# OData参数设置-查询行数

1. 描述2. 设置查询行数



1. 描述	
在0Data生成器中,需要设置0Data的参数。其中一项参数为查询行数,也就是设置您想要显示的数据的行数。	
选择"查询行数"页签,在显示行数的输入框中直接输入想要显示的数据的行数,或者单击 逐 选择页面中的单元格,根据单元格的值来显示数据。 图1 查询行数	
表: 订单表 v 洗择项 查询条件 查询行数 排序	
显示行数: 10	

例如,查询结果为100个记录,设置查询行数为10,则只显示前十项记录。

## 

# 2. 设置查询行数

在OData生成器中,选择数据表后,设置选择项为"列"并设置查询行数。

操作步骤

#### 0

在页面中选择一个单元格区域,在功能区菜单栏中选择"公式->OData生成器"。

图2 打开OData生成器

•	▶ - 卧 圖 <del>5</del>											
文件	开始	创建	插入	公式	数据	安全	发布					
<i>fx</i> 插入函数	(日本) 名称管理器	DData生成器	器 2	0								
插入函数	定义的名称	OData生成器	R									

#### 2

选择表及要显示的列。例如,选择表为"订单表",选择项为"列",勾选"订单编号""订单日期""客户名称""采购员""是否完成"这四列。

图3 选择表及显示列

1	洗择项 查询	冬佐 杏治	心干迷り	排库						
			J XRLIN	141-7						
	• 列									
		列名			全选					
	ID									
	订单编号			~	1					
	订单日期			~	2					
	客户名称			~	2					
	是否完成			~	2					
	采购员				٩					
	쉐碑+				-					
	団建有				_					
					I					
	◯値									
可选)	设置查询条件。例	如,要查询已	完成订单的	<b></b> 的记录,则查	询条件设置	置为字段"是召	示完成"等·	∓"true	"。	
可选) 图4 表:	设置查询条件。例 设置查询条件 <b>订单表</b>	J如,要查询己 <u>;</u>	完成订单的	<b></b> 句记录,则查	询条件设计	置为字段"是?	<b>奈完成"等</b>	∓"true	"。	
可选) 图4 表: 近	设置查询条件。例 设置查询条件 <b>订单表</b> 5择项 查询条件	如,要查询已 。 查询行数	完成订单的 排序	<b>句记录,则</b> 查	询条件设计	置为字段"是?	否完成"等	∓"true	"。	
可选) 图4 表: 近	设置查询条件。例 设置查询条件 订单表 选择项 查询条件	如,要査询己 、	完成订单的 排序	句记录,则查	询条件设计	置为字段"是?	5完成"等	ቻ"true	"。	
可选) 图4 表: 近	设置查询条件。例 设置查询条件 订单表 选择项 查询条件 新建条件 更新 关系	如,要査询己: ↓ 査询行数	完成订单的 排序 字段	<b>勺记录,则</b> 査	询条件设计	置为字段"是2 ■	5完成"等	于"true 值	"。	
J选) 图4 表: []	设置查询条件。例 设置查询条件 订单表 选择项 查询条件 新建条件 □ 册 关系	」如,要査询己 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	完成订单的 排序 字段 完成]	り 记录,则查 ▼ 【	询条件设量 <del>算</del> 于	置为字段"是? 異作 ▼	5完成"等 true	于"true 值	"。	~
可选) 图4 表: 逻 重 查 循 图5 表:	设置查询条件。例 设置查询条件 订单表 选择项 查询条件 新建条件 美系 关系 过置查询行数。例如,查询 设置查询行数	如,要査询己: ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	完成订单的 排序 字段 記示出前 指序	り记录,则查 ▶ 【 3行已完成订	询条件设	置为字段"是召 量作	S完成"等	于"true 值	"。	~
可选) 图4 表: 义 重 查 语 图5 表: 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	<ul> <li>设置查询条件。例</li> <li>设置查询条件</li> <li>订单表</li> <li>选择项 查询条件</li> <li>新建条件 ····································</li></ul>	如,要査询已 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	完成订单的 排序 字段 记 记 記示出前 排序	勺记录,则查 ▼ 4 3行已完成订	询条件设∃ <b>禁</b> 単的记录。	当为字段"是召	5完成"等 true	于"true 值	"。	Y

在单元格的编辑状态下按 Ctrl+Shift+Enter 键。此时选择的单元格区域内的所有单元格都应用了该公式,并且每个公式都被大括号{}包围,即Excel的数组公式。

图6 0Data与Excel函数组合使用

	X2 : X 🗸 f x									f <sub>×</sub>	{=ODATA("订单表?\$select=订单编号,订单日期,客户名称,是否完成,采购员&\$filter=是否完成 eq tr									rue&\$	\$top=	=3")}									
	A	В	С	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	0	P	Q	R	S	Т	U	A	Ψ	X	Y	Z	AA	AB	AC AI	D AE	AF AG
1																															
2		ì.	订单编号 订单日期 客户名称 采购员 是否完成										否	完月	戓			{=ODATA	. {=ODATA(″ì].	!{=ODATA(″订.	! {=ODATA ('	{=ODATA									
3		[订单编号][订单日期][客户名称][采购员] [是否完成									完r	成]			{=ODATA	{=оdata(″ì].	! {=odata("ì].	! {=ODATA ('	{=ODATA												
4		{=ODATA {=ODATA ("i]! {=ODATA ("i]! {=ODATA ('i]! {=ODATA ('i]! {=ODATA																													
5																															
6		表格1																													
7		请在当前表格模板行位置绑定[订单表]表的字段。																													
8																															
9																															

### 6

(可选)设置单元格格式。第二列为日期类型字段,需将其设置为日期格式;第四列为是否类型字段,需将其显示为需要的"己完成"或 "未完成";

图7 设置单元格格式

X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI
{=ODATA	{=0DATA ("ì]!	{=ODATA("ì]!	{=ODATA ('	{=ODATA							
{=ODATA	{=ODATA("i]!	{=ODATA (" i] ! √=ODATA (" i] !	{=ODATA('	{=ODATA							
1-ODATA	(-ODATA( )]	(-ODATA( )):	(-ODATA(	1-ODATA							
🕕 设置单	包元格格式									2	×
数字	对齐 字体 边框	埴充									
分类											
常规 数值	<u> </u>	100									
货币		举型:									
会计	专用	2001年3月14日							ſ		
日期		2001/03/14								۲	
时间		2001/3/14									
自分	τK	2001年3月							1	Ŧ	
刀数 科学	记数	区域设置(国家/地	I⊠):								
文本		中文(中国)								×	
特殊											
自定	×										
日期格	▲式将日期和时间系	《列值显示为日期值	1.								

	X	Y		Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI
{=	ODATA	{=ODATA(	″订!	{=0DATA (″ ì]!	{=ODATA ('	{=ODATA							
{=	ODATA	{=ODATA(	″门!	{=0DATA (″ ìŢ!	{=ODATA ('	{=ODATA							
{=	ODATA	{=ODATA(	″ìŢ!	{=0DATA (″ ὶ͡] !	{=ODATA ('	{=ODATA							
													4
0	设置单分	元格格式										×	
			=	144.1									
	数子 文	挤 字体 ;	力框	埴充								_	
	⇔**•												
	75 <del>2</del> 5												
	常规		^	נימאנא									
	数1旦												
	货币			类型:		_						_	
	会计专	用		[=1]"已完成";[=0]	"未完成"								
	日期			0.00E+00								7	
	时间			##0.0E+0									
	百分比	5		# ?/?									
	分数			# ??/??								-	
	科学记	数		[=1]"是":[=0]"否									
	文本			m/d/www									
	特殊			d-mmm-vv									
	自定义			2				_	_	_		4	
			~						f	删除			
	以现有	格式为基础,	生成	自定义的数字格式。	•								

#### 0

运行后,在浏览器中可以看到已完成的前3个订单的记录。

图8 运行结果

\_\_\_\_\_\_ 结束 \_\_\_\_\_

订单编号	订单日期	客户名称	采购员	是否完成
A001	2017/5/19	国顶公司	小张	未完成
A002	2017/5/22	通恒机械	小李	已完成
A003	2017/5/23	森通	小王	已完成
A004	2017/5/24	国皓	小赵	已完成
A005	2017/5/27	迈多贸易	小李	未完成
A006	2017/6/5	祥通	小王	已完成
A007	2017/6/6	广通	小赵	未完成

A002	2017/05/22	通恒机械	已完成	小李
A003	2017/05/23	森通	已完成	小王
A004	2017/05/24	国皓	已完成	小赵

回到顶部