

# 举个栗子！Tableau技巧（3）：工作表分页功能

Original 阿达 优阅达大数据生态 2016-10-10



来这里找志同道合的小伙伴！

“

农谚说：七月洋桃八月楂，九月栗子笑哈哈。时值农历9月，正是栗子成熟收获的季节。糖炒栗子、栗子烧鸡、栗子蛋糕……想想都流口水。总之，喜欢吃板栗的小伙伴们准备好肚子吧！

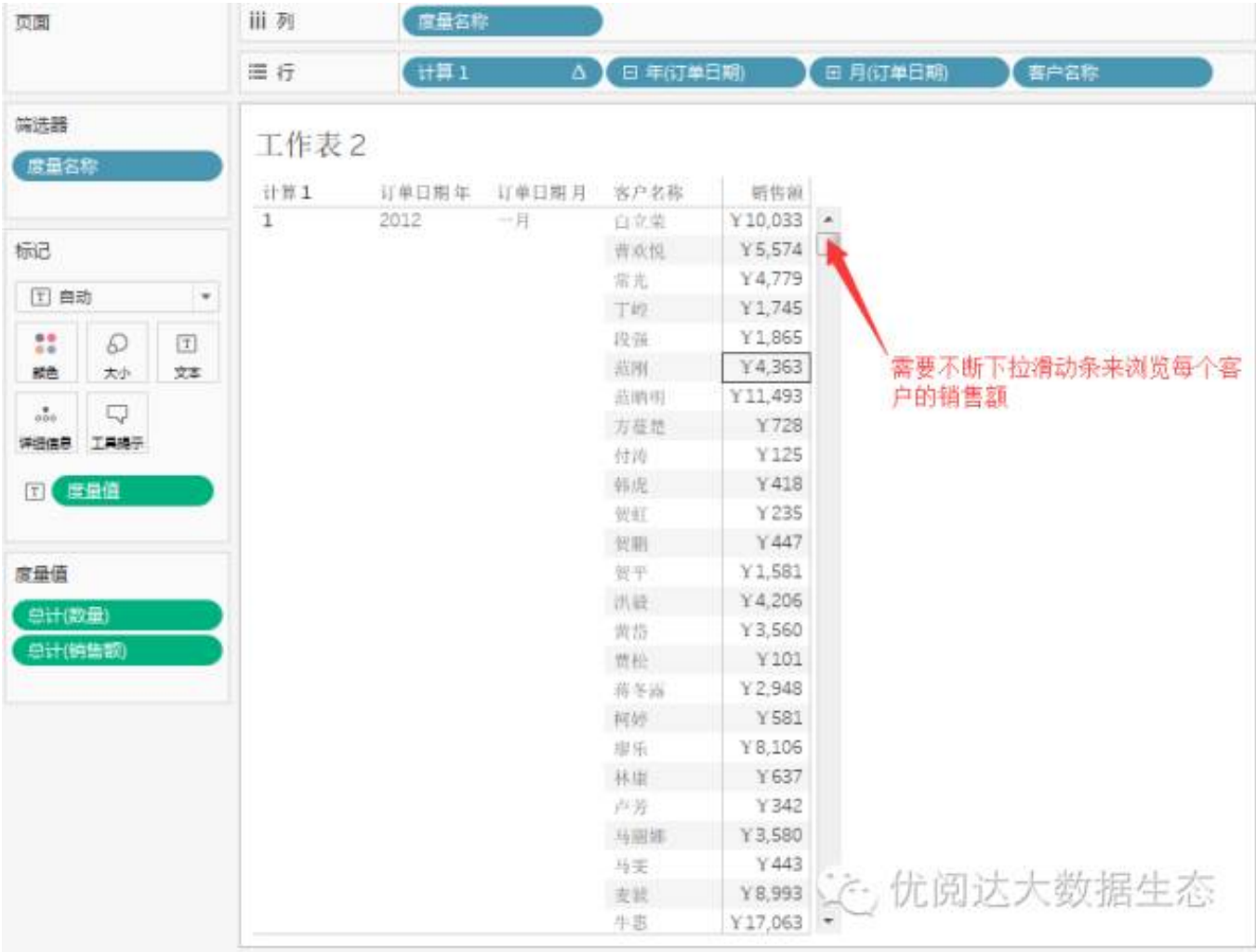
在这里，我们也给数据粉们准备了一桌栗子宴（例子演），不过我们的🍬是一道一道上的。毕竟，栗子好吃却不容易消化，慢慢吃慢慢品慢慢消化，营养才会被吸收啦~

本期《举个栗子》，阿达要给大家分享的Tableau技巧是：工作表分页功能。

---

## 工作表分页功能

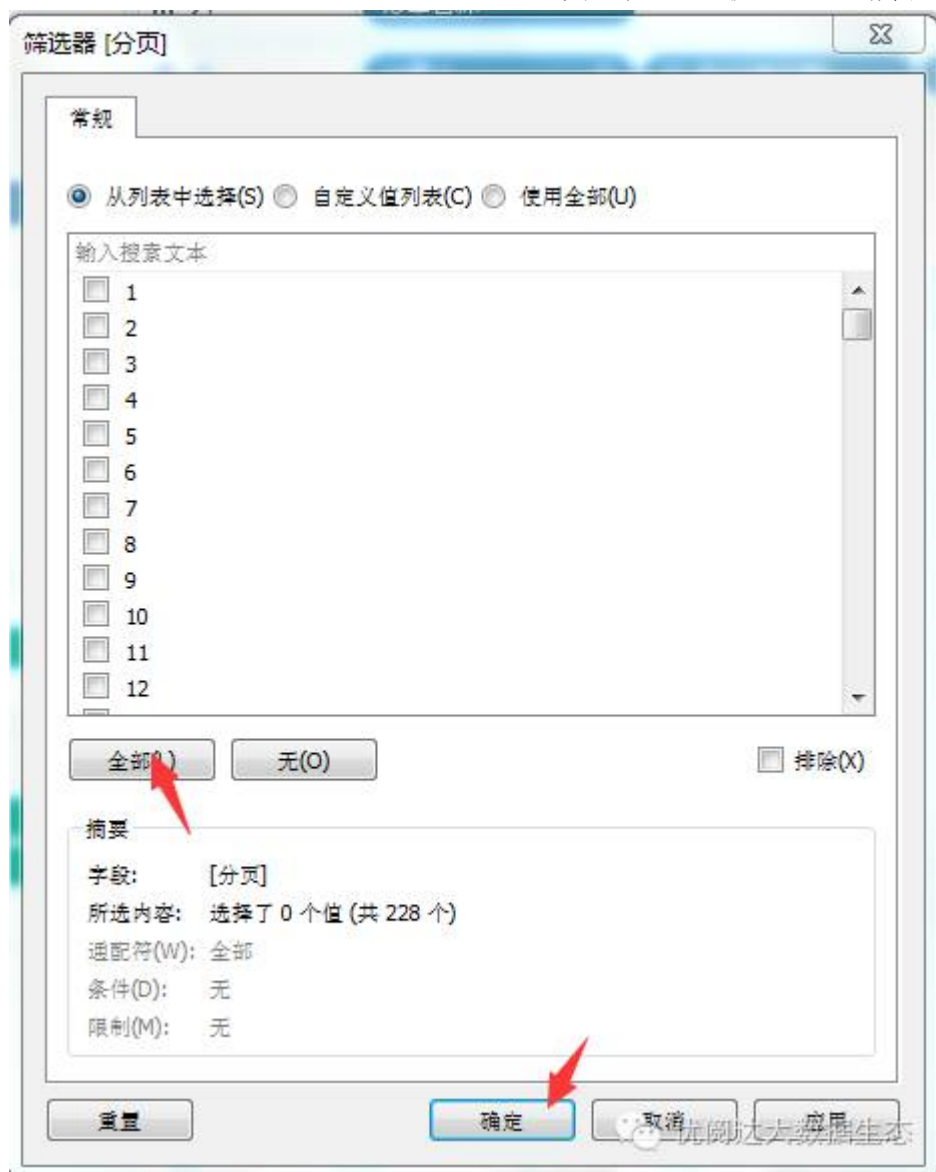
Hugh是一名大型家具连锁超市的销售经理，他经常要查看每个月客户的销售额。因为他的客户数量实在太多，他觉得想要了解全部客户的销售额，就必须不断的向下拖动滑动条，操作起来比较麻烦。看的时间久了，或是临时走开一下，或是接听个电话，回头再看，他就忘记自己看到哪一条了。



Hugh在QQ上截图给阿达，并说明了意图。于是，阿达教给他一个简单的解决办法：使用Tableau的工作表分页功能，把全部客户月度销售额来分页，这样就可以便捷的查询每个客户的月度销售额。

我们来看看，具体操作步骤：

**STEP1:** 创建两个计算字段，分别是“计算1”（`index ()`）， “分页”（`INT((INDEX()-1)/20)+1`）。



特别注意：由于后续步骤要设置分页，要对分页字段进行筛选，所以要把分页字段转化为离散变量

**STEP2:** 将分页字段放入筛选器中，就会自动弹出如下对话框，选择全部，最后确定。

页面

度量名称

分页

筛选器

度量名称

分页

标记

自动

颜色

大小

文本

详细信息

工具提示

度量值

度量值

总计(数量)

总计(销售额)

列

度量名称

行

计算 1

日 年(订单日..

月 月(订单日..

客户名称

工作表 1

计算 1	订单日期 年	订单日期 月	客户名称
1	2012	一月	白立荣
2	2012	一月	曹欢悦
3	2012	一月	常光
4	2012	一月	丁峻
5	2012	一月	段强
6	2012	一月	范刚
7	2012	一月	范晒明
8	2012	一月	方蔓楚
9	2012	一月	付涛
10	2012	一月	韩虎
11	2012	一月	贺虹
12	2012	一月	贺鹏
13	2012	一月	贺平
14	2012	一月	洪毅
15	2012	一月	黄岱
16	2012	一月	贾松
17	2012	一月	蒋冬露
18	2012	一月	柯婷
19	2012	一月	廖乐
20	2012	一月	林康
21	2012	一月	卢芳
22	2012	一月	马丽娜
23	2012	一月	马雯
24	2012	一月	

聚合(分页)

☒ (全部)

☒ 1

☒ 2

☒ 3

☒ 4

☒ 5

☒ 6

☒ 7

☒ 8

☒ 9

☒ 10

☒ 11

☒ 12

☒ 13

☒ 14

☒ 15

☒ 16

☒ 17

☒ 18

☒ 19

☒ 20

☒ 21

☒ 22

☒ 23

☒ 24

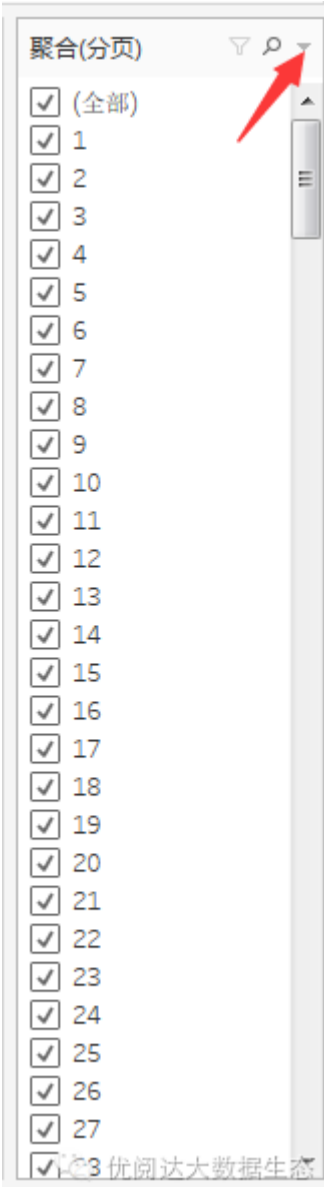
☒ 25

☒ 26

☒ 27

☒ 28

**STEP3:** 在筛选器中右击分页字段，选择显示筛选器。会出现如下界面：4.左击聚合（分页）后边的小三角标志，选择单值（下拉列表）



**STEP4:** 最后分页功能设置完成，视图如下：

页面

度量名称

分页: 7

工作表 1

计算 1	订单日期 年	订单日期 月	客户名称	销售额
121	2012	三月	邵黎明	Y 789
122	2012	三月	谭琼	Y 2,374
123	2012	三月	唐栋	Y 1,052
124	2012	三月	陶惠	Y 134
125	2012	三月	万刚	Y 2,318
126	2012	三月	王庆绿	Y 1,366
127	2012	三月	韦达侠	Y 10,018
128	2012	三月	肖岱	Y 213
129	2012	三月	邢良	Y 4,573
130	2012	三月	殷遂	Y 702
131	2012	三月	余媛	Y 2,521
132	2012	三月	袁德	Y 4,496
133	2012	三月	袁栋	Y 26,286
134	2012	三月	邹丽雪	Y 2,349
135	2012	四月	蔡梦	Y 506
136	2012	四月	常康	Y 1,083
137	2012	四月	邓黎明	Y 1,054
138	2012	四月	邓立	Y 1,050
139	2012	四月	丁妮	Y 69
140	2012	四月	葛蔓楚	Y 6,578

聚合(分页)

7

点击这里可以查询任意一页的客户月度销售额

优阅达大数据生态

只需五步，一个简单的分页就完成了。功能看似简单，但却能在日常工作中，帮我们节省不少工作时间！☺



👉 在使用 Tableau 过程中，你有什么疑问或实操困难吗？不妨和 Hugh 一样，截图给阿达（QQ:2851711779），让我帮助你解决问题。

👉 你还想了解哪些 Tableau 技巧，直接微信留言给阿达吧

从十月份开始，阿达的 Tableau 小技巧分享将整理为“举个栗子”系列。以后，在你使用 Tableau 的时候，如果需要用这些技巧，但又想不起在哪里能找到它们，可以直接在搜索引擎键入：“举个栗子+Tableau”！



更多分享

### Tableau功能介绍

[干货！快速了解Tableau 10.0的6个新特性（上）](#)

[干货！快速了解Tableau 10.0的6个新特性（下）](#)

[Tableau 10.1 即将发布！新特性先睹为快](#)

### Tableau使用技巧

[举个栗子！Tableau技巧（1）：手把手教你用容器实现下钻](#)

[举个栗子！Tableau技巧（2）：参数的应用](#)

### Tableau应用分享：

[数据分析师的吃货视角](#)

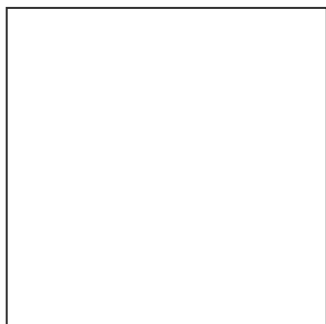
[数据全垒打：纪录就是用来被打破的！](#)

产品试用

点击下方[阅读原文](#)即可免费试用最新版本 Tableau 10

更多方式

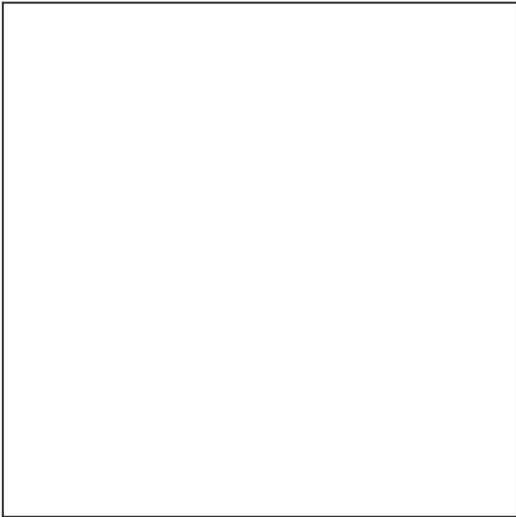
你可加入中国(含港澳)Tableau微信讨论群，随时随地向数据专家咨询、与更多数据粉讨论与分享。请扫描下方二维码，添加微信群小助手（暗号：入群），它会很快让您进入群讨论！



Hi，我是Tableau微信群小助手！

### 关于优阅达

优阅达 致力于构建大数据生态环境，为大中华地区的跨国企业和本土企业提供商业智能、数据整合、大数据平台等综合性解决方案的公司。零售、医药、电信、金融、高科技等行业的众多客户已经从这些服务中直接改善营业收入和利润增长



优阅达 大数据生态  
长按识别二维码，关注微互动

分享：

点击右上角“分享文章到朋友圈”

点击右上角“发送给朋友”

点击下方“[阅读原文](#)”免费试用Tableau



Read more