

电子表格 文本值模糊告警

- [示例效果](#)
- [实现步骤](#)

对电子表格的字符串类型字段进行模糊查找，并设置告警。

示例效果

使用 Excel 条件格式实现告警设置，如下示例，对“发货城市”列进行模糊查找出含有“口”字的发货城市，并对该发货城市设置红色字体显示。

导出

发货城市	单价	销售量
长春	1617.85	2293
大连	2560.81	2680
北京	3706.58	2956
长治	40.4	102
秦皇岛	2085.98	1541
石家庄	2679.22	2282
天津	14424.15	13271
张家口	1750.4	2054
常州	1784.56	1567
济南	1748.9	1565
南昌	1498.35	1501
南京	5431.53	4309
青岛	1473.87	1110
上海	1522.94	1613
温州	1208.28	1531
烟台	198.1	322
海口	1343.88	1032
深圳	3161.89	2198
厦门	2204.35	1456
武汉	74	107
西安	586.07	592
成都	961.65	1089
昆明	1192.23	789
重庆	3235.82	3332

实现步骤

实现步骤	说明
------	----

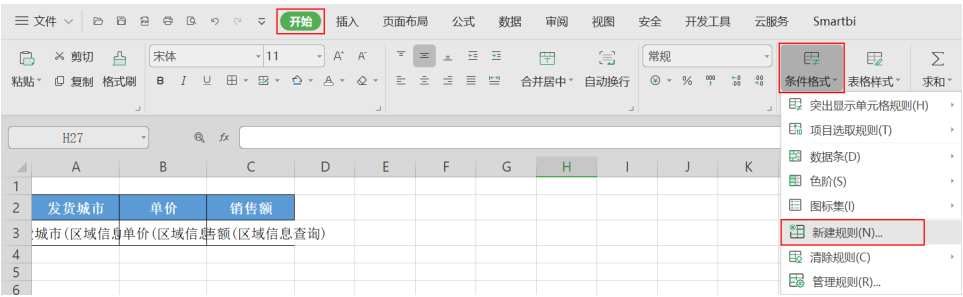
1、新建电子表格

如下图创建电子表格：


	A	B	C	D
1				
2	发货城市	单价	销售额	
3	城市(区域信息查询)	单价(区域信息查询)	销售额(区域信息查询)	
4				

2、设置警告

1) 选中A3单元格，选择“开始”分类页，点击 **条件格式 > 新建规则** ，如图：



2) 弹出“新建格式规则”界面，选择规则类型“使用公式确定要设置格式的单元格”，输入公式“=FIND(“口”,A3)>=0”，设置单元格格式为字体

 公式说明如下：

FIND(find_text,within_text,start_num)：返回一个字符串在另一个字符串中出现的起始位置（区分大小写）。

- find_text：要查找的文本。
- within_text：是包含要查找文本的文本。
- start_num：指定开始进行查找的字符。within_text中的首字符是编号为1的字符。如果省略start_num，则假设其为1。

公式“=FIND(“口”,A3)>=0”：表示文本“口”在“A3”字段中出现的起始位置大于0的则满足设置的格式样式。

编辑格式规则

?

×

选择规则类型(S):

▶ 基于各自值设置所有单元格的格式

▶ 只为包含以下内容的单元格设置格式

▶ 仅对排名靠前或靠后的数值设置格式

▶ 仅对高于或低于平均值的数值设置格式


▶ 仅对唯一值或重复值设置格式

▶ 使用公式确定要设置格式的单元格

编辑规则说明(E):

为符合此公式的值设置格式(O):

=FIND("口",A3)>=0



输入公式

设置单元格格式

预览:

微软卓越 AaBbCc

格式(E)...

确定

取消

3、
保存
查看

预览效果如图：

导出

发货城市	单价	销售量
长春	1617.85	2293
大连	2560.81	2680
北京	3706.58	2956
长治	40.4	102
秦皇岛	2085.98	1541
石家庄	2679.22	2282
天津	14424.15	13271
张家口	1750.4	2054
常州	1784.56	1567
济南	1748.9	1565
南昌	1498.35	1501
南京	5431.53	4309
青岛	1473.87	1110
上海	1522.94	1613
温州	1208.28	1531
烟台	198.1	322
海口	1343.88	1032
深圳	3161.89	2198
厦门	2204.35	1456
武汉	74	107
西安	586.07	592
成都	961.65	1089
昆明	1192.23	789
重庆	3235.82	3332