

腾讯云 BI 数据可视化



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2025 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分內容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。

您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或95716。

文档目录

数据可视化

公共样式设置说明

标题

数值展示

标签

图例

基础风格

背景

边框

阴影

图表配色

坐标轴

网格

区域缩放

动画效果

筛选组件

筛选概览

文本筛选

数值筛选

时间筛选

级联筛选器

筛选器联动

图表组件

趋势类图表

对比类图表

分布类图表

关系类图表

指标类图表

地图类图表

表格类图表

富文本组件

其他组件

Tab 组件

页面 Tab 模式

Web 组件

移动端布局编辑器

主题设置介绍

页面布局介绍

看板目录管理

数据可视化

公共样式设置说明

标题

最近更新时间：2025-05-21 17:53:41

在组件标题中，您可以对组件标题、标题位置、标题文本样式、标题背景色、标题背景图进行相关配置。

组件标题

您可以单击标题编辑框，输入需要设置的标题名称。

The screenshot shows the '编辑柱状图' (Edit Column Chart) interface. On the left, there's a '数据表' (Data Table) section with a dropdown for '自带小数数据' and a list of fields including '州名', '州缩写', and '人口 (2020年)'. The main area displays a bar chart with the title '用户留存宽表' (highlighted in a red box). The chart shows population data for various states: 纽约州 (2020万), 密歇根州 (1008万), 北卡罗来纳州 (1044万), 俄亥俄州 (1180万), 伊利诺伊州 (1281万), and 乔治亚州 (1071万). The highest bar is for '北卡罗来纳州' at 3954万. On the right, the '样式' (Style) panel is open, showing the '标题' (Title) section with the title text '用户留存宽表' (highlighted in a red box). Other options include '显示' (display toggle), '水平位置' (left, center, right), '字号颜色' (font size and color), '字号风格' (bold, italic), '背景颜色' (gradient, single color), '背景图' (background image upload), and '数值展示' (value display).

标题位置

标题位置支持水平居左、居中、居右设置，您可以通过切换标题位置实现不同的标题布局。

编辑柱状图
✕

数据表

自带小数数据

字段

字符

T: 州名

T: 州缩写

数值

NQ 人口 (2020年)

NQ 面积 (平方公里)

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度: T: 州名

指标: NQ 人口 (2020年) (加和)

样式

标题

显示:

主标题: 用户留存宽表

水平位置: 左 中 右

字号颜色: 14

字号风格: B

背景颜色: 渐变 单色

背景图: 上传: png,jpeg,jpg,gif图片

数值展示

指标 1: 人口 (2020年)

用户留存宽表

州名	人口 (2020年)
纽约州	2020万
密歇根州	1008万
北卡罗来纳州	3954万
俄亥俄州	1180万
伊利诺伊州	1281万
乔治亚州	1071万

保存
取消

文本样式

在文本样式中，您可以设置标题的字号、颜色、加粗和斜体。

编辑柱状图
✕

数据表

自带小数数据

字段

字符

T: 州名

T: 州缩写

数值

NQ 人口 (2020年)

NQ 面积 (平方公里)

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度: T: 州名

指标: NQ 人口 (2020年) (加和)

样式

标题

显示:

主标题: 用户留存宽表

水平位置: 左 中 右

字号颜色: 20

字号风格: B

背景颜色: 渐变 单色

背景图: 上传: png,jpeg,jpg,gif图片

数值展示

指标 1: 人口 (2020年)

用户留存宽表

州名	人口 (2020年)
纽约州	2020万
密歇根州	1008万
北卡罗来纳州	3954万
俄亥俄州	1180万
伊利诺伊州	1281万
乔治亚州	1071万

保存
取消

标题背景色

标题背景色中支持对标题栏设置不同颜色，支持单色和渐变两种样式。

编辑柱状图

数据表

自带小数数据

字段

字符

T: 州名

T: 州缩写

数值

NQ 人口 (2020年)

NQ 面积 (平方公里)

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度: T: 州名

指标: NQ 人口 (2020年) (加和)

样式

标题

显示:

主标题: 用户留存宽表

水平位置: 左 中 右

字号颜色: 20

字号风格: B I

背景颜色: 渐变 单色

背景图: 上传: png,jpeg,jpg,gif 图片

水平层左 垂直层上

填满

数值展示

指标 1: 人口 (2020年)

州名	人口 (2020年)
纽约州	2020万
密歇根州	1008万
北卡罗来纳州	1044万
俄亥俄州	1180万
伊利诺伊州	1281万
乔治亚州	1071万
未标注	2915万
未标注	3954万

保存 取消

单色标题效果

您可以单击渐变切换至渐变色选择器，在起始/结束颜色的选择器中确定对应颜色，并通过输入渐变角度调整背景颜色的最终显示效果。

编辑柱状图

数据表

自带小数数据

字段

字符

T: 州名

T: 州缩写

数值

NQ 人口 (2020年)

NQ 面积 (平方公里)

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度: T: 州名

指标: NQ 人口 (2020年) (加和)

样式

标题

显示:

主标题: 用户留存宽表

水平位置: 左 中 右

字号颜色: 20

字号风格: B I

背景颜色: 渐变 单色

背景图: 起始/结束颜色 渐变角度

上传: 30

水平层左 垂直层上

填满

数值展示

指标 1: 人口 (2020年)

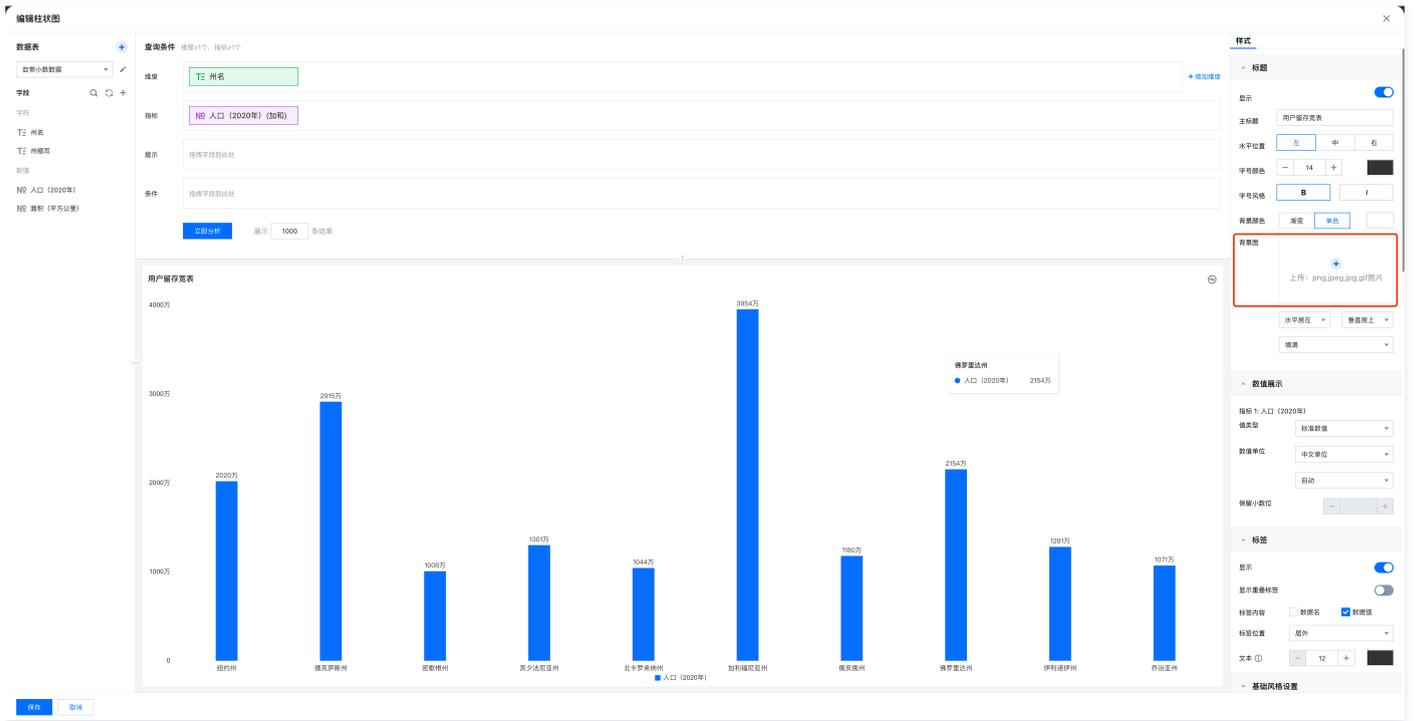
州名	人口 (2020年)
纽约州	2020万
密歇根州	1008万
北卡罗来纳州	1044万
俄亥俄州	1180万
伊利诺伊州	1281万
乔治亚州	1071万
未标注	2915万
未标注	3954万

保存 取消

渐变色标题效果

标题背景图

支持上传 png、jpeg、jpg、gif 格式的图片作为标题背景图，可通过切换背景图对齐方式和图片适应方式调整最终显示效果。



单击上传标题背景图



标题背景图效果

数值展示

最近更新时间：2025-05-21 17:53:41

本文将为您介绍数值展示相关设置的内容，包括指标的数值类型、数值单位及小数单位等相关设置。

值类型

支持将指标设置为标准数值、百分比、千分位三种类型。

The screenshot shows a configuration panel for 'Indicator 1: Fundraising Amount'. It features two dropdown menus. The first dropdown, labeled 'Value Type', is currently set to 'Standard Value'. The second dropdown, labeled 'Numerical Unit', is open, showing three options: 'Standard Value' (highlighted in blue), 'Percentage', and 'Thousandths'.

值类型

数值单位

当值类型为**标准数值**时，支持**中文**和**英文**两种数值单位。

中文单位：支持自动、无、万、亿。

The screenshot shows a configuration panel for 'Chinese Unit'. It includes two indicators: 'Indicator 1: Fundraising Amount' and 'Indicator 2: Donation Times'. For 'Indicator 1', the 'Value Type' is 'Standard Value' and the 'Numerical Unit' is 'Chinese Unit'. A dropdown menu for 'Indicator 1' is open, showing options: 'Automatic' (highlighted in blue), 'None', 'Ten Thousand', and 'Ten Billion'. For 'Indicator 2', the 'Value Type' is also 'Standard Value', and the 'Numerical Unit' dropdown is open, showing 'Ten Thousand' and 'Ten Billion'.

中文单位

英文单位：支持 Auto、None、K、M、B。

指标 1: 筹款金额

值类型

数值单位

保留小数位

指标 2: 捐款人次

值类型

数值单位

英文单位

小数位数设置

当值类型为标准数值、百分比、千分位时，支持对数值的小数位数进行设置。

▲ 数值展示

指标 1: 筹款金额

值类型

数值单位

保留小数位

小数位数设置

注意：当数值单位为中文单位的自动或英文单位的 Auto 时，将对小数位数进行自动计算，不支持手动设置小数位数。

▲ 数值展示

指标 1: 筹款金额

值类型

数值单位

保留小数位

指标 2: 捐款人次

值类型

数值单位

保留小数位

自动数值单位不支持小数位设置

标签

最近更新时间: 2025-05-21 17:53:41

本文将为您介绍图表中关于数据标签的设置，包括组件标签显示、标签内容、标签位置、标签文本样式的全局设置以及针对具体字段的样式设置。

标签设置

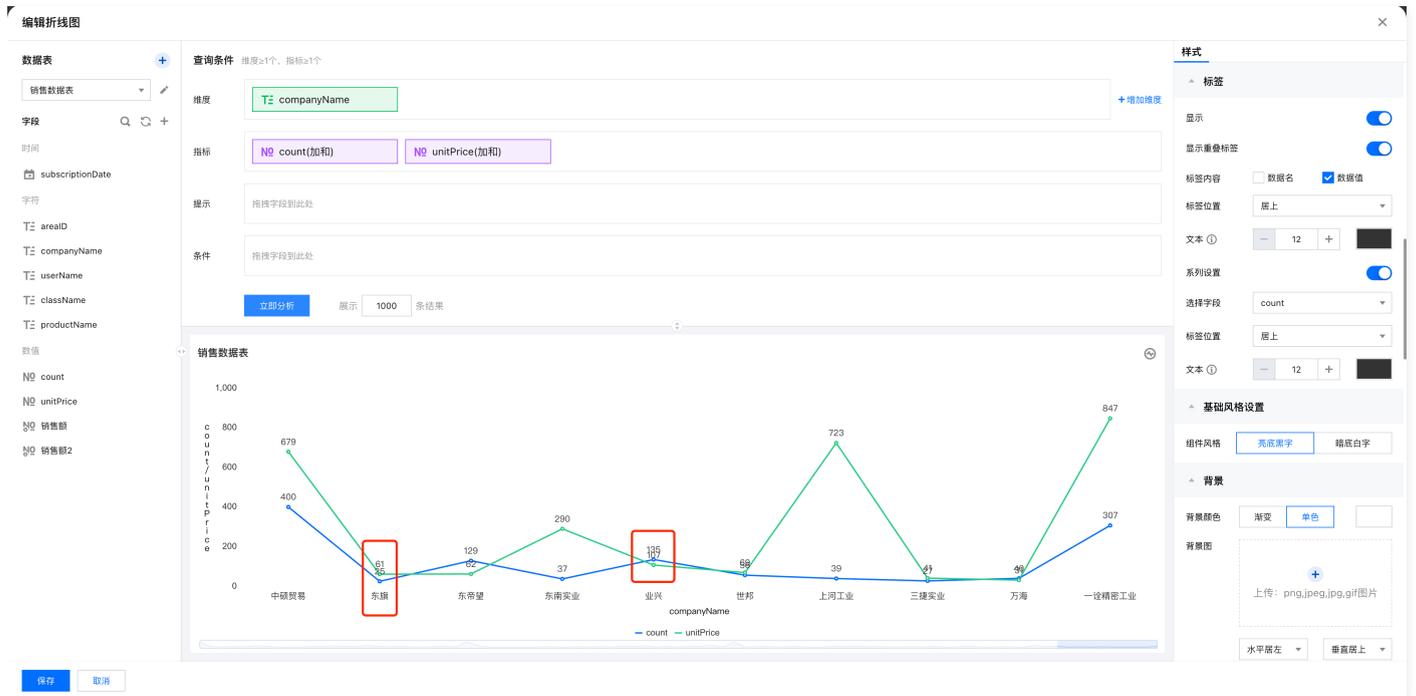
标签显示

标签开关

开启显示后，将会在图表中展示标签内容中已勾选的标签项，如下图中展示的为数据值标签。

显示重叠标签

开启显示重叠标签后，原本重叠的标签会全量显示，适用于标签重叠部分较少的图表数据。若标签位置重叠较多，可以通过系列设置来单独调整具体字段的标签位置及大小至合适的显示效果。



显示重叠标签

标签内容

已勾选的标签内容在开启标签显示后将展示在图表中，不同组件支持不同的标签项，通常包括数据名、数据值、百分比（百分比类图表）、合计（堆叠类图表）四种标签类型。



数据名和数据值

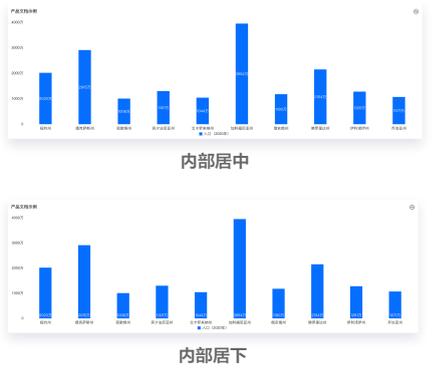
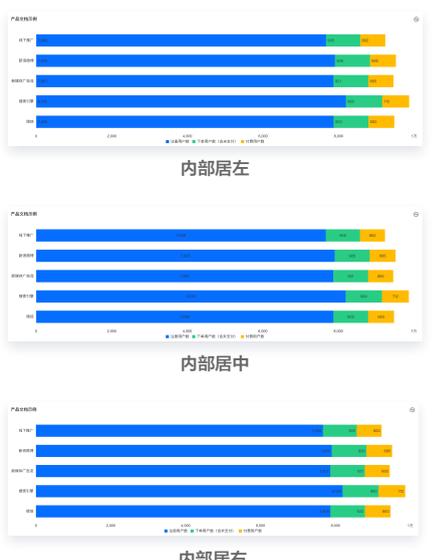


百分比和合计

标签位置

不同图表类型支持不同标签位置设置，具体如下：

图表类型	位置	效果图示意
线、面积类	居上、居下	<p>居上</p> <p>居下</p>
柱状图、条形图	居外、内部居上、内部居中、内部居下	<p>居外</p> <p>内部居上</p>

		
<p>百分比柱状图、堆叠柱状图</p>	<p>内部居上、内部居中、内部居下</p>	
<p>百分比条形图、堆叠条形图</p>	<p>内部居左、内部居中、内部居右</p>	

标签文本样式

支持调整标签文本字号及颜色。

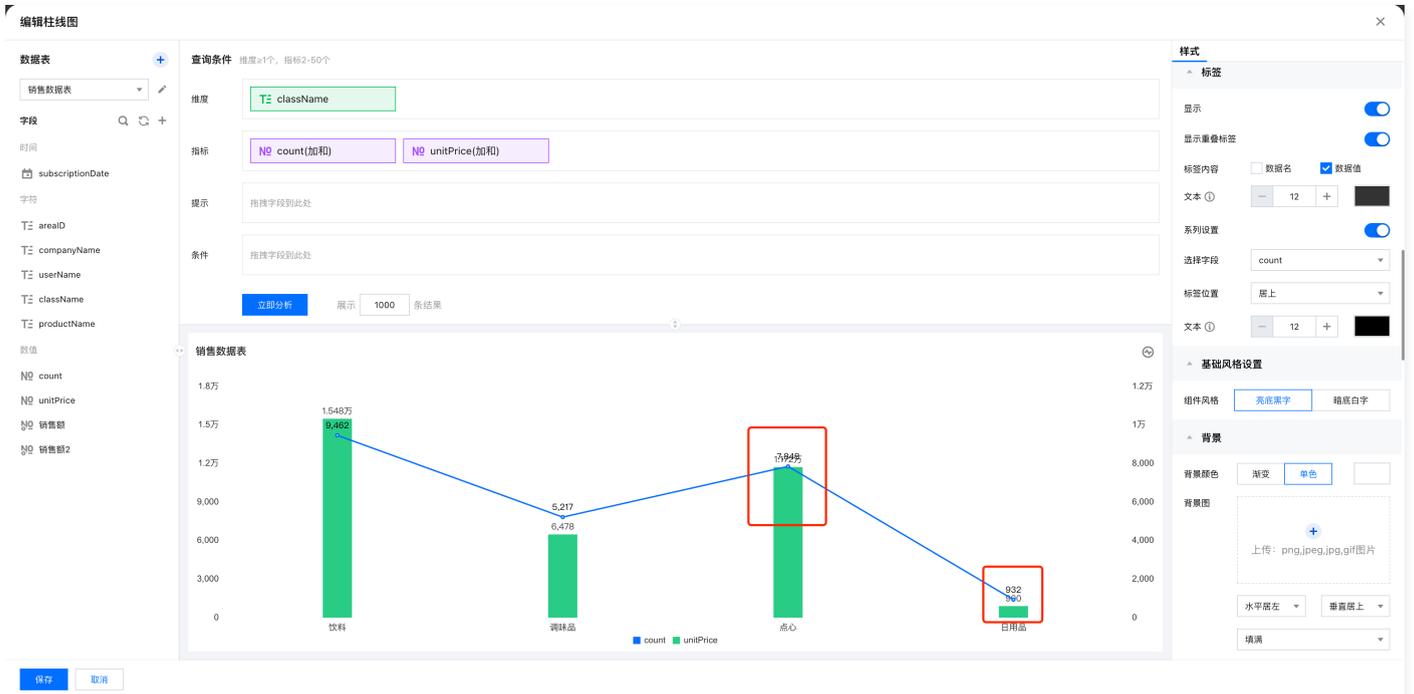


系列设置

图表通常由数据系列组成，系列通常对应数据集中的一个字段。例如，折线图图中的每条线都是一个系列，代表同一指标在不同维度值的表现。系列设置支持针对字段单独设置位置及文本样式。

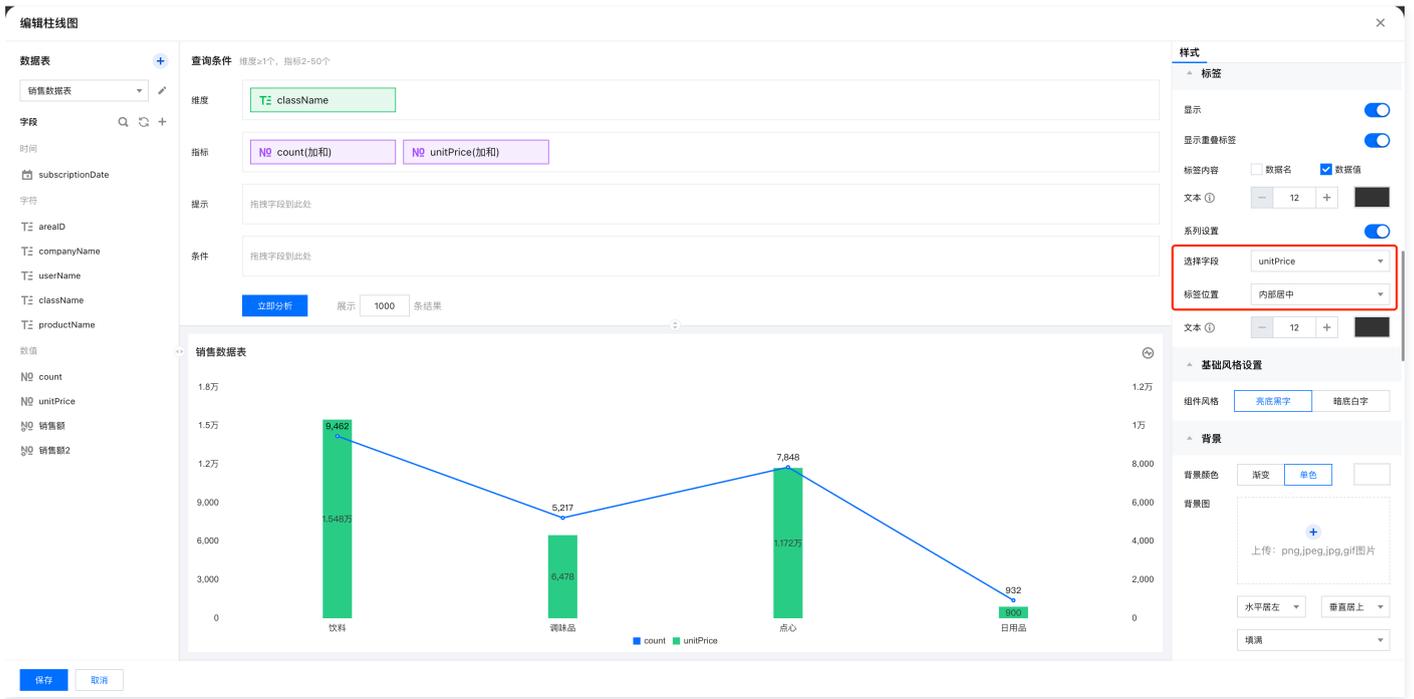
说明： 开启标签全量显示后，若部分标签产生重叠，也可通过单独调整对应指标标签的位置和样式来优化整体显示效果。

示例：默认图表标签全量显示后产生重叠，为解决部分标签重叠和优化整体显示效果，可按照如下步骤操作。



默认标签产生重叠

首先选择字段「unitprice」，再将标签位置调整为内部居中。

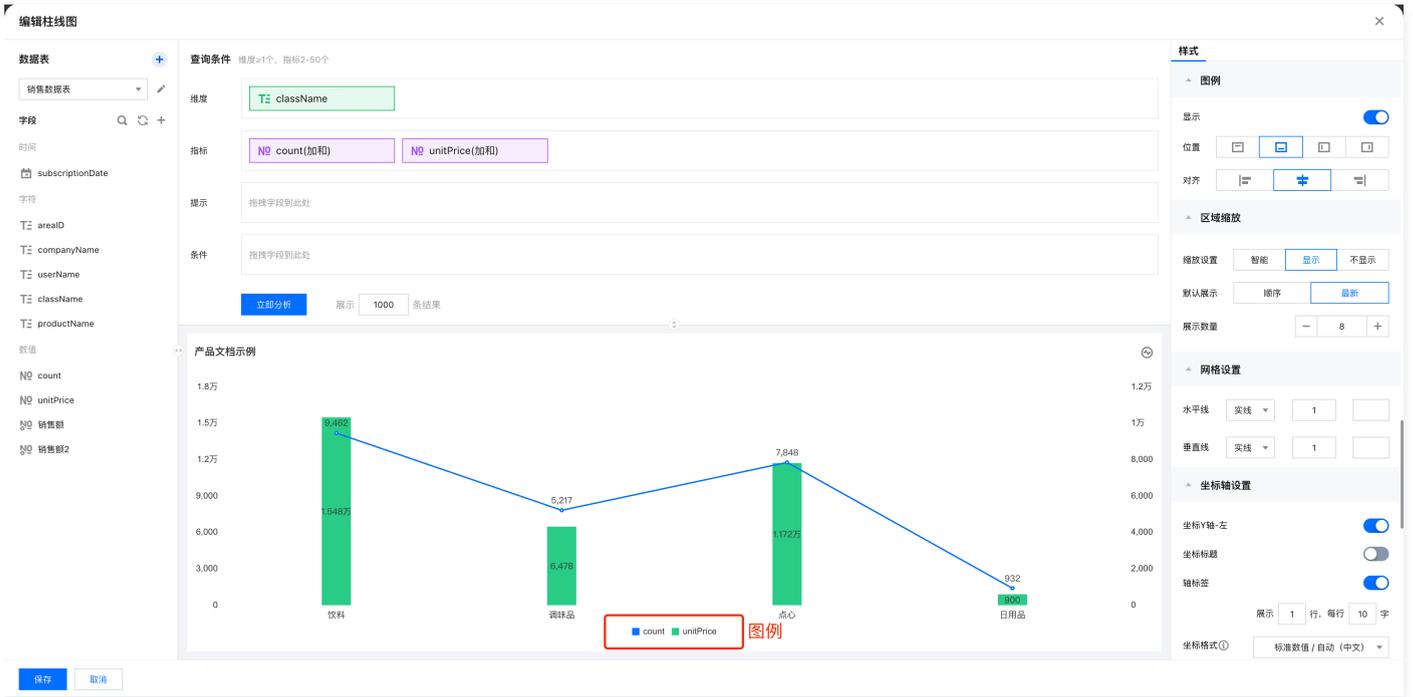


系列设置示意图

图例

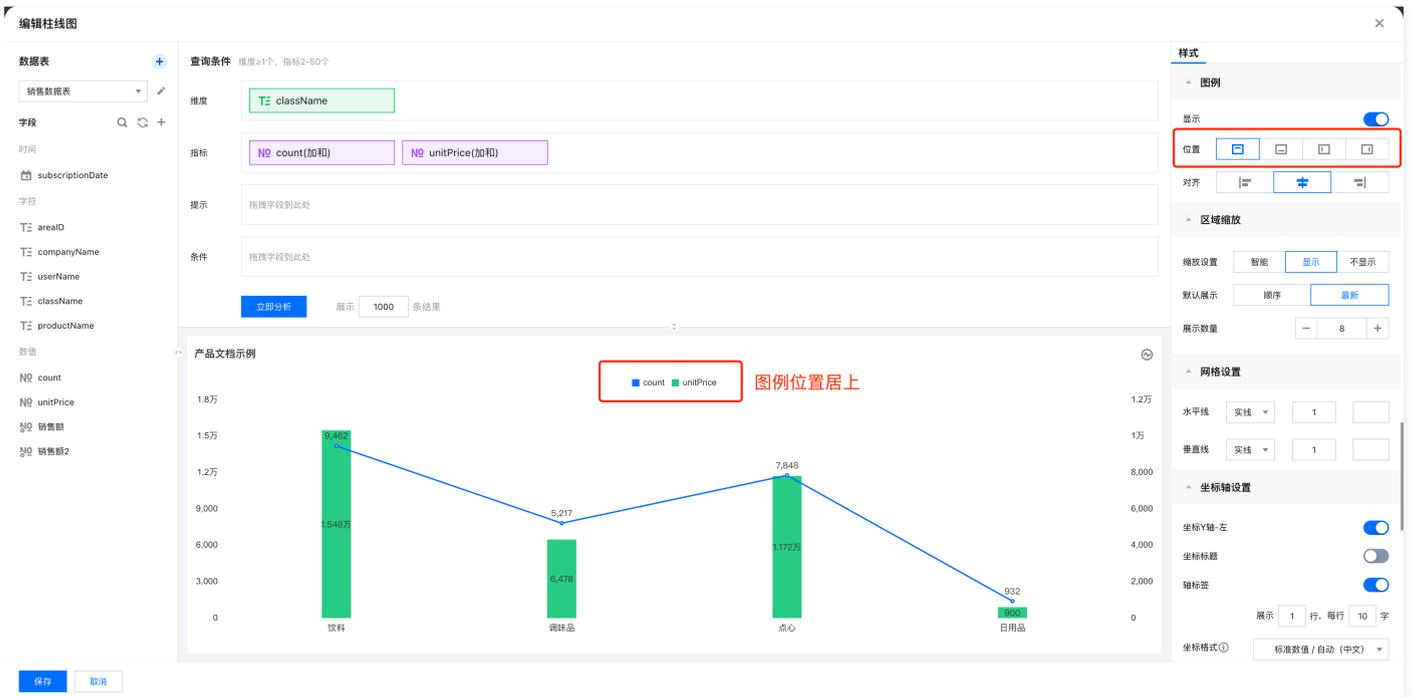
最近更新时间：2025-05-21 17:53:41

图例设置支持图例位置、对齐方式的设置，通过不同位置和对齐方式的排列可以支持12种图例的布局方式。



位置

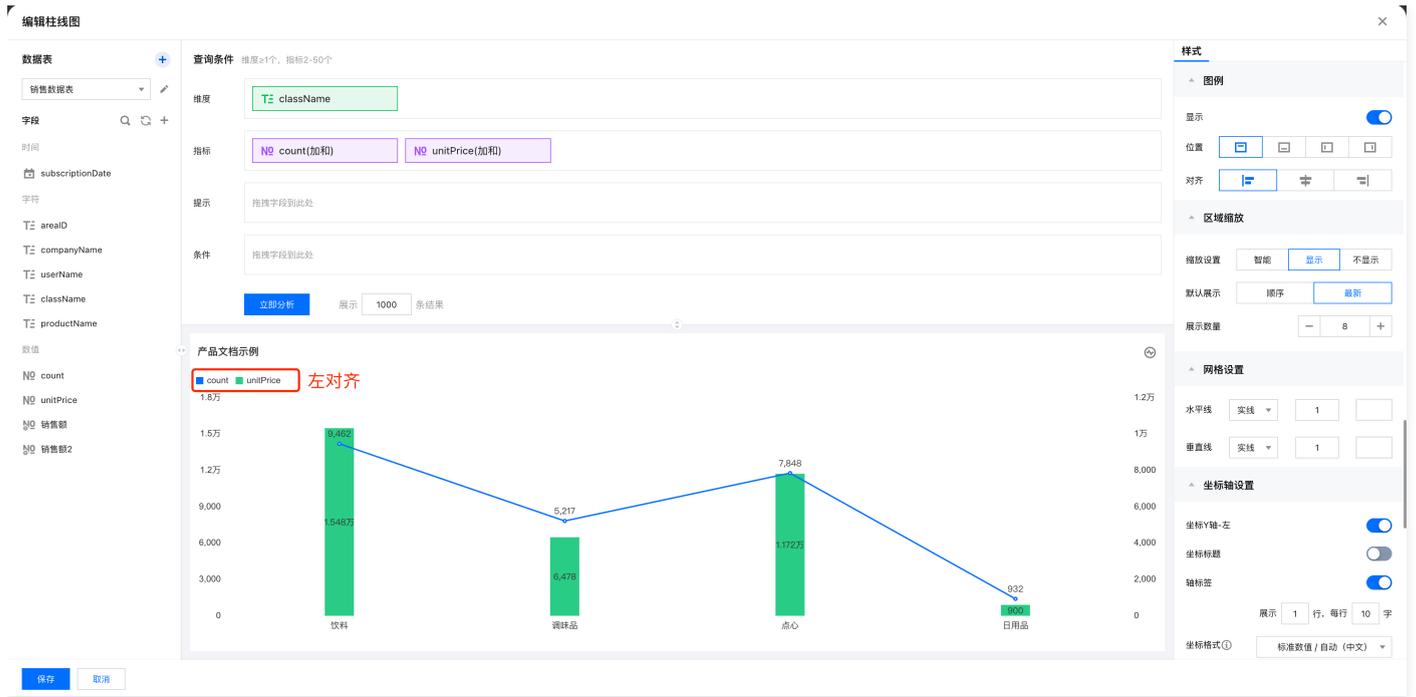
支持图例居上、下、左、右四种布局。



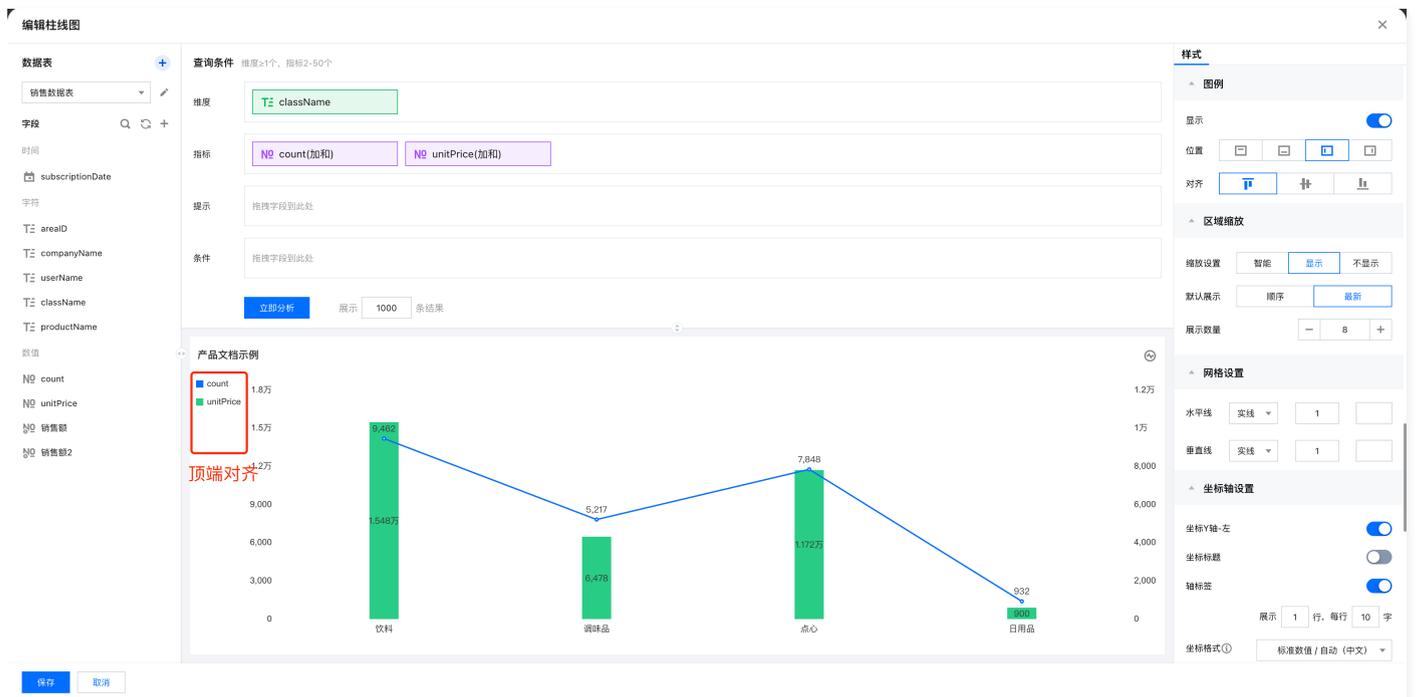
图例位置居上

对齐

支持6种图例的对齐方式设置，当图例位置为居上或居下时，支持左对齐、居中对齐、右对齐三种方式。当图例位置为居左或居右时，支持顶端对齐、居中对齐、底部对齐三种方式。



左对齐



顶端对齐

基础风格

最近更新时间：2025-05-21 17:53:41

基础风格设置支持快速切换组件风格，包括文本颜色、数据标签颜色、组件背景色等。

基础风格

您可以通过切换组件风格为「亮底黑字」或「暗底白字」来调整组件的基础风格，其中亮底黑字对应为浅色模式，暗底白字对应为深色模式。

The screenshot shows the '编辑柱状图' (Edit Bar Chart) interface. The main chart area displays a bar chart with the following data points:

州名	人口 (2020年)
纽约州	2020万
密歇根州	1008万
北卡罗来纳州	1044万
俄亥俄州	1180万
伊利诺伊州	1281万
乔治亚州	1071万

The '样式' (Style) panel on the right has the '基础风格设置' (Basic Style Settings) section highlighted with a red box. The '组件风格' (Component Style) is set to '亮底黑字' (Light background, black text).

「亮底黑字」浅色效果

The screenshot shows the '编辑柱状图' (Edit Bar Chart) interface with the '暗底白字' (Dark background, white text) style selected. The main chart area displays a bar chart with the following data points:

州名	人口 (2020年)
纽约州	2020万
密歇根州	1008万
北卡罗来纳州	1044万
俄亥俄州	1180万
伊利诺伊州	1281万
乔治亚州	1071万

The '样式' (Style) panel on the right has the '基础风格设置' (Basic Style Settings) section highlighted with a red box. The '组件风格' (Component Style) is set to '暗底白字' (Dark background, white text).

「暗底白字」深色效果

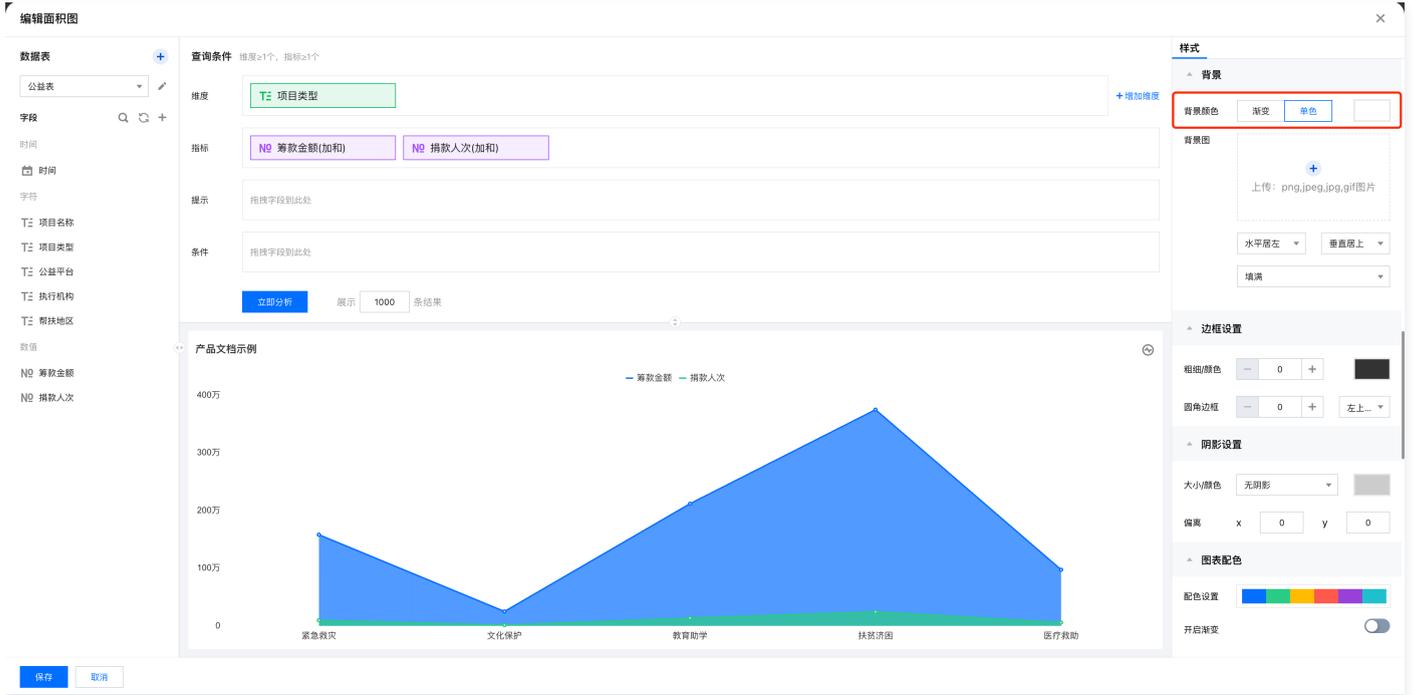
背景

最近更新时间：2025-05-21 17:53:41

背景设置中支持对组件背景样式设置颜色或背景。

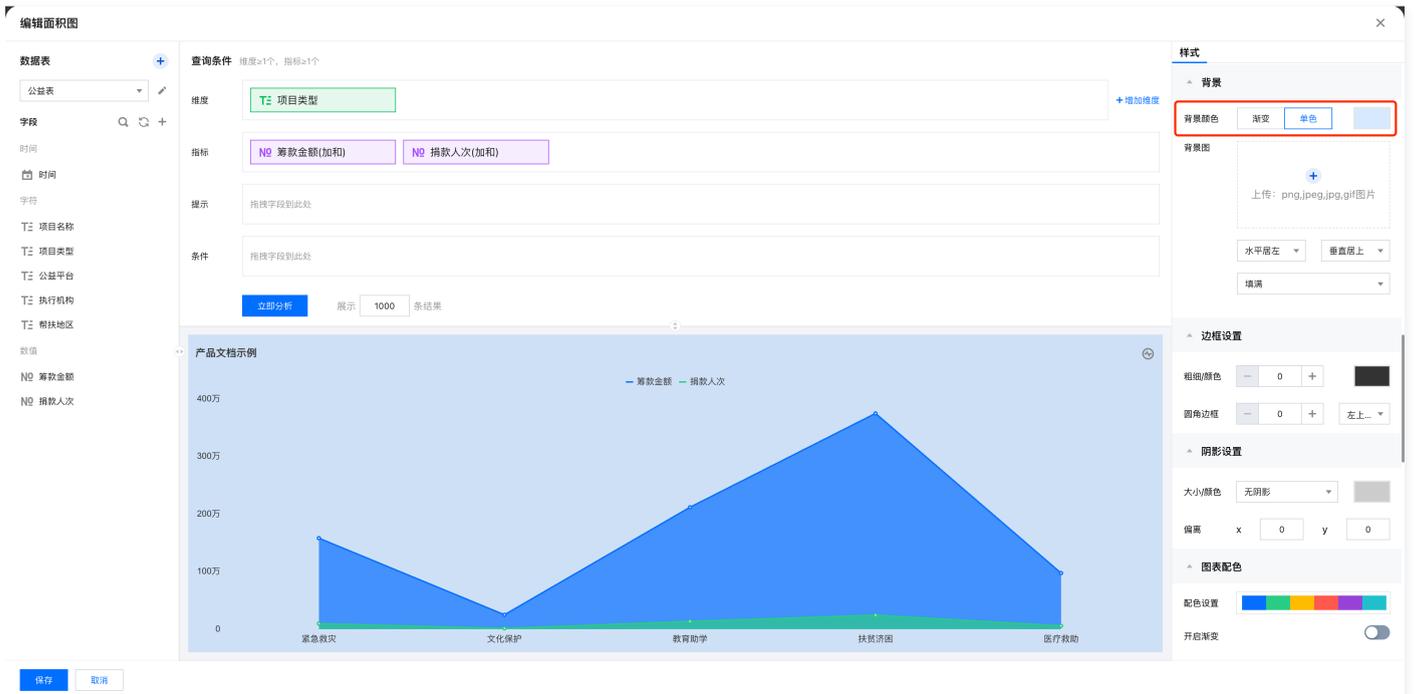
背景颜色

可对组件背景设置不同颜色，支持单色和渐变两种样式。



背景颜色设置

选择背景颜色为单色，单色显示效果如下。



单色设置效果

背景图

组件背景图支持上传 png、jpeg、jpg、gif 格式文件，上传后可调整水平和垂直方向布局以及图片填充方式来优化整体显示效果。

编辑柱状图
✕

数据表 +

自带小数数据 ✎

字段 🔍 🔄 +

字符

T: 州名

T: 州缩写

数值

N: 人口 (2020年)

N: 面积 (平方公里)

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度 + 增加维度

T: 州名

指标

N: 人口 (2020年) (加和)

样式

标题位置 📏

文本 ①

— 12 +

基础风格设置

组件风格 亮底黑字 暗底白字

背景

背景颜色 渐变 单色

背景图

+
上传: png,jpeg,jpg,gif 图片

水平居中 垂直居中

填充 ▼

边框设置

粗细/颜色 — 0 +

圆角边框 — 0 + 左上... ▼

州名	人口 (2020年)
纽约州	2020万
密歇根州	1008万
北卡罗来纳州	1044万
俄亥俄州	1180万
伊利诺伊州	1281万
乔治亚州	1071万
未标注	2915万
未标注	3954万

保存
取消

单点击上传背景图

编辑柱状图
✕

数据表 +

自带小数数据 ✎

字段 🔍 🔄 +

字符

T: 州名

T: 州缩写

数值

N: 人口 (2020年)

N: 面积 (平方公里)

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度 + 增加维度

T: 州名

指标

N: 人口 (2020年) (加和)

样式

标题位置 📏

文本 ①

— 12 +

基础风格设置

组件风格 亮底黑字 暗底白字

背景

背景颜色 渐变 单色

背景图

水平居左 垂直居上

填充 ▼

边框设置

粗细/颜色 — 0 +

圆角边框 — 0 + 左上... ▼

州名	人口 (2020年)
纽约州	2020万
密歇根州	1008万
北卡罗来纳州	1044万
俄亥俄州	1180万
伊利诺伊州	1281万
乔治亚州	1071万
未标注	2915万
未标注	3954万

保存
取消

背景图效果

边框

最近更新时间：2025-05-27 16:24:52

支持对组件设置边框，可设置项包括边框线宽、边框颜色、圆角。

编辑柱线图

数据表: 销售数据表

查询条件: 维度=1个, 指标2-50个

维度: TE className

指标: NO count(加和), NO unitPrice(加和)

立即分析 显示 1000 条结果

样式

- 边框设置
 - 粗细/颜色: 2 (蓝色)
 - 圆角边框: 0 (左上...)
- 阴影设置
 - 大小颜色: 无阴影
 - 偏差: x: 0, y: 0
- 图表配色
 - 配色设置: [Color Swatches]
 - 开启渐变: [Toggle]
- 图例
 - 显示: [Toggle]
 - 位置: [Icons]
 - 对齐: [Icons]
- 区域缩放
 - 缩放设置: 智能, 显示, 不显示
- 网络设置

保存 取消

边框线宽和颜色设置

勾选对应位置（左上、左下、右上、右下）并输入圆角值。

编辑柱线图

数据表: 销售数据表

查询条件: 维度=1个, 指标2-50个

维度: TE className

指标: NO count(加和), NO unitPrice(加和)

立即分析 显示 1000 条结果

样式

- 边框设置
 - 粗细/颜色: 2 (黑色)
 - 圆角边框: 10 (左上, 左下, 右上, 右下)
- 阴影设置
 - 大小颜色: 无阴影
 - 偏差: x: 0, y: 0
- 图表配色
 - 配色设置: [Color Swatches]
 - 开启渐变: [Toggle]
- 图例
 - 显示: [Toggle]
 - 位置: [Icons]
 - 对齐: [Icons]
- 区域缩放
 - 缩放设置: 智能, 显示, 不显示
- 网络设置

保存 取消

边框圆角

阴影

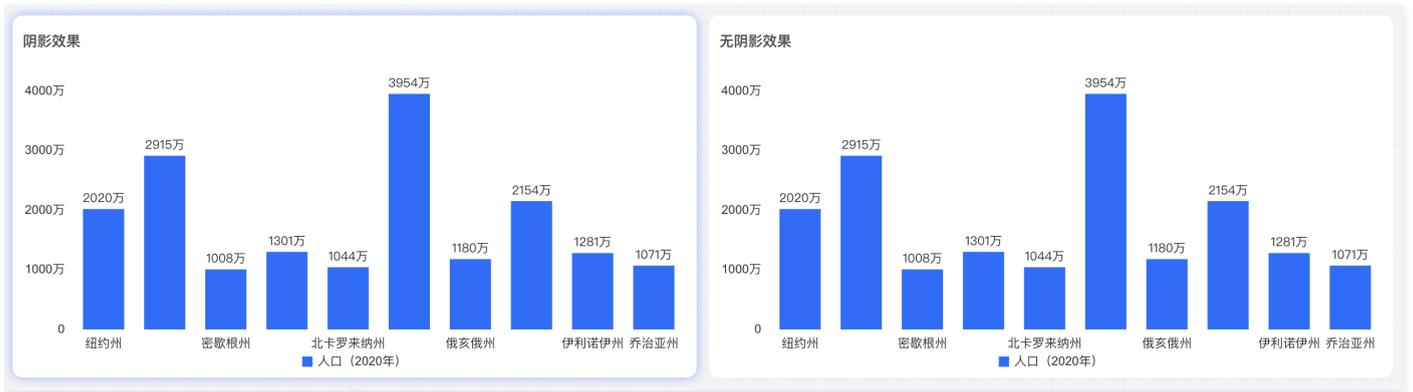
最近更新时间：2025-05-27 16:24:52

支持对组件设置阴影，包括阴影范围、阴影颜色、阴影偏离距离。

阴影大小

支持5px、10px两种大小的阴影面积设置。

10px阴影大小



阴影效果对比

阴影偏离

偏离x时，阴影整体向下偏移；偏离y时，阴影整体向右偏移。

编辑柱线图

数据表

销售数据表

字段: subscriptionDate, arealID, companyName, userName, className, productName, count, unitPrice, 销售额, 销售额2

查询条件 维度=1个, 指标2-50个

维度: className

指标: count(加和), unitPrice(加和)

提示: 拖拽字段到此处

条件: 拖拽字段到此处

立即分析 显示 1000 条结果

样式

阴影设置

大小颜色: 大(10px)

偏差: x: 5, y: 0

图表配色

配色设置: [Color palette]

开启渐变: [Toggle]

图例

显示: [Toggle]

位置: [Positioning options]

对齐: [Alignment options]

区域缩放

缩放设置: 智能, 显示, 不显示

网络设置

水平线: 实线, 1

垂直线: 实线, 1

坐标轴设置

类别	count	unitPrice
饮料	~15000	~14000
调味品	~6000	~8000
点心	~11000	~11000
日用品	~1000	~1000

阴影偏离

图表配色

最近更新时间：2025-05-27 16:24:52

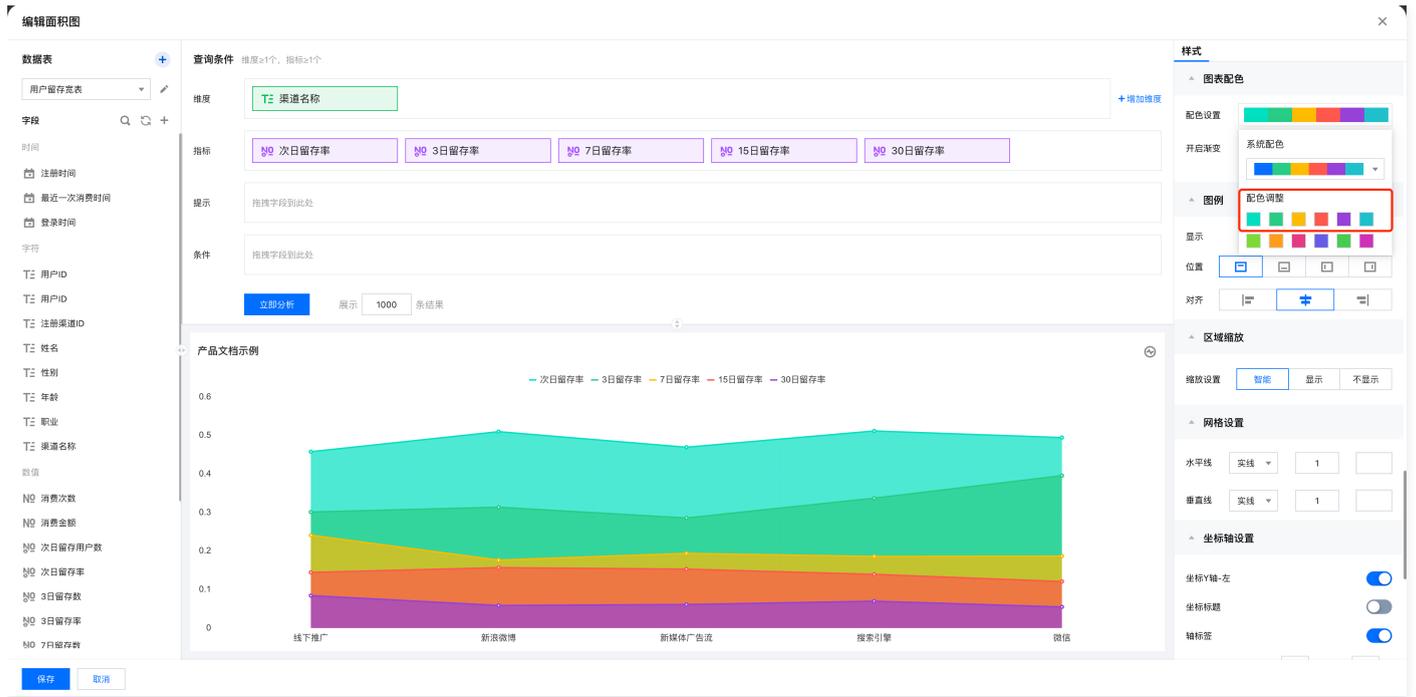
图表配色设置支持一键更换图表整体配色，配合不同颜色的背景可自定义设置为不同主题，设置项包括配色替换、渐变设置。

图表配色

配色设置

支持4种系统配色，选中系统配色后可单独对具体指标配色进行调整。

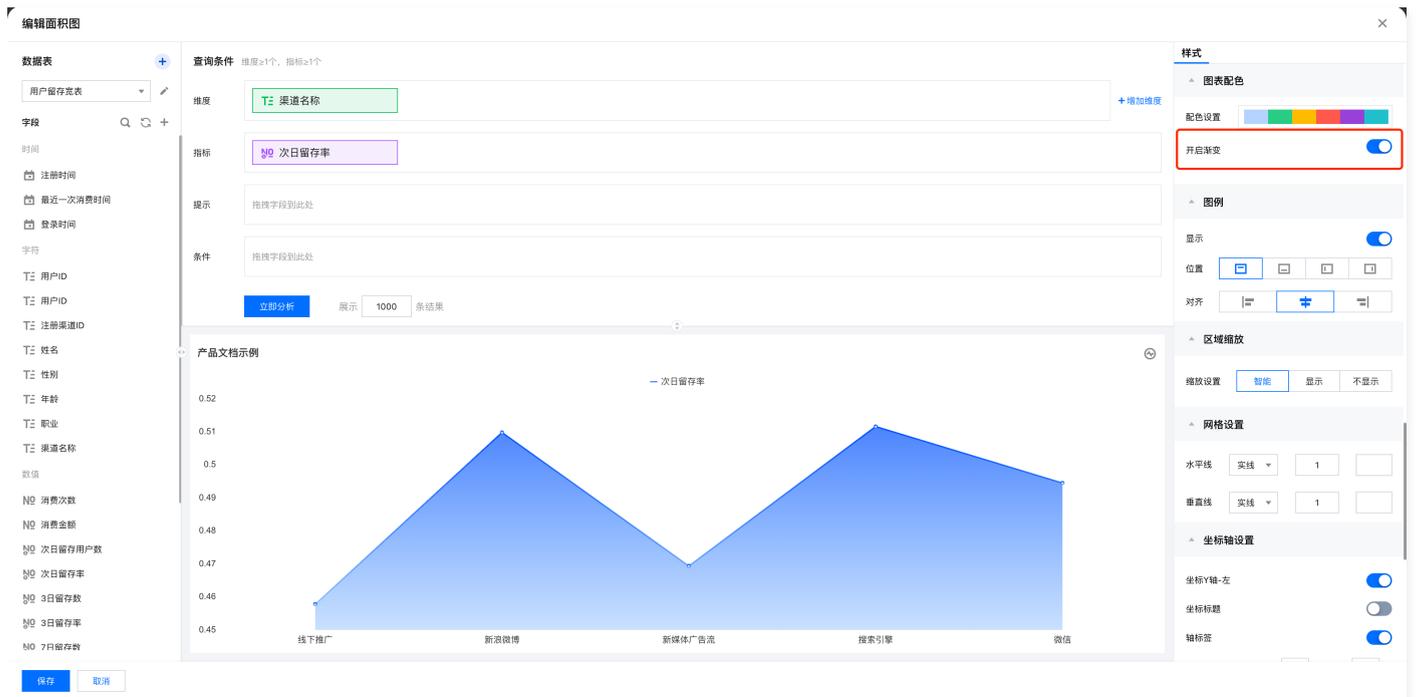
配色设置



配色调整

开启渐变

开启渐变后，图表的当前颜色会以渐变形式呈现。



渐变效果

坐标轴

最近更新时间: 2025-05-27 16:24:53

坐标轴设置支持坐标标题、轴标签、坐标格式、坐标区间、轴线样式的设置。

编辑面积图

数据表: 用户留存列表

查询条件: 维度=1个, 指标=1个

维度: TE 渠道名称

指标: MO 次日留存率, MO 3日留存率, MO 7日留存率, MO 15日留存率

提示: 拖拽字段到此处

条件: 拖拽字段到此处

立即分析 显示 1000 条结果

产品文档示例

Y轴标题名称

X轴标题名称

坐标轴设置

- 坐标Y轴-左:
- 坐标标题:
- 标题名称: Y轴标题名称
- 轴标签:
- 展示: 1 行, 每行 10 字
- 坐标格式: 标准数值 / 自动 (中文)
- 保留: 0 位小数
- 坐标值区间: []
- 间隔数量: 自动设置
- Y轴线样式: 实线 | 1
- 坐标X轴:
- 坐标标题:
- 标题名称: X轴标题名称
- 轴标签:
- 显示规则: 横向显示
- X轴线样式: 实线 | 1

动画效果

坐标轴设置

坐标标题

支持设置图表坐标标题。坐标标题是图表中坐标轴（如X轴、Y轴）的说明性文字，用于明确标注该轴所代表的含义（如“时间”“温度”“销量”等）。

编辑面积图

数据表: 用户留存列表

查询条件: 维度=1个, 指标=1个

维度: TE 渠道名称

指标: MO 次日留存率, MO 3日留存率, MO 7日留存率, MO 15日留存率

提示: 拖拽字段到此处

条件: 拖拽字段到此处

立即分析 显示 1000 条结果

产品文档示例

Y轴标题名称

X轴标题名称

坐标轴设置

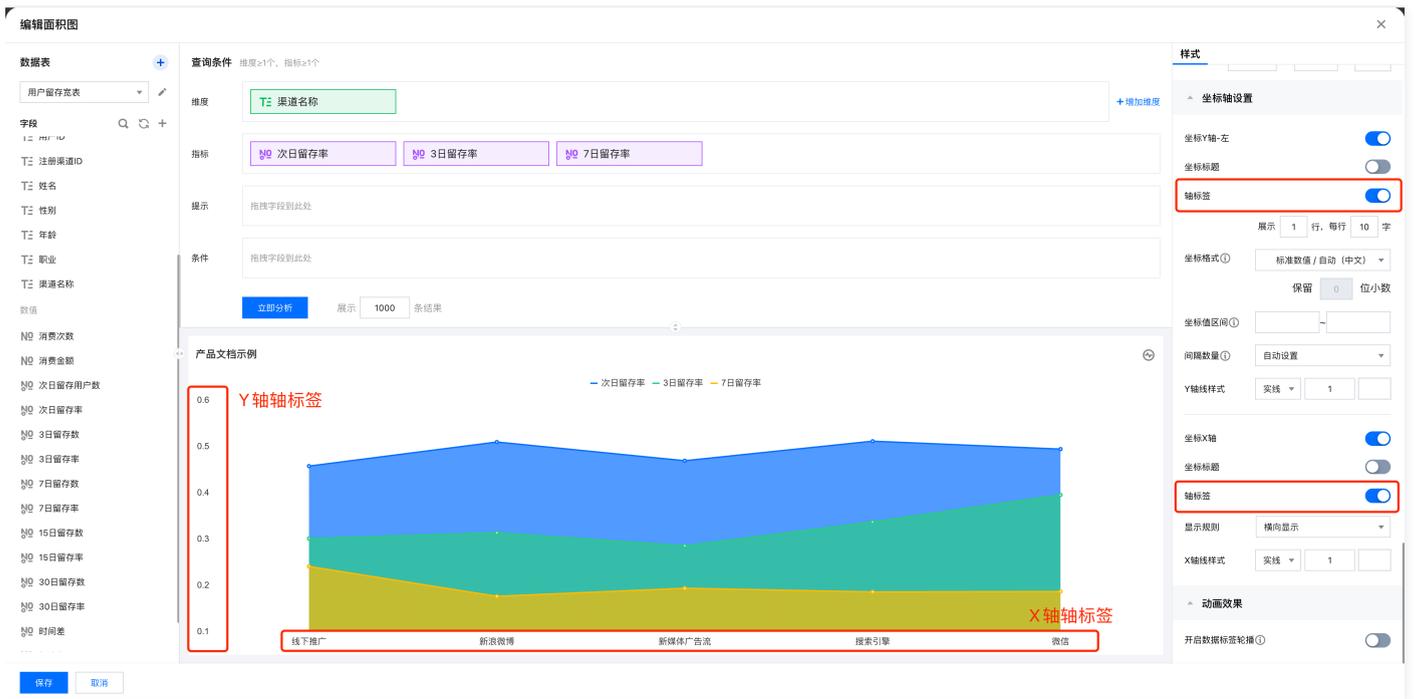
- 坐标Y轴-左:
- 坐标标题:
- 标题名称: Y轴标题名称
- 轴标签:
- 展示: 1 行, 每行 10 字
- 坐标格式: 百分比(%)
- 保留: 0 位小数
- 坐标值区间: []
- 间隔数量: 自动设置
- Y轴线样式: 实线 | 1
- 坐标X轴:
- 坐标标题:
- 标题名称: X轴标题名称
- 轴标签:
- 显示规则: 横向显示
- X轴线样式: 实线 | 1

动画效果

坐标标题

轴标签

支持设置图表轴标签。轴标签是坐标轴上与刻度线对应的文字或数值标记，用于明确标识数据的位置、范围或分类。



轴标签

轴标签显示规则

可根据图表展示内容调整轴标签的显示规则，其中X轴支持横向显示、纵向显示、倾斜显示、自定义显示，Y轴支持自定义显示。

显示规则	坐标轴	示意图
横向显示	X轴	<p>横向显示</p>
纵向显示	X轴	<p>纵向显示</p>
倾斜显示	X轴	<p>倾斜显示</p>

自定义显示
支持自定义标签最高展示行数以及每行展示的字数。

坐标格式

坐标格式设置可指定坐标刻度展示的数值格式（仅对数值类刻度生效），其具体形式取决于应用场景和坐标系类型。

编辑面积图

数据表: 用户留存列表

字段: 注册时间, 最近一次消费时间, 登录时间, 用户ID, 注册渠道ID, 姓名, 性别, 年龄, 职业, 渠道名称, 数值, 消费次数, 消费金额, 次日留存用户数, 次日留存率, 3日留存用户数, 3日留存率, 7日留存用户数, 7日留存率

查询条件: 维度=1个, 指标>1个

维度: TE 渠道名称

指标: NO 次日留存率, NO 3日留存率, NO 7日留存率, NO 15日留存率

提示: 拖拽字段到此处

条件: 拖拽字段到此处

立即分析 显示 1000 条结果

样式

坐标轴设置

坐标Y轴+左:

坐标标题:

轴标签:

显示: 1 行, 每行 10 字

坐标格式: 标准数值 / 自动 (中文)

保留: 0 位小数

坐标值区间: []

间隔数量: 自动设置

Y轴线样式: 实线 1

坐标X轴:

坐标标题:

轴标签:

显示规则: 自定义显示

显示: 3 行, 每行 2 字

X轴线样式: 实线 1

动画效果

开启数据标签轮播:

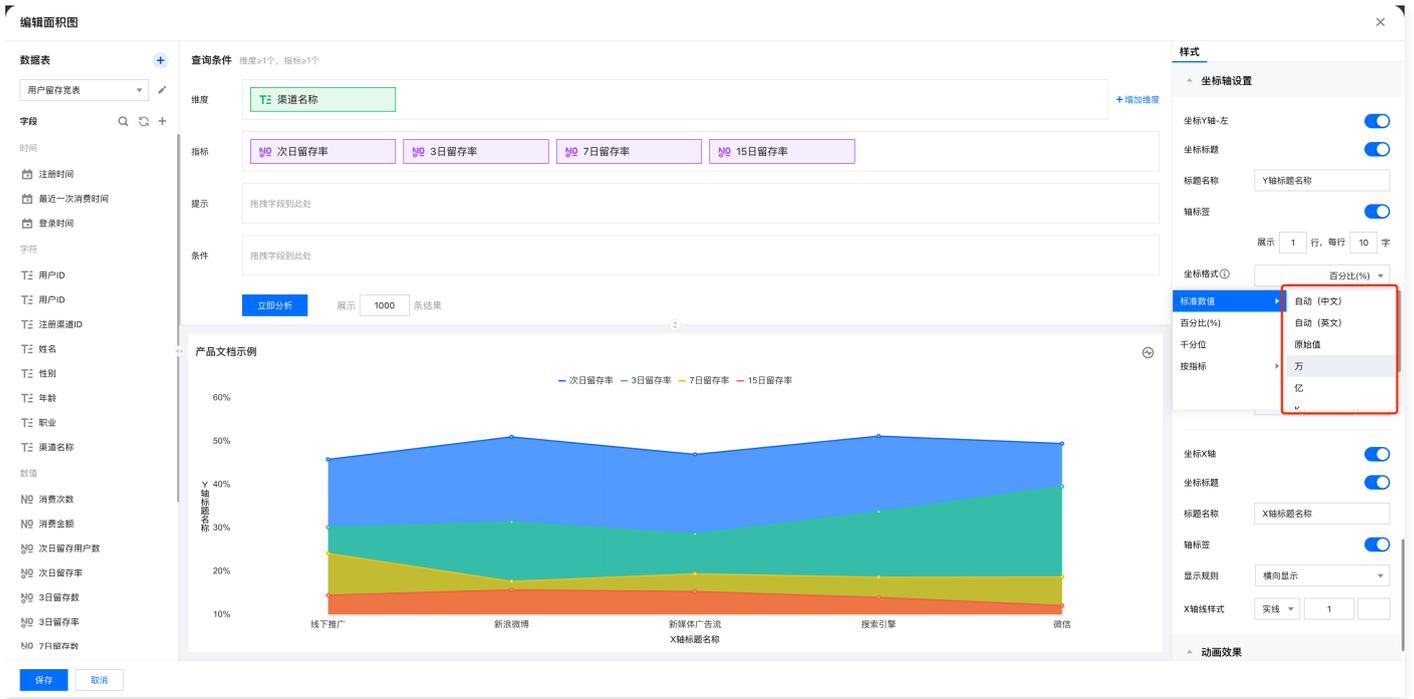
坐标格式

支持坐标格式具体如下：

坐标格式	说明
标准数值	主要用于常规数值的展示，标准数值可选择中英文单位或设置为自动单位，设置为自动单位时将根据数值大小自动切换值单位，不再支持手动设置小数位数。例如：数值 120 和 456721，在自动模式下，会分别展示为 120 和 456.7k。
百分比	主要用于直观展示数值的占比情况，坐标格式为百分比时，支持设置小数位数。
千分位	主要用于在涉及大数值的呈现，使用千分位分隔符能显著提升数据的可读性和准确性。例如：数值 123456789 在千分位格式下会展示为 123,456,789。
按照指标	坐标格式与某指标在数值展示里设置的格式保持一致，例如：指标A 设置的格式为百分比，将Y轴坐标格式设置为「按照指标-跟随指标A」时，将和指标A 一样展示为百分比。

当坐标格式为标准数值时，坐标单位支持中英文或自动单位，具体如下：

- 说明：**当数据的最值相差较大时，建议使用自动单位，若使用固定单位，可能会出现最小值和最大值在按照固定单位换算后的数值展示不符预期的情况，例如：部门A收入为100，部门B收入为100万，设置固定单位为万时，换算后最小值A会展示为0万。



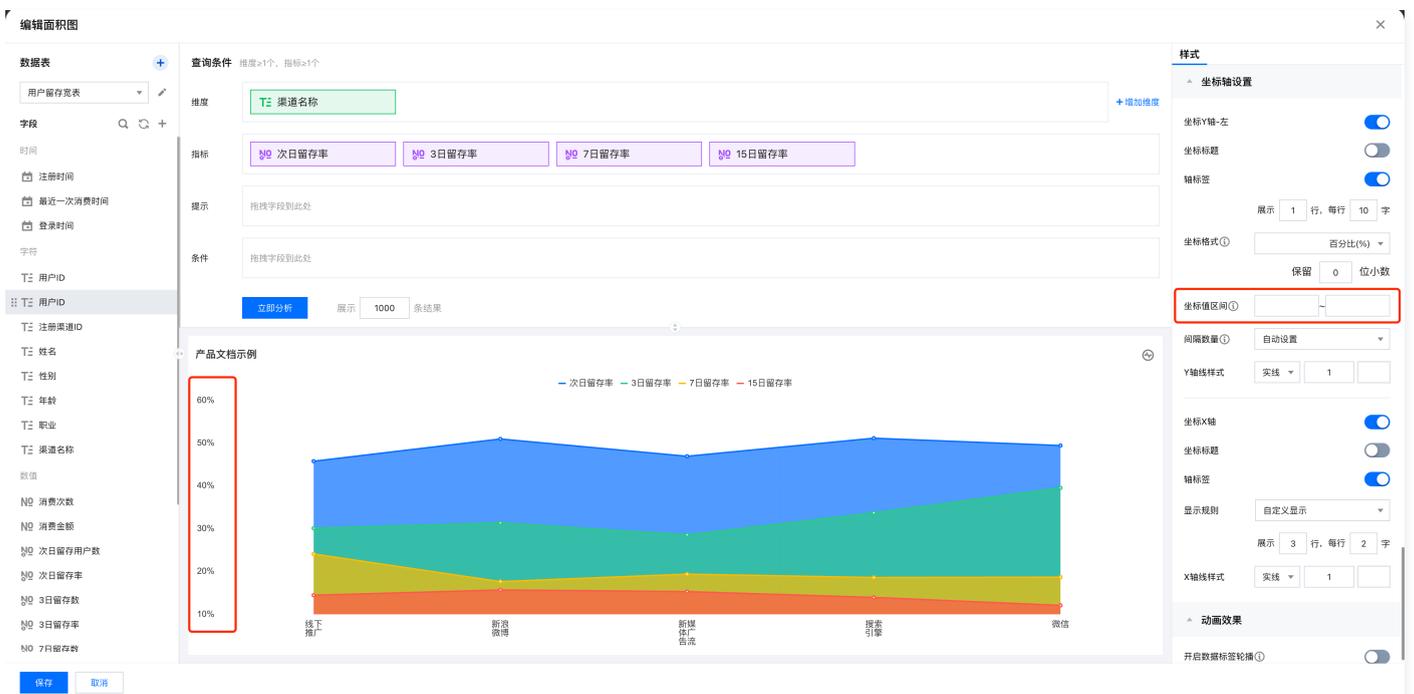
坐标单位

单位	说明
自动/Auto	单位格式的自动设置通常基于数据范围、用户配置和内置规则自动选择可是的单位。
中文单位	支持万、亿单位。
英文单位	支持K、M、B单位。

坐标值区间

图表默认根据当前数据自动设置坐标值区间，也可手动设置坐标区间的最小值和最大值，若数据超出设置区间将不会显示。

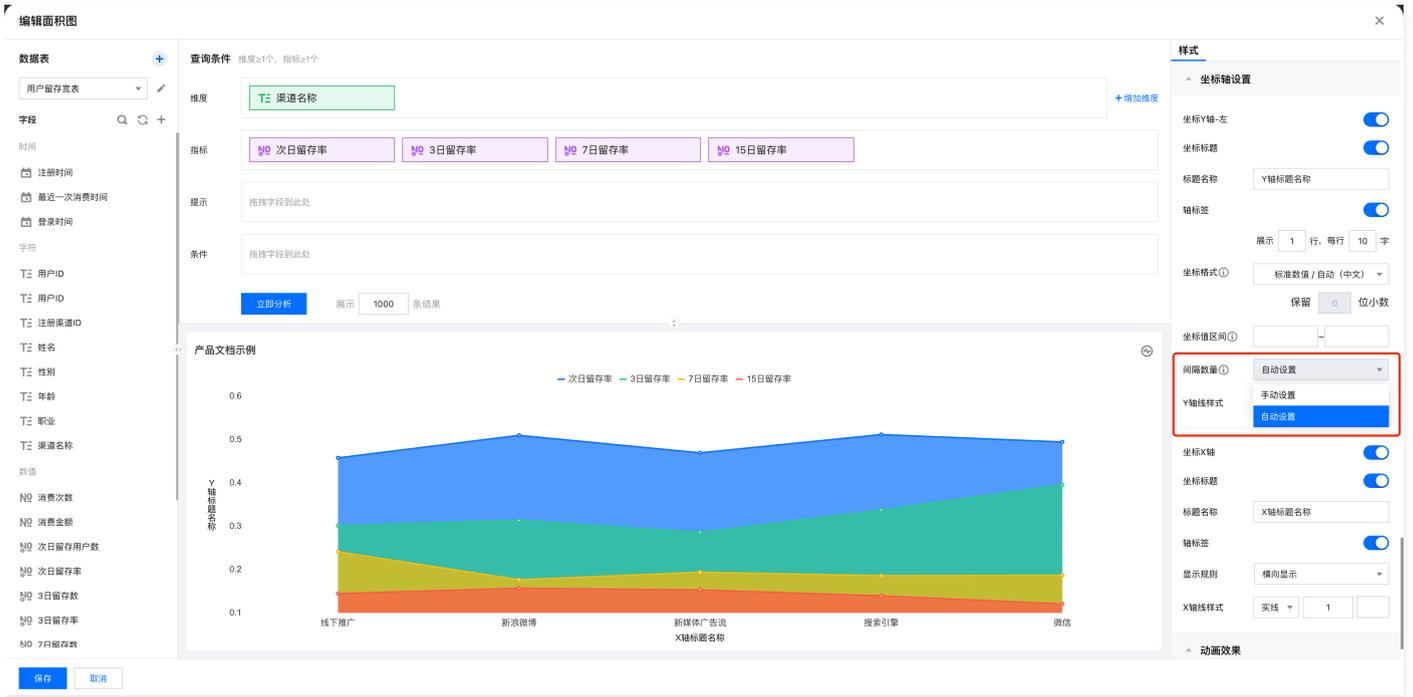
说明：在某些特殊场景，可通过手动设置坐标值区间来放大数据的对比展示，例如：当数据在 600万到800万之间，坐标轴区间设置为0-800万时，数值差距在图表中展示不够明显，可考虑将坐标轴区间设置为600-800万，放大数值之间差距，便于看出数值差异。



坐标值区间

间隔数量

图表默认根据当前数据及坐标值区间设置合理的间隔数量，也可手动设置间隔数量。当数据范围与手动设置间隔无法整除或有极端值干扰时，图表实际展示的间隔数量可能与手动设置不一致。



间隔数量

轴线样式



轴线样式

设置项	设置说明
轴线样式	线型：支持实线和虚线两种样式。 线宽：支持设置轴线粗细。

轴线颜色：支持设置轴线颜色及透明度。

网格

最近更新时间：2025-05-27 16:24:52

网格设置支持对图表设置水平线和垂直线，包括线型、线宽以及颜色的设置。

编辑面积图

数据表: 公益表

查询条件: 维度=1个, 指标=1个

维度: T: 项目类型

指标: N0 筹款金额(加和), N0 捐款人次(加和)

提示: 拖拽字段到此处

条件: 拖拽字段到此处

立即分析 显示 1000 条结果

产品文档示例

筹款金额 捐款人次

紧急救灾 文化保护 教育助学 扶贫济困 医疗救助

保存 取消

样式

网格设置

水平线: 虚线 1

垂直线: 实线 1

坐标轴设置

坐标Y轴-左:

坐标标题:

轴标签:

显示: 1 行, 每行 30 字

坐标格式: 标准数值 / 自动 (中文)

保留 0 位小数

坐标值区间: []

间隔数量: 自动设置

Y轴线样式: 实线 1

坐标X轴:

坐标标题:

轴标签:

显示规则: 横向显示

X轴线样式: 实线 1

网格设置

线型支持实线和虚线两种线型。

编辑面积图

数据表: 公益表

查询条件: 维度=1个, 指标=1个

维度: T: 项目类型

指标: N0 筹款金额(加和), N0 捐款人次(加和)

提示: 拖拽字段到此处

条件: 拖拽字段到此处

立即分析 显示 1000 条结果

产品文档示例

筹款金额 捐款人次

紧急救灾 文化保护 教育助学 扶贫济困 医疗救助

保存 取消

样式

网格设置

水平线: 虚线 1

垂直线: 虚线 1

坐标轴设置

坐标Y轴-左:

坐标标题:

轴标签:

显示: 1 行, 每行 30 字

坐标格式: 标准数值 / 自动 (中文)

保留 0 位小数

坐标值区间: []

间隔数量: 自动设置

Y轴线样式: 实线 1

坐标X轴:

坐标标题:

轴标签:

显示规则: 横向显示

X轴线样式: 实线 1

网格线型设置

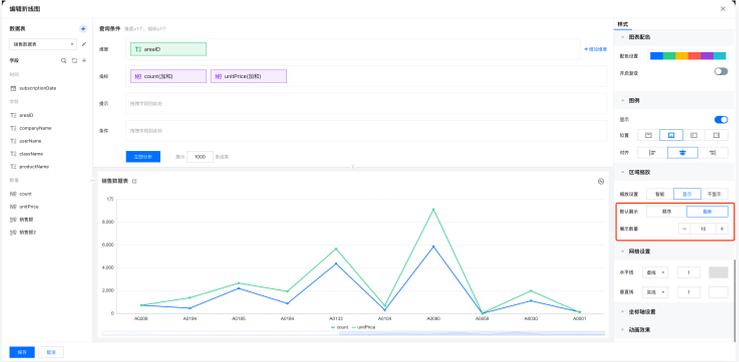
区域缩放

最近更新时间: 2025-05-27 16:24:52

区域缩放支持通过设置缩放轴实现对图表区域的缩放，支持智能、自定义显示顺序和数量、不显示三种方式。

区域缩放

缩放设置	说明	示例图
智能	将根据图表数据自动选择合适的缩放设置	—
显示	可选择按照默认排序或时间顺序进行展示，以及展示数量的设置	<p>默认排序</p>

		 <p>最新顺序</p>
<p>不显示</p>	<p>不对当前图表的数据展示进行缩放</p>	<p>—</p>

动画效果

最近更新: 2025-05-27 16:24:52

动画效果目前支持开启数据标签轮播和间隔时长设置, 开启后数据标签将按照默认顺序进行轮播。



组件标签轮播

在组件编辑页的样式配置中开启数据标签轮播后, 图表将按照设置间隔时长进行播放。

编辑视图

数据表: 注册方式

查询条件: 维度=0, 指标=1或维度=1, 指标=1

维度: TE 渠道

指标: NI 日活数据(加和)

提示: 拖拽字段到此处

条件: 拖拽字段到此处

立即分析 显示 1000 条结果

用户注册方式分布

方式	占比
QQ	26.5%
邮箱	25.64%
微信	27.35%
手机号	20.51%

数据标签: 微信 日活数据 160000 (27.35%)

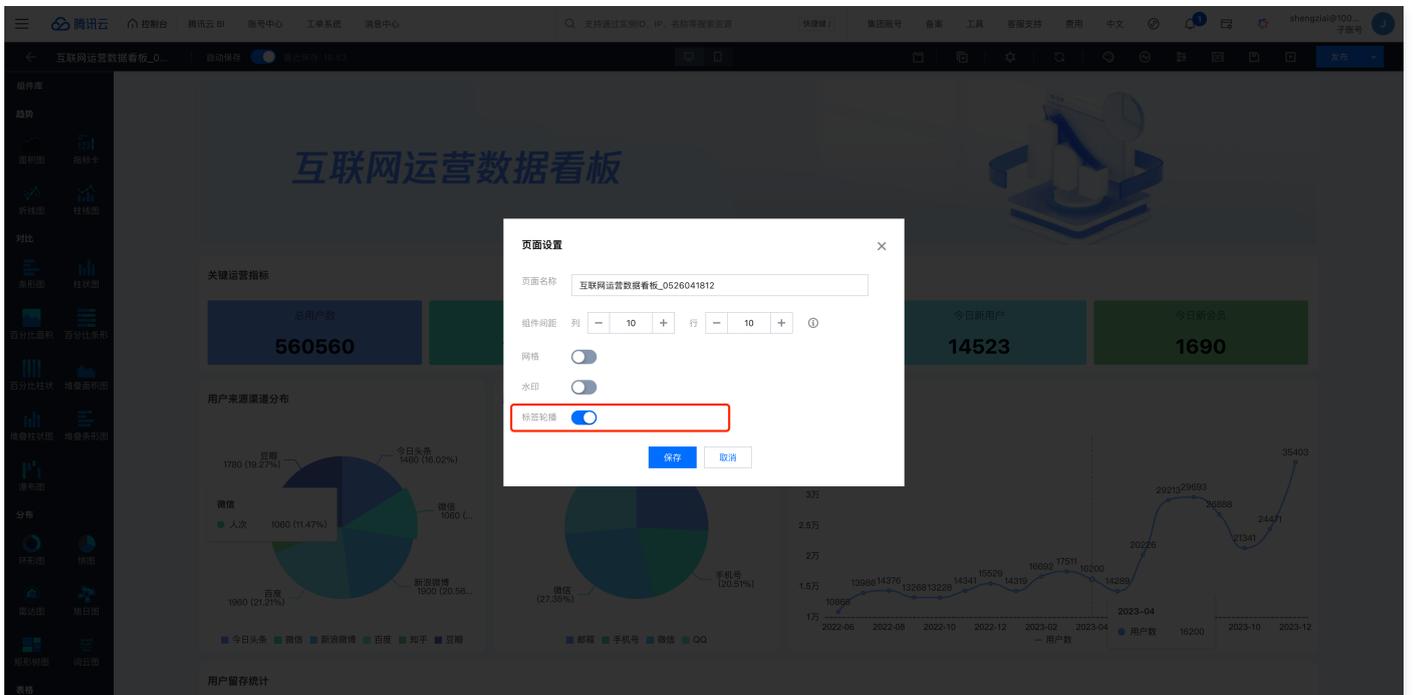
样式配置

- 边框设置: 粗细/颜色, 圆角/边框
- 阴影设置: 大小/颜色, 偏移
- 图表配色: 配色设置, 开启渐变, 开启值颜色
- 图例: 显示, 位置, 对齐
- 动画效果: 开启数据标签轮播, 间隔时长 (2)

数据标签轮播

全局标签轮播

组件开启轮播后, 可在画布的页面设置中一键关闭或开启全局轮播。



筛选组件

筛选概览

最近更新时间：2024-08-23 11:23:32

在一个报表中，用户可以根据实际需要，对数据进行针对性的筛选，以便获取目标数据的分析结果。筛选器组件可针对不同的数据字段类型，实现丰富的筛选能力。

筛选器支持字段类型

- 文本字符：支持文本的筛选、搜索
- 数值类型：支持数值区间筛选、条件取数等
- 时间类型：支持自定义时间及“最近”类型的筛选

筛选的前置条件

- 页面中至少包含1个图表，以便用于关联筛选条件
- 字段类型需要和筛选条件匹配，否则无法输出结果
- 所关联图表本身的条件设置大于筛选条件值，否则无法输出结果（筛选指在图表数据范围内的结果筛选）



筛选器组件操作步骤

1. 向画布中拖入需要的筛选组件
2. 根据不同类型的组件，设置基础配置和关联图表、样式，详见各组件设置
3. 预览或发布后，在看板中选择筛选条件，组件失焦后自动筛选结果

文本筛选

最近更新时间：2025-03-26 17:12:12

当需要对当前页面的组件进行数据筛选，可以使用文本筛选器关联图表来实现。

注意：如文本筛选下拉列表加载缓慢，强烈建议为下拉选项建立单独的维表；例如当前有“城市”筛选器，如果直接用“订单表”作为数据源，则每次访问实际是对订单表的几百万数据做聚合；这时可以在数据层建一个“城市表”，每天更新，则相当于每次查的是100个数据量的表，会快很多。

文本筛选器支持文本输入和文本选择两类交互：

- 文本输入：无需关联字段，用户输入文本作为筛选条件，常用于类似搜索的交互方式，如查询姓名为“张三”的员工产值信息；
- 文本选择：需要关联文本字段，用于选择一个下拉项作为筛选条件，常用于分类选择，如查询部门为“销售部”的员工 KPI 完成情况。

通过本文档，您将了解：

- 设置文本输入类型筛选器
- 设置选择输入类型筛选器
- 为筛选器设置缓存
- 选择输入筛选器的浏览端操作
- 实践教程

设置“文本输入”类型筛选器

1. 进入编辑器，在组件库 > 交互组件分类中选择 **文本筛选器**：



2. 选择交互类型为 **文本输入**：



文本输入支持以下设置：

设置项	设置说明
匹配方式	可选模糊匹配和精准匹配，当用户输入“张三”进行搜索时，区别在于： <ul style="list-style-type: none">• 模糊匹配：将搜索出“张三”、“张三丰”、“王张三”；

	<ul style="list-style-type: none"> ● 精准匹配：将只能搜索出“张三”。
默认值	在页面加载完成后，自动执行默认查询，方便数据初始化
设为必填	当开启必填，则必须选择默认值，用户至少输入一个值
占位提示	<p>为了节省位置，可以设置占位字符：</p> 

3. 设置关联图表：假如我们想在“姓名”输入框中输入“张”搜索所有名字中带“张”的员工（影响图表为“员工投入产出分析”和“部门收入分析”），可以如下操作：

- 设置“姓名”筛选器的交互类型为“文本输入”
- 设置匹配方式为“模糊匹配”
- 关联图表选择“员工投入产出分析”和“部门收入分析”两个组件
- 选择这两个图表的关联方式为“字段”
- 设置字段为“姓名”



如果已经设置了 sql 参数（详情请参见 [SQL 传参](#)），可以通过以下方式将当前输入框输入的值传给 sql 参数进行查询：

- 设置“姓名”筛选器的交互类型为“文本输入”；
- 设置匹配方式为“模糊匹配”；
- 关联图表选择“员工投入产出分析”和“部门收入分析”两个组件；
- 选择这两个图表的关联方式为“参数”；
- 设置关联 sql 参数为“name”（name 为 sql 建表中定义的 sql 参数）。

设置“选择输入”类型筛选器

1. 进入编辑器，在组件库 > 交互组件分类 中选择 **文本筛选器**；
2. 选择交互类型为 **选择输入**：用户的输入必须是数据库中存在一个维值，因此必须关联数值来源：

编辑文本筛选
✕

基础配置

交互类型 文本输入 选择输入

数值来源 数据表 自定义

数值来源 bi测试数据集 ▼

筛选字段 ⓘ 部门 ▼

显示字段 ⓘ 部门 ▼

选择方式 多选 单选

默认值 ⓘ 请选择 ▼

设为必填 🔴

占位提示 请输入

选择输入支持以下设置：

设置项	设置说明
数值来源	下拉选项的值来源，可选来源于数据表或者手工自定义输入；对于变动比较频繁且值较多的情况，建议使用数据表（如“客户名称”）；反之值比较固定且不多的情况，建议使用自定义（如“省份”）
筛选字段	实际执行筛选时的字段
显示字段	在下拉列表中展现的字段，默认是和筛选字段一致的，如设为不一致，则会显示是一个值（如“深圳”），实际执行一个值（如“0755”），类似于字典表
选择方式	支持多选和单选
默认值	可设置默认的筛选器值
设为必填	当开启必填，则必须选择默认值，用户至少输入一个值
占位提示	为了节省位置，可以设置占位字符： <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px; text-align: center;"> 请选择部门 🔍 </div>

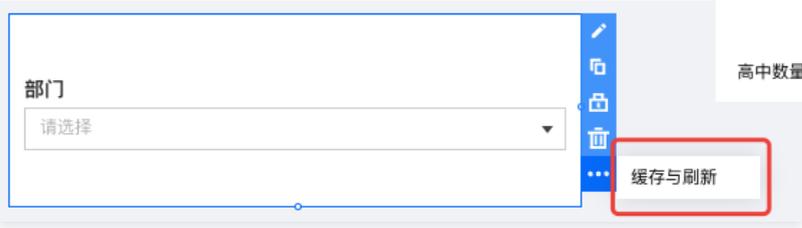
假如我们想在“部门”下拉选择框中一个部门，影响图表为“员工产值分布”和“员工产值及支出”，我们可以如下操作：

- 设置“部门”筛选器的交互类型为“选择输入”；
- 设置“数值来源”的数据表为“Demo 数据”，字段为“部门”；
- 选择方式为“多选”（可以同时选择多个部门）；
- 关联图表选择“员工产值分布”和“员工产值及支出”两个组件；
- 选择这两个图表的关联方式为“字段”；
- 设置字段为“部门”。

为筛选器设置缓存

筛选器在数值来源为数据表时，用户可设置缓存，以加快下拉列表的显示。

入口：进入编辑器，在组件的更多操作中，选择 **缓存与刷新**。

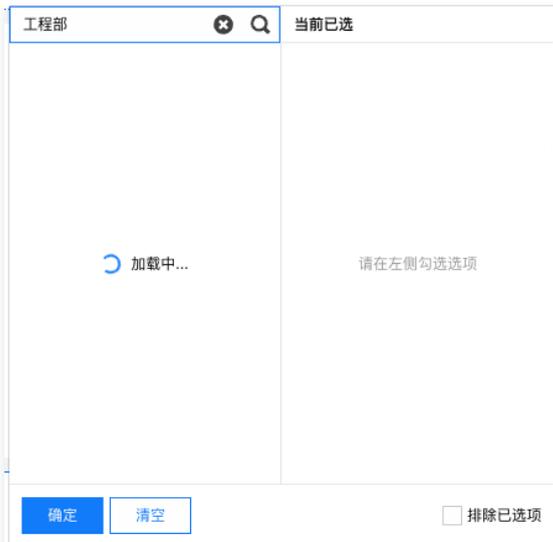


除了不支持刷新功能，其他操作请参见 [缓存与刷新](#)。

筛选器的浏览端操作

文本下拉筛选器支持以下操作：

- 支持快速输入：当输入值后下拉还未加载完成时，可以不用等待加载完成，直接确认提交，即可筛选用户输入的值；



- 支持批量输入：当输入多个值并以“,”分割时，可批量筛选多个输入值；



实践教程

如何提升列表加载速度？

场景：当连接的数据表数据量较大，则在数据聚合时，耗时会比较长。

处理方式：

- 使用落静态表的方式，减少聚合时间：

假设订单表有500万条数据，我们想对“渠道商”进行过滤，如果直接对“渠道商”聚合，则每次需要执行500万数据的聚合，耗时比较长；

那我们可以加工一个“城市表”，这个加工表将从订单表中聚合“渠道商”，然后落成静态表（假设有1000个渠道商），下拉数据从静态表中读取，这时候因为不需要聚合，所以相当于只查询1000条数据，速度可大大提升。

- 使用缓存，减少重复查询：详情请参见 [缓存与刷新](#)。
- 使用查询加速，提高性能：详情请参见 [抽取加速](#)。

数值筛选

最近更新时间：2024-08-23 13:10:33

数值筛选器提供针对数值类型字段的内容筛选，常用于数值区间的筛选，如查看日销量5000 - 10000的数据记录。

数值筛选器支持数值区间等四类交互：

- 数值区间：无需关联数值来源，用户输入数值区间的最大及最小值作为筛选条件，常用于数值变化比较大的场景，如查询用户访问量在“1000 - 30000”的页面数据；
- 数值滑块：需要关联数值来源，用户可拖动最大和最小值区间作为筛选条件，常用于数值区间相对稳定的场景，如查询成绩在“60 - 80”分的学生数据；
- 下拉选择：需要关联数值来源，用户可在下拉选项中单选或复选值作为筛选条件，常用于数值较少的场景，如查询年龄为“30”和“40”的员工数据；
- 条件取数：无需关联数值来源，用户可以自行设置比较值作为筛选条件，用于多组合条件查询场景

数值区间

当选择交互类型为“数值区间”时，当前组件支持用户进行区间筛选：

数值筛选

基础配置

交互类型：数值区间

默认值：
≥
≤

关联图表

- 订单来源-产品类型-收入... 快速行业销售数据-mysql 收入
- 订单来源-客户等级-收入... 快速行业销售数据-mysql 收入
- 订单来源-产品类型-收入... 快速行业销售数据-mysql 收入
- 下单数 快速行业销售数据-mysql 收入
- 总收入 快速行业销售数据-mysql 收入

默认值的设置，可以在页面加载完成后，自动执行默认查询，方便数据初始化，数值区间支持设置默认值的最大和最小值设置。

在关联图表的设置中，可以选择当前组件能够影响的图表，示例：筛选数值区间“大于等于5000小于10000”，期望图表《订单来源-产品类型-收入》、图表《订单来源-客户等级-收入》都要响应筛选设置，则可如下设置：



数值滑块

当选择交互类型为“数值滑块”时，用户的输入必须是数据库中存在的实例，因此必须关联数值来源：



关联数值来源包含数据表、数据字段的绑定，两者都是必选项，且字段必须是数值类型。在访问时，用户可以在“收入”字段的最大和最小值之间拖动滑块去选择数值区间



下拉选择

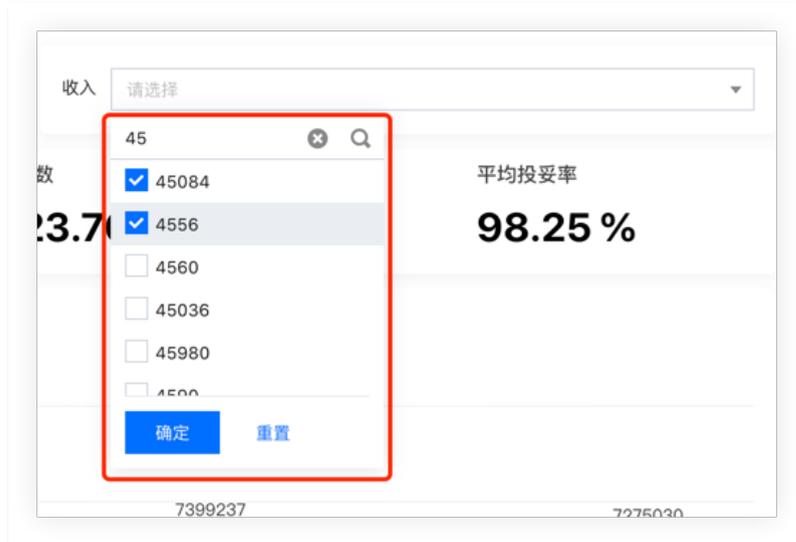
当选择交互类型为“下拉选择”时，用户的输入必须是数据库中存在的实例，因此必须关联数值来源：



当选择交互类型为“下拉选择”时，用户的输入必须是数据库中存在的实例，因此必须关联数值来源。

选择方式决定用户在筛选操作时，是否支持多选，如果支持多选，则用户可以选择多个筛选值，反之，用户只能选择其中一个作为筛选值。

在访问时，用户输入关键字，系统将筛选出包含关键字的字段值列表，用户可以根据设置，单选或多选数值，输入框在失去焦点时，会自动触发筛选。



条件取数

当选择交互类型为“条件取数”时，用户无需关联数据来源：



条件取数支持以下类型的比较方式：

- 等于：筛选出数值等于该值的数据
- 不等于：筛选出数值不等于该值的数据
- 大于：筛选出数值大于该值的数据
- 大于等于：筛选出数值大于等于该值的数据
- 小于：筛选出数值小于该值的数据
- 小于等于：筛选出数值小于等于该值的数据

时间筛选

最近更新时间：2024-08-23 15:51:51

时间筛选器提供针对时间类型字段的内容筛选，常用于时间范围的筛选，如通过访问日期进行筛选用户行为数据。

时间筛选器支持“自定义时间”和“常用时间”两类交互：

- 自定义时间：支持多种时间颗粒度的筛选，方便用户选择具体的时间段；
- 常用时间：提供常用的时间段筛选，根据当前用户访问时间的最近时段进行筛选，便于快速使用。

自定义时间

当选择时间类型为“自定义时间”时，根据业务需要，可设置不同的时间颗粒度：

基础配置

时间类型 自定义时间 常用时间

时间粒度

区间选择

选择方式 相对时间 固定时间

默认值

可选范围

时间组件支持的时间粒度包含以下类型：

- 年月日：可选择某年某月的某一天
- 年周：可选择某年的某周
- 年月：可选择某年某月
- 年季度：可选某年某季
- 年：可选择某一年

默认情况下不开启时间区间，如需要选择某一个时间段，则需要开启区间选择，一旦开启区间，则用户可以选择两个时间点作为时间区间，完成整个筛选动作；

时间组件支持两种默认时间选择方式：

- 相对时间：以页面被访问时间为相对时间原点，相对该时间节点的前后时间，如T+1，则表示用户访问日期的下一天；相对时间是动态变化的；
- 固定时间：明确的固定时间，不随用户访问的时间而变化。

如选择相对时间，则需要设置相应的相对跨度值，如下图，意味着默认展示近7天的数据：

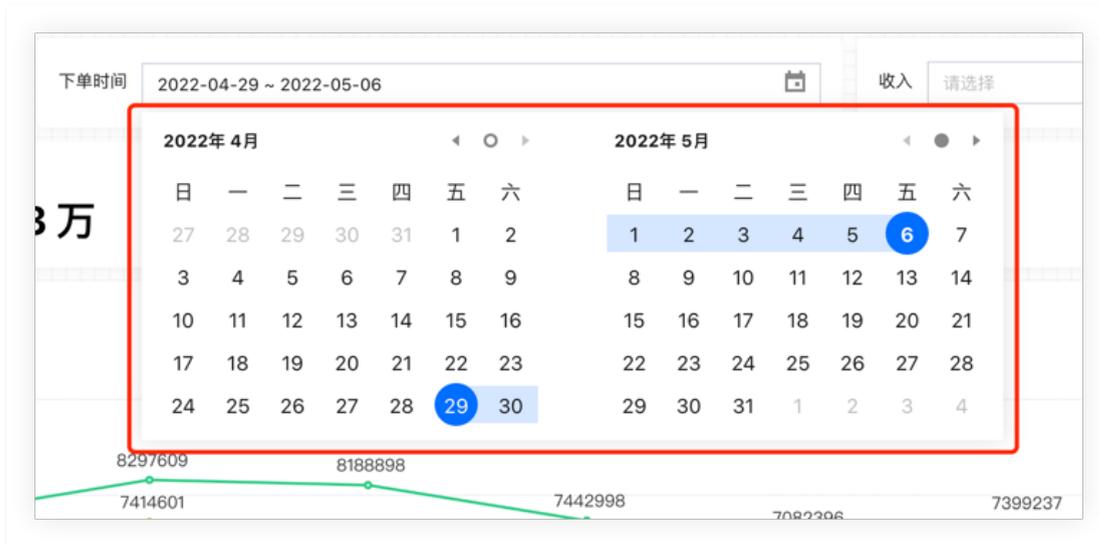
区间选择

选择方式 相对时间 固定时间

默认开始 ⓘ T - ▼ 7

默认结束 ⓘ T - ▼ 0

在浏览看板时，浏览用户可以通过日历、年、月选择器选择对应的时间进行筛选数据，如下图：



在关联图表的设置中，可以选择当前组件能够影响的图表，示例：下单时间“开始于2022年1月1日，结束于2022年2022年1月10日”，期望图表《订单来源-产品类型-收入》、图表《订单来源-客户等级-收入》以“下单时间”字段作为关联字段，筛选出符合条件的数据，则可如下设置：



常用时间

当选择时间类型为“常用时间”时，用户可快速选择常用的时间，包含以下几类：

- 近N类：如近7天，表示从当前时间前推7天开始，等同于 2023-05-20 13:34:30 ~ 2023-05-27 13:34:30（此处为非自然日）
- YTD/QTD/MTD/WTD：如本月至今，表示从月初第一天至今天，等同于 2023-05-01 00:00:00 ~ 2023-05-27 23:59:59（此处为自然日）



- 今年
- 去年
- 本季
- 上季
- 本月
- 上月

- 本周
- 上周
- 今年（至上季）
- 今年（至上月）
- 今年（至上周）

最近时段支持以下颗粒度（假定当前时间为 2023-05-27 13:34:30）：

颗粒度	说明	示例
全部	全部时间段	2023-05-26 00:00:00 ~ 2023-05-26 23:59:59
昨日	上一天	2023-05-26 00:00:00 ~ 2023-05-27 23:59:59
今日	今日	2023-05-27 00:00:00 ~ 2023-05-27 23:59:59
近1天	当前时间前推1天 到 当前时间	2023-05-26 13:34:30 ~ 2023-05-27 13:34:30
近7天	当前时间前推7天 到 当前时间	2023-05-20 13:34:30 ~ 2023-05-27 13:34:30
近14天	当前时间前推14天 到 当前时间	2023-05-13 13:34:30 ~ 2023-05-27 13:34:30
近30天	当前时间前推30天 到 当前时间	2023-04-26 13:34:30 ~ 2023-05-27 13:34:30
近半年	当前时间前推180天 到 当前时间	2022-11-28 13:34:30 ~ 2023-05-27 13:34:30
近1年	当前时间前推365天 到 当前时间	2022-05-27 13:34:30 ~ 2023-05-27 13:34:30
今年	本年度第一天 到 年最后一天	2023-01-01 00:00:00 ~ 2023-12-31 23:59:59
去年	上年度第一天 到 年最后一天	2022-01-01 00:00:00 ~ 2022-12-31 23:59:59
本季	当季的第一天 到 季最后一天	2023-04-01 00:00:00 ~ 2023-06-30 23:59:59
上季	当季前推1个季度的第一天 到 季最后一天	2023-01-01 00:00:00 ~ 2023-03-31 23:59:59
本月	本月第一天 到 最后一天	2023-05-01 00:00:00 ~ 2023-05-31 23:59:59

上月	当目前推1个月的第一天 到 最后一天	2023-04-01 00:00:00 ~ 2023-04-30 23:59:59
本周	本周的第一天 到 周最后一天	2023-05-22 00:00:00 ~ 2023-05-28 23:59:59
上周	当周前推1周的第一天 到 周最后一天	2023-05-15 00:00:00 ~ 2023-05-21 23:59:59
今年（至上季）	本年度第一天 到 当前前推1季度的最后一天	2023-01-01 00:00:00 ~ 2023-03-31 23:59:59
今年（至上月）	本年度第一天 到 当目前推1月的最后一天	2023-01-01 00:00:00 ~ 2023-04-30 23:59:59
今年（至上周）	本年度第一天 到 当周前推1的最后一天	2023-01-01 00:00:00 ~ 2023-05-21 23:59:59

在访问时，用户可在最近时间按钮中选择最近的时间段，点击选项时会自动触发筛选。



用户也可后面日期筛选框中自由选择时间。

级联筛选器

最近更新时间：2024-12-05 14:05:22

当数据存在级联关系时（如省、市、区），通过级联筛选器可以在一个组件内完成多个字段层层筛选的交互效果。

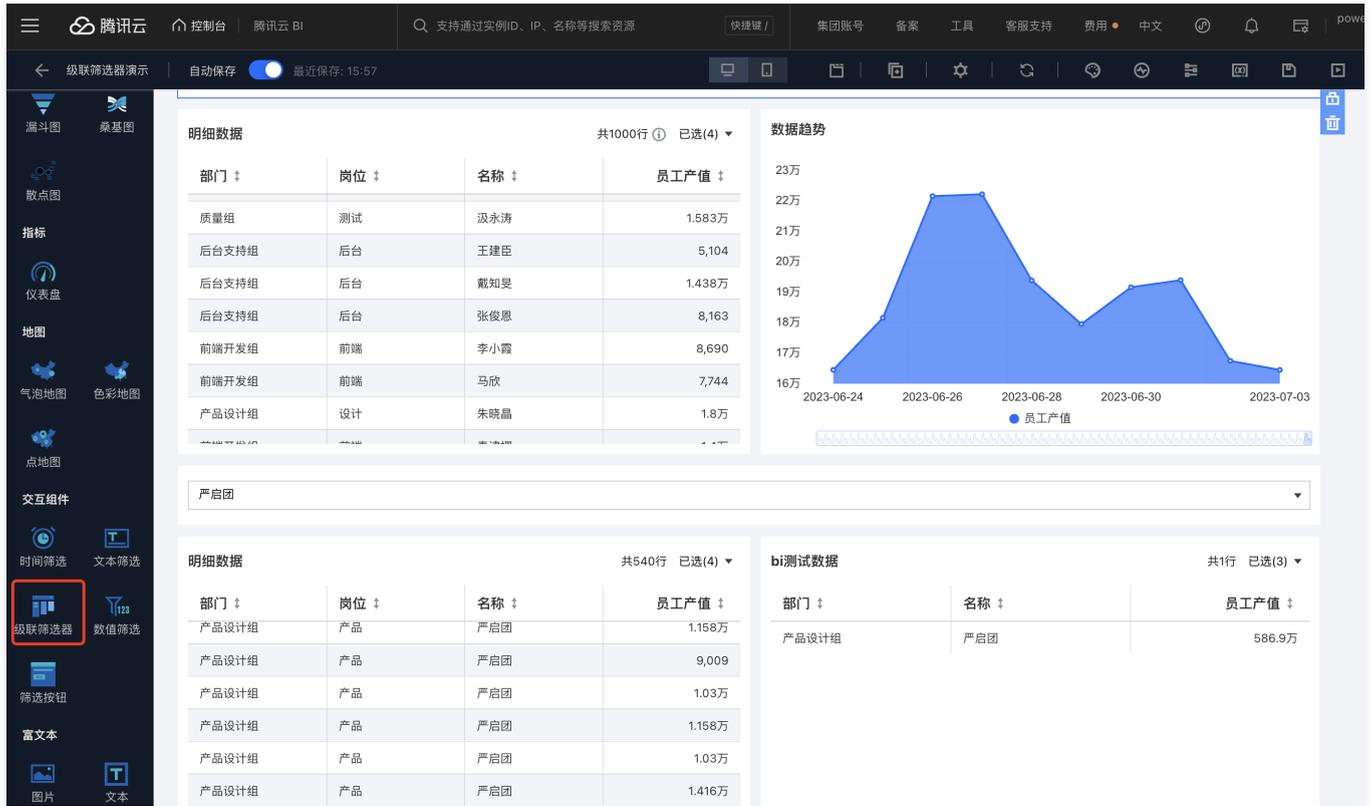
版本支持：个人版、基础版、专业版。

前置条件：

- 仅支持文本和数值字段作为级联字段；
- 仅支持级联单选。

示例任务：创建一个筛选器，对数据进行“部门” > “级别” > “员工”顺序，筛选数据。

1. 在画布中，添加级联筛选器



2. 选择数据表和字段

1、点击新增级联字段

2、选择作为级联的字段

- 可选择文本或数值类型字段；
- 最大支持10个层级，即最大可以选择10个字段。

3. 调整级联顺序

选择字段后，可以在级联字段框里，拖动字段来调整顺序，实际级联顺序将从上到下读取。

先选择岗位
再选择部门
最后选择名称

如上图，将构成一个岗位 > 部门 > 名称三级的级联筛选，如下：



除此之外，在级联字段框内的字段，支持显示字段和筛选字段分离，使用场景如展示为“深圳”，实际筛选代号“0755”：

- 点击 ，弹出显示字段设置弹层



- 默认筛选字段和显示字段为同一个，根据需要，可以设置不同字段，如显示字段为“地区”，筛选字段为“地区编码”。

4. 设置每个级联字段的关联关系

级联筛选实际是同时选择了多个字段及对应的值，和普通筛选器的关联组件方式不一样，级联筛选器可以针对一个或多个字段进行关联。接下来，假定使用级联筛选器，级联逻辑为“部门 > 岗位 > 员工”，有两种场景：

- 场景一：希望关联图表后，筛选出员工名称为“张三”的所有记录
 - a. 依次选择 关联图表 > 切换级联字段 > 名称；



- b. 如上图，勾选图表后，选择关联的字段；
- c. 切换到其他级联字段，并取消关联图表(如下图，切换到“部门”并取消关联图表)；



- d. 在筛选框里，依次选择 产品策划组 > 产品 > 张三，实际结果会出现：

- 部门：产品策划组；岗位：产品；姓名：张三；
- 部门：质量部；岗位：测试；姓名：张三。

可以看到，以上实际只筛选了“姓名=张三”的记录，如果多个部门都有“张三”，都会被筛选出来。

● 场景二：希望关联图表后，筛选出“产品策划组”部门的“张三”的所有记录

a. 依次选择 关联图表 > 切换级联字段 > 名称；



b. 如上图，勾选图表后，选择关联的字段（如关联图表“明细数据”的“名称”字段）；

c. 同样操作“部门”和“岗位”字段，使之都关联了图表，以级联字段“部门”为例：



d. 在筛选框里，依次选择 产品策划组 > 产品 > 张三，实际结果会出现：

- 部门：产品策划组；岗位：产品；姓名：张三。

可以看到，相对于场景一，以上实际筛选有三个条件同时生效，即使部门“质量组”也有一个叫“张三”的，也不会命中。

筛选器联动

最近更新时间：2024-11-15 17:36:13

筛选器的联动应用于多个筛选器之间的联动交互，如有两个筛选器，一个是“省”，一个是“市”，当选择了“广东”省，“市”筛选器只能选择广东下面的城市。

版本支持：个人版、基础版、专业版

前置条件：当前仅支持文本筛选器的联动

本文介绍以下内容：

- 创建筛选器联动
- 筛选器联动问题排查

创建筛选器联动

实现筛选器联动需要具备如下条件：

1. 筛选器类型为文本筛选器
2. 页面中至少存在2个及以上的文本筛选器
3. 筛选器交互类型必须为“选择输入”类型

假如我们想在“部门”下拉选择框中选择一个部门，然后在“员工”下拉选择中该部门下的员工姓名（非“部门”下拉选中的员工不会出现在列表中），我们可以如下操作：

1. 向画布中拖入两个文本筛选器，分别命名为“部门”、“员工”



2. 设置“部门”筛选器为“选择输入”，并选择对应的数据表和字段。

基础配置

交互类型	<input type="radio"/> 文本输入 <input checked="" type="radio"/> 选择输入
数值来源	Demo数据 ▼
	部门 ▼

3. 设置关联的图表

关联图表 ?

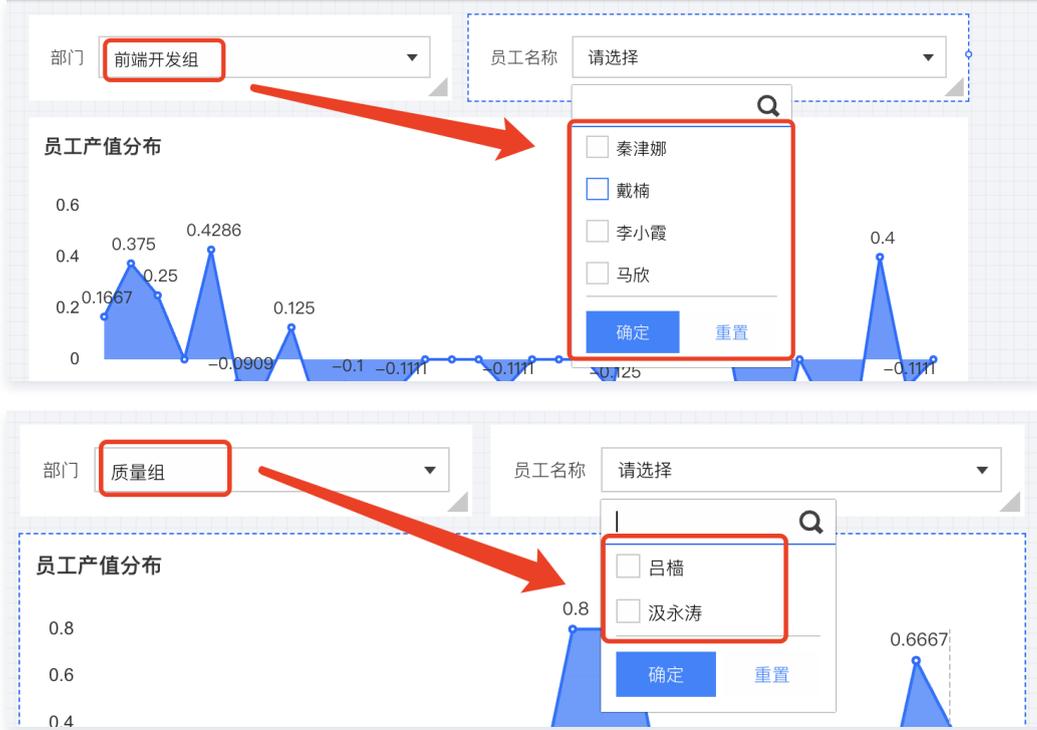
<input checked="" type="checkbox"/> 员工产值分布 Demo数据	字段 ▼ 部门 ▼
<input checked="" type="checkbox"/> 部门产值及支出 Demo数据	字段 ▼ 部门 ▼

4. 设置关联筛选器为“员工”

5. 设置“员工”的联动字段为“部门”（即将“部门”的数值匹配“员工”的“部门”字段值）



6. 在用户选择“部门”值变化时，可见“员工”下拉列表值也同步变化，如下图前后对比：



筛选器联动问题排查

筛选器的联动可能存在以下问题，请参考排查和修改配置：

1. 为什么会出现筛选器循环联动？

循环联动是指当A筛选联动B，B又反过来联动A，形成循环的联动行为，系统是不允许循环联动的，如发生循环联动，则会出现提示“存在循环联动”，如下图：



BI 系统会自动拦截用户对循环联动的设置，提示用户不能进行循环联动。

该问题包含2个组件间的循环，也包含多个组件的循环，如A联动B、B联动C、C又联动A的情况。

2. 设置了筛选器联动，为什么筛选器的默认值失效了？

假如组件“部门”筛选器默认值“质量测试部”，被联动组件“员工”筛选器默认值为“张三”（“张三”实际为产品部员工），该场景下会出现“员工”筛选器的默认设置不生效。

该问题的原因是“部门”设置了默认值“质量测试部”，在页面加载时，会自动联动“员工”筛选器，即重新将“员工”筛选器置为空。

3. 为什么筛选器会显示“暂无数据”，如下图：



该问题原因是“部门”选择的值，在“员工”里没有查询到，即该部门没有员工，如出现该问题，请确认“部门”是否正确的关联了“员工”的相应字段，如“部门”筛选器“部门”字段值关联“员工”筛选器的级别字段，就会导致查不到符合条件的数据。

图表组件

趋势类图表

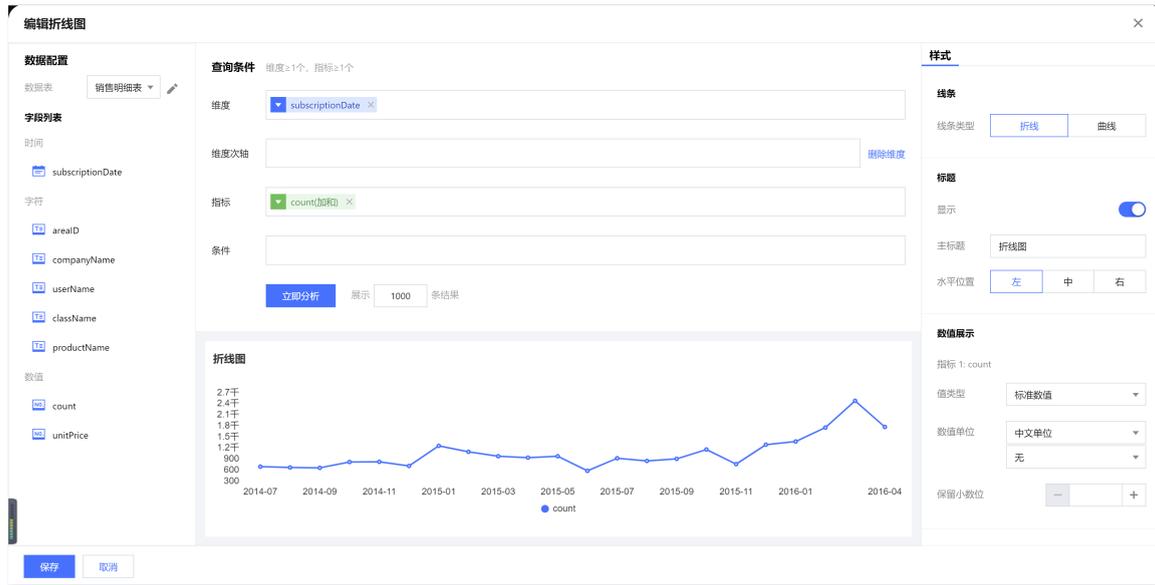
最近更新时间: 2024-08-23 15:51:52

腾讯云 BI 产品的趋势类图表包括折线图、面积图、指标卡&指标趋势图、柱线图，主要用于对数据进行趋势性分析。



折线图

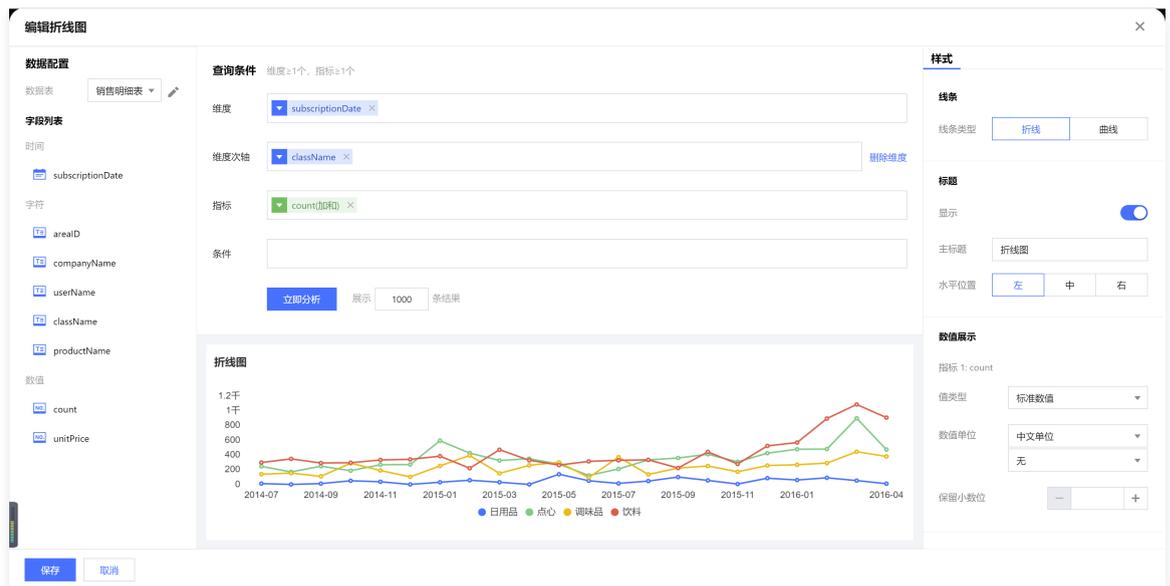
折线图主要用于展示在相等的时间间隔下数据的趋势走向，如下图所示的是销量随着时间的走势数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度 \geq 1个，指标 \geq 1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如下图所示不同品类的销量走势数据，每一条折线都表示一个品类名称的销量随着时间的走势，同时



每条折线都有颜色区分。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

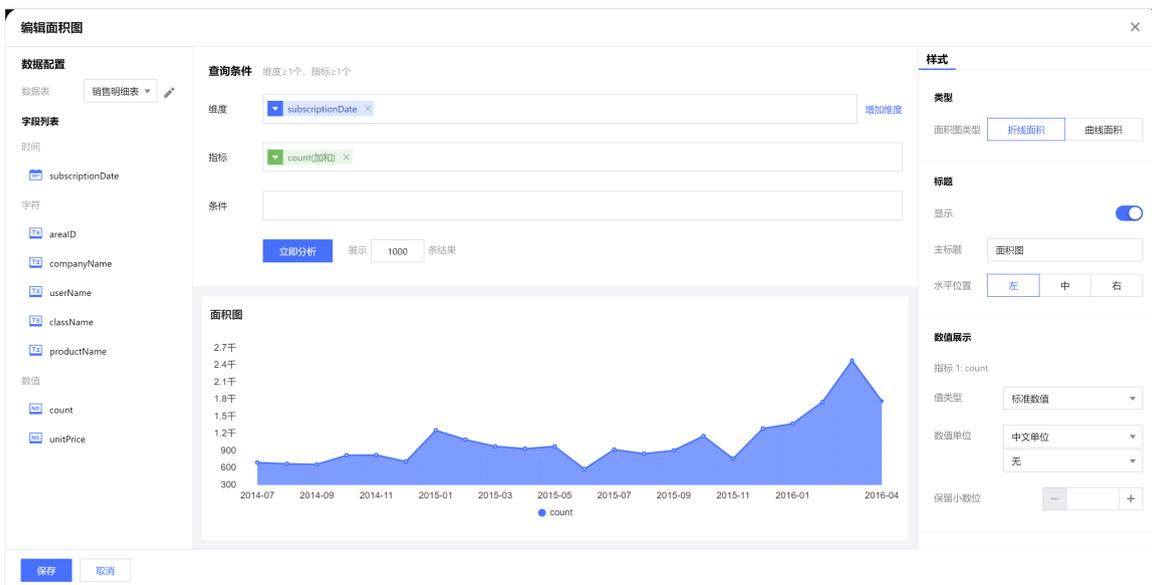
折线图支持以下组件样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
线条类型	折线/曲线	可设置折线图线条类型为折线或者曲线
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右

数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

面积图

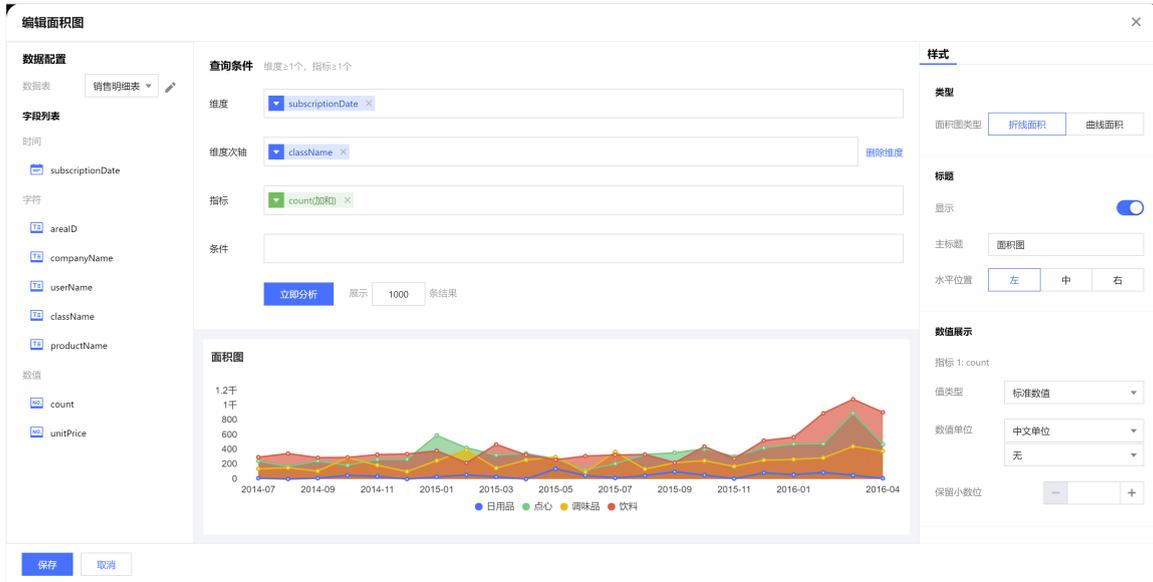
面积图主要用于展示在一定时间内数据的趋势走向以及他们所占的面积比例，如下图表示的是销量随着时间的走势数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度>=1个，指标>=1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如下图所示不同品类的销量走势数据，每一条折线面积都表示一个品类名称的销量随着时间的走势，同时每条折线图都有颜色区分。



条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

面积图支持以下组件样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
线条类型	折线/曲线	可设置折线图线条类型为折线或者曲线
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴

显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
Y轴行数	设置Y轴行数
显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
X轴文字数	设置X轴显示文字数
X轴行数	设置X轴行数

指标卡&指标趋势图

指标趋势图多用于展示多个指标一段时间内的变化，可通过指标的变化快速判断是否有经营异常，如下图统计的是总销量指标数据。

The screenshot shows the '编辑指标卡' (Edit Indicator Card) interface. On the left, there are panels for '数据配置' (Data Configuration) and '字段列表' (Field List). The '查询条件' (Query Conditions) section shows a dimension 'subscriptionDate' and an indicator 'count(相加)'. The main area displays a large indicator card with the value '23,459'. On the right, the '样式' (Style) panel allows for alignment, trend chart settings, and title configuration.

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度=0或1个时间类型，指标≥1个。

维度中可添加时间类型字段，同时在样式中开启趋势图，可实现在指标卡下方增加趋势图数据，如下图统计的是销量指标的月度趋势数据。

This screenshot shows the same '编辑指标卡' interface but with a trend chart. The '查询条件' (Query Conditions) section has 'subscriptionDate' highlighted with a red box. In the '样式' (Style) panel, the '趋势图' (Trend Chart) toggle is also highlighted with a red box and turned on. The main area now shows a line chart with the value '1,770' and a time axis from 2014-07 to 2016-04.

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

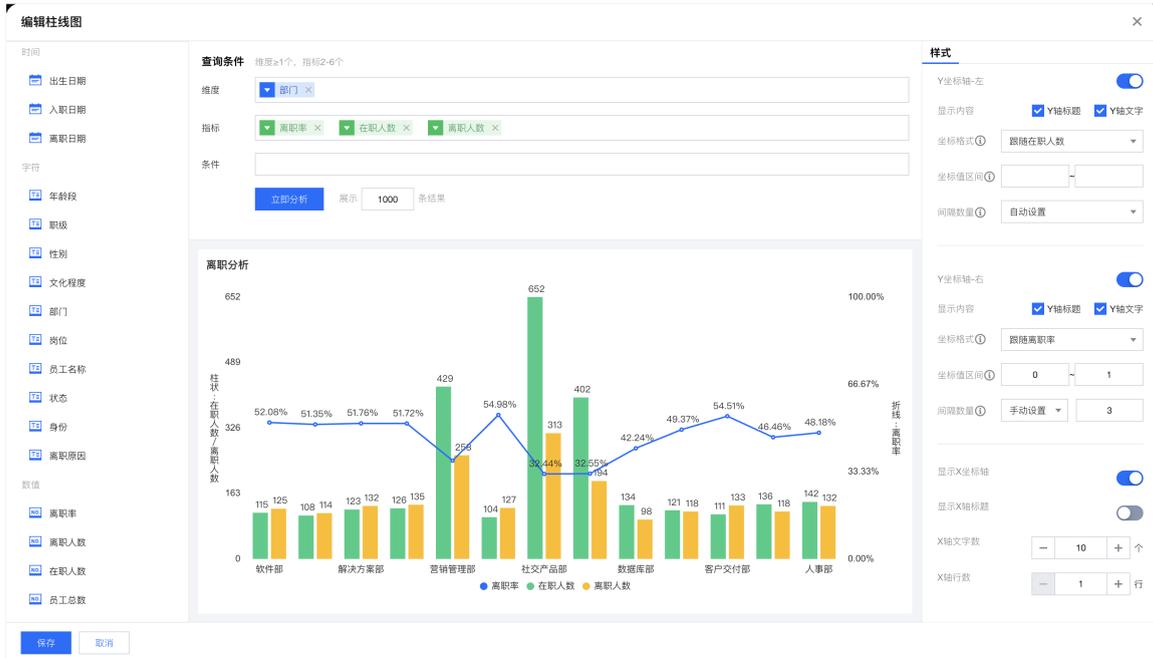
样式设置

指标卡图支持以下组件样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
对齐方式	居左/居中/居右	设置指标卡指标显示位置进行居左/居中/居右显示
趋势图	开启/关闭	设置开启/关闭指标趋势图
指标展示	最新/汇总	当维度区域配置了时间字段时，可设置指标展示最新的指标数据或者汇总数据
渲染方式	轮播图/块级	设置渲染方式为轮播图/块级
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万 4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”

柱线图

柱线图主要用于通过双轴展示不同量级数据，并在单边下支持常规线图柱图组合的复杂场景展示，如下图左轴柱状图展现在/离职情况，右轴展示离职率情况。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度>=1个，指标2~6个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-1000）。

样式设置

设置项	设置分类	设置说明
-----	------	------

线条类型	折线/曲线	设置面积图线条类型为折线或者曲线
混合图设置	折线/柱状	设置指标的展示类型为折线/柱状
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数
	显示内容	支持设置是否展示轴标题、轴文字
	坐标格式	支持设置坐标轴的文本格式是按照当前轴的哪个指标，轴文字的数值格式将按照该指标格式陈列
	坐标值区间	支持设置坐标轴的最小和最大值，如只想展示销量100万~300万的数据
	间隔数量	支持设置坐标轴从最小到最大值之间保留多少个间隔，值也大，则间隔之间的距离越小
	显示Y坐标轴（包括左/右轴）	设置是否显示Y轴坐标轴

对比类图表

最近更新时间：2024-08-23 10:11:51

腾讯云 BI 产品的对比类图表包括条形图、柱状图、堆叠柱状图、堆叠条形图、堆叠面积图、百分比条形图、百分比柱状图、百分比面积图、瀑布图等，主要用于比较数据间的大小以及各项之间的差距。



条形图

条形图主要用于通过横向展示方式来比较数据间的大小以及各项之间的差距，如下图展示的是不同时间的销量数据对比。

编辑条形图
✕

数据配置

数据表: 销售明细表

字段列表

时间

- subscriptionDate

字符

- arealD
- companyName
- userName
- className
- productName

数值

- count
- unitPrice

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度: subscriptionDate 增加维度

指标: count(加和)

条件:

立即分析 展示 1000 条结果

样式

标题

显示:

主标题: 条形图

水平位置: 左 中 右

数值展示

指标 1: count

值类型: 标准数值

数值单位: 中文单位

保留小数位:

标签

显示:

数据名:

条形图

保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求: 维度≥1个, 指标≥1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析, 如下图所示不同时间下的品类销量对比数据, 每一个条形都表示一个某个时间的某个品类名称的销量数据, 同时每种品类条形都有颜色区分。

编辑条形图
✕

数据配置

数据表: 销售明细表

字段列表

时间

- subscriptionDate

字符

- arealD
- companyName
- userName
- className
- productName

数值

- count
- unitPrice

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度: subscriptionDate 增加维度

维度次轴: className 删除维度

指标: count(加和)

条件:

立即分析 展示 1000 条结果

样式

标题

显示:

主标题: 条形图

水平位置: 左 中 右

数值展示

指标 1: count

值类型: 标准数值

数值单位: 中文单位

保留小数位:

标签

显示:

数据名:

条形图

保存
取消

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示, 同时可在右侧设置最大展示XX条结果 (0-10000)。

组件样式设置

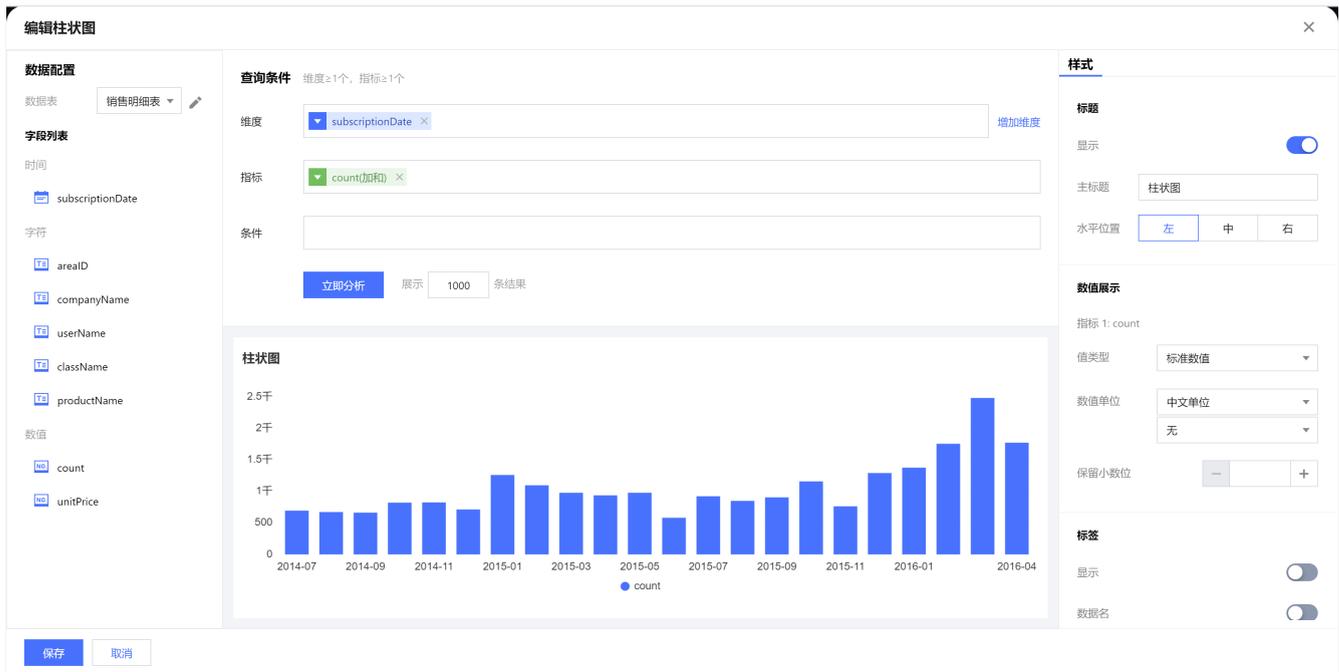
条形图支持以下样式设置:

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题

	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

柱状图

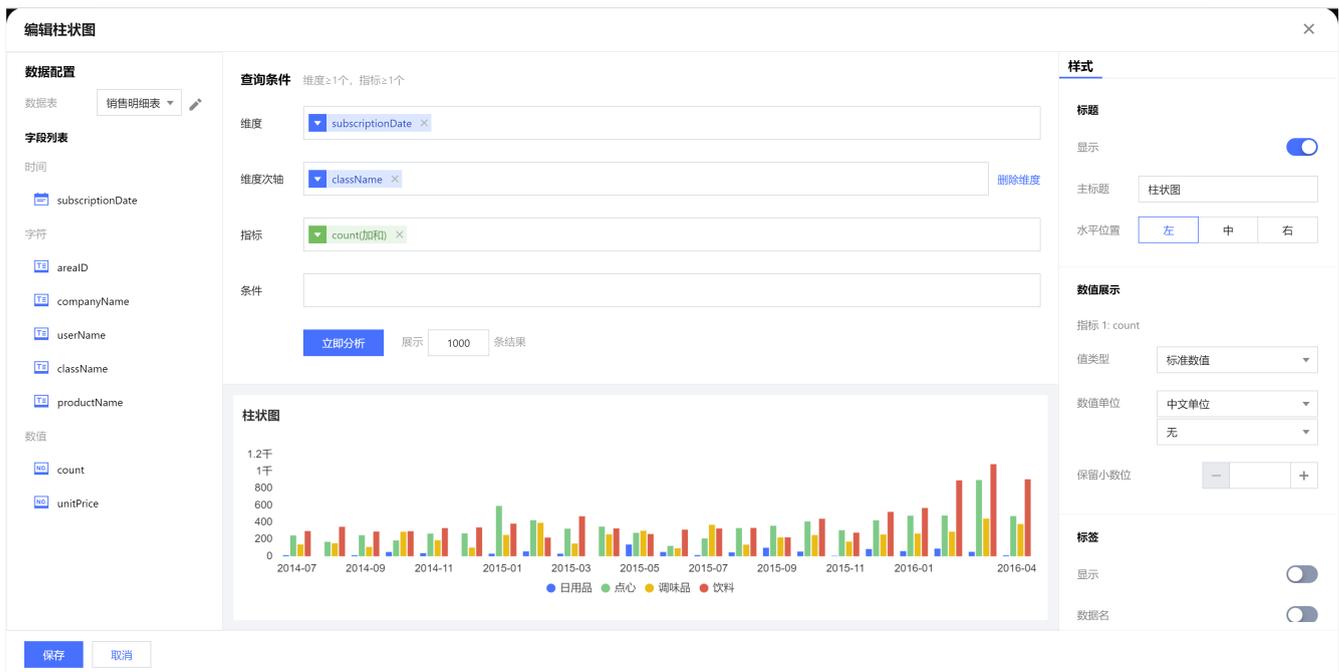
柱状图主要用于比较各组数据之间的差别，并且可以显示一段时间内的数据变化情况，如下图表示的是各个月份的销量数据对比。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标≥1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如下图所示不同月份下的品类销量对比数据，每一个柱子都表示一个某个时间的某个品类名称的销量数据，同时每种品类柱子都有颜色区分。



条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

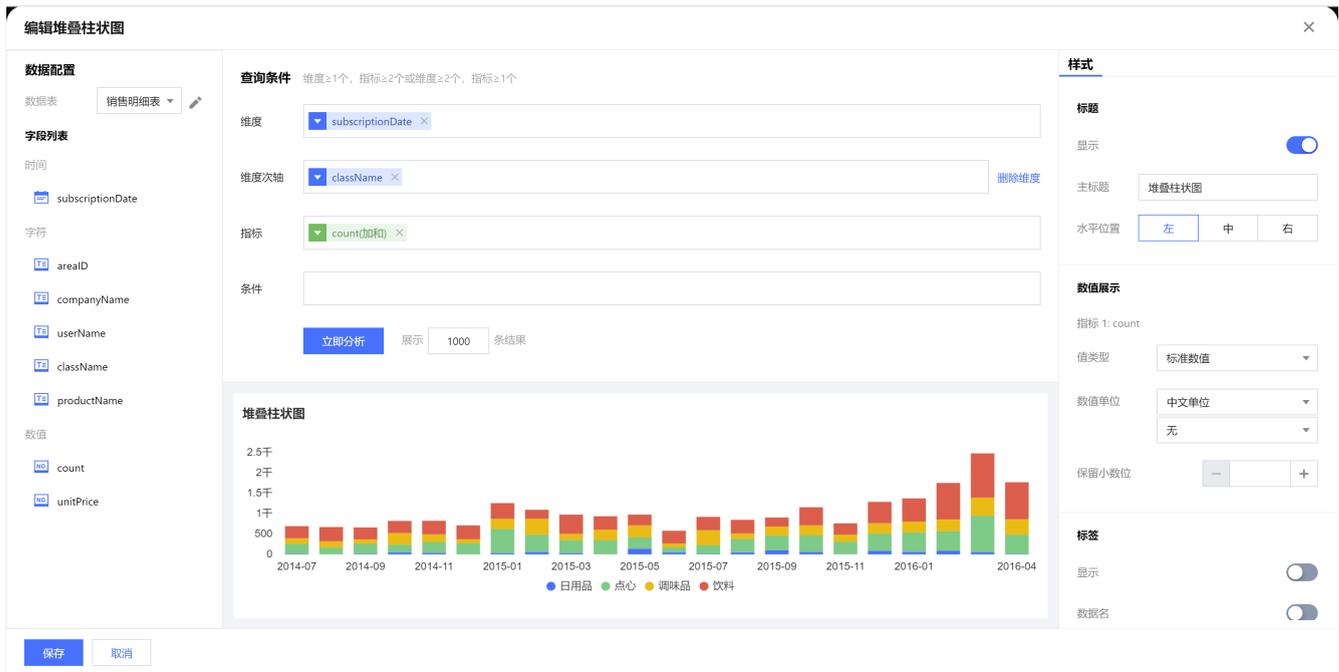
柱形图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题

	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

堆叠柱状图

堆叠柱状图主要用于形象地展示一个大分类包含的每个小分类的数据，以及各个小分类的占比，显示单个项目与整体之间的关系，如下图展示的是每个月份各个品类的销量对比数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度 ≥ 1个，指标 ≥ 2个或维度 ≥ 2个，指标 ≥ 1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如上图表示不同品类的销量堆叠对比数据，每一个柱块都表示一个某个时间的某个品类名称的销量数据，同时每种类别柱子都有颜色区分。

也可以通过添加多个指标进行每个指标对应堆叠柱状图的堆叠展示。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

堆叠柱状图支持以下样式设置

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择

区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

堆叠条形图

堆叠条形图主要用于将每根条形进行分割以显示相同类型下各个数据的大小情况，如下图展示的是每个月份各个品类的销量对比数据。

编辑堆叠条形图
✕

数据配置

数据表: 销售明细表

字段列表

时间: subscriptionDate

字符: arealID, companyName, userName, className, productName

数值: count, unitPrice

查询条件 维度≥1个, 指标≥2个或维度≥2个, 指标≥1个

维度: subscriptionDate

维度次轴: className 删除维度

指标: count(加和)

条件:

立即分析 展示 1000 条结果

样式

标题

显示:

主标题: 堆叠条形图

水平位置: 左 | 中 | 右

数值展示

指标 1: count

值类型: 标准数值

数值单位: 中文单位

保留小数位:

标签

显示:

数据名:

堆叠条形图



保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标≥2个或维度≥2个，指标≥1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如上图表示不同品类的销量堆叠对比数据，每一个条形都表示一个某个时间的某个品类名称的销量数据，同时每种品类条形图都有颜色区分。

也可以通过添加多个指标进行每个指标对应堆叠条形图的堆叠展示。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

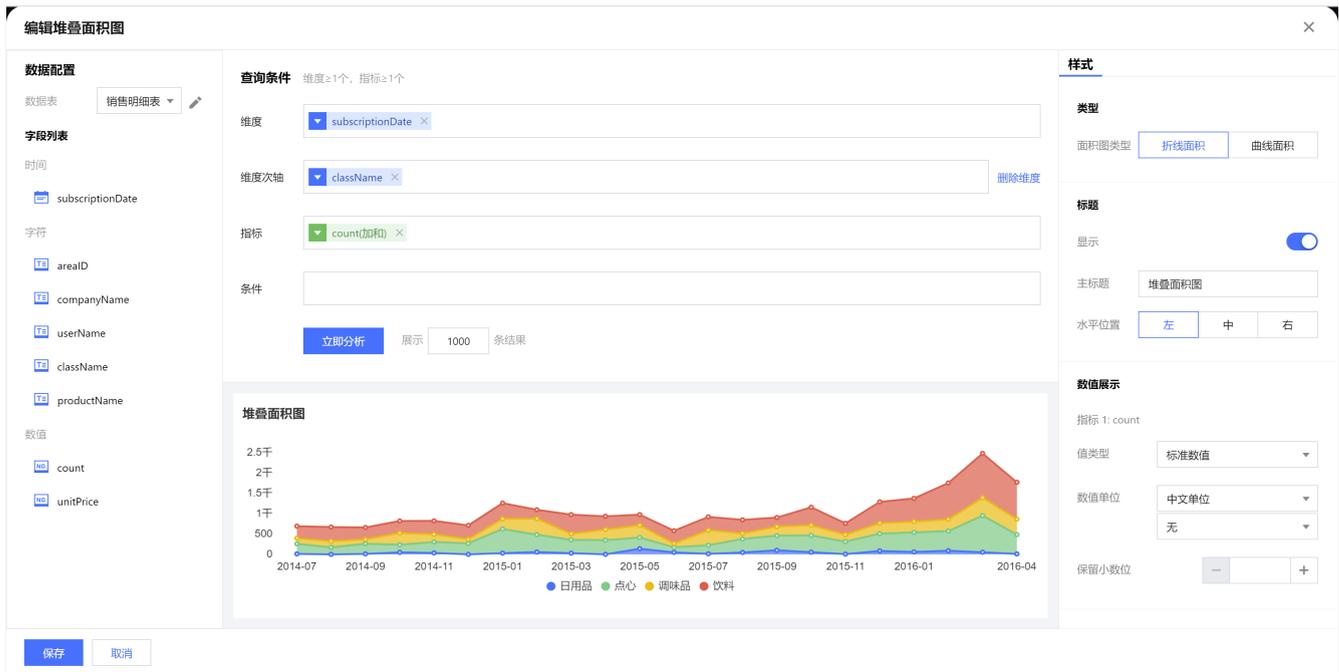
堆叠条形图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右

数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

堆叠面积图

堆叠面积图主要用于显示每个数值所占大小随时间或类别变化的趋势线，展示的是部分与整体的关系，如下图所示展示的是不同月份各个品类销量的趋势统计数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标≥1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如上图表示不同品类的销量堆叠面积图数据，每一个面积图都表示一个某个时间的某个品类名称的销量数据，同时每种面积图都有颜色区分。

也可以通过添加多个指标进行每个指标对应堆叠面积图的堆叠展示。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

堆叠条形图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
面积图类型	折线面积/曲线面积	可设置堆积面积图的类型为折线面积图或者曲线面积图
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式

	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

百分比条形图

百分比条形图主要用于展示一个大柱子分类包含的每个小分类的数据，以及各个小分类的占比，展示单个项目与整体之间的关系。如下图所示展示的是不同月份各个品类的销量百分比对比分布数据。

编辑百分比条形图
✕

数据配置

数据表: 销售明细表

字段列表

时间

- subscriptionDate

字符

- arealID
- companyName
- userName
- className
- productName

数值

- count
- unitPrice

查询条件 维度≥1个, 指标≥2个或维度≥2个, 指标≥1个

维度: subscriptionDate

维度次轴: className 删除维度

指标: count(加和)

条件:

立即分析 展示 1000 条结果

样式

标题

显示

主标题: 百分比条形图

水平位置: 左 中 右

数值展示

指标 1: count

值类型: 标准数值

数值单位: 中文单位

保留小数位:

标签

显示

数据名:

百分比条形图

保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标≥2个或维度≥2个，指标≥1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如上图表示不同品类的销量百分比对比数据，每一个条块都表示一个某个时间的某个品类名称的销量百分比数据，同时每种品类都有颜色区分。

也可以通过添加多个指标进行每个指标对应百分比图条形的堆叠展示。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

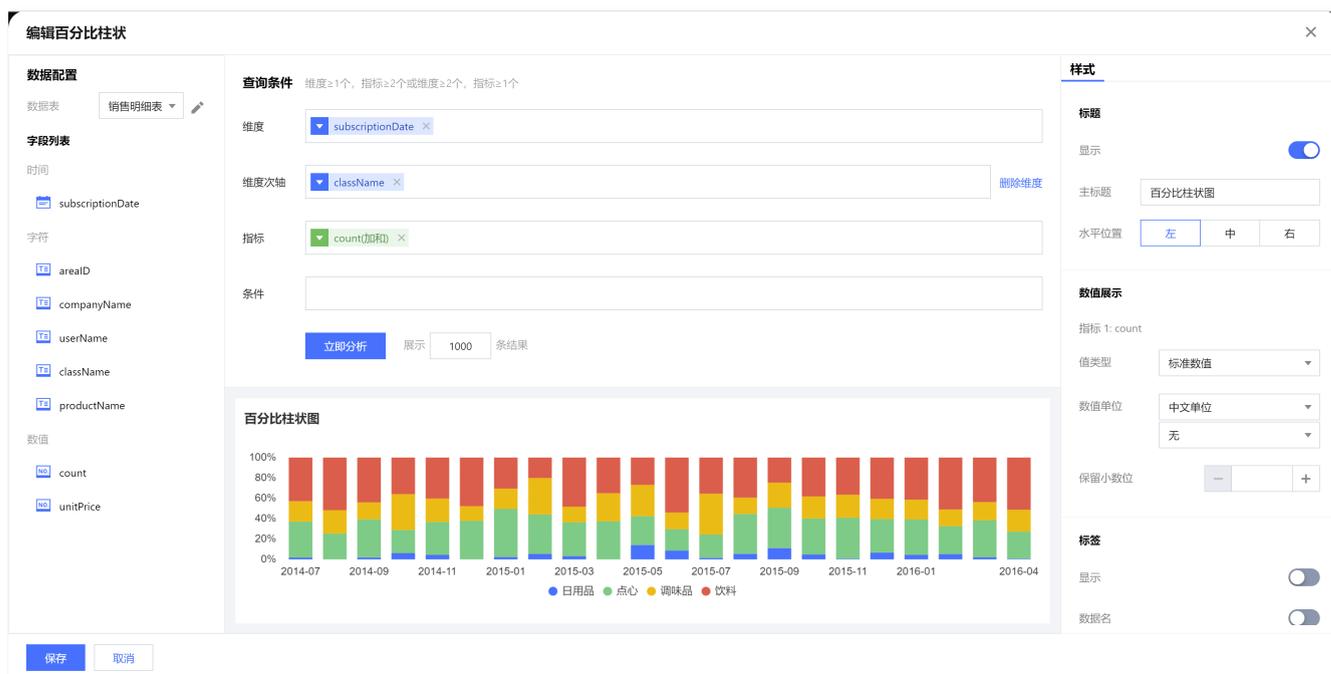
百分比条形图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题

	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
	百分比	如需显示百分比数据，可开启
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

百分比柱状图

用于展示一个大条形分类包含的每个小分类的数据，以及各个小分类的占比，显示单个项目与整体之间的关系。如下图所示展示的是不同月份各个品类的销量百分比对比数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标≥2个或维度≥2个，指标≥1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如上图表示不同品类的销量百分比对比数据，每一个柱块都表示一个某个时间的某个品类名称的销量百分比数据，同时每种类别都有颜色区分。

也可以通过添加多个指标进行每个指标对应百分比柱状图的堆叠展示。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

百分比柱状图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
	百分比	如需显示百分比数据，可开启
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式

	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

百分比面积图

百分比面积图主要用于将各个面积的因变量的数据累加并对总量进行归一化，形成百分比面积图。如下图所示表示的是不同月份各个品类的销量百分比对比数据。

编辑百分比面积
✕

数据配置

数据表: 销售明细表

字段列表

时间

- subscriptionDate

字符

- arealD
- companyName
- userName
- className
- productName

数值

- count
- unitPrice

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度: subscriptionDate

维度次轴: className 删除维度

指标: count(加和)

条件:

立即分析 展示 1000 条结果

样式

线条

线条类型: 折线 曲线

标题

显示:

主标题: 百分比面积

水平位置: 左 中 右

数值展示

指标 1: count

值类型: 标准数值

数值单位: 中文单位

保留小数位:

百分比面积

保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标≥1个。

可通过增加维度次轴的方式对原有维度进行进一步补充分析，如上图表示不同品类的销量百分比对比数据，每一个面积图都表示一个某个时间的某个品类名称的销量百分比数据，同时每种品类都有颜色区分。

也可以通过添加多个指标进行每个指标对应百分比面积图的堆叠展示。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

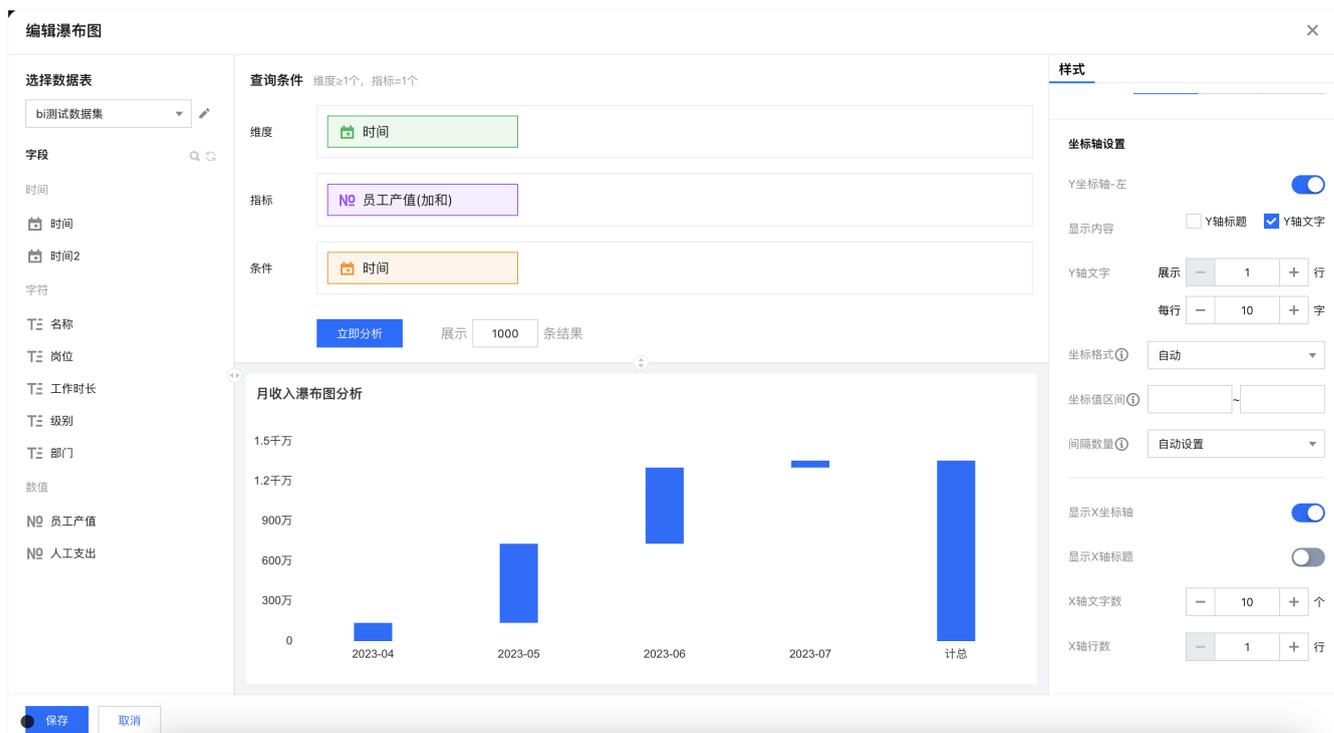
百分比面积图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
面积图类型	折线面积/曲线面积	可设置百分比面积图的类型为折线图或者曲线图
标题	显示	开启/关闭显示图表标题

	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
	百分比	如需显示百分比数据，可开启
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

瀑布图

瀑布图主要用于查看数据的累积递进关系，如下图表示的是各个月份的销量的累积递进关系。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标=1个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

柱形图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
瀑布图	展示总计	开启/关闭显示最后的总计柱子
	展示占比	开启/关闭显示当前指标值和计总值之间的占比，占比开启后： <ul style="list-style-type: none"> 将显示在tooltips和数据标签上（需开启标签和数据值）； 占比的计算方式为：占比=(当前值的绝对值/所有值的绝对值之和)% 在指标值同时存在正和负值的情况下，计总占比会呈现为低于100%!
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启

	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
区域缩放	智能/显示/不显示	智能：根据区域大小和维度个数智能进行区域缩放适应 显示/不显示：开启/关闭显示图表标题
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	坐标格式	设置坐标轴刻度数值展示格式，可选自动、跟随某个指标，设置为跟随某个指标后，坐标刻度的数值展示将和指定的指标格式保持一致（指标的数值格式可在“数值展示”里设置）
	坐标值区间	设置坐标刻度的最小和最大值，设置后非区间范围的将不展示，用以放大接近值的对比；如不设置，则系统自动取值
	间隔数量	设置在坐标值区间的刻度数量，如果设置了坐标值区间，则按照间隔数平分；如果区间只设置最大值或者最小值，则自动取最接近的间隔数（如，间隔数设置为4，时间可能自动调整为5）
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题
	X轴文字数	设置X轴显示文字数
X轴行数	设置X轴行数	

分布类图表

最近更新时间：2024-08-23 10:11:51

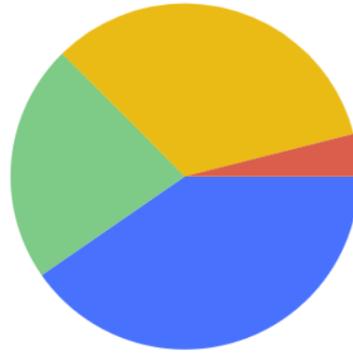
腾讯云 BI 产品的分布类图表包括环形图、饼图、雷达图、词云图、旭日图、矩形树图等，主要用于展示数据中各项的大小分布与各项总和的比例。

环形图



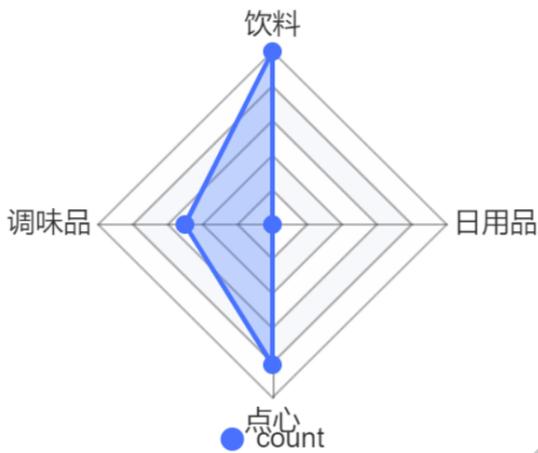
● 饮料 ● 调味品 ● 点心 ● 日用品

饼图



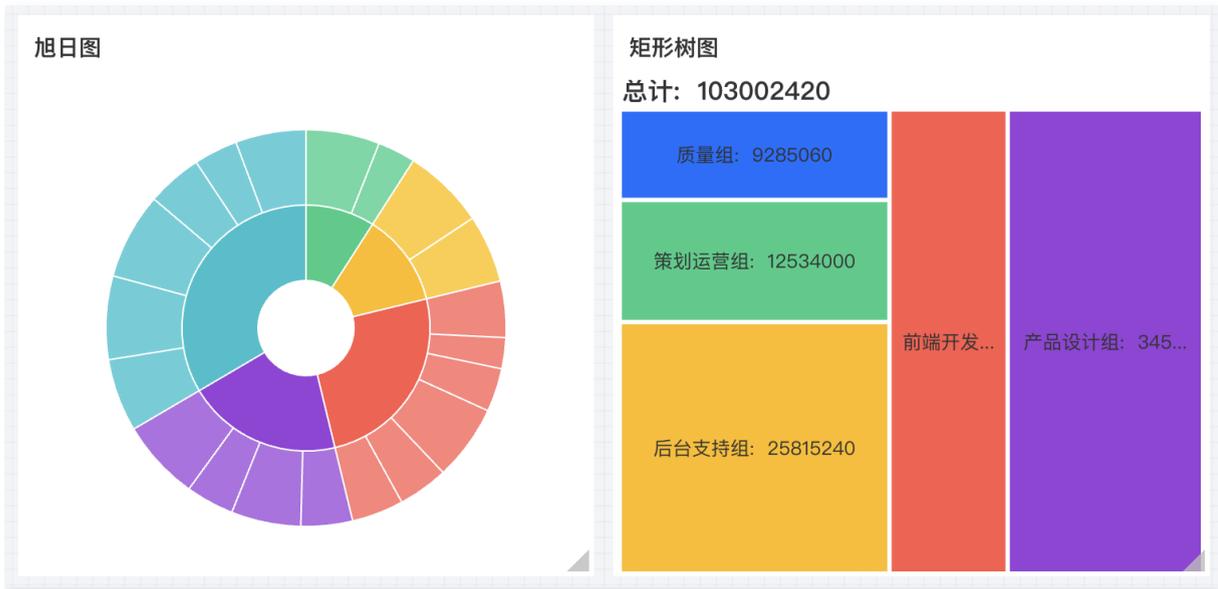
● 饮料 ● 调味品 ● 点心 ● 日用品

雷达图



词云图





环形图

环形图主要用于展示数据中各项的大小与各项总和的比例，如下图所示展示的是不同品类的销量分布数据。

编辑环形图
✕

数据配置

数据表: 销售明细表

字段列表

时间: subscriptionDate

字符: arealID, companyName, userName, className, productName

数值: count, unitPrice

查询条件 维度=0, 指标≥1或维度≥1, 指标=1

维度: className

指标: count(加和)

条件:

立即分析 展示 1000 条结果

样式

标题

显示:

主标题: 环形图

水平位置: 左 中 右

数值展示

指标 1: count

值类型: 标准数值

数值单位: 中文单位

保留小数位: - +

标签

显示:

数据名:

● 饮料 ● 调味品 ● 点心 ● 日用品

保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度=0，指标≥1或维度≥1，指标=1。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

环形图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题

	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
	百分比	如需显示百分比数据，可开启
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择

饼图

饼图主要用于展示数据中各项的大小与各项总和的比例，如下图所示展示的是不同品类的销量分布数据。

编辑饼图
✕

数据配置

数据表 销售明细表

字段列表

时间

subscriptionDate

字符

arealID

companyName

userName

className

productName

数值

count

unitPrice

查询条件 维度=0, 指标≥1或维度≥1, 指标=1

维度 className

指标 count(加和)

条件

立即分析 展示 1000 条结果

● 饮料 ● 调味品 ● 点心 ● 日用品

样式

无

保留小数位 - +

标签

显示

数据名

数据值

百分比

图例

显示

朝向 水平

对齐 左 中 右

位置 上 中 下

保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度=0，指标≥1或维度≥1，指标=1。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

饼图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
-----	------	------

标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示为“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
	百分比	如需显示百分比数据，可开启
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择

雷达图

雷达图主要用于展示分析所得的数字或比率，展示维度值的分布，如下图所示展示的是不同品类的销量分布数据。

编辑雷达图
✕

数据配置

数据表 销售明细表

字段列表

时间

- subscriptionDate

字符

- arealID
- companyName
- userName
- className
- productName

数值

- count
- unitPrice

查询条件 维度≥1个, 指标≥1个

维度 className

指标 count(加和)

条件

立即分析 展示 1000 条结果

样式

标题

显示

主标题 雷达图

水平位置 左 中 右

数值展示

指标 1: count

值类型 标准数值

数值单位 中文单位

保留小数位 - +

标签

显示

数据名

雷达图

保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标≥1个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

雷达图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
	百分比	如需显示百分比数据，可开启
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择

词云图

词云图主要用于制作用户画像和用户标签，如下图所示展示的是不同品类的销量分布数据。

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标=1个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

词云图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示为“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推 3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”

矩形树图

矩形树图主要用于展示数据中各项的大小与各项总和的比例，如下图所示展示的是不同部门的产值分布数据。

编辑矩形树图
✕

选择数据表

bi测试数据集

字段

时间

时间

时间2

字符

T: 名称

T: 岗位

T: 工作时长

T: 级别

T: 部门

数值

N: 员工产值

N: 人工支出

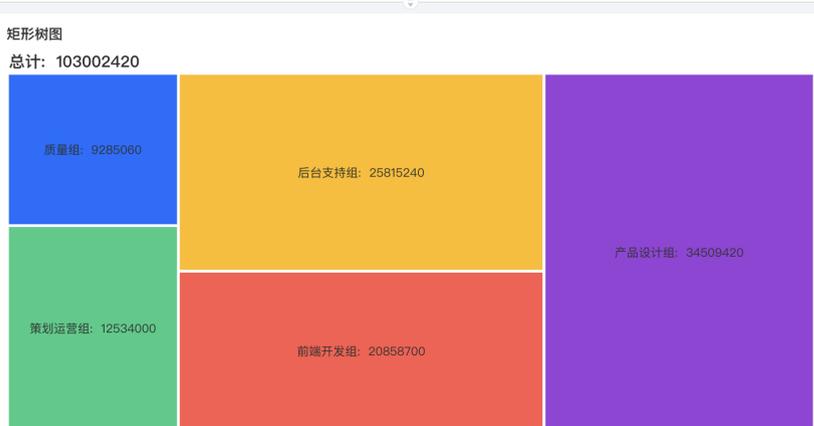
指标 N: 员工产值(加和)

条件 拖拽字段到此处

立即分析 展示 1000 条结果

矩形树图

总计: 103002420



样式

矩形树图

维度边距 - 3 +

合计设置

整体合计

标题

显示

主标题 矩形树图

水平位置 左 中 右

数值展示

指标 1: 员工产值

值类型 标准数值

数值单位 中文单位

无

保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1，指标=1。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

饼图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
-----	------	------

矩形树图	维度边距	设置维度之间的间距，区分两个维度的大小
合计设置	整体合计	开启/关闭显示合计数据，展示在图表左上角
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无 2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿 6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
	占比	如需显示当前维度的统计值在全部/组内合计里比例，可开启
	占比计算	设置占比计算的方式，对比全部=当前值/合计值，组内对比=当前值/组合计值

旭日图

旭日图主要用于展示数据中各项的大小与各项总和的比例，如下图所示展示的是不同部门的产值分布数据。

编辑旭日图
✕

选择数据表

bi测试数据集

字段

时间

时间

时间2

字符

T: 名称

T: 岗位

T: 工作时长

T: 级别

T: 部门

数值

N0 员工产值

N0 人工支出

查询条件 维度≥1个, 指标=1个

维度: T: 部门

维度次轴: T: 名称 - 删除维度

指标: N0 员工产值(加和)

条件: 拖拽字段到此处

样式

旭日图

分类边距: - 1 +

标题

显示:

主标题: 旭日图

水平位置: 左 中 右

数值展示

指标 1: 员工产值

值类型: 标准数值

数值单位: 中文单位

无

保留小数位: - +

标签



保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1，指标=1。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

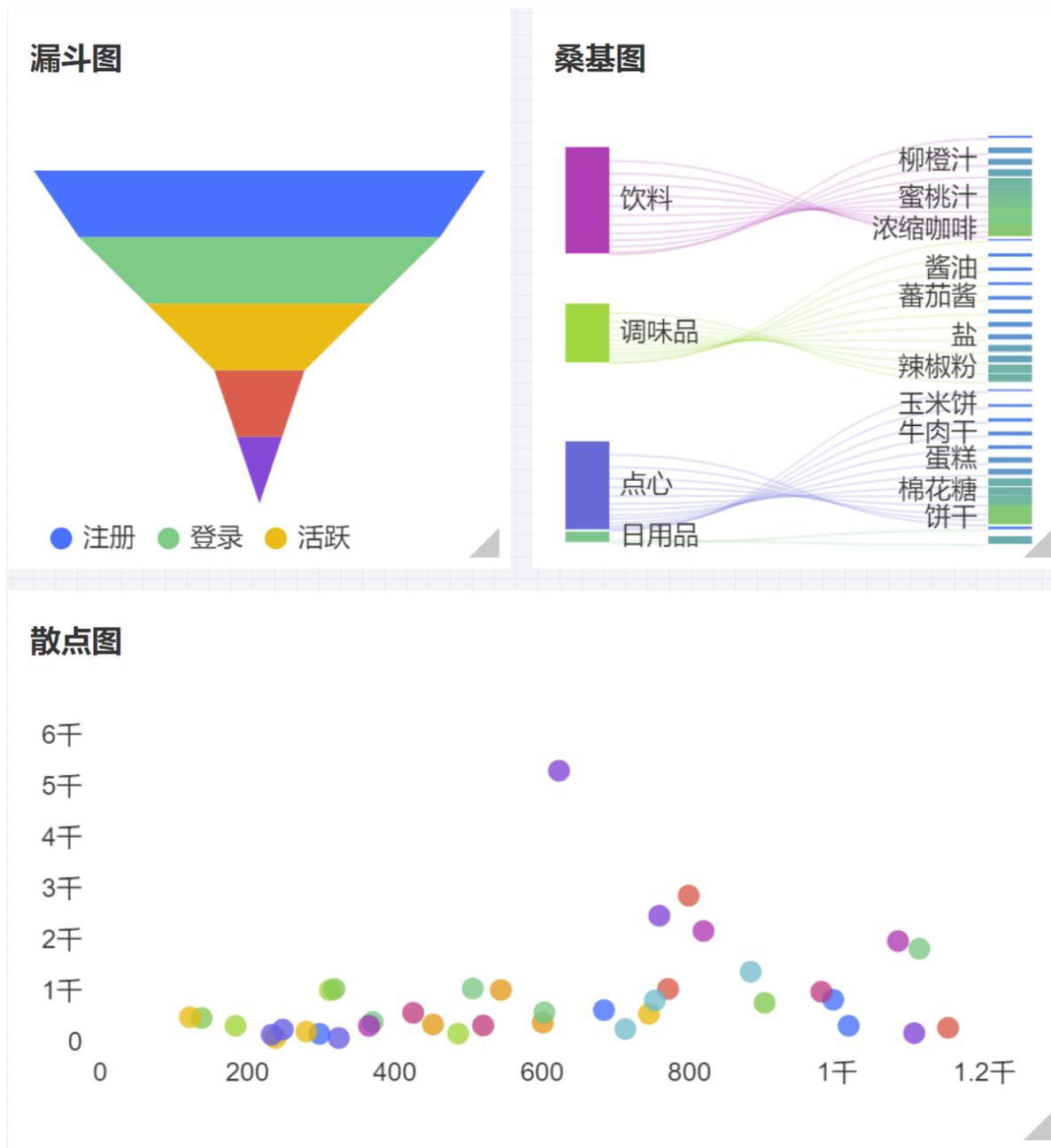
饼图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
旭日图	分类边距	设置维度之间的间距，区分两个维度的大小
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无 2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿 6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
	占比	如需显示当前维度的统计值在全部/组内合计里比例，可开启

关系类图表

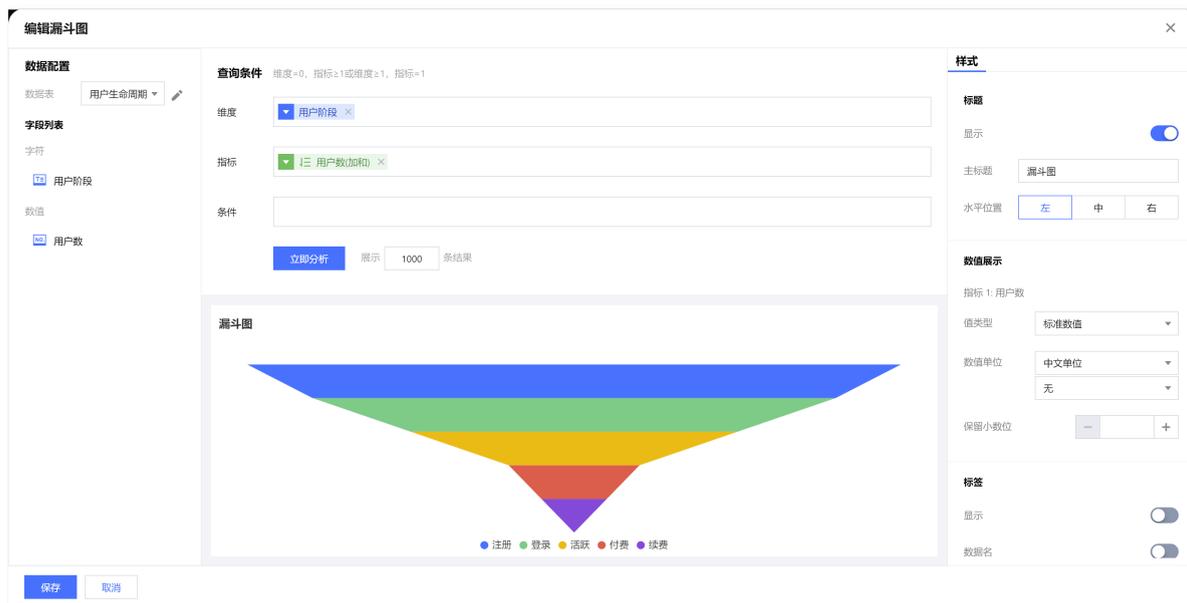
最近更新时间：2024-08-23 10:17:11

腾讯云 BI 产品的关系类图表包括漏斗图、桑基图、散点图，主要用于统计和分析数据之间的相关性和分布关系。



漏斗图

漏斗图主要用于分析具有规范性、周期长和环节多的业务流程，可通过漏斗图比较各环节业务数据转化率，如下图展示的是不同用户阶段的用户数转化漏斗图数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度=0，指标>=1或维度≥1个，指标=1个。
 条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。
 立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

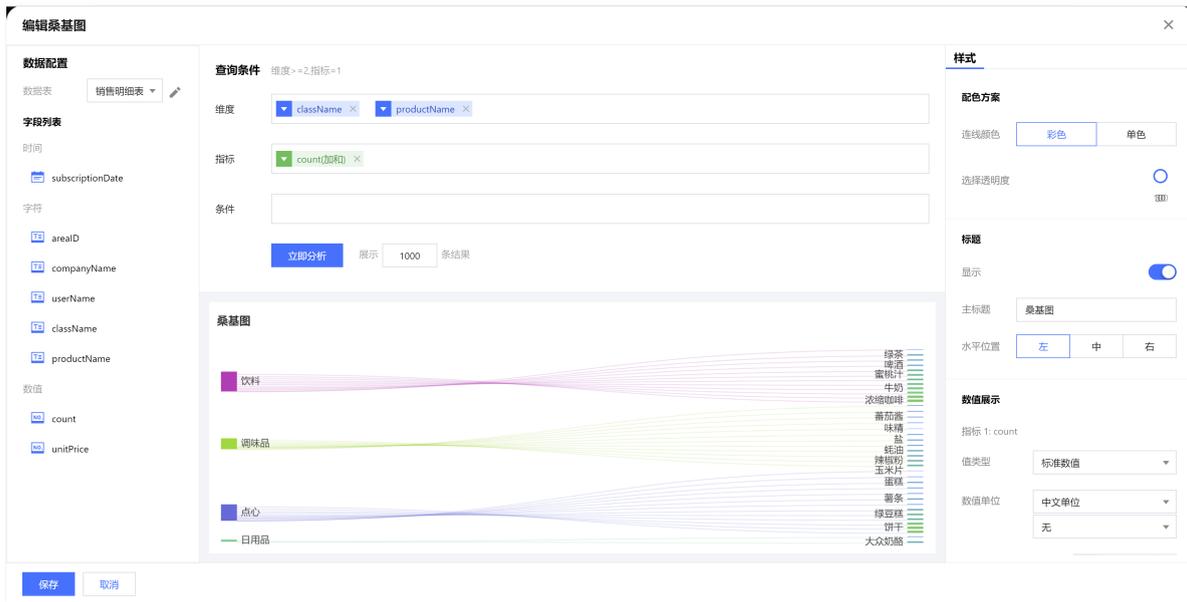
组件样式设置

漏斗图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择

桑基图

桑基图主要用于展示一组数据到另一组数据的分流情况，其分支的宽度代表数据流量的大小，如下图展示的是不同品类的各个产品销量分布数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥2个，指标=1个。
 条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。
 立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

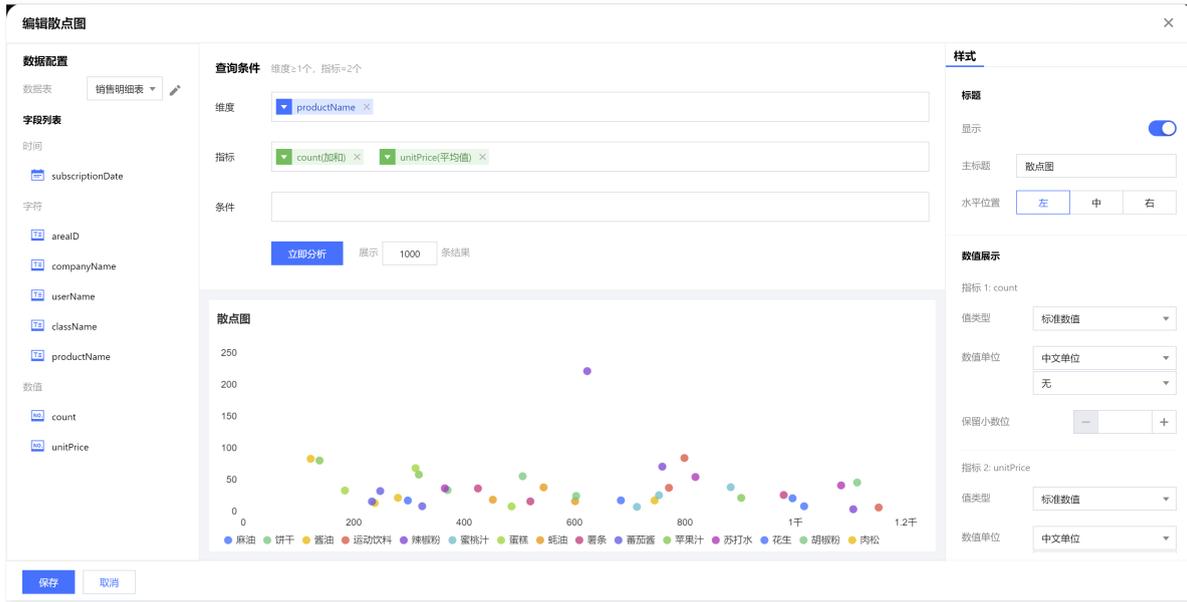
组件样式设置

桑基图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
连线颜色	彩色/单色	设置桑基图的连线颜色为彩色/单色
	选择透明度/颜色	彩色颜色配置可选择透明度，单色配置可选择具体颜色
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示为“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推 3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示标签
	数据名	如需显示数据名称，则可开启
	数据值	如需显示数值，则可开启，一般开启显示标签，需要同时开启数据值

散点图

散点图主要用于展示展示数据的相关性和分布关系，如下图展示的是不同产品的销量总和和单价均值分布数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度≥1个，指标=2个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

散点图支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
图例	显示	开启/关闭显示图例展示
	朝向	设置图例的排列方向，提供水平和垂直排列选择
	对齐	设置图例的对齐方式，提供左、中、右对齐方式
	位置	设置图例所在的位置，提供上、中、下位置选择
坐标轴设置	显示Y坐标轴	设置是否显示Y轴坐标轴
	显示Y轴标题	设置是否显示Y轴标题
	Y轴文字数	设置Y轴显示文字数
	Y轴行数	设置Y轴行数
	显示X坐标轴	设置是否显示X轴坐标轴
	显示X轴标题	设置是否显示X轴标题

	X轴文字数	设置X轴显示文字数
	X轴行数	设置X轴行数

指标类图表

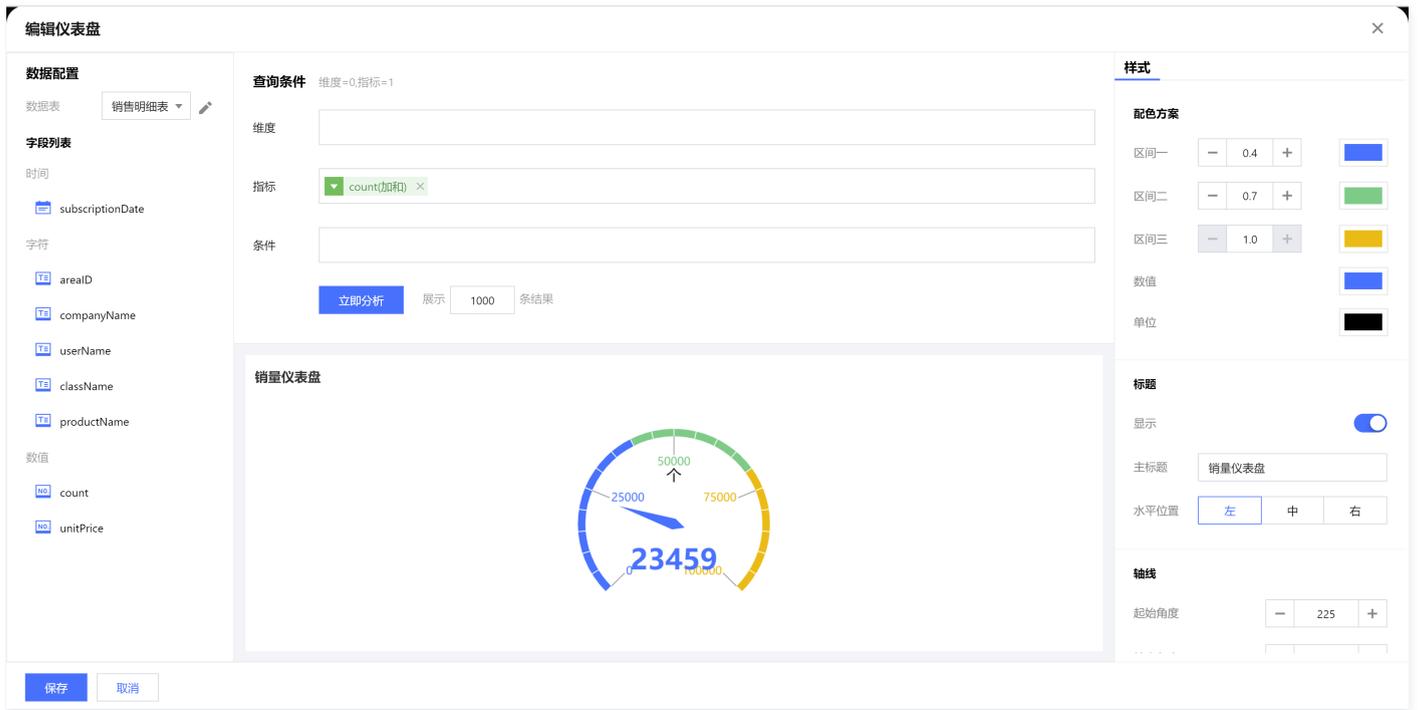
最近更新时间：2024-08-23 14:44:35

腾讯云 BI 产品的指标类图表包括仪表盘，主要用于完成进度、指标及趋势等场景，重点突出企业的业务，可通过指标的变化快速判断是否有经营异常。



仪表盘

仪表盘主要用于完成进度、指标及趋势等场景统计，如下图展示的是销量数据的完成情况。



查询条件设置

维度&指标个数要求：指标=1个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示。

组件样式设置

仪表盘支持以下样式设置：

设置分类	设置项	设置说明
配色方案（含区间设置）	区间一	设置区间一在轴线上的占比范围（从轴线起点开始）
	区间一	设置区间一的颜色
	区间二	设置区间二在轴线上的占比范围（从区间一终点开始）
	区间二	设置区间二的颜色；（区间一、二边界处颜色跟随区间一）
	区间三	固定为区间二终点至轴线终点
	区间三	设置区间三的颜色；（区间二、三边界处颜色跟随区间二）
	背景	设置卡片背景颜色
	数值	设置数值字体颜色
标题	单位	设置单位字体颜色
	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居中，则选择“中”
轴线	垂直位置	设置标题展示的垂直方向位置，如希望标题展示在下面，则选择“下”
	起始角度	以极坐标轴为0度角，轴线起点的角度
	结束角度	以极坐标轴为0度角，轴线终点的角度

	数值最小值	仪表盘最小值（起点刻度数值）
	数值最大值	仪表盘最大值（终点刻度数值）
	轴线宽度	轴线的线宽
刻度	（大刻度）分割段数	轴线大刻度分割的段数
	（大刻度）长度	大刻度线的线长
	（大刻度）宽度	大刻度线的线宽
	（小刻度）分割段数	每个大刻度中分割的小刻度段数
	（小刻度）长度	小刻度线的线长
	（小刻度）宽度	小刻度线的线宽
标签	数值	设置标签中是否显示数值，一般默认开启
	单位	设置标签中是否显示单位，一般默认显示

地图类图表

最近更新时间：2025-06-09 16:50:02

腾讯云 BI 产品的地图类图表包括气泡地图、色彩地图、点地图，主要用于通过地图展示指标的数据大小和分布范围，并支持 GIS 地图的能力。

说明：配置地图类图表时，需先在编辑数据表页面内将地理信息字段的字段类型切换为地理字段，其中省/直辖市/自治区/市不需要添加省、直辖市、自治区、市等后缀，区/县级的行政区划需要对应完整地区名称。

省/直辖市/自治区	展示为 '-'		
省/直辖市/自治区	不增加后缀，例如“广东省”正确格式应该为“广东”		
市			
区/县	需增加后缀，例如“深圳福田区”正确格式应该为“福田区”		
经度	展示为 '-'		
纬度			

气泡地图

气泡地图主要用于通过横向展示方式来比较数据间的大小以及各项之间的差距，如下图展示的是各个省份的城市数量。

编辑气泡地图
✕

数据配置

数据表：地区维度表

字段列表

字符

- province
- area
- arealD

查询条件 维度=1, 指标=1

维度：province

指标：arealD(计数)

条件：

立即分析 展示 1000 条结果

样式

地图范围

国家级：中国

省级：全域

数值展示

指标 1: arealD

值类型：标准数值

数值单位：中文单位

保留小数位：-

配色方案

空值填充：[色块]

气泡颜色：[蓝色]

气泡地图

保存
取消

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度=1个，指标=1个。
 条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。
 立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

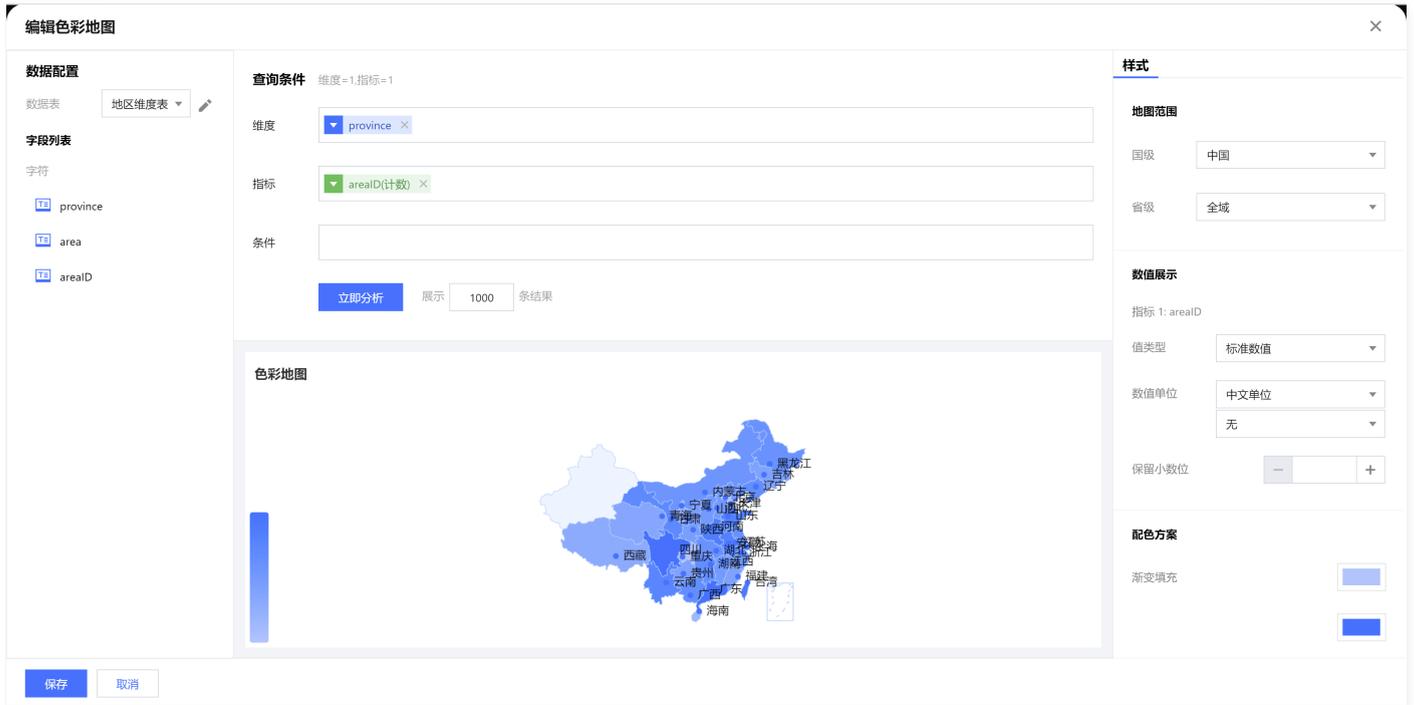
气泡地图支持以下样式设置：

设置分类	设置项	设置说明
------	-----	------

地图范围	国家级	选择地图的国家级区域
	省级	1. 选择全域，设置地图范围为所选国家的全国区域； 2. 选择地图的省级区域；
	市级	1. 仅当“省级”选择了某一省级区域，该字段显示； 2. 选择全域，设置地图范围为所选省份的全省区域； 3. 选择地图的市级区域；
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择： 1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择： 1. 无 2. 万：如“121112”，展示为12.1112万，以下单位类推 3. 百万 4. 千万 5. 亿 6. 十亿 7. 百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
配色方案	空值填充	设置地图中，数值为空的区域填充颜色
	气泡颜色	设置地图中，存在数值的区域，显示气泡的颜色
	悬停颜色	设置地图中各区域，鼠标悬停时的填充颜色
	边界颜色	设置地图中各区域边界线颜色
	标签颜色	设置地图中标签的字体颜色
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居中，则选择“中”
	垂直位置	设置标题展示的垂直方向位置，如希望标题展示在下面，则选择“下”
标签	显示	开启/关闭显示图表标签
	地名	设置标签中是否显示地名，一般开启显示标签，会同时开启地名显示
	数值	设置标签中是否显示数值，一般开启显示标签，会同时开启地名显示

色彩地图

色彩地图主要用于通过色彩的深浅来展示数据的大小和分布范围，如下图展示的是各个省份的城市数量。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度=1个，指标=1个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

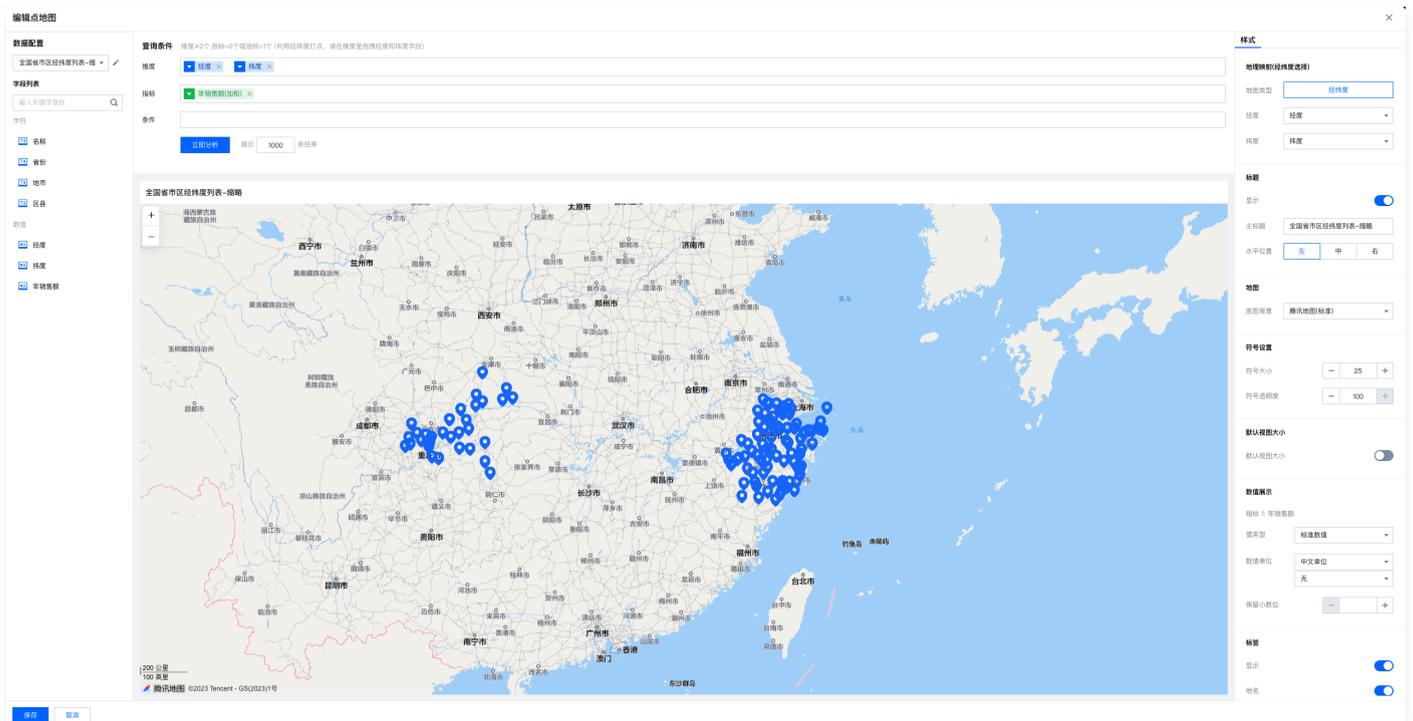
色彩地图支持以下样式设置：

设置分类	设置项	设置说明
地图范围	国家级	选择地图的国家级区域
	省级	1. 选择全域，设置地图范围为所选国家的全国区域； 2. 选择地图的省级区域；
	市级	1. 仅当“省级”选择了某一省级区域，该字段显示； 2. 选择全域，设置地图范围为所选省份的全省区域； 3. 选择地图的市级区域；
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择： 1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择： 1. 无 2. 万：如“121112”，展示为12.1112万，以下单位类推 3. 百万 4. 千万 5. 亿 6. 十亿 7. 百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”

配色方案	渐变填充	设置地图中，按照数值大小渐变显示的两个颜色
	空值填充	设置地图中，数值为空的区域填充颜色
	悬停颜色	设置地图中各区域，鼠标悬停时的填充颜色
	边界颜色	设置地图中各区域边界线颜色
	标签颜色	设置地图中标签的字体颜色
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居中，则选择“中”
	垂直位置	设置标题展示的垂直方向位置，如希望标题展示在下面，则选择“下”
标签	显示	开启/关闭显示图表标签
	地名	设置标签中是否显示地名，一般开启显示标签，会同时开启地名显示
	数值	设置标签中是否显示数值，一般开启显示标签，会同时开启地名显示

点地图

点地图主要用于通过 GIS 地图图标来展示地图所处位置的情况，如下图展示的是基于经纬度展示地理点位。



数据准备

需要在地图上进行打点，需要提供经纬度等数据。

查询条件设置

维度&指标个数要求：维度 ≥ 2 ，指标 = 0 或 指标 = 1，用经纬度打点，必须将经度和维度对应字段拖拽到维度内。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

地图支持以下样式设置：

设置分类	设置项	设置说明
地理映射	经度	选择数据表里的经度字段，用于地图打点
	纬度	选择数据表里的维度字段，用于地图打点
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居中，则选择“中”
地图	底图背景	用于切换3种腾讯地图底图效果，包括腾讯地图（标准）、腾讯地图（暗色）和腾讯地图（亮色）
符号设置	符号大小	调整符号大小
	符号透明度	调整符号透明度
默认视图大小	默认视图大小	开启/关闭视图对应位置大小
	国级	选择地图的国级区域，目前只支持中国
	省级	1. 选择全域，设置地图范围为所选国家的全国区域； 2. 选择地图的省级区域；
	市级	1. 仅当“省级”选择了某一省级区域，该字段显示； 2. 选择全域，设置地图范围为所选省份的全省区域； 3. 选择地图的市级区域；
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择： 1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择： 1. 无 2. 万：如“121112”，展示为12.1112万，以下单位类推 3. 百万 4. 千万 5. 亿 6. 十亿 7. 百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标签	显示	开启/关闭显示图表标签
	地名	设置标签中是否显示名称（和维度里除经纬度外的字段保持一致），一般开启显示标签，会同时开启地名显示
	数值	设置标签中是否显示数值，一般开启显示标签，会同时开启地名显示

表格类图表

最近更新时间：2024-12-13 17:29:22

腾讯云 BI 产品的表格图表包括交叉表、表格、明细表，主要用于对数据进行基于维度的指标数据统计或者明细数据展示。

交叉表

交叉表是行、列方向支持分组的报表，和普通报表不一样的地方在于，维度具有行和列维度之分，指标也可作为行或列进行展示；行和列的交叉即为指标数据结果；支持对行或列的多种形式汇总。

使用场景：行列具有多层分析维度场景，如行展示部门、列展示员工名称，交叉即为员工工资。

图表示例：

快递行业销售数据-交叉 显示字段(5) ▼

行维度		列维度						
离职日期	职级	产品策划	市场	测试	硬件工程师	行政	设计	运营
		员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数
▶ 1970-01		12	17	17	15	19	20	18
▶ 2003-06		指标值	-	-	-	-	-	-
▶ 2003-09		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2003-10		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2003-12		-	-	-	-	-	-	-
▼ 2004-01	10级	-	-	-	-	-	-	-
	6级以下	-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-03		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-04		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-05		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-06		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-07		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-08		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-09		-	-	-	-	-	1	-
▶ 2004-10		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-11		-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-12		-	-	1	-	-	-	-

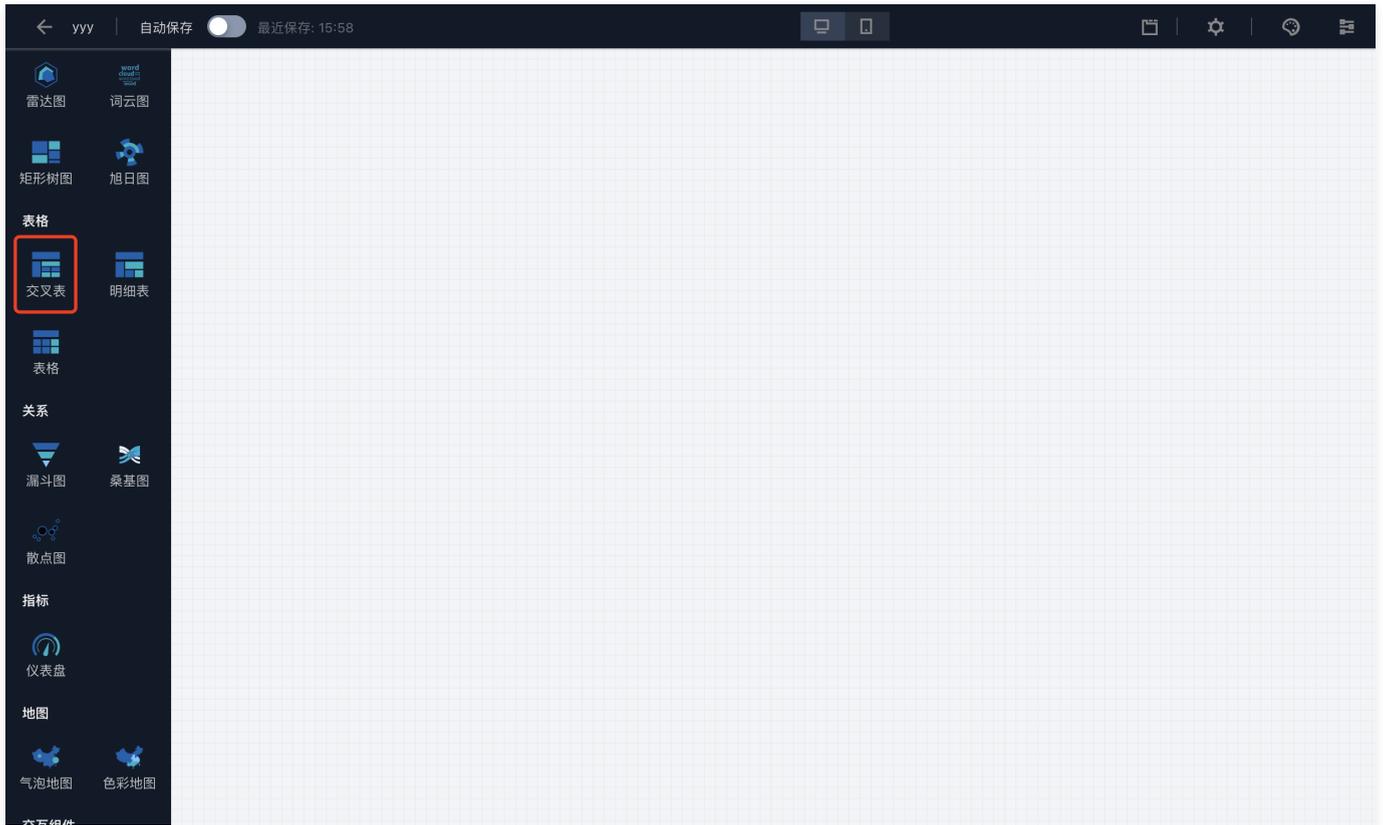
版本支持：基础版、专业版。

本文介绍在交叉表的以下操作：

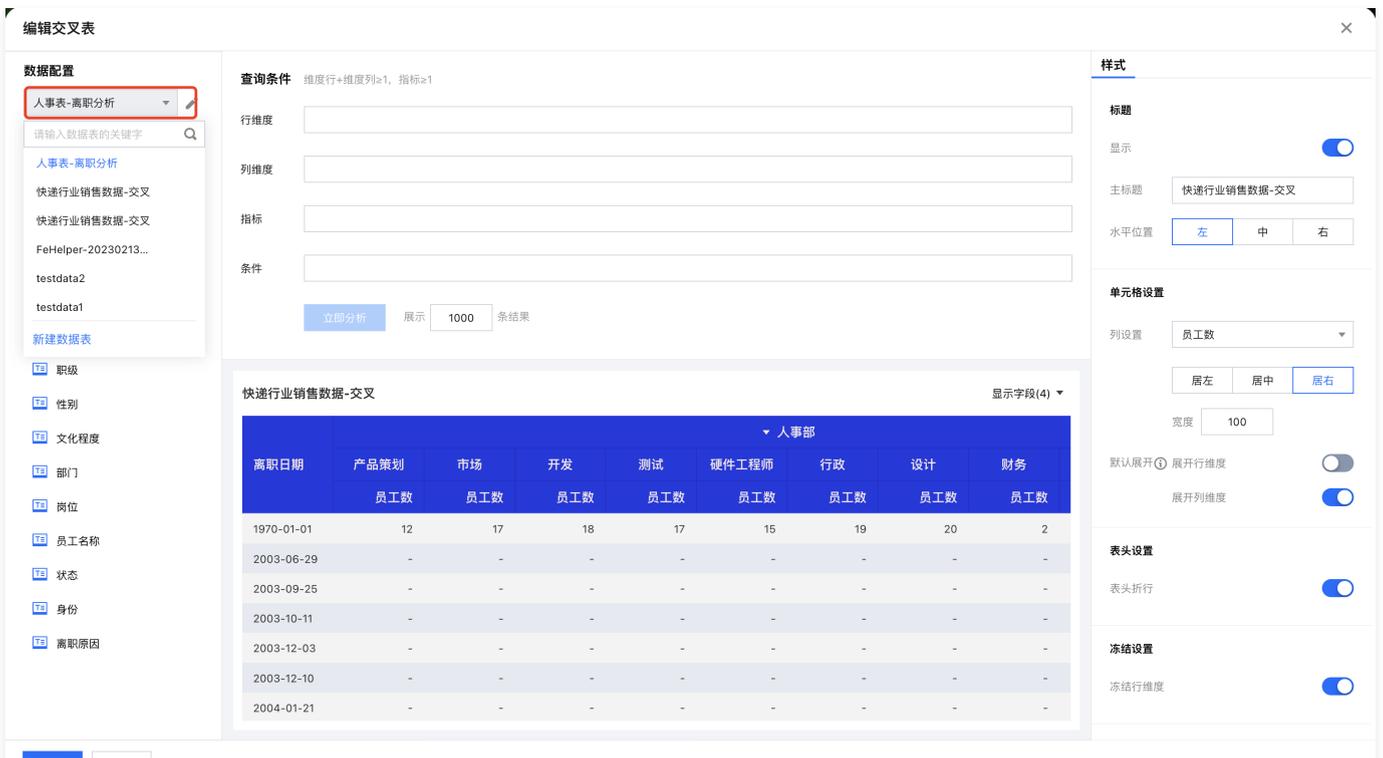
- 图表配置
- 图表样式配置
- 看板操作

图表配置

1. 路径：进入页面编辑页面，拖入“交叉表”组件。



2. 选择数据表



- 如未创建数据表，请通过“新建数据表”跳转到数据表页面创建。
- 如需对选定的数据表进行编辑，请通过单击  跳转到数据表页面编辑。

3. 设置维度：交叉表的维度分为行维度、列维度，行维度+列维度至少要有1个字段。

3.1 行维度：拖入“离职日期”、“级别”，则交叉表的左侧两列以折叠的方式展现“日期”》“级别”的结构。

离职日期	职级
▶ 2004-08	
	10级
	12级
▼ 2004-09	6级
	6级以下
▶ 2004-10	
▼ 2004-11	7级
	8级
	10级

3.2 列维度：拖入“部门”、“岗位”字段，则交叉表出现多个列，展示“部门”》“岗位”列。

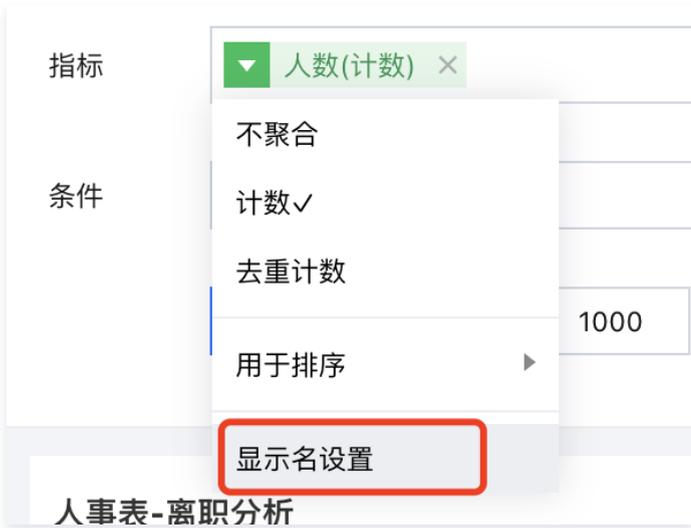
离职日期	职级	▼ 人事部						
		产品策划	市场	测试	硬件工程师	行政	设计	运营
▶ 2004-08		-	-	-	-	-	-	-
	10级	-	-	-	-	-	-	-
	12级	-	-	-	-	-	-	-
▼ 2004-09	6级	-	-	-	-	-	-	-
	6级以下	-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-10		-	-	-	-	-	-	-
	7级	-	-	-	-	-	-	-
▼ 2004-11	8级	-	-	-	-	-	-	-

4. 设置指标：至少要有个指标字段

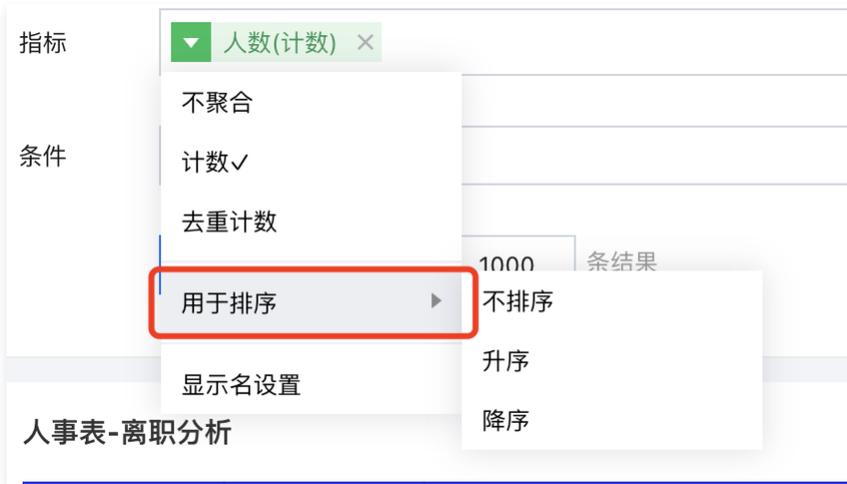
4.1 为了统计离职员工数，拖入“员工姓名”，聚合方式选择“计数”

离职日期	职级	▼ 人事部						
		产品策划	市场	测试	硬件工程师	行政	设计	运营
		员工名称	员工名称	员工名称	员工名称	员工名称	员工名称	员工名称
▶ 2004-08		-	-	-	-	-	-	-
	10级	-	-	-	-	-	1	-
	12级	-	-	-	-	-	-	-
▼ 2004-09	6级	-	-	-	-	-	-	-
	6级以下	-	-	-	-	-	-	-
▶ 2004-10		-	-	-	-	-	-	-
	7级	-	-	-	-	-	-	-

4.2 修改指标的显示别名为“人数”



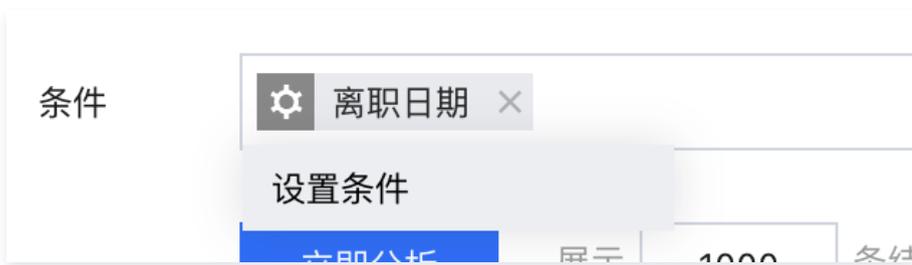
4.3 修改排序规则



4.4

5. 设置组件筛选条件：设置时间为今年

5.1 拖入“离职日期”到条件配置框



5.2 设置离职日期为“今年”

编辑条件
✕

条件对象 离职日期

时间类型 ① 相对时间段

时间粒度 年

时间设置

今年
去年
近2年
近3年
近4年
近5年
自定义

起点时间 2023年 不限

结束时间 2023年 不限

确定
取消

图表样式配置

1. 编辑图表标题

默认图标标题为关联的数据表名称，可以在编辑面板对标题进行手动设置。

样式

标题

显示

主标题

水平位置

左
中
右

2. 单元格设置

可对表格列、默认展开维度设置。

- 指标展示为行/列：在交叉表中，指标可以作为行或列展示，展示区别如下：

create_time	上海事业部							
	其他		普通客户		钻石客户		铂金客户	
	fee	mubiao	fee	mubiao	fee	mubiao	fee	mubiao
2021-09	1597860	1609141	3618316	3634227	5926589	6003599	5534821	5652882
2021-10	1742169	1760687	3575303	3621674	5696484	5794760	5495865	5557586

上图展示指标作为列，指标名称会在列维度下展示。

指标作为行

create_time	指标	上海事业部			
		其他	普通客户	钻石客户	铂金客户
2021-09	feefee	1597860	1609141	3618316	3634227
	mubiao	1742169	1760687	3575303	3621674
2021-10	feefee	1597860	1609141	3618316	3634227
	mubiao	1742169	1760687	3575303	3621674

上图展示指标作为行，会新增一个列“指标”，该列表头名称别名可自定义。

- 设置列格式：切换不同的列可对不同列进行对齐及宽度设置

指标展示 作为行 作为列

列设置 指标列

对齐 左对齐

宽度 12 别名 关注指标

注意：

- 如果宽度不设置或设为0，则该列自动计算宽度。
- 如果所有列的宽度之和大于实际组件宽度，则所设置的列宽度可能失效，系统自动计算宽度。

- 默认展开维度：默认有多个维度时，维度自动折叠，可设置为默认打开，展开及收起效果对比如下：

离职日期	产品策划	市场	测试	硬件
	员工数	员工数	员工数	
▶ 1970-01-01	12	17	17	
▶ 2003-06-29	-	-	-	
▶ 2003-09-25	-	-	-	
▶ 2003-10-11	-	-	-	
▶ 2003-12-03	-	-	-	
▶ 2003-12-10	-	-	-	

默认收起

当收起时，收起的维度列/行不展示，如上图，不展示“职级”列。

员工离职分析

离职日期	职级	产品策划	员工数
▼ 2007-01-02	8级		-
▼ 2007-01-06	11级		-
	6级		-
▼ 2007-01-10	11级		-
▼ 2007-01-12	9级		-
▼ 2007-01-19	6级		-
▼ 2007-01-22	11级		-

默认展开

当展开时，显示下级维度，如上图，展开日期后，“职级”字段出现。

3. 表头设置

当表头文本较长时，支持对表头文本进行折行设置，开启折行后，文本超出列宽设置即分行展示，否则，超出列宽自动缩写，超出部分"..."展示。

▶ 人事部	▶ 创新...	▶ 客户...
员工数	员工数	员工数

未开启折行效果

▶ 人事部	▶ 创新产品部	▶ 客户交付部
员工数	员工数	员工数

开启折行效果

4. 冻结设置

当表格列数较多时，通过冻结列，可以左右滑动表格来查看更多列内容，同时固定列保持浮动在左侧，方便数据对齐。
交叉表支持对行维度进行冻结：

冻结设置

冻结行维度



5. 合计设置

交叉表支持对行、列进行总计和分组总计：

5.1 显示合计行/列（以下以合计行为例）

显示合计行

名称

位置

组内合计行

组内合计名称

组内行维度 ▼

○ 总计：在顶部或底部以行的形式展示总计结果

人事表 显示字段(4) ▼

离职日期	人事部	创新产品部	客户交付部	市场部	产品策划	市场	开发	测试
	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数
	合计名称	208	203	181	188	7	19	20
1970-01-01	154	150	122	133	7	14	17	15
2003-06-29	-	1	-	-	-	-	-	-
2003-09-25	-	-	-	-	-	-	-	-
2003-10-11	-	-	1	-	-	-	-	-

在顶部显示总计合计行

- 组内合计：开启组内合计行后，在有分组的情况下可按照维度进行分组合计，如上例，可选择组内合计行为“职级”，则在“职级”组内进行合计。

人事表 显示字段(5) ▾

离职日期	职级	人事部	创新产品部	客户交付部	市场部			
		员工数	员工数	员工数	员工数	产品策划	市场	开发
		员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数
2004-08-22	小计	0	0	0	0	0	0	0
	8级	-	-	-	-	-	-	-
2004-08-26		-	-	-	-	-	-	-
2004-09-04	小计	1	0	0	0	0	0	0
	10级	1	-	-	-	-	-	-

注：图中红色框圈出了“2004-09-04”下的“小计”行，并有红色箭头和文字“展示组内合计行”指向该行。

5.2 合计方式

表格支持对选定指标进行多种内置合计算法，也可自定义。

合计方式

计算方式

合计样式

文字

背景

SUM

AVG

MAX

MIN

自定义

算法说明如下：

计算方式	说明
SUM	对当前指标进行加和
AVG	对当前指标统计平均数
MAX	对当前指标统计最大值
MIN	对当前指标统计最小值

对于部分指标，具有特殊计算方式要求（如对转化率进行总计，不能使用系统内置算法），可通过自定义算法来实现：

合计方式

计算方式

SUM

减

SUM

举例来说，下单人数转化率=SUM(下单用户) / SUM(访问用户)，则可设置如下：

合计方式

计算方式

SUM

除以

SUM

5.3 合计样式

表格支持对合计行、列进行样式设置：

合计样式

文字

背景

可选对合计行、列或分组合计行、列进行单独的样式设置。

下图为同时设置了合计行和分组合计行的效果：

人事表 显示字段(5) ▾

离职日期	职级	人事部						
		产品策划	市场	测试	硬件工程师	行政	设计	其他
		员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数	员工数
合计名称		12	18	18	16	20	22	
总计行 1970-01-01 2003-06-29 2003-09-25	小计	12	17	17	15	19	20	
	10级	3	3	3	1	1	1	
	11级	2	1	-	2	3	4	
	12级	1	-	1	4	3	1	
	12级以上	1	-	3	-	2	2	
	6级	-	2	1	2	3	5	
	6级以下	2	1	1	-	1	1	
	7级	-	4	4	4	2	-	
	8级	1	4	2	2	1	4	
	9级	2	2	2	-	3	2	
	2003-06-29		-	-	-	-	-	-
	2003-09-25		-	-	-	-	-	-

6. 数值展示设置

对指标字段可进行数值的格式设置

数值展示

指标 1: 员工数

值类型 标准数值 ▾

数值单位 中文单位 ▾

无 ▾

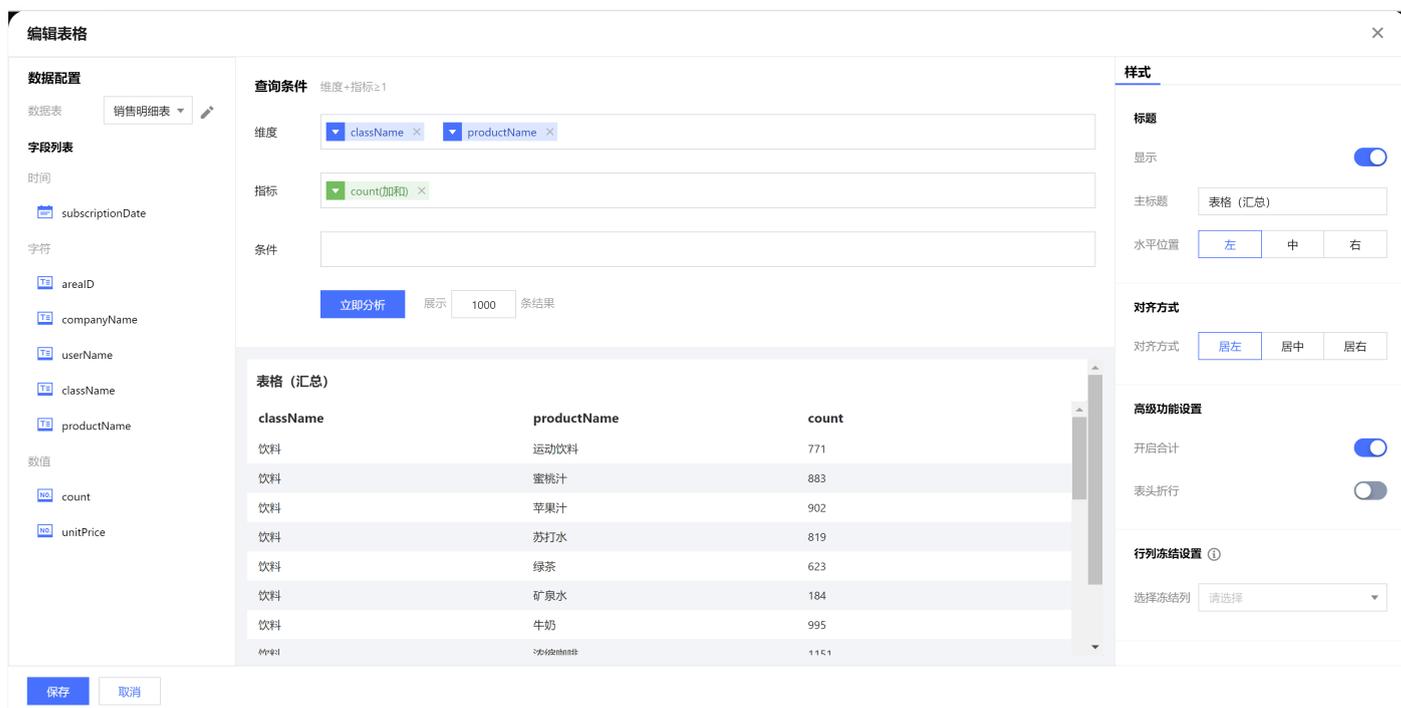
保留小数位 - +

支持以下设置：

- 值类型：可选标准数值、千分位、百分比类型。
- 单位：支持按照中文、英文单位。
- 保留小数位：对值进行小数位设置，如15.0932，设置小数位为2时，值展示为15.09，采用末位四舍五入方式计算。

表格

表格主要用于统计表中基于维度字段的指标汇总值，并对同类数据进行合并聚合统计，如下图展示的是不同品类下的产品销量数据统计。



查询条件设置

维度&指标个数要求：维度+指标≥1个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

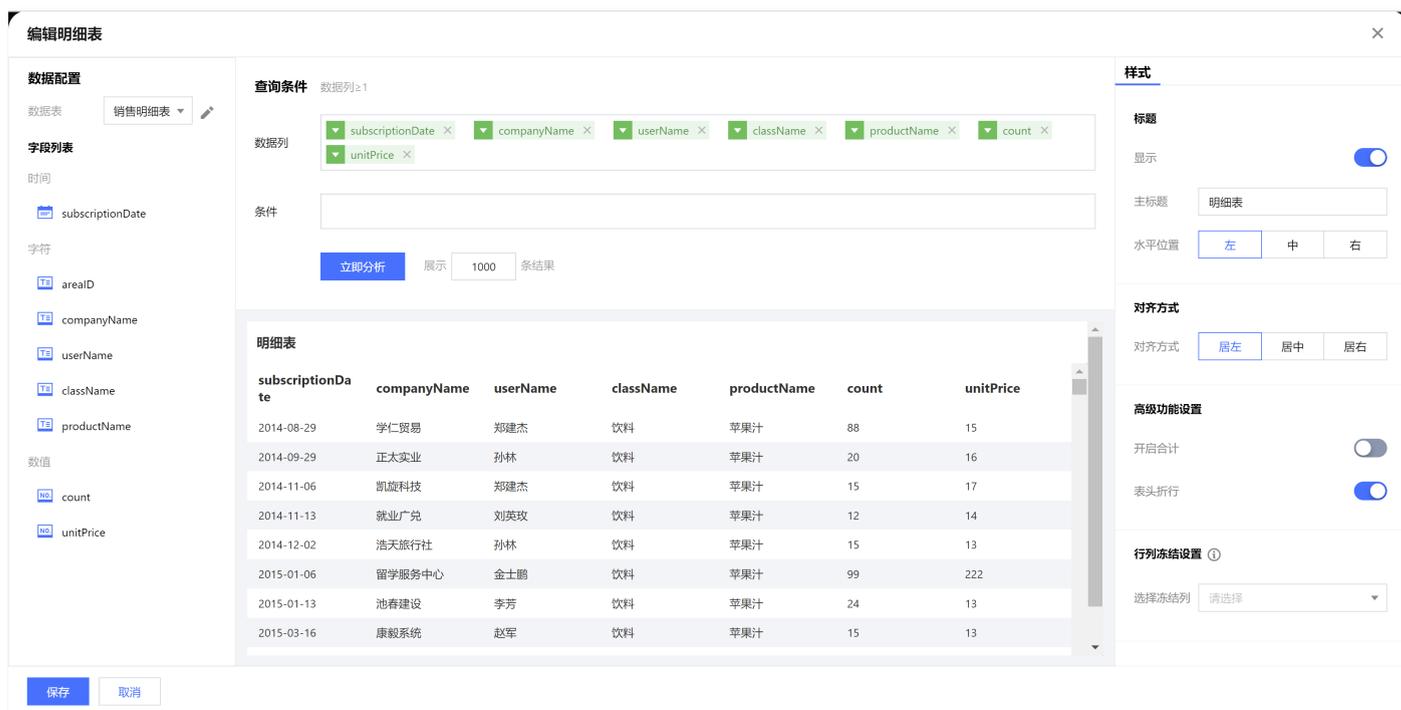
组件样式设置

表格支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
对齐方式	居左/居中/居右	设置表格中的文字对齐方向，可选择居左/居中/居右
高级功能设置	开启合计	开启表格合计显示
	表头折行	当表头文字内容较长时，可设置开启表头折行换行显示
行列冻结设置	选择冻结列	当前仅支持从第一列开始的连续列冻结；任意列冻结功能开发中，敬请期待
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”

明细表

明细表主要用于展示表中的明细字段和数据内容，如下图展示的是订单销售明细表数据。



查询条件设置

维度&指标个数要求：数据列 ≥ 1个。

条件区域可通过拖拽时间、字符、数值类字段进行对数据的条件筛选过滤。

立即分析按钮可以触发图表的数据更新显示，同时可在右侧设置最大展示XX条结果（0-10000）。

组件样式设置

明细表支持以下样式设置：

设置项	设置分类	设置说明
标题	显示	开启/关闭显示图表标题
	主标题	设置图表的主标题
	水平位置	设置标题展示的水平方向位置，如居左、居中、居右
对齐方式	居左/居中/居右	设置表格中的文字对齐方向，可选择居左/居中/居右
高级功能设置	开启合计	开启表格合计显示
	表头折行	当表头文字内容较长时，可设置开启表头折行换行显示
行列冻结设置	选择冻结列	当前仅支持从第一列开始的连续列冻结；任意列冻结功能开发中，敬请期待
数值展示	值类型	设置数值展示的类型，提供三种类型供选择：1. 标准数值：如“1211”，展示为“1211” 2. 百分比：如“0.11”，展示“11%” 3. 千分位：如“1211”，展示为“1,211”
	数值单位	设置数值展示的单位，提供以下单位供选择：1.无2.万：如“121112”，展示为12.111万，以下单位类推3.百万4.千万5.亿6.十亿7.百亿
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”

富文本组件

最近更新时间：2024-08-23 15:51:52

富文本组件包括图片组件和文本组件，主要用于通过图片和文本方式对数据报表页面进行补充说明。

图片组件

图片组件主要用于添加图片组件到报表页面进行组合展示，常用于添加页面补充说明配图或者添加 LOG 图片等进行页面美观度整体提升。

基础设置：

图片来源

本地上传

外部链接

图片来源


重新上传

删除

请上传图片文件，大小2MB以内

圆角 ?

-

0

+

适配方式

等比适应 ▼

水平居左 ▼

垂直居中 ▼

- 图片来源：本地上传/外部链接
- 圆角：设置图片圆角半径范围
- 适配方式：保持尺寸/拉伸填满/适应填满/等比适应，各适配方式的差异见下表

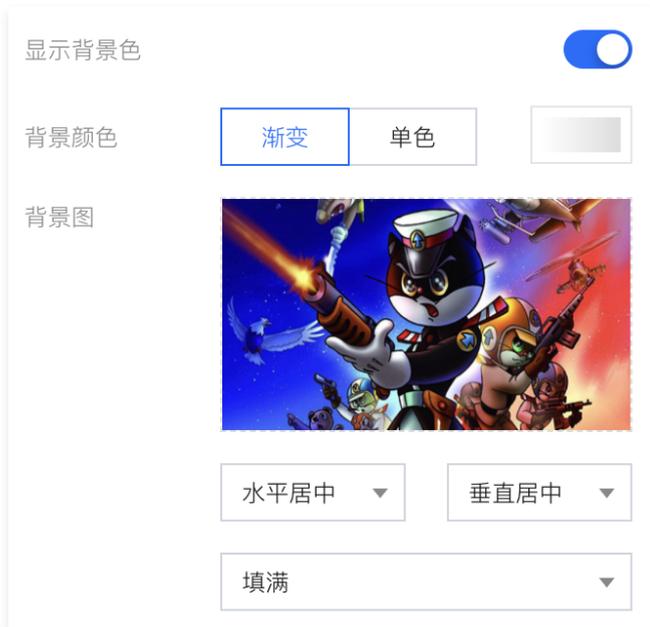
适配方式	适配说明	效果展示
保持尺寸	保持图片的原始尺寸，超出部分裁切，不足部分不拉伸	
拉伸填满	使图片的尺寸大小拉到组件的大小，该模式下图片会变形	
适应填满	保持图片比例，使用最短比例边缩放图片，超出裁切	

<p>等比适应</p>	<p>保持图片比例，使用最长比例边缩放图片，不足部分留空</p>	
-------------	----------------------------------	--

- 适应位置：水平、垂直方向位置，可使图片不同方向对齐，下图以“适应填满”方式对比水平居中和居左的效果：



- 背景：背景支持背景色即图片的设置



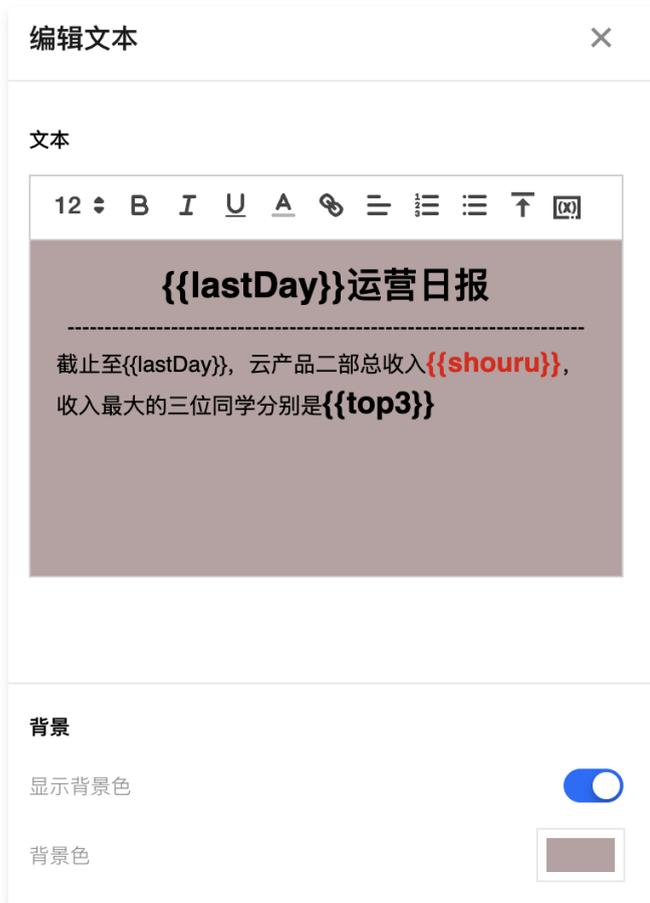
背景主要应用在对图片的适配拼接，可以通过图片+背景图片实现对客户端尺寸的适配展示，如下图示意：



文本组件

文本组件主要用于添加文本内容到报表页面进行组合展示，常用于页面补充说明。

- 文本编辑框：支持进行文本内容编辑，包括设置字体、加粗、倾斜、下划线、颜色、超链接、段落序号、对齐方式等文本样式及插入变量等
- 背景：显示背景色/背景色设置



下图为文本组件的展示效果示例，其中变量实际值会在展示时体现：



其他组件

Tab 组件

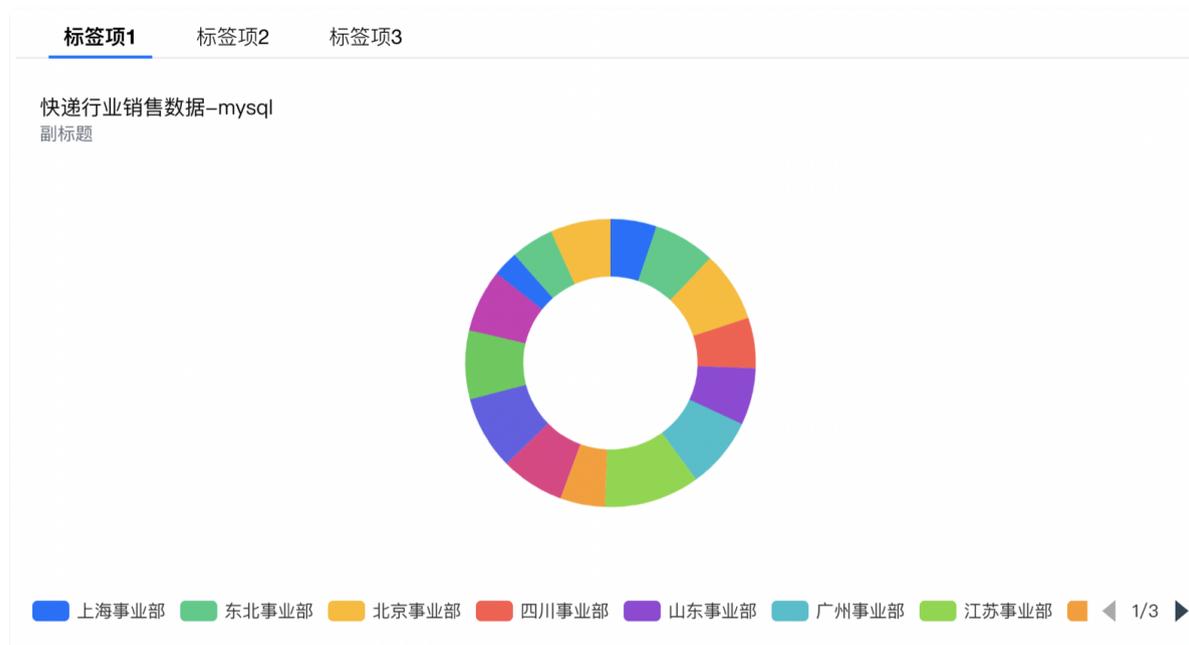
最近更新时间：2024-08-23 18:56:24

Tab 组件是多个图表的集合，通过 tab 的标签切换来查看不同的标签下的内容。

场景示例

通过切换标签查看不同部门的产品售卖情况。

图例效果



使用方式

1. 从组件列表中拖入 Tab 组件到画布。

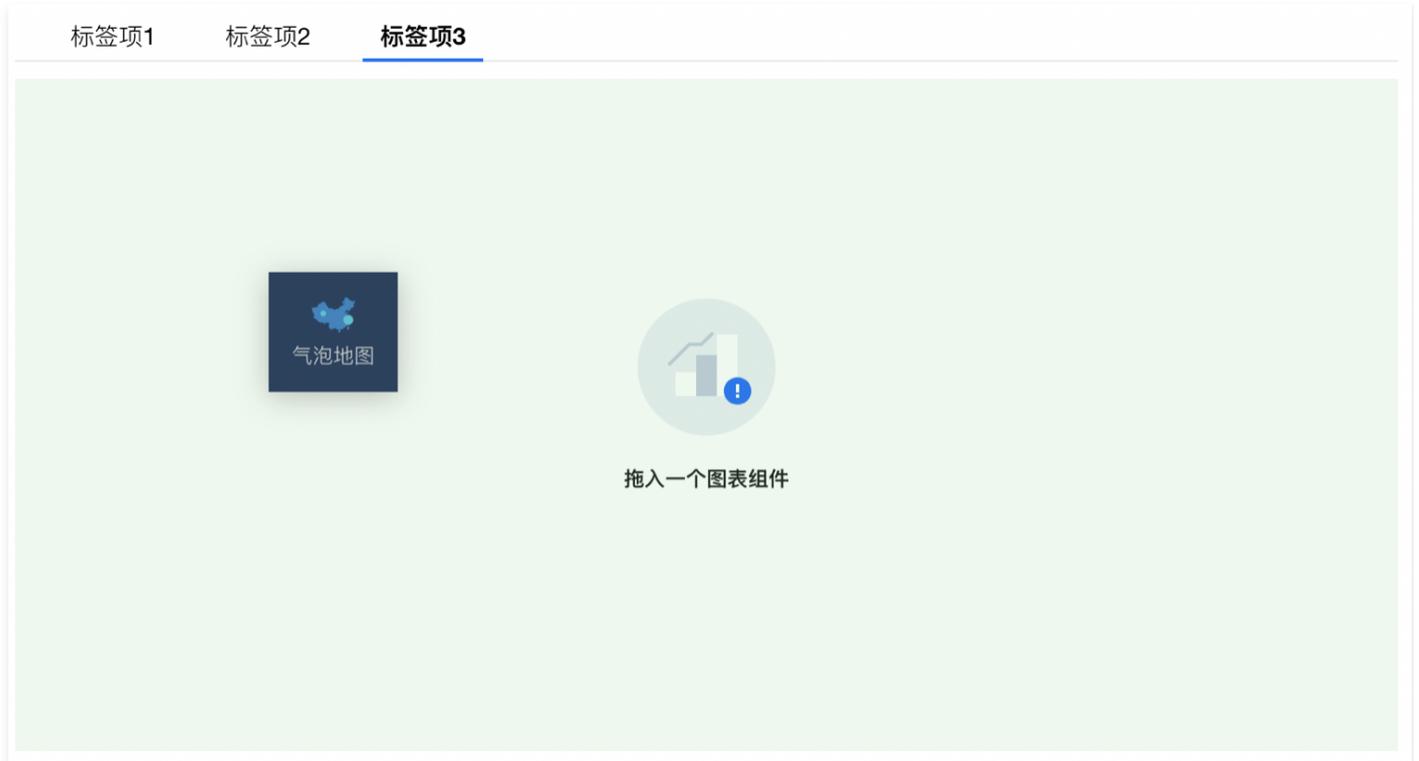


2. 添加标签并设置标签项（详见组件设置）；

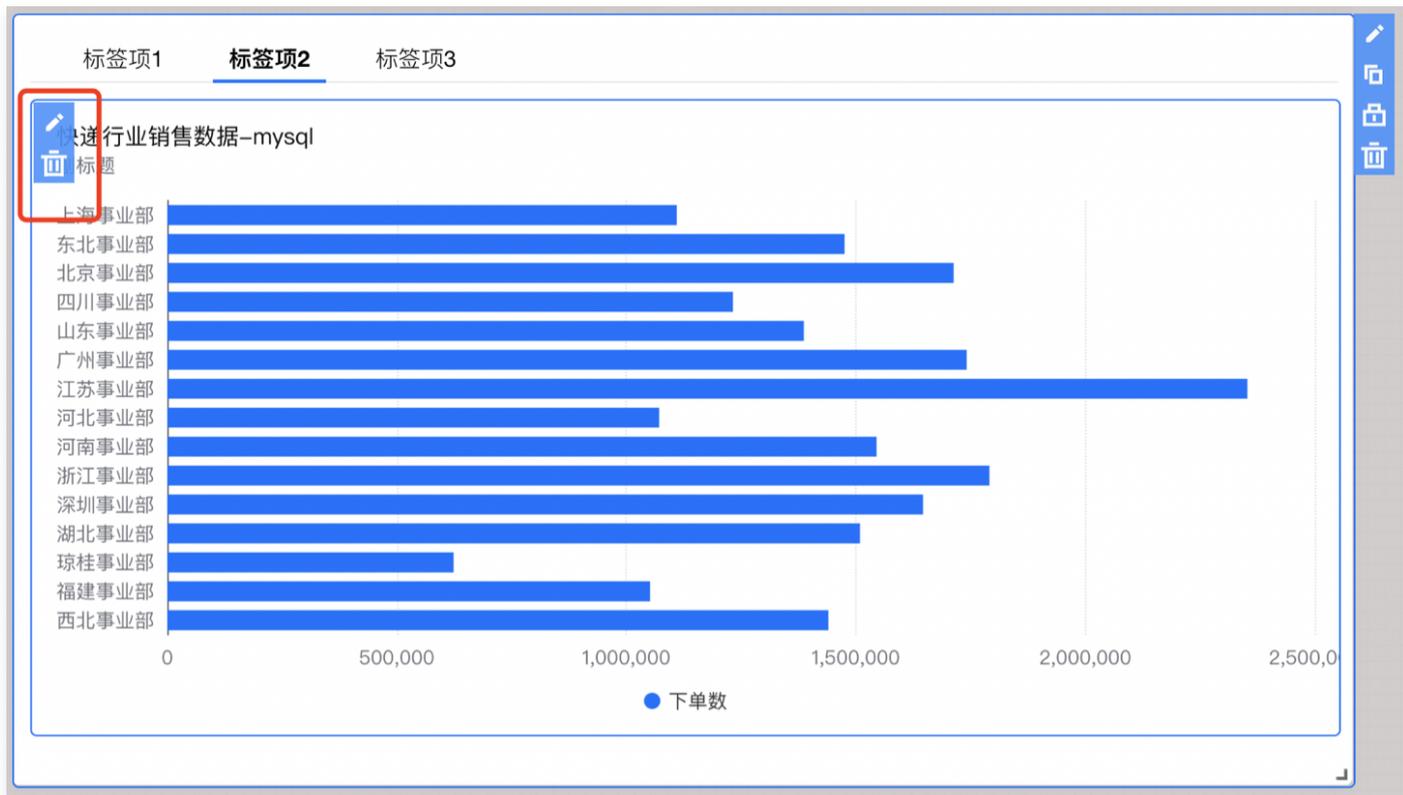
3. 单击组件中的标签，切换到当前激活的标签项：



4. 拖动图表组件到对应的标签项内容区。



5. 编辑图表内容（详见各图表组件操作指南）



组件设置

Tab 组件支持以下设置：

设置分类	设置项	设置说明
标签项	标签项名称	可设置标签项显示的名称
	标签项排序	点击左侧上下箭头进行标签项的排序
	添加标签	单击可新增一个标签项，最多支持10个标签项
	删除标签	单击右侧删除图标，可删除一个标签项，最少保留1个标签项
标签样式	标签对齐	设置标签的对齐方式，提供三种类型供选择：1. 居左 2. 居中 3. 居右
	标签形式	设置标签的展现形态，提供两种类型供选择：1. 文字型 2. 按钮型
	保留小数位	设置数值小数位的位数，如“1211.2334”，设置保留小数位为“2”，则展示“1211.23”
标题	显示	开启/关闭显示 tab 标题
	标题名称	展示 tab 组件的标题名称

注意

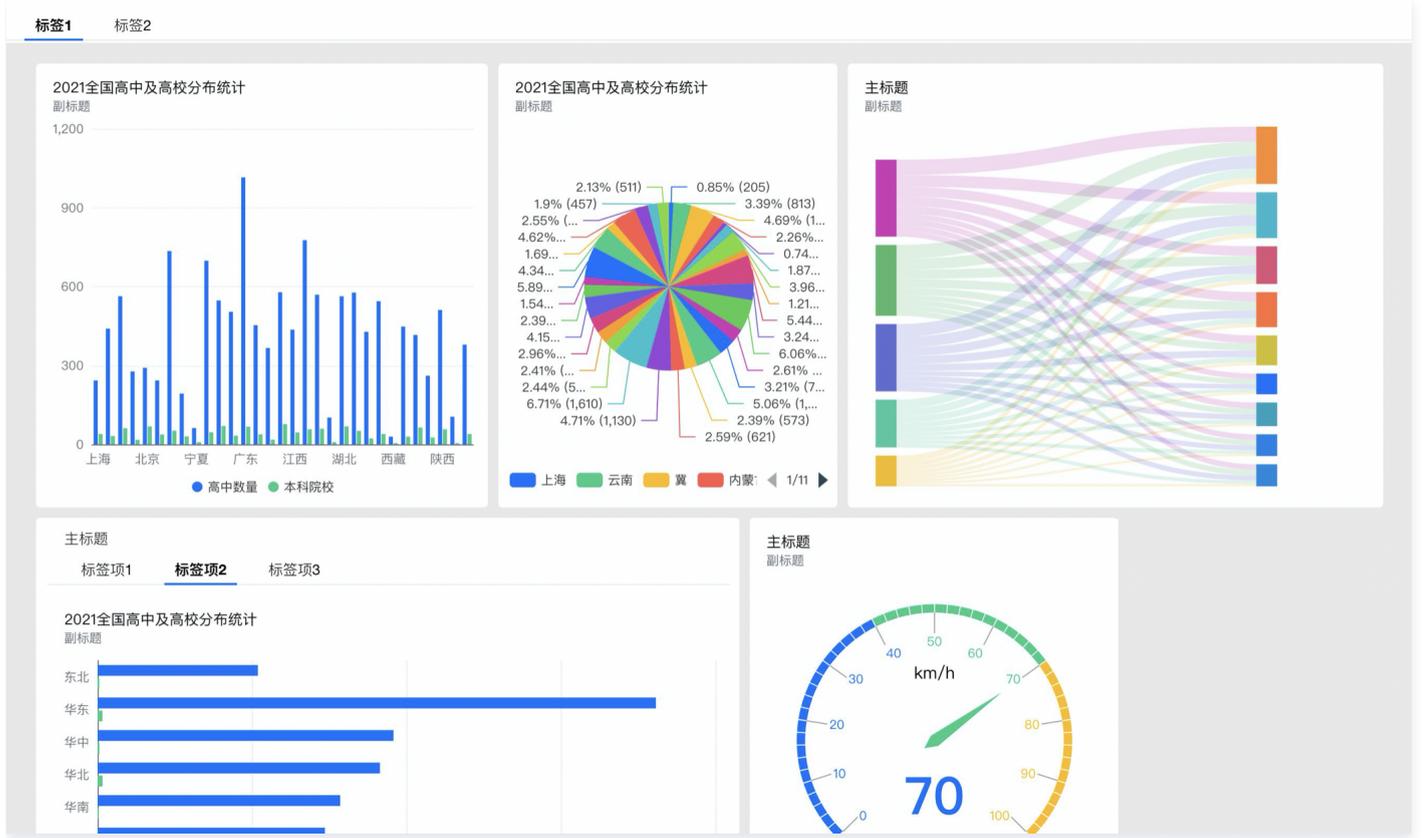
1. Tab 组件只支持图表类的组件，不可放置非图表类组件，如文本等。
2. 每个标签页下只支持放置1个图表组件。

页面 Tab 模式

最近更新: 2024-08-23 18:56:38

页面 Tab 模式支持通过不同的标签页，切换查阅标签下的组件，区别于 Tab 组件，页面 tab 可在一个标签项内添加多个图表及任意组件。

图例效果

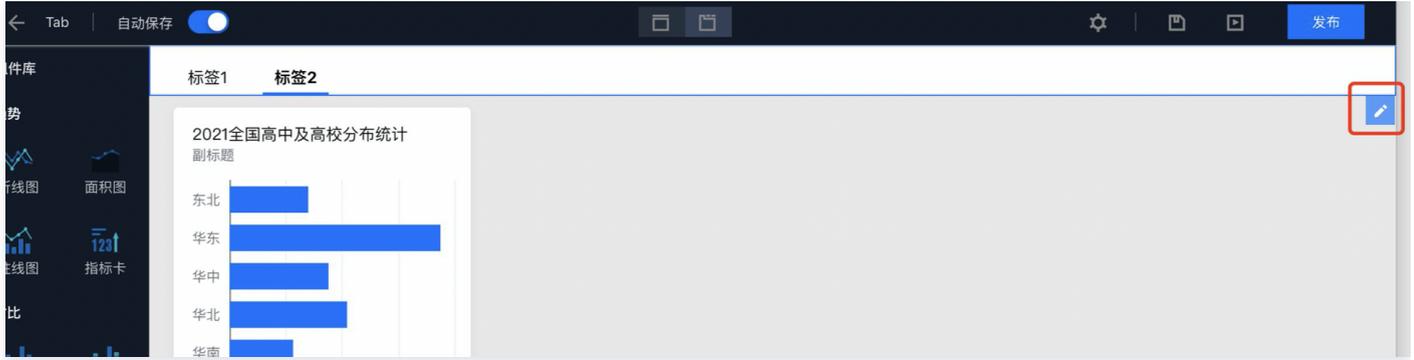


使用方式

1. 在画布中切换到“Tab 模式”：



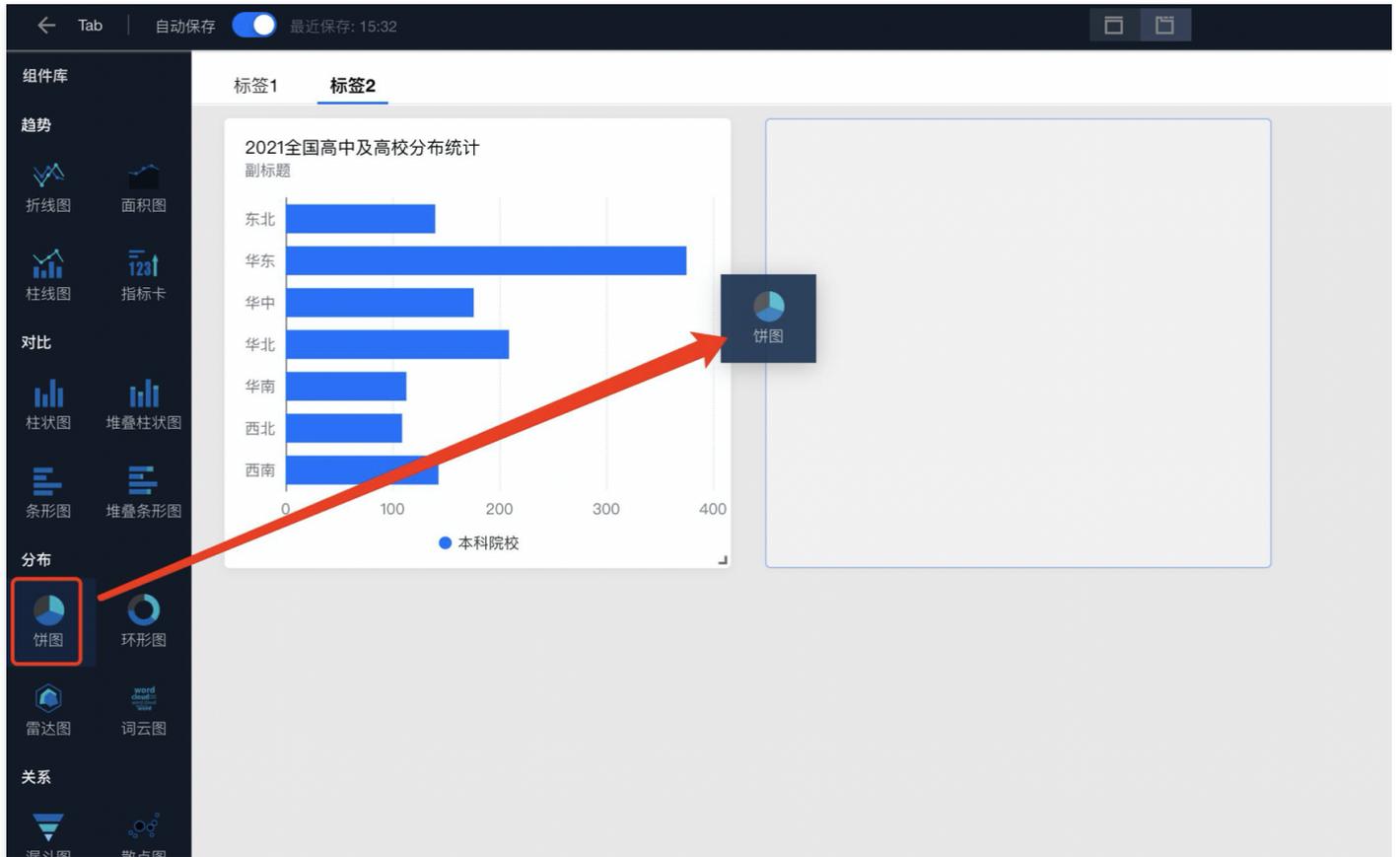
2. 单击编辑，添加标签并设置标签项（详见组件设置）；



3. 单击组件中的标签，切换到当前激活的标签项：



4. 拖动组件到对应的标签项内容区。



组件设置

设置分类	设置项	设置说明
标签项	标签项名称	可设置标签项显示的名称
	标签项排序	点击左侧上下箭头进行标签项的排序
	添加标签	单击可新增一个标签项，最多支持10个标签项
	删除标签	单击右侧删除图标，可删除一个标签项，最少保留1个标签项
标签样式	标签对齐	设置标签的对齐方式，提供三种类型供选择： 1. 居左 2. 居中 3. 居右
	标签形式	设置标签的展现形态，提供两种类型供选择： 1. 文字型 2. 按钮型
	标签位置	提供两种类型供选择： 1. 固定在顶部：标签 tab 将固定在屏幕顶部，不随页面滚动而移动 2. 固定在底部：标签 tab 将固定在屏幕底部，不随页面滚动而移动

注意

从 Tab 模式切换到普通模式，则只保留第一个标签页内容。

Web 组件

最近更新时间：2024-08-23 14:44:35

腾讯云 BI 产品的 Web 组件支持添加外部网页到报表页面进行组合展示，常用于对页面进行外部 Web 网页补充信息说明。

组件设置

编辑web组件 ×

链接地址

保存 取消

在链接地址中可输入外部Web页面地址，如 `https://qq.com`。

图例效果

以下为 Web 组件的展示效果示例：

销售数据看板 快速入门Demo
自动保存 ● 最近保存: 17:27
发布

2015-09-04	留学服务中心	金士鹏	饮料	苏打水	北京	北京	580	40	14
2015-12-18	留学服务中心	刘英玫	饮料	浓缩咖啡	北京	北京	252	42	6
2016-03-17	留学服务中心	刘英玫	饮料	柠檬汁	北京	北京	900	60	15
2015-10-13	留学服务中心	孙林	调味品	盐	北京	北京	120	6	20
2016-02-25	留学服务中心	郑建杰	调味品	盐	北京	北京	630	30	21
2016-03-29	兰格英语	王伟	调味品	酱油	北京	北京	1000	40	25
2015-12-18	留学服务中心	刘英玫	调味品	胡椒粉	北京	北京	960	30	32
2014-08-26	兰格英语	孙林	调味品	蚝油	北京	北京	336	24	14
2015-06-02	留学服务中心	孙林	调味品	蚝油	北京	北京	476	28	17

最新活动 HOT 产品 解决方案 定价 企业中心 更多

TDSQL-C MYSQL 版

中国站
v
文档 备案 控制台
3

年无限时回馈

企业服务中心

国内短信专场特惠

会员权益中心

企业服务中心

为企业提供多行业场景解决方案及企业专属优惠，助力企业实现数字化转型升级

立即选购

联系销售
🔔
🏠

移动端布局编辑器

最近更新时间：2024-11-21 10:26:02

针对移动端场景，我们提供移动端编辑器，供用户编辑移动端界面。

说明：移动端编辑器功能目前在不断完善中，可关注产品动态了解最新进展。

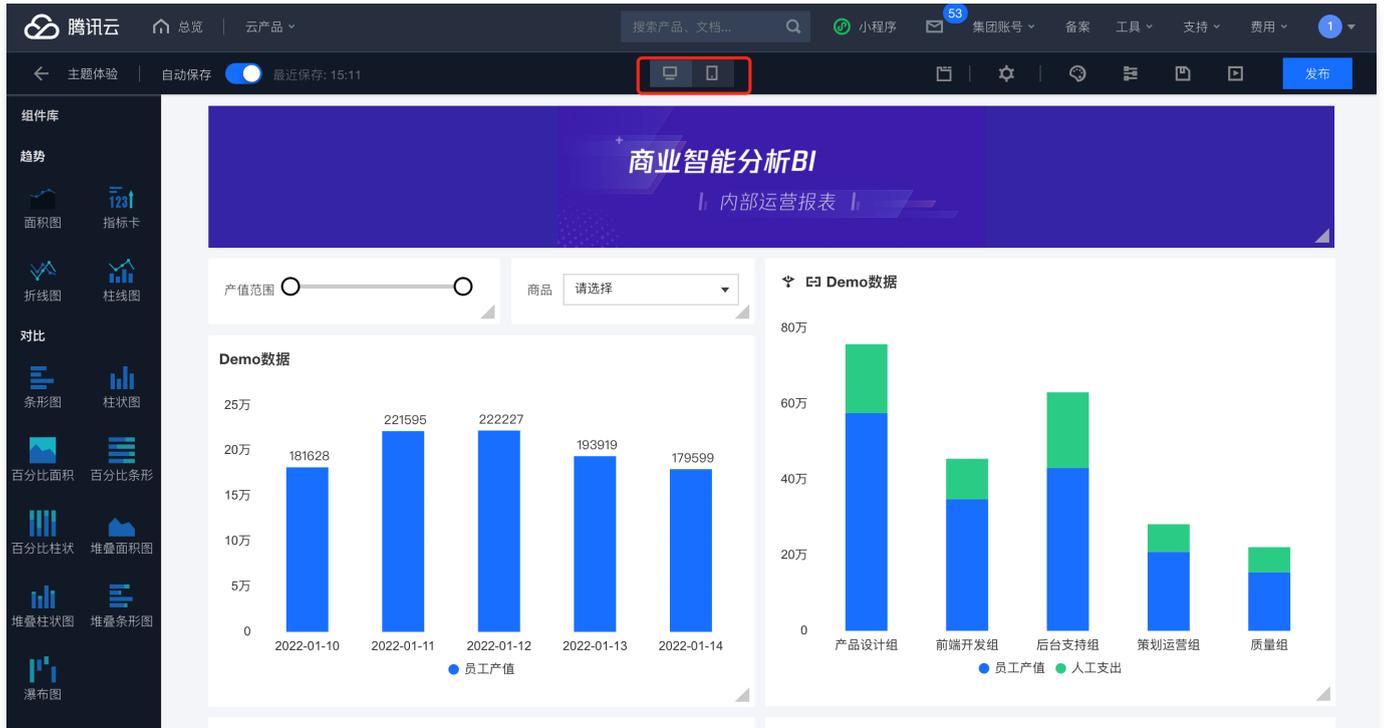
当前功能：

- 自动初始化移动端页面布局
- 移动端布局调整
- 移动端组件不可见

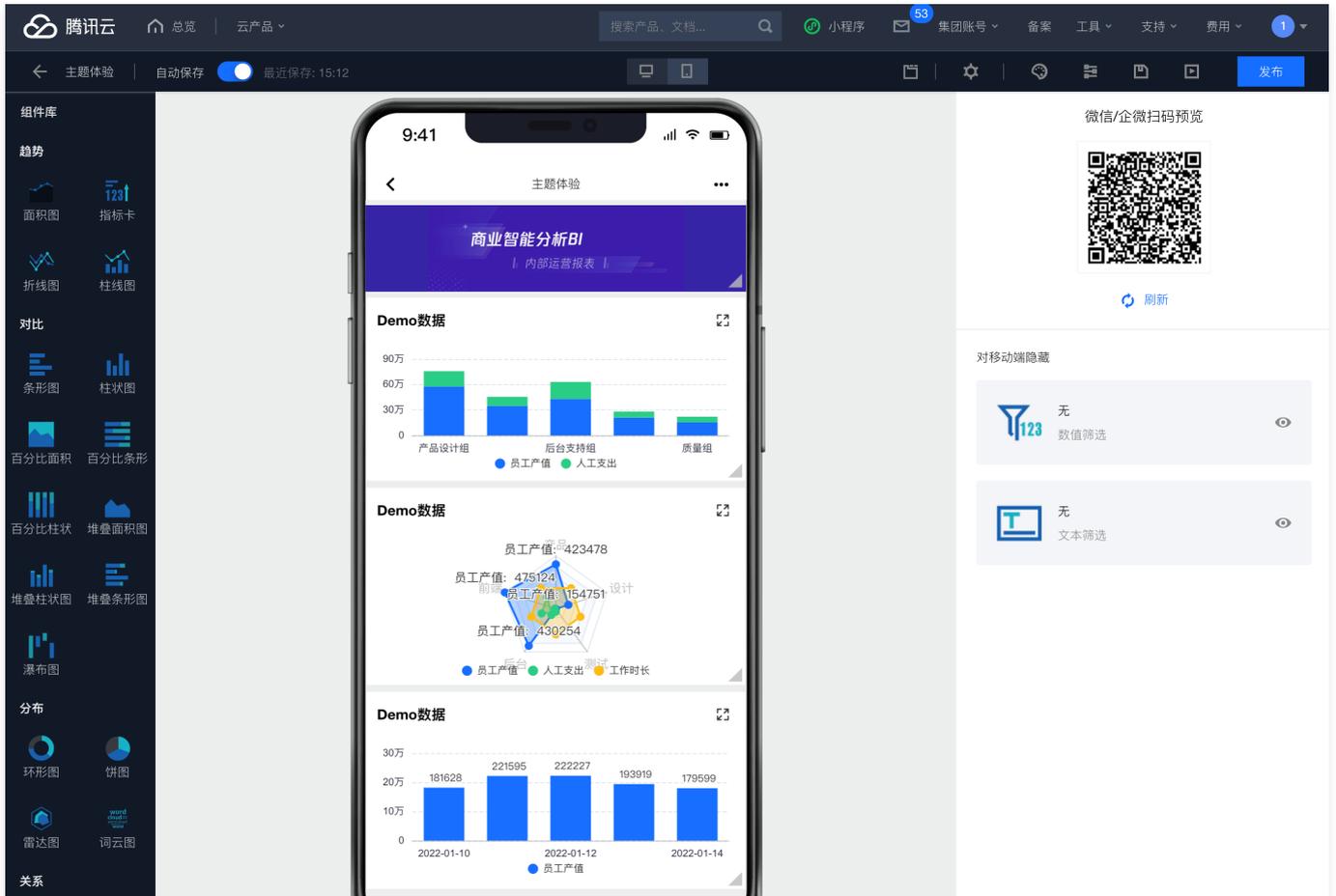
版本功能限制说明：本功能仅支持基础版、专业版用户使用。

移动端编辑

1. 单击控制台 > 项目 > 页面 > 编辑，进入页面画布编辑。



2. 单击“移动端” icon，切换到移动端。

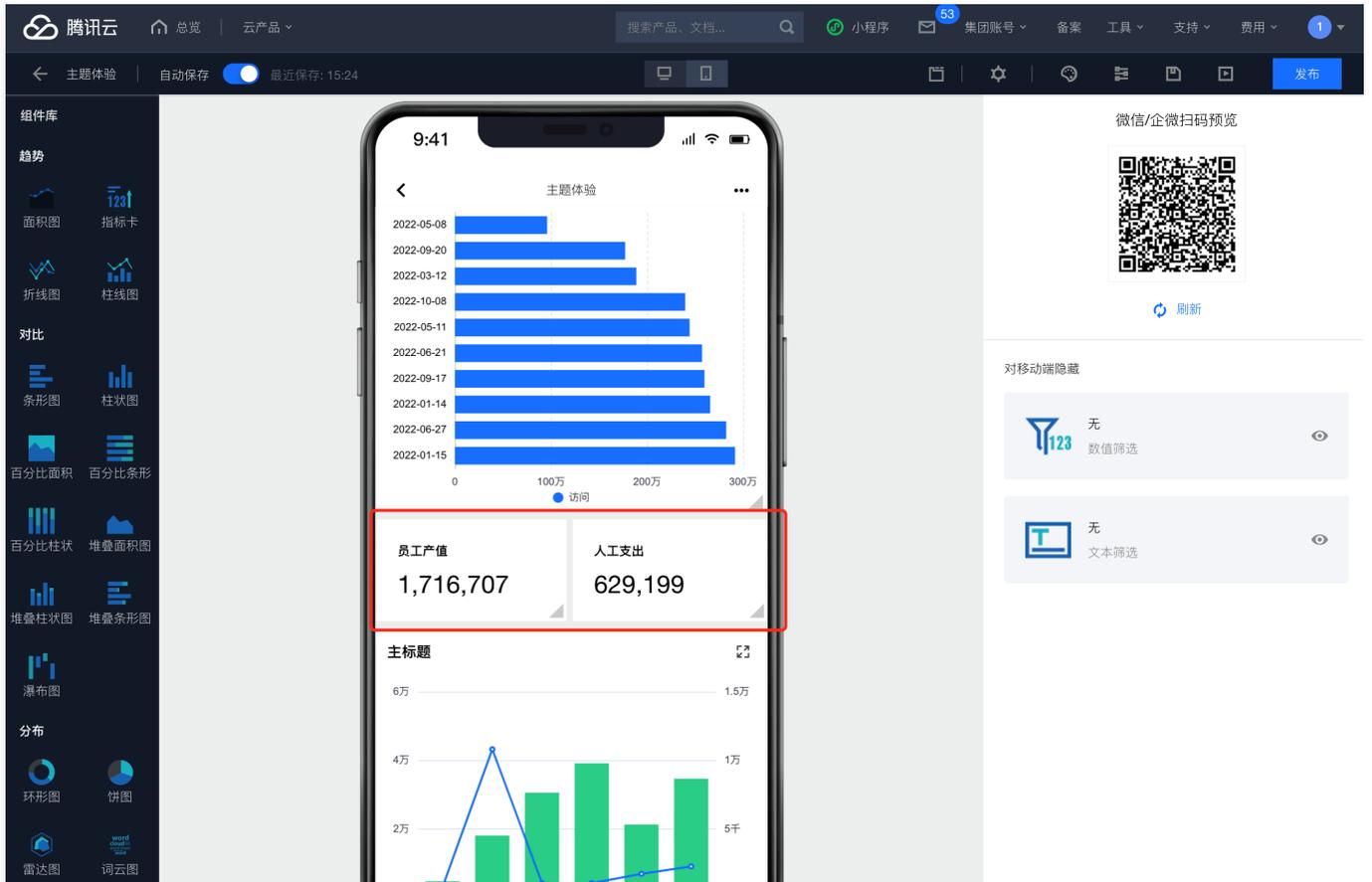


系统将自动为该页面生成一个移动端视图，该视图可通过编辑组件大小、位置来使移动端效果更符合展示场景（移动端编辑的尺寸、位置等不会影响 PC，同理，PC 的设置也不影响移动端）：

- 编辑组件大小，通过拖动右下角的三角形 icon 来改变大小。

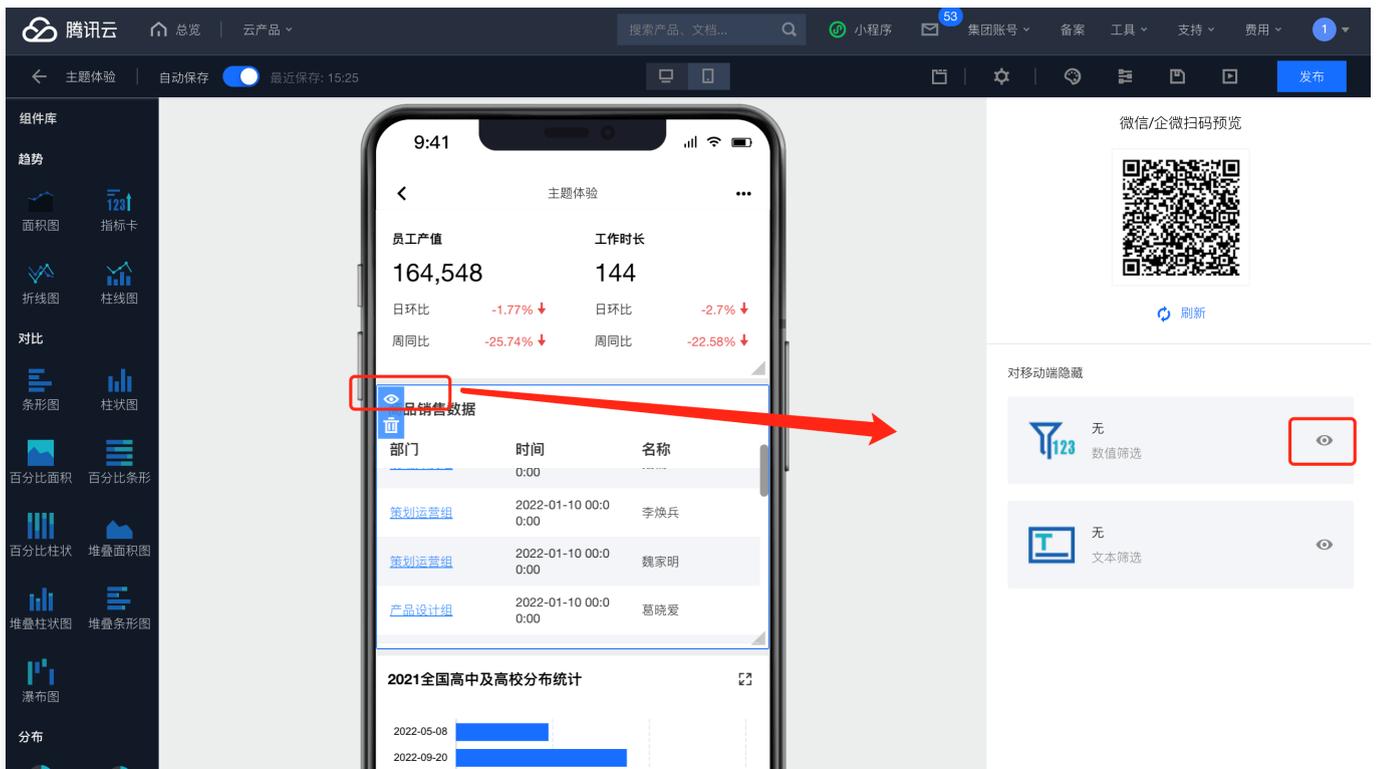


○ 可在一行中编排多个组件：



3. 可对移动端隐藏部分组件：

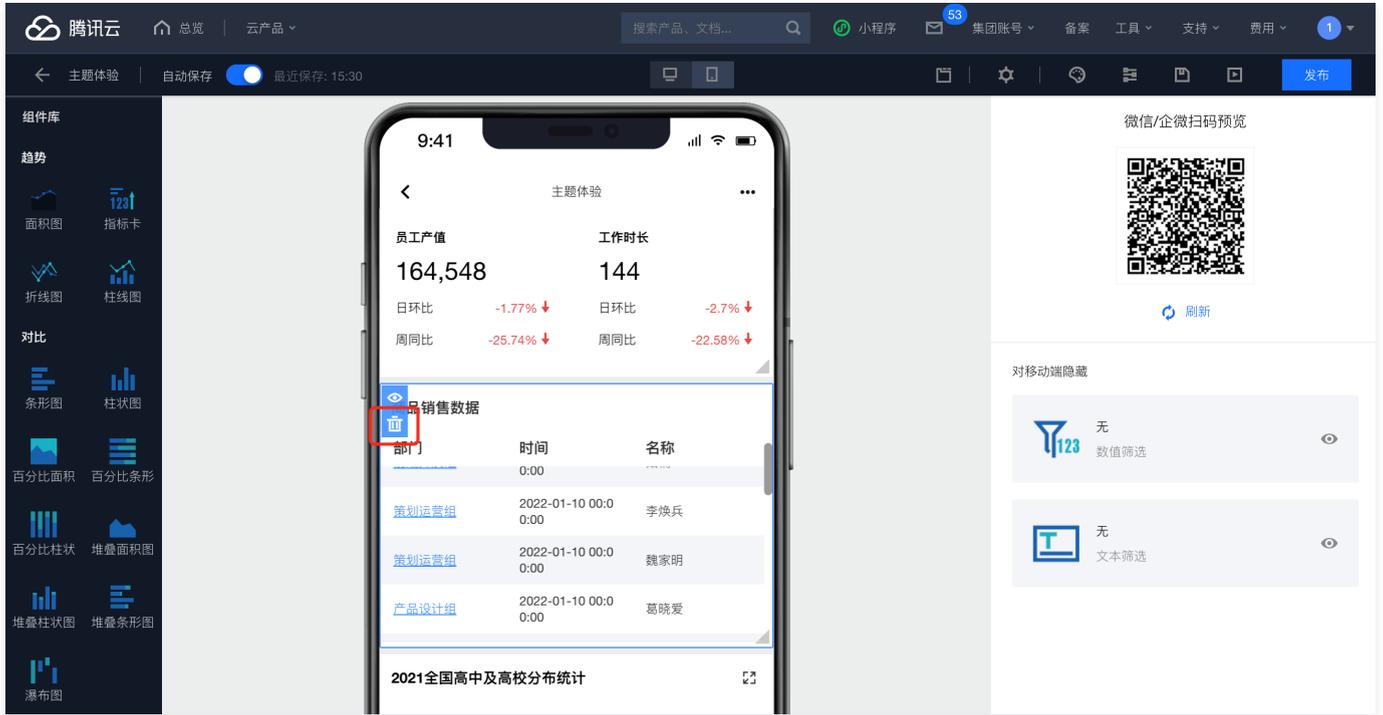
- 鼠标移动到组件上，单击“眼睛”图标隐藏该组件（不影响 PC 端）



- 如需要恢复，可在右侧“对移动端隐藏”面板中单击“眼睛”图标恢复显示，恢复显示后，该组件将被添加的当前页面底部。
- 部分组件暂不支持在移动端展示，如 tab 组件，无法恢复显示，目前逐步支持中，请关注产品动态更新。

4. 删除组件：

您可以对部分组件进行删除，删除后，同时会在 PC 端删除该组件。

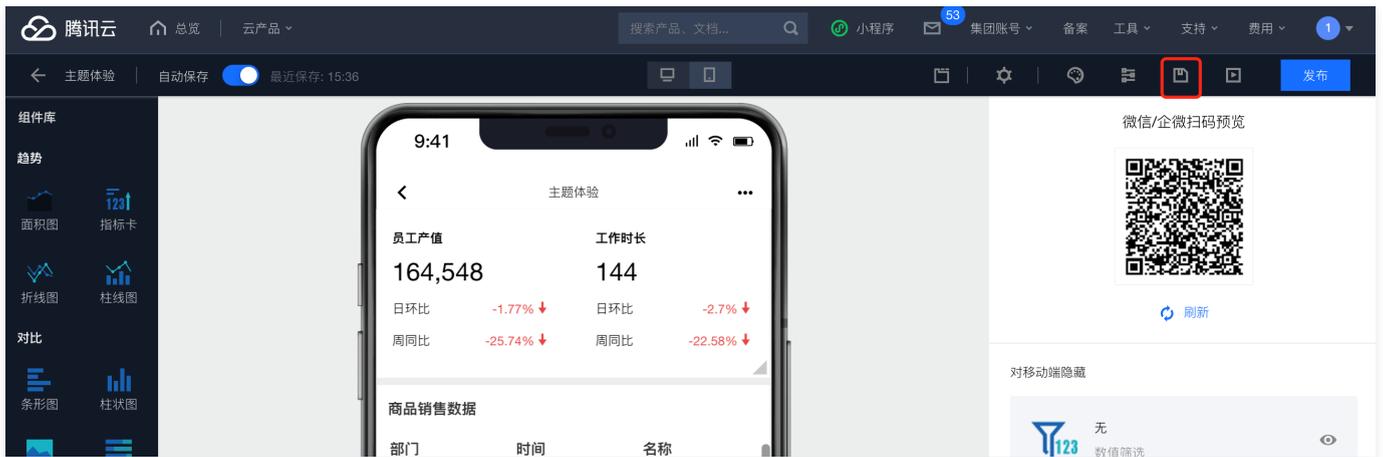


- 5. 组件编辑内容：暂不支持在移动端编辑组件内容，可通过切换回 PC 端进行编辑。
- 6. 创建新组件：暂不支持在移动端添加组件，可通过切换回 PC 端进行添加。

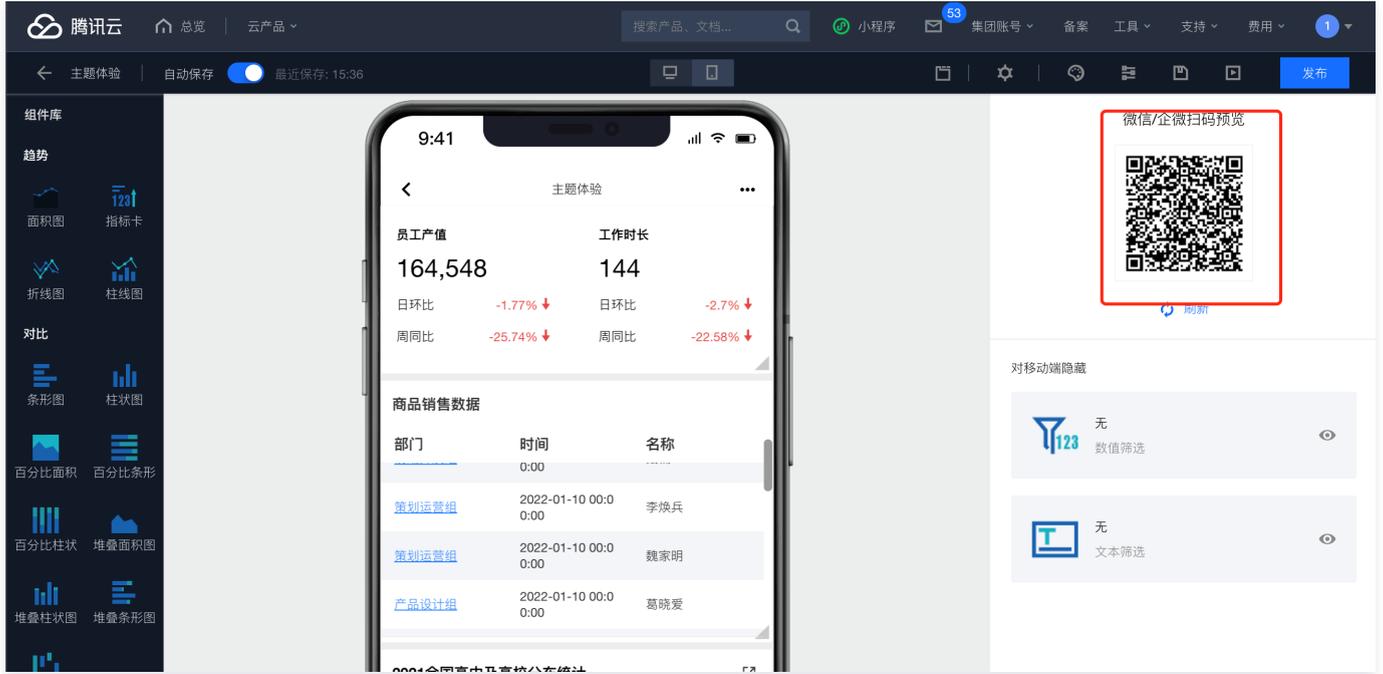
移动端预览

用户可通过预览功能，在手机上查看预览效果，具体操作：

1. 保存当前页面



2. 刷新或者直接扫码

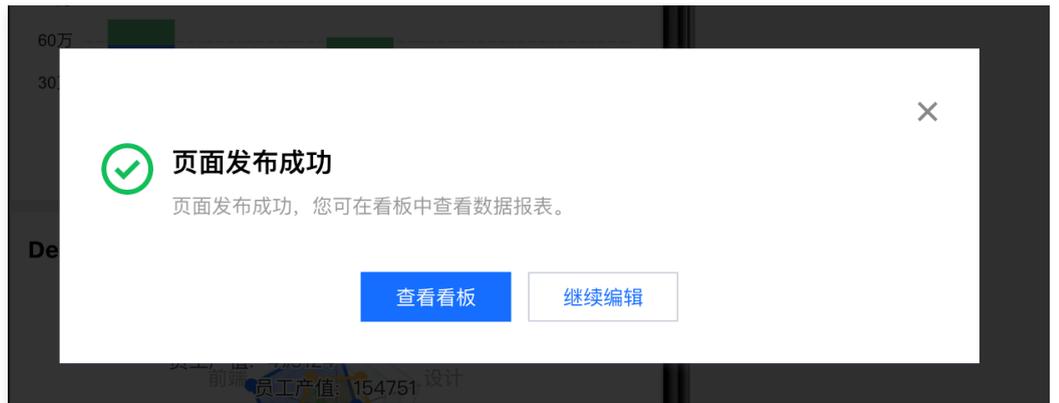


移动端发布

用户可对移动端进行发布，发布流程和 PC 端一致：

1. 单击右上角发布按钮





2. 发布成功后，可单击查看看板进入看板。

3. 进入看板后，单击分享，在访问链接右侧，单击二维码，扫码查看移动报表：



4. 移动端链接获取：

- 您可以复制访问链接直接发给其他人，用户访问时，会自动根据用户设备自动选择展示移动端还是 PC 端。
- 如您希望直接去移动端地址，可在 PC 地址前面加“m-”，如 PC 地址为“https://share.tcbi.qq.com/page/share?pagelId=00000000&projectId=00000000&token=5cd5beb4-3236-4e8b-b665-054dc8130c02&scope=page”，则移动端地址为如 PC 地址为

```
https://m-share.tcbi.qq.com/page/share?pageId=00000000&projectId=00000000&token=5cd5beb4-3236-4e8b-b665-054dc8130c02&scope=page
```

其他说明：

1. 部分组件暂不支持
2. 主题功能暂不支持，如PC端根据主题设置了图表样式，可能引起移动端展示异常，暂时可通过将PC端尽量设为白底黑字主题，主题功能将在近期更新。

主题设置介绍

最近更新时间：2024-08-23 12:03:11

概述

通过腾讯云 BI 产品的主题风格设置，可快速进行数据报表的主题风格和样式设置，包括页面设置、组件设置、图表设置等。

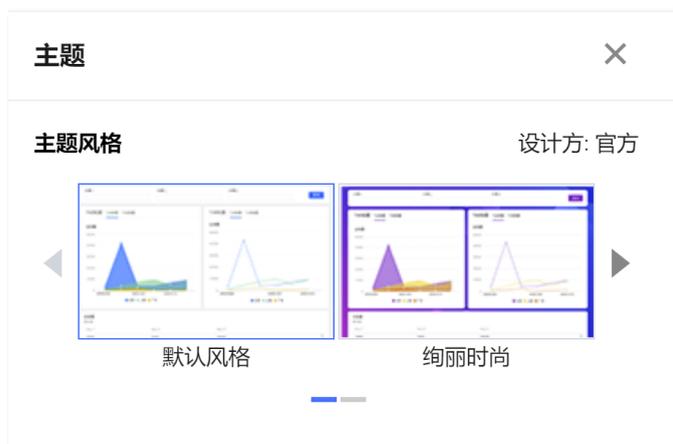
主题设置入口

报表编辑页面 > 顶部主题设置按钮



主题风格设置

主题选择：默认风格、绚丽时尚、深蓝商务



- 背景颜色：渐变/单色
- 背景图-上传：支持上传 png/jpeg/gif 图片
- 背景图-水平设置：水平居左/居中/居右
- 背景图-垂直设置：垂直居上/居中/局下
- 背景图-图片填充模式：不重复、图片重复、横向重复、纵向重复、填满、适应



组件设置

- 基础设置-组件风格：亮底黑字/暗底白字

- 组件背景：渐变/单色
- 背景图-上传：支持上传png/jpeg/gif图片
- 背景图-水平设置：水平居左/居中/居右
- 背景图-垂直设置：垂直居上/居中/局下
- 背景图-图片填充模式：不重复、图片重复、横向重复、纵向重复、填满、适应
- 组件边框-粗细/颜色：粗细（0-5）、颜色
- 组件边框-圆角边框：0-10、左上/左下/右上/右下
- 组件阴影-大小/颜色：大（10px）/小（5px）/无阴影
- 组件阴影-偏离：x（0-15）/y（0-15）

组件设置 ^

基础设置 ^

组件风格 亮底黑字 暗底白字

组件背景 ^

背景颜色 渐变 单色

背景图

+
 上传：.png,.jpeg,.jpg,.gif图片

水平居左 ▾ 垂直居上 ▾

填满 ▾

组件边框 ^

粗细/颜色 - 0 +

圆角边框 - 0 + 左上... ▾

组件阴影 ^

大小/颜色 无阴影 ▾

偏离 x 0 y 0

图表设置

- 图表标题-字号颜色：字体大小（12-28）、颜色
- 图表标题-字体风格：加粗/倾斜
- 图表标题-背景颜色：渐变/单色
- 背景图-水平设置：水平居左/居中/居右
- 背景图-垂直设置：垂直居上/居中/局下
- 背景图-图片填充模式：不重复、图片重复、横向重复、纵向重复、填满、适应
- 图表配色-颜色设置：内置4种配色可按需选择，或亦可自定义配色
- 图表配色-开启渐变：开启/关闭
- 图表坐标轴-显示轴：是否显示X轴线/是否显示Y轴线

- 图表坐标轴-轴线样式：实线/虚线（0-5）
- 图表网格-水平线：实线/虚线（0-5）
- 图表网格-垂直线：实线/虚线（0-5）

图表设置 ^

图表标题 ^

字号颜色

字体风格

背景颜色

背景图



上传：.png,.jpeg,.jpg,.gif图片

图表配色 ⓘ ^

配色设置 

开启渐变

图表坐标轴 ^

显示轴 X轴线 Y轴线

轴线样式

图表网格 ^

水平线

垂直线

其他设置

- 表格组件-表头文字：字体大小（0-28）、颜色设置
- 表格组件-单元格文字：字体大小（0-28）、颜色设置
- 表格组件-分割线：实线/虚线、0-5
- 表格组件-偶数行背景：颜色设置
- 筛选组件-组件透明度：开启/关闭
- Tab 组件-设置类型：全局tab/tab组件
- Tab 组件-标签区背景：渐变/单色、颜色设置
- Tab 组件-分割线：实线/虚线、0-5
- Tab 组件-标签正常态：字体大小（0-28）、颜色设置

- Tab 组件-标签激活态: 字体大小 (0-28)、颜色设置
- Tab 组件-激活态配色: 颜色设置

其它设置 ^

表格组件 ^

表头文字 - 28 +

单元格文字 - 28 +

分割线 实线 ▾ 1

偶数行背景

筛选组件 ^

组件透明背景

tab组件 ^

设置类型 全局tab ▾

标签区背景 渐变 单色

分割线 实线 ▾ 1

标签正常态 - 28 +

标签激活态 - 28 +

激活态配色

应用 取消

页面布局介绍

最近更新时间：2024-11-15 17:36:13

概述

本文介绍通过腾讯云 BI 产品搭建数据分析和可视化报表常用的两种布局方式，流式布局和驾驶舱布局的使用原则和适用场景。

人眼视觉特征：人眼习惯于从左往右、从上往下进行浏览，因此最好把重要的内容放置在报表页面的左侧、顶部，相关内容最好相邻，同时可以使用留白、背景色的对数据进行分割。

流式布局介绍

1. 流式布局适用场景：如日报、月报等常规业务经营报表，书面报告式数据报表。



2. 流式布局原则：

- 顶部：建议放置公司 log/页面标题图片，帮助读者直观了解数据报表的核心主题。
- 头部：建议上方放置数据筛选组件，紧跟着放置最重要的核心图表组件（如核心 KPI 指标），按照重要性从左到右、从上到下依次排列。
- 腰部/底部：建议放置次要/辅助性的数据图表组件，对数据报表页面进行进一步补充说明，如明细表等信息。

3. 流式布局示例效果：

销售数据看板_快速入门Demo



订购时间

选择日期

选择日期



销售指标总览

销售额

828,140

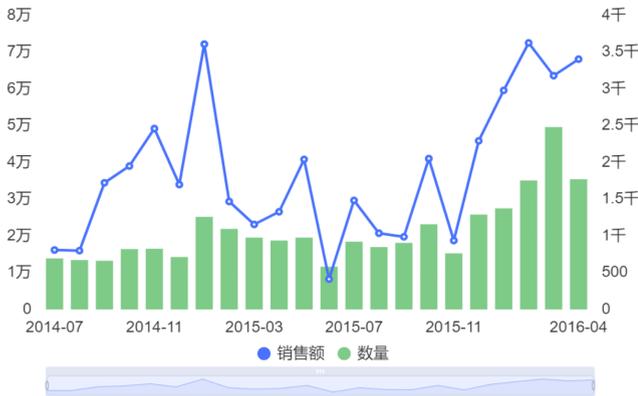
数量

23,459

单价

35.5365

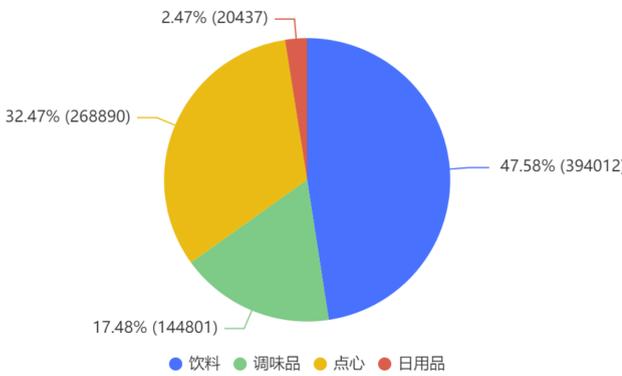
月度销售额&销量走势



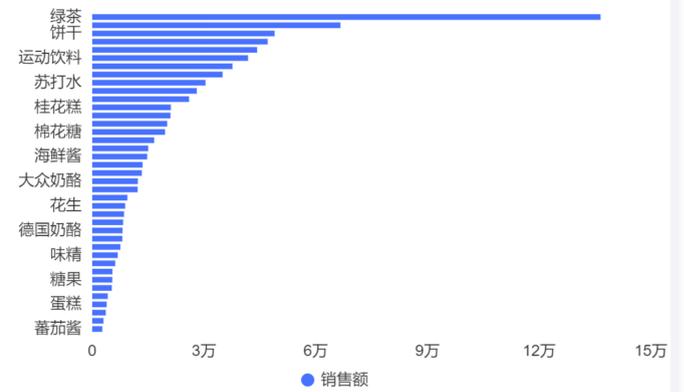
各省份销售额分布地图



各品类销售额分布 (可联动到产品)



产品销量排名



销售数据明细

订购时间	公司名称	用户名	类别名称	产品名称	省份	城市	销售额	数量
2014-08-29 00:00:00	学仁贸易	郑建杰	饮料	苹果汁	浙江	温州	1320	88
2014-09-29 00:00:00	正太实业	孙林	饮料	苹果汁	天津	天津	320	20
2014-11-06 00:00:00	凯旋科技	郑建杰	饮料	苹果汁	天津	天津	255	15
2014-11-13 00:00:00	就业广兑	刘英玫	饮料	苹果汁	天津	天津	168	12
2014-12-02 00:00:00	浩天旅行社	孙林	饮料	苹果汁	天津	天津	195	15
2015-01-06 00:00:00	留学服务中心	金士鹏	饮料	苹果汁	北京	北京	21978	99
2015-01-13 00:00:00	池春建设	李芳	饮料	苹果汁	天津	天津	312	24

2015-03-16 00:00:00	康毅系统	赵军	饮料	苹果汁	河北	张家口	195	15
2015-04-29 00:00:00	幸义房屋	郑建杰	饮料	苹果汁	江苏	南京	680	40

驾驶舱布局介绍

1. 适用场景：领导/老板核心数据驾驶舱/大屏



2. 驾驶舱布局原则：

- 核心区域：核心业务指标安排在中间位置、占较大面积，多为动态效果丰富的地图，顶部可放置公司 log/页面标题图片。
- 次要区域：次要指标位于屏幕两侧，多为各类图表。
- 辅助区域：辅助分析的内容，可以通过钻取/联动/跳转显示。

3. 驾驶舱布局示例效果:



看板目录管理

最近更新时间：2024-08-23 16:43:51

看板是页面发布后的查阅场景入口，分为“项目看板”和“我的看板”，“项目看板”为项目成员共同查看的正式看板（仅管理员及授权人员可发布至此）；“我的看板”为当前用户自己创建或者团队成员共享的页面（当前用户可维护目录）。

使用场景：需要对发布后页面进行层级管理，便于成员查看报表。

版本支持：所有版本

本文介绍在看板目录的以下操作：

- 创建看板目录
- 发布页面至目录
- 看板目录的移动
- 看板页面的搜索
- 看板目录的删除
- 看板目录维护的注意事项

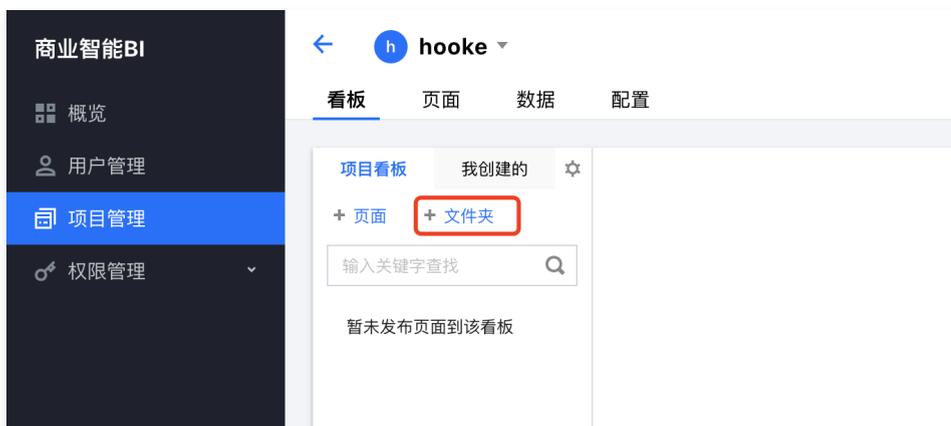
⚠ 注意：

在创建看板目录前，请确认当前账户的角色或权限：

1. 项目看板：仅企业管理员、项目管理员、被授权账户（暂未发布，后期迭代支持）可维护。
2. 我的看板：当前账户创建的可维护，共享的页面不可维护。

创建看板目录

1. 进入控制台 > 项目 > 看板，单击+文件夹。

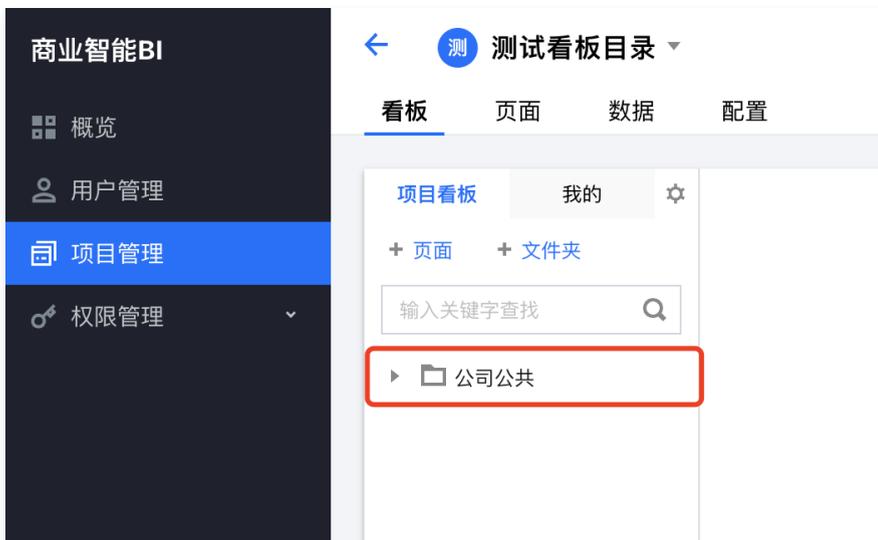


- "+页面"未来将不再支持在看板中创建，页面的创建统一挪动到“页面”页签下维护。
- 项目看板仅管理员及授权人员可编辑。

2. 在弹层中，依次完成以下设置：



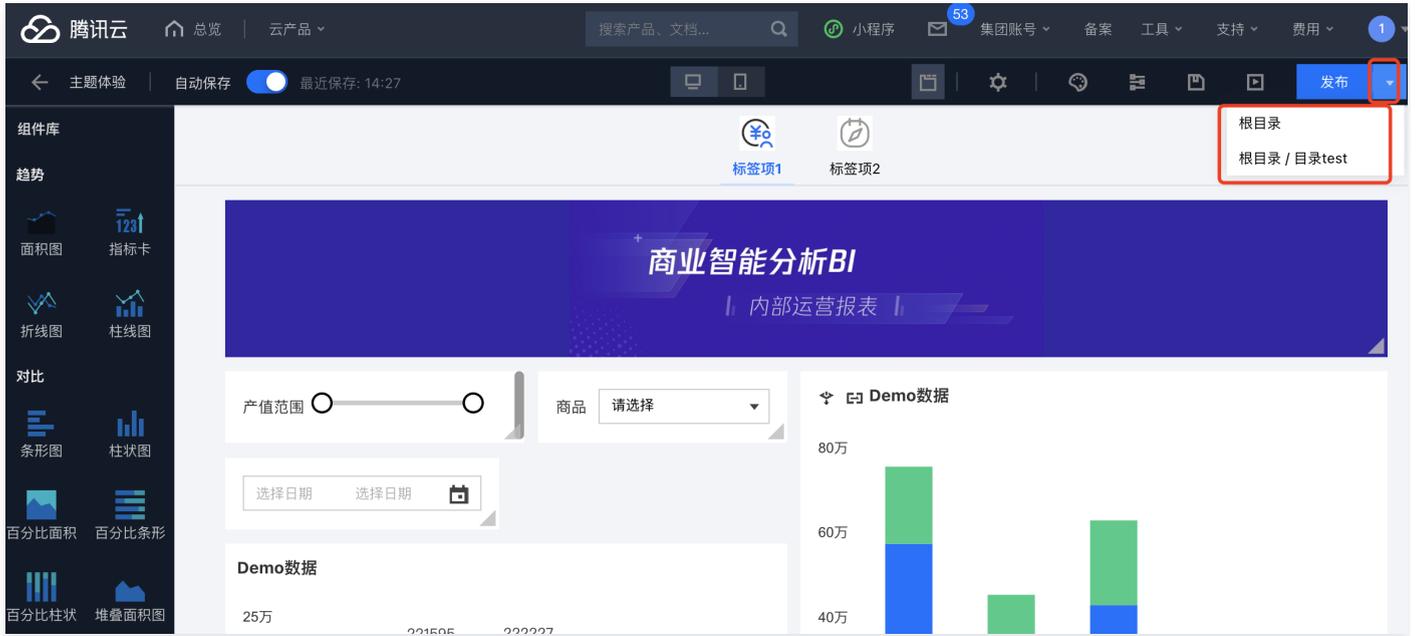
- 2.1 文件夹名称：将在目录中显示该名称，您可以按报表主题（如财务分析、渠道分析、人力分析等）、也可按组织（如财务部、运营部等）进行组织文件夹；
 - 2.2 上级目录：指该文件夹放在哪个目录下面，最高级目录是根目录，最多支持三层文件夹嵌套（包含根目录），如 根目录 > A目录 > B目录；
 - 2.3 包含页面：非必选，可对已发布的页面添加该文件夹或移除出该文件夹，不同目录可选择同一个页面，如在“财务部”文件夹中可添加“财务分析”，在“经营管理部”文件夹中也可以添加“财务分析”页面；
 - 2.4 页面名称不可在看板中维护，如需调整页面名称，则需要进入页面编辑页里修改页面名称。
3. 提交创建，如创建成功，则可以在对应的看板中，看到新目录文件夹，如下图：



发布页面至看板目录

用户编辑页面时，可以将页面直接发布到看板。

1. 进入项目 > 页面 > 选择页面编辑。
2. 找到右上角发布按钮，如不选择目录，则默认发布至我的 > 根目录。



3. 如当前用户为管理员角色或被授权可发布到项目看板的人员，则可以选择“项目看板”下的目录。



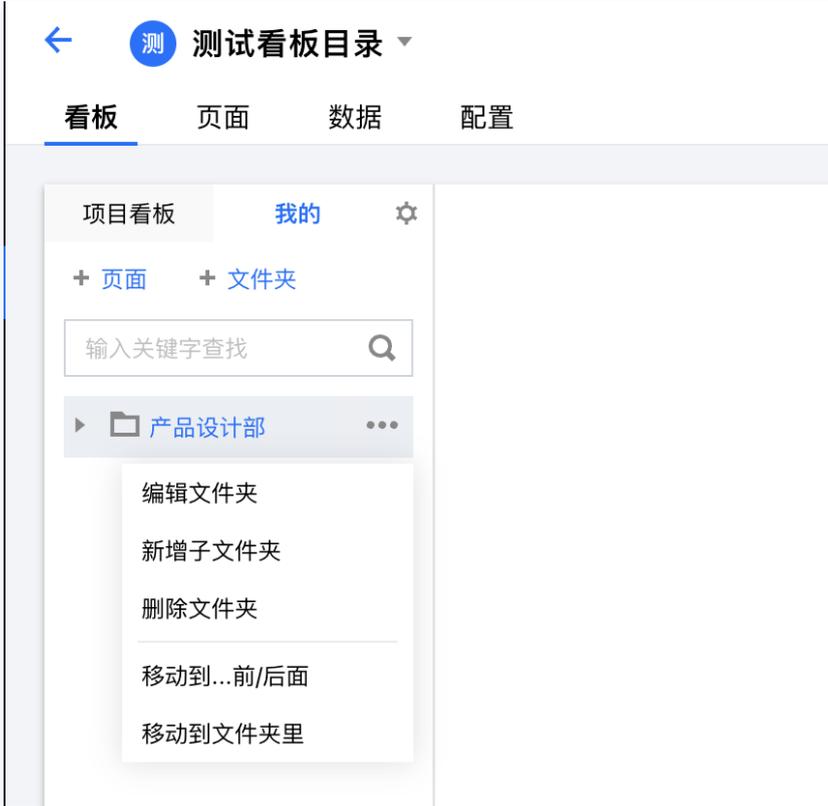
4. 发布后，可以直接查看看板，一旦发布后所有引用该页面的目录都将同步更新！如在“项目看板”和“我的”里面都引用了A页面，则A页面的更新发布，对应的“项目看板”、“我的”里该页面同步更新！

看板目录的移动

用户可以对页面及文件夹进行目录移动和编辑操作，以便更符合查阅报告场景。

1. 移动到文件夹内：

- 鼠标移动到目录上，单击文件夹或页面的右侧“...”图标，出现下拉菜单，选择**移动到文件夹里**。



- 选择移动到的目录、选择在文件夹里的位置，如果选择“最前”则移动到该文件里的第一个位置；反之选择“最后”，则移动到该文件夹里的最后一个位置。



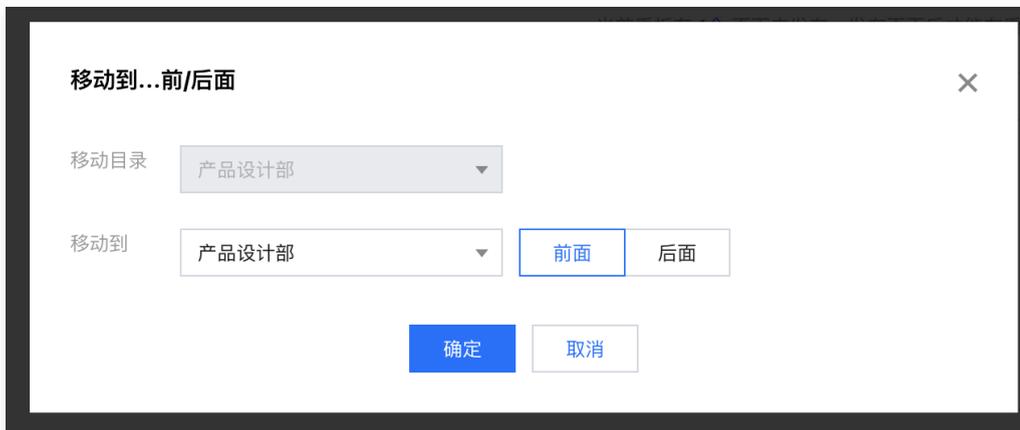
- 一旦移动成功，则该目录不再展示在原位置，只展现在目标位置。

2. 移动到目录前后

- 鼠标移动到目录上，单击文件夹或页面的右侧“...”图标，出现下拉菜单，选择**移动到...前/后面**。



- 选择移动到的目录，同时选择在文件夹里的位置，如果选择“前面”则移动到该页面或文件夹的前面；反之选择“后面”，则移动到该页面或文件夹的后面。



看板页面搜索

当看板的页面比较多，层级比较深，则可以通过搜索方式检索页面（暂不支持检索文件夹）。

1. 进入项目 > 看板 > 搜索



2. 输入关键词，单击**放大镜**按钮，将展示符合关键词检索的页面；单击“X”可回到完整目录界面。



看板目录的删除

如不希望页面出现在看板目录中，可对目录进行删除，删除目录不代表删除页面，页面依然可以在“项目 > 页面”管理中编辑，仅删除该目录节点。

- 进入项目 > 看板，鼠标移动到目录节点上，在右侧的“...”里选择“删除文件夹”或“从文件夹中删除”。



- 在弹出的确认弹层中，选择确认。



删除成功后，该目录节点不在列表中展现。

看板目录维护的注意事项

1. 项目看板必须由管理员或授权人员进行操作，非授权人员仅能维护“我的”看板；
2. 如果对页面执行了“下线”操作，不会在目录中删除该页面，访问时，会提示页面已删除或已下线，如遇该提示，请联系相关人员重新发布页面即可；
3. 看板根目录需要在发布时选择根目录，或者在现有目录中移动到根目录下，具体操作如下：
 - 从编辑页发布到根目录，选择发布到根目录。



○ 从其他地方移动到根目录下，选择移动到文件夹里。



○ 选择移动到根目录。

