 门店产品研发团队 / ... / -需求相关

# echarts版本升级——特性&兼容问题

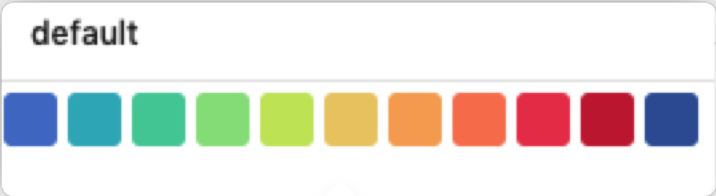
Created by 王文磊 on Oct 22, 2021

Tips:

之前数据平台使用的默认主题并非echarts 3.x的默认主题，而是使用常量的默认主题修改配置项颜色。同时存在一个btheme的主题设置，但暂未找到该主题的注册代码，猜测当初想要使用主题注入，最后改为了配置项传入。

之前使用的默认主题样式（不同指标会依次选取以下色号）：

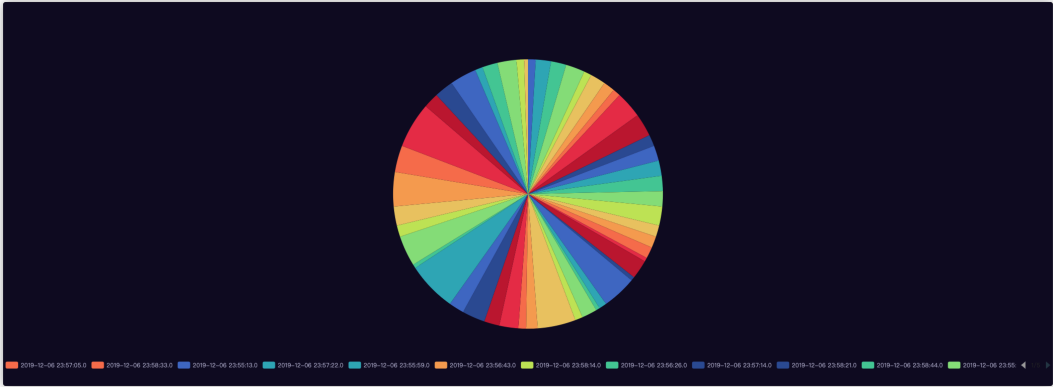
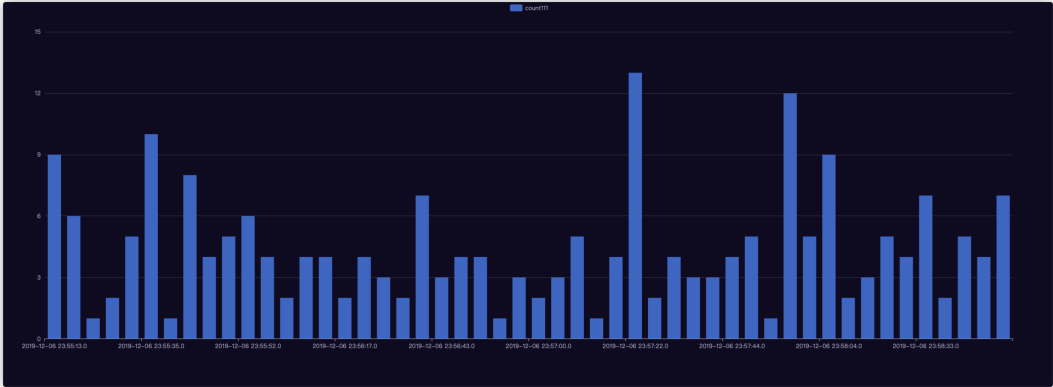
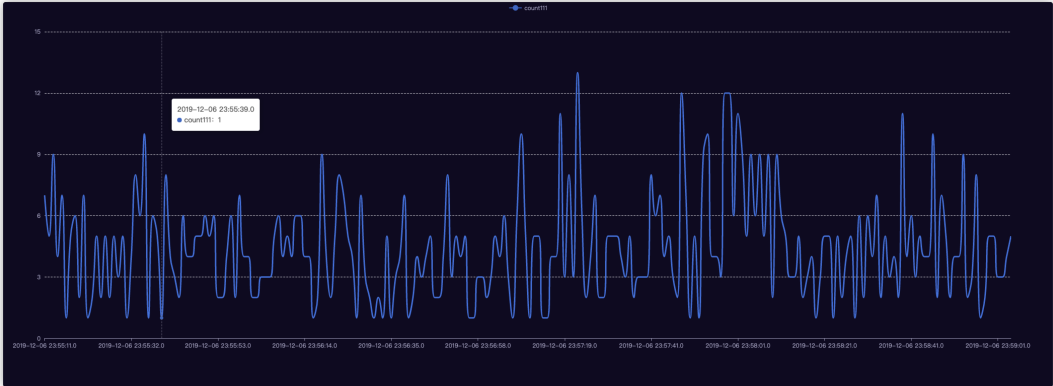
```
const defaultTheme = ['#4E7CCC', '#35B3C2', '#4ECDA5', '#94E08A', '#C7E466', '#EDCB72', '#F8AB60', '#F9815C', '#EB4456', '#C82B3D',
```



现在可以在这里 选择想要的主题 / 自行配置一个，生成JSON后用代码进行主题注册：

<https://echarts.apache.org/zh/theme-builder.html>

新增深色模式（可以考虑增加一个 深/浅 色模式切换功能）：



## 时间序列折线图

升级后差异及问题：

- 1. 默认不再有Y轴线，只有刻度线（新的设计，也可选择展示）
- 2. 直接修改Y轴数据格式不生效，再修改其他配置后才生效
- 3. X轴文字方向横向与竖向之间切换失效，需要由倾斜中转？
- 4. 对数刻度功能
- 5. 缺失过渡动画

新增功能：

- 1. 展示区间新的交互方式

## 时间序列柱状图

升级后差异及问题：

- 1. 默认不再有Y轴线，只有刻度线（新的设计，也可选择展示）
- 2. Y轴数据格式
- 3. X轴文字方向横向与竖向之间切换失效
- 4. 对数刻度功能
- 5. 缺失过渡动画

新增功能：

- 1. 展示区间新的交互方式

## 分布式柱状图

升级后差异及问题：

- 1. 默认不再有Y轴线，只有刻度线（新的设计，也可选择展示）
- 2. Y轴数据格式
- 3. X轴文字方向横向与竖向之间切换失效
- 4. 对数刻度功能
- 5. 缺失过渡动画

新增功能：

- 1. 展示区间新的交互方式

## 时间序列折线图

## 饼图

## 漏斗图

Like Be the first to like this