自定义报表组件 报表组件文档

柱状图

引用方式

```
import Bar from '@/components/chart/Bar'
```

参数列表

参数名	类型	必填	说明
title	string		报表标题
dataSource	array	√	报表数据源
height	number		报表高度,默认254

dataSource 示例

代码示例

```
<bar>title="柱状图" :dataSource="dataSource" :height="420"/>
</template>
<script>
    import Bar from '@/components/chart/Bar'
    export default {
       name: 'ChartDemo',
        components: {
            Bar
        data() {
            return {
                dataSource: [
                    {
                        "x": "1月",
                        "y": 320
                    },
                        "x": "2月",
                        "y": 457
                    },
                        "x": "3月",
                        "y": 182
                    }
```

```
]
            }
        }
</script>
```

<style></style>

多列柱状图

引用方式

import BarMultid from '@/components/chart/BarMultid'

参数列表

参数名	类型	必填	说明
title	string		报表标题
fields	array		主列字段列表
dataSource	array		报表数据源
height	number		报表高度,默认254

fields 示例

```
["Jan.", "Feb.", "Mar.", "Apr.", "May", "Jun.", "Jul.", "Aug."]
```

dataSource 示例

```
{
        "type": "Jeecg", // 列名
        "Jan.": 18.9,
        "Feb.": 28.8,
        "Mar.": 39.3,
        "Apr.": 81.4,
        "May": 47,
        "Jun.": 20.3,
        "Jul.": 24,
        "Aug.": 35.6
    },
        "type": "Jeebt",
        "Jan.": 12.4,
        "Feb.": 23.2,
        "Mar.": 34.5,
        "Apr.": 99.7,
        "May": 52.6,
        "Jun.": 35.5,
        "Jul.": 37.4,
        "Aug.": 42.4
   }
]
```

迷你柱状图

不带标题和数据轴的柱状图

引用方式

```
import MiniBar from '@/components/chart/MiniBar'
```

参数列表

参数名	类型	必填	说明
> M H	<u> </u>	W. 24	70-73

```
        参数名
        类型
        必填
        说明

        width
        number
        报表宽度度,默认自适应宽度

        height
        number
        报表高度,默认200
```

报表数据源

dataSource 示例

dataSource

 \equiv

面积图

引用方式

 $import\ AreaChartTy\ from\ '@/components/chart/AreaChartTy'$

array

参数列表

参数名	类型	必填	说明
title	string		报表标题
dataSource	array	√	报表数据源
height	number		报表高度,默认254
lineSize	number		线的粗细,默认2

dataSource 示例

多行折线图

引用方式

import LineChartMultid from '@/components/chart/LineChartMultid'

参数列表

参数名	类型	必填	说明

参数名 类型 必填 说明 报表标题 title string 主列字段列表 fields array dataSource 报表数据源 array height number 报表高度,默认254

fields 示例

```
["jeecg", "jeebt"]
```

dataSource 示例

饼状图

引用方式

```
import Pie from '@/components/chart/Pie'
```

参数列表

参数名	类型	必填	说明
dataSource	array		报表数据源
height	number		报表高度,默认254

dataSource 示例

```
[
// 所有的 percent 相加等于 100
{ "item": "一月", "percent": 40 },
{ "item": "二月", "percent": 21 },
{ "item": "三月", "percent": 17 },
{ "item": "四月", "percent": 13 },
{ "item": "五月", "percent": 9 }
]
```

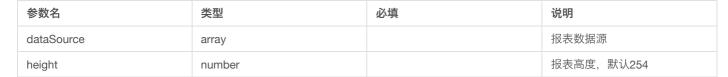
雷达图

引用方式

```
import Radar from '@/components/chart/Radar'
```

参数列表

参数名	类型	必填	说明



dataSource 示例

 \equiv

```
[
// score 最小值为 0, 最大值为 100
{ "item": "一月", "score": 40 },
{ "item": "二月", "score": 20 },
{ "item": "三月", "score": 67 },
{ "item": "四月", "score": 43 },
{ "item": "五月", "score": 90 }
]
```

进度条

引用方式

import MiniProgress from '@/components/chart/MiniProgress'

参数列表

参数名	类型	必填	说明
percentage	number		当前进度百分比,默认0,最高 100
target	number		目标值,默认10
height	number		进度条高度,默认10
color	string		进度条颜色,默认 #13C2C2

仪表盘

引用方式

import DashChartDemo from '@/components/chart/DashChartDemo'

参数列表

参数名	类型	必填	说明
title	string		报表标题
value	number		当前值,默认6.7,最大为9
height	number		报表高度,默认254

排名列表

引用方式

import RankList from '@/components/chart/RankList'

参数列表

参数名	类型	必填	说明
title	string		报表标题
list	array		排名列表数据
height	number		报表高度,默认自适应高度

list 示例

```
"name": "北京朝阳 1 号店",
    "total": 1981
},
{ "name": "北京朝阳 2 号店", "total": 1359 },
{ "name": "北京朝阳 3 号店", "total": 1354 },
{ "name": "北京朝阳 4 号店", "total": 263 },
{ "name": "北京朝阳 5 号店", "total": 446 },
{ "name": "北京朝阳 6 号店", "total": 796 }
]
```

上一篇:报表开发技术点 下一篇:源码解读