

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

```
[
  {
    "x": "1月",
    "y": 320
  },
  {
    "x": "2月",
    "y": 457
  },
  {
    "x": "3月",
    "y": 182
  }
]
```

代码示例

```
<template>
  <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>
```

多列柱状图

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

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

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

```
[
{
    "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

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

参数名	类型	必填	说明
-----	----	----	----

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
dataSource	array		报表数据源

dataSource 示例

```
[
  {
    "x": "1月",
    "y": 320
  },
  {
    "x": "2月",
    "y": 457
  },
  {
    "x": "3月",
    "y": 182
  }
]
```

面积图

引用方式

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

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

```
[
  {
    "x": "1月",
    "y": 320
  },
  {
    "x": "2月",
    "y": 457
  },
  {
    "x": "3月",
    "y": 182
  }
]
```

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
dataSource	array		报表数据源
height	number		报表高度，默认254

dataSource 示例

```
[
  // 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](#)