

# Git&黑马就业数据平台



黑马程序员  
[www.itheima.com](http://www.itheima.com)

传智教育旗下  
高端IT教育品牌



### 核心步骤:

## 抽取函数



## 调用并传递数据

```
▼ {message: '获取面板数据成功', data: {...}}  
  ▼ data:  
    ▶ groupData: {1: Array(10), 2: Array(10)}  
    ▶ overview: {salary: 16276, student_count: 1890}  
    ▶ provinceData: (29) [{...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}]  
    ▶ salaryData: (4) [{...}, {...}, {...}, {...}]  
    ▶ year: (12) [{...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}]  
    ▶ [[Prototype]]: Object  
  message: "获取面板数据成功"
```



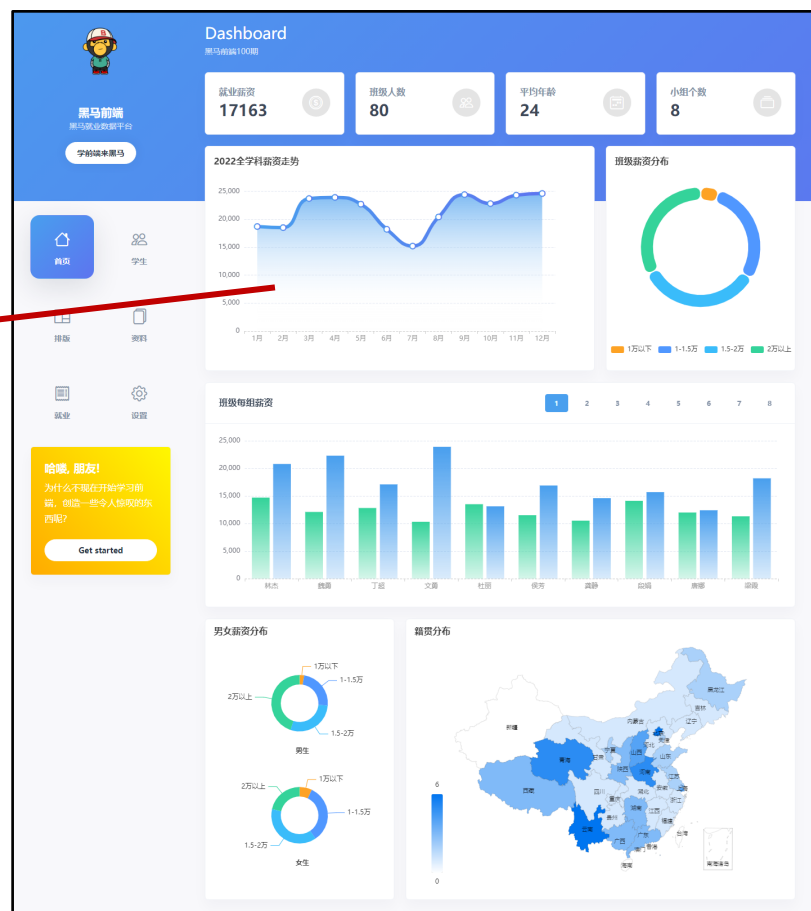
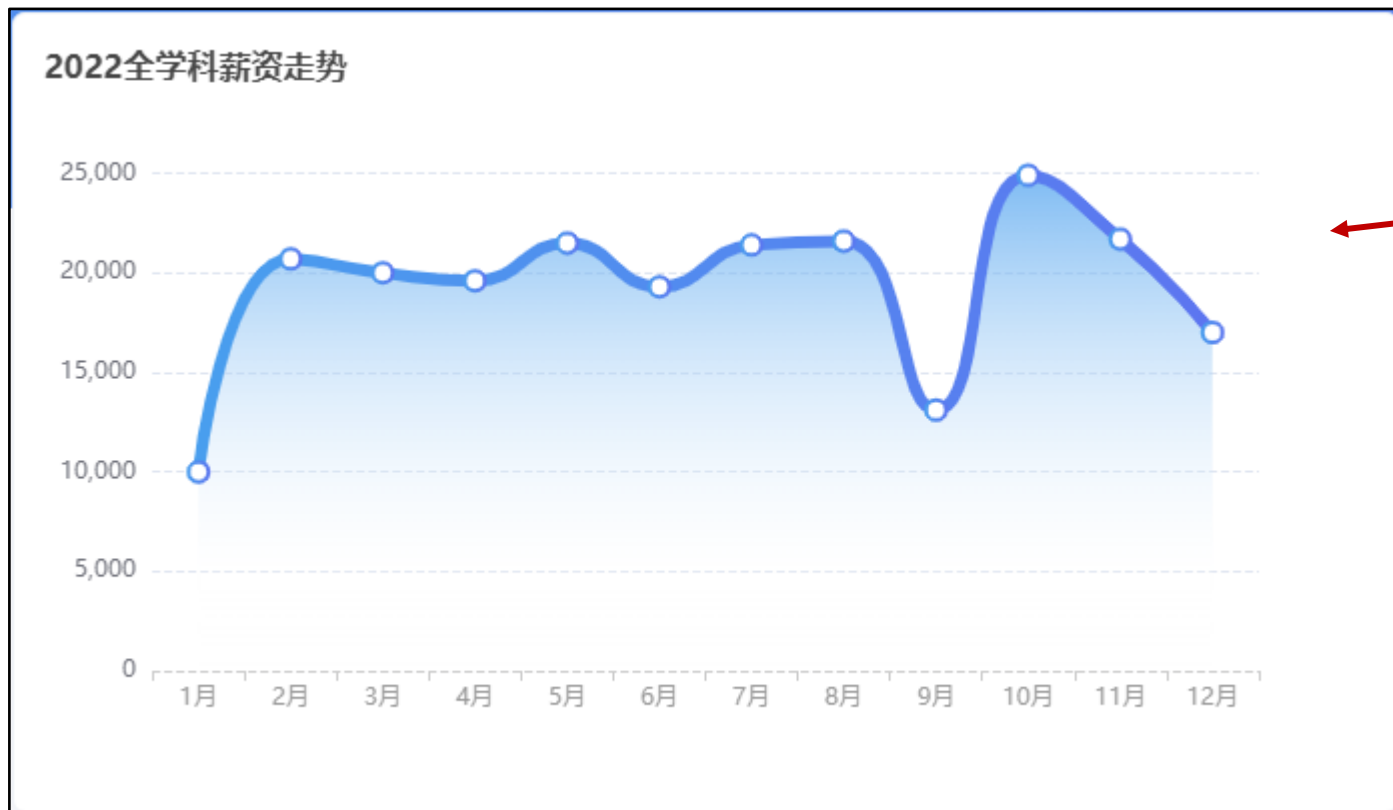
## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置



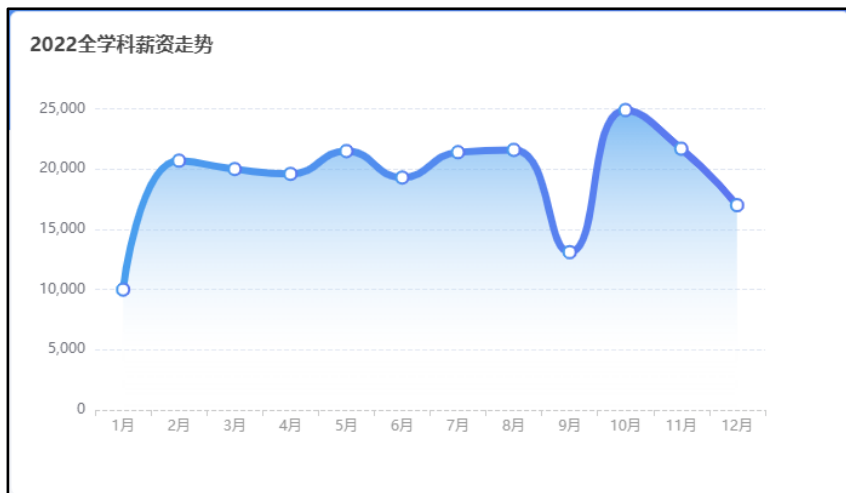
## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

找示例

整合到项目

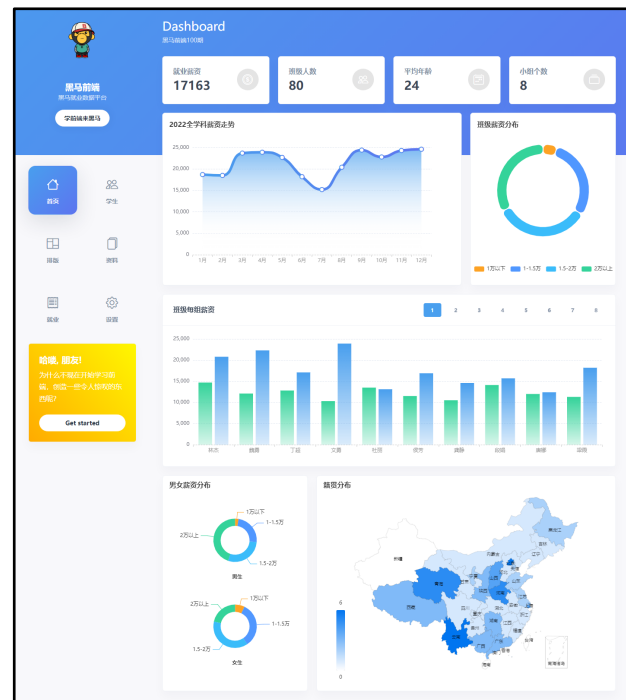
调整设置



抽取函数

调用并传递数据

整合示例



## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

找示例

整合到项目

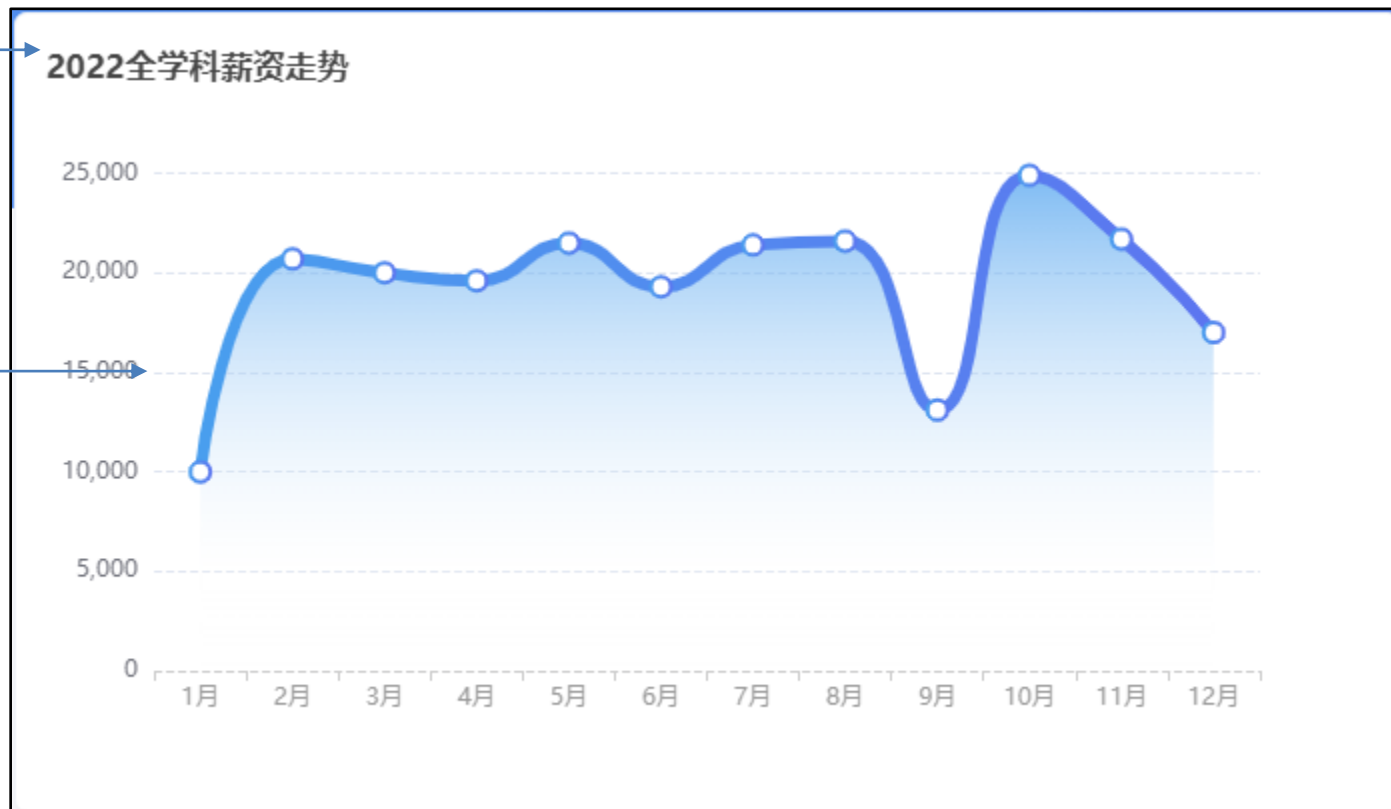
调整设置

```
const option = {  
  title: {  
    text: '',  
    left: '',  
    top: ''  
  },  
  grid: {  
    top: ''  
  },  
  yAxis: {  
    splitLine: {  
      lineStyle: {  
        type: ''  
      }  
    },  
  },  
}
```

title:标题组件

grid:绘图网络

yAxis:y轴



## 数据看板-薪资走势

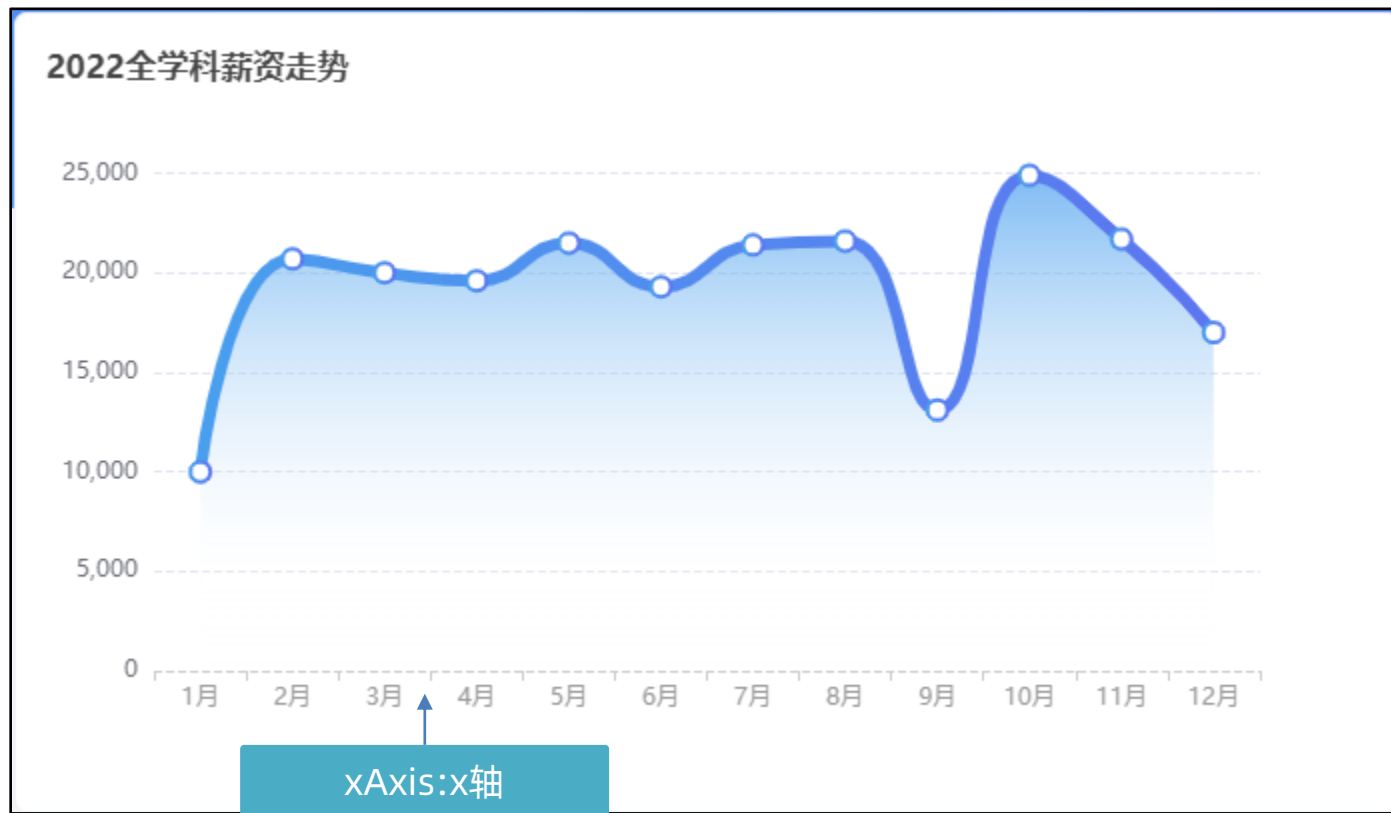
核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置

```
const option = {  
  xAxis: {  
    axisLine: {  
      lineStyle: {  
        color: '',  
        type: ''  
      }  
    },  
    data: []  
  },  
}
```



## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

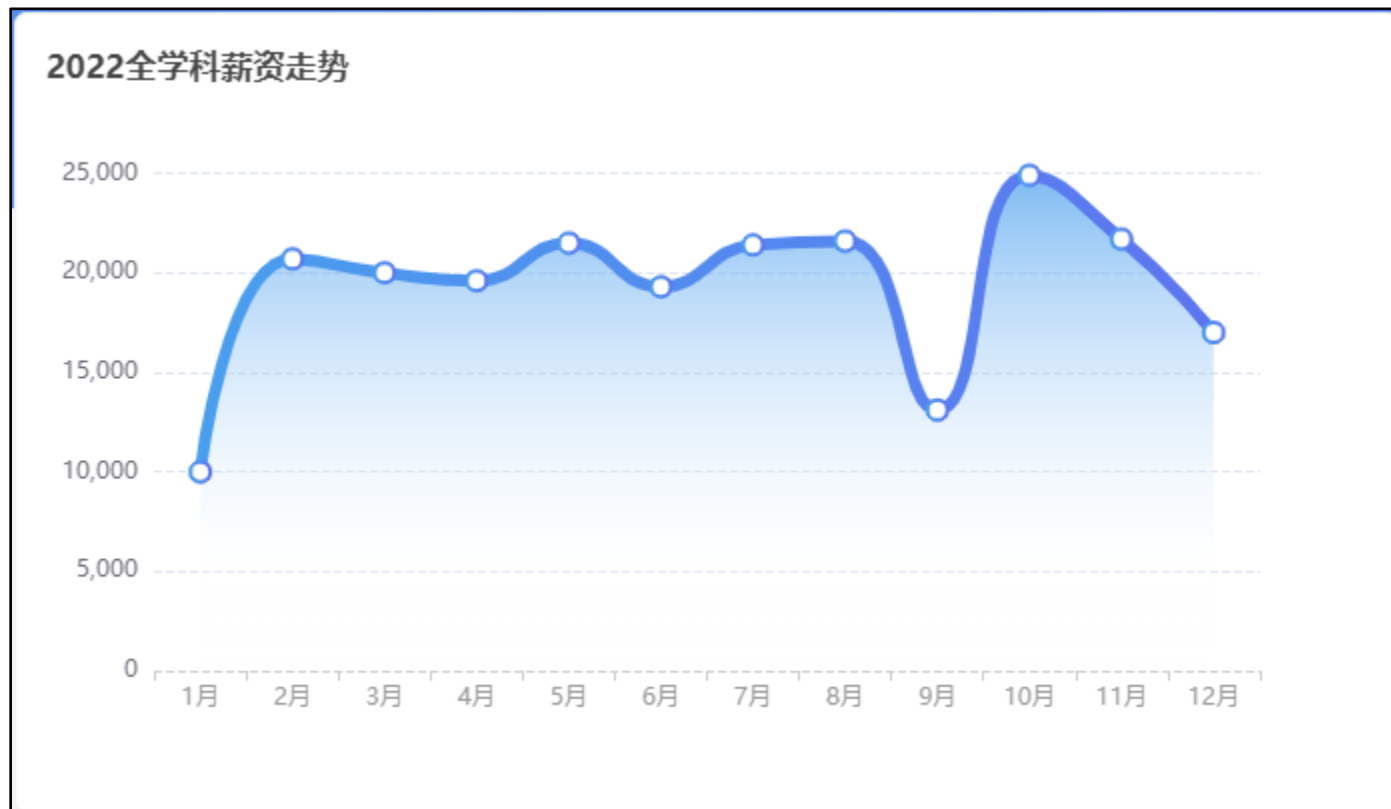
找示例

整合到项目

调整设置

```
const option = {  
  series: [  
    {  
      data: [],  
      symbolSize: '',  
      lineStyle: {  
        width: '',  
      }  
    }  
  ]  
}
```

series:系列列表



## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

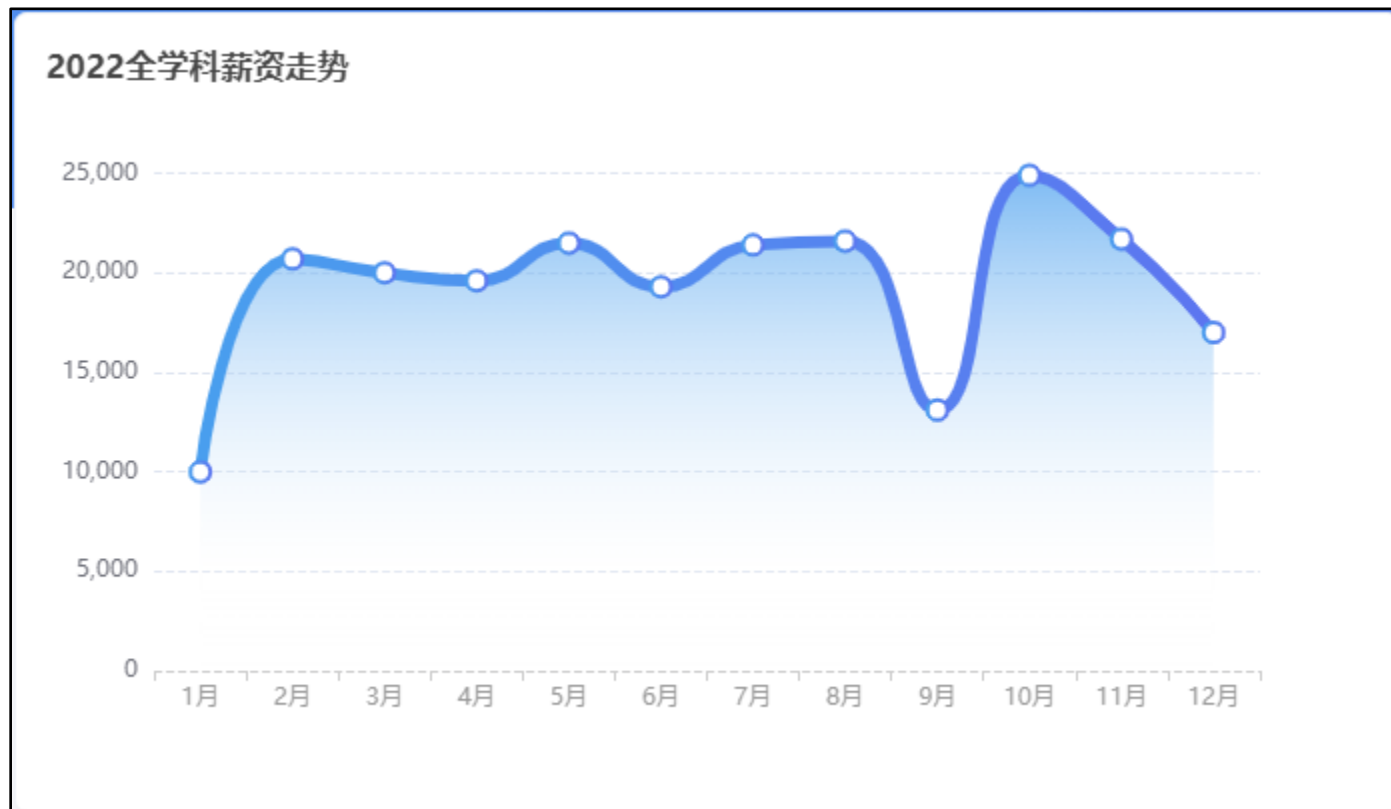
找示例

整合到项目

调整设置

```
const option = {  
  series: [  
    {  
      areaStyle: {  
        color: ''  
      },  
      lineStyle: {  
        color: ''  
      }  
    }  
  ]  
}
```

series:系列列表





## 数据看板-薪资走势

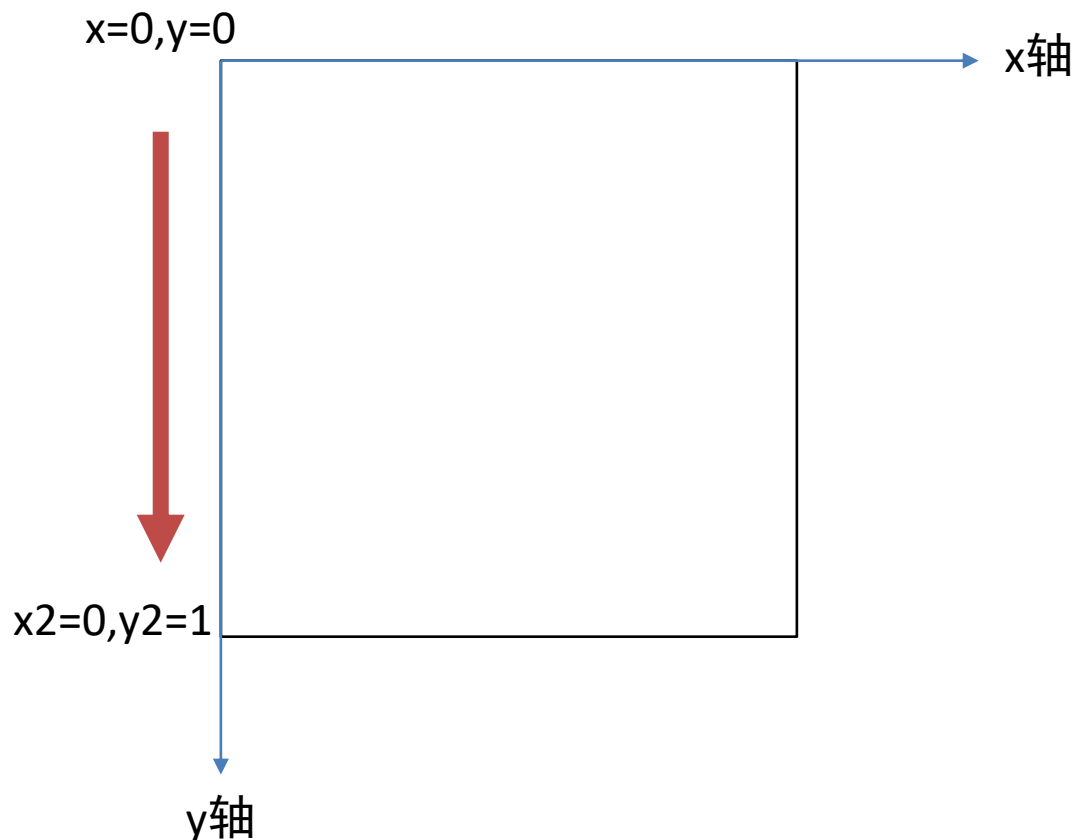
核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置

```
// x0, y0, x2, y2, 范围从 0 - 1, 相当于在图形包围盒中的百分比
{
  type: 'linear',
  x: 0,
  y: 0,
  x2: 0,
  y2: 1,
  colorStops: [{
    offset: 0, color: 'red' // 0% 处的颜色
  }, {
    offset: 1, color: 'blue' // 100% 处的颜色
  }],
  global: false // 缺省为 false
}
```



## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

找示例

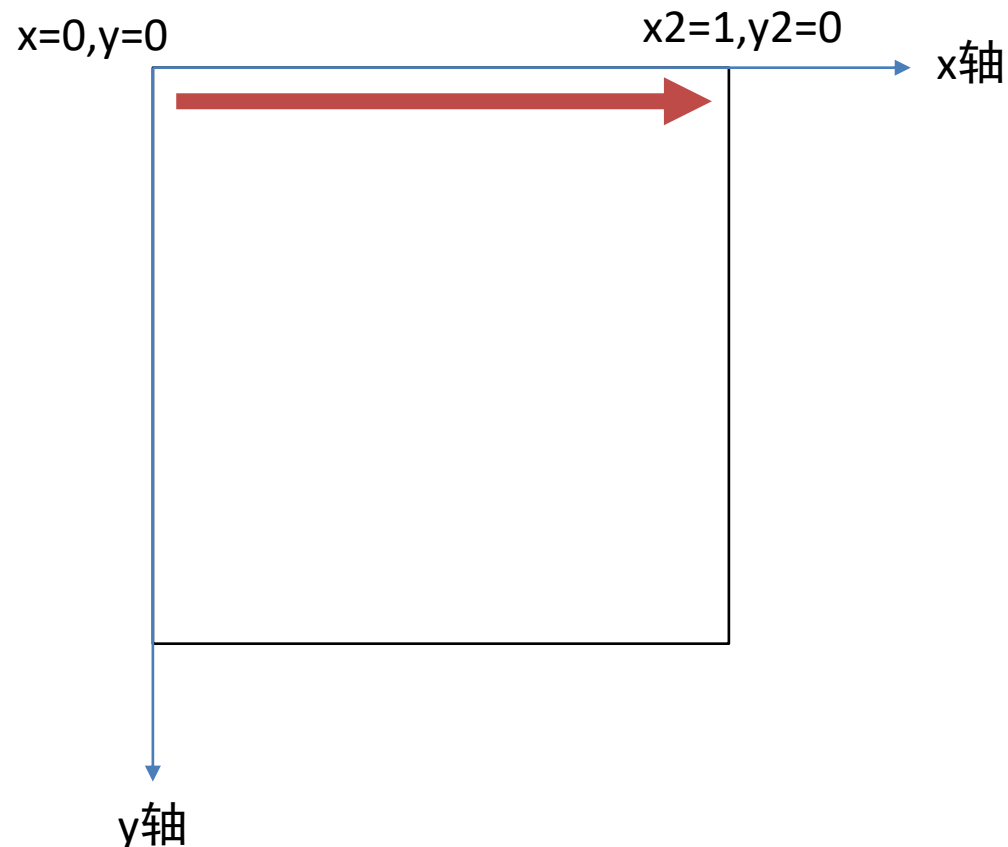


整合到项目



调整设置

```
// x0, y0, x2, y2, 范围从 0 - 1, 相当于在图形包围
// 盒中的百分比
{
  type: 'linear',
  x: 0,
  y: 0,
  x2: 1,
  y2: 0,
  colorStops: [{
    offset: 0, color: 'red' // 0% 处的颜色
  }, {
    offset: 1, color: 'blue' // 100% 处的颜色
  }],
  global: false // 缺省为 false
}
```



## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

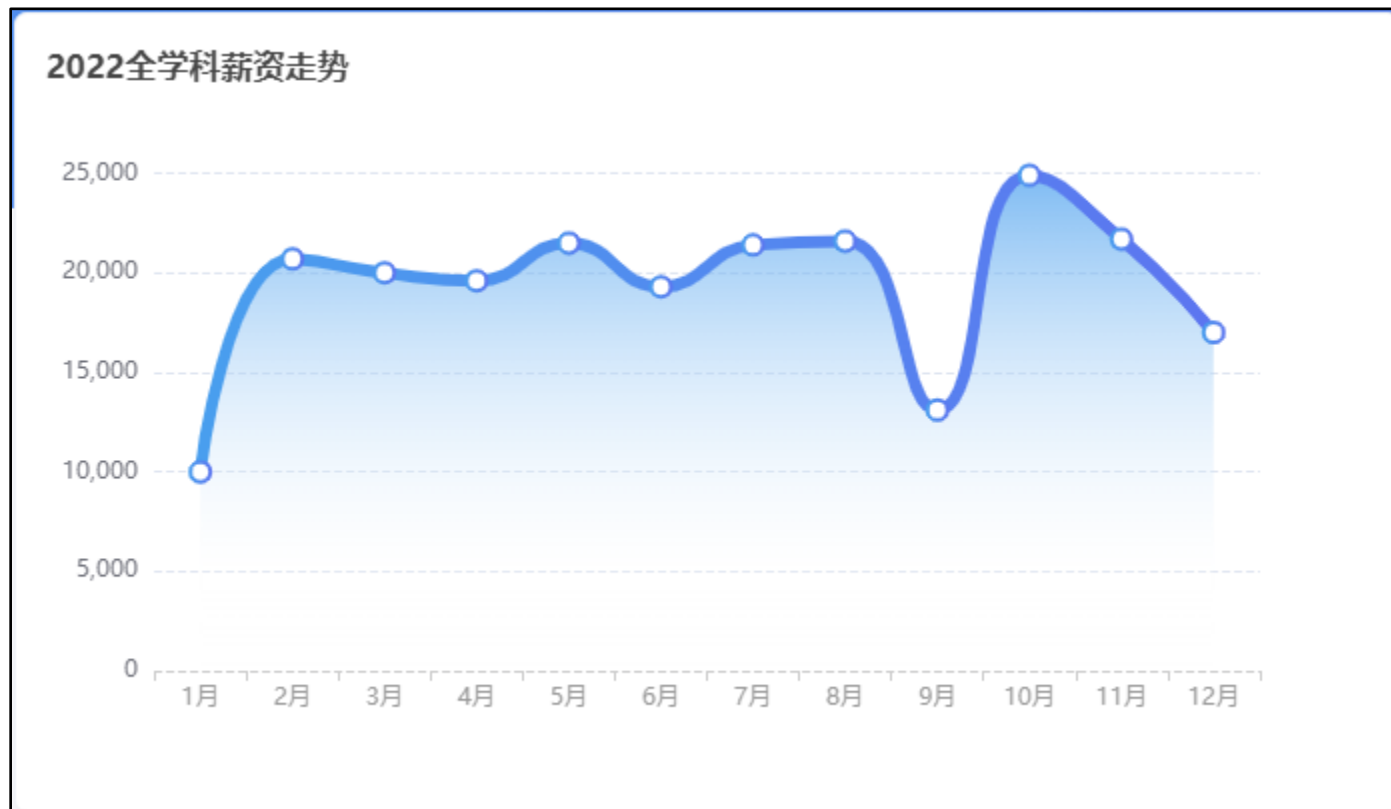
找示例

整合到项目

调整设置

```
const option = {  
  series: [  
    {  
      areaStyle: {  
        color: ''  
      },  
      lineStyle: {  
        color: ''  
      }  
    }  
  ]  
}
```

series:系列列表



## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

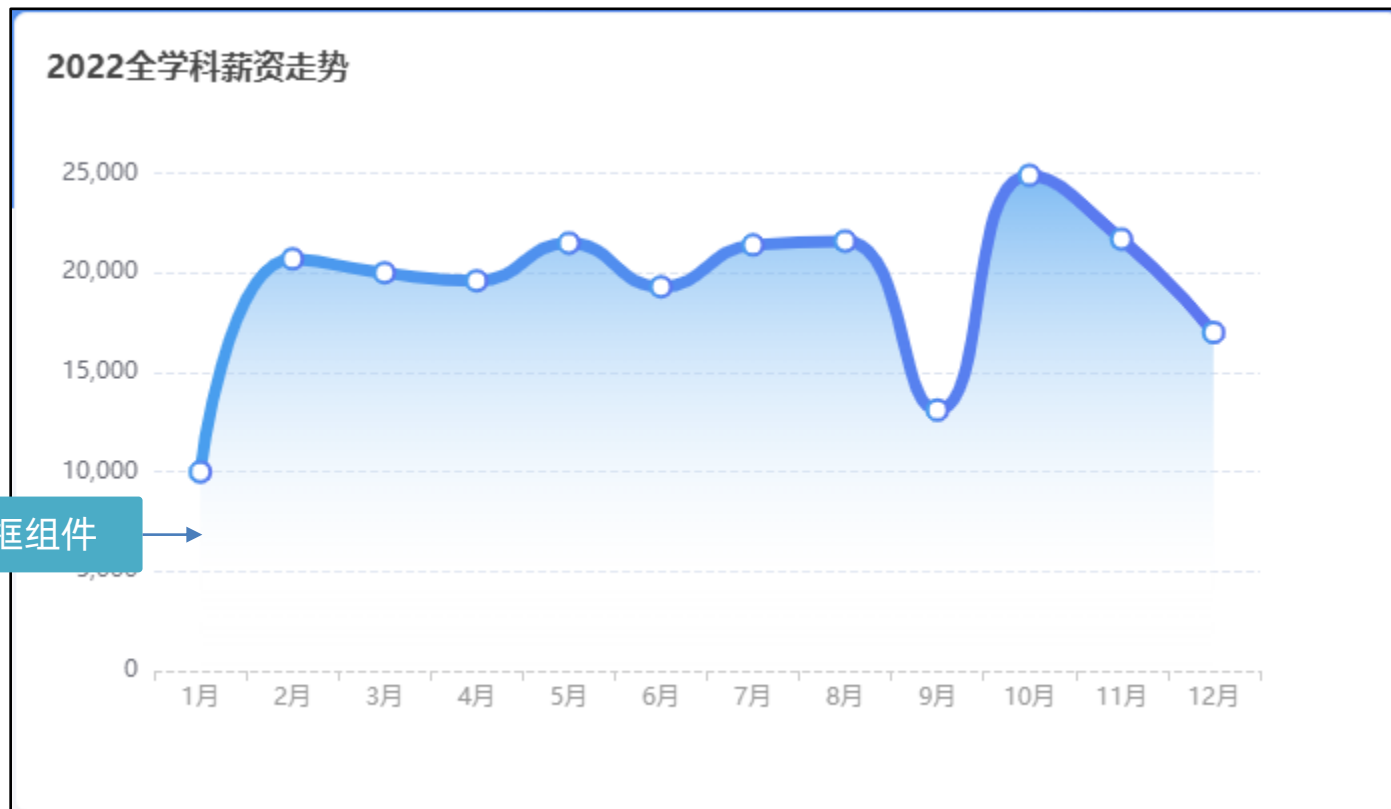
找示例

整合到项目

调整设置

```
const option = {  
  tooltip: {  
    show: '',  
    trigger: ''  
  }  
}
```

tooltip:提示框组件



## 数据看板-薪资走势

核心步骤:

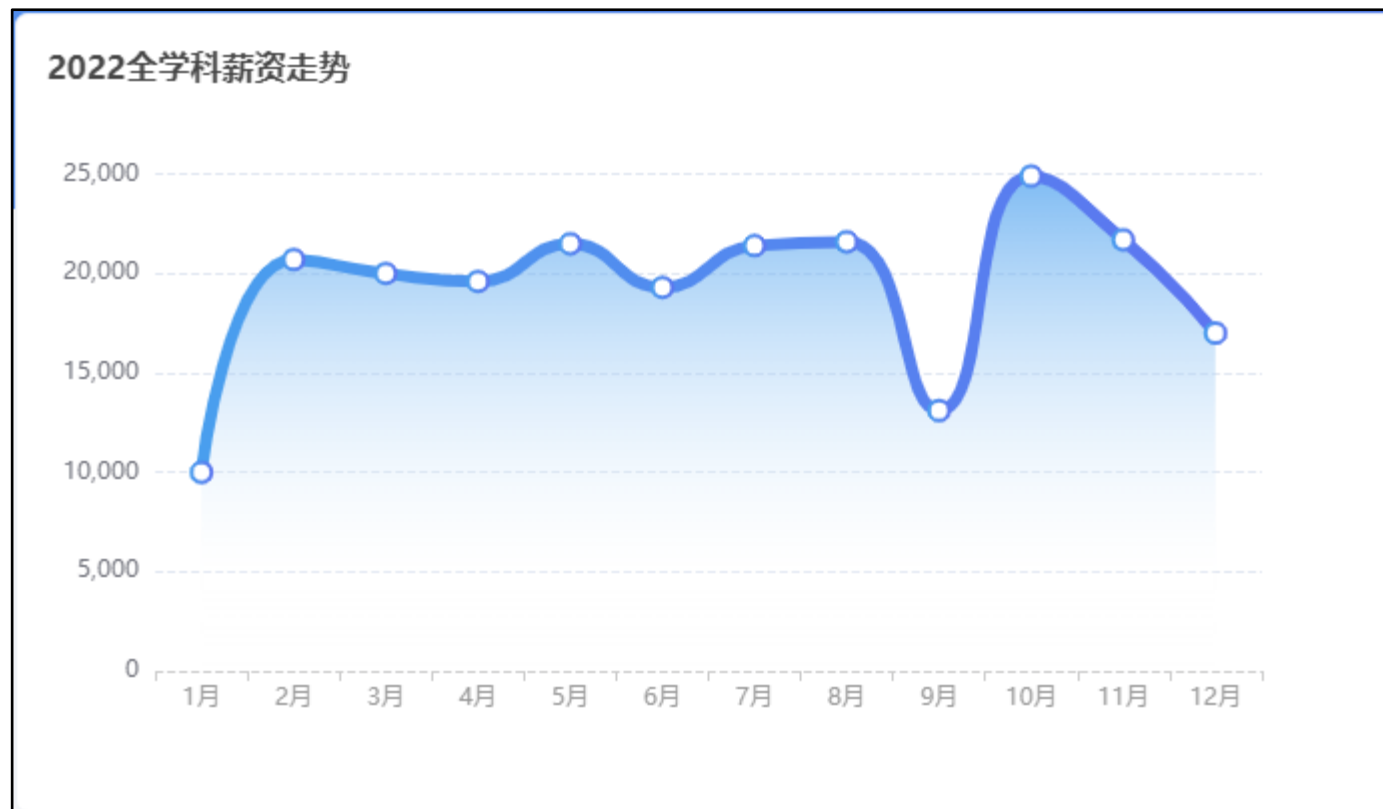
找示例



整合到项目



调整设置



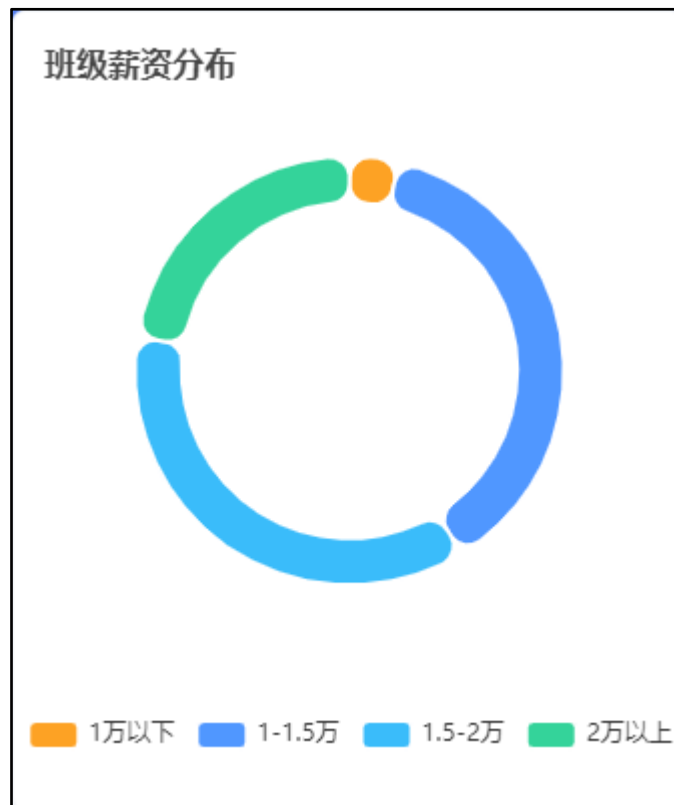
## 数据看板-薪资分布

核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置



## 数据看板-薪资分布

核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置



抽取函数

调用并传递数据

整合示例

班级薪资分布



1万以下 1-1.5万 1.5-2万 2万以上

## 数据看板-薪资分布

核心步骤:

找示例

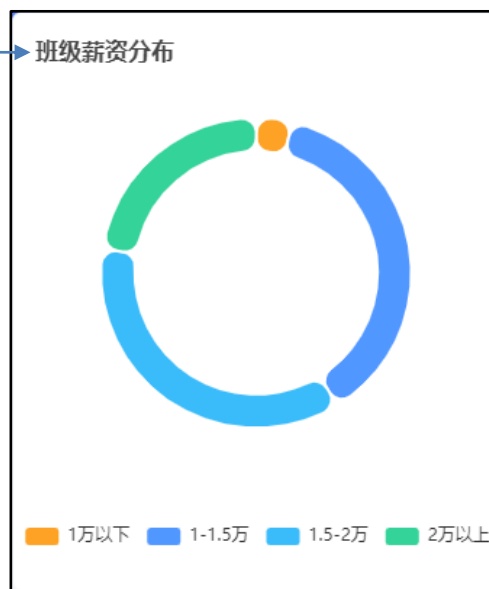
整合到项目

调整设置

```
const option = {  
  title: {  
    left: '',  
    top: ''  
  },  
  series: [  
    {  
      name: '',  
      type: '',  
      radius: '',  
      itemStyle: {}  
    }  
  ]  
}
```

title:标题组件

series:系列列表





## 数据看板-薪资分布

核心步骤:

找示例



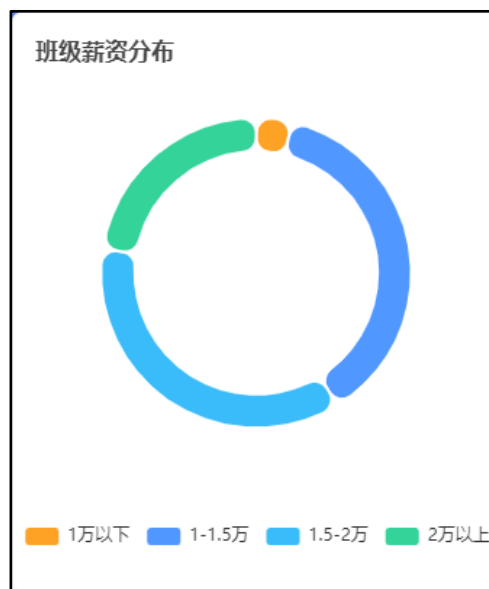
整合到项目



调整设置

```
const option = {  
  series: [  
    {  
      emphasis: {},  
      label: {},  
      labelLine: {},  
      avoidLabelOverlap: '',  
    }  
  ]  
}
```

series:系列列表



## 数据看板-薪资分布

核心步骤:

找示例



整合到项目

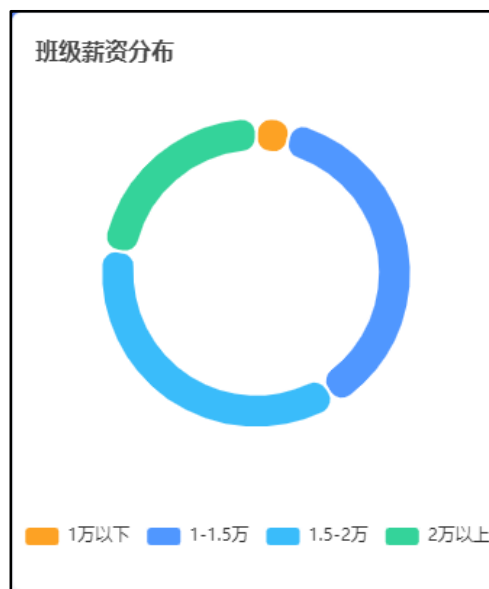


调整设置

```
const option = {  
  series: [  
    {  
      data: []  
    }  
  ],  
  color: []  
}
```

series:系列列表

color:颜色



## 数据看板-每组薪资

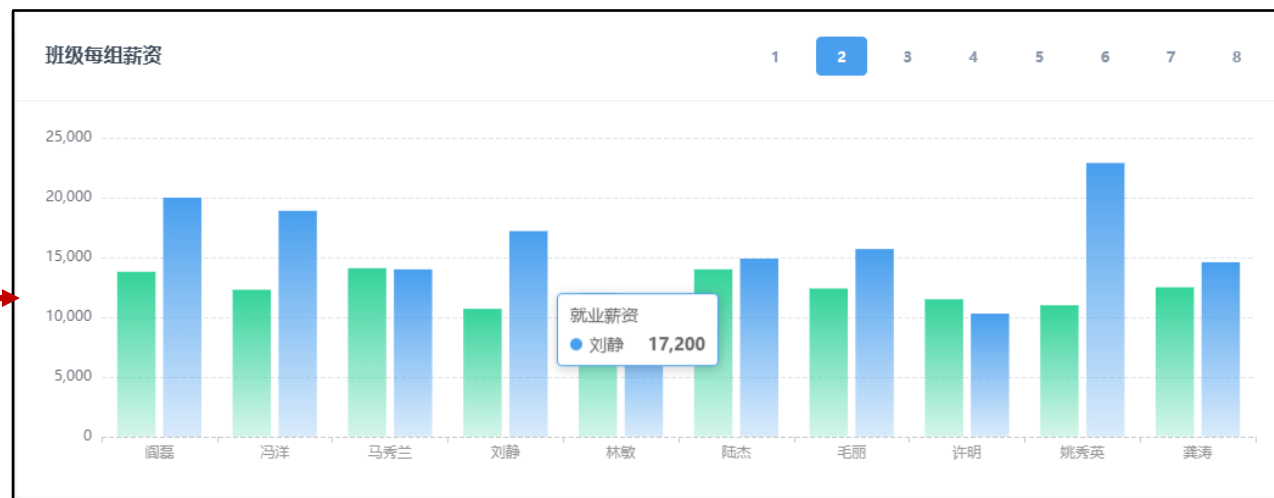
核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置

切换效果



## 数据看板-每组薪资

核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置

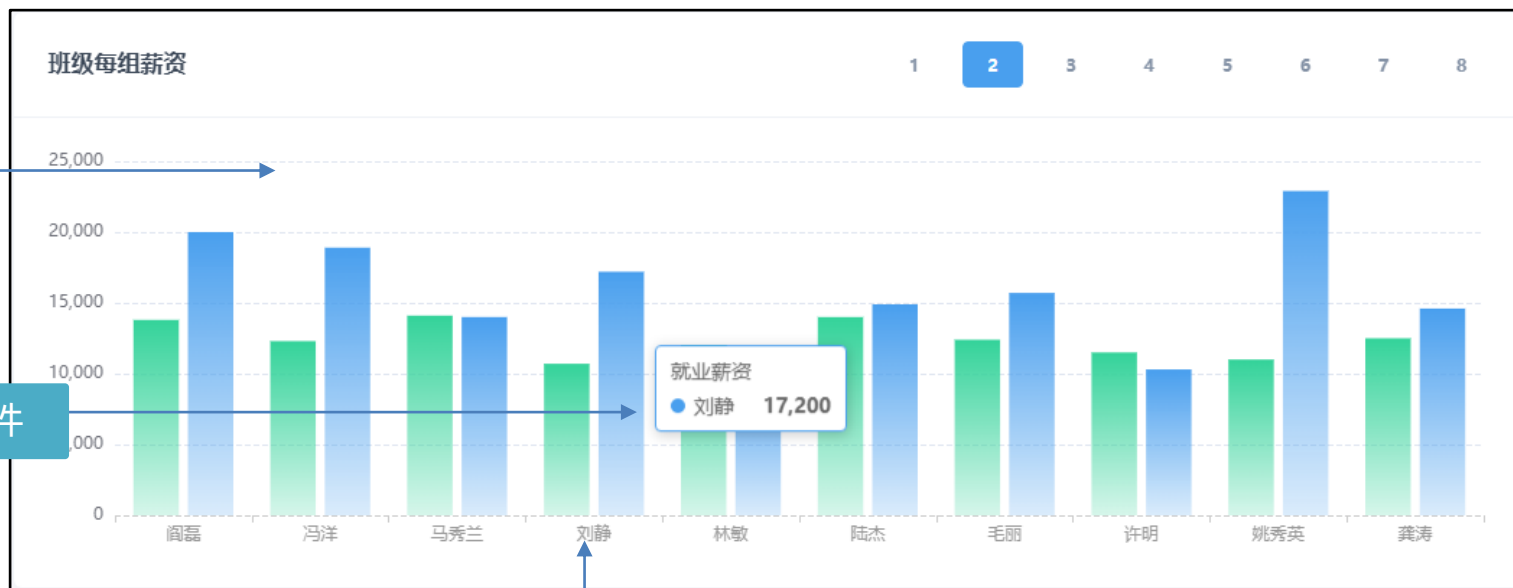
切换效果

```
const option = {  
  tooltip: {},  
  xAxis: {  
    axisLine: {  
      lineStyle: {  
        color: '',  
        type: ''  
      }  
    }  
  },  
  yAxis: {  
    splitLine: {  
      lineStyle: {  
        type: ''  
      }  
    }  
  }  
}
```

yAxis:y轴

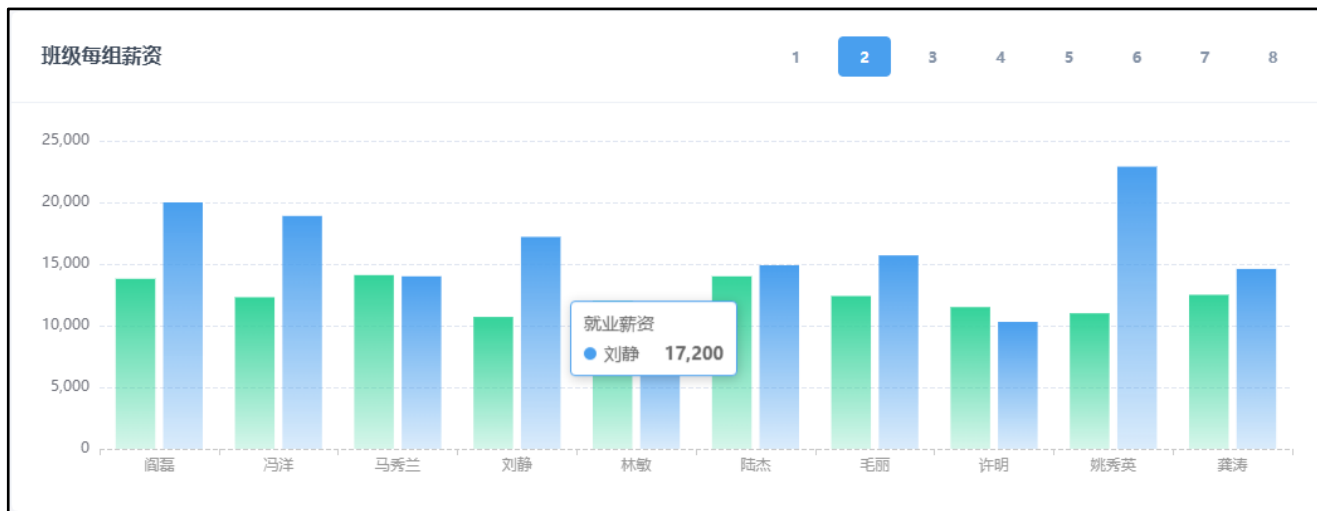
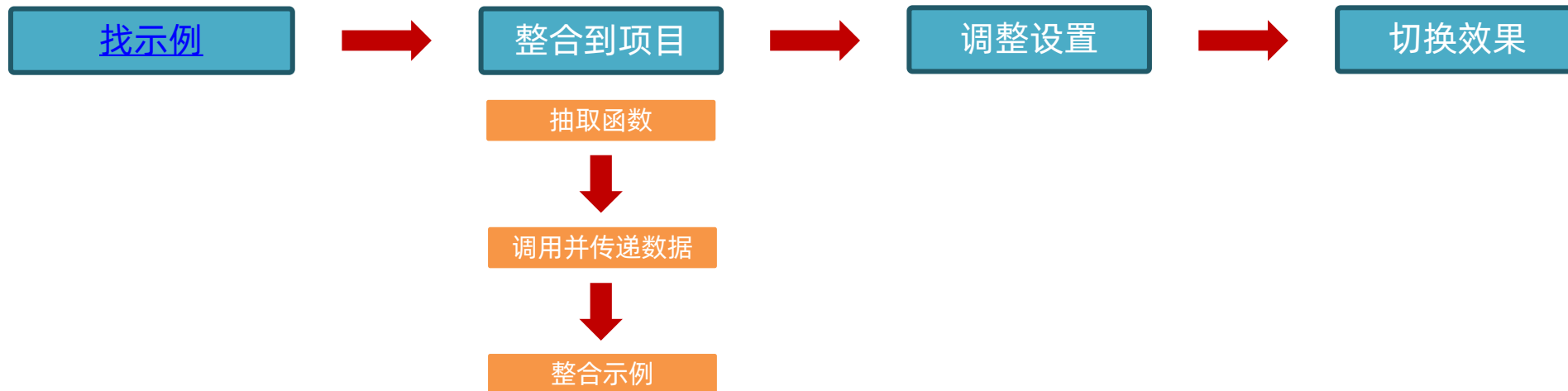
tooltip:提示框组件

xAxis:x轴



## 数据看板-每组薪资

核心步骤:



## 数据看板-每组薪资

核心步骤:

找示例

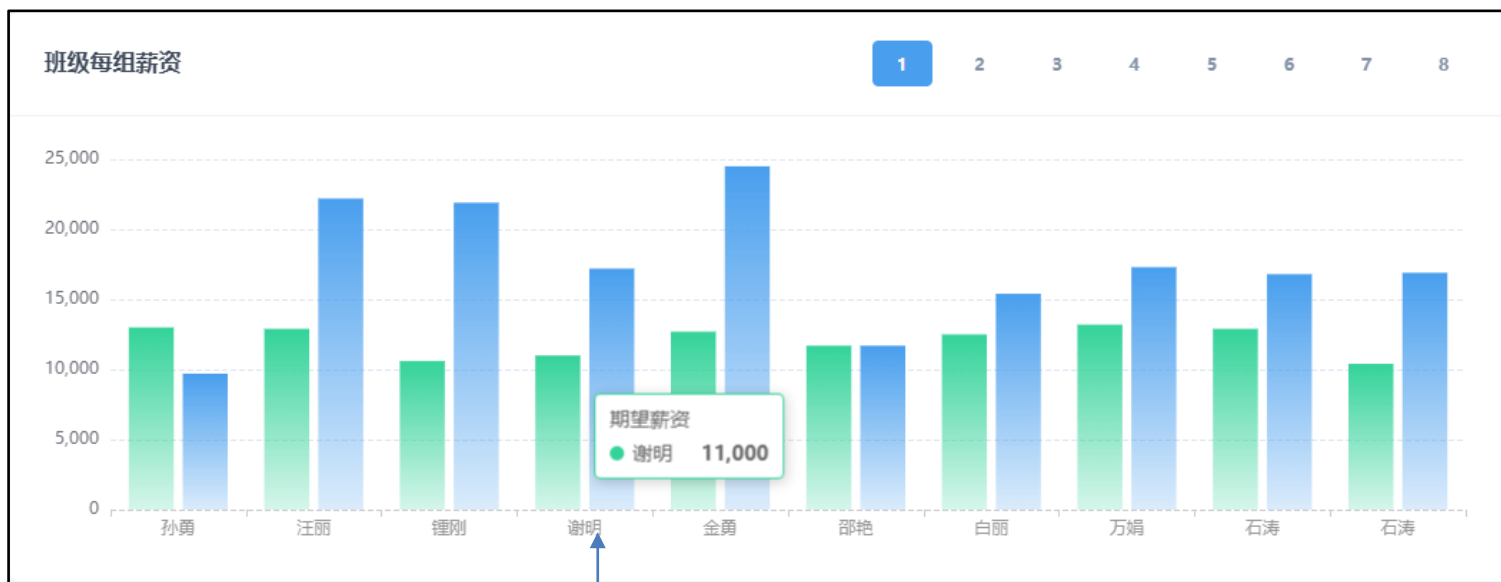
整合到项目

调整设置

切换效果

```
const option = {  
  grid: {  
    left: 70,  
    top: 30,  
    right: 30,  
    bottom: 50,  
  },  
  xAxis: {  
    data: [],  
    axisLabel: {  
      color: '#999'  
    }  
  }  
}
```

grid:绘图网络



xAxis:x轴

## 数据看板-每组薪资

核心步骤:

找示例

整合到项目

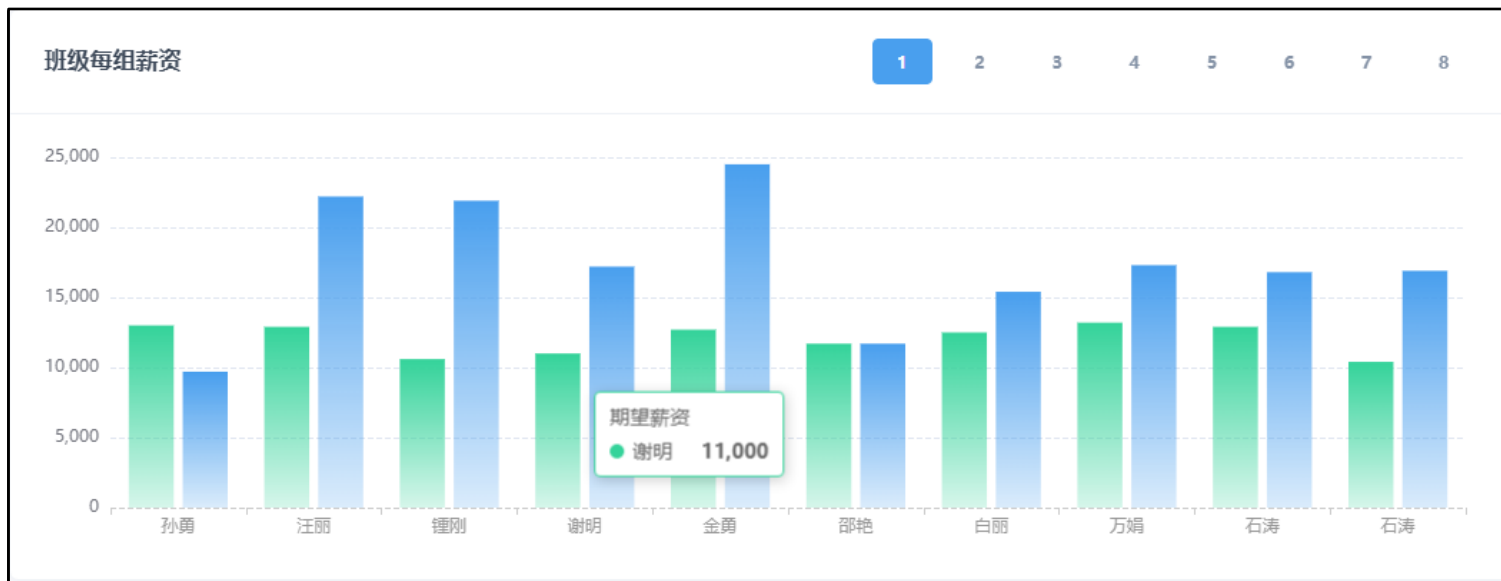
调整设置

切换效果

```
const option = {  
  series: [  
    {  
      name: '',  
      data:[],  
      itemStyle: {  
        color: ''  
      }  
    }  
  ]  
}
```

```
// 左侧0%颜色 #34D39A  
// 左侧100%颜色 rgba(52,211,154,0.2)  
// 右侧0%颜色 #499FEE  
// 右侧100%颜色 rgba(73,159,238,0.2)
```

series:系列列表



## 数据看板-每组薪资

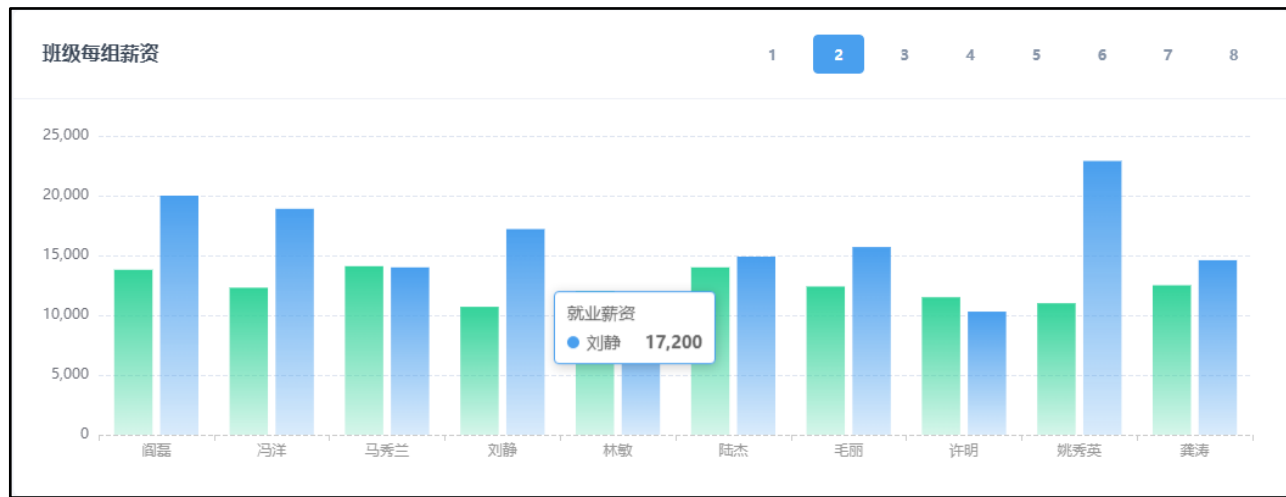
核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置

切换效果



高亮切换

数据切换

重新渲染

```
myChart.setOption(option)
```



## 数据看板-男女薪资分布

核心步骤:

找示例

整合到项目

调整设置

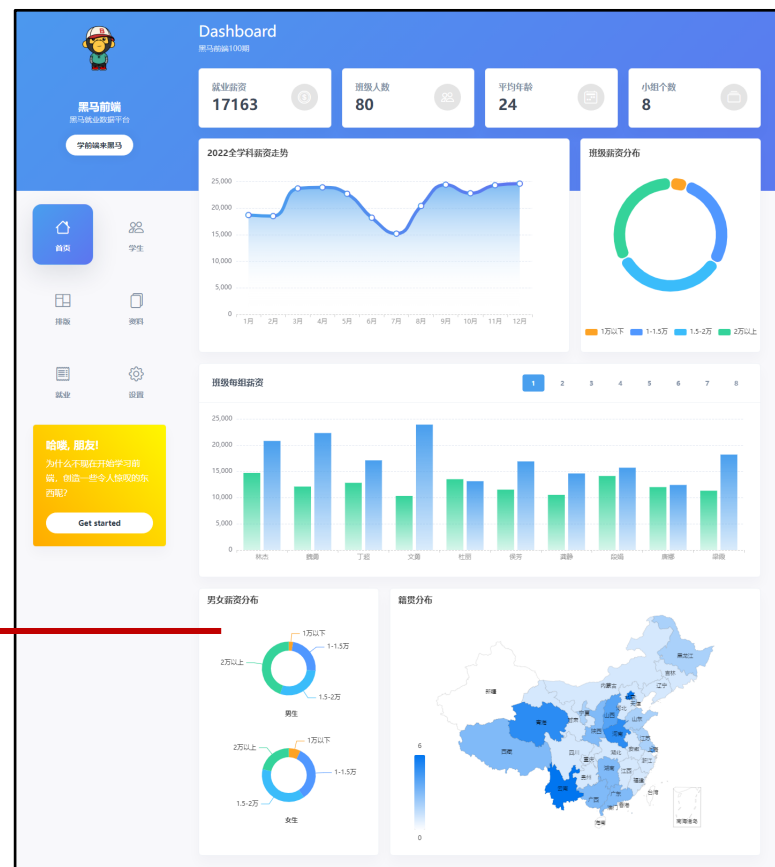
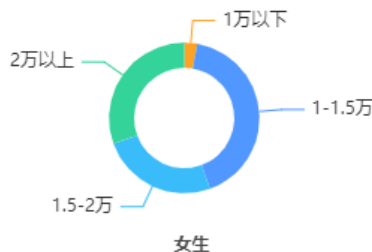
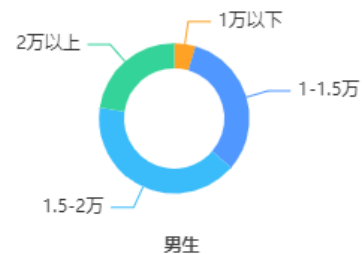
legend:图例组件

color:颜色

title:标题组件

series:系列列表

男女薪资分布



## 数据看板-男女薪资分布

核心步骤:

找示例

整合到项目

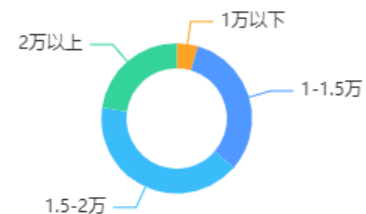
调整设置

抽取函数

调用并传递数据

整合示例

男女薪资分布



男生



女生

## 数据看板-男女薪资分布

核心步骤:

找示例

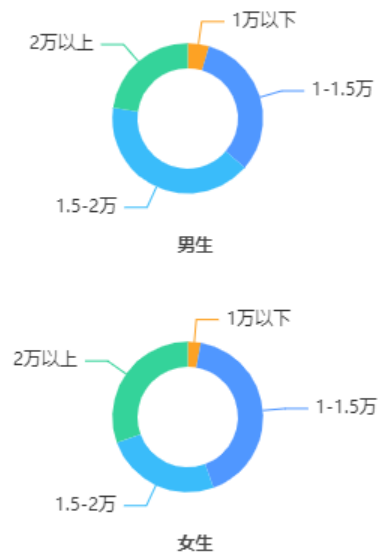
整合到项目

调整设置

```
const option = {
  title: [
    {
      left: 10,
      top: 10,
      textStyle: {
        fontSize: 16
      }
    },
    {
      left: '50%',
      top: '45%',
      textStyle: {
        fontSize: 12
      }
    },
    {
      left: '50%',
      top: '85%',
      textStyle: {
        fontSize: 12
      }
    }
  ],
}
```

title:标题组件

男女薪资分布



## 数据看板-男女薪资分布

核心步骤:

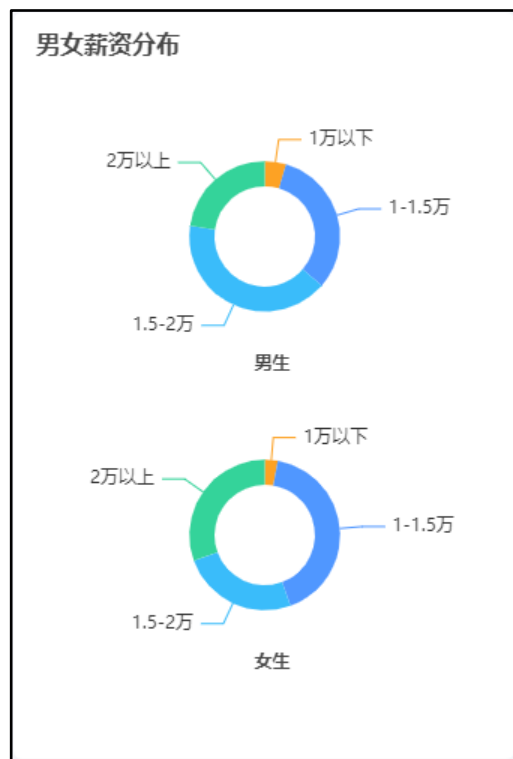
找示例

整合到项目

调整设置

```
const option = {  
  series: [  
    {  
      radius: ['20%', '30%'],  
      center: ['50%', '30%'],  
      data: []  
    },  
    {  
      radius: ['20%', '30%'],  
      center: ['50%', '70%'],  
      data: []  
    }  
  ]  
}
```

series:系列列表





传智教育旗下高端IT教育品牌