Echarts学习

1. 官网下载安装包。
2. 引入js
3. 创建图表

<script>

var oDiv1 = document.getElementById("main");

//初始化echarts实例

var myChart = echarts.init(oDiv1);

//指定图表的配置项和数据

var option = {

title: {

text: "ECharts 入门案例"

},

tooltip: {},

legend: {

data: ["销量"]

},

xAxis: {

data: ["语文", "数学", "英语"]

},

yAxis: {},

series: [{

name: "销量",

type: "bar",

data: [22, 58, 66]

}]

};

// 显示图表

myChart.setOption(option);

</script>

安装node.js

用 npm 安装 Webpack：

配置入口出口，主页面引入入口文件，打包执行。

柱状图代码：

// 基于准备好的dom，初始化echarts实例

var myChart = echarts.init(document.getElementById('main'));

// 绘制图表

myChart.setOption({

title: { text: 'ECharts 入门示例' },

tooltip: {},

xAxis: {

data: ["衬衫", "羊毛衫", "雪纺衫", "裤子", "高跟鞋", "袜子"]

},

yAxis: {},

series: [{

name: '销量',

type: 'bar',

data: [5, 20, 36, 10, 10, 20]

}]

});

饼图：

var myChart1 = echarts.init(document.getElementById('main1'));

myChart1.setOption({

series : [

{

name: '访问来源',

type: 'pie',

radius: '55%',

data:[

{value:235, name:'视频广告'},

{value:274, name:'联盟广告'},

{value:310, name:'邮件营销'},

{value:335, name:'直接访问'},

{value:400, name:'搜索引擎'}

]

}

]

});

一、特性：

1.拖拽重计算

2.数据视图

3.动态类型切换

4.值域漫游

5.数据区域缩放

6.多图联动

7.百搭时间轴

8.大规模散点

9.力导向布局

10.动态数据添加

11.多维度图例开关

12.多维度堆积

13.商业BI

1. Ajax





