

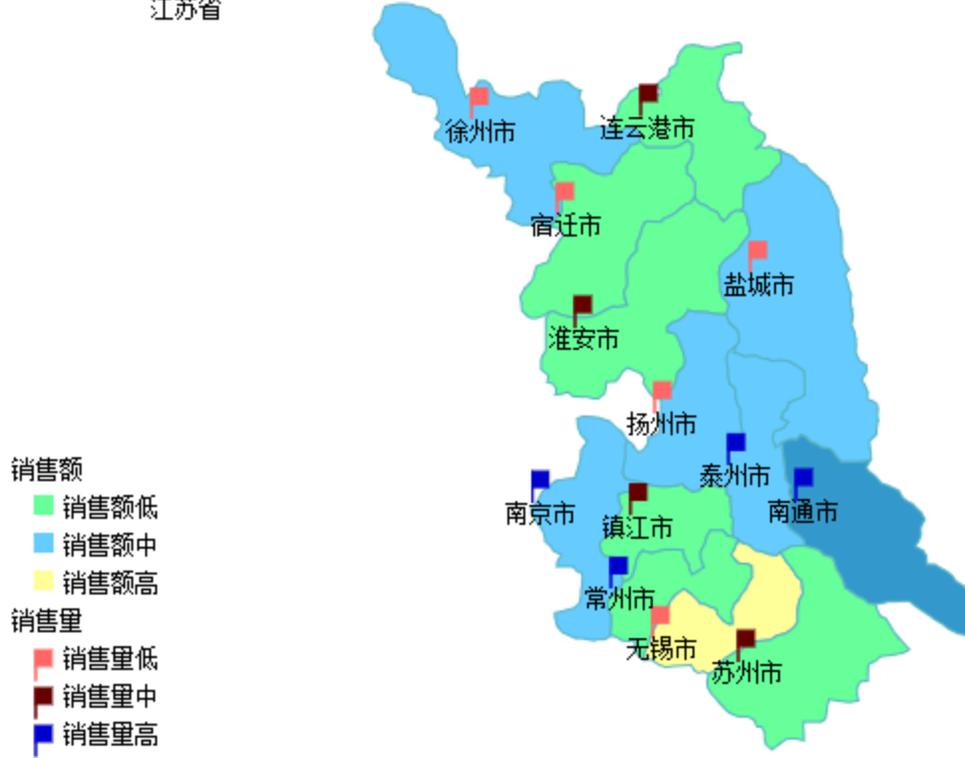
省份地图

普通地图分析进行数据设置时可以通过“从指定的地区参数得到地图”方式创建地图分析，通过“从指定的地区参数得到地图”方式设置的地图分析，其展示的区域地图是动态的，参数可以控制显示的区域地图。如下图所示，随着参数的切换，显示相应的区域数据。

参数切换到江苏省：

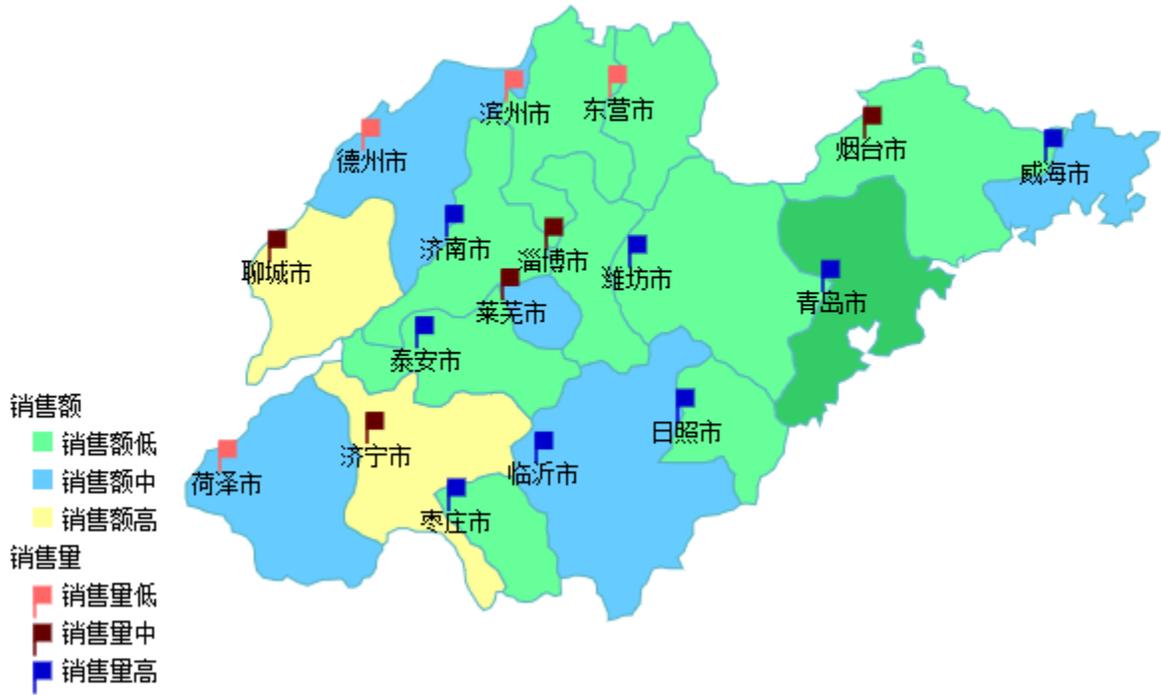
选择省份*

江苏省



参数切换到山东省：

选择省份* 山东省



前提条件

已参考[HTML5 地图编辑器操作手册](#)和[地图区域管理](#)配置各省份地图区域

数据基础

数据库中表数据记录在表中，数据如下：

	c_parentid	c_parent_title	c_id	c_title	quantity	sales	shipCount
4	GADN	广东省	GADN_SZ	深圳	60405.0	2198.0	9837.25
5	HEBE	河北省	HEBE_Q...	秦皇岛	33730.0	1541.0	4125.25
6	HEBE	河北省	HEBE_SJZ	石家庄	59921.0	2282.0	11464.7
7	HEBE	河北省	HEBE_ZJK	张家口	45771.0	2054.0	7853.04
8	HINN	海南省	HINN_HK	海口	32284.0	1032.0	4558.89
9	HUBE	湖北省	HUBE_...	武汉	1801.0	107.0	179.5
10	JASU	江苏省	JASU_CZ	常州	33687.0	1567.0	3969.85
11	JASU	江苏省	JASU_NJ	南京	106107.0	4309.0	15884.4
12	JAXI	江西省	JAXI_NC	南昌	40755.0	1501.0	5488.98
13	JILN	吉林省	JILN_CC	长春	51180.0	2293.0	5623.9
14	LANN	辽宁省	LANN_DL	大连	69350.0	2680.0	10730.3
15	SH1X	山西省	SH1X_CZ	长治	1444.0	102.0	174.51
16	SH3X	陕西省	SH3X_XA	西安	25603.0	592.0	5969.61
17	SHDN	山东省	SHDN_JN	济南	37697.0	1565.0	4537.09
18	SHDN	山东省	SHDN_...	青岛	26417.0	1110.0	2830.56
19	SHDN	山东省	SHDN_YT	烟台	6647.0	322.0	995.21
20	SHHI	上海市	SHHI_S...	上海	39692.0	1613.0	8468.33
21	SICH	四川省	SICH_CD	成都	23483.0	1089.0	3838.2
22	TAJN	天津市	TAJN_T...	天津	376584.0	13271.0	63216.3
23	YNNN	云南省	YNNN_...	昆明	21288.0	789.0	4688.73
24	ZHJA	浙江省	ZHJA_WZ	温州	28234.0	1531.0	2766.32
25	GADN	广东省	GADN_GZ	广州	34000.0	1000.0	2344.0
26	JASU	江苏省	JASU_HA	淮安	5000.0	2000.0	1000.0

字段	说明
c_parentid	上级区域编码字段，由此数据获取地图文件，与”公共设置-地图区域”中各省份地图编码一致
c_id	区域编码，标识每个区域的编号，新建地图分析时对应”区域标识列”，数据与地图svg文件中的id一致

c_parentid和c_id为父子关系，如c_id为GADZ_GZ，代表广州市。则c_parentid为GADN，代表广东省。

设置步骤

1. 新建参数：选择省份。参数设置如下：

参数名称：*	选择省份
参数别名：	选择省份
描述：	
数据类型：	字符串
控件类型：	下拉框
标题宽度：	
参数宽度：*	175
参数下拉宽度：*	175
参数下拉高度：*	200

参数值设置：

- 显示参数 允许多选 手工输入 校验合法性 不显示标题 输出合并
 MDX使用引号 允许为空（存储过程查询） 参数缓存：系统设置

SQL 对象 静态列表 函数

select distinct c_parentid, c_parent_title from province

备选值设置：

SQL 对象 静态列表 函数

select distinct c_parentid, c_parent_title from province

默认值设置：

实际值显示值设置：

备选值_实际值：	c_parentid	备选值_显示值：	c_parent_title
默认值_实际值：	c_parentid	默认值_显示值：	c_parent_title

2. 新建数据集，通过使用步骤1建立的参数，过滤数据，切换参数时，过滤不同省份的数据

```
select
  c_id as c_id,
  c_title as c_title,
  sales as sales,
  quantity as quantity
from
  province
where
  c_parentid = 选择省份
```

切换到江苏省时，过滤出江苏省的数据

选择省份* ▼

[首页][上页][下页][尾页] 第1页, 共2页 每页10行, 共13行

区域ID	区域名称	销售额	销售量
JASU_CZ	常州	1,567.00	33,687.00
JASU_NJ	南京	4,309.00	106,107.00
JASU_HA	淮安	2,000.00	5,000.00
JASU_LY	连云港	2,230.00	6,400.00
JASU_NT	南通	3,022.00	10,342.00
JASU_SQ	宿迁	1,000.00	4,000.00
JASU_SZ	苏州	950.00	6,000.00
JASU_TZ	泰州	3,012.00	8,000.00
JASU_WX	无锡	5,000.00	2,000.00
JASU_XZ	徐州	4,010.00	4,000.00

切换到山东省时, 过滤出山东省的数据

选择省份* ▼

[首页][上页][下页][尾页] 第1页, 共2页 每页10行, 共17行

区域ID	区域名称	销售额	销售量
SHDN_JN	济南	1,565.00	37,697.00
SHDN_QD	青岛	1,110.00	26,417.00
SHDN_YT	烟台	322.00	6,647.00
SHDN_BZ	滨州	1,000.00	1,000.00
SHDN_DY	东营	2,000.00	2,000.00
SHDN_DZ	德州	3,000.00	3,000.00
SHDN_HZ	菏泽	4,000.00	4,000.00
SHDN_JI	济宁	5,000.00	5,000.00
SHDN_LC	聊城	5,000.00	6,000.00
SHDN_LW	莱芜	4,000.00	7,000.00

3. 新建地图分析，选择“从指定地区参数得到地图”方式，选择参数“选择省份”

数据设置 基本设置 高级设置 扩展属性

指定地图 请先选择

从指定的地区参数得到地图 选择省份

数据设置

序列	区域标识列	染色指标	标记指标	区间颜色
区域ID	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
区域名称	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
销售额	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	编辑
销售量	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑

4. 设置省市编码为区域标识列，设置染色指标、标记指标及区间颜色

数据设置 基本设置 高级设置 扩展属性

指定地图 请先选择

从指定的地区参数得到地图 选择省份

数据设置

序列	区域标识列	染色指标	标记指标	区间颜色
区域ID	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
区域名称	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
销售额	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	编辑
销售量	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑

染色指标区间颜色

区间名称	最小值	最大值	透明度	颜色	删除
销售额低	0	3000			
销售额中	3000	5000			
销售额高	5000	10000			

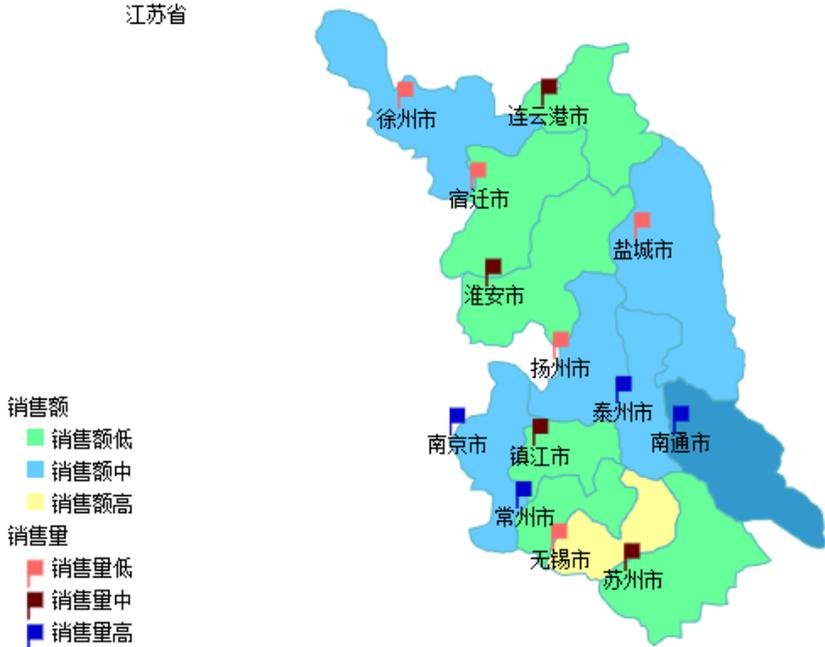
标记指标区间颜色

区间名称	最小值	最大值	透明度	颜色	删除
销售量低	0	5000			
销售量中	5000	8000			
销售量高	8000	400000			

5. 省份地图展示如下:

选择省份* 江苏省

江苏省



选择省份* 山东省



注: 从指定的地区参数得到地图, 是根据参数实际值, 从地图区域中匹配相应的地图文件, 则参数值须与地图区域的编号一致。

附件下载

报表资源: [migrate省份地图.xml](#)

事实表结构及数据: [database.sql](#)