

ECharts图形-地图

- 类型
- 属性

以实际的业务需求和美观性为出发点，地图衍生出多种不同形态的子图：标准地图、航线图、3D航线图，用来更好的表现和满足不同的数据对比分析需求。

类型

(点击图片可跳转到相应图形说明文档。)



属性

地图的属性包括地图区域设置、显示模式设置、数据设置、基本设置、标题、图例、提示、工具、序列、高级、扩展属性等，具体请参考下面表格：

属性		标准地图	航线图	3D航线图	
				显示方式为地图坐标	显示方式为3维地理坐标
地图区域设置	指定地图	√	√		√
	从指定的地区参数得到地图	√	√		√
	百度地图	√			
显示模式设置	显示方式			√	√
	是否开启3D散点			√	√
数据设置	字段	√	√	√	√
	区域标识	√			
	坐标	经度	√		
		纬度	√		
	开始区域标识		√	√	√
	结束区域标识		√	√	√
	指标	√	√		
	子图	√			
	设置序列属性	航线宽度		√	
		飞行动画		√	
设置序列属性		飞行尾部动画		√	
		飞行形状		√	
		飞行时间		√	
		是否大数据		√	
		大数据阈值		√	
	TopN设置	TopN设置个数	√		
		渲染样式	√	√	
	标记设置	标记形状	√		

		图例位置	√			
		图例文字样式	√			
		标记大小	√	√		
标记染色	配色类型	√				
		区间名称	√			
	指标区间颜色	配色方案	√			
基本设置	通用	画布大小	√	√	√	√
		背景颜色	√	√	√	√
		地图缩放和平移	√	√		
		经度偏移量	√	√		
		初始化动画			√	
普通状态设置	区域边界	区域边界	√	√		√
		区域背景色	√	√		√
高亮状态设置	高亮区域边界	高亮区域边界	√	√		√
		高亮区域背景色	√	√		√
视角设置	绕X轴旋转角度					√
						√
其他设置	区域标签	√	√			
3D散点设置	标记的大小			√		√
				√		√
				√		√
标题	标题	√	√	√		√
		√	√	√		√
		√	√	√		√
图例	位置		√	√		√
			√			
			√	√		√
提示	是否显示	√	√			
			√			
		√	√			
		√	√			
		√	√			
		√	√			
工具	功能按钮设置	数据视图	√	√	√	√
		配置项还原	√	√	√	√
		保存图片	√	√	√	√
序列	特效设置	是否开启特效			√	√
		特效时间间隔			√	√
		特效尾巴宽度			√	√
		特效尾巴长度百分比			√	√
		特效尾巴颜色			√	√
线条样式设置	线条颜色			√		√
				√		√
高级	图形标识	√	√	√		√
			√	√		√
		√	√	√		√
		√	√	√		√
	排序顺序	√	√	√		√

	排序指标	✓	✓	✓	✓
数据传值设置		✓	✓	✓	✓
扩展属性		✓	✓	✓	✓