

地图区域管理

1、功能简介

地图区域是指根据不同区域建立起的一套或多套地图体系，该体系应用于“地图分析”。地图区域用于设置地图区域的区域编号、名称、地图文件读取路径等，以便在创建地图分析时根据这些信息读取地图文件。

文档目录:

- [1、功能简介](#)
- [2、操作入口](#)
- [3、界面介绍](#)

地图区域的相关信息如区域编号、名称、上级区域编号、地图文件等信息记录在系统知识库的“t_maparea”表中。表“t_maparea”的结构如下图:

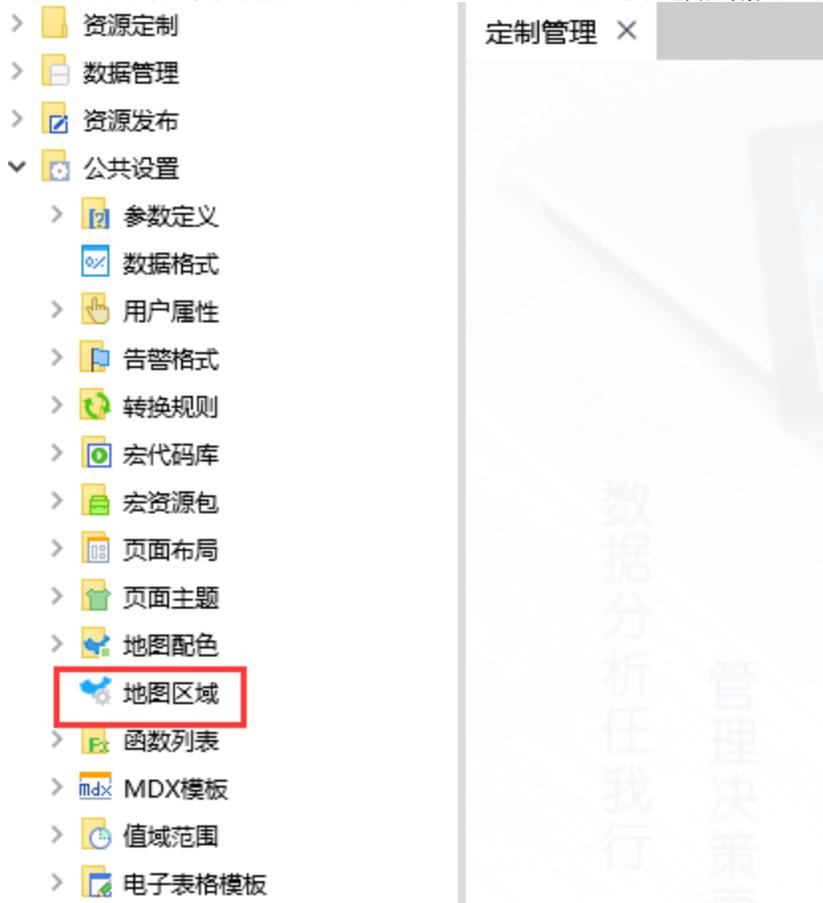
	c_id	c_parentid	c_refid	c_title	c_svg
<input type="checkbox"/>	AM	CN	(NULL)	澳门特别行政区	maps/china/FCMap_AoMen.svg
<input type="checkbox"/>	AM_AM	AM	(NULL)	澳门特别行政区	
<input type="checkbox"/>	ANHU	CN	(NULL)	安徽省	maps/china/FCMap_Anhui.svg
<input type="checkbox"/>	ANHU_AQ	ANHU	(NULL)	安庆	
<input type="checkbox"/>	ANHU_BB	ANHU	(NULL)	蚌埠市	

表“t_maparea”的字段说明如下表:

字段名称	说明
c_id	表示区域的编号，与“c_parentid”字段构成地图树。
c_title	表示区域的名称，在地图树中显示各区域的名称。
c_parentid	表示区域父节点编号，与“c_id”字段构成地图树。
c_svg	表示区域地图文件（“.svg”格式）的存储路径。
c_refid	表示参照区域的ID。

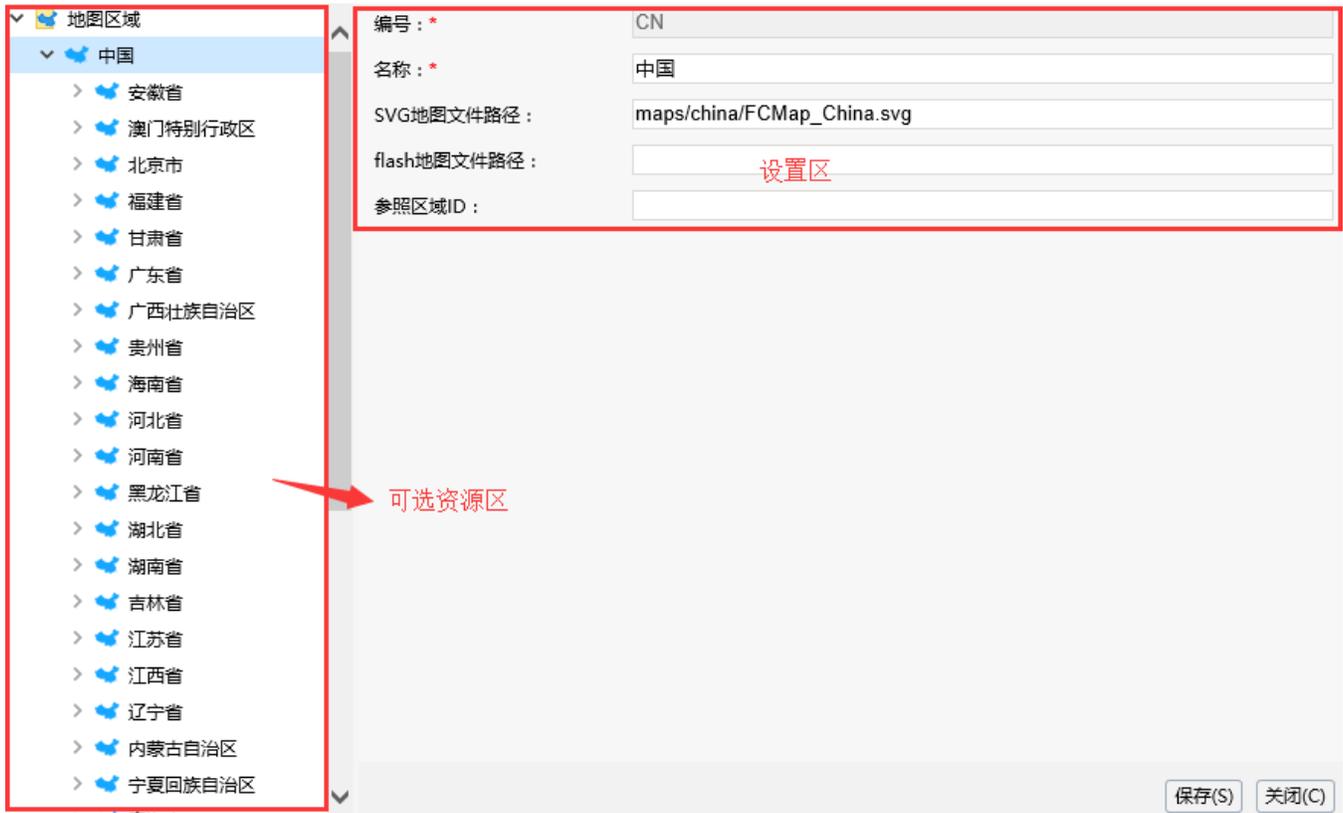
2、操作入口

- 总入口：在定制管理\公共设置下的“地图区域”节点双击或在主界面选择 **地图区域管理**，进入“地图区域管理”界面。



- 新建：在“地图区域管理”界面“可选资源区”的“地图区域”节点或任一区域节点的右键菜单中选择 **新建子区域**，在所选节点下新建子区域。
- 修改：在“地图区域管理”界面“可选资源区”的任一区域节点的右键菜单中选择 **修改区域**，“设置区”显示区域设置项。
- 删除：在“地图区域管理”界面“可选资源区”的任一区域节点的右键菜单中选择 **删除区域**，从地图树中删除该区域。

3、界面介绍



“地图区域管理”界面主要分为以下几个区域：

- 可选资源区：该区主要根据表“t_maparea”显示区域地图树，默认显示“中国”地图树。在资源目录区中，对于任意的一个节点都提供了右键菜单以进行相关操作。
- 设置区：该区与“可选资源区”中的区域关联，主要用于设置和显示各区域的所有设置项。

属性	说明	对应字段
编号	表示区域的编号。和地图SVG文件中的编号关联相同。	c_id
名称	表示区域的名称。	c_title
地图文件路径	表示区域地图文件（“.svg”格式）的存储路径	c_svg
参照区域ID	表示数据库中对应数据的地图的区域ID。	c_refid

 注意事项：在地图区域的设置项中，需要区分大小写。