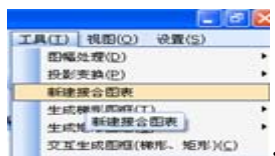
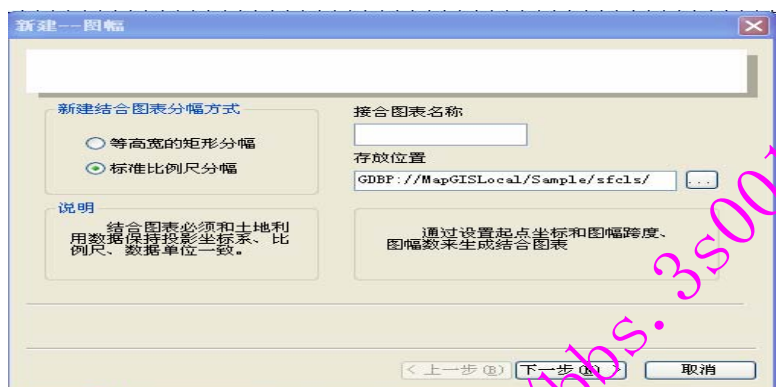


1、 新建接合图表

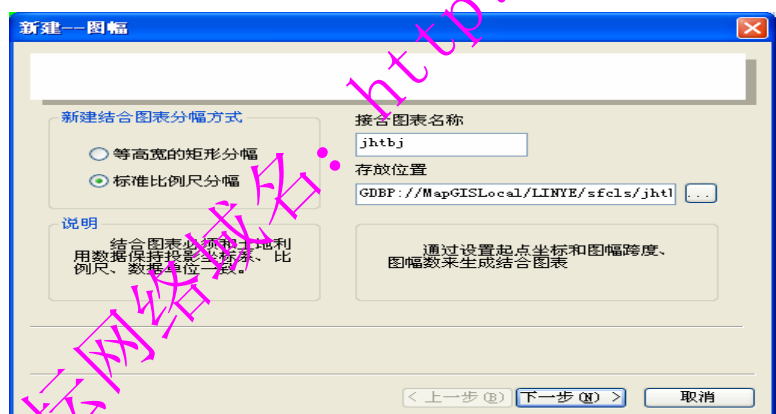
选择工具/新建接合图表工具



打开新建--图幅窗口



添加接合图表名称，修改其存放位置，



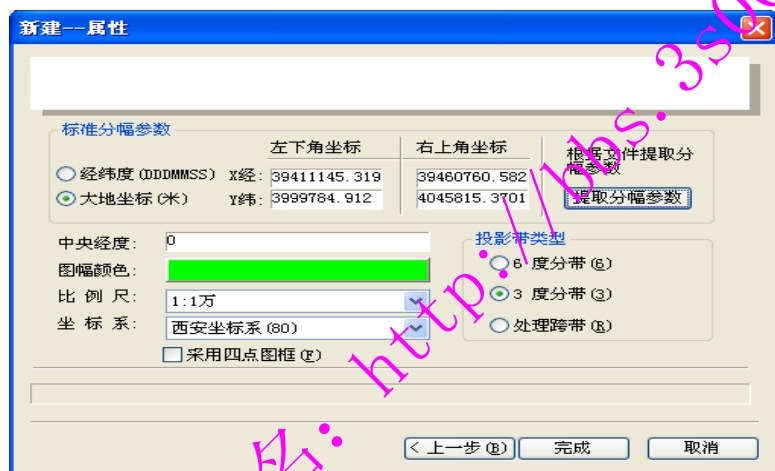
单击“下一步”，弹出新建—属性窗口：



单击 **提取分幅参数**，选择以设置参照系的参考图层，



单击确定后，标准分幅参数会自动添加到 X、Y 中来：

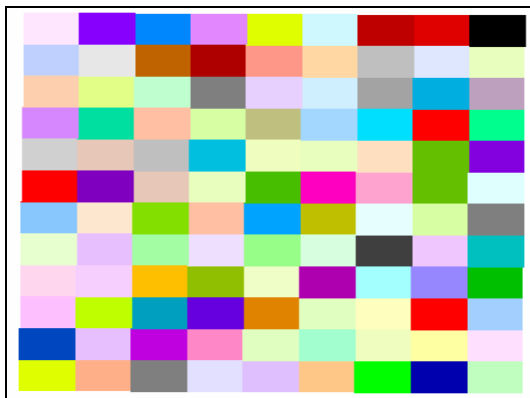


此时的 X 坐标是带有带号的坐标，须将前两位带号去掉，变成如下状态：



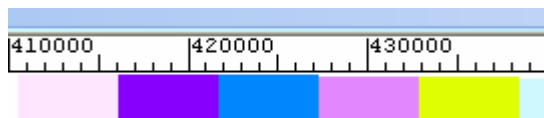
将当地的中央经度填入（中央经度=当地带号*3，）再加四个零，如 39 度带为 $39 \times 3 = 117$ ，则中央经度应填 1170000。

单击完成，新建接合图表完成。可添加地图进行查看新建的接合图表：



2、增加带号

新建的接合图表是没有带号的，在窗口中的坐标范围为：



由于本省的各县市的数据都是有带号的，所以需要将新建的接合图表通过整图变换增加带号才能与各地数据进行套合，具体步骤：

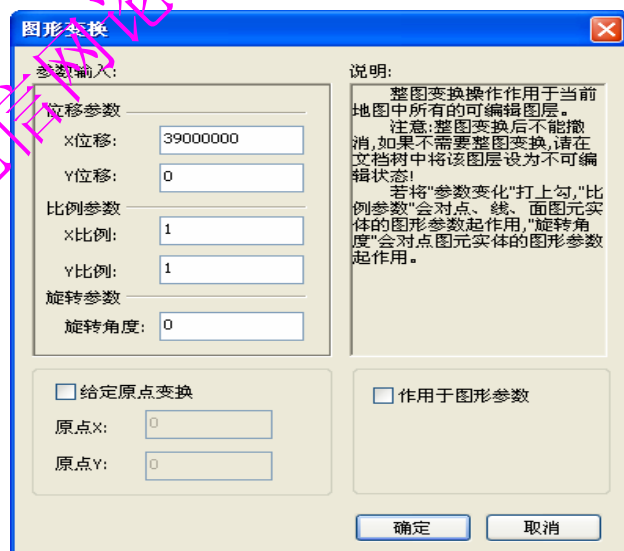
将添加进来的接合图表处于当前编辑状态，



选择通用编辑/整图变换/键盘输入

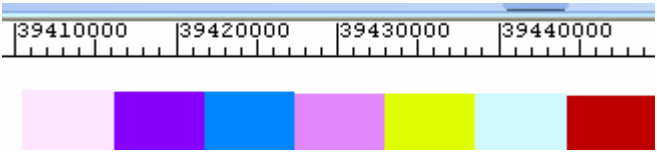


打开图形变换窗口：



在图形变换窗口中的 x 位移处添加“带号+000000”，单击确定。

此时复位窗口，图层的坐标范围变为带有带号的坐标范围：



此时即可和各县市数据进行套合：



3、 标准图幅的裁减输出

3.1 将接合表图层处于当前编辑状态下，



单击通用编辑下的浏览属性选项，可在窗口下方出现属性视图窗口：

属性视图						
序号	ID	mpPeri...	图幅号	图幅名称	图幅面积	图幅...
1	1	20439.23...	J50G083033		25874296.19	
2	2	20439.00...	J50G083034		25873697.73	
3	3	20438.78...	J50G083035		25873139.17	
4	4	20438.57...	J50G083036		25872620.53	
5	5	20438.38...	J50G083037		25872141.79	
6	6	20438.21...	J50G083038		25871702.95	
7	7	20438.05...	J50G083039		25871304.01	

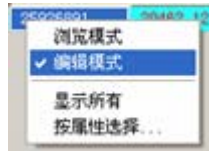
在地图窗口内单击任意标准图幅，如图中高亮红色显示的部分：



则在属性视图内只余下此标准图幅的属性：

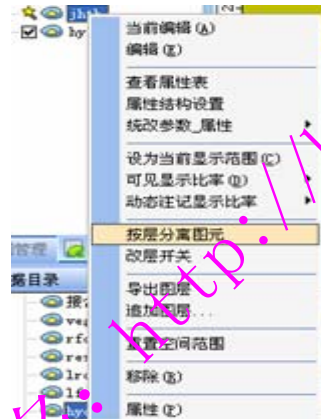
属性视图						
序号	OID	mpPeri...	图幅号	图幅名称	图幅面积	图幅主标
1	41	20462.12...	J50G087037		25926891.88	

在属性视图窗口内右键单击，选择编辑状态，

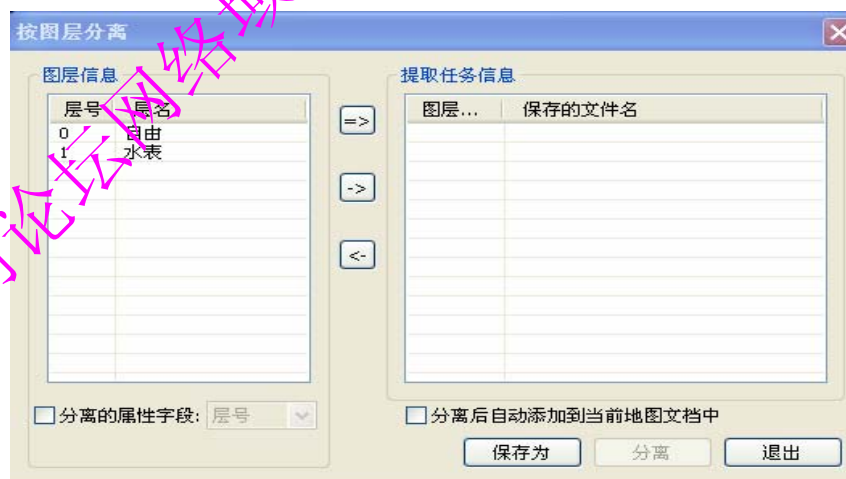



将 mpLayer 一项中的属性值“0”改为“1”。

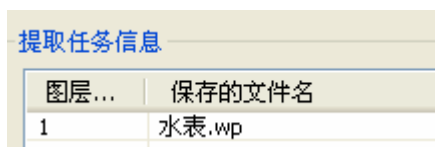
3.2 在新地图内右键单击该图层的图标，



选择按层分离图元选项，打开按图层分离窗口：



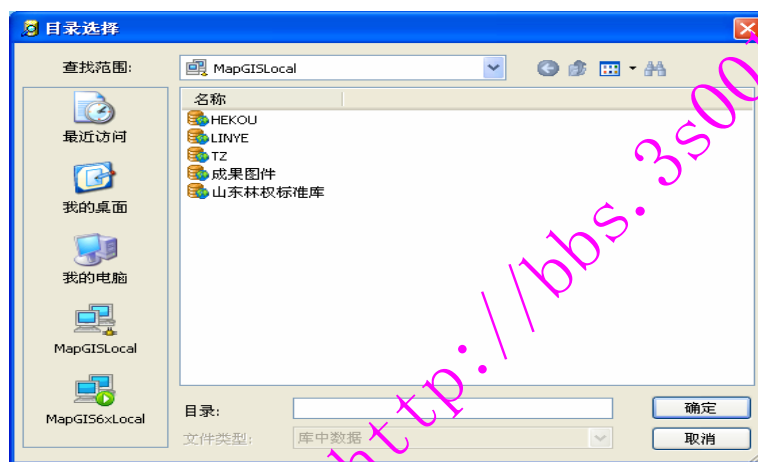
3.3 在图层信息里选择“1”，单击 ，此时右边的提取任务信息栏中会出现要导出的图层，



可以双击保存的文件名一栏，对其文件名进行更改，如下所示：



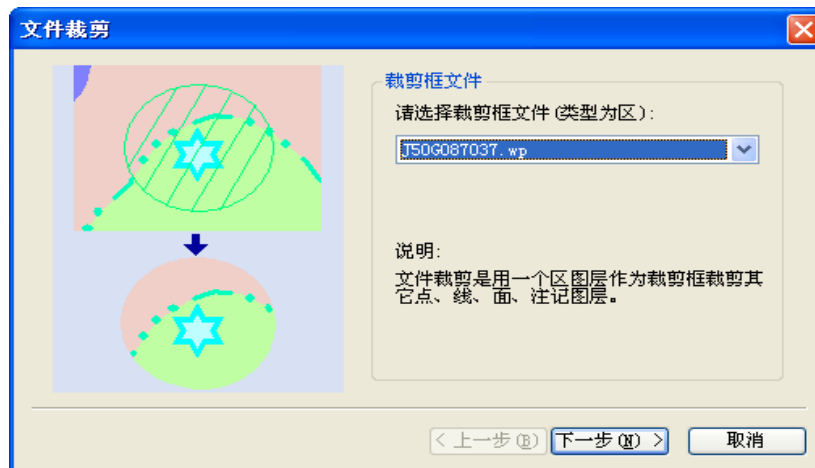
将分离后自动添加到当前地图文档中的前面的勾选上。然后单击保存为按钮，打开选择保存路径对话框：



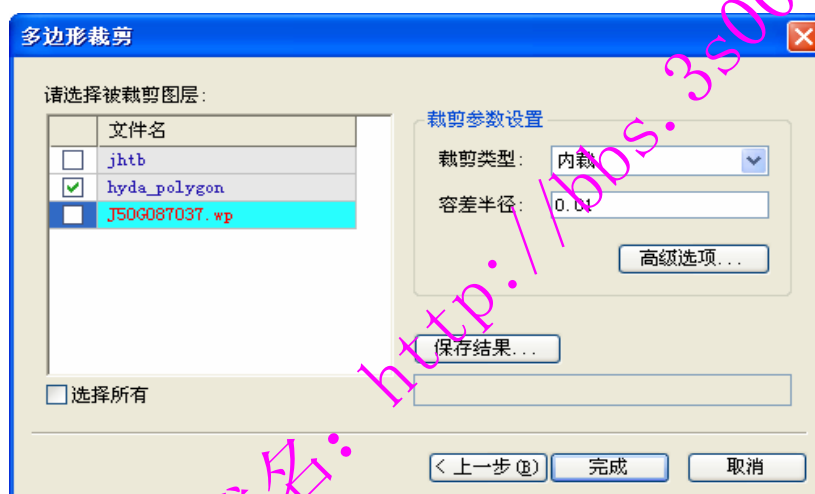
选择保存位置，单击确定后单击分离即可。则命名为 J50G087037 的图层会自动添加到新地图中来。

☒ J50G087037.wp

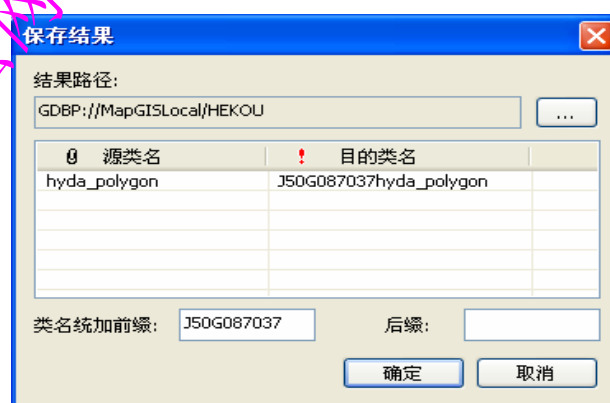
3.4 将需裁减的图层出于当前编辑状态，选择区编辑下的裁剪选项，选择区文件裁剪选项，打开文件裁剪窗口：



3.5 在裁剪框文件里选择 J50G087037 图层，单击下一步，

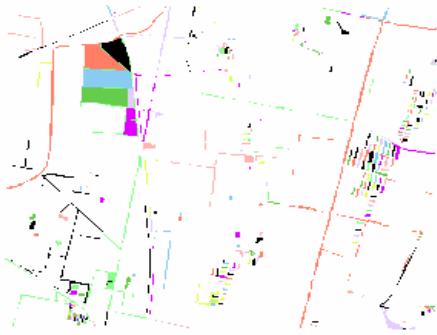


在请选择被裁减图层内选择需要被裁减的图层。裁减类型为内裁，容差半径设置为 0.01，单击保存为：




选择保存路径，可以在类名统加前缀中添加需要的前缀如：J50G087037，确定，单击完成。完成后，被裁减后的图层自动被添加到新地图中来：

☒ J50G087037hyda_polygon



3.6 将其余的图层全部移除，单击文件/打印，可以进行标准分幅图

☒  J50G087037hyda_polygon

的输出。

地信网论坛网络域名: <http://bbs.3s001.com/>