需求汇总

1. 各个地块中的图斑排序：按照村筛选地块，把其中的图斑进行按顺序编号（从左到右，由上至下）。
2. 地块的融合：可以参考ArcGIS的Eliminate，<http://blog.csdn.net/yy774841712/article/details/41083663>

Arcgis 中Polygon Neighbors工具查询相邻要素

1. 属性表关联：在进行union操作后会出现量图层中名称相同字段变为增加\_1标识符，需要对同名的字段进行重命名以及关联字段排序（名称相同字段排列在一起）。
2. 出图功能：按照模板进行专题图的生成。
3. 统计功能：统计图层中信息进行报表输出。
4. 线转面处理：线生成缓冲区生成面，生成缓冲区的面相交进行裁剪处理。

数据处理流程：

1. 二调数据线状地物转面处理。（对线进行buffer处理生成面，对相交面取舍进行处理）
2. 转换后二调数据与按照影像勾绘的新数据进行union操作。
3. 数据边界的修改。
4. 数据的融合（碎图斑融合），需要对融合后字段重命名（ \_1的字段重命名为表名+相应字段名称）并排序，排序按照相同字段相邻规则。
5. 数据入库（统一标准导入）
6. 筛选过滤过小图斑