

根思乡李秀河村 2026 年补充耕地项目坑塘 地块土方预算报告

泰测（2026）035 号

泰州中图测绘技术有限公司



测 量 成 果 报 告

项目名称：根思乡李秀河村 2026 年补充耕地项目坑塘地块
填土预算

委托单位：泰兴市根思乡人民政府

测绘单位：泰州中图测绘技术有限公司

测量日期：2026-6-15

目录

一 工程概况

二 测绘技术依据

三 测绘单位，人员

四 测绘仪器，设备

五 测量工作流程

六 外业采集的基本要求

七 地形图测绘

八 土石方图内容

九 提交测绘成果

我单位于 2026 年 6 月 15 日对根思乡李秀河村 2026 年补充耕地项目坑塘地块土方进行测量预算，现测量技术报告如下：

一、工程概况

该项目位于根思乡李秀河村。

二、测绘技术依据

1. 2004 年 8 月《中华人民共和国土地管理法》；
2. 1998 年 12 月通过的《中华人民共和国土地管理法实施条例》；
3. 2008 年 2 月《土地调查条例》
4. 国土资源部 2007 年《第二次全国土地调查总体方案》；
5. 国土资源部 2007 年《第二次全国土地调查技术规程》（简称《二次调查规程》）；
6. 江苏省国土资源厅 2007 年 8 月《江苏省第二次土地调查实施方案》；
7. 中华人民共和国国家标准 CH 3-202-1987《地籍测量规范》
8. 中华人民共和国行业标准 CH5003-94《地籍图图示》
9. 中华人民共和国行业标准 CJJ8-99《城市测量规范》
10. 平面采用 2000 国家大地坐标系
11. 高程采用 1985 国家高程基准。

三、测绘单位、人员

1、 测绘单位

泰州中图测绘技术有限公司为江苏省乙级测绘单位，具有独立的法人资格。单位法人代表：耿锋。联系电话：18344835877。

2、 测绘人员

项目负责人：贺应强

绘 图 员：李 鑫

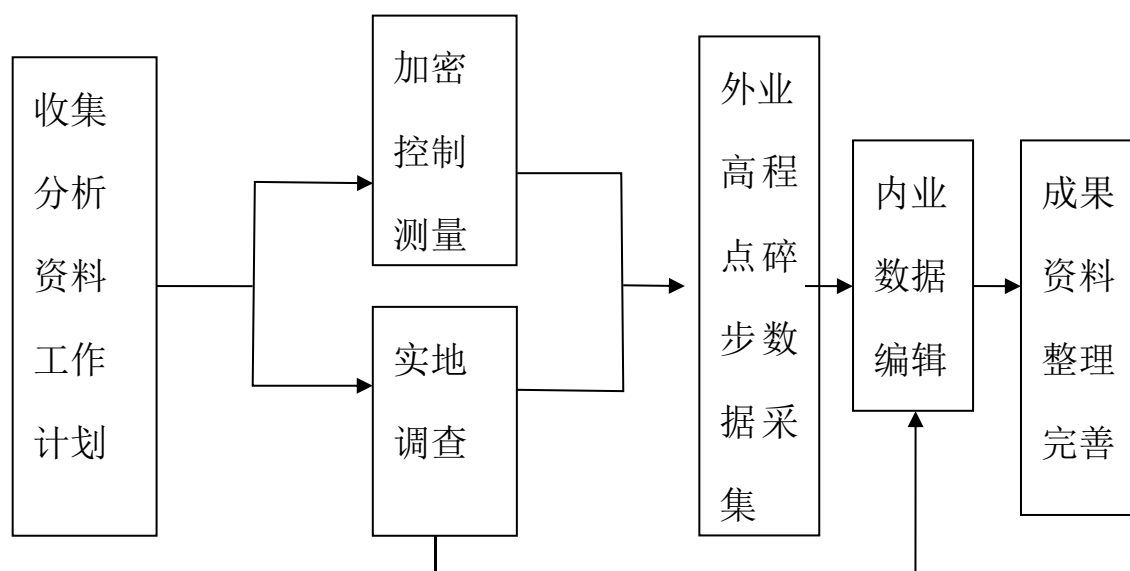
审 核 人：耿 锋

四、测绘仪器，设备

1、 测绘仪器：华测华微 3 号无人船，GPS-RTK 定位仪。

2、 测绘设备： 电脑，南方 CASS7.0 测绘软件。

五、土方测量工作流程



六、外业采集的基本要求

本次石方测量，对构筑物、道路、河流、坎等地形特征要素均采用 GPS-RTK 定位仪以全野外逐点法进行数据采集（优点是消除积累误差），现场画好草图。

七、地形图测绘

根据委托要求将全野外采集的高程点坐标数据输入计算机，根据草图

进行内插点，采用商业软件 CASS9.0 进行三角网法进行土石方计算，并对计算结果做好土方图绘制。

八、土石方图的内容

平场面积、最小高程、最大高程、平场标高、挖方量及填方量。

九、提交测绘计算成果

根据测量成果，绘制出土方计算图、土方总量表和范围图。

泰州中图测绘技术有限公司

二零二六年六月十五日



根思乡李秀河村 2026 年补充耕地项目坑塘地块土方预算统计表

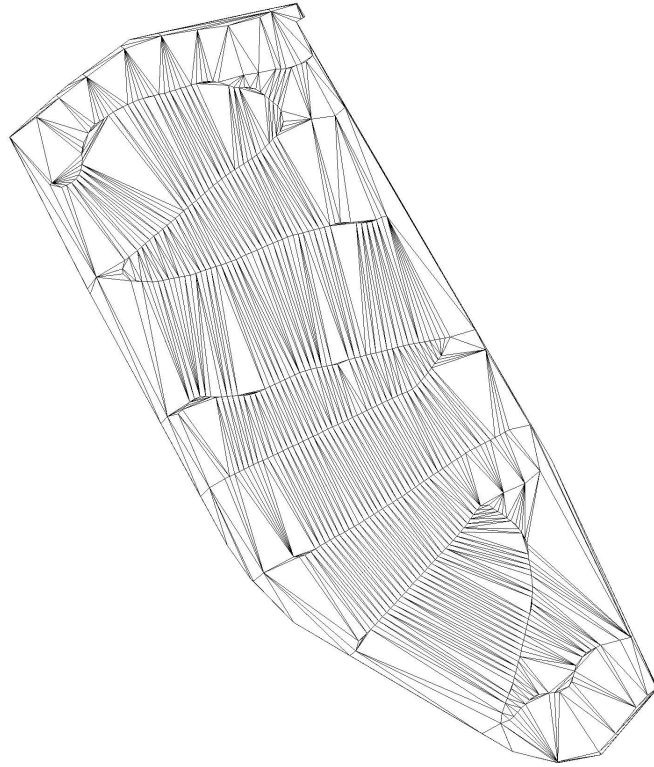
单位：m²、m³

地块名称	面 积	挖方量	填方量	备注
F26M83008-02	8239.2	0	26904.3	
F26M83008-03	6375.3	0	16324.8	
合计	14614.5	0	43229.1	



泰州中图测绘技术有限公司

三角网法土石方计算



项目名称: F26M83008-02

平场面积 = 8239.2平方米

土方量平衡标高 = 1.195米

最小高程 = -0.109米

最大高程 = 2.766米

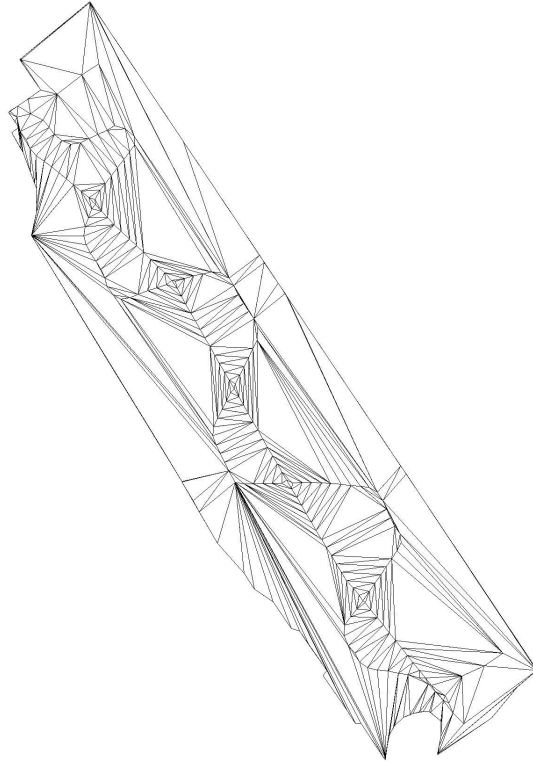
平场标高 = 4.460米

挖方量 = 0.0立方米

填方量 = 26904.3立方米



三角网法土石方计算



项目名称: F26M83008-03

平场面积 = 6375.3平方米

土方量平衡标高 = 1.669米

最小高程 = 0.396米

最大高程 = 3.499米

平场标高 = 4.230米

挖方量 = 0.0立方米

填方量 = 16324.8立方米



根思乡李秀河村2026年补充耕地项目坑塘地块影像图



