一体化数据工作空间 / WINDOWS 桌面

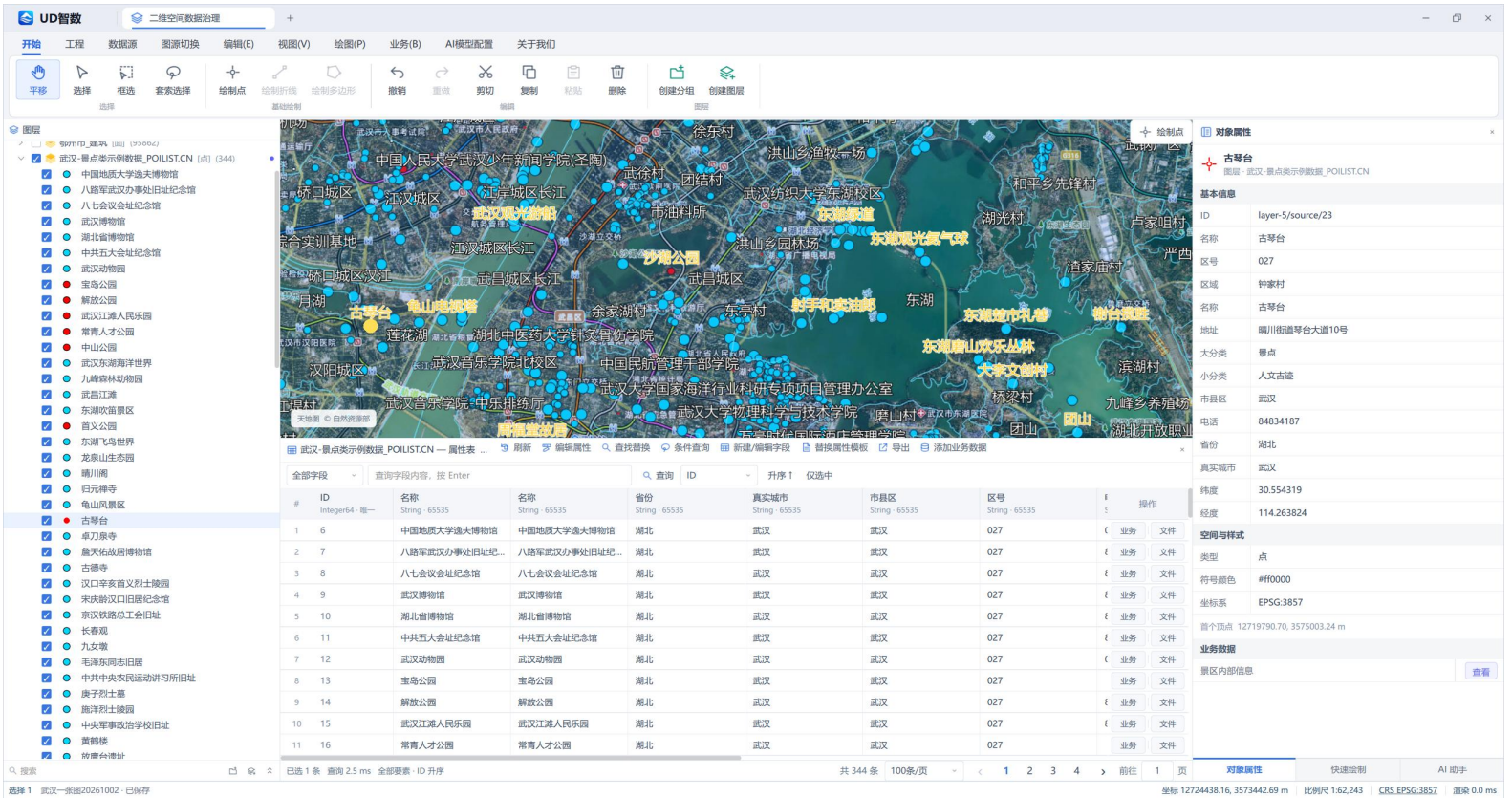
数据到手，
工作就该顺起来。

UniData

UD智数

让空间数据工作少一些重复，
把更多时间留给项目判断。

真正费时的，是那些反复做的步骤。



在同一个工作界面中，衔接数据导入、地图编辑、属性整理、AI 辅助与成果展示。

打开，还要核对

坐标是否正确？点位在哪里？

核对完，还要整理

改字段、统一名称、筛选记录。

交付前，还要提取

这片区域的待核查点，单独给我。

UniData，把这些步骤接起来。

导入 → 整理 → AI → 大屏

01 / 从手头的数据开始

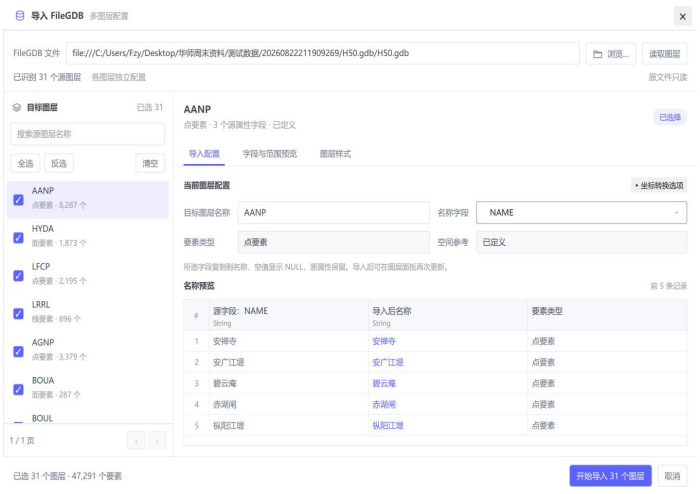
不同来源，
在同一张图上看。

测绘成果、历史资料、外业点位，按任务导入需要的数据，
在地图上组织图层、查看位置和属性。

SHP　GeoJSON　GDB　Excel 坐标点　地理 TIFF

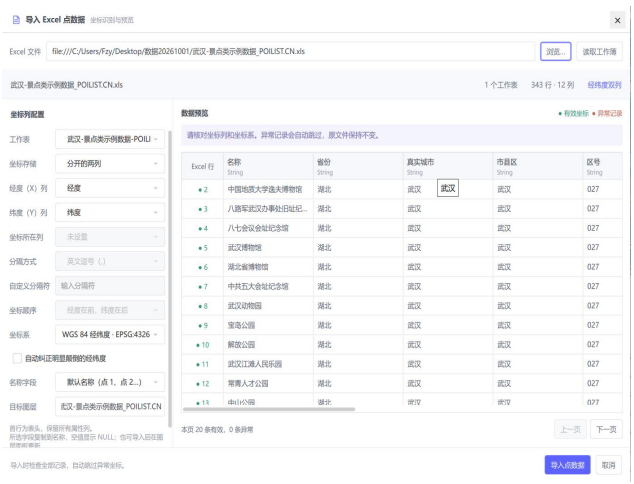
拿到一个 GDB

先看图层目录，
再选本次需要的矢量图层。



拿到一张坐标表

指定工作表、坐标列与坐标系，
查看异常提示，再导入有效点。



按本次任务组织图层

把不同来源的数据放到同一张地图上，继续核对位置与属性。

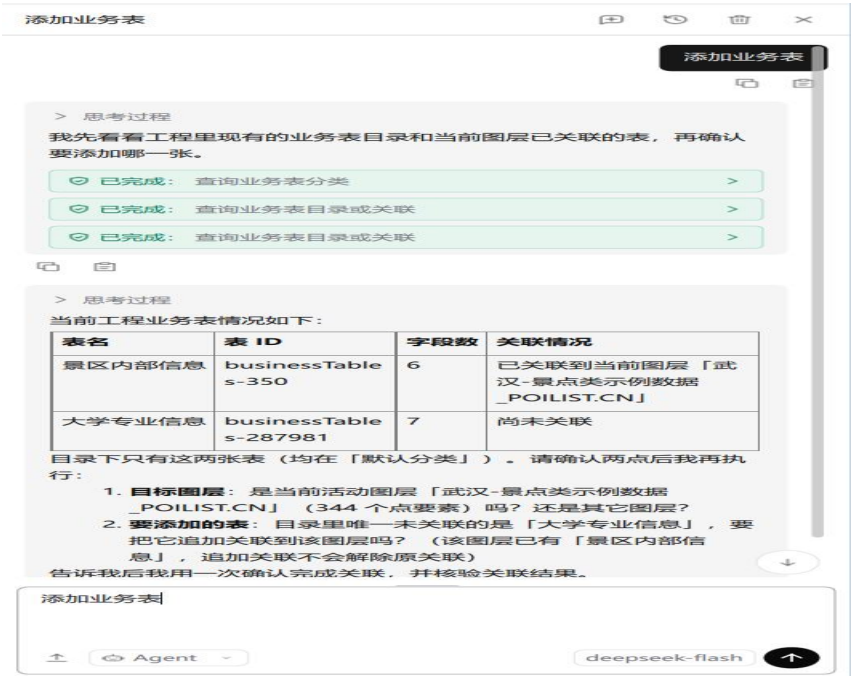
支持范围以实际版本为准。Excel 需有有效坐标；TIFF 需满足已支持的
定位、波段与数据类型要求。

03 / 自然语言，成为进入工作的另一种方式

把需求说出来，让助手接着做。

熟练人员的重复操作，新同事的功能查找，都可以从一句需求开始。
从打开属性表、查询记录，到在 Agent 模式下发起已支持的批量属性修改。

> “把当前图层里状态为待核查的记录，查出来。”



1 明确目标与真实字段

确认图层、字段和处理范围。

2 核对内容再确认修改

数据写入前检查操作摘要。

3 回到表格检查结果

用实际记录核对执行结果。

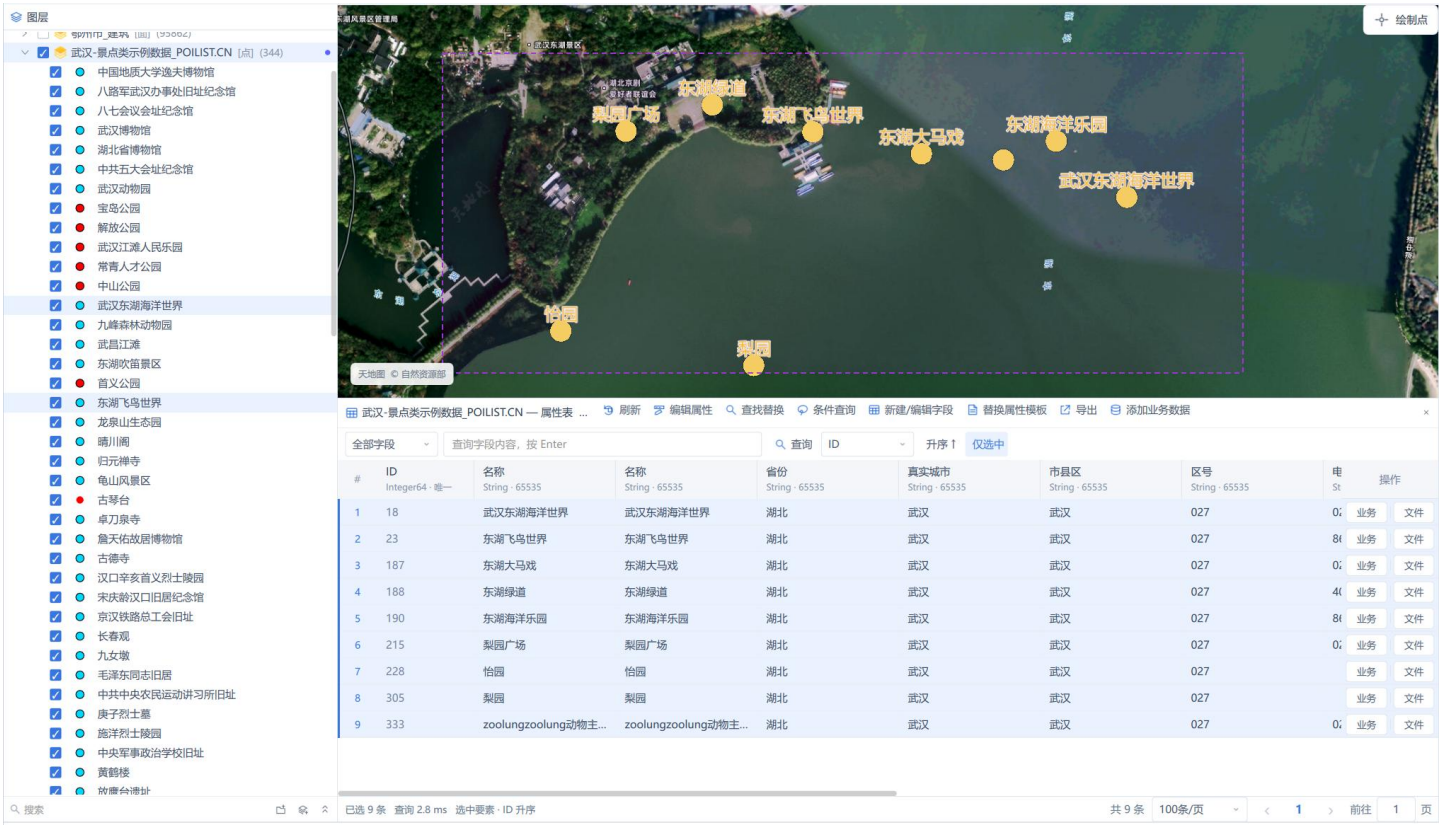
你负责判断怎么处理，助手帮助完成已支持的操作步骤。

AI 需联网并配置可用的模型服务。涉及数据写入时先核对、再确认；
具体执行取决于软件版本、模型、当前数据与可用操作。

02 / 围绕同一项任务继续往下做

图上选中，表里接着整理。

需要核对某片区域的调查点？框选或套索选择后，联动查看当前活动图层的属性记录，继续做条件查询、查找替换或批量赋值。



01 → **02** → **03** → **04**

选定核对范围

框选目标点位
核对当前图层

筛出待核查记录

按实际状态字段
设置查询条件

定位检查与修正

回到对象位置
补充需要调整的属性

导出所需成果

输出 CSV 表格
或 SHP 空间数据

从选定范围，到交出结果，围绕同一项任务继续往下做。

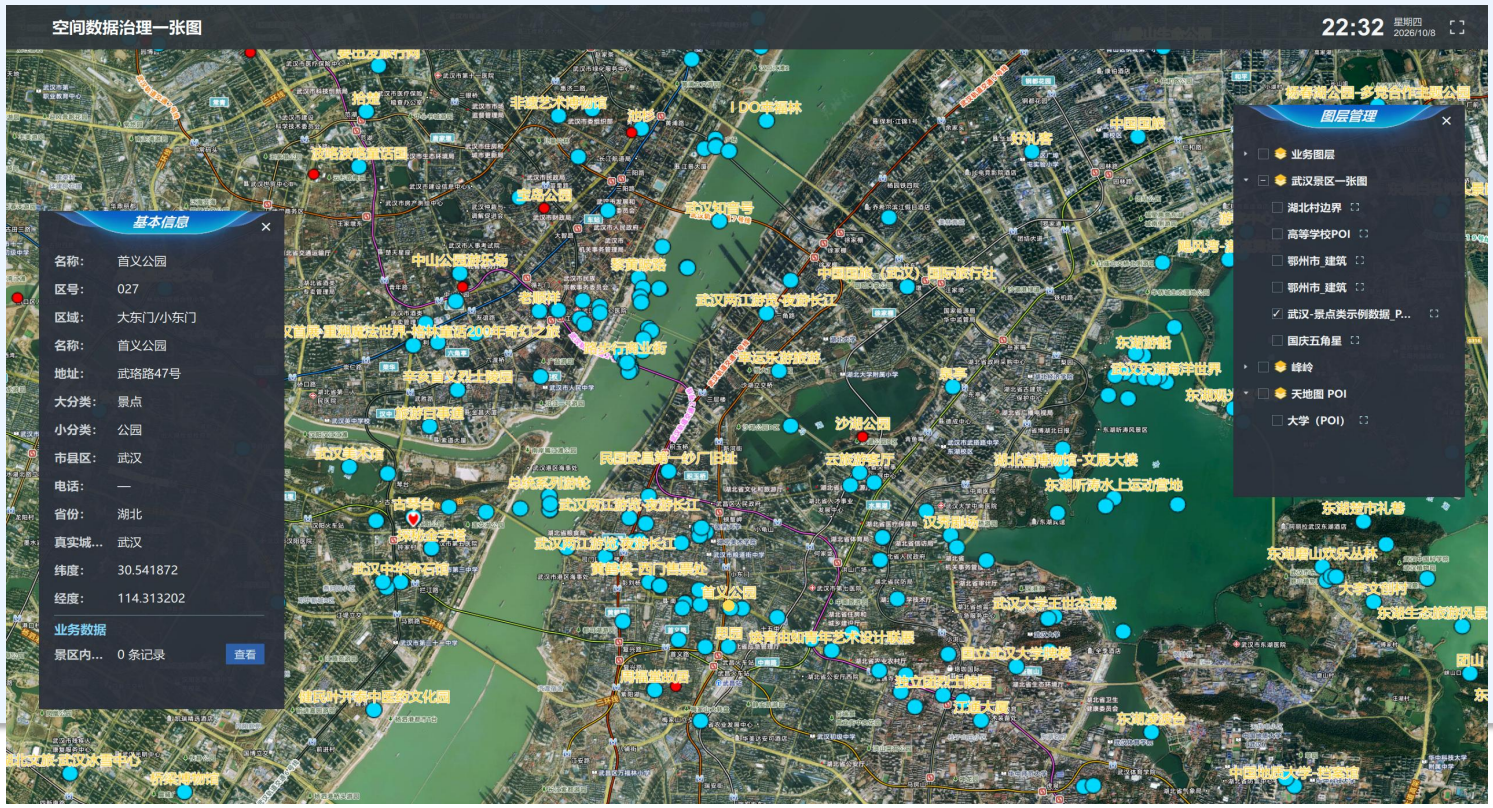
场景示例。导出覆盖当前查询的全部匹配记录，包括后续分页。

04 / 从整理数据，到围绕数据展开讨论

整理好的数据，也要讲得清楚。

大屏展示 · 双向联动

把讨论，落到具体的位置和对象上。



“这几个地块在哪里？对应记录能看一下吗？”

样式与标注
突出关键对象

范围定位
迅速聚焦讨论

点击看属性
沿着问题继续查

关联业务记录
查看已提交信息

主工作区
整理 · 编辑 · 提交

共享工程与地图视角

独立大屏
浏览 · 定位 · 沟通

工作区与大屏的地图拖动、缩放双向联动。大屏可查看图层、定位范围，
点击对象查看属性与关联业务记录；数据编辑在主工作区完成。

05 / 拿你最耗时的一项任务，判断值不值得用

先聊你
最费时的那一步。

不必先准备一份完整需求书。
告诉我们数据是什么、工作卡在哪里，就能从你的实际任务聊起。

- **测绘成果整理**

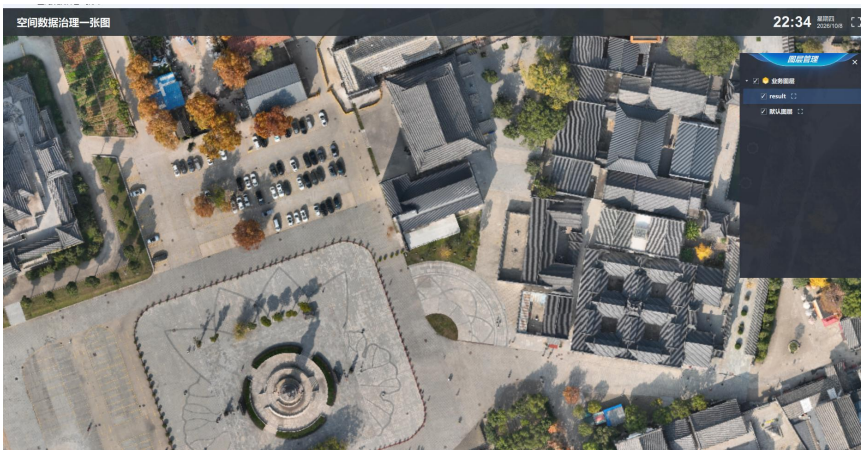
  多批次资料接入、点位与属性核对，
  按范围提取结果。

- **规划资料核对**

  组织图层，整理字段与名称，
  让讨论落到具体对象。

- **自然资源调查**

  坐标点位上图、状态筛选，
  补充属性并导出成果。



以实际任务讨论产品价值。

可以直接这样开口

“我们做自然资源调查，主要用 SHP 和 Excel，最费时的是属性整理和按范围导出，想了解 UniData 的实际操作。”

添加企业微信，聊聊你的场景。

咨询产品演示与软件获取方式

184 2708 2843

邮箱 liuwenxiang@fengzeyuanai.com

官网 fengzeyuan.vip

UniData / UD智数 · 武汉市峰泽元科技有限公司

扫描二维码，添加我的企业微信

添加企业微信

本文聚焦二维空间数据治理；功能与格式适配以实际提供的软件版本为准。