

# 如皋市 GJ2021-273#B1 地块土壤污染状况调查报 告公示

项目名称：如皋市 GJ2021-273#B1 地块土壤污染状况调查报告项目

委托单位：如城西片区拆迁指挥部

调查单位：江苏伟恒土壤治理科技有限公司



如皋市 GJ2021-273#B1 地块位于江苏省南通市如皋市如城街道城西社区，地块总占地面积 29936m<sup>2</sup>（约 44.89 亩），土地使用权人为如城街道城西社区集体。如皋市 GJ2021-273#B1 地块 1985 年之前为农田、荒地和水塘，1985 年到 2021 年地块内陆续出现民宅，至 2021 年地块内为农田、民宅、腰庄河，2021 年大部分民宅拆除，至今为农田、荒地、遗留民宅和腰庄河（干涸）。

根据《规工设（2021）如字第 32 号》，本次调查地块规划为商业、城镇住宅用地，属于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）中第一类用地。

本次调查我单位根据《建设用地土壤污染状况调查技术导则》（HJ 25.1-2019）与《建设用地土壤污染风险管控和修复监测技术导则》（HJ 25.2-2019）等相关要求，采用系统布点法（40 m×40 m）在本地块布设土壤快速检测点位。在调查点位采集土壤样品进行快速检测，表层点（图中蓝点）采样深度设置在 0-0.5 m 的杂填土层。由于南侧周边地块内曾存在江苏元升太阳能集团有限公司，故在地块内靠近该企业的位置设置了 K25 和 K20 深层采样点位，在地块内遗留建筑垃圾位置设置了 K13 深层采样点位，在地块东侧外界扰动较大的居民住宅位置设置了 K2 深层采样点位，深层点（图中红点）采样深度设置在 0-3.0m，深层土壤样品每 0.5m 采集一个样品，使用手钻采集土

壤样品。本次调查共布设土壤快速检测点位 27 个（含土壤对照点 1 个），收集到土壤样品 47 份（含对照点土壤样品 1 份）。

根据土壤快速检测结果，可知土壤满足《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）中建设用地第一类用地土壤污染风险筛选值标准以及深圳市地方标准《建设用地土壤污染风险筛选值和管制值》（DB4403-T67-2020）中第一类用地筛选值标准。

本次如皋市 GJ2021-273#B1 地块土壤污染状况调查结果表明，本地块内当前和历史上均无可能的污染源；地块周边当前无可能的污染源，地块周边历史上存在江苏元升太阳能集团有限公司、如皋市印刷有限公司和红星金属瓦有限公司，但上述企业生产期间均不产生工艺废水，地面硬化与三防（防渗漏、防雨淋和防流失）措施均较为完善，污染物难以通过土壤和地下水迁移、大气扩散和沉降等方式，对本地块的土壤和地下水造成影响；通过人员访谈，并查询国家企业信用公示系统，上述企业也没有发生过化学品泄漏或其他环境事故，因此判断上述企业的生产活动对地块的土壤和地下水的污染风险较小。

综上，如皋市 GJ2021-273#B1 地块不属于污染地块，无需开展第二阶段调查，土壤污染状况调查活动可以结束。

本次公示时间不少于 5 个工作日。公众对本项目有生态环境相关意见的，应当在本公告之日起 5 个工作日内提出。公示期间，对公示内容如有异议，请以书面形式反馈，个人须署真实姓名，单位须加盖公章。

联系人：周欣怡

联系电话：18862982805

通讯地址：江苏省南通市开发区崇州大道 60 号 11A602