**沛县红光路西侧、侣楼河南侧地地块**

**土壤污染状况调查报告公示**

**公示时间：5个工作日**

**公示时间：2022年9月20日**

**一、项目概况**

**（1）项目基本情况**

沛县红光路西侧、侣楼河南侧地块位于徐州市沛县汉源街道，东至红光路，西至汉惠路，北至佀楼河绿化带，南至千秋路，占地面积53279.66m2（约合79.92亩），土地规划用途为居住用地。调查地块2010年之前为朱许庄村农田，朱许庄村于2010年拆迁，2021年6月拆迁结束，地块内原朱许庄村农田闲置改种林木和果树。根据《中华人民共和国土壤污染防治法》第五十九条“用途变更为住宅、公共管理与公共服务用地的，变更前应当按照规定进行土壤污染状况调查”，江苏天象生物科技有限公司于2022年8月受沛县自然资源和规划局委托，对本地块开展土壤污染状况调查工作。根据《建设用地土壤污染状况调查技术导则》（HJ25.1-2019）的规定，现公示调查报告相关内容，征求广大公众的意见。

**（2）调查结果**

调查地块2010年之前为朱许庄村农田，农田灌溉水源为佀楼河与石灰窑大沟。朱许庄村民房于2010年拆迁，2021年6月拆迁结束，原朱许庄村农田闲置改种林木和果树，现场踏勘期间地块内未发现污染痕迹和化学品使用活动，无刺激性气味。调查地块历史至今不存在工业企业，未发生过化学品泄露等环境污染事故。

调查地块周边500米范围内土地利用历史为农田和村庄，近年来朱楼村、东燕庄村、朱许庄村相继拆迁，部分农田征收，改建为住宅、公共管理与公共服务中心。地块周边历史上不存在工业企业或可能产生有毒有害物质的设施，未发生过环境突发事件或环境污染事故，对地块环境状况影响较小。

调查地块按照40m×40m网格布设33个快速检测点位，在调查地块四周布设4个对照点，调查地块快速检测点位的表层土壤样品PID检测结果最大值为0.3ppm，最小值为0.1ppm，检测结果均无异常；快速检测点位的表层土壤XRF快速检测各重金属元素含量较稳定，所有土壤样品XRF快速检测结果均未超过《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）和《建设用地土壤污染风险筛选值和管制值》（DB4403/T 67-2020）第一类用地筛选值。调查地块内快速检测点位的快速检测结果与对照点无明显差异。

**（3）结论**

通过第一阶段土壤环境状况调查，了解到本地块及地块周边当前和历史上均不存在潜在污染源，地块受污染的可能性较小，环境状况可接受，根据《建设用地土壤污染状况调查技术导则》（HJ 25.1-2019）的工作程序，调查地块不属于污染地块，调查活动可以结束，调查地块土壤环境符合规划的居住用地要求。

**二、委托单位**

**委托单位：**沛县自然资源和规划局

**通讯地址：**徐州市沛县沛公路2号

**联系电话：**陈显领主任 15061706006

**三、调查单位**

**调查单位：**江苏天象生物科技有限公司

**通讯地址：**沛县经济开发区汉兴路西侧，天津路南侧

**联系电话：**曹晨亮 15652381625