

良常公路南侧、华阳路西侧地块土壤污染状况调查公示材料

良常公路南侧、华阳路西侧地块位于良常公路南侧、华阳路西侧、同冠路北侧、丹金溧漕河东侧，占地面积为 216501m²。本地块东侧为华阳路及隔路的晨风集团（华城服装厂）；南侧为同冠路及隔路的居民点西下塘、凯尔尚郡及江苏中广钢管制造有限公司、常州市金蕾食品酿造有限公司等企业；西侧为丹金溧漕河；北侧为良常公路及隔路的江苏金坛酿酒有限公司、常州亚邦制药有限公司、物流公司、制衣公司等企业。

根据常州市金坛区金沙分区控制性详细规划和常州市金坛区自然资源和规划局出具的用地规划示意图，本地块规划为居住用地。

受江苏百洋实业有限公司、江苏兴荣铜业有限公司委托，江苏蓝智生态环保科技有限公司于 2020 年 12 月开展土壤污染状况调查。调查共布设 30 个机械土孔（3m），13 个水土复合井（6m），1 个土壤对照点，1 个地下水对照点，4 个底泥采样点，4 个地表水采样点。土壤、底泥分析项目包括：重金属（7 项，含六价铬）、挥发性有机物（27 项，含单环芳香烃、卤代芳烃等）、半挥发性有机物（11 项，含苯酚类、多环芳烃类等）、石油烃（C₁₀-C₄₀）；地下水、地表水分析项目包括：重金属（7 项，含六价铬）、挥发性有机物（26 项，含单环芳香烃、卤代芳烃等）、半挥发性有机物（11 项，含苯酚类、多环芳烃类等）、pH、石油烃（C₁₀-C₄₀）。

调查结果表明：（1）本次调查土壤、底泥共检测 GB36600 中的

污染物指标 46 种，检出土壤污染物 21 种，污染物检出率 45.65%；土壤、底泥各检出因子中浓度均低于《建设用地土壤污染风险管控标准》第一类用地筛选值标准，无超标点位，无超标数据。

(2) 本次调查共检测地下水指标 46 种，检出地下水污染物 4 种（不含 pH），污染物检出率 8.89%（pH 未计入检出率）；地下水样品各检出数据中，石油烃（C₁₀-C₄₀）检出浓度在《上海市建设用地土壤污染状况调查、风险评估、风险管控与修复方案编制、风险管控与修复效果评估工作的补充规定（试行）》的第一类用地筛选值标准范围内，其余各检出因子均在《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中 IV 类标准范围内，无超标点位，无超标数据。

(3) 本次调查共检测地表水指标 46 种，检出地表水污染物 3 种（不含 pH），污染物检出率 6.67%（pH 未计入检出率）；本地块西侧丹金溧漕河和地块内取水池、小河地表水样品各检出因子均在《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中 IV 类标准范围内，无超标点位，无超标数据。

综上，本地块能满足相应的居住用地规划要求，不需要进一步详细调查。

委托单位：江苏百洋实业有限公司、江苏兴荣铜业有限公司

联系人：袁经理 18651935688

调查单位：江苏蓝智生态环保科技有限公司

联系人：刘工 13506115441