

# 如东县河口镇南通祥瑞耐磨材料有限公司地块土壤污染状况调查报告公示

项目名称 :如东县河口镇南通祥瑞耐磨材料有限公司地块土壤污染状况调查项目

委托单位：如东县河口镇人民政府

调查单位：江苏伟恒土壤治理科技有限公司

钻探单位：上海洁壤环保科技有限公司

采样及检测单位：江苏光质检测科技有限公司（检测单位）

如东县河口镇南通祥瑞耐磨材料有限公司地块位于江苏省南通市如东县河口镇龙坝村，调查范围东至建筑垃圾堆场，南至南通金秋肥业有限公司，西至江海河，北至原南通盛泰化工有限公司，占地面积约 901.60m<sup>2</sup>（合计约 1.35 亩），土地使用权人为南通金秋肥业有限公司（曾用名：如东县佳明化工有限公司、如东县磷肥厂），2001 年如东县佳明化工有限公司取得该地块土地使用权证，2011 年如东县佳明化工有限公司更名为南通金秋肥业有限公司。

本次调查地块规划用途为工业用地，属于 GB36600-2018 中规定的第二类用地。

根据《建设用地土壤污染状况调查技术导则》(HJ25.1-2019)和《建设用地土壤污染风险管控和修复监测技术导则》(HJ25.2-2019)规定要求，本次调查采用分区布点法，根据历史影像图及地形图，将

监测井和土孔点主要布设在原硫酸二甲酯罐区、液碱罐区、废水收集池兼应急池、危废暂存区等构筑物区域。共布设土壤采样点 5 个(含土壤对照采样点 1 个), 采样深度 6 m, 共送检土壤样品 25 个(含 3 个平行样); 共布设底泥采样点 1 个, 共送检底泥样品 2 个(含 1 个平行样); 共布设地下水监测井 5 个(含对照采样点 1 个), 井深 6 m, 共采集并送检地下水样品 6 个(含 1 个平行样); 共布设地表水采样点 1 个, 共送检地表水样品 2 个(含 1 个平行样)。

本次调查结果表明, 如东县河口镇南通祥瑞耐磨材料有限公司地块土壤及地下水环境均受到明显污染, 地块内土壤环境质量不满足《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB36600-2018)中的“第二类用地”筛选值标准。地块内地下水环境质量总体上不满足《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)中“IV类”水标准。应及时开展地块土壤及地下水环境详细调查, 明确污染范围及体量, 为地块后续治理或风险管控提供科学依据。

本次公示时间不少于 60 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 60 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: 王伟熠

联系电话: 13023552752

通讯地址: 江苏省南通市开发区崇州大道 60 号 11A602 室