

## 常州市吉云涂料有限公司地块土壤污染状况调查公示材料

常州市吉云涂料有限公司地块位于常州市武进区礼嘉镇礼毛路4号，公司成立于2002年9月28日，曾名为常州市常发装饰材料有限公司（2005年更名为常州市吉云涂料有限公司），占地面积约为2300m<sup>2</sup>，原为常州市吉云涂料有限公司及其他单位生产用地。常州市吉云涂料有限公司已于2018年关停，关停后车间、仓库、办公室等出租。

根据常州市吉云涂料有限公司土地证，本地块用地性质为工业用地。因此本次调查参考《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》第二类标准进行评价。

受常州市吉云涂料有限公司委托，江苏蓝智环保科技有限公司于2021年7月开展土壤污染状况调查。调查共布设1个机械土孔（3m），5个水土复合井（6m），1个土壤对照点，1个地下水对照点。土壤分析项目包括：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（C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>）、钴、pH；地下水分析项目包括：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）、pH、石油烃（C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>）、钴、阴离子表面活性剂、挥发酚、硫酸盐、氯化物。

调查结果表明：（1）本次调查土壤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》第二类用地筛选值标准,无超标点位,无超标数据。

(2) 本次调查地下水样品各检出数据中,挥发酚、氯化物、硫酸盐、石油烃(C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>)、苯、多种氯代烃等14种因子超过了《地下水质量标准》中IV类水标准或《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)》的第二类用地筛选值标准。其中地下水超标最严重的区域为原生产车间区域,超标最严重的因子为氯仿、1,2-二氯乙烷,分别超标40多倍。