

常州市维龙纺织材料厂地块土壤污染状况调查公示材料

常州市维龙纺织材料厂地块位于武进区牛塘镇卢家巷振兴东路，占地面积为 3350.6m²。本地块东侧为江苏盛道文化传媒有限公司；南侧为常州市佳阳档案书柜厂；西侧为常州市武进东晓针织有限公司；北侧为常州市武进浩大模具有限公司。

根据企业提供的用地性质情况说明，本地块规划为工业用地。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。

受常州市维龙纺织材料厂委托，江苏蓝智环保科技有限公司于 2022 年 10 月开展土壤污染状况调查。调查共布设 3 个水土复合井（4.5m），1 个地下水对照点、1 个土壤对照点。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（C₁₀-C₄₀）、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）、石油烃（C₁₀-C₄₀）、pH。

调查结果表明：（1）本次调查土壤共检测 GB36600 中的污染物指标 46 种（不含 pH），检出土壤污染物 7 种，污染物检出率 15.22%；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) 本次调查共检测地下水指标 47 种，检出地下水污染物 6 种，污染物检出率 12.77%；地下水样品各检出因子均低于《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) 中 IV 类标准，无超标点位，无超标数据。

综上，从土壤污染状况调查结果分析，本地块内土壤检出数据均低于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》第二类用地筛选值标准；地下水检出数据均低于《地下水质量标准》中 IV 类水标准和《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。

综上，本地块能满足目前的工业用地要求。