



161012050388



检 测 报 告

(2021) 新锐 (综) 字第 (04868) 号

项目名称 张家港市南光化工有限公司土壤和地下水自行监
测 (2021 年度)

委托单位 张家港市南光化工有限公司

江苏新锐环境监测有限公司

二〇二一年六月

检测报告说明

- 一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖公司检验检测报告专用章和骑缝章均无效。
- 二、对委托单位自行采集的样品，其分析结果仅对来样负责。无法复现的样品，不受理申诉。
- 三、对本报告检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十天内向本公司提出书面申诉，超过申诉期限，概不受理。
- 四、非经本公司同意，不得以任何方式复制本报告。经同意复制的复印件，应有我公司加盖检验检测专用章予以确认。
- 五、我公司对本报告的检测数据保守秘密，存档报告保存期限为 6 年。

地址：江苏省张家港经济开发区杨舍镇新泾西路 2 号

邮编：215600

电话：0512-35001025

传真：0512-35022259

江苏新锐环境监测有限公司

检测报告

委托单位	张家港市南光化工有限公司	地址	张家港保税区
项目名称	张家港市南光化工有限公司土壤和地下水自行监测(2021年度)	项目地址	张家港保税区
联系人	施文涛	电话	18051850971
采样人	袁志超、尤宇阳等	采样日期	2021年5月12日、17日
分析人	沈云辉、杨阳等	分析日期	2021年5月15日-20日
检测内容	<p>地下水:挥发性有机物(VOCs)(氯仿、四氯化碳、苯、甲苯)、pH值、锰、铝、臭和味、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铜、锌、挥发酚、阴离子表面活性剂、高锰酸盐指数、氨氮、硫化物、钠、总大肠菌群、细菌总数、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、易释放氰化物、氟化物、碘化物、总汞、砷、硒、镉、六价铬、铅、镍、色度、浊度、肉眼可见物、铁</p> <p>土壤:pH值、砷、镉、镍、铅、铜、六价铬、汞、石油烃(C₁₀-C₄₀)、挥发性有机物(VOCs)(1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、间对-二甲苯、邻-二甲苯、苯乙烯、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、氯甲烷、氯乙烯)、半挥发性有机物(SVOCs)(苯胺、2-氯苯酚、硝基苯、萘、苯并(a)蒽、蒽、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、苯并(a)芘、茚并(1,2,3-cd)芘、二苯并(a,h)蒽)</p>		
检测依据	见附表一		
检测仪器	见附表二		
质量统计表	见附表三		
测点示意图	见附图1		
结论	检测结果见第2-30页。		
编制:	陶海山		
审核:	刘昊		
签发:	秦海山		
	检验检测专用章  签发日期: 2021年6月8日		

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：地下水

任务编号：202104868

采样地点		D0	D0	D1	D2	D3		
样品编号		202104868D0-1-1	202104868DP-1-1	202104868D1-1-1	202104868D2-1-1	202104868D3-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs		
采样日期		2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17		
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果			
1	pH 值	无量纲	5.5 ≤ pH < 6.5 8.5 < pH ≤ 9.0	/	7.01	7.11	7.24	7.28
2	六价铬	mg/L	≤ 0.10	0.004	ND	ND	ND	ND
3	总汞	mg/L	≤ 0.002	0.00004	ND	0.00006	ND	ND
4	砷	mg/L	≤ 0.05	0.00012	0.00948	0.0201	0.0135	0.0170
5	铅	mg/L	≤ 0.10	0.00009	ND	ND	ND	ND
6	镉	mg/L	≤ 0.01	0.00005	ND	ND	ND	ND
7	铜	mg/L	≤ 1.50	0.00008	0.00038	0.00041	0.00043	0.00026
8	镍	mg/L	≤ 0.10	0.00006	0.00074	0.00080	0.00084	0.00082
9	锌	mg/L	≤ 5.00	0.009	ND	ND	ND	ND
10	硒	mg/L	≤ 0.1	0.00041	ND	ND	ND	ND
11	铁	mg/L	≤ 2.0	0.01	ND	ND	ND	ND
12	锰	mg/L	≤ 1.50	0.01	1.38	1.37	0.63	1.06
13	铝	mg/L	≤ 0.50	0.009	ND	ND	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中IV类标准限值。

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别: 地下水

任务编号: 202104868

采样地点		D0		D1		D2		D3	
样品编号		202104868D0-1-1		202104868D1-1-1		202104868D2-1-1		202104868D3-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质、无 NAPLs		无色、无味、无杂质、无 NAPLs		无色、无味、无杂质、无 NAPLs		无色、无味、无杂质、无 NAPLs	
采样日期		2021.5.17		2021.5.17		2021.5.17		2021.5.17	
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果				
14	总硬度	mg/L	≤650	5	478	501	520	512	
15	高锰酸盐指数	mg/L	≤10.0	0.5	1.9	4.5	2.7	2.5	
16	氨氮	mg/L	≤1.50	0.025	0.849	1.34	0.349	0.497	
17	色度	度	≤25	/	/	15	10	10	
18	浊度	NTU	≤10	/	20	19	19	18	
19	肉眼可见物	/	无	/	/	无	无	无	
20	溶解性总固体	mg/L	≤2000	4	/	594	566	602	
21	硫酸盐	mg/L	≤350	0.018	61.8	61.5	31.9	32.4	
22	氯化物	mg/L	≤350	0.007	17.0	16.9	15.1	16.4	
23	挥发酚	mg/L	≤0.01	0.0003	ND	ND	ND	ND	
24	阴离子表面活性剂	mg/L	≤0.3	0.05	ND	ND	ND	ND	
25	硫化物	mg/L	≤0.10	0.005	ND	ND	ND	ND	

备注: 1、ND表示未检出;

2、参考《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)中IV类标准限值;

3、采样时D0的样品状态为无色、无味、无杂质、无NAPLs,分析时D0的样品状态为浅色、黄、透明,采样时D1的样品状态为无色、无味、无杂质、无NAPLs,分析时D1的样品状态为浅色、黄、透明,采样时D2的样品状态为无色、无味、无杂质、无NAPLs,分析时D2的样品状态为浅色、黄、透明,采样时D3的样品状态为无色、无味、无杂质、无NAPLs,分析时D3的样品状态为浅色、黄、透明。

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：地下水

任务编号：202104868

采样地点		D0	D0	D0	D1	D2	D3
样品编号	202104868D0-1-1	202104868DP-1-1	202104868D1-1-1	202104868D2-1-1	202104868D3-1-1		
样品状态	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs
采样日期	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果		
26	钠	mg/L	≤400	0.03	12.4	13.2	23.4
27	总大肠菌群	MPN/L	≤1000	10	3.4×10 ⁴	/	3.1×10 ⁴
28	细菌总数	CFU/mL	≤1000	/	1.2×10 ³	/	1.0×10 ³
29	亚硝酸盐氮	mg/L	≤4.80	0.003	0.017	0.009	0.009
30	硝酸盐氮	mg/L	≤30.0	0.016	0.140	0.139	0.102
31	易释放氰化物	mg/L	≤0.1	0.004	ND	ND	ND
32	氟化物	mg/L	≤2.0	0.05	0.16	0.14	0.17
33	碘化物	mg/L	≤0.50	0.002	ND	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中IV类标准限值。

江苏新锐环境监测有限公司 检测 结 果

检测类别：地下水

任务编号：202104868

采样地点		D0	D1	D2	D3		
样品编号		202104868D0-1-1	202104868D1-1-1	202104868D2-1-1	202104868D3-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs		
采样日期		2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17		
序号	检测项目	检测结果					
	标准限值	原水样	原水样煮沸后	原水样	原水样煮沸后	原水样	原水样煮沸后
34	臭和味	标准限值	0	0	0	0	0
		样品分析状态	无	无	无	无	无
		等级	无	无	无	无	无
	强度	无	无	无	无	无	
	文字描述	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味	
	标准限值	无	无	无	无	无	

备注：参考《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中IV类标准限值。

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：地下水

任务编号：202104868

采样地点		D0	D0	D0	D1	D2	D3
样品编号		202104868D0-1-1	202104868DP-1-1	202104868D1-1-1	202104868D2-1-1	202104868D3-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs	无色、无味、无杂质、无 NAPLs
采样日期		2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17	2021.5.17
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果		
					D0	D1	D2
35	四氯化碳	µg/L	≤50.0	1.5	ND	ND	ND
36	苯	µg/L	≤120	1.4	ND	ND	ND
37	甲苯	µg/L	≤1400	1.4	ND	ND	ND
38	氯仿	µg/L	≤300	1.4	ND	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中IV类标准限值。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T0	T0	T0	T0
样品编号		202104868T0-1-1	202104868TP-1-1	202104868T0-1-6	202104868T0-1-9
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿
采样深度 (m)		0-0.5	0-0.5	2.5-3	5-6
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果
1	pH 值	无量纲	/	/	8.96
2	六价铬	mg/kg	5.7	0.5	ND
3	铜	mg/kg	18000	1	15
4	镍	mg/kg	900	3	26
5	铅	mg/kg	800	10	32
6	镉	mg/kg	65	0.01	0.122
7	砷	mg/kg	60	0.01	3.19
8	汞	mg/kg	38	0.002	0.061
9	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	4500	6	23
					9.13
					ND
					7
					21
					26
					0.062
					3.44
					0.032
					ND
					9.29
					ND
					10
					25
					30
					0.095
					3.55
					0.032
					ND

备注：1、标准限值参考《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）表1 表2 筛选值 第二类用地；

2、ND表示未检出。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

任务编号: 202104868

检测类别: 土壤

采样地点		T1	T1	T1	T1		
样品编号	202104868T1-1-1	202104868TP-1-2	202104868T1-1-6	202104868T1-1-9			
样品状态	褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿			
采样深度 (m)	0-0.5	0-0.5	2.5-3	5-6			
采样日期	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12			
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果		
1	pH 值	无量纲	/	/	8.72	9.21	9.22
2	六价铬	mg/kg	5.7	0.5	ND	ND	ND
3	铜	mg/kg	18000	1	46	11	9
4	镍	mg/kg	900	3	47	21	20
5	铅	mg/kg	800	10	51	40	31
6	镉	mg/kg	65	0.01	0.219	0.273	0.068
7	砷	mg/kg	60	0.01	14.1	13.8	5.55
8	汞	mg/kg	38	0.002	0.114	0.118	0.029
9	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	4500	6	15	17	ND

备注: 1、标准限值参考《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)表1 表2 筛选值 第二类用地;
2、ND表示未检出。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T2	T2	T2	T2
样品编号		202104868T2-1-3	202104868TP-1-3	202104868T2-1-6	202104868T2-1-9
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿
采样深度 (m)		1-1.5	1-1.5	2.5-3	5-6
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果
1	pH 值	无量纲	/	/	8.70
2	六价铬	mg/kg	5.7	0.5	ND
3	铜	mg/kg	18000	1	48
4	镍	mg/kg	900	3	48
5	铅	mg/kg	800	10	47
6	镉	mg/kg	65	0.01	0.206
7	砷	mg/kg	60	0.01	10.4
8	汞	mg/kg	38	0.002	0.093
9	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	4500	6	ND
					68
					8.81
					ND
					27
					31
					37
					0.138
					8.76
					0.249
					0.078
					4.31
					0.042
					ND
					9.22
					ND
					10
					23
					36

备注：1、标准限值参考《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）表1 表2 筛选值 第二类用地；

2、ND表示未检出。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司 检测 结 果

任务编号: 202104868

检测类别: 土壤

采样地点		T3	T3	T3	T4	T4	T4
样品编号		202104868T3-1-3	202104868T3-1-6	202104868T3-1-9	202104868T4-1-1	202104868T4-1-6	202104868T4-1-9
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿
采样深度 (m)		1-1.5	2.5-3	5-6	0-0.5	2.5-3	5-6
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果		
1	pH 值	无量纲	/	/	8.87	8.94	9.36
2	六价铬	mg/kg	5.7	0.5	ND	ND	ND
3	铜	mg/kg	18000	1	29	20	8
4	镍	mg/kg	900	3	32	26	16
5	铅	mg/kg	800	10	41	40	29
6	镉	mg/kg	65	0.01	0.162	0.150	0.039
7	砷	mg/kg	60	0.01	8.42	4.15	4.30
8	汞	mg/kg	38	0.002	0.080	0.056	0.040
9	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	4500	6	42	ND	ND
					ND	ND	ND
					0.083	0.055	0.048
					6.73	3.75	3.11
					0.062	0.039	0.043
					ND	ND	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、参考《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)表1 表2 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T5	T5	T5	T5	T6	T6	T6		
样品编号		202104868T5-1-1	202104868T5-1-6	202104868T5-1-9	202104868T6-1-1	202104868T6-1-6	202104868T6-1-9	202104868T6-1-9		
样品状态		褐色、无异味、干燥	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、干燥	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿		
采样深度 (m)		0-0.5	2.5-3	5-6	0-0.5	2.5-3	5-6	5-6		
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12		
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果					
1	pH 值	无量纲	/	/	8.87	9.29	9.19	8.69	9.05	9.30
2	六价铬	mg/kg	5.7	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3	铜	mg/kg	18000	1	19	10	11	32	15	10
4	镍	mg/kg	900	3	27	19	24	36	21	24
5	铅	mg/kg	800	10	28	30	31	34	28	40
6	镉	mg/kg	65	0.01	0.138	0.050	0.061	0.136	0.057	0.061
7	砷	mg/kg	60	0.01	4.82	2.98	3.72	9.93	3.44	3.58
8	汞	mg/kg	38	0.002	0.123	0.032	0.035	0.098	0.042	0.035
9	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	4500	6	ND	11	ND	ND	17	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 表2 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T7		T7		T7	
样品编号		202104868T7-1-1		202104868T7-1-6		202104868T7-1-9	
样品状态		褐色、无异味、干		褐色、无异味、稍湿		灰色、无异味、稍湿	
采样深度 (m)		0-0.5		2.5-3		5-6	
采样日期		2021.5.12		2021.5.12		2021.5.12	
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果		
1	pH 值	无量纲	/	/	9.28	9.12	
2	六价铬	mg/kg	5.7	0.5	ND	ND	
3	铜	mg/kg	18000	1	26	11	11
4	镍	mg/kg	900	3	30	23	25
5	铅	mg/kg	800	10	33	32	26
6	镉	mg/kg	65	0.01	0.048	0.065	0.082
7	砷	mg/kg	60	0.01	9.33	4.38	4.09
8	汞	mg/kg	38	0.002	0.063	0.030	0.032
9	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	4500	6	10	78	29

备注：1、标准限值参考《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) 表1 表2 筛选值 第二类用地；

2、ND表示未检出。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T0	T0	T0		
样品编号		202104868T0-1-1	202104868TP-1-1	202104868T0-1-6		
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿		
采样深度 (m)		0-0.5	0-0.5	2.5-3		
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12		
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果	
1	1,1-二氯乙烯	mg/kg	66	0.010	ND	ND
2	二氯甲烷	mg/kg	616	0.015	ND	ND
3	反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	54	0.014	ND	ND
4	1,1-二氯乙烷	mg/kg	9	0.012	ND	ND
5	顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	596	0.013	ND	ND
6	氯仿	mg/kg	0.9	0.011	ND	ND
7	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	840	0.013	ND	ND
8	四氯化碳	mg/kg	2.8	0.013	ND	ND
9	苯	mg/kg	4	0.019	ND	ND
10	1,2-二氯乙烷	mg/kg	5	0.013	ND	ND
11	三氯乙烯	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND
12	1,2-二氯丙烷	mg/kg	5	0.011	ND	ND
13	甲苯	mg/kg	1200	0.013	ND	ND
14	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T0	T0	T0	
样品编号		202104868T0-1-1	202104868TP-1-1	202104868T0-1-6	
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	
采样深度 (m)		0-0.5	0-0.5	2.5-3	
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果
15	四氯乙烯	mg/kg	53	0.014	ND
16	氯苯	mg/kg	270	0.012	ND
17	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	10	0.012	ND
18	乙苯	mg/kg	28	0.012	ND
19	间对-二甲苯	mg/kg	570	0.012	ND
20	邻-二甲苯	mg/kg	640	0.012	ND
21	VOCs 苯乙稀	mg/kg	1290	0.011	ND
22	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	6.8	0.012	ND
23	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	0.5	0.012	ND
24	1,4-二氯苯	mg/kg	20	0.015	ND
25	1,2-二氯苯	mg/kg	560	0.015	ND
26	氯甲烷	mg/kg	37	0.010	ND
27	氯乙稀	mg/kg	0.43	0.010	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T1	T1	T1	T1	
样品编号		202104868T1-1-1	202104868TP-1-2	202104868T1-1-6	202104868T1-1-9	
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿	
采样深度 (m)		0-0.5	0-0.5	2.5-3	5-6	
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果	
1	1,1-二氯乙烯	mg/kg	66	0.010	ND	ND
2	二氯甲烷	mg/kg	616	0.015	ND	ND
3	反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	54	0.014	ND	ND
4	1,1-二氯乙烷	mg/kg	9	0.012	ND	ND
5	顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	596	0.013	ND	ND
6	氯仿	mg/kg	0.9	0.011	ND	ND
7	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	840	0.013	ND	ND
8	四氯化碳	mg/kg	2.8	0.013	ND	ND
9	苯	mg/kg	4	0.019	ND	ND
10	1,2-二氯乙烷	mg/kg	5	0.013	ND	ND
11	三氯乙烯	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND
12	1,2-二氯丙烷	mg/kg	5	0.011	ND	ND
13	甲苯	mg/kg	1200	0.013	ND	ND
14	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T1	T1	T1	T1
样品编号		202104868T1-1-1	202104868TP-1-2	202104868T1-1-6	202104868T1-1-9
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿
采样深度 (m)		0-0.5	0-0.5	2.5-3	5-6
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果
15	四氯乙烯	mg/kg	53	0.014	ND
16	氯苯	mg/kg	270	0.012	ND
17	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	10	0.012	ND
18	乙苯	mg/kg	28	0.012	ND
19	间对-二甲苯	mg/kg	570	0.012	ND
20	邻-二甲苯	mg/kg	640	0.012	ND
21	VOCs	mg/kg	1290	0.011	ND
22	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	6.8	0.012	ND
23	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	0.5	0.012	ND
24	1,4-二氯苯	mg/kg	20	0.015	ND
25	1,2-二氯苯	mg/kg	560	0.015	ND
26	氯甲烷	mg/kg	37	0.010	ND
27	氯乙烯	mg/kg	0.43	0.010	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T2	T2	T2	T2	
样品编号		202104868T2-1-3	202104868TP-1-3	202104868T2-1-6	202104868T2-1-9	
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿	
采样深度 (m)		1-1.5	1-1.5	2.5-3	5-6	
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果	
1	1,1-二氯乙烯	mg/kg	66	0.010	ND	ND
2	二氯甲烷	mg/kg	616	0.015	ND	ND
3	反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	54	0.014	ND	ND
4	1,1-二氯乙烷	mg/kg	9	0.012	ND	ND
5	顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	596	0.013	ND	ND
6	氯仿	mg/kg	0.9	0.011	ND	ND
7	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	840	0.013	ND	ND
8	四氯化碳	mg/kg	2.8	0.013	ND	ND
9	苯	mg/kg	4	0.019	ND	ND
10	1,2-二氯乙烷	mg/kg	5	0.013	ND	ND
11	三氯乙烯	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND
12	1,2-二氯丙烷	mg/kg	5	0.011	ND	ND
13	甲苯	mg/kg	1200	0.013	ND	ND
14	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

任务编号: 202104868

检测类别: 土壤		采样地点		T2		T2	
样品编号		202104868T2-1-3		202104868TP-1-3		202104868T2-1-6	
样品状态		褐色、无异味、干		褐色、无异味、干		褐色、无异味、稍湿	
采样深度 (m)		1-1.5		1-1.5		2.5-3	
采样日期		2021.5.12		2021.5.12		2021.5.12	
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果		
					ND	ND	ND
15	四氯乙烯	mg/kg	53	0.014	ND	ND	ND
16	氯苯	mg/kg	270	0.012	ND	ND	ND
17	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	10	0.012	ND	ND	ND
18	乙苯	mg/kg	28	0.012	ND	ND	ND
19	间对-二甲苯	mg/kg	570	0.012	ND	ND	ND
20	邻-二甲苯	mg/kg	640	0.012	ND	ND	ND
21	VOCs 苯乙烯	mg/kg	1290	0.011	ND	ND	ND
22	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	6.8	0.012	ND	ND	ND
23	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	0.5	0.012	ND	ND	ND
24	1,4-二氯苯	mg/kg	20	0.015	ND	ND	ND
25	1,2-二氯苯	mg/kg	560	0.015	ND	ND	ND
26	氯甲烷	mg/kg	37	0.010	ND	ND	ND
27	氯乙烯	mg/kg	0.43	0.010	ND	ND	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、参考《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)表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测结论

检测类别：土壤

任务编号：202104868

序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果			
					T3	T3	T3	T4
	采样地点				T3	T3	T3	T4
	样品编号				202104868T3-1	202104868T3-1	202104868T4-1	202104868T4-1
	样品状态				-3 褐色、无异味、干燥	-6 褐色、无异味、稍湿	-9 褐色、无异味、稍湿	-6 褐色、无异味、稍湿
	采样深度 (m)				1-1.5	2.5-3	5-6	2.5-3
	采样日期				2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
1	1,1-二氯乙烯	mg/kg	66	0.010	ND	ND	ND	ND
2	二氯甲烷	mg/kg	616	0.015	ND	ND	ND	ND
3	反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	54	0.014	ND	ND	ND	ND
4	1,1-二氯乙烷	mg/kg	9	0.012	ND	ND	ND	ND
5	顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	596	0.013	ND	ND	ND	ND
6	氯仿	mg/kg	0.9	0.011	ND	ND	ND	ND
7	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	840	0.013	ND	ND	ND	ND
8	四氯化碳	mg/kg	2.8	0.013	ND	ND	ND	ND
9	苯	mg/kg	4	0.019	ND	ND	ND	ND
10	1,2-二氯乙烷	mg/kg	5	0.013	ND	ND	ND	ND
11	三氯乙烯	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND	ND	ND
12	1,2-二氯丙烷	mg/kg	5	0.011	ND	ND	ND	ND
13	甲苯	mg/kg	1200	0.013	ND	ND	ND	ND
14	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别: 土壤

任务编号: 202104868

序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果			
					T3	T3	T3	T4
	采样地点				T3	T3	T3	T4
	样品编号				202104868T3-1 -3	202104868T3-1 -6	202104868T3-1 -9	202104868T4-1 -6
	样品状态				褐色、无异味、干 湿	褐色、无异味、稍 湿	褐色、无异味、稍 湿	褐色、无异味、稍 湿
	采样深度 (m)				1-1.5	2.5-3	5-6	2.5-3
	采样日期				2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
15	四氯乙烯	mg/kg	53	0.014	ND	ND	ND	ND
16	氯苯	mg/kg	270	0.012	ND	ND	ND	ND
17	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	10	0.012	ND	ND	ND	ND
18	乙苯	mg/kg	28	0.012	ND	ND	ND	ND
19	间对-二甲苯	mg/kg	570	0.012	ND	ND	ND	ND
20	邻-二甲苯	mg/kg	640	0.012	ND	ND	ND	ND
21	VOCs	mg/kg	1290	0.011	ND	ND	ND	ND
22	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	6.8	0.012	ND	ND	ND	ND
23	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	0.5	0.012	ND	ND	ND	ND
24	1,4-二氯苯	mg/kg	20	0.015	ND	ND	ND	ND
25	1,2-二氯苯	mg/kg	560	0.015	ND	ND	ND	ND
26	氯甲烷	mg/kg	37	0.010	ND	ND	ND	ND
27	氯乙烯	mg/kg	0.43	0.010	ND	ND	ND	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、参考《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)表1 筛选值 第二类用地。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

序号	检测项目	单位	标准 限值	检出 限	采样地点				检测结果	
					T5	T5	T5	T6		
					T5	T5	T5	T6	T6	
					202104868T5-1 -1	202104868T5-1 -6	202104868T5-1 -9	202104868T6-1 -1	202104868T6-1 -6	202104868T6-1 -9
	样品编号									
	样品状态				褐色、无异味、干 湿	褐色、无异味、稍 湿	褐色、无异味、稍 湿	褐色、无异味、干 湿	褐色、无异味、稍 湿	褐色、无异味、稍 湿
	采样深度 (m)				0-0.5	2.5-3	5-6	0-0.5	2.5-3	5-6
	采样日期				2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
1	1,1-二氯乙烯	mg/kg	66	0.010	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2	二氯甲烷	mg/kg	616	0.015	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3	反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	54	0.014	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4	1,1-二氯乙烷	mg/kg	9	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5	顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	596	0.013	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	氯仿	mg/kg	0.9	0.011	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	840	0.013	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	四氯化碳	mg/kg	2.8	0.013	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	苯	mg/kg	4	0.019	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	1,2-二氯乙烷	mg/kg	5	0.013	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	三氯乙烯	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12	1,2-二氯丙烷	mg/kg	5	0.011	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13	甲苯	mg/kg	1200	0.013	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	2.8	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

任务编号: 202104868

检测类别: 土壤

序号	检测项目	单位	标准 限值	检出 限	检测结果							
					T5	T5	T5	T6	T6	T6		
	采样地点											
	样品编号				202104868T5-1	202104868T5-1	202104868T5-1	202104868T6-1	202104868T6-1	202104868T6-1	202104868T6-1	202104868T6-1
	样品状态				-1	-6	-9	-1	-6	-9	-6	-9
	采样深度 (m)				褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	稍灰色、无异味、稍湿	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿
	采样日期				0-0.5	2.5-3	5-6	0-0.5	2.5-3	5-6	2.5-3	5-6
					2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
15	四氯乙烯	mg/kg	53	0.014	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16	氯苯	mg/kg	270	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	10	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18	乙苯	mg/kg	28	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19	间对-二甲苯	mg/kg	570	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20	邻-二甲苯	mg/kg	640	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21	VOCs	mg/kg	1290	0.011	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	6.8	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	0.5	0.012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24	1,4-二氯苯	mg/kg	20	0.015	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25	1,2-二氯苯	mg/kg	560	0.015	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26	氯甲烷	mg/kg	37	0.010	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	氯乙烯	mg/kg	0.43	0.010	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、参考《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)表1筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T7	T7	T7	
样品编号		202104868T7-1-1	202104868T7-1-6	202104868T7-1-9	
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿	
采样深度 (m)		0-0.5	2.5-3	5-6	
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	
序号	检测项目	单位	标准 限值	检出 限	检测结果
1	1,1-二氯乙烯	mg/kg	66	0.010	ND
2	二氯甲烷	mg/kg	616	0.015	ND
3	反-1,2-二氯乙烯	mg/kg	54	0.014	ND
4	1,1-二氯乙烷	mg/kg	9	0.012	ND
5	顺-1,2-二氯乙烯	mg/kg	596	0.013	ND
6	氯仿	mg/kg	0.9	0.011	ND
7	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	840	0.013	ND
8	四氯化碳	mg/kg	2.8	0.013	ND
9	苯	mg/kg	4	0.019	ND
10	1,2-二氯乙烷	mg/kg	5	0.013	ND
11	三氯乙烯	mg/kg	2.8	0.012	ND
12	1,2-二氯丙烷	mg/kg	5	0.011	ND
13	甲苯	mg/kg	1200	0.013	ND
14	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	2.8	0.012	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、标准限值参考《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）表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

任务编号: 202104868

检测类别: 土壤		T7		T7		T7	
采样地点		202104868T7-1-1		202104868T7-1-6		202104868T7-1-9	
样品编号		褐色、无异味、干		褐色、无异味、稍湿		灰色、无异味、稍湿	
样品状态		0-0.5		2.5-3		5-6	
采样深度 (m)		2021.5.12		2021.5.12		2021.5.12	
采样日期		2021.5.12		2021.5.12		2021.5.12	
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果		
15	四氯乙烯	mg/kg	53	0.014	ND	ND	ND
16	氯苯	mg/kg	270	0.012	ND	ND	ND
17	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	10	0.012	ND	ND	ND
18	乙苯	mg/kg	28	0.012	ND	ND	ND
19	间对-二甲苯	mg/kg	570	0.012	ND	ND	ND
20	邻-二甲苯	mg/kg	640	0.012	ND	ND	ND
21	VOCs	mg/kg	1290	0.011	ND	ND	ND
22	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	6.8	0.012	ND	ND	ND
23	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	0.5	0.012	ND	ND	ND
24	1,4-二氯苯	mg/kg	20	0.015	ND	ND	ND
25	1,2-二氯苯	mg/kg	560	0.015	ND	ND	ND
26	氯甲烷	mg/kg	37	0.010	ND	ND	ND
27	氯乙烯	mg/kg	0.43	0.010	ND	ND	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、标准限值参考《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)表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T0	T0	T0	T0
样品编号		202104868T0-1-1	202104868TP-1-1	202104868T0-1-6	202104868T0-1-9
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿
采样深度 (m)		0-0.5	0-0.5	2.5-3	5-6
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
序号	检测项目	单位	标准 限值	检出 限	检测结果
1	苯胺	mg/kg	260	0.13	ND
2	2-氯苯酚	mg/kg	2256	0.06	ND
3	硝基苯	mg/kg	76	0.09	ND
4	萘	mg/kg	70	0.09	ND
5	苯并(a)蒽	mg/kg	15	0.1	ND
6	SVOCs	mg/kg	1293	0.1	ND
7	苯并(b)荧蒽	mg/kg	15	0.2	ND
8	苯并(k)荧蒽	mg/kg	151	0.1	ND
9	苯并(a)芘	mg/kg	1.5	0.1	ND
10	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	15	0.1	ND
11	二苯并(a,h)蒽	mg/kg	1.5	0.1	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司 检测 结 果

任务编号: 202104868

检测类别: 土壤

采样地点		T1	T1	T1	
样品编号		202104868T1-1-1	202104868TP-1-2	202104868T1-1-6	
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	
采样深度 (m)		0-0.5	0-0.5	2.5-3	
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果
1	苯胺	mg/kg	260	0.13	ND
2	2-氯苯酚	mg/kg	2256	0.06	ND
3	硝基苯	mg/kg	76	0.09	ND
4	萘	mg/kg	70	0.09	ND
5	苯并(a)蒽	mg/kg	15	0.1	ND
6	蒽	mg/kg	1293	0.1	ND
7	SVOCs	mg/kg	15	0.2	ND
8	苯并(b)荧蒽	mg/kg	151	0.1	ND
9	苯并(k)荧蒽	mg/kg	1.5	0.1	ND
10	苯并(a)比	mg/kg	15	0.1	ND
11	茚并(1,2,3-cd)比	mg/kg	1.5	0.1	ND
	二苯并(a,h)蒽	mg/kg	1.5	0.1	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、参考《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)表1 筛选值 第二类用地。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别：土壤

任务编号：202104868

采样地点		T2	T2	T2		
样品编号		202104868T2-1-3	202104868TP-1-3	202104868T2-1-6		
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿		
采样深度 (m)		1-1.5	1-1.5	2.5-3		
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12		
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果	
1	苯胺	mg/kg	260	0.13	ND	ND
2	2-氯苯酚	mg/kg	2256	0.06	ND	ND
3	硝基苯	mg/kg	76	0.09	ND	ND
4	萘	mg/kg	70	0.09	ND	ND
5	苯并(a)蒽	mg/kg	15	0.1	ND	ND
6	SVOCs	mg/kg	1293	0.1	ND	ND
7	苯并(b)荧蒽	mg/kg	15	0.2	ND	ND
8	苯并(k)荧蒽	mg/kg	151	0.1	ND	ND
9	苯并(a)比	mg/kg	1.5	0.1	ND	ND
10	茚并(1,2,3-cd)比	mg/kg	15	0.1	ND	ND
11	二苯并(a,h)蒽	mg/kg	1.5	0.1	ND	ND

备注：1、ND表示未检出；

2、参考《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）表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

任务编号: 202104868

检测类别: 土壤

采样地点		T3	T3	T3	T4	T4	T4
样品编号		202104868T3-1 -3	202104868T3-1 -6	202104868T3-1 -9	202104868T4-1 -1	202104868T4-1 -6	202104868T4-1 -9
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	褐色、无异味、稍湿
采样深度 (m)		1-1.5	2.5-3	5-6	0-0.5	2.5-3	5-6
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果		
1	苯胺	mg/kg	260	0.13	ND	ND	ND
2	2-氯苯酚	mg/kg	2256	0.06	ND	ND	ND
3	硝基苯	mg/kg	76	0.09	ND	ND	ND
4	萘	mg/kg	70	0.09	ND	ND	ND
5	苯并(a)蒽	mg/kg	15	0.1	ND	ND	ND
6	SVOCs	mg/kg	1293	0.1	ND	ND	ND
7	苯并(b)荧蒽	mg/kg	15	0.2	ND	ND	ND
8	苯并(k)荧蒽	mg/kg	151	0.1	ND	ND	ND
9	苯并(a)芘	mg/kg	1.5	0.1	ND	0.1	ND
10	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	15	0.1	ND	ND	ND
11	二苯并(a,h)蒽	mg/kg	1.5	0.1	ND	ND	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、参考《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)表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检测 结 果

检测类别: 土壤

任务编号: 202104868

序号	检测项目	单位	标准限值	检出 限	采样日期				检测结果	
					T5	T5	T5	T6		
	采样地点				T5	T5	T5	T6		
	样品编号				202104868T5-1 -1	202104868T5-1 -6	202104868T5-1 -9	202104868T6-1 -1	202104868T6-1 -6	202104868T6-1 -9
	样品状态				褐色、无异味、干 湿	褐色、无异味、稍 湿	褐色、无异味、稍 湿	褐色、无异味、干 湿	褐色、无异味、稍 湿	褐色、无异味、稍 湿
	采样深度 (m)				0-0.5	2.5-3	5-6	0-0.5	2.5-3	5-6
	采样日期				2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12
1	苯胺	mg/kg	260	0.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2	2-氯苯酚	mg/kg	2256	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3	硝基苯	mg/kg	76	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4	萘	mg/kg	70	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5	苯并(a)蒽	mg/kg	15	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	SVOCs	mg/kg	1293	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7	苯并(b)荧蒽	mg/kg	15	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	苯并(k)荧蒽	mg/kg	151	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	苯并(a)芘	mg/kg	1.5	0.1	0.1	ND	ND	ND	0.1	ND
10	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	15	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11	二苯并(a,h)蒽	mg/kg	1.5	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、参考《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)表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

江苏新锐环境监测有限公司 检 测 结 果

任务编号: 202104868

检测类别: 土壤

采样地点		T7	T7	T7		
样品编号		202104868T7-1-1	202104868T7-1-6	202104868T7-1-9		
样品状态		褐色、无异味、干	褐色、无异味、稍湿	灰色、无异味、稍湿		
采样深度 (m)		0-0.5	2.5-3	5-6		
采样日期		2021.5.12	2021.5.12	2021.5.12		
序号	检测项目	单位	标准限值	检出限	检测结果	
1	苯胺	mg/kg	260	0.13	ND	ND
2	2-氯苯酚	mg/kg	2256	0.06	ND	ND
3	硝基苯	mg/kg	76	0.09	ND	ND
4	萘	mg/kg	70	0.09	ND	ND
5	苯并(a)蒽	mg/kg	15	0.1	ND	ND
6	SVOCs 蒎	mg/kg	1293	0.1	ND	ND
7	苯并(b)荧蒹	mg/kg	15	0.2	ND	ND
8	苯并(k)荧蒹	mg/kg	151	0.1	ND	ND
9	苯并(a)芘	mg/kg	1.5	0.1	ND	ND
10	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	15	0.1	ND	ND
11	二苯并(a,h)蒹	mg/kg	1.5	0.1	ND	ND

备注: 1、ND表示未检出;

2、标准限值参考《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)表1 筛选值 第二类用地。
以下空白

附表一：检测依据一览表

检测类别	项目	检测依据	
地下水	pH 值	便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版 国家环保总局 2002 年) 3.1.6.2	
	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	
	砷、镉、铜、铅、镍、硒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	
	总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	
	锰、铝、铁、锌、钠	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	
	挥发性有机物(VOCs)(苯、氯仿、四氯化碳、甲苯)	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	
	色度	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989 中铂钴比色法	
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 酸性高锰酸钾法 GB/T 11892-1989	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	
	肉眼可见物、臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	
	溶解性总固体	重量法《水和废水监测分析方法》(第四版国家环保总局 2002 年) 3.1.7.2	
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	
	氯化物、硝酸盐氮、硫酸盐	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	
	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	
	易释放氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009 (异烟酸-吡啶啉酮分光光度法)	
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	
	细菌总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ 1000-2018	
	总大肠菌群	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法 HJ 1001-2018	
	以下空白		

续附表一：检测依据一览表

检测类别	项目	检测依据
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018
	铜、镍、铅	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
	镉	土壤质量铅、镉的测定石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997
	砷、汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 HJ 680-2013
	挥发性有机物 (VOCs) (1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、间对-二甲苯、邻-二甲苯、苯乙烯、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、氯甲烷、氯乙烯)	土壤和沉积物挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011
	半挥发性有机物 (SVOCs) (苯胺、2-氯苯酚、硝基苯、萘、苯并 (a) 蒽、蒽、苯并 (b) 荧蒽、苯并 (k) 荧蒽、苯并 (a) 芘、茚并 (1,2,3-cd) 芘、二苯并 (a,h) 蒽)	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019
以下空白		

附表二：仪器信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号	检定有效期
水质多参数仪	SX836	JCSB-C-074-9	2022.03.16
原子荧光光度计	AFS-8520	JCSB-C-002-3	2021.12.17
电感耦合等离子体质谱仪	ICAPRQ	JCSB-C-076-1	2022.04.11
紫外可见分光光度计	T6 新悦	JCSB-C-005-3	2022.01.04
电感耦合等离子体发射光谱仪	ICP-5100	JCSB-C-051	2022.05.07
数字滴定器	brand	JCSB-C-033-4	2022.01.06
浊度计	WGZ-500B	JCSB-C-009-6	2021.04.27
电子天平	MS204S	JCSB-C-008-1	2022.01.04
可见分光光度计	T6 新悦	JCSB-C-016-1	2022.01.04
可见分光光度计	723N	JCSB-C-016-2	2022.01.04
氟离子浓度计	PXSJ-216F	JCSB-C-004	2022.01.04
离子色谱仪	ICS-600	JCSB-C-030-4	2021.10.07
压力蒸汽灭菌器	YM75	JCSB-F-034	2021.07.21
程控定量封口机	2009D	JCSB-F-088-1	/
生化培养箱	SPX-II	JCSB-F-018-1	2021.11.01
气相色谱-质谱联用仪	7890B-5977A	JCSB-C-040	2022.01.04
pH 计	FE28	JCSB-C-011-2	2021.07.01
原子吸收光谱仪	TAS-990F	JCSB-C-001-2	2023.01.04
原子吸收光谱仪	iCE3400	JCSB-C-001-3	2021.12.18
原子荧光光度计	AFS-9700	JCSB-C-002	2022.04.11
气相色谱仪	7890B	JCSB-C-031-3	2022.10.22
气相色谱-质谱联用仪	6890N-5973	JCSB-C-040-10	2022.07.22
气相色谱-质谱联用仪	6890N-5973	JCSB-C-040-7	2021.11.04
以下空白			

附表三：检测分析质量统计表

检测类别	分析项目	分析样品数	现场平行样				实验室平行				加标回收				全程序空白		密码样		标样		总检查数	总合格率%	总合格数	总合格率%
			检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	合格数	检查数	合格数						
地下水	pH值	4	1	25.0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	25.0	1	100
地下水	六价铬	4	1	25.0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	50.0	2	100
地下水	总汞	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	砷	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	铅	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	镉	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	铜	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	镍	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	锌	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	硒	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	铁	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	锰	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	铝	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	总硬度	4	1	25.0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	3	75.0	3	100
地下水	高锰酸盐指数	4	1	25.0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	3	75.0	3	100
地下水	氨氮	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	色度	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地下水	浊度	4	1	25.0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	25.0	1	100
地下水	肉眼可见物	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地下水	臭和味	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地下水	溶解性总固体	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

以下空白

续附表三：检测分析质量统计表

检测类别	分析项目	分析样品数	现场平行样				实验室平行				加标回收				全程序空白		密码样		标样		总检查数	总检查率%	总合格数	总合格率%
			检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数				
地下水	硫酸盐	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	氯化物	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	0	4	100	4	100
地下水	挥发酚	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	4	100	4	100	
地下水	阴离子表面活性剂	4	1	25.0	1	100	0	0	0	0	0	25.0	1	100	1	1	0	0	0	3	75.0	3	100	
地下水	硫化物	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	4	100	4	100	
地下水	钠	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	4	100	4	100	
地下水	总大肠菌群	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	25.0	1	100	
地下水	细菌总数	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	25.0	1	100	
地下水	亚硝酸盐氮	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	4	100	4	100	
地下水	硝酸盐氮	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	4	100	4	100	
地下水	易释放氧化物	4	1	25.0	1	100	0	0	0	0	0	25.0	1	100	1	1	0	0	0	3	75.0	3	100	
地下水	氟化物	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	4	100	4	100	
地下水	碘化物	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	4	100	4	100	
地下水	VOCs	4	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	25.0	1	100	1	1	0	0	0	4	100	4	100	

以下空白

续附表三：检测分析质量统计表

检测类别	分析项目	分析样品数	现场平行样				实验室平行				加标回收				全程空白		密码样		标样		总检查数	总检查率%	总合格数	总合格率%
			检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	检查率%	合格数	合格率%	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数				
土壤	VOCs	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	3	12.5	3	100	2	2	0	0	0	0	10	41.7	10	100
土壤	SVOCs	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	7	29.2	7	100	
土壤	汞	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	29.2	7	100	
土壤	砷	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	29.2	7	100	
土壤	铜	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	29.2	7	100	
土壤	铅	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	29.2	7	100	
土壤	镍	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	29.2	7	100	
土壤	镉	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	29.2	7	100	
土壤	六价铬	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	7	29.2	7	100	
土壤	pH值	24	3	12.5	3	100	5	20.8	5	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	41.7	10	100	
土壤	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	24	3	12.5	3	100	2	8.3	2	100	2	8.3	2	100	0	0	0	0	0	7	29.2	7	100	

以下空白



10米
1:1,914

图例：
— 表示地块区域
📍 表示土壤监测点位
📍 表示地下水监测点位

附图 1 测点示意图
*****报告结束*****



