



231012340808

检测报告

Test Report

(2023) 苏中检(委)字第(07187)号

检测类别:

委托检测

委托单位:

实联化工(江苏)有限公司

项目名称:

地下水、土壤

江苏中聚检测服务有限公司

Jiangsu zhongju testing services co.Ltd

二〇二三年七月三十一日



检测报告声明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效。
- 二、对本报告如有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。
- 三、本报告无编制、审核、授权签发人签名无效。
- 四、本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责。对委托人送检的样品，本公司的检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 五、本报告未经本公司书面批准，不得以任何方式部分复制；经同意复制的复制件，应由本公司加盖公章确认。

江苏中聚检测服务有限公司

地 址：盐城经济技术开发区盐渎东路 8 号 A16

邮 编：224000

电 话：0515-88304880

传 真：0515-89898595

检测报告

委托单位	实联化工(江苏)有限公司		
联系人	吴总	联系电话	13511535857
受检单位	实联化工(江苏)有限公司		
受检单位地址	江苏省淮安市盐化工新区实联大道 8 号		
样品类别	地下水、土壤		
样品来源	现场采样	采样人	商银东、孙伟
检测结果	见第 2-34 页		
附注	<p>1. ND 表示未检出;</p> <p>2. 依据 HJ164-2020《地下水环境监测技术规范》, 当测定结果低于分析方法检出限时, 以“方法检出限”加标志位“L”表示;</p> <p>3. 地下水中苯甲醛项目本公司无相应资质认定技术能力, 经客户同意, 由苏州环优检测有限公司承担分包, 其提供的检测结果纳入本报告, 苏州环优检测有限公司的资质认定许可编号为 171012050352, 报告编号为 HY230620005。</p>		

编制(杨金丽): 杨金丽

一审(潘燕): 潘燕

二审(周勇军): 周勇军

签发(李伟): 李伟

签发日期: 2023 年 7 月 21 日



地下水检测结果

采样日期：2023 年 06 月 19 日

分析日期：2023 年 06 月 19-28 日

采样地点	GW1	GW2	GW3	GW4	单位	
样品编号	2304121DS01 0101	2304121DS02 0101	2304121DS03 0101	2304121DS04 0101		
样品状态	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味		
采样时间	14: 20	14: 35	14: 55	15: 10		
检测项目	钾	1.90	7.54	3.28	3.18	mg/L
	钠	432	336	286	288	mg/L
	镁	30.4	31.6	19.0	20.7	mg/L
	pH	7.5 (16.1°C)	7.4 (16.3°C)	7.8 (15.9°C)	7.5 (16.7°C)	无量纲
	氨氮	0.123	0.111	0.130	0.114	mg/L
	硝酸盐氮	1.20	11.4	6.25	0.44	mg/L
	亚硝酸盐氮	0.006	0.022	0.029	0.065	mg/L
	钙和镁总量(总硬度)	267	263	235	239	mg/L
	挥发酚	0.0004	0.0016	0.0007	0.0006	mg/L
	铜	1.08	1.83	0.23	1.04	μg/L
	锌	0.67L	0.67L	0.67L	0.67L	μg/L
	镍	1.86	1.53	0.60	1.36	μg/L
	铅	0.09L	0.09L	0.09L	0.09L	μg/L
	汞	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	μg/L
	锰	0.76	0.37	0.18	0.55	μg/L
	铁	19.7	27.3	12.7	19.9	μg/L
砷	2.26	2.11	1.51	2.21	μg/L	
备注	无					

地下水检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 19 日

分析日期: 2023 年 06 月 19-28 日

采样地点	GW5	GW6	GW7	GW8	单位	
样品编号	2304121DS05 0101	2304121DS06 0101	2304121DS07 0101	2304121DS08 0101		
样品状态	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味		
采样时间	15: 35	15: 55	16: 20	16: 40		
检测项目	钾	10.1	3.22	3.42	215	mg/L
	钠	390	300	435	300	mg/L
	镁	14.0	13.2	25.8	33.8	mg/L
	pH	8.2 (15.5°C)	7.6 (16.0°C)	7.0 (15.8°C)	7.3 (16.9°C)	无量纲
	氨氮	1.18	0.120	0.111	1.44	mg/L
	硝酸盐氮	5.12	2.30	3.80	25.4	mg/L
	亚硝酸盐氮	0.469	0.018	0.022	4.13	mg/L
	钙和镁总量(总硬度)	166	169	265	327	mg/L
	挥发酚	0.0014	0.0007	0.0006	0.0013	mg/L
	铜	0.09	0.23	0.26	14.2	µg/L
	锌	0.67L	0.67L	0.67L	0.67L	µg/L
	镍	0.62	0.36	0.72	5.15	µg/L
	铅	0.09L	0.09L	0.09L	0.09L	µg/L
	汞	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	µg/L
	锰	1.55	0.28	0.14	17.0	µg/L
	铁	13.1	9.69	7.54	262	µg/L
砷	11.0	2.24	2.69	24.3	µg/L	
备注	无					

地下水检测结果

采样日期：2023 年 06 月 19 日

分析日期：2023 年 06 月 19-28 日

采样地点	GW9	GW10	DGW1	单位	
样品编号	2304121DS090101	2304121DS100101	2304121DS110101		
样品状态	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味		
采样时间	17: 00	17: 20	17: 40		
检测项目	钾	3.34	3.66	5.24	mg/L
	钠	468	458	410	mg/L
	镁	19.6	19.6	18.9	mg/L
	pH	7.0 (16.4°C)	7.3 (16.6°C)	7.4 (15.8°C)	无量纲
	氨氮	0.224	0.138	0.316	mg/L
	硝酸盐氮	0.13	0.16	0.14	mg/L
	亚硝酸盐氮	0.009	0.017	0.024	mg/L
	钙和镁总量(总硬度)	208	194	206	mg/L
	挥发酚	0.0007	0.0007	0.0010	mg/L
	铜	2.60	1.31	1.08	μg/L
	锌	0.67L	0.67L	0.67L	μg/L
	镍	0.85	0.84	1.27	μg/L
	铅	0.09L	0.09L	0.09L	μg/L
	汞	0.04L	0.04L	0.04L	μg/L
	锰	0.45	1.31	1.08	μg/L
铁	16.1	9.62	8.37	μg/L	
砷	7.78	2.68	4.11	μg/L	
备注	无				

地下水检测结果

采样日期：2023 年 06 月 19 日

分析日期：2023 年 06 月 19-28 日

采样地点	GW1	GW2	GW3	GW4	单位		
样品编号	2304121DS01 0101	2304121DS02 0101	2304121DS03 0101	2304121DS04 0101			
样品状态	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味			
采样时间	14: 20	14: 35	14: 55	15: 10			
检测项目	镉	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	µg/L	
	锑	0.15L	0.26	0.15L	0.16	µg/L	
	钡	49.2	27.6	21.5	30.1	µg/L	
	钴	0.13	0.41	0.09	0.26	µg/L	
	钼	2.50	6.02	2.69	5.51	µg/L	
	银	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	µg/L	
	铊	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	µg/L	
	硒	3.28	4.88	3.69	3.55	µg/L	
	铝	1.88	1.15L	2.33	1.15L	µg/L	
	六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	mg/L	
	色度	10	15	15	20	度	
	臭和味	等级	0	0	0	0	/
		强度	无	无	无	无	/
	氟化物	1.14	1.40	1.46	1.35	mg/L	
	溶解性固体总量	1.86×10 ³	1.85×10 ³	1.23×10 ³	1.56×10 ³	mg/L	
	耗氧量	2.31	3.44	1.49	3.16	mg/L	
氰化物	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	mg/L		
备注	无						

地下水检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 19 日

分析日期: 2023 年 06 月 19-28 日

采样地点		GW5	GW6	GW7	GW8	单位	
样品编号		2304121DS05 0101	2304121DS06 0101	2304121DS07 0101	2304121DS08 0101		
样品状态		无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味		
采样时间		15: 35	15: 55	16: 20	16: 40		
检测项目	镉	0.13	0.05L	0.05L	0.220	µg/L	
	锑	52.0	0.66	0.15L	1.28	µg/L	
	钡	39.4	24.5	36.4	73.4	µg/L	
	钴	0.33	0.19	0.10	1.01	µg/L	
	钼	81.8	22.6	3.81	179	µg/L	
	银	0.04L	0.04L	0.04L	0.389	µg/L	
	铊	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	µg/L	
	硒	7.61	3.84	6.38	300	µg/L	
	铝	6.41	7.37	1.18	7.42	µg/L	
	六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	mg/L	
	色度		10	10	10	25	度
	臭和味	等级	0	0	0	0	/
		强度	无	无	无	无	/
	氟化物		1.65	1.52	1.05	1.14	mg/L
	溶解性固体总量		1.23×10^3	1.44×10^3	1.58×10^3	1.94×10^3	mg/L
	耗氧量		2.15	1.28	1.51	9.51	mg/L
氰化物		0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	mg/L	
备注	无						

地下水检测结果

采样日期：2023 年 06 月 19 日

分析日期：2023 年 06 月 19-28 日

采样地点	GW9		GW10		DGW1		单位		
样品编号	2304121DS090101		2304121DS100101		2304121DS110101				
样品状态	无色、无异味		无色、无异味		无色、无异味				
采样时间	17: 00		17: 20		17: 40				
检测项目	镉	0.05L		0.05L		0.05L		μg/L	
	锑	0.15L		0.15L		0.24		μg/L	
	钡	17.9		28.2		28.0		μg/L	
	钴	0.14		0.09		0.11		μg/L	
	钼	3.43		2.90		3.19		μg/L	
	银	0.04L		0.04L		0.04L		μg/L	
	铊	0.02L		0.02L		0.02L		μg/L	
	硒	6.32		6.11		5.34		μg/L	
	铝	7.65		5.15		1.15L		μg/L	
	六价铬	0.004L		0.004L		0.004L		mg/L	
	色度	20		15		10		度	
	臭和味	等级	0		0		0		/
		强度	无		无		无		/
	氟化物	1.46		1.35		1.40		mg/L	
	溶解性固体总量	1.91×10 ³		1.11×10 ³		1.30×10 ³		mg/L	
耗氧量	1.61		1.78		2.24		mg/L		
氰化物	0.002L		0.002L		0.002L		mg/L		
备注	无								

地下水检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 19 日

分析日期: 2023 年 06 月 20-26 日

采样地点	GW1	GW2	GW3	GW4	单位	
样品编号	2304121DS010101	2304121DS020101	2304121DS030101	2304121DS040101		
样品状态	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味		
采样时间	14: 20	14: 35	14: 55	15: 10		
检测项目	硫酸盐	94	126	95	118	mg/L
	氯化物	393	406	313	326	mg/L
	阴离子合成洗涤剂(阴离子表面活性剂)	0.050L	0.055	0.050L	0.050L	mg/L
	硫化物	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	mg/L
	碘化物	0.031	0.282	0.131	0.065	mg/L
	氯乙烯	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	μg/L
	1,1-二氯乙烷	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	三氯甲烷	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	四氯化碳	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	苯	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	甲苯	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	μg/L
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0.22	0.19	0.15	0.16	mg/L
	苯并(a)芘	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	μg/L
	甲醇	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	mg/L
	丙酮	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	mg/L
	苯胺	0.057L	0.057L	0.057L	0.057L	μg/L
苯甲醛	ND	ND	ND	ND	μg/L	
备注	无					

地下水检测结果

采样日期：2023 年 06 月 19 日

分析日期：2023 年 06 月 20-26 日

采样地点	GW5	GW6	GW7	GW8	单位	
样品编号	2304121DS050 101	2304121DS060 101	2304121DS070 101	2304121DS080 101		
样品状态	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味		
采样时间	15: 35	15: 55	16: 20	16: 40		
检测项目	硫酸盐	102	91	77	60	mg/L
	氯化物	536	317	510	1.06×10 ³	mg/L
	阴离子合成洗涤剂(阴离子表面活性剂)	0.050L	0.050L	0.050L	0.280	mg/L
	硫化物	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	mg/L
	碘化物	0.045	0.079	0.253	0.540	mg/L
	氯乙烯	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	μg/L
	1,1-二氯乙烷	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	三氯甲烷	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	四氯化碳	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	苯	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	甲苯	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	μg/L
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0.16	0.19	0.17	0.14	mg/L
	苯并(a)芘	0.0004L	0.0004L	0.0004L	0.0004L	μg/L
	甲醇	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	mg/L
	丙酮	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	mg/L
	苯胺	0.057L	0.057L	0.057L	0.057L	μg/L
苯甲醛	ND	ND	ND	ND	μg/L	
备注	无					

地下水检测结果

采样日期：2023 年 06 月 19 日

分析日期：2023 年 06 月 20-26 日

采样地点	GW9	GW10	DGW1	单位	
样品编号	2304121DS090101	2304121DS100101	2304121DS110101		
样品状态	无色、无异味	无色、无异味	无色、无异味		
采样时间	17: 00	17: 20	17: 40		
检测项目	硫酸盐	107	94	92	mg/L
	氯化物	467	449	430	mg/L
	阴离子合成洗涤剂（阴离子表面活性剂）	0.050L	0.050L	0.050L	mg/L
	硫化物	0.003L	0.003L	0.003L	mg/L
	碘化物	0.192	0.328	0.095	mg/L
	氯乙烯	0.5L	0.5L	0.5L	μg/L
	1,1-二氯乙烷	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	三氯甲烷	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	四氯化碳	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	苯	0.4L	0.4L	0.4L	μg/L
	甲苯	0.3L	0.3L	0.3L	μg/L
	石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	0.16	0.16	0.22	mg/L
	苯并（a）芘	0.0004L	0.0004L	0.0004L	μg/L
	甲醇	0.2L	0.2L	0.2L	mg/L
	丙酮	0.02L	0.02L	0.02L	mg/L
	苯胺	0.057L	0.057L	0.057L	μg/L
苯甲醛	ND	ND	ND	μg/L	
备注	无				

土壤检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 15 日

分析日期: 2023 年 06 月 15-29 日

采样地点	S1(0-0.5m)	S2(0-0.5m)	S3(0-0.5m)	S15(0-0.5m)	S17(0-0.5m)	单位	
样品状态	棕	棕	棕	棕	棕		
样品编号	2304121TR0101	2304121TR0201	2304121TR0301	2304121TR1501	2304121TR1701		
检测项目	pH	8.29	8.44	7.37	7.96	8.77	无量纲
	砷	2.9	1.69	13.1	12.3	10.2	mg/kg
	镉	0.07	0.07	0.30	0.30	0.29	mg/kg
	铜	24	27	33	24	20	mg/kg
	铅	5.69	5.02	25.4	35.5	27.8	mg/kg
	总汞(汞)	0.022	0.020	0.045	0.042	0.026	mg/kg
	镍	48	60	40	48	38	mg/kg
	六价铬	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	28	25	38	25	22	mg/kg
	氰化物	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硫化物	0.12	0.47	0.38	0.88	1.11	mg/kg
	挥发酚	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	丙酮	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
	苯甲醛	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	钴	2.60	1.70	12.0	12.7	10.5	mg/kg
	钼	ND	ND	0.7	0.6	0.5	mg/kg
水分	23.0	18.5	22.3	20.0	13.0	%	
备注	无						

土壤检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 15 日

分析日期: 2023 年 06 月 15-29 日

采样地点	S19(0-0.5m)	S20(0-0.5m)	S22(0-0.5m)	S23(0-0.5m)	单位	
样品状态	棕	棕	棕	棕		
样品编号	2304121TR1901	2304121TR2001	2304121TR2201	2304121TR2301		
检测项目	pH	8.65	8.58	8.17	8.27	无量纲
	砷	1.5	2.4	2.9	14.2	mg/kg
	镉	ND	ND	0.07	0.14	mg/kg
	铜	26	27	25	24	mg/kg
	铅	2.3	27.3	1.1	43.7	mg/kg
	总汞(汞)	0.027	0.026	0.024	0.014	mg/kg
	镍	50	57	47	48	mg/kg
	六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	17	29	23	26	mg/kg
	氰化物	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硫化物	0.39	0.54	0.78	0.58	mg/kg
	挥发酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	丙酮	ND	ND	ND	ND	μg/kg
	苯甲醛	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	钴	10.4	7.08	7.77	20.4	mg/kg
	钼	0.2	0.2	0.2	12.3	mg/kg
水分	17.8	19.5	13.3	18.4	%	
备注	无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 15 日

分析日期：2023 年 06 月 21 日

采样地点	S1 (0-0.5m)	S2 (0-0.5m)	S3 (0-0.5m)	S15 (0-0.5m)	S17 (0-0.5m)	单位
样品状态	棕	棕	棕	棕	棕	
样品编号	2304121T R0101	2304121T R0201	2304121T R0301	2304121T R1501	2304121T R1701	
检测项目	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
备注	无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 15 日

分析日期：2023 年 06 月 21 日

采样地点	S19(0-0.5m)	S20(0-0.5m)	S22(0-0.5m)	S23(0-0.5m)	单位	
样品状态	棕	棕	棕	棕		
样品编号	2304121TR19 01	2304121TR20 01	2304121TR22 01	2304121TR23 01		
检测项目	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
备注	无					

土壤检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 15 日

分析日期: 2023 年 06 月 19-20 日

采样地点	S1 (0-0.5m)	S2 (0-0.5m)	S3 (0-0.5m)	S15 (0-0.5m)	S17 (0-0.5m)	单位	
样品状态	棕	棕	棕	棕	棕		
样品编号	2304121T R0101	2304121T R0201	2304121T R0301	2304121T R1501	2304121T R1701		
检测项目	挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		氯仿	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		四氯化碳	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		甲苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg		
四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg		
备注	无						

土壤检测结果

采样日期：2023年06月15日

分析日期：2023年06月19-20日

采样地点		S1 (0-0.5m)	S2 (0-0.5m)	S3 (0-0.5m)	S15 (0-0.5m)	S17 (0-0.5m)	单位
样品状态		棕	棕	棕	棕	棕	
样品编号		2304121T R0101	2304121T R0201	2304121T R0301	2304121T R1501	2304121T R1701	
检测项目	挥发性有机物	氯苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		乙苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		间,对-二甲苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		邻-二甲苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
备注		无					

土壤检测结果

采样日期: 2023年06月15日

分析日期: 2023年06月19-20日

采样地点		S19(0-0.5m)	S20(0-0.5m)	S22(0-0.5m)	S23(0-0.5m)	单位	
样品状态		棕	棕	棕	棕		
样品编号		2304121TR19 01	2304121TR20 01	2304121TR22 01	2304121TR23 01		
检测项目	挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		氯仿	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		四氯化碳	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		甲苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg	
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg	
备注		无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 15 日

分析日期：2023 年 06 月 19-20 日

采样地点		S19(0-0.5m)	S20(0-0.5m)	S22(0-0.5m)	S23(0-0.5m)	单位
样品状态		棕	棕	棕	棕	
样品编号		2304121TR1901	2304121TR2001	2304121TR2201	2304121TR2301	
检测项目	挥发性有机物	氯苯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		乙苯	ND	ND	ND	μg/kg
		间,对-二甲苯	ND	ND	ND	μg/kg
		邻-二甲苯	ND	ND	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		1,4-二氯苯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯苯	ND	ND	ND	μg/kg
备注		无				

土壤检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 16 日

分析日期: 2023 年 06 月 16-29 日

采样地点	S4(6.0m)	S6(6.0m)	S10(6.0m)	S13(6.0m)	单位	
样品状态	浅黄	浅黄	浅黄	浅黄		
样品编号	2304121TR0401	2304121TR0601	2304121TR1001	2304121TR1301		
检测项目	pH	8.37	8.07	8.00	8.08	无量纲
	砷	7.6	8.0	8.2	7.5	mg/kg
	镉	0.26	0.20	0.16	0.09	mg/kg
	铜	24	22	28	25	mg/kg
	铅	26.6	24.2	26.9	27.1	mg/kg
	总汞(汞)	0.020	0.019	0.016	0.014	mg/kg
	镍	58	48	60	53	mg/kg
	六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	27	18	16	21	mg/kg
	氰化物	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硫化物	ND	0.18	ND	0.22	mg/kg
	挥发酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	丙酮	ND	ND	ND	ND	μg/kg
	苯甲醛	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	钴	9.94	9.08	11.3	9.21	mg/kg
	钼	1.0	0.2	0.2	0.1	mg/kg
水分	28.1	25.6	21.4	21.2	%	
备注	无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 16 日

分析日期：2023 年 06 月 16-29 日

采样地点	S16(6.0m)	S18(6.0m)	S21(6.0m)	DS1(6.0m)	单位	
样品状态	浅黄	浅黄	浅黄	浅黄		
样品编号	2304121TR1601	2304121TR1801	2304121TR2101	2304121TR2601		
检测项目	pH	7.87	8.49	8.65	7.86	无量纲
	砷	7.9	9.2	8.7	10.1	mg/kg
	镉	0.06	0.07	0.09	0.13	mg/kg
	铜	23	23	25	25	mg/kg
	铅	28.8	27.5	24.5	29.0	mg/kg
	总汞(汞)	0.017	0.017	0.017	0.016	mg/kg
	镍	54	50	49	56	mg/kg
	六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	17	31	30	19	mg/kg
	氰化物	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硫化物	0.15	0.56	ND	0.33	mg/kg
	挥发酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	丙酮	ND	ND	ND	ND	μg/kg
	苯甲醛	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	钴	10.8	10.8	10.2	11.7	mg/kg
	钼	0.1	0.2	0.2	0.2	mg/kg
水分	26.6	21.4	18.0	24.4	%	
备注	无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 16 日

分析日期：2023 年 06 月 21-22 日

采样地点	S4(6.0m)	S6(6.0m)	S10(6.0m)	S13(6.0m)	单位	
样品状态	浅黄	浅黄	浅黄	浅黄		
样品编号	2304121TR04 01	2304121TR06 01	2304121TR10 01	2304121TR13 01		
检测项目	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
备注	无					



土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 16 日

分析日期：2023 年 06 月 21-22 日

采样地点	S16(6.0m)	S18(6.0m)	S21(6.0m)	DS1(6.0m)		
样品状态	浅黄	浅黄	浅黄	浅黄	单位	
样品编号	2304121TR16 01	2304121TR18 01	2304121TR21 01	2304121TR26 01		
检测项目	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
备注	无					



土壤检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 16 日

分析日期: 2023 年 06 月 19-20 日

采样地点		S4(6.0m)	S6(6.0m)	S10(6.0m)	S13(6.0m)	单位
样品状态		浅黄	浅黄	浅黄	浅黄	
样品编号		2304121TR04 01	2304121TR06 01	2304121TR10 01	2304121TR13 01	
检测项目	挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	ND	ND	μg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		氯仿	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	ND	ND	μg/kg
		苯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		三氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		甲苯	ND	ND	ND	μg/kg
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg		
四氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg		
备注		无				

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 16 日

分析日期：2023 年 06 月 19-20 日

采样地点		S4(6.0m)	S6(6.0m)	S10(6.0m)	S13(6.0m)	单位	
样品状态		浅黄	浅黄	浅黄	浅黄		
样品编号		2304121TR04 01	2304121TR06 01	2304121TR10 01	2304121TR13 01		
检测项目	挥发性有机物	氯苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		乙苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		间,对-二甲苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		邻-二甲苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		苯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
备注		无					



土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 16 日

分析日期：2023 年 06 月 19-20 日

采样地点		S16(6.0m)	S18(6.0m)	S21(6.0m)	DS1(6.0m)	单位	
样品状态		浅黄	浅黄	浅黄	浅黄		
样品编号		2304121TR16 01	2304121TR18 01	2304121TR21 01	2304121TR26 01		
检测项目	挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		氯仿	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		四氯化碳	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		甲苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg	
备注		无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 16 日

分析日期：2023 年 06 月 19-20 日

采样地点		S16(6.0m)	S18(6.0m)	S21(6.0m)	DS1(6.0m)	单位	
样品状态		浅黄	浅黄	浅黄	浅黄		
样品编号		2304121TR16 01	2304121TR18 01	2304121TR21 01	2304121TR26 01		
检测项目	挥发性有机物	氯苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		乙苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		间,对-二甲苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		邻-二甲苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		苯乙烯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
		1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	µg/kg
备注		无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 17 日

分析日期：2023 年 06 月 17-29 日

采样地点	S5(0-0.5m)	S7(0-0.5m)	S8(0-0.5m)	S9(0-0.5m)	S11(0-0.5m)	单位	
样品状态	棕	棕	棕	棕	棕		
样品编号	2304121TR0501	2304121TR0701	2304121TR0801	2304121TR0901	2304121TR1101		
检测项目	pH	7.75	8.01	8.07	8.21	7.96	无量纲
	砷	7.5	6.0	11.5	9.7	9.7	mg/kg
	镉	0.12	0.21	0.14	0.18	0.17	mg/kg
	铜	21	24	17	24	25	mg/kg
	铅	22.0	27.1	21.3	28.1	28.3	mg/kg
	总汞(汞)	0.012	0.012	0.025	0.018	0.015	mg/kg
	镍	43	53	40	53	57	mg/kg
	六价铬	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	36	58	32	50	24	mg/kg
	氰化物	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硫化物	0.36	1.35	0.25	0.78	0.19	mg/kg
	挥发酚	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	丙酮	ND	ND	ND	ND	ND	μg/kg
	苯甲醛	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	钴	9.38	8.58	14.7	12.4	12.8	mg/kg
	钼	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	mg/kg
水分	12.6	24.1	12.3	17.1	23.7	%	
备注	无						

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 17 日

分析日期：2023 年 06 月 17-29 日

采样地点	S12(0-0.5m)	S14(0-0.5m)	S24(0-0.5m)	S25(0-0.5m)	单位	
样品状态	棕	棕	棕	棕		
样品编号	2304121TR1201	2304121TR1301	2304121TR2401	2304121TR2501		
检测项目	pH	8.21	8.12	8.61	7.88	无量纲
	砷	6.2	7.7	8.5	7.5	mg/kg
	镉	0.18	0.20	0.21	0.20	mg/kg
	铜	18	22	23	24	mg/kg
	铅	22.0	25.9	37.5	32.4	mg/kg
	总汞(汞)	0.038	0.024	0.012	0.054	mg/kg
	镍	43	55	55	54	mg/kg
	六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	23	14	21	40	mg/kg
	氰化物	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硫化物	ND	0.29	1.11	0.28	mg/kg
	挥发酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	丙酮	ND	ND	ND	ND	μg/kg
	苯甲醛	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	钴	7.03	9.59	11.2	9.16	mg/kg
	钼	0.7	0.4	0.3	0.3	mg/kg
水分	14.7	23.2	17.1	17.8	%	
备注	无					



土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 17 日

分析日期：2023 年 06 月 21-22 日

采样地点	S5 (0-0.5m)	S7 (0-0.5m)	S8 (0-0.5m)	S9 (0-0.5m)	S11 (0-0.5m)	单位
样品状态	棕	棕	棕	棕	棕	
样品编号	2304121T R0501	2304121T R0701	2304121T R0801	2304121T R0901	2304121T R1101	
检测项目	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
备注	无					

土壤检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 17 日

分析日期: 2023 年 06 月 21-22 日

采样地点	S12(0-0.5m)	S14(0-0.5m)	S24(0-0.5m)	S25(0-0.5m)	单位
样品状态	棕	棕	棕	棕	
样品编号	2304121TR12 01	2304121TR13 01	2304121TR24 01	2304121TR25 01	
检测项目	2-氯苯酚	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	mg/kg
	萘	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	mg/kg
苯胺	ND	ND	ND	mg/kg	
备注	无				

土壤检测结果

采样日期: 2023 年 06 月 17 日

分析日期: 2023 年 06 月 19-20 日

采样地点		S5 (0-0.5m)	S7 (0-0.5m)	S8 (0-0.5m)	S9 (0-0.5m)	S11 (0-0.5m)	单位
样品状态		棕	棕	棕	棕	棕	
样品编号		2304121T R0501	2304121T R0701	2304121T R0801	2304121T R0901	2304121T R1101	
检测项目	挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		氯仿	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		甲苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg	
	四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	μg/kg	
备注		无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 17 日

分析日期：2023 年 06 月 19-20 日

采样地点		S5 (0-0.5m)	S7 (0-0.5m)	S8 (0-0.5m)	S9 (0-0.5m)	S11 (0-0.5m)	单位
样品状态		棕	棕	棕	棕	棕	
样品编号		2304121T R0501	2304121T R0701	2304121T R0801	2304121T R0901	2304121T R1101	
检测项目	挥发性有机物	氯苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		乙苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		间,对-二甲苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		邻-二甲苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	μg/kg
		1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	μg/kg	
备注		无					

土壤检测结果

采样日期：2023 年 06 月 17 日

分析日期：2023 年 06 月 19-20 日

采样地点		S12(0-0.5m)	S14(0-0.5m)	S24(0-0.5m)	S25(0-0.5m)	单位
样品状态		棕	棕	棕	棕	
样品编号		2304121TR12 01	2304121TR13 01	2304121TR24 01	2304121TR25 01	
检测项目	挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	μg/kg
		氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		二氯甲烷	ND	ND	ND	μg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		氯仿	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		四氯化碳	ND	ND	ND	μg/kg
		苯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		三氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		甲苯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
四氯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg		
备注		无				

土壤检测结果

采样日期：2023年06月17日

分析日期：2023年06月19-20日

采样地点		S12(0-0.5m)	S14(0-0.5m)	S24(0-0.5m)	S25(0-0.5m)	单位
样品状态		棕	棕	棕	棕	
样品编号		2304121TR1201	2304121TR1301	2304121TR2401	2304121TR2501	
检测项目	挥发性有机物	氯苯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		乙苯	ND	ND	ND	μg/kg
		间,对-二甲苯	ND	ND	ND	μg/kg
		邻-二甲苯	ND	ND	ND	μg/kg
		苯乙烯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	μg/kg
		1,4-二氯苯	ND	ND	ND	μg/kg
		1,2-二氯苯	ND	ND	ND	μg/kg
备注		无				

附件 1：检测依据及检出限

附件 2：主要检测用仪器

附件 3：检测点位经纬度

附件 4：质量控制结果统计表

*****报告结束*****

附件 1 (1) :

检测依据及检出限

类别	检测项目	检出限	检测依据
地下水	钾	0.05mg/L	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
	钠	0.03mg/L	
	镁	0.002mg/L	水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 11905-1989
	pH	/	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	氨氮	0.025mg/L	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	硝酸盐氮	0.08mg/L	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法(试行) HJ/T 346-2007
	亚硝酸盐氮	0.003mg/L	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987
	钙和镁总量(总硬度)	5mg/L	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987
	挥发酚	0.0003mg/L	水质 挥发酚的测定 4-硫酸雾基安替比林分光光度法 HJ 503-2009
	汞	0.04μg/L	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
	铜	0.08μg/L	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	锌	0.67μg/L	
	镍	0.06μg/L	
	铅	0.09μg/L	
	锰	0.12μg/L	
铁	0.82μg/L		
砷	0.12μg/L		

附件 1 (2) :

检测依据及检出限

类别	检测项目	检出限	检测依据
地下水	镉	0.05μg/L	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	锑	0.15μg/L	
	钡	0.20μg/L	
	钴	0.03μg/L	
	钼	0.06μg/L	
	银	0.04μg/L	
	铊	0.02μg/L	
	硒	0.41μg/L	
	铝	1.15μg/L	
	六价铬	0.004mg/L	地下水水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021
	色度	/	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989
	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
	氟化物	0.05mg/L	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987
	溶解性固体总量	/	地下水水质分析方法 第 9 部分：溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021
	耗氧量	0.4mg/L	地下水水质分析方法 第 68 部分：耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.68-2021
氰化物	0.002mg/L	地下水水质分析方法 第 52 部分：氰化物的测定 吡啶-吡唑啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021	
硫酸盐	8mg/L	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行) HJ/T 342-2007	
氯化物	1.0mg/L	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	

附件 1 (3) :

检测依据及检出限

类别	检测项目	检出限	检测依据
地下水	阴离子合成洗涤剂(阴离子表面活性剂)	0.050mg/L	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 (10.1 亚甲蓝分光光度法)
	硫化物	0.003mg/L	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021
	碘化物	0.025mg/L	地下水水质分析方法 第 56 部分: 碘化物的测定 淀粉分光光度法 DZ/T 0064.56-2021
	氯乙烯	0.5μg/L	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
	1,1-二氯乙烷	0.4μg/L	
	三氯甲烷	0.4μg/L	
	四氯化碳	0.4μg/L	
	苯	0.4μg/L	
	甲苯	0.3μg/L	
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0.01mg/L	水质 可萃取性石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱法 HJ 894-2017
	苯并(a)芘	0.0004μg/L	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	甲醇	0.2μg/L	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017
	丙酮	0.02μg/L	
	苯胺	0.057μg/L	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017
苯甲醛	1μg/L	水和废水中挥发性有机物含量的测定 SZHY-SOP-18 (参照 EPA 5030C: 2003 和 EPA 5030D: 2018)	

附件 1 (4) :

检测依据及检出限

类别	检测项目	检出限	检测依据
土壤	pH	/	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018
	铜	1mg/kg	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
	镍	3mg/kg	
	镉	0.01mg/kg	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
	铅	0.1mg/kg	
	砷	0.6mg/kg	土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016
	钴	0.03mg/kg	
	钼	0.1mg/kg	
	总汞(汞)	0.002mg/kg	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分: 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008
	六价铬	0.5mg/kg	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱熔液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019
	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	6mg/kg	土壤和沉积物 石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019
	氰化物	0.01mg/kg	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 HJ 745-2015
	硫化物	0.04mg/kg	土壤和沉积物 硫化物 亚甲基蓝分光光度法 HJ833-2017
	挥发酚	0.3mg/kg	土壤和沉积物 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 998-2018
	苯甲醛	0.06mg/kg	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 997-2018
水分	/	土壤 干物质和水分的测定 重量法 HJ 613-2011	

附件 1 (5) :

检测依据及检出限

类别	检测项目	检出限	检测依据
土壤	2-氯苯酚	0.06mg/kg	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
	苯并(a)蒽	0.1mg/kg	
	苯并(a)芘	0.1mg/kg	
	苯并(b)荧蒽	0.2mg/kg	
	苯并(k)荧蒽	0.1mg/kg	
	蒽	0.1mg/kg	
	二苯并(a,h)蒽	0.1mg/kg	
	茚并(1,2,3-cd)芘	0.1mg/kg	
	萘	0.09mg/kg	
	硝基苯	0.09mg/kg	
	苯胺	0.08mg/kg	土壤和沉积物 苯胺的测定 气相色谱-质谱法 JSZJ/QMS03-314

附件 1 (6) :

检测依据及检出限

类别	检测项目	检出限	检测依据
土壤	四氯化碳	1.3µg/kg	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
	氯仿	1.1µg/kg	
	氯甲烷	1.0µg/kg	
	1,1-二氯乙烷	1.2µg/kg	
	1,2-二氯乙烷	1.3µg/kg	
	1,1-二氯乙烯	1.0µg/kg	
	顺-1,2-二氯乙烯	1.3µg/kg	
	反-1,2-二氯乙烯	1.4µg/kg	
	二氯甲烷	1.5µg/kg	
	1,2-二氯丙烷	1.1µg/kg	
	1,1,1,2-四氯乙烷	1.2µg/kg	
	1,1,2,2-四氯乙烷	1.2µg/kg	
	四氯乙烯	1.4µg/kg	
	1,1,2-三氯乙烷	1.2µg/kg	
	三氯乙烯	1.2µg/kg	
	1,2,3-三氯丙烷	1.2µg/kg	
	氯乙烯	1.0µg/kg	
	苯	1.9µg/kg	
	氯苯	1.2µg/kg	
	1,2-二氯苯	1.5µg/kg	
	1,4-二氯苯	1.5µg/kg	
	乙苯	1.2µg/kg	
	苯乙烯	1.1µg/kg	
	甲苯	1.3µg/kg	
	间,对二甲苯	1.2µg/kg	
	邻二甲苯	1.2µg/kg	
1,1,1-三氯乙烷	1.3µg/kg		
丙酮	1.3µg/kg		

附件 2 (续) :

主要检测用仪器

序号	编号	名称	型号	检定/校准/核查有效期
1	jszj-582	便携式 pH 计	PHBJ-260	2023.05.11
2	jszj-440	电热鼓风干燥箱	GZX-9076MBE	2023.11.24
3	jszj-439	电热鼓风干燥箱	GZX-9076MBE	2023.09.12
4	jszj-498	电子天平	SPX622ZH	2023.12.06
5	jszj-260	电感耦合等离子体光谱仪	Optima 8300	2024.12.07
6	jszj-333	液相色谱仪	PE Flexar	2024.12.07
7	jszj-358	气相色谱仪	PE clarus 680	2024.04.06
8	jszj-512/513	气相色谱质谱联用仪	Clarus 690/Clarus SQ 8S	2023.12.12
9	jszj-518	气相色谱仪	Clarus 690	2025.02.19
10	jszj-003	梅特勒电子精密天平	MS105DU	2023.10.12
11	jszj-029	原子荧光光度计	PF51	2023.08.09
12	jszj-547	电子天平	SPX622ZH	2024.02.19
13	jszj-496	电子天平	SPX622ZH	2023.12.06
14	jszj-005	紫外可见分光光度计	T6	2023.08.09
15	jszj-275	电感耦合等离子体质谱仪	NexION 350 X	2024.02.19
16	jszj-118	精密离子计	PXS-270	2023.10.12
17	jszj-028	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	2024.08.09
18	jszj-510/511	气相色谱质谱联用仪	Clarus 690/Clarus SQ 8S	2023.12.12
19	jszj-517	自动进样器	Atomx	/
20	jszj-564	原子吸收分光光度计	PinAAcle 900T	2024.03.19
21	jszj-514/515	气相色谱质谱联用仪	Clarus 690/Clarus SQ 8S	2023.12.12
22	jszj-499	电子天平	SPX6622ZH	2023.12.06
23	jszj-002	梅特勒 pH 计	FE20	2023.10.12
24	jszj-562	土壤干燥箱	LM15-OPW5	/
25	jszj-531	土壤研磨器	RZK-TY500	/
26	jszj-421	紫外可见分光光度计	T6	2023.10.12
检测环境: 温度 19-25℃ 相对湿度 42-60%				

附件 3:

地下水检测点位经纬度

序号	采样地点	GPS	
1	GW1	E: 118.999379°	N: 33.398159°
2	GW2	E: 118.995463°	N: 33.395090°
3	GW3	E: 118.993118°	N: 33.396187°
4	GW4	E: 118.990967°	N: 33.392794°
5	GW5	E: 118.992566°	N: 33.391791°
6	GW6	E: 118.993483°	N: 33.359180°
7	GW7	E: 119.000092°	N: 33.39150°
8	GW8	E: 118.998722°	N: 33.390236°
9	GW9	E: 119.000344°	N: 33.385941°
10	GW10	E: 119.007050°	N: 33.384533°
11	DGW1	E: 118.996358°	N: 33.381858°

附件 3 (续) :

土壤检测点位经纬度

序号	采样地点	GPS	
1	S1	E: 119.003939°	N: 33.392620°
2	S2	E: 119.006353°	N: 33.391775°
3	S3	E: 119.002772°	N: 33.394431°
4	S4	E: 119.995769°	N: 33.395744°
5	S5	E: 119.000368°	N: 33.391675°
6	S6	E: 118.993092°	N: 33.396135°
7	S7	E: 118.999626°	N: 33.392219°
8	S8	E: 119.998371°	N: 33.391696°
9	S9	E: 119.999678°	N: 33.391245°
10	S10	E: 118.992578°	N: 33.391764°
11	S11	E: 118.995711°	N: 33.390248°
12	S12	E: 118.999891°	N: 33.387524°
13	S13	E: 118.993483°	N: 33.389100°
14	S14	E: 119.000178°	N: 33.386875°
15	S15	E: 119.004026°	N: 33.391477°
16	S16	E: 119.000092°	N: 33.391500°
17	S17	E: 119.002359°	N: 33.387462°
18	S18	E: 119.998722°	N: 33.390236°
19	S19	E: 119.004078°	N: 33.386815°
20	S20	E: 119.005510°	N: 33.386773°
21	S21	E: 119.001867°	N: 33.385947°
22	S22	E: 119.007278°	N: 33.382838°
23	S23	E: 119.006020°	N: 33.382945°
24	S24	E: 119.010608°	N: 33.384598°
25	S25	E: 119.012195°	N: 33.383229°
26	DS1	E: 118.996358°	N: 33.381858°



附件 4 (1) :

质量控制结果统计表

委托单位: 实联化工(江苏)有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	□全程序空白 □运输空白		平行样检查				加标回收检查						合格 率%
				检查数	合格数	室内平行		空白加标		样品加标			□有证标准样品/质控样品 □标准曲线核查			
						检查数	合格数	检查数	回收率%	合格数	检查数	回收率%	合格数	检测值	标准值	
1	钾		11	1	1	1	1	1	/	/	/	/	1.53mg/L	1.51±0.08mg/L	100	
2	钠		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	1.14mg/L	1.19±0.06mg/L	100	
3	镁		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	1.19mg/L	1.21±0.06mg/L	100	
4	pH		11	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.83 无量纲	6.86±0.08 无量纲	100	
5	氨氮		11	1	1	2	2	/	/	/	91-92	2	/	/	100	
6	硝酸盐氮		11	1	1	2	2	/	/	/	90-91	2	/	/	100	
7	亚硝酸盐氮		11	1	1	2	2	/	/	/	92	2	/	/	100	
8	钙和镁总量 (总硬度)	地下水	11	1	1	2	2	/	/	/	/	/	/	/	100	
9	挥发酚		11	1	1	2	2	/	/	/	97	2	/	/	100	
10	铜		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	412µg/L	430±20µg/L	100	
11	锌		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	494µg/L	497±25µg/L	100	
12	镍		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	380µg/L	358±23µg/L	100	
13	铅		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	364µg/L	369±18µg/L	100	
14	汞		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	0.855µg/L	0.892±0.084µg/L	100	
15	锰		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	389µg/L	397±15µg/L	100	
16	铁		11	1	1	1	1	/	/	/	/	/	180µg/L	190±10µg/L	100	

检测单位地址: 盐城经济技术开发区盐渎东路 8 号 A16 电话: 0515-88304880 邮编: 224000



附件 4 (2) :

质量控制结果统计表

委托单位: 实联化工(江苏)有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	全程空白		平行样检查				加标回收检查						合格 率%		
				检查数	合格数	现场平行/加采		室内平行		空白加标			样品加标					
						检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	回收率%	合格数	检查数	回收率%	合格数		检查数	回收率%
17	砷	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
18	镉		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
19	铊		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
20	钡		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
21	钴		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
22	钼		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
23	银		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
24	铊		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
25	硒		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
26	铝		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
27	六价铬		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
28	色度		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
29	臭和味		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
30	氟化物		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100
31	溶解性固体总量	11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	
32	耗氧量	11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	



附件 4 (3) :

质量控制结果统计表

委托单位: 实联化工(江苏)有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	全程序空白		平行样检查				加标回收检查				有证标准样品/质控样品		合格率 %	
				运输空白	合格数	室内平行		空白加标		样品加标		检测值	标准值	回收率 %	合格数		
						检查数	合格数	检查数	回收率 %	检查数	合格数						检查数
33	氰化物		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	2	2	/	/	2	2	88-100	2	/	/	100
34	硫酸盐		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	2	2	/	/	2	2	97-98	2	/	/	100
35	氯化物		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	100
36	阴离子合成洗涤剂(阴离子表面活性剂)		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	2	2	/	/	2	2	101-104	2	/	/	100
37	硫化物		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	2	2	/	/	2	2	82-84	2	/	/	100
38	碘化物		11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	2	2	/	/	2	2	96-98	2	/	/	100
39	氯乙烯		11	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2	2	2	1	82	1	1	106	1	8.28μg/L	10.0μg/L	100
40	1,1-二氯乙烷	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2	2	2	1	81	1	1	102	1	9.21μg/L	10.0μg/L	100
41	三氯甲烷	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2	2	2	1	84	1	1	95	1	9.10μg/L	10.0μg/L	100
42	四氯化碳	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2	2	2	1	80	1	1	99	1	8.09μg/L	10.0μg/L	100
43	苯	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2	2	2	1	83	1	1	97	1	8.40μg/L	10.0μg/L	100
44	甲苯	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2	2	2	1	85	1	1	94	1	8.53μg/L	10.0μg/L	100
45	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	/	/	1	70	1	/	/	/	315mg/L	310mg/L	100
46	苯并(a)芘	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	67	1	/	/	/	0.413mg/L	0.400mg/L	100
47	甲醇	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	95	1	/	/	/	1.92mg/L	2.00mg/L	100
48	丙酮	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	93	1	/	/	/	0.204mg/L	0.200mg/L	100
49	苯胺	地下水	11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1	1	1	1	76	1	/	/	/	2.02mg/L	2.00mg/L	100



附件 4 (4) :

质量控制结果统计表

委托单位: 实联化工(江苏) 有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	□ 全程/空白 □ 运输空白		平行样检查				加标回收检查						合格 率%
				检查数	合格数	室内平行		空白加标		样品加标			检测值	标准值		
						检查数	合格数	检查数	回收率%	合格数	回收率%	检查数			回收率%	
50	pH		26	/	/	3	3	3	/	/	/	/	8.31 无量纲	8.29±0.06 无量纲	100	
51	砷		5	/	/	3	3	3	/	/	/	/	13.7/13.1mg/kg	13.7±1.1mg/kg	100	
52	镉		5	/	/	3	3	3	/	/	/	/	0.15/0.14mg/kg	0.14±0.01mg/kg	100	
53	六价铬		5	/	/	3	3	2	/	/	/	/	15.3/14.9mg/kg	11.9-15.7mg/kg	100	
54	铜	土壤	5	/	/	3	3	2	/	/	/	/	24/25mg/kg	25±2mg/kg	100	
55	铅		5	/	/	3	3	3	/	/	/	/	21.1/22.2mg/kg	22±2mg/kg	100	
56	总汞(汞)		5	/	/	3	3	3	/	/	/	/	0.147/0.145 mg/kg	0.15±0.02mg/kg	100	
57	镍		5	/	/	3	3	2	/	/	/	/	31/32mg/kg	32±1mg/kg	100	
58	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)		5	/	/	3	3	3	2	94-98	2	/	291/326mg/L	310mg/L	100	



附件 4 (5) :

质量控制结果统计表

委托单位: 实联化工(江苏) 有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	□全程序空白 □运输空白		平行样检查			加标回收检查						合格 率%				
				检查数	合格数	室内平行		空白加标			样品加标			☑有证标准样品/质控样品 ☑标准曲线核查					
						检查数	合格数	检查数	合格数	回收率%	回收数	回收率%	回收数	回收率%		检测值	标准值		
59	氰化物		26	/	/	3	3	3	3	3	3	80-100	3	/	/	/	/	100	
60	硫化物		26	/	/	3	3	3	3	3	3	82-86	3	/	/	/	/	100	
61	挥发酚		26	/	/	3	3	3	3	3	3	85-97	3	/	/	/	/	100	
62	丙酮	土壤	26	/	/	3	3	3	3	3	3	71-105	3	/	/	0.179/0.184/ 0.185mg/L	0.186mg/L	100	
63	苯甲醛		26	/	/	3	3	3	3	3	3	/	/	/	/	/	/	100	
64	钴		26	/	/	3	3	3	3	3	3	/	/	/	/	13.5/13.2mg/kg	13.0±0.7mg/kg	100	
65	钼		26	/	/	3	3	3	3	3	3	/	/	/	/	0.68/0.69mg/kg	0.72±0.06mg/kg	100	
66	水分		26	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/



附件 4 (6) :

质量控制结果统计表

委托单位: 实联化工(江苏)有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	□全程序空白 □运输空白		平行样检查				加标回收检查						合格 率%	
				检查数	合格数	室内平行		空白加标		样品加标			□有证标准样品/质控样品 □标准曲线核查				
						检查数	合格数	检查数	合格数	回收率%	检查数	回收率%	合格数	检测值	标准值		
67	2-氯苯酚	土壤	26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	54-68	3	9.54/8.32/9.61mg/L	10.0mg/L	100
68	硝基苯		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	56-64	3	10.2/8.65/10.2mg/L	10.0mg/L	100
69	萘		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	51-66	3	9.29/9.63/9.41mg/L	10.0mg/L	100
70	苯并(a)蒽		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	85-95	3	10.2/10.2/10.3mg/L	10.0mg/L	100
71	蒽		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	72-81	3	9.48/9.22/9.14mg/L	10.0mg/L	100
72	苯并(b)荧蒽		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	83-95	3	11.0/10.7/10.9mg/L	10.0mg/L	100
73	苯并(k)荧蒽		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	74-78	3	10.7/9.79/10.2mg/L	10.0mg/L	100
74	苯并(a)比		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	78-89	3	10.3/10.3/10.5mg/L	10.0mg/L	100
75	茚并(1,2,3-cd)比		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	72-78	3	9.82/9.66/9.62mg/L	10.0mg/L	100
76	二苯并(a,h)蒽		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	73-76	3	9.88/9.75/9.69mg/L	10.0mg/L	100
77	苯胺		26	/	/	3	3	3	/	/	/	3	59-66	3	10.2/9.35/10.8mg/L	10.0mg/L	100

检测单位地址: 盐城经济技术开发区盐渎东路 8 号 A16 电话: 0515-88304880 邮编: 224000



附件 4 (7) :

质量控制结果统计表

委托单位: 实联化工(江苏)有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	全程序空白		平行样检查				加标回收检查						合格 率%		
				运输空白	合格数	室内平行		空白加标		样品加标		回收率		检测值				
						检查数	合格数	检查数	回收率%	检查数	回收率%	检查数	回收率%	检测值	标准值			
																	检查数	合格数
77	氯甲烷		26	3	3	3	3	/	/	2	102-104	2	2	95-101	2	9.56/9.38 μ g/L	10.0 μ g/L	100
78	氯乙烯		26	3	3	3	3	/	/	2	106-111	2	2	91-110	2	10.0/9.58 μ g/L	10.0 μ g/L	100
79	1,1-二氯乙烯		26	3	3	3	3	/	/	2	100-101	2	2	89-101	2	9.95/8.46 μ g/L	10.0 μ g/L	100
80	丙酮		26	3	3	3	3	/	/	2	95-98	2	2	71-116	2	11.1/8.20 μ g/L	10.0 μ g/L	100
81	二氯甲烷		26	3	3	3	3	/	/	2	99-117	2	2	95-109	2	9.82/9.91 μ g/L	10.0 μ g/L	100
82	反-1,2-二氯乙烯		26	3	3	3	3	/	/	2	96-105	2	2	91-109	2	10.2/9.03 μ g/L	10.0 μ g/L	100
83	1,1-二氯乙烯	土壤	26	3	3	3	3	/	/	2	95-110	2	2	88-106	2	9.95/8.00 μ g/L	10.0 μ g/L	100
84	顺-1,2-二氯乙烯		26	3	3	3	3	/	/	2	117-119	2	2	89-100	2	9.35/9.08 μ g/L	10.0 μ g/L	100
85	氯仿		26	3	3	3	3	/	/	2	92-101	2	2	91-105	2	9.48/9.03 μ g/L	10.0 μ g/L	100
86	1,1,1-三氯乙烯		26	3	3	3	3	/	/	2	74-95	2	2	80-99	2	9.43/8.66 μ g/L	10.0 μ g/L	100
87	四氯化碳		26	3	3	3	3	/	/	2	81-87	2	2	92-99	2	8.96/8.84 μ g/L	10.0 μ g/L	100
88	苯		26	3	3	3	3	/	/	2	102-103	2	2	98-102	2	9.25/9.69 μ g/L	10.0 μ g/L	100
89	1,2-二氯乙烯		26	3	3	3	3	/	/	2	97-101	2	2	98-104	2	9.71/9.83 μ g/L	10.0 μ g/L	100

检测单位地址: 盐城经济技术开发区盐渎东路 8 号 A16 电话: 0515-88304880 邮编: 224000



附件 4 (8) :

质量控制结果统计表

委托单位: 实联化工(江苏)有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	全程序空白		平行样检查		加标回收检查						合格			
				运输空白	合格数	室内平行		空白加标			样品加标			有证标准样品/质控样品		合格	率%
						检查数	合格数	检查数	合格数	回收率%	检查数	合格数	回收率%	检查数	合格数		
90	三氯乙烯	土壤	26	3	3	3	/	/	2	89-94	2	2	88-123	2	8.87/8.57μg/L	10.0μg/L	100
91	1,2-二氯丙烷		26	3	3	3	/	/	2	87-104	2	2	88-100	2	9.14/8.31μg/L	10.0μg/L	100
92	甲苯		26	3	3	3	/	/	2	93-99	2	2	98-99	2	9.43/9.17μg/L	10.0μg/L	100
93	1,1,2-三氯乙烷		26	3	3	3	/	/	2	99-106	2	2	97-99	2	9.76/8.95μg/L	10.0μg/L	100
94	四氯乙烯		26	3	3	3	/	/	2	90-96	2	2	94-98	2	9.36/8.78μg/L	10.0μg/L	100
95	氯苯		26	3	3	3	/	/	2	93-98	2	2	98-99	2	9.53/9.57μg/L	10.0μg/L	100
96	1,1,1,2-四氯乙烷		26	3	3	3	/	/	2	85-93	2	2	87-89	2	8.57/8.15μg/L	10.0μg/L	100
97	乙苯		26	3	3	3	/	/	2	91-99	2	2	95-96	2	9.21/9.02μg/L	10.0μg/L	100
98	间,对二甲苯		26	3	3	3	/	/	2	90-97	2	2	94-95	2	18.1/18.3μg/L	20.0μg/L	100
99	邻二甲苯		26	3	3	3	/	/	2	86-94	2	2	91-93	2	8.75/9.00μg/L	10.0μg/L	100
100	苯乙烯		26	3	3	3	/	/	2	89-97	2	2	87-93	2	9.12/9.17μg/L	10.0μg/L	100
101	1,1,2,2-四氯乙烷		26	3	3	3	/	/	2	108-121	2	2	92-109	2	11.2/9.83μg/L	10.0μg/L	100
102	1,2,3-三氯丙烷		26	3	3	3	/	/	2	96-113	2	2	99-100	2	10.8/9.21μg/L	10.0μg/L	100
103	1,4-二氯苯		26	3	3	3	/	/	2	92-111	2	2	97-100	2	10.4/9.48μg/L	10.0μg/L	100
104	1,2-二氯苯	26	3	3	3	/	/	2	94-107	2	2	100-101	2	10.0/9.56μg/L	10.0μg/L	100	