



# 检测报告

报告编号 A2250395493101C-1

第 1 页 共 29 页

委托单位 丹阳市沿江表面处理科技有限公司

受检单位 丹阳市沿江表面处理科技有限公司

受检单位地址 丹阳市丹北镇常兴村

样品类型 地下水、地表水、环境空气、土壤、厂界噪声

检测类别 自检

江苏华测品标检测认证技术有限公司

No.39274C92FD

检验检测专用章

## 报告说明

报告编号 A2250395493101C-1

第 2 页 共 29 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

江苏华测品标检测认证技术有限公司

联系地址：江苏省南京市南京经济技术开发区恒泰路汇智科技园 B1 栋第 14、15、17 层

联系电话：400-6788-333

采样人员：杨士勇、邹俊成、  
史俊杰、朱军

编制：仇凯艳

审核：章伟

签发：崔利利

签发人姓名：崔利利

签发日期：2025/07/18

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 3 页 共 29 页

附 点 检 测 布 点 图



## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

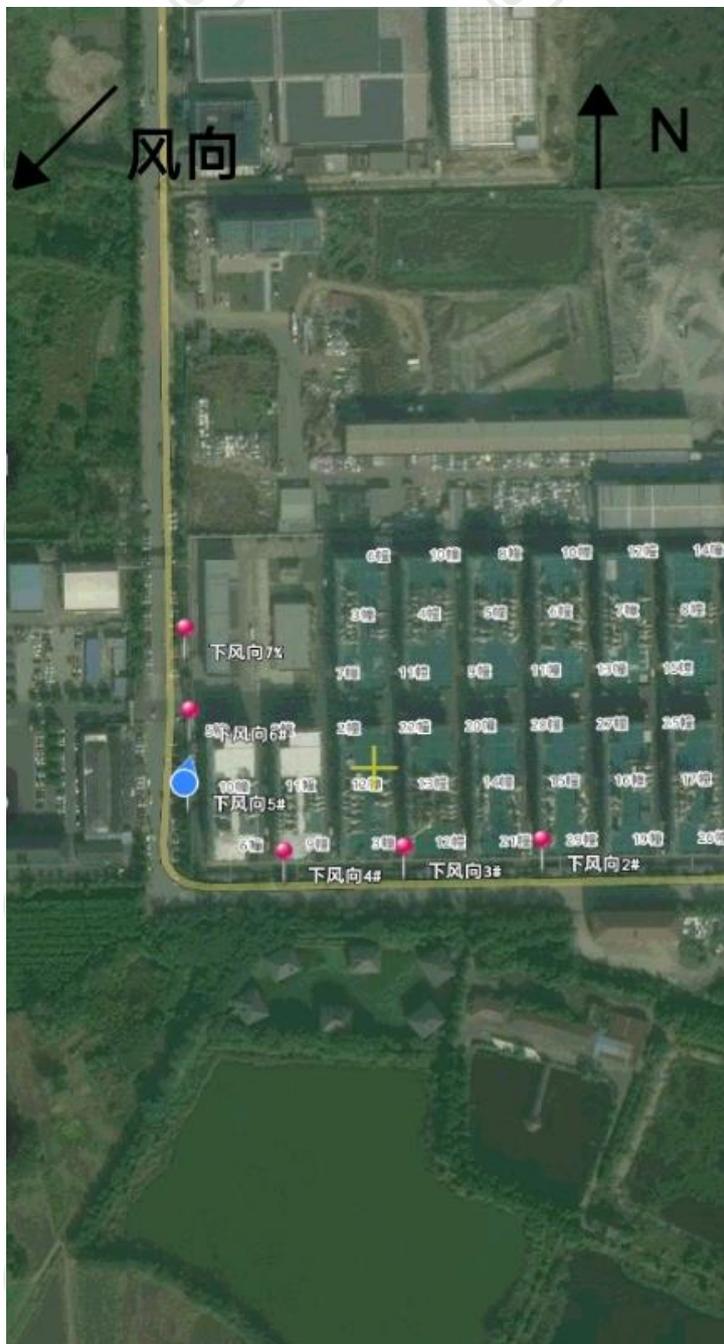
第 4 页 共 29 页



## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

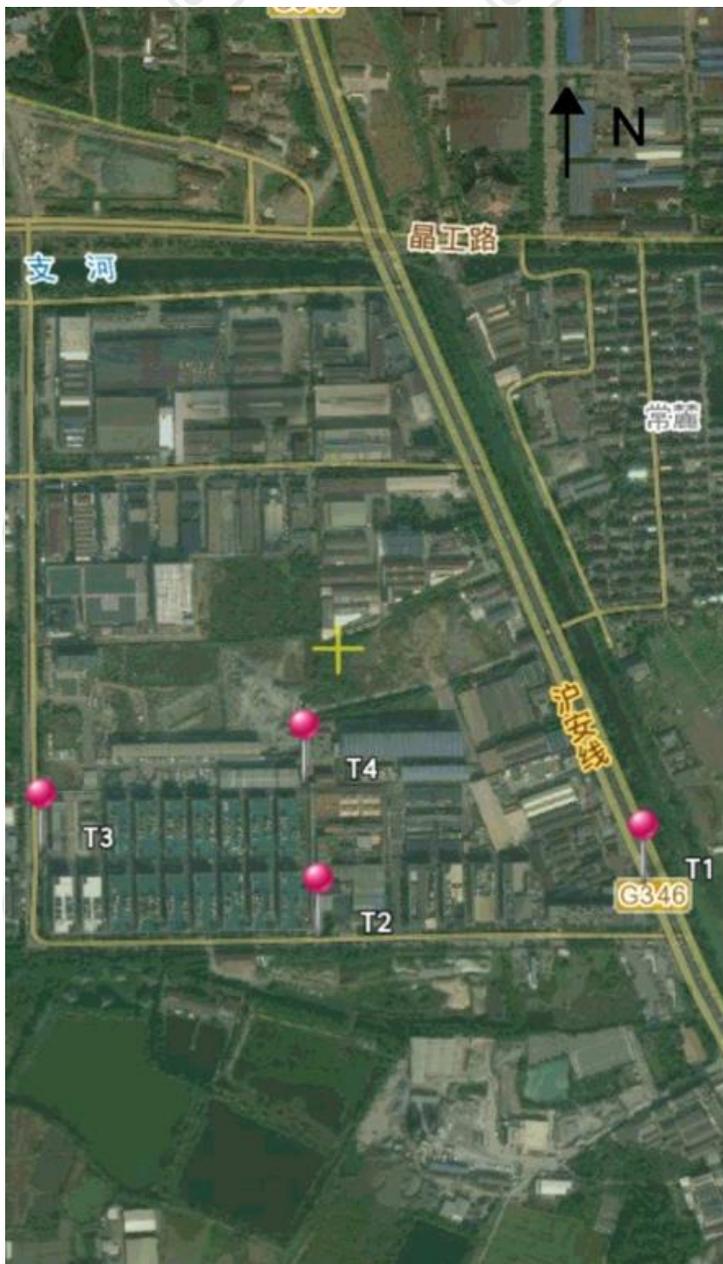
第 5 页 共 29 页



## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 6 页 共 29 页



# 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 7 页 共 29 页



## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 8 页 共 29 页

表 1:

样品信息:					
样品类型	地表水	检测日期	2025-06-23~2025-06-26		
检测结果:					
点位名称	采样日期	检测项目	样品编号	结果	单位
跃进河北	2025-06-23	pH 值	NJR60918037	7.4	无量纲
	2025-06-24		NJR60918038	7.4	无量纲
	2025-06-23	悬浮物	NJR60918031	12	mg/L
	2025-06-24		NJR60918032	55	mg/L
	2025-06-23	溶解氧	NJR60918029	5.10	mg/L
	2025-06-24		NJR60918030	4.75	mg/L
	2025-06-23	氨氮	NJR60918039	1.31	mg/L
	2025-06-24		NJR60918040	1.08	mg/L
	2025-06-23	总磷	NJR60918041	0.26	mg/L
	2025-06-24		NJR60918042	0.22	mg/L
	2025-06-23	化学需氧量	NJR60918039	31	mg/L
	2025-06-24		NJR60918040	27	mg/L
	2025-06-23	石油类	NJR60918035	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918036	ND	mg/L
	2025-06-23	氰化物	NJR60918027	0.008	mg/L
	2025-06-24		NJR60918028	ND	mg/L
	2025-06-23	六价铬	NJR60918033	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918034	ND	mg/L
	2025-06-23	铬	NJR60918025	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918026	ND	mg/L
	2025-06-23	铜	NJR60918025	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918026	ND	mg/L
	2025-06-23	锌	NJR60918025	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918026	0.010	mg/L
	2025-06-23	镍	NJR60918025	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918026	ND	mg/L

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 9 页 共 29 页

续上表

检测结果:					
点位名称	采样日期	检测项目	样品编号	结果	单位
跃进河东	2025-06-23	pH 值	NJR60918055	7.4	无量纲
	2025-06-24		NJR60918056	7.3	无量纲
	2025-06-23	悬浮物	NJR60918049	13	mg/L
	2025-06-24		NJR60918050	18	mg/L
	2025-06-23	溶解氧	NJR60918047	4.70	mg/L
	2025-06-24		NJR60918048	4.86	mg/L
	2025-06-23	氨氮	NJR60918057	1.77	mg/L
	2025-06-24		NJR60918058	1.55	mg/L
	2025-06-23	总磷	NJR60918059	0.19	mg/L
	2025-06-24		NJR60918060	0.20	mg/L
	2025-06-23	化学需氧量	NJR60918057	29	mg/L
	2025-06-24		NJR60918058	29	mg/L
	2025-06-23	石油类	NJR60918053	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918054	ND	mg/L
	2025-06-23	氰化物	NJR60918045	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918046	0.004	mg/L
	2025-06-23	六价铬	NJR60918051	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918052	ND	mg/L
	2025-06-23	铬	NJR60918043	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918044	ND	mg/L
	2025-06-23	铜	NJR60918043	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918044	ND	mg/L
	2025-06-23	锌	NJR60918043	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918044	0.029	mg/L
	2025-06-23	镍	NJR60918043	ND	mg/L
	2025-06-24		NJR60918044	ND	mg/L

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 10 页 共 29 页

续上表

点位信息:		
点位名称	采样日期	样品状态
跃进河北	2025-06-23	无味、微黄、微浑浊、无浮油
	2025-06-24	
跃进河东	2025-06-23	无味、微黄、微浑浊、无浮油
	2025-06-24	

备注:

- pH 值、溶解氧为现场检测。
- "ND"表示未检出。
- 采样方式为瞬时随机采样，只对当时采集的样品负责。

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 11 页 共 29 页

表 2:

样品信息:					
样品类型	地下水				
检测日期	2025-06-29~2025-07-02				
采样点位信息:					
点位名称	采样日期	样品状态			
GW4	2025-06-29	无味、微黄、微浑			
GW6	2025-06-29	无味、微黄、微浑			
GW3	2025-06-30	无味、微黄、微浑			
GW5	2025-06-30	无味、微黄、微浑			
检测结果:					
检测项目	结果				单位
	GW4	GW6	GW3	GW5	
pH 值	7.2	7.1	7.3	6.9	无量纲
六价铬	ND	ND	ND	ND	mg/L
氨氮	1.06	0.207	0.150	0.168	mg/L
氰化物	ND	ND	ND	ND	mg/L
硝酸盐氮	0.10	3.18	0.62	ND	mg/L
硫酸盐	518	761	404	128	mg/L
耗氧量	2.2	2.2	2.1	2.0	mg/L
铜	ND	ND	ND	ND	mg/L
锌	0.013	ND	ND	ND	mg/L
镍	ND	ND	ND	0.010	mg/L

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 12 页 共 29 页

续上表

样品编号:				
检测项目	GW4	GW6	GW3	GW5
pH 值	NJR60918063	NJR60918071	NJR60918079	NJR60918087
六价铬	NJR60918068	NJR60918076	NJR60918084	NJR60918092
氨氮	NJR60918067	NJR60918075	NJR60918083	NJR60918091
氰化物	NJR60918065	NJR60918073	NJR60918081	NJR60918089
硝酸盐氮	NJR60918066	NJR60918074	NJR60918082	NJR60918090
硫酸盐	NJR60918061	NJR60918069	NJR60918077	NJR60918085
耗氧量	NJR60918064	NJR60918072	NJR60918080	NJR60918088
铜	NJR60918062	NJR60918070	NJR60918078	NJR60918086
锌	NJR60918062	NJR60918070	NJR60918078	NJR60918086
镍	NJR60918062	NJR60918070	NJR60918078	NJR60918086
备注: 1.pH 值为现场检测。 2."ND"表示未检出。 3.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。				

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 13 页 共 29 页

表 3:

样品信息:							
样品类型	环境空气						
检测日期	2025-06-24~2025-07-05	样品状态	完好				
检测结果:							
点位名称	采样时间		检测项目	样品编号	结果	单位	
上风向 1#	2025-06-23	11:50~12: 50	二氧化氮	NJR60918007	0.019	mg/m <sup>3</sup>	
			二氧化硫	NJR60918013	0.010	mg/m <sup>3</sup>	
			氟化物	NJR60918009	ND	μg/m <sup>3</sup>	
			氯化氢	NJR60918001	ND	mg/m <sup>3</sup>	
			氰化氢	NJR60918005	ND	mg/m <sup>3</sup>	
			硫酸雾	NJR60918011	ND	mg/m <sup>3</sup>	
			11:50~13: 50	铬酸雾	NJR60918003	ND	mg/m <sup>3</sup>
	2025-06-24	08:39~9:39	二氧化氮	NJR60918008	0.011	mg/m <sup>3</sup>	
			二氧化硫	NJR60918014	0.010	mg/m <sup>3</sup>	
			氟化物	NJR60918010	ND	μg/m <sup>3</sup>	
			氯化氢	NJR60918002	ND	mg/m <sup>3</sup>	
			氰化氢	NJR60918006	ND	mg/m <sup>3</sup>	
硫酸雾			NJR60918012	ND	mg/m <sup>3</sup>		
		08:39~10:39	铬酸雾	NJR60918004	ND	mg/m <sup>3</sup>	
下风向 2#	2025-06-23	11:50~12: 50	二氧化氮	NJR60918107	0.018	mg/m <sup>3</sup>	
			二氧化硫	NJR60918113	0.014	mg/m <sup>3</sup>	
			氟化物	NJR60918109	ND	μg/m <sup>3</sup>	
			氯化氢	NJR60918101	0.021	mg/m <sup>3</sup>	
			氰化氢	NJR60918105	ND	mg/m <sup>3</sup>	
			硫酸雾	NJR60918111	0.007	mg/m <sup>3</sup>	
			11:50~13: 50	铬酸雾	NJR60918103	ND	mg/m <sup>3</sup>
	2025-06-24	08:39~9:39	二氧化氮	NJR60918108	0.017	mg/m <sup>3</sup>	
			二氧化硫	NJR60918114	0.011	mg/m <sup>3</sup>	
			氟化物	NJR60918110	ND	μg/m <sup>3</sup>	
			氯化氢	NJR60918102	0.023	mg/m <sup>3</sup>	
			氰化氢	NJR60918106	ND	mg/m <sup>3</sup>	
硫酸雾			NJR60918112	ND	mg/m <sup>3</sup>		
		08:39~10:39	铬酸雾	NJR60918104	ND	mg/m <sup>3</sup>	

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 14 页 共 29 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间		检测项目	样品编号	结果	单位
下风向 3#	2025-06-23	11:50~12: 50	二氧化氮	NJR60918123	0.020	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918129	0.013	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918125	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918117	0.021	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918121	ND	mg/m <sup>3</sup>
			硫酸雾	NJR60918127	0.006	mg/m <sup>3</sup>
		11:50~13: 50	铬酸雾	NJR60918119	ND	mg/m <sup>3</sup>
	2025-06-24	08:39~9:39	二氧化氮	NJR60918124	0.017	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918130	0.014	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918126	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918118	0.022	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918122	ND	mg/m <sup>3</sup>
硫酸雾			NJR60918128	ND	mg/m <sup>3</sup>	
	08:39~10:39	铬酸雾	NJR60918120	ND	mg/m <sup>3</sup>	
下风向 4#	2025-06-23	11:50~12: 50	二氧化氮	NJR60918139	0.022	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918145	0.015	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918141	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918133	0.021	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918137	ND	mg/m <sup>3</sup>
			硫酸雾	NJR60918143	0.007	mg/m <sup>3</sup>
		11:50~13: 50	铬酸雾	NJR60918135	ND	mg/m <sup>3</sup>
	2025-06-24	08:39~9:39	二氧化氮	NJR60918140	0.017	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918146	0.016	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918142	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918134	0.021	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918138	ND	mg/m <sup>3</sup>
硫酸雾			NJR60918144	ND	mg/m <sup>3</sup>	
	08:39~10:39	铬酸雾	NJR60918136	ND	mg/m <sup>3</sup>	

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 15 页 共 29 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间		检测项目	样品编号	结果	单位
下风向 5#	2025-06-23	14:20~15: 20	二氧化氮	NJR60918155	0.021	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918161	0.016	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918157	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918149	0.026	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918153	ND	mg/m <sup>3</sup>
			硫酸雾	NJR60918159	0.005	mg/m <sup>3</sup>
		14:20~16: 20	铬酸雾	NJR60918151	ND	mg/m <sup>3</sup>
	2025-06-24	11:05~12:05	二氧化氮	NJR60918156	0.015	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918162	0.014	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918158	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918150	0.020	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918154	ND	mg/m <sup>3</sup>
硫酸雾			NJR60918160	0.006	mg/m <sup>3</sup>	
	11:05~13:05	铬酸雾	NJR60918152	ND	mg/m <sup>3</sup>	
下风向 6#	2025-06-23	14:20~15: 20	二氧化氮	NJR60918171	0.021	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918177	0.012	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918173	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918165	ND	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918169	ND	mg/m <sup>3</sup>
			硫酸雾	NJR60918175	0.009	mg/m <sup>3</sup>
		14:20~16: 20	铬酸雾	NJR60918167	ND	mg/m <sup>3</sup>
	2025-06-24	11:05~12:05	二氧化氮	NJR60918172	0.016	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918178	0.015	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918174	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918166	0.021	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918170	ND	mg/m <sup>3</sup>
硫酸雾			NJR60918176	0.006	mg/m <sup>3</sup>	
	11:05~13:05	铬酸雾	NJR60918168	ND	mg/m <sup>3</sup>	

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 16 页 共 29 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间		检测项目	样品编号	结果	单位
下风向 7#	2025-06-23	14:20~15: 20	二氧化氮	NJR60918187	0.017	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918193	0.014	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918189	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918181	0.022	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918185	ND	mg/m <sup>3</sup>
			硫酸雾	NJR60918191	ND	mg/m <sup>3</sup>
		14:20~16: 20	铬酸雾	NJR60918183	ND	mg/m <sup>3</sup>
	2025-06-24	11:05~12:05	二氧化氮	NJR60918188	0.018	mg/m <sup>3</sup>
			二氧化硫	NJR60918194	0.017	mg/m <sup>3</sup>
			氟化物	NJR60918190	ND	μg/m <sup>3</sup>
			氯化氢	NJR60918182	0.022	mg/m <sup>3</sup>
			氰化氢	NJR60918186	ND	mg/m <sup>3</sup>
硫酸雾			NJR60918192	0.006	mg/m <sup>3</sup>	
	11:05~13:05	铬酸雾	NJR60918184	ND	mg/m <sup>3</sup>	

备注：“ND”表示未检出。

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 17 页 共 29 页

表 4:

样品信息:			
样品类型	土壤		
点位名称	T1	样品状态	褐色、潮、无味、中壤土、少量植物根系
采样日期	2025-06-23 2025-06-24	检测日期	2025-07-02~2025-07-03
采样深度	0-20cm		
检测结果:			
检测项目	样品编号	结果	单位
pH 值	NJR60918093	7.82	无量纲
	NJR60918094	8.16	无量纲
铬	NJR60918093	89	mg/kg
	NJR60918094	93	mg/kg
铜	NJR60918093	49	mg/kg
	NJR60918094	51	mg/kg
锌	NJR60918093	206	mg/kg
	NJR60918094	215	mg/kg
镍	NJR60918093	57	mg/kg
	NJR60918094	57	mg/kg

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 18 页 共 29 页

表 5:

样品信息:			
样品类型	土壤		
点位名称	T2	样品状态	褐色、潮、无味、中壤土、少量植物根系
采样日期	2025-06-23 2025-06-24	检测日期	2025-07-02~2025-07-03
采样深度	0-20cm		
检测结果:			
检测项目	样品编号	结果	单位
pH 值	NJR60918095	8.06	无量纲
	NJR60918096	8.02	无量纲
铬	NJR60918095	262	mg/kg
	NJR60918096	240	mg/kg
铜	NJR60918095	659	mg/kg
	NJR60918096	560	mg/kg
锌	NJR60918095	692	mg/kg
	NJR60918096	666	mg/kg
镍	NJR60918095	794	mg/kg
	NJR60918096	834	mg/kg

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 19 页 共 29 页

表 6:

样品信息:			
样品类型	土壤		
点位名称	T3	样品状态	褐色、潮、无味、中壤土、少量植物根系
采样日期	2025-06-23 2025-06-24	检测日期	2025-07-02~2025-07-03
采样深度	0-20cm		
检测结果:			
检测项目	样品编号	结果	单位
pH 值	NJR60918097	8.20	无量纲
	NJR60918098	8.18	无量纲
铬	NJR60918097	72	mg/kg
	NJR60918098	100	mg/kg
铜	NJR60918097	37	mg/kg
	NJR60918098	71	mg/kg
锌	NJR60918097	84	mg/kg
	NJR60918098	157	mg/kg
镍	NJR60918097	47	mg/kg
	NJR60918098	90	mg/kg

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 20 页 共 29 页

表 7:

样品信息:			
样品类型	土壤		
点位名称	T4	样品状态	褐色、潮、无味、中壤土、少量植物根系
采样日期	2025-06-23 2025-06-24	检测日期	2025-07-02~2025-07-03
采样深度	0-20cm		
检测结果:			
检测项目	样品编号	结果	单位
pH 值	NJR60918099	8.14	无量纲
	NJR60918100	8.10	无量纲
铬	NJR60918099	86	mg/kg
	NJR60918100	88	mg/kg
铜	NJR60918099	34	mg/kg
	NJR60918100	36	mg/kg
锌	NJR60918099	159	mg/kg
	NJR60918100	91	mg/kg
镍	NJR60918099	45	mg/kg
	NJR60918100	48	mg/kg

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 21 页 共 29 页

表 8:

样品信息:				
样品类型	厂界噪声			
检测日期	2025-06-23 2025-06-24	气象条件	N1 昼间:多云, 风速:1.3m/s; N2 昼间:多云, 风速:1.2m/s; N3 昼间:多云, 风速:1.3m/s; N4 昼间:多云, 风速:1.6m/s; N1 昼间:多云, 风速:1.3m/s; N2 昼间:多云, 风速:1.8m/s; N3 昼间:多云, 风速:1.1m/s; N4 昼间:多云, 风速:1.5m/s;	
检测结果:				
序号	检测点位置	检测时段	主要声源	结果 (dB(A))
			昼间	昼间 Leq
1	N1	昼间: 2025-06-23 16:46~2025-06-23 17:32	生产噪声	59
2	N2		生产噪声	57
3	N3		生产噪声	59
4	N4		生产噪声	58
1	N1	昼间: 2025-06-24 13:24~2025-06-24 14:04	生产噪声	59
2	N2		生产噪声	57
3	N3		生产噪声	59
4	N4		生产噪声	58
样品编号:				
序号	检测点位置	检测时段	样品编号	
			昼间 Leq	
1	N1	昼间: 2025-06-23 16:46~2025-06-23 17:32	NJR60918017	
2	N2		NJR60918019	
3	N3		NJR60918021	
4	N4		NJR60918023	
1	N1	昼间: 2025-06-24 13:24~2025-06-24 14:04	NJR60918018	
2	N2		NJR60918020	
3	N3		NJR60918022	
4	N4		NJR60918024	
备注: 厂界噪声为现场检测。				

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 22 页 共 29 页

表 9:

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
地下水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂 分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (五联)
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	pH/mV 计 SX711
	锌	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	0.009mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 8300DV
	镍		0.007mg/L	
	耗氧量	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	0.4mg/L	连续数字滴定仪 Titrette 50ml
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡 分光光度法 (试行) HJ/T 342-2007	2mg/L	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (五联)
	六价铬	地下水水质分析方法 第 17 部 分: 总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021	0.004mg/L	
	铜	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	0.04mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 8300DV
	氰化物	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	0.002mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504
	硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外 分光光度法 (试行) HJ/T 346-2007	0.08mg/L	

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 23 页 共 29 页

续上表

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
地表水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学 探头法 HJ 506-2009	/	溶解氧测定仪 JPBJ-608
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分 光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂 分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (五联)
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重 铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	连续数字滴定仪 Titrette 50ml
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	pH/mV 计 SX711
	锌	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	0.009mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 8300DV
	镍		0.007mg/L	
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分 光光度法 (试行) HJ 970-2018	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (五联)
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	电子天平 FA214A
	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳 酰二胂分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004mg/L	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (五联)
	铬	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	0.03mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP) 8300DV
	铜		0.04mg/L	
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法 和分光光度法 (方法 2 异烟酸 -吡唑啉酮分光光度法) HJ 484-2009	0.004mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 24 页 共 29 页

续上表

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
环境空气	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009 及其修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.007mg/m <sup>3</sup>	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (五联)
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.02mg/m <sup>3</sup>	离子色谱仪 (IC) Aquion
	氰化氢	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 HJ/T 28-1999	0.002mg/m <sup>3</sup>	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.005mg/m <sup>3</sup>	离子色谱仪 (IC) Aquion
	铬酸雾	固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法 HJ/T 29-1999	0.0005mg/m <sup>3</sup>	
	二氧化氮	环境空气 氮氧化物 (一氧化氮和二氧化氮) 的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009 及其修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.005mg/m <sup>3</sup>	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504
	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 HJ 955-2018	0.5μg/m <sup>3</sup>	离子计 PXSJ-216F

## 检测结果

报告编号 A2250395493101C-1

第 25 页 共 29 页

续上表

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/	pH/mV 计 SX711
	锌	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	1mg/kg	原子吸收分光光度计 (AAS) AA7000F
	镍		3mg/kg	
	铬		4mg/kg	
铜	1mg/kg			
厂界噪声	厂界噪声 (昼间)	工业企业厂界环境噪声排放 标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计 AWA6228+, 便携式数字综合 气象仪 FY-A, 声校准器 AWA6021A

\*\*\*报告结束\*\*\*

## 附录

报告编号 A2250395493101C-1

第 26 页 共 29 页

### 附录：环境空气气象参数

点位名称	采样时间	温度℃	气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	天气状况	
上风向 1#	2025-06-23	11:50~12: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
		11:50~13: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
		11:50~12: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
	2025-06-24	08:39~9:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
		08:39~10:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
		08:39~9:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
下风向 2#	2025-06-23	11:50~12: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
		11:50~13: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
		11:50~12: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
	2025-06-24	08:39~9:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
		08:39~10:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
		08:39~9:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云

## 附录

报告编号 A2250395493101C-1

第 27 页 共 29 页

续上表

点位名称	采样时间		温度℃	气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	天气状况
下风向 3#	2025-06-23	11:50~12: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
		11:50~13: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
		11:50~12: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
	2025-06-24	08:39~9:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
		08:39~10:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
		08:39~9:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
下风向 4#	2025-06-23	11:50~12: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
		11:50~13: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
		11:50~12: 50	28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
			28.3	100.7	46.1	1.4	东风	多云
	2025-06-24	08:39~9:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
		08:39~10:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
		08:39~9:39	22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云
			22.9	101.0	51.9	1.4	东北	多云

## 附录

报告编号 A2250395493101C-1

第 28 页 共 29 页

续上表

点位名称	采样时间		温度℃	气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	天气状况
下风向 5#	2025-06-23	14:20~15: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
		14:20~16: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
		14:20~15: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
	2025-06-24	11:05~12:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
		11:05~13:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
		11:05~12:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
下风向 6#	2025-06-23	14:20~15: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
		14:20~16: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
		14:20~15: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
	2025-06-24	11:05~12:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
		11:05~13:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
		11:05~12:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云

## 附录

报告编号 A2250395493101C-1

第 29 页 共 29 页

续上表

点位名称	采样时间		温度℃	气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	天气状况
下风向 7#	2025-06-23	14:20~15: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
		14:20~16: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
		14:20~15: 20	27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
			27.8	101.6	44.5	1.2	东	多云
	2025-06-24	11:05~12:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
		11:05~13:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
		11:05~12:05	23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云
			23.4	101.1	43.3	1.1	东北	多云

\*\*\*附录结束\*\*\*