



正本



QZ2025042515

检测报告

Monitoring Report

受检单位: 威海市环保科技服务有限公司

委托单位: 威海市环保科技服务有限公司

检测类别: 废气、废水、地下水、土壤、厂界噪声

报告日期: 2025.05.08

山东沁泽环保服务有限公司



检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 3 页 共 19 页

一	挥发酚	HJ 503-2009 4-氨基安替比林分光光度法	0.0003mg/L	可见分光光度计 722
	阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987 亚甲蓝分光光度法	0.05mg/L	可见分光光度计 EV-2000
	耗氧量	GB/T 5750.7-2023 高锰酸钾滴定法	0.05mg/L	滴定管
	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L	可见分光光度计 EV-2000
	硫化物	HJ 1226-2021 亚甲基蓝分光光度法	0.003mg/L	可见分光光度计 722
	钠	GB/T 11904-1989 火焰原子吸收分光光度法	0.01mg/L	原子吸收分光光度计 WYS2200
	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 多管发酵法	2MPN/L	SPX-100B-Z 生化培养箱
	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 平皿计数法	1CFU/mL	生化培养箱 SPX-100B-Z
	硝酸盐氮	HJ/T 346-2007 紫外分光光度法	0.08mg/L	紫外可见分光光度计 UV2400
	亚硝酸盐氮	GB 7493-1987 分光光度法	0.003mg/L	可见分光光度计 EV-2000
	氰化物	GB/T 5750.5-2023 7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	0.002mg/L	可见分光光度计 EV-2000
	氟化物	GB/T 7484-1987 离子选择电极法	0.05mg/L	离子计 PXSJ-216
	碘化物	DZ/T 0064.56-2021 淀粉分光光度法	0.025mg/L	可见分光光度计 EV-2000
	汞	HJ 694-2014 原子荧光法	0.04μg/L	原子荧光光度计 RGF-6300
	砷	HJ 694-2014 原子荧光法	0.3μg/L	原子荧光光度计 RGF-6300
二	硒	HJ 694-2014 原子荧光法	0.4μg/L	原子荧光光度计 RGF-6300
	镉	GB/T 7475-1987 原子吸收分光光度法	0.05mg/L	原子吸收分光光度计 WYS2200
	六价铬	GB/T 7467-1987 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L	可见分光光度计 EV-2000

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 4 页 共 19 页

	铅	GB/T 7475-1987 原子吸收分光光度法	0.2mg/L	原子吸收分光光度计 WYS2200
	三氯甲烷	HJ 810-2016 顶空/气相色谱-质谱法	3μg/L	气相色谱-质谱联用仪 7820A-5977B
	四氯化碳	HJ 810-2016 顶空/气相色谱-质谱法	3μg/L	气相色谱-质谱联用仪 7820A-5977B
	苯	HJ 810-2016 顶空/气相色谱-质谱法	3μg/L	气相色谱-质谱联用仪 7820A-5977B
	甲苯	HJ 810-2016 顶空/气相色谱-质谱法	3μg/L	气相色谱-质谱联用仪 7820A-5977B
土壤	砷	HJ 680-2013 微波消解/原子荧光法	0.01mg/kg	原子荧光光度计 RGF-6300
	镉	GB/T 17141-1997 石墨炉原子吸收分光光度法	0.01 mg/kg	原子吸收分光光度计 WYS2200/WYG2200
	六价铬	HJ 1082-2019 六价铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.5mg/kg	原子吸收分光光度计 WYS2200
	铜	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	1mg/kg	原子吸收分光光度计 WYS2200
	铅	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	10mg/kg	原子吸收分光光度计 WYS2200
	汞	HJ 680-2013 微波消解/原子荧光法	0.002mg/kg	原子荧光光度计 RGF-6300
	镍	HJ 491-2019 火焰原子吸收分光光度法	3mg/kg	原子吸收分光光度计 WYS2200
	四氯化碳	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.03mg/kg	气相色谱仪 7820A
	氯仿	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
	氯甲烷	HJ 736-2015 挥发性卤代烃的测定 顶空/气相色谱-质谱法	3μg/kg	气相色谱-质谱联用仪 7820A-5977B
	1,1-二氯乙烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 5 页 共 19 页

1,2-二氯乙烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.01mg/kg	气相色谱仪 7820A
1,1-二氯乙烯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.01mg/kg	气相色谱仪 7820A
顺-1,2-二氯乙烯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.008mg/kg	气相色谱仪 7820A
反-1,2-二氯乙烯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
二氯甲烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
1,2-二氯丙烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.008mg/kg	气相色谱仪 7820A
1,1,1,2-四氯乙烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
1,1,2,2-四氯乙烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
四氯乙烯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
1,1,1-三氯乙烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
1,1,2-三氯乙烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
三氯乙烯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.009mg/kg	气相色谱仪 7820A
1,2,3-三氯丙烷	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 6 页 共 19 页

	氯乙烯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02mg/kg	气相色谱仪 7820A
	苯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	/	气相色谱仪 7820A
	氯苯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.005 mg/kg	气相色谱仪 7820A
	1,2-二氯苯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02 mg/kg	气相色谱仪 7820A
	1,4-二氯苯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.008 mg/kg	气相色谱仪 7820A
	乙苯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.006 mg/kg	气相色谱仪 7820A
	苯乙烯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02 mg/kg	气相色谱仪 7820A
	甲苯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.006 mg/kg	气相色谱仪 7820A
	间-二甲苯+对-二甲苯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.009 mg/kg	气相色谱仪 7820A
	邻-二甲苯	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.02 mg/kg	气相色谱仪 7820A
	硝基苯	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.09mg/kg	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	苯胺	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	/	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	2-氯酚	HJ 703-2014 土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法	0.04mg/kg	气相色谱仪 7820A

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 7 页 共 19 页

	苯并[a]蒽	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.1mg/kg	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	苯并[a]芘	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.1mg/kg	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	苯并[b]荧蒽	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.2mg/kg	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	苯并[k]荧蒽	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.1mg/kg	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	蒽	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.1mg/kg	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	二苯并[a,h]蒽	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.1mg/kg	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	茚并[1,2,3-cd]芘	HJ 834-2017 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.1mg/kg	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2010-SE
	萘	HJ 741-2015 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法	0.007mg/kg	气相色谱仪 7820A
	pH 值	HJ 962-2018 电位法	/	pH 计 PHS-3E
	氰化物	HJ 745-2015 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	0.04mg/kg	可见分光光度计 EV-2000
工业企业厂界环境噪声	等效连续 A 声级	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/	多功能声级计 AWA5688 声校准器 AWA6022A
备注	/			

编制: 
 审核: 
 批准: 

签发日期: 2025.05.08

检测结果报告

报告编号：QZ2025042515

第 8 页 共 19 页

一、采样参数及质控依据

表 1-1 质控依据一览表

项目类别	质控依据
废气	《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》（试行）（HJ/T373-2007）
	《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）
废水	《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）
	《水质 样品的保存和管理技术规定》（HJ 493-2009）
	《水质采样技术导则》（HJ 494-2009）
地下水	《地下水环境监测技术规范》HJ 164-2020
	《水质 样品的保存和管理技术规定》（HJ 493-2009）
	《水质采样技术导则》（HJ 494-2009）
土壤	《土壤环境监测技术规范》（HJ/T 166-2004）
噪声	《环境噪声监测技术规范噪声测量值修正》（HJ 706-2014）
	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）

表 1-2 检测气象参数表及采样点位图结果表

采样日期	时间	气温(℃)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	总云量	低云量
2025.04.26	12:25	24.7	100.9	2.4	W	3	0
	13:30	25.2	100.8	2.1	W	2	1
	14:35	27.5	100.6	2.0	W	3	0
	15:40	26.1	100.7	2.2	W	3	0

检测点位图：

说明：○无组织检测点位
▲噪声检测点位

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 9 页 共 19 页

二、有组织废气检测:

表 2-1 灭菌仓抽真空废气排放口检测结果表

采样日期	采样频次	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/Nm ³)	排放速率 (Kg/h)	标干流量 (Nm ³ /h)
04.26	第一次	25042515-YQ0102 01a-c	VOCs(以非甲烷总烃计)	5.27	2.7×10^{-3}	514
	第二次	25042515-YQ0102 02a-c	VOCs(以非甲烷总烃计)	5.35	2.7×10^{-3}	502
	第三次	25042515-YQ0102 03a-c	VOCs(以非甲烷总烃计)	5.43	2.8×10^{-3}	509
	第一次	25042515-YQ0102 01	氨	0.27	1.4×10^{-4}	514
	第二次	25042515-YQ0102 02	氨	0.31	1.6×10^{-4}	502
	第三次	25042515-YQ0102 03	氨	0.29	1.5×10^{-4}	509
	第一次	25042515-YQ0102 01	硫化氢	0.02	1.0×10^{-5}	514
	第二次	25042515-YQ0102 02	硫化氢	0.04	2.0×10^{-5}	502
	第三次	25042515-YQ0102 03	硫化氢	0.03	1.5×10^{-5}	509
	第一次	25042515-YQ0102 01	臭气浓度 (无量纲)	416	/	/
	第二次	25042515-YQ0102 02	臭气浓度 (无量纲)	630	/	/
	第三次	25042515-YQ0102 03	臭气浓度 (无量纲)	549	/	/
备注: 排气筒高度: 15m; 内径: 0.25m。						

表 2-2 高温蒸汽车间废气排放口检测结果表

采样日期	采样频次	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/Nm ³)	排放速率 (Kg/h)	标干流量 (Nm ³ /h)
04.26	第一次	25042515-YQ0103 01a-c	VOCs(以非甲烷总烃计)	5.22	1.5×10^{-2}	2872

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 10 页 共 19 页

第二次	25042515-YQ0103 02a-c	VOCs(以非甲烷总烃计)	5.64	1.7×10^{-2}	2957
第三次	25042515-YQ0103 03a-c	VOCs(以非甲烷总烃计)	5.44	1.6×10^{-2}	2910
第一次	25042515-YQ0103 01	氨	0.33	9.5×10^{-4}	2872
第二次	25042515-YQ0103 02	氨	0.28	8.3×10^{-4}	2957
第三次	25042515-YQ0103 03	氨	0.32	9.3×10^{-4}	2910
第一次	25042515-YQ0103 01	硫化氢	0.05	1.4×10^{-4}	2872
第二次	25042515-YQ0103 02	硫化氢	0.04	1.2×10^{-4}	2957
第三次	25042515-YQ0103 03	硫化氢	0.03	8.7×10^{-5}	2910
第一次	25042515-YQ0103 01	臭气浓度 (无量纲)	724	/	/
第二次	25042515-YQ0103 02	臭气浓度 (无量纲)	549	/	/
第三次	25042515-YQ0103 03	臭气浓度 (无量纲)	478	/	/
备注: 排气筒高度: 15m; 内径: 0.30m。					

三、无组织废气检测:

表 3-1 无组织废气检测结果表

采样点位	1#上风向	2#下风向	3#下风向	4#下风向
检测项目	颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
样品编号	25042515-WQ0101 01	25042515-WQ0102 01	25042515-WQ0103 01	25042515-WQ0104 01
04.26 第一次	218	235	235	241
样品编号	25042515-WQ0101 02	25042515-WQ0102 02	25042515-WQ0103 02	25042515-WQ0104 02
04.26 第二次	215	241	241	235

检测结果报告

报告编号：QZ2025042515

第 11 页 共 19 页

样品编号		25042515-WQ010103	25042515-WQ010203	25042515-WQ010303	25042515-WQ010403
04.26	第三次	221	233	233	234
样品编号		25042515-WQ010104	25042515-WQ010204	25042515-WQ010304	25042515-WQ010404
04.26	第四次	226	248	248	247
检测项目		VOCs（以非甲烷总烃计）（mg/m ³ ）			
样品编号		25042515-WQ010101a-d	25042515-WQ010201a-d	25042515-WQ010301a-d	25042515-WQ010401a-d
04.26	第一次	0.76	1.12	1.19	1.19
样品编号		25042515-WQ010102a-d	25042515-WQ010202a-d	25042515-WQ010302a-d	25042515-WQ010402a-d
04.26	第二次	0.75	1.16	1.24	1.18
样品编号		25042515-WQ010103a-d	25042515-WQ010203a-d	25042515-WQ010303a-d	25042515-WQ010403a-d
04.26	第三次	0.74	1.23	1.15	1.22
样品编号		25042515-WQ010104a-d	25042515-WQ010204a-d	25042515-WQ010304a-d	25042515-WQ010404a-d
04.26	第四次	0.71	1.08	1.16	1.07
检测项目		臭气浓度（无量纲）			
样品编号		25042515-WQ010101	25042515-WQ010201	25042515-WQ010301	25042515-WQ010401
04.26	第一次	<10	13	13	13
样品编号		25042515-WQ010102	25042515-WQ010202	25042515-WQ010302	25042515-WQ010402
04.26	第二次	11	12	12	12
样品编号		25042515-WQ010103	25042515-WQ010203	25042515-WQ010303	25042515-WQ010403
04.26	第三次	<10	15	14	14
样品编号		25042515-WQ010104	25042515-WQ010204	25042515-WQ010304	25042515-WQ010404

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 12 页 共 19 页

04.26	第四次	11	13	12	13
检测项目		氨 (mg/m ³)			
样品编号		25042515-WQ010101	25042515-WQ010201	25042515-WQ010301	25042515-WQ010401
04.26	第一次	0.04	0.09	0.13	0.08
样品编号		25042515-WQ010102	25042515-WQ010202	25042515-WQ010302	25042515-WQ010402
04.26	第二次	0.02	0.11	0.08	0.13
样品编号		25042515-WQ010103	25042515-WQ010203	25042515-WQ010303	25042515-WQ010403
04.26	第三次	0.03	0.14	0.07	0.14
样品编号		25042515-WQ010104	25042515-WQ010204	25042515-WQ010304	25042515-WQ010404
04.26	第四次	0.03	0.07	0.11	0.12
检测项目		硫化氢 (mg/m ³)			
样品编号		25042515-WQ010101	25042515-WQ010201	25042515-WQ010301	25042515-WQ010401
04.26	第一次	0.002	0.010	0.011	0.012
样品编号		25042515-WQ010102	25042515-WQ010202	25042515-WQ010302	25042515-WQ010402
04.26	第二次	0.004	0.011	0.012	0.010
样品编号		25042515-WQ010103	25042515-WQ010203	25042515-WQ010303	25042515-WQ010403
04.26	第三次	0.003	0.013	0.010	0.013
样品编号		25042515-WQ010104	25042515-WQ010204	25042515-WQ010304	25042515-WQ010404
04.26	第四次	0.002	0.010	0.013	0.011
检测项目		氟化物 (μg/m ³)			
样品编号		25042515-WQ010101	25042515-WQ010201	25042515-WQ010301	25042515-WQ010401

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 13 页 共 19 页

04.26	第一次	ND	ND	ND	ND
样品编号		25042515-WQ010102	25042515-WQ010202	25042515-WQ010302	25042515-WQ010402
04.26	第二次	ND	ND	ND	ND
样品编号		25042515-WQ010103	25042515-WQ010203	25042515-WQ010303	25042515-WQ010403
04.26	第三次	ND	ND	ND	ND
样品编号		25042515-WQ010104	25042515-WQ010204	25042515-WQ010304	25042515-WQ010404
04.26	第四次	ND	ND	ND	ND
检测项目		氯化氢 (mg/m ³)			
样品编号		25042515-WQ010101	25042515-WQ010201	25042515-WQ010301	25042515-WQ010401
04.26	第一次	0.077	0.083	0.106	0.108
样品编号		25042515-WQ010102	25042515-WQ010202	25042515-WQ010302	25042515-WQ010402
04.26	第二次	0.068	0.091	0.125	0.110
样品编号		25042515-WQ010103	25042515-WQ010203	25042515-WQ010303	25042515-WQ010403
04.26	第三次	0.072	0.098	0.109	0.122
样品编号		25042515-WQ010104	25042515-WQ010204	25042515-WQ010304	25042515-WQ010404
04.26	第四次	0.063	0.120	0.104	0.118
检测项目		氯气 (mg/m ³)			
样品编号		25042515-WQ010101	25042515-WQ010201	25042515-WQ010301	25042515-WQ010401
04.26	第一次	ND	ND	ND	ND
样品编号		25042515-WQ010102	25042515-WQ010202	25042515-WQ010302	25042515-WQ010402
04.26	第二次	ND	ND	ND	ND

检测结果报告

报告编号：QZ2025042515

第 14 页 共 19 页

样品编号		25042515-WQ010103	25042515-WQ010203	25042515-WQ010303	25042515-WQ010403
04.26	第三次	ND	ND	ND	ND
样品编号		25042515-WQ010104	25042515-WQ010204	25042515-WQ010304	25042515-WQ010404
04.26	第四次	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示“未检出”。			

四、废水检测：

表 4-1 废水检测结果表

采样日期	2025.04.26	采样点位	医废处置污水站废水排放口
样品状态	无色、透明、无异味、无油膜液体		
检测频次	第一次	第二次	第三次
样品编号 检测项目	25042515-FS010101	25042515-FS010102	25042515-FS010103
pH 值（无量纲）	7.2（22.2℃）	7.2（21.5℃）	7.31（21.3℃）
悬浮物（mg/L）	23	25	22
粪大肠菌群（MPN/L）	3.8×10 ²	4.4×10 ²	3.6×10 ²
五日生化需氧量（mg/L）	17.5	18.3	17.4
氨氮（mg/L）	4.04	3.96	4.12
化学需氧量（mg/L）	57	62	63
总磷（mg/L）	0.17	0.12	0.13
总氯（总余氯）（mg/L）	0.27	0.25	0.22
备注	/		

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 15 页 共 19 页

五、地下水检测:

表 5-1 地下水检测结果表

采样日期	2025.04.26		
样品状态	无色、透明、无异味、无油膜液体		
采样点位	厂区内监控井 1#	厂区上游监控井 2#	厂区上游监控井 3#
样品编号	25042515-DX010101	25042515-DX010201	25042515-DX010301
检测项目	25042515-DX010101	25042515-DX010201	25042515-DX010301
pH 值 (无量纲)	7.7(18.7°C)	7.2(17.2°C)	7.3(17.3°C)
色度 (倍)	5L	5L	5L
臭和味 (等级)	无任何嗅和味	无任何嗅和味	无任何嗅和味
浊度 (NTU)	0.3L	0.3L	0.3L
肉眼可见物	无肉眼可见物	无肉眼可见物	无肉眼可见物
总硬度 (mg/L)	322	304	344
溶解性总固体 (mg/L)	536	547	554
硫酸盐 (mg/L)	76.3	77.1	75.5
氯化物 (mg/L)	138	146	135
铁 (mg/L)	0.03L	0.03L	0.03L
锰 (mg/L)	0.01L	0.01L	0.01L
铜 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L
锌 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L
铝 (mg/L)	0.1L	0.1L	0.1L
挥发酚 (mg/L)	0.0003L	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 16 页 共 19 页

耗氧量 (mg/L)	2.4	2.1	2.4
氨氮 (mg/L)	0.188	0.206	0.194
硫化物 (mg/L)	0.003L	0.003L	0.003L
钠 (mg/L)	101	123	116
总大肠菌群 (MPN/100mL)	2L	2L	2L
菌落总数 (CFU/mL)	39	43	40
硝酸盐氮 (mg/L)	2.65	2.47	2.52
亚硝酸盐氮 (mg/L)	0.003L	0.003L	0.003L
氰化物 (mg/L)	0.002L	0.002L	0.002L
氟化物 (mg/L)	0.26	0.28	0.22
碘化物 (mg/L)	0.025L	0.025L	0.025L
汞 (μg/L)	0.04L	0.04L	0.04L
砷 (μg/L)	0.3L	0.3L	0.3L
硒 (μg/L)	0.4L	0.4L	0.4L
镉 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L
六价铬 (mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L
铅 (mg/L)	0.2L	0.2L	0.2L
三氯甲烷 (μg/L)	3L	3L	3L
四氯化碳 (μg/L)	3L	3L	3L
苯 (μg/L)	3L	3L	3L
甲苯 (μg/L)	3L	3L	3L
备注	“L” 表示 “低于检出限”。		

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 17 页 共 19 页

六、土壤检测:

表 6-1 土壤检测结果表

采样日期	2025.04.26	
检测项目	厂区上游监控井 3#	厂区外
砷 (mg/kg)	8.11	7.98
镉 (mg/kg)	0.12	0.16
六价铬 (mg/kg)	ND	ND
铜 (mg/kg)	32	27
铅 (mg/kg)	28	39
汞 (mg/kg)	0.035	0.042
镍 (mg/kg)	31	37
四氯化碳 (mg/kg)	ND	ND
氯仿 (mg/kg)	ND	ND
氯甲烷 (μg/kg)	ND	ND
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND
二氯甲烷 (mg/kg)	ND	ND
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND
四氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND

检测结果报告

报告编号: QZ2025042515

第 18 页 共 19 页

1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	ND	ND
三氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	ND	ND
氯乙烯 (mg/kg)	ND	ND
苯 (mg/kg)	ND	ND
氯苯 (mg/kg)	ND	ND
1,2-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND
1,4-二氯苯 (mg/kg)	ND	ND
乙苯 (mg/kg)	ND	ND
苯乙烯 (mg/kg)	ND	ND
甲苯 (mg/kg)	ND	ND
间-二甲苯+对-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND
邻-二甲苯 (mg/kg)	ND	ND
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND
苯胺 (mg/kg)	ND	ND
2-氯酚 (mg/kg)	ND	ND
苯并[a]蒽 (mg/kg)	ND	ND
苯并[a]芘 (mg/kg)	ND	ND
苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	ND	ND
苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	ND	ND
蒽 (mg/kg)	ND	ND
二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	ND	ND
茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	ND	ND

检测结果报告

报告编号：QZ2025042515

第 19 页 共 19 页

苯（mg/kg）	ND	ND
pH 值（无量纲）	7.41	7.62
氰化物（mg/kg）	ND	ND
备注	“ND”表示“未检出”。	

五、噪声检测：

表 5-1 噪声检测结果表

检测时间	测量时段	检测项目	检测结果（Leq, dB(A)）			
			1#东厂界	2#南厂界	3#西厂界	4#北厂界
04.26	昼间	厂界噪声	55	57	52	54
备注：昼间测间最大风速 2.2m/s；测前校准：93.8 dB（A）、测后校准：93.8 dB（A）。						

以上为此报告全部内容，后附资质证书、检测报告声明。



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 231512058001

名称: 山东沁泽环保服务有限公司

地址: 山东省潍坊高新区清池街道府东社区高二路
417号健康产业加速器1号楼5层南侧(261000)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



231512058001

发证日期: 2023年09月08日

有效期至: 2029年09月07日

发证机关: 山东省市场监督管理局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

检测报告声明

- 1、本检测报告仅对本委托项目负责。
- 2、本检测报告无 CMA 章、检验检测专用章、骑缝章无效，无编制人、审核人、签发人签字无效。
- 3、对检测结果如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。
- 4、本检测报告涂改、增删无效，未经本公司批准不得复制（全文复制除外）报告，未经本公司同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 5、本报告检测数据仅对当时检测条件下采样和检测数据负责。
- 6、对委托人送检的样品进行检测的，本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。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过规定的时效期均不再做留样。
- 8、本次检测的所有记录档案保存期限为永久。
- 9、本检测报告一式两份（用人单位和本公司各执一份）。

单位名称：山东沁泽环保服务有限公司

地 址：山东省潍坊高新区清池街道府东社区高二路 417 号健康
产业加速器 1 号楼 5 层南侧

电 话：17852062572 邮 编：261000

邮 箱：qinzehuanbao@163.com

