



24022910



231512058001



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、厂界噪声

报告日期: 2024.03.10

山东沁泽环保服务有限公司

检验检测专用章

检测结果报告

报告编号：SDQZ-E-24022910

第 1 页 共 8 页

委托单位	威海市环保科技服务有限公司		检测类别	委托检测	
受检单位	威海市环保科技服务有限公司		联系人	张厂长	
采样地址	威海市环翠区光明路 94 号威海市环翠区张村镇威海市固体废弃物处理中心（市生活垃圾填埋场）		联系方式	18963118288	
采样日期	2024.02.29		检测日期	2024.02.29-2024.03.06	
样品类别	项目名称	方法依据	检出限	主要仪器、型号	
有组织废气	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	0.25 mg/m ³	恒温恒流大气采样器 MH1205 型 可见分光光度计 EV-2000	
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）亚甲基蓝分光光度法	/	恒温恒流大气采样器 MH1205 型 可见分光光度计 EV-2000	
	臭气	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	/	臭气袋	
	VOCs（以非甲烷总烃计）	HJ 38-2017 气相色谱法	0.07 mg/m ³	废气 VOCs 真空采样仪 KB-6D 型 气相色谱仪 GC1120	
废水	pH 值	HJ 1147-2020 电极法	/	便携式 pH 计 pH200	
	悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	/	电子天平 FA 2004	
	粪大肠菌群	HJ 755-2015 纸片快速法	20MPN/L	电热恒温培养箱 HPX-9052MBE	
	化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	4mg/L	酸式滴定管	
	生化需氧量	HJ 505-2009 稀释与接种法	0.5 mg/L	生化培养箱 SPX-100B-Z	
	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	0.025 mg/L	可见分光光度计 EV-2000	
	铅	GB/T 7475-1987 原子吸收分光光度法	/	原子吸收分光光度计 WYS2200	
	总磷	GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法	0.01 mg/L	紫外可见分光光度计 UV2400	

检测结果报告

报告编号：SDQZ-E-24022910

第 2 页 共 8 页

	镉	GB/T 7475-1987 原子吸收分光光度法	/	原子吸收分光光度计 WYS2200
	砷	HJ 694-2014 原子荧光法	0.3µg/L	原子荧光光度计 RGF-6300
	汞	HJ 694-2014 原子荧光法	0.04µg/L	原子荧光光度计 RGF-6300
	总铬	HJ 757-2015 火焰原子吸收分光光度法	0.03 mg/L	原子吸收分光光度计 WYS2200
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：高华

审核：陈不宇

批准：董昕

检验检测专用章



签发日期：2024.03.10

检测结果报告

报告编号：SDQZ-E-24022910

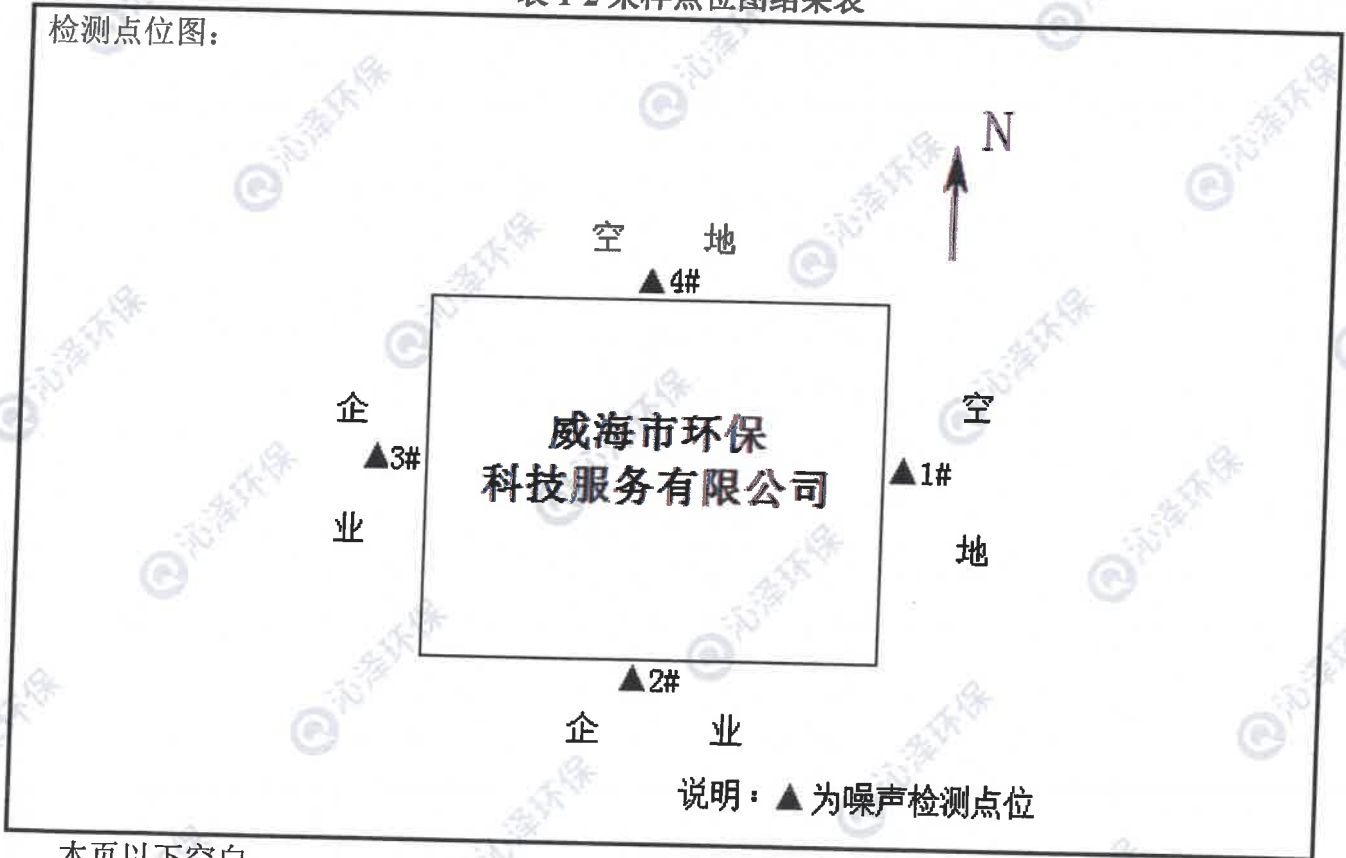
第 3 页 共 8 页

一、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）
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）
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 采样点位图结果表



本页以下空白。

检测结果报告

报告编号：SDQZ-E-24022910

第 4 页 共 8 页

二、有组织废气检测：

表 2-1 灭菌仓抽真空废气排气筒出口检测结果表

采样时间	2024.02.29		检测时间	2024.02.29-2024.03.01	
样品状态	液态、气态		样品份数	36 份	
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)
第一次	G24022910-1001- G24022910-1003	臭气	309 (最大值)	/	504
第二次	G24022910-1004- G24022910-1006	臭气	309 (最大值)	/	496
第三次	G24022910-1007- G24022910-1009	臭气	549 (最大值)	/	504
第一次	G24022910-1010- G24022910-1012	氨	2.74 (平均值)	1.4×10^{-3}	504
第二次	G24022910-1013- G24022910-1015	氨	2.98 (平均值)	1.5×10^{-3}	496
第三次	G24022910-1016- G24022910-1018	氨	3.31 (平均值)	1.7×10^{-3}	504
第一次	G24022910-1019- G24022910-1021	硫化氢	1.21 (平均值)	6.1×10^{-4}	504
第二次	G24022910-1022- G24022910-1024	硫化氢	1.10 (平均值)	5.5×10^{-4}	496
第三次	G24022910-1025- G24022910-1027	硫化氢	1.04 (平均值)	5.2×10^{-4}	504
第一次	G24022910-1028- G24022910-1030	VOCs (以非甲 烷总烃计)	12.4 (平均值)	6.2×10^{-3}	504
第二次	G24022910-1031- G24022910-1033	VOCs (以非甲 烷总烃计)	11.4 (平均值)	5.7×10^{-3}	496
第三次	G24022910-1034- G24022910-1036	VOCs (以非甲 烷总烃计)	13.4 (平均值)	6.8×10^{-3}	504

备注：排气筒高度：15m；内径：0.15m
本页以下空白。

检测结果报告

报告编号：SDQZ-E-24022910

第 5 页 共 8 页

表 2-2 高温蒸汽车间废气排气筒出口检测结果表

采样时间	2024.02.29	检测时间	2024.02.29-2024.03.01		
样品状态	液态、气态	样品份数	36 份		
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)
第一次	G24022910-1037- G24022910-1039	臭气	309 (最大值)	/	2885
第二次	G24022910-1040- G24022910-1042	臭气	309 (最大值)	/	2835
第三次	G24022910-1043- G24022910-1045	臭气	549 (最大值)	/	2877
第一次	G24022910-1046- G24022910-1048	氨	4.05 (平均值)	1.2×10 ⁻²	2885
第二次	G24022910-1049- G24022910-1051	氨	3.61 (平均值)	1.0×10 ⁻²	2835
第三次	G24022910-1052- G24022910-1054	氨	3.95 (平均值)	1.1×10 ⁻²	2877
第一次	G24022910-1055- G24022910-1057	硫化氢	1.12 (平均值)	3.2×10 ⁻³	2885
第二次	G24022910-1058- G24022910-1060	硫化氢	1.30 (平均值)	3.7×10 ⁻³	2835
第三次	G24022910-1061- G24022910-1063	硫化氢	1.22 (平均值)	3.5×10 ⁻³	2877
第一次	G24022910-1064- G24022910-1066	VOCs (以非甲 烷总烃计)	10.3 (平均值)	3.0×10 ⁻²	2885
第二次	G24022910-1067- G24022910-1069	VOCs (以非甲 烷总烃计)	9.43 (平均值)	2.7×10 ⁻²	2835
第三次	G24022910-1070- G24022910-1072	VOCs (以非甲 烷总烃计)	9.87 (平均值)	2.8×10 ⁻²	2877

备注：排气筒高度：15m；内径：0.30m

本页以下空白。

检测结果报告

报告编号：SDQZ-E-24022910

第 6 页 共 8 页

三、废水检测：
表 3-1 废水检测结果表

采样日期	2024.02.29	检测日期	2024.02.29-2024.03.06		
样品状态	无色透明、无异味、无油膜	样品份数	27 份		
采样点位	医废处置污水站废水排放口（进口）				
检测项目	检测频次	第一次	第二次	第三次	
	样品编号				
pH 值（无量纲）	/	2.2（9.4℃）	2.2（9.6℃）	2.3（9.7℃）	
悬浮物（mg/L）	W24022910-1001~ W24022910-1003	182	163	149	
粪大肠菌群（MPN/L）	W24022910-1004~ W24022910-1006	4.8×10 ²	5.2×10 ²	5.4×10 ²	
生化需氧量（mg/L）	W24022910-1007~ W24022910-1009	99.1	76.1	74.1	
化学需氧量（mg/L）	W24022910-1010~ W24022910-1012	483	306	357	
氨氮（mg/L）	W24022910-1010~ W24022910-1012	31.5	28.6	26.2	
总磷（mg/L）	W24022910-1013~ W24022910-1015	4.90	5.12	4.64	
铅（mg/L）	W24022910-1016~ W24022910-1018	2.9	2.5	2.8	
镉（mg/L）	W24022910-1016~ W24022910-1018	0.79	0.69	0.75	
砷（μg/L）	W24022910-1019~ W24022910-1021	2.13	1.83	2.00	
汞（μg/L）	W24022910-1022~ W24022910-1024	1.87	1.84	1.78	
总铬（mg/L）	W24022910-1025~ W24022910-1027	2.33	2.16	2.28	
备注	/				

本页以下空白。

检测结果报告

报告编号：SDQZ-E-24022910

第 7 页 共 8 页

表 3-2 废水检测结果表

采样日期	2024.02.29	检测日期	2024.02.29-2024.03.06		
样品状态	无色透明、无异味、无油膜	样品份数	27 份		
采样点位	医废处置污水站废水排放口（出口）				
检测项目	检测频次 样品编号	第一次	第二次	第三次	
pH 值（无量纲）	/	7.3（9.3℃）	7.3（9.5℃）	7.2（9.7℃）	
悬浮物（mg/L）	W24022910-1028~ W24022910-1030	27	23	18	
粪大肠菌群（MPN/L）	W24022910-1031~ W24022910-1033	40	60	80	
生化需氧量（mg/L）	W24022910-1034~ W24022910-1036	21.1	20.1	22.1	
化学需氧量（mg/L）	W24022910-1037~ W24022910-1039	90	88	94	
氨氮（mg/L）	W24022910-1037~ W24022910-1039	0.382	0.339	0.273	
总磷（mg/L）	W24022910-1040~ W24022910-1042	0.21	0.23	0.25	
铅（mg/L）	W24022910-1043~ W24022910-1045	L	L	L	
镉（mg/L）	W24022910-1043~ W24022910-1045	L	L	L	
砷（μg/L）	W24022910-1046~ W24022910-1048	0.3L	0.3L	0.3L	
汞（μg/L）	W24022910-1049~ W24022910-1051	0.04L	0.04L	0.04L	
总铬（mg/L）	W24022910-1052~ W24022910-1054	0.03L	0.03L	0.03L	
备注	“L”表示“低于检出限”				

检测结果报告

报告编号：SDQZ-E-24022910

第 8 页 共 8 页

四、噪声检测：

表 4-1 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
02.29	昼间	厂界噪声	52	52	57	56
	夜间		42	46	44	42

备注：昼间测间最大风速 1.8m/s；测前校准：93.8 dB (A)、测后校准：93.8 dB (A)。
 夜间测间最大风速 1.4m/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(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。



许可使用标志



231512058001

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。

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



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

电 话：15949783338

邮 编：261000

邮 箱：qinzehuanbao@163.com