



201612050105
有效期2026年5月21日



检测报告

第 BZXBG-2308050-C4 号

检测类别: 废水、废气、噪声

委托单位: 河南中环信环保科技股份有限公司

检测地址: 新郑市郭店镇天辰路9号

报告日期: 2023年08月29日

河南碧之霄检测技术有限公司



公司地址: 郑州市高新技术产业开发区莲花街316号科研中心东区1号楼7层

联系电话: 0371-63719116

邮箱: hnbzxjc@163.com



检测报告说明

- 1、检测报告无本公司检验检测专用章、CMA 章无效。
- 2、检测报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 3、检测报告涂改无效。
- 4、检测委托方如对检测结果有异议，须于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期视为认可检测结果。
- 5、由委托方自行送检的样品，其检测数据、结果仅证明样品所检测项目的符合性情况，不对样品来源负责，对检测结果不作评价。
- 6、未经本公司批准，不得部分复制本报告内容。复制报告未重新加盖检验检测专用章及 CMA 章无效。
- 7、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。



检测 报 告

一、项目概述

受河南中环信环保科技股份有限公司的委托，河南碧之霄检测技术有限公司于 2023 年 08 月 14 日至 17 日、21 日对该公司的废水、废气和噪声进行了采样和现场检测，2023 年 08 月 15 日至 23 日对所采集样品进行了检测分析。根据现场调查信息与检测分析结果，编制了本检测报告。

二、检测内容

2.1 废水检测内容见表 2-1。

表 2-1 废水检测内容一览表

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	厂区总排口	色度、悬浮物、五日生化需氧量、石油类	4 次/天，检测 1 天

2.2 有组织废气检测内容见表 2-2。

表 2-2 有组织废气检测内容一览表

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	DA009 焚烧废气排放口（二期）	镉*、铅*、砷*、铬*、铊*、锡*、锑*、铜*、锰*、镍*、钴*	3 次/天，检测 1 天
		汞*	4 次/天，检测 1 天
	DA005 危废暂存库 A 库废气	非甲烷总烃、甲苯+二甲苯、苯、氯化氢、氨、硫化氢、颗粒物、氟化物	3 次/天，检测 1 天
	DA006 危废暂存库 C 库废气		
	DA007 危废暂存库 D 库废气		
DA008 危废配伍库废气排放口			



检测报告

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	DA010 废乳化液处理废气排放口	硫化氢	3 次/天，检测 1 天
	DA011 废乳化液预处理车间废气排放口		
	DA012 固化车间含尘废气排放口	颗粒物	3 次/天，检测 1 天

2.3 无组织废气检测内容见表 2-3。

表 2-3 无组织废气检测内容一览表

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
无组织废气	上风向 1#、下风向 2#、 下风向 3#、下风向 4#	颗粒物、臭气浓度、氨、硫化氢、苯、甲苯、二甲苯、氯化氢、非甲烷总烃、氟化物	4 次/天，检测 1 天
	填埋场上风向 1#、填埋场下风向 2#、填埋场下风向 3#、填埋场下风向 4#	甲烷、氨	3 次/天，检测 1 天

2.4 噪声检测内容见表 2-4。

表 2-4 噪声检测内容一览表

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
噪声	厂界四周	厂界环境噪声	昼、夜间各检测 1 次，检测 1 天



检测 报 告

三、检测项目、检测分析及所使用主要仪器设备

3.1 检测分析及使用仪器见表 3-1。

表 3-1 检测分析及使用仪器一览表

检测类别	检测项目	检测分析方法	仪器型号、名称及编号	检出限或最低检出浓度
废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	/	2 倍
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	FA2004 万分之一天平 BZX/YQ-053	4mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种 法 HJ 505-2009	SHP-160JB 生化培养箱 BZX/YQ-182	0.5mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL480 红外分光测油仪 BZX/YQ-013	0.06mg/L
有组织废气	汞*	固定污染源废气 汞的测定 冷 原子吸收分光光度法 HJ 543-2009	冷原子吸收测汞仪 F732-VJ	2.5μg/m ³
	镉*	空气和废气 颗粒物中铅等金属 元素的测定 电感耦合等离子体 质谱法 HJ 657-2013	ICP-MS 7900	0.005μg/m ³
	铅*			0.2μg/m ³
	砷*			0.2μg/m ³
	铬*			0.3μg/m ³
	铊*	空气和废气 颗粒物中铅等金属 元素的测定 电感耦合等离子体 质谱法 HJ 657-2013	电感耦合等离子 体质谱仪 Agilent 7800 GLLS-JC-421	0.008μg/m ³
	锡*			0.3μg/m ³



检测报告

检测类别	检测项目	检测分析方法	仪器型号、名称及编号	检出限或最低检出浓度
有组织废气	锑*	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 Agilent 7800 GLLS-JC-421	0.02 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	铜*			0.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	锰*			0.07 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	镍*			0.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	钴*			0.008 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	A91plus 气相色谱仪 BZX/YQ-002	1.5 $\times 10^{-3}$ mg/m ³
	甲苯			1.5 $\times 10^{-3}$ mg/m ³
	二甲苯			1.5 $\times 10^{-3}$ mg/m ³
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	AUW120D 十万分之一天平 BZX/YQ-052	1.0mg/m ³
	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	A60 气相色谱仪 BZX/YQ-001	0.07mg/m ³
氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	PIC-10 离子色谱仪 BZX/YQ-014	0.2mg/m ³	



检测报告

检测类别	检测项目	检测分析方法	仪器型号、名称及编号	检出限或最低检出浓度
有组织废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	T6 新世纪紫外可见分光光度计 BZX/YQ-012	0.01mg/m ³
	硫化氢	污染源废气 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）第五篇 第四章 十（三）国家环境保护总局（2003 年）	T6 新世纪紫外可见分光光度计 BZX/YQ-012	0.01mg/m ³
	氟化物	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	P907 氟离子计 BZX/YQ-095	0.06mg/m ³
无组织废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ1263-2022	AUW120D 十万分之一天平 BZX/YQ-052	/
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/	10（无量纲）
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	T6 新世纪紫外可见分光光度计 BZX/YQ-012	0.01mg/m ³
	硫化氢	硫化氢 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》第四版增补版国家环境保护总局（2003 年）3.1.11.2	T6 新世纪紫外可见分光光度计 BZX/YQ-012	0.001mg/m ³
	苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	A91plus 气相色谱仪 BZX/YQ-002	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
	甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	A91plus 气相色谱仪 BZX/YQ-002	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
	二甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	A91plus 气相色谱仪 BZX/YQ-002	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	PIC-10 离子色谱仪 BZX/YQ-014	0.02mg/m ³



检测报告

检测类别	检测项目	检测分析方法	仪器型号、名称及编号	检出限或最低检出浓度
无组织废气	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	A60 气相色谱仪 BZX/YQ-001	0.07mg/m ³
	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	P907 氟离子计 BZX/YQ-095	0.5μg/m ³
	甲烷	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	A60 气相色谱仪 BZX/YQ-001	0.06mg/m ³
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计 BZX/YQ-048	/

四、检测分析质量保证

- 4.1 检测分析方法采用通过资质认定的标准分析方法；
- 4.2 检测人员经过考核合格并持证上岗；
- 4.3 所有检测仪器经计量部门检定/校准合格并在有效期内；
- 4.4 检测数据严格实行三级审核制度；
- 4.5 噪声检测前使用声校准器（编号：BZX/YQ-050）对声级计（编号：BZX/YQ-048）校准，检测后进行校验，结果均合格。



检测 报 告

五、检测结果

5.1 废水样品状态见表 5-1。

表 5-1 废水样品状态一览表

检测点位	频次	样品编号	样品状态
厂区总排口	第一次	FS230805000101	无色、微浊、无臭、无浮油
	第二次	FS230805000102	无色、微浊、无臭、无浮油
	第三次	FS230805000103	无色、微浊、无臭、无浮油
	第四次	FS230805000104	无色、微浊、无臭、无浮油

5.2 废水检测结果见表 5-2。

表 5-2 废水检测结果一览表

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			
				第一次	第二次	第三次	第四次
厂区总排口	2023.08.14	色度	倍	2	<2	2	<2
		悬浮物	mg/L	42	57	34	36
		五日生化需氧量	mg/L	20.7	21.7	21.7	21.1
		石油类	mg/L	0.43	0.42	0.46	0.23

5.3 有组织废气检测结果见表 5-3 至 5-4。

表 5-3 有组织废气检测结果一览表

检测点位	采样时间	检测项目		检测结果		
				第一次	第二次	第三次
DA009 焚烧废气排放口（二期）	2023.08.14	标干风量(m ³ /h)		3.33×10 ⁴	3.23×10 ⁴	3.43×10 ⁴
		镉*	排放浓度(μg/m ³)	0.114	2.95×10 ⁻²	3.70×10 ⁻²
			排放速率(kg/h)	3.80×10 ⁻⁶	9.53×10 ⁻⁷	1.27×10 ⁻⁶



检测报告

检测点位	采样时间	检测项目		检测结果		
				第一次	第二次	第三次
DA009 焚烧废气排放口（二期）	2023.08.14	铅*	排放浓度($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	4.70	3.83	4.95
			排放速率(kg/h)	1.57×10^{-4}	1.24×10^{-4}	1.70×10^{-4}
		砷*	排放浓度($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	51.0	23.3	35.0
			排放速率(kg/h)	1.92×10^{-3}	8.32×10^{-4}	1.32×10^{-3}
		铬*	排放浓度($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.01	2.21	2.39
			排放速率(kg/h)	3.40×10^{-4}	7.89×10^{-5}	8.99×10^{-5}
		铊*	排放浓度($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	1.51×10^{-7}	1.30×10^{-7}	1.21×10^{-7}
		锡*+锑*+铜*+锰*+镍*+钴*	排放浓度($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	26.6	3.45	6.23
			排放速率(kg/h)	1.00×10^{-3}	1.23×10^{-4}	2.34×10^{-4}
DA005 危废暂存库 A 库废气	2023.08.16	标干风量(m^3/h)		2.21×10^4	2.21×10^4	2.16×10^4
		非甲烷总烃	排放浓度(mg/m^3)	0.57	0.43	0.55
			排放速率(kg/h)	1.26×10^{-2}	9.50×10^{-3}	1.19×10^{-2}
		氨	排放浓度(mg/m^3)	0.63	0.71	0.74
			排放速率(kg/h)	1.39×10^{-2}	1.57×10^{-2}	1.60×10^{-2}
		硫化氢	排放浓度(mg/m^3)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	1.10×10^{-4}	1.10×10^{-4}	1.08×10^{-4}
		颗粒物	排放浓度(mg/m^3)	1.4	2.4	1.7
			排放速率(kg/h)	3.09×10^{-2}	5.30×10^{-2}	3.67×10^{-2}
		苯	排放浓度(mg/m^3)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	1.66×10^{-5}	1.66×10^{-5}	1.62×10^{-5}



检测 报 告

检测点位	采样时间	检测项目		检测结果		
				第一次	第二次	第三次
DA005 危 废暂存库 A 库废气	2023.08.16	甲苯+二 甲苯	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	1.66×10 ⁻⁵	1.66×10 ⁻⁵	1.62×10 ⁻⁵
		氯化氢	排放浓度(mg/m ³)	4.11	4.10	3.76
			排放速率(kg/h)	9.08×10 ⁻²	9.06×10 ⁻²	8.12×10 ⁻²
		氟化物	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	6.63×10 ⁻⁴	6.63×10 ⁻⁴	6.48×10 ⁻⁴
DA006 危 废暂存库 C 库废气	2023.08.15	标干风量(m ³ /h)		3.47×10 ⁴	3.60×10 ⁴	3.79×10 ⁴
		非甲烷总 烃	排放浓度(mg/m ³)	0.79	0.75	0.78
			排放速率(kg/h)	2.74×10 ⁻²	2.70×10 ⁻²	2.96×10 ⁻²
		氨	排放浓度(mg/m ³)	0.38	0.49	0.51
			排放速率(kg/h)	1.32×10 ⁻²	1.76×10 ⁻²	1.93×10 ⁻²
		硫化氢	排放浓度(mg/m ³)	0.01	0.01	0.01
			排放速率(kg/h)	3.47×10 ⁻⁴	3.60×10 ⁻⁴	3.79×10 ⁻⁴
		颗粒物	排放浓度(mg/m ³)	1.7	1.8	1.6
			排放速率(kg/h)	5.60×10 ⁻²	6.48×10 ⁻²	6.06×10 ⁻²
		苯	排放浓度(mg/m ³)	0.103	0.119	0.096
			排放速率(kg/h)	3.57×10 ⁻³	4.28×10 ⁻³	3.64×10 ⁻³
		甲苯+二 甲苯	排放浓度(mg/m ³)	0.535	0.571	0.633
			排放速率(kg/h)	1.86×10 ⁻²	2.06×10 ⁻²	2.40×10 ⁻²
		氯化氢	排放浓度(mg/m ³)	4.29	4.37	4.20
排放速率(kg/h)	0.149		0.157	0.159		



检测 报 告

检测点位	采样时间	检测项目		检测结果		
				第一次	第二次	第三次
DA006 危废暂存库 C 库 废气	2023.08.15	标干风量(m ³ /h)		3.17×10 ⁴	3.74×10 ⁴	3.49×10 ⁴
		氟化物	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	9.51×10 ⁻⁴	1.12×10 ⁻³	1.05×10 ⁻³
DA007 危废暂存库 D 库 废气	2023.08.16	标干风量(m ³ /h)		5.34×10 ⁴	5.21×10 ⁴	5.32×10 ⁴
		非甲烷总 烃	排放浓度(mg/m ³)	1.62	1.07	1.11
			排放速率(kg/h)	8.65×10 ⁻²	5.57×10 ⁻²	5.91×10 ⁻²
		氨	排放浓度(mg/m ³)	0.41	0.61	0.58
			排放速率(kg/h)	2.19×10 ⁻²	3.18×10 ⁻²	3.09×10 ⁻²
		硫化氢	排放浓度(mg/m ³)	0.01	0.01	ND
			排放速率(kg/h)	5.34×10 ⁻⁴	5.21×10 ⁻⁴	2.66×10 ⁻⁴
		颗粒物	排放浓度(mg/m ³)	2.3	1.5	2.2
			排放速率(kg/h)	0.123	7.82×10 ⁻²	0.117
		苯	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	4.00×10 ⁻⁵	3.91×10 ⁻⁵	3.99×10 ⁻⁵
		甲苯+二 甲苯	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	4.00×10 ⁻⁵	3.91×10 ⁻⁵	3.99×10 ⁻⁵
		氯化氢	排放浓度(mg/m ³)	3.04	2.95	3.06
			排放速率(kg/h)	0.162	0.154	0.163
		标干风量(m ³ /h)		5.07×10 ⁴	5.39×10 ⁴	4.82×10 ⁴
		氟化物	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	1.52×10 ⁻³	1.62×10 ⁻³	1.45×10 ⁻³



检测 报 告

检测点位	采样时间	检测项目		检测结果		
				第一次	第二次	第三次
DA008 危废配伍库废气排放口	2023.08.16	标干风量(m ³ /h)		2.27×10 ⁵	2.21×10 ⁵	2.22×10 ⁵
		非甲烷总烃	排放浓度(mg/m ³)	2.72	3.11	3.00
			排放速率(kg/h)	0.617	0.687	0.666
		氨	排放浓度(mg/m ³)	0.50	0.63	0.60
			排放速率(kg/h)	0.114	0.139	0.133
		硫化氢	排放浓度(mg/m ³)	0.03	0.03	0.02
			排放速率(kg/h)	6.81×10 ⁻³	6.63×10 ⁻³	4.44×10 ⁻³
		颗粒物	排放浓度(mg/m ³)	1.7	1.9	1.7
			排放速率(kg/h)	0.386	0.420	0.377
		苯	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	1.70×10 ⁻⁴	1.66×10 ⁻⁴	1.66×10 ⁻⁴
		甲苯+二甲苯	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	1.70×10 ⁻⁴	1.66×10 ⁻⁴	1.66×10 ⁻⁴
		氯化氢	排放浓度(mg/m ³)	2.83	3.11	2.87
			排放速率(kg/h)	0.642	0.687	0.637
		标干风量(m ³ /h)		2.17×10 ⁵	2.21×10 ⁵	2.28×10 ⁵
氟化物	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND		
	排放速率(kg/h)	6.51×10 ⁻³	6.63×10 ⁻³	6.84×10 ⁻³		
DA010 废乳 化液处理废 气排放口	2023.08.17	标干风量(m ³ /h)		5.30×10 ³	5.12×10 ³	5.39×10 ³
		硫化氢	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	2.65×10 ⁻⁵	2.56×10 ⁻⁵	2.70×10 ⁻⁵



检测报告

检测点位	采样时间	检测项目		检测结果		
				第一次	第二次	第三次
DA011 废乳 化液预处理 车间废气排 放口	2023.08.17	标干风量(m ³ /h)		3.43×10 ³	3.66×10 ³	3.84×10 ³
		硫化氢	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	1.72×10 ⁻⁵	1.83×10 ⁻⁵	1.92×10 ⁻⁵
DA012 固化 车间含尘废 气排放口	2023.08.21	标干风量(m ³ /h)		1.68×10 ⁴	1.69×10 ⁴	1.71×10 ⁴
		颗粒物	排放浓度(mg/m ³)	2.9	1.8	1.0
			排放速率(kg/h)	4.87×10 ⁻²	3.04×10 ⁻²	1.71×10 ⁻²

备注：1、“ND”表示结果低于检出限，检出限详见检测分析方法；
 2、污染物排放浓度低于方法检出限时，其排放速率按照方法检出限的一半计算；
 3、加“*”项目分包，“镉、铊、锑、铬、钴、铜、锰、镍、砷、铅、锡”分包给益铭检测技术服务（青岛）有限公司，其资质证书编号为 191512340276。

表 5-4 有组织废气检测结果一览表

检测点位	采样时间	检测项目		检测结果			
				第一次	第二次	第三次	第四次
DA009 焚烧 废气排放口 (二期)	2023.08.14	标干风量(m ³ /h)		3.33×10 ⁴	3.23×10 ⁴	3.43×10 ⁴	3.42×10 ⁴
		汞*	排放浓度(μg/m ³)	ND	ND	ND	ND
			排放速率(kg/h)	4.16×10 ⁻⁵	4.04×10 ⁻⁵	4.29×10 ⁻⁵	4.28×10 ⁻⁵

备注：1、“ND”表示结果低于检出限，检出限详见检测分析方法；
 2、污染物排放浓度低于方法检出限时，其排放速率按照方法检出限的一半计算；
 3、加“*”项目分包，“汞”分包给益铭检测技术服务（青岛）有限公司，其资质证书编号为 191512340276。



检测报告

5.4 无组织废气检测结果见表 5-5 至 5-6。

表 5-5 无组织废气检测结果一览表

检测项目	采样日期	检测点位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
颗粒物 (mg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	0.185	0.177	0.183	0.168
		下风向 2#	0.280	0.228	0.283	0.212
		下风向 3#	0.260	0.263	0.243	0.283
		下风向 4#	0.237	0.252	0.267	0.280
臭气浓度 (无量纲)	2023.08.16	上风向 1#	<10	<10	<10	<10
		下风向 2#	<10	<10	<10	<10
		下风向 3#	<10	<10	<10	<10
		下风向 4#	<10	<10	<10	<10
氨 (mg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	0.35	0.36	0.37	0.36
		下风向 2#	0.38	0.42	0.43	0.40
		下风向 3#	0.37	0.39	0.40	0.42
		下风向 4#	0.38	0.37	0.44	0.44
硫化氢 (mg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	ND	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND	ND
苯 (mg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	ND	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND	ND



检测报告

检测项目	采样日期	检测点位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
甲苯 (mg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	ND	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND	ND
二甲苯 (mg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	ND	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND	ND
氯化氢 (mg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	ND	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND	ND
非甲烷总烃 (mg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	0.43	0.43	0.45	0.43
		下风向 2#	0.46	0.61	0.62	0.63
		下风向 3#	0.57	0.61	0.54	0.53
		下风向 4#	0.48	0.46	0.49	0.54
氟化物 (μg/m ³)	2023.08.16	上风向 1#	ND	ND	ND	ND
		下风向 2#	ND	ND	ND	ND
		下风向 3#	ND	ND	ND	ND
		下风向 4#	ND	ND	ND	ND

备注：“ND”表示结果低于检出限，检出限详见检测分析方法。



检测报告

表 5-6 无组织废气检测结果一览表

检测项目	采样日期	检测点位	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
甲烷 (mg/m ³)	2023.08.14	填埋场上风向 1#	1.34	1.36	1.37
		填埋场下风向 2#	1.40	1.40	1.41
		填埋场下风向 3#	1.38	1.40	1.39
		填埋场下风向 4#	1.38	1.38	1.39
氨 (mg/m ³)	2023.08.14	填埋场上风向 1#	0.15	0.16	0.17
		填埋场下风向 2#	0.57	0.58	0.59
		填埋场下风向 3#	0.34	0.35	0.36
		填埋场下风向 4#	0.22	0.23	0.23

注：“ND”表示结果低于检出限，检出限详见检测分析方法。

5.5 气象参数见表 5-7。

表 5-7 气象参数一览表

测量时间		温度 (°C)	大气压 (kpa)	风向	风速 (m/s)	天气状况
2023.08.14	11:25-12:25	35.8	98.9	东北	1.5	晴
	13:28-14:28	38.2	98.3	东北	1.7	
	14:58-15:58	37.4	98.5	东北	1.4	
2023.08.16	10:10-11:10	33.1	98.9	东北	1.6	晴
	11:30-12:30	35.6	98.8	东北	1.4	
	12:50-13:50	37.1	98.5	东北	1.7	
	14:15-15:15	38.9	98.3	东北	1.4	



检测 报 告

5.6 噪声检测结果见表 5-8。

表 5-8 噪声检测结果一览表

序号	检测点位	检测结果 (Leq) dB(A)	
		2023.08.14	
		昼间	夜间
1#	南厂界	55.6	43.6
2#	西厂界	53.9	42.2
3#	北厂界	52.8	41.1

备注：东厂界与相邻厂房共用，不具备检测条件，未进行检测。

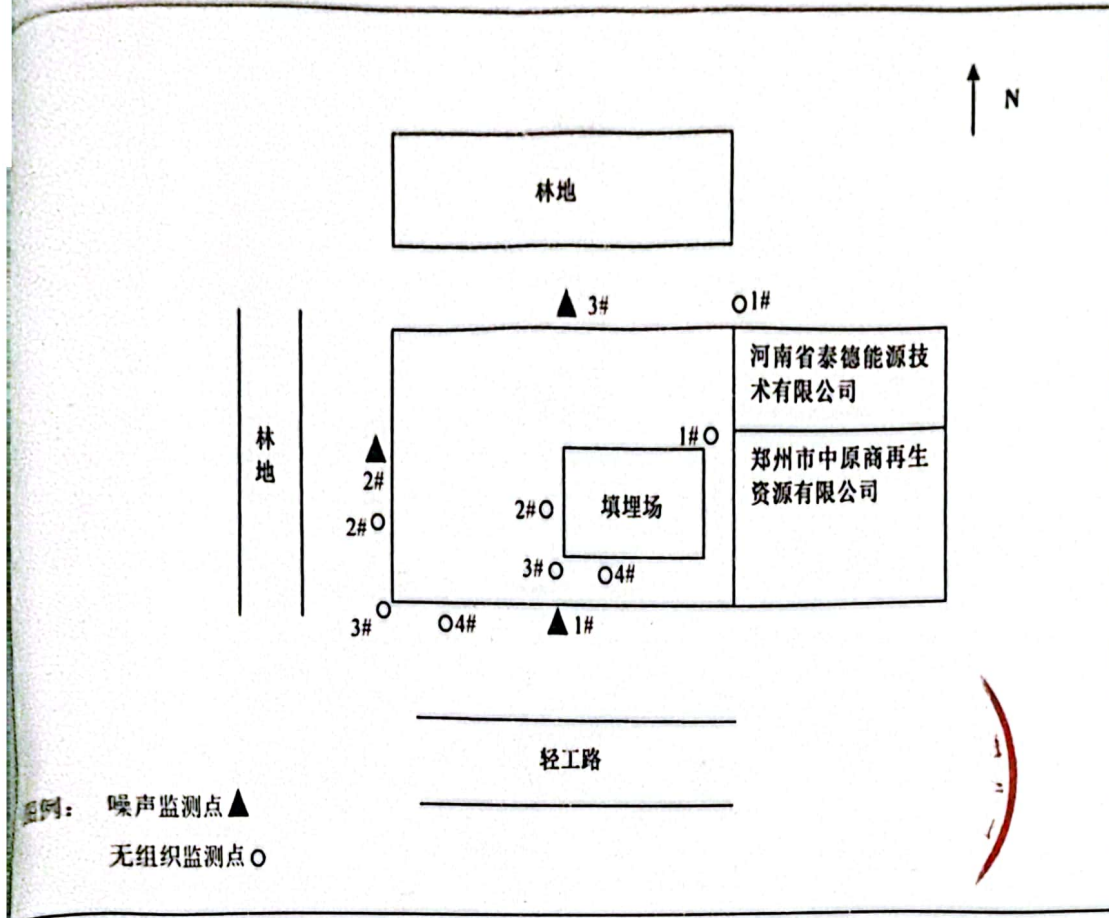
六、检测人员

卢文会、谢俊豪、宋志广、苏子昕、魏明响、冯潮磊、樊好功、郑红鑫、刘永超、全雨柔、何卓、姚瑞秋、郝秀丽、王会中、刘莆、路会平、张顺强、王美善、张兴平、胡淑华、陈瑞潇、李秋彦、朱叶。

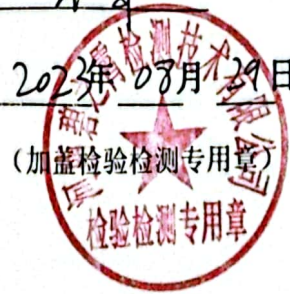


检测报告

附图: 检测点位示意图



编制: 张国鑫 审核: 王村
 批准: [Signature] 签发日期: 2022年08月29日



-----报告结束-----

