



检测报告

报告编号 A2250838331101C

第 1 页共 19 页

委托单位 盱眙绿环科技有限公司

受检单位 盱眙绿环科技有限公司

受检单位地址 淮安市盱眙县经济开发区淮水路 9 号

样品类型 废水、工业废气、环境空气、工业企业厂界环境噪声、
区域环境噪声

检测类别 委托检测

淮安市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.40282FFAB8

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 2.0

报告说明

报告编号 A2250838331101C

第 2 页共 19 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. 未经本公司书面批准，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及排气筒高度均由客户提供，本公司不对其准确性负责。
6. 检测频次与标准不一致时，检测结果作参考使用，不能应用于环境管理用途。
7. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，检测结果及对结果的判定结论仅代表检测时污染物状况，标准限值由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。
8. 送检样品的样品信息由客户提供，本报告不对送检样品信息真实性和采样规范性负责。
9. 除客户特别申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。
10. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
11. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
12. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。
13. 检测结果中带有“L”、“ND”或者“<”，表示检测结果低于方法检出限。

淮安市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

邮政编码：223005

报告质量投诉电话：13952308861

采样人员：侯林旭、万晋硕、薛皓议、孙政、张志立、沈玮瑾、杨加平

编制：蒋发慧

审核：姜梦竹

签发：韦启中

签发人姓名：韦启中

签发日期：2025/12/11

淮安市华测检测技术有限公司

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

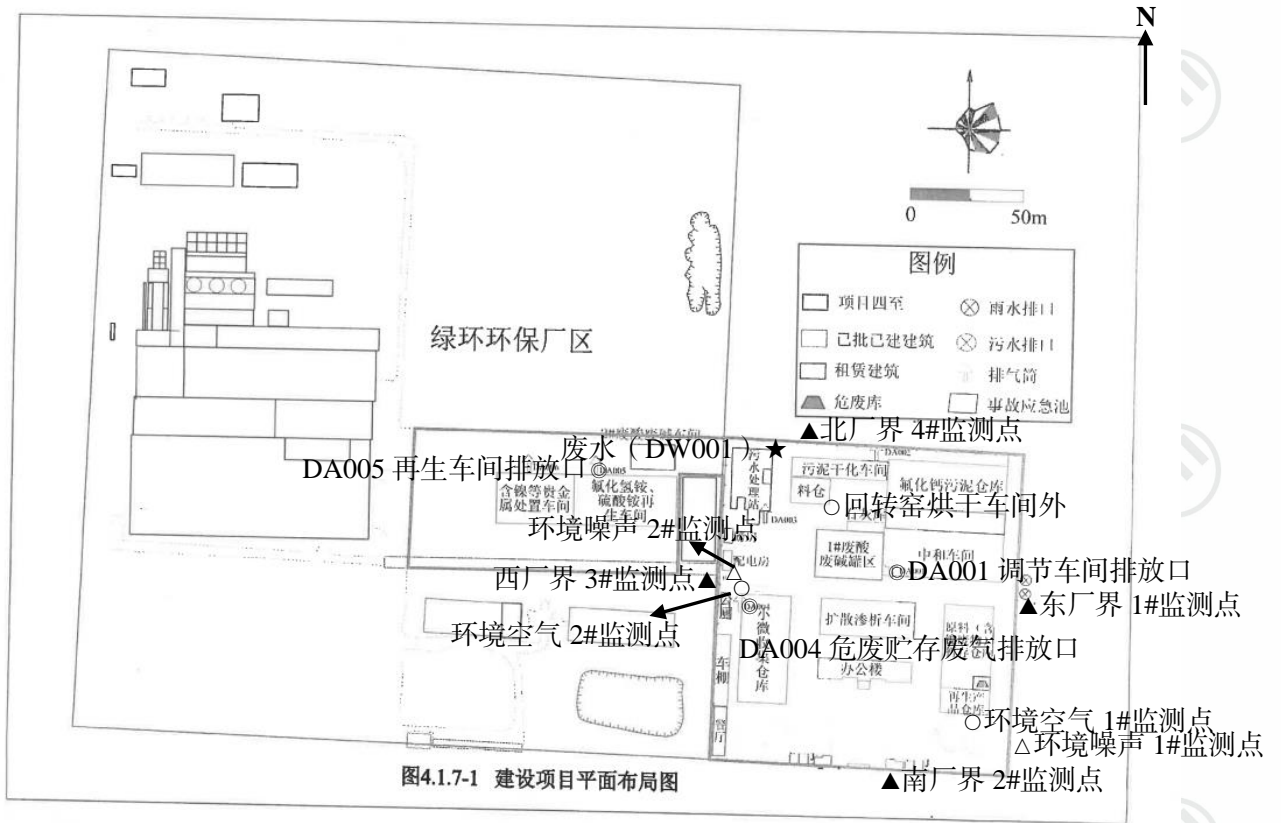
版本/版次：2.0

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 3 页共 19 页

附：检测布点图



说明：★废水采样点

○工业废气（无组织）/环境空气采样点

◎工业废气（有组织）采样点

▲工业企业厂界环境噪声采样点

△区域环境噪声采样点

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 4 页共 19 页

表 1:

样品信息:				
样品类型	废水			
采样日期	2025-11-15	检测日期	2025-11-15~2025-11-20	
样品状态	第 1 次:微黄色、无味、透明、无浮油 第 2 次:微黄色、无味、透明、无浮油 第 3 次:微黄色、无味、透明、无浮油			
检测结果:				
检测项目	结果			单位
	废水 (DW001)			
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	
pH 值	8.0 (16.7°C)	8.1 (17.0°C)	8.1 (17.1°C)	无量纲
全盐量	1.22×10^3	1.27×10^3	1.19×10^3	mg/L
化学需氧量	48	48	49	mg/L
总氮	30.0	30.5	31.4	mg/L
总磷	0.97	1.04	0.94	mg/L
悬浮物	9	8	8	mg/L
氟离子 (氟化物)	3.49	3.64	3.51	mg/L
氨氮	19.5	19.7	18.5	mg/L
石油类	0.06L	0.06L	0.06L	mg/L
样品编号:				
检测项目	第 1 次	第 2 次	第 3 次	
pH 值	HARB1216055	HARB1216056	HARB1216057	
全盐量	HARB1216046	HARB1216047	HARB1216048	
化学需氧量	HARB1216037	HARB1216038	HARB1216039	
总氮	HARB1216037	HARB1216038	HARB1216039	
总磷	HARB1216058	HARB1216059	HARB1216060	
悬浮物	HARB1216043	HARB1216044	HARB1216045	
氟离子 (氟化物)	HARB1216049	HARB1216050	HARB1216051	
氨氮	HARB1216037	HARB1216038	HARB1216039	
石油类	HARB1216040	HARB1216041	HARB1216042	
备注:				
1.pH 值为现场检测。				
2.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 A2250838331101C

第 5 页共 19 页

表 2:

样品信息:			
样品类型	工业废气(无组织)		
采样日期	2025-11-15	检测日期	2025-11-15~2025-11-18
样品状态	完好		
检测结果:			
检测项目	采样频次	回转窑烘干车间外	单位
总悬浮颗粒物	第 1 次	0.214	mg/m ³
	第 2 次	ND	mg/m ³
	第 3 次	ND	mg/m ³
样品编号:			
检测项目	采样频次	样品编号	
总悬浮颗粒物	第 1 次	HARB1216110	
	第 2 次	HARB1216111	
	第 3 次	HARB1216112	

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 6 页共 19 页

表 3:

样品信息:				
样品类型	工业废气 (有组织)			
采样点位名称	DA001 调节车间排放口			
采样日期	2025-11-15	检测日期	2025-11-15~2025-11-28	
样品状态	完好			
检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HARB1216016	氮氧化物	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216017		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216018		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216010	氟化氢	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216011		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216012		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216007	氯化氢	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.45
			排放速率 kg/h	0.0118
HARB1216008		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216009		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	0.50
			排放速率 kg/h	0.0130

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 7 页共 19 页

续上表

检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HARB1216013	硫酸雾	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216014		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.22
			排放速率 kg/h	5.54×10 ⁻³
HARB1216015		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216098	硝酸雾	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.06
			排放速率 kg/h	1.47×10 ⁻³
HARB1216099		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216100		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216004	氨	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.22
			排放速率 kg/h	0.0320
HARB1216005		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	1.49
			排放速率 kg/h	0.0391
HARB1216006		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.48
			排放速率 kg/h	0.0389

备注：氮氧化物为现场检测。

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 8 页共 19 页

表 4:

样品信息:				
样品类型	工业废气 (有组织)			
采样点位名称	DA004 危废贮存废气排放口			
采样日期	2025-11-14	检测日期	2025-11-14~2025-11-15	
样品状态	完好			
检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HARB1216022	非甲烷总烃	第 1 次	实测浓度 mg/m^3	0.82
			排放速率 kg/h	4.34×10^{-3}
第 2 次		实测浓度 mg/m^3	0.15	
		排放速率 kg/h	7.61×10^{-4}	
HARB1216024		第 3 次	实测浓度 mg/m^3	0.14
			排放速率 kg/h	7.09×10^{-4}
HARB1216025	臭气浓度	第 1 次	臭气浓度无量纲	151
HARB1216026		第 2 次	臭气浓度无量纲	114
HARB1216027		第 3 次	臭气浓度无量纲	131

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 9 页共 19 页

表 5:

样品信息:				
样品类型	工业废气 (有组织)			
采样点位名称	DA005 再生车间排放口			
采样日期	2025-11-14	检测日期	2025-11-14~2025-11-24	
样品状态	完好			
检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
HARB1216031	氟化氢	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
HARB1216034	硫酸雾	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.48
			排放速率 kg/h	4.17×10 ⁻³
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.25
			排放速率 kg/h	2.18×10 ⁻³
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	0.23
			排放速率 kg/h	2.02×10 ⁻³
HARB1216028	氨	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	1.03
			排放速率 kg/h	8.94×10 ⁻³
		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	1.23
			排放速率 kg/h	0.0107
		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.67
			排放速率 kg/h	0.0145

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 10 页共 19 页

表 6:

样品信息:						
样品类型	环境空气					
检测日期	2025-11-25~2025-12-01	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
环境空气 1#监测点	2025-11-25	11:10~次日 11:10	PM ₁₀	HARB1216119	0.078	mg/m ³
			二氧化氮	HARB1216129	0.039	mg/m ³
	2025-11-26	11:50~12:50	二氧化硫	HARB1216130	0.016	mg/m ³
			总悬浮颗粒物	HARB1216134	0.173	mg/m ³
	2025-11-25	11:10~次日 11:10	氟化物	HARB1216135	0.29	μg/m ³
			氨	HARB1216117	0.03	mg/m ³
	2025-11-26	11:50~12:50	氯化氢	HARB1216115	0.029	mg/m ³
			硫酸雾	HARB1216133	0.014	mg/m ³
		11:50	臭气浓度	HARB1216120	<10	无量纲
			非甲烷总烃	HARB1216131	0.12	mg/m ³
环境空气 2#监测点	2025-11-25	11:10~次日 11:10	PM ₁₀	HARB1216143	0.093	mg/m ³
			二氧化氮	HARB1216139	0.025	mg/m ³
	2025-11-26	11:50~12:50	二氧化硫	HARB1216140	0.017	mg/m ³
			总悬浮颗粒物	HARB1216145	0.224	mg/m ³
	2025-11-25	11:10~次日 11:10	氟化物	HARB1216136	1.91	μg/m ³
	2025-11-26	11:50~12:50	氨	HARB1216138	0.07	mg/m ³
			氯化氢	HARB1216137	0.046	mg/m ³
		12:01	硫酸雾	HARB1216142	0.012	mg/m ³
			臭气浓度	HARB1216144	<10	无量纲
			非甲烷总烃	HARB1216141	0.12	mg/m ³

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 11 页共 19 页

表 7:

样品信息:								
样品类型	工业企业厂界环境噪声							
检测日期	2025-11-15	气象条件	昼间:多云, 风向:东风, 风速:1.8m/s; 夜间:多云, 风向:东风, 风速:2.0m/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	夜间	昼间 Leq	夜间 Leq	夜间 Lmax	夜间噪声类型
1	东厂界 1# 监测点	昼间: 2025-11-15	生产噪声	生产噪声	62.5	54.4	54.1	频发
2	北厂界 4# 监测点	12:00~2025-11-15 12:26	生产噪声	生产噪声	62.3	53.6	54.5	偶发
3	南厂界 2# 监测点	夜间: 2025-11-15 22:18~2025-11-15	生产噪声	生产噪声	63.1	54.2	54.2	偶发
4	西厂界 3# 监测点	22:46	生产噪声	生产噪声	63.4	53.3	53.4	频发
样品编号:								
序号	检测点位置	检测时段	样品编号					
			昼间 Leq	夜间 Leq	夜间 Lmax			
1	东厂界 1# 监测点	昼间: 2025-11-15	HARB1216064	HARB1216068	HARB1216068			
2	北厂界 4# 监测点	12:00~2025-11-15 12:26	HARB1216067	HARB1216071	HARB1216071			
3	南厂界 2# 监测点	夜间: 2025-11-15 22:18~2025-11-15	HARB1216065	HARB1216069	HARB1216069			
4	西厂界 3# 监测点	22:46	HARB1216066	HARB1216070	HARB1216070			
备注:								
工业企业厂界环境噪声为现场检测。								

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 12 页共 19 页

表 8:

样品信息:										
样品类型		区域环境噪声								
检测日期		2025-11-16								
检测结果:										
点位名称	检测时间		样品编号	结果 (dB(A))						主要声源
				L _{eq}	L _{max}	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{min}	
环境噪声 1#监测点	2025-11-16	昼间 17:37~17:57	HARB121 6094	56.8	59.5	59.4	51.9	48.2	43.8	生产噪声
		夜间 23:09~23:29	HARB121 6096	53.9	54.6	53.7	51.8	48.1	35.0	
环境噪声 2#监测点	2025-11-16	昼间 18:24~18:44	HARB121 6095	58.1	63.9	60.0	52.5	51.5	41.3	生产噪声
		夜间 23:38~23:58	HARB121 6097	53.4	55.0	54.5	53.8	53.2	43.8	
环境噪声现场气象条件:										
检测点位置		采样时间			风速 m/s	天气状况	风向			
环境噪声 1#监测点	2025-11-16	昼间 17:37~17:57			1.9	多云	东南风			
		夜间 23:09~23:29			2.3	多云	东南风			
环境噪声 2#监测点	2025-11-16	昼间 18:24~18:44			1.9	多云	东南风			
		夜间 23:38~23:58			2.3	多云	东南风			
备注: 区域环境噪声为现场检测。										

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 13 页共 19 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
废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) T6 新世纪 (五联)
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	
	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	COD 消解器 GH-112 型
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	PH/溶解氧仪 SX825
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	电子天平 BT125D
	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	0.06mg/L	红外分光测油仪 BG-121U
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ 51-2024	25mg/L	电子天平 BT125D
	氟离子 (氟化物)	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₄ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006mg/L	离子色谱仪 (IC) ICS-1100
工业废气 (无组织)	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	0.168mg/m ³	电子天平 BT125D

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 14 页共 19 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
工业废气 (有组织)	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m ³	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (A-23 款), 一体式烟气流速湿度直读仪 ZR-3063
	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2019	0.08mg/m ³	离子色谱仪 (IC) CIC-D120
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.2mg/m ³	
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.2mg/m ³	
	硝酸雾	固定污染源废气 硝酸雾的测定 离子色谱法 HJ 1361-2024	0.05mg/m ³	离子色谱仪 (IC) ICS-1100
	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	0.07mg/m ³	气相色谱仪 (GC) GC-2014
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25mg/m ³	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504
	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	/	/

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 15 页共 19 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	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	0.07mg/m ³	气相色谱仪 (GC) GC-2014
	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	0.168mg/m ³	电子天平 BT125D
	PM ₁₀	环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ 618-2011 及其修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.010mg/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	0.06μg/m ³	离子计 PXSJ-216F
	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)	0.003mg/m ³	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504
	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	/	/
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01mg/m ³	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 ³	离子色谱仪 (IC) CIC-D120

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 2.0

检测结果

报告编号 A2250838331101C

第 16 页共 19 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 及修改单	0.007mg/m ³	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504
	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 ³	离子色谱仪 (IC) CIC-D120
工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声 (昼间)	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	声级计 AWA5680-4, 声校准器 AWA6221B, 无组织五参数气象参数仪 YGY-QXM
	工业企业厂界环境噪声 (夜间)		/	
区域环境噪声	区域环境噪声 (昼间)	声环境质量标准 GB 3096-2008	/	声级计 AWA5680-4, 声校准器 AWA6221B, 无组织五参数气象参数仪 YGY-QXM
	区域环境噪声 (夜间)		/	

报告结束

附录

报告编号 A2250838331101C

第 17 页共 19 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
环境空气 1#监测点、 环境空气 2#监测点	2025-11-25	11:10~次日 11:10	10.3	102.5	38.3	2.1	西南风	多云
	2025-11-26	11:50~12:50	12.5	102.3	37.1	2.0	西南风	多云

附录：工业废气（无组织）气象参数

气象参数		温度℃	大气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	
回转窑烘 干车间外	总悬浮颗 粒物	第 1 次	17.8	102.1	69.3	1.9	东风
		第 2 次	18.5	102.1	69.0	1.9	东风
		第 3 次	19.9	102.0	68.5	1.8	东风

附录

报告编号 A2250838331101C

第 18 页共 19 页

附录：工业废气（有组织）烟气参数

检测点:DA001 调节车间排放口			排气筒高度:20.0m			
样品编号	烟温℃	流速 m/s	截面 m ²	含湿量%	含氧量%	标干流量 m ³ /h
HARB1216004	18.3	10.0	0.7854	1.58	/	26252
HARB1216005						
HARB1216006						
HARB1216007						
HARB1216010					20.6	
HARB1216013						
HARB1216016						
HARB1216017						
HARB1216018	20.9					
HARB1216008	15.6	9.5	0.7854	1.52	/	25180
HARB1216011						
HARB1216014						
HARB1216009	20.0	10.0	0.7854	1.53	/	26077
HARB1216015						
HARB1216012						
HARB1216098	20.1	9.4	0.7854	1.51	/	24509
HARB1216099	18.8	8.8	0.7854	1.48	/	23056
HARB1216100	18.5	8.1	0.7854	1.48	/	21248
检测点:DA004 危废贮存废气排放口			排气筒高度:15.0m			
样品编号	烟温℃	流速 m/s	截面 m ²	含湿量%	标干流量 m ³ /h	
HARB1216022	16.6	3.1	0.5027	0.81	5289	
HARB1216023	17.8	3.0	0.5027	1.19	5076	
HARB1216024	18.4	3.0	0.5027	1.26	5061	

附录

报告编号 A2250838331101C

第 19 页共 19 页

检测点:DA005 再生车间排放口			排气筒高度:20.0m		
样品编号	烟温℃	流速 m/s	截面 m ²	含湿量%	标干流量 m ³ /h
HARB1216028	14.5	13.0	0.1963	1.71	8678
HARB1216029					
HARB1216031					
HARB1216034					
HARB1216030	14.1	13.1	0.1963	2.33	8710
HARB1216035					
HARB1216032					
HARB1216033	14.1	13.2	0.1963	2.49	8762
HARB1216036					

附录结束