



21 20 12 05 0168

荣环检字(2025)第2277号

项目名称:

月)

委托单位: 百色绿动环保有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2025 年 12 月 16 日

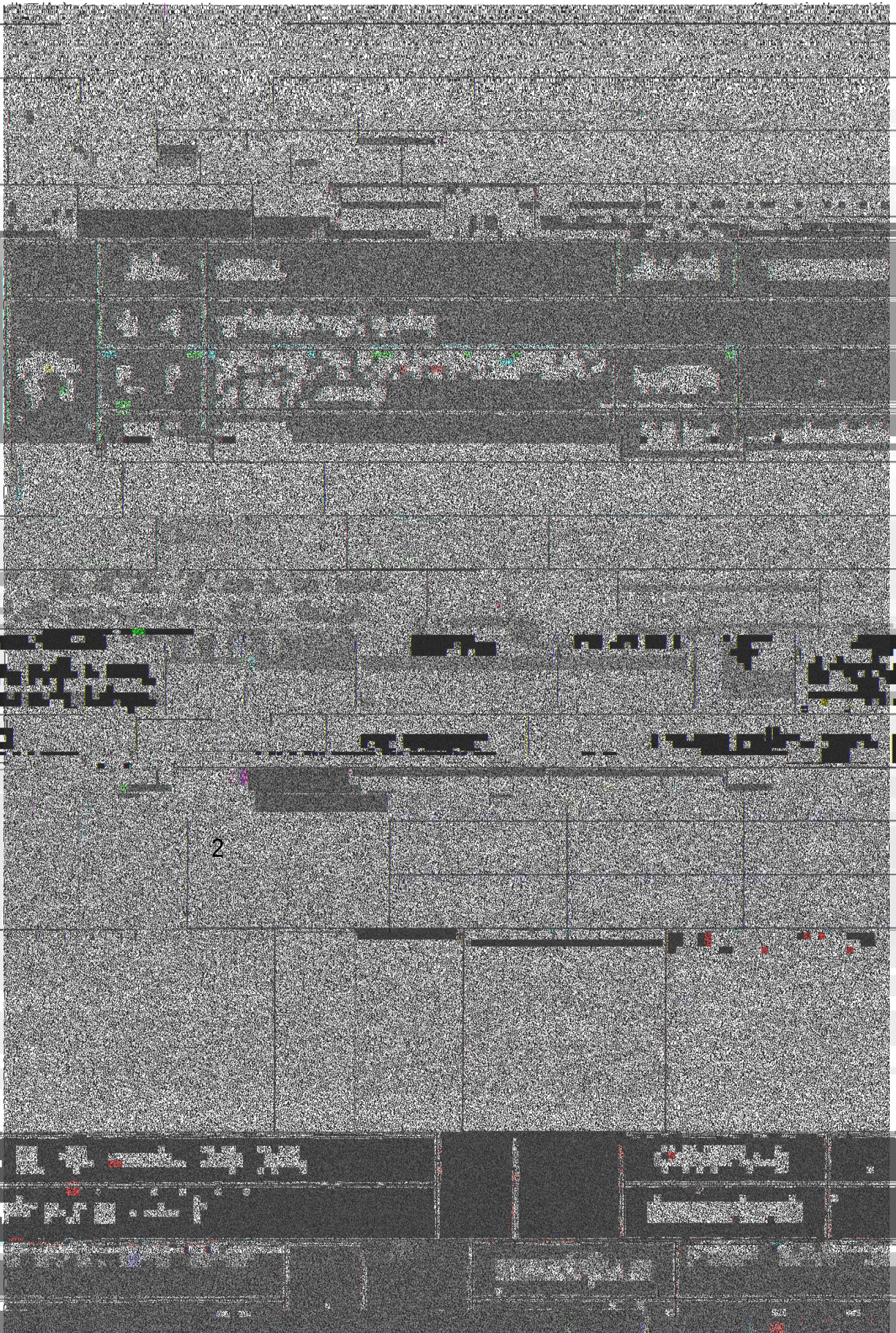
[REDACTED]

[REDACTED]

6.对本报告若有疑问，请向本公司查询。对检测结果若有异议，请于收到本报

[REDACTED]

[REDACTED]



二、检测点位、因子与频次

序号	检测点位	检测因子	检测频次
1	1#	1.1	1.1
2	2#	2.1	2.1
3	3#	3.1	3.1
4	4#	4.1	4.1
5	5#	5.1	5.1
6	6#	6.1	6.1
7	7#	7.1	7.1
8	8#	8.1	8.1
9	9#	9.1	9.1
10	10#	10.1	10.1
11	11#	11.1	11.1
12	12#	12.1	12.1
13	13#	13.1	13.1
14	14#	14.1	14.1
15	15#	15.1	15.1
16	16#	16.1	16.1
17	17#	17.1	17.1
18	18#	18.1	18.1
19	19#	19.1	19.1
20	20#	20.1	20.1
21	21#	21.1	21.1
22	22#	22.1	22.1
23	23#	23.1	23.1
24	24#	24.1	24.1
25	25#	25.1	25.1
26	26#	26.1	26.1
27	27#	27.1	27.1
28	28#	28.1	28.1
29	29#	29.1	29.1
30	30#	30.1	30.1
31	31#	31.1	31.1
32	32#	32.1	32.1
33	33#	33.1	33.1
34	34#	34.1	34.1
35	35#	35.1	35.1
36	36#	36.1	36.1
37	37#	37.1	37.1
38	38#	38.1	38.1
39	39#	39.1	39.1
40	40#	40.1	40.1
41	41#	41.1	41.1
42	42#	42.1	42.1
43	43#	43.1	43.1
44	44#	44.1	44.1
45	45#	45.1	45.1
46	46#	46.1	46.1
47	47#	47.1	47.1
48	48#	48.1	48.1
49	49#	49.1	49.1
50	50#	50.1	50.1
51	51#	51.1	51.1
52	52#	52.1	52.1
53	53#	53.1	53.1
54	54#	54.1	54.1
55	55#	55.1	55.1
56	56#	56.1	56.1
57	57#	57.1	57.1
58	58#	58.1	58.1
59	59#	59.1	59.1
60	60#	60.1	60.1
61	61#	61.1	61.1
62	62#	62.1	62.1
63	63#	63.1	63.1
64	64#	64.1	64.1
65	65#	65.1	65.1
66	66#	66.1	66.1
67	67#	67.1	67.1
68	68#	68.1	68.1
69	69#	69.1	69.1
70	70#	70.1	70.1
71	71#	71.1	71.1
72	72#	72.1	72.1
73	73#	73.1	73.1
74	74#	74.1	74.1
75	75#	75.1	75.1
76	76#	76.1	76.1
77	77#	77.1	77.1
78	78#	78.1	78.1
79	79#	79.1	79.1
80	80#	80.1	80.1
81	81#	81.1	81.1
82	82#	82.1	82.1
83	83#	83.1	83.1
84	84#	84.1	84.1
85	85#	85.1	85.1
86	86#	86.1	86.1
87	87#	87.1	87.1
88	88#	88.1	88.1
89	89#	89.1	89.1
90	90#	90.1	90.1
91	91#	91.1	91.1
92	92#	92.1	92.1
93	93#	93.1	93.1
94	94#	94.1	94.1
95	95#	95.1	95.1
96	96#	96.1	96.1
97	97#	97.1	97.1
98	98#	98.1	98.1
99	99#	99.1	99.1
100	100#	100.1	100.1

四、检测依据及仪器设备					
序号	检测因子	检测方法	检测范围	仪器设备名称	仪器编号

（一）有组织排放废气

1	烟气参数	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单	/	YQ3000-D 大流量烟尘（气）测试仪（20）代	B-157
2	汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行） HJ 543-2009	0.0025 mg/m ³	F732-VJ 冷原子吸收测汞仪	A-198
3	砷		0.2μg/m ³		
4	镉		0.008μg/m ³		
5	镍		0.1μg/m ³		
6	铅		0.2μg/m ³		
7	铊	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定	0.008μg/m ³	ICPMS-2030 ICP 质谱仪	A-086

总铅

总铬

序号	检测因子	检测方法	检出限	仪器型号、名称	仪器编号
7	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	0.1pH 值	SX711 pH/mV 计	B-056
8			0.09μg/L		
9	总镉		0.05μg/L		
10			0.11μg/L		
11	总砷	水质 65 种元素的测定 电感	0.12μg/L		
12	总镉	耦合等离子体质谱法	0.12μg/L	ICPMS-2030	A-086

15	总铜		0.08μg/L		
16	总锌		0.67μg/L		

1		厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	AWA6228+多功能声级计	A-048
1		厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	AWA6221A 声校准器	A-032
1		厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	PLC-16025 便携式风向风速仪	B-059

（四）噪声

1		厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	AWA6228+多功能声级计	A-048
1		厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	AWA6221A 声校准器	A-032
1		厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	PLC-16025 便携式风向风速仪	B-059

五、检测结果及评价

1.废水检测结果及评价

表 5.1 废水检测结果及评价

检测点位	1#渗滤液处理回收水
采样日期	2025 年 12 月 08 日

续表 5.1 废水检测结果及评价

检测点位	2#循环冷却水池		
采样日期	2025 年 12 月 08 日		
样品编号	水 252277-2#-1	标准限值	达标情况
样品状态	无色、透明、无异味		
pH 值（无量纲）	7.0	6~9	达标
化学需氧量（mg/L）	8	50	达标
氨氮（mg/L）	0.040	5	达标
总磷（mg/L）	0.03	0.5	达标
总氮（mg/L）	6.22	15	达标
五日生化需氧量（mg/L）	0.5L	10	达标
粪大肠菌群（CFU/L）	90	1000	达标

1#渗滤液处理回收水六价铬、总汞、总砷、总铅、总镉、总铬、总镍、总锌、总铜检测结果符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2024)表 2 直接排放的水污染物排放限值标准要求; pH 值、

现场采样日期

II

252277-1#

1.2

2



表 5.3 无组织排放废气检测结果及评价

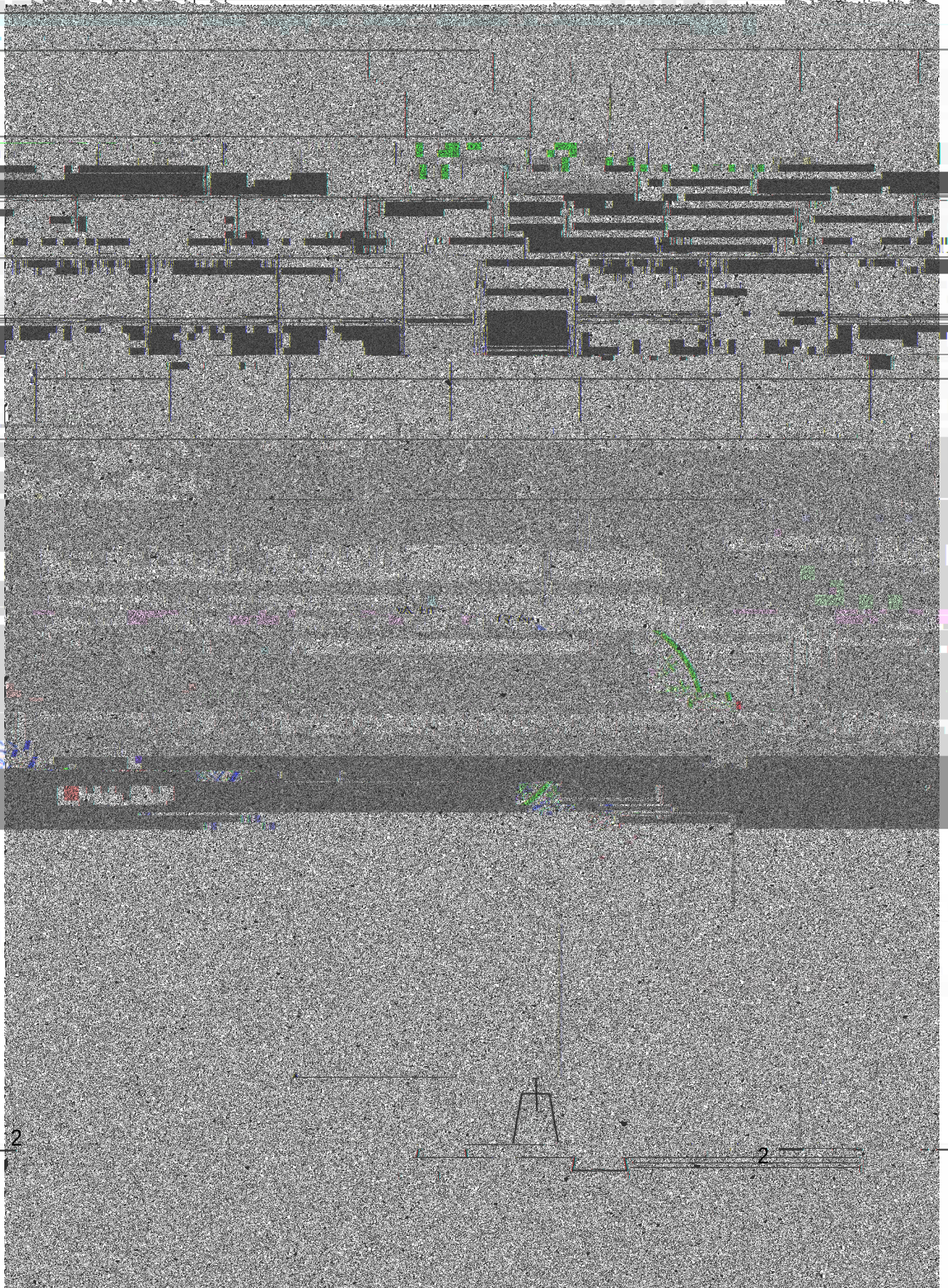
检测 点位	采样 日期	样品 状态	采样 频次	样品编号	检测结果			
					总悬浮颗粒	硫化氢	氨	臭气浓度
2#厂界 上风向		完好无损，采样区域轮廓清晰，表面呈浅灰色；硫化氢吸收液为乳白色	总悬浮颗粒 颗粒物	I 气 252277-2#-1-1	182	0.003	0.05	<10
				II 气 252277-2#-1-2	188	0.003	0.04	<10
				III 气	181	0.003	0.05	<10
3#厂界 下风向	2025 年 12 月 08 日	完好无损，采样区域轮廓清晰，表面呈浅灰色；硫化氢吸收液为乳白色		I 气 252277-3#-1-1	204	0.003	0.10	<10
				II 气 252277-3#-1-2	206	0.004	0.09	<10
				III 气 252277-3#-1-3	210	0.003	0.09	<10
				I 气 252277-4#-1-1	206	0.005	0.08	<10

4.噪声检测结果及评价

表 5.4.1 厂界环境噪声检测结果及评价

检测结果 L_{eq} 值, dB(A)

检测点位	现场检测日期	昼间				夜间			
		现场检测	测量	标准	达标	现场检测	测量	标准	达标
1#厂界东面	2025 年 12 月 08 日	15:18	15:28	48.7	达标	22:17	22:27	45.0	达标
2#厂界南面	2025 年 12 月 08 日	15:33~15:43	56.9	60	达标	22:33~22:43	47.5	50	达标
3#厂界西面	2025 年 12 月 08 日	15:50~16:00	55.7		达标	22:40~22:50	47.8		达标



3.无组织排放废气、噪声检测点位示意图

- 表示厂界
- 表示厂界无组织排放废气监测点位
- 表示厂界噪声

以上检测结果仅对本次检测负责。
(以下空白)

编制: 李波

审核: 张

签发: