

21 20 12 05 016

荣环检字（2025）第 928 号

西口 亿华

委托单位： 百色绿动环保有限公
检测类别： 委托检测
报告日期： 2025 年 05 月 29 日

1. 检测目的

司按规范采样、检测。由委托单位自行采样送检的样品，本报告只对送检样品

1 委托单位在委托前应说明检测目的。特殊检测需在委托书中说明。并由我公

负责。

一、检测信息

[illegible]

名称 百色绿动环保有限公司

委托方
信 息

地址

百色市靖西市地州镇甘荷村民委员会向
西北方向 1000 米

邮政编码

/

呼 之 入

土V 叩的 手口

江由之畔

101200000000

第 三 十 四 号

三、采样仪器

序号	检测项目	仪器型号及名称	仪器编号
1	镉、铊及其化合物（以 Cd+Tl 计）、锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物（以 Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni	YQ3000-D 大流量烟尘（气）测试仪（20）代	B-157

A large, empty rectangular area, likely a placeholder for a drawing or image.

四、检测依据及仪器设备

[illegible]

序号	检测项目	检测单位	检测日期	检测结果	检测人	检测地点
1	水质 氨氮的测定					
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						

（二）废水

水质 氨氮的测定

1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						

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 05 月 19 日		
样品编号	水 25928-1#-1	标准限值	达标情况
样品状态	无色、透明、稍有异味		
pH 值（无量纲）	6.8	6~9	达标
化学需氧量（mg/L）	48	50	达标
色度（度）	5	20	达标
氨氮（mg/L）	1.26	5	达标
总磷（mg/L）	0.01	0.5	达标
六价铬（mg/L）	0.004L	0.05	达标
总汞（mg/L）	1.8×10 ⁻⁴	0.001	达标
总砷（mg/L）	1.2×10 ⁻⁴ L	0.1	达标
总铅（mg/L）	9×10 ⁻⁵ L	0.1	达标
总镉（mg/L）	5×10 ⁻⁵ L	0.01	达标
总铬（mg/L）	6.64×10 ⁻³	0.1	达标

1#渗滤液处理回收水六价铬、总汞、总砷、总铅、总镉、总铬检测结果符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2024）表

2.有组织排放废气检测结果及评价

表 5.2 有组织排放废气检测结果及评价

现场采样日期

2025 年 05 月 19 日

检测结果

检测项目		检测结果					
检测		I	II	III	均值		
点位		气	气	气			
	样品编号	25928-1#-1	25928-1#-1-	25928-1#-1-	/		
		-1	2	3			
	烟温（℃）	148	148	148	148	标准 限值	达标 情况
	湿度（%）	20.3	20.1	20.4	20.3		
	含氧量（%）	9.0	8.7	8.8	8.8		
	基准氧含量（%）	11					
	样品状态	所采气体无色、稍有异味；采集金属样品后滤筒内表面呈白色；汞及其化合物吸收液贮于吸收瓶中。					
	标干流量（m³/h）	78718	76508	77696	77641	/	/
	实测浓度						
干基，折算	（mg/m³）	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	/	/
	化合物 折算浓度	<0.0021	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0.05	达标
	Hg 计） 排放速率（kg/h）	<1.97×10 ⁻⁴	<1.91×10 ⁻⁴	<1.94×10 ⁻⁴	<1.94×10 ⁻⁴	/	/
1#2	实测浓度（mg/m³）	<8×10 ⁻⁶	<8×10 ⁻⁶	<8×10 ⁻⁶	<8×10 ⁻⁶	/	/

六、检测点位示意图

1. 废水检测点位示意图

渗滤液 → 预处理+UASB+MBR 膜 → NF+RO → 清液箱 → ★1# → 清水泵 → 循环冷却水池

注：★表示废水检测点位

2. 有组织排放废气检测点位示意图

80m

80m