



181203101077

安徽合大环培检测有限公司

正本



检测报告说明

一、本检测报告涂改无效，未加盖本单位检测专用章无效，无编制、审核、批准人签字无效。

二、本检测报告未取得本单位书面批准，不得复制（全文复制除外），不得删除、修改、增加数据内容，不得伪造。

一、水质检测

采样日期： 2020 年 3 月 6 日

采样人员： 付伟、岳志、洪小磊

表 1-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测指标
242010001SZ01 (1)	固废站	pH、硝酸盐氮、氨氮、铅、总硬度、 镍、亚硝酸盐氮、锌
242010001SZ02 (1)	车架预处理	
242010001SZ03 (1)	污水总排口	

表 1-2 检测方法

检测指标	方法依据	检出限或 最低检测浓度	单位
pH	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	/	无量纲
硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法 GB/T 7480-1987	0.02	mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	mg/L
铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.01	mg/L
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	5.005	mg/L
镍	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.007	mg/L
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7493-1987	0.003	mg/L
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05	mg/L

表 1-3 检测结果

检测点位		固废站	车架预处理	污水总排口
样品状态		无色清澈	无色清澈	无色清澈
样品编号		242010001SZ01 (1)	242010001SZ02 (1)	242010001SZ03 (1)
检测指标	单位			
pH	无量纲	7.34	7.16	7.25
硝酸盐氮	mg/L	0.015	0.055	0.000

表 2-2 检测方法

检测指标	方法依据	检出限或最低检测浓度	单位
苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 741-2015	0.01	mg/kg
甲苯		0.006	mg/kg
间二甲苯+ 对二甲苯		0.009	mg/kg

锌	mg/kg	39	3	41	26
pH	无量纲	8.05	7.93	8.03	7.26
镉	mg/kg	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
铜	mg/kg	21.3	1L	9.7	1L
铅	mg/kg	10L	10L	10L	10L
镍	mg/kg	25.7	27.3	19.3	3L

注: 检出限" L " 正 确 的 检 出 限 值 最 低 检 出 限 并 加 " L "。

表 2-5 检测结果

检测点位		总装车间二线	外排水排口	油库
样品状态		灰褐色固体	灰褐色固体	灰褐色固体
样品编号		242010001GT09 (1)	242010001GT10 (1)	242010001GT11 (1)
检测指标	单位			
苯	mg/kg	0.01L	0.01L	/
甲苯	mg/kg	0.006L	0.006L	/
间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	0.009L	0.009L	/
邻二甲苯	mg/kg	0.02L	0.02L	/
总铬	mg/kg	65.2	27.1	/

1	0.01L	0.01L	0.01L
2	0.006L	0.006L	0.006L
3	0.009L	0.009L	0.009L
4	0.02L	0.02L	0.02L
5	65.2	27.1	/
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			

5. 主要检测装备

设备编号	设备名称	设备型号	测量范围	分辨率	精度/准确度	备注/生产厂家
YD-001-001	便携式水质分析仪	YS-1000A-1000	0.00-1.000mm	0.0001	±0.001	上海仪电科学仪器股份有限公司
YD-002-001	便携式水质分析仪	YS-1000A-1000	0.00-1.000mm	0.0001	±0.001	上海仪电科学仪器股份有限公司
YD-003-001	便携式水质分析仪	YS-1000A-1000	0.00-1.000mm	0.0001	±0.001	上海仪电科学仪器股份有限公司