检 测 报 告

委 托 单 位

委 检 单 位

受检单位

检 测 类 别

报 告 日 期

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

本机构
地
邮政编
联系电
传

报告编号：C02Y21

检 测 报 告

编 制：
审 核：
签 发：
2024年12月

采样日期：2024年12月
采 样 人：郭伟、戴德伟
检测日期：2024年12月
检 测 人：曾兰、罗超、

报告编号：4N5[illegible]5C0

一、检测内容

检测类型	采样点位	检测项目	检测频次
废水	DW001号污水排放口（2#）	pH值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮（以N计）、总氮（以N计）、总磷（以P计）、阴离子表面活性剂、总氰化物	1次/天，连续检测2天
	DW001号污水排放口（4#）		

二、检测依据

检测类型	检测项目	检测依据	设备名称及型号	检出限
废水	pH值	水质 pH值的测定 便携式pH计法 HJ 1147-2020	便携式pH计/PHBJ-260	0.01（无量纲）
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平/ME204	4mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	溶解氧测定仪/JPBJ-608	0.5mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 滴定法 HJ 828-2017	滴定管	4mg/L
	氨氮（以N计）	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计/SP-756P	0.025mg/L
	总氮（以N计）	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法（试行） HJ 636-2012	离子计/PXSJ-270	0.05mg/L
	总磷（以P计）	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计/SP-756P	0.01mg/L
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	紫外可见分光光度计/SP-756P	0.05mg/L
	总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009	紫外可见分光光度计/SP-756P	0.004mg/L

三、检测结果

废水

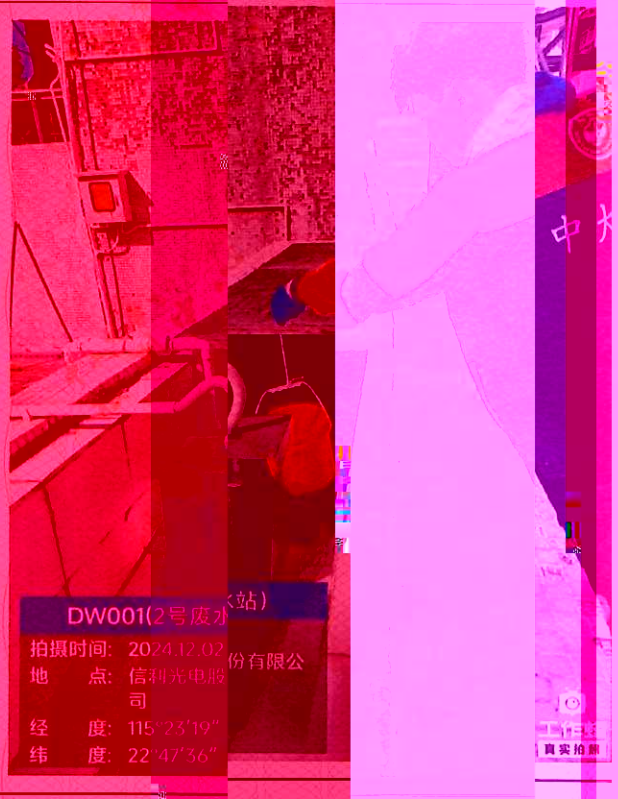
采样点位	检测项目	检测结果	单位	检出限	标准限值	达标情况
DW001（2 号废水站）	pH 值（无量纲）					
	悬浮物					
	五日生化需氧量					
	化学需氧量					
	氨氮（以 N 计）					
	氟化物					
	总磷（以 P 计）					
	磷酸盐（以 P 计）					
	阴离子表面活性剂					
	总氰（以 CN 计）					
DW002（4 号废水站）	pH 值（无量纲）					
	悬浮物					
	五日生化需氧量					
	化学需氧量					
	氨氮（以 N 计）					
	氟化物					
	总磷（以 P 计）					
	总氰（以 CN 计）					

备注：1.“a”参考广
浓度的其
“b”参考
浓度（日
2.“ND”表示
3.DW001（
4.检测时工
5.流量和工
6.天气状况

附件一：采样点位示意图

附件二：采样照片

DW001（2号废水站）



准样	质控标值 控制范围
Z-5 556	89.2±8 3
Z-(508	28.2±2 7
Z-(527	5.02±0. 25
Z-5 514	3.10±0. 16
Z-(511	5.00±0. 10
Z-(511	5.00±0 10
Z-5 598	10.7±0 9
Z-6 50	10.2±0 5

报告结束