

编号: XHJL-BG-03



211012342335

无锡市新环化工环境监测站 检 测 报 告

Monitoring Test Report

(2024) 环 检 (SZ) 字 第 (24101803-2) 号

(水 质) 地下水

Water Quality Monitoring Report

检测类别

Project Type

委托检测

委托单位

Client Name

盛隆资源再生(无锡)有限公司

二〇二四年十月二十六日



检测报告说明

(Test report description)

- 一、对本报告检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十天内向本站提出，逾期不予受理；
If there is any objection to the test results of this report, please submit it to the site within 10 days from the date of receipt of the report.
- 二、报告需经批准人签字，并加盖本站检验检测专用印章及骑缝章，否则报告无效；
The report shall be signed by the approver and stamped with the special seal for inspection and testing and stamped at the place where the pages meet when it is over two pages, otherwise the report shall be invalid.
- 三、本报告只对本站采集的样品的检测结果负责，对委托送检的样品仅对送检样品的检测结果负责；
This report is only responsible for the test results of the samples collected by this station. The samples submitted for inspection are only responsible for the test results of the samples submitted.
- 四、未经本站书面批准，不得增删涂改或复制检测报告，经同意复制的检测报告应全文复制并加盖本公司检验检测专用章后方有效；
The test report shall not be added or deleted without the written approval of the site, and the test report approved by the copy shall be valid after copying and stamping the company's special inspection certificate.
- 五、本报告未经同意不得用于仲裁。如申请仲裁检测，客户须特别说明；
This report may not be used for arbitration without consent. If applying for arbitration testing, the client must specify.
- 六、检测结果“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；
The test result "ND" indicates that the method detection limit is lower than the method detection limit.
- 七、本报告涂改无效；
This report is invalid after being altered..



无锡市新环化工环境监测站
水质检测报告

委托单位 Client Name	盛隆资源再生（无锡）有限公司		地址 Address	无锡市新区梅育路 103 号	
联系人 Contact Names	张义根	电话 Phone number	15061873029	邮编 Zip code	214028
样品类别 Sample criteria	地下水				
采（送）样单位 Sample Collected (Delivered) By	无锡市新环化工环境监测站				
采（送）样人 Sample Collector (Deliverer)	樊嘉辉 浦振华		采样日期 Collecting Date	2024.10.18	
检测人员 Monitoring Personal	安芳芳、张献芳等 樊嘉辉 浦振华		分析日期 Testing Date	2024.10.18—10.24	
检测目的 Monitoring Objectives	为客户了解污染物排放情况提供检测数据				
检测内容 Monitoring Content	见（1）检测结果统计表				
检测结果 Monitoring Results	见（1）检测结果统计表				
技术说明 Monitoring Instruction	见（2）检测依据和所用设备				
结论 Monitoring Summary	详见数据				

编制

Prepared By 马智

审核

Verified By 马小燕

签发

Issued By 朱晓

检测单位公章

Official Seal

签发日期

Date



(2024)环检(SZ)字第(24101803-2)号

页码 (Page): 第 4 页 共 13

检测结果

(1) 检测结果统计表

采样点或 采样号码	样品状态	采样时间	检测项目									
			pH	水温	色	浑浊度	嗅和味	溶解性 总固体	总硬度	肉眼 可见物	化学 需氧量	阴离子表 面活性剂
2D01 (D1)	气味无 无色较清	12:49	7.50	23.6	ND	7.2	无	496	246	无	57	ND
2G01 (D2)	气味无 无色较清	13:02	7.14	23.7	ND	8.1	无	284	187	无	31	ND
2F01 (D3)	气味无 无色较清	13:15	7.11	24.4	ND	8.6	无	400	222	无	9	ND
检测项目单位			无量纲	℃	度	NTU	无量纲	mg/L	mg/L	无量纲	mg/L	mg/L
备注			1、采样时间: 10月18日 2、ND表示未检出, 方法检出浓度见(2)检测依据和所用设备。									

(2024)环检(SZ)字第(24101803-2)号

页码 (Page): 第 5 页 共 13

检测结果

(1) 检测结果统计表

采样点或 采样号码	样品状态	采样时间	检测项目									
			钠	锡	汞	镉	六价铬	砷	铅	镍	铜	锌
2D01 (D1)	气味无 无色较清	12:49	88.0	ND	0.000214	ND	ND	0.00060	ND	ND	ND	0.00030
2G01 (D2)	气味无 无色较清	13:02	22.3	ND	0.000060	ND	ND	0.00072	ND	ND	ND	ND
2F01 (D3)	气味无 无色较清	13:15	40.7	ND	ND	ND	ND	0.00051	ND	ND	ND	ND
检测项目单位			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
备注			1、采样时间：10月18日 2、ND表示未检出，方法检出浓度见(2)检测依据和所用设备。									

(2024)环检(SZ)字第(24101803-2)号

页码 (Page): 第 6 页 共 13

检测结果

(1) 检测结果统计表

采样点或 采样号码	样品状态	采样时间	检测项目									
			锰	铁	银	硒	总氮	氨氮	亚硝酸盐	硝酸盐	总磷	氟化物
2D01(D1)	气味无 无色较清	12:49	0.535	0.009	ND	ND	44.4	0.09	ND	43.2	0.06	0.906
2G01(D2)	气味无 无色较清	13:02	0.167	0.032	ND	ND	0.27	0.10	ND	ND	0.06	0.761
2F01(D3)	气味无 无色较清	13:15	0.350	0.074	ND	ND	0.53	0.05	0.0100	ND	0.05	0.453
检测项目单位			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
备注			1、采样时间：10月18日 2、ND表示未检出，方法检出浓度见(2)检测依据和所用设备。									

检测结果

(1) 检测结果统计表

采样点或 采样号码	样品状态	采样时间	检测项目									
			氰化物	碘化物	硫化物	硫酸盐	石油类	挥发酚	三氯甲烷	四氯化碳	苯	甲苯
2D01(D1)	气味无 无色较清	12:49	ND	0.044	ND	76.9	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2G01(D2)	气味无 无色较清	13:02	ND	0.057	ND	28.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2F01(D3)	气味无 无色较清	13:15	ND	0.044	ND	62.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND
检测项目单位			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	ug/L	ug/L	ug/L	ug/L
备注			1、采样时间：10月18日 2、ND表示未检出，方法检出浓度见(2)检测依据和所用设备。									

(2024) 环检 (SZ) 字第 (24101803-2) 号

页码 (Page): 第 8 页 共 13

(2) 检测依据和所用设备

序号	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	仪器名称及型号	仪器管理编号	方法检出限
1	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法 地下水水质分析方法第 5 部分》DZ/T 0064.5-2021	便携式 pH 计 F2-Sta 型	HX118	/
2	温度	《水质 温度的测定 温度计 (测温仪) 法 地下水水质分析方法 第 3 部分》DZ/T 0064.3-2021	玻璃水银温度计	RX001	/
3	色度	《水质 色度的测定 地下水水质分析方法第 4 部分: 色度的测定铂-钴标准比色法》DZ/T 0064.4-2021	50mlA 具塞比色管	HX040	5 度
4	浊度	《水质 浊度的测定 便携式浊度计法》《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局 (2002) 3.1.4.3	浊度仪 GDS-3D	HX054	/
5	臭和味	《水质 臭和味的测定 直接观察法 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006 (3)	/	/	0
6	溶解性固体总量	《水质 溶解性固体总量的测定 重量法 地下水水质分析方法第 9 部分》DZ/T 0064. 9-2021	电子天平 AL104/00 电热鼓风干燥箱 DHG-9070A	LX001 HX049	/
7	总硬度	《水质 总硬度的测定 EDTA 滴定法》GB/T7477-1987	50mlA 酸式滴定管	HX035	5mg/L
8	肉眼可见物	《水质 肉眼可见物的测定 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006 (4)	/	/	无
9	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ828-2017	50mlA 级 酸式滴定管 智能 COD 石墨回流消解仪 LDN12—C	HX035 HX135	4mg/L

以下空白

(2024) 环检 (SZ) 字第 (24101803-2) 号

页码 (Page): 第 9 页 共 13

(2) 检测依据和所用设备

序号	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	仪器名称及型号	仪器管理编号	方法检出限
10	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂 亚甲蓝分光光度法》GB/T7494-1987	紫外可见分光光度计 TU-1900	HX078	0.05mg/L
11	钠	《水质 钙、镁、钾、钠、铝、铁、锶、钡和锰量的测定电感耦合等离子体发射光谱法 地下水水质分析方法第 42 部分》DZ/T 0064.42-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.20mg/L
12	锡	《水质 总铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 地下水水质分析方法第 22 部分》DZ/T 0064.22-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.00025mg/L
13	汞	《水质 汞量的测定原子荧光光谱法 地下水水质分析方法第 81 部分》DZ/T 0064.81-2021	原子荧光光度计 BAF-2000	HX116	0.000021mg/L
14	镉	《水质 总铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 地下水水质分析方法第 22 部分》DZ/T 0064.22-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.00006mg/L
15	六价铬	《水质 总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 地下水水质分析方法第 17 部分》DZ/T 0064.17-2021	紫外分光光度计 TU1900	HX078	0.004mg/L
16	砷	《水质 砷量的测定 氢化物发生-原子荧光光谱法 地下水水质分析方法第 11 部分》DZ/T 0064.11-2021	原子荧光光度计 BAF-2000	HX116	0.00015mg/L
17	铅	《水质 总铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 地下水水质分析方法第 22 部分》DZ/T 0064.22-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.00030mg/L

(2024) 环检 (SZ) 字第 (24101803-2) 号

页码 (Page): 第 10 页 共 13

(2) 检测依据和所用设备

序号	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	仪器名称及型号	仪器管理编号	方法检出限
18	镍	《水质 总铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 地下水质分析方法第 22 部分》DZ/T 0064.22-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.00007mg/L
19	铜	《水质 总铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 地下水质分析方法第 22 部分》DZ/T 0064.22-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.00010mg/L
20	锌	《水质 总铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 地下水质分析方法第 22 部分》DZ/T 0064.22-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.00020mg/L
21	锰	《水质 总铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 地下水质分析方法第 22 部分》DZ/T 0064.22-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.00005mg/L
22	铁	《水质 钙、镁、钾、钠、铝、铁、锶、钡和锰量的测定电感耦合等离子体发射光谱法 地下水质分析方法第 42 部分》DZ/T 0064.42-2021	电感耦合等离子体光谱仪 5110ICP-OES	HX080	0.001mg/L
23	银	《水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T11907-1989	原子吸收分光光度计 TAS-990	HX008	0.03mg/L
24	硒	《水质 硒量的测定氢化物发生-原子荧光光谱法 地下水质分析方法第 38 部分》DZ/T 0064.38-2021	原子荧光光度计 BAF-2000	HX116	0.000168mg/L
25	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》HJ636-2012	紫外可见分光光度计 UV-2800H	HX006	0.05mg/L

(2024)环检(SZ)字第(24101803-2)号

页码 (Page): 第 11 页 共 13

(2) 检测依据和所用设备

序号	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	仪器名称及型号	仪器管理编号	方法检出限
26	氨氮	《地下水水质分析方法第 57 部分: 氨氮的测定纳氏试剂分光光度法》DZ/T 0064.57-2021	紫外分光光度计 TU1900	HX088	0.04mg/L
27	亚硝酸盐	《水质 亚硝酸盐的测定 地下水水质分析方法第 60 部分: 亚硝酸盐的测定分光光度法》DZ/T 0064.60-2021	紫外分光光度计 TU1900	HX088	0.0002mg/L
28	硝酸盐	《地下水水质分析方法 第 51 部分: 氯化物、氟化物、溴化物、硝酸盐和硫酸盐的测定 离子色谱法》DZ/T 0064.51-2021	离子色谱仪 ICS600	HX070	0.02mg/L
29	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB/T11893-1989	紫外可见分光光度计 TU-1900	HX078	0.01mg/L
30	氰化物	《水质 氰化物的测定吡啶-吡啶啉酮分光光度法 地下水水质分析方法第 52 部分》DZ/T 0064.52-2021	紫外分光光度计 TU1900	HX088	0.002mg/L
31	氟化物	《水质 氟化物的测定 地下水水质分析方法 第 51 部分: 氯化物、氟化物、溴化物、硝酸盐和硫酸盐的测定 离子色谱法》DZ/T 0064.51-2021	离子色谱仪 ICS600	HX070	0.03mg/L
32	碘化物	《水质 碘化物 地下水水质检验方法淀粉比色法》DZ/T0064.56-2021	紫外可见分光光度计 TU-1900	HX088	0.025mg/L
33	硫化物	《水质 硫化物的测定对氨基二甲基苯胺分光光度法 地下水水质分析方法第 67 部分》DZ/T 0064.67-2021	紫外分光光度计 TU1900	HX088	0.002mg/L

以下空白

(2) 检测依据和所用设备

序号	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	仪器名称及型号	仪器管理编号	方法检出限
34	硫酸盐	《地下水水质分析方法 第 51 部分: 氯化物、氟化物、溴化物、硝酸盐和硫酸盐的测定 离子色谱法》DZ/T 0064.51-2021	离子色谱仪 ICS600	HX070	0.1mg/L
35	石油类 (雨水)	《水质 石油类的测定 紫外分光法 (试行)》HJ 970-2018	紫外可见分光光度计 TU-1900	HX078	0.01mg/L
36	挥发性酚	《水质 挥发性酚的测定 4-氨基安替吡啉分光光度法 地下水水质分析方法 第 73 部分》DZ/T 0064.73-2021	紫外分光光度计 TU1900	HX088	0.002mg/L
37	三氯甲烷	《水质 三氯甲烷的测定 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012	安捷伦气相色谱 7890B/7697A	HX072	1.4ug/L
38	四氯化碳	《水质 四氯化碳的测定 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012	安捷伦气相色谱 7890B/7697A	HX072	1.5ug/L
39	苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ639-2012	气相色谱/质谱联用仪 8860B/5977AMSD 吹扫捕集水土一体机 AgilengTMR-ATO MX	HX106 HX082	1.4ug/L
40	甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ639-2012	气相色谱/质谱联用仪 8860B/5977AMSD 吹扫捕集水土一体机 AgilengTMR-ATO MX	HX106 HX082	1.4ug/L

以下空白

(2024)环检(SZ)字第(24101803-2)号
图 1 检测点位示意图

页码 (Page): 第 13 页 共 13

