

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

(2022) 环 检 (SZ) 字 第 (22011901-2) 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

二〇二二 年 一 月 二十 一 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	无锡市新区梅育路 103 号	
联系人 Contact Names	张义根	电话	15061873029	邮 编	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)	戈军 翟家旺		采 (送) 样日期 Collecting Date	2022.1.19	
检测人员 Monitoring Personal	安芳芳、还颖等		分析日期 Testing Date	2022.1.19-1.20	
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 <u>马小燕</u> 复核 Checked By <u>马小燕</u> 审核 Verified By <u>马小燕</u> 签发 Issued By <u>朱南芳</u> 检测单位公章 Official Seal 签发日期 <u>2022</u> 年 <u>1</u> 月 <u>21</u> 日 Date 					

(2022) 环检 (SZ) 字第 (22011901-2) 号

页码 (Page) :

第 4 页 共 7 页

检 测 结 果

(1) 检测结果统计表

采样点或 采样号码	样品状态	检 测 项 目								
		pH	溶解性 总固体	总硬度	化学需氧量	高锰酸盐 指数	总磷	氨氮	总氮	水温
D1	较浑	7.6	234	161	32	1.3	0.059	0.195	0.201	9.8
D2	较浑	7.8	251	345	43	0.98	0.066	0.470	0.493	9.8
D3	较浑	7.9	219	297	12	0.75	0.196	0.217	0.296	10.0
检测项目单位		无量纲	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	°C
《地下水质量标准》 GB/T14848-2017 表 1 中 III类标准		$6.5 \leq \text{pH} \leq 8.5$	≤ 1000	≤ 450	/	≤ 3.0	/	≤ 0.5	/	/
备注		1、采样时间：1 月 19 日 2、本次地下水中的检测因子标准限制依据《地下水质量标准》GB/T14848-2017 表 1 中III类标准。								

(2022) 环检 (SZ) 字第 (22011901-2) 号

页码 (Page):

第 5 页 共 7 页

检 测 结 果

(1) 检测结果统计表

采样点或 采样号码	样品状态	检 测 项 目 单位: mg/								
		石油类	氟化物	硝酸盐	六价铬	铅	镍	铜	锌	铁
D1	较浑	ND	0.908	ND	0.072	ND	ND	ND	ND	0.457
D2	较浑	ND	0.727	0.778	0.053	ND	ND	ND	ND	0.790
D3	较浑	ND	0.214	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.766
检测项目单位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
《地下水质量标准》 GB/T14848-2017 表 1 中 III类标准		/	≤1.0	≤20.0	≤0.05	≤0.01	/	≤1.0	≤1.0	≤0.3
《地下水质量标准》 GB/T14848-2017 表 2 中 III类标准		/	/	/	/	/	≤0.02	/	/	/
备注		1、采样时间: 1 月 19 日 2、本次地下水中的检测因子标准限制依据《地下水质量标准》GB/T14848-2017 表 1 和表 2 中III类标准。 3、ND 表示未检出, 方法检出浓度见 (2) 检测依据和所用设备。								

序号	检测项目	检测分析方法	仪器名称及型号	仪器管理编号	方法检出限
1	pH	《水质 pH 的测定 便携式 pH 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) 3.1.6.2	便携式 pH 计 pHB-1 型	LX059	/
2	溶解性总固体	《水质 溶解性总固体的测定 称量法 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006 (8.1)	电子天平 AL104/00 电热鼓风干燥箱 GZX-GF-101	LX001 HX049	/
3	总硬度	《水质 总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006 (7.1)	50mlA 酸式滴定管	HX036	1.0mg/L
4	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	HX036	4mg/L
5	高锰酸盐指数	《水质 耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T5750.7-2006 (1.1)	25mlA 酸式滴定管	HX035	0.05mg/L
6	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB11893-1989	紫外可见分光光度计 TU-1900	HX078	0.01mg/L
7	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ535-2009	紫外可见分光光度计 TU-1900	HX078	0.025mg/L
8	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
9	石油类	《水质 石油类的测定 紫外分光法 (试行)》HJ 970-2018	红外分光测油仪 OIL460	HX007	0.01mg/L

(2022) 环检 (SZ) 字第 (22011901-2) 号
(2) 检测依据和所用设备

页码 (Page): 第 7 页 共 7 页

序号	检测项目	检测分析方法	仪器名称及型号	仪器管理编号	方法检出限
10	氟化物	《水质 氟化物的测定 离子色谱法 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006 (3.2)	离子色谱仪 ICS600	HX070	0.1mg/L
11	硝酸盐	《水质 硝酸盐的测定 离子色谱法 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006 (3.2)	离子色谱仪 ICS600	HX070	0.15mg/L
12	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》GB/T7467-1987	紫外可见分光光度计 TU-1900	HX078	0.004mg/L
13	铅	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 Agilent 5110	HX080	0.1mg/L
14	镍	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 Agilent 5110	HX080	0.007mg/L
15	铜	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 Agilent 5110	HX080	0.04mg/L
16	锌	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 Agilent 5110	HX080	0.009mg/L
17	铁	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 Agilent 5110	HX080	0.009mg/L

以下空白