



202119126044

广东骥祥检测技术有限公司

检测报告

报告编号: JXP4B462AY-A2

委托单位: 惠州市东江环保技术有限公司

样品类型: 地下水

签发日期: 2024年11月20日


编制: 陈秋婷 (陈秋婷)

审核: 武飞 (武飞)

签发: 段钢 (段钢)



声 明

- (1) 本公司保证检测的公正性、科学性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- (2) 本公司的检测程序按照有关检测技术标准、规范以及本公司的程序文件、作业指导书执行。
- (3) 本报告涂改无效。
- (4) 本报告无骑缝章无效。
- (5) 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- (6) 本报告无编写人员、审核人员、签发人员的签字或签章无效。
- (7) 无  标识报告中的数据和结果，不具有社会证明作用，仅供委托方内部使用。
- (8) 对本报告若有疑问，请于收到本报告之日起十五个工作日内向本公司书面提出，逾期一般不受理。

地址：惠州市东江高新区东兴片区东新大道 108 号 A2 栋 5 楼 502 房

邮编：516000

电话：0752-3189935

一、基本信息

| | |
|--------|-----------------------|
| 被测企业 | 惠州市东江环保技术有限公司 |
| 被测企业地址 | 惠州市仲恺高新区潼侨镇联发大道第39号厂区 |
| 现场采样人员 | 黄琛森、邹竣翔 |
| 采样日期 | 2024-11-11 |
| 检测日期 | 2024-11-11~2024-11-19 |

二、样品信息

| 样品类型 | 点位名称 | 检测项目 | 检测频次 |
|------|--|---|--------------|
| 地下水 | DXS001 监测井 E: 114°15'20" N: 23°2'43" | 氯化物、pH 值、氨氮、亚硝酸盐(以 N 计)、 铬(六价)、总大肠菌群、溶解性总固体、 镉、铅、铜、硝酸盐(以 N 计) | 1次/天, 共1天 |
| | DXS002 监测井 E: 114°15'13" N: 23°2'47" | | 1次/天, 共1天 |
| | DXS003 监测井 E: 114°15'12" N: 23°2'42" | | 1次/天, 共1天 |
| 备注 | 本报告所示的经纬度为参考值, 由于定位方法的原因可能存在误差。 | | |

三、检测结果

| 采样点位 | DXS001 监测井 | DXS002 监测井 | DXS003 监测井 | 标准限值 | 单位 | 评价 |
|-------------|--|--------------------|--------------------|---------|-----------|----|
| 样品性状 | 无色、无臭和味、 无肉眼可见物 | 无色、无臭和味、 无肉眼可见物 | 无色、无臭和味、 无肉眼可见物 | | | |
| 检测项目 | | | | | | |
| pH 值 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.5~8.5 | 无量纲 | 达标 |
| 氨氮 | 0.025L | 0.243 | 0.488 | 0.50 | mg/L | 达标 |
| 镉 | 0.0001L | 0.0001L | 0.0001L | 0.005 | mg/L | 达标 |
| 铬（六价） | 0.004L | 0.004L | 0.004L | 0.05 | mg/L | 达标 |
| 氯化物 | 0.007L | 25.1 | 159 | 250 | mg/L | 达标 |
| 铅 | 0.001L | 0.001L | 0.001L | 0.01 | mg/L | 达标 |
| 溶解性总固体 | 191 | 164 | 203 | 1000 | mg/L | 达标 |
| 铜 | 0.006L | 0.006L | 0.006L | 1.00 | mg/L | 达标 |
| 硝酸盐（以 N 计） | 12.6 | 0.004L | 0.004L | 20.0 | mg/L | 达标 |
| 亚硝酸盐（以 N 计） | 0.001L | 0.001L | 0.001L | 1.00 | mg/L | 达标 |
| 总大肠菌群 | 2L | 2L | 2L | 3.0 | MPN/100mL | 达标 |
| 评价标准 | 参考《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类标准限值。 | | | | | |
| 备注 | “L”表示检测浓度低于检出限，以方法检出限加L报结果。 本表格的样品为瞬时采样，检测结果仅代表采样瞬时的水质状况。 | | | | | |

四、检测方法

| 检测类型 | 检测项目 | 方法依据 | 检出限 | 仪器名称 |
|-----------------|--|---|-------------------------|-------------------------|
| 地下水 | pH 值 | 《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020 | -- | SX600 型笔 式 pH 计 |
| | 溶解性 总固体 | 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750.4-2023 第 4 部分：感 官性状和物理指标(11) | -- | 电子分析 天平 |
| | 氨氮 | 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分 光光度法》HJ 535-2009 | 0.025mg/L | 紫外可见 分光光度计 |
| | 铬（六价） | 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750.6-2023 第 6 部分：金 属和类金属指标（13） | 0.004mg/L | 紫外可见 分光光度计 |
| | 铅 | 《水和废水监测分析方法》（第四 版增补版）国家环境保护总局 2002 年 石墨炉原子吸收法（B） 3.4.16(5) | 1×10^{-3} mg/L | 原子吸收 分光光度计 |
| | 氯化物 | 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750.5-2023第5部分：无机 非金属指标（5.2） | 0.007mg/L | 离子色谱仪 |
| | 硝酸盐 （以 N 计） | 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750.5-2023第5部分：无机 非金属指标（8.3） | 0.004mg/L | 离子色谱仪 |
| | 铜 | 《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 | 0.006mg/L | 电感耦合等 离子体原子 发射光谱仪 |
| | 总大肠菌群 | 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750.12-2023 第 12 部分： 微生物指标（5） | 2MPN/100mL | 生化培养箱 |
| | 镉 | 《水和废水监测分析方法》（第四 版增补版）石墨炉原子吸收法（B） 3.4.16（5） | 1×10^{-4} mg/L | 石墨炉原子 吸收分光光 度计 |
| 亚硝酸盐 （以 N 计） | 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750.5-2023 第 5 部分：无 机非金属指标（12.1） | 0.001mg/L | 紫外可见 分光光度计 | |
| 备注 | --表示无具体信息。 | | | |

----报告结束----

