



BGZ2024080574-1



202219120995



第 1 页 共 8 页



扫一扫 验真伪

校验码: 816388

检 测 报 告

项 目 名 称: 广东广青金属压延有限公司 2024 年地下水自行
监测

委 托 单 位: 广东广青金属压延有限公司

委托单位地址: 阳江高新区港口工业园海港二横路 1 号之一

检 测 类 型: 委托检测

编 制 黄淑仪

审 核 林阳峰

签 发 黄淑仪

签发日期 2024-11-22

广电计量检测集团股份有限公司



广电计量检测集团股份有限公司

地址: 广州市番禺区石碁镇创运路 8 号

实验室地址: 广东省广州市黄埔区科学城南翔二路 31 号

电话 (Tel): +86-020-62996570

网页: <http://www.grgtest.com>

报 告 说 明

1. 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对送样或自采样负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
2. 本检测报告无签发人签名或等效标识和签发日期无效，无本公司检验检测专用章无效；未加盖  章的检测报告，不具有对社会的证明作用。
3. 委托监/检测结果仅适用于检测时污染物排放或环境质量状况；委托单位自行采集（或提供）样品时，结果仅适用于客户提供的样品。
4. 本检测报告涂改无效。
5. 对本检测报告有疑问，应于收到本报告之日起十五天内与本公司联系。
6. 未经本公司书面批准，不得部分复制本检测报告。
7. 未经本公司同意，本检测报告不得作为商业广告使用。

广电计量检测集团股份有限公司

地址：广州市番禺区石碁镇创运路 8 号

实验室地址：广东省广州市黄埔区科学城南翔二路 31 号

电话（Tel）：+86-020-62996570

网页：<http://www.grgtest.com>

表 2 检测方法依据及仪器

类别	项目	检测方法（标准）及编号	仪器名称及编号	方法检出限
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	pH 计 HB2024-G1733	/
	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 (HJ 1075-2019)	便携式浊度计 HB2024-G1572-01	0.3 NTU
	色度	水质 色度的测定 铂钴标准比色法 (GB/T 11903-1989 3)	/	/
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T5750.4-2023 6.1)	/	/
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2023 7.1)	/	/
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称重法 (GB/T 5750.4-2023 11.1)	电子分析天平 BW2021-G1006 电热鼓风干燥箱 BW2021-G982	4 mg/L (实验室验证)
	阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 亚甲基蓝分光光度法 (GB/T 5750.4-2023 13.1)	紫外可见分光光度计 SP2024-G1189-01	最低检测质量浓度 0.100mg/L
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法 (GB/T 5750.4-2023 10.1)	25mL 酸碱两用滴定管 HB2022-D081	最低检测质量浓度 1.0 mg/L
	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法 (GB/T 5750.7-2023 4.1)	25mL 酸碱两用滴定管 HB2022-D081	最低检测质量浓度 0.05 mg/L
	氨氮	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 SP2024-G1158-01	0.025mg/L
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 (HJ778-2015)	离子色谱仪 HX2019-G1337 (1-3)	0.002mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 (HJ 1226-2021)	紫外可见分光光度计 SP2024-G1158-01	0.003mg/L
	氰化物	水质 氰化物的测定 流动注射-分光光度法 (HJ 823-2017)	全自动多参数流动注射分析仪 HB2021-G384 (2-3)	0.001mg/L
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 萃取分光光度法 (HJ 503-2009)	紫外可见分光光度计 SP2024-G1189-01	0.0003mg/L

广电计量检测集团股份有限公司

地址：广州市番禺区石基镇创运路 8 号

实验室地址：广东省广州市黄埔区科学城南翔二路 31 号

电话 (Tel)：+86-020-62996570

网页：http://www.grgtest.com

续表 2 检测方法依据及仪器

类别	项目	检测方法（标准）及编号	仪器名称及编号	方法检出限
地下水	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）（HJ 970-2018）	紫外可见分光光度计 SP2024-G1189-01	0.01mg/L
	氟化物	水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻ ）的测定 离子色谱法（HJ 84-2016）	离子色谱仪 HB2016-G795（1-3）	0.006mg/L
	氯化物			0.007mg/L
	亚硝酸盐			0.016mg/L
	硝酸盐			0.016mg/L
	硫酸盐			0.018mg/L
	六价铬	地下水水质检验方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法（DZ/T 0064.17-2021）	紫外可见分光光度计 SP2024-G1158-01	0.004mg/L
	铍	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	电感耦合等离子体质谱仪 BW2022-G094（1-6）	0.04μg/L
	铝			1.15μg/L
	钒			0.08μg/L
	锰			0.12μg/L
	铁			0.82μg/L
	钴			0.03μg/L
	镍			0.06μg/L
	铜			0.08μg/L
	锌			0.67μg/L
	镉			0.05μg/L
	铋			0.15μg/L
	铊			0.09μg/L
	铅			0.02μg/L
	钼			0.06μg/L

续表 2 检测方法依据及仪器

类别	项目	检测方法（标准）及编号	仪器名称及编号	方法检出限
地下水	钠	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）	电感耦合等离子体质谱仪 HB2017-G1577（1-6）	6.36μg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑 的测定 原子荧光法（HJ 694-2014）	原子荧光光度计 HB2024-G515	0.04μg/L
	砷			0.3μg/L
	硒			0.4μg/L
	萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法（HJ 478-2009）	液相色谱仪 HB2018-G725	0.012μg/L
	蒽			0.004μg/L
	荧蒽			0.005μg/L
	苯并[b]荧蒽			0.004μg/L
	苯并[a]芘			0.004μg/L
	氯仿	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法（HJ 639-2012）	气相色谱质谱联用仪 HX2009-G082 自动吹扫捕集仪 HB2019-G1742	0.4μg/L
	四氯化碳			0.4μg/L
	苯			0.4μg/L
	甲苯			0.3μg/L

—————报告结束—————