



201719111013

广东贝源检测技术股份有限公司

检测报告

贝 环境检测 QB 字 (2019) 第 10737 号

委托方: 广东鲸鲨化工有限公司

被测方: 广东水鲸鲨化工有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2019年10月29日

广东贝源检测技术股份有限公司
(盖章)



报告说明

1. 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位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环境检测技术规范和本公司的程序文件和作业指导书执行。
3. 本报告的封面、扉页和签名页是本报告不可或缺的组成部分，与报告正文组成完整的检测报告。
4. 报告无编写人、审核人及签发人签名，或涂改，或未盖本公司“检验检测专用章”、骑缝章，或无“CMA”章均无效。
5. 本公司负责采样时，检测结果仅对当时采集的样品负责；客户委托送样时，检测结果仅对所收样品负责。
6. 对本报告若有疑问，请向本公司咨询，来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议，请于收到本报告之日起十个工作日内向本公司提出复检申请。对于性能不稳定的样品，恕不受理复检。
7. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

本公司资料:

公司名称: 广东贝源检测技术股份有限公司

通讯地址: 广州高新技术产业开发区科学城光谱西路 69 号汇创空间 201

检测地址: 广州高新技术产业开发区科学城光谱西路 69 号汇创空间 201

电话/传真: 020-32011123/020-32011099

邮政编码: 510663



编写：莫小珮

签名：莫小珮

审核：杨振雄

签名：杨振雄

签发：黄春迎

签名：黄春迎

职务：授权签字人

时间：2019年10月29日

采样人员：何文锐、吴文胜、龙志贤、廖桂能

分析人员：何文锐、吴文胜、龙志贤、廖桂能、吕盈、韦林君、彭瑶、杨艳銮、陈小冰

采样日期：2019年10月21日

分析日期：2019年10月21日~2019年10月23日



检 测 报 告

一、检测任务

受广东鲸鲨化工有限公司委托,对该单位的地下水进行检测和分析。

二、项目信息

委 托 方: 广东鲸鲨化工有限公司

地 址: 三水区白尼镇进港大道南 16 号

联 系 人: 翁生

联系方式: 13827723105

三、检测内容

应委托方要求进行以下检测:

表 1 检测点位、检测项目及检测频次一览表

检测项目类别	检测点位	检测项目	检测频次
地下水	厂区门口旁地下水 1#	pH 值、铜、锌、砷、汞(总汞)、镉、铬(六价)、铅、氰化物、镍	检测 1 次
	颜料车间门外地下水 2#		

-本页以下空白-



四、检测方法

表 2 检测分析方法、使用仪器及检出限一览表

检测项目类别	检测项目	检测方法	使用仪器	方法检出限
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	防水型 pH 测试笔 pHTestr30	—
	镍	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 Agilent7800	0.06μg/L
	铜			0.08μg/L
	砷			0.12μg/L
	镉			0.05μg/L
	铅			0.09μg/L
	锌	水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子 吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 AA-6880F	0.05mg/L
	汞 (总汞)	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 BAF2000	0.04μg/L
	铬 (六价)	生活饮用水标准检验方法 金属指 标 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10)	紫外可见分光光度计 UV-1800	0.004mg/L
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非 金属指标 异烟酸-吡唑啉酮分光光 度法 GB/T 5750.5-2006 (4)	紫外可见分光光度计 UV-1800	0.002mg/L

-本页以下空白-



五、检测结果

表 3 地下水检测结果

样品性状	微黄色、无色、无油膜	微黄色、无色、少量油膜
检测项目 \ 检测点位	厂区门口旁地下水 1#	颜料车间门外地下水 2#
pH 值 (无量纲)	6.95	6.57
镍	0.36	3.11
铜	0.40	0.50
砷	1.47	0.51
镉	ND	ND
铅	ND	ND
锌 (mg/L)	ND	ND
汞 (总汞)	ND	ND
铬 (六价) (mg/L)	ND	ND
氰化物 (mg/L)	ND	ND
备注: 1、单位: $\mu\text{g/L}$ (注明者除外); 2、“ND”表示检测结果低于方法检出限。		

****报告结束****