



正本



检测报告

报告编号：WT-2402022001

项目名称：佛山市富龙环保科技有限公司 2024 年度环保自行
监测服务项目

委托单位：佛山市富龙环保科技有限公司

受检单位：佛山市富龙环保科技有限公司

检测类型：委托检测（废水）

报告日期：2024 年 04 月 01 日

编制：[Signature]

审核：潘殿

签发：[Signature]

广东华蓝检测技术有限公司

签发日期：2024 年 4 月 1 日

报告编制说明

- 1、本公司的采（抽）样程序执行国家、行业、地区标准、技术规范或相应的检测细则的规定。
- 2、报告涂改、增删，无审核人和签发人签字、无本公司红色“广东华蓝检测技术有限公司检测专用章”及骑缝章无效。
- 3、对本检测结果有异议，应于检测报告签发之日起十五个工作日内向本公司提出书面复检申请。无法保存、复现的样品不受理申诉。
- 4、未经本公司书面批准不得部分复制本检测报告，不得将本检测报告作广告宣传用。
- 5、采样检测结果仅反映采样当时现场情况。
- 6、未加盖 CMA 章时，不具有对社会的证明作用。

本公司通讯资料：

检测机构名称：广东华蓝检测技术有限公司

检测机构地址：佛山市南海区桂城南新一路 18 号楼三楼

电话：0757-86258456

邮编：528200

一、基本信息

项目名称	佛山市富龙环保科技有限公司 2024 年度环保自行监测服务项目		
项目地址	佛山市南海区狮山镇有色金属园北园金荣路		
采样人员	梁福轩、康礼海	采样日期	2024 年 02 月 27 日
分析人员	梁福轩、康礼海、杨凯琪、 陈炜瑜、何嘉颖	分析日期	2024 年 02 月 27 日至 2024 年 03 月 04 日

二、检测目的

受佛山市富龙环保科技有限公司的委托, 广东华蓝检测技术有限公司对佛山市富龙环保科技有限公司的废水进行检测。

三、检测内容

表 3-1 检测内容一览表

类别	采样位置	监测项目	监测频次
废水	A 区雨水排放口	悬浮物、化学需氧量	1 次/天, 共 1 天
	B 区雨水排放口	悬浮物、化学需氧量、氨氮	1 次/天, 共 1 天
	A 区生活污水排放口	pH 值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷	1 次/天, 共 1 天

四、采样依据

表 4-1 采样依据

类别	采样方法依据
废水	《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019)

五、环境条件

表 5-1 环境条件

日期	类别	天气	气温 (°C)
2024.02.27		阴	12.8

六、检测分析方法依据

表 6-1 检测方法、使用仪器及检出限一览表

类别	检测项目	检测方法	采样仪器	分析仪器	检出限
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	/	PHBJ-260 便携式 pH 计 (HL-SB-123)	/
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	/	ATY224 电子天平 (HL-SB-038)	4mg/L
	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009	/	SPX-250S 生化培养箱 (HL-SB-041)	0.5mg/L
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	/	滴定管	4mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	/	UV-6000 紫外-可见分光光度计 (HL-SB-040)	0.025mg/L
	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 HJ 636-2012	/	UV-6000 紫外-可见分光光度计 (HL-SB-040)	0.05mg/L
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	/	UV-6000 紫外-可见分光光度计 (HL-SB-040)	0.01mg/L

七、检测结果

表 7-1 A 区雨水检测结果

							单位: mg/L	
采样日期	检测点位	样品状态	样品编号	检测项目	检测结果	参考限值	结果评定	
2024.02.27	A 区雨水排放口	微黄色、少许气味、少量浮油	SWT2402022AR02	悬浮物	24	60	达标	
			SWT2402022AR01	化学需氧量	15	90	达标	
参考标准	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001) 表 4 中第二时段一级标准							
备注	1、该标准由企业提供; 2、监测点位见附图。							

表 7-2 B 区雨水检测结果

单位: mg/L

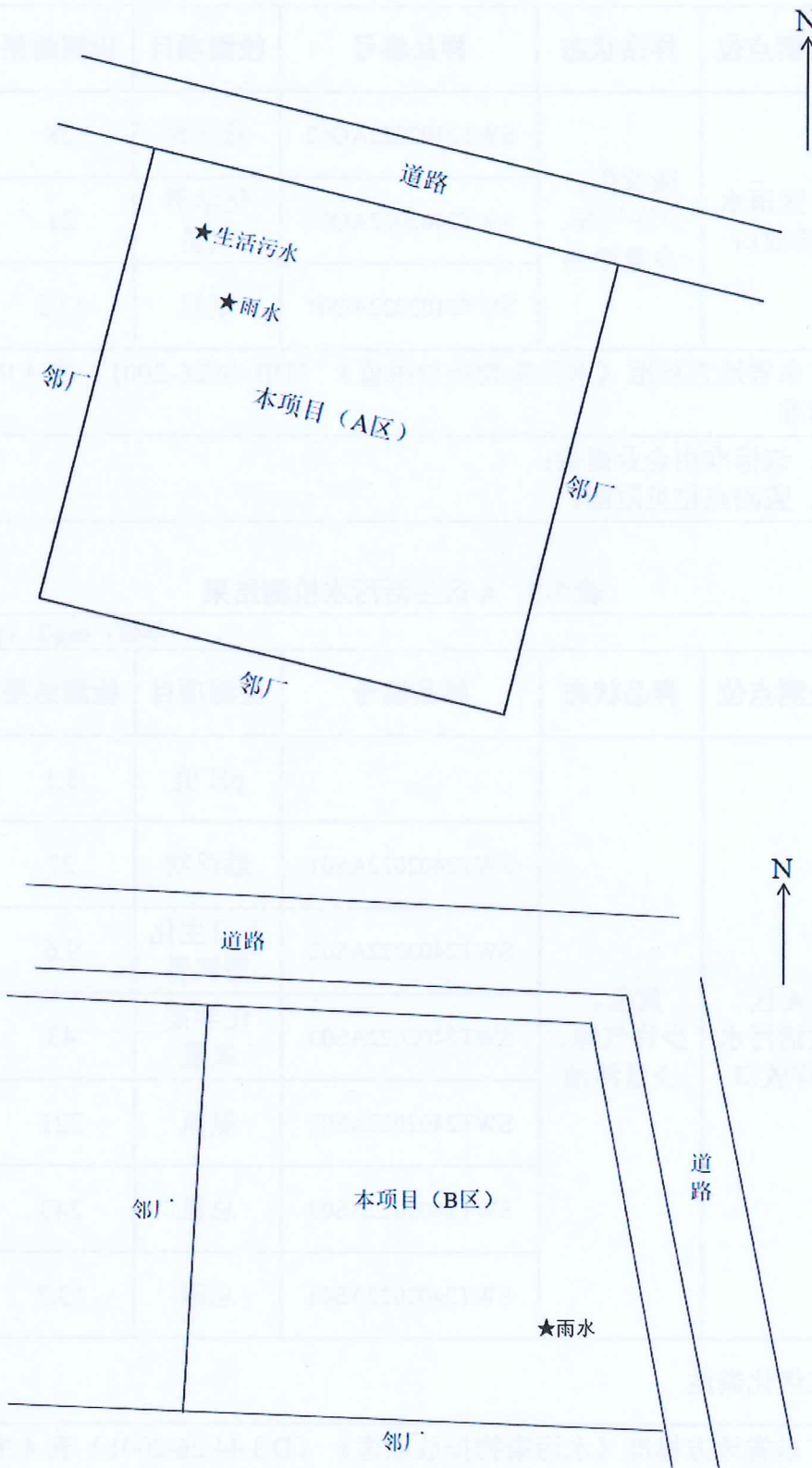
采样日期	检测点位	样品状态	样品编号	检测项目	检测结果	参考 限值	结果 评定
2024.02.27	B 区雨水 排放口	微黄色、 少许气味、 少量浮油	SWT2402022AQ02	悬浮物	28	60	达标
			SWT2402022AQ01	化学需 氧量	21	90	达标
			SWT2402022AQ01	氨氮	1.92	10	达标
参考标准	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001)表 4 中第二时段一级标准						
备注	1、该标准由企业提供; 2、监测点位见附图。						

表 7-3 A 区生活污水检测结果

单位: mg/L (pH 值: 无量纲)

采样日期	检测点位	样品状态	样品编号	检测项目	检测结果	参考 限值	结果 评定
2024.02.27	A 区 生活污水 排放口	黄色、 少许气味、 少量浮油	--	pH 值	8.1	6-9	达标
			SWT2402022AS01	悬浮物	27	400	达标
			SWT2402022AS02	五日生化 需氧量	9.6	300	达标
			SWT2402022AS03	化学需 氧量	43	500	达标
			SWT2402022AS03	氨氮	221	--	--
			SWT2402022AS03	总氮	243	--	--
			SWT2402022AS04	总磷	13.3	--	--
治理设施	三级化粪池						
参考标准	广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001)表 4 中第二时段三级标准						
备注	1、该标准由企业提供; 2、“--”表示无此项; 3、监测点位见附图。						

附图



监测布点图

注：“★”代表废水监测点。

(报告结束)