



广东源泉检测技术有限公司  
Guangdong Headspring Technology Co. Ltd



# 检测报告

报告编号: YQ2403-T122

委托单位: 广东华蓝检测技术有限公司  
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

项目名称: \_\_\_\_\_

检测类型: 委托检测

检测类别: 废水、废气

报告日期: 2024 年 03 月 18 日

报告编写: 陈翠红

报告审核: 李国平

报告签发: 李国平

签发日期: 2024. 3. 19



## 编制说明：

- 1、本报告未盖本公司“检验检测专用章”和“MA”无效。
- 2、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信息资料保密。
- 3、报告无编制人、审核人、批准人（授权签字人）签名，报告经涂改、增删、伪造、缺页、插入均无效。
- 4、本报告只对本公司现场采样或检测的，仅对采样或检测期间的样品负责；由委托单位自行采样送检的样品，本公司仅对来样负责，样品信息由客户提供。
- 5、若对本报告有异议，请于收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期未申请，视为认可检测报告的声明。对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检。
- 6、本报告未经本公司书面许可，不得复印本报告；不得用于任何广告宣传。
- 7、本报告最终解释权归本公司。

## 检测机构：

名称：广东源泉检测技术有限公司  
地址：佛山市南海区狮山镇力合科技产业中心 10 栋 1203/1204A/1204B 室  
电话：0757-86687505  
传真：0757-86687505

## 一、检测概况

表 1 检测概况一览表

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融路
采样日期	2024.03.14
采样人员	加兵、周宏强
分析日期	2024.03.14~2024.03.15
检测人员	加兵、周宏强、陈作鑫、陈金珊
采样依据	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019
	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996

## 二、检测内容

表 2 检测内容一览表

检测类型	采样点位	检测项目	样品状态
废水	污水处理站进水口、 污水处理站出水口	粪大肠菌群	无色, 微弱气味, 无油膜
有组织废气	丙类仓 FQ-51949-5	氟化物	完好
	甲类仓 FQ-51949-6		完好
	分拣车间 FQ-51949-7		完好

## 三、检测方法、分析仪器、检出限

表 3 检测方法、分析仪器、检出限一览表

样品类别	检测项目	检测方法	分析仪器	检出限
废水	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》HJ 347.2-2018	GHP-9270 隔水式 恒温培养箱, YQFS-237	—
有组织废气	氟化物	《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》HJ/T 67-2001	PXSJ-216F 离子计, YQFS-016	0.06mg/m <sup>3</sup>

(本页以下空白)



## 四、检测结果

表 4-1 采样期间现场气象状况一览表

天气状况	气温 (°C)	大气压 (kPa)
阴	16~17	101.8

表4-2 废水 检测结果一览表

采样点	检测项目	单位	检测结果
污水处理站进水口	粪大肠菌群	MPN/L	未检出
污水处理站出水口	粪大肠菌群	MPN/L	未检出
备注	1、对本次采集样品检测结果负责； 2、点位见附图。		

表4-3 有组织废气 检测结果一览表

排气筒高度: 35m		处理设施: 碱液喷淋+活性炭吸附					
采样点位	检测项目	检测结果			标准限值 mg/m <sup>3</sup>	最高排放 速率限值 kg/h	是否达标
		标干流量 m <sup>3</sup> /h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h			
丙类仓 FQ-51949-5	氟化物	29637	ND	8.89×10 <sup>-4</sup>	9.0	0.66	达标
备注	1、仅对本次采集样品检测结果负责； 2、点位见附图，“ND”表示检测结果低于方法检出限，以 1/2 检出限参与后续计算； 3、参考限值由客户提供标准：参照广东省地方标准《大气污染物排放限值》DB 44/27-2001 第二时段二级标准限值。						

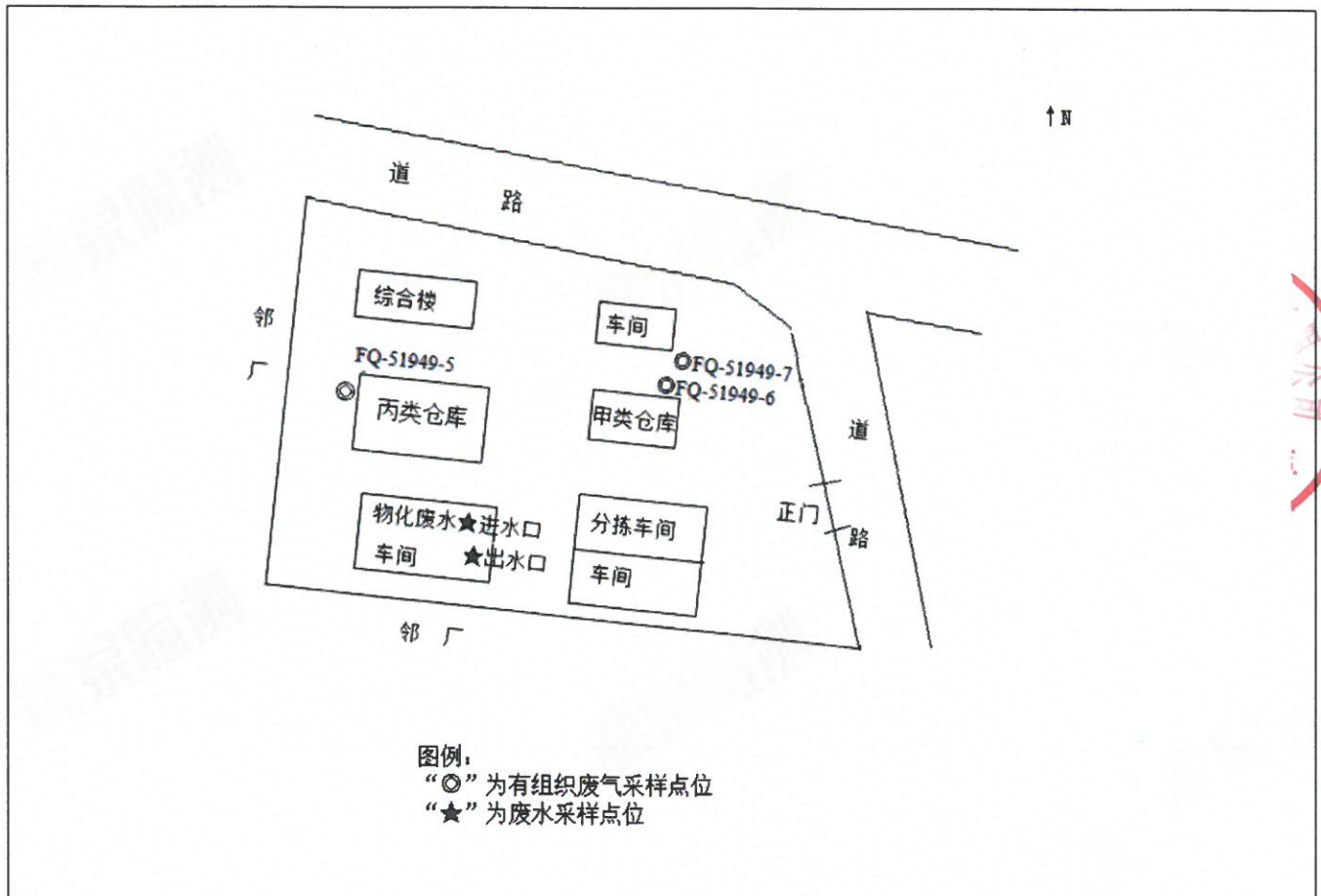
表4-4 有组织废气 检测结果一览表

排气筒高度: 30m		处理设施: 碱液喷淋+活性炭吸附					
采样点位	检测项目	检测结果			标准限值 mg/m <sup>3</sup>	最高排放 速率限值 kg/h	是否达标
		标干流量 m <sup>3</sup> /h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h			
甲类仓 FQ-51949-6	氟化物	5236	ND	1.57×10 <sup>-4</sup>	9.0	0.48	达标
备注	1、仅对本次采集样品检测结果负责； 2、点位见附图，“ND”表示检测结果低于方法检出限，以 1/2 检出限参与后续计算； 3、参考限值由客户提供标准：参照广东省地方标准《大气污染物排放限值》DB 44/27-2001 第二时段二级标准限值。						

表4-5 有组织废气 检测结果一览表

排气筒高度: 30m		处理设施: 碱液喷淋+活性炭吸附					
采样点位	检测项目	检测结果			标准限值 mg/m <sup>3</sup>	最高排放 速率限值 kg/h	是否达标
		标干流量 m <sup>3</sup> /h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h			
分拣车间 FQ-51949-7	氟化物	28583	ND	8.57×10 <sup>-4</sup>	9.0	0.48	达标
备注	1、仅对本次采集样品检测结果负责; 2、点位见附图,“ND”表示检测结果低于方法检出限,以 1/2 检出限参与后续计算; 3、参考限值由客户提供标准:参照广东省地方标准《大气污染物排放限值》DB 44/27-2001 第二时段二级标准限值。						



附图 1: 现场采样点位分布示意图



(本页以下空白)



### 五、现场采样照片

<p>污水处理站进水口</p>	<p>污水处理站出水口</p>
	
<p>丙类仓 FQ-51949-5</p>	
	
<p>甲类仓 FQ-51949-6</p>	
	
<p>分拣车间 FQ-51949-7</p>	
	

\*\*本报告结束\*\*