



202119002367

SAL 索奥检测

检 测 报 告

报告编号: R24154700-A1

检测类型: 生活污水

委托单位: 广州添利电子科技有限公司

受检单位: 广州添利电子科技有限公司

受检单位地址: 广州萝岗区九龙镇九佛西路 888 号

检测类别: 委托检测

深圳市索奥检测技术有限公司



报告说明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章(含骑缝位置)、签发人签字无效。
- 二、本报告涂改、增删无效。
- 三、本报告只对采样/送检样品检测结果负检测技术责任,且仅代表采样时段内生产工况负荷下的检测结果。
- 四、对送检样品,报告仅对送检样品负责。
- 五、报告中所附限值标准均由委托方/受检方提供,仅供参考。
- 六、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 七、除客户特别申明并支付样品管理费,所有超过标准规定有效期的样品均不再做留样。
- 八、未经本公司书面批准,不得部分复制检测报告。
- 九、对本报告有异议,请在收到报告 15 天内与本公司联系。

本公司通讯资料:

联系地址: 深圳市宝安区西乡街道龙腾社区润东晟工业区 10 栋 3 层

邮政编码: 518126

电话: 400-0088-208 0755-33503707

传真: 0755-33668001

网 址: www.sal-cn.com

编 写: 林燕

签 发: 杨万洲

审 核: 李秋萍

签发人职务/职称: ☒ 高级工程师 ☐ 工程师 ☐ 主管

签发日期: 2024 年 09 月 25 日

一、检测信息

委托单位	广州添利电子科技有限公司
受检单位	广州添利电子科技有限公司
受检单位地址	广州萝岗区九龙镇九佛西路 888 号
检测类别	委托检测
采样日期	2024/09/11
检测日期	2024/09/11 至 2024/09/16
检测人员	郑地长、郑毅、宋婷、胡明珠、孙亚男、杨妍、吕慧珍
采样依据	《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019)
限值标准依据	参照委托方提供的穗开审批排水[2021]159 号城镇污水排入排水管网许可证要求。

二、检测内容

序号	检测类型	检测点位	检测项目	检测频次
1	生活污水	厂区生活污水取水点	pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜	采样 1 次

备注:以上检测点位由委托方委托指定。本次检测中金属元素检测因子的测定值如无特别说明均为元素总量。

三、检测方法、检出限及设备信息

检测类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	分析仪器型号	方法检出限或检测范围
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	YSI ProPlus 型 多参数水质测 量仪	0~14 (无量纲)
废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	FA2204C 电子天平	4mg/L
废水	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
废水	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-250B-Z 生 化培养箱 +JPBJ-609L 水 质多参数分析 仪	0.5mg/L

检测类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	分析仪器型号	方法检出限或检测范围
废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	UV1780 紫外-可见分光光度计	0.025mg/L
废水	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T11893-1989	UV1780 紫外-可见分光光度计	0.01mg/L
废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ636-2012	UV1780 紫外-可见分光光度计	0.05mg/L
废水	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	Agilent5110 电感耦合等离子体发射光谱仪	0.04mg/L

四、检测结果

4.1 生活污水检测结果

序号	检测项目	检测结果	执行限值	单位
		厂区生活污水取水点 (淡黄色、臭、无浮油)		
1	pH 值	7.8	6.5~9.5	无量纲
2	悬浮物	98	400	mg/L
3	化学需氧量	370	500	mg/L
4	五日生化需氧量	176	350	mg/L
5	氨氮	16.6	45	mg/L
6	总磷	3.46	8	mg/L
7	总氮	19.4	70	mg/L
8	铜	0.04	2	mg/L

报告结束