



2015190180U

SAL 索奥检测

深圳市索奥检测技术有限公司

# 检测 报告

报告编号: R21151198-A1

样品类型: 工业废水

委托单位: 新辉开科技(深圳)有限公司

受检单位: 新辉开科技(深圳)有限公司

受检单位地址: 深圳市龙岗区横岗镇力嘉路102号

检测类别: 委托检测

深圳市索奥检测技术有限公司(检验检测专用章)



## 报告说明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章、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: 深圳市宝安区西乡固戍东方建富愉盛工业园第 10 栋 3 楼

邮政编码: 518126

电话: 400-0088-208 0755-33503707

传真: 0755-33668001

网址: www.sal-cn.com

编写: 陈惠霞

签发: 曾斌强

审核: 尹俊露

签发人职务/职称: 高级工程师 工程师 主管

签发日期: 2021 年 03 月 11 日

### 一、检测信息

委托单位	新辉开科技(深圳)有限公司
受检单位	新辉开科技(深圳)有限公司
受检单位地址	深圳市龙岗区横岗镇力嘉路102号
检测类别	委托检测
采样日期	2021/02/26
检测日期	2021/02/26至2021/03/06
检测人员	陈先茂、陈志明、梁鑫、敖宣、孙亚男、赵鑫、温慧芳
采样依据	《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019)
限值标准依据	参照委托方提供的排污许可证编号为91440300618897120T001U及深环批[2015]12502号(No:2004006258)环批批复要求。

### 二、检测内容

序号	检测类型	检测点位	检测因子	检测频次
1	生活污水	WS-7410852 南厂废水总排口	pH值、色度、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷	检测频次 采样1次

备注:以上检测点位由委托方委托指定。

### 三、检测方法、检出限及设备信息

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	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环境保护总局2002年) 便携式pH计法(B) 第三篇 第一章 六(二)	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	FA2004B 电子天平	4mg/L
废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 GB/T 11903-1989	比色管	—
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 <sub>5</sub> )的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	SPX-250B-Z生化培养箱 +DZS-708C水质多参数分析仪	0.5mg/L

报告编号: R21151198-A1

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 HJ 535-2009	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/T 11893-1989	UV1780 紫外-可见分光光度计	0.01mg/L

## 四、检测结果

### 4.1 工业废水检测结果

序号	检测点位	样品状态	检测项目	检测结果	单位	标准限值
1	WS-7410852 南厂废水 总排口	无色、无气 味、无浮油	pH 值	7.56	无量纲	6~9
			色度	2	倍	40
			悬浮物	7	mg/L	60
			化学需氧量	18	mg/L	90
			五日生化需 氧量	5.2	mg/L	20
			氨氮	0.046	mg/L	10
			总磷	0.03	mg/L	0.5

备注: 色度参照《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 表 4 第二类污染物最高允许排放浓度第二时段一级标准; 其它项目参照排污许可证编号为 91440300618897120T001U (排放口编号: DW001) 限值要求。

报告结束