



**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: R18040212LKK-A1

项目名称: 工业废水

委托单位: 深圳市朗坤生物科技有限公司

受测单位: 深圳市朗坤生物科技有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2018年04月23日

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、本报告不得涂改、增删。
- 三、本报告只对采样/送检样品检测结果负检测技术责任,委托检测结果只代表检测时客户提供的生产工况。
- 四、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 五、除客户特别申明并支付样品管理费,所有超过标准规定失效期的样品均不再做留样。
- 六、未经本公司书面批准,不得部分复制检测报告。
- 七、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 0755-36504251

传真: 0755-33668001

网 址: www.sal-cn.com

编 写: 姚 琼

签 发: 尹 荃

审 核: 徐何英

签发人职务/职称: 高级工程师 工程师 实验室主管

签发日期: 2018 年 04 月 23 日



## 一、 任务来源

委托单位: 深圳市朗坤生物科技有限公司

地址: 深圳市龙岗区坪地街道坪西社区龙岭南路 56 号红花岭环境园

联系人: 孙先生

联系电话: 13476918273

## 二、 污染源基本情况

地址	深圳市龙岗区坪地街道坪西社区龙岭南路 56 号红花岭环境园					
联系人	孙先生	联系电话	13476918273			
<b>废水排放基本情况</b>						
序号	排放口名称及编号	是否规范设置	排放去向	排放量	采样时是否生产	环保设施是否运行
1	工业废水排放口	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	龙岗河流域	80 吨/天	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
注: 1、排放量相关信息由委托单位提供; 2、工业废水排放口未设置规范的标识牌。						

## 三、 检测内容

采样方法依据	地表水和污水监测技术规范 HJ/T91-2002				
采样时间	2018 年 04 月 13 日				
采样人员	谢科民、潘颖伦				
样品编号	18040212LKX-S007	样品状态描述	淡黄色、无气味、无浮油		
样品分析时间	2018 年 04 月 13 日~2018 年 04 月 20 日				
检测频次	2018 年 04 月 13 日抽样检测一次				

检测布点及示意图 (表示方式: 废水★):





## 四、 检测方法、人员、分析仪器及检出限

检测因子	分析仪器型号	检测方法	检出限或检测范围	人员
pH 值	笔式 pH 计 PHB-3	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T6920-1986	0~14 (无量纲)	谢科民、潘颖伦
悬浮物	电子天平 FA2004B	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L	唐兴琴
化学需氧量	滴定管	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	4mg/L	彭越敏
五日生化需氧量	生化培养箱 LRH-70	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	0.5mg/L	彭越敏
氨氮	紫外-可见分光光度计 UV1780	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	黎雅欣
阴离子表面活性剂	紫外-可见分光光度计 UV759S	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05mg/L	何光英
动植物油	红外分光测油仪 InLab-2100	水质 石油类和动植物的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012	0.04mg/L	钟耿彬

## 五、 评价标准

参照委托单位排污许可证编号为 4403072016000266 上的标准限值。

## 六、 检测结果

采样点位	样品编号	检测因子	检测结果	标准限值	单位	达标情况
工业废水排放口	18040212LKX-S007	pH 值	7.6	6~9	无量纲	达标
		悬浮物	21	400	mg/L	达标
		化学需氧量	238	500	mg/L	达标
		五日生化需氧量	53.2	300	mg/L	达标
		氨氮	310	—	mg/L	—
		阴离子表面活性剂	0.63	20	mg/L	达标
		动植物油	0.50	100	mg/L	达标

说明: “—” 表示对应标准无标准限值或无需评价。

## 七、 评价结论

深圳市朗坤生物科技有限公司工业废水排放口中污染物排放均达标。

报告结束