



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：R20133653

项目名称：工业废水

委托单位：上村工业（深圳）有限公司

受测单位：上村工业（深圳）有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2020年07月13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: 陆豪

审 核: 王平

签发人职务/职称: 高级工程师 工程师 主管

签发日期: 2020 年 07 月 13 日



## 一、任务来源

委托单位: 上村工业(深圳)有限公司

地址: 深圳市坪山区大工业区青松路 52 号

联系人: 张志孟

联系电话: 13686868013

## 二、污染源基本情况

地址	深圳市坪山区大工业区青松路 52 号					
联系人	张志孟	联系电话			13686868013	
<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	回用量	采样时是否生产	环保设施是否运行
1	WS-5360485 工业废水总排口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	坪山河 流域	18 吨/天	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
注: 排放量相关信息由委托单位提供。						

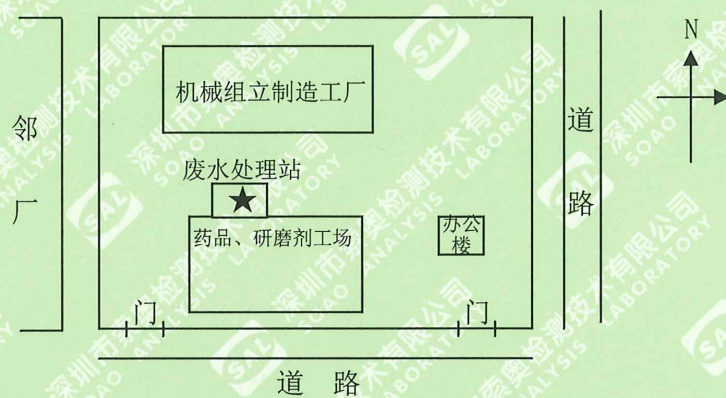
## 三、检测内容

采样方法依据	《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019)		
采样时间	2020 年 07 月 03 日		
采样人员	聂肇恒、汤梓鹏		
样品编号	20133653-S005	样品状态描述	无色、无气味、无浮油
检测时间	2020 年 07 月 03 日~2020 年 07 月 06 日		
检测频次	2020 年 07 月 03 日抽样检测一次		

(本页以下空白)



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	方法检出限或检测范围	分析人员
电导率	YSI ProPlus 型多参数水质测量仪	《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)便携式电导率仪法 (B) 第三篇第一章 九 (一)	0~200mS/cm	聂肇恒、汤梓鹏
pH 值	YSI ProPlus 型多参数水质测量仪	《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)	0~14 (无量纲)	聂肇恒、汤梓鹏
悬浮物	FA2004B 电子天平	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L	钟敏
化学需氧量	滴定管	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	张美琴
总磷	UV1780 紫外-可见分光光度计	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	王宇僊
氨氮	iFIA7 全自动多参数流动注射分析仪-氨氮方法模块	水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法 HJ 666-2013	0.01mg/L	赵鑫
总氰化物	UV1780 紫外-可见分光光度计	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 HJ 484-2009	0.004mg/L	周振宇
总铜	Optima8000 电感耦合等离子体发射光谱仪	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	0.04mg/L	郑秀锦
总镍	Optima8000 电感耦合等离子体发射光谱仪	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	0.007mg/L	郑秀锦



检测因子	分析仪器型号	检测方法	方法检出限或检测范围	分析人员
总银	Optima8000 电感耦合等离子体发射光谱仪	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	0.03mg/L	郑秀锦

## 五、 评价标准

参照委托单位排污许可证编号为 4403012010000386 上的标准限值，总磷参照排污许可证上磷酸盐的标准限值，氨氮参照委托单位提供的深环批函 [2005]065 号环评批复要求。

## 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
WS-5360485 工业废水 总排口	20133653-S005	电导率	291.8	—	μ S/cm	—
		pH 值	7.36	6~9	无量纲	达标
		悬浮物	7	60	mg/L	达标
		化学需氧量	12	80	mg/L	达标
		氨氮	0.01L	10	mg/L	达标
		总磷	0.03	0.5	mg/L	达标
		总氰化物	0.004L	0.2	mg/L	达标
		总铜	0.04L	0.5	mg/L	达标
		总镍	0.007L	0.5	mg/L	达标
总银	0.03L	0.1	mg/L	达标		

说明：“—”表示对应标准无标准限值或无需评价。检测结果小于检出限或未检出以“检出限+L”表示。

## 七、 评价结论

参照评价标准限值，上村工业（深圳）有限公司 WS-5360485 工业废水总排口中污染物检测结果均达标。

## 报告结束