



**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：R17032003SCX-1

项目名称： 工业废气

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： 2017年03月28日

深圳市索奥检测技术有限公司（检验检测专用章）





## 报告编写说明

- 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责。
- 四、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 五、未经本公司书面批准,不得部分复制检测报告。
- 六、对本报告有异议,请在收到报告 15 天内与本公司联系。

### 本机构通讯资料:

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



编写: 廖瑞瑞

审核:



签发: 杨万研

签发人职务/职称: 高级工程师 工程师

签发日期: 2017 年 03 月 28 日



## 一、 任务来源

委托单位: 上村工业(深圳)有限公司

地址: 深圳市坪山新区大工业区青松路 52 号

联系人: 黎元鹤

联系电话: 13823130543

## 二、 污染源基本情况

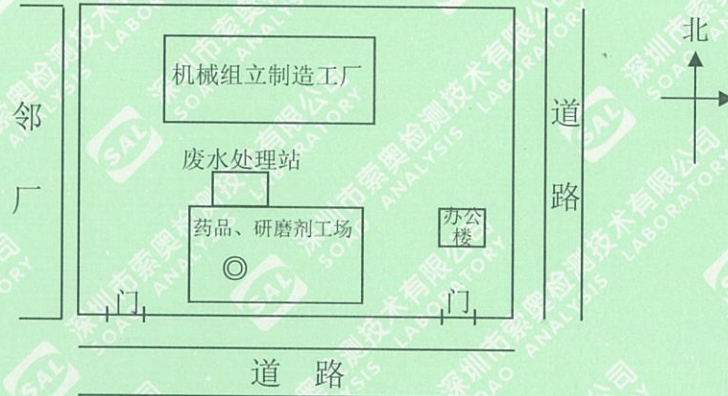
地址	深圳市坪山新区大工业区青松路 52 号					
联系人	黎元鹤	联系电话			13823130543	
<b>废气排放基本情况</b>						
序号	排放口名称及编号	是否规范设置	排放去向	每天生产运行时间(小时)	采样时是否生产	环保设施是否运行
1	工业废气 A4 排放口	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	25 米高空排放	8	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
注: 1、每天生产运行时间信息由委托单位提供; 2、工业废气排放口未设置规范的标识牌。						

## 三、 检测内容

采样方法依据	固定污染源废气监测技术规范 HJ/T397-2007		
采样时间	2017 年 03 月 20 日		
采样人员	李立樟、欧阳凡		
样品编号	17032003SCX-K031	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	17032003SCX-K032	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	17032003SCX-K030	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	17032003SCX-K033	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	17032003SCX-K034	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	17032003SCX-K035	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	17032003SCX-K036	样品状态描述	密闭、完好
样品分析时间	2017 年 03 月 20 日~2017 年 03 月 27 日		
检测频次	2017 年 03 月 20 日抽样检测一次		



检测布点及示意图 (表示方式: 废水★, 废气◎, 无组织废气○):



## 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	人员
氟化物	微机型酸度计 PHS-3E	大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	$6 \times 10^{-2} \text{mg/m}^3$	古翠兰
氮氧化物	紫外-可见分光光度计 UV1780	固定污染源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ/T 43-1999	$0.7 \text{mg/m}^3$	李雯婷
氰化氢	紫外-可见分光光度计 UV1780	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸—吡唑啉酮分光光度法 HJ/T 28-1999	$0.09 \text{mg/m}^3$	魏改娟
铬酸雾	紫外-可见分光光度计 UV1780	固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法 HJ/T 29-1999	$5 \times 10^{-3} \text{mg/m}^3$	郑浩林
非甲烷总烃	气相色谱仪 GC9790II	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ/T 38-1999	$0.04 \text{mg/m}^3$	韦延甘
氯化氢	离子色谱 ICS-1100	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	$0.2 \text{mg/m}^3$	曾斌强
硫酸雾	离子色谱 ICS-1100	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	$0.2 \text{mg/m}^3$	曾斌强

## 五、 评价标准

参照委托单位排污许可证编号为 4403012010000386 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	达标情况
			排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	
工业废气 A4 排放口	17032003SCX-K031	铬酸雾	ND	10995	----	0.05	达标
	17032003SCX-K032	硫酸雾	ND	10332	----	30	达标
	17032003SCX-K030	氯化氢	ND	10625	----	30	达标
	17032003SCX-K033	氮氧化物	ND		----	200	达标
	17032003SCX-K034	氰化氢	ND		----	0.5	达标
	17032003SCX-K035	氟化物	0.22		2.34×10 <sup>-3</sup>	7.0	达标
	17032003SCX-K036	非甲烷总烃	1.04		1.10×10 <sup>-2</sup>	120	达标

说明: 标注“----”表示检测结果低于检出限, 排放速率无需计算; 检测结果小于检出限或未检出以“ND”表示。

## 七、 评价结论

上村工业(深圳)有限公司工业废气 A4 排放口中污染物排放均达标。

报告结束