



深圳市索奥检测技术有限公司

# 检测 报告

报告编号: R16071405LWX

项目名称: 工业废气

委托单位: 深圳领威科技有限公司

受测单位: 深圳领威科技有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2016年07月22日



深圳市索奥检测技术有限公司 (报告专用章)



## 报告编写说明

- 一、本报告无本公司报告专用章、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

# SAL 索奥检测

报告编号: R16071405LWX

第3页 共7页

编写: 古翠兰

审核:



签发:

杨石琳

签发人职务/职称:  高级工程师  工程师

签发日期: 2016 年 07 月 22 日

## 一、任务来源

委托单位: 深圳领威科技有限公司

地址: 广东省深圳市宝安区龙华街道清湖社区力劲高科技工业园

联系人: 罗经理

联系电话: 13088838578

## 二、污染源基本情况

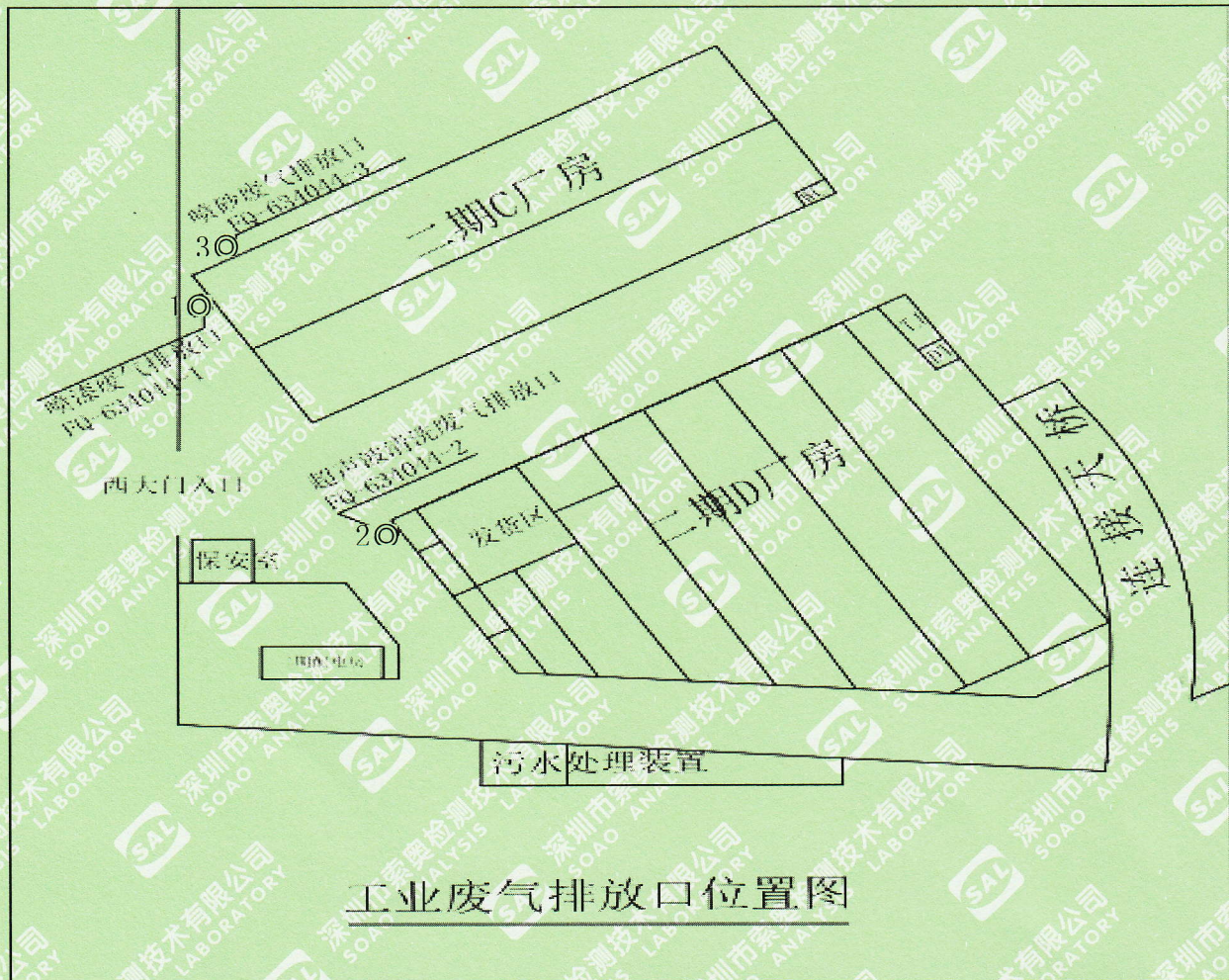
地址	广东省深圳市宝安区龙华街道清湖社区力劲高科技工业园					
联系人	罗经理	联系电话			13088838578	
<b>废气排放基本情况</b>						
序号	排放口名称及编号	是否规范设置	排放去向	每天生产运行时间(小时)	采样时是否生产	环保设施是否运行
1	FQ-634044-1 喷漆废气排放口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15米高空排放	24	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2	FQ-634044-2 超声波清洗废气排放口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15米高空排放	24	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3	FQ-634044-3 喷砂废气排放口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15米高空排放	24	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
注: 每天生产运行时间信息由委托单位提供。						

## 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	2016年07月14日		
采样人员	曹宇、李永灿		
样品编号	K16071405LWX121	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	K16071405LWX122	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	K16071405LWX123	样品状态描述	密闭、完好

样品编号	K16071405LWX124	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	K16071405LWX125	样品状态描述	密闭、完好
样品分析时间	2016年07月14日~2016年07月21日		
检测频次	2016年07月14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
颗粒物	电子天平 FA2004B	固定污染源排气中颗粒物测定与 气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	0.4mg/m <sup>3</sup>	李晓玲
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 (暂行) HJ 549-2009	0.5mg/m <sup>3</sup>	彭春丽

检测因子	分析仪器型号	检测方法	检出限	人员
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 (暂行) HJ 544-2009	0.08mg/m <sup>3</sup>	洪海云
苯	气相色谱仪 GC-2014	环境空气 苯系物的测定 活性 炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	0.0015mg/m <sup>3</sup>	李晓玲
甲苯	气相色谱仪 GC-2014	环境空气 苯系物的测定 活性 炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	0.0015mg/m <sup>3</sup>	李晓玲
二甲苯	气相色谱仪 GC-2014	环境空气 苯系物的测定 活性 炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	0.0015mg/m <sup>3</sup>	李晓玲
非甲烷 总烃	气相色谱仪 GC-950	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	0.04mg/m <sup>3</sup>	彭春丽

## 五、 评价标准

参照委托单位排污许可证上的标准限值。

## 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		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> )	排放速率 (kg/h)	
FQ-634044-1 喷漆废气 排放口	K16071405LWX121	苯	ND	20713	----	12	0.42	达标
		甲苯	0.749		$1.55 \times 10^{-2}$	40	2.5	达标
		二甲苯	0.0444		$9.20 \times 10^{-4}$	70	0.84	达标
	K16071405LWX122	非甲烷总烃	1.92		$3.98 \times 10^{-2}$	120	8.4	达标
FQ-634044-2 超声波清洗 废气排放口	K16071405LWX123	硫酸雾	ND	5398	----	35	1.3	达标
	K16071405LWX124	氯化氢	0.5		$2.70 \times 10^{-3}$	100	0.21	达标
FQ-634044-3 喷砂废气 排放口	K16071405LWX125	颗粒物	2.24	11625	$2.60 \times 10^{-2}$	120	2.9	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

深圳领威科技有限公司 FQ-634044-1 喷漆废气排放口、FQ-634044-2 超声波清洗废气排放口、FQ-634044-3 喷砂废气排放口中污染物排放均达标。

报告结束