

## 深圳市海滨制药有限公司排污信息公示表（2020 年第 1 季度）

一. 基础信息							
单位名称	深圳市海滨制药有限公司	组织机构代码	61885517-4	法定代表人	林楠棋		
环保联系人	韩亮	联系方式	0755-25229666	E-mail	hanliang@joincare.com		
*生产地址 (工商注册地址)	深圳市盐田区深盐路 2003 号 (见附件 7.1)						
生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模	美罗培南原料药和制剂						
二. 排污信息							
特征 污染物	名称	排放方式	排放口数量和分布情况	排放浓度	超标排放情况	执行的污染物排放标准	核定的排放总量
	PH 值	处理后达标排放	废水总排口	7.61	无	6-9	无
	色度	处理后达标排放	废水总排口	4	无	50	无
	悬浮物	处理后达标排放	废水总排口	14 mg/L	无	50mg/L	无
	五日生化需氧量	处理后达标排放	废水总排口	4.6 mg/L	无	20 mg/L	无
	氨氮	处理后达标排放	废水总排口	0.07 mg/L	无	20 mg/L	1.571t/a
	总氮	处理后达标排放	废水总排口	2.45 mg/L	无	30 mg/L	2.3562 t/a
	总磷	处理后达标排放	废水总排口	0.1 mg/L	无	1.0 mg/L	无

	挥发酚	处理后达标排放	废水总排口	0.02 mg/L	无	0.5 mg/L	无
	总氰化物	处理后达标排放	废水总排口	0.001L mg/L	无	0.5 mg/L	无
	硫化物	处理后达标排放	废水总排口	0.005L	无	1.0 mg/L	无
	苯胺类	处理后达标排放	废水总排口	0.03L	无	2.0 mg/L	无
	总有机碳	处理后达标排放	废水总排口	8.0mg/L	无	30 mg/L	无
	硝基苯类	处理后达标排放	废水总排口	0.00004L	无	2.0 mg/L	无
	总锌	处理后达标排放	废水总排口	0.016 mg/L	无	0.5 mg/L	无
	总铜	处理后达标排放	废水总排口	0.04L	无	0.5 mg/L	无
	二氯甲烷	处理后达标排放	废水总排口	0.005L	无	0.3 mg/L	无
	急性毒性	处理后达标排放	废水总排口	0.02mg/L	无	0.07 mg/L	无
	氮氧化物	处理后达标排放	锅炉废气排放口	31 mg/m3	无	150 mg/m3	6.79 t/a
主要 污染物	名称	排放方式	排放口数量和分布情况	排放浓度	超标排放情况	执行的污染物排放标准	核定的排放总量
	COD	处理后达标排放	废水总排口	23 mg/L	无	100mg/L	7.854 t/a
	非甲烷总烃	处理后达标排放	DA002 工艺废气排放口	0.71mg/m3	无	120mg/m <sup>3</sup>	5.25 t/a
			DA003 废水站废气排放口	0.89mg/m3	无	120mg/m <sup>3</sup>	9.5 t/a
DA004 罐区废气排放口			0.84mg/m3	无	120mg/m <sup>3</sup>	无	

### 三. 防治污染设施的建设和运行情况

(一) 建设情况	环保总投资	1100 万元				
	废水处理工艺 设备状况	正常 (见附件 7.2)	总排口	(见附件 7.3)		
	防治污染设施 工艺流程图	(见附件 7.4)				
	废气处理 工艺设施	运行正常 (见附件 7.5)	是否有中控设施	有 (见附件 7.6)	排放口	(见附件 7.7)
	固体废物 设施	(见附件 7.8)	储存地点(设备)	(见附件 7.8)		
	在线监测设备 安装情况	污染因子	设备品牌		安装时间	
		COD	正奇环境 (见附件 7.9)		2019.03	
		PH	HOTECH (见附件 7.9)		2010.04	
		流量	九波声迪 (见附件 7.9)		2019.03	
		氨氮	正奇环境 (见附件 7.9)		2019.03	
	实验室建设	主要设备		采用的检测方法		
COD 快速测定仪		COD 重铬酸钾法/氨氮纳式比色法/总磷钼锑抗分光光度法				
便携式溶解氧测定仪		荧光法				
pH 计		玻璃电极法				
双目显微镜		—				

(二) *废水运行情况	填报人	黄和云				
	运营主体	自营/第三方运营		自营		
	运行管理人员	姓名				
		韩亮				
		黄建平				
	主要污染因子 (见附件 7.11)	污染因子	日均排放浓度(mg/L)	数据来源 (在线监测、自测、第三方监测)		
		COD	23	第三方监测(索奥检测)		
		氨氮	0.07	第三方监测(索奥检测)		
总氮		2.45	第三方监测(索奥检测)			
	PH 值	7.61	第三方监测(索奥检测)			
月排放量(吨)	1914					
(三) 废气运行情况	填报人	韩亮				
	运营主体	自营/第三方运营		自营		
	运行管理人员	姓名				
		韩亮				
		黄海明				
	主要污染因子 (见附件 7.12)	排放口	污染因子	排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	数据来源 (在线监测、自测、第三方监测)	检测时间
		DA002	非甲烷总烃	0.71	第三方监测(索奥检测)	2020.3.16
DA003		非甲烷总烃	0.89	第三方监测(索奥检测)	2020.3.16	

		DA004	非甲烷总烃	0.84	第三方监测（索奥检测）	2020.3.16
	设备工况	废气处理设施电机用电量 (度)			药剂使用情况	
		5500度/月			名称	使用量(kg)
					—	—
(四) 固体废物运 行情况	种类	产生量	交运情况			
			交运量	交运时间	收运单位	
	废有机溶剂 HW06	8.39吨	8.39吨	2020年第一季度	佛山市和利环保科技有限公司	
	医药废物 HW02	12.48吨	12.48吨	2020年第一季度	深圳市深投环保科技有限公司	
	其它废物 HW49	0.6吨	0.6吨	2020年第一季度	深圳市深投环保科技有限公司	
	釜残 HW11	1吨	1吨	2020年第一季度	深圳市深投环保科技有限公司	
	医疗废物 HW01	4.76吨	4.76吨	2020年第一季度	深圳市益盛环保技术有限公司	
其他	无					
<b>四. 环境许可信息</b>						
*环保批文 (简短批注)		生产废水排放执行《化学合成类制药工业水污染排放标准》(GB21904-2008); 排放废气执行 DB44/27-2001 第二时段 二级标准; 噪声执行 GB12348-2008 的III类标准。				

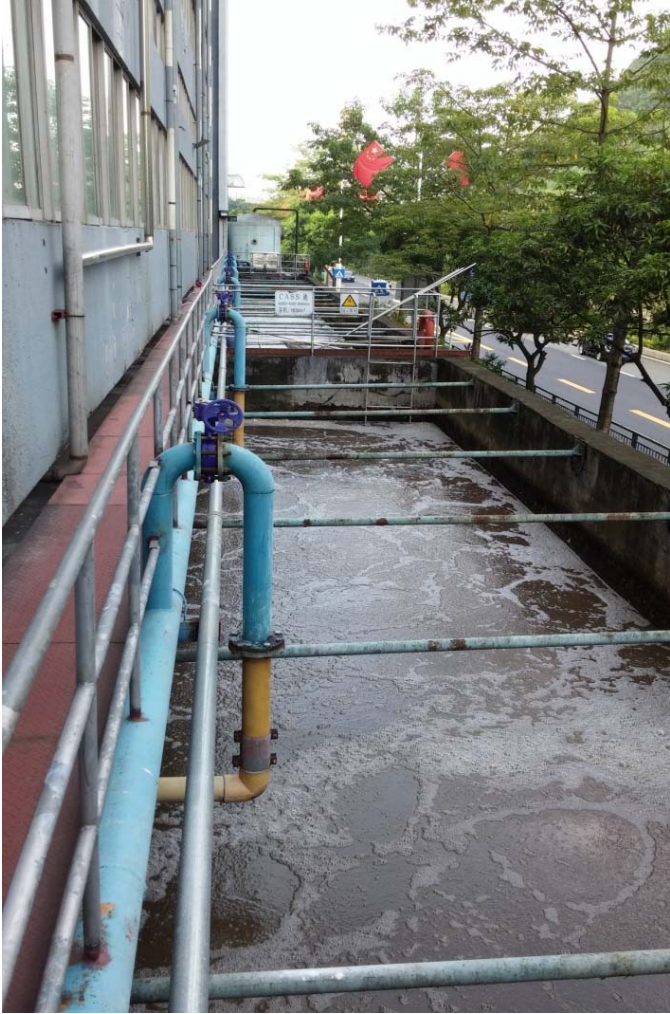
排污许可证 (上传)	(见附件 7.10)				
<b>五. 突发环境事件应急预案</b>					
编制时间	2017 年 7 月				
编制主体	深圳市环境工程科学技术中心有限公司				
备案时间	2017 年 7 月				
<b>六. 其他应该公开的环境信息</b>					
环保认证 (ISO14000 或 ISO18000)	ISO14001	认证时间	2018. 04	认证主体	天祥
与环保有关的奖励情况	奖项内容		时间	授奖部门	
	无				
处罚情况	处罚内容		时间	改正情况	
	无				
清洁生产	开展时间		方案评估	验收情况	
	2011		已评估	2016 年 7 月通过广东省清洁生产企业重新认证	
环保责任险	无				
其他	无				

附件：

7.1 生产地址



7.2 废水处理工艺设备状况

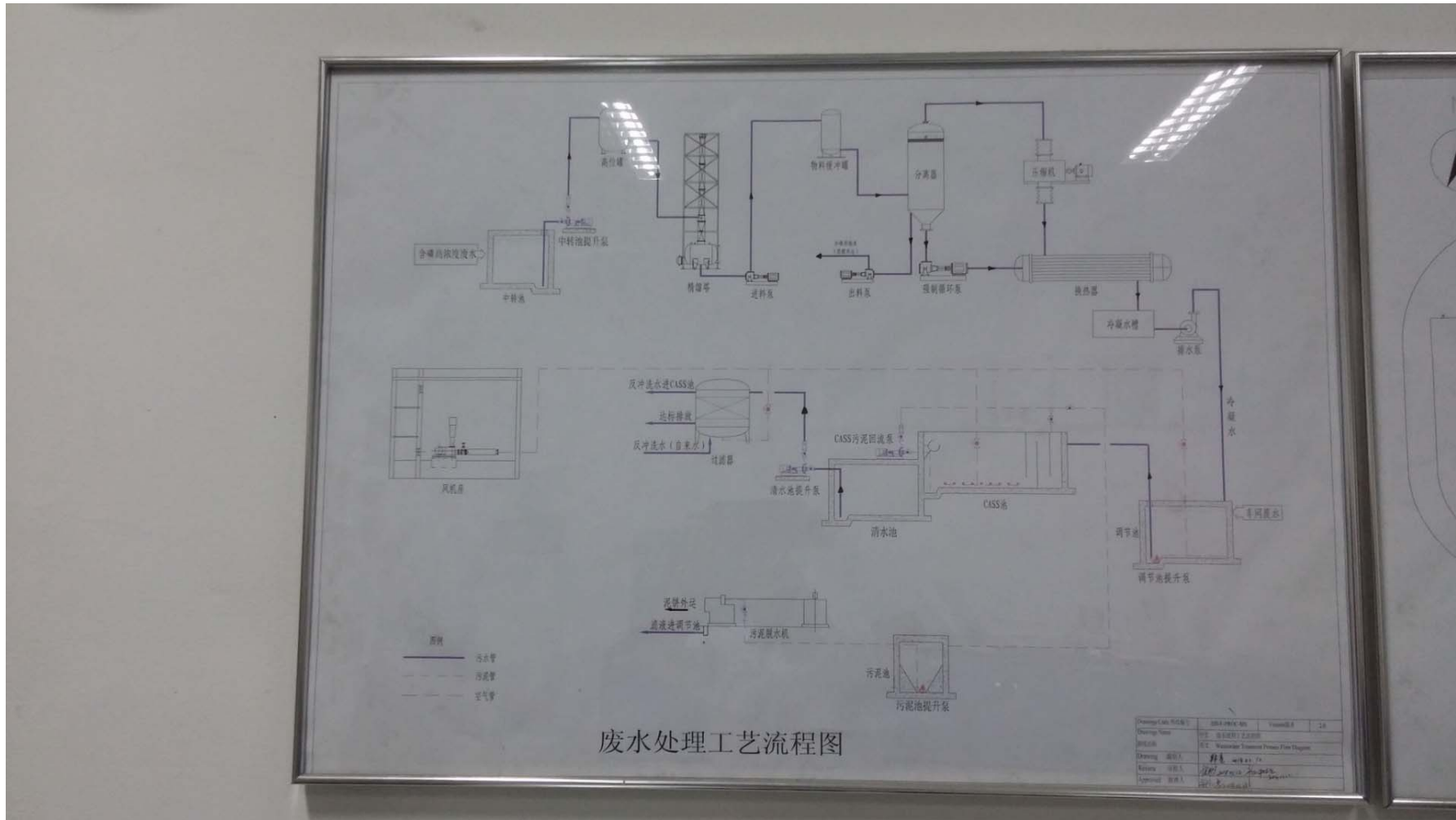




### 7.3 废水总排口



### 7.4 废水处理工艺流程图



## 7.5 废气处理工艺设施



## 7.6 废气中控设施



7.7 废气排放口



7.8 固废



## 7.9 在线监控



## 7.10 排污许可证



# 排污许可证

**证书编号：91440300618855174Y001P**

**单位名称：深圳市海滨制药有限公司**  
**注册地址：深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号**  
**法定代表人：林楠棋**  
**生产经营场所地址：深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号**  
**行业类别：化学药品原料药制造，化学药品制剂制造**  
**统一社会信用代码：91440300618855174Y**  
**有效期限：自 2017 年 12 月 27 日至 2020 年 12 月 26 日止**



**发证机关：(盖章) 深圳市人居环境委员会**  
**发证日期：2017 年 12 月 27 日**

中华人民共和国生态环境部监制 深圳市人居环境委员会印制



## 7.11 废水废气检测报告



2015190180U

 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: R20130790-A1

项目名称:

工业废水

委托单位:

深圳市海滨制药有限公司

受测单位:

深圳市海滨制药有限公司

检测类别:

委托检测

报告日期:

2020年04月03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责检测技术责任,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: 蔡家华

签 发: 蔡家华

审 核: 李永萍

签发人职务/职称: 高级工程师 工程师 主管

签发日期: 2020 年 04 月 03 日

# SAL 索奥检测

报告编号: R20130790-A1

## 一、任务来源

委托单位: 深圳市海滨制药有限公司

地址: 深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号

联系人: 韩亮先生

联系电话: 0755-25229666-2235

## 二、污染源基本情况

地址	深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号					
联系人	韩亮先生	联系电话	0755-25229666-2235			
废水排放基本情况						
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	91440300618855174Y001P DW001 工业废水排放口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	盐田水质 净化厂	120 吨/天	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

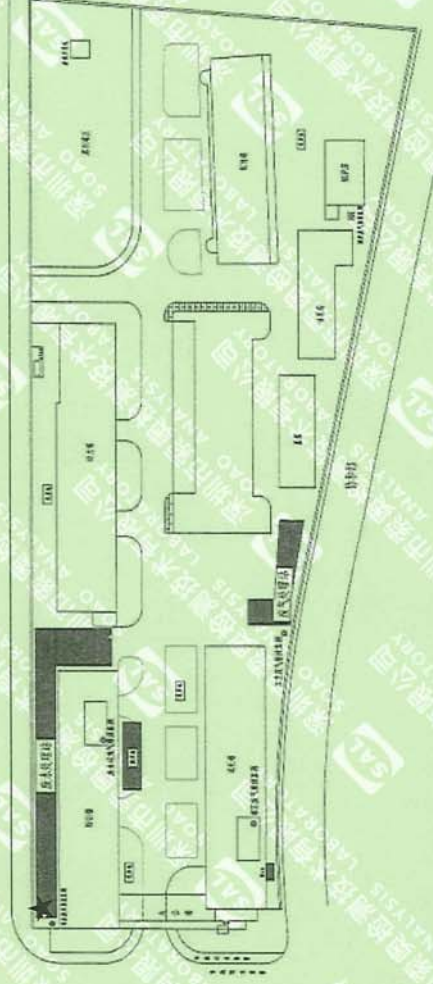
注: 排放量相关信息由委托单位提供。

## 三、检测内容

采样方法依据	《地表水和污水监测技术规范》(HJ/T 91-2002)				
采样时间	2020 年 03 月 16 日				
采样人员	周芮平、吴伟男、李鑫				
样品编号	20130790-SA001	样品状态描述	淡黄色、无气味、无浮油		
检测时间	2020 年 03 月 16 日~2020 年 03 月 24 日				
检测频次	2020 年 03 月 16 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
pH 值	SX751 型 pH/ORP/电导率/溶解氧测量仪	《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)	周芮平、李鑫、吴伟男
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
色度	比色管	水质 色度的测定 稀释倍数法 GB/T 11903-1989	—	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
五日生化需氧量	DZS-708C 水质多参数分析仪+SPX-250B-Z 生化培养箱	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	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	尹姣露
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
总氮	UV1780 紫外-可见分光光度计	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	孙新陆

# SAL 索奥检测

报告编号: R20130790-A1

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
挥发酚	UV1780 紫外-可见分光光度计	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.01mg/L	陈义
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-巴比妥酸分光光度法 HJ 484-2009	0.001mg/L	周振宇
硫化物	UV1780 紫外-可见分光光度计	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	0.005mg/L	周振宇
苯胺类	UV1780 紫外-可见分光光度计	水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法 GB/T 11889-1989	0.03mg/L	尹姣露
总有机碳	TOC-L CPN 型 总有机碳分析仪	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	0.1mg/L	蒙俊华
总锌	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	0.009mg/L	陈宇翔
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	陈宇翔
二氯甲烷	7890A-5975C GC-MS	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.00005mg/L	刘子豪
硝基苯类	硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00004mg/L	敖宣
	邻-硝基甲苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00004mg/L	敖宣
	间-硝基甲苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00004mg/L	敖宣
	对-硝基甲苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00004mg/L	敖宣
	间-硝基氯苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	对-硝基氯苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	邻-硝基氯苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	对-二硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	间-二硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	间-二硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	间-二硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	间-二硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	间-二硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	间-二硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣

# SAL 索奥检测

报告编号: R20130790-A1

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
硝基苯类	7890B-5977B GC-MS	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	7890B-5977B GC-MS	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	7890B-5977B GC-MS	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	7890B-5977B GC-MS	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	7890B-5977B GC-MS	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00004mg/L	敖宣
	7890B-5977B GC-MS	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	7890B-5977B GC-MS	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣
	7890B-5977B GC-MS	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	0.00005mg/L	敖宣

## 五、评价标准

参照委托单位排污许可证编号为 91440300618855174Y001P 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	化学合成类制药工业水污染物排放标准 GB 21904-2008 表 2 新建企业水污染物排放浓度限值	单位	达标情况
91440300618855174Y001P DW001 工业废水 排放口	20130790- SA001	pH 值	7.61	6~9	无量纲	达标
		色度	4	50	倍	达标
		悬浮物	14	50	mg/L	达标
		化学需氧量	23	100	mg/L	达标
		五日生化需氧量	4.6	20	mg/L	达标
		氨氮	0.07	20	mg/L	达标
		总氮	2.45	30	mg/L	达标

# SAL 索奥检测

报告编号: R20130790-A1

采样点位	样品编号	检测因子	检测结果	化学合成类制药工业水污染物排放标准 GB 21904-2008 表 2 新建企业水污染物排放浓度限值	单位	达标情况		
914403006188 55174Y001P DW001 工业废水 排放口	20130790- SA001	总磷	0.10	1.0	mg/L	达标		
		挥发酚	0.02	0.5	mg/L	达标		
		总氰化物	0.001L	0.5	mg/L	达标		
		硫化物	0.005L	1.0	mg/L	达标		
		苯胺类	0.03L	2.0	mg/L	达标		
		总有机碳	8.0	30	mg/L	达标		
		硝基苯类						达标
				硝基苯	0.00004L		mg/L	
				邻-硝基甲苯	0.00004L		mg/L	
				间-硝基甲苯	0.00004L		mg/L	
				对-硝基甲苯	0.00004L		mg/L	
				邻-硝基氯苯	0.00005L		mg/L	
				间-硝基氯苯	0.00005L		mg/L	
				对-硝基氯苯	0.00005L		mg/L	
				邻-二硝基苯	0.00005L	2.0	mg/L	
				间-二硝基苯	0.00005L		mg/L	
				对-二硝基苯	0.00005L		mg/L	
				2,6-二硝基甲苯	0.00005L		mg/L	
				2,4-二硝基甲苯	0.00005L		mg/L	
				3,4-二硝基甲苯	0.00005L		mg/L	
				2,4-二硝基氯苯	0.00004L		mg/L	
				2,4,6-三硝基甲苯	0.00005L		mg/L	
				总锌	0.016	0.5	mg/L	达标
		总铜	0.04L	0.5	mg/L	达标		
		二氯甲烷	0.0005L	0.3	mg/L	达标		

说明: 检测结果小于检出限或未检出以“检出限+L”表示。



# SAL 索奥检测

报告编号: R20130790-A1

## 七、 评价结论

深圳市海滨制药有限公司 91440300618855174Y001P DW001 工业废水排放口

中污染物排放均达标。

## 报告结束





广微测  
Gmicro Testing



201819000883

# 广东省微生物分析检测中心

GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY

## 分析检测报告

REPORT FOR ANALYSIS

报告编号

2020ES0145R01

Report No.

项目名称

深圳市海滨制药有限公司污水控企业

Name of Sample

自行委托检测

委托单位

深圳市索奥检测技术有限公司

Applicant

检测类型

Test Type

单位地址:

广州市先烈中路100号大院66号楼

Address:

Building 66, No.100 Central Xianle Road, Guangzhou, China

邮政编码:

510070

Postcode:

电话号码:

(020)87137666

Tel:

传真号码:

(020)87137668

Fax:

网址:

www.gddcm.com

Website:



广微测  
Gmicro Testing



201819000883

## 广东省微生物分析检测中心

GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY

### 分析检测报告

REPORT FOR ANALYSIS



报告编号 (Report No.) 2020ES0145R01 校验码 (Verification Code): 41736250

项目名称 Name of Sample	深圳市海滨制药有限公司 业自行委托检测	检测类型 Test Type	委托检测
受检单位 Applicant	深圳市海滨制药有限公司	地址 Address	深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号
样品来源 Sample Source	委托方送检	样品数量 Sample Quantity	1L
样品规格和批号 Spec and Lot.No of Sample	20130790-SA001	样品状态和特性 State and Characteristic	液体
接样日期 Sample Received Date	2020-03-19	检测完成日期 Completion Date	2020-03-20
检测依据和方法 Test Standard and Method	GB/T 15441-1995		
检测项目 Item Tested	急性毒性 (HgCl <sub>2</sub> 当量)		
检测结论 Test Conclusion	该样品所检项目的实测数据见本检测报告续页。 The test data of the sample(s) is attached to the page(s) of this report.		
备注 Remarks	<div style="text-align: center;"> <p>签发日期: 2020-03-26 Issue Date: 2020-03-26</p> </div>		



编制: 袁艺

复核: 林伟峰

审核: 李燕斌

批准: 曾四强



## 广东省微生物分析检测中心

GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY

### 分析检测结果

ANALYSIS AND TEST RESULT

报告编号 (Report No.): 2020ES0145R01

样品名称 Name of Sample	检测项目 Test Item	检测结果 Test Result	单位 Unit	检测方法 Test Method
91440300618855174Y00 1PDW001 废水	急性毒性 (HgCl <sub>2</sub> 当量)	0.02	mg/L	GB/T 15441-1995
备注	1. 检验环境温度为 23.8~24.0℃; 2. 氯化汞浓度与相对发光度的回归方程: C 为浓度 (mg/L), T 为相对发光度 (%) T = 93.00-440.6C, 其中 r = 0.950, P ≤ 0.01, EC <sub>50</sub> 氯化汞 = 0.10mg/L。			

(以下空白 Blank Below)





报告编号 (Report No.): 2020ES0145R01

## 注意事项

### Notice Items

1. 检测报告无本单位检验检测专用章、骑缝章无效。

The Test report is invalid if not affixed with Authorized Stamp of Test and Paging Seal.

2. 检测报告无审核人、批准人签字无效。

The Test report is invalid without signature of verifier and approver.

3. 检测报告涂改增删无效。

The Test report is invalid if being supplemented, deleted or altered.

4. 未经本单位书面同意，不得部分复制（全部复制除外）本检测报告。

Without prior written permission, the report cannot be reproduced, except in full.

5. 除非另有说明，本报告检验结果仅对来样负责。

Unless otherwise stated, the results shown in this test report refer only to the sample(s) submitted.

6. 对检测报告有异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期不予受理。

Any dispute of the report must be raised to the testing body within 15 days after the report is received, exceeding which the dispute will not be accepted.

7. 对送检样品，样品信息由委托方提供，本单位不对其真实性负责。

For the tested sample(s) submitted by the applicant, the sample information in the test report is provided by the applicant and the laboratory is not responsible for its authenticity.



2015190180U

 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: R20130790-A2

项目名称:

工业废气、锅炉废气

委托单位:

深圳市海滨制药有限公司

受测单位:

深圳市海滨制药有限公司

检测类别:

委托检测

报告日期:

2020年04月03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、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责检测技术责任,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: 蔡家乐  
审 核: 李秋萍

签 发: 郭豪

签发人职务/职称: 高级工程师 工程师 主管

签发日期: 2020 年 04 月 03 日

# SAL 索奥检测

报告编号: R20130790-A2

## 一、任务来源

委托单位: 深圳市海滨制药有限公司

地址: 深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号

联系人: 韩亮先生

联系电话: 0755-25229666-2235

## 二、污染源基本情况

地址		深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号				联系电话		0755-25229666-2235	
联系人		韩亮先生		废气排放基本情况					
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	91440300618855174Y001P DA001 锅炉废气排放 监测口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	22 米高空 排放	8	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 否		
2	91440300618855174Y001P DA002 工艺有机废气排放 监测口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	15 米高空 排放	8	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 否		
3	91440300618855174Y001P DA003 废水站废气排放 监测口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 米高空 排放	24	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 否		
4	91440300618855174Y001P DA004 罐区废气排放 监测口	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	25 米高空 排放	24	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<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	《锅炉烟尘测试方法》(GB 5468-91) 《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007) 《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) 《恶臭污染环境监测技术规范》(HJ 905-2017)		
采样时间	2020 年 03 月 16 日		
采样人员	周芮平、吴伟男、李鑫		
样品编号	20130790-KA001	样品状态描述	密闭、完好

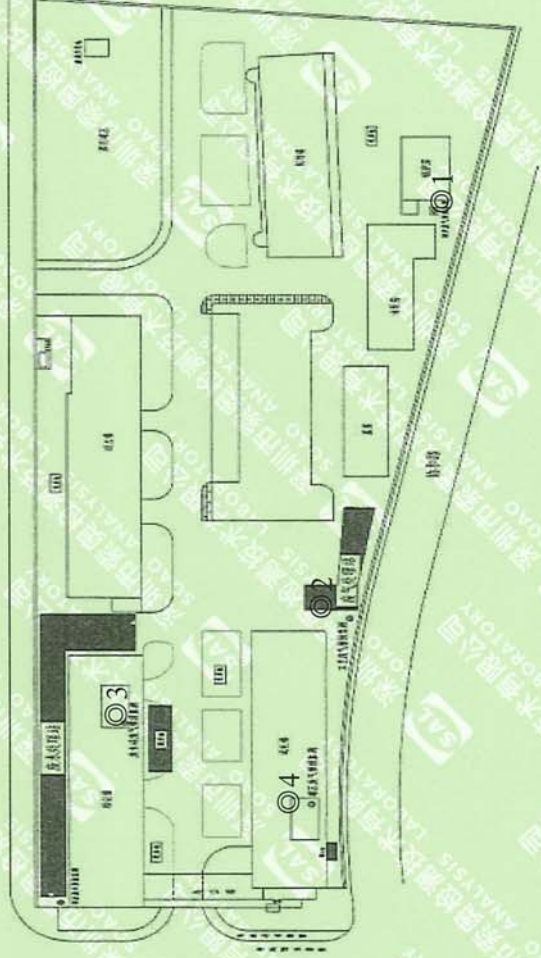


# SAL 索奥检测

报告编号: R20130790-A2

样品编号	20130790-KA002	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA004	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA005	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA007	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA008	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA010	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA011	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA013	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA006	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA009	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA012	样品状态描述	密闭、完好
样品编号	20130790-KA014	样品状态描述	密闭、完好
检测时间	2020年03月16日~2020年03月19日		
检测频次	2020年03月16日抽样检测一次		

检测布点及示意图 (表示方式: 废气⊙):



(本页以下空白)

## 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
氮氧化物	3012H 自动烟尘(气)测试仪	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m <sup>3</sup>	周芮平、李鑫、吴伟男
二氧化硫	3012H 自动烟尘(气)测试仪	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3mg/m <sup>3</sup>	周芮平、李鑫、吴伟男
林格曼黑度	QT201 林格曼测烟望远镜	《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年第四版) 第五篇 第三章 三(一) 测烟望远镜法	—	周芮平、李鑫、吴伟男
颗粒物	BT25S 恒温恒湿称重系统十万分之一天平	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>	黎雅欣
氨	UV1780 紫外-可见分光光度计	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25mg/m <sup>3</sup>	赵鑫
硫化氢	UV1780 紫外-可见分光光度计	《空气和废气监测分析方法》(第四版 增补版 国家环境保护总局 2003 年) 亚甲基蓝分光光度法 (B) 第五篇 第四章 十(三)	0.01mg/m <sup>3</sup>	周振宇
臭气浓度	—	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	10 (无量纲)	甘文、姚琼、王华非、李艳、卢志豪、李艳菊、胡春林、梁土荣
非甲烷总烃	GC9790II 气相色谱仪	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>	蒙俊华

## 五、评价标准

参照委托单位排污许可证编号为 91440300618855174Y001P 上的标准限值。

(本页以下空白)

## 六、检测结果

### 6.1 锅炉废气检测结果

现场情况		锅炉房功率: 4t/h; 烟气温度: 68℃; 烟气流量: 5048m <sup>3</sup> /h; 排气筒高度: 22m; 燃料: 天然气; 含氧量: 7.5%。						
序号	检测点位	检测因子	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	折算排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014 表3大气污染物特别排放限值 (mg/m <sup>3</sup> )	达标情况
1	DA001 锅炉废气排放监测口	氮氧化物	24	31	3884	—	9.32 × 10 <sup>-2</sup>	150
		二氧化硫	ND	ND			—	50
		颗粒物	ND	ND			—	20
		林格曼黑度	<1级	—			—	≤1级

说明: 检测结果小于检出限或未检出以“ND”表示; 标注“—”表示检测结果低于检出限, 排放速率无需计算。根据《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 天然气锅炉基准含氧量为 3.5%折算排放浓度。

### 6.2 工业废气检测结果 (非甲烷总烃)

采样点位	样品编号	检测因子	检测结果						达标情况
			排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	烟气流量 (m <sup>3</sup> /h)	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	烟气温度 (°C)	排放速率 (kg/h)	标准限值 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	
91440300618 855174Y001P DA002 工艺有机废气排放监测口	20130790- KA002	非甲烷总烃	0.71	858	751	27	5.33 × 10 <sup>-4</sup>	120	达标
91440300618 855174Y001P DA003 废水站废气排放监测口	20130790- KA004	非甲烷总烃	0.89	7727	6748	27	6.01 × 10 <sup>-3</sup>	120	达标
91440300618 855174Y001P DA004 罐区废气排放监测口	20130790- KA014	非甲烷总烃	0.84	8139	7108	27	5.97 × 10 <sup>-3</sup>	120	达标

说明: 非甲烷总烃参照排污许可证编号: 91440300618855174Y001P 挥发性有机物标准限值。

### 6.3 工业废气检测结果(氨、硫化氢和臭气浓度)

采样点位	检测因子	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> )	排放速率(kg/h)	排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )		
91440300618 855174Y001P DA003 废水站 废气排放 监测口	氨	20130790- KA005	第1次	0.37	6748	2.50×10 <sup>-3</sup>	—	—
		20130790- KA008	第2次	0.30	7126	2.14×10 <sup>-3</sup>		
		20130790- KA011	第3次	0.47	7182	3.38×10 <sup>-3</sup>		
		—	最大值	0.47	7182	3.38×10 <sup>-3</sup>		
	硫化氢	20130790- KA007	第1次	ND	6748	—	—	—
		20130790- KA010	第2次	ND	7126	—		
		20130790- KA013	第3次	ND	7182	—		
		—	最大值	ND	7126	—		
	臭气 浓度	0130790- KA006	第1次	724 (无量纲)	—	—	—	—
		0130790- KA009	第2次	977 (无量纲)	—	—		
		0130790- KA012	第3次	724 (无量纲)	—	—		
		—	最大值	977 (无量纲)	—	—		

说明: 检测结果小于检出限或未检出以“ND”表示; 标注“—”表示检测结果低于检出限, 排放速率无需计算。“—”表示对应标准无标准限值或无需评价。

(本页以下空白)

# 索奥检测

报告编号: R20130790-A2

## 七、评价结论

深圳市海滨制药有限公司 91440300618855174Y001PDA001 锅炉废气排放监测口、91440300618855174Y001PDA002 工艺有机废气排放监测口、91440300618855174Y001PDA003 废水站废气排放监测口和91440300618855174Y001PDA004 罐区废气排放监测口中污染物排放均达标。

## 报告结束

深圳市索奥检测技术有限公司

# 检 测 报 告

报告编号: R20130956

项目名称:

工业废气

委托单位:

深圳市海滨制药有限公司

受测单位:

深圳市海滨制药有限公司

检测类别:

委托检测

报告日期:

2020年04月03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责检测技术责任,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: 蔡家乐  
审 核: 李秋萍

签 发: 郭豪

签发人职务/职称: 高级工程师 工程师 主管

签发日期: 2020 年 04 月 03 日

# SAL 索奥检测

报告编号: R20130956

## 一、任务来源

委托单位: 深圳市海滨制药有限公司

地址: 深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号

联系人: 韩亮先生

联系电话: 0755-25229666-2235

## 二、污染源基本情况

地址	深圳市盐田区沙头角深盐路 2003 号					
联系人	韩亮先生	联系电话	0755-25229666-2235			
废气排放基本情况						
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	91440300618855174Y001P DA002 工艺有机废气排放 监测口	<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	《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007) 《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)				
采样时间	2020 年 03 月 24 日				
采样人员	黄剑裕、黄海				
样品编号	20130956-K006	样品状态描述	密闭、完好		
检测时间	2020 年 03 月 24 日~2020 年 03 月 30 日				
检测频次	2020 年 03 月 24 日抽样检测一次				

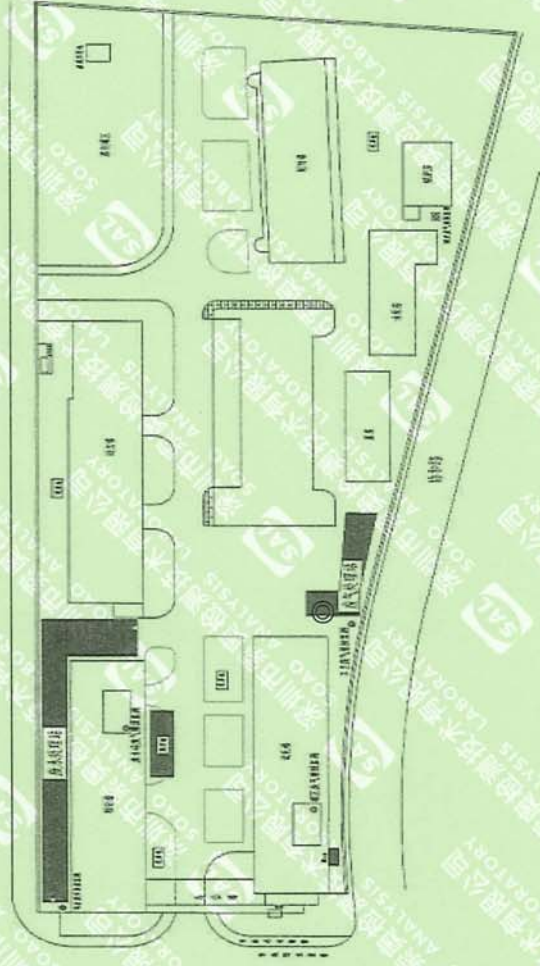
(本页以下空白)



# SAL 索奥检测

报告编号: R20130956

检测布点及示意图 (表示方式: 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	方法检出限或检测范围	分析人员
甲醇	GC-2014C 气相色谱谱仪	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱谱法 HJ/T 33-1999	2mg/m <sup>3</sup>	陈勇

## 五、评价标准

参照委托单位排污许可证编号为 91440300618855174Y001P 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> )	烟气流量 (m <sup>3</sup> /h)	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	烟气温度 (°C)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	
91440300618855174Y001PDA002 工艺有机废气 排放监测口	20130956-K006	甲醇	ND	791	710	22	—	190	达标

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

# SAL 索奥检测

报告编号: R20130956

## 七、 评价结论

深圳市海滨制药有限公司 91440300618855174Y001PDA002 工艺有机废气排

放监测口中污染物排放均达标。

## 报告结束

