202119002367

索奥检测

检 测 报 告

报告编号：R26155483

检 测 对 象：	废气
委 托 单 位：	深圳市和美科技有限公司
受 检 单 位：	深圳市和美科技有限公司
受检单位地址：	深圳市龙岗区坪地街道四方埔村银台工业园
检 测 类 别：	委托检测

深圳市索奥检测技术有限公司

报 告 说 明

一、本报告无本公司检验检测专用章（含骑缝位置）、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：深圳市宝安区西乡街道龙腾社区润东晟工业区 10 栋 3 层

电话：400-0088-208　　0755-33503707

传真：0755-33668001

邮政编码：518126

网址：www.sal-cn.com

编　　制：林燕

审　　核：江紫红

签　　发：杨万琳

签发日期：2026/11/04

一、检测信息

委托单位	深圳市和美科技有限公司
受检单位	深圳市和美科技有限公司
受检单位地址	深圳市龙岗区坪地街道四方埔村银台工业园
检测类别	委托检测
采样人员	许围、邹昌志
分析人员	彭宇华、张焰阳、罗日丽
采样依据	《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）
标准限值依据	参照委托方提供的编号为：91440300769168 46XK001P 排污许可证要求。

二、检测内容

序号	检测对象	检测点位	检测项目	检测频次
1	废气	DA003 3 号酸性废气排放监测口（1#◎）	氮氧化物、氯化氢、硫酸雾	采样 1 次
2		DA010 7 号酸性废气排放监测口（2#◎）	氮氧化物、氯化氢、硫酸雾	采样 1 次
备注：以上检测点位由委托方委托指定。				

（本页以下空白）

三、检测方法、检出限及设备信息

检测对象	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	仪器名称、型号及编号
废气	氮氧化物	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	0.7mg/m³	UV1780 紫外-可见分光光度计 FX008-03
废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2025	0.06mg/m³	IC-16 离子色谱仪 FX004-05
废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.2mg/m³	IC-16 离子色谱仪 FX004-05
备注：以上仪器设备均为我司自有资产，不存在租用借用情况。				

（本页以下空白）

四、检测结果

4.1.废气检测结果表

天气状况:晴

采样日期:2026/10/23　　检测日期:2026/10/23 至 2026/10/28

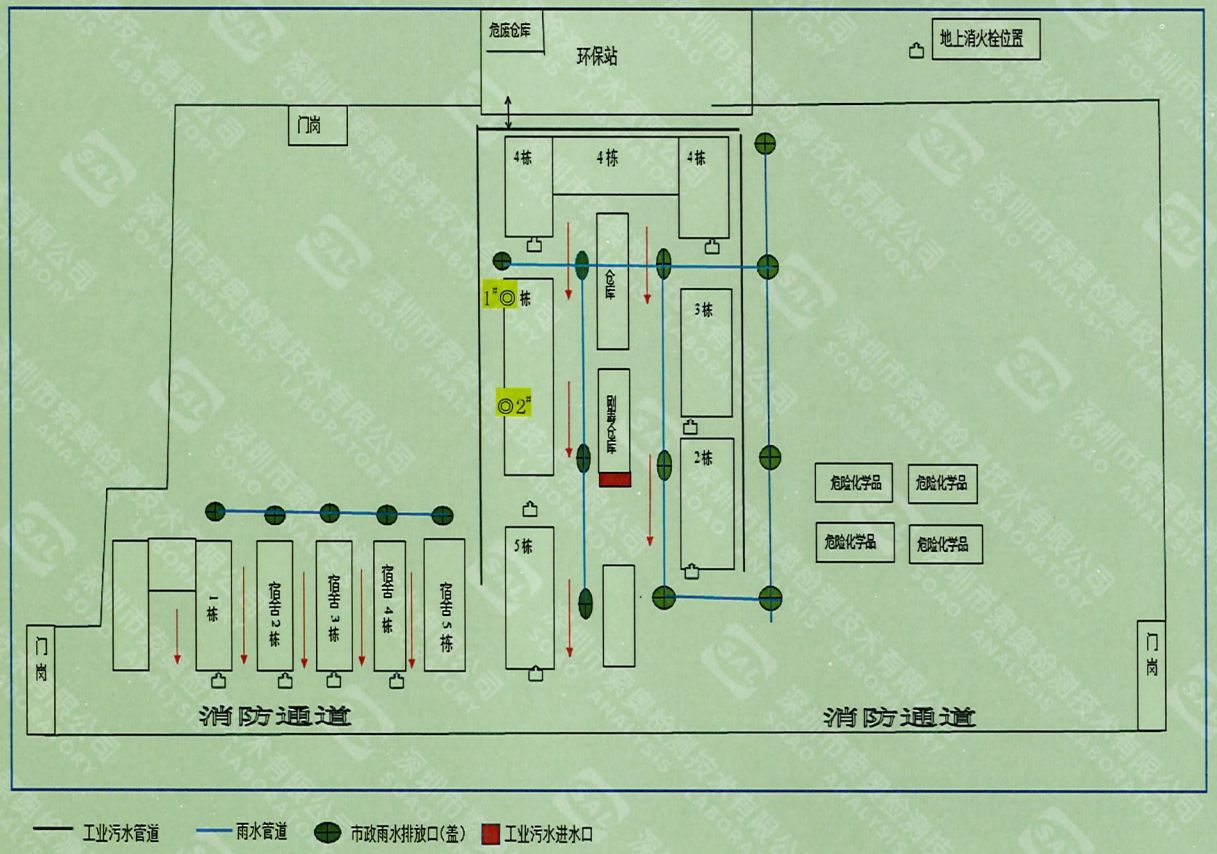
检测点位	检测项目	样品编号	烟温（℃）	含湿量(%)	流速(m/s)	烟气流量（m^3/h）	标干烟气流量（m^3/h）	检测结果		标准限值	排气筒高度（m）
								排放浓度（mg/m^3）	排放速率（kg/h）	排放浓度（mg/m^3）	
DA003 3号酸性废气排放监测口（1#◎）	氮氧化物	K001	36.8	7.88	7.5	47537	38015	ND	—	200	28.5
	氯化氢	K002	36.8	7.88	7.5	47537	38015	1.8	6.84×10^{-2}	30	
	硫酸雾	K003	36.8	7.88	7.5	47537	38015	0.07	2.66×10^{-3}	30	
DA010 7号酸性废气排放监测口（2#◎）	氮氧化物	K004	37.2	3.90	7.7	13893	11232	ND	—	200	25.5
	氯化氢	K005	37.2	3.90	7.7	13893	11232	1.1	1.24×10^{-2}	30	
	硫酸雾	K006	37.2	3.90	7.7	13893	11232	0.07	7.86×10^{-4}	30	

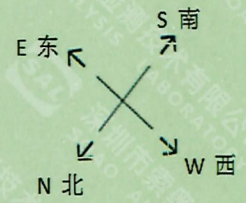
备注：1.“—”表示检测结果低于检出限，排放速率无需计算；检测结果小于检出限或未检出以“ND”表示。

2.以上检测项目为实测浓度，未换算成基准气量排放浓度，所附标准限值仅供参考,不作评价。

附：检测布点及示意图（表示方式：废气◎）

深圳市和美科技有限公司平面图图





附：现场采样照片

	
DA003 3 号酸性废气排放监测口（1#◎）	DA010 7 号酸性废气排放监测口（2#◎）

报告结束