



202419120209

深圳市粤建检测技术有限公司
Shenzhen Yuejian Testing Technology Co.,LTD.

检测报告

报告编号：SZYJ-BG-0324250002

检测类型：委托检测

委托单位：兴英数位科技（深圳）有限公司

采样地址：深圳市宝安区沙井南环路1号

样品类别：工业废气

报告日期：2025年3月24日

深圳市粤建检测技术有限公司
检测单位地址：深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区恒兆工业区36号4栋201

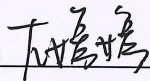
咨询电话：0755-29685789

传真：0755-29685789

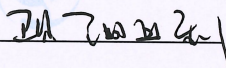
报告说明

1. 本报告只适用于本报告所写明的检测范围。
2. 本报告未加盖本公司“公章或检验检测专用章”、骑缝章无效。
3. 未经本公司书面批准,不得复制本报告。复制本报告未重新加盖本公司“公章或检验检测专用章”、骑缝章无效。
4. 本报告无编制人、审核人、签发人签字无效。本报告经涂改、删减无效。
5. 本公司只对来样或自采样品负责,报告中项目和委托样品的基本信息、所参考限值标准均由客户提供,由客户负责。
6. 本报告未经本公司同意不得用于广告、商品宣传等商业行为。
7. 对本报告若有疑问,请向本公司综合部查询,来函/来电请注明报告编号,对检测结果有异议,应于收到本报告之日起十五日内向本公司综合部提出复检申请。对于性能不稳定、不易留样、及送检量不足以复检的样品,恕不受理复检。
8. 如未加盖资质认定标志则仅供客户内部使用,不具有对社会的证明作用。

报告编制: 左婷婷



审核: 欧阳亚利



签发: 魏元征

签发日期: 2015 年



一、基本信息

委托单位	兴英数位科技（深圳）有限公司	委托书编号	SZYJ-HT-0814240001.008
采样日期	2025 年 3 月 12 日~14 日	采样人员	梁承墙、邓富峰、白孝智、郭志远
分析日期	2025 年 3 月 12 日~22 日	分析人员	罗洁怡、李晓辉
样品来源	☒ 自采样 ☐ 来样	样品状态	完好

二、检测结果

检测点位	样品编号	检测项目		检测结果	标准 限值	排气筒高 度（m）
酸性废气 处理后排 放口 (DA003)	FQ250312-DA003H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	1.0	200	
			排放速率 kg/h	4.1×10 ⁻³	——	
		标干流量 m ³ /h		4125	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA033)	FQ250312-DA033H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	0.23	30	
			排放速率 kg/h	5.4×10 ⁻³	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		23476	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA029)	FQ250312-DA029H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	0.22	30	
			排放速率 kg/h	3.3×10 ⁻³	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	1.0	200	
			排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻²	——	
		标干流量 m ³ /h		14877	——	

检测点位	样品编号	检测项目		检测结果	标准 限值	排气筒高 度 (m)
酸性废气 处理后排 放口 (DA021)	FQ250312-DA021H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		18128	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA031)	FQ250312-DA031H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		21971	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA018)	FQ250313-DA018H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		28102	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA030)	FQ250313-DA030H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		23368	——	

检测点位	样品编号	检测项目		检测结果	标准 限值	排气筒高 度 (m)
酸性废气 处理后排 放口 (DA028)	FQ250313-DA028H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		12338	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA027)	FQ250313-DA027H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		17824	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA026)	FQ250313-DA026H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		30232	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA015)	FQ250314-DA015H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		18997	——	

检测点位	样品编号	检测项目		检测结果	标准 限值	排气筒高 度 (m)
酸性废气 处理后排 放口 (DA024)	FQ250314-DA024H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		23264	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA006)	FQ250314-DA006H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		23534	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA032)	FQ250314-DA032H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	0.20	30	
			排放速率 kg/h	4.4×10 ⁻³	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		22159	——	
酸性废气 处理后排 放口 (DA034)	FQ250314-DA034H-01	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30	25
			排放速率 kg/h	/	——	
		氯化氢	排放浓度 mg/m ³	ND	30	
			排放速率 kg/h	/	——	
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	200	
			排放速率 kg/h	/	——	
		标干流量 m ³ /h		13969	——	

检测点位	样品编号	检测项目	检测结果	标准 限值	排气筒高 度 (m)
------	------	------	------	----------	---------------

备注: 1、采样时工况生产正常。

2、“——”表示不适用或未作要求。

3、“ND”表示未检出, 即检测结果低于方法检出限。

4、“/”表示测量值低于方法检出限, 故排放速率无需计算。

5、处理工艺: 水喷淋。

6、按委托方要求, 标准限值参考该企业排污许可证中相应内容, 排污许可证编号为:

91440300MA5F4W9659001V。

三、检测依据

检测项目	检测依据	分析仪器	方法检出限
氯化氢	《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》HJ 549-2016	离子色谱仪 CIC-D100	0.2mg/m ³
硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》HJ 544-2016	离子色谱仪 CIC-D100	0.2mg/m ³
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	紫外可见分光 光度计 UV-1600	0.7mg/m ³

——报告结束——

