



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-0615260004

检测类型：委托检测

委托单位：兴英数位科技（深圳）有限公司

受检单位：兴英数位科技（深圳）有限公司

项目地址：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：2026年6月15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、不易留样以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: 罗洁怡 罗洁怡

审 核: 左婷婷 左婷婷

签 发: 魏元征 魏元征

签发日期: 2026 年 6 月 18 日



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	YJ050926001.001
采样日期	2026年5月28日~6月4日	采样人员	梁承墙、姚木强、李焕辉、邓富峰
分析日期	2026年5月28日~6月8日	分析人员	李晓辉、郭婉蓉
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	执行《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008)中 表5 排放限值	排气筒高度(m)
DA021	5#酸性 废气处理 后排放口	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30
			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	0.8	200
			排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻²	——
		标干流量 m ³ /h		15809	——
DA031	8#酸性 废气处理 后排放口	硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	ND	30
			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	4.3×10 ⁻³	——
		氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	1.8	200
			排放速率 kg/h	3.5×10 ⁻²	——
		标干流量 m ³ /h		19609	——

检测点位		样品编号	检测项目		检测结果	执行《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008)中 表 5 排放限值	排气筒高度(m)
DA018	20#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260529-DA 018H-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		23958	——	
DA030	10#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260529-DA 030H-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		20238	——	
DA028	12#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260529-DA 028H-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		10870	——	

检测点位		样品编号	检测项目		检测结果	执行《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008)中 表 5 排放限值	排气筒高度(m)
DA027	7#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260529-DA 027H-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		16103	——	
DA026	19#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260529-DA 026H-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		24168	——	
DA015	21#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260604-DA 015H-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		16742	——	

检测点位		样品编号	检测项目		检测结果	执行《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008)中 表 5 排放限值	排气筒高度 (m)
DA024	3#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260604-DA 024H-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		19373	——	
DA006	6#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260604-DA 006H-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		20306	——	
DA032	16#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260604-DA 032H-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		18590	——	

检测点位		样品编号	检测项目		检测结果	执行《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008)中 表 5 排放限值	排气筒高度(m)
DA034	1#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260604-DA 034H-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		12658	——	
DA033	15#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260528-DA 033H-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	1.5	200	
				排放速率 kg/h	3.0×10 ⁻²	——	
			标干流量 m ³ /h		20244	——	
DA003	11#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260528-DA 003H-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	8.1×10 ⁻⁴	——	
			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		3696	——	

检测点位		样品编号	检测项目		检测结果	执行《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008)中 表 5 排放限值	排气筒高度(m)
DA029	14#酸性 废气处 理后排 放口	FQ260528-DA 029H-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	1.1	200	
				排放速率 kg/h	1.6×10 ⁻²	——	
			标干流量 m ³ /h		14841	——	

备注: 1、采样时工况生产正常, 处理工艺运行正常。

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、排放限值由委托方提供。

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/ (SZYJ-YQ-016)	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/ (SZYJ-YQ-016)	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/ (SZYJ-YQ-013)	0.7mg/m ³

备注: 本次监测所使用的以上仪器设备均为本公司自有资产, 不存在租用、借用的情况。

——报告结束——