



202219121624

正本

检测报告

TEST REPORT

报告编号:

REPORT NO.

HSJC20260604020

项目名称:

ITEM

废水、废气、噪声

受检单位:

INSPECTED ENTITY

小原光学(中山)有限公司
年产特殊光学玻璃制品 100 万件、
电池浆料 50 吨扩建项目

检测类别:

TEST CATEGORY

委托验收检测

报告日期:

DATE OF REPORT

2026 年 06 月 04 日



东莞市华溯检测技术有限公司

HSJC DONGGUAN HUASU TESTING TECHNOLOGY CO., LTD

第 1 页 共 25 页 (Page 1 of 25 pages)

检验检测专用章



东莞市华溯检测技术有限公司
DONGGUAN HUASU TESTING TECHNOLOGY CO.,LTD



东莞市华溯检测技术有限公司

HSJC DONGGUAN HUASU TESTING TECHNOLOGY CO.,LTD

报告编号 (Report No.) : HSJC20260604020

第 2 页 共 25 页 (Page 2 of 25 pages)

编写: 黄琪 黄世

审核: 吴晓明

签发: 刘日升

签发日期: 2026.06.04

说明 (testing explanation)

- 1、本报告只适用于检测目的范围。
This report is only suitable for the area of testing purposes.
- 2、本报告仅对来样或采样分析结果负责。
The results relate only to the items tested.
- 3、本报告涂改无效。
This report shall not be altered.
- 4、本报告无本公司检测专用章、骑缝章及计量认证章无效。
This report must have the special impression and measurement of HSJC.
- 5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
This report shall not be copied partly without the written approval of HSJC.
- 6、本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值。
There testing result would only present the visual value taken at the scene within specific conditions where our clients point.

本机构通讯资料 (Contact of the HSJC) :

单位名称: 东莞市华溯检测技术有限公司

联系地址: 东莞市东城区牛山明新商业街六栋

Address: Sixth Building, MingXin Commercial Street, Newshan Village, Dongcheng Area, Dongguan

City

邮政编码 (Postcode) : 523000

联系电话 (Tel) : 0769-27285578

传真 (Fax) : 0769-23116852

电子邮件 (Email) : huasujc@163.com

网 址: <http://www.huasujc.com>



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 3 页 共 25 页 (Page 3 of 25 pages)

一、基本信息 (Basic Information)

检测要素 Test Element	废水、废气、噪声	检测类别 Test Category	委托验收检测
委托单位 Client	小原光学 (中山) 有限公司	委托编号 Entrust Numbers	HSJC20260409008
受检单位 Inspected Entity	小原光学 (中山) 有限公司 年产特殊光学玻璃制品 100 万件、 电池浆料 50 吨扩建项目	地址 Address	广东省中山市坦洲镇 前进四路 6 号
采样人员 Sampling Personnel	杨森、郑景林、夏健宇、李俊丰、 李增润、杨小林、张宏煜、 乐志成、何桂朝、赖新龙	采样日期 Sampling Date	2026-05-07~08
检测项目 Test Items	生产废水: pH值、氨氮、COD _{Cr} 、BOD ₅ 、SS、石油类、LAS 成型工序废隔离粉粉尘废气: 颗粒物 成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟 尘、燃天然气废气: SO ₂ 、NO _x 、颗粒物、铅及其化合物、砷及其化合物、 锡及其化合物 备用发电机废气: SO ₂ 、NO _x 、颗粒物 厂界无组织废气: SO ₂ 、NO _x 、颗粒物、非甲烷总烃、氯化氢、氯气、氟化物、 铅及其化合物、砷及其化合物、臭气浓度 厂区内无组织废气: 非甲烷总烃、颗粒物 噪声: 厂界噪声		
主要检测 仪器及编号 Major Instrumentation	设备名称	型号	设备编号
	pH 计	PHBJ-260	HSJC21/PHBJ-260-03
	生化培养箱	LRH-250A-01	HSJC12/LRH-250A-01
	电子天平	FA2004B	HSJC14/FA2004B-01
	紫外可见分光光度计	T6	HSJC17/T6-01
	可见分光光度计	V-1200	HSJC19/V-1200-01
	红外测油仪	CHC-100B	HSJC19/CHC-100B-01
	电感耦合等离子体发射光谱仪	HK-8100	HSJC17/HK-8100-01
	酸度计	PHSJ-4A	HSJC19/PHSJ-4A-01
	低浓度称量恒温恒湿设备	NVN-800S	HSJC18/NVN-800S-01
分析天平	AUW120D	HSJC14/AUW120D-01	
气相色谱仪	GC-2060	HSJC16/GC-2060-01	

检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 4 页 共 25 页 (Page 4 of 25 pages)

一、基本信息 (Basic Information) (续)

	设备名称	型号	设备编号
主要检测 仪器及编号 Major Instrumentation	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	HSJC19/ZR-3260-01
	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	HSJC18/ZR-3260-01
	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	HSJC19/ZR-3260-03
	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	HSJC19/ZR-3260-02
	中流量智能 TSP 采样器	崂应 2030	HSJC16/2030-01
	中流量智能 TSP 采样器	崂应 2030	HSJC16/2030-02
	中流量智能 TSP 采样器	崂应 2030	HSJC18/2030-01
	中流量智能 TSP 采样器	崂应 2030	HSJC18/2030-02
	空气氟化物采样器	TW-2710A 型	HSJC24/TW-2710A-01
	空气氟化物采样器	TW-2710A 型	HSJC24/TW-2710A-02
	空气氟化物采样器	TW-2710A 型	HSJC24/TW-2710A-03
	空气氟化物采样器	TW-2710A 型	HSJC24/TW-2710A-04
	大气采样器	崂应 2020	HSJC16/2020-03
	大气采样器	崂应 2020	HSJC18/2020-03
	大气采样器	崂应 2020	HSJC19/2020-02
	大气采样器	崂应 2020	HSJC15/2020-01
	充电便携采气桶	JK-CYQ003	HSJC22/JK-CYQ003-01
	充电便携采气桶	JK-CYQ003	HSJC22/JK-CYQ003-02
	充电便携采气桶	JK-CYQ003	HSJC22/JK-CYQ003-03
	充电便携采气桶	JK-CYQ003	HSJC22/JK-CYQ003-05
一体式污染源采样器	JK-WRY005	HSJC23/JK-WRY005-02	
多功能声级计	AWA5688	HSJC18/AWA5688-01	
备注 Notes			

检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020 第 5 页 共 25 页 (Page 5 of 25 pages)

二、监测期间天气情况一览表

采样日期	采样次数	天气状况	气温 (°C)	相对湿度 (%)	大气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
2026-05-07	生产废水	第一次	多云	24.8	65	100.3	--	--
		第二次	多云	28.7	62	100.2	--	--
		第三次	多云	28.2	60	100.1	--	--
		第四次	多云	23.1	66	100.4	--	--
	成型工序废隔离粉粉尘废气	第一次	多云	30.4	57	99.9	--	--
		第二次	多云	28.2	60	100.1	--	--
		第三次	多云	25.3	63	100.2	--	--
	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃)成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气	第一次	多云	24.8	65	100.3	--	--
		第二次	多云	24.8	65	100.3	--	--
		第三次	多云	26.3	64	100.3	--	--
	备用发电机 1# 废气	第一次	多云	28.2	60	100.1	--	--
		第二次	多云	25.3	63	100.2	--	--
		第三次	多云	25.3	63	100.2	--	--
	备用发电机 2# 废气	第一次	多云	30.4	57	99.9	--	--
		第二次	多云	25.3	63	100.2	--	--
		第三次	多云	25.3	63	100.2	--	--
厂界无组织废气 参照点 1#	第一次	多云	24.8	65	100.3	2.8	南	
	第二次	多云	26.3	64	100.3	2.3	南	
	第三次	多云	28.7	62	100.2	2.5	南	
	第四次	多云	31.6	59	100.0	1.8	南	
厂界无组织废气 监控点 2#	第一次	多云	24.8	65	100.3	2.8	南	
	第二次	多云	26.3	64	100.3	2.3	南	
	第三次	多云	28.7	62	100.2	2.5	南	
	第四次	多云	31.6	59	100.0	1.8	南	

检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 6 页 共 25 页 (Page 6 of 25 pages)

二、监测期间天气情况一览表 (续)

采样日期	采样次数	天气状况	气温 (°C)	相对湿度 (%)	大气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
2026-05-07	厂界无组织废气 监控点 3#	第一次	多云	24.8	65	100.3	2.8	南
		第二次	多云	26.3	64	100.3	2.3	南
		第三次	多云	28.7	62	100.2	2.5	南
		第四次	多云	31.6	59	100.0	1.8	南
	厂界无组织废气 监控点 4#	第一次	多云	24.8	65	100.3	2.8	南
		第二次	多云	26.3	64	100.3	2.3	南
		第三次	多云	28.7	62	100.2	2.5	南
		第四次	多云	31.6	59	100.0	1.8	南
	车间门外 1 米处 监控点 5#	第一次	多云	26.3	64	100.3	2.3	南
		第二次	多云	26.3	64	100.3	2.3	南
		第三次	多云	31.6	59	100.0	1.8	南
	车间窗外 1 米处 监控点 6#	第一次	多云	25.3	63	100.2	2.9	南
第二次		多云	25.3	63	100.2	2.9	南	
第三次		多云	23.1	66	100.4	2.6	南	
噪声	昼间	多云	30.4	57	99.9	2.0	南	
	夜间	多云	23.1	66	100.4	2.6	南	



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 7 页 共 25 页 (Page 7 of 25 pages)

二、监测期间天气情况一览表 (续)

采样日期	采样次数	天气状况	气温 (°C)	相对湿度 (%)	大气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
2026-05-08	生产废水	第一次	多云	23.3	69	100.5	--	--
		第二次	多云	27.2	64	100.4	--	--
		第三次	多云	26.1	63	100.3	--	--
		第四次	多云	22.8	69	100.6	--	--
	成型工序废隔离粉粉尘废气	第一次	多云	28.4	61	100.2	--	--
		第二次	多云	26.1	63	100.3	--	--
		第三次	多云	25.5	66	100.5	--	--
	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃)成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气	第一次	多云	23.3	69	100.5	--	--
		第二次	多云	23.3	69	100.5	--	--
		第三次	多云	25.9	67	100.4	--	--
	备用发电机 1# 废气	第一次	多云	26.1	63	100.3	--	--
		第二次	多云	25.5	66	100.5	--	--
第三次		多云	25.5	66	100.5	--	--	
备用发电机 2# 废气	第一次	多云	28.4	61	100.2	--	--	
	第二次	多云	25.5	66	100.5	--	--	
	第三次	多云	25.5	66	100.5	--	--	
厂界无组织废气 参照点 1#	第一次	多云	23.3	69	100.5	2.4	南	
	第二次	多云	25.9	67	100.4	2.1	南	
	第三次	多云	27.2	64	100.4	1.9	南	
	第四次	多云	30.7	60	100.1	1.6	南	
厂界无组织废气 监控点 2#	第一次	多云	23.3	69	100.5	2.4	南	
	第二次	多云	25.9	67	100.4	2.1	南	
	第三次	多云	27.2	64	100.4	1.9	南	
	第四次	多云	30.7	60	100.1	1.6	南	



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 8 页 共 25 页 (Page 8 of 25 pages)

二、监测期间天气情况一览表 (续)

采样日期	采样次数	天气状况	气温 (°C)	相对湿度 (%)	大气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
2026-05-08	厂界无组织废气 监控点 3#	第一次	多云	23.3	69	100.5	2.4	南
		第二次	多云	25.9	67	100.4	2.1	南
		第三次	多云	27.2	64	100.4	1.9	南
		第四次	多云	30.7	60	100.1	1.6	南
	厂界无组织废气 监控点 4#	第一次	多云	23.3	69	100.5	2.4	南
		第二次	多云	25.9	67	100.4	2.1	南
		第三次	多云	27.2	64	100.4	1.9	南
		第四次	多云	30.7	60	100.1	1.6	南
	车间门外 1 米处 监控点 5#	第一次	多云	25.9	67	100.4	2.1	南
		第二次	多云	25.9	67	100.4	2.1	南
		第三次	多云	30.7	60	100.1	1.6	南
	车间窗外 1 米处 监控点 6#	第一次	多云	25.5	66	100.5	2.3	南
第二次		多云	25.5	66	100.5	2.3	南	
第三次		多云	22.8	69	100.6	2.8	南	
噪声	昼间	多云	28.4	61	100.2	1.8	南	
	夜间	多云	22.8	69	100.6	2.8	南	

三、监测期间工况

产品名称	设计年产量	实际年产量	正常生产日产量	2026-05-07		2026-05-08		备注
				监测期间产量	生产负荷	监测期间产量	生产负荷	
特殊光学玻璃制品	100 万件	100 万件	0.333 万件	0.285 万件	85.6%	0.290 万件	87.1%	--
电池浆料	50 吨	50 吨	0.167 吨	0.146 吨	87.4%	0.150 吨	89.8%	



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 9 页 共 25 页 (Page 9 of 25 pages)

四、检测结果 (Testing result)

(一) 生产废水检测结果

监 测 项 目 及 结 果									
单位: mg/L; pH 值: 无量纲									
监测时间	监测点位	监测项目	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值或范围	标准值	达标情况
2026-05-07	生产废水处理前	pH 值	7.5 (26.1°C) *	7.3 (27.5°C) *	7.4 (28.1°C) *	7.3 (27.2°C) *	7.3~7.5	--	--
		氨氮	0.424	0.438	0.442	0.416	0.430	--	--
		COD _{Cr}	17	18	20	16	18	--	--
		BOD ₅	3.9	4.1	4.4	3.4	4.0	--	--
		SS	6	5	6	6	6	--	--
		石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	--	--
		LAS	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	--	--
生产废水排放口	生产废水排放口	pH 值	7.3 (25.5°C) *	7.1 (26.7°C) *	7.2 (26.3°C) *	7.2 (25.8°C) *	7.1~7.3	6~9	达标
		氨氮	0.294	0.278	0.270	0.274	0.279	10	达标
		COD _{Cr}	6	5	5	7	6	90	达标
		BOD ₅	1.3	1.1	1.0	1.5	1.2	20	达标
		SS	5	5	6	5	5	60	达标
		石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	5.0	达标
		LAS	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	5.0	达标

- 注: 1、执行广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准;
 2、“*”表示括号内数值为测定 pH 值时水样的温度;
 3、本结果只对当时采集的样品负责;
 4、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果出示所使用方法的检出限值, 并加标志 L。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 10 页 共 25 页 (Page 10 of 25 pages)

(一) 生产废水检测结果 (续)

监测项目及结果									
监测时间	监测点位	监测项目	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值或范围	标准值	达标情况
单位: mg/L; pH 值: 无量纲									
2026-05-08	生产废水处理前	pH 值	7.4 (25.3°C) *	7.6 (27.2°C) *	7.4 (26.6°C) *	7.5 (25.9°C) *	7.4~7.6	--	--
		氨氮	0.402	0.410	0.440	0.426	0.420	--	--
		COD _{Cr}	18	19	21	19	19	--	--
		BOD ₅	3.7	4.2	4.5	4.0	4.1	--	--
		SS	7	7	6	7	7	--	--
		石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	--	--
		LAS	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	--	--
	生产废水排放口	pH 值	7.2 (24.5°C) *	7.4 (26.4°C) *	7.2 (25.6°C) *	7.3 (25.1°C) *	7.2~7.4	6~9	达标
		氨氮	0.273	0.266	0.262	0.258	0.265	10	达标
		COD _{Cr}	7	6	6	5	6	90	达标
		BOD ₅	1.4	1.3	1.2	1.0	1.2	20	达标
		SS	6	6	5	4	5	60	达标
		石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	5.0	达标
		LAS	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	5.0	达标

注: 1、执行广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第三时段一级标准;

2、“*”表示括号内数值为测定 pH 值时水样的温度;

3、本结果只对当时采集的样品负责;

4、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果出示所使用方法的检出限值, 并加标志 L。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 11 页 共 25 页 (Page 11 of 25 pages)

(二) 成型工序废隔离粉粉尘废气检测结果

监测项目及结果

治理措施: 滤筒除尘器

监测时间	监测点位	监测项目		监测结果			平均值	标准值	达标情况
				第一次	第二次	第三次			
2026-05-07	成型工序废隔离粉粉尘废气处理前	颗粒物	浓度 (mg/m ³)	5.0	4.5	5.8	5.1	--	--
		排气筒高度 (m)		--			--	--	--
		废气标干流量 (m ³ /h)		7499	7282	7380	7387	--	--
		含氧量 (%)		20.8	20.7	20.8	20.8	--	--
	成型工序废隔离粉粉尘废气排放口 (FQ-07043)	颗粒物	实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	30	达标
		排放速率 (kg/h)		--	--	--	--	--	--
		排气筒高度 (m)		15			--	--	--
		废气标干流量 (m ³ /h)		8042	7808	7985	7945	--	--
		含氧量 (%)		20.9	20.8	20.9	20.9	--	--
2026-05-08	成型工序废隔离粉粉尘废气处理前	颗粒物	浓度 (mg/m ³)	5.7	5.2	4.7	5.2	--	--
		排气筒高度 (m)		--			--	--	--
		废气标干流量 (m ³ /h)		7206	7039	7133	7126	--	--
		含氧量 (%)		20.9	20.8	20.8	20.8	--	--
	成型工序废隔离粉粉尘废气排放口 (FQ-07043)	颗粒物	实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	30	达标
		排放速率 (kg/h)		--	--	--	--	--	--
		排气筒高度 (m)		15			--	--	--
		废气标干流量 (m ³ /h)		7728	7477	7654	7620	--	--
		含氧量 (%)		20.9	20.9	20.9	20.9	--	--

注: 1、执行《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB 26453-2022)表 1 大气污染物排放限值;

2、燃料: 天然气;

3、本结果只对当时采集的样品负责;

4、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。

检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 12 页 共 25 页 (Page 12 of 25 pages)

(三) 成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气
废气检测结果

监测项目及结果

治理措施: 耐高温滤筒除尘器

监测时间	监测点位	监测项目		监测结果			平均值	标准值	达标情况
				第一次	第二次	第三次			
2026-05-07	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气处理前	颗粒物	浓度 (mg/m ³)	4.2	4.9	4.0	4.4	--	--
			排气筒高度 (m)	--			--	--	
		废气标干流量 (m ³ /h)		11719	11641	11756	11705	--	--
		含氧量 (%)		20.8	20.8	20.8	20.8	--	--
	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气排放口 (FQ-007650)	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	30	达标
			排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--
		排气筒高度 (m)		15			--	--	
		废气标干流量 (m ³ /h)		12330	12190	12313	12278	--	--
		含氧量 (%)		20.9	20.9	20.8	20.9	--	--
2026-05-08	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气处理前	颗粒物	浓度 (mg/m ³)	4.1	3.8	4.6	4.2	--	--
			排气筒高度 (m)	--			--	--	
		废气标干流量 (m ³ /h)		11235	11322	11224	11260	--	--
		含氧量 (%)		20.8	20.7	20.8	20.8	--	--
	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气排放口 (FQ-007650)	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	30	达标
			排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--
		排气筒高度 (m)		15			--	--	
		废气标干流量 (m ³ /h)		11679	11897	11619	11732	--	--
		含氧量 (%)		20.9	20.8	20.8	20.8	--	--

注: 1、执行《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB 26453-2022) 表 1 大气污染物排放限值和《工业炉窑大气污染综合治理方案》环大气(2019) 56 号中重点区域排放限值的较严者;
2、燃料: 天然气;
3、本结果只对当时采集的样品负责;
4、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020 第 13 页 共 25 页 (Page 13 of 25 pages)

(三) 成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气
废气检测结果 (续)

监测项目及结果

治理措施: 耐高温滤筒除尘器

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果				标准值	达标情况	
			第一次	第二次	第三次	平均值			
2026-05-07	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气 排放口 (FQ-007650)	SO ₂	实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	
			折算浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	200	达标
		排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--	
		NO _x	实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	120	达标
		排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--	
	排气筒高度 (m)	15				--	--		
	废气标干流量 (m ³ /h)	12055	11824	11971	11950	--	--		
含氧量 (%)	20.9	20.9	20.8	20.9	--	--			
2026-05-08	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气 排放口 (FQ-007650)	SO ₂	实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	
			折算浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	200	达标
		排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--	
		NO _x	实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	120	达标
		排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--	
	排气筒高度 (m)	15				--	--		
	废气标干流量 (m ³ /h)	11538	11784	11478	11600	--	--		
含氧量 (%)	20.9	20.9	20.8	20.9	--	--			

注: 1、执行《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB 26453-2022) 表 1 大气污染物排放限值和《工业炉窑大气污染综合治理方案》环大气(2019) 56 号中重点区域排放限值的较严者;
 2、燃料: 天然气;
 3、本结果只对当时采集的样品负责;
 4、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020 第 14 页 共 25 页 (Page 14 of 25 pages)

(三) 成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气
废气检测结果 (续)

监测项目及结果

治理措施: 耐高温滤筒除尘器

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果				标准值	达标情况	
			第一次	第二次	第三次	平均值			
2026-05-07	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气处理前	铅及其化合物 浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--	
		砷及其化合物 浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--	
		镉及其化合物 浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--	
		排气筒高度 (m)	--				--	--	
		废气标干流量 (m ³ /h)	11608	11446	11588	11547	--	--	
		含氧量 (%)	20.8	20.8	20.7	20.8	--	--	
		成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气排放口 (FQ-007650)	铅及其化合物	实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--
	折算浓度(mg/m ³)			ND	ND	ND	ND	0.5	达标
	排放速率 (kg/h)			--	--	--	--	--	--
	砷及其化合物		实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	0.5	达标
			排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--
	镉及其化合物		实测浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	1	达标
		排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--	
排气筒高度 (m)	15				--	--			
废气标干流量 (m ³ /h)	12055	11824	11971	11950	--	--			
含氧量 (%)	20.9	20.9	20.8	20.9	--	--			

注: 1、执行《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB 26453-2022) 表 1 大气污染物排放限值;
2、燃料: 天然气;
3、本结果只对当时采集的样品负责;
4、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020 第15页 共25页 (Page 15 of 25 pages)

(三) 成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气
废气检测结果 (续)

监测项目及结果

治理措施: 耐高温滤筒除尘器

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果				标准值	达标情况	
			第一次	第二次	第三次	平均值			
2026-05-08	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气处理前	铅及其化合物 浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--	
		砷及其化合物 浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--	
		锑及其化合物 浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--	
		排气筒高度 (m)	--				--	--	
		废气标干流量 (m ³ /h)	11164	11282	11098	11181	--	--	
		含氧量 (%)	20.8	20.8	20.7	20.8	--	--	
	成型工序废隔离粉粉尘、(特殊光学玻璃) 成型及热处理工序废气、成型烟尘、燃天然气废气排放口 (FQ-007650)	铅及其化合物	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	0.5	达标
			排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--
		砷及其化合物	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	0.5	达标
			排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--
		锑及其化合物	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	--	--
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	1	达标
			排放速率 (kg/h)	--	--	--	--	--	--
排气筒高度 (m)	15				--	--			
废气标干流量 (m ³ /h)	11538	11784	11478	11600	--	--			
含氧量 (%)	20.9	20.9	20.8	20.9	--	--			

注: 1、执行《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB 26453-2022) 表1 大气污染物排放限值;
2、燃料: 天然气;
3、本结果只对当时采集的样品负责;
4、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。

检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 16 页 共 25 页 (Page 16 of 25 pages)

(四) 备用发电机废气检测结果

监测项目及结果

治理措施: 无

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果			平均值	标准值	达标情况		
			第一次	第二次	第三次					
2026-05-07	备用发电机1#废气排放口 (FQ-007654)	SO ₂	排放浓度 (mg/m ³)	23	26	21	23	500	达标	
			排放速率 (kg/h)	3.8×10 ⁻²	4.2×10 ⁻²	3.4×10 ⁻²	3.8×10 ⁻²	1.05*	达标	
		NO _x	排放浓度 (mg/m ³)	108	99	106	104	120	达标	
			排放速率 (kg/h)	0.18	0.16	0.17	0.17	0.32*	达标	
		颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	5.2	4.4	5.7	5.1	120	达标	
			排放速率 (kg/h)	8.6×10 ⁻³	7.2×10 ⁻³	9.3×10 ⁻³	8.4×10 ⁻³	1.45*	达标	
		排气筒高度 (m)			15			--	--	
		废气标干流量 (m ³ /h)			1659	1629	1638	1642	--	--
2026-05-08	备用发电机1#废气排放口 (FQ-007654)	SO ₂	排放浓度 (mg/m ³)	18	23	22	21	500	达标	
			排放速率 (kg/h)	3.0×10 ⁻²	3.9×10 ⁻²	3.7×10 ⁻²	3.5×10 ⁻²	1.05*	达标	
		NO _x	排放浓度 (mg/m ³)	105	101	98	101	120	达标	
			排放速率 (kg/h)	0.17	0.17	0.17	0.17	0.32*	达标	
		颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	5.3	5.0	4.8	5.0	120	达标	
			排放速率 (kg/h)	8.7×10 ⁻³	8.5×10 ⁻³	8.1×10 ⁻³	8.4×10 ⁻³	1.45*	达标	
		排气筒高度 (m)			15			--	--	
		废气标干流量 (m ³ /h)			1648	1708	1686	1681	--	--

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;

2、执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准;

3、“*”表示排气筒高度不满足高于周围 200 米半径范围的最高建筑 5 米以上要求, 其排放速率按标准限值的 50% 执行。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 17 页 共 25 页 (Page 17 of 25 pages)

(四) 备用发电机废气检测结果 (续)

监测项目及结果

治理措施: 无

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果			平均值	标准值	达标情况		
			第一次	第二次	第三次					
2026-05-07	备用发电机 2#废气排放口	SO ₂	排放浓度 (mg/m ³)	28	31	24	28	500	达标	
			排放速率 (kg/h)	4.8×10 ⁻²	5.3×10 ⁻²	4.2×10 ⁻²	4.8×10 ⁻²	1.05*	达标	
		NO _x	排放浓度 (mg/m ³)	110	103	97	103	120	达标	
			排放速率 (kg/h)	0.19	0.18	0.17	0.18	0.32*	达标	
		颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	4.7	4.2	5.3	4.7	120	达标	
			排放速率 (kg/h)	8.0×10 ⁻³	7.2×10 ⁻³	9.3×10 ⁻³	8.2×10 ⁻³	1.45*	达标	
		排气筒高度 (m)			15			--	--	--
		废气标干流量 (m ³ /h)			1711	1712	1754	1726	--	--
2026-05-08	备用发电机 2#废气排放口	SO ₂	排放浓度 (mg/m ³)	23	19	26	23	500	达标	
			排放速率 (kg/h)	4.0×10 ⁻²	3.2×10 ⁻²	4.6×10 ⁻²	4.0×10 ⁻²	1.05*	达标	
		NO _x	排放浓度 (mg/m ³)	105	110	102	106	120	达标	
			排放速率 (kg/h)	0.18	0.19	0.18	0.18	0.32*	达标	
		颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	4.4	5.1	5.0	4.8	120	达标	
			排放速率 (kg/h)	7.7×10 ⁻³	8.7×10 ⁻³	8.9×10 ⁻³	8.4×10 ⁻³	1.45*	达标	
		排气筒高度 (m)			15			--	--	--
		废气标干流量 (m ³ /h)			1749	1708	1786	1748	--	--

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
 2、执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/ 27-2001) 第二时段二级标准;
 3、“*”表示排气筒高度不满足高于周围 200 米半径范围的最高建筑 5 米以上要求, 其排放速率按标准限值的 50% 执行。





检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 18 页 共 25 页 (Page 18 of 25 pages)

(五) 厂界无组织废气检测结果

监测时间 监测项目 监测位置	监测结果								
	2026-05-07								
	颗粒物 (mg/m ³)			SO ₂ (mg/m ³)			NO _x (mg/m ³)		
	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
无组织废气上风向 参照点 1#	0.172	0.175	0.179	0.034	0.032	0.037	0.049	0.053	0.050
无组织废气下风向 监控点 2#	0.275	0.284	0.288	0.054	0.051	0.059	0.068	0.074	0.070
无组织废气下风向 监控点 3#	0.263	0.272	0.274	0.050	0.045	0.055	0.064	0.067	0.065
无组织废气下风向 监控点 4#	0.254	0.264	0.267	0.048	0.044	0.049	0.061	0.064	0.062
标准值	1.0	1.0	1.0	0.40	0.40	0.40	0.12	0.12	0.12
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果;
3、用最高浓度 (最大值) 的监控点位进行评价;
4、执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值。

(五) 厂界无组织废气检测结果 (续)

监测时间 监测项目 监测位置	监测结果								
	2026-05-08								
	颗粒物 (mg/m ³)			SO ₂ (mg/m ³)			NO _x (mg/m ³)		
	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
无组织废气上风向 参照点 1#	0.170	0.174	0.173	0.030	0.029	0.034	0.058	0.055	0.054
无组织废气下风向 监控点 2#	0.272	0.281	0.278	0.055	0.048	0.056	0.079	0.077	0.075
无组织废气下风向 监控点 3#	0.259	0.269	0.265	0.052	0.045	0.053	0.075	0.072	0.069
无组织废气下风向 监控点 4#	0.251	0.261	0.258	0.050	0.042	0.051	0.070	0.068	0.066
标准值	1.0	1.0	1.0	0.40	0.40	0.40	0.12	0.12	0.12
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果;
3、用最高浓度 (最大值) 的监控点位进行评价;
4、执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值。

检测 报 告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020 第 19 页 共 25 页 (Page 19 of 25 pages)

(五) 厂界无组织废气检测结果 (续)

监测时间 监测 项目 监测位置	监测 结果								
	2026-05-07								
	非甲烷总烃 (mg/m ³)			氯化氢 (mg/m ³)			氯气 (mg/m ³)		
	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
无组织废气上风向 参照点 1#	0.38	0.42	0.45	ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向 监控点 2#	0.67	0.68	0.61	ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向 监控点 3#	0.58	0.56	0.53	ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向 监控点 4#	0.64	0.62	0.56	ND	ND	ND	ND	ND	ND
标准值	4.0	4.0	4.0	0.20	0.20	0.20	0.40	0.40	0.40
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
 2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果;
 3、用最高浓度 (最大值) 的监控点位进行评价;
 4、执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值;
 5、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。

(五) 厂界无组织废气检测结果 (续)

监测时间 监测 项目 监测位置	监测 结果								
	2026-05-08								
	非甲烷总烃 (mg/m ³)			氯化氢 (mg/m ³)			氯气 (mg/m ³)		
	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
无组织废气上风向 参照点 1#	0.38	0.41	0.34	ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向 监控点 2#	0.61	0.63	0.56	ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向 监控点 3#	0.52	0.57	0.59	ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向 监控点 4#	0.58	0.54	0.50	ND	ND	ND	ND	ND	ND
标准值	4.0	4.0	4.0	0.20	0.20	0.20	0.40	0.40	0.40
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
 2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果;
 3、用最高浓度 (最大值) 的监控点位进行评价;
 4、执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值;
 5、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020 第 20 页 共 25 页 (Page 20 of 25 pages)
(五) 厂界无组织废气检测结果 (续)

监测点位	监测项目	监测结果					
		2026-05-07			2026-05-08		
		氟化物 (μg/m ³)					
		第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
无组织废气上风向参照点 1#		ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向监控点 2#		ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向监控点 3#		ND	ND	ND	ND	ND	ND
无组织废气下风向监控点 4#		ND	ND	ND	ND	ND	ND
标准值		20	20	20	20	20	20
达标情况		达标	达标	达标	达标	达标	达标

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果;
3、用最高浓度 (最大值) 的监控点位进行评价;
4、执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段无组织排放监控浓度限值;
5、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。

(五) 厂界无组织废气检测结果 (续)

监测点位	监测项目	监测结果							
		2026-05-07				2026-05-08			
		臭气浓度 (无量纲)							
		第一次	第二次	第三次	第四次	第一次	第二次	第三次	第四次
无组织废气上风向参照点 1#		<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
无组织废气下风向监控点 2#		<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
无组织废气下风向监控点 3#		<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
无组织废气下风向监控点 4#		<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
标准值		20	20	20	20	20	20	20	20
达标情况		达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果;
3、用最高浓度 (最大值) 的监控点位进行评价;
4、执行《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 表 1 新扩改建二级标准值;
5、当臭气浓度测定结果<10 时, 以“<10”表示。



东莞市华溯检测技术有限公司

DONGGUAN HUASU TESTING TECHNOLOGY CO., LTD

检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 21 页 共 25 页 (Page 21 of 25 pages)

(五) 厂界无组织废气检测结果 (续)

监测点位	监测时间		监测结果					
	2026-05-07		铅及其化合物 (mg/m ³)			砷及其化合物 (mg/m ³)		
	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次		
无组织废气上风向参照点 1#	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
无组织废气下风向监控点 2#	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
无组织废气下风向监控点 3#	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
无组织废气下风向监控点 4#	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
标准值	0.006	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003		
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标		

- 注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
 2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果;
 3、用最高浓度 (最大值) 的监控点位进行评价;
 4、执行《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB 26453-2022) 表 4 企业边界大气污染物浓度限值;
 5、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。

(五) 厂界无组织废气检测结果 (续)

监测点位	监测时间		监测结果					
	2026-05-08		铅及其化合物 (mg/m ³)			砷及其化合物 (mg/m ³)		
	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次		
无组织废气上风向参照点 1#	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
无组织废气下风向监控点 2#	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
无组织废气下风向监控点 3#	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
无组织废气下风向监控点 4#	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
标准值	0.006	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003		
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标		

- 注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
 2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果;
 3、用最高浓度 (最大值) 的监控点位进行评价;
 4、执行《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB 26453-2022) 表 4 企业边界大气污染物浓度限值;
 5、当测定结果低于方法检出限时, 检测结果以“ND”表示。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 22 页 共 25 页 (Page 22 of 25 pages)

(六) 厂区内无组织废气检测结果

监测位置	监测项目	监测结果						单位
		2026-05-07			2026-05-08			
		监控点处 1h 平均浓度值						
		第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	
车间门外 1 米处 监控点 5#	非甲烷总烃	1.27	1.25	1.21	1.25	1.17	1.14	mg/m ³
	标准值	6	6	6	6	6	6	mg/m ³
	达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标	--

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
2、执行广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/ 2367-2022) 中表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

(六) 厂区内无组织废气检测结果 (续)

监测位置	监测项目	监测结果						单位
		2026-05-07			2026-05-08			
		监控点处 1h 平均浓度值						
		第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	
车间窗外 1 米处 监控点 6#	颗粒物	0.311	0.297	0.303	0.309	0.312	0.302	mg/m ³
	标准值	3	3	3	3	3	3	mg/m ³
	达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标	--

注: 1、本结果只对当时采集的样品负责;
2、执行《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB 26453-2022) 表 B.1 厂区内颗粒物无组织排放限值。



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HJSC20260604020

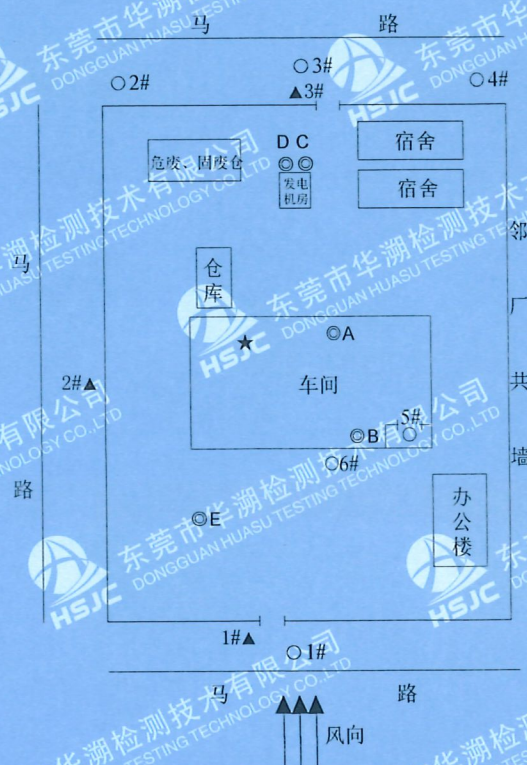
第 23 页 共 25 页 (Page 23 of 25 pages)

(七) 厂界噪声监测结果

监测项目及结果			单位: dB (A)				
编号	监测点位	监测时间	监测结果 (Leq)		标准值		达标情况
			昼间	夜间	昼间	夜间	
1#	厂界外南 1m 处	2026-05-07	67	53	70	55	达标
		2026-05-08	66	52	70	55	达标
2#	厂界外西 1m 处	2026-05-07	62	51	65	55	达标
		2026-05-08	61	51	65	55	达标
3#	厂界外北 1m 处	2026-05-07	61	51	65	55	达标
		2026-05-08	63	52	65	55	达标

注: 1、项目南面厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中 4 类标准,其余厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中 3 类标准;
2、本结果只对当时监测结果负责;
3、项目东面为邻厂共用墙,故未监测。

附、监测布点示意图



注: "★" 为生产废水排放口
 "◎A" 为FQ-07043废气排放口
 "◎B" 为FQ-007650废气排放口
 "◎C" 为备用发电机1#废气排放口
 "◎D" 为备用发电机2#废气排放口
 "○" 为无组废气监测点
 "▲" 为噪声监测点



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020

第 24 页 共 25 页 (Page 24 of 25 pages)

五、本次检测的依据 (Reference documents for the testing)

分析项目 Item	方法标准号 Standard	方法名称 Method of analyzing	主要仪器 Instrument	检出限 Limited
pH 值	HJ 1147-2020	电极法	pH 计	--
氨氮	HJ 535-2009	纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计	0.025 mg/L
COD _{Cr}	HJ 828-2017	重铬酸盐法	--	4 mg/L
BOD ₅	HJ 505-2009	稀释与接种法	生化培养箱	0.5 mg/L
SS	GB/T 11901-1989	重量法	电子天平	4 mg/L
石油类	HJ 637-2018	红外分光光度法	红外测油仪	0.06 mg/L
LAS	GB/T 7494-1987	亚甲蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	0.05 mg/L
SO ₂ (有组织)	HJ57-2017	定电位电解法	自动烟尘烟气综合测试仪	3 mg/m ³
SO ₂ (无组织)	HJ 482-2009 及其修改单	甲醛吸收-副玫瑰苯胺 分光光度法	可见分光光度计	0.007 mg/m ³
NO _x (有组织)	HJ693-2014	定电位电解法	自动烟尘烟气综合测试仪	3 mg/m ³
NO _x (无组织)	HJ 479-2009 及其修改单	盐酸萘乙二胺分光 光度法	可见分光光度计	0.005 mg/m ³
颗粒物 (有组织)	HJ 836-2017	重量法	分析天平	1.0 mg/m ³
颗粒物 (无组织)	HJ 1263-2022	重量法	分析天平	0.007 mg/m ³
镉及其化合物	HJ 777-2015	电感耦合等离子体 发射光谱法	电感耦合等离子体 发射光谱仪	0.8 μg/m ³
铅及其化合物 (有组织)	HJ 777-2015	电感耦合等离子体 发射光谱法	电感耦合等离子体 发射光谱仪	2 μg/m ³
铅及其化合物 (无组织)	HJ 777-2015	电感耦合等离子体 发射光谱法	电感耦合等离子体 发射光谱仪	0.045 μg/m ³
砷及其化合物 (有组织)	HJ 777-2015	电感耦合等离子体 发射光谱法	电感耦合等离子体 发射光谱仪	0.9 μg/m ³
砷及其化合物 (无组织)	HJ 777-2015	电感耦合等离子体 发射光谱法	电感耦合等离子体 发射光谱仪	0.075 μg/m ³



检测报告

Test Report

报告编号 (Report No.): HSJC20260604020 第 25 页 共 25 页 (Page 25 of 25 pages)

五、本次检测的依据 (Reference documents for the testing) (续)

分析项目 Item	方法标准号 Standard	方法名称 Method of analyzing	主要仪器 Instrument	检出限 Limited
氯化氢	HJ/T 27-1999	硫氰酸汞分光光度法	紫外可见分光光度计	0.05 mg/m ³
氯气	HJ/T 30-1999	甲基橙分光光度法	可见分光光度计	0.03 mg/m ³
氟化物	HJ 955-2018	滤膜采样/氟离子选择电极法	酸度计	0.5 μg/m ³
非甲烷总烃	HJ 604-2017	气相色谱法	气相色谱仪	0.07 mg/m ³
臭气浓度	HJ 1262-2022	三点比较式臭袋法	--	--
厂界噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	多功能声级计	--
采样依据	HJ 91.1-2019 《污水监测技术规范》 HJ/T 397-2007 《固定源废气监测技术规范》 HJ 905-2017 《恶臭污染环境监测技术规范》 HJ/T 55-2000 《大气污染物无组织排放监测技术导则》 GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》			

End