



检测报告

编号：JSJLY2405008B

检测类别

验收检测

受检单位

江苏乾喜精密模具有限公司

委托单位

江苏乾喜精密模具有限公司

江苏佳蓝检验检测有限公司

地址：常州市武进区牛塘镇漕溪路9号13幢

网址：<http://www.czjlet.com>

电话：0519-86852277

邮箱：jlhb@czjlet.com



报 告 说 明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章或公章无效；
- 二、本报告无编制人、审核人、批准人签章无效；
- 三、本报告涂改无效；
- 四、本报告未经本公司书面批准不得以任何方式部分复制。
经同意复制的复印件，未重新加盖本公司检验检测专用章或公章、骑缝章无效；
- 五、本报告检测结果仅对采集的样品负责，检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测仅对送检样品的检测结果负责，不包括内容真实性核实；
- 六、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。

江苏佳蓝检验检测有限公司

检测报告

受检单位	江苏乾喜精密模具有限公司	地址	常州市武进高新区 龙域路 27 号
联系人	于大为	联系电话	15722770044
来样方式	现场采样	委托日期	2024 年 05 月 28 日
样品类别	有组织废气、无组织废气		
采样人员	王嘉昊、岳斌、徐思林、李焱彤	采样日期	2024 年 05 月 31 日、 2024 年 06 月 01 日
分析人员	王婷婷、卜泓波	分析日期	2024 年 06 月 01 日~ 2024 年 06 月 02 日
检测目的	为“江苏乾喜精密模具有限公司年产500万件汽车塑料零部件项目”提供检测数据。		
检测内容	有组织废气：非甲烷总烃 无组织废气：非甲烷总烃		
采样依据	固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007 大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000		
生产工况	2024 年 05 月 31 日、2024 年 06 月 01 日检测期间，该企业正常运行。		
检测结果	见表 1-1~表 2-5		
编制人：<u>曹秋琳</u> 审核人：<u>曹秀雯</u> 批准人：<u>陈炎</u>  签发日期：2024 年 06 月 12 日			

检测报告

表 1-1 有组织废气烟气参数表

检测工段/设备名称	FQ-1 排气筒出口					
采样日期	2024 年 05 月 31 日			2024 年 06 月 01 日		
采样频次	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 1 次	第 2 次	第 3 次
截面积 (m²)	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126
废气温度 (°C)	26.5	26.4	26.6	25.4	25.3	25.3
含湿量 (%RH)	2.0	2.1	2.2	3.7	3.4	3.3
废气流速 (m/s)	14.3	14.4	14.3	14.1	14.2	14.2
标干流量 (Nm³/h)	5.76×10³	5.80×10³	5.74×10³	5.62×10³	5.68×10³	5.67×10³

表 1-2 有组织废气检测结果表

检测工段/设备名称	FQ-1 排气筒出口					
采样日期	2024 年 05 月 31 日			2024 年 06 月 01 日		
排气筒高度（m）	15					
治理设施名称及工艺	二级活性炭吸附装置					
采样频次	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 1 次	第 2 次	第 3 次
非甲烷总烃 实测浓度（mg/m³）	1.80	1.88	2.06	1.79	1.82	2.10
非甲烷总烃 排放速率（kg/h）	0.010	0.011	0.012	0.010	0.010	0.012
备注	/					

检测报告

表 2-1 无组织废气气象参数表

采样日期	2024 年 05 月 31 日			2024 年 06 月 01 日		
检测频次	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 1 次	第 2 次	第 3 次
气压（KPa）	101.7	101.8	101.8	101.9	101.9	102.0
气温（℃）	24.2	23.4	22.8	19.6	19.2	18.5
风速（m/s）	1.9	2.0	2.0	2.2	2.3	2.3
风向	东风	东风	东风	东风	东风	东风
湿度（%RH）	66.5	67.8	68.9	70.5	72.2	73.4
天气	阴天	阴天	阴天	多云	多云	多云

检测报告

表 2-2 无组织废气检测结果表

采样日期	采样点位		检测项目及结果
			非甲烷总烃
			mg/m ³
2024 年 05 月 31 日	下风向 G2	第 1 次	0.89
		第 2 次	0.83
		第 3 次	0.86
	下风向 G3	第 1 次	0.88
		第 2 次	0.84
		第 3 次	0.81
	下风向 G4	第 1 次	0.80
		第 2 次	0.79
		第 3 次	0.84
	下风向最大值		0.89
	上风向 G1	第 1 次	0.72
		第 2 次	0.84
		第 3 次	0.94
	车间门窗外 G5	第 1 次	0.84
		第 2 次	0.72
		第 3 次	0.99
备注	/		

检测报告

表 2-3

非甲烷总烃瞬时值附表

单位: mg/m³

采样点位		样品编号	检测结果
车间门窗外 G5	第 1 次	WQ240531-42-050101-1	0.80
		WQ240531-42-050101-2	1.03
		WQ240531-42-050101-3	0.77
		WQ240531-42-050101-4	0.76
	第 2 次	WQ240531-42-050201-1	0.68
		WQ240531-42-050201-2	0.65
		WQ240531-42-050201-3	0.60
		WQ240531-42-050201-4	0.94
	第 3 次	WQ240531-42-050301-1	1.00
		WQ240531-42-050301-2	0.94
		WQ240531-42-050301-3	0.99
		WQ240531-42-050301-4	1.02

检测报告

表 2-4 无组织废气检测结果表

采样日期	采样点位		检测项目及结果
			非甲烷总烃
			mg/m ³
2024 年 06 月 01 日	下风向 G2	第 1 次	0.70
		第 2 次	0.75
		第 3 次	0.70
	下风向 G3	第 1 次	0.84
		第 2 次	0.72
		第 3 次	0.83
	下风向 G4	第 1 次	0.83
		第 2 次	0.88
		第 3 次	0.85
	下风向最大值		0.88
	上风向 G1	第 1 次	0.82
		第 2 次	0.64
		第 3 次	0.65
	车间门窗外 G5	第 1 次	0.76
		第 2 次	0.93
		第 3 次	0.77
备注	/		

检测报告

表 2-5

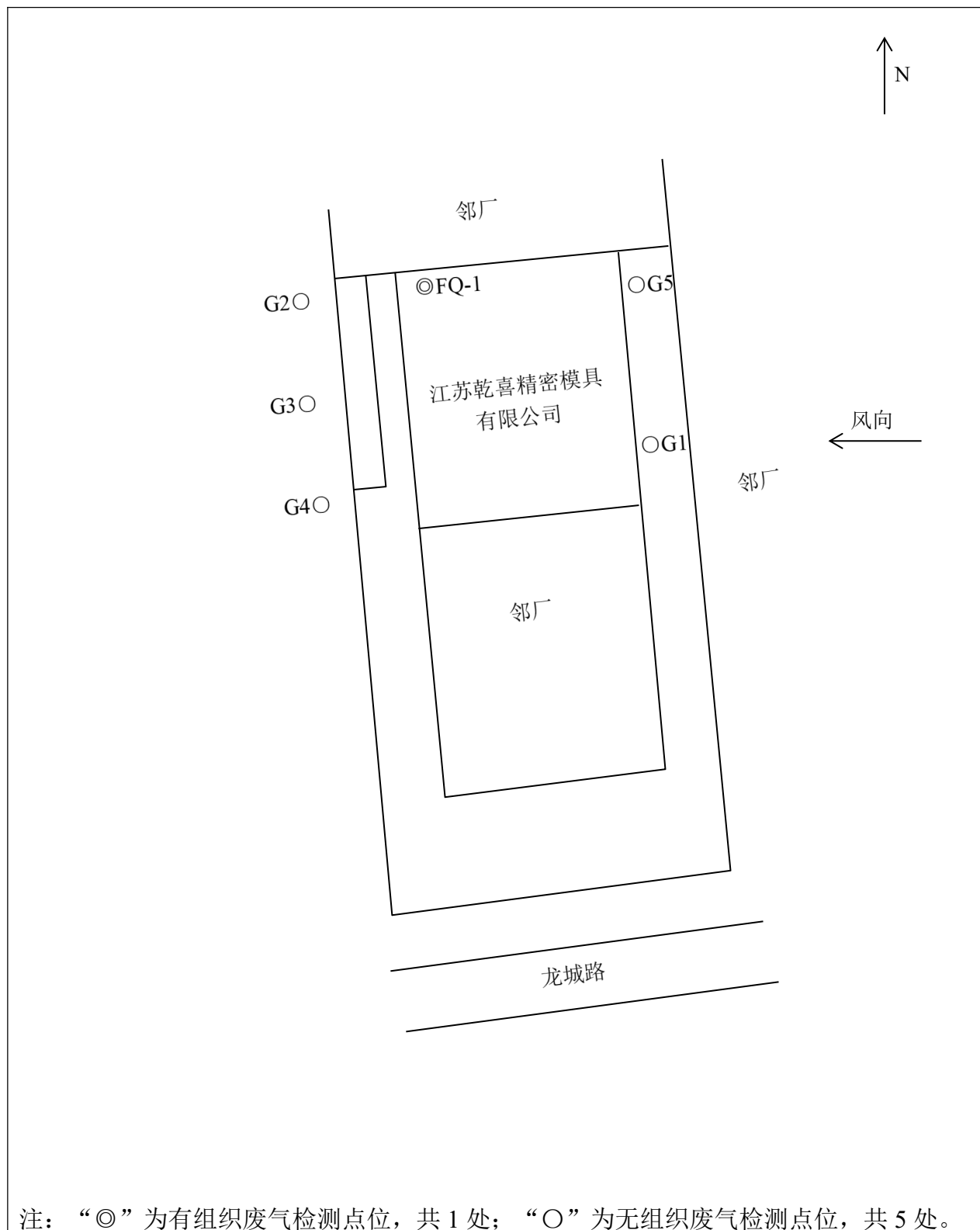
非甲烷总烃瞬时值附表

单位: mg/m³

采样点位		样品编号	检测结果
车间门窗外 G5	第 1 次	WQ240601-01-050101-1	0.69
		WQ240601-01-050101-2	0.68
		WQ240601-01-050101-3	0.91
		WQ240601-01-050101-4	0.78
	第 2 次	WQ240601-01-050201-1	0.92
		WQ240601-01-050201-2	0.91
		WQ240601-01-050201-3	0.92
		WQ240601-01-050201-4	0.98
	第 3 次	WQ240601-01-050301-1	0.84
		WQ240601-01-050301-2	0.81
		WQ240601-01-050301-3	0.76
		WQ240601-01-050301-4	0.68

检测报告

检测点位示意图



检测报告

有组织废气质量控制情况表 1

检测因子		非甲烷总烃
样品数（个）		24
现场 平行	质控数（个）	/
	质控比例（%）	/
	合格率（%）	/
实验室 平行	质控数（个）	4
	质控比例（%）	16.7
	合格率（%）	100
加标样	质控数（个）	/
	质控比例（%）	/
	合格率（%）	/
有证标 准物质	质控数（个）	4
	质控比例（%）	16.7
	合格率（%）	100
校核点	质控数（个）	/
	质控比例（%）	/
	合格率（%）	/
实验室 空白	质控数（个）	2
	合格率（%）	100
全程序 空白	质控数（个）	/
	合格率（%）	/
运输 空白	质控数（个）	2
	合格率（%）	100
试剂 空白	质控数（个）	/
	合格率（%）	/

江苏金坛环境检测有限公司

检测报告

无组织废气质量控制情况表 2

检测因子		非甲烷总烃
样品数 (个)		120
现场 平行	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
实验室 平行	质控数 (个)	16
	质控比例 (%)	13.3
	合格率 (%)	100
加标样	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
有证标 准物质	质控数 (个)	4
	质控比例 (%)	3.3
	合格率 (%)	100
校核点	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
实验室 空白	质控数 (个)	8
	合格率 (%)	100
全程序 空白	质控数 (个)	/
	合格率 (%)	/
运输 空白	质控数 (个)	2
	合格率 (%)	100
试剂 空白	质控数 (个)	/
	合格率 (%)	/

检测报告

检测分析方法一览表

检测项目		分析方法及标准号	检出限
有组织 废气	非甲烷 总烃	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/m³
无组织 废气	非甲烷 总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定直接进样 -气相色谱法 HJ 604-2017	0.07mg/m³

检测仪器一览表

仪器编号	仪器名称	仪器型号	检定/校准有效期
00004	气相色谱仪	GC2060	2025 年 09 月 10 日
00536	真空箱	ZH-1L	/
00538	真空箱	ZH-1L	/
00539	真空箱	ZH-1L	/
00541	真空箱	ZH-1L	/
00386	大气压温湿度计	RTB-303	2025 年 02 月 04 日
00388	三杯式风速风向仪	16024	2025 年 02 月 04 日
00634	阻容法烟气含湿量多功能检测器	1062D	2025 年 01 月 04 日
00633	阻容法烟气含湿量多功能检测器	1062D	2025 年 01 月 04 日

※ 报 告 结 束 ※