

检 测 报 告

编号：JSJLW2307103-1

检测类别 委托检测

受检单位 江苏立华食品有限公司

委托单位 常州市金坛生态环境局

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](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	江苏立华食品有限公司	地址	常州市金坛区朱林镇 金西工业园天顺路 88 号
联系人	邱金发	联系电话	18915803535
来样方式	现场采样	委托日期	2023 年 7 月 20 日
样品类别	废水、废气		
采样人员	李焱彤、张学广、陈鹏、沈杨	采样日期	2023 年 7 月 27 日
分析人员	李焱彤、张学广、魏玉静、 杜靖翎、钮文彬、王文雅、金珊、 常灵、彭世界、唐印昊、褚静、 韩梦国、薛莹、曹越舒、杨炳成	分析日期	2023 年 7 月 27 日~ 8 月 1 日
检测目的	为常州市金坛生态环境局执法监督监测提供检测数据。		
检测内容	废水: pH 值、色度、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总氮、 总磷、动植物油类、总大肠菌群 无组织废气: 硫化氢、氨、臭气浓度		
采样依据	污水监测技术规范 HJ 91.1-2019 大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000 恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017		
生产工况	2023 年 7 月 27 日检测时, 该企业正常运行。		
检测结果	见表 1~表 2-2		
检测结论	1、经检测, 2023 年 7 月 27 日企业 DW001 所测的悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、色度、动植物油类的排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 级标准; 2、经检测, 2023 年 7 月 27 日企业厂界氨、硫化氢、臭气浓度下风向浓度最大值均符合《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 表 1 中二级新扩改建标准。		
<div>编制人: <u>李焱彤</u></div> <div>审核人: <u>李焱彤</u></div> <div>批准人: <u>李焱彤</u></div> <div>签发日期: 2023 年 8 月 8 日</div> <div></div>			

检测报告

表 1 废水检测结果表 单位: mg/L

检测点位	DW001	标准限值
采样日期	2023 年 7 月 27 日	/
样品状态	无色，嗅（无）	/
pH 值	7.0	6.5~9.5
悬浮物	15	≤400
色度	2（无色、透明）	≤64
五日生化需氧量	4.9	≤350
化学需氧量	25	≤500
氨氮	1.26	≤45
总磷	0.09	≤8
总氮	3.04	≤70
动植物油类	0.33	≤100
总大肠菌群	<20	/
以下空白		
备注	1、pH 值：无量纲，色度：倍，总大肠菌群：MPN/L； 2、执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级标准； 3、pH 值检测时，水样的温度为 31.1℃。	

检测报告

表 2-1 气象参数表

检测日期	2023 年 7 月 27 日		
检测频次	第一次	第二次	第三次
气压（KPa）	100.9	100.9	100.8
气温（℃）	29.8	30.4	31.1
风向	东	东	东
风速（m/s）	2.6	2.5	2.5
湿度（%RH）	77.1	74.6	70.2
天气	晴	晴	晴
以下空白			

检测报告

表 2-2

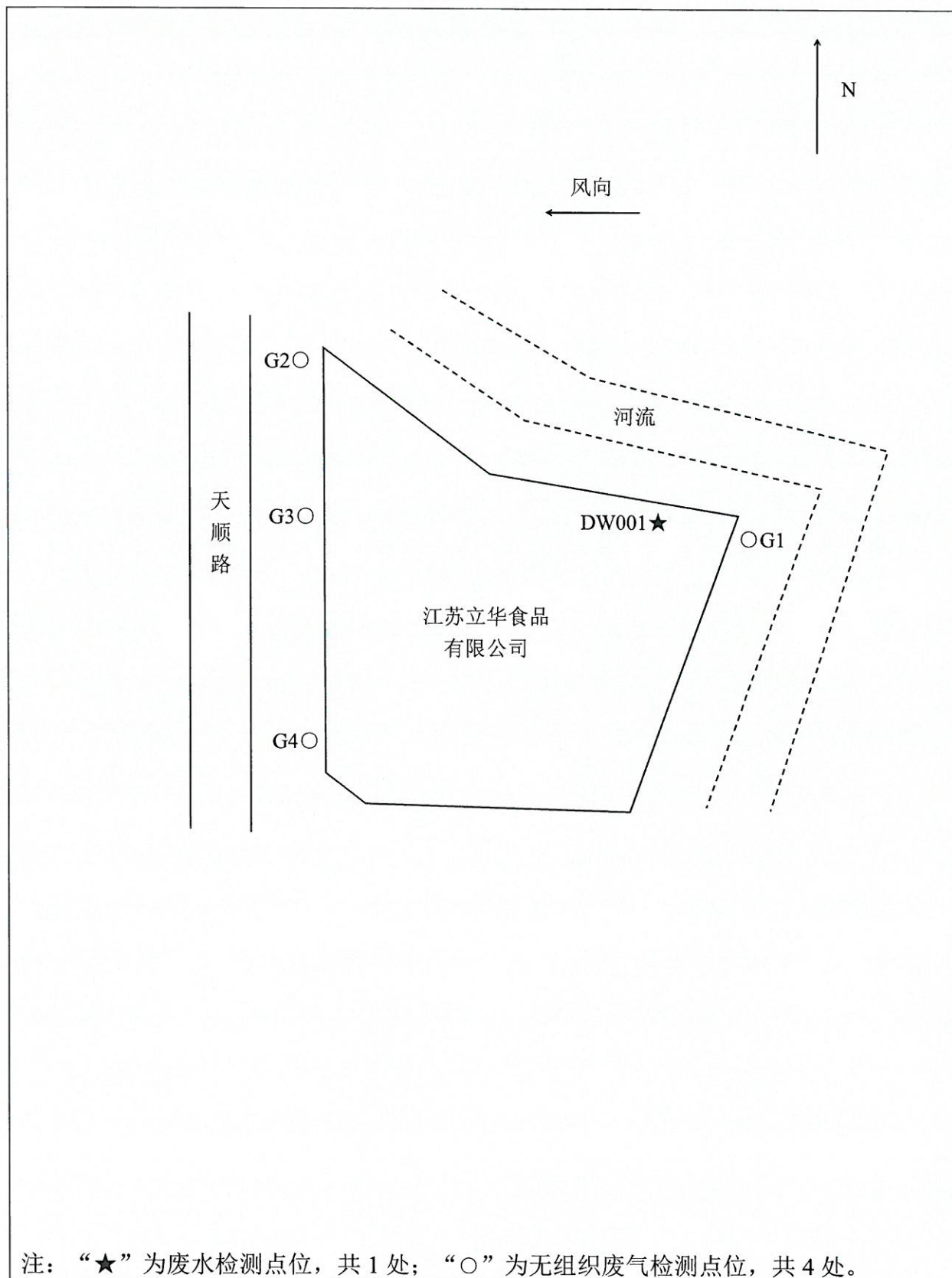
无组织废气检测结果表

单位: mg/m³

采样 日期	检测地点		检测项目及结果		
			氨	硫化氢	臭气浓度
2023 年 7 月 27 日	G2 西厂界 (下风向)	第一次	0.05	0.002	<10
		第二次	0.12	0.002	<10
		第三次	0.08	0.003	<10
	G3 西厂界 (下风向)	第一次	0.07	0.010	<10
		第二次	0.05	0.005	<10
		第三次	0.13	0.004	<10
	G4 西厂界 (下风向)	第一次	0.06	0.006	<10
		第二次	0.18	0.005	<10
		第三次	0.08	0.004	<10
	下风向最大值		0.18	0.010	<10
	厂界标准限值		≤1.5	≤0.06	≤20
	G1 东厂界 (上风向)	第一次	0.05	0.002	<10
		第二次	0.06	0.001	<10
		第三次	0.11	0.002	<10
以下 空白					
备注	1、臭气浓度：无量纲； 2、厂界氨、硫化氢、臭气浓度均执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 1 中二级新扩改建标准。				

检测报告

检测点位示意图



检测报告

质量控制情况表 1

检测因子		化学 需氧量	pH 值	氨氮	总磷	总氮
样品数 (个)		1	1	1	1	1
现场 平行	质控数 (个)	1	1	1	1	1
	质控比例 (%)	100	100	100	100	100
	合格率 (%)	100	100	100	100	100
实验 室 平行	质控数 (个)	1	/	1	1	1
	质控比例 (%)	100	/	100	100	100
	合格率 (%)	100	/	100	100	100
加标 样	质控数 (个)	/	/	1	1	1
	质控比例 (%)	/	/	100	100	100
	合格率 (%)	/	/	100	100	100
实验 室 空白	质控数 (个)	2	/	2	2	2
	合格率 (%)	100	/	100	100	100
全程 序 空白	质控数 (个)	1	/	1	1	1
	合格率 (%)	100	/	100	100	100
以下 空白						

检测报告

质量控制情况表 2

检测因子		五日生化 需氧量	总大肠 菌群	动植物 油类	氨	硫化氢
样品数 (个)		1	1	1	16	16
现场 平行	质控数 (个)	1	/	/	/	/
	质控比例 (%)	100	/	/	/	/
	合格率 (%)	100	/	/	/	/
实验室 平行	质控数 (个)	1	/	/	/	/
	质控比例 (%)	100	/	/	/	/
	合格率 (%)	100	/	/	/	/
加标样	质控数 (个)	/	/	/	/	/
	质控比例 (%)	/	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/	/
实验室 空白	质控数 (个)	4	/	1	2	2
	合格率 (%)	100	/	100	100	100
全程序 空白	质控数 (个)	1	1	1	1	1
	合格率 (%)	100	100	100	100	100
以下 空白						

检测报告

检测分析方法一览表

检测项目		分析及标准号	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
	总大肠菌群	水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法 HJ 755-2015	20MPN/L
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
无组织废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01mg/m ³
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2003 年)3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	0.001mg/m ³
	臭气浓度	环境空气与废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/
以下空白			

检测报告

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
00400	便携式 pH 计	PHBJ-260	2024 年 3 月 19 日
00386	大气压温湿度计	RTB-303	2024 年 2 月 26 日
00388	三杯式风速风向仪	16024	2024 年 2 月 19 日
00512	综合大气采样器	KB-6120	2023 年 9 月 29 日
00513	综合大气采样器	KB-6120	2023 年 9 月 29 日
00514	综合大气采样器	KB-6120	2023 年 9 月 29 日
00515	综合大气采样器	KB-6120	2023 年 9 月 29 日
00018	pH 计	620	2024 年 3 月 19 日
00347	电子分析天平	FA2004	2023 年 8 月 28 日
00253	电热恒温干燥箱	DHG101-1SB	2023 年 8 月 28 日
00042	BOD 培养箱	SPX-250B-Z	2023 年 11 月 16 日
00211	实验室溶解氧仪	Oxi 7310	2023 年 8 月 17 日
00417	标准 COD 消解器	SCOD-102	/
00016	可见分光光度计	721G-100	2023 年 8 月 28 日
00095	立式蒸汽灭菌锅	LDZF-30KB	2024 年 3 月 19 日
00061	紫外/可见分光光度计	UV-1601	2023 年 8 月 28 日
00057	红外测油仪	OIL460	2023 年 8 月 28 日
00413	可见分光光度计	722N	2023 年 8 月 28 日
00424	电热式压力蒸汽灭菌锅	XFH-50CA	2023 年 8 月 28 日
00096	霉菌培养箱	MJ-250-I	2024 年 8 月 28 日
00560	可见分光光度计	722N	2024 年 5 月 30 日

※ 报 告 结 束 ※