



检 测 报 告

编号：JSJLY2503008A

检测类别	验收检测
受检单位	常州市戚月精密制管有限公司
委托单位	常州市戚月精密制管有限公司

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：jialanlab@163.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	常州市戚月精密制管有限公司	地址	常州经开区遥观镇孙塘村 107 号
联系人	周学新	联系电话	13606111081
来样方式	现场采样	委托日期	2025 年 03 月 27 日
样品类别	废水		
采样人员	赵国文、吴波、卞杨欣、王冬	采样日期	2025 年 03 月 31 日、 2025 年 04 月 01 日
分析人员	赵国文、彭世界、吴波、常灵、李蓓蓓、 魏玉静、卞杨欣、薛莹、王冬	分析日期	2025 年 03 月 31 日~ 2025 年 04 月 02 日
检测目的	为“常州市戚月精密制管有限公司年产400万根焊管、100万套金属结构件项目”提供检测数据。		
检测内容	废水：pH 值、化学需氧量、总氮、总磷、悬浮物、氨氮		
采样依据	污水监测技术规范 HJ 91.1-2019		
生产工况	2025 年 03 月 31 日、2025 年 04 月 01 日检测期间，该企业正常运行。		
检测结果	见表 1-1~表 1-2		
编制人：曹秀雯 审核人：董秋琳 批准人：王瑞 签发日期：2025 年 04 月 11 日 			

检测报告

表 1-1 废水检测结果表

采样点位		厂区污水总排口				
采样日期		2025 年 03 月 31 日				
检测项目	单位	采样时间	样品状态	样品编号	样品浓度	均值/范围
pH 值	无量纲	10:04	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	/	7.0	7.0-7.1
		10:57	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	/	7.0	
		11:57	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	/	7.1	
		12:57	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	/	7.1	
悬浮物	mg/L	09:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010101	77	70
		10:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010201	62	
		11:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010301	58	
		12:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010401	81	
总磷	mg/L	09:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010102	4.00	4.03
		10:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010202	4.17	
		11:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010302	3.91	
		12:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010402	4.05	
化学需氧量	mg/L	09:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010103	321	340
		10:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010203	322	
		11:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010303	365	
		12:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010403	352	
总氮	mg/L	09:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010103	26.2	24.8
		10:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010203	23.6	
		11:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010303	21.0	
		12:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010403	28.3	
氨氮	mg/L	09:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010103	19.6	19.0
		10:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010203	18.3	
		11:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010303	18.7	
		12:55	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250331-06-010403	19.4	
备注	pH 值测定时，水样温度依次为 15.8℃,17.8℃,18.9℃,18.8℃。					

检测报告

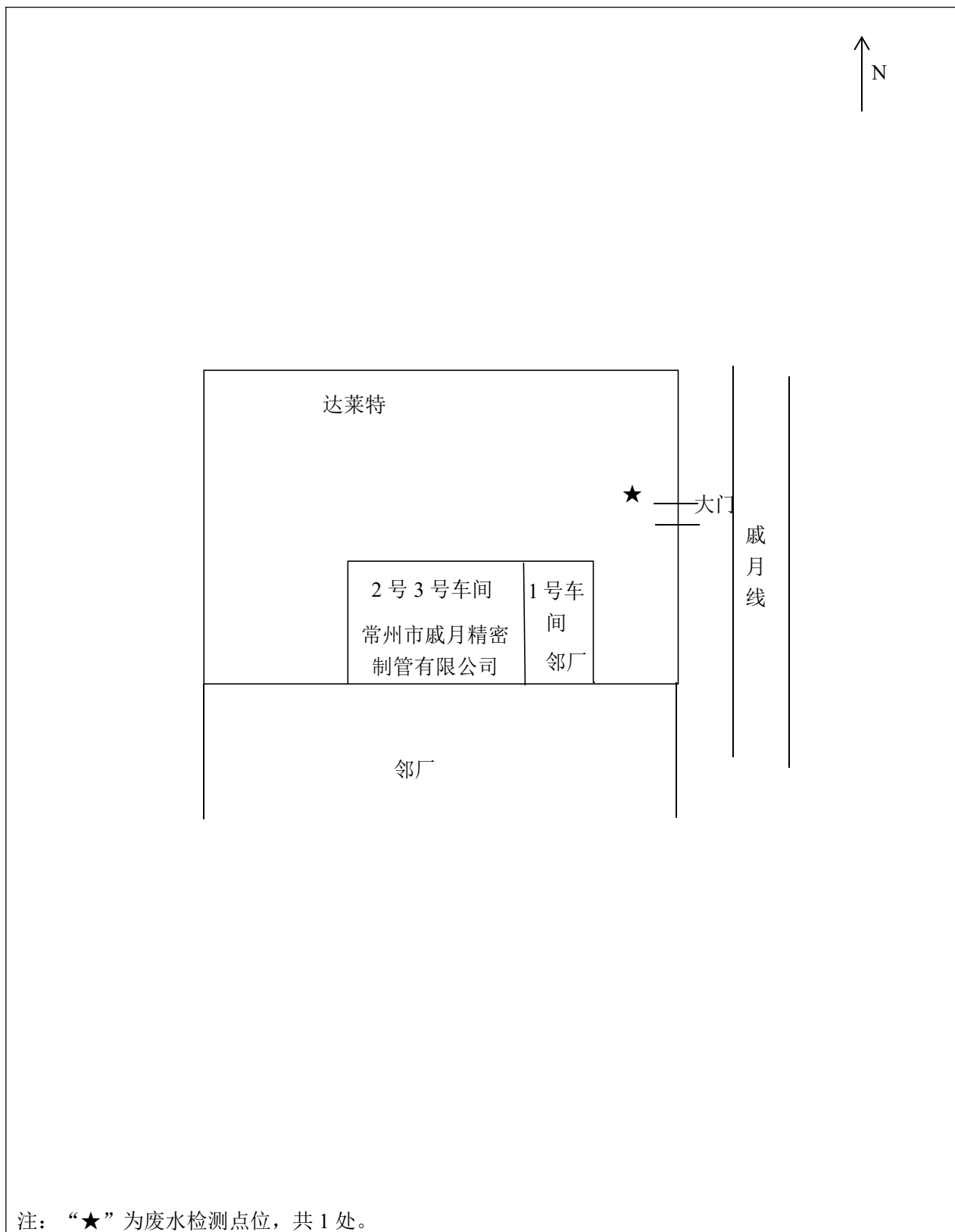
表 1-2 废水检测结果表

采样点位		厂区污水总排口				
采样日期		2025 年 04 月 01 日				
检测项目	单位	采样时间	样品状态	样品编号	样品浓度	均值/范围
pH 值	无量纲	13:34	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	/	7.4	7.3-7.4
		14:47	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	/	7.3	
		16:05	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	/	7.3	
		17:20	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	/	7.4	
悬浮物	mg/L	13:32	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010101	52	62
		14:45	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010201	66	
		16:03	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010301	71	
		17:18	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010401	58	
总磷	mg/L	13:32	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010102	3.96	3.95
		14:45	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010202	3.86	
		16:03	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010302	3.87	
		17:18	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010402	4.11	
化学需氧量	mg/L	13:32	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010103	362	338
		14:45	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010203	344	
		16:03	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010303	331	
		17:18	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010403	316	
总氮	mg/L	13:32	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010103	26.1	28.5
		14:45	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010203	29.1	
		16:03	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010303	27.6	
		17:18	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010403	31.1	
氨氮	mg/L	13:32	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010103	18.0	18.3
		14:45	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010203	17.6	
		16:03	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010303	19.1	
		17:18	微黄，嗅（弱），微浊，无油膜	W250401-11-010403	18.4	
备注	pH 值测定时，水样温度依次为 18.2℃,18.1℃,18.0℃,18.3℃。					

检
则

检测报告

检测点位示意图



检测报告

废水质量控制情况表

检测因子		pH 值	化学需氧量	总氮	总磷	氨氮
样品数（个）		8	8	8	8	8
现场平行	质控数（个）	2	2	2	2	2
	质控比例（%）	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0
	合格率（%）	100	100	100	100	100
实验室平行	质控数（个）	/	2	2	2	1
	质控比例（%）	/	25.0	25.0	25.0	12.5
	合格率（%）	/	100	100	100	100
样品加标样	质控数（个）	/	/	2	2	1
	质控比例（%）	/	/	25.0	25.0	12.5
	合格率（%）	/	/	100	100	100
空白加标样	质控数（个）	/	/	/	/	/
	质控比例（%）	/	/	/	/	/
	合格率（%）	/	/	/	/	/
有证标准物质	质控数（个）	2	2	/	/	/
	质控比例（%）	25.0	25.0	/	/	/
	合格率（%）	100	100	/	/	/
校核点	质控数（个）	/	/	4	4	2
	质控比例（%）	/	/	50.0	50.0	25.0
	合格率（%）	/	/	100	100	100
实验室空白	质控数（个）	/	4	4	4	2
	合格率（%）	/	100	100	100	100
全程序空白	质控数（个）	/	2	2	2	2
	合格率（%）	/	100	100	100	100
运输空白	质控数（个）	/	/	/	/	/
	合格率（%）	/	/	/	/	/
试剂空白	质控数（个）	/	/	/	/	2
	合格率（%）	/	/	/	/	100

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
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/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
	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

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
00016	分光光度计	721G-100	2025 年 06 月 26 日
00095	立式蒸汽灭菌锅	LDZF-30KB	2026 年 03 月 03 日
00197	标准消解器	SCOD-102	/
00347	电子分析天平	FA2004	2025 年 06 月 26 日
00397	pH 计	PHBJ-260	2026 年 03 月 03 日
00416	微晶 COD 消解器	SCOD-102 型	/
00558	可见分光光度计	722N	2026 年 03 月 03 日
00567	紫外可见分光光度计	X-7	2026 年 03 月 03 日
00644	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9070A	2026 年 03 月 03 日
00647	手提式高压蒸汽灭菌器	DSX-30L-I	2026 年 03 月 03 日
00190-4	具塞滴定管	50mL	2027 年 03 月 05 日

※ 报 告 结 束 ※