



国创检测
GUO CHUANG



191012340071

检测报告

TEST REPORT

报告编号 : (2024) 国创 (综) 字第 (037) 号

REPORT NO.

检测类别 : 委托检测

TEST CATEGORY

委托单位 : 南通万顺化工科技有限公司

CLIENT

受检单位 : 南通万顺化工科技有限公司

INSPECTED COMPANY

样品类型 : 废水 有组织废气

SAMPLE CATEGORY

江苏国创检测技术有限公司

Jiangsu Guochuang Testing Technology Co., Ltd

二零二四年二月



检测报告说明

1. 对检测结果有异议的，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出。
2. 报告未加盖检验检测专用章、骑缝章无效，涂改、增删无效。
3. 报告无编制、复核、审核及授权签字人签名无效。
4. 无 CMA 标志的报告仅用于科研、教学或企业内部质量控制活动使用，不具有社会证明作用。
5. 由其他单位或个人采集送检的样品，仅对送检样品的检测结果负责，委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别申明，本报告只适用于本次采集/收到的样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考，采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。
7. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
8. 未经本公司批准，不得部分复制报告内容。
9. 未经本公司书面同意，该检验报告不得用于商业性宣传。

江苏国创检测技术有限公司

联系地址：江苏省南通市崇川区胜利路 168 号 11 号楼



江苏国创检测技术有限公司

检 测 报 告

受检单位	南通万顺化工科技有限公司	地 址	/
联 系 人	王工	电 话	13813643218
采 样 日 期	2024/2/1	测 试 日 期	2024/2/1-2/6
检 测 目 的	了解南通万顺化工科技有限公司废水、有组织废气排放情况。		
检 测 内 容	详见检测结果表。		
备 注	1、检测依据、检测仪器、方法检出限详见附表 2; 2、报告中烟囱高度、标准限值由客户提供。		
编制: 俞俊帅 2024 年 2 月 6 日 复核: 王工 2024 年 2 月 6 日 审核: 王震 2024 年 2 月 6 日 签发: 陈慧 2024 年 2 月 6 日 			



江苏国创检测技术有限公司

表 1 废水检测结果

检测点位	检测项目	单位	检测结果			参照标准
			第一次	第二次	第三次	
污水处理站排口 W1	pH 值	无量纲	8.1	8.1	8.1	6-9
	悬浮物	mg/L	34	32	34	400
	总氮	mg/L	17.0	17.5	18.0	45
	总磷	mg/L	4.75	4.88	4.76	8

参照标准:pH 值、悬浮物《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 三级标准;总氮《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)表 1 标准;总磷:如东深水环境科技有限公司(污水厂)接管标准。



江苏国创检测技术有限公司

表 2 有组织废气检测结果

点位名称	污水站排气筒 Q1			检测日期	2/1
烟囱高度	15m	烟道内径	Φ0.45m	烟道截面积	0.1590m ²
净化装置名称及型号	/			测点位置	处理后
检测结果:					
检测项目	标干流量 m ³ /h	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标准限值	
硫化氢	4093	0.054	2.21×10 ⁻⁴	0.33kg/h	
	4124	0.054	2.23×10 ⁻⁴		
	4084	0.054	2.21×10 ⁻⁴		
非甲烷总烃	4170	3.41	1.42×10 ⁻²	60 mg/m ³	
	4129	3.41	1.41×10 ⁻²		
	4107	3.33	1.37×10 ⁻²		
参照标准:《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 1 标准。					



国创检测
GUO CHUANG

文件编号: JSGC-CX-34-JL09(2018)

附表 1 样品信息

样品类别	检测点位	采样人	样品状态
废水	污水处理站排口 W1	陈雨桦、顾佳伟	微黄、无味、稍浑
有组织废气	污水站排气筒 Q1	陈雨桦、顾佳伟	无异常





文件编号: JSGC-CX-34-JL09(2018)

附表 2 检测依据、仪器信息及方法检出限

类别	检测项目	检测依据	检测仪器型号及编号	方法检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020	便携式 pH 计 PHB-4 JX-SI-04	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989	天平 PR224ZH/E B849881061	4 mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	可见分光光度计 T6 27-1610-01-0283	0.01 mg/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	紫外分光光度计 DR6000 18558800	0.05 mg/L
有组织废气	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环保总局 2003 年版 5.4.10 (3)	紫外分光光度计 DR6000 18558800、全自动烟气采样器 MH3001 JX-11-06、烟尘(气)测试仪 3012H-D JX-11-04	0.007mg/m ³
	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 HJ38-2017	Agilent 7820A/CN18452013、烟尘(气)测试仪 3012H-D JX-11-04、真空气体采样器 3036 JX-14-01	0.07mg/m ³

****报告结束****