

检 测 报 告

报告编号: JSHH (委托) 字第 202509158 号

样品类别: 废水、废气

受检单位: 南通万顺化工科技有限公司

检测类别: 委托监测

江苏皓海检测技术有限公司

检 测 报 告 说 明

一、对检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十日内向本公司书面提出，逾期不予受理。

二、本报告无授权签字人签名，未加盖本公司检测专用章、骑缝章均无效，涂改、增删无效。

三、未经本公司同意，不得部分复制本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

四、复印报告未重新加盖本公司检测专用章无效。

五、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；由其他单位或个人采集送检的样品，本公司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。无法复现的样品，不受理申诉。

六、现场运行设施设备参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。

七、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。

八、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效均不再做留样；本次检测的所有记录档案均永久保存。



地 址：南通市经济技术开发区广州路 42 号 6 楼

电 话：0513-85101816

邮 箱：jshhjc@126.com

邮 编：226000

江苏皓海检测技术有限公司

检 测 报 告

受检单位：	南通万顺化工科技有限公司		
地址：	南通市如东县沿海经济开发区风光大道 28 号		
联系人：	陈工	联系方式：	13506286360
采样日期：	2025.09.13	分析日期：	2025.09.13~2025.09.15
采样人：	李帅强、洪季冬、朱鹏城、徐灿灿	样品类别：	废水、废气
检测目的：	对南通万顺化工科技有限公司废水、废气进行检测，为其环境管理提供依据。		
检测内容：	废水：pH 值、悬浮物、总磷、总氮 废气：有组织废气：硫化氢、非甲烷总烃		

编 制：_____

复 核：_____

审 核：_____

签 发：_____

日期： 年 月 日

检测结果：（1）废水

采样 点位	采样 日期	样品 状态	检测项目	单位	检测值				参考 限值
					第一次	第二次	第三次	均值	
废水总 排口	2025. 09.13	微黄 微浊 弱臭	样品编号		W2308091 302-1	W2308091 302-2	W2308091 302-3	/	---
			pH 值	无量纲	8.2 (23.8℃)	8.2 (23.9℃)	8.2 (23.9℃)	/	6~9
			悬浮物	mg/L	26	27	27	27	400
			总磷	mg/L	0.32	0.29	0.21	0.27	8
			总氮	mg/L	25.5	25.3	26.4	25.7	45
参考 标准	污水综合排放标准 GB 8978-1996、污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-2015、企业排污许可证限值								
备注	1、参考限值由客户提供。								

本页完

(2) 有组织废气

采样点位			污水站排口					
采样日期			2025.09.13		样品状态		完好	
检测项目			单位	检测结果				参考 限值
				第一次	第二次	第三次	均值	
硫化氢	样品编号		W23080913 01-1-H ₂ S	W23080913 01-2-H ₂ S	W23080913 01-3-H ₂ S	/		---
	实测浓度	mg/m ³	0.021	0.034	0.043	0.033		---
	标干流量	Nm ³ /h	5687	5280	5275	5414		---
	排放速率	kg/h	1.2×10 ⁻⁴	1.8×10 ⁻⁴	2.3×10 ⁻⁴	1.8×10 ⁻⁴		0.33
非甲烷总 烃	样品编号		W23080913 01-1-FJW	W23080913 01-2-FJW	W23080913 01-3-FJW	/		---
	实测浓度	mg/m ³	0.54	0.47	0.50	0.50		60
	标干流量	Nm ³ /h	5687	5280	5275	5414		---
	排放速率	kg/h	3.1×10 ⁻³	2.5×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³	2.7×10 ⁻³		---
参考标准			恶臭污染物排放标准 GB 14554-1993、合成树脂工业污染物排放标准 GB 31572-2015					
备注			1、参考限值由客户提供；“---”表示客户提供限值中未对该项目作限制； 2、废气参数见附件 1 表 1。					

本页完

附件1:

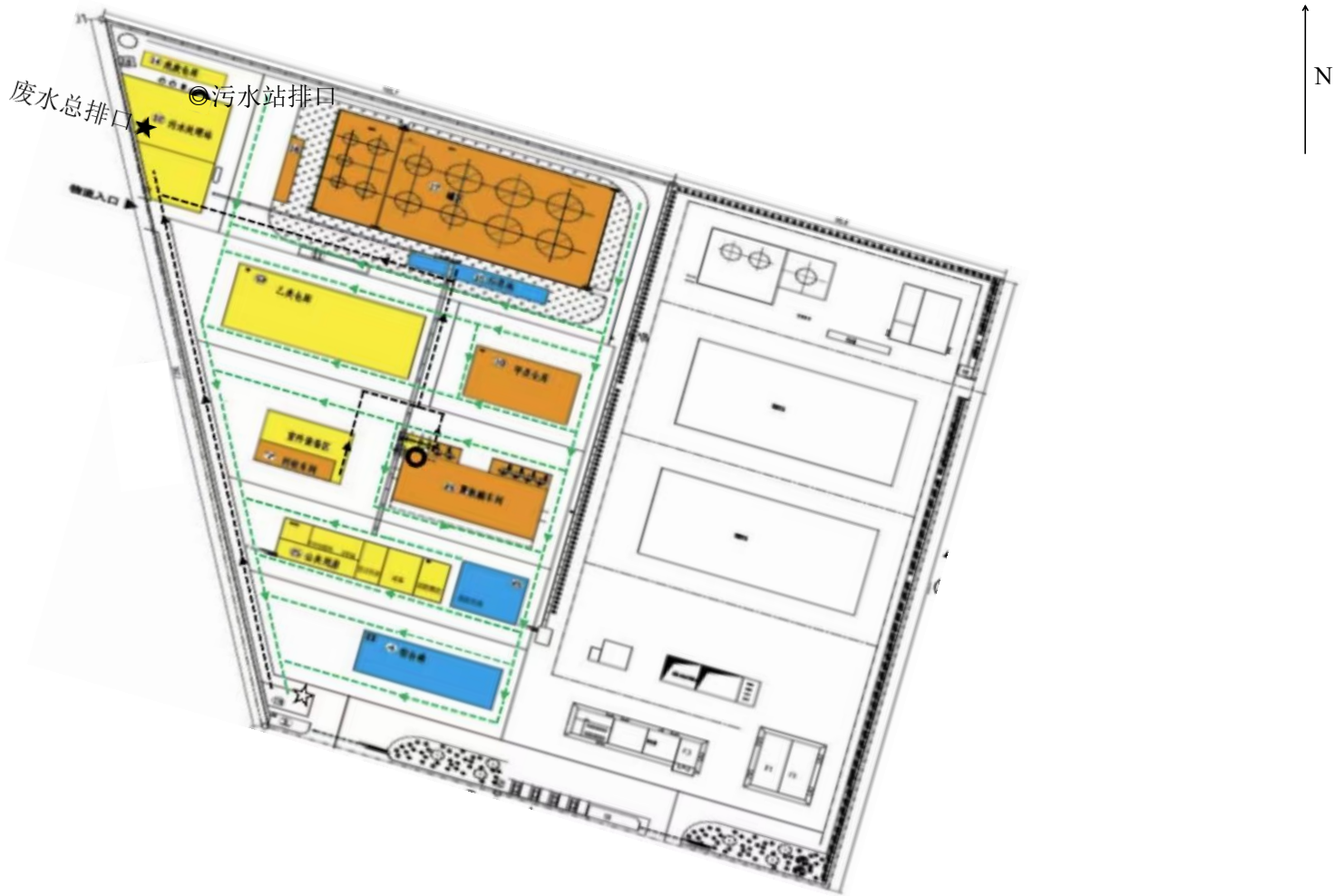
表1 废气参数

参数	单位	污水站排口		
		2025.09.13		
		第一次	第二次	第三次
文件号		00288	00289	00290
排气筒高度	m	15	15	15
烟温	℃	30.4	31.0	31.9
烟道截面积	m²	0.1963	0.1963	0.1963
烟气流速	m/s	9.3	8.7	8.7
动压	Pa	82.2	72.6	71.2
静压	kPa	0.27	0.27	0.27
湿度	%	4.02	4.52	4.30

注：排气筒高度由受检单位提供。

本页完

附件 2：图 1 监测点位示意图



注：★表示废水检测点位
◎表示有组织废气检测点位

本页完

附件 3:

表 2 检测依据、仪器信息及方法检出限

检测类别	检测项目	检测依据	仪器名称	仪器型号	仪器编号	检出限
废水	/	污水监测技术规范 HJ 91.1-2019	/	/	/	/
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式 pH 计	PHB-4	JSHH0235	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平	PX124ZH/E	JSHH0006	/
			电热鼓风干燥箱	DHG-9075A	JSHH0031	
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	电热式压力蒸汽灭菌器	XFH-30CA	JSHH0016	0.01mg/L
			紫外可见分光光度计	T6 新悦	JSHH0020	
	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	电热式压力蒸汽灭菌器	XFH-30CA	JSHH0017	0.05mg/L
			紫外可见分光光度计	T6 新世纪	JSHH0021	
有组织废气	/	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及其修改单（环境保护部公告 2017 年 第 87 号）GB/T 16157-1996	多路烟气采样器	ZR-3714 型	JSHH0168	/
			阻容法烟气含湿量多功能检测器	崂应 1062E 型	JSHH0339	

	/	恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017	/	/	/	/
	硫化氢	固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1388-2024	紫外可见分光光度计	T6 新悦	JSHH0277	0.007mg/m³
	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	气相色谱仪	GC9790II	JSHH0198	0.07mg/m³

报告结束