



201012340073



检测报告

(2022) 裕和 (综) 字第 (406)

任务单号 (WT20220507010)

委托单位
Inspected Unit

三大雅精细化学品 (南通) 有限公司

受检单位
Inspected Unit

三大雅精细化学品 (南通) 有限公司

检测类型
Detection Category

委托监测

报告日期
Report Date

二〇二二年六月九日

江苏裕和检测技术有限公司
Jiangsu YUHE Testing Technology Co.,Ltd.



报告说明

- 一、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。
- 二、报告未加盖检验检测专用章、骑缝章无效，涂改、增删无效。
- 三、报告无编制、复核、审核及授权签字人签名无效。
- 四、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。
- 五、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。
- 六、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。
- 七、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。
- 八、未经本公司批准，不得部分复制报告内容。
- 九、未经本公司书面同意，该检验报告不得用于商业性宣传。



公司名称: 江苏裕和检测技术有限公司

地址: 南通市港闸区幸福路 688 号 2 号楼

邮政编码: 226014

电话: 0513-55073526

传真: 0513-55073526

电子邮件: guww988@163.com

受检单位	三大雅精细化学品(南通)有限公司		
受检单位地址	南通市经济技术开发区新开南路5号		
联系人	刘松	联系电话	18651415890
采样日期	2022.05.16	采样人	刘强、张浩等
分析日期	2022.05.16-05.27	分析人	姚丹丹、吴熠等
检测目的	了解三大雅精细化学品(南通)有限公司废水、无组织废气、噪声排放情况。		
检测内容	详见检测结果表		
备注	检测依据、检测仪器、方法检出限详见附表1。		
编制: <u>李颖</u> 审核: <u>朱永强</u> 签发: <u>李颖</u> 检测机构(报告专用章) 签发日期 2022年 6月 9日			

表 1: 废水

检测点位	检测项目		检测结果				参照标准限值
	名称	单位	第一次	第二次	第三次	平均值	
SDN 污水总 排放口 /DW001	*总有机碳	mg/L	25.5	34.5	25.2	28.4	/
	*可吸附有机卤素	mg/L	0.754	0.823	1.60	1.06	5
	五日生化需氧量	mg/L	21.0	18.8	21.0	20.3	300
参照标准: 可吸附有机卤素参照 《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015) 中的标准限值; 五日生化需氧量参照《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 中的标准限值。							
注: “*”表示该项目不在本实验室资质范围内, 检测结果出自江苏国创检测技术有限公司 (CMA191012340071) 编号 (2022) 国创 (分) 字第 (218) 号报告。							

以下空白

表 2: 无组织废气

检测项目		检测点位	检测结果				参照标准限值
名称	单位		第一次	第二次	第三次	平均值	
总悬浮颗粒物	mg/m ³	上风向 g1	0.187	0.197	0.190	0.191	1.0
		下风向 g2	0.238	0.252	0.232	0.241	
		下风向 g3	0.242	0.245	0.240	0.242	
		下风向 g4	0.245	0.248	0.235	0.243	
氨	mg/m ³	上风向 g1	0.02	0.03	0.02	0.02	0.06
		下风向 g2	0.03	0.05	0.04	0.04	
		下风向 g3	0.04	0.03	0.05	0.04	
		下风向 g4	0.06	0.04	0.06	0.05	
硫化氢	mg/m ³	上风向 g1	0.007	0.007	0.008	0.007	1.5
		下风向 g2	0.008	0.008	0.009	0.008	
		下风向 g3	0.008	0.008	0.009	0.008	
		下风向 g4	0.009	0.009	0.009	0.009	
氯化氢	mg/m ³	上风向 g1	ND	ND	ND	ND	0.2
		下风向 g2	ND	ND	ND	ND	
		下风向 g3	ND	ND	ND	ND	
		下风向 g4	ND	ND	ND	ND	
苯	mg/m ³	上风向 g1	ND	ND	ND	ND	0.4
		下风向 g2	ND	ND	ND	ND	
		下风向 g3	ND	ND	ND	ND	
		下风向 g4	ND	ND	ND	ND	
甲苯	mg/m ³	上风向 g1	ND	ND	ND	ND	0.8
		下风向 g2	ND	ND	ND	ND	
		下风向 g3	ND	ND	ND	ND	
		下风向 g4	ND	ND	ND	ND	
参照标准：参照 《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中的标准限值；氨、硫化氢参照《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）中的标准限值。							
注：ND 表示未检出；即检测结果低于检出限。							

表 2 (续): 无组织废气

检测项目		检测点位	检测结果				参照标准限值
名称	单位		第一次	第二次	第三次	平均值	
恶臭	无量纲	上风向 g1	11	12	12	12	20
		下风向 g2	13	14	15	14	
		下风向 g3	14	15	16	15	
		下风向 g4	15	15	17	16	
非甲烷总烃	mg/m ³	上风向 g1	0.34	0.32	0.29	0.32	4.0
		下风向 g2	0.79	0.89	0.73	0.80	
		下风向 g3	0.82	0.87	0.62	0.77	
		下风向 g4	0.50	0.55	0.88	0.64	

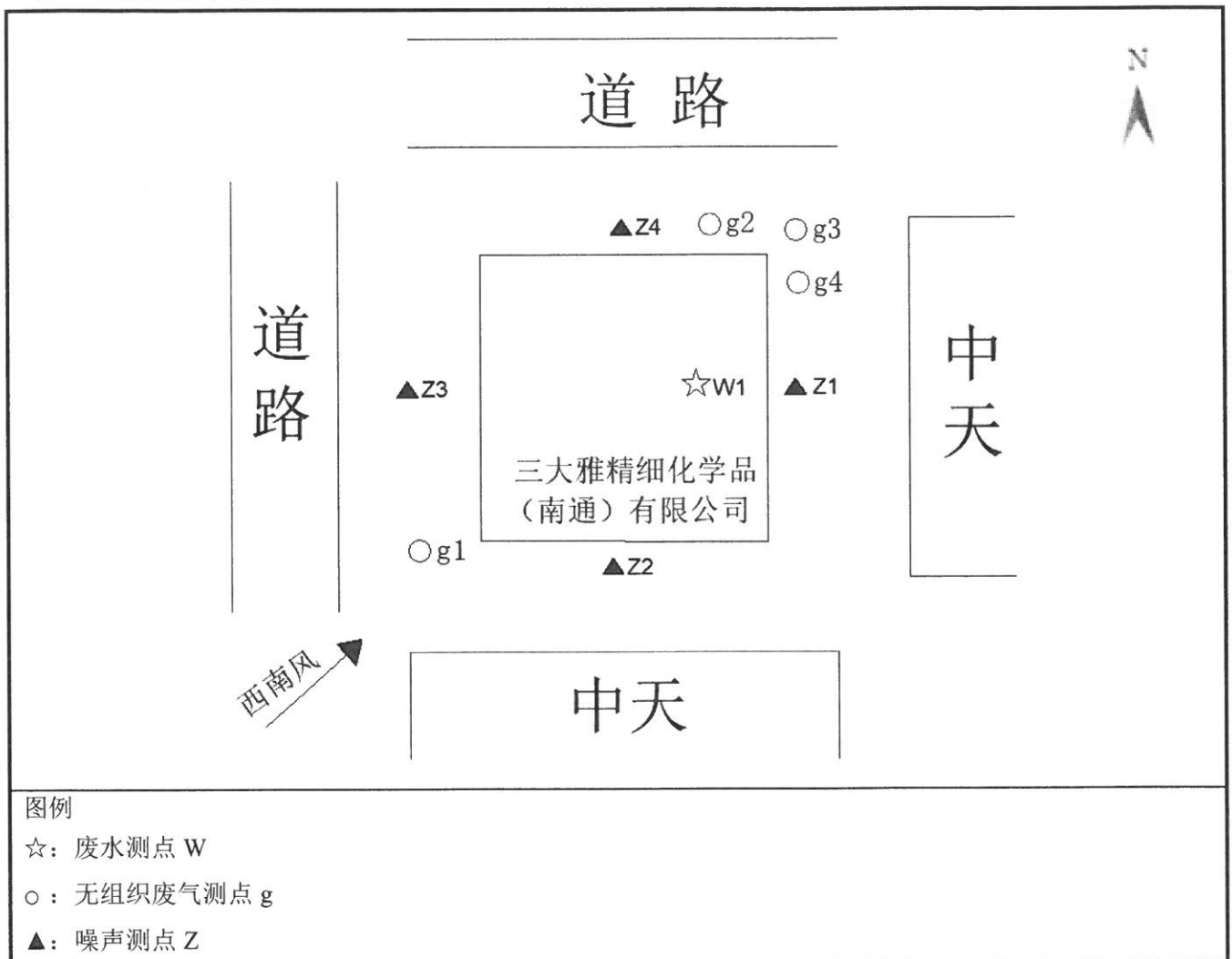
参照标准：非甲烷总烃参照 《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中的标准限值；恶臭参照《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）中的标准限值。

表 3: 噪声

气象条件	昼间：晴，风速 3.4m/s 夜间：晴，风速 3.3m/s。					参照标准限值 dB(A)	
声级计校准值	昼间：校准前：93.8dB（A）；校准后：93.8 dB（A）； 夜间：校准前：93.8dB（A）；校准后：93.8dB（A）。						
检测点位	主要 噪声源	所属功能 区类别	检测时段	测量结果 dB(A)		昼间	夜间
				昼间	夜间		
厂界东侧 1 米 Z1	生产	3	昼间： 11:20~11:48	53.3	44.8	65	55
厂界南侧 1 米 Z2		3		53.6	46.3	65	55
厂界西侧 1 米 Z3		3	夜间： 22:00-22:27	54.4	45.8	65	55
厂界北侧 1 米 Z4		3		54.8	44.7	65	55
参照标准：参照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）标准。							

以下空白

表 4: 检测点位示意图



以下空白

附表 1: 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	检出限
废水	*总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ501-2009	总有机碳分析仪、TOC-5000、 MS-TOC-210105	0.1mg/L
	*可吸附有机 卤素	水质 可吸附有机卤素 (AOX) 的测定 离子色谱法 HJ/T83-2001	ICS-600 18099038	F ⁻ : 0.006mg/L Cl ⁻ : 0.007mg/L Br ⁻ : 0.016mg/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	Eutech Do2700 BOD5 专用测定仪 /JSYH-FX-0012	0.5mg/L
	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单	电子天平 PT-124/85S/ JSYH-FX-0002 MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 /JSYH-XC-0031-0034	0.001mg/m ³
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	T6 紫外可见分光光度计/ JSYH-FX-0016 MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 /JSYH-XC-0031-0034	0.01mg/m ³
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局 2003 年 亚甲基蓝分光光度法 3.1.11(2)	T6 紫外可见分光光度计/ JSYH-FX-0016 MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 /JSYH-XC-0031-0034	0.001mg/m ³
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	CIC-D100 离子色谱仪/ JSYH-FX-0019 MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 /JSYH-XC-0031-0034	0.02 mg/m ³

类别	检测项目	检测依据	检测仪器型号及编号	检出限
	苯、甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	Agilent8860 气相色谱仪/JSYH-FX-0021 MH1205 型恒温恒流大气颗粒物采样器 /JSYH-XC-0031-0034	$1.5 \times 10^{-3} \text{mg/m}^3$
	恶臭	空气质量 恶臭的测定 三点 比较式臭袋法 GB/T14675-1993	MH3052 真空箱采样器/JSYH-XC-0016 VA-5010 真空采样箱子 10L/JSYH-XC-0057-0059	/
	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	福立 GC9790II 气相色谱仪 /JSYH-FX-0025 MH3052 真空箱采样器/JSYH-XC-0016 VA-5010 真空采样箱子 10L/JSYH-XC-0057-0059	0.07mg/m^3 (以碳计)
	工业企业厂界 噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计/JSYH-XC-0002 AWA6022A 声级校准器/JSYH-XC-0003 YGY-QXY 手持气象仪/JSYH-XC-0045	/

以下空白

附表 2: 无组织废气气象参数

监测时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	湿度 (%)	风向	天气	风速 (m/s)
13:30	25.1	101.3	51	西南	晴	3.4
14:35	24.3	101.3	52	西南	晴	3.3
15:40	22.8	101.4	53	西南	晴	3.4

报告结束

2022.12.22 15:40