



231012051366



监 测 报 告

Monitoring Report

(2024) 邦监(气)字第(2896-01)号

监测类别: 监督监测(2024年下半年重点污染源
+总量核算)

受检单位: 常州佳通印染有限公司

委托单位: 常州高新区(新北)生态环境局

邦达诚环境监测中心(江苏)有限公司

BonContact Environmental Monitoring Center(Jiangsu)Co.,Ltd

地址:常州市新北区环保产业园环保一路2号; 邮编:213022; 电话:0519-89802621

发布日期: 2024-08-14



监测报告说明

- 一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十天内向本监测中心提出。
- 二、委托监测，其监测结果，本监测中心仅对本次样品负责。监测结果供委托者了解样品品质之用。
- 三、本报告非经本监测中心同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，应有我监测中心加盖公章予以确认。
- 四、本报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 五、本报告无本监测中心“检验检测专用章”及骑缝章无效。

邦达诚环境监测中心

空气和废气测试报告

表1:

委托单位	常州高新区(新北)生态环境局			地址	新北区绿创大厦
联系人	徐冉	电话	18912317937	邮编	213000
采样单位	邦达诚环境监测中心(江苏)有限公司			采样人	万瑜铖, 刘飞, 游翰, 魏春洋
监测目的	政府监督	采样日期	2024-07-31	测试日期	2024-07-31~ 2024-08-02
监测项目	总悬浮颗粒物, 氨, 硫化氢, 臭气(臭气浓度), 非甲烷总烃				
监测依据	见监测方法一览表				
结论	本次监测, 常州佳通印染有限公司非甲烷总烃及颗粒物周界外最高浓度点浓度均符合DB32/4041-2021《大气污染物综合排放标准》表3中规定的无组织排放限值, 硫化氢、氨及臭气浓度周界外最高浓度点浓度均符合GB 14554-93《恶臭污染物排放标准》表1中二级新扩建规定的排放限值; 印染车间东南门外1米的非甲烷总烃浓度符合DB32/4041-2021《大气污染物综合排放标准》表2规定的排放限值。				
编制: 沈洁云					
一审: 吴生					
二审: 陈雨果					
签发: 李永峰 (授权签字人) 签发日期 2024-08-13					



本页完

无组织废气监测信息

表1:

样品信息:							
样品类型		无组织废气		采样日期		2024-07-31	
气象参数:							
采样时间		温度 (℃) /湿度 (%)		大气压 hPa		风速 m/s	
14:45-15:45		37.3/44.3		1001.2		2.3	
风向							
西北风							
监测结果:							
基础信息		排放浓度 (单位: mg/m³)			周界外浓度	判定结果	
监测项目	采样时间	下风向	下风向	下风向	最大值 (mg/m³)	标准限值 (mg/m³)	是否 达标
		N2	N3	N4			
总悬浮颗 粒物	14:45-15:45	305 µg/m³	268 µg/m³	334 µg/m³	334 µg/m³	≤0.5	达标
氨	14:45-15:45	0.08	0.05	0.06	0.08	≤1.5	达标
硫化氢	14:45-15:45	0.003	0.002	0.003	0.003	≤0.06	达标
臭气(臭气 浓度)(无 量纲)	14:50-15:00	<10	<10	<10	11	≤20	达标
	15:10-15:20	<10	11	11			
	15:30-15:40	<10	<10	<10			
非甲烷总 烃	14:47-14:47	1.54	1.44	1.90	1.84	≤4	达标
	15:02-15:02	1.75	1.83	1.97			
	15:17-15:17	1.46	1.59	1.85			
	15:32-15:32	1.58	1.60	1.62			
	平均值	1.58	1.62	1.84			
样品编号:							
监测项目	下风向 N2		下风向 N3		下风向 N4		
总悬浮颗粒物	PE-240731-011		PE-240731-021		PE-240731-031		
氨	PE-240731-012		PE-240731-022		PE-240731-032		
硫化氢	PE-240731-013		PE-240731-023		PE-240731-033		
臭气 (臭气浓度)	PE-240731-014		PE-240731-024		PE-240731-034		
	PE-240731-015		PE-240731-025		PE-240731-035		
	PE-240731-016		PE-240731-026		PE-240731-036		
非甲烷总烃	PE-240731-017		PE-240731-027		PE-240731-037		
	PE-240731-018		PE-240731-028		PE-240731-038		
	PE-240731-019		PE-240731-029		PE-240731-039		
	PE-240731-020		PE-240731-030		PE-240731-040		
评价标准	恶臭污染物排放标准GB14554-1993, 大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021						
备注	/						

本页完

无组织废气监测信息

表2:

样品信息:							
样品类型		无组织废气		采样日期		2024-07-31	
气象参数:							
采样时间		温度 (℃) /湿度 (%)		大气压 hPa		风速 m/s	
13:43-14:28		37.1/45.8		1001.6		2.2	
风向							
西北风							
监测结果:							
基础信息		排放浓度 (mg/m³)				判定结果	
监测	采样时间	印染车间东南门外 1 米	/	/	/	标准限值	是否
非甲烷总烃	13:43-13:43	1.70	/	/	/	≤6	达标
	13:58-13:58	1.74	/	/	/		
	14:13-14:13	1.65	/	/	/		
	14:28-14:28	1.63	/	/	/		
	平均值	1.68	/	/	/		
样品编号:							
监测项目		印染车间东南门外 1 米	/	/	/		
非甲烷总烃	PE-240731-041						
	PE-240731-042						
	PE-240731-043						
	PE-240731-044						
评价标准		大气污染物综合排放标准DB32/4041-2021					
备注		/					

本页完

监 测 方 法 一 览 表

表4:

序号	监测项目	分析及标准号	检出限
1.	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法HJ 1263-2022	7 μg/m³
2.	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/m³
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）只用： 5.4.10.3 亚甲基蓝分光光度法	0.001mg/m³
4.	臭气（臭气浓度）	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法HJ 1262-2022	/
5.	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	0.07mg/m³（以碳计）

主 要 监 测 仪 器 一 览 表

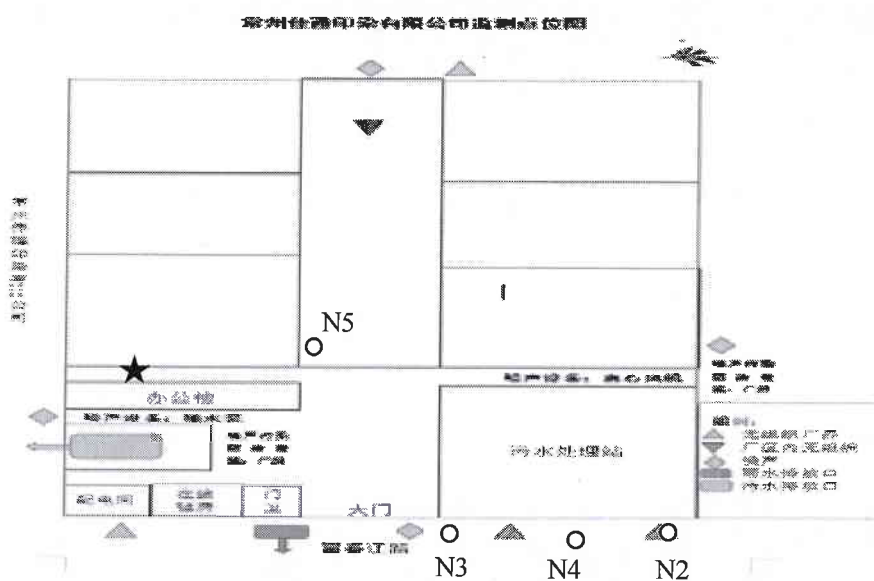
表5:

序号	监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	校准/检定有效期
1.	现场采样	空盒气压表	DYM3	BEM-0306	2025-3-28
2.	现场采样	空气/智能TSP综合采样器	崂应2050	BEM-0041, BEM-0341, BEM-0344	2025-3-28; 2025-7-29
3.	现场采样	废气VOCs采样仪	崂应3036	BEM-0481, BEM-0559, BEM-0564	2024-12-31
4.	现场采样	臭气浓度采样器	HP-CYB-AD	BEM-0574	2024-12-31
5.	现场采样	风向风速仪	TH-SQ2	BEM-0580	2025-7-07
6.	现场采样	便携式数字温湿仪	FYTH-1	BEM-0577	2025-3-28
7.	总悬浮颗粒物	XA分析电子天平	XS105DU	BEM-0362	2025-7-29
8.	硫化氢	紫外分光光度计	UV-1800	BEM-0007	2025-3-28
9.	氨	可见分光光度计	T6新悦	BEM-0511	2025-3-28
10.	非甲烷总烃	气相色谱仪	GC-2014C	BEM-0567	2024-11-08

本页完

(2024)邦监(气)字第(2896-01)号

监测点位示意图



说明：1、废水监测点★；
2、有组织废气监测点◎；
3、无组织废气监测点○。

报告结束

