



231012051366



# 监 测 报 告

## Monitoring Report

(2024) 邦监(水)字第(0646-01)号

监测类别: 监督监测(2024年重点污染源+涉锑)

受检单位: 常州东方诺亚印染有限公司

委托单位: 常州市高新区(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: 2024-05-08

## 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

水和废水测试报告

表1:

委托单位	常州市高新区(新北)生态环境局			地址	新北区绿创大厦
联系人	凌晨	电话	18018223940	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	张涛,朱焕
监测目的	政府监督	采样日期	2024-04-29	测试日期	2024-04-29~ 2024-05-06
监测项目	pH值, 五日生化需氧量, 化学需氧量, 总氮, 总磷, 悬浮物, 氨氮, 硫化物, 色度, 苯胺类化合物, 镉				
监测依据	见监测方法一览表				
结论	本次监测, 常州东方诺亚印染有限公司污水排放口所测指标中pH值、化学需氧量、总氮、硫化物、悬浮物、色度、总磷、氨氮及五日生化需氧量浓度均符合GB4287-2012《纺织染整工业水污染物排放标准》表2中间排放规定的标准; 苯胺类化合物浓度符合GB4287-2012《纺织染整工业水污染物排放标准》表1中间排放规定的排放标准; 总镉浓度符合DB 32/3432-2018《纺织染整工业废水中镉污染物排放标准》表1间接排放限值。				
编制: <u>张洁云</u>					
一审: <u>吴杰</u>					
二审: <u>姜君斐</u>					
签发: <u>李永平</u> (授权签字人) 签发日期 2024-05-08					

\*\*\*本页完\*\*\*

## 监测信息

表2:

样品信息:							
样品名称		污水		采样方式	瞬时采样		
监测结果:							
点位名称	样品状态	样品编号	监测项目	测试浓度	浓度单位	标准限值	是否达标
污水排放口	黄色, 无味, 微浑, 无油膜	WW-240429-001	pH 值	7.9(30.0℃)	无量纲	[6,9]	达标
		WW-240429-002	悬浮物	10	mg/L	≤100	达标
		WW-240429-003	化学需氧量	30	mg/L	≤200	达标
		WW-240429-003	总氮	6.06	mg/L	≤30	达标
		WW-240429-003	氨氮	0.232	mg/L	≤20	达标
		WW-240429-004	苯胺类化合物	0.24	mg/L	≤1.0	达标
		WW-240429-005	总磷	0.22	mg/L	≤1.5	达标
		WW-240429-006	色度	20(黄色 透明 深色)	倍	≤80	达标
		WW-240429-007	硫化物	ND	mg/L	≤0.5	达标
		WW-240429-008	锑	34.6	μg/L	≤0.08 mg/L	达标
	WW-240429-009	五日生化需氧量	9.4	mg/L	≤50	达标	
评价标准	纺织染整工业水污染物排放标准GB 4287-2012, 纺织染整工业废水中锑污染物排放标准DB32/3432—2018						
备注	"ND"表示未检出						

\*\*\*本页完\*\*\*

监测方法一览表

表3:

序号	监测项目	分析及标准号	检出限
1.	pH 值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
2.	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0. 5mg/L
3.	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
4.	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
5.	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法GB/T 11893-1989	0. 01mg/L
6.	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法GB/T 11901-1989	/
7.	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法HJ 535-2009	0. 025mg/L (以N计)
8.	硫化物	水质硫化物的测定碘量法HJ/T 60-2000	0. 40mg/L
9.	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法HJ 1182-2021	2倍
10.	苯胺类化合物	水质 苯胺类化合物的测定 N-1-萘基乙二胺偶氮分光光度法GB/T 11889-1989	0. 03mg/L
11.	镉	水质 汞、砷、硒、铋和镉的测定 原子荧光法HJ 694-2014	0. 2μg/L

主要监测仪器一览表

表4:

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.	pH值	便携式PH计	PHBJ-260	BEM-0602	2025-2-28
2.	悬浮物	电子天平	ME104E	BEM-0005	2025-3-28
3.	氨氮	可见分光光度计	N2S	BEM-0528	2024-8-07
4.	总氮	紫外分光光度计	UV-1800	BEM-0007	2025-3-28
5.	化学需氧量	滴定管（低）	25mL	滴01	2024-8-18
6.	苯胺类化合物	可见分光光度计	T6新悦	BEM-0527	2024-8-07
7.	总磷	可见分光光度计	T6新悦	BEM-0527	2024-8-07
8.	镉	双道原子荧光光度计	AFS-3000	BEM-0026	2025-3-28
9.	五日生化需氧量	溶解氧测定仪	MultiLab40 10-2W	BEM-0550	2025-3-28

\*\*\*报告结束\*\*\*

