



秋泓检测  
Qiuhong Testing



# 检 测 报 告

TEST REPORT

2024170301 QHHJ-BG (水) 018

委托单位: 常州市天宁区环境保护局

受检单位: 常州裕源灵泰面料科技有限公司

检测类别: 监督性检测

江苏秋泓环境检测有限公司

Jiangsu Qiuhong Environmental Testing Co., Ltd.

编制日期: 2024 年 09 月 02 日



## 检测报告说明

一、本检测报告须编制、审核、签发者签名并加盖本公司检验检测专用章和骑缝章、资质认定标志后方可有效。

二、本报告中符号“—”表示无内容，“ND”表示未检出，检出限详见检测方法。

三、受检单位（委托方）对排口（点位）及排气筒高度提供并确认，本公司不对其真实性负责。委托检测结果及对结果的判定结论只代表本次检测时污染物排放状况；报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。

四、委托检测本公司仅对本次所采集样品的检测结果负责；委托方对送检样品及相关信息的真实性负责。送样检测仅对送检样品的检测结果负责，检测报告数据仅反映对所采集或送检样品的评价。

五、用户对本检测报告若持有异议，在收到本检测报告之日起十日内，向本公司书面提出异议，逾期则视为认可本检测报告。

六、本公司仅对报告原件负责，未经本公司书面批准，不得以任何形式复制本检测报告；任何对本检测报告的涂改、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。

七、除客户特别申明并支付样品保管费，所有超过标准规定时效期的样品本公司均不再留样。

八、本检测报告数据未经本公司书面同意，不得用于宣传。

九、本公司保证工作的客观公正性，对本检测报告的数据保密，并对委托单位的商业信息、技术文件等商业机密履行保密义务。



## 检测报告

委托单位	常州市天宁区环境保护局	地 址	江苏省常州市天宁区竹林北路 256 号
受检单位/ 项目名称	常州裕源灵泰面料科技有限公司	受检单位地址/ 项目所在地	常州市天宁区华阳南路 6 路
联 系 人	蒋翔峰	联系电话	15380001161
检测目的	监督性检测	采样日期	2024-08-27
样品类别	污水	分析日期	2024-08-28~2024-08-29
检测项目	化学需氧量,氨氮,总磷,总氮,铍		
检测结果	见检测结果表		
检测依据及仪器	附表 A, 附表 B		
<div>编制: <u>陆析静</u></div> <div>一审: <u>刘阳珍</u></div> <div>二审: <u>徐名</u></div> <div>签发: <u>施文莉</u></div> <div>检验检测专用章 2024-09-04</div>			



表 1 污水检测结果

检测项目	点位/样品信息				污水排放口
	采样日期				2024-08-27 09:07
	分析日期				2024-08-28~2024-08-29
	CAS 号	单位	检出限	参考 限值	检测结果
化学需氧量	-	mg/L	4	$\leq 500^{\text{①}}$	331
氨氮	-	mg/L	0.025	$\leq 20^{\text{①}}$	10.3
总磷	-	mg/L	0.01	$\leq 1.5^{\text{①}}$	0.12
总氮	-	mg/L	0.05	$\leq 30^{\text{①}}$	17.0
锑	7440-36-0	mg/L	0.0002	$\leq 0.10^{\text{②}}$	0.0667
参考标准	①参考《纺织染整工业水污染物排放标准》GB 4287-2012 及修改单表 2 新建企业水污染物排放浓度限值及单位产品基准排水量的间接排放标准 ②参考《纺织染整工业废水中锑污染物排放标准》DB32/3432-2018 表 1 纺织染整企业废水中总锑排放限值中的间接排放标准				
备注	本次检测，8 月 27 日高档针织运动面料产量 10 吨，污水排放量 1300 吨，单位产品基准排水量为 $140\text{m}^3/\text{t}$ ， $Q_{\text{总}}$ 与 $\sum Y_i Q_{i\text{基}}$ 的比值小于 1，则以实测浓度作为判定排放是否达标的依据。污水排放口的化学需氧量、氨氮、总磷、总氮排放浓度均符合《纺织染整工业水污染物排放标准》GB 4287-2012 及修改单表 2 新建企业水污染物排放浓度限值及单位产品基准排水量的间接排放标准； 锑排放浓度符合《纺织染整工业废水中锑污染物排放标准》DB32/3432-2018 表 1 纺织染整企业废水中总锑排放限值中的间接排放标准。				



表 2 质量控制情况表

检测项目	样品数	现场平行			现场空白		实验室平行			实验室空白		加标样			质控样	
		个数	检查率%	合格率%	个数	合格率%	个数	检查率%	合格率%	个数	合格率%	个数	检查率%	合格率%	个数	合格率%
化学需氧量	1	1	100	100	1	100	2	200	100	4	100	/	/	/	2	100
氨氮	1	1	100	100	1	100	1	100	100	3	100	1	100	100	2	100
总磷	1	1	100	100	1	100	1	100	100	3	100	1	100	100	2	100
总氮	1	1	100	100	1	100	1	100	100	2	100	1	100	100	2	100
铍	1	1	100	100	1	100	1	100	100	2	100	1	100	100	3	100



附表 A 检测方法一览表

序号	检测项目	分析及标准号	检出限
1	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法HJ 828-2017	4 mg/L
2	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法HJ 535-2009	0.025 mg/L
3	总磷	水质总磷的测定钼酸铵分光光度法GB/T 11893-1989	0.01 mg/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	0.05 mg/L
5	镉	水质 汞、砷、硒、铋和镉的测定 原子荧光法HJ 694-2014	0.2 µg/L

附表 B 主要仪器设备一览表

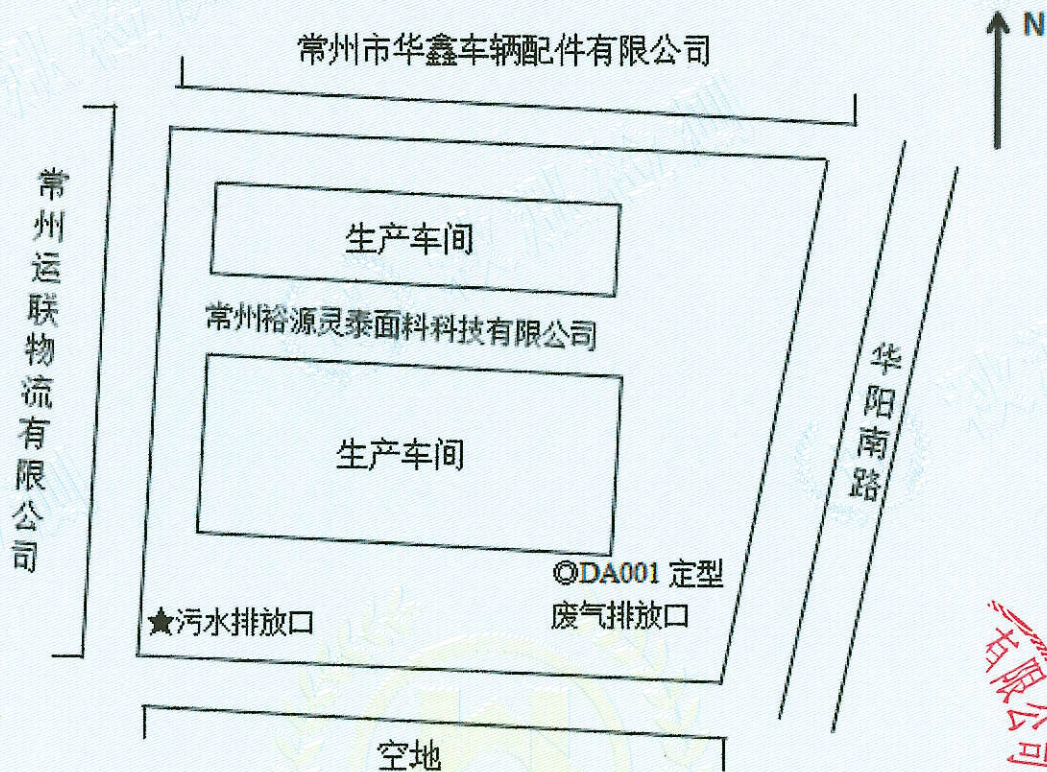
序号	检测项目	仪器名称	仪器编号	校准/检定有效期
1	氨氮	紫外可见分光光度计	QHHJ-21001	2024-11-20
2	总氮	紫外可见分光光度计	QHHJ-18027	2025-03-17
3	总磷	可见分光光度计	QHHJ-20055	2025-03-17
4	镉	原子荧光光度计	QHHJ-22092	2024-11-20

\*\*\*本页完\*\*\*





### 检测点位示意图



★为水质检测点位  
◎为有组织废气检测点位

\*\*\*报告结束\*\*\*



附件:

样品性状一览表

点位/样品信息	样品性状	检测项目
污水排放口	微黄、有异味、无油膜	化学需氧量,总氮,总磷,氨氮,铍
采样人员	吴佳,吴斌	





秋泓检测  
Qiu Hong Testing



# 检 测 报 告

TEST REPORT

2024170301 QHHJ-BG (气) 019

委托单位:

常州市天宁区环境保护局

受检单位:

常州裕源灵泰面料科技有限公司

检测类别:

监督性检测

江苏秋泓环境检测有限公司

Jiangsu Qiu Hong Environmental Testing Co., Ltd.

编制日期: 2024年09月02日



## 检测报告说明

一、本检测报告须编制、审核、签发者签名并加盖本公司检验检测专用章和骑缝章、资质认定标志后方可有效。

二、本报告中符号“—”表示无内容，“ND”表示未检出，检出限详见检测方法。

三、受检单位（委托方）对排口（点位）及排气筒高度提供并确认，本公司不对其真实性负责。委托检测结果及对结果的判定结论只代表本次检测时污染物排放状况；报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。

四、委托检测本公司仅对本次所采集样品的检测结果负责；委托方对送检样品及相关信息的真实性负责。送样检测仅对送检样品的检测结果负责，检测报告数据仅反映对所采集或送检样品的评价。

五、用户对本检测报告若持有异议，在收到本检测报告之日起十日内，向本公司书面提出异议，逾期则视为认可本检测报告。

六、本公司仅对报告原件负责，未经本公司书面批准，不得以任何形式复制本检测报告；任何对本检测报告的涂改、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。

七、除客户特别申明并支付样品保管费，所有超过标准规定时效期的样品本公司均不再留样。

八、本检测报告数据未经本公司书面同意，不得用于宣传。

九、本公司保证工作的客观公正性，对本检测报告的数据保密，并对委托单位的商业信息、技术文件等商业机密履行保密义务。



## 检测报告

委托单位	常州市天宁区环境保护局	地 址	江苏省常州市天宁区竹林北路 256 号
受检单位/ 项目名称	常州裕源灵泰面料科技有限公司	受检单位地址/ 项目所在地	常州市天宁区华阳南路 6 路
联 系 人	蒋翔峰	联系电话	15380001161
检测目的	监督性检测	采样日期	2024-08-27
样品类别	有组织废气	分析日期	2024-08-27~2024-08-30
检测项目	氮氧化物,二氧化硫,非甲烷总烃,低浓度颗粒物		
检测结果	见检测结果表		
检测依据及仪器	附表 A, 附表 B		
编制:	<u>陆析静</u>		
一审:	<u>刘阳</u>		
二审:	<u>段磊</u>		
签发:	<u>施文莉</u>		
<div>检验检测专用章 检验检测专用章 签发日期: 2024-09-04</div>			



表 1 有组织排放废气检测结果

检测点位及编号		DA001 定型废气排放口		采样日期	2024-08-27
检测项目		单位	检测结果		参考 限值
			09:59-10:59		
二氧化硫	排放浓度	mg/m³	ND		≤200
二氧化硫	排放速率	kg/h	-		≤1.4
氮氧化物	排放浓度	mg/m³	3		≤100
氮氧化物	排放速率	kg/h	0.088		≤0.47
低浓度颗粒物	排放浓度	mg/m³	ND		≤20
低浓度颗粒物	排放速率	kg/h	-		≤1
非甲烷总烃	排放浓度	mg/m³	1.37		≤60
非甲烷总烃	排放速率	kg/h	0.040		≤3
参考标准	参考《大气污染物综合排放标准》DB 32/4041-2021 表 1 大气污染物有组织排放限值				
备注	本次检测，二氧化硫、氮氧化物、低浓度颗粒物、非甲烷总烃排放浓度和排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》DB 32/4041-2021 表 1 大气污染物有组织排放限值。				



表 2 质量控制情况表

检测项目	样品数	现场平行			现场空白		实验室平行			实验室空白		加标样			质控样	
		个数	检查率%	合格率%	个数	合格率%	个数	检查率%	合格率%	个数	合格率%	个数	检查率%	合格率%	个数	合格率%
二氧化硫	15	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
氮氧化物	15	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
低浓度颗粒物	1	/	/	/	1	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
非甲烷总烃	4	/	/	/	2	100	1	25.0	100	2	100	/	/	/	2	100



附表 A 检测方法一览表

序号	检测项目	分析方法及标准号	检出限
1	二氧化硫	固定污染源排气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3 mg/m <sup>3</sup>
2	氮氧化物	固定污染源废气氮氧化物的测定定电位电解法 HJ 693-2014	3 mg/m <sup>3</sup>
3	低浓度颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法HJ 836-2017	当采样体积为1m <sup>3</sup> 时, 检出限为 1.0 mg/m <sup>3</sup>
4	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	0.07 (以碳计) mg/m <sup>3</sup>

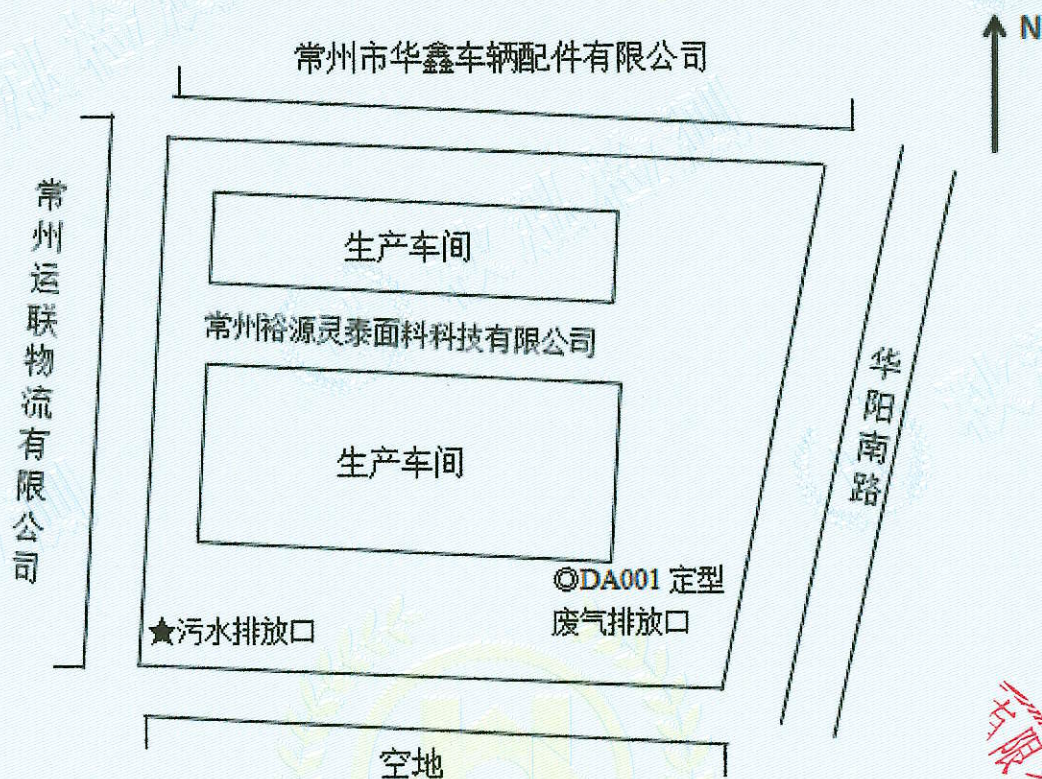
附表 B 主要仪器设备一览表

序号	检测项目	仪器名称	仪器编号	校准/检定有效期
1	现场采样	自动烟尘/气测试仪	QHHJ-23013	2025-02-20
2	现场采样	真空采样器	QHHJ-24039	-
3	非甲烷总烃	气相色谱仪	QHHJ-17037	2025-01-16
4	低浓度颗粒物	电热鼓风干燥箱	QHHJ-17021	2025-02-19
		电子天平	QHHJ-23006	2025-01-16
		恒温恒湿称重系统	QHHJ-23007	2025-01-16

\*\*\*本页完\*\*\*



## 检测点位示意图



★为水质检测点位  
◎为有组织废气检测点位



\*\*\*报告结束\*\*\*



附件:

### 排气筒参数一览表

[illegible]