



秋泓检测  
Qiu Hong Testing



231012340951

# 检 测 报 告

TEST REPORT

2023215001 QHHJ-BG (水) 006

委托单位:

常州市天宁区环境保护局

受检单位:

常州东恒印染有限公司

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: 2023 年 12 月 27 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。

三、受检单位（委托方）对排口（点位）的代表性和真实性负责；委托检测结果及对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况；排放标准由用户提供。

四、委托检测本公司仅对所采集样品的检测结果负责；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、未经本公司书面批准。不得以任何形式复制（全文复制除外）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、除用户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定有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，对本检测报告的检测数据保密，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	常州东恒印染有限公司	受检单位地址/ 项目所在地	江苏省常州市天宁区青龙街道景阳路 8 号
联 系 人	徐逸阳	联系电话	18018221753
检测目的	监督性检测	采样日期	2023-12-22
样品类别	污水	分析日期	2023-12-22~2023-12-23
检测项目	pH 值,硫化物,化学需氧量,总氮,氨氮,总磷		
检测结果	见检测结果表		
检测依据及仪器	附表 A, 附表 B		
<p>编制: <u>陆佳佳</u></p> <p>一审: <u>张漫敏</u></p> <p>二审: <u>段名</u></p> <p>签发: <u>朱丹</u></p> <div style="text-align: right;">  <p>检验检测专用章</p> <p>签发日期: 2023-12-28</p> </div>			



表 1 污水检测结果

检测项目	点位/样品信息			污水接管口
	采样日期			2023-12-22
	分析日期			2023-12-22~2023-12-23
	单位	检出限	参考 限值	检测结果
pH 值	无量纲	-	6~9	7.2
化学需氧量	mg/L	4	≤500	85
氨氮	mg/L	0.025	≤20	0.042
总磷	mg/L	0.01	≤1.5	0.06
总氮	mg/L	0.05	≤30	18.0
硫化物	mg/L	0.40	≤0.5	ND
参考标准	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			
备注	本次检测，12 月 22 日污水接管口的排水量为 2500 吨，印染布产量为 37.5 吨，单位产品基准排水量为 140m³/t， $Q_{总}$ 与 $\sum Y_i Q_{i基}$ 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，化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、硫化物排放浓度及 pH 值均符合《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。			



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	pH值	水质 pH值的测定 电极法HJ 1147-2020	-
2	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
3	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
4	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
5	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
6	硫化物	水质硫化物的测定碘量法HJ/T 60-2000	0.40 mg/L

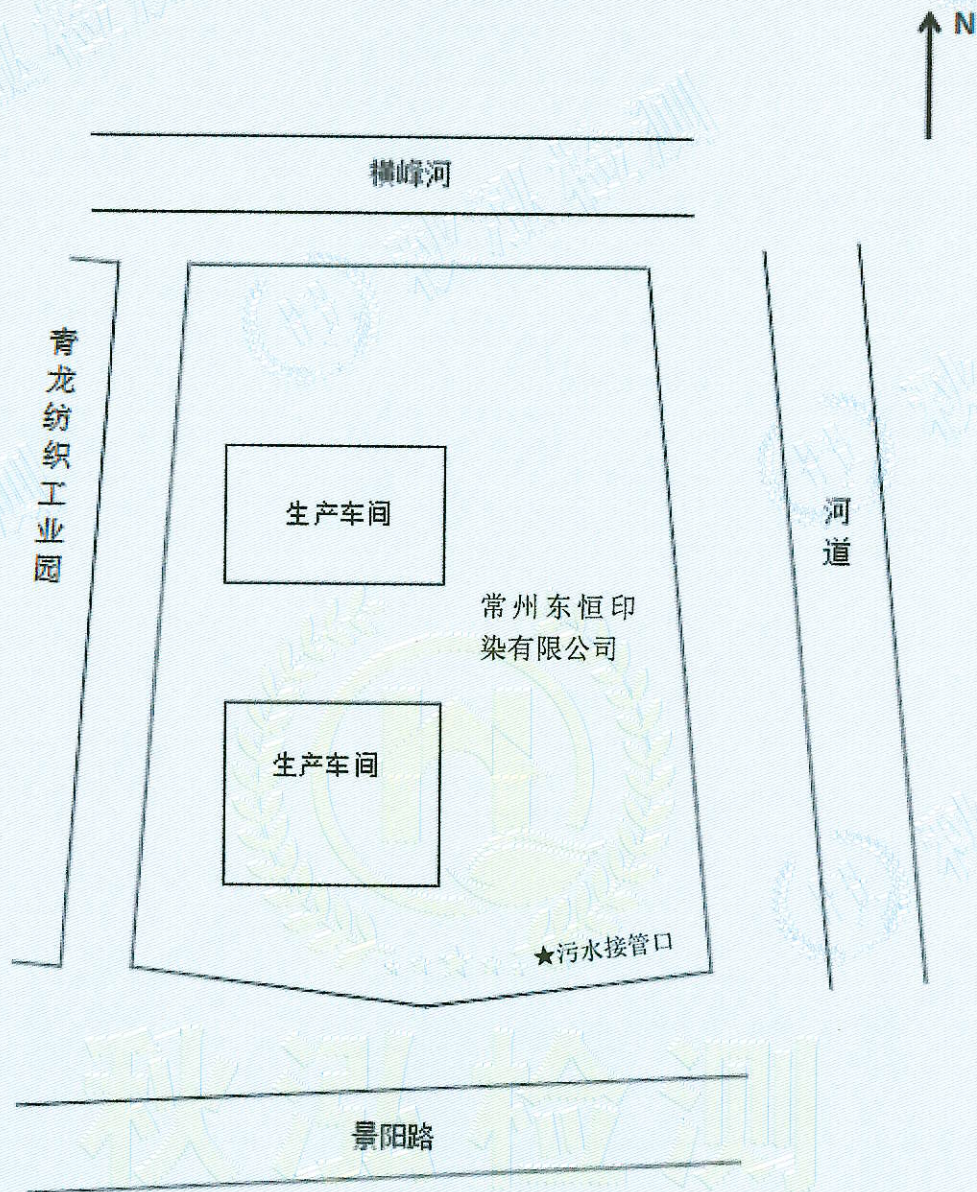
附表 B 主要仪器设备一览表

序号	检测项目	仪器名称	仪器编号	校准/检定有效期
1	pH值	pH/ORP计	QHHJ-20079	2024-09-21
2	氨氮	紫外可见分光光度计	QHHJ-21001	2024-11-20
3	总氮	紫外、可见分光光度计	QHHJ-18027	2024-03-22
4	总磷	可见分光光度计	QHHJ-20055	2024-03-22

\*\*\*本页完\*\*\*



## 检测点位示意图



★为水质检测点位

\*\*\*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
污水接管口	黄、无异味、无油膜	pH值,化学需氧量,总氮,总磷,氨氮,硫化物