



秋泓检测
Qiu Hong Testing



检 测 报 告

TEST REPORT

2023074001 QHHJ-BG (水) 015

委托单位：常州市生态环境局常州经济开发区分局

受检单位：江苏协和电子股份有限公司

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 06 月 21 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	常州市生态环境局常州经济开发区分局	地 址	常州市经开区东方东路168号
受检单位/ 项目名称	江苏协和电子股份有限公司	受检单位地址/ 项目所在地	常州市武进区横林镇塘头路4号
联 系 人	周鹏	联系电话	18961279376
检测目的	监督性检测	采样日期	2023-06-15
样品类别	污水	分析日期	2023-06-15~2023-06-20
检测项目	pH 值,悬浮物,化学需氧量,氨氮,总磷,总氮,动植物油类,氟化物,铜,锡		
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:	陆析静		
一审:	陆静蓉		
二审:	段磊		
签发:	施文莉		
<div>检验检测专用章</div> <div>秋泓环境检测有限公司</div> <div>3204125979871</div> <div>签发日期: 2023-06-29</div>			



表 1 污水检测结果

检测项目	点位/样品信息				DW001 废水处理设施出口
	采样日期				2023-06-15
	分析日期				2023-06-15~2023-06-20
	CAS 号	单位	检出限	参考 限值	检测结果
pH 值	-	无量纲	—	6.5~9.5	7.2
悬浮物	-	mg/L	4	≤400	8
化学需氧量	-	mg/L	4	≤500	21
氨氮	-	mg/L	0.025	≤45	0.192
总磷	-	mg/L	0.01	≤8	0.60
总氮	-	mg/L	0.05	≤70	7.38
动植物油类	-	mg/L	0.06	≤100	ND
氟化物	-	mg/L	0.006	≤20	0.307
铜	7440-50-8	mg/L	0.05	≤2	0.08
锡	7440-31-5	mg/L	0.2	-	ND
参考标准	参考《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T 31962-2015 表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值的 B 级标准				
备注	本次检测，DW001 废水处理设施出口悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、动植物油类、氟化物、铜的排放浓度及 pH 值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T 31962-2015 表 1 污水排入城镇下水道水质控制项目限值的 B 级标准，锡排放浓度不作评价。				



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	pH值	水质 pH值的测定 电极法HJ 1147-2020	—
2	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法GB/T 11901-1989	4 mg/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	4 mg/L
4	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
5	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
6	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
7	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06 mg/L
8	氟化物	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、 SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006 mg/L
9	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05 mg/L
10	锡	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.2 mg/L



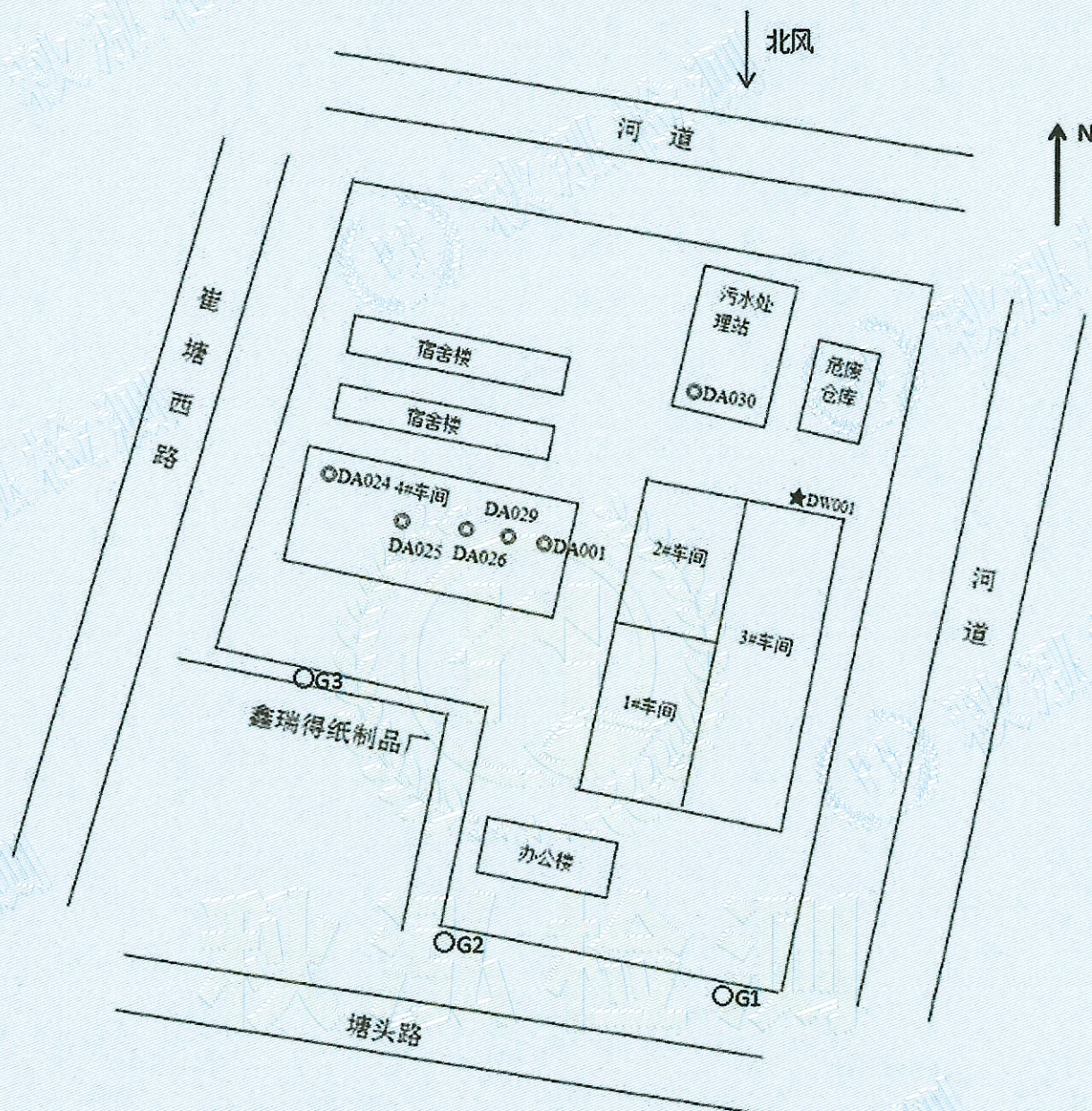
附表 B 主要仪器设备一览表

序号	检测项目	仪器名称	仪器编号	校准/检定有效期
1	pH值	便携式pH计	QHHJ-20085	2023-08-23
2	悬浮物	电热鼓风干燥箱 FA/JA型电子天平	QHHJ-20093 QHHJ-22128	2024-03-22 2023-12-12
3	化学需氧量	全自动CODcr分析仪	QHHJ-23044	2024-04-18
4	氨氮	紫外可见分光光度计	QHHJ-22084	2024-03-22
5	总磷	可见分光光度计	QHHJ-20055	2024-03-22
6	总氮	双光束紫外可见分光光度计	QHHJ-22117	2024-03-22
7	动植物油类	红外分光测油仪	QHHJ-21047	2024-03-22
8	氟化物	离子色谱仪	QHHJ-22135	2023-12-12
9	铜	火焰原子吸收分光光度计	QHHJ-20066	2023-12-12
10	锡	电感耦合等离子体发射光谱仪	QHHJ-19003	2024-02-11

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
○为大气检测点位

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
DW001 废水处理设施出口	无色、无异味、无油膜	pH值,悬浮物,化学需氧量,氨氮,总磷,总氮,动植物油类,氟化物,铜,锡