



221012340348

XR TF049-2018 4/0



检测 报 告

(2022) 新锐 (综) 字第 (07438) 号

项目名称 苏州市亨文环保水业有限公司

排污许可证监测

委托单位 苏州市亨文环保水业有限公司

江苏新锐环境监测有限公司

二〇二二年六月

检测报告说明

- 一、检测报告无检验检测专用章、骑缝章、签发人签字无效。
- 二、本报告只对本次采样/样品检测项目结果负责，不对送样样品来源负责，报告中如由客户提供的限值、参考标准等仅供参考。
- 三、未经本公司书面批准，不得涂改、增删、部分复制（全文复制除外）检测报告，不得用于商品广告。
- 四、本次检测的所有记录档案保存期限六年。
- 五、对本报告有疑议，请在收到报告10个工作日内与本公司联系，逾期不予受理，无法保存、复现的样品不予受理。

江苏新锐环境监测有限公司

联系地址：江苏省张家港经济开发区杨舍镇新泾西路2号

邮政编码：215600

联系电话：0512-35022007

企业邮箱：jiangsuxinrui@163.com

江苏新锐环境监测有限公司

检测报告

委托单位	苏州市亨文环保水业有限公司	地址	苏州市相城区黄桥镇民安村
项目名称	苏州市亨文环保水业有限公司 排污许可证监测	项目地址	苏州市相城区黄桥镇民安村
联系人	朱经理	电话	13625298845
现场检测人员	施春凯、胡景	现场检测日期	2022年6月22日
实验室分析人员	黄潇逸、张超等	实验室分析日期	2022年6月22日-27日
检测内容	废水: pH值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮 无组织废气: 氯化氢、颗粒物(总悬浮颗粒物)、臭气浓度 有组织废气: 氯化氢 噪声: 厂界环境噪声		
检测依据	见附表一		
检测仪器	见附表二		
气象参数	见附表三		
测点示意图	见附图1		
工况信息	见附件1		
结论	检测结果见第2-7页。		

编制: 丁红霞

审核: 王红霞

签发: 王红霞



检验检测专用章

检验检测专用章

签发日期: 2022年6月30日

江苏新锐环境监测有限公司

检 测 结 果

任务编号：202207438

检测类别：废水

采样地点	样品编号	采样日期	样品状态	检 测 项 目					单位：mg/L
				pH 值	悬浮物	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮	
雨水排口 S1	202207438 S1-1-1	2022.6.22 9:00	透明、无色、无异味、无浮油	/	14	36	/	/	/
DW001 生活污水排放口 S2	202207438 S2-1-1	2022.6.22 9:20	微浊、微黄、有异味、无浮油	7.3	33	39	9.4	2.57	8.32
标准限值				6.5-9.5	400	500	350	45	70

备注：1、pH 值无量纲；

2、标准限值参考《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 B 级标准限值，参考标准由委托方提供。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：无组织废气

任务编号：202207438

采样日期	2022 年 6 月 22 日	
采样地点	样品编号	检测项目 单位：无量纲
		臭气浓度
厂界上风向 G1	202207438G1-1-1	<10
厂界下风向 G2	202207438G2-1-1	<10
厂界下风向 G3	202207438G3-1-1	<10
厂界下风向 G4	202207438G4-1-1	<10
最大值		<10
标准限值		20

备注：标准限值参考《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建标准限值，参考标准由委托方提供。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：有组织废气

任务编号：202207438

工业设备名称		Q1 废气排放口 DA001		
建成使用时间		/	烟囱高度 (m)	15
处理设施		碱液喷淋	燃料种类	/
检测点位		Q1	采样日期	2022 年 6 月 22 日
序号	测试项目	单位	检测结果	标准限值
1	烟道截面积	m ²	0.283	/
2	大气压	kPa	100.7	/
3	烟气温度	°C	31	/
4	烟气标干流量	m ³ /h	5779	/
5	氯化氢排放浓度	mg/m ³	0.21	100
6	氯化氢排放速率	kg/h	1.21×10 ⁻³	0.26

备注：标准限值参考《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 新污染源大气污染物排放限值最高允许排放浓度及最高允许排放速率二级标准限值，参考标准由委托方提供。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
噪 声 检 测 简 况

检测类别：厂界环境噪声

任务编号：202207438

所属功能区		2类				
测量时间		2022年6月22日 12:32-13:16	仪器核查	昼间	测量前：93.9dB(A) 测量后：93.9dB(A)	
天气状况		晴				
主要噪声源	车间工段名称	设备名称 型号	功率/源强	开（台）	关（台）	备 注
	生产车间	生产设备	--	1	0	--
	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--
以下空白						

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：厂界环境噪声

任务编号：202207438

测点 编号	测点 位置	测量时间	主要 噪声源	测点距声 源距离 (m)	等 效 声 级 dB (A)		风速 m/s		备注
					昼间	夜间	昼间	夜间	
N1	南厂界外1米	2022.6.22	生产设备	/	56.3	/	2.1	/	--
N2	西厂界外1米		生产设备	/	57.3	/	2.1	/	--
N3	北厂界外1米		生产设备	/	56.7	/	2.1	/	--
N4	东厂界外1米		生产设备	/	56.0	/	2.1	/	--
标准限值					≤60	/	/	/	--

备注：标准限值参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1工业企业厂界环境噪声排放限值2类功能区标准限值（昼间≤60dB(A)），参考标准由委托方提供。

以下空白

附表一：检测依据一览表

检测类别	项目	检测依据
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	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
无组织废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016
	颗粒物（总悬浮颗粒物）	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单（生态环境部公告 2018 年 第 31 号）
	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993 恶臭污染环境监测技术规范 HJ 905-2017
有组织废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016
噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008
以下空白		

附表二：仪器信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号	检定有效期
水质多参数仪	SX836	JCSB-C-074-17	2022.10.17
智能综合大气采样器	ADS-2062	JCSB-C-058-1	2022.09.15
智能综合大气采样器	ADS-2062	JCSB-C-058-2	2022.09.15
智能综合大气采样器	ADS-2062	JCSB-C-058-3	2022.08.13
智能综合大气采样器	ADS-2062	JCSB-C-058-4	2022.09.15
气象参数仪	Kestrel5500	JCSB-F-041-7	2023.03.20
可洗便携式采气桶	labtm036	JCSB-F-071-44	/
自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H	JCSB-C-053-19	2022.07.07
智能双路烟气采样器	3072	JCSB-C-059-1	2022.09.15
多功能声级计	AWA5688	JCSB-C-035-11	2023.03.15
声校准器	AWA6021A	JCSB-C-054-11	2023.03.15
离子色谱仪	ICS-600	JCSB-C-030-6	2023.12.03
电子天平	AL204	JCSB-C-008-8	2023.01.04
可见分光光度计	N2S	JCSB-C-005-5	2022.09.02
可见分光光度计	T6 新悦	JCSB-C-005-3	2023.01.03
数字滴定器	brand	JCSB-C-033-8	2022.11.04
电子天平	MS204S	JCSB-C-008-1	2023.01.03
紫外可见分光光度计	T6 新世纪	JCSB-C-005-4	2023.05.30
生化培养箱	LRH-250F	JCSB-F-018-3	2023.05.06
手提式溶解氧测量仪	YSI58	JCSB-C-028	2023.03.31
离子色谱仪	ICS-600	JCSB-C-030-4	2023.08.31
以下空白			

附表三：监测气象参数表

采样点位	检测项目	采样时间	气温 (K)	大气压 (kPa)	湿度 (%)	风向	风速 (m/s)
G1、G2、 G3、G4	颗粒物(总悬浮颗粒物)、氯化氢	2022.6.22 11:00-12:10	306.2	100.4	60	西	2.1
	臭气浓度	2022.6.22 10:50-11:20	306.2	100.4	60	西	2.1

以下空白

附图 1 测点示意图



备注：1、OG1-G4 为无组织废气测点位置；
2、▲N1-N4 为厂界环境噪声测点位置。

以下空白