



170912341504

报告编号: JLT-WT-2306-042

上海巨浪环保科技有限公司

检 测 报 告

样品来源 委托采样

项目名称 上海家化联合股份有限公司（废水、噪声）检测

委托单位 上海家化联合股份有限公司

单位地址 上海市青浦区北盈路 2058 号



地址: 上海青浦区青浦工业园天辰路 2999 号第 8 幢厂房-1 邮编 201711 电话: 021-69773887

编制日期: 2023 年 7 月 20 日



检测报告说明

- 一、 对本报告检测结果如有异议, 请于收到报告之日起十天内向本公司提出。
- 二、 本报告书由计算机打印或用碳素笔填写, 字迹应工整, 涂改无效。
- 三、 来样检测, 其检测结果, 本公司仅对来样负责, 检测结果供送样机构了解样品品质之用。
- 四、 本报告书无本公司检测专用章、骑缝章、批准人签字无效。
- 五、 本报告书未经委托人和本公司同意不得复印, 复印件未重新加盖本公司检测专用章无效。
- 六、 本报告书中凡列举的排放限值均仅供参考。
- 七、 本报告书中 ND 表示检测数据小于方法检出限。

检 测 报 告

项目概述						
项目名称	上海家化联合股份有限公司（废水、噪声）检测					
检测目的	受上海家化联合股份有限公司委托，对上海家化联合股份有限公司废水、噪声进行检测					
联系人	王婷婷		联系电话		18018512127	
技术依据						
参数	检测方法	承载方式	主要检测仪器			方法检出限
			名称	型号	编号	
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式 pH 计	PHBJ-260F	602400N002 1060252	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	采样瓶	分析天平	ML204	B224017565	/
			鼓风电热烘箱	DHG-9140 (A)	D-02	
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	采样瓶	具塞滴定管	25mL	B-10-1	4mg/L
			具塞滴定管	50mL	B-10-2	
			COD 消解器	HCA-100	D-73	
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	采样瓶	生化培养箱	LRH-250	170723450	0.5mg/L
			溶解氧测定仪	YSI5100	12M101440	
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	采样瓶	紫外-可见分光光度计	TU-1900	29-1900-00-0 253	0.05 mg/L
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	采样瓶	红外分光测油仪	OIL460	111IIC22010	0.06mg/L
动植物油					010	0.06mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	采样瓶	紫外-可见分光光度计	TU-1900	29-1900-00-0 253	0.025mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	采样瓶	紫外可见分光光度计	752N	07612206072 2070087	0.01mg/L
			压力蒸汽灭菌器	SYQ-DSX-280B	D-56	

检 测 报 告

技术依据						
参数	检测方法	承载方式	主要检测仪器			方法检出限
			名称	型号	编号	
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	采样瓶	紫外-可见分光光度计	TU-1900	29-1900-00-0253	0.05mg/L
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018	/	恒温培养箱	DHP-9082	AE-387	20MPN/L
			霉菌培养箱	BMJ-100	AE-333	
工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计	AWA6228+	10335466	/
			手持式气象站	PH-II-C	3013131598	
采样方法：HJ 91.1-2019《污水监测技术规范》 HJ 706-2014《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》 GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》						

报告编制： 陈 伟 强 审核人： 陈伟强 批准人： 陈伟强

日 期： 2023.7.26

检测 报 告

项目名称: 上海家化联合股份有限公司（废水、噪声）检测

样品性质: 混合废水 采样日期: 2023.6.21 分析日期: 2023.6.21-2023.6.26

排放水量: 5000 吨/天 设施状况: 正常 排放去向: 市政管网

企业状况: 8 小时/天 生产负荷: 满负荷

参数	样品	单位	污水处理站废水出口 W2 1-1-1	排放限值
	样品性状	/	淡黄、微浑、无油膜、无臭	/
	采样时间	/	14:30	/
	pH 值	无量纲	8.4（33.4℃）	6~9
	化学需氧量	mg/L	138	500
	五日生化需氧量	mg/L	14.0	300
	悬浮物	mg/L	8	400
	阴离子表面活性剂	mg/L	0.482	20
	石油类	mg/L	0.23	15
	氨氮	mg/L	0.458	45
	总磷	mg/L	0.055	8
	总氮	mg/L	2.26	70
以下空白				
备注：排放限值依据 DB 31/199-2018《污水综合排放标准》表 2 的三级标准。				

检 测 报 告

项目名称: 上海家化联合股份有限公司（废水、噪声）检测

样品性质: / 采样日期: 2023.6.20 分析日期: 2023.6.20-2023.6.22

排放水量: / 设施状况: / 排放去向: 市政管网

企业状况: / 生产负荷: /

参数	样品	单位	污水处理站废水出口 W2 W2-1	排放限值
	样品性状	/	微浑、无明显异味	/
	采样时间	/	13:05-13:10	/
	粪大肠菌群	MPN/L	1.1×10 ³	10000
以下空白				
备注：排放限值依据 DB 31/199-2018《污水综合排放标准》表 2 的三级标准。 本次粪大肠菌群采样与分析均委托中检集团理化检测有限公司（CMA 证书编号：220020349403）。				

检测 报 告

项目名称: 上海家化联合股份有限公司（废水、噪声）检测

样品性质: 生活废水 采样日期: 2023.6.21 分析日期: 202.6.21-2023.6.26

排放水量: / 设施状况: 正常 排放去向: 市政管网

企业状况: 8 小时/天 生产负荷: 满负荷

参数	样品	单位	生活废水出口 W3 2-1-1	排放限值
	样品性状	/	淡黄、微浑、无油膜、微臭	/
	采样时间	/	15:00	/
	pH 值	无量纲	7.1 (30.7℃)	6~9
	化学需氧量	mg/L	368	500
	五日生化需氧量	mg/L	195	300
	悬浮物	mg/L	77	400
	动植物油	mg/L	3.46	100
	氨氮	mg/L	37.0	45
	总磷	mg/L	2.76	8
	总氮	mg/L	41.6	70
以下空白				
备注: 排放限值依据 DB 31/199-2018《污水综合排放标准》表 2 的三级标准。				

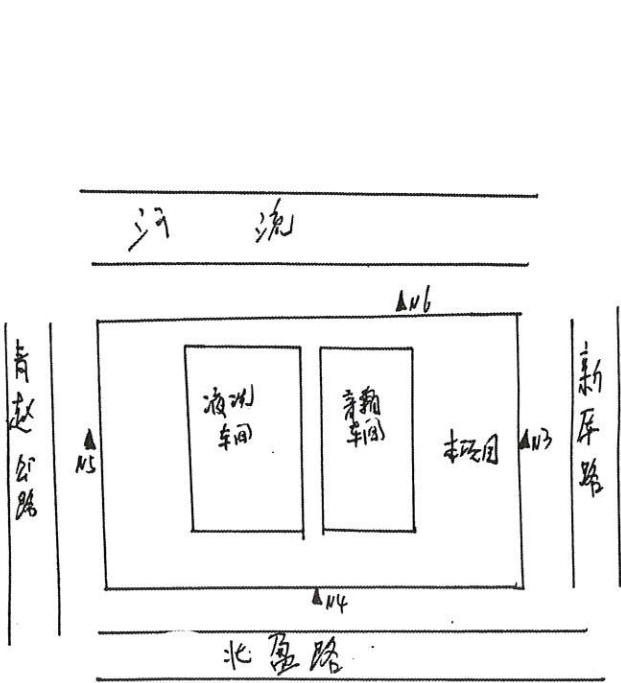
检 测 报 告

项目名称：上海家化联合股份有限公司（废水、噪声）检测

检测日期：2023.6.21 天气：多云 最大风速：1.3m/s 功能区类别：3类

测点编号	测点位置	噪声来源	检测时段	测定数据 dB(A)		排放限值 dB(A)
				实测值	修正结果	
N3	厂界东侧外 1 米处	生产噪声 交通噪声	昼间（15:29-15:31）	60.6	61	65
N4	厂界南侧外 1 米处	生产噪声 交通噪声	昼间（15:35-15:37）	50.7	51	65
N5	厂界西侧外 1 米处	生产噪声 交通噪声	昼间（15:42-15:44）	56.9	57	65
N6	厂界北侧外 1 米处	生产噪声	昼间（15:48-15:50）	49.8	50	65

测点示意图：



质保措施及其它：

测量前校准值：93.8 dB(A)

测量后校准值：93.8 dB(A)

校准器声级校准值：93.8 dB(A)

校准器型号：AWA6021A

仪器编号：1010341（校准日期：2022.8.26）

备注：排放限值依据 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表 1。

(本报告结束)