



251012340281



检 测 报 告

TEST REPORT

编号：TLJC20252300

检测类别：委托检测

样品类别：废水、噪声

受检单位：南通海佳环境科技有限公司

江苏添蓝检测技术服务有限公司

JIANGSU TIANLAN TESTING TECHNOLOGY SERVICE CO.,LTD

二〇二五年十二月十八日

江苏添蓝检测技术服务有限公司

检测报告

受检单位	名称	南通海佳环境科技有限公司		
	地址	南通市海安市胡集街道达欣大道1号		
联系人		卢总		
联系电话		15962785058		
项目名称		2025年4季度排污许可证自行监测		
样品类别	废水、噪声	样品来源	自采	
检测单位	江苏添蓝检测技术服务有限公司	采样人	顾伯骏、沙才睿、倪嘉伟、邵宇哲	
采样日期	2025.11.25、2025.12.15	检测周期	2025.11.25-2025.12.01、 2025.12.15-2025.12.17	
检测目的	为受检单位南通海佳环境科技有限公司检测项目提供数据。			
检测内容	1. 废水: pH值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、总氮、氨氮、总磷、石油类, 共计8项; 2. 噪声: 工业企业厂界环境噪声, 共计1项。			
检测依据	见附表1。			
主要检测仪器	见附表1、附表2。			
检测结果	1. 检测结果见后附页; 2. 本项目执行标准由委托方提供。			
编制人	大东			
一审:	钱宇			
二审:	李亮亮			
签发:	张			
		 检测机构 (报告专用章) 签发日期 2025年12月18日		

江苏添蓝检测技术服务有限公司
废水检测结果

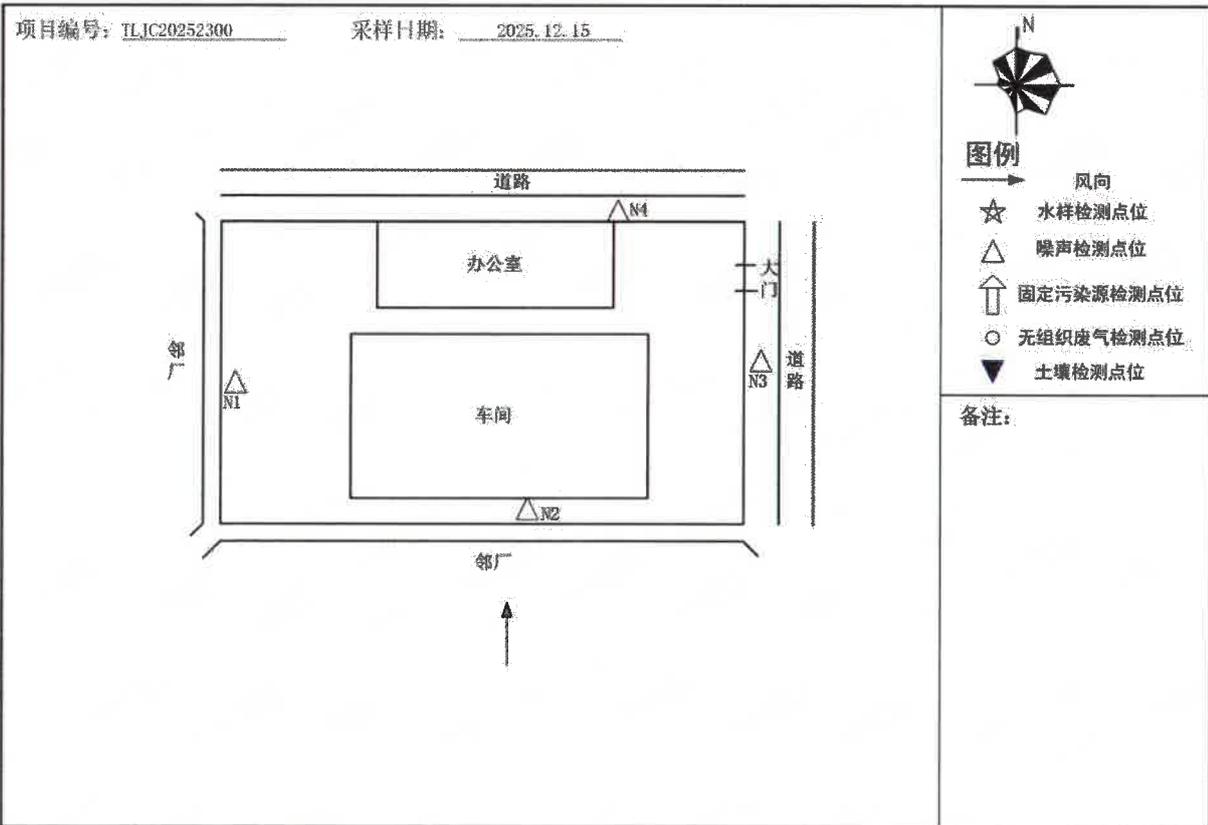
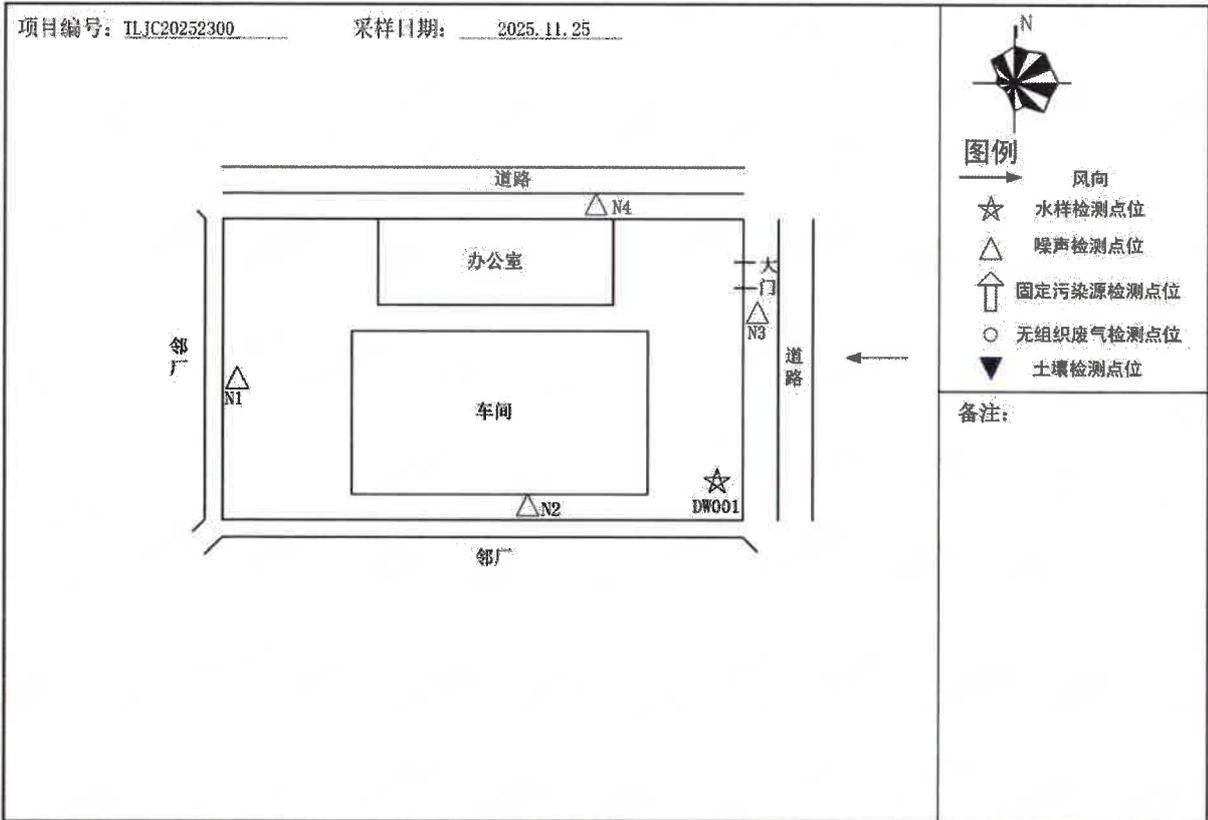
采样日期		2025.11.25				标准限值
检测点位		DW001 废水排放口				
检测时间		11:11	11:33	11:53		
样品描述 (色、嗅、浊度、有无油膜)		浅黑、微弱、微浊、 无油膜	浅黑、微弱、微浊、 无油膜	浅黑、微弱、微浊、 无油膜		
检测项目	单位	检出限	样品编号: 1TL2300SF			
			001	002	003	
pH 值	无量纲	/	7.7	7.8	7.6	6~9
悬浮物	mg/L	4	114	88	78	400
五日生化需氧量	mg/L	0.5	121	107	111	300
化学需氧量	mg/L	4	332	325	322	500
总氮 (以 N 计)	mg/L	0.05	12.6	13.7	14.4	70
氨氮 (以 N 计)	mg/L	0.025	10.2	9.07	9.54	45
总磷 (以 P 计)	mg/L	0.01	3.70	3.97	3.79	8
石油类	mg/L	0.06	7.57	7.59	7.66	20

备注: 依据委托方提供执行标准, 执行《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 中三级标准限值及《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 级标准。

江苏添蓝检测技术服务有限公司
噪声检测结果

气象条件	2025年11月25日 昼间, 多云, 东风, 最大风速: 3.8 m/s; 2025年12月15日 夜间, 多云, 南风, 最大风速: 3.6 m/s.			
检测日期	检测点位	主要声源	等效声级 dB(A)	
			昼间	
			检测结果值	标准限值
2025.11.25	西厂界噪声 N ₁	生产设备	57	70
	南厂界噪声 N ₂	生产设备	63	65
	东厂界噪声 N ₃	/	59	
	北厂界噪声 N ₄	/	66	70
检测日期	检测点位	主要声源	等效声级 dB(A)	
			夜间	
			检测结果值	标准限值
2025.12.15	西厂界噪声 N ₁	/	46	55
	南厂界噪声 N ₂	/	46	
	东厂界噪声 N ₃	/	47	
	北厂界噪声 N ₄	/	48	
备注: 依据委托方提供执行标准, 东、南厂界执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中3类标准, 西、北厂界执行工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中4类标准。				

附图:



附表 1:

检测项目名称	检测依据	方法检出限	主要检测仪器/型号	仪器编号
废水				
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	笔式酸度计/pH-100	TL-0270
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L	万分之一天平/PX224ZH/E 电热鼓风干燥箱 / DHG-9240A	TL-0058 TL-0049
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	0.5 mg/L	生化培养箱/LRH-250 溶解氧仪/JPSJ-605F	TL-0097 TL-0056
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	COD 回流消解器/ HL12 50.00 ml 酸式滴定管	TL-0287
总氮 (以 N 计)	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	手提式压力蒸汽灭菌器 /DSX-280B 紫外可见分光光度计 / T6 新世纪	TL-0114 TL-0071
氨氮 (以 N 计)	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分 光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L	紫外可见分光光度计 / T6 新世纪	TL-0073
总磷 (以 P 计)	水质 总磷的测定 钼酸铵分光 光度法 GB/T 11893-1989	0.01 mg/L	手提式压力蒸汽灭菌器 /DSX-280B 紫外可见分光光度计 / T6 新世纪	TL-0046 TL-0073
石油类	水质 石油类和动植物的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06 mg/L	红外分光测油仪/ OIL460 调速振荡器/HY-4B	TL-0081 TL-0083
噪声				
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/AWA5688 声校准器/AWA6022A 风速风向仪/PLC-16025	TL-0238/0247 /0248 TL-0240/0249 /0250 TL-0182/0184

附表 2:

采样信息	采样仪器名称/型号	仪器编号
废水采样	温湿度计/TES-1360 笔式酸度计/pH-100	TL-0190 TL-0270
噪声检测	多功能声级计/AWA5688 声校准器/AWA6022A 风速风向仪/PLC-16025	TL-0238/0247/0248 TL-0240/0249/0250 TL-0182/0184

附表 3:

江苏添蓝检测技术服务有限公司 质量控制信息								
样品精密度质量控制报告								
样品名称	采样日期	样品编号	检测项目	单位	平行样结果		相对偏差(%)	参考质量控制(%)
废水	11.25	1TL2300SF001	五日生化需氧量	mg/L	120	137	6.6	≤25
		1TL2300SF001	化学需氧量	mg/L	117	109	3.5	
		1TL2300SF001	总氮 (以 N 计)	mg/L	335	328	1.1	≤10
		1TL2300SF001	氨氮 (以 N 计)	mg/L	12.3	12.9	2.4	≤5
		1TL2300SF001	总磷 (以 P 计)	mg/L	10.0	10.3	1.5	≤10
1TL2300SF001		总磷 (以 P 计)	mg/L	3.79	3.62	2.3	≤10	
样品准确度质量控制报告								
质控样		采样日期	检测项目	单位	质控检测值		质控样标准值	
TLBY2025-0231		11.25	化学需氧量	mg/L	260		251±15	
TLBY2025-0385			五日生化需氧量	mg/L	114		112±9	
TLBY2025-0101			石油类	mg/L	42.1		39.7±3.2	
TLBY2025-0129			pH 值	无量纲	7.19		7.16±0.05	
加标回收	采样日期	样品编号	检测项目	单位	加标回收率		回收率合格范围	
	11.25	1TL2300SF001	总氮 (以 N 计)	%	96.1		90~110	
		1TL2300SF001	氨氮 (以 N 计)	%	96.5		90~110	
		1TL2300SF001	总磷 (以 P 计)	%	97.0		90~110	

报告正文结束