



检 测 报 告

编号：JSJLY2308005A

检测类别	验收检测
受检单位	江苏华茂环保工程科技有限公司
委托单位	江苏华茂环保工程科技有限公司

江苏佳蓝检验检测有限公司

地址：常州市武进区牛塘镇漕溪路 9 号 13 幢
网址：<http://www.czjlet.com>

电话：0519-86852277
邮箱：jlhb@czjlet.com

报 告 说 明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章或公章无效；
- 二、本报告无编制人、审核人、批准人签章无效；
- 三、本报告涂改无效；
- 四、本报告未经本公司书面批准不得以任何方式部分复制。
经同意复制的复印件，未重新加盖本公司检验检测专用章或公章、骑缝章无效；
- 五、本报告检测结果仅对采集的样品负责，检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测仅对送检样品的检测结果负责，不包括内容真实性核实；
- 六、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。

江苏佳蓝检验检测有限公司

检测报告

受检单位	江苏华茂环保工程科技有限公司	地址	常州经济开发区遥观镇前杨村工业区 47 号
联系人	邵俊华	联系电话	13906111220
来样方式	现场采样	委托日期	2023 年 08 月 08 日
样品类别	废水		
采样人员	陈俊村、王继成、陈鹏	采样日期	2023 年 10 月 18 日~19 日
分析人员	陈俊村、杜靖翎、彭世界、王继成、陈鹏、常灵、钮文彬、魏玉静、金珊、薛莹	分析日期	2023 年 10 月 18 日~2023 年 10 月 20 日
检测目的	为“江苏华茂环保工程科技有限公司年处理加工30万吨建筑、装潢垃圾项目”提供检测数据。		
检测内容	废水：pH 值、化学需氧量、可滤残渣、总氮、总磷、悬浮物、氨氮、石油类		
采样依据	污水监测技术规范 HJ 91.1-2019		
生产工况	2023 年 10 月 18 日~19 日检测期间，该企业正常运行。		
检测结果	见表 1-1~表 1-10		

编制人： 姜 芸

审核人： 蒋丹枫

批准人： 陈 炎



签发日期：2023 年 11 月 06 日

检测报告

表 1-1 废水检测结果表

采样点位		厂区污水排口（生活）				
采样日期		2023 年 10 月 18 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	微黄，嗅（弱）	微黄，嗅（弱）	微黄，嗅（弱）	微黄，嗅（弱）	/
pH 值	无量纲	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2~7.3
悬浮物	mg/L	92	87	82	89	88
化学需氧量	mg/L	101	88	115	96	100
总磷	mg/L	0.70	0.69	0.73	0.62	0.68
氨氮	mg/L	4.12	2.70	3.11	2.10	3.01
总氮	mg/L	13.4	15.2	10.2	12.6	12.8
备注	pH 值测定时，水样温度依次为 23.1℃、23.1℃、23.0℃、23.0℃。					

JSJLY2308005A

检测报告

表 1-2 废水检测结果表

采样点位		厂区污水排口（生活）				
采样日期		2023 年 10 月 19 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	微黄，嗅（弱）	微黄，嗅（弱）	微黄，嗅（弱）	微黄，嗅（弱）	/
pH 值	无量纲	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2~7.3
悬浮物	mg/L	85	81	88	82	84
化学需氧量	mg/L	128	97	99	118	110
总磷	mg/L	0.64	0.66	0.73	0.68	0.68
氨氮	mg/L	3.00	4.78	4.12	2.30	3.55
总氮	mg/L	16.0	11.8	14.2	18.4	15.1
备注	pH 值测定时，水样温度依次为 23.8℃、23.7℃、23.5℃、23.2℃。					

检测报告

表 1-3 废水检测结果表

采样点位		废水处理站进口（洗砂）				
采样日期		2023 年 10 月 18 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	/
悬浮物	mg/L	38	41	37	40	39
化学需氧量	mg/L	141	155	160	133	147
可滤残渣	mg/L	862	854	874	848	860
石油类	mg/L	1.01	0.87	0.95	0.90	0.93
备注	/					

表 1-4 废水检测结果表

采样点位		废水处理站进口（洗砂）				
采样日期		2023 年 10 月 19 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	/
悬浮物	mg/L	40	36	42	39	39
化学需氧量	mg/L	136	146	151	145	144
可滤残渣	mg/L	848	842	836	850	844
石油类	mg/L	1.04	0.99	0.87	0.97	0.97
备注	/					

检测报告

表 1-5 废水检测结果表

采样点位		废水处理站出口（洗砂）				
采样日期		2023 年 10 月 18 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	/
悬浮物	mg/L	12	13	10	13	12
化学需氧量	mg/L	14	17	19	16	16
可滤残渣	mg/L	190	184	196	178	187
石油类	mg/L	0.31	0.26	0.29	0.21	0.27
备注	/					

表 1-6 废水检测结果表

采样点位		废水处理站出口（洗砂）				
采样日期		2023 年 10 月 19 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	/
悬浮物	mg/L	11	13	14	12	12
化学需氧量	mg/L	15	18	16	14	16
可滤残渣	mg/L	182	176	172	168	174
石油类	mg/L	0.27	0.10	0.11	0.21	0.17
备注	/					

检测报告

表 1-7 废水检测结果表

采样点位		废水处理站进口（洗车）				
采样日期		2023 年 10 月 18 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	/
悬浮物	mg/L	97	94	95	102	97
化学需氧量	mg/L	248	271	262	248	257
可滤残渣	mg/L	330	326	334	338	332
石油类	mg/L	0.78	0.89	0.84	0.86	0.84
备注	/					

表 1-8 废水检测结果表

采样点位		废水处理站出口（洗车）				
采样日期		2023 年 10 月 18 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	/
悬浮物	mg/L	8	8	8	9	8
化学需氧量	mg/L	13	14	18	16	15
可滤残渣	mg/L	244	240	232	238	238
石油类	mg/L	0.10	0.14	0.16	0.15	0.14
备注	/					

检测报告

表 1-9 废水检测结果表

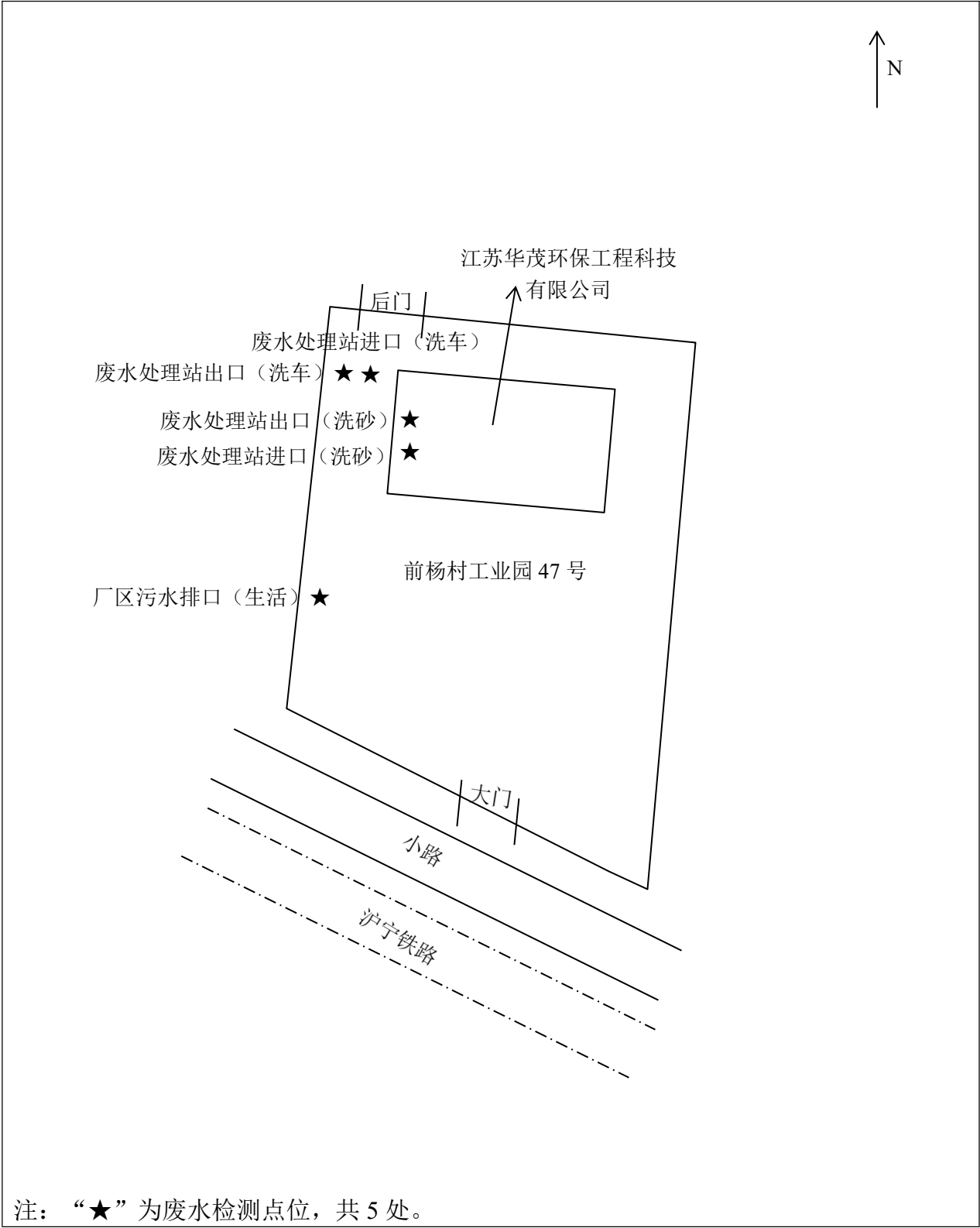
采样点位		废水处理站进口（洗车）				
采样日期		2023 年 10 月 19 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	微灰，嗅（无）	/
悬浮物	mg/L	92	98	93	87	92
化学需氧量	mg/L	240	277	226	206	237
可滤残渣	mg/L	334	322	318	324	324
石油类	mg/L	0.83	0.86	0.92	0.71	0.83
备注	/					

表 1-10 废水检测结果表

采样点位		废水处理站出口（洗车）				
采样日期		2023 年 10 月 19 日				
采样频次		第一次	第二次	第三次	第四次	均值/范围
检测项目	单位	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	无色，嗅（无）	/
悬浮物	mg/L	8	8	7	9	8
化学需氧量	mg/L	17	16	12	14	15
可滤残渣	mg/L	236	228	232	240	234
石油类	mg/L	0.14	0.15	0.19	0.17	0.16
备注	/					

检测报告

检测点位示意图



检测报告

检测分析方法一览表

检测项目		分析方法及标准号	检出限
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	4mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	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	0.05mg/L
	可滤残渣	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版)国家环境保护总局(2002 年) 只用：3.1.7.2 103-105℃烘干的可滤残渣	/
	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	0.06mg/L

检测报告

检测仪器一览表

仪器编号	仪器名称	仪器型号	检定/校准有效期
00016	可见分光光度计	721G-100	2024 年 08 月 17 日
00057	红外测油仪	OIL460	2024 年 08 月 17 日
00061	紫外/可见分光光度计	UV-1601	2024 年 08 月 17 日
00095	立式蒸汽灭菌锅	LDZF-30KB	2024 年 03 月 19 日
00137	标准 COD 消解器	SCOD-100	/
00197	COD 消解仪	SCOD-102	/
00253	电热恒温干燥箱	DHG101-1SB	2024 年 08 月 17 日
00341	微晶 COD 消解器	SCOD-102	/
00347	电子分析天平	FA2004	2024 年 08 月 17 日
00372	pH 计	PHBJ-260	2024 年 07 月 17 日
00417	标准 COD 消解器	SCOD-102 型	/
00424	电热式压力蒸汽灭菌锅	XFH-50CA	2024 年 08 月 17 日
00558	可见分光光度计	722N	2024 年 05 月 30 日

※ 报 告 结 束 ※