



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024) 环监督 (水) 字第 (LH313) 号

监测类别:	监督监测
受检单位:	南京东亚纺织印染有限公司
监测单位:	南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号 邮 编: 210041
电 话: 025-83630175 邮 箱: njjcjkzhk@163.com
实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心
地 址: 南京市六合区方州路807号 邮 编: 211500
电 话: 025-57121209 邮 箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监测报告

受检单位	南京东亚纺织印染有限公司	地址	红山新材料产业园双巷路2号
联系人	王桂彬	电话	15651612230
样品类别	工业废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.11.4	接样日期	2024.11.4
分析人	见附表3	分析日期	2024.11.4-11.9
监测目的	对南京东亚纺织印染有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: 达欣 复核: 叶志彬 审核: 孙志彬 签发: 孙志彬 职务: 主任 签发日期 2024.11.11			

表 1 监测结果
(除注明外, 其他单位: mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (10:15)	第二次 (14:15)	第三次 (18:15)	均值	标准 限值
2024.11.4	第一次: 南京东亚纺织印染有限公司总排 (10:15) (FS241104001LH); 第二次: 南京东亚纺织印染有限公司总排 (14:15) (FS241104002LH); 第三次: 南京东亚纺织印染有限公司总排 (18:15) (FS241104003LH)	pH (无量纲)	7.4 (19.8℃)	7.6 (20.1℃)	7.5 (19.9℃)	/	6-9
		化学需氧量	48	49	50	49	≤80
		氨氮	0.359	0.372	0.352	0.361	≤10
		总磷	0.48	0.47	0.47	0.47	≤0.5
		悬浮物	8	13	11	11	≤50
		总氮	4.37	4.74	4.24	4.45	≤15
		色度 (倍)	6	6	6	6	/
		硫化物	0.01	0.01	0.01	0.01	≤0.5
		苯胺类	0.43	0.45	0.42	0.43	≤1.0
		锑	0.00094	0.00097	0.00095	0.00095	≤0.10
		五日生化需氧量	8.9	9.1	9.0	9.0	≤20

注: (1) 采样频次按现场实际情况要求;
(2) pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度;
(3) 总排废水中pH、化学需氧量、氨氮、悬浮物、色度、总磷、五日生化需氧量标准限值参考《纺织染整工业水污染物排放标准》GB4287-2012表2污染物直接排放标准限值, 依据《关于调整<纺织染整工业水污染物排放标准>(GB4287-2012) 部分指标执行要求的公告》, 苯胺类标准限值参考表1污染物直接排放标准限值。总排废水中锑标准限值参考《纺织染整工业废水中锑污染物排放标准》DB32/3432-2018表1纺织染整企业废水中总锑排放限值直接排放标准。限值来源于需求。

(本页以下空白)

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	南京东亚纺织印染有限公司 总排（10:15） （FS241104001LH）	pH、化学需氧量、氨氮、总磷、悬 浮物、总氮、色度、硫化物、苯胺 类、锑、五日生化需氧量	监测 3 次
工业废水	南京东亚纺织印染有限公司 总排（14:15） （FS241104002LH）		
工业废水	南京东亚纺织印染有限公司 总排（18:15） （FS241104003LH）		

附表 2 监测依据

单位：mg/L，pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
色度	水质 色度的测定稀释倍数法	HJ 1182-2021	/
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	/
苯胺类	水质 苯胺类化合物的测定 N-（1-萘基） 乙二胺偶氮分光光度法	GB/T 11889-1989	/
锑	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质 谱法	HJ 700-2014	/

（本页以下空白）

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	倪萍
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	倪萍
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
色度	比色管	50ml	NJLH-FZ-0089	达庆幸子
硫化物	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	王丽君
苯胺类	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
镉	电感耦合等离子体质谱仪 ICPMS	iCAP Rqplus	NJLH-FX-0043	王丽君

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.11.4	南京东亚纺织印染有限公司总排 (10:15) (FS241104001LH)	色浅黄，无嗅
2024.11.4	南京东亚纺织印染有限公司总排 (14:15) (FS241104002LH)	色浅黄，无嗅
2024.11.4	南京东亚纺织印染有限公司总排 (18:15) (FS241104003LH)	色浅黄，无嗅

(本页以下空白)



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024)环监督(水)字第(LH315)号

监测类别: 监督监测

受检单位: 兰精(南京)纤维有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地址: 南京市建邺区中和路98号

邮编: 210041

电话: 025-83630175

邮箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地址: 南京市六合区方州路807号

邮编: 211500

电话: 025-57121209

邮箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

受检单位	兰精(南京)纤维有限公司	地址	康强路1号
联系人	徐冉	电话	18502509728
样品类别	工业废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.11.5	接样日期	2024.11.5
分析人	见附表3	分析日期	2024.11.5-11.10
监测目的	对兰精(南京)纤维有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: _____			
复核: <u>叶名彬</u>			
审核: <u>孙松</u>			
签发: <u>叶名彬</u> 职务: <u>主任</u> 签发日期 <u>2024.11.12</u>			

表 1 监测结果
(除注明外, 其他单位: mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (10:10)	第二次 (14:10)	第三次 (18:10)	均值	标准 限值
2024.11.5	第一次: 兰精(南京)纤维有限公司总排(10:10) (FS241105001LH); 第二次: 兰精(南京)纤维有限公司总排(14:10) (FS241105002LH); 第三次: 兰精(南京)纤维有限公司总排(18:10) (FS241105003LH)	pH (无量纲)	7.2(28.4℃)	7.0(28.5℃)	7.1(28.3℃)	/	6-9
		化学需氧量	49	48	50	49	≤100
		氨氮	1.03	2.11	2.26	1.80	≤15
		总磷	0.09	0.04	0.11	0.08	≤0.5
		总氮	3.18	3.00	3.34	3.17	/
		悬浮物	6	10	7	8	≤70
		五日生化需氧量	9.2	9.2	9.3	9.2	≤20
		硫化物	0.01	0.01	0.01	0.01	≤1.0
		锌	未检出	1.37	0.11	0.50	≤2.0

注: (1) 采样频次按现场实际情况要求;
(2) pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度;
(3) 总排pH、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物、五日生化需氧量、硫化物、锌标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度一级标准。限值来源于需求。

(本页以下空白)

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	兰精（南京）纤维有限公司 总排（10:10） （FS241105001LH）	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、 悬浮物、锌、硫化物、总氮、五日 生化需氧量	监测 3 次
工业废水	兰精（南京）纤维有限公司 总排（14:10） （FS241105002LH）		
工业废水	兰精（南京）纤维有限公司 总排（18:10） （FS241105003LH）		

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	/
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法（直接法）	GB/T 7475-1987	0.05

（本页以下空白）

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	倪萍
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	倪萍
硫化物	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	王丽君
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
锌	火焰原子吸收光谱仪	240FS	NJLH-FX-0009	吴菲菲

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.11.5	兰精(南京)纤维有限公司总排(10:10) (FS241105001LH)	色浅黄, 无嗅
2024.11.5	兰精(南京)纤维有限公司总排(14:10) (FS241105002LH)	色浅黄, 无嗅
2024.11.5	兰精(南京)纤维有限公司总排(18:10) (FS241105003LH)	色浅黄, 无嗅

(本页以下空白)



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024)环监督(水)字第(LH316)号

监测类别: 监督监测

受检单位: 江苏先卓食品科技股份有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地址: 南京市建邺区中和路98号

邮编: 210041

电话: 025-83630175

邮箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地址: 南京市六合区方州路807号

邮编: 211500

电话: 025-57121209

邮箱: Lhhjjc2006@163.com

监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	江苏先卓食品科技股份有限公司	地址	六合区横梁街道滕营路206号
联系人	李钊	电话	18351846200
样品类别	工业废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.11.6	接样日期	2024.11.6
分析人	见附表3	分析日期	2024.11.6-11.11
监测目的	对江苏先卓食品科技股份有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: _____ 复核: <u>叶名琳</u> 审核: <u>孙松</u> 签发: <u>孙松</u> 职务: <u>主任</u> 签发日期 <u>2024.11.12</u>			

表 1 监测结果
(除注明外, 其他单位: mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (10:10)	第二次 (14:10)	第三次 (18:10)	均值	标准 限值
2024.11.6	第一次: 江苏先卓食品科技股份有限公司 总排 (10:10) (FS241106001LH); 第二次: 江苏先卓食品科技股份有限公司 总排 (14:10) (FS241106002LH); 第三次: 江苏先卓食品科技股份有限公司 总排 (18:10) (FS241106003LH)	pH (无量纲)	7.8(19.2℃)	7.8(19.6℃)	7.8(19.4℃)	/	6-9
		化学需氧量	13	12	11	12	≤500
		氨氮	0.222	0.256	0.272	0.250	/
		总磷	0.65	0.66	0.63	0.65	/
		总氮	1.27	1.35	1.29	1.30	/
		悬浮物	22	17	14	18	≤400
		五日生化需氧量	2.3	2.4	2.3	2.3	≤300
		动植物油	未检出	未检出	未检出	未检出	≤100

注: (1) 采样频次按现场实际情况要求;
(2) pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度;
(3) 总排pH值、化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量、动植物油标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度三级标准。限值来源于需求。

(本页以下空白)

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	江苏先卓食品科技股份有限公司总排（10:10） （FS241106001LH）	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、 悬浮物、总氮、五日生化需氧量、 动植物油	监测 3 次
工业废水	江苏先卓食品科技股份有限公司总排（14:10） （FS241106002LH）		
工业废水	江苏先卓食品科技股份有限公司总排（18:10） （FS241106003LH）		

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
动植物油	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06

（本页以下空白）

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	倪萍
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	倪萍
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
动植物油	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.11.6	江苏先卓食品科技股份有限公司总排 (10:10) (FS241106001LH)	色浅黄，无嗅
2024.11.6	江苏先卓食品科技股份有限公司总排 (14:10) (FS241106002LH)	色浅黄，无嗅
2024.11.6	江苏先卓食品科技股份有限公司总排 (18:10) (FS241106003LH)	色浅黄，无嗅

(本页以下空白)



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024)环监督(水)字第(LH318)号

监测类别: 监督监测

受检单位: 南京振兴新能源发展有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号 邮 编: 210041

电 话: 025-83630175 邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号 邮 编: 211500

电 话: 025-57121209 邮 箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	南京振兴新能源发展有限公司	地址	红山新材料产业园双向路79号
联系人	赵小敏	电话	15651626085
样品类别	工业废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.11.08	接样日期	2024.11.08
分析人	见附表3	分析日期	2024.11.08-11.13
监测目的	对南京振兴新能源发展有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: 达庆幸 复核: 叶冬梅 审核: 孙松 签发: 叶冬梅 职务: 主任 签发日期 2024.11.15			

表 1 监测结果
(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	标准限值
2024.11.08	南京振兴新能源发展有限公司总排 (10:00) (FS241108001LH)	pH (无量纲)	8.0 (14.8℃)	6~9
		化学需氧量	4	≤500
		氨氮	0.047	/
		总磷	0.01	/
		总氮	0.90	/
		悬浮物	6	≤400
		五日生化需氧量	2.1	≤300
		石油类	未检出	≤20
		苯	未检出	≤0.5
		甲苯	未检出	≤0.5
		乙苯	未检出	≤0.5
		间-二甲苯	未检出	≤1.0
		邻-二甲苯	未检出	≤1.0
		对-二甲苯	未检出	≤1.0
		挥发酚	未检出	≤2.0
		硫化物	0.01	≤1.0
		总氰化物	未检出	≤1.0

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（3）总排中pH、化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量、石油类、苯、甲苯、乙苯、间-二甲苯、邻-二甲苯、对-二甲苯、挥发酚、硫化物、总氰化物标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度三级标准。限值来源于需求。

(本页以下空白)

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	南京振兴新能源发展有限公司总排（10:00） （FS241108001LH）	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物、总氮、五日生化需氧量、苯、甲苯、乙苯、邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯、总氰化物、挥发酚、硫化物、石油类	监测 1 次

附表 2 监测依据

单位：mg/L，pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
苯、甲苯、乙苯、邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	HJ1067-2019	0.002
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.01
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	/
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	0.01
总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法（异烟酸-吡唑啉酮分光光度法）	HJ 484-2009	0.004

（本页以下空白）

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	许笑傲
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	倪萍
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	倪萍
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
苯、甲苯、乙苯、间-二甲苯、邻-二甲苯、对-二甲苯	气相色谱仪	7890B	NJLH-FX-0008	李倩倩
挥发酚	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	朱君
硫化物	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	王丽君
总氰化物	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	朱君

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.11.8	南京振兴新能源发展有限公司总排 (10:00) (FS241108001LH)	色浅黄，无嗅

(本页以下空白)



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024) 环监督 (水) 字第 (LH320) 号

监测类别: 监督监测

受检单位: 南京北控雄州污水处理有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号 邮 编: 210041

电 话: 025-83630175 邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号 邮 编: 211500

电 话: 025-57121209 邮 箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	南京北控雄州污水处理有限公司	地址	六合开发区四柳社区陈叶组
联系人	谢峰兵	电话	18857619960
样品类别	生活废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心（南京市六合生态环境监测监控中心）		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.11.13-11.14	接样日期	2024.11.13、2024.11.14
分析人	见附表3	分析日期	2024.11.13-11.25
监测目的	对南京北控雄州污水处理有限公司进口、出口进行监测，了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制：达庆幸			
复核：叶志林			
审核：孙松			
签发：叶志林 职务：主任 签发日期 2024.11.27			

表 1 监测结果

(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次	标准限值
2024.11.13	南京北控雄州污水处理有限公司出口 (FS241113001LH)	pH 值（无量纲）	7.7 (21.6℃)	6~9
		五日生化需氧量	2.2	≤10
		色度（倍）	3	≤30
		粪大肠菌群	70	≤10 ³
		石油类	未检出	≤1
		动植物油	未检出	≤1

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次	标准限值
2024.11.13-11.14	南京北控雄州污水处理有限公司进口 (FS241114001LH)	pH	7.9 (21.1℃)	/
		化学需氧量	250	/
		氨氮	33.3	/
		总磷	4.00	/
		总氮	52.7	/

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次	标准限值
2024.11.13-11.14	南京北控雄州污水处理有限公司出口 (FS241114002LH)	pH	7.7 (21.6℃)	6-9
		氨氮	0.067	≤5
		总磷	0.16	≤0.5
		化学需氧量	5	≤50
		总汞	未检出	≤0.001
		镉	未检出	≤0.01
		总铬	0.008	≤0.1
		六价铬	未检出	≤0.05
		铅	未检出	≤0.1
		悬浮物	4	≤10
		阴离子表面活性剂	0.33	≤0.5
		总砷	0.0006	≤0.1
		总氮	9.14	≤15

(本页以下空白)

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（3）出水口中pH、化学需氧量、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、悬浮物、总氮、氨氮、色度、动植物油、石油类、总磷、粪大肠菌群标准限值参考《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002表1基本控制项目最高允许排放浓度一级A标准；总汞、总铅、总镉、六价铬、总铬、总砷标准限值参考《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002表2部分一类污染物最高允许排放浓度。限值来源于需求。

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
生活废水	南京北控雄州污水处理有限公司出口（FS241113001LH）	pH 值、五日生化需氧量、色度、粪大肠菌群、石油类、动植物油	监测 1 次
生活废水	南京北控雄州污水处理有限公司进口（FS241114001LH）	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮	监测 1 次
生活废水	南京北控雄州污水处理有限公司出口（FS241114002LH）	pH 值、氨氮、总磷、化学需氧量、总汞、镉、总铬、六价铬、铅、悬浮物、阴离子表面活性剂、总砷、总氮	监测 1 次

附表 2 监测依据

单位：mg/L，pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
动植物油	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	/
石油类			
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
总铬	水质 总铬的测定（高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）	GB/T7466-1987	/
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 7467-1987	0.004

（本页以下空白）

附表 2 监测依据
单位: mg/L, pH 无量纲、粪大肠菌群 MPN/L

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管 发酵法	HJ347.2-2018	/
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法	HJ1182-2021	/
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	HJ 694-2014	0.00004
总砷			/
镉	《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) 3.4.7.4 石墨炉原子吸收法	《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)	0.0001
铅			0.001
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/T7494-1987	/

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	倪萍
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	倪萍
动植物油	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
石油类	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
色度	比色管	50ml	NJLH-FZ-0089	达庆幸子

(本页以下空白)

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
粪大肠菌群	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	NJLH-FX-0004	达庆幸子
	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	NJLH-FX-0018	达庆幸子
总汞	原子荧光光度计	AFS-9750	NJLH-FX-0024	朱君
总砷				
镉	石墨炉原子吸收光谱仪	240Z	NJLH-FX-0010	吴菲菲
铅				
总铬	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	吴菲菲
六价铬				
阴离子表面活性剂	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	李倩倩

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.11.13	南京北控雄州污水处理有限公司出口 (FS241113001LH)	色浅黄，无嗅
2024.11.13-11.14	南京北控雄州污水处理有限公司进口 (FS241114001LH)	色浅灰，微弱嗅
2024.11.13-11.14	南京北控雄州污水处理有限公司出口 (FS241114002LH)	色浅黄，无嗅

(本页以下空白)



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024)环监督(水)字第(LH323)号

监测类别: 监督监测

受检单位: 南京凯燕化工有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地址: 南京市建邺区中和路98号 邮编: 210041

电话: 025-83630175 邮箱: njcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地址: 南京市六合区方州路807号 邮编: 211500

电话: 025-57121209 邮箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	南京凯燕化工有限公司	地址	红山新材料产业园双向路9号
联系人	丁佐祥	电话	13913979394
样品类别	工业废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.11.19	接样日期	2024.11.19
分析人	见附表3	分析日期	2024.11.19-11.24
监测目的	对南京凯燕化工有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: 达庆 复核: 叶子 审核: 孙松 签发: 邵子祥 职务: 主任 签发日期 2024.11.25			

表 1 监测结果
(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果			
			第一次 (10:00)	第二次 (12:00)	均值	标准 限值
2024.11.19	第一次：南京凯燕化工有 限公司总排（10:00） （FS241119001LH）； 第二次：南京凯燕化工有 限公司总排（12:00） （FS241119002LH）；	pH（无量纲）	8.3（19.1℃）	8.1（19.4℃）	/	6-9
		化学需氧量	142	164	153	≤500
		氨氮	25.2	24.2	24.7	/
		总磷	0.13	0.14	0.14	/
		总氮	29.7	30.5	30.1	/
		悬浮物	8	6	7	≤400
		五日生化需氧量	40.5	46.5	43.5	≤300
		苯	未检出	未检出	未检出	≤0.5
		甲苯	未检出	未检出	未检出	≤0.5
		对-二甲苯	未检出	未检出	未检出	≤1.0
		间-二甲苯	未检出	未检出	未检出	≤1.0
		邻-二甲苯	未检出	未检出	未检出	≤1.0
		苯胺	未检出	未检出	未检出	≤5.0

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（4）总排pH、化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量、苯、甲苯、对-二甲苯、间-二甲苯、邻-二甲苯标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度三级标准。限值来源于需求。

(本页以下空白)

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	南京凯燕化工有限公司总排 (10:00) (FS241119001LH)	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、 悬浮物、总氮、五日生化需氧量、 苯胺类、苯、甲苯、邻-二甲苯、间- 二甲苯、对-二甲苯	监测 2 次
工业废水	南京凯燕化工有限公司总排 (12:00) (FS241119002LH)		

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
苯胺类	水质 苯胺类化合物的测定 N-（1-萘基） 乙二胺偶氮分光光度法	GB/T 11889-1989	0.03
苯、甲苯、对-二甲苯、间-二甲苯、邻-二甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	HJ1067-2019	0.002

(本页以下空白)

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	倪萍
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	倪萍
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
苯胺类	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
苯、甲苯、对-二甲苯、间-二甲苯、邻-二甲苯	气相色谱仪	7890B	NJLH-FX-0008	李倩倩

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.11.19	南京凯燕化工有限公司总排（10:00） （FS241119001LH）	色浅灰，无嗅
2024.11.19	南京凯燕化工有限公司总排（12:00） （FS241119002LH）	色浅灰，无嗅

（本页以下空白）



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024) 环监督 (水) 字第 (LH324) 号

监测类别: 监督监测

受检单位: 江苏和成新材料有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号 邮 编: 210041

电 话: 025-83630175 邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号 邮 编: 211500

电 话: 025-57121209 邮 箱: Lhhjic2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监测报告

受检单位	江苏和成新材料有限公司	地址	红山新材料产业园双巷路29号
联系人	孙立	电话	13951934482
样品类别	工业废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	许笑傲、赵子康		
采样日期	2024.11.20	接样日期	2024.11.20
分析人	见附表3	分析日期	2024.11.20-11.21
监测目的	对江苏和成新材料有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: 达庆轩 复核: 叶冬梅 审核: 孙松 签发: 孙松 职务: 主任 签发日期 2024.11.22			

表 1 监测结果
(除注明外, 其他单位: mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (10:20)	第二次 (14:20)	第三次 (18:20)	均值	标准 限值
2024.11.20	第一次: 江苏和成新材料有限公司总排 (10:05) (FS241120001LH) ; 第二次: 江苏和成新材料有限公司总排 (12:05) (FS241120002LH) ; 第三次: 江苏和成新材料有限公司总排 (14:05) (FS241120003LH)	pH (无量纲)	7.9(22.1℃)	7.8(22.6℃)	7.8(22.7℃)	/	6-9
		化学需氧量	316	322	319	319	≤500
		氨氮	0.258	0.254	0.301	0.271	≤45
		总磷	0.09	0.10	0.09	0.09	≤8.0
		总氮	4.54	4.80	4.62	4.65	≤70
		悬浮物	11	5	6	7	≤400
		石油类	未检出	未检出	未检出	未检出	≤20
		总氰化物	未检出	未检出	未检出	未检出	≤1.0
		氟化物	0.68	0.74	0.66	0.69	≤20
		铜	未检出	未检出	未检出	未检出	≤2.0
		锌	未检出	0.06	未检出	未检出	≤1.5
		阴离子表面活性剂	0.47	0.44	0.48	0.46	≤20
		苯	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	/

注: (1) 采样频次按现场实际情况要求;
(2) pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度;
(3) 总排pH值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、石油类、总氰化物、氟化物、铜、锌、阴离子表面活性剂标准限值参考《电子工业水污染物排放标准》GB39731-2020 中表1水污染物排放限值间接排放标准。限值来源于需求。

(本页以下空白)

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	江苏和成新材料有限公司总排（10:05） （FS241120001LH）	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、石油类、总氰化物、氟化物、铜、锌、阴离子表面活性剂、苯、甲苯	监测 3 次
工业废水	江苏和成新材料有限公司总排（12:05） （FS241120002LH）		
工业废水	江苏和成新材料有限公司总排（14:05） （FS241120003LH）		

附表 2 监测依据

单位：mg/L，pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
石油类	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06
总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法（异烟酸-吡唑啉酮分光光度法）	HJ 484-2009	0.004
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	GB/T7484-1987	/
铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法（直接法）	GB/T 7475-1987	0.05
锌			0.05
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/T7494-1987	/
苯	《水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法》	HJ1067-2019	0.002
甲苯			0.002

（本页以下空白）

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	倪萍
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	倪萍
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
石油类	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
总氰化物	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	朱君
氟化物	离子仪	PXSJ-226	NJLH-FX-0006	达庆幸子
铜	火焰原子吸收光谱仪	240FS	NJLH-FX-0009	吴菲菲
锌				
阴离子表面活性剂	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	李倩倩
苯	气相色谱仪	7890B	NJLH-FX-0008	李倩倩
甲苯				

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.11.20	江苏和成新材料有限公司总排（10:05） （FS241120001LH）	色浅黄，无嗅
2024.11.20	江苏和成新材料有限公司总排（12:05） （FS241120002LH）	色浅黄，无嗅
2024.11.20	江苏和成新材料有限公司总排（14:05） （FS241120003LH）	色浅黄，无嗅

（本页以下空白）



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024) 环监督 (水) 字第 (LH326) 号

监测类别: 监督监测

受检单位: 南京承佑树脂有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号 邮 编: 210041

电 话: 025-83630175 邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号 邮 编: 211500

电 话: 025-57121209 邮 箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

受检单位	南京承佑树脂有限公司	地址	红山新材料产业园双巷路75号
联系人	李宗清	电话	15651612230
样品类别	废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.11.22	接样日期	2024.11.22
分析人	见附表3	分析日期	2024.11.22-11.27
监测目的	对南京承佑树脂有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: <u>达庆</u>			
复核: <u>叶方</u>			
审核: <u>孙</u>			
签发: <u>叶方</u> 职务: <u>主任</u> 签发日期 <u>2024.11.29</u>			

表 1 监测结果

(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次 (10:50)	标准 限值
2024.11.22	南京承佑树脂有限公司 (10:50) (FS241122001LH)	pH (无量纲)	7.7 (17.9℃)	6-9
		化学需氧量	25	≤500
		氨氮	0.055	/
		总磷	0.10	/
		悬浮物	11	≤400
		石油类	未检出	≤20
		总氮	1.61	/
		五日生化需氧量	6.8	≤300
		甲苯	未检出	≤0.2

注：(1) 采样频次按现场实际情况要求；
(2) pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
(3) 总排pH、化学需氧量、悬浮物、石油类、五日生化需氧量标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度三级标准，甲苯标准限值参考《合成树脂工业污染物排放标准》GB31572-2015表1水污染排放间接排放限值，限值来源于需求。

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
废水	南京承佑树脂有限公司 (10:50) (FS241122001LH)	pH、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物、总氮、石油类、五日生化需氧量、甲苯	监测 1 次

(本页以下空白)

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
石油类	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	HJ1067-2019	0.002

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	倪萍
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	倪萍
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
石油类	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
甲苯	气相色谱仪	7890B	NJLH-FX-0008	李倩倩
	气相色谱顶空装置	安捷伦 7697A	NJLH-FX-0036	

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.11.22	南京承佑树脂有限公司（10:50） （FS241122001LH）	色浅黄，无嗅

（本页以下空白）



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024) 环监督 (水) 字第 (LH329) 号

监测类别:

监督监测

受检单位:

南京市六合区人民医院

监测单位:

南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号

邮 编: 210041

电 话: 025-83630175

邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号

邮 编: 211500

电 话: 025-57121209

邮 箱: Lhhjjc2006@163.com

监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	南京市六合区人民医院	地址	六合区雄州街道健康巷9号
联系人	程强武	电话	18913038555
样品类别	医疗废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.12.3	接样日期	2024.12.3
分析人	见附表3	分析日期	2024.12.3-12.9
监测目的	对南京市六合区人民医院总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: <u>达庆丰</u> 复核: <u>叶冬梅</u> 审核: <u>孙松</u> 签发: <u>邢永强</u> 职务: <u>主任</u> 签发日期 <u>2024.12.12</u>			

表 1 监测结果

(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (10:00)	第二次 (14:00)	第三次 (18:00)	均值	标准 限值
2024.12.3	第一次：南京市六合区人民医院总排 (10:00) (FS241203001LH); 第二次：南京市六合区人民医院总排 (14:00) (FS241203002LH); 第三次：南京市六合区人民医院总排总排 (18:00) (FS241203003LH)	pH（无量纲）	7.4(21.2℃)	7.6(21.5℃)	7.5(21.4℃)	/	6-9
		化学需氧量	40	37	41	39	≤250
		氨氮	11.2	11.5	12.0	11.6	/
		悬浮物	17	14	13	15	≤60
		动植物油	0.55	0.24	未检出	0.27	≤20
		石油类	0.06	未检出	未检出	未检出	≤20
		阴离子表面活性剂	0.54	0.61	0.58	0.58	≤10
		色度（倍）	7	7	7	7	/
		挥发酚	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		总氰化物	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.5
		总汞	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.05
		镉	未检出	0.0002	未检出	0.0001	≤0.1
		总铬	0.004	0.005	0.008	0.006	≤1.5
		六价铬	0.004	未检出	0.004	未检出	≤0.5
		总砷	0.0012	0.0016	0.0015	0.0014	≤0.5
		铅	未检出	0.001	0.003	0.002	≤1.0
		五日生化需氧量	7.2	6.9	7.2	7.1	≤100
		粪大肠菌群 (MPN/L)	2.8×10 ³	3.5×10 ³	3.5×10 ³	3.3×10 ³	≤5000
		总余氯	4.04	4.06	4.01	4.04	2-8

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（3）总排pH、化学需氧量、悬浮物、动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、总氰化物、总汞、镉、总铬、六价铬、铅、五日生化需氧量、粪大肠菌群、总余氯标准限值参考《医疗机构污水排放标准》GB18466-2005表2综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值（日均值）预处理标准，其中总余氯消毒剂除池接触时间≥1h，接触池出口总余氯2~8mg/L。限值来源于需求。

（本页以下空白）

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
医疗废水	南京市六合区人民医院总排 (10:00) (FS241203001LH)	pH 值、化学需氧量、氨氮、悬浮物、 动植物油、石油类、阴离子表面活性 剂、色度、挥发酚、总氰化物、 总汞、总砷、六价铬、总铬、镉、 铅、五日生化需氧量、粪大肠菌群、 总余氯	监测 3 次
医疗废水	南京市六合区人民医院总排 (14:00) (FS241203002LH)		
医疗废水	南京市六合区人民医院总排 总排 (18:00) (FS241203003LH)		

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
氨氮	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
动植物油	水质石油类和动植物油类的测定红外分光 光度法	HJ637-2018	0.06
石油类			
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/T7494-1987	/
色度	水质 色度的测定稀释倍数法	HJ1182-2021	/
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光 光度法	HJ 503-2009	0.01
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光 法	HJ 694-2014	0.0004
总砷			/
镉	《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) 3. 4. 7. 4 石墨 炉原子吸收法	《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)	0.0001
铅			0.001
粪大肠菌群	水质粪大肠菌群的测定多管发酵法	HJ347.2-2018	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
总余氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基 -1,4-苯二胺分光光度法	HJ 586-2010	/

(本页以下空白)

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	许笑傲
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
阴离子表面活性剂	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	李倩倩
色度	比色管	50ml	NJLH-FZ-0089	达庆幸子
挥发酚	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	朱君
总汞	原子荧光光度计	AFS-9750	NJLH-FX-0024	朱君
总砷				
镉	石墨炉原子吸收光谱仪	240Z	NJLH-FX-0010	吴菲菲
铅				
石油类	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
动植物油				
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
粪大肠菌群	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	NJLH-FX-0004	赵明蓉
	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	NJLH-FX-0018	
总余氯	便携式（余氯）测试仪	DR300	NJLH-XC-0027	李倩倩

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.12.3	南京市六合区人民医院总排（10:00） （FS241203001LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.3	南京市六合区人民医院总排（14:00） （FS241203002LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.3	南京市六合区人民医院总排总排（18:00） （FS241203003LH）	色浅黄，无嗅

（本页以下空白）



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024) 环监督 (水) 字第 (LH330) 号

监测类别:

监督监测

受检单位:

光大水质净化南京有限公司

监测单位:

南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号

邮 编: 210041

电 话: 025-83630175

邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号

邮 编: 211500

电 话: 025-57121209

邮 箱: Lhhjc2006@163.com

监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	光大水质净化南京有限公司	地址	六合区龙池经济开发区四柳村
联系人	孟庆勇	电话	13951855592
样品类别	生活废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心（南京市六合生态环境监测监控中心）		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.12.4-12.5	接样日期	2024.12.4、2024.12.5
分析人	见附表3	分析日期	2024.12.4-12.9
监测目的	对光大水质净化南京有限公司进口和出口进行监测，了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制： <u>达庆东</u> 复核： <u>叶冬梅</u> 审核： <u>孙永红</u> 签发： <u>孙永红</u> 职务： <u>主任</u> 签发日期 <u>2024.12.12</u>			

表 1 监测结果
(除注明外, 其他单位: mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次	标准限值
2024.12.4	光大水质净化南京有限公司出口 (FS241204001LH)	pH 值 (无量纲)	7.1 (17.2℃)	6~9
		五日生化需氧量	3.6	≤10
		色度 (倍)	3	≤30
		粪大肠菌群 (MPN/L)	4.5×10 ²	≤10 ³
		石油类	未检出	≤1
		动植物油	未检出	≤1

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次	标准限值
2024.12.4-12.5	光大水质净化南京有限公司进口 (FS241205001LH)	pH (无量纲)	8.0 (19.2℃)	/
		化学需氧量	179	/
		氨氮	47.3	/
		总磷	3.98	/
		总氮	57.4	/

(本页以下空白)

表 1 监测结果

(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次	标准限值
2024.12.4-12.5	光大水质净化南京有限公司出口 (FS241205002LH)	pH（无量纲）	7.1（17.2℃）	6-9
		氨氮	0.382	≤5
		总磷	0.13	≤0.5
		化学需氧量	11	≤50
		总汞	未检出	≤0.001
		镉	未检出	≤0.01
		总铬	0.004	≤0.1
		六价铬	未检出	≤0.05
		铅	未检出	≤0.1
		悬浮物	4	≤10
		阴离子表面活性剂	0.34	≤0.5
		总砷	0.0008	≤0.1
		总氮	10.1	≤15

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（3）出水口中pH、化学需氧量、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、悬浮物、总氮、氨氮、色度、动植物油、石油类、总磷、粪大肠菌群标准限值参考《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002表1基本控制项目最高允许排放浓度一级A标准；总汞、总铅、总镉、六价铬、总铬、总砷标准限值参考《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002表2部分一类污染物最高允许排放浓度。限值来源于需求。

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
生活废水	光大水质净化南京有限公司出口（FS241204001LH）	pH 值、五日生化需氧量、色度、粪大肠菌群、石油类、动植物油	监测 1 次
生活废水	光大水质净化南京有限公司进口（FS241204001LH）	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮	监测 1 次
生活废水	光大水质净化南京有限公司出口（FS241204002LH）	pH 值、氨氮、总磷、化学需氧量、总汞、镉、总铬、六价铬、铅、悬浮物、阴离子表面活性剂、总砷、总氮	监测 1 次

(本页以下空白)

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
动植物油	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06
石油类			
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
总铬	水质 总铬的测定（高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）	GB/T7466-1987	/
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 7467-1987	0.004
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管 发酵法	HJ347.2-2018	/
色度	水质 色度的测定稀释倍数法	HJ 1182-2021	/
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	HJ 694-2014	0.00004
总砷			/
镉	《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）3.4.7.4 石墨炉原子吸收法	《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）	0.0001
铅			0.001
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/T7494-1987	/

（本页以下空白）

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	赵明蓉
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	吴菲菲
动植物油	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
石油类	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	181044344	李倩倩
色度	比色管	50ml	NJLH-FZ-0089	达庆幸子
粪大肠菌群	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	NJLH-FX-0004	赵明蓉
	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	NJLH-FX-0018	
总汞	原子荧光光度计	AFS-9750	NJLH-FX-0024	朱君
总砷				
镉	石墨炉原子吸收光谱仪	240Z	NJLH-FX-0010	吴菲菲
铅				
总铬	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	吴菲菲
六价铬	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	吴菲菲
阴离子表面活性剂	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	李倩倩

(本页以下空白)

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.12.4	光大水质净化南京有限公司出口 (FS241204001LH)	色浅黄, 无嗅
2024.12.4-12.5	光大水质净化南京有限公司进口 (FS241205001LH)	色浅灰, 微弱嗅
2024.12.4-12.5	光大水质净化南京有限公司出口 (FS241205002LH)	色浅黄, 无嗅

(本页以下空白)



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024)环监督(水)字第(LH332)号

监测类别:

监督监测

受检单位:

南京红山水处理有限公司

监测单位:

南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地址:南京市建邺区中和路98号

邮编:210041

电话:025-83630175

邮箱:njjckzhk@163.com

实验室名称:南京市六合生态环境监测监控中心

地址:南京市六合区方州路807号

邮编:211500

电话:025-57121209

邮箱:Lhhjc2006@163.com

监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	南京红山水处理有限公司	地址	六合区瓜埠镇
联系人	孙苹	电话	57638098
样品类别	工业废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.12.6	接样日期	2024.12.6
分析人	见附表3	分析日期	2024.12.6-12.11
监测目的	对南京红山水处理有限公司进口和出口进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: <u>达庆和</u> 复核: <u>叶方林</u> 审核: <u>孙苹</u> 签发: <u>叶方林</u> 职务: <u>主任</u> 签发日期 <u>2024.12.12</u>			

表 1 监测结果
(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (9:45)	第二次 (11:45)	第三次 (13:45)	均值	标准 限值
2024.12.6	第 一 次 (9:45)：南京红山水处理有限公司进口（FS2412060 01LH）； 第 二 次 (11:45)：南京红山水处理有限公司进口（FS2412060 03LH）； 第 三 次 (13:45)：南京红山水处理有限公司进口（FS2412060 05LH）；	pH	7.5 (15.9℃)	7.5 (16.1℃)	7.5 (16.2℃)	/	/
		化学需氧量	150	158	155	154	/
		悬浮物	14	14	13	14	/
		硫化物	0.01	0.01	0.01	0.01	/
		石油类	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		五日生化需氧量	59.0	57.0	61.5	59.2	/
		氨氮	1.98	2.02	2.00	2.00	/
		总磷	0.56	0.56	0.55	0.56	/
		总氮	11.8	12.4	13.4	12.5	/
		挥发酚	0.060	0.054	0.066	0.060	/
		氟化物	1.22	1.18	1.26	1.22	/
		总氰化物	未检出	0.004	0.004	未检出	/
		阴离子表面活性剂	1.54	1.61	1.59	1.58	/
		色度（倍）	20	20	20	20	/
		总汞	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		镉	0.0001	未检出	0.0002	0.0001	/
		六价铬	0.006	0.008	0.009	0.008	/
		总砷	0.0006	0.0007	0.0006	0.0006	/
		铅	未检出	0.002	未检出	0.001	/
		总铬	0.010	0.010	0.012	0.011	/
		动植物油	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		苯胺类	0.12	0.06	0.08	0.09	/
		硝基苯类	0.3	0.2	0.2	0.2	/
		苯	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		邻-二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		间-二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		对-二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	/

(本页以下空白)

表 1 监测结果

(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (10:00)	第二次 (12:00)	第三次 (14:00)	均值	标准限值
2024.12.6	第 一 次 (10:00)：南京红山水处理有限公司出口（FS2405170 02LH）； 第 二 次 (12:00)：南京红山水处理有限公司出口（FS2405170 04LH）； 第 三 次 (14:00)：南京红山水处理有限公司出口（FS2405170 06LH）；	pH	8.1(13.3℃)	8.1(13.5℃)	8.2(13.6℃)	/	6-9
		化学需氧量	27	28	28	28	≤50
		悬浮物	7	4	6	6	≤20
		硫化物	0.01	0.01	0.01	0.01	≤0.5
		石油类	未检出	未检出	未检出	未检出	≤3
		五日生化需氧量	4.2	4.3	4.0	4.2	≤20
		氨氮	0.053	0.044	0.061	0.053	≤5
		总磷	0.10	0.09	0.09	0.09	≤0.5
		总氮	5.26	5.30	6.08	5.55	≤15
		挥发酚	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.5
		氟化物	1.02	1.00	0.99	1.00	≤8
		总氰化物	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.2
		阴离子表面活性剂	0.23	0.28	0.24	0.25	≤5.0
		色度（倍）	2	2	2	2	≤30
		总汞	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.01
		镉	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.1
		六价铬	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.2
		总砷	0.0004	0.0005	0.0004	0.0004	≤0.3
		铅	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.5
		总铬	未检出	0.0004	未检出	未检出	≤0.5
		动植物油	未检出	未检出	未检出	未检出	≤10
		苯胺类	未检出	未检出	未检出	未检出	≤1.0
		硝基苯类	未检出	未检出	未检出	未检出	≤2.0
		苯	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.1
		甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.1
		邻-二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.4
		间-二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.4
		对-二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.4

(本页以下空白)

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（3）出水口废水中pH、化学需氧量、悬浮物、硫化物、五日生化需氧量、氨氮、总磷、挥发酚、氟化物、总氰化物、石油类、总氮、色度标准限值参考《化学工业主要水污染物排放标准》DB32/939-2020表2化工集中区废水处理厂主要水污染物排放限值。苯、甲苯、邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯、硝基苯类、阴离子表面活性剂、苯胺类、动植物油标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度一级标准。总汞、镉、六价铬、总砷、铅、总铬标准限值参考《化学工业主要水污染物排放标准》DB32/939-2020表3涉重金属特征污染物排放限值。限值来源于需求。

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	南京红山水处理有限公司进口 (9:45) (FS241206001LH)	pH 值、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、挥发酚、氟化物、总氰化物、阴离子表面活性、色度、总汞、镉、六价铬、总砷、铅、总铬、动植物油、苯胺类、硝基苯类、苯、甲苯、邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯	监测 3 次
工业废水	南京红山水处理有限公司进口 (11:45) (FS241206003LH)		
工业废水	南京红山水处理有限公司进口 (13:45) (FS241206005LH)		
工业废水	南京红山水处理有限公司出口 (10:00) (FS241206002LH)		监测 3 次
工业废水	南京红山水处理有限公司出口 (12:00) (FS241206004LH)		
工业废水	南京红山水处理有限公司出口 (14:00) (FS241206006LH)		

(本页以下空白)

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	/
石油类	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ535-2009	/
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	/
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	0.01
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	GB/T7484-1987	/
总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法（异烟酸-吡唑啉酮分光光度法）	HJ 484-2009	0.004
阴离子表面活性剂	水质阴离子表面活性剂的测定亚甲基蓝分光光度法	GB/T7494-1987	/
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法	HJ 1182-2021	/
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	HJ 694-2014	0.00004
镉	《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）3.4.7.4 石墨炉原子吸收法	《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）	0.0001

（本页以下空白）

附表 2 监测依据

单位：mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 7467-1987	0.004
总砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	HJ 694-2014	/
铅	《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）3.4.7.4 石墨炉原子吸收法	《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）	0.001
总铬	水质 总铬的测定（高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）	GB/T7466-1987	0.004
动植物油	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06
苯胺类	水质 苯胺类化合物的测定 N-（1-萘基）乙二胺偶氮分光光度法	GB/T 11889-1989	0.03
硝基苯类	《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）4.2.3.1 还原偶氮光度法；只测一硝基苯和二硝基苯化合物	《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）	0.2
苯	水质 苯系物的测定顶空/气相 色谱法	HJ 1067-2019	0.002
甲苯			0.002
邻-二甲苯、 间-二甲苯、 对-二甲苯			0.002

（本页以下空白）

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
硫化物	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	王丽君
石油类	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	赵明蓉
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	吴菲菲
挥发酚	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	朱君
氟化物	离子仪	PXSJ-226	NJLH-FX-0006	达庆幸子
总氰化物	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	朱君
阴离子表面活性剂	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	李倩倩
色度	比色管	/	/	达庆幸子
总汞	原子荧光光度计	AFS-9750	NJLH-FX-0024	朱君
镉	石墨炉原子吸收光谱仪	240Z	NJLH-FX-0010	吴菲菲
六价铬	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	吴菲菲
总砷	原子荧光光度计	AFS-9750	NJLH-FX-0024	朱君
铅	石墨炉原子吸收光谱仪	240Z	NJLH-FX-0010	吴菲菲
动植物油	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩

(本页以下空白)

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
苯胺类	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
硝基苯类	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
苯	气相色谱仪	7890B	NJLH-FX-0008	李倩倩
甲苯				
邻-二甲苯、 间-二甲苯、 对-二甲苯	气相色谱顶空装置	安捷伦 7697A	NJLH-FX-0036	

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.12.6	南京红山水处理有限公司进口（9:45） （FS241206001LH）	色浅灰，微弱嗅
2024.12.6	南京红山水处理有限公司出口（10:00） （FS241206002LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.6	南京红山水处理有限公司进口（11:45） （FS241206003LH）	色浅灰，微弱嗅
2024.12.6	南京红山水处理有限公司出口（12:00） （FS241206004LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.6	南京红山水处理有限公司进口（13:45） （FS241206005LH）	色浅灰，微弱嗅
2024.12.6	南京红山水处理有限公司出口（14:00） （FS241206006LH）	色浅黄，无嗅

（本页以下空白）



231012051609

南京市生态环境监测监控中心 监测报告

(2024)环监督(水)字第(LH333)号

监测类别: 监督监测

受检单位: 日立安斯泰莫动力系统(南京)有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地址: 南京市建邺区中和路98号 邮编: 210041

电话: 025-83630175 邮箱: njcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地址: 南京市六合区方州路807号 邮编: 211500

电话: 025-57121209 邮箱: Lhhjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司	地址	龙池街道龙华路1号
联系人	朴小伟	电话	13814199088
样品类别	工业废水、生活污水、雨排水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心（南京市六合生态环境监测监控中心）		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.12.9	接样日期	2024.12.9
分析人	见附表3	分析日期	2024.12.9-12.17
监测目的	对日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司雨排、生活污水排口、生产废水排口进行监测，了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制： <u>达庆</u> 复核： <u>叶</u> 审核： <u>张</u> 签发： <u>叶</u> 职务： <u>主任</u> 签发日期 <u>2024.12.20</u>			

表 1 监测结果

(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次	标准限值
2024.12.9	日立安斯泰莫动力系统 (南京)有限公司雨排 (FS241209001LH)	pH 值 (无量纲)	7.5 (13.3℃)	/
		化学需氧量	7	/
		悬浮物	17	/

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (10:20)	第二次 (14:20)	第三次 (18:20)	均值	标准 限值
2024.12.9	第一次：日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生活污水排口（10:20） (FS241209006LH)； 第二次：日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生活污水排口（14:20） (FS241209007LH)； 第三次：日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生活污水排口（18:20） (FS241209008LH)	pH	7.3(14.2℃)	7.4(14.4℃)	7.4(14.1℃)	/	6-9
		化学需氧量	8	10	27	15	≤500
		氨氮	0.430	0.225	0.041	0.232	/
		总磷	0.48	0.22	2.56	1.09	/
		悬浮物	23	19	24	22	≤400
		总氮	4.42	3.27	1.71	3.13	/
		动植物油	未检出	未检出	未检出	未检出	≤100
		五日生化需氧量	3.1	3.3	3.7	3.4	≤300
		LAS	0.31	0.30	0.30	0.30	≤200

(本页以下空白)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果			
			第一次(10:05)	第二次(12:05)	均值	标准限值
2024.12.9	第一次：日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生产废水排口（10:05） （FS241209002LH）； 第二次：日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生产废水排口（12:05） （FS241209003LH）	pH	7.3（14.9℃）	7.4（14.8℃）	/	6-9
		化学需氧量	4	5	4	≤100
		氨氮	未检出	未检出	未检出	≤15
		总磷	0.15	0.11	0.13	/
		悬浮物	11	13	12	≤70
		石油类	未检出	未检出	未检出	≤5
		五日生化需氧量	2.3	2.3	2.3	≤20
		LAS	0.24	0.25	0.24	≤5.0
		氟化物	0.48	1.86	1.17	≤10
		锌	未检出	0.08	0.05	≤2.0
		总铬	0.014	0.018	0.016	≤1.5

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（3）生活污水排口标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度三级标准，生产废水排口中pH、悬浮物、石油类、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、氟化物、化学需氧量、氨氮、总锌标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度一级标准，总铬标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表1第一类污染物最高允许排放浓度标准。限值来源于需求。

（本页以下空白）

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
雨排水	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司雨排（FS241209001LH）	pH、悬浮物、化学需氧量	监测 1 次
生活废水	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生活污水排口（10:20）（FS241209006LH）	pH、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物、总氮、动植物油、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂	监测 3 次
生活废水	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生活污水排口（14:20）（FS241209007LH）		
生活废水	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生活污水排口（18:20）（FS241209008LH）		
工业废水	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生产废水排口（10:05）（FS241209002LH）	pH、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物、石油类、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、锌、总铬、氟化物	监测 2 次
工业废水	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司生产废水排口（12:05）（FS241209003LH）		

附表 2 监测依据

单位：mg/L，pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
氨氮	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
动植物油	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06
石油类			

（本页以下空白）

附表 2（续） 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
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/T7494-1987	/
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	GB/T7484-1987	/
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法（直接法）	GB/T 7475-1987	0.05
总铬	水质 总铬的测定（高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）	GB/T7466-1987	/

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	赵明蓉
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	吴菲菲
动植物油	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
石油类				
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
阴离子表面活性剂	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	李倩倩
氟化物	离子仪	PXSJ-226	NJLH-FX-0006	达庆幸子
锌	火焰原子吸收光谱仪	240FS	NJLH-FX-0009	吴菲菲
总铬	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	吴菲菲

（本页以下空白）

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.12.9	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司 雨排（FS241209001LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.9	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司 生活污水排口（10:20）（FS241209006LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.9	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司 生活污水排口（14:20）（FS241209007LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.9	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司 生活污水排口（18:20）（FS241209008LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.9	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司 生产废水排口（10:05）（FS241209002LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.9	日立安斯泰莫动力系统（南京）有限公司 生产废水排口（12:05）（FS241209003LH）	色浅黄，无嗅

（本页以下空白）



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024)环监督(水)字第(LH334)号

监测类别:

监督监测

受检单位:

南京润埠水处理有限公司

监测单位:

南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地址: 南京市建邺区中和路98号

邮编: 210041

电话: 025-83630175

邮箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地址: 南京市六合区方州路807号

邮编: 211500

电话: 025-57121209

邮箱: Lhhjjc2006@163.com

监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	南京润埠水处理有限公司	地址	六合红山精细化工园
联系人	李瑞鹏	电话	13705164003
样品类别	工业废水、雨排水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心（南京市六合生态环境监测监控中心）		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024. 12. 11	接样日期	2024. 12. 11
分析人	见附表 3	分析日期	2024. 12. 11-12. 18
监测目的	对南京润埠水处理有限公司雨排、总排、含铬废水处理装置、含镍废水回用装置进行监测，了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表 1		
监测依据	见附表 2		
监测仪器	见附表 3		
监测结果	见表 1		
编制：达庆丰 复核：叶冬林 审核：孙世仁 签发：邢大强 职务：主任 签发日期 2024.12.20			

表 1 监测结果

(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (11:15)	第二次 (13:15)	第三次 (15:15)	均值	标准 限值
2024.12.11	第一次：南京润埠水处理有限公司总排（11:15） （FS241211009LH） ；第二次：南京润埠水处理有限公司总排（13:15） （FS241211010LH） ；第三次：南京润埠水处理有限公司总排（15:15） （FS241211011LH）	pH（无量纲）	7.1(11.9℃)	7.0(12.2℃)	7.0(12.4℃)	/	6-9
		化学需氧量	67	66	70	68	≤80
		氨氮	0.782	0.756	0.790	0.776	≤15
		总磷	0.34	0.32	0.66	0.44	≤1.0
		总氮	9.92	9.72	9.48	9.71	≤20
		石油类	未检出	未检出	未检出	未检出	≤3.0
		动植物油	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		悬浮物	9	8	11	9	≤50
		氯化物	45.4	46.7	48.6	46.9	/
		总氰化物	0.004	0.004	0.004	0.004	≤0.3
		五日生化需氧量	7.7	7.8	7.8	7.8	/
		氟化物	2.82	2.68	2.44	2.65	≤10
		铁	0.23	0.15	0.14	0.17	≤3.0
		铜	0.08	0.07	未检出	0.06	≤0.5
		锌	0.17	0.08	0.49	0.25	≤1.5
		锰	未检出	未检出	未检出	未检出	/
		铝	0.10202	0.35212	0.39841	0.28418	/

(本页以下空白)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司雨排 (FS241211001LH)	pH 值(无量纲)	7.4 (13.1℃)
		悬浮物	14
		锰	未检出
		铁	未检出
		铜	0.07
		锌	未检出
		镍	未检出
		总铬	0.004
		六价铬	未检出

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果				
			第一次 (9:55)	第二次 (11:55)	第三次 (13:55)	均值	标准 限值
2024.12.11	第一次: 南京润埠水处理有限公司含铬废水处置装置(9:55) (FS241211004LH); 第二次: 南京润埠水处理有限公司含铬废水处置装置(11:55) (FS241211006LH); 第三次: 南京润埠水处理有限公司含铬废水处置装置(13:55) (FS241211008LH)	pH	8.2 (11.2℃)	8.8 (11.3℃)	8.6 (11.4℃)	/	/
		总铬	0.018	0.024	0.020	0.021	≤1.0
		六价铬	0.007	0.009	0.005	0.007	≤0.2

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果			
			第一次 (10:05)	第二次 (12:05)	均值	标准 限值
2024.12.11	第一次: 南京润埠水处理有限公司含镍废水回用装置(10:05) (FS241211005LH); 第二次: 南京润埠水处理有限公司含镍废水回用装置(12:05) (FS241211007LH)	pH	13.6(9.2℃)	12.7 (9.8℃)	/	/
		镍	0.08	0.19	0.14	≤0.5

注：(1) 采样频次按现场实际情况要求；

(2) pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；

(3) 总排中pH值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、石油类、悬浮物、总氰化物、氟化物、铁、铜、锌标准限值、含铬废水处置装置中总铬、六价铬标准限值、含镍废水回用装置中镍标准限值参考《电镀污染物排放标准》GB21900-2008表2新建企业水污染物排放标准，。限值来源于需求。

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	南京润埠水处理有限公司总排 (11:15) (FS241211009LH)	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、石油类、动植物油、悬浮物、氯化物、总氰化物、五日生化需氧量、氟化物、铁、铜、锌、锰、铝	监测 3 次
工业废水	南京润埠水处理有限公司总排 (13:15) (FS241211010LH)		
工业废水	南京润埠水处理有限公司总排 (15:15) (FS241211011LH)		
雨排水	南京润埠水处理有限公司雨排 (FS241211001LH)	pH 值、悬浮物、锰、铁、铜、锌、镍、总铬、六价铬	监测 1 次
工业废水	南京润埠水处理有限公司含铬废水处置装置 (9:55) (FS241211004LH)	pH 值、总铬、六价铬	监测 3 次
工业废水	南京润埠水处理有限公司含铬废水处置装置 (11:55) (FS241211006LH)		
工业废水	南京润埠水处理有限公司含铬废水处置装置 (13:55) (FS241211008LH)		
工业废水	南京润埠水处理有限公司含镍废水回用装置 (10:05) (FS241211005LH)	pH 值、镍	监测 2 次
工业废水	南京润埠水处理有限公司含镍废水回用装置 (12:05) (FS241211007LH)		

(本页以下空白)

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
动植物油	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06
石油类			
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法	GB/T11896-1989	/
总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法（异烟酸-吡唑啉酮分光光度法）	HJ 484-2009	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	GB/T7484-1987	/
铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法	GB/T11911-1989	/
锰			0.01
铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法（直接法）	GB/T 7475-1987	0.05
锌			/
铝	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	/
总铬	水质 总铬的测定（高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法）	GB/T7466-1987	/
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 7467-1987	/
镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法	GB 11912-89	/

(本页以下空白)

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	许笑傲
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	赵明蓉
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0033	吴菲菲
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
铜	火焰原子吸收光谱仪	240FS	NJLH-FX-0009	吴菲菲
锌				
铁				
锰				
镍				
石油类	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
动植物油				
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
氯化物	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0063	李倩倩
氟化物	离子仪	PXSJ-226	NJLH-FX-0006	达庆幸子
总氰化物	分光光度计	721G/722G	NJLH-FX-0003	朱君
铝	电感耦合等离子体质谱仪 ICPMS	iCAP Rqplus	NJLH-FX-0043	王丽君
总铬	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	吴菲菲
六价铬	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	吴菲菲

(本页以下空白)

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司总排（11:15） （FS241211009LH）	色无，无嗅
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司总排（13:15） （FS241211010LH）	色无，无嗅
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司总排（15:15） （FS241211011LH）	色无，无嗅
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司雨排 （FS241211001LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司含铬废水处理 装置（9:55）（FS241211004LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司含铬废水处理 装置（111:55）（FS241211006LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司含铬废水处理 装置（13:55）（FS241211008LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司含镍废水回用 装置（10:05）（FS241211005LH）	色浅黄，无嗅
2024.12.11	南京润埠水处理有限公司含镍废水回用 装置（12:05）（FS241211007LH）	色浅黄，无嗅

（本页以下空白）



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024)环监督(水)字第(LH335)号

监测类别: 监督监测

受检单位: 南京美华羽绒制品有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号 邮 编: 210041

电 话: 025-83630175 邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号 邮 编: 211500

电 话: 025-57121209 邮 箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	南京美华羽绒制品有限公司	地址	六合马鞍街道马集人民路289号
联系人	夏永山	电话	13770934815
样品类别	废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.12.12	接样日期	2024.12.12
分析人	见附表3	分析日期	2024.12.12-12.17
监测目的	对南京美华羽绒制品有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: <u>达庆子</u> 复核: <u>叶力彬</u> 审核: <u>孙树仁</u> 签发: <u>叶力彬</u> 职务: <u>主任</u> 签发日期 <u>2024.12.20</u>			

表 1 监测结果
(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次（10:00）	标准限值
2024.12.12	南京美华羽绒制品有限公司总排（FS241212001LH）	pH 值（无量纲）	7.7（12.1℃）	6~9
		化学需氧量	45	≤500
		氨氮	0.134	/
		总磷	0.02	/
		悬浮物	12	≤400
		总氮	4.05	/
		动植物油	未检出	≤100
		五日生化需氧量	9.0	≤300
		阴离子表面活性剂	0.51	≤20

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（3）总排 pH、化学需氧量、悬浮物、动植物油、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996 表 4 第二类污染物最高允许排放浓度三级标准，限值来源于需求。

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
废水	南京美华羽绒制品有限公司总排（FS241212001LH）	pH、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物、总氮、动植物油、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂	监测 1 次

（本页以下空白）

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
动植物油	水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法	HJ637-2018	0.06
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
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/T7494-1987	/

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	赵子康
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	赵明蓉
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	吴菲菲
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
动植物油	全自动红外分光油分析仪	OL1020	NJLH-FX-0025	李倩倩
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
阴离子表面活性剂	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	李倩倩

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.12.12	南京美华羽绒制品有限公司总排 (FS241212001LH)	色浅黄，无嗅

(本页以下空白)



231012051609

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

(2024) 环监督 (水) 字第 (LH336) 号

监测类别: 监督监测

受检单位: 南京巴诗克环保科技有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号 邮 编: 210041

电 话: 025-83630175 邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号 邮 编: 211500

电 话: 025-57121209 邮 箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心
监 测 报 告

受检单位	南京巴诗克环保科技有限公司	地址	红山新材料产业园双向路 23号
联系人	朱玉萍	电话	13601461476
样品类别	工业废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心（南京市六合生态环境监测监控中心）		
采样人	田毓鑫、吴菲菲		
采样日期	2024. 12. 13	接样日期	2024. 12. 13
分析人	见附表 3	分析日期	2024. 12. 13-12. 18
监测目的	对南京巴诗克环保科技有限公司总排进行监测，了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表 1		
监测依据	见附表 2		
监测仪器	见附表 3		
监测结果	见表 1		
编制：田毓鑫 复核：叶方林 审核：孙树磊 签发：田毓鑫 职务：主任 签发日期 2024.12.20			

表 1 监测结果
(除注明外，其他单位：mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果	
			第一次（10:10）	标准限值
2024.12.13	南京巴诗克环保科技有限公司总排（10:10） （FS241213200LH）	pH（无量纲）	7.2（10.0℃）	6-9
		化学需氧量	185	≤500
		氨氮	15.6	/
		总磷	2.02	/
		总氮	29.5	/
		悬浮物	11	≤400
		五日生化需氧量	52.0	≤300
		苯	未检出	≤0.5
		邻-二甲苯	未检出	≤1.0
		间-二甲苯	未检出	≤1.0
		对-二甲苯	未检出	≤1.0

注：（1）采样频次按现场实际情况要求；
（2）pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度；
（3）总排pH、化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量、苯、邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度三级标准。限值来源于需求。

（本页以下空白）

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
工业废水	南京巴诗克环保科技有限公司总排（10:10） （FS241213200LH）	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、 悬浮物、总氮、五日生化需氧量、 苯、邻-二甲、间-二甲苯、对-二甲 苯	监测 1 次

附表 2 监测依据

单位：mg/L，pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/
苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	HJ1067-2019	0.002
邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯			0.002

（本页以下空白）

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	多参数水质分析仪	赛莱默 ProPlus	NJLH-XC-0032	田毓鑫
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	赵明蓉
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	吴菲菲
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩
苯、邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯	气相色谱仪	7890B	NJLH-FX-0008	李倩倩
	气相色谱顶空装置	安捷伦 7697A	NJLH-FX-0036	

附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.12.13	南京巴诗克环保科技有限公司总排 (10:10) (FS241213200LH)	色浅黄，无嗅

(本页以下空白)



231012051609

南京市生态环境监测监控中心 监测报告

(2024) 环监督 (水) 字第 (LH337) 号

监测类别: 监督监测

受检单位: 南京金羚生物基纤维有限公司

监测单位: 南京市生态环境监测监控中心

南京市生态环境监测监控中心

地 址: 南京市建邺区中和路98号 邮 编: 210041

电 话: 025-83630175 邮 箱: njjcjkzhk@163.com

实验室名称: 南京市六合生态环境监测监控中心

地 址: 南京市六合区方州路807号 邮 编: 211500

电 话: 025-57121209 邮 箱: Lhhjjc2006@163.com



监测报告说明

一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内以单位公函形式向本中心提出申诉，逾期不予受理。

二、本中心出具的来样分析报告，仅对来样所列项目的监测结果负责。

三、监测报告的结果不得用于委托目的以外的广告及商业宣传。

四、监测结果“未检出”或“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、本中心仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制（全文复制除外）。

六、本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本中心检验监测专用章均无效。

七、本中心监测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

八、本中心报告签发日期与发布时间一致。

南京市生态环境监测监控中心

监测报告

受检单位	南京金羚生物基纤维有限公司	地址	六合区瓜埠镇郁庄路2号
联系人	刘春强	电话	15050568790
样品类别	废水		
采样单位	南京市生态环境监测监控中心(南京市六合生态环境监测监控中心)		
采样人	赵子康、许笑傲		
采样日期	2024.12.13	接样日期	2024.12.13
分析人	见附表3	分析日期	2024.12.13-12.18
监测目的	对南京金羚生物基纤维有限公司总排进行监测,了解污染物排放状况。		
监测内容	见附表1		
监测依据	见附表2		
监测仪器	见附表3		
监测结果	见表1		
编制: 达庆子 复核: 叶方琳 审核: 孙树松 签发: 叶方琳 职务: 主任 签发日期 2024.12.20			

表 1 监测结果

(除注明外, 其他单位: mg/L)

采样日期	监测点位名称及编号	监测项目	监测结果			
			第一次 (10:10)	第二次 (12:10)	均值	标准 限值
2024.12.13	第一次: 南京金羚生物基纤维有限公司总排 (10:10) (FS241213001LH); 第二次: 南京金羚生物基纤维有限公司总排 (12:10) (FS241213002LH)	pH (无量纲)	7.5(21.1℃)	7.6(21.4℃)	/	6-9
		化学需氧量	25	23	24	≤100
		氨氮	0.140	0.896	0.518	≤15
		总磷	0.06	0.05	0.06	/
		总氮	4.60	4.60	4.60	/
		悬浮物	14	13	14	≤70
		五日生化需氧量	3.5	3.6	3.6	≤20

注: (1) 采样频次按现场实际情况要求;
(2) pH 值监测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度;
(3) 总排中pH值、化学需氧量、氨氮、悬浮物、五日生化需氧量标准限值参考《污水综合排放标准》GB8978-1996表4第二类污染物最高允许排放浓度一级标准。限值来源于需求。

附表 1 监测内容

监测类别	监测点位名称及编号	监测项目	监测频次
废水	南京金羚生物基纤维有限公司总排 (10:10) (FS241213001LH)	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物、总氮、五日生化需氧量	监测 2 次
废水	南京金羚生物基纤维有限公司总排 (12:10) (FS241213002LH)		

(本页以下空白)

附表 2 监测依据

单位: mg/L, pH 无量纲

监测项目	分析方法	方法来源	检出限
pH 值	水质 pH 值的测定电极法	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法	HJ 828-2017	/
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	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定稀释与接种法	HJ505-2009	/

附表 3 主要监测分析仪器及监测分析人员

监测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	监测分析人员
pH 值	便携式 pH/电导率测定仪	哈希 HQ2200	NJLH-XC-0040	许笑傲
化学需氧量	滴定管	50ml	NJLH-FZ-0066	王丽君
氨氮	可见分光光度计	N2S	NJLH-FX-0013	朱君
总磷	分光光度计	723 型	NJLH-FX-0021	赵明蓉
总氮	紫外可见分光光度计	北京普析 T600B	NJLH-FX-0030	吴菲菲
悬浮物	电子天平	BSA124S	NJLH-FX-0017	达庆幸子
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	NJLH-FX-0023	李倩倩



附表 4 水样感官指标描述

采样日期	监测点位名称及编号	水样感官指标
2024.12.13	南京金羚生物基纤维有限公司总排 (10:10) (FS241213001LH)	色浅黄, 无嗅
2024.12.13	南京金羚生物基纤维有限公司总排 (12:10) (FS241213002LH)	色浅黄, 无嗅

(本页以下空白)