

安徽立兴新材料有限公司

2024 年度环境信息公开

一、基本信息

单位名称	安徽立兴新材料有限公司
社会统一信用代码	91341824153547170A
法定代表人	汪明
生产地址	宣城市绩溪县华阳镇中王路 10 号
联系电话	0563-8152611
主要产品	乙二醇二甲醚、二乙二醇二甲醚、二乙二醇甲乙醚等
企业规模	小型

二、环境监测计划、标准、及执行情况

1、环境监测计划

（1）废气监测

监测项目：二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、汞及其化合物、烟气黑度、甲醇、氯化氢、氯苯、氯苯类、挥发性有机物、非甲烷总烃等。

（2）废水监测

监测项目：氯苯、挥发酚、AOX、悬浮物。

污水在线自动监测项目：pH、COD、氨氮、总磷、总氮

（3）噪声监测

监测项目：厂界噪声

2、监测项目位置

项目名称	位置	类型
污水总排口	厂区南面	废水

天然气/生物质锅炉	厂区北面/南面	废气
总排气筒	厂区东南面	废气
厂界无组织	厂界上风/下风向	废气
厂界噪声	厂界四周/昼夜	噪声

3、相关标准

排放口名称	污染物种类	标准值
废水总排口	pH 值	6~9
	化学需氧量	≤500mg/l
	氨氮 (NH ₃ -N)	≤30mg/l
	总磷 (以 P 计)	≤5mg/l
	总氮 (以 N 计)	≤30mg/l
	挥发酚	≤0.5mg/l
	氯苯	≤0.2mg/l
	可吸附有机卤化物	≤5.0mg/l
	悬浮物	≤260mg/l
厂界无组织	氯化氢	≤0.2mg/m ³
	氯苯	≤0.4mg/m ³
	甲醇	≤12mg/m ³
	非甲烷总烃	≤4mg/m ³
工艺尾气总排口	甲醇	≤50mg/m ³
	挥发性有机物	≤120mg/m ³

	氯苯类	$\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$
工艺尾气总 排口	氯甲烷	$\leq 20\text{mg}/\text{m}^3$
	氯化氢	$\leq 30\text{mg}/\text{m}^3$
	二噁英	$\leq 0.1\text{ngTEQ}/\text{m}^3$
	颗粒物	$\leq 20\text{mg}/\text{m}^3$
	氮氧化物	$\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$
	二氧化硫	$\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$
生物质锅炉 废气总排口	烟气黑度	≤ 1 级
	汞及其化合物	$\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$
	氮氧化物	$\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$
	二氧化硫	$\leq 35\text{mg}/\text{m}^3$
	颗粒物	$\leq 10\text{mg}/\text{m}^3$
天然气锅炉 排放口	烟气黑度	≤ 1 级
	氮氧化物	$\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$
	二氧化硫	$\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$
	颗粒物	$\leq 20\text{mg}/\text{m}^3$
厂界噪声	昼间	65 分贝
	夜间	55 分贝

注：噪声标准值均为等效声级，夜间频发噪声最大声级与夜间偶发噪声最大声级未进行检测。

4、执行情况

1) 在线监测

检测时间	废水总排口	检测最小值/最大值	标准值	是否达标	检测类型
2024 年	pH	6.33/8.6	6~9	是	在线监测
2024 年	COD	19.9/217.71	≤500mg/l	是	在线监测
2024 年	氨氮	0.01/7.32	≤30mg/l	是	在线监测
2024 年	总氮	0/17.34	≤30mg/l	是	在线监测
2024 年	总磷	0.01/2.21	≤5mg/l	是	在线监测

注: 我公司已安装污水在线监测系统, 监测数据随时可在省、市、县环保部门在线平台上查看。

宣城市污染源在线监控平台

数据类型: 污水 报表类型: 日报表 监测时间: 2024-01-01 - 2024-12-31
查询 导出

查询

导出

安徽立兴新材料有限公司(24年01月01日到24年12月31日)日报表

编号	排口名称	采样时间	污水(T)	化学需氧量(COD)(kg)	氨氮(kg)	总磷(kg)	总氮(kg)
1	第一污水处理厂	2024-12-31	38.66	1.74	0.02	0.01	0.09
2		2024-12-30	34.59	1.34	0.01	0	0.11
3		2024-12-29	35.56	1.34	0.01	0	0.12
4		2024-12-28	38.07	1.42	0.01	0	0.14
5		2024-12-27	35.47	1.36	0.01	0	0.15
6		2024-12-25	35.94	1.42	0.02	0.01	0.16
7		2024-12-24	33.67	1.32	0.02	0	0.18
8		2024-12-23	35.22	1.45	0.02	0.01	0.21
9		2024-12-22	34.28	1.35	0.02	0	0.22
10		2024-12-21	36.58	1.39	0.02	0.01	0.25
11		2024-12-20	36.65	1.31	0.02	0.01	0.25
12		2024-12-19	35.85	1.23	0.02	0.01	0.25
13		2024-12-18	33.42	1.05	0.02	0.01	0.24
14		2024-12-17	37.07	2.06	0.09	0.01	0.37

 污染源在线监控

首页

数据查询

异常查询

污染物报表

企业污染物排量报表

企业污染物浓度报表

企业污染物异常统计报表

业务报表

一企一档

异常数据统计



安徽立兴新材

首页 / 污染源报表 / 企业污染源排量报表 /

点位类型: 污水

报表类型: 日报表

监测时间: 2024-12-01 - 2024-12-31

查询

导出

安徽立兴新材料有限公司(24年12月01日到24年12月31日)日报表

编号	排口名称	采样时间	污水(T)	化学需氧量(COD)(kg)	氨氮(kg)	总磷(kg)	总氮(kg)
1		2024-12-31	38.66	1.74	0.02	0.01	0.09
2		2024-12-30	34.59	1.34	0.01	0	0.11
3		2024-12-29	35.56	1.34	0.01	0	0.12
4		2024-12-28	38.07	1.42	0.01	0	0.14
5		2024-12-27	35.47	1.36	0.01	0	0.15
6		2024-12-25	35.94	1.42	0.02	0.01	0.16
7		2024-12-24	33.67	1.32	0.02	0	0.18
8		2024-12-23	35.22	1.45	0.02	0.01	0.21
9		2024-12-22	34.28	1.35	0.02	0	0.22
10		2024-12-21	36.58	1.39	0.02	0.01	0.25
11		2024-12-20	36.65	1.31	0.02	0.01	0.25
12		2024-12-19	35.85	1.23	0.02	0.01	0.25
13		2024-12-18	33.42	1.05	0.02	0.01	0.24
14		2024-12-17	37.07	2.06	0.09	0.01	0.37

2) 委外检测

检测时间	废水总排口	检测最小值/最大值	标准值	是否达标	检测类型
2024 年	氯苯	ND/ND	$\leq 0.2\text{mg/l}$	是	委外检测
2024 年	挥发酚	ND/ND	$\leq 0.5\text{mg/l}$	是	委外检测
2024 年	AOX	0.278/0.484	$\leq 5.0\text{mg/l}$	是	委外检测
2024 年	悬浮物	6/24	$\leq 260\text{mg/l}$	是	委外检测
检测时间	生物质锅炉	检测最小值/最大值	标准值	是否达标	检测类型
2024 年	二氧化硫	ND/8	$\leq 35\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	氮氧化物	22/44	$\leq 50\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	颗粒物	2.5/11.5	$\leq 10\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	汞及其化合物	ND/0.0453	$\leq 0.05\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	烟气黑度	<1 / <1	≤ 1 级	是	委外检测
检测时间	天然气锅炉	检测最小值/最大值	标准值	是否达标	检测类型
2024 年	烟气黑度	<1 / <1	≤ 1 级	是	委外检测
2024 年	氮氧化物	31/45	$\leq 50\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	二氧化硫	ND/ND	$\leq 50\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	颗粒物	2/2.3	$\leq 20\text{mg/m}^3$	是	委外检测
检测时间	工艺尾气总排口	检测最小值/最大值	标准值	是否达标	检测类型
2024 年	甲醇	ND/12	$\leq 50\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	挥发性有机物	0.028/5.34	$\leq 120\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	氯苯类	ND/ND	$\leq 50\text{mg/m}^3$	是	委外检测
2024 年	氯甲烷	ND/ND	$\leq 20\text{mg/m}^3$	是	委外检测

2024 年	氯化氢	ND/26.9	≤30mg/m ³	是	委外检测
2024 年	二噁英	0.0046/0.034	≤0.1ngTEQ/m ³	是	委外检测
2024 年	颗粒物	1/2.4	≤20mg/m ³	是	委外检测
2024 年	氮氧化物	ND/ND	≤100mg/m ³	是	委外检测
2024 年	二氧化硫	ND/ND	≤50mg/m ³	是	委外检测
检测时间	厂界无组织	检测最小值/最大值	标准值	是否达标	检测类型
2024 年	氯化氢	0.021/0.105	≤0.2mg/m ³	是	委外检测
2024 年	氯苯	ND/ND	≤0.4mg/m ³	是	委外检测
2024 年	甲醇	ND/ND	≤12mg/m ³	是	委外检测
2024 年	非甲烷总烃	0.32/3.04	≤4mg/m ³	是	委外检测
检测时间	厂界噪声	昼间最小值/最大值	标准值	是否达标	检测类型
2024 年	东厂界	53/57	65 分贝	是	委外检测
2024 年	南厂界	54/62	65 分贝	是	委外检测
2024 年	西厂界	58/52	65 分贝	是	委外检测
2024 年	北厂界	57/54	65 分贝	是	委外检测
检测时间	厂界噪声	夜间最小值/最大值	标准值	是否达标	检测类型
2024 年	东厂界	46/54	55 分贝	是	委外检测
2024 年	南厂界	47/52	55 分贝	是	委外检测
2024 年	西厂界	46/53	55 分贝	是	委外检测
2024 年	北厂界	45/55	55 分贝	是	委外检测

注：2024 年 9、10 月使用天然气导热油炉

三、治理设施

治理设施名称	治理方法	设计处理能力	运行情况
污水处理站	生化处理	150 吨/天	正常
车间尾气处理系统	多级喷淋 (活性炭吸附)	34000m³ /h	正常
生物质锅炉 尾气处理系统	旋风除尘器+小苏打 干法脱硫+布袋除尘 器+SCR 低温脱硝	32000m³ /h	正常 (两种锅炉不 同时运行)
天然气锅炉 尾气处理系统	低氮燃烧	16000m³ /h	

四、环境评价

项目名称	环评批复	环评批复 时间	验收批复	验收批复时 间	验收状 态
年产 3600 吨醚系 列产品(产能等量 置换)技改项目	宣环评 [2021]8 号	2021-4-14	/	2023-11-15	已验收

五、突发环境事件应急预案

名 称	备案受理部门	备案时间	备案编号
安徽立兴新材料有限公司 突发环境事件应急预案	绩溪县生态环境分局	2022-10-25	02-341824-20 22-18-M

六、危险废物产生、转移处置及贮存情况

2024 年我公司转结上年度危废量为 20.941 吨，本年度我公司产生危险废物共计 95.074 吨，委托有资质单位转移处置各类危险废物共计 92.88 吨，其中蒸馏釜残、废活性炭、盐处理废活性炭、无定形

碳、活性污泥、废包装桶及实验室废液委托马鞍山澳新环保科技有限公司处置，废导热油委托合肥远大燃料油有限公司处置，截止至 2024 年 12 月 31 日 24 时，危险废物仓库的贮存量为 23.135 吨，具体情况如下表。

序号	废物名称	废物代码	废物类别	上年结存 (吨)	24 年产生量 (吨)	24 年转移量(吨)	截止 24-12-31 贮存量 (吨)
1	蒸馏釜残	261-072-40	HW40	11.1	44.06	44.84	10.32
2	废活性炭	900-039-49	HW49	1.58	6.69	6.775	1.495
3	盐处理废活性炭	900-039-49	HW49	4.3	23.74	22.15	5.89
4	无定形碳	900-039-49	HW49	1.745	7.825	7.93	1.64
5	活性污泥	261-072-40	HW40	1.91	9.25	7.67	3.49
6	废包装桶	900-041-49	HW49	0.025	0.08	0.085	0.02
7	废导热油	900-249-08	HW08	0	2.18	2.18	0
8	实验室废液	900-047-49	HW49	0.281	1.249	1.25	0.28
总计		/	/	20.941	95.074	92.88	23.135

注：上年度转结量+2024 年产生量-2024 年转移量=截止 2024 年年底贮存量