

江苏华丰铝业环境信息公开

按照《企业环境信息依法披露管理办法》（2021年12月11日公布，生态环境部令第24号）要求，现将我司2024年1月1日到2024年12月31日的环境信息披露如下：

1、基本信息

单位名称	江苏华丰铝业有限公司		
组织机构代码	91320322670977718F	法定代表人	杜继兴
生产地址	沛县经济开发区汉兴路东侧 周勃路南侧	联系方式	0516-67863387
主营业务	铝板材、铝带材、铝箔材加工、销售等	生产规模	年产10万吨高精度铝板带生产线项目及技改项目
建设项目环境影响评价及竣工环境保护验收情况			
项目名称	生产规模	环评审批文号	竣工验收时间
年产10万吨高精度铝板带生产线项目		2008年1月8日沛县环境保护局	2016年6月27日
年产10万吨高精度铝板带生产线技改项目		2018年5月（沛环审〔2018〕83号）	废水、废气污染防治设施于2018年8月7日通过企业自主竣工验收，噪声、固体废物污染防治设施于2018年8月17日通过原沛县环境保护局竣工验收（沛环验〔2018〕18号）
江苏华丰铝业有限公司危险废物贮存库改建项目		徐沛环项表〔2022〕17号	2022年6月20日通过企业自主竣工验收

2、环境管理信息

（一）排污许可证情况			
排污许可证号码	行业类别	管理类别	排污许可证期限
91320322670977718F001R	铝压延加工	简化管理	2024.5.10-2029.5.9
（二）其他环境管理情况			
环境污染责任保险期限	2023.11.20-2024.11.19	保额	100万
环境保护税应税污染物类别	废气	实缴金额	348.69元/年

3、污染物产生、治理与排污信息

一、防治污染设施的建设和运行情况

处理设施名称	处理的污染物类别	污染物产生环节	处理方法	设计处理能力	投入使用日期	运行状态
有机废气收集治理系统	挥发性有机物	冷轧废气	冷凝油雾回收系统	71827m3/h		在用
除尘器	颗粒物	炉窑烟气	袋式除尘	3091m3/h		在用
除尘器	二氧化硫	炉窑烟气	袋式除尘	3091m3/h		在用
除尘器	氮氧化物	炉窑烟气	袋式除尘	3091m3/h		在用
除尘器	林格曼黑度	炉窑烟气	袋式除尘	/		在用

二、污染物排放情况

（一）主要污染物及排放情况

全厂主要污染物产生及排放情况一览表 (t/a)

污染源	污染物	现有项目排放量	现有项目许可排放量		本项目排放量		“以新带老”削减量	建成后全厂排入外环境量	本项目总量申请量
			接管考核量	排入外环境量	接管考核量	排入外环境量			
废水	废水量	17617	17617	17617	924	924	/	18541	924
	COD	0.556	0.705	0.556	0.277	0.046	/	0.602	0.046
	SS	0.175	0.822	0.175	0.129	0.009	/	0.184	0.009
	NH ₃ -N	0.089	0.099	0.089	0.026	0.005	/	0.094	0.005
废气	颗粒物	5.38	5.38		1.076		/	6.456	1.076
	SO ₂	0.36	0.76		0.36		/	0.72	/
	NO _x	3.366	7.4		3.366		/	6.732	/
	非甲烷总烃	/	0		0.166		/	0.166	0.166
固废	危险废物	0	0		0		/	0	0
	一般固废	0	0		0		/	0	0
	生活垃圾	0	0		0		/	0	0

(二) 废气排放情况

全厂有组织废气排放源、污染物及污染防治措施信息表

产污环节	污染物名称	污染物产生情况			污染治理设施情况					污染物排放情况			排放口编号	执行标准	
		产生浓度 mg/m ³	产生速率 kg/h	产生量 t/a	治理设施编号	污染治理设施工艺	处理能力 m ³ /h	捕集效率 %	处理效率 %	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	排放量 t/a		排放速率 kg/h	排放浓度 mg/m ³
冷轧	非甲烷总烃	3.2	0.23	1.84	TA001	全油回收系统	71827	90	90	0.29	0.021	0.166	DA001	3	60
熔化、静置保温	颗粒物	879	2.72	21.515	TA002	布袋除尘	3091	100	95	14.4	0.14	1.076	DA002	/	20
	二氧化硫	14.7	0.045	0.36				100	0	14.7	0.045	0.36		/	80
	氮氧化物	137.5	0.425	3.366				100	0	137.5	0.425	3.366		/	180
熔化、静置保温	颗粒物	879	2.72	21.515	TA003	布袋除尘	3091	100	95	14.4	0.14	1.076	DA003	/	20
	二氧化硫	14.7	0.045	0.36				100	0	14.7	0.045	0.36		/	80
	氮氧化物	137.5	0.425	3.366				100	0	137.5	0.425	3.366		/	180

全厂无组织废气排放源强表

污染物位置	污染源名称	排放速率 (kg/h)	排放时间 (h/a)	排放类型	排放量 (t/a)	面源面积 (m ²)	面源高度 (m)
冷轧、退火	非甲烷总烃	0.05	7920	连续	0.4	22968	12

属简化管理无总量控制要求。

(三) 废水产生及排放情况									
废水排放情况一览表									
废水名称	废水量 (t/a)	污染物产生量			治理措施	废水接管量	接管浓度mg/L	接管量t/a	排放去向
		污染物	浓度mg/L	产生量t/a					
生活污水	924	COD	350	0.323	进入化粪池	924	300	0.277	沛县新铭都污水处理有限公司
		SS	200	0.185			140	0.129	
		NH ₃ -N	30	0.028			28	0.026	
		TP	4	0.004			4	0.004	
(2) 排放口设置情况									
本项目生活污水经化粪池达标处理后，接管至沛县新铭都污水处理有限公司做进一步处理。									
废水排放口基本情况									
名称及编号	类型	排放规律	排放去向	地理坐标		污染物种类	接管标准 (mg/L)	排放标准 (mg/L)	
				经度/°	纬度/°				
DW001	一般排放口	间接排放， 排放期间流量稳定且有规律	沛县新铭都污水处理有限公司	116.903678 783	34.7902 13530	COD	≤500	≤50	
						SS	≤250	≤10	
						氨氮	≤30	≤5	
						TP	≤4.0	≤0.5	
						TN	≤40	≤15	
						pH	6-9	6-9	

(四) 厂界噪声排放情况				
点位	监测时间	测量值 (dB)		执行标准 (dB)
		最低	最高	
东厂界外 1m Z1	昼间	58	60	65
	夜间	46	49	55
南厂界外 1m Z2	昼间	56	60	65
	夜间	46	52	55
西厂界外 1m Z3	昼间	58	60	65
	夜间	48	50	55
北厂界外 1m Z4	昼间	57	59	65
	夜间	48	51	55

三、工业固体废物各危险废物 产生、贮存、流向、利用、处置						
(一) 一般固废						
名称	来源	产生量 (t)	综合利用量 (t)	处置量 (t)	排放量 (t)	处理单位
生活垃圾	生活、办公	未称量	/	未称量	/	沛县环卫
(二) 危险废物						
名称	废物代码	上年贮存量 (t)	产生量 (t)	综合利用量/ 处置量 (t)	年底贮存 量 (t)	处理单位
废矿物油	900-204-08	0	55.035	55.035	0	高邮市环创资源再生科技有限公司、湖北省展利环保科技有限公司、洛阳盛泰环保科技有限公司
废铝渣	321-026-48	45.279	1770.309	1792.855	22.733	湖北省展利环保科技有限公司、安徽东晟铝业科技集团有限公司、江苏亿洲再生资源科技有限公司、高邮市环创资源再生科技有限公司、洛阳盛泰环保科技有限公司
布袋除尘灰	321-034-48	18.826	52.176	63.596	7.406	高邮市环创资源再生科技有限公司、湖北省展利环保科技有限公司、洛阳盛泰环保科技有限公司
含油过滤布	900-213-08	0	3.48	2.787	0.693	河南嘉祥新能源科技有限公司
含油硅藻土	900-213-08	0	109.93	85.548	24.382	河南嘉祥新能源科技有限公司
(三) 自行监测信息						
监测项目	监测因子	应监测频次	实际监测频次	应监测数量	实际监测数量	检测机构
有组织排气筒排放	挥发性有机物	1 次 / 年	1 次 / 年	3	3	江苏方正环保集团有限公司

	颗粒物、SO ₂ 、NO _x 林格曼黑度	1 次 / 年	1 次 / 年	3	3	
厂区	挥发性有机物	1 次 / 年	1 次 / 年	3	3	
厂界无组织排放	颗粒物	2 次 / 年	2 次 / 年	3	3	
	挥发性有机物	1 次 / 年	1 次 / 年	3	3	
工业炉窑周边	颗粒物	2 次 / 年	2 次 / 年	3	3	
厂界噪声	噪声	4 次 / 年	4 次 / 年	4 个	4 个	

4、碳排放信息

根据国家发展改革委办公厅 2015 年 7 月 6 日发布的第三批 10 个行业企业温室气体核算方法与报告指南（试行）之《其他有色金属冶炼和压延加工业企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》，全年核算结果如下：

排放设施	排放源	排放量 (tCO ₂ eq)	备注
生产设施、食堂	液化石油气	359.66	
生产设施	天然气	8313.46	
商务用车	汽油	13.09	
工厂叉车	柴油	103.44	
维修	乙炔	1.10	
厂区、宿舍楼、办公楼等化粪池	CH ₄	17	
CO ₂ 灭火系统、灭火器、CO ₂ 气瓶	CO ₂	1.34	
厂区、宿舍、办公室用电	外购电力	22292.21	
外购铝材运输-公路	运输	4078.43	
废弃物运输-公路	运输	138.47	
外购铝材生产	原材料生产	524944.35	
外购能源生产	原材料生产	5783.68	

5、突发环境事件应急预案

本单位于 2022 年 8 月 19 日签署发布了《突发环境事件应急预案》，并于 2022 年 9 月 4 日备案。备案编号 320322-2022-119-L。每年组织演练一次。

公司不是大气排放重点单位，不在重污染天气应急响应管控名单。

6、生态环境违法信息

全年公司无生态环境违法行为。

7、本年度临时环境信息依法披露情况

全年公司无 临时环境信息披露。

8、其他

建立 ISO14001:2015 环境管理体系并取得认证证书。

江苏华丰铝业有限公司

2025 年 6 月 1 日