

牟定县华湛铝业有限公司

云南省 2024 年第一批（第 21 批）强制性清洁生产审核

环境信息公开

一、总则

为自觉履行保护环境的义务，主动接受社会监督，根据《云南省生态环境厅关于做好 2024 年第一批强制性清洁生产审核工作的通知》（〔2024〕-79）文件要求，结合公司 2024 年生产实际情况，制定清洁生产审核信息公示内容，公司将于 2025 年启动清洁生产审核工作，欢迎社会各界进行监督、指导。

二、依据

根据《中华人民共和国清洁生产促进法》、《清洁生产审核办法》、《云南省生态环境厅关于做好 2024 年第一批强制性清洁生产审核工作的通知》（〔2024〕-79）号等相关文件要求。

三、公开信息

1、企业基本情况

企业名称：牟定县华湛铝业有限公司

单位地址：云南省楚雄州牟定县共和镇双树村

所属行业：铝压延加工（C3252）

法定代表人：邓维鹏

企业统一社会信用代码：91532323797247827D

生产规模：铝型材 2000t/a；

2、主要排污信息

（1）监测情况

公司各排放口按照《排污许可证》要求的监测频率开展监测。以上环境监测均委托第三方监测机构开展。公司每年度在全国排污许可证管理信息平台上传自行监测信息。

（2）2024 年废气监测达标情况如下：

表 1 2024 年有组织废气监测达标评价表

监测时间	监测点位	监测	监测排放浓度 (mg/m ³)	监测排放速率 (kg/h)	许可排放浓度限值 (mg/m ³)	许可排放速率 (kg/h)	达标情况
2024 年 11 月 28 日	时效炉烟气排气筒 (DA001)	氮氧化物	95	0.0709	240	0.77	达标
		二氧化硫	67	0.05	550	2.6	达标
		颗粒物	36.2	0.0272	200	—	达标
		汞及其化合物	7.35×10 ⁻⁴	5.47×10 ⁻⁷	0.01	—	达标
		格林曼黑度	<1	—	1 级	—	达标
	喷涂废气排气筒 1 (DA002)	挥发性有机物	12.1	0.197	120	10	达标
		颗粒物	22	0.36	120	3.5	达标
	固化及烘干炉烟气排气筒 (DA003)	颗粒物	34.6	0.0718	120	3.5	达标
		二氧化硫	157	0.326	550	2.6	达标
		氮氧化物	118	0.280	240	0.77	达标
		挥发性有机物	17.5	0.0365	120	10	达标
	喷涂废气排气筒 2 (DA004)	挥发性有机物	11.3	0.206	120	10	达标
		颗粒物	26.4	0.479	120	3.5	达标
	铝棒加热炉排气筒 1 (DA006)	格林曼黑度	—	—	1 级	—	达标
		二氧化硫	104	0.0175	550	2.6	达标
		颗粒物	93.4	0.0157	200	—	达标
		氮氧化物	105	0.0175	240	0.77	达标
		汞及其化合物	5.34×10 ⁻⁴	9.19×10 ⁻⁸	0.01	—	达标
	铝棒加热炉排气筒 3 (DA007)	格林曼黑度	<1	—	1 级	—	达标
		二氧化硫	87	0.00983	550	2.6	达标
		颗粒物	54.3	0.0061	200	—	达标
		氮氧化物	108	0.0122	240	0.77	达标
		汞及其化合物	1.48×10 ⁻³	1.68×10 ⁻⁷	0.01	—	达标
	铝棒加热炉排气筒 5 (DA008)	格林曼黑度	<1	—	1 级	—	达标
		二氧化硫	65	0.00628	550	2.6	达标
		颗粒物	77.5	0.00746	200	—	达标
		氮氧化物	91	0.00875	240	0.77	达标
		汞及其化合物	9.08×10 ⁻⁴	9.16×10 ⁻⁸	0.01	—	达标
	铝棒加热炉排气筒 6 (DA009)	格林曼黑度	<1	—	1 级	—	达标
		二氧化硫	59	0.00649	550	2.6	达标
		颗粒物	22.8	0.00249	200	—	达标
		氮氧化物	81	0.0089	240	0.77	达标
		汞及其化合物	1.13×10 ⁻³	1.31×10 ⁻⁷	0.01	—	达标
	铝棒加热炉排气筒 2	格林曼黑度	—	—	1 级	—	达标
		二氧化硫	—	—	550	2.6	达标

	(DA010)	颗粒物	—	—	200	—	达标
		氮氧化物	—	—	240	0.77	达标
		汞及其化合物	—	—	0.01	—	达标
	铝棒加热炉排 气筒3 (DA011)	格林曼黑度	—	—	1级	—	达标
		二氧化硫	—	—	550	2.6	达标
		颗粒物	—	—	200	—	达标
		氮氧化物	—	—	240	0.77	达标
		汞及其化合物	—	—	0.01	—	达标
排放总量		污染物种类	实际排放总量（t/a）		许可排放总量（t/a）		达标情况
2024年	颗粒物	2.374		—		—	
	二氧化硫	1.019		—		—	
	氮氧化物	0.888		—		—	
	挥发性有机物	1.073		—		—	
数据来源：排污许可证管理信息平台自行监测信息和2024年度执行报告； DA010、DA011为备用生产线排放口，2024年未生产，不开展监测。							

表 2 2024 年无组织废气监测达标评价表

采样日期	污染物种类	监测点位	监测结果（mg/m ³ ）	执行标准（mg/m ³ ）	达标情况
2024 年	颗粒物	厂界上风向 1	0.300	1.0	达标
		厂界下风向 2	0.424		达标
		厂界下风向 3	0.430		达标
		厂界下风向 4	0.423		达标
	氨气	厂界上风向 1	0.04	1.5	达标
		厂界下风向 2	0.09		达标
		厂界下风向 3	0.08		达标
		厂界下风向 4	0.09		达标
	非甲烷总烃	厂界上风向 1	1.75	4.0	达标
		厂界下风向 2	2.15		达标
		厂界下风向 3	2.15		达标
		厂界下风向 4	2.28		达标
	硫酸雾	厂界上风向 1	0.014	1.2	达标
		厂界下风向 2	0.031		达标
		厂界下风向 3	0.035		达标
		厂界下风向 4	0.034		达标
数据来源：天倪环检字【2024】529-3 号。					

(3) 2024 年噪声监测达标情况如下：

表 4 2024 年噪声监测达标评价表

序号	监测点位	Leq dB(A)				备注
		2024 年				
		昼间		夜间		
1	厂界东侧	52.6	达标	47.3	达标	执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008) 第三类 昼：65dB(A)、夜：55dB(A)
2	厂界南侧	57.7	达标	47.8	达标	
3	厂界西侧	63.0	达标	52.7	达标	
4	厂界北侧	54.1	达标	46.9	达标	
数据来源：排污许可证管理信息平台自行监测信息。						

(4) 2024 年生产废水监测达标情况见表 5。

表 5 2024 年生产废水监测达标评价表

检测项目	检测浓度 (mg/L)	执行标准 (mg/L)	达标评价
pH	8.4	6-9	达标
悬浮物	7	70	达标
化学需氧量	78	100	达标
五日化学需氧量	18.1	20	达标
磷酸盐	0.01L	0.5	达标
氨氮	7.88	15	达标
石油类	0.06L	5	达标
阴离子表面活性剂	0.12	5	达标
氟化物	8.99	10	达标
总砷	0.3L (μ g/L)	0.5	达标
总汞	0.60 (μ g/L)	0.05	达标
总铅	2.72 (μ g/L)	1.0	达标
总镉	6.30 (μ g/L)	0.1	达标

2024 年公司对有组织废气、无组织废气、生产废水和噪声进行了监测，均达到排放标准，无超标情况发生。

(5) 危险废物处置情况

危险废物名称	处置措施	处置去向
废矿物油	暂存于危险废物暂存间定期委托 第三方处置	委托文山海螺环保科技有限公司处置
表面处理污泥		
酚水		
煤焦油		
中和渣		

3、环境应急预案情况

是否编制环境应急预案	是	预案名称	《牟定县华湛铝业有限公司突发环境事件应急预案》（2023 版）
预案是否备案	是	应急预案是否定期演练	是
是否存在重大危险源	否	备案证号	532323-2023-007-M

4、征求意见方式

在本次信息公示后，公众可通过电话、面谈等方式发表关于该环境信息公开的意见看法。在企业运营期间，公众仍可以通过网站、电话、信函或者面谈等方式向公司提出宝贵意见。

5、联系人：唐先生

联系电话：15887770596

