

云南铝业股份有限公司

2025年主要排放口

大气污染物排放统计及减排计划一览表

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度 (mg/m ³)	执行的污染物排放标准 (mg/m ³)	排放总量 (t)	核定的排放总量 (t/a)	超标排放情况
云铝文山氧化铝	颗粒物	有组织排放口	6个	热电燃气工区、分解蒸发焙烧工区	10.55	30/50	53.42	362.87	无
	二氧化硫	有组织排放口	6个		89.47	100/400	452.21	2000.39	无
	氮氧化物	有组织排放口	6个		59.80	100/240	354.18	1321.82	无
云铝文山电解铝	颗粒物	有组织排放	3个	电解车间	3.82	20	107.98	187.11	无
	二氧化硫	有组织排放	3个	电解车间	90.29	200	2518.58	3071.08	无
	氟化物	有组织排放	3个	电解车间	0.07	3	1.95	37.4	无
云铝润鑫	颗粒物	有组织排放	4个	电解车间	4.232	20	116.13	479	无
	二氧化硫	有组织排放	4个	电解车间	51.69	200	1664.11	4610	无
	氟化物	有组织排放	4个	电解车间	0.17	3	5.11	83	无
云铝涌鑫	颗粒物	有组织排放	2个	电解部	4.15	20	68.29	479	无
	二氧化硫	有组织排放	2个	电解部	80.97	200	1427.87	5093	无
	氟化物	有组织排放	2个	电解部	0.11	3	1.85	70	无
云铝泽鑫	颗粒物	有组织排放	2个	电解车间	3.86	20	57.65	588	无
	二氧化硫	有组织排放	2个	电解车间	87.79	200	1311.23	5880	无
	氟化物	有组织排放	2个	电解车间	0.17	3	2.52	88.2	无
云铝滄鑫	颗粒物	有组织排放	6个	电解车间	6.68	20	210.20	790	无
	二氧化硫	有组织排放	6个	电解车间	119.03	200	3747.60	7900	无
	氟化物	有组织排放	6个	电解车间	0.96	3	30.34	118.5	无
云铝海鑫	颗粒物	有组织排放	6个	电解车间	1.90	20	97.11	328.487	无

	二氧化硫	有组织排放	6个	电解车间	67.43	200	3632.55	5044.21768	无
	氟化物	有组织排放	6个	电解车间	0.01	3	0.58	93.264	无
云铝溢鑫	颗粒物	有组织排放	4个	电解车间	3.52	20	59.59	473.3	无
	二氧化硫	有组织排放	4个	电解车间	34.85	200	909.87	982.09	无
	氟化物	有组织排放	4个	电解车间	0.03	3	1.04	20.8	无
云铝阳宗海	颗粒物	有组织排放	3个	电解车间	3.67	20	32.49	400	无
	二氧化硫	有组织排放	3个	电解车间	18.40	200	162.91	4000	无
	氟化物	有组织排放	3个	电解车间	0.10	3	0.92	58.26	无

云南铝业股份有限公司（以下简称“云铝股份”或“公司”）积极履行社会责任，在公司新建电解铝企业（云铝文山、云铝海鑫、云铝溢鑫）电解烟气净化采用氧化铝吸附干法净化+半干法脱硫工艺，并积极组织开展存量电解铝企业烟气脱硫技术建设，截至2025年7月底，云铝阳宗海、云铝润鑫、云铝涌鑫、云铝泽鑫电解铝系列全面建成超细液滴卧式湿法脱硫技术，实现电解烟气超低排放，公司二氧化硫等大气污染物排放量大幅降低。