



## 山东南山铝业股份有限公司 2022 年污染物排放量及 2023 年减排计划

公司通过建立健全环境管理机构和环境管理制度，全面实施符合 ISO14001 标准要求的环境管理体系，不断加强生产过程和环保设施的运行管理，持续推进清洁生产和加大环保投入，不断提升工艺技术和装备水平，加强废物利用，积极推进循环经济，在规模持续扩大和实力持续增强的情况下，实现了各类污染物稳定达标排放，能耗持续下降，环境质量持续改善。

按照“三同时”原则在环保项目上投入巨资，用于污染治理，污染物控制，包括对废水、废气、噪声、废渣等污染物的防治。

针对污染物的排放公司制定了一系列的措施：

- 1、全力推进环境基础设施建设；
- 2、控制污染源，实现污染源削减，通过源头控制，过程改造，末端治理，进一步减少污染物排放；
- 3、倡导清洁生产文化；
- 4、削减污染物，实现资源总量控制目标。

2022 年污染物排放指标以及 2023 年减排计划如下：

序号	公司名称	2022 年排放量（吨）			2023 年度减排目标%
		大气污染物	水污染物	固体废弃物	
1	氧化铝公司	①颗粒物 1.57 吨 ②二氧化硫 4.06 吨 ③氮氧化物 67.35 吨	---	①赤泥 790817 吨 ②废润滑油 24.02 吨	①大气污染物减排 1%； ②固体废弃物减排 1%
2	电解铝公司	①颗粒物 11.58 吨 ②氟化物 29.33 吨 ③二氧化硫 617.19 吨 ④氮氧化物 74.96 吨	---	① 废焦油 89.82 吨 ②电解铝过程的盐渣/浮渣 774.18 吨 ③电解槽维修及废弃产生的废渣 4580.72 吨	①大气污染物减排 1%； ②固体废弃物减排 1%
3	中厚板公司	①颗粒物 10.2 吨	---	①废活性炭 0.68 吨	①大气污染物



		②氮氧化物 58.8 吨③挥发性有机物 6.9 吨		②废离子交换树脂 4 吨 ③砂轮沫 10.84 吨 ④废清洗油 23.74 吨 ⑤废活性氧化铝 37.28 吨 ⑥生产检修等废矿物油 40.74 吨 ⑦含铬污泥 78.34 吨 ⑧废过滤布 102.42 吨 ⑨化学药品包装物 373.69 吨 ⑩含油污泥 450.75 吨 ⑪焚烧炉污泥 869.56 吨 ⑫废硅藻土 889.9 吨 ⑬废矿物油 1425.86 吨 ⑭铝灰渣 1965.52 吨	减排 1% ②固体废弃物减排 1%
4	铝压延公司/ 东海铝箔公司	①颗粒物 41.8 吨 ②挥发性有机物 42.9 吨 ③氮氧化物 35.4 吨 ④二氧化硫 30.2 吨	化学需氧量 43.6 吨	①废过滤布 175.27 吨 ②废离子交换树脂 5.62 吨 ③废清洗油 292.47 吨 ④废乳化液 393.38 吨 ⑤废砂轮沫 22.13 吨 ⑥废桶 210.84 吨 ⑦废涂料 177.364 吨 ⑧废油 359.24 吨 ⑨含铬污泥 51.45 吨 ⑩化学药品包装物 2.97 吨 ⑪废硅藻土 1874.99 吨	①大气污染物减排 1% ②水污染物减排 1% ③固体废弃物减排 1%

公司通过加强外部信息沟通，增加自身透明度，让社会监督，认真听取各方面的意见，努力改进自身不足，用互利互助、群立群策的方式来做好环保工作。

公司深入推进“绿色环保企业”发展思想，“全面推动绿色制造”战略重点和任务要求，积极落实原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化，践行绿色发展，推动公司形成绿色低碳高质量发展新格局，创造工业绿色生态企业，同时严格落实环保责任制体系建设，重点加强环保问责制、环保考核制。严格实行污染事件“一票否决”制度，加

山东南山铝业股份有限公司



山东南山铝业股份有限公司  
SHANDONG NANSHAN ALUMINUM CO.,LTD.

大环保考核奖惩力度,确保全年无环境污染事故、环保信访事件及违规问题发生,为公司环境管理的提升打下坚实基础。

山东南山铝业股份有限公司

2023年5月28日

山东南山铝业股份有限公司