

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			2023 年度减排目标
		大气污染物	水污染物	固体废弃物	
1	苏州创泰	1 颗粒物 2.69 吨 2 二氧化硫 0 吨 3 氮氧化物 30.51 吨	---	1 铝灰 3560.724 2 铝渣 4175.847 3 废酸 2.428 4 废碱 3.8576 5 废乳化液 17.206	1 颗粒物减排 0.5% 2、二氧化硫保持 3 氮氧化物减排 10% 4 除尘灰减排 1% 5 铝渣减排 1% 6 废酸减排 0.8% 7 废碱减排 0.8 8 废乳化液减排 100%

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，自身减排措施如下：

1、公司熔炉计划于 2025 年前全部使用先进的低氮燃烧器（布洛姆），降低了氮氧化物的排放量。

2、熔炼炉加料作业改善，采用自动加料车代替叉车推料，降低加料时间以减少锅炉热量损失。

3、新增智慧能源管理系统，加强能耗数据分析，提高管理能力。

4、5#6#熔炼炉炉门框改造，提升熔炼炉的装炉量，同时降低热量损失

5、公司新应尽先进的球磨机，利用率高，减少固废外排。

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。

苏州创泰合金材料有限公司

2022 年 11 月 18 日