戴卡优艾希杰渤铝(天津)精密铝业有限公司 废气减排计划

2024年1月

戴卡优艾希杰渤铝(天津)精密铝业有限公司在大气污染治理方面积极履行社会责任,自2020年积极配合天津市大气污染防治工作,在重点行业的重污染天气管控工作中表现积极,积极协调运输公司使用国五及以上运输车辆进行公路运输,将公司的柴油叉车全部更新为电动叉车,增加车辆管控系统控制运输车辆的管控工作。在重污染天气的管控工作中表现优秀,被评为重污染天气管控B级企业。同时公司积极探索新工艺和新材料,减少大气污染物的排放,主要的措施如下:

1、将采暖锅炉更新为低氮燃烧锅炉, 自2020年锅炉投入运行以来,工作稳定,氮氧化物供暖季检测数据常年稳定在折算后25mg/m3的稳定数据,远低于天津市的污染控制指标50 mg/m3。同时颗粒物、二氧化硫运行稳定,每次监测数据均为未检出,烟气黑度小于1。

- 2、淘汰涉辊涂工艺的生产线;
- 3、大气污染物排放指标及2024年-2028年5年减排计划如下:

| 序号 | 污染物名称 | 排 放 极限 | 计划减排 | 开始时间 | 完成时间 |
|----|-------|-----------|------|--------------------|-------------------|
| 1 | 颗粒物 | 0. 233 | 0.2 | 2024 年 1 月 1 日 | 2028 年 12 月 31 |
| 2 | S02 | 未 检出 | 未检出 | 2024 年 1 月 1 日 | 2028 年 12 月 31 |
| 3 | NOx | 未 检出 | 未检出 | 2024 年 1 月 1 日 | 2028 年 12 月 31 |
| 4 | 烟气黑度 | 小于 1 | 小于1 | 2024 年 1 月 1 日 | 2028 年 12 月 31 |