

一汽模具 2023 年节能环保信息公开报告

2023 年，模具公司继续坚持“减污降碳协同增效”理念，以“12134”工程为抓手，深入打好污染防治攻坚战，坚持绿色发展，年度突发环境事故 0 起，环境违法事件 0 起，能耗及碳排放双控指标均顺利达成。

节能降碳领域持续推进落实公司“双碳战略”，万元产值能耗降低 3.9%，万元产值二氧化碳排放量降低 5.8%，超额完成指标；2023 年，公司前瞻性地着手深度研究与解读欧盟碳关税政策，积极开展对旗下模具产品的全生命周期碳足迹盘查活动，成功申请获得权威认可的模具产品碳标签；大力推行深度节能改造项目，着力对现存老旧设备进行全方位的节能降碳技术升级。其中，成功将多台能耗较高的电机设备替换为国家推荐的高效节能电机型号，在压缩空气干燥系统中，摒弃传统的微热吸附式干燥机，转而采用先进的零气耗干燥技术设备。还包括对空压机进行精细化维修与性能优化，多元化节能措施齐头并进，全年共计节约 246 吨标准煤，减少二氧化碳排放约 893 吨。

环保领域，强化责任落实，持续过程管控，多措并举，采用日点检、周排查、月总结、季通报工作机制，夯实环保基础管理，梳理环保设备台账、点检记录、档案等标准化文件，完善程序文件 43 份；审核 6 个外阜工厂 26 类环保档案，新增监测点位 12 个，填补外阜工厂环保管理空白；实施环保管理水平自评及迎接集团评审组评审，集团范围内位列前位。开展污水站专项整治行动，制定管理提升措施 4 项，优化污水站运行，危险废物产生量同比下降 17%；全年开展环境监测 6 次，共计 373 点位，2023 年度危险废物合规处置率 100%、污染物达标排放率 100%；组织实施体系审核，并通过 ISO14001 环境管理体系认证。

一汽模具制造有限公司

2024年3月5日