

一汽模具制造有限公司 2024 年节能环保信息公开报告

2024 年，模具公司坚持“减污降碳协同增效”理念，深入打好污染防治攻坚战，坚持绿色发展，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，努力建设“美丽模具”。

节能降碳领域。持续推进落实“双碳战略”，2024 年公司从能源绿色化、生产低碳化、供应链低碳化三大维度精准施策，全力降碳，万元产值能耗同比下降 7.3%，万元产值二氧化碳排放量同比下降 6.3%，超额完成指标。大力推进非化石能源应用，分布式光伏建设成果斐然，公司总部建成 4.5 兆瓦，天津子公司建成 2 兆瓦，在绿电交易领域，全年共交易绿电 870 万度，年减少二氧化碳排放 831 吨，驱动公司整体能源结构向绿色低碳迈进。开展节能降碳技术改造，淘汰高耗能落后电机 23 台；提升重点用能设备能效，开展压缩空气系统降压运行及系统治漏等工作，累计发现并治理 108 处隐蔽压缩空气泄露点，年节约能源成本 30 余万元，年减排二氧化碳约 330 吨。

环境保护领域。持续强化环境风险分级管控，辨识、评估公司 342 项环境因素和 21 项重要环境因素，强化分级管控，紧密围绕“环保管理水平评价标准”一条主线，对天津、青岛、盐城实施战略管控，全年共查改问题 103 项，实现全年环境违法事件“0”起，突发环境事件“0”起。着力优化环保标准体系建设，夯实环保基础管理，完成 26 类动、静态档案建档建册，创建“档案快捷链接、创新执行标准、创新危废处置标准”三大管理亮点，作为优秀案例在集团公司范围内进行推广应用，完善人才储备，开展环保专项培训 6 次，参训

169 人，积极响应集团公司体系人才建设工作，以内审员的身份高质量完成集团交办任务，获得一致好评。聚力打造绿色环保样板工程，开展绿色制造体系建设，一汽模具制造有限公司荣获 A 级绿色工厂殊荣，稳居国家级绿色工厂前列。自主完成 ESG 报告编制及发布。积极开展“无废工厂”建设，推进固体废物源头、过程、末端减量。深入一线调研，对标行业最佳实践，制定并实施优化润滑油更换周期等 3 项方案，危险废物产生量同比下降 11.77%，一般工业固废产生量同比下降 29.06%，获得长春市市级“无废工厂”荣誉。