

嘉善杭运制版有限公司

2023 年度绿色低碳发展年度报告

嘉善杭运制版有限公司（以下简称“建设单位”）成立于 2011 年，位于嘉善县陶庄镇柳苑路 359 号，总用地面积 15338m²，企业经营范围为：生产销售：凹印版辊；普通货运；进出口业务；图文设计；新型包装材料及制品研发、生产和销售。注册资金为 2300 万元。

公司在 2023 年度通过第一轮清洁生产审核验收，并通过安全生产标准化三级企业验收。

公司环保理念清晰，以“节能、环保、循环”为战略核心，全面推行清洁生产、水平衡测试、获浙江省节水型企业称号，全力打造标杆示范型拉链生产企业。近年来认真开展绿色工厂相关工作，取得了较好的成绩。

目前公司没有生产《部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录（2024 年本）》中明令淘汰的设备。

公司于 2024 年通过了质量、环境体系认证，各项工作全面实施体系管理，环保、能源等管理水平稳中提高，效果突出，整体取得了质的飞跃。

公司在环保治理上狠下功夫，梳理了排放物与现有治理设施的配套合理性，在硬件上以达标排放作为唯一标准，软件上合规合法，各项台账记录真实齐全，管理制度完善并得到了认真落实。2023 年公司进一步绿色化改造，光伏发电、太阳能路灯等项目的实施，得到上级政府的一致认可。2022 年公司实施了自动化升级改造，同时公司不忘初心，秉承

环保先行理念，从有组织、无组织、厂容厂貌、物流车辆四大板块再次提升。通过环保各项工作的有序开展。

公司在采购原材料时，选择对环境影响小的原材料，降低原料消耗，减少有毒有害原材料使用，优化产品分切工艺，减少边角料的产生，提高产品一次合格率。

企业绿色物料使用率均为 80%，因此可认为 2023 年绿色物料使用率为 80%。

公司建立物质循环、能源循环及废弃物再资源化生产体系，全面推进节能、节水、降耗及资源综合利用等方面的技术进步，使公司的资源和能源效率及污染物排放等指标达到业内先进水平。公司产生的固体废弃物主要废金属、废活性炭、边角料、污泥、废包装物等。废金属、边角料、废包装物均外面综合利用，污泥为危险废物，委外处理后综合利用，固废综合利用率为 90.0%。

公司建立了完善的水循环体系，冷却水 100%回用。

公司从改进生产工艺，提供能源资源回收利用率，优化生产经营管理方面，减少单位产品的碳排放量，促进能源低碳化生产

公司致力于建设“节能高效、绿色环保、循环经济”的示范型纺织企业为目标，近年来在节能、环保、绿色发展方面取得了初步成效，但与先进企业相比仍有提升空间。展望未来，绿色工厂建设工作任重道远，公司坚持建设花园工厂的发展理念，在循环经济、节能、环保、低碳、产品、自动化等领域继续投入力量保持企业绿色发展先进性。

环境保护方面：与冶金工业规划研究院深度合作，加快推进创建超低排放示范企业规划，创建天蓝、地绿、水清、气净的绿色生态企业。

循环经济方面：按照绿色、低碳、循环发展理念，持续进行工艺技术优化和开展资源节约工作，加强固废资源综合利用研究，围绕废纤维、边角料、污泥固废三类大宗固废高效利用，深度挖掘固废资源潜力，合理建设固废资源综合利用项目。

能源利用方面：提高能源资源利用效率，重点是发挥每个部门每个人的作用，群策群力，加强工序水、电、柴油等消耗指标的监控和对标改进。

低碳发展方面：一是打造一支专业的技术团队。按照国家低碳发展及开展碳排放交易工作要求，积极组织开展低碳技术人才培训工作，提升公司员工低碳发展意识水平；二是有序推进公司节能低碳技术改造项目实施，基于对公司生产过程碳排放的盘查和研究工作，抓重点和难点，重点从降低蒸汽消耗、电力消耗、提高余热余能合理利用等方面实施碳减排措施。

自动化方面：大力推进智能工厂建设，计划实施通过 ERP、MES、EMS 自动化管控系统对接，实现产销一体、管控衔接及信息技术与先进管理高效融合，物流、能源流、资金流、信息流统一、集成、共享。

嘉善杭运制版有限公司

2024. 3. 12

