

上海龙旗科技股份有限公司

环境、健康与安全（EHS）政策

一、政策理念与承诺

本环境政策是上海龙旗科技股份有限公司（简称“龙旗科技”）践行可持续发展理念的公开承诺，明确在环境、职业健康与安全（EHS）领域的基本原则、行动方向与管理目标，推动公司实现长期可持续发展。

龙旗科技承诺严格遵守国家及经营所在地有关 EHS 的法律法规及监管要求。公司致力于将 EHS 管理融入战略决策与经营全过程，积极响应联合国可持续发展目标（SDGs），在推动气候行动、资源高效利用的同时，优先保障员工安全与身心健康，实现企业价值与社会、环境价值的协同提升。

二、适用范围

本政策适用于上海龙旗科技股份有限公司及全资或控股的分子公司、直接或间接实际管理的下属公司。

鼓励供应商及商业伙伴，共同践行与本政策一致的原则和标准。

三、EHS 管理组织

1. 落实公司主体责任及主要负责人首责制

公司严格落实 EHS 管理主体责任，履行管业务也管环境安全的原则，并建立以最高管理者（董事长为集团 EHS 第一负责人，各体系 VP 为本体系内 EHS 第一负责人）首责的领导组织，自上而下层层压实 EHS 管理工作。

2. 全面 EHS 管理机制

公司贯彻实行全员安全生产责任制，严格执行一岗双责，落实全面安全生产管理责任。

3. EHS 专职管理团队

公司设立专职 EHS 管理团队，确保最小单元安全管理全覆盖。

四、环境承诺和行动

公司持续完善环境管理体系建设，提升环境风险识别、监测和管控能力。

1.环境管理体系建设

- 1) 建立并持续完善环境管理体系，定期开展环境管理体系审核与改进工作；
- 2) 公司按年度设定环境管理相关指标与目标，并通过月度跟踪机制对执行情况进行监测，以支持目标的有序推进；
- 3) 通过培训与宣传，提升全员环境意识，鼓励员工参与节能减排、绿色办公及出行等实践，共同营造全员参与的环境管理文化。

2. 气候变化与能源管理

- 1) 以 2023 年为基准年，持续开展温室气体排放核算，推动排放强度每年至少下降 3%；
- 2) 持续推进节能技术改造，积极应用分布式光伏发电、绿色电力等清洁能源，提高能源利用效率；
- 3) 持续开展节能降耗和绿色办公行动，推动低碳运营，降低运营过程中的碳排放。

3. 废弃物管理

- 1) 制定并更新《三废管理规定》，明确对废气、废水及噪声的具体管控措施，确保废弃物处理和排放符合相关法律法规要求；
- 2) 持续推进废弃物减量化、资源化和无害化管理；
- 3) 保持一般固体废弃物回收率稳定在 90%（ $\pm 3\%$ ）；
- 4) 推进办公及运营环节垃圾分类和资源回收；
- 5) 对电子废弃物、危险废弃物及其他特殊废弃物实施合规收集、储存和处置；

4. 水资源管理

- 1) 加强生产运营及办公环节用水管理，以 2023 年为基准年，推动单位产量用水强度每年至少下降 3%；
- 2) 定期监测和评估用水情况，识别高耗水环节并积极推动节水改进；
- 3) 定期开展用水评估，降低水资源消耗及污染排放。

5. 原材料管理

- 1) 优先采用符合环保要求、可循环利用或可再生来源的材料；
- 2) 提高原材料利用效率，减少资源浪费；
- 3) 在采购过程中关注供应商环境表现，推动绿色供应链建设。

6.化学品管理

- 1) 对研发、测试及生产过程中涉及的化学品实施规范化管理；
- 2) 优先选用环境影响较低的化学品和替代材料；
- 3) 加强危险化学品储存、使用、运输及处置管理，防范环境污染风险。

7. 产品与生命周期管理

- 1) 结合客户需求，持续优化产品性能，推进轻量化和绿色设计，提高资源利用效率，降低产品全生命周期的能源消耗和环境影响；
- 2) 结合客户需求，在产品的设计开发过程中融入可维修、可回收和可升级理念，促进资源循环利用；
- 3) 制定《有害物质管理体系手册》《有毒有害物质限制清单》等内部标准，将有害物质管控贯穿于产品全生命周期，确保产品符合所适用的法律法规及健康安全标准，维护客户和消费者的健康与安全权益。

8. 生物多样性与生态系统保护

公司在选址及运营过程中充分考虑生态保护要求，不在具有全球或国家重要生物多样性价值的区域开展运营活动。公司定期开展生物多样性影响和风险的识别与评估，评估范围涵盖公司自营业务活动及相关运营场所，并通过年度《环境、社会和公司治理报告》报告等公开渠道披露相关信息。

五、职业健康与安全承诺和行动

1. 员工健康与安全

公司致力于营造安全、健康、包容的工作环境，持续追求安全培训覆盖率 100%、重大安全事故零发生以及化学品泄漏事件零发生的目标。

- 1) 建立并持续完善 ISO 45001 职业健康安全管理体系，设立安全生产委员会并制定管理章程；
- 2) 系统开展安全风险识别与评估，落实有效管控措施；
- 3) 为员工提供定期的安全与健康培训，提升安全意识和应急能力；
- 4) 加强职业病防治，规范劳动防护用品管理；
- 5) 制定并更新应急预案，常态化开展专项应急演练。

六、利益相关方合作

龙旗科技坚持开放透明的沟通原则，积极与内外部利益相关方保持沟通交流，及时了解并回应其对环境管理和可持续发展的关切。公司推动绿色理念向价值链延伸，鼓励供应链伙伴持续提升环境管理水平，并携手合作伙伴探索资源高效利用和环境绩效提升的实践路径。公司主动接受社会监督，加强多方协同，共同推动绿色低碳发展。

七、监督与披露

1. 最高管理层对环境政策执行情况进行监督，定期听取 EHS 工作的年度汇报、季度汇报，以及重大事项的专项汇报。

2. 每年委托具备资质的专业检测机构开展环境监测工作。
3. 通过《环境、社会和公司治理报告》披露年度环境绩效与进展。

八、政策审查与更新

公司定期评估本政策的适用性和有效性，在需要的情况下更新并核准发布。

政策签发人：人资体系

签发时间：二零二六年六月二十五日
