

朗新科技集团股份有限公司

环境管理制度

面对气候变化、资源短缺、环境污染等全球性挑战，朗新科技集团股份有限公司（以下简称“公司”或“朗新集团”）充分认识到环境保护及可持续发展的重要性和必要性。基于联合国可持续发展目标（UNSDGs）及环境管理相关法律法规，践行公司愿景和使命，公司制定了《朗新科技集团股份有限公司环境管理制度》（下称“本制度”）。

公司承诺在经营活动中尽力降低对环境的影响，积极推进环境管理体系建设。通过设定目标和制定行动计划，致力于提升总体环境绩效，促进经营过程中环境绩效的提升，避免或降低负面影响。

本制度适用于朗新集团的全部运营范围。

【环境治理】

董事会 ESG 可持续发展委员会负责开展环境相关评估，设立具体的环境目标和指标，制定持续改进的策略，监督指导公司开展环境管理等方面的工作。董事会 ESG 可持续发展办公室负责协调各议题工作组落地执行，并定期向董事会及董事会 ESG 可持续发展委员会汇报环境管理政策执行和绩效相关情况。委员会应定期（至少每年一次）向董事会报告环境目标进展、风险及绩效，并定期针对环境议题开展利益相关方沟通，通过多种渠道了解不同相关方对公司环境表现的期望和意见。

【主要内容】

一、气候变化以及碳中和

1. 识别公司建设与运营过程的气候变化风险，并制定应对策略。开展气候变化财务影响评估，理解气候相关风险与机遇。

2. 推动公司具体“碳中和”及“碳达峰”时间目标的设定，制定并公布分阶段、可量化的温室气体减排目标。
3. 鼓励在各类产品、服务的开发过程中考虑低碳因素，并通过数智化技术探索低碳转型机遇。

二、能源及水资源使用

1. 推动在办公场所和运营设施节能评估、环境或能源管理体系认证、绿色建筑认证、能源审计等工作的持续开展，新建及重大改造项目应积极争取绿色建筑认证。
2. 各办公场所及主要运营设施应制定适用的节能及节水运行方案，以提升能源及水资源使用效率。根据实际运营条件积极推进水回用及循环项目。
3. 鼓励加大使用清洁能源，包括但不限于采购绿色电力、建设可再生能源发电设施及储能设施，以及探索其他新型清洁能源。积极推广新能源使用。
4. 应用智能感应、能耗监测分析技术等数字化手段提升能源使用效率，优化能源管理。

三、废弃物管理

1. 废弃物管理遵循减量化（Reduction）、再利用（Reuse）和再循环（Recycling）的 3R 原则。持续推进无纸化办公，减少固废产生。
2. 建立规范的危废收集、存储、运输和处理流程，在处理危险废弃物或其他受监管废弃物时，严格遵守相关法律法规，并依法核查废弃物处理供应商的资质。

四、生物多样性保护

1. 办公场所及运营设施（如适用）开展环境影响评价、生物多样性影响评估、土地使用或水土保持评估等。
2. 鼓励公司内部开展生物多样性保护项目，发挥朗新科技的技术优势，探索开发基于前沿技术（如人工智能、云计算等）的相关产品与服务。

五、绿色采购与供应链责任

1. 要求相关供应商根据现行适用的环保法律法规及地方政府要求，取得必要的环境登记或许可。
2. 鼓励供应商降低其环境影响，包括减少碳排放、提升能源/资源效率、减少废弃物产生、保护生物多样性等。充分认识并全面管控公司供应链活动中应负有的环境责任，包括供应链采购环节对环境生态的影响，以及自身和下游产品服务对环境的影响。
3. 持续推进采购评估中将环境友好性（如节能产品、低碳产品、废物循环利用服务等）作为加分项，在同等或相似条件下优先选择绿色供应商。推动可持续采购，改进设计、操作及流程以加强业务及运营中所使用的物料循环，减少不必要的物料采购，减少供应链碳足迹。
4. 将商业伙伴环境表现纳入生态圈评价体系，作为投资/淘汰核心指标。在制订商业伙伴生态圈准入、评价和淘汰规则以及进行投资并购时，相关方的环境表现是重要指标之一，公司优先选择有环境良好表现的商业伙伴合作。
5. 积极推动供应商履行环境义务，携手供应商和合作伙伴在产品设计与生产等领域，努力提升节能低碳产品/服务的市场占有率，提升供应链的整体绿色可持续标准。

六、环保意识倡导

1. 倡导绿色办公行为，发起员工低碳活动。
2. 在公司内部开展环保知识科普与培训，提升员工环保意识。定期组织内部环境管理政策与意识培训，并积极向外部合作伙伴传导环保理念。

七、环境表现及信息披露

1. 遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国节约能源法》等适用的法律法规，以及业务所在国的相关环境法律法规要求，努力减少运营过程中的环境影响。
2. 跟踪环境相关指标及进展，对环境表现进行评估分析，并制定改进措施。建立系统的内部环境管理体系监督目标进度。

3. 定期在 ESG 报告中披露环境保护进展及绩效，并聘请第三方机构对相关数据进行核查，秉承公开、透明、及时的原则进行环境信息披露。
4. 监测业务范围内的环境风险，发生环境事件后迅速响应、报告及披露环境影响及处理进展，与利益相关方保持协作沟通。

八、运营场所环境管理

对于公司自建或管理的楼宇、园区、数据中心等运营场所，逐步采用先进的智能环保管理系统以及高效节能设备。

【检讨及监察】

董事会 ESG 可持续发展委员会将持续监察本政策实施情况，以确保本政策行之有效，就所需的任何修订向董事会作出建议以供批准。董事会 ESG 可持续发展委员会应定期（至少每年一次）检视该政策的有效性及其适用性。

【披露及公布】

本政策于本公司网站公布以供公众查阅。本政策由朗新集团董事会 ESG 可持续发展委员会批准。

本政策概要及本公司就实施本政策而制定的可衡量目标及目标进度，将每年于朗新集团 ESG 报告内披露。