TCL 中环新能源科技股份有限公司

生物多样性保护政策

1. 引言

生物多样性关系人类福祉，是人类赖以生存和发展的重要基础。TCL 中环新能源科技股份有限公司及其下属公司（以下简称“TCL 中环”“我们”“公司”）秉持人与自然和谐共生理念，全力支持联合国可持续发展目标、《生物多样性公约》及《昆明宣言》，认真贯彻落实各运营地关于生物多样性保护的法律法规，积极保护生态环境，持续推动产业链生物多样性保护。

2. 范围

本政策适用于TCL中环本部及全部下属全资、控股子公司；公司全体董事、高级管理人员及在岗员工须严格遵照执行；同时，我们鼓励外部战略合作方、上游供应商、下游渠道伙伴共同遵守本政策。

3. 承诺

公司以《联合国生物多样性公约》（United Nations Convention on Biological Diversity，CBD）、世界自然保护联盟（IUCN）相关指南，以及国际金融公司《绩效标准6：生物多样性保护和生物自然资源的可持续管理》（IFC Performance Standard 6）等国际框架和标准为重要指引，将生物多样性保护要求融入项目开发、建设、日常运营及供应链管理全过程。

在此基础上，公司严格遵守各运营地适用的生物多样性保护、自然资源保护及生态环境保护相关法律法规，将土地、森林、水资源及生态系统保护作为项目决策和实施的重要边界条件，充分识别、评估并管理业务活动可能对周边生态环境和生物多样性造成的影响。

公司重点作出以下承诺：

1. 确保所有生产运营和项目开发活动不会造成生物多样性净损失；
2. 承诺实现零毁林，不开蔚县或参与导致天然林破坏的活动；
3. 不在自然类世界遗产地及其缓冲区内开展运营活动；
4. 禁止在各类保护区及其他具有重要生物多样性价值的区域开展不符合其管理目标的活动。

公司将在项目全生命周期及供应链管理中遵循“避免、最小化、修复、补偿”的生物多样性减缓层级，优先避免对生物多样性造成负面影响；对于无法完全避免的影响，采取相应措施予以降低、修复，并在必要时实施补偿。

4. 策略

4.1 规范项目建设，全面评估风险

在项目选址过程中，保证避开生态保护红线、永久基本农田、自然保护区、饮用水源保护区、濒危物种栖息地等环境敏感区域及具有重要生物多样性的地区，尽可能避免、减少和消除所产生的负面影响。严格按照国家法律法规开展项目环境影响评价、生物多样性风险评估及利益相关方沟通，全面评估项目建设和未来生产运营环节中可能对生态环境和生物多样性造成的影响。在项目建设过程中，严格实施噪声及三废污染防治方案，合理布局和使用施工机械，妥善安排作业时间，避免对当地居民社区及生物种群造成不良影响。项目建设完成后，及时对裸露地表、土壤和植被等进行恢复。

4.2 优化电站开发，助力生态修复

坚持“环境友好、生态保护”的电站建设理念，做好“光伏+”项目建设规划，全力推进沙漠、戈壁、荒漠等地区的电站建设，减少自然资源开采，改善局部地区自然资源匮乏现象，增加植被覆盖率，减少水土流失，改善生物多样性，助力自然资源与生态环境的保护与修复。

4.3 推进绿色制造，构建花园式工厂

围绕公司高质量发展目标，采取分步措施减缓业务营运对生物多样性和生态系统的不利影响。不断进行技术创新、产品创新、制造创新，加大清洁低碳技术研发投入，坚持“零”排放目标，推进源头治理、资源循环、信息化建设，加强运营范围环保监测，降低因资源消耗、污染排放、气候变化对生物多样性造成的不利影响，致力于实现净积极影响。

全面推进花园式工厂建设，提升园区绿化率、水生与陆生动物多样性，促进企业的生产区与动植物的栖息地和谐共生，形成企业内部生物多样性生态圈。

4.4 推动绿色供应链建设，共同实现生态保护

携手商业合作伙伴，将可持续发展理念融入供应链管理，全力做好绿色管理、绿色生产、绿色包装、绿色物流、绿色回收，推动绿色供应链建设，降低对生态环境影响，促进生物多样性保护。加强产业

链上下游的生物多样性保护信息共享，积极支持供应链合作伙伴开展与保护生物多样性相关的项目和活动，共创绿色低碳循环科研技术，助力产业链绿色低碳转型，携手利益相关方共同实现生态保护。

4.5 加强教育，提升意识

建立健全自上而下、全员参与的培训教育机制，多渠道、多维度开展环境保护宣传教育，强化全员生物多样性保护意识。践行环境友好愿景，主动发起生物多样性保护倡议，传播绿色低碳发展理念，倡导可持续生产和消费，共建人与自然和谐共生的地球生命共同体。

5. 政策审阅及修订

本公司生物多样性管理工作由董事会作为最高决策和监督机构。本政策及相关承诺的发布已获得本公司高级管理层的认可。本公司至少每年对本政策进行一次正式审阅，审阅内容包括相关法律法规及监管要求的变化、国际标准和行业规范的更新、客户要求的变动，以及公司内部相关政策的调整情况。根据审阅结果及实际需要，本公司将适时修订本政策，以确保政策内容的时效性和适用性。

本政策刊载于 TCL 中环官网供各利益相关方查阅，政策的落实情况及相关关键绩效指标将每年在公司可持续发展报告中披露。