

TCL 中环新能源科技股份有限公司 关于推动落实“质量回报双提升”行动方案的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

TCL 中环新能源科技股份有限公司（以下简称“公司”）坚定实施“光伏材料全球领先，保持综合实力全球 TOP1”的战略，始终坚持技术创新和工业 4.0 制造方式转型，强化竞争优势，积极布局全球化，推动公司高质量发展。为更好落实提升上市公司质量和投资价值的指导思想，公司制定了“质量回报双提升”行动方案，具体举措如下：

一、深耕硅材料产业，持续强化核心竞争力，实现企业高质量发展

公司创立于 1958 年，长期专注于新能源光伏产业，主营业务围绕硅材料研发与制造展开，业务覆盖新能源光伏材料，高效叠瓦组件，智慧光伏解决方案等领域。历经 60 余载的发展，公司已成为新能源光伏材料领域龙头企业，2023 年末公司晶体产能达到 180GW，继续保持全球单晶规模 TOP1，N 型硅片全球外销市占率多年保持第一。

1、持续推动技术创新与制造方式转型

公司始终坚持创新驱动发展，始终引领行业先进技术、先进制造方式的产业化应用，不断推动光伏行业技术革新，实现全球绿色能源产业的高质量、可持续、跨越式发展。

技术创新方面，公司始终坚持创新引领产业发展，以工程师传帮带文化为基础，坚持自主创新，持续 Know-how 积累和管理，培育了一大批优秀的科技创新型人才、工程师技术人才、信息化管理人才和制造一线优秀的“工匠型”人才。同时，公司持续多年保持高强度的研发投入，2022 年度研发投入为 37.71 亿元，研发人员数量占比为 7.20%，截至 2022 年底公司累计拥有有效授权知识产权 1223 项，其中，发明 149 项，实用新型 1035 项，外观 1 项，集成电路布图设计 21 项，软件著作权 17 项。此外，公司拥有 9 家高新技术企业、6 家省部级研发中心、1 家国家级技术中心、1 家国家技术创新示范企业及 2 家省部级重点实验室。

制造方式转型方面，公司坚持长期战略为导向，推动行业先进技术、先进制造方式的产业化应用。公司持续推动工业 4.0 制造方式转型，重视生产制造的智能化水平，一直以来积极将工业 4.0 先进高效制造水平应用于全流程的生产制造当中，依托多年光伏材料技术积淀及工业 4.0 支撑，持续打造自主协同、高效运转的智慧工厂、黑灯工厂，并通过提升柔性制造能力及差异化、

定制化解决方案，提升生产效率和资源利用效率，持续提升产品性能、一致性及柔性制造能力，助力成本持续优化，推动中国制造企业高质量发展。

2、秉承长期主义，坚持可持续发展理念

公司高度注重环境友好、发展过程中的稳健经营及企业的长期可持续发展。通过持续围绕生产设备工艺改进、优化升级及新型材料研发与替代，实现在制造模式智慧化、生产过程循环回收技术应用、生产过程低排放-无排放技术方面继续在全球同行业保持领先性创新，不断减少对资源的占用，提升对资源的再回收利用，努力减少固、液、气废物排放，实现产品从生产制造到应用的环保。

公司始终秉承“技术创新、差异化、长跑式”竞争的商业理念；在全球范围内实施优势互补、强强联合、共同发展的全球化商业创新路径。同时高度尊重全球范围内的知识产权，并积极推动公司的自主创新形成自主知识产权体系，围绕着技术、产品、商业活动实施集约创新、集成创新、联合创新、协同创新等开展创新活动，引领行业变革和产业升级。

未来，公司将继续注重高质量发展，紧密围绕国家“双碳”目标，坚定“实施光伏材料全球领先战略，保持综合实力全球 TOP1”，加速制造转型和技术创新转化，提升柔性制造能力，继续在全球范围实施新能源光伏材料全球领先战略，推进公司高质量发展。同时，作为全球清洁能源与可持续发展的先行者和领导者，公司将继续深化“绿色低碳、可持续发展”的主旨，以追求经济、环境、社会三者共同发展为目标，践行 ESG 绿色发展理念，完善社会责任管理体系，实现企业价值和社会价值的共生。

二、践行以高质量公司治理为根的理念，提升规范运作水平

公司将不断夯实公司治理基础，持续规范“三会一层”治理机制，充分发挥股东大会最高权力机构、董事会重大决策、管理层执行、监事会监督，以及专门委员会为董事会重大决策专业把关的作用。规范公司及股东的权利义务，防止滥用股东权利、管理层优势地位损害中小投资者权益。引导中小投资者积极参加股东大会，为各类投资者主体参与重大事项决策创造便利，增强投资者的话语权和获得感。

公司将不断完善法人治理结构、健全内部控制体系建设、强化风险管理，提升决策水平，实现公司发展的良性循环，为公司股东合法权益提供有力保障。公司管理层将进一步提升经营管理水平，不断提高公司核心竞争力、盈利能力和全面风险管理能力，以期实现长足发展，回馈广大投资者。

三、践行以投资者需求为导向的信息披露理念，多渠道有效传递公司价值

公司严格遵守法律法规和监管机构规定，信息披露始终持续保持真实、准确、完整、及时、

公平，坚持以投资者需求为导向的信息披露理念，不断提高信息披露质量。公司将持续高质量履行信息披露义务，突出信息披露的重要性、针对性，主动披露对投资者投资决策有用的信息，强化行业竞争、公司业务、风险因素等关键信息披露，减少冗余信息披露。公司高度重视投资者关系管理工作，不断强化与投资者的沟通交流；将继续通过多渠道投资者沟通，加深投资者对公司生产经营等情况的了解，更好地传递公司的投资价值，增强投资者对公司的认同感，树立市场信心。

四、树牢回报投资者理念，切实回报投资者

坚持以人民为中心的价值取向，坚持以投资者为本，牢记亿万中小投资者对我国资本市场30多年发展的贡献。为完善和健全公司的股东回报机制，增加利润分配政策决策透明度和可操作性，积极回报投资者，根据《中华人民共和国公司法》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等法律、法规和规范性文件，以及《公司章程》的规定，多次制定《未来三年股东回报规划》，通过现金分红、优化分红节奏等方式，积极回报投资者。近三年公司连续实施3次股份回购，累计回购金额14.21亿元。同时，公司2023年10月发布新的回购公告，拟回购金额5亿元-10亿元。公司将继续根据所处发展阶段，统筹好业绩增长与股东回报的动态平衡。在保证正常经营的前提下，坚持为投资者提供持续、稳定的现金分红，并结合公司经营现状和业务发展目标，为股东带来长期的投资回报，持续增强广大投资者的获得感。

未来，公司将牢固树立回报股东意识，坚持以投资者为本，将“质量回报双提升”行动方案执行到位，切实增强投资者的获得感，为稳市场、稳信心积极贡献力量。

特此公告

TCL 中环新能源科技股份有限公司董事会

2024年2月27日