

证券代码：002129

证券简称：TCL 中环

公告编号：2026-018

## TCL 中环新能源科技股份有限公司 关于 2026 年度担保事项的公告

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。

**特别提示：**本次对外担保是TCL中环新能源科技股份有限公司（以下简称“公司”）及子公司向合并范围内的子公司提供担保，同时公司及子公司接受控股股东TCL科技集团股份有限公司（以下简称“TCL科技”）或其子公司担保，并向TCL科技或其子公司提供反担保及支付相应担保费。本次担保事项主要用于公司及子公司向银行融资或满足其业务发展需要，且公司及子公司资产质量优良，经营情况良好，偿债能力较强，信用状况良好，风险可控，敬请投资者注意相关风险。

公司于2026年3月24日召开第七届董事会第十九次会议审议通过了《关于2026年度为子公司提供担保预计额度的议案》《关于2026年度接受关联方担保额度预计暨关联交易的议案》，根据2026年整体生产经营、资金需求及融资情况，公司2026年度拟对未来十二个月内合并报表范围内子公司申请融资或其他业务需要提供不超过人民币60亿元(含)的担保预计额度(或等额外币)。同时，为满足公司及子公司经营发展的需要，公司控股股东TCL科技（或其子公司）拟为公司及子公司提供不超过110亿元担保额度，同时需公司及子公司提供反担保。本次接受关联担保需按照不高于5‰（年化）的费率向TCL科技（或其子公司）支付担保费，担保费率根据被担保人信用等级参照市场平均价格水平协商确定，具体担保金额、期限、费率、反担保措施以相关公司与TCL科技（或其子公司）正式签订的合同及协议为准。根据《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规规定，《关于2026年度为子公司提供担保预计额度的议案》不构成关联交易，《关于2026年度接受关联方担保额度预计暨关联交易的议案》构成关联交易，上述议案尚需提交公司股东会审议，涉及关联交易的，有利害关系的关联股东应回避表决。

### 一、对外担保情况

#### （一）对外担保概述

##### 1、担保类型

公司对子公司（含子公司之间）的担保事项，主要包括公司及子公司为境内、外子公司的银行或其它金融机构融资业务等提供的担保。

## 2、担保方及被担保方

担保方：公司及2026年度合并报表范围内全资、控股子公司；

被担保方：2026年度合并报表范围内全资、控股子公司（包括但不限于附表所列示子公司）。

## 3、担保金额

本年度担保预计额度（或等额外币）为不超过人民币60亿元（含），占公司截至2025年12月31日经审计净资产的27.31%。上述新增担保额度分配如下：

担保方	被担保方	担保方持股情况	截至目前担保余额（亿元）	本次新增担保额度（亿元）	新增担保额度占公司最近一年经审计净资产比例（%）	是否关联担保
公司及合并报表范围内子公司	资产负债率为70%以上的子公司	公司及合并报表范围内子公司	60.41	45.8	20.85	否
	资产负债率低于70%的子公司	公司及合并报表范围内子公司	53.77	14.2	6.46	否
合计			114.18	60	27.31	/

注：在上述审批额度内发生的担保事项，授权公司经营层在额度范围内对担保事项进行管控，经营层在授权额度范围内，可根据项目/业务需要及银行融资审批情况在子公司（包括但不限于附表所列示子公司、已设立的子公司及将来新纳入合并报表范围内的子公司）范围内调配使用担保额度，不需要另行经过董事会或股东会审批。超出上述总额度的担保，需按照相关规定由董事会或股东会另行审议作出决议后才能实施。

4、担保额度有效期：自公司股东会审议批准之日起12个月内有效，未来具体担保金额及期间按相应合同约定执行。

5、担保方式：连带责任担保、保证担保、抵押、质押等。

6、审批授权：在上述担保额度内，董事会提请股东会授权公司经营层根据担保实际发生情况在担保额度范围内签署相关担保文件及对该等文件进行修订、变更和/或补充。

### （二）被担保人基本情况

被担保方均为公司合并报表范围内子公司（包括但不限于附表所列示子公司）。

### （三）担保协议的主要内容

公司尚未就担保签订相关协议，担保方式、担保金额、担保期限等条款由公司与合同对象在以上担保额度内协商确定，具体以正式签署的担保文件为准，在担保额度范围内可根据项目/业务需要及银行融资审批情况调配使用担保额度。

## 二、接受关联方担保暨关联交易情况

### （一）关联交易概述

为满足公司及子公司经营发展的需要，公司控股股东TCL科技或其子公司拟为公司及子公司提供不超过110亿元担保额度，同时需公司及子公司提供反担保。本次接受关联担保需支付担保费，担保费率根据被担保人信用等级参照市场平均价格水平协商确定，拟定为不高于5%（年化），具体担保金额、期限、费率、反担保措施以相关公司与TCL科技或其子公司正式签订的合同及协议为准。

按照《深圳证券交易所股票上市规则》的规定，TCL科技或其子公司是公司的关联法人，本交易构成关联交易。公司第七届董事会第十九次会议审议通过了上述事项，关联董事李东生先生、廖骞先生、黎健女士、王彦君先生已回避表决，本事项尚需公司及控股股东TCL科技履行股东会审议通过方可实施。

### （二）关联方基本情况介绍

公司名称：TCL科技集团股份有限公司

住所：广东省惠州仲恺高新区惠风三路17号TCL科技大厦

注册资本：人民币2,080,086.2447万元

法定代表人：李东生

主营业务：研究、开发、生产、销售：半导体、电子产品及通讯设备、新型光电、液晶显示器件，货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外），创业投资业务及创业投资咨询，为创业企业提供创业管理服务，参与发起创业投资机构与投资管理顾问机构，不动产租赁，提供信息系统服务，提供会务服务，提供电子计算机技术服务和电子产品技术开发服务，软件产品的开发及销售，专利转让，代理报关服务，提供顾问服务，支付结算。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

财务数据：截至2025年9月30日，总资产3,816.51亿元，归母净资产609.30亿元；2025年1-9月实现营业收入1,359.43亿元；归母净利润30.47亿元（未经审计）。

经查询，TCL科技不是失信被执行人，资信情况及履约能力良好。

### （三）主要内容

1、担保方式：一般保证或连带责任保证；

2、担保人：TCL科技集团股份有限公司或其子公司；

3、担保金额：不超过110亿元人民币或等值外币；

4、担保费率：根据公司或子公司信用等级，参照市场平均价格水平协商确定，拟定为不高于5%（年化），具体以合同约定为准；

5、反担保情况：公司及子公司提供相应的反担保（包括但不限于连带保证责任担保、抵押、质押等），具体以合同约定为准；

6、额度有效期：自公司及控股股东 TCL 科技股东会审议批准之日起 12 月内有效（以较晚者为生效日），具体担保金额、担保期间、反担保措施等按相应合同约定执行；

其他协议内容遵循公平原则，按照一般的商业条款予以厘定。

#### （四）关联交易的定价政策及定价依据

担保费率根据被担保人信用等级，参照市场平均价格水平协商确定，具体以相关公司与 TCL 科技或其子公司签订的合同约定为准。本次关联交易的定价遵循公平、公正、公开的原则，不存在利益输送及价格操纵行为，没有损害公司和股东的利益，不影响公司独立性，不会对公司的持续经营能力、损益及资产状况构成不利影响。

#### （五）授权

公司董事会提请股东会授权公司及子公司管理层根据公司及子公司的经营计划和资金安排，办理相关手续，并签署上述担保事项的各项法律文件。

#### （六）与该关联人累计已发生的各类关联交易情况

2026年1-2月，除本次关联交易及已履行披露义务的事项外，TCL科技与公司累计已实际发生的各类关联交易的总金额为约1.15亿元。

### 三、审议程序

#### （一）独立董事专门会议审查意见

2026年3月24日公司召开第七届独立董事第十次专门会议，审议通过了《关于2026年度接受关联方担保额度预计暨关联交易的议案》，并同意将该议案提交公司董事会审议。会议形成以下审查意见：

关联方为公司及子公司提供担保，体现了控股股东对公司经营发展的支持，关联交易的定价公平、公正、公开，不存在利益输送及价格操纵行为，有利于公司持续健康发展。本次关联交易不存在损害公司及中小股东利益的情形，不会影响公司独立性。本次交易符合有关法律、法规及其他规范性文件的规定，全体独立董事同意该议案并将该议案提交至公司董事会审议，关联董事需回避表决。

#### （二）董事会审查意见

2026年3月24日公司召开第七届董事会第十九次会议，审议通过了《关于2026年度为子公司提供担保预计额度的议案》及《关于2026年度接受关联方担保额度预计暨关联交易的议案》，公司董事会认为：

1、上述对外担保额度符合公司及子公司的实际经营情况及资金需求情况；且被担保方均为公司合并报表范围内的子公司，公司对其经营管理及财务决策等方面具有控制权，子公司资产质量优良，经营情况良好，偿债能力较强，信用状况良好，为其提供担保的财务风险处于公司可控制的范围之内。公司为子公司提供担保，有利于提高融资效率、降低融资成本，有力地保证各子公司的正常生产经营，有助于公司业务的发展，符合公司整体战略规划。

2、在上述担保额度内为子公司办理实际担保事项时，除全资子公司外，其他控股子公司的其他股东如无特殊情况，需对具体担保事项提供同比例担保或反担保。若其他股东不具备同比例提供担保的条件或能力，公司作为被担保方的控股公司，能够对其实施有效的控制，确保资金安全。

3、公司为子公司提供担保不会对公司的正常运作和业务发展造成不利影响，不存在损害上市公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。

4、公司资金需求规模日益提高，关联方为公司及子公司提供担保，有利于拓宽公司融资渠道，降低融资费用，满足公司发展的资金需求，符合公司的整体利益。本次接受关联方担保，不会影响公司的独立性，不会导致公司业务对关联方产生依赖，不存在损害公司和全体股东利益的情形。

综上所述，董事会同意本次担保相关事项，并将上述议案提交公司2025年度股东会审议。

#### **四、累计对外担保数量及逾期担保数量**

截至2025年12月31日，公司及控股子公司的累计对外担保余额为114.18亿元。本次担保事项经公司股东会审议通过且担保实际发生后，公司及控股子公司的对外担保总余额为174.18亿元，占公司2025年度经审计净资产的比例为79.29%。公司及控股子公司不存在对合并报表外单位提供担保。

公司及控股子公司不存在逾期债务对应的担保余额、涉及诉讼的担保金额及因被判败诉而应承担的担保金额等。

#### **五、备查文件**

- 1、第七届董事会第十九次会议决议；
- 2、第七届独立董事第十次专门会议决议。

特此公告

TCL中环新能源科技股份有限公司董事会

2026年3月24日

## 附件：被担保人基本情况

### 1、被担保人基本情况

序号	被担保人名称	成立日期	注册地点	法定代表人	注册资本 (万元)	主营业务
1	宁夏中环光伏材料有限公司	2021年2月7日	宁夏回族自治区银川市金凤区银川经济技术开发区创新园58号	贾海洋	350,000.00	一般项目：自营和代理各类商品和技术的进出口；太阳能硅棒（锭）和硅片、半导体材料及相关产品的制造、销售和技术研发及技术服务；单晶硅、多晶硅材料来料加工；房屋租赁；太阳能光伏项目技术开发、技术咨询、技术服务和经营管理（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
2	TCL中环能源科技(江苏)有限公司	2015年8月31日	宜兴经济技术开发区文庄路20号	鞠霞	144,626.77	研发、生产太阳能电池、太阳能电池片、电池组件、光伏设备及配件，并提供太阳能技术咨询服务；从事新能源发电成套设备（光伏发电）、太阳能电池、太阳能电池片、电池组件、光伏设备及配件的批发、佣金代理（拍卖除外）、进出口业务（以上商品进出口不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
3	天津中环新能源有限公司	2017年8月15日	天津华苑产业区（环外）海泰东路12号办公楼3层	张存智	80,000.00	一般项目：太阳能发电技术服务；风力发电技术服务；储能技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；货物进出口；技术进出口；光伏发电设备租赁；光伏设备及元器件销售；电气设备修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）；发电技术服务；安全系统监控服务；智能控制系统集成。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
4	鄂托克旗环聚新能源有限公司	2015年7月6日	内蒙古自治区鄂尔多斯市鄂托克旗乌兰镇平安路南建泰小区5号楼2单元601室	贾伟	14,350.00	许可经营项目：无 一般经营项目：太阳能光伏、风能电站项目的开发及经营管理；光伏电站、风能的综合利用及经营；光伏、风能发电技术咨询服务；光伏、风能发电物资、设备采购及销售；牧草种植业、农产品种植
5	翁牛特旗光润新能源有限公司	2015年8月6日	内蒙古自治区赤峰市翁牛特旗乌丹镇清泉路南段路东水产春城P-1#临街商厅门牌号114号	贾伟	3,480.00	许可经营项目：无 一般经营项目：光伏发电；太阳能光伏电站项目的开发和经营管理；光伏电站的综合利用及经营；光伏发电技术咨询服务；光伏发电设备物资购销
6	呼和浩特环聚新能源开发有	2013年6月17日	内蒙古自治区呼和浩特市武川县上秃亥乡东房子村境内	贾伟	40,300.00	许可经营项目：无 一般经营项目：太阳能光伏、风能电站项目的开发和经营管理；光伏电站、风能的综合利用及经营；光伏、风能发电技术咨询服务；光伏、风能发电物资、设备采购及销售；牧草种植业、农产品种植；牲畜饲养（禁

	限公司		呼和浩特环聚新能源开发有限公司			止投资中国稀有和特有的珍贵优良品种的研发、养殖、种植以及相关繁殖材料的生产)；机械设备经营租赁。
7	苏尼特左旗环昕新能源有限公司	2014年8月27日	苏尼特左旗满都拉图镇达日罕小区2--15#-3单元502号	贾伟	18,099.00	许可经营项目：无一般经营项目：风能、太阳能光伏电站项目的开发和经营管理；风能、光伏电站的综合利用及经营；风能、光伏发电技术咨询服务；风能、光伏发电物资、设备采购及销售；牧草种植业、农产品种植
8	中环香港控股有限公司	2012年11月2日	中国香港	不适用	50,100.00	矽材料产品及重型机器贸易
9	Lume Tech Energy S. J. S. C	2025年6月17日	Riyadh Al Aqeeq Dist. Talha	不适用	SAR500,000.00	光伏元件制造

## 2、被担保人最近一年的财务状况

单位：万元

序号	被担保人名称	日期	资产总额	负债总额	净资产	营业收入	净利润	利润总额	或有事项金额
1	宁夏中环光伏材料有限公司	2025年12月31日	1,261,199.15	1,014,613.19	246,585.96	412,853.09	-131,648.96	-145,791.74	不适用
2	TCL中环能源科技(江苏)有限公司	2025年12月31日	663,910.71	626,560.23	37,350.48	815,984.11	-55,801.18	-55,805.74	不适用
3	天津中环新能源有限公司	2025年12月31日	399,009.16	352,278.17	46,730.99	3,622.17	-45,958.76	-45,953.36	不适用
4	鄂托克旗环聚新能源有限公司	2025年12月31日	27,893.58	35,009.82	-7,116.24	1,662.07	-2,001.31	-2,001.31	不适用
5	翁牛特旗光润新能源有限公司	2025年12月31日	10,167.68	12,145.14	-1,977.46	181.64	-1,084.69	-1,084.69	不适用
6	呼和浩特环聚新能源开发有限公司	2025年12月31日	150,046.30	111,364.91	38,681.39	3,749.35	-10,748.68	-10,748.68	不适用
7	苏尼特左旗环昕新能源有限公司	2025年12月31日	39,258.90	51,016.56	-11,757.66	1,675.56	-6,158.69	-6,158.69	不适用
8	中环香港控股有限公司	2025年12月31日	236,348.24	55,938.96	180,409.28	75,072.65	-7,796.00	-7,796.00	不适用
9	Lume Tech	2025年	270.74	268.86	1.88	0.00	-93.21	-93.21	不适用

序号	被担保人名称	日期	资产总额	负债总额	净资产	营业收入	净利润	利润总额	或有事项金额
	Energy S. J. S. C	12月31日							

3、经查询，以上被担保人信用状况良好，均不属于失信被执行人。