

证券代码：300716

证券简称：ST 泉为

公告编号：2026-050

广东泉为科技股份有限公司 2025 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：保留意见。

非标准审计意见提示

适用 不适用

中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年度财务报告出具了保留意见的审计报告，公司董事会对相关事项已有详细说明，详见公司在巨潮资讯网上披露的《关于 2025 年度非标准审计意见的专项说明》请投资者注意阅读。

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损

2025 年光伏行业竞争激烈，致使光伏产业链产品价格持续走低，报告期内，公司主营业务产品光伏组件价格下跌导致毛利率为负、产能利用率不及预期并计提了大额固定资产减值准备。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	ST 泉为	股票代码	300716
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	许海成	胡海漫	
办公地址	上海市长宁区金钟路 999 号 C 幢易贸大楼 2 层	上海市长宁区金钟路 999 号 C 幢易贸大楼 2 层	
传真	021-60197573	021-60197573	
电话	021-62306166	021-62306166	
电子信箱	ir@quanweisolar.com	ir@quanweisolar.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司结合实际经营情况及未来发展规划，聚焦新能源光伏主营业务发展战略，持续深耕光伏电池、光伏组件领域，专注于异质结（HJT）电池组件、EPC 总包、电站运维等的技术研发、优化资产配置，提高公司整体运营效率，旨在为全球光伏系统提供高效异质结（HJT）光伏电池、组件产品，及定制化、可靠、卓越、可持续的一站式智能化能源解决方案，致力于成为全球领先的高效异质结（HJT）电池组件制造商和清洁能源服务商。

自 2022 年转型布局光伏新能源领域以来，公司先后在山东枣庄和安徽泗县投资建设高效异质结（HJT）光伏电池组件生产基地。公司光伏新能源板块主要业务为高效异质结（HJT）电池组件、EPC 总包、电站运维等的技术研发、生产、销售、运营为一体的产品系统集成服务，主要产品包括高效异质结（HJT）太阳能电池组件及光伏电站的 EPC 建设等。凭借着自身的技术创新能力和产品技术等优势，公司先后成为中国光伏行业协会会员单位、全联新能源商会常务理事单位，并荣获“2023 中国品牌 500 强”、“中国好光伏·2024 年度新锐企业奖”、2024 年度第十二届“光能杯”光伏行业“2024 年度最具影响力光伏组件企业”和“2024 年度最具影响力场景化产品”等奖项。公司是中国光伏太阳能高效 760W+ 俱乐部成员之一，通过与 10 余家异质结光伏企业共同探索异质结行业发展、市场政策及技术新方向，为公司在光伏异质结领域的发展赋能。截至目前，公司在光伏新能源业务板块取得了 30 多项专利，同时，公司的光伏产品也先后获得了德国莱茵 TUV 产品认证、欧盟 CE 产品认证、中国质量认证中心 CQC 太阳能产品认证以及 TÜV 南德权威认证。公司是典型的制造类企业，拥有独立的研发、采购、生产和销售体系，在完成电池片、玻璃、边框、胶膜等原材料采购后，经过一系列连续的生产步骤，制造光伏电池、光伏组件等核心产品，进而将产成品销售给下游集中式或分布式光伏电站企业、经销商或分销商，从而实现业务收入及营业利润。公司经营模式如下：

①研发模式

公司技术研发以市场为导向、以自主创新为核心，以节约成本提高质量和效率为出发点，成立了独立的太阳能电池及组件技术研发中心，采用集成产品开发流程管理体系，新产品及新技术开发工作主要包括概念、计划、开发、验证、导入五个阶段。公司研发体系整体流程明晰，建立了“应用研究—技术开发—产业化生产—市场开发及应用”于一体的研发流程，推进新产品及新技术开发工作高效开展。公司目前已经搭建了完整的技术研发团队并积极布局高效异质结（HJT）太阳能电池及组件技术研发，围绕高效异质结（HJT）电池及组件降本增效，制定了“硅片薄片化”“光转膜”“叠层 TCO 技术”“0BB 技术”“双面微晶技术工艺”“银包铜金属浆料应用”“钙钛矿叠层”“靶材少钢化”“设备国产化”等多项降本增效实施路线，以助推实现高效异质结（HJT）电池及组件规模化生产。

②采购模式

公司采购的主要原材料包括电池片及其他生产主副辅材和配件等，总体采用“以销定采”的原则进行采购，针对光伏电池片等重要原材料，公司一般通过与供应商签署中长期采购协议或战略采购协议来保证原材料的供应，依据销售订

单和生产计划确定季度或月度采购计划。同时，公司对部分常用或关键原材料策略性地保留一定合理库存；针对常规材料或辅材等，公司通过定期实施招投标来保持供应商的竞争性，以此应对采购价格波动风险，控制采购成本。

③生产模式

公司产品为自主生产，建立了“以销定产”的生产模式，目前公司已在山东生产基地和安徽生产基地投建了太阳能光伏组件车间，设立生产运营部门组织实施生产计划。根据客户订单和对市场行情的预判提前制定生产计划组织生产，及时制作生产计划，保障客户所需产品的按时交货，同时，公司根据生产和销售情况适时调整产品的安全库存标准，有序排产。

④销售模式

目前，公司对外销售的产品主要为各种不同功率的光伏组件，公司将采用直销为主、经销为辅的销售模式，以国内市场和国际市场相结合的销售策略，销售客户主要面向国内外集中式或分布式电站客户。直销模式下，公司主要通过行业交流、展会宣传、技术服务、同行推介等方式扩大行业影响力，获取商业机会，通过商务洽谈与客户签订合同后进行生产及交货。从初期接洽客户需求、项目竞标，到评审签订合同、合同执行、生产交货，至跟踪验收、售后服务，公司制定了规范完善的销售业务流程，贯穿售前、售中和售后。

在上述经营模式下，公司现阶段主要产品为高效异质结（HJT）太阳能电池组件和光伏电站 EPC 工程建设，列示如下：

产品类别	主要产品名称	产品用途及优势
光伏组件	N 型 HJT 组件	主要用于主要用于光伏电站发电。异质结组件具备高功率、高双面率、低功率衰减、低温度系数、无 LID 及 PID 导致衰减问题等优势，最终可实现比 PERC 电池高 8%左右平均单瓦实际发电量、3%左右 LCOE 下降及更高收益率的优异表现。
光伏电站 EPC 建设工程	工程施工	公司有光伏电站的整合设计、采购、施工、调试等全产业链资源，能够提供大型地面光伏电站、分布式光伏电站及储能系统的 EPC 项目全周期解决方案，实现光伏电站 EPC 建设工程的集约化成本控制和高校施工管理

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	671,636,450.45	872,889,077.17	-23.06%	1,101,066,114.53
归属于上市公司股东的净资产	-163,403,604.66	28,017,239.42	-683.23%	146,656,155.92
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	48,085,303.05	222,355,237.83	-78.37%	1,165,481,751.18
归属于上市公司股东	-221,420,844.08	-118,638,916.49	-86.63%	-138,560,746.45

的净利润				
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-150,961,632.91	-119,893,956.21	-25.91%	-195,239,261.32
经营活动产生的现金流量净额	-31,684,190.37	-14,641,003.33	-116.41%	86,532,816.78
基本每股收益（元/股）	-1.3837	-0.7414	-86.63%	-0.8659
稀释每股收益（元/股）	-1.3837	-0.7414	-86.63%	-0.8659
加权平均净资产收益率		-135.84%		-63.42%

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	23,096,175.83	23,107,802.47	573,343.56	1,307,981.19
归属于上市公司股东的净利润	-16,678,468.13	-20,116,007.71	-22,014,033.34	-162,612,334.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-17,291,638.99	-18,704,860.17	-20,601,423.11	-94,363,710.64
经营活动产生的现金流量净额	-19,073,099.30	-9,919,423.99	-16,861,228.29	14,169,561.21

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	5,203	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	5,737	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
广东国立科技控股有限公司	境内非国有法人	12.00%	19,202,400.00	0.00	冻结	9,332,400.00			
泉为绿能投资	境内非国有法人	10.06%	16,102,000.00	0.00	冻结	11,900,000.00			

(海南)有限公司	人					
东莞市盛和伟业投资有限公司	境内非国有法人	3.37%	5,394,299.00	0.00	不适用	0.00
倪受勇	境内自然人	1.16%	1,860,900.00	0.00	不适用	0.00
秦张明	境内自然人	1.05%	1,685,000.00	0.00	不适用	0.00
黄凯凯	境内自然人	1.00%	1,597,700.00	0.00	不适用	0.00
顾萍	境内自然人	0.88%	1,410,600.00	0.00	不适用	0.00
盛悦私募基金管理(海南)有限公司一盛悦价值一号私募证券投资基金	其他	0.87%	1,398,000.00	0.00	不适用	0.00
李青	境内自然人	0.78%	1,241,500.00	0.00	不适用	0.00
宋明其	境内自然人	0.63%	1,008,600.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	泉为绿能投资(海南)有限公司与广东国立科技控股有限公司为一致行动人关系,除此以外,公司无法判断上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。					

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

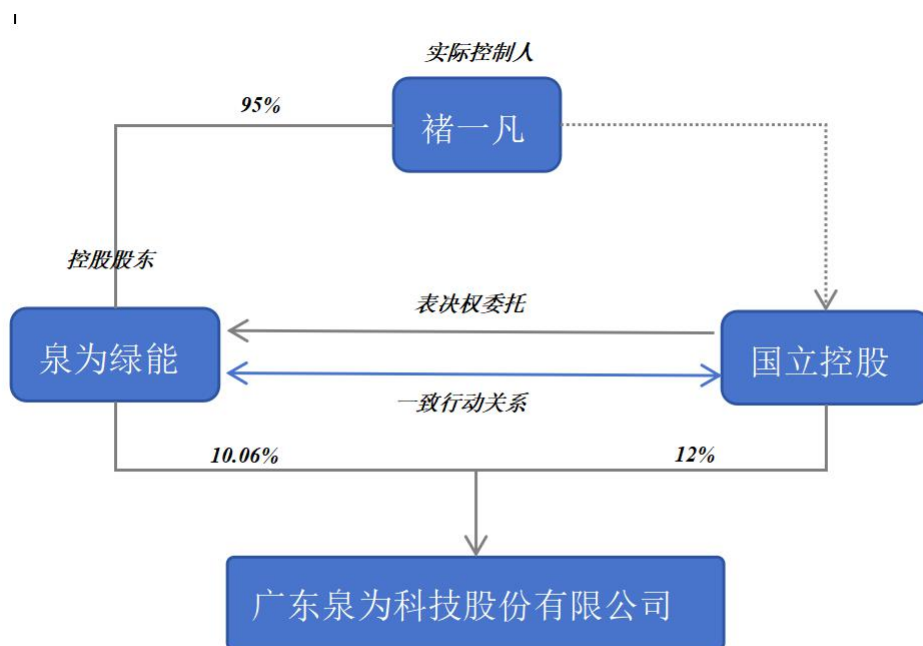
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

不适用