

证券代码：300700

证券简称：岱勒新材

公告编号：2025-024

# 长沙岱勒新材料科技股份有限公司 2024 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。

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

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。

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	岱勒新材	股票代码	300700
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	周家华		
办公地址	长沙高新开发区环联路 108 号		
传真	0731-84115848		
电话	0731-89862900		
电子信箱	diat@dialine.cn		

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）主要业务、主要产品及其用途

##### 1、主营业务

公司是国内一家专业从事金刚石线的研发、生产和销售的高新技术企业，公司主要产品为金刚石线，主要用于晶体硅、蓝宝石、磁性材料、石材、玉石等硬脆材料的切割。硅片主要应用于太阳能光伏产业；蓝宝石薄片主要用作 LED 照明设备衬底、消费电子等产业。公司是国内较早掌握金刚石线研发、生产技术并大规模投入生产的企业；是国内重要的

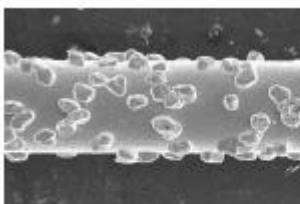
金刚石线制造商，是我国替代进口金刚石线产品的代表企业。

公司秉承“感恩、责任、奋斗、创新、共赢”的核心价值观，以客户需求为导向，以技术研发为核心，以产品质量为基础，在光伏行业深耕并不断拓展延伸金刚石线产品应用领域的同时，公司持续围绕新能源（光氢储）、半导体及消费电子专材发展创新引领型新材料，建立起电镀金刚石线、环形金刚石线、光伏用钨丝、钨丝绳、高纯度石英砂、电子专用材料等多元化产品矩阵，为目标客户提供一体化配套服务

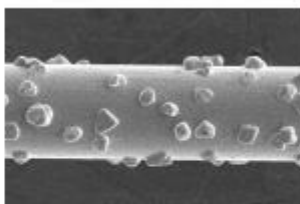
## 2、主营产品及用途

### (1) 光伏、蓝宝石、半导体等领域

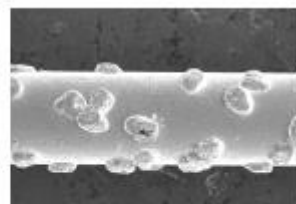
公司主要产品为金刚石线，金刚石线按基材不同分为碳钢丝金刚石线和钨丝金刚石线，产品主要用于晶体硅、蓝宝石等硬脆材料的切割。公司提供 20 $\mu$ m-700 $\mu$ m 线径的金刚石切割线（不含环形线），碳钢丝金刚石线最细线径 26 $\mu$ m，钨丝金刚石线最细线径 20 $\mu$ m，并拥有全球规格齐全的电镀金刚石线产品库。根据切割对象和应用行业的不同分为晶体硅开方线、晶体硅切片线、蓝宝石切片线等多个种类。



**晶体硅开方线**  
用于单晶硅、多晶硅开方或  
截断、切硅芯



**晶体硅切片线**  
用于单晶硅、多晶硅、半导  
体切片



**蓝宝石切片线**  
用于蓝宝石、磁性材料切片、  
水晶、微晶玻璃、半导体切片

此外，公司延伸的金刚石线产品还有环形金刚石线及钨丝绳。环形金刚石线为  $\phi 0.35\text{--}\phi 0.80\text{mm}$  线径的各规格产品，可根据客户的要求提供定制化服务，主要应用在晶硅开方截断、磁材、玻璃、石墨、石材切割等领域；钨丝绳为  $\Phi 2.5\text{*L--}\Phi 6.0\text{*L}$  规格的产品，主要应用在光伏、半导体的单晶炉拉晶环节，目前已在多个战略合作伙伴处取得了有效应用。



**环形金刚石线**  
晶硅开方截断、磁材、玻璃、  
石墨、石材



**钨丝绳**  
用于光伏、半导体的单晶炉  
拉晶环节

2023 年度，公司收购的黎辉新材主要从事石英坩埚用高纯石英砂的研发、生产和销售，其下游行业为光伏及半导体行业，是公司在光伏及半导体行业关键材料的进一步延伸。公司自收购后一直往中、内层进行技术研发生产，目前已具备中层砂生产技术。



**高纯石英砂**



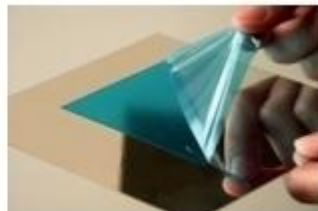
**石英坩埚**

## （2）半导体及电子消费品领域

在半导体及电子消费品领域，除了公司金刚石线应用在其切割领域外，公司子公司长沙岱华围绕该领域客户上下游来进行辅材布局，主要产品为电子化学品及功能性材料，目前产品主要围绕玻璃盖板做集成工艺及材料解决方案，应用领域主要为 3C（手机、平板、电脑等）、穿戴（AI 智能眼镜、手表等）、车载（中控、仪表盘、B、C 柱）、工控显示（机器人屏幕），其市场应用范围广泛。报告期内，公司大力推广 AF 抗指纹剂，已实现小批量供应在 3C 及半导体主流制造商，销售情况逐步上升。



研磨抛液



AF 镀膜产品 防雾涂层 纳米无基膜

目前，公司已建立起以金刚石线为主，沿着新能源（光氢储）一体化耗材、高附加值的半导体及消费电子专材进行发展，形成多个具备一定产业协同的多个支柱产业发展态势，以提高公司的盈利能力和抗风险能力。

## （二）行业发展变化

### 1、金刚石线行业发展情况

金刚石线规模应用于蓝宝石切割始于 2007 年，应用于晶体硅片的切割始于 2010 年。金刚石线在晶体硅切割中应用的环节包括硅开方、硅截断和硅切片。在开方和截断环节，使用的金刚石线线径较粗，一般在 250 $\mu\text{m}$  及以上；在硅切片环节，由于厂家对原材料利用率、单位切割成本的要求更高，使用的金刚石线线径较细，同时随着“细线化”、“薄片化”的趋势发展，金刚石线线径越来越细，对金刚石线的要求也越来越高。报告期内，公司碳钢丝金刚石线主流产品规格已发展至 30 $\mu\text{m}$ ，最细产品规格已达 26 $\mu\text{m}$ ；钨丝金刚石线主流产品规格为 28 $\mu\text{m}$ ，最细产品规格为 20 $\mu\text{m}$ ，公司金刚石线产品线径范围覆盖至 20 $\mu\text{m}$ -700 $\mu\text{m}$ （不含环形线）。

### 2、光伏行业发展情况

在全球气候变暖及化石能源日益枯竭的大背景下，可再生能源开发利用日益受到国际社会的重视，大力发展可再生能源已成为全球能源转型和应对气候变化的重大战略方向和一致行动。近年来，世界各国纷纷出台光伏产业扶持政策，促进光伏行业发展。根据国际可再生能源机构（IRENA）在《全球能源转型展望》中提出的 1.5 $^{\circ}\text{C}$  情景，到 2030 年，可再生能源装机将达到 11000GW 以上，其中光伏装机将超过 5400GW。根据国际能源署（IEA）在《2024 年可再生能源分析与展望》中预测，到 2030 年，光伏新增装机容量在各种电源形式中占比将达到 70%。整体而言，全球光伏市场仍有增长空间。根据 CPIA 发布的《中国光伏产业发展路线图》（2024-2025 年），2024 年全球光伏新增装机约 530GW。未来在光伏发电成本持续下降和新兴市场需求增长等有利因素的推动下，全球光伏新增装机仍将持续增长。预测乐观情况下，2025 年全球光伏新增装机同比增长 10%，预计在 531GW~583GW。

经过十几年的发展，光伏产业已成为我国少有的形成国际竞争优势、实现端到端自主可控、并有望率先成为高质量发展典范的战略性新兴产业。目前我国光伏产业在制造业规模、产业化技术水平、应用市场拓展、产业体系建设等方面均位居全球前列。根据 CPIA 发布的《中国光伏产业发展路线图》（2024-2025 年）数据显示，2024 年，我国国内光伏新增装机 277.57GW，同比增加 28.3%。其中集中式增量更加显著，新增装机 159.39GW，同比增长 32.8%；分布式光伏电站新增装机 118.18GW，同比增长 22.7%。2025 年，受分布式光伏发电管理办法、新能源上网电价市场化改革等政策及上述政策与各省具体实施办法出台时间差的影响，行业存在一定观望情绪，从而增加 2025 年装机预期的不确定性。预计 2025 年我国光伏新增装机量在 215GW~255GW。

### 3、蓝宝石行业发展情况

蓝宝石是氧化铝单晶形态的俗称，其强度高、硬度大、耐冲刷，集优良光学、物理、化学性能于一身，是现代工业重要的基础材料。蓝宝石的应用领域主要涉及 LED 衬底材料、消费电子等应用，其中 LED 衬底为蓝宝石最主要的应用。随着蓝宝石应用市场的快速增长和技术升级更新的变化，金刚石线切割技术以其切割速度快、加工精度高、切割损耗低、效率高且环保等综合优点，已成为蓝宝石切割领域的主流技术。

LED 产业链包括上游衬底制作、外延片及芯片制造，中游封装以及下游应用等环节，金刚石线主要应用于 LED 上

游衬底制作环节。从下游应用需求来看，LED 主要用于照明、显示屏、背光源、信号灯等多个领域。在 LED 通用照明市场方面，根据 TrendForce 集邦咨询最新报告《2025 全球 LED 照明市场趋势-数据资料库与厂商策略》分析指出，2024 年 LED 通用照明市场受欧美中三大市场需求低迷影响，市场产值呈现负增长，行业头部照明企业营收整体下跌。然而 LED 智能照明和利基性 LED 植物照明市场则呈现出逆势增长态势。展望 2025 年，LED 通用照明市场主要由存量市场的翻新改造替换 LED 的需求以及对 LED 高光质量、健康舒适照明和智能照明产品需求提升拉动产值恢复正向成长，LED 植物照明则在垂直农场卷土重来发展下有望迎来下一个增长阶段。

#### 4、石材行业发展

石材是以天然岩石为主要原材料经过加工制作并用于建筑、装饰、碑石、工艺品或路面等的材料，分为花岗石、大理石、石灰石、砂岩、板石、合成石材等，在房地产基础设施、市政工程、家装市场、园林景观、工艺雕塑等领域具有相对广阔的应用场景和刚性需求。

目前，玉石、大理石、花岗岩等石材的加工仍以传统机械切割（如圆盘锯、绳锯）和高压水射流切割为主。这些技术存在材料损耗大、精度与效率不足、环境污染严重等问题，随着金刚石线切割技术在光伏、蓝宝石等领域的成熟应用，金刚石线切割设备与工艺正在加速向石材行业渗透。金刚石线切割技术凭借其高效、环保、高精度的特性，正在逐步替代传统石材加工方法，预计到 2025 年，中国花岗岩大理石切割市场规模将显著增长，“薄片化、高附加值产品”需求将成为行业升级的核心驱动力。

根据中国石材行业协会发布的《2024 年度中国石材行业发展报告》，石材行业全年发展总体上体现“稳中求进”的特征，“稳”主要表现在行业规模效益等数据相对 2023 年度及其他建材行业数据较为稳定，“进”主要是指行业在绿色发展和创新发展方面进步明显。2024 年全年，石材行业规模以上企业板材产量为 8.3 亿 m<sup>2</sup>，其中大理石板材产量 2.2 亿 m<sup>2</sup>，花岗石材板材产量 6.1 亿 m<sup>2</sup>，同比增长 8.4%。

展望未来，1) 需求侧前景可期：乡村振兴战略，激发石材行业新活力；“好房子”建设，拓展石材市场版图；人口老龄化加深，适老建材产品需求增长；“一带一路”倡议，助力石材产业出海。2) 供给侧转型升级：政府大力支持，为石材产业发展注入强劲动力；“双碳”目标引领，石材产业绿色转型加速；产业协同创新，驱动石材行业新发展。《2024 年度中国石材行业发展报告》认为，石材行业具有广阔的应用领域和场景，前景美好。

#### (三) 公司市场地位

1、公司是国内最早从事金刚石线的研发、生产和销售的企业之一，是国内较早掌握金刚石线核心技术并大规模投入生产的企业和国内主要的金刚石线制造商，是中国电镀金刚石线行业标准《超硬磨料制品电镀金刚石线》（JB/T12543-2015）的牵头起草单位，具有中国产业创新的代表性。经过多年的技术创新和市场开拓，公司已发展成国内主要的金刚石线专业制造企业。公司产品已发展和延伸到磁性材料、半导体、陶瓷、石墨、石材等更广阔的应用领域并保持一定的领先优势。公司是国内在单晶硅切片用电镀金刚石线有规模供货能力和应用实绩的品牌企业，并拥有在全球范围内与国际知名品牌竞争的实力，行业知名度高。

2、除了金刚石线产品本身，公司一直保持高比例的研发投入，技术储备充足，是行业中少数掌握从原材料加工开发、产品制造、加工技术服务能力的企业之一，如母线的研发与自制、下游产品的配套加工技术。以上技术能力能有效帮助公司拓展业务领域以及快速实现业务转型。

### 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

追溯调整或重述原因

其他原因

元

	2024 年末	2023 年末		本年末比上年末增减	2022 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后

	2024 年	2023 年		本年比上年增 减	2022 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	1,716,867,273.30	2,160,745,509.72	2,160,745,509.72	-20.54%	1,531,906,412.17	1,531,906,412.17
归属于上市公司股东的净资产	939,966,052.76	1,282,030,608.16	1,282,030,608.16	-26.68%	754,453,368.19	754,453,368.19
营业收入	359,301,962.48	848,097,648.65	848,097,648.65	-57.63%	642,699,713.24	642,699,713.24
归属于上市公司股东的净利润	243,615,643.21	112,457,392.05	112,457,392.05	-316.63%	90,961,190.44	90,961,190.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	246,715,530.60	109,575,855.58	109,575,855.58	-325.16%	88,674,560.51	88,674,560.51
经营活动产生的现金流量净额	192,340,942.42	32,691,574.56	32,691,574.56	488.35%	15,686,513.65	15,686,513.65
基本每股收益（元/股）	-0.6312	0.46	0.3271	-292.97%	0.42	0.2885
稀释每股收益（元/股）	-0.6312	0.46	0.3271	-292.97%	0.42	0.2885
加权平均净资产收益率	-21.99%	11.46%	11.46%	-33.45%	14.29%	14.29%

## (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	133,382,056.71	63,764,369.55	90,899,121.34	71,256,414.88
归属于上市公司股东的净利润	167,286.80	-42,055,074.51	-42,977,099.12	-158,750,756.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-566,210.56	-42,373,248.78	-43,073,199.17	-160,702,872.09
经营活动产生的现金流量净额	134,866,779.76	21,215,103.73	37,885,264.12	-1,626,205.19

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	18,733	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	16,288	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
湖南诚熙颐技术有限公司	境内非国有法人	19.26%	75,322,800.00	75,322,800.00	质押	45,193,680.00
段志明	境内自然人	16.23%	63,476,406.00	47,607,304.00	质押	46,460,000.00
杨辉煌	境内自然人	7.18%	28,057,343.00	0.00	不适用	0.00
上海润夏企业管理有限公司	境内非国有法人	1.81%	7,087,998.00	0.00	不适用	0.00
上海新辽投资管理有限公司	境内非国有法人	1.61%	6,301,080.00	0.00	不适用	0.00
陈慧莲	境内自然人	0.96%	3,760,000.00	0.00	不适用	0.00
张叶菲	境内自然人	0.63%	2,455,666.00	0.00	不适用	0.00
林柳贵	境内自然人	0.59%	2,297,060.00	0.00	不适用	0.00
曹彩群	境内自然人	0.51%	1,984,560.00	0.00	不适用	0.00
陈皓	境内自然人	0.36%	1,415,000.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	湖南诚熙颐科技有限公司为段志明先生实际控制的公司。上海新辽投资管理有限公司系上海润夏企业管理有限公司控制的企业。					

注：报告期末，“长沙岱勒新材料科技股份有限公司回购专用证券账户”持有无限售条件股份 7,655,640 股，根据相关规定，回购专户未纳入前 10 名普通股股东及前 10 名无限售条件普通股股东列示。

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

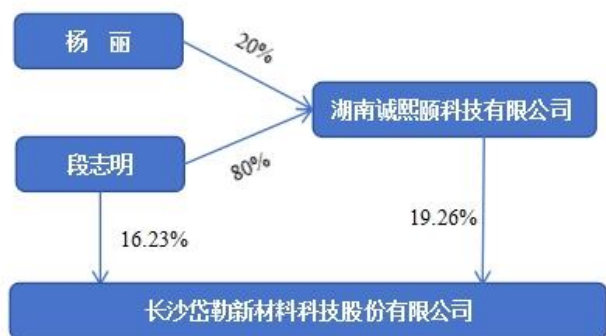
公司是否具有表决权差异安排

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



注：段志明与杨丽系夫妻关系。

## 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

## 1、董监高增持情况

2023年10月26日，公司于巨潮资讯网披露了《关于部分董监高增持公司股份计划的公告》（公告编号：2023-094）。基于对公司未来发展前景的信心以及价值的高度认可，公司部分董事、监事、高级管理人员计划以自有或自筹资金通过二级市场集中竞价方式增持公司股份，计划合计增持金额不低于290万元，增持期间自2023年10月30日起6个月内。截至2024年4月30日，上述董事、监事、高级管理人员已合计增持295.54万元（含税），本次增持计划已实施完成。

## 2、回购股份

公司于2024年2月5日召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十二次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分人民币普通股（A股）股票，回购股份用于维护公司价值及股东权益所必需。本次回购股份资金总额不低于人民币3,000万元（含本数）且不超过人民币6,000万元（含本数），回购价格不超过19.00元/股，回购期限自公司董事会审议通过回购股份方案之日起3个月内。截至2024年4月30日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价方式累计回购公司股份3,184,400股，占公司总股本的1.14%。回购的最高成交价格为13.23元/股，最低成交价格为10.09元/股，成交总金额为人民币34,997,805.08元（不含交易费用）。本次股份回购方案实施完毕。

公司于2024年8月23日召开第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分人民币普通股（A股）股票，回购股份用于维护公司价值及股东权益所必需。本次回购股份资金总额不低于人民币3,000万元（含本数）且不超过人民币6,000万元（含本数），回购价格不超过9.00元/股，回购期限自公司董事会审议通过回购股份方案之日起3个月内。截至2024年10月9日，公司本次通过回购专用证券账户以集中竞价方式累计回购公司股份4,471,240股，占公司总股本的1.15%，回购的最高成交价格为8.74元/股，最低成交价格为5.48元/股，成交总金额为人民币30,025,565.28元（不含交易费用）。该次股份回购方案实施完毕。

## 3、权益分派

公司于2024年3月26日、2024年4月22日分别召开第四届董事会第十六次会议、2023年度股东大会，审议通过了《关于公司2023年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》。2024年5月6日，公司披露了《2023年年度权益分派实施公告》（公告编号：2024-036），以公司现有总股本剔除已回购股份3,184,400.00股后的275,568,245.00股为基数，向全体股东每10股派1.25元人民币现金，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增4股。公司于2024年5月13日完成了2023年年度权益分派。

#### 4、对外投资

2024 年 5 月 21 日，公司于巨潮资讯网披露了《关于参股公司完成吸收合并的公告》（公告编号：2024-038）。为整合资源，便于集中管理，提升湖南耕驰新能源科技有限公司（系翌上新能源全资子公司，以下简称“耕驰新能源”）运作效率，耕驰新能源已完成吸收合并翌上新能源，并继承翌上新能源的债权、债务、劳动关系等，原翌上新能源的四名股东按其原持有耕驰新能源的股权比例持有合并后耕驰新能源的股权，翌上新能源注销，公司直接持有耕驰新能源 35% 的股权。

2024 年 6 月 18 日，公司于巨潮资讯网披露了《关于受让控股子公司部分股权暨完成工商变更登记的公告》（公告编号：2024-040）。为进一步优化公司股权投资结构，整合公司内部资源，提高公司整体运作效率，公司与控股子公司岱华科技的股东赛创科技签署了《股权转让协议》，赛创科技将其持有长沙岱华 19% 的股权（对应认缴出资额 190 万元，实缴出资 0 元），以人民币 0 万元的价格转让给公司，对应的实缴出资义务由公司承继。截至披露日，长沙岱华已完成了股权转让并办理了相关工商变更登记手续，公司持有长沙岱华 70% 股份。

#### 5、股权激励

##### （1）2021 年限制性股票归属

2024 年 10 月 25 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十七次会议审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留授予价格与数量的议案》。2024 年 12 月 3 日，公司披露了《长沙岱勒新材料科技股份有限公司关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2024-081），预留授予第一批次的 4 名激励对象涉及的限制性股票归属数量为 201.60 万股，归属日为 2024 年 12 月 6 日。

2024 年 12 月 20 日，公司召开第四届董事会第二十三次会议和第四届监事会第十八次会议审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。2025 年 1 月 3 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2025-001），首次授予第二批次的 25 名激励对象涉及的限制性股票归属数量为 505.008 万股，归属日为 2025 年 1 月 8 日。

##### （2）2023 年股票期权

2024 年 10 月 25 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议及第四届监事会第十七次会议，审议通过《关于〈公司 2023 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件未成就及注销部分股票期权〉的议案》。鉴于公司 2023 年股票期权激励计划的第一个行权期未达到公司层面的业绩考核指标且未达到最低的行权系数，行权条件未成就，同时公司 2023 年股票期权激励计划中 4 名获授股票期权的激励对象因辞职不再具备公司本次激励计划的激励资格。基于前述情况，公司对本次激励计划第一个行权期行权条件未成就的（原人数-离职人数）30 名激励对象已获授的股票期权当期合计 100 万份股票期权进行注销，同时注销 4 名因离职不再具备激励资格的激励对象的 28 万份股票期权，本次合计注销 128 万份股票期权。2024 年 11 月 4 日完成上述股票期权注销事宜。

#### 6、股权收购

公司于 2023 年 8 月 20 日召开第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于签署股权收购意向性协议的议案》，公司拟以自有或自筹资金现金方式收购现有股东持有的黎辉新材 70% 的股权。2023 年 9 月 26 日，公司召开第四届董事会第十一次会议，审议通过了《关于签署股权收购协议的议案》，公司拟使用 24,500 万元自有或自筹资金收购湖南黎辉新材料科技有限公司 70% 股权，本次收购完成后，标的公司将成为公司的控股子公司。

2024 年 1 月 5 日，公司于巨潮资讯网披露了《关于股权收购进展暨完成工商变更登记的公告》（公告编号：2024-001），截至公告日，黎辉新材已完成了相关工商变更登记手续并取得了冷水江市市场监督管理局换发的《营业执照》。

股权转让款支付情况如下：

- （1）根据《股权收购协议》约定，第一期股权转让款 8,575 万元及第二期股权转让款 4,287.5 万元已完成支付。
- （2）第三期股权转让款 4,287.5 万元无需支付。

根据《股权收购协议》第三期股权转让款付款条件约定，在协议正式签订后的 60 天内，乙方（指“黎辉新材原全体股东”）承诺丙方（指“黎辉新材”）完成不低于 440 吨（扣除退货部分）的太阳能级石英坩埚用中或外层用砂合格产品的生产且销售，单吨最低售价（含税）不低于 3.5 万元且平均售价不低于 4 万元。同时根据协议交易价款支付进度第（6）条：如乙方在约定的时间内未能按要求及时完成第三期股权转让款约定的承诺目标，乙方同意第三期股权转让款部分暂不支付，甲方（指“岱勒新材”）同意乙方承诺期可展期 30 天（最终时间不得超过 2023 年 12 月 31 日），如展期后计算



连续 60 天内仍然未能达到协议约定目标的，第三期股权转让款不再支付，本次交易标的最终成交价格将直接按 17,150 万元确定，第四期股权转让款的金额调减为 4,287.5 万元。

根据《股权收购协议》相关条款约定及经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计（天职业字[2024]18435 号）。经审计，黎辉新材在 2023 年 9 月 26 日至 2023 年 12 月 31 日期间内（签订协议 60 天并展期 30 天内），其生产且销售太阳能级石英坩埚用中或外层用砂合格产品（扣除退货部分）的数量为 322.27 吨，确认黎辉新材在约定的时间内未达成第三期股权转让款条件。按照协议约定，公司无需支付第三期股权转让款，本次交易标的最终成交价格由 24,500 万元调整为 17,150 万元，第四期股权转让款的金额由 7,350 万元调减为 4,287.5 万元。

公司第三期股权转让款的支付正处于产权关系过户前的过渡期内，乙方在约定的期限内产销量未达标主要系乙方对 2023 年四季度光伏行业波动预估不足以及生产经营组织不力影响所致，从而导致目标未达成。

### （3）第四期股权转让款尚未支付。

因黎辉新材未完成第三期股权转让款所约定的条件，第四期股权转让款调整为 4,287.5 万元。股权转让协议第四期股权转让款付款条件为自以下条件全部达成之日起 10 个工作日内，支付收购交易价款：①甲方成为丙方股东后，自任一时点起算连续十二个月内，丙方累计生产的符合甲乙双方以及客户认可的太阳能级石英坩埚用中或外层用砂合格产品产量达到 3,000 吨；②丙方已取得拟扩建/新建项目环评批复。截至目前，黎辉新材第四期股权转让款约定的条件尚未到期，目前正在履行中。