

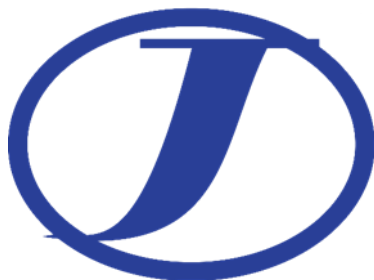
证券代码：001269

证券简称：欧晶科技

公告编号：2025-031

债券代码：127098

债券简称：欧晶转债



内蒙古欧晶科技股份有限公司

2024 年年度报告摘要

2025 年 4 月

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。

非标准审计意见提示

☐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

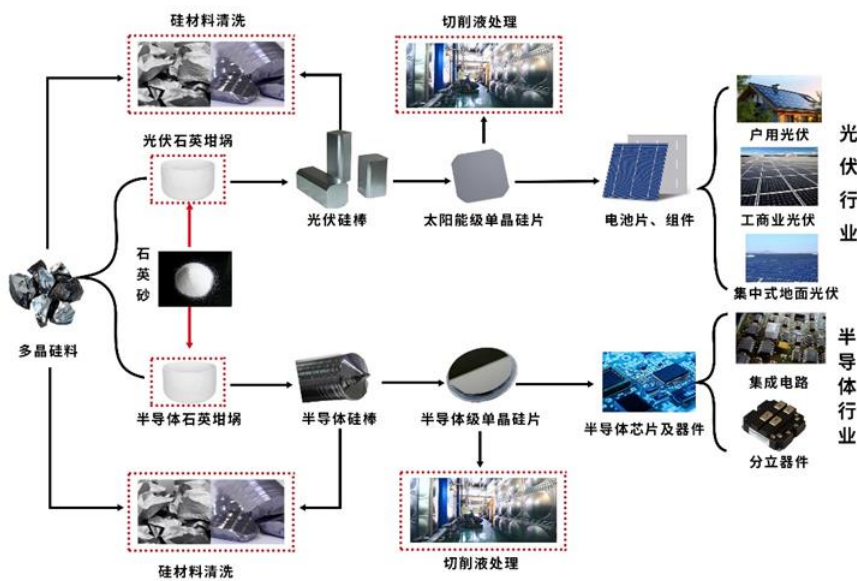
股票简称	欧晶科技	股票代码	001269
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	刘敏	葛涛	
办公地址	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区阿木尔南街31号	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区阿木尔南街31号	
传真	0471-3252358	0471-3252358	
电话	0471-3252496	0471-3252496	
电子信箱	service@ojingquartz.com	service@ojingquartz.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主要业务、产品及其用途

公司立足于单晶硅材料产业链，主要为单晶硅棒、硅片的生产和辅助材料资源回收循环利用，提供配套产品及服务，具体包括石英坩埚产品、硅材料清洗服务、切削液处理服务，主要分布于内蒙古、宁夏、天津、江苏等地。

公司业务所处单晶硅材料产业链如下图所示：



公司石英坩埚产品主要应用于光伏和半导体领域，可支持太阳能和半导体用户高温条件下连续拉晶，其高纯和耐高温耐久性为单晶拉制以及单晶品质提供保障，是单晶拉制系统的关键辅料之一。在单晶硅片生产流程中，石英坩埚是光伏、半导体单晶炉的关键部件，是拉制单晶硅棒的消耗性器皿，主要用于盛装熔融硅并制成后续工序所需晶棒。基于单晶硅片纯度的要求，石英坩埚一次或几次加热拉晶完成后即报废，需要购置新的石英坩埚用于下次拉晶，因而在单晶硅产业链中具备较强的消耗品属性特征。

硅材料清洗服务，目前公司的清洗服务主要是为客户提供硅材料中的原生多晶硅及单晶硅的清洗服务。原生多晶硅清洗是指对单晶硅拉棒所需的多晶料进行加工清洗，通过清洗、破碎、筛分等一系列工艺流程，将原生多晶硅破碎至所需粒径并将其表面用混酸（硝酸+氢氟酸）或试剂清洗剂等工艺清洗，清洁至无杂质污染，从而保证原生多晶硅的纯度；单晶硅清洗是指对单晶硅棒生产过程中产生的头尾、边皮、复拉等硅材料进行回收清洗，清洗主要是利用碱液、硝酸、氢氟酸、表金属去除剂等化学品对硅料、硅片等进行腐蚀、浸泡处理，清除表面硅酸钠、氧化物、油污以及金属离子杂质，使硅材料表面清洁无杂质污染，从而保证硅料、硅片洁净度，处理后的产品再供给单晶/多晶硅片企业循环使用。

切削液处理服务是通过对使用后的硅片切削液的回收利用，将切割后的 DW 冷却切削液中杂质去除，并补充新的切削液及去离子水，进而得到符合要求的 DW 冷却切削液，从而实现多次利用。公司处理后的切削液可保证原有的化学成分不变，具有与新切削液相同的表面活性、悬浮力和携带力。切削液处理方式可实现切削液再生循环利用。

未来几年，公司仍将立足于主业，为单晶硅片生产厂商提供单晶硅片生产所需的配套产品及服务，在不断完善产品、服务种类、提高产品质量和服务品质的同时，坚持自主创新，不断提高研发能力和技术水平，以适应单晶硅材料产业链频繁的技术更迭和复杂的制造工艺，同时，积极探索相关产业链上下游细分行业机会，提升整体竞争力，改善公司经营状况，提升公司业绩。

（二）主要经营模式

公司产品及服务研发以市场需求为导向，分为自主研发和合作研发，并以自主研发为主。在石英坩埚行业，行业采

购以境内外高纯石英砂为主，为保证拉晶环节的稳定性和存货管理的高效性，行业生产模式主要以保持安全库存的生产模式为主，采购模块公司建立了规范的采购流程，形成了较为完善的供应商管理体系，对供应商的开发、评价、管理、年审等环节进行严格控制。公司石英坩埚业务根据具体订单来安排生产，可根据客户提出的实际需求提供定制产品，然后以直销的方式进行内销和出口。在硅材料清洗服务方面，通过直接与客户谈判获取硅材料清洗服务订单，将客户生产过程中产生的硅材料以及需加工的硅材料进行回收清洗、加工，处理后的合格硅材料再返还给客户。切削液处理服务是通过建设与客户机台相连接的在线循环系统，实时进行切削液的在线回收并再生供液的处理。为更迅速响应客户要求和提供更全面的服务，一般将生产线建设在客户厂区内或厂区附近以方便回收业务的开展。

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

单位：元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	2,209,304,858.81	3,539,395,455.08	-37.58%	2,009,843,701.21
归属于上市公司股东的净资产	1,062,229,385.23	1,810,566,377.06	-41.33%	1,141,674,950.49
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	946,528,309.26	3,129,349,459.46	-69.75%	1,433,844,363.99
归属于上市公司股东的净利润	-535,970,258.31	653,927,339.88	-181.96%	238,376,621.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-530,212,192.86	641,447,937.67	-182.66%	237,218,638.23
经营活动产生的现金流量净额	83,593,097.87	174,882,928.76	-52.20%	3,019,108.72
基本每股收益（元/股）	-2.7857	3.3989	-181.96%	1.4306
稀释每股收益（元/股）	-2.4351	3.3944	-171.74%	1.4306
加权平均净资产收益率	-37.47%	45.37%	-82.84%	34.07%

(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	339,920,893.12	244,106,548.07	223,828,610.60	138,672,257.47
归属于上市公司股东的净利润	21,675,839.18	-147,422,971.05	-97,721,893.56	-312,501,232.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	19,915,301.47	-148,314,173.01	-103,409,492.71	-298,403,828.61
经营活动产生的现金流量净额	-166,933,383.49	357,997,814.28	-123,334,297.97	15,862,965.05

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	26,777	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	27,143	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
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	
余姚市恒星管业有限公司	境内非国有法人	31.83%	61,240,856	61,240,856	不适用	0	
华科新能（天津）科技发展有限公司	境内非国有法人	24.56%	47,264,000	47,264,000	不适用	0	
天津市万兆慧谷置业有限公司	境内非国有法人	17.14%	32,970,850	0	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	0.28%	539,790	0	不适用	0	
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.25%	488,320	0	不适用	0	
刘强	境内自然人	0.15%	297,600	0	不适用	0	
黄悦开	境内自然人	0.15%	283,700	0	不适用	0	
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.14%	277,326	0	不适用	0	
杨铮	境内自然人	0.14%	267,700	0	不适用	0	
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.13%	258,200	0	不适用	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	余姚恒星、华科新能及万兆慧谷之间不存在关联关系，亦不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情况。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，亦未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情况。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用						

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

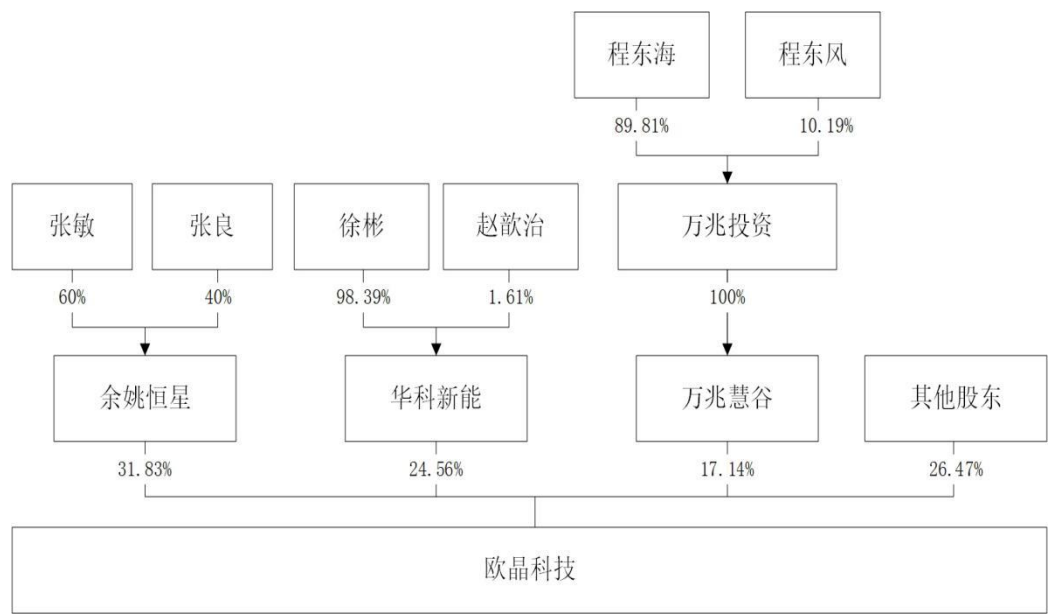
☐适用 ☒不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

☐适用 ☒不适用

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

(1) 债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率
内蒙古欧晶科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券	欧晶转债	127098	2023 年 11 月 24 日	2029 年 11 月 23 日	46,948.41	第一年 0.2%; 第二年 0.4%; 第三年 0.8%; 第四年 1.5%; 第五年 1.8%; 第六年 2.0%
报告期内公司债券的付息兑付情况		公司于 2024 年 11 月 25 日按面值支付“欧晶转债”第一年的利息，每 10 张债券（面值 1,000.00 元）利息为 2.00 元（含税）。				

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

中证鹏元资信评估股份有限公司于 2025 年 4 月 14 日出具了《中证鹏元关于关注内蒙古欧晶科技股份有限公司变更部分募集资金用途并新增募集资金投资项目的公告》（中证鹏元公告【2025】174 号），综合考虑公司现状，中证鹏元决定维持公司主体信用等级为 AA-，评级展望维持为稳定，“欧晶转债”信用等级维持为 AA-，评级结果有效期为 2025 年 4 月 14 日至“欧晶转债”存续期。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2024 年	2023 年	本年比上年增减
资产负债率	51.92%	48.85%	3.07%
扣除非经常性损益后净利润	-53,021.22	64,144.79	-182.66%
EBITDA 全部债务比	-66.02%	141.72%	-207.74%
利息保障倍数	-18.48	102.95	-117.95%

三、重要事项

详见公司 2024 年年度报告全文第六节“重要事项”，详细描述了报告期内发生的重要事项。

内蒙古欧晶科技股份有限公司

2025 年 4 月 25 日