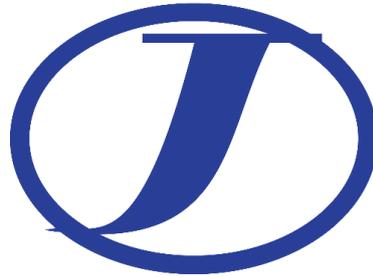


证券代码：001269

证券简称：欧晶科技



# 内蒙古欧晶科技股份有限公司

## 2022 年年度报告摘要

2023 年 3 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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 137,425,626 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。

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	于宏宇		
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		
传真	0471-3252358		
电话	0471-3252496		
电子信箱	service@ojingquartz.com		

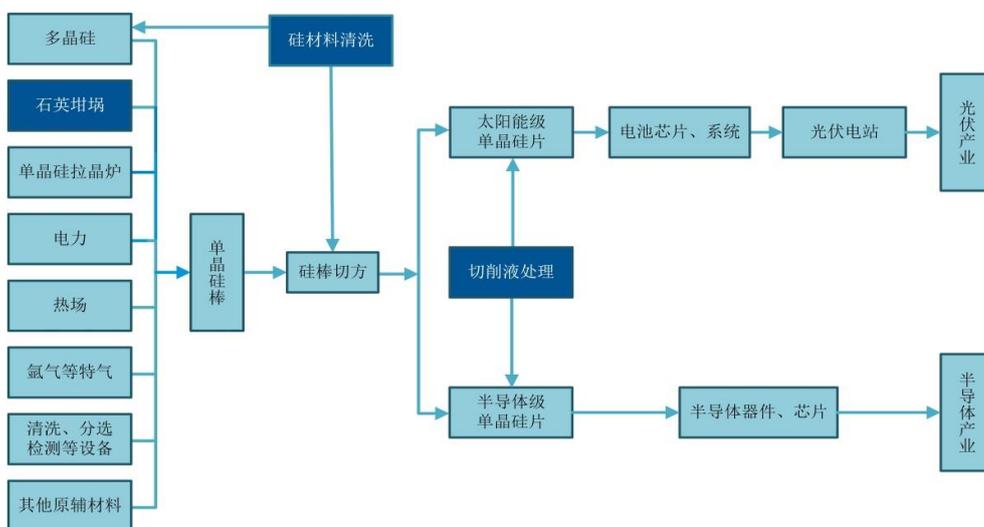
### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （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，主要为太阳能级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。通过多年以来在单晶硅材料配套行业的耕耘，公司与大中型单晶硅片生产商建

立了长期、稳定的合作关系，为公司长期可持续发展奠定了坚实的基础。凭借对单晶硅材料行业的深刻理解及在相关配套行业的深耕细作，公司在太阳能级石英坩埚领域的市场份额较高；依托公司的产品及服务和不断完善的销售渠道，公司提供的产品及服务在单晶硅材料产业链中受到了认可。报告期内，公司产品销售覆盖国内 17 个省、自治区及直辖市，国际市场方面，公司产品销售辐射至韩国、挪威等国家。另外，公司在硅材料清洗领域及切削液处理领域市场份额也位居细分行业前列。

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，是用来装放多晶硅原料的消耗型石英器件，其高纯和高耐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。

硅材料清洗服务是对单晶硅拉棒所需的多晶料进行加工清洗，并且对单晶硅棒生产过程中产生的头尾、边皮、坩埚底等硅材料进行回收清洗，处理后的产品再供给单晶/多晶硅片企业使用，其目的是使硅材料表面清洁无杂质污染，从而保证硅材料纯度，保证整个生产中硅材料的品质，避免污染物影响产品质量。

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。

未来几年，公司仍将立足于单晶硅材料产业链，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。

## （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。公司客户主要来自光伏和半导体行业，均采用直销模式。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。公司石英坩埚业务每年与客户签署框架性协议，根据具体订单来安排生产；硅材料清洗服务、切削液处理服务方面的生产模式属于废料加工、回收再利用的模式，因此库存压力小；废切削液的回收、加工需要与客户生产线对接实时进行循环。

### （三）公司从事业务所处的单晶硅产业细分行业概况

公司主营业务涉及的单晶硅产业细分领域主要包括石英坩埚领域、硅材料清洗领域及切削液处理领域。

#### 1、石英坩埚业务所处行业现状

随着光伏平价上网的推行，光伏产业为提高组件功率输出，降低产业链成本，在目前光伏电池片的效率增长空间有限的情况下，更大尺寸的光伏硅片需求凸显。下游行业对于石英坩埚的纯度、洁净度、精度具有严格标准，同时大硅片的演进也对坩埚产品提出更高的要求，石英坩埚工艺技术一直向“高纯度、大尺寸、低成本、长寿命”方向发展。

受益于光伏行业高景气发展，下游硅片企业扩产大幅推动了对高品质石英坩埚的使用需求。石英坩埚作为装放多晶硅原料的消耗型石英器件，是唯一与硅材料直接接触的材料，故其质量对下游硅片厂商控制单晶硅棒的品质会产生影响，因而下游硅片企业对石英坩埚的品质要求更加严格。行业新进入者需经过严格的技术验证及质量检测方可成为下游硅片企业的合格供应商。目前，石英坩埚供应紧张。

近年来，我国石英制品行业的技术进步较为明显，尤其是石英坩埚技术水平与国外企业产品的差距逐步缩小，在坩埚尺寸、纯度、拉晶时间和拉晶次数等方面均取得显著进步。此外，国内石英坩埚具有一定的成本优势，在质量和性能等方面与进口石英坩埚的差距正逐渐缩小。这些都为国产化创造了条件。

目前在光伏石英坩埚领域，凭借着价格优势，我国企业已占据绝大部分的市场份额；在半导体石英坩埚领域，伴随着国外半导体产业逐渐转移至国内，作为其重要配套原辅料供应行业，石英坩埚制造领域获得了较快的发展，产品正逐渐实现进口替代。

#### 2、硅材料清洗业务所处行业现状

硅材料清洗企业在全国范围内的地理分布基本与下游单晶硅材料生产企业一致，多分布在工业用电价格较低的区域。就行业总体而言，由于硅材料清洗领域的自动化起步晚，设备自动化率处于偏低的水平。近年来，部分企业自动化率持续提升。

#### 3、切削液处理业务所处行业现状

由于工艺流程的限制，切削液处理服务必须与硅片制造产线相衔接，因此，行业企业的地理分布特征是与硅片制造企业的生产基地高度重合。近年来，随着我国金刚线技术的赶超，与国外技术水平差距进一步缩小。随着切割技术变革，行业内企业必须通过长期的交叉学科知识的积累和不断的技术、工艺升级，保持较高的回收率和有效分离率，快速实现适用于下游新技术的规模化切削液处理。

### 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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2022 年末	2021 年末		本年末比上年末增减	2020 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	2,007,222,035.24	999,399,959.57	1,001,764,994.72	100.37%	574,695,852.38	574,695,852.38
归属于上市公司股东的净资产	1,141,589,649.69	470,467,636.59	472,832,671.74	141.44%	337,041,463.86	337,041,463.86
	2022 年	2021 年		本年比上年增减	2020 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	1,433,844,363.99	848,400,773.66	848,400,773.66	69.01%	559,886,632.68	559,886,632.68
归属于上市公司股东的净利润	238,386,177.95	133,426,172.73	133,426,172.73	78.67%	85,059,478.44	85,059,478.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	237,228,194.47	126,294,163.68	126,294,163.68	87.84%	83,263,724.66	83,263,724.66
经营活动产生的现金流量净额	3,019,108.72	54,157,753.75	54,157,753.75	-94.43%	-581,030.63	-581,030.63
基本每股收益 (元/股)	2.1350	1.2945	1.2945	64.93%	0.8253	0.8253
稀释每股收益 (元/股)	2.1350	1.2945	1.2945	64.93%	0.8253	0.8253
加权平均净资产收益率	34.07%	33.05%	33.05%	1.02%	25.95%	25.95%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2021 年 12 月 30 日，财政部下发了《关于印发〈企业会计准则解释第 15 号〉的通知》（财会[2021]35 号），解释规定“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”，自 2022 年 1 月 1 日起施行，根据上述文件的要求，公司对会计政策予以相应的变更和执行。

#### (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	268,536,380.13	312,846,373.25	357,354,527.11	495,107,083.50
归属于上市公司股东的净利润	43,891,847.85	48,201,490.99	62,528,887.44	83,763,951.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	43,750,310.86	47,659,286.13	61,889,033.33	83,929,564.15
经营活动产生的现金流量净额	61,045,101.10	-27,354,420.70	-7,672,661.26	-22,998,910.42

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	14,117	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	15,521	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							
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	
余姚恒星	境内非国有法人	31.83%	43,743,469	43,743,469			
华科新能	境内非国有法人	24.57%	33,760,000	33,760,000			
万兆慧谷	境内非国有法人	18.60%	25,565,750	25,565,750			
中国银行股份有限公司—信诚新兴产业混合型证券投资基金	其他	1.65%	2,264,757				
交通银行股份有限公司—南方成长先锋混合型证券投资基金	其他	1.30%	1,792,236				
中国建设银行股份有限公司—广发科技创新混合型证券投资基金	其他	1.06%	1,462,379				
中国建设银行股份有限公司—南方科技创新混合型证券投资基金	其他	0.88%	1,203,351				
中国银行股份有限公司—鹏华高质量增长混合型证券投资基金	其他	0.56%	767,967				
高华—汇丰—GOLDMAN, SACHS & CO.LLC	境外法人	0.45%	623,238				
中国工商银行—南方绩优成长股票型证券投资基金	其他	0.45%	616,056				
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						

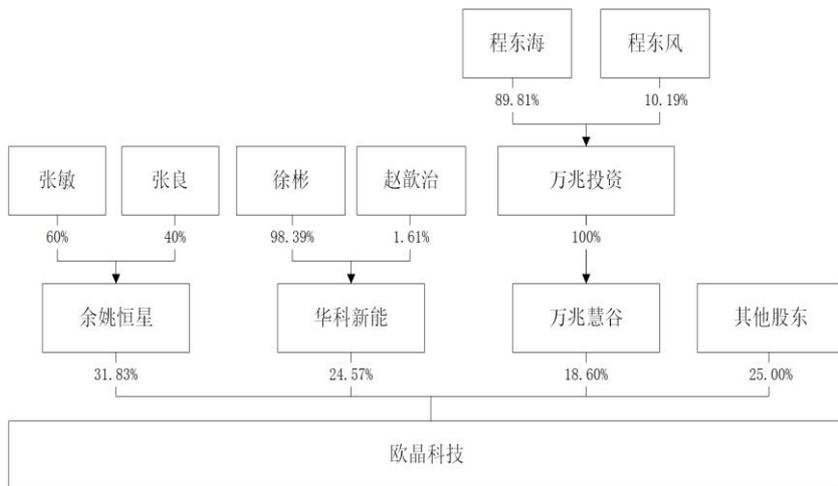
	的一致行动人情况。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用

## （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

## 三、重要事项

### 1、关于公司 IPO 事项

经中国证券监督管理委员会《关于核准内蒙古欧晶科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2022]1481号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）3,435.6407万股。经深圳证券交易所《关于内蒙古欧晶科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2022]971号）同意，公司首次公开发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，证券简称为“欧晶科技”，证券代码为“001269”，自2022年9月30日起在深圳证券交易所上市交易。

### 2、关于完成公司注册资本、公司类型变更的事项

公司于2022年10月20日、2022年11月9日召开第三届董事会第九次会议、2022年第四次临时股东大会，会议审议通过了《关于变更注册资本、公司类型、修订〈公司章程〉并办理工商登记的议案》。同意公司注册资本由人民币103,069,219元变更为人民币137,425,626元，公司类型由“其他股份有限公司（非上市）”变更为“其他股份有限公司（上市）”，并对《公司章程》进行修订，股东大会授权董事会及其授权经办人员办理上述变更事宜，相关变更以工商行政管理部门最终核准、登记情况为准。

具体内容详见披露于《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》、经济参考网和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于变更注册资本、公司类型、修订〈公司章程〉并办理工商登记的公告》（公告编号 2022-008）。公司已完成上述变更事项，详见披露于《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》、经济参考网和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于完成工商变更登记的公告》（公告编号 2023-001）。

### 3、会计政策变更

详见《2022 年年度报告》“第十节 财务报告”中的“五、44、重要会计政策及会计估计变更”。

### 4、关于子公司欧通科技完成注册变更事项

公司于 2022 年 10 月 20 日召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目的议案》，同意公司使用募集资金人民币 14,516.56 万元对全资子公司欧通科技进行增资，并计入注册资本，用以实施募投项目“循环利用工业硅项目”。详见披露于《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》、经济参考网和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目的公告》（公告编号 2022-009）。欧通科技已完成注册资本变更，详见披露于《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》、经济参考网和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于全资子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号 2022-027）。

内蒙古欧晶科技股份有限公司

法定代表人暨董事长：张良

2023 年 3 月 29 日