

证券代码：300861

证券简称：美畅股份

公告编号：2024-034

# 杨凌美畅新材料股份有限公司 2023 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。

信永中和会计师事务所（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信永中和会计师事务所（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

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 480012000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 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 0 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	美畅股份	股票代码	300861
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	周湘	张恒敏	
办公地址	陕西省杨凌示范区渭惠路东段富海工业园	陕西省杨凌示范区渭惠路东段富海工业园	
传真	029-87039962	029-87039962	
电话	029-87049244	029-87049244	
电子信箱	securities@ylmetron.com	securities@ylmetron.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### 1、主营业务

公司自成立以来，主要从事金刚石线的研发、生产及销售。公司始终坚持以技术研发为核心，在金刚石线生产的核心技术、工艺控制、装备制造等环节均拥有自主知识产权，掌握了包括电镀液配方、添加剂、金刚石预处理、上砂、镀液在线处理、母线生产等在内的金刚石线生产全套核心技术。基于公司的工艺及技术优势，公司产品在稳定性、切割质

量、工艺适用性等方面均有较强的竞争优势，公司根据市场需求科学规划产能建设，审慎调整生产节奏。截至报告期末，公司月产能已超 1,800 万公里，授权专利 99 项，其中发明专利 13 项、实用新型 86 项。

公司凭借产能优势和产品的质量及性能优势，与光伏行业诸多具有较强行业影响力的下游客户保持着紧密的合作关系，包括隆基绿能、弘元绿能、晶科能源、晶澳科技、高景太阳能等硅片主流企业；截至目前，公司客户群体已基本涵盖国内光伏硅片生产的主要企业。在光伏行业迅速发展的背景下，公司 2023 年的产品销量及净利润继续保持增长势头。报告期内，金刚石线市场需求旺盛，公司提前规划布局产能建设，迅速提升产量，依靠规模优势稳定产出高品质金刚石线产品，强有力地保障客户生产需要。报告期内公司金刚石线业务销售量达 12,866.43 万公里，较 2022 年度增长 33.81%，生产量达 14,755.89 万公里，较 2022 年增长 33.07%，实现营业收入 4,439,390,580.65 元，同比增长 22.68%，市场占有率在行业内继续保持前列。

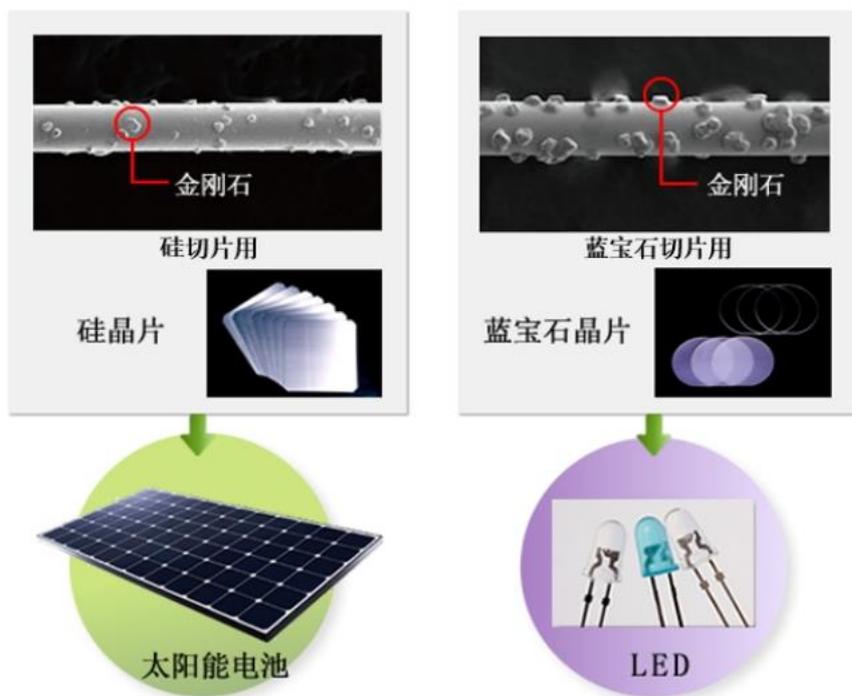
随着金刚线的细线化发展，对母线基材提出了更高的要求。公司统筹资源、人才、技术力量，实行碳钢丝和钨丝两手抓同步走战略，在碳钢丝技术路径方面，公司的金刚切割丝基材项目（即黄丝项目）稳步开展，推动公司实现对上游原材料切割丝基材的品质管控，完善公司自身的产业链优势，并进一步实现成本优化，同时大力推进更细线径的新碳钢产品研发，保持公司竞争优势，在保障供应链稳定安全的同时，巩固公司领先市场地位。

在高碳钢丝金刚线技术路线之外，公司合理配置专业技术力量，成立子公司陕西美畅钨材料科技有限公司，专门负责同步开展钨丝金刚线的自研任务，旨在加强对钨丝原材料的研发能力和品质管理。通过利用钨丝较高碳钢丝更高的抗拉强度及杨氏模量等物理性能优势，配合生产工艺的改进和流程优化，推动公司钨丝金刚线品质的稳步提升，也为公司在钨丝金刚线领域的研发、生产、销售取得优势地位奠定基础。本报告期钨丝金刚线产品规格以 28  $\mu\text{m}$  和 26  $\mu\text{m}$  为主，较同时期的碳钢丝金刚线线径平均细 5  $\mu\text{m}$  左右。钨丝的物理性能优势配合公司自行研发的高切割力金刚砂，使钨丝金刚线在切割断线率、耗线量等方面的优异表现正逐渐被客户认可。

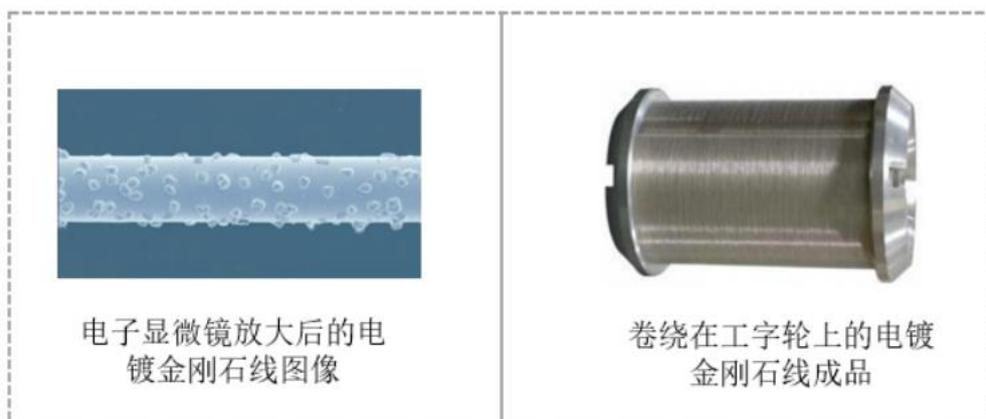
公司子公司陕西美畅金刚石材料科技有限公司的金刚石单晶破碎、分选技术成效明显。可生产单一粒度产率较高、更加适合高效切割要求的金刚石微粉，有力提升公司金刚石线产品竞争力。

## 2、主要产品及用途

公司主要产品为金刚石线，目前主要用于光伏晶硅、蓝宝石、半导体材料、磁性材料等高价值硬脆材料的切割。当前市场上切割光伏硅片的金刚石线主流线径为 34  $\mu\text{m}$  以下的规格，切割蓝宝石的金刚石线线径通常为 180  $\mu\text{m}$ ；从线径规格及技术要求上看，硅片切割用的金刚石线线径要求更细，技术要求更高。光伏用金刚线整体呈细线化发展，更细的线径意味着更小的切割损耗，如能在保持高切割力的同时，尽量减小线径，则可大幅提高客户端出片率，减少硅料损失，节约切割成本。此外，钨丝金刚线展现出细于碳钢丝金刚线的性能受到众多客户关注，虽然在硅料价格大幅下降的情况下仍有部分客户在持续推进钨丝切割验证，以对新切割技术探索和布局。



公司的产品图片如下：



公司生产电镀金刚石线车间实景如下图所示：



公司电镀金刚石线产品目前广泛用于晶硅切片，可适配各种型号的硅片切割专用机和改造机，并可根据客户机型和切割工艺的需要定制各种类型的金刚石线产品。

公司产品在晶硅切片的应用示意图如下：



### 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

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	7,632,682,151.12	6,757,461,625.90	12.95%	4,459,859,879.28
归属于上市公司股东的净资产	6,438,799,036.79	5,090,191,320.40	26.49%	4,017,287,971.62
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	4,511,934,715.53	3,658,245,441.43	23.34%	1,847,652,275.42
归属于上市公司股东的净利润	1,588,613,716.39	1,472,913,348.78	7.86%	763,176,262.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,532,797,159.68	1,387,907,916.69	10.44%	683,000,336.88
经营活动产生的现金流量净额	105,951,131.35	487,676,900.96	-78.27%	342,895,357.22
基本每股收益（元/股）	3.3095	3.0685	7.85%	1.5899
稀释每股收益（元/股）	3.3095	3.0685	7.85%	1.5899
加权平均净资产收益率	27.65%	32.58%	-4.93%	20.52%

#### (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	994,270,877.05	1,174,075,471.33	1,163,034,615.95	1,180,553,751.20
归属于上市公司股东的净利润	379,272,540.00	513,440,821.02	496,796,559.47	199,103,795.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	360,476,131.98	488,550,461.25	487,276,419.61	196,494,146.84
经营活动产生的现金	-136,065,852.80	-16,283,047.05	105,216,026.87	153,084,004.33

流量净额				
------	--	--	--	--

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	23,744	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	25,600	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			
吴英	境内自然人	49.60%	238,071,953.00	178,553,965.00	不适用				0.00
张迎九	境内自然人	12.56%	60,298,577.00	0.00	不适用				0.00
贾海波	境内自然人	6.12%	29,368,272.00	22,026,204.00	不适用				0.00
香港中央结算有限公司	境外法人	0.90%	4,302,412.00	0.00	不适用				0.00
三亚兆恒私募基金管理合伙企业（有限合伙）—如东无尽藏金刚新材料股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	0.79%	3,797,717.00	0.00	不适用				0.00
全国社保基金四一八组合	其他	0.79%	3,787,696.00	0.00	不适用				0.00
深圳有域投资管理有限公司—如东恒远新材料股	其他	0.74%	3,528,775.00	0.00	不适用				0.00

权投资基金合伙企业（有限合伙）						
柳成渊	境内自然人	0.55%	2,660,237.00	0.00	不适用	0.00
华泰证券股份有限公司—中庚价值领航混合型证券投资基金	其他	0.55%	2,648,071.00	0.00	不适用	0.00
大家资产—工商银行—大家资产—蓝筹精选5号集合资产管理产品	其他	0.54%	2,596,317.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、如东无尽藏金刚新材料股权投资基金合伙企业（有限合伙）的私募基金管理人三亚兆恒私募基金管理合伙企业（有限合伙）是如东恒远新材料股权投资基金合伙企业（有限合伙）的普通合伙人； 2、公司未知其他前 10 名股东之间是否还存在其他关联关系或是否属于一致行动人。					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
上海浦东发展银行股份有限公司—广发高端制造股票型发起式证券投资基金	退出	0.00	0.00%	0	0.00%
任军强	退出	0.00	0.00%	0	0.00%
中信证券—中信信托·中信恒赢家族信托 2022223 期—中信证券丰仪 1 号单一资产管理计划	退出	0.00	0.00%	0	0.00%
三亚兆恒私募基金管理合伙企业（有限合伙）—	退出	0.00	0.00%	1,447,762.00	0.30%

如东新泉新材料股权投资基金合伙企业（有限合伙）					
全国社保基金四一八组合	新增	0.00	0.00%	3,787,696.00	0.79%
柳成渊	新增	0.00	0.00%	2,660,237.00	0.55%
华泰证券股份有限公司－中庚价值领航混合型证券投资基金	新增	0.00	0.00%	2,648,071.00	0.55%
大家资产－工商银行－大家资产－蓝筹精选 5 号集合资产管理产品	新增	0.00	0.00%	2,596,317.00	0.54%

注：上表中退出的部分股东未在中国结算下发的期末前 200 名股东名册中，公司未知其持股情况

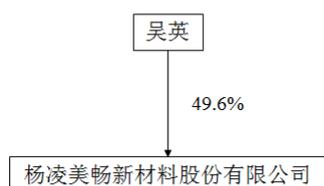
公司是否具有表决权差异安排

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

无