

证券代码：002611

证券简称：东方精工

公告编号：2025-007

# 广东东方精工科技股份有限公司 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。

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	东方精工	股票代码	002611
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	冯佳	朱宏宇	
办公地址	广东省深圳市南山区招商街道水湾社区蛇口望海路1166号招商局广场18A	广东省深圳市南山区招商街道水湾社区蛇口望海路1166号招商局广场18A	
传真	0755-36889822	0755-36889822	
电话	0755-36889712	0755-36889712	
电子信箱	ir@vmtdf.com	ir@vmtdf.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）概述

东方精工以“智能装备制造”为战略核心，聚焦高端智能装备制造，主营布局智能包装装备和水上动力设备两大领域。其中，东方精工的智能包装装备业务包括智能瓦楞纸包装装备、数码印刷设备以及工业互联网行业解决方案三个子板块。

#### （二）智能瓦楞纸包装装备业务

##### 1. 瓦楞纸板生产线业务（含瓦楞辊）

东方精工的瓦楞纸板生产线业务，业务主体包括海外的 Fosber 集团（成员包括 Fosber 意大利、Fosber 美国、QCorr、Tiru ña 集团）和国内的 Fosber 亚洲、Tiru ña 亚洲，主要产品为 Fosber 集团旗下的 S/Line、Pro/Line、Quantum Line 三大瓦楞线系列产品，以及 Tiru ña 集团瓦楞辊&压力辊产品。

海外市场：Fosber 集团所服务的行业客户主要为欧洲、北美等国家地区的行业大中型厂商。Fosber 集团旗下业务单元的业务、资产、团队人员均分布在欧洲和北美，采用本地化管理和运营，产品设计、开发、制造均位于欧美。

国内市场：Fosber 亚洲的国产中高端瓦楞线，背靠中国在全球范围内工业门类最齐全、配套最完整的优势，整体零部件国产化率达 90% 左右，兼具高技术水平和高性价比，服务于中国和东南亚、南亚、中东等市场。Tiru ña 亚洲在 2024 年已实现首批国产瓦楞辊压力辊的量产和交付，未来将在满足 Fosber 亚洲的瓦楞线对瓦楞辊压力辊需求的同时，开拓 Tiru ña 品牌的瓦楞辊压力辊产品在中国和亚洲的新市场。

## 2. 瓦楞纸箱印刷包装线业务

公司瓦楞纸箱印刷包装设备的经营主体为东方精工（中国）和东方精工（欧洲）。

东方精工（中国）拥有多达数十种不同规格、不同市场定位的整线和单机产品，囊括固定式/开合式、上印式/下印式在内的技术路线，主要产品为“东方之星”系列上印固定式粘箱联动线和上印开合式粘箱联动线，以及“亚太之星”系列下印模切清废点数堆叠码垛收集联动线、下印开合式粘箱联动线和下印开合式粘钉一体联动线等。东方精工是同行业国产品牌中起步较早、综合实力较强的专业厂商，在业界享有较高的品牌知名度和客户认可度，产品远销欧美、亚洲、非洲、拉美、大洋洲等 60 多个国家和地区。

东方精工（欧洲）其主要产品包括“FD 系列”上印固定式粘箱联动线，“HGL 系列”下印固定式粘箱联动线、下印固定式粘箱/模切清废联动线。上述整线产品具有无压溃送纸设计、整机独立伺服控制、全自动控制等特性，能够较好的适配高清印刷的要求。

## 3. 数码印刷设备业务

控股子公司万德数科提供包括数码印刷设备、墨水配件和服务在内的数码印刷行业整体解决方案。万德数科数码印刷设备产品主要包括：

- （1）适用于小批量纸包装印刷 Multi Pass 系列扫描式数码印刷机系列；
- （2）适用于大/中/小批量的纸包装印刷 Single Pass 高速数码印刷机系列；
- （3）适用于原纸预印的 Single Pass 高速数码系列；
- （4）一体机系列，融合 Multi Pass 高精度扫描与 Single Pass 高速印刷。

万德数科的数码印刷设备，涵盖了从后印到预印、从水墨染料颜料，水墨专色到 UV 专色、从纸箱、彩盒到卷材等多种类型和规格，并支持从单张起印到可变数据无缝换单，从单机印刷到与 ERP 联动等多种应用模式和应用场景。

万德数科销售具备开槽、上光油功能的数码印刷后道配套设备，以及与自有品牌设备配套使用的专用墨水产品，包括水性染料墨水、水性颜料墨水、UV 专用墨水等。一个高性价比的数码印刷整体解决方案，包括数码喷印设备的高性价比配置方案和喷印墨水的配制方案。

基于积累的 Know-How 和经验，万德数科为广告、家居装饰、标签印刷等领域推出了数码印刷设备，包括平板印刷和卷对卷印刷等技术路线。其中，平板机型可用于铝扣板、玻璃、金属板、亚克力板、万通板等材料的数码印刷，卷对卷机型可适用于瓦楞纸、车身贴、灯箱布、PVC 彩膜、装饰纸、薄铝板等卷材的数码印刷。

凭借完备的数码印刷设备产品矩阵，万德数科为不同市场定位、不同层次的行业客户，提供满足各种需求的纸包装数码印刷设备产品。自 2011 年万德数科成立以来，WONDER 品牌的数码印刷设备产品，远销欧美、中东、拉丁美洲、东南亚等国家和地区，在全球拥有超过 1600 台设备的存量设备。

#### 4. 工业互联网行业解决方案业务

东方精工的子公司东方合智，是“工业互联网行业解决方案”的业务主体。

在东方精工瓦楞纸包装装备领域的三十多年深厚积淀和行业经验基础上，东方合智采用物联网、云计算、大数据、5G 及人工智能等新一代信息技术，打造了面向大包装行业的 iDataPioneer 工业互联网平台。该平台以工信部工业互联网体系架构为基础，围绕数字化工厂，建设三大核心要素“连接、数据集成与分析、数据智能应用”，通过设备智能化、网络化、透明化和智慧化四个步骤，实现数字化转型。

2024 年，东方合智实现了从“平台/软件产品”向“平台+软件定制+服务+咨询”全栈能力的升级，商业模式进一步清晰，为大包装行业客户提供涵盖产线智能化、生产运营一体化、业务决策智能化等方面的产品和服务。

东方合智面向包装行业客户推出“InterLink”、“微 Mes”和“设备售后服务管理系统”等定制化产品，既可嵌入东方精工品牌的新机器设备销售、提升产品附加值，也可独立销售、支持存量设备升级，并适配多个品牌，以灵活的业务模式满足行业客户多样化需求。

“InterLink”是与东方精工品牌瓦楞纸箱印刷包装设备配套的智能生产管理系统，充分利用东方精工瓦楞纸包装装备的生态资源优势，提升机器操作效率和订单处理能力、降低订单管理成本，提升机器产品的市场竞争力；“微 Mes”是基于智能生产管理系统和企业 ERP 的集成应用方案，实现从订单创建、排程计划、下发生产到报工的闭环管理，提升生产过程管控的数字化水平；“设备售后服务管理系统”聚焦包装印刷设备的售后服务，实现底层技术复用，通过系统化售后服务、配件在线管理、设备档案全生命周期管理、设备远程维护等功能，实现对设备“点、巡、检”和保养的数字化。

东方合智还为大包装行业客户提供数字化诊断咨询服务，通过数字化转型咨询带动产品销售，实现产品销售与咨询服务联动，形成“服务方案牵引产品销售”的闭环。

### （三）水上动力设备板块

子公司百胜动力的主要产品是多种规格、不同系列的舷外机产品。产品功率范围广，覆盖 2 马力的至 300 马力，产品质量稳定、性能可靠，部分产品综合性能与国际知名品牌相当、排放指标达到欧美标准。多数机型已通过中国船级社 CCS 认证、欧洲 CE 认证及美国 EPA 认证，广泛应用于水上休闲运动、渔业捕捞、水上交通、应急救援、海岸登陆、海事巡逻等领域，远销。

#### （1）舷外机产品

百胜动力已实现“汽油——柴油——电动”舷外机的完整产品线布局，并依托在汽油舷外机领域的多年沉淀和领先的市场份额，向大马力柴油舷外机、电动舷外机方向进军。未来，百胜动力舷外机产品将逐步以中大马力为主，并将丰富电动舷外机产品线，持续巩固国产品牌舷外机厂商的头部地位。

汽油舷外机是百胜动力规格种类最丰富的舷外机产品，涵盖 20 马力的到 300 马力，包括二冲程和四冲程。百胜动力在此领域有多年丰富积累，形成多项专有技术并应用于产品中。百胜动力 2021 年实现 115 马力的汽油舷外机量产销售，成功打破了国际知名品牌在该功率段的长期垄断格局；2023 年实现 130 大马力汽油舷外机的量产销售，2024 年发布了 300 马力的汽油舷外机，标志着中国企业向舷外机全球高端主流市场的正式进军。

电动舷外机电以可循环使用的蓄电池作为能量源，通过电动机将电能转换为动能，与燃油舷外机相比具有零排放、噪音较小和易操作等特点。百胜动力的电动舷外机以中小马力为主，主要应用于旅游景区等对环保要求较高的领域。

柴油舷外机，既保留了汽油舷外机易安装、易保养和易操作等特点，又具备更省油、更低排放、更大扭矩、更安全可靠、更易维修等特点。百胜动力自有品牌柴油舷外机仍在研发过程中，现有柴油舷外机产品系代理销售瑞典品牌 OXE Marine，代理经销区域为中国大陆，型号主要包括 150 马力的、175 马力的、200 马力的和 300 马力的柴油舷外机，主要应用于商业运输、离岸开采石油和公务执法等领域。

## (2) 通机产品

百胜动力的通机产品主要包括汽油发动机、汽油发电机组及汽油水泵组。汽油发动机是以汽油作为燃料的内燃机，以单缸四冲程发动机为主，能应用于农业机械与园林机械等小型终端机械产品。汽油发电机组是以汽油发动机驱动发电机组组成的产品，可作为备用电源。汽油水泵组是以汽油发动机驱动离心泵组成的产品，广泛应用于农业灌溉、畜牧业饮水等领域。

## 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	7,528,576,996.98	7,538,222,570.02	-0.13%	6,928,577,115.10
归属于上市公司股东的净资产	4,977,379,483.29	4,511,690,693.97	10.32%	4,063,966,310.23
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	4,777,855,602.69	4,745,737,321.83	0.68%	3,892,708,509.64
归属于上市公司股东的净利润	500,578,449.68	433,240,237.44	15.54%	447,177,897.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	526,741,293.29	364,739,306.60	44.42%	398,376,648.08
经营活动产生的现金流量净额	702,555,380.22	487,180,738.66	44.21%	506,294,460.95
基本每股收益（元/股）	0.43	0.36	19.44%	0.37
稀释每股收益（元/股）	0.43	0.36	19.44%	0.37
加权平均净资产收益率	10.55%	10.14%	0.41%	11.72%

## (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	935,144,681.91	1,226,044,225.49	1,144,651,410.20	1,472,015,285.09
归属于上市公司股东的净利润	44,642,460.24	119,238,011.90	166,163,143.02	170,534,834.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	65,730,334.96	163,377,366.08	147,087,872.50	150,545,719.75
经营活动产生的现金流量净额	5,507,844.28	113,062,619.37	61,983,377.23	522,001,539.34

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	150,739	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	176,932	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	
唐灼林	境内自然人	21.44%	261,424,368	203,053,176	质押	110,090,000	
唐灼棉	境内自然人	7.95%	96,885,134	0	质押	41,660,000	
北京普仁先行智能科技研发中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.18%	26,628,340	0	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	2.03%	24,795,267	0	不适用	0	
邱业致	境内自然人	1.92%	23,382,388	17,536,791	不适用	0	
广东东方精工科技股份有限公司—2024 年员工持股计划	其他	1.75%	21,330,000	0	不适用	0	
东圣先行科技产业有限公司	国有法人	1.52%	18,471,487	0	不适用	0	
泸州产业发展投资集团有限公司	国有法人	1.40%	17,104,310	0	不适用	0	
张源	境内自然人	0.43%	5,300,000	0	不适用	0	
张健	境内自然人	0.29%	3,530,000	0	不适用	0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	唐灼林先生和唐灼棉先生为兄弟关系，2010 年 8 月 18 日，二人签订了《一致行动协议书》。东圣先行科技产业有限公司与北京普仁先行智能科技研发中心（有限合伙）（原名“青海普仁智能科技研发中心（有限合伙）”）属于一致行动人。公司未知其他上述股东之间是否存在关联关系或一致行动人情形。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东泸州产业发展投资集团有限公司通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 17,104,310 股。						

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

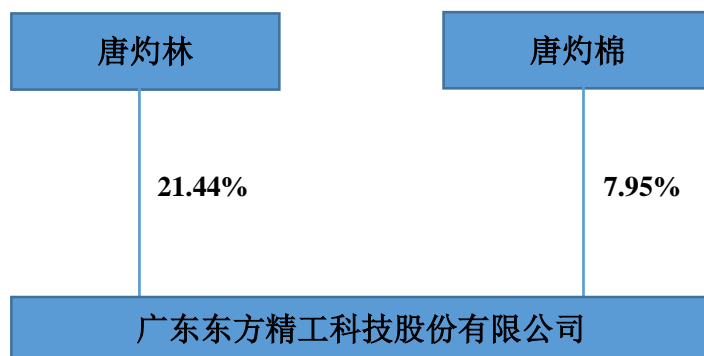
前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□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

**三、重要事项**

报告期内，公司主营业报告期内，公司主营业务的经营情况未发生重大变化。报告期内，亦未发生对公司经营情况有重大影响的事项。务的经营情况未

发生重大变化。报告期内，亦未发生对公司经营情况有重大影响的事项。