

证券代码：002886

证券简称：沃特股份

公告编号：2025-016

# 深圳市沃特新材料股份有限公司 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

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 263,203,565 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.42 元（含税），送红股 0 股（含税），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	沃特股份	股票代码	002886
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张亮	李燕开	
办公地址	深圳市南山区西丽街道西丽社区留新四路万科云城三期 C 区九栋 B 座 3101 房（国际创新谷 7 栋 B 座 3101 房）	深圳市南山区西丽街道西丽社区留新四路万科云城三期 C 区九栋 B 座 3101 房（国际创新谷 7 栋 B 座 3101 房）	
传真	0755-26880966	0755-26880966	
电话	0755-26880862	0755-26880862	
电子信箱	stock@wotlon.com	stock@wotlon.com	

## 2、报告期主要业务或产品简介

### (1) 公司主要业务

公司主要从事高性能功能高分子材料合成、改性和成品的研发、生产制造、销售及技术服务，为客户提供最优化的新材料解决方案和增值服务，致力于成为世界一流的材料方案提供者。公司产品主要包括特种及新型工程高分子、高性能复合材料、碳纤维及碳纳米管复合材料、含氟高分子材料。公司产品已应用在电子、家电、光伏、半导体、医疗、办公设备、通讯、汽车、电气、储能等领域。

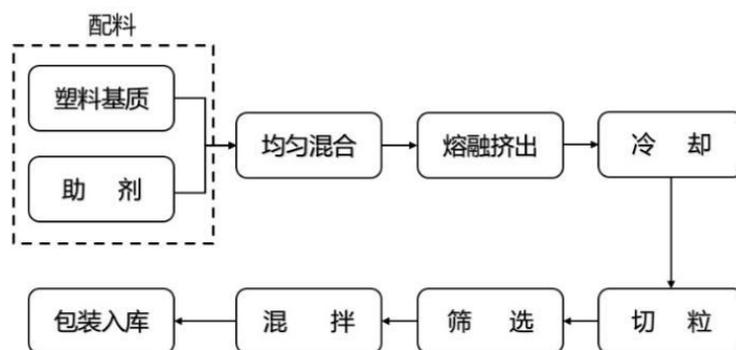
公司始终关注高附加值材料产品和产业链延伸布局，不断加强特种高分子材料平台化建设能力。在产业链上游方面，公司已实现 LCP、PPA、聚砜、PAEK 等特种工程树脂的产业化合成布局；在产业链中游方面，公司通过多样化的材料加工技术，为下游客户提供满足不同使用需求的高/低介电性能、抗静电、屏蔽、轻量化、薄壁化、高强度、高韧性、导电、绝缘、阻燃、导热、导磁材料产品，以及与产品相对应的模拟测试和加工工艺定制服务；在产业链下游方面，公司已经能够为客户提供 LCP 薄膜产品、PTFE 薄膜和成型制品，以及 PEEK 成型制品，并得到了下游客户的认可和使用。

### (2) 公司经营模式

公司日常经营主要包括采购、生产、销售环节。

**采购模式：**公司日常采购包括原材料、辅料、办公用品、五金配件、机器设备及其他材料。供应链管理中心根据订单数量、库存情况、市场变化等因素综合确定采购方案，并积极与全球知名供应商建立战略合作关系，同时建立完整的供应商评价体系，达到同时控制采购成本和保证采购产品质量的目的。

**生产模式：**公司主要根据客户订单实行以销定产的生产模式。公司制造管理中心根据订单的不同特点综合协调各基地的生产活动。同时内部建立生产过程控制程序，保障所有生产过程在受控条件下的标准化操作，保证产品生产质量。公司产品主要工艺流程如下：



**销售模式：**公司面向客户主要采用直接销售模式。公司不仅为客户提供所需要的材料，还为客户在设计、工艺、后期使用等方面提供全面服务。

## 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	3,775,484,382.13	3,196,263,811.68	18.12%	2,659,857,932.33
归属于上市公司股东的净资产	1,777,137,438.47	1,758,420,886.86	1.06%	1,167,973,207.88
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	1,896,867,994.90	1,536,517,391.77	23.45%	1,490,173,543.38
归属于上市公司股东的净利润	36,596,540.43	5,896,065.31	520.69%	14,605,819.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	27,828,301.44	1,273,254.52	2,085.60%	6,606,290.03
经营活动产生的现金流量净额	93,780,785.14	52,672,659.48	78.04%	119,390,934.77
基本每股收益（元/股）	0.140	0.023	508.70%	0.064
稀释每股收益（元/股）	0.140	0.023	508.70%	0.064
加权平均净资产收益率	2.08%	0.43%	1.65%	1.25%

(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	363,989,897.19	443,161,428.39	480,250,503.98	609,466,165.34
归属于上市公司股东的净利润	5,444,695.62	9,407,230.46	10,217,393.19	11,527,221.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,628,784.77	5,185,990.67	7,009,013.33	12,004,512.67
经营活动产生的现金流量净额	2,405,461.89	31,739,438.76	48,879,720.26	10,756,164.23

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	36,577	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	30,942	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	
深圳市银桥投资有限公司	境内非国有法人	14.24%	37,490,001.00	0.00	质押	14,928,194.00	
吴宪	境内自然	13.77%	36,252,500.00	27,189,375.00	质押	13,706,250.00	

	人					0.00
何征	境内自然人	13.34%	35,122,502.00	26,341,876.00	质押	16,800,000.00
平安资管—工商银行—鑫福37号资产管理产品	其他	1.18%	3,108,337.00	0.00	不适用	0
深圳市沃特新材料股份有限公司—2024年员工持股计划	其他	0.84%	2,214,700.00	0.00	不适用	0
邹志红	境内自然人	0.69%	1,806,170.00	0.00	不适用	0
郭俊逸	境内自然人	0.45%	1,180,000.00	0.00	不适用	0
泰康人寿保险有限责任公司—传统—普通保险产品—019L—CT001 深	其他	0.39%	1,028,951.00	0.00	不适用	0
孙林瑞	境内自然人	0.35%	930,000.00	0.00	不适用	0
朱永超	境内自然人	0.34%	890,475.00	0.00	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	吴宪、何征夫妇合计直接持有本公司 27.11% 股权。此外，两人还合计持有本公司第一大股东银桥投资 94.58% 股权（银桥投资持有本公司 14.24% 股权），因此两人为公司的实际控制人。吴宪为公司董事长，何征为公司董事、总经理，两人均无境外永久居留权。深圳市沃特新材料股份有限公司—2024 年员工持股计划为公司实施的员工持股计划。公司未知其他股东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）	无					

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

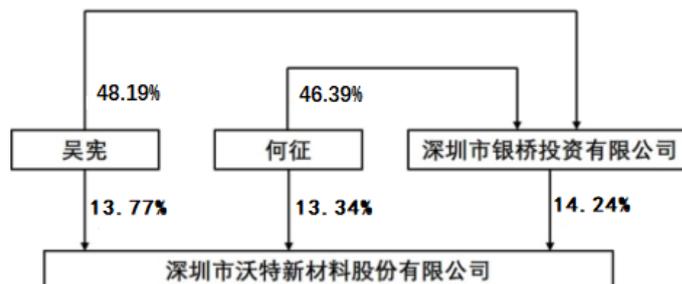
适用  不适用

**(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，公司坚持特种高分子材料平台化战略，积极加大对高频通讯、算力服务器、新能源汽车、低空经济、半导体等领域的开拓，克服行业周期、新增产能折旧及员工持股计划股份支付费用摊销等影响，实现归属于上市公司股东的净利润和扣除非经常性损益净利润双增长。其中，实现营业收入 18.97 亿元，同比增长约 23.45%，营业收入连续三个季度实现环比增长；归属于上市公司股东的净利润 3,659.65 万元，同比增长 520.69%；扣除非经常性损益净利润 2,782.83 万元，同比增长 2,085.60%。液晶高分子（LCP）、特种尼龙、聚苯硫醚（PPS）等特种高分子材料销量增加对经营业绩提升起到积极作用，特种高分子材料营业收入占比 48.58%，稳定保持在较高水平。同时，公司继续保持较高研发投入，报告期内研发投入 11,564.45 万元，占全年营收达 6.10%。

## （一）坚定执行特种高分子材料平台化战略

报告期内，公司不断完善特种高分子材料产业布局建设。原材料环节，公司与国产原材料供应商开展深度合作，积极使用国产原材料进行产品开发和生产，并对相关使用情况与上游供应商持续开展讨论与品质改善互动，形成了良性的上下游协同进步局面。在各方的共同努力下，公司使用国产原材料开发的特种高分子材料已经取得了下游客户良好的验证反馈和批量化使用。

特种高分子聚合和改性环节，公司依据市场需求开展产能匹配建设和工艺优化提升工作。报告期内，重庆基地一期年产 5,000 吨 LCP 和 500 吨 PEEK 树脂项目通过各项审批程序进入试生产周期。截至本报告披露日，试生产周期已满，相关设备运转达到设计要求，项目已通过相关主管部门组织的验收专家评审会评审，正履行相关许可手续待换发正式生产许可证，公司已就新建产能开展各项客户导入工作。此外，截至本报告披露日，公司聚砜产线技术改造进展顺利，即将进入收尾验收工作。

材料加工制造环节，公司根据客户需求配套提供薄膜、成型加工等产品。报告期内，公司完成对上海沃特华本半导体科技有限公司全部股权的收购工作，完成上海华本+浙江科赛的氟材料双基地布局，实现了 PTFE 薄膜和氟材料制品在半导体、高频高速数据传输、特高压、工业等领域的覆盖。浙江科赛百吨级 PEEK 型材加工产线完成公司自产 PEEK 树脂的认证工作，为公司 PEEK 材料的推广提供了新的支撑。此外，公司在原有热塑性碳纤维复合材料的基础上，新增热固性碳纤维复合材料，并于报告期内正式投入使用。产线可为客户直接定制加工碳纤维复合材料成品制品，进一步满足下游客户片材、板材和管材的轻量化和高强度需求。

## （二）用材料创新服务产业高质量发展

报告期内，国内制造业呈现创新活力持续激发、新旧动能加快转换的趋势。汽车行业产销量再创新高，新能源汽车销售首次突破 1,000 万辆（中国汽车工业协会数据），智能驾驶快速普及；机器人产业发展方兴未艾，中国继续保持全球最大工业机器人市场地位（国际机器人联合会《2024 世界机器人报告》数据），机器人以多种形态逐渐走入人类生活；低空经济蒸蒸日上，国内全年新增实名登记无人机 110.3 万架，累计完成无人机飞行 2,666 万小时，同比增长 15%（中国

民航局数据)；AI 技术逐渐成为现实生产力，AI 全球服务器市场在 2024 年同比增长 91%（国际数据公司 IDC 统计数据）。国内科技产业进入又一次快速发展时代，公司紧抓机遇，解决下游客户多样化的材料需求。

### 1、汽车及新能源材料解决方案

报告期内，公司在已有多个主机厂认证和项目定点的基础上，配合客户新车型量产逐步释放产能，在多个品牌多个车型的轻量化及环保结构件领域部件实现稳定供货。在新能源汽车三电和热管理领域，公司积极与汽车主机厂的全球 Tier1 供应商开展验证测试合作。毫米波雷达材料实现小批量交货，并有望通过该客户向视觉雷达领域延伸材料方案。激光雷达领域，公司相关材料已完成客户测试及供应商导入，后续将随新产品量产逐步批量供应。公司开发的特殊介电材料成功通过下游新能源汽车品牌车载高精度定位天线的认证，并用于客户自动驾驶系统。随着汽车电子化程度的深入，公司与行业领先的平台型汽车电子方案企业开展车载连接器材料合作开发，以满足其汽车电子相关控制器、传感器需求的快速变化。此外，公司与新能源汽车相关电池动力总成、电子继电器、轴承支架、功能阀等产业链企业也建立了深度合作关系。新能源领域，公司开发的光伏专用材料契合光伏行业连接器发展需求，成功导入组件零部件供应链企业，实现量产并解决了光伏行业客户关键材料供应链自主可控需求。针对移动储能行业便携、安全需求开发的移动储能电源全系列材料方案，获得了部分行业领先客户的认可。

### 2、高频通讯及高速算力材料解决方案

报告期内，AI 服务器需求带动相关散热材料的需求多样化发展。公司充分分析客户需求，开发出多款 AI 服务器散热材料，包括标准规格、高流动性超薄规格、碳纤维复合防静电规格，以及风冷每分钟 5 万转以上超高转速规格，形成业内最完整的服务器风冷材料解决方案。针对光通讯连接器材料依赖进口的问题，公司组织团队开发出各向线膨胀系数一致的特种高分子材料，保障了相关材料的国产自主可控。在高频高速通信领域，公司可为客户提供多种通讯频率下的介电常数材料选择，实现了在通讯高速连接器和射频连接器中的应用，高频信号损耗可降至 1.4%，并已成为全球领先的电子供应链企业的材料供应商。此外，为支持更快的传输速度和响应速度，PTFE 膜材料再次成为行业的关注点。公司布局多年的 PTFE 薄膜得到了国内和美国高频高速 PCB 线路板客户的认可，并与业内高速线缆企业开展膨体聚四氟乙烯 ePTFE 薄膜绕包线对线缆传输信号能力影响的合作研究。

### 3、低空飞行器及机器人材料解决方案

报告期内，公司继续保持在无人机飞控材料领域的技术优势，为消费机、植保机、快递及外卖行业无人机提供安全可靠的轻量化材料解决方案。同时，随着低空飞行器承载加强和摄像系统集成度的提升，公司针对客户需求开发的芳纶增强耐磨材料和摄像头用材料得到了客户的量产使用。此外，公司报告期内新投入使用的碳纤维复合材料产线可以直接为客户提供桨叶、机臂、机身框架等成型产品，满足高负载低空飞行器的材料性能要求。

报告期内，各形态机器人逐渐从实验样机成为现实生活的潜在生产力工具，围绕机器人材料的易加工性、轻量化、精密集成化、高强度化成为机器人材料发展的新要求。在机器人结构件方面，公司开发的结构件材料得到了扫（拖）地机器人和除草机器人客户的认可和使用。公司为客户开发的骨骼和机械臂专用材料在强度、耐热、轻量化、抗疲劳等方面实现了性能均衡，且充分考虑未来大批量生产的绿色低碳需求，使用回收碳纤维有效降低材料碳足迹，相关材料已在部分客户处开展装机测试。在机器人功能件方面，公司的 PEEK 材料已在多家客户开展测试工作。针对机器人旋转电机小型化、轻量化的要求，公司开发的高流动性电机定子包胶材料，有效降低定子包胶厚度至 0.1 毫米，降低绝缘层重量 30%-50%，提升定子绕线满槽率 30%-40%。

### 4、半导体材料解决方案

报告期内，公司完成对上海沃特华本半导体科技有限公司全部股权的收购工作。在延续原有境外半导体客户的产品供应的基础上，积极开展国内半导体设备企业的产品开发工作，不仅实现了国内半导体客户的有效覆盖和导入，更与客户建立了深度合作关系，为后续业务的长期高质量发展奠定了基础。相关材料在半导体前端环节的角槽、提篮、大型复杂加工品等方面，具有洁净、使用寿命长的优势；在密封领域的 PTFE 波纹管可用于各种管道的软连接，起到密封作用的同时也具备缓冲、防腐、耐高低温的特性；PTFE 薄膜可用于各类绝缘材料、润滑材料、衬垫密封及热封；PTFE 切削板，使用了洁净成型的素材和稳定的工艺，具备高密度、厚度均匀、透过率低的特点。

### （三）合作创新，布局未来发展

报告期内，公司保持与外部领先科研机构地开展合作，以材料端的科技创新与进步为主导，为公司未来高质量发展提供支持。公司牵头，与深圳大学合作承担的深圳市技术攻关重大项目《5G/6G 高频通讯用液晶高分子材料关键技术研发项目》通过中期验收。项目通过材料结构设计分析，开拓新材料研发模式寻找最优化的材料结构设计路线，以满足

5G/6G 高频高速信号传输对介电材料的要求，加速研发技术向产品转化，实现我国特种高分子材料及设备的自主可控。公司牵头，与国家高性能医疗器械创新中心合作承担的深圳市技术攻关重点项目《高性能聚砜超滤膜的关键技术研发》通过中期验收。项目就高性能聚合物超滤膜的关键技术进行合作研发，通过自主研发高端聚合物树脂和超滤膜的制备工艺，提高中空纤维超滤膜表面性质和孔结构的可控性，对标同类进口产品的特种高分子超滤膜，打破高端医用超滤膜，特别是血液透析膜国外供应垄断。公司牵头，与吉林大学合作承担的深圳市承接国家重大科技项目《常温固化、耐高低温交变阻燃胶粘材料的联合研发产业化应用研究》项目获批立项。项目目标开发全新结构胶粘材料，实现满足电子产品、低空飞行器所需的常温施工和耐高低温交变使用环境需求。此外，为加强公司特种高分子材料产品原材料自主可控能力，为新技术和新产品持续开发提供保障，公司通过哈尔滨工业大学教育发展基金会向哈尔滨工业大学（深圳）捐赠人民币 100 万元，用于支持哈尔滨工业大学（深圳）有机高分子材料领域的研究建设。

深圳市沃特新材料股份有限公司

法定代表人：吴宪

二〇二五年四月二十四日