

证券代码：301486

证券简称：致尚科技

公告编号：2025-019

# 深圳市致尚科技股份有限公司

## 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。

容诚会计师事务所（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：无变更。

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 127,413,695 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4 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	致尚科技	股票代码	301486
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	陈丽玉	方箭企	
办公地址	深圳市光明区马田街道马山头社区致尚科技园 A 栋一层	深圳市光明区马田街道马山头社区致尚科技园 A 栋一层	
传真	0755-82026366	0755-82026366	
电话	0755-82026398	0755-82026398	
电子信箱	ir@zesum.com	ir@zesum.com	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

##### （一）主营业务基本情况

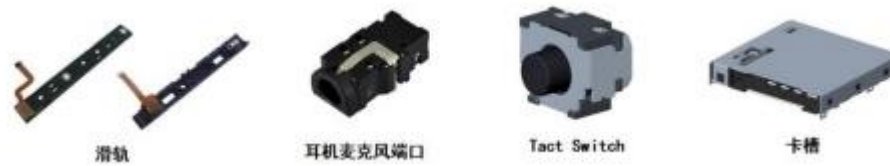
公司专注于精密电子零部件领域，核心布局消费类电子、光通信产品及自动化设备的研发、设计、生产和销售。公司主要产品包括游戏机零部件、光纤连接器、电子连接器、自动化设备等，应用覆盖各类消费电子、通信电子、工业自动化等领域。

(二) 公司的主要产品及用途

1、游戏机零部件

公司产品以游戏机精密零部件、VR/AR 设备零部件以及游戏机连接器等为代表，种类丰富，可根据用户需求提供定制化方案。

(1) 游戏机精密零部件



滑轨产品，分为公端和母端，分别位于手柄与主机，起到结构连接、电路及信号传输作用。产品可根据使用者需求进行拆卸及组装，变换手柄形态，满足多种场景需求。

Tact Switch 产品，左右按键轻触开关，起到电路及信号控制、连接等功能；卡槽，具备游戏卡读取功能；耳机麦克风端口可实现音频信号及电流之间的传输。

(2) VR/AR 设备零部件



精准定位控制器 (Joy-stick)，摇杆系列产品，包括电阻式和霍尔式产品系列。公司精准定位控制器关键技术显著改善了产品漂移问题，并已在国内及日本取得专利授权，产品小巧轻便，复位精度高，具有 2,000 万次以上使用寿命，可被应用于 VR/AR、无人机、远程医疗等需要精准定位及实时遥控的领域，技术门槛高。

(3) 游戏机连接器

图例	产品	介绍
	PJ3.5 插口系列、DC 电源插座系列等	公司游戏机连接器应用于游戏机等领域，可实现信号及电流之间的传输。

公司游戏机连接器产品主要包括 PJ3.5 插口系列、DC 电源插座系列等多种系列产品，可实现信号及电流之间的传输。

2、光纤连接器

公司的光通信业务快速发展，成为公司业绩的重要增长点。公司生产的光通信产品主要为光纤连接器。光纤连接器属于光无源器件，是光通信器件的重要组成部分，主要用于光纤线路的连接、光发射机输出端口/光接收机输入端口与光纤之间的连接、光纤线路与其他光器件之间的连接等，可实现低时延、超高速信息

传输，应用场景包括数据中心、电信机房、4G & 5G 室外基站、FTTH 等。随着数据中心、5G 建设等“新基建”建设的加快，光纤连接器的应用场景将日益丰富，应用范围也将不断扩大。

目前，公司生产光纤连接器的主要生产地址位于深圳和越南。公司在越南设有两处生产基地，其中一处将于 2025 年开始投产，进一步提升公司在光通信产品领域的服务能力，抓住光通信市场的发展机遇。经过多年的发展，公司的光纤连接器已经形成了门类齐全、品种繁多的系列产品，包括 MTP/MPO 光纤跳线、高密度光纤跳线、光纤阵列类组件、常规光纤跳线等。主要产品及其功能如下：

产品系列	产品名称	产品外观	产品特性	应用场景
MTP/MPO 光纤跳线	MPO/MTP 预端接跳线		采用标准的高精度 MPO/MTP 光纤活动连接器； 超低插损 IL ≤0.35dB，有效降低链路插损； 提供多种阻燃级别外护套：LSZH、OFNR、OFNP。	数据中心 电信机房
	MPO/MTP 转换模块		超低插损分支模块工艺，IL ≤0.35dB，有效降低链路插损； 与配线架前部理线装置完美匹配的层级式布置，理线简洁可靠； 通用模块式配件设计，同一光配架可支持 10G、40G、100G 链路混搭。	数据中心 电信机房
	MPO/MTP-Fanout 预接跳线		采用标准的高精度 MPO/MTP 光纤活动连接器； 超低插损 IL ≤0.35dB，有效降低链路插损； 提供多种阻燃级别外护套：LSZH、OFNR、OFNP 主干与分支线束长度可定制。	数据中心 电信机房
	IP MPO 光纤跳线		采用高强度耐疲劳光纤，确保拉远光缆在各种恶劣使用条件的可靠性和寿命； 阻燃型高强度、高韧性聚氨酯（PU）弹性体护套，氧指数高，阻燃性好，耐油和化学腐蚀，抗撕裂，低温柔韧性好，弹性强，应力缓冲性好，耐磨耐压护套可快速配置与组网，减少现场安装时间。	4G & 5G 室外基站
高密度光纤跳线	高密度 SN 光纤跳线		SN 连接器可在四通道收发模块 QSFP, QSFP-DD 以及 OSFP 上提供单个且独立的双工光纤分支，与 MPO 连接器相比效率更高、可靠性更强且成本更低； 双工设计利用独特的推拉式护套，便于安装和拆卸； SN VSFF 小尺寸连接头，可用于 4 倍光纤布线密度； 在一个 QSFP-DD/OSFP 收发器中支持四根 SN 跳线； 提供多种阻燃级别外护套：LSZH、OFNR、OFNP。	数据中心 电信机房
	高密度 CS 光纤跳线		CSTM 连接头是一款超小外形（VSFF）双工光纤连接头，采用 1.25mm 陶瓷插芯技术制造。无需特殊工具即可轻松将推拉杆式插片插入高密度布线或从中拔出； 允许一根线缆承载两根光纤，以减少布线时的线缆体积； 推拉杆式可在高密度空间中无需工具即可快速插拔； 提供多种阻燃级别外护套：LSZH、OFNR、OFNP。	数据中心 电信机房

光纤阵列类组件	FA-MT 阵列组件		FA-MT 产品是一款高性能光模块组件产品，其产品特点包括高传输速率、低能耗、稳定性强等优势。	光模块
	保偏光纤阵列		保偏光纤阵列，运用高精度特殊的 V 型槽结构、专用的胶水以及特殊组装技术按照快轴或慢轴对准的方式把保偏光纤固定在 V 型槽内。	光模块
	模场转换匹配光纤阵列		将常规单模光纤或保偏光纤跟 UHNA 光纤（具有小 MFD 和高 NA 值）熔接并装配成光纤阵列，UHNA 光纤能很好匹配硅光子芯片波导，小模场光纤阵列能直接跟硅光子芯片耦合连接。	光模块
	光纤凸出型光纤阵列		产品主要应用于平面光波导、阵列波导光栅、有源/无源阵列光纤器件及多通道光学模块等，是面向未来高速光互联需求的核心部件之一。	CPO、光模块
常规光纤跳线	分支光纤跳线		高品质连接器及精密氧化锆套圈确保低损耗； 可订制分支长度； 提供多种阻燃级别外护套：LSZH、OFNR、OFNP； 架体内部配线，区域配线及固定线路之间的线路连接。	FTTH 网络 电信机房
	SC/FC/LC 光纤跳线		高品质连接器及精密氧化锆套圈确保低损耗； 提供多种阻燃级别外护套：LSZH、OFNR、OFNP； 架体内部配线，区域配线及固定线路之间的线路连接。	FTTH 网络 电信机房

报告期内，公司的控股子公司福可喜玛致力于 MPO/MT 插芯、连接器的技术开发及应用，已自主研发并量产 MT/MPO：2 芯、4 芯、12 芯、16 芯、24 芯、32 芯、48 芯、超薄超短插芯等产品。2025 年 3 月 27 日，公司召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过《关于转让控股子公司股权的议案》。根据公司整体战略规划和布局，公司将持有的控股子公司福可喜玛 53% 的股权以现金对价为 32,595 万元人民币的价格转让给河南泓淇光电子产业基金合伙企业（有限合伙）。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于转让控股子公司股权的公告》（公告编号：2025-007）。

### 3、自动化设备

#### (1) 工业自动化设备

公司工业自动化设备在开发生产方面取得较明显的技术成果并积累了丰富的经验，公司于 2022 年开展自动化设备业务，主要包括制程非标类、AOI 光学自动检测等自动化设备产品，能够根据客户需求，提供一系列自动化解决方案。公司自动化设备业务有利于公司与客户的智能化生产，实现高效稳定的产品自动化检

测，降低劳动力成本，进一步提升公司的市场竞争力和综合服务能力。




主要产品	产品图片	产品介绍
制程非标类	 <p>自动上料机</p>	<p>对于各类手机中框，手表框，平板框检测设备进行上料； 采用上中下三层结构布局，合理利用空间，缩小占地面积； 设备采用料盘堆叠，抽屉式上料，并可以实现不停机上料； 配备先进的控制系统，实现自动化运行和监控。</p>
	 <p>自动贴膜机</p>	<p>贴辅料设备可单机使用，治具在单机台上下层皮带线循环，仅需要一个人在机台端部进行产品上下料作业； 可以前后对接上下料机，实现全自动贴装； 设备采用模块化设计，可以根据产品工艺和辅料数量进行自由拼接。</p>
AOI 光学自动检测	 <p>云台检测设备</p>	<p>对于各类手机中框，手表框，平板框外观不良的检测； 云台检测设备可单机使用，也可以 2 台或者多台联机使用； 可以前后对接上下料机，实现全自动上下料检测； 设备采用模块化设计，可以根据产品工艺和要求进行自由拼接。</p>
	 <p>螺孔槽距检测设备</p>	<p>对于手机中框、平板中框螺纹孔孔位不良的检测； 微距检测设备可单机人工作业使用； 可以前后对接上下料机，实现全自动上下料检测； 设备采用模块化设计，可以根据产品工艺和要求进行自由拼接。</p>
	 <p>热钻检测设备</p>	<p>对于手机类中框，热钻孔位缺陷的检测； 热钻检测设备可单机人工作业使用； 可以前后对接上下料机，实现全自动上下料检测； 设备采用模块化设计，可以根据产品工艺和要求进行自由拼接。</p>

(2) 研磨抛光设备

公司的研磨抛光产品主要应用于玻璃、蓝宝石、硅材料、磁性材料和陶瓷材料等硬脆材料的研磨和抛光加工，这些硬脆材料是生产消费电子产品、LED 产品、太阳能光伏设备、磁性材料、陶瓷材料、航空航天设备以及集成电路工业主要或关键元器件的基本材料。

目前，公司的研磨抛光设备主要产品包括自动曲面抛光设备、金属抛光设备和半导体抛光设备等。通过多年的自主研发和技术积累，公司在国内研磨抛光设备研发、生产领域形成了核心竞争优势。

主要产品	产品图片	产品介绍
------	------	------

研磨抛光设备		<p>主要包括自动曲面抛光设备、金属抛光设备和半导体抛光设备等；</p> <p>自动曲面抛光设备实现了四工位“粗抛、中抛、精抛”的不停机高效抛光模式，产品具备较高的运行效率、稳定性、安全性及操作便利性；</p> <p>金属抛光设备实现了五轴联动，通过双力控模式，对金属异形结构件（如手机中框、笔记本电脑前后盖、航空发动机叶片）等产品进行研磨抛光，经过循环加工后，使其表面达到均匀平滑的亮面，设备目前已成功应用于钛合金等金属的研磨抛光并实现量产；</p> <p>半导体抛光设备应用于碳化硅、氮化硅晶体、金刚石、石英玻璃等高脆硬特殊材料的研磨抛光领域。</p>
		
		

#### 4、电子连接器

电子连接器是一种常见的电子器件，泛指所有用在产品上传输电流和信号的连接组件及其附属配件，包括插座、插头及相关线材等零配件，被广泛应用于消费电子、汽车、工业、医疗、航天、军事等领域。

公司凭借自身精湛的模具开发及产品设计能力，为客户提供定制化的产品解决方案，目前已生产开发出包括专业音响类连接器、汽车类连接器及通用类连接器等多个系列数百种规格产品。其中，在专业音响类连接器领域，春生电子与知名音响设备制造厂商均建立了良好的合作关系，市场排名前列。此外，春生电子先后通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、IATF16949 质量管理体系认证等国际国内标准体系认证，具有较强的市场竞争力。



种类	系列	介绍
专业音响类连接器	XLR (CT) 连接器系列、XLR 音响组合插座系列、HP 音响插座系列、PJ6.35 插口系列等	主要应用于舞台音响、家庭音响等专业音响设备领域，可实现音响系统中音频信号及电流的传输。
汽车类连接器	车载连接器系列、线束系列等	广泛应用于汽车中控主机、OBD 主机、仪表、显示器、音响、方向盘等总成模块，可实现电气设备内部电源、信号连接及传输。

通用类连接器	USB 连接器系列、HDMI 连接器系列等	专用的电子设备电源、信号传输、音视频接口，应用领域包括电脑、手机、数字电视机顶盒、数码相机，PDA 设备等，可实现音频、视频信号及电流之间的传输。
--------	-----------------------	---

### 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

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	3,095,182,473.98	2,697,996,736.03	14.72%	1,177,841,456.14
归属于上市公司股东的净资产	2,484,342,896.30	2,515,331,537.32	-1.23%	752,107,754.90
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	974,165,757.63	501,954,837.58	94.07%	575,716,153.85
归属于上市公司股东的净利润	67,277,726.10	73,007,427.64	-7.85%	117,225,537.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	64,948,076.53	64,813,133.44	0.21%	119,062,774.77
经营活动产生的现金流量净额	109,944,977.97	135,183,211.10	-18.67%	142,634,095.77
基本每股收益（元/股）	0.53	0.65	-18.46%	1.21
稀释每股收益（元/股）	0.53	0.65	-18.46%	1.21
加权平均净资产收益率	2.70%	4.51%	-1.81%	16.91%

#### (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	174,462,476.91	263,722,460.10	287,501,118.81	248,479,701.81
归属于上市公司股东的净利润	14,331,494.78	25,719,541.89	19,656,565.10	7,570,124.33
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,009,976.68	21,795,231.66	19,437,877.99	10,704,990.20
经营活动产生的现金流量净额	36,015,322.30	-14,168,593.49	-19,202,004.68	107,300,253.84

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	16,357	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	16,977	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			
陈潮先	境内自然人	23.94%	30,807,060.00	30,807,060.00	不适用	0.00			
深圳市新致尚投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	8.36%	10,752,000.00	10,752,000.00	不适用	0.00			
计乐强	境内自然人	5.37%	6,912,000.00	0.00	不适用	0.00			
计乐贤	境内自然人	5.37%	6,912,000.00	0.00	不适用	0.00			
计乐宇	境内自然人	5.37%	6,912,000.00	6,912,000.00	不适用	0.00			
刘东生	境内自然人	2.88%	3,707,720.00	0.00	不适用	0.00			
陈和先	境内自然人	2.63%	3,386,880.00	3,386,880.00	不适用	0.00			
中国农业银行股份有限公司—长城久嘉创新成长灵活配置混合型证券投资基金	其他	2.33%	3,000,008.00	0.00	不适用	0.00			
计献辉	境内自然人	1.79%	2,304,000.00	0.00	不适用	0.00			
深圳市致胜企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.27%	1,630,000.00	1,630,000.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	下列股东存在关联关系，但不属于一致行动人 1、陈潮先和陈和先为兄弟关系，陈潮先直接持有公司 23.94%股份，间接持有公司 2.18%股份，陈和先直接持有公司 2.63%股份，间接持有公司 2.06%股份；								



	2、陈潮先与陈和先分别持有深圳市新致尚投资企业（有限合伙）26.125%和 22.07%的出资份额； 3、计乐宇、计乐强和计乐贤为兄弟关系，分别直接持有公司 5.37%、5.37%和 5.37%股份；计献辉是计乐宇、计乐强和计乐贤的父亲，直接持有公司 1.79%股份； 除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。
--	--

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

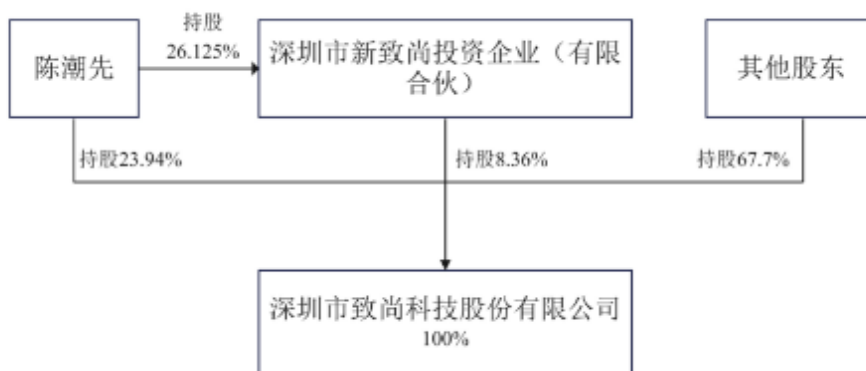
公司是否具有表决权差异安排

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