

证券代码：300128

证券简称：锦富技术

公告编号：2024-030

## 苏州锦富技术股份有限公司 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。

天衡会计师事务所（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未变更。

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	锦富技术	股票代码	300128
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	张锐	夏金玲	
办公地址	苏州工业园区江浦路 39 号	苏州工业园区江浦路 39 号	
传真	0512-62820200	0512-62820200	

电话	0512-62820000	0512-62820000
电子信箱	jinfu@jin-fu.cn	jinfu@jin-fu.cn

## 2、报告期主要业务或产品简介

基于在消费电子元器件和液晶显示业务领域积累的生产工艺技术和经验，公司积极探索向新能源汽车及锂电池等新兴产业领域拓展，并不断深究新材料开发，进行产业升级。报告期内，公司稳步推进战略布局，业务涵盖消费电子和新能源两大领域，具体情况如下：

### (一)公司主导产品

公司主导产品和服务包括液晶显示模组（LCM 和 BLU）及整机、消费电子元器件、检测治具及自动化设备、锂电池部件、汽车零部件、石油树脂产品、电力设备维护及安装工程等。

行业类别	主要产品		说明
消费电子	检测治具及自动化设备		测试的性能范围广泛，包括集成电路板的开路与断路、芯片电路的正常工作、各种电子元器件的正常工作、输入输出端口的有效性、电容液晶屏的有效性等
	液晶显示模组及整机	背光模组（BLU）	背光模组(Back light module)为液晶显示器面板(LCD panel)的关键零组件之一，由于液晶本身不发光，背光模组之功能即在于供应充足的亮度与分布均匀的光源，使其能正常显示影像。
		液晶模组（LCM）	模组主要分为屏和背光灯组件，两部分被组装在一起，但工作的时候是相互独立的，是终端产品的显示部分。
		显示整机	显示整机是集液晶面板、控制器于一体，并通过后盖组装成一个完整的产品。
	消费电子元器件	光学膜片	光学膜片主要包括反射片、扩散片、棱镜片等，主要用于液晶电视、液晶显示器的背光模组中。光学膜片主要利用各种特制材料的光学性能（例如光源的集中反射、光源的均匀扩散、光源的增亮等）起到增强光源、保证屏幕各区域显示亮度均一性等作用。
		胶粘类制品	胶粘类制品主要应用于背光模组和液晶显示模块之中，起到粘接、固定、密封、防尘、隔音、联线外接等各方面作用，用以取代之前的焊接件、铆钉、螺丝等金属制品。
		绝缘类制品	绝缘类制品主要用于各类中、大尺寸笔记本电脑、液晶显示器的背光模组和液晶显示模块中，可以起到绝缘、降低电磁干扰的作用。
手机、平板等内置金属结构件		主要分为金属支撑零件和金属传导零件。金属支撑零件具有定位特性或者传动特性，防止消费电子产品的零部件在震动及跌落过程中出现接触不良的情形。金属传导零件直接参与电子信号传导，常见的有固定板、接地弹片、触点弹片、支撑板等。	
新能源	气凝胶隔热制品	气凝胶材料具有优秀的隔热性及阻燃性，经裁切、喷涂、丝印、包封等工序加工成为气凝胶隔热板（片），主要用于动力电池电芯间的热防护，可防止电芯热失控，有效提升新能源车的安全性能。	
	锂电池 PACK 包及金属支架	主要为动力电池 PACK 包金属支架和消费类锂电池 PACK。PACK 即包装、封装、装配，是将单个电池包装成电池包，产品主要应用于动力电池、电子数码产品、智能家居、智能穿戴设备、扫地机器人等领域。	
	CCS 模组	主要由信号采集组件、塑胶结构件、铜铝排等组成，通过热压合或铆接等工艺连接成一个整体，实现电芯高压串并联等功能，通过线束/FPC/PCB 和连接器组件提供温度和电压给 BMS 系统，属于 BMS 系统的一部分。	

	汽车零部件	汽车内饰件	主要为汽车的氛围灯内饰条，可以根据自身照明需要来设定自己喜欢的场景情景照明效果，主要应用于汽车内部的四门、扶手、杯托、中控台等。
		座椅加热产品	主要为石墨烯电加热产品，为汽车座椅提供加热功能。石墨烯发热膜发热快、加热面积大、温度均匀，具有热效率高、安全、环保等优势。
电力工程	降温降噪工程		通过在主变装置室外加装低噪声循环降温系统，利用风道口向外交换冷热空气。同时安装阻隔式消音门窗，辅以在各风道加装阻性消声器，排风消声管及出口消声器的方式，大幅降低噪声。
	高分子带电清洁		带电清洁业务主要是针对高压一次设备和高压二次设备的带电清洗维护，在设备不停止运行的情况下，从事带电清洁业务的专业技术人员使用无腐蚀性、高绝缘、不燃烧、易挥发、环保型的清洗剂以及专业仪器工具，按照专业操作规程进行严格作业，彻底清除表面及深层的各种灰尘、油污、潮气、盐分、炭渍、酸碱气体等综合污秽，有效防止电路电弧漏电、电击穿、电迁移、电化学腐蚀、散热不良等不良症状，使高压设备恢复原有的绝缘水平，防止污闪事故发生。
	安装工程		电力公司的电力设备的安装，检修，技改等工程。涉及 110KV 以下的变电站维修和同电压等级变电站工程施工，安装，电试，继保敷设，接头等工程，并提供电力工程配套服务。
化工材料	石油树脂产品		主要为加氢石油树脂，是石油树脂经氢化反应而来，主要分为 C5 加氢树脂和 C9 加氢树脂，主要应用于卫生材料、热熔胶、包装材料、合成橡胶、塑料薄膜、造纸等领域。

## (二)公司主营业务情况

### 1、消费电子行业相关业务

#### (1) 液晶显示模组及整机业务

2023 年，公司液晶显示模组及整机业务较以前年度有所恢复，相关业务收入同比增长 42.74%，毛利率也提高 2.66 个百分点。一方面公司对海康威视等主要客户的销售额稳步增长，另一方面公司持续跟踪开发的国内外客户开始小批量下单，预计 2024 年开始放量。此外，子公司江苏嘉视在报告期完成了相关客户和供应商的准入，于 2024 年 3 月建成投产，预计在 2024 年二季度末形成月产 5 万台显示器整机和 8 万台显示模组的产销规模。

#### (2) 消费电子元器件业务

公司的消费电子元器件业务主要包括消费电子及显示行业各类光学膜片、胶带制品及绝缘类制品的模切及精密金属结构件的加工，为公司传统主营业务，主要由分布于苏州、厦门、东莞和威海的子公司经营。报告期，受国内消费电子行业整体低迷及部分下游客户向境外转移产能等因素影响，市场竞争更加激烈，虽然公司相关业务收入维持稳定，但毛利率有所下降。与此同时，在公司向新能源、新材料行业转型布局的背景下，公司积极寻求模切及金属结构件加工业务通过业务配套或业务协同等方式为新业务开展提供助力。

#### (3) 智能检测及自动化装备业务

公司控股子公司迈致科技专注于为客户量身打造专业的电子、电器生产线上测试设备和相关服务，通过综合运用精密机械、伺服控制、机器视觉等跨学科技术，开发的电子智能检测设备，具备对 PCB/F

PC 功能测试、Display 屏幕测试、VR 光学模组测试等相关行业全方位技术检测能力，以及配合客户需求的整线测试集成和精密模组自动化。本报告期，迈致科技克服国际形势变化，通过强化沟通和服务维护国外头部终端客户的订单体量，进一步拓展完善该类头部终端客户的产品类别及技术图谱，为后续发展提供有力支撑。

## 2、新能源行业相关业务

### （1）锂电池部件

报告期内，公司开展的锂电池部件业务主要包括：动力电池用气凝胶隔热制品、动力电池 PACK 包金属支架产品、储能电池 CCS 母排一体化结构件等。子公司厦门力富主营气凝胶隔热制品，其配备的标准化柔性生产线可满足不同尺寸产品的生产需要，制程自动化程度较高，具有较高的生产效率，是宁德时代动力电池用气凝胶隔热产品的主要供应商之一，本年度对宁德时代供货量保持增长态势。子公司明利嘉主营业务由消费电子精密结构件进一步转向动力锂电池 PACK 包金属支架产品，对敏实集团等主要客户销售收入持续增加，锂电池部件业务收入在本报告期占其收入比例提高至 50%以上。公司新设合资公司江苏美锦专业从事储能电池 CCS 母排一体化结构件研发、生产和销售，江苏美锦拥有专利结构的预制线束型 CCS 产品较常规线束型产品在品质、可靠性、成本及后续模组组装效率等方面均有一定优势，为终端客户打造集成、高效、可靠的电池组件产品，本报告期江苏美锦已实现向苏州精控、同启新能源批量供货。

### （2）新能源汽车零部件

目前，公司新能源汽车零部件业务主要包括车载氛围灯总成和石墨烯座椅加热产品。汽车氛围灯作为人机交互的情绪功能产品，在汽车智能化时代浪潮中占据了一席之地，在汽车整车智能驾驶需求的不断提升趋势下，氛围灯正在从高价车型向中低端车型渗透，并成为影响消费者购置汽车的重要因素。子公司锦联星专业从事汽车内四门、扶手、杯托及中控台的氛围灯组装总成业务，成立当年即通过了吉利汽车的严格审验，报告期已成功实现向整车厂供货。控股子公司苏州英硕专业从事石墨烯电热膜应用产品的研发推广，石墨烯电热膜具有出色的导热性能和电热转化率，能够快速均匀地加热空间，较传统加热方式在热转换效率和能耗方面具有明显优势，能够为新能源汽车座舱加热提供更节能、舒适、健康的热管理解决方案。苏州英硕在国内率先开发出车规级石墨烯座椅加热产品并已成功在通用别克 GL8、吉利银河 L7 等车型中量产应用。

## 3、电力设备维护及安装工程业务

子公司神洁环保主要从事带电清洗、降温降噪及电力安装工程等电力设施配套服务业务，神洁环保的核心业务带电清洗利用公司自研的高分子清洗剂及专有带电清洗维护技术，实现在不停电的情况下对中高压线路及设备进行清洗维护；另一主要业务降温降噪主要针对居民区内变电站等电力设施，可以实

现降低噪音的同时降低温升，较好的解决降噪和温控这一对矛盾，具有较强的技术优势。报告期，神洁环保积极向上海以外的地区拓展带电清洗业务，在江苏、浙江、甘肃、山东等地成功竞得国网电力设施维保项目；同时发力各种电力工程土建及安装项目，工程施工类业务收入大幅增加。2023 年神洁环保实现营业收入 3.82 亿元，同比增长 26.76%，实现净利润 8,284.58 万元，同比增长 52.95%。

### 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

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	3,931,061,272.55	2,849,317,071.53	37.97%	1,982,160,154.19
归属于上市公司股东的净资产	1,163,262,525.58	637,123,025.86	82.58%	873,907,056.46
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	1,742,945,953.02	1,401,971,503.83	24.32%	972,160,151.63
归属于上市公司股东的净利润	-224,007,511.01	-225,628,606.99	0.72%	-345,664,032.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-333,286,430.95	-244,445,588.79	-36.34%	-346,961,440.61
经营活动产生的现金流量净额	-181,375,998.95	109,327,231.90	-265.90%	167,179,584.04
基本每股收益（元/股）	-0.1985	-0.2062	3.73%	-0.3159
稀释每股收益（元/股）	-0.1985	-0.2062	3.73%	-0.3159
加权平均净资产收益率	-34.69%	-29.34%	-5.35%	-33.09%

#### (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	327,084,115.95	319,621,921.45	419,315,887.31	676,924,028.31
归属于上市公司股东的净利润	-36,433,912.15	-11,309,568.95	-51,482,056.63	-124,781,973.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-39,129,804.66	-32,161,515.03	-52,641,067.71	-209,354,043.55
经营活动产生的现金	-138,728,130.53	575,627.44	53,551,130.10	-96,774,625.96

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	29,748	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	27,483	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			
泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	18.35%	238,392,060	0	无质押和冻结	0			
泰兴市赛尔新能源科技有限公司	境内非国有法人	6.32%	82,133,024	0	无质押和冻结	0			
财通基金—华泰证券股份有限公司—财通基金尊享永熙单一资产管理计划	其他	1.84%	23,888,889	23,888,889	无质押和冻结	0			
孙海珍	境内自然人	1.73%	22,525,507	0	无质押和冻结	0			
王建军	境内自然人	1.42%	18,462,500	0	无质押和冻结	0			
UBS AG	境外法人	1.35%	17,498,642	16,666,666	无质押和冻结	0			
苏州天琛投资管理有限公司—天琛祖博 1 号私募证券投资基金	其他	1.00%	13,055,555	13,055,555	无质押和冻结	0			
银河德睿资本管理有限公司	境内非国有法人	0.90%	11,744,157	0	无质押和冻结	0			
上海睿度资产管理有限公司—睿度资产聚缘 1 号私募证券投资基金	其他	0.89%	11,517,900	0	无质押和冻结	0			
余悦辉	境内自然人	0.88%	11,483,875	0	无质押和冻结	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	王建军、孙海珍系夫妻关系、一致行动人，其与上海睿度资产管理有限公司不是一致行动人。除此之外，公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知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

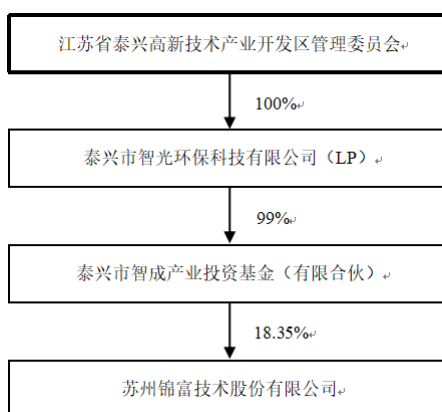
公司是否具有表决权差异安排

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

详见公司 2023 年年度报告全文第六节“重要事项”，详细描述了报告期内发生的重要事项。