

证券代码：300128

证券简称：锦富技术

公告编号：2019-052

苏州锦富技术股份有限公司 2018 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。

公司所有董事均亲自出席了审议本次年报的董事会会议

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发生变更。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股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普通股利润分配预案为：以 1094115412 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.00 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	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	王文德	宋峰	
办公地址	苏州工业园区金田路 15 号	苏州工业园区金田路 15 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

公司主导产品为液晶显示模组（LCM和BLU）、光电显示薄膜及电子功能器件、检测治具及自动化设备、隔热减震类制品、精密模切设备、智能系统与大数据（含IDC及其增值服务）以及太阳能光伏产品等。

行业类别	主要产品	说明	
计算机、通信和其他电子设备制造业	FCT功能治具、MDA压床治具、ICT真空治具和自动化检测系统	测试的性能范围广泛，包括集成电路板的开路与断路、芯片电路的正常运作、各种电子元器件的正常运作、输入输出端口的有效性、电容液晶屏的有效性等。	
光学光电子元件制造	液晶显示模组	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。
	光电显示薄膜及电子功能器件	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。	
通用设备制造	精密模切设备	精密模切设备是公司控股子公司无锡正先的主要产品。无锡正先根据国内光电显示薄膜器件的生产特点自主开发研制了各类精密高速模切机、高精度多层复合机、精密分切机、专用自动圆刀磨床等先进设备。	
汽车等零配件制造	隔热减震类制品	隔热减震类产品的主要原材料为泡棉，该产品可以起到隔热、减震、隔音、衬垫和密封的作用，现已广泛应用于汽车、家电、笔记本电脑、通讯产品、自动化设备、消费电子产品、厨卫电器等领域中。	
软件和信息技术服务业	智能系统与大数据（含IDC及其增值服务）	智能系统是指能够自动进行信息的采集、处理、识别、分析、反馈的系统，并具有一定的学习能力。包括智能物联网终端，智能服务器，人工智能引擎，大数据平台等。IDC提供数据中心基础设施、宽带资源、企业级互联网通信整体解决方案；增值服务包括灾备、安全防护、迁移部署、数据管理、视频加速、大数据分析等业务及相关软件开发与服务。	
太阳能行业	太阳能光伏组件、电池片、铸锭	太阳能光伏组件：由若干个太阳能发电单元通过串并联的方式组成。其功能是将功率较小的太阳能发电单元放大成为可以单独使用的光电器件，通常功率较大，可以单独使用为各类蓄电池充电，也可以多片串联或并联使用，作为离网或并网太阳能供电系统的发电单元。 电池片：光伏电池，一般分为单晶硅、多晶硅、和非晶硅，利用光电转换原理使太阳的辐射光能通过半导体物质转变为电能的一种器件。 铸锭：是将各种来源的硅料高温熔融后通过定向冷却结晶，使其形成硅锭的过程。	

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：人民币元

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入	2,564,248,851.87	3,021,464,069.38	-15.13%	2,973,195,437.16
归属于上市公司股东的净利润	-823,461,466.15	58,484,428.35	-1508.00%	38,201,151.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-814,613,886.18	37,611,224.90	-2265.88%	-250,832,168.19
经营活动产生的现金流量净额	-252,850,441.41	18,833,362.93	-1442.57%	9,952,277.29
基本每股收益（元/股）	-0.7526	0.0529	-1522.68%	0.0339
稀释每股收益（元/股）	-0.7526	0.0529	-1522.68%	0.0339
加权平均净资产收益率	-50.98%	2.93%	-1839.93%	1.71%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
资产总额	3,019,271,212.67	3,919,511,947.72	-22.97%	3,515,829,362.93
归属于上市公司股东的净资产	1,196,321,894.65	2,034,674,700.82	-41.20%	1,967,144,070.36

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	678,626,202.08	820,718,445.29	558,164,022.46	506,740,182.04
归属于上市公司股东的净利润	4,018,441.24	-2,751,406.91	-16,514,466.94	-808,214,033.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,137,039.34	-4,069,559.30	-16,944,160.71	-795,737,205.51
经营活动产生的现金流量净额	-129,440,176.80	-268,627,047.28	-25,778,371.70	170,995,154.37

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	29445	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	40176	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							
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	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
富国平	境内自然人	10.80%	118118460	0	质押	118051160	
上海瑞微投资管理有限公司	境内非国有法人	9.71%	106277679	0	质押	106276400	
杨小蔚	境内自然人	8.39%	91845000	0	质押	91844637	
李季	境内自然人	5.81%	63595988	0	质押	63593507	
黄亚福	境内自然人	2.60%	28465919	28465919	质押	25536785	

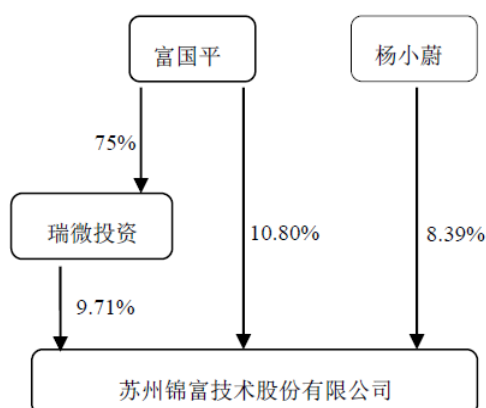
孙海珍	境内自然人	2.36%	25867128	0	无质押和冻结	
王建军	境内自然人	2.32%	25368453	0	无质押和冻结	
云南国际信托有限公司—云南信托—锦富技术 2 期员工持股计划集合资金信托计划	基金、理财产品等	2.21%	24232330	0	无质押和冻结	
李琳	境内自然人	1.83%	20000100	0	无质押和冻结	
全国社保基金一一六组合	基金、理财产品等	1.83%	20000000	0	无质押和冻结	
上述股东关联关系或一致行动的说明		富国平、杨小蔚夫妇系公司控股股东及实际控制人；富国平、杨小蔚及上海瑞微投资管理有限公司属于一致行动人；王建军、孙海珍系夫妻关系；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。				

(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、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

光伏产业链相关业

2018 年，全球经济形势风云诡谲，国际贸易摩擦不断等不利因素给全球经济发展带来了更多的阻碍，叠加其他因素，导致经济面临下行压力。在复杂多变的外部形势和行业竞争日趋激烈的背景下，2018 年公司的生产经营遇到了前所未有的挑战。

(一)经营情况综述

2018 年度，公司实现营业收入 256,424.89 万元，与上年同期相比下降了 15.13%；营业利润-93,932.62 万元，与上年同期相比下降了 1074.44%；利润总额-94,136.32 万元，与上年同期相比下降了 1115.95%；归属于上市公司股东的净利润-82,346.15 万元，与上年同期相比下降了 1508.00%。

报告期公司经营业绩大幅下降的主要原因分析：

(1)受国内外经济不景气及行业市场竞争加剧等因素的影响，子公司昆山迈致科技预计现有重要客户的未来订单不及原有预期，子公司奥英光电国内向 ODM 业务的开展持续不及预期，致与其相关的公司合并商誉出现了明显的减值迹象。根据《企业会计准则第 8 号—资产减值》关于商誉减值处理的相关要求，2018 年末公司对收购昆山迈致资产组及奥英光电资产组时所形成的合并商誉计提减值 35,043.94 万元。

(2)受光伏“531 新政”影响，国内对光伏电站的投资骤减，市场对光伏组件等的需求大幅下降，公司光伏业务订单大幅减少，加之光伏产品价格持续大幅下跌，导致公司光伏类存货产生严重的跌价损失，与光伏业务相关的应收款项的坏账损失大幅上升。2018 年度，公司光伏业务经营性亏损金额为 7,907.40 万元。

(3)子公司南通旗云的数据中心一期工程于 2018 年二季度末转入固定资产并自 7 月份开始计提折旧，但数据中心的机柜销售进度低于预期，导致 2018 年度南通旗云出现了较大的亏损；同时由于受地理位置相对较偏、现有机柜规模偏小及其运营成本较市场平均水平偏高等多重不利因素的影响，致截止 2018 年末南通旗云数据中心资产组出现了明显的减值迹象。公司根据相关规定对该等资产进行了减值测试并根据测试结果计提相应资产减值损失 9,924.96 万元。此外，报告期内公司智能系统相关产品及大数据增值服务的销售情况也严重低于预期。

(4)受产品需求低迷及市场竞争加剧等不利因素的影响，2018 年度公司国内向液晶显示模组、光电显示薄膜器件及功能件的出货量出现明显下降，导致①部分存货发生呆滞与跌价；②原先为液晶显示模组 ODM 项目采购的自动生产流水线，由于国内向 ODM 项目的开展持续不及预期，如果对该等项目继续投入将会产生更大的投资损失，为及时止损，公司决定对该种设备进行处置；③为节约管理成本，公司对部分长期亏损子公司（如滁州锦富、苏州久富等）的业务进行合并整合，导致产能闲置，公司决定对该等闲置资产进行处置。为此，公司按照相关规定对上述资产计提了相应的资产减值损失 13,248.27 万元。

(5)本报告期，公司的借款规模大幅增加，导致当期利息支出相应大幅增加，加上当期汇兑损失较上年度有所增加，加大了公司当期业绩的亏损。

(二)2018 年度主要工作情况

1、主营业务经营情况

根据公司 2018 年的经营计划，报告期内公司的主营业务包括液晶显示模组（LCM 和 BLU）、光电显示薄膜及电子功能器件、检测治具及自动化智能设备、智能系统与大数据（含 IDC 及其增值服务）以及太阳能光伏业务等。

(1)关于液晶显示模组（LCM 和 BLU）与光电显示薄膜及电子功能器件业务

液晶显示模组（LCM 和 BLU）与光电显示薄膜及电子功能器件业务是公司开展最早的主营业务。由于近年来相关产品的产能逐步过剩，市场竞争日益加剧，相关产品的毛利率水平持续走低。在国内经济面临下行压力的背景下，由于公司将有限的资源主要配置在转型业务上，导致报告期内公司在该板块业务的经营情况毫无起色。直到本报告期的四季度末，公司新的决策层根据对外部经济形势及其走势的研判，结合公司的实际情况，对公司的原有发展战略规划进行了调整，决定将公司的发展重心重新回归到公司的传统主营业务上来。

2017 年 12 月 25 日，公司分别与武汉市新洲区人民政府签订了《入区协议书》，与武汉鼎实园区建设发展有限公司签订了《合作协议》，公司预计投资人民币 15 亿元在武汉市新洲区双柳产业新城建设奥英光电新型显示器件及背光模组研发与生产项目。根据协议约定，武汉鼎实将为项目提供相应的产业扶持，包括项目用地的垫资拿地与房屋建筑物的垫资代建等。由于本项目代建方的工作推进极其缓慢，致使公司投资本项目的目的预计难以实现，公司已于 2019 年 2 月 27 日、2019 年 3 月 15 日分别召开第四届董事会第十七次（临时）会议及 2019 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于取消投资建设奥英光电新型显示器件及背光模组研发与生产项目的议案》。

(2)关于检测治具及自动化智能设备业务

根据《智能制造发展规划（2016-2020 年）》、《中国制造 2025》及相关政府规划，智能装备制造业作为“十三五”期间国家重点鼓励和扶持的产业，将迎来巨大的发展机遇。公司子公司昆山迈致科技的主营业务为电子检测治具与自动化设备研发与制造，为抓住这一行业发展机遇，公司优先支持其加大人才队伍建设，持续加大研发投入力度，以提升其市场竞争力。报告期内，迈致科技在服务好 A 客户的同时，在开拓其他业务领域新客户方面也取得了一些进展。尽管如此，由于 2018 年度 A 客户对迈致科技相关产品的订单需求不及预期，导致本报告期迈致科技的业绩较上年同期出现了一定的下滑。

(3)关于智能系统与大数据业务

根据公司原有的战略规划，拓展智能系统与大数据业务系公司的业务战略转型方向。但由于受相关产品市场开拓不利等因素的影响，本报告期智能系统与大数据业务的业绩严重低于预期。

自 2017 年开始，公司与华夏幸福子公司武汉鼎实签署了智能家居产品销售的相关协议，双方就本公司参股公司北京算云研发的智能家居产品展开推广合作。由于北京算云以智能信息箱作为智能家居的平台性产品，其前装目标客户主要为房地产开发商，但北京算云产品的面世时间恰逢我国一二线城市的房地产业全面进入了限价与限售期，导致向一线房地产开发商导入智能家居平台产品变得非常困难，使得公司的智能家居产品的销售业务一直停留在市场开发期，市场销售迟迟未能打开。

公司新的决策层与管理层对上述项目进行了重新评估，基于对公司原战略规划的调整，公司决定终止

并拟剥离处置智能家居项目，以集中优势资源重点发展公司的核心业务。

报告期内，公司与北京智汇诚讯信息技术有限公司签订了《战略合作协议》，智汇诚讯作为京东商城线下京东之家、京东专卖店核心运营服务商之一，在全国范围内拓展“京东之家/京东专卖店”实体门店，公司利用在大数据分析业务的优势与智汇诚讯合作打造京东之家线下智慧零售示范门店。截止本报告披露日，双方合作打造的京东之家线下智慧零售示范门店虽已进入了试运营阶段，但由于智汇诚讯所建京东之家线下智慧零售示范门店的实际运行效果尚未达到预期，相关系统仍需要作进一步的改进与优化，其最终是否具有市场推广的价值，目前仍具有重大不确定性。

(4)关于太阳能光伏业务

公司于 2017 年将太阳能光伏业务提升为公司的主营业务之一，初衷是希望以轻资产运作的形式扩大并深化公司原有的太阳能光伏贸易业务，以增加公司的盈利增长点。

报告期内，由于受光伏“531 新政”影响，国内对光伏电站的投资骤减，市场对光伏组件等的需求大幅下降，导致公司光伏业务订单大幅减少。在国家取消光伏政府补贴的背景下，由于公司光伏业务团队的技术积累比较有限，公司在该业务领域的市场竞争力无明显优势，为了重新回归并聚焦核心主业，公司决定对光伏业务进行全面收缩。

公司于 2017 年 8 月 18 日分别与中建材浚鑫科技有限公司及英利能源（中国）有限公司签订了为期一年的需求额约为 5 亿元人民币、10.8 亿元人民币的《战略合作协议》。由于上述框架协议的履行情况低于预期，加上受国内“531”光伏政策的影响，相关战略合作协议在 2018 年 8 月到期后未再续签。

2、持续优化研发体系

报告期内，公司不断优化研发部门组织架构，逐步完善以市场需求为导向的研发创新体系。在传统的模切、检测治具与自动化智能装备领域，顺应行业发展趋势，积极配合客户对产品的需求，不断加大研发投入，推动技术革新，确保产品的升级与迭代能跟上市场的变化节奏，进而保障公司相关主营业务的稳健发展。

截止 2018 年 12 月 31 日，公司共拥有 260 项专利，其中原始取得的发明专利 67 项，原始取得的实用新型专利 174 项，原始取得的外观专利 19 项。公司同时拥有原始取得的软件著作权 49 项。

3、完善与优化经营管理

报告期内，公司进一步落实“集中管控、专业经营、精细管理”的经营模式，努力推动公司主业的提升和管理优化。随着财务、采购、销售的集中管理和各项规范流程的完善和执行、信息化管理平台的搭建以及垂直化管理工作的推进，进一步理顺管理机制，夯实管理基础，提升管理运营效率。

4、重视人才培养体系，持续优化人力资源配置

优秀人才是企业可持续发展的源动力，公司不断加大各事业群人才引进与培养的力度，开辟多元化职业发展通道、拓宽员工的成长空间，吸引和留住人才，为企业创造价值的同时实现员工自身价值的不断提升，提高企业人才市场竞争力。随着公司战略规划的重新调整，公司及时对相应的人才团队进行了优化，将有限的资源重点配置到核心主业。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

□ 是 √ 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
液晶显示模组	915,370,224.98	34,685,658.38	3.79%	-31.22%	-61.10%	-43.43%
光电显示薄膜及电子功能器件	445,154,412.98	33,238,427.53	7.47%	-43.99%	-58.05%	-25.08%
检测治具及自动化设备	242,515,543.58	127,477,373.2	52.56%	-5.96%	10.27%	17.24%
精密模切设备	12,317,710.54	4,427,451.22	35.94%	-57.89%	-57.25%	1.53%
隔热减震类制品	36,798,193.99	6,644,807.73	18.06%	7.13%	-12.18%	-18.02%
智能系统与大数据	15,526,610.58	-11,349,431.23	-73.10%	-80.21%	-134.86%	-276.14%
多晶硅片、电池片、太阳能光伏组件	722,724,881.00	20,115,869.27	2.78%	90.28%	-31.45%	-64.04%
其他产品	173,841,274.22	9,826,976.41	5.65%	49.86%	-55.99%	-70.65%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

□ 是 √ 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项**(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

√ 适用 □ 不适用

2018 年 6 月财政部发布财会（2018）15 号《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》，

对企业财务报表格式进行调整，将原“应收票据”及“应收账款”项目归并至“应收票据及应收账款”；将原“应收利息”、“应收股利”及“其他应收款”项目归并至“其他应收款”；将原“固定资产”及“固定资产清理”项目归并至“固定资产”；将原“工程物资”及“在建工程”项目归并至“在建工程”；将原“应付票据”及“应付账款”项目归并至“应付票据及应付账款”；将原“应付利息”、“应付股利”及“其他应付款”项目归并至“其他应付款”；将原“长期应付款”及“专项应付款”项目归并至“长期应付款”；利润表中“管理费用”项目分拆“管理费用”和“研发费用”项目列报；利润表中“财务费用”项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目列报；所有者权益变动表新增“设定受益计划变动额结转留存受益”项目。

2018年6月财政部发布财会（2018）15号《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》，对企业财务报表格式进行调整，将原“应收票据”及“应收账款”项目归并至“应收票据及应收账款”；将原“应收利息”、“应收股利”及“其他应收款”项目归并至“其他应收款”；将原“固定资产”及“固定资产清理”项目归并至“固定资产”；将原“工程物资”及“在建工程”项目归并至“在建工程”；将原“应付票据”及“应付账款”项目归并至“应付票据及应付账款”；将原“应付利息”、“应付股利”及“其他应付款”项目归并至“其他应付款”；将原“长期应付款”及“专项应付款”项目归并至“长期应付款”；利润表中“管理费用”项目分拆“管理费用”和“研发费用”项目列报；利润表中“财务费用”项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目列报；所有者权益变动表新增“设定受益计划变动额结转留存受益”项目。

公司对该项会计政策变更采用追溯调整法，对2017年度的财务报表列报项目主要影响如下：

单位：人民币元

2017年12月31日/2017年度	调整前	调整后	变动额
应收票据	80,390,031.34	-	-80,390,031.34
应收账款	746,431,022.04	-	-746,431,022.04
应收票据及应收账款	-	826,821,053.38	826,821,053.38
应收利息	608,963.83	-	-608,963.83
其他应收款	125,688,332.42	126,297,296.25	608,963.83
固定资产	458,467,898.54	458,467,898.54	-
在建工程	266,690,820.03	266,690,820.03	-
应付票据	235,993,536.31	-	-235,993,536.31
应付账款	676,847,761.97	-	-676,847,761.97
应付票据及应付账款	-	912,841,298.28	912,841,298.28
应付利息	1,739,729.67	-	-1,739,729.67
应付股利	572,387.16	-	-572,387.16
其他应付款	27,252,410.08	29,564,526.91	2,312,116.83
管理费用	178,452,694.16	115,700,829.95	-62,751,864.21
研发费用	-	62,751,864.21	62,751,864.21

除上述外，本公司无重要的会计政策变更事项。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、本期公司以人民币5.1万元对价，收购浙江自贸区胜程石油化工有限公司51%股权，并于本期内处置转让了该51%股权。

2、本期公司以23.41万元对价，收购苏州锦思显示技术有限公司（原名：苏州贝斯菲特健康管理有限公司）70%股权，苏州锦思显示技术有限公司由参股公司变成全资子公司。

3、本期公司在江苏省苏州市注册成立全资子公司苏州挚富显示技术有限公司。

4、本期子公司奥英光电（苏州）有限公司在湖北省武汉市注册成立全资子公司奥英光电（武汉）有限公司。

5、本期公司子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司处置其全资子公司上海原乐能源科技有限公司100%股权。