



苏州锦富技术股份有限公司

2022 年半年度报告

二零二五年七月更新

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人顾清、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员) 张锐声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

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

对半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述的风险提示

☒ 适用 ☐ 不适用

首先，鉴于公司所处电子元器件制造行业具有明显的行业周期，终端产品领域行业集中度高，市场竞争激烈，故公司的模切业务及背光模组业务将面临行业及经济周期波动所导致的业绩波动、毛利率下滑及应收账款回收的风险。

其次，公司液晶显示模组业务主要客户的股权发生变动，致使公司该业务的营业收入和毛利润出现了阶段性的大幅下降。为此，公司将加大新客户、新业务的开拓力度，努力降低客户集中所带来的风险。

再次，公司子公司迈致科技的检测治具业务，仍面临业绩不及收购时的预期以及因此导致的商誉减值等风险；近年来迈致科技加大了对自动化智能装备的拓展力度，但该等新业务的发展仍面临技术先进性及市场开拓等方面的风险。

最后，公司收购神洁环保股权后，可能会面临双方之间业务整合及管理融合程度不及预期、业绩未及预测以及商誉减值等风险。

公司在经营中可能存在的风险因素内容已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分予以描述，敬请投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

此外，公司在此特别声明，对于本报告中所涉及的公司未来计划等前瞻性陈述，相关计划并不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请广大投资者审慎决策，注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理	33
第五节 环境和社会责任.....	34
第六节 重要事项	35
第七节 股份变动及股东情况.....	47
第八节 优先股相关情况.....	52
第九节 债券相关情况.....	53
第十节 财务报告	54

备查文件目录

(一)载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

(二)报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

(三)在其他证券市场公布的半年度报告。

以上文件的备置地点：公司证券法务部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司或锦富技术	指	苏州锦富技术股份有限公司。
泰兴高新区管委会	指	江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会，为本公司实际控制人。
智成投资	指	泰兴市智成产业投资基金（有限合伙），为本公司控股股东。
东莞锦富	指	东莞锦富迪奇电子有限公司，为本公司全资子公司。
厦门力富	指	厦门力富电子有限公司，为本公司全资子公司。
上海挚富	指	上海挚富高分子材料有限公司，为本公司全资子公司。
香港赫欧	指	香港赫欧电子有限公司，为本公司全资子公司。
广州恩披特	指	广州恩披特电子有限公司，为本公司全资子公司。
奥英光电	指	奥英光电（苏州）有限公司，为本公司全资子公司。
ALL IN	指	ALL IN (ASIA) HOLDING CO, LIMITED，为本公司全资子公司。
上海锦微	指	上海锦微通讯技术有限公司，为本公司全资子公司。
新余熠兆	指	新余熠兆投资管理中心（有限合伙），为本公司全资子公司。
泰兴挚富	指	泰兴挚富新材料科技有限公司，为本公司控股子公司。
威海锦富	指	威海锦富信诺新材料科技有限公司，为本公司控股子公司。
无锡正先	指	无锡市正先自动化设备有限公司，为本公司控股子公司。
迈致科技	指	昆山迈致治具科技有限公司，为本公司控股子公司。
迈致自动化	指	昆山迈致自动化科技有限公司，为本公司控股子公司。
迈致软件	指	昆山迈致软件科技有限公司，为本公司控股子公司。
深圳汇准	指	深圳汇准科技有限公司，为本公司参股公司。
安徽中绿晶	指	安徽中绿晶新能源科技有限公司，为本公司控股子公司。
常熟明利嘉	指	常熟明利嘉金属制品有限公司，为本公司控股子公司。
神洁环保	指	上海神洁环保科技股份有限公司，为本公司控股子公司。
深交所	指	深圳证券交易所。
三星	指	韩国三星集团及其下属企业。
华星光电	指	TCL 华星光电技术有限公司及其下属企业。
海康威视	指	杭州海康威视数字技术股份有限公司。
LGD	指	LG 显示有限公司。
苹果或 APPLE	指	美国苹果股份有限公司或 Apple Inc.。
背光模组	指	为液晶显示器面板的关键零组件之一。其功能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。
光电显示薄膜器件	指	按产品特性归类，分为光学膜片、胶粘类制品、绝缘类制品，是背光模组和液晶显示模块的主要配套部件。
PC	指	personal computer，面向个人使用的计算机。键盘、鼠标、主机、显示器为最基本的组成部分。
液晶电视	指	简称 LCD (Liquid Crystal Display) TV。

移动终端	指	可以在移动中使用的计算机设备，广义的讲包括手机、笔记本、平板电脑、POS 机甚至包括车载电脑。但是大部分情况下是指手机或者具有多种应用功能的智能手机以及平板电脑。
FCT	指	Functional Circuit Test，功能测试。
MDA	指	Manufacturing Defects Analyzers，生产故障分析器。
ICT	指	In Circuit Test，在线测试。
PCB	指	Printed Circuit Board，印刷电路板，供电子元器件电气连接。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	锦富技术	股票代码	300128
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州锦富技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	锦富技术		
公司的外文名称（如有）	Suzhou Jinfu Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Jinfu Technology		
公司的法定代表人	顾清		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张锐	殷俊
联系地址	苏州工业园区金鸡湖大道 88 号人工智能产业园 C1-601	苏州工业园区金鸡湖大道 88 号人工智能产业园 C1-601
电话	0512-62820000	0512-62820000
传真	0512-62820000	0512-62820200
电子信箱	jinfu@jin-fu.cn	jinfu@jin-fu.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	491,421,727.48	415,214,864.25	18.35%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-335,070.38	-39,292,807.40	99.15%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-33,479,302.37	-40,188,810.21	16.69%
经营活动产生的现金流量净额（元）	23,899,745.35	59,618,946.49	-59.91%
基本每股收益（元/股）	-0.0003	-0.0359	99.16%
稀释每股收益（元/股）	-0.0003	-0.0359	99.16%
加权平均净资产收益率	-0.04%	-3.26%	3.22%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,935,714,974.72	1,982,160,154.19	48.11%
归属于上市公司股东的净资产（元）	905,538,961.62	873,907,056.46	3.62%

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	1,094,115,412
--------------------	---------------

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

☐ 是 ☒ 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	-0.0003
-----------------------	---------

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,857,741.80	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,349,823.42	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,106,830.70	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	92,115.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	39,007,492.29	
减：所得税影响额	10,921,141.02	
少数股东权益影响额（税后）	348,630.68	
合计	33,144,231.99	

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一)公司主导产品

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、精密模切设备、专业技术服务等。

行业类别	主要产品/服务		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、芯片电路的正常运行、各种电子元器件的正常运行、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。
	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。
专业技术服务业	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。

(二)报告期内公司所处行业情况

1、消费电子领域

根据中国报告大厅网讯显示，当下手机缺乏创新功能刺激购买市场需求，同时疫情反复，国内手机市场竞争激烈，2022 年市场整体出货量会明显下滑，全球手机销量将下跌 10%以上。根据中国信通院发布报告显示，2022 年 1-6 月，国内市场手机总体出货量累计 1.36 亿部，同比下降 21.7%，其中，5G 手机出货量 1.09 亿部，同比下降 14.5%，占同期手机出货量的 80.2%。2022 年 1-6 月，智能手机出货量 1.34 亿部，同比下降 21.7%，占同期手机出货量的 98.2%。根据第三方数据研究中心 IDC 预测，2022 年全球智能手机出货量将会降至 13 亿台，同期相比减少 3.5%。不过，IDC 认为这只是市场短期回落，从 2023 年开始，智能手机市场会持续稳定上涨，并在 2026 年达到一个小高潮。

根据 IDC 发布报告显示，2022 年一季度中国市场平板电脑出货量 676 万台，同比增长 8%；相反，全球市场平板电脑出货量 3913 万台，同比下降 2.1%。细分领域方面：消费类平板出货量 621 万台，同比增长 17%；商用平板出货量 54 万台，同比下降 42%。2022 年二季度全球平板电脑出货量为 4050 万台，同比增长 0.15%。由于国内外促销活动，第二季度平板出货量高于预期。IDC 高级研究分析师 Anuroopa Nataraj 表示，越来越多的消费者将平板电脑作为电脑的替代品，导致平板电脑市场进一步扩大。

据奥维数据显示，2022 年一季度全渠道电视零售量规模为 883.1 万台，同比下降 10.8%；零售额规模为 277 亿元，同比下降 11.0%。虽然厂商持续以低价促销，但仍难以促使销售回升。随着次世代游戏主机 PS5 的又一次火热发售，游戏行业又迎来了一次消费热情。2022 年一季度的新品发布会上，高刷游戏电视成为各大品牌追逐的领域之一，几乎所有电视品牌旗下都推出一款或几款游戏电视，满足消费者的需求，同时也是电视行业摆脱同质化，打造差异化竞争的方向之一。虽然电视市场换新驱动力不足，销量低迷，但是随着新一轮的技术革新，电视市场必将会迎来技术的变革和更替，电视市场也有望迎来新的增长机会。下半年彩电市场会如何发展，取决于疫情影响和面板行情。

根据 IDC 发布报告显示，预计 2022 年中国商用显示市场四类液晶产品出货量达到 901 万台，同比增长 11%，其中交互式电子白板市场同比增长 19.9%、广告机同比增长 24.4%、LCD 拼接屏同比增长 11.6%、商用电视同比增长 5.1%。（IDC 商用显示设备包括：交互式电子白板、广告机、LCD 拼接、商用电视、LED 小间距（非标准产品））。在经历了疫情期的市场震荡后广告机受到诸多关注，但常态化的疫情防控对餐饮以及零售行业的负面影响抑制了广告机市场的爆发。但专业定制化的智慧广告机产品，交互体验以及精准广告功能极大赋能零售行业、传媒行业数字化转型，广告机市场未来可期。同时，受生活方式改变以及各种移动终端的竞争影响，消费电视市场一路走低，而商用电视的大尺寸化、智能化带动其在酒店、会议、零售等市场应用，2021 年商用电视销售量达到 457 万台，同比增长 4.8%。疫情过后，酒店、零售行业回暖，新一轮升级改造来临，商用电视有机会迎来小高峰。

2、高端电子检测设备和自动化装备领域

智能装备制造业是为工业生产体系和国民经济各行业直接提供技术设备的战略性产业。目前已初步

形成以自动化生产线、智能检测与装配装备、智能控制系统、工业机器人等为代表的产业体系，产业规模日益增长。根据赛迪智库数据显示，2018 年我国智能制造装备市场规模超过 1.51 万亿元，2020 年市场规模可达到 2 万亿元。未来，在“中国制造 2025”战略的不断落实与推进以及物联网、云技术、人工智能等新兴技术的推动下，我国智能装备行业将保持较快增长。中商产业研究院预计，2022 年我国智能制造装备市场规模将超 2.6 万亿元。

2015 年首次提出的“中国制造 2025”是中国政府实施制造强国战略第一个十年的行动纲领，2020 年中共中央制定了“十四五规划”，号召推动制造业高质量发展，并采取一系列措施，其中包括加快改造和提升传统制造业和推动信息化与工业化深度融合等。我国传统制造业体量庞大，在转型升级过程中将衍生大量智能装备需求。同时，国家发布出台《战略性新兴产业指导目录》，鼓励新一代信息技术产业、高端装备制造产业、新能源汽车产业等九大战略性新兴产业技术突破和发展，新兴产业产业链发展壮大过程中有利于培育更多新的智能装备企业。智能装备行业下游客户对智能装备的需求定制化程度高，不同行业的智能装备具有独立性、自主性和个性化特征，故而催生了众多智能装备企业，智能装备行业正朝着多元化细分方向发展。

3、专业技术服务行业

(1) 带电清洗行业

近年来，随着我国经济水平的快速发展，工业用电及人们日常生活用电需求与日俱增，电网系统的电力负荷负担不断增长，进一步提升了与电力增长规模相匹配的电力基础设施建设的需求。

在市场需求的导向下，我国电力工程建设投资规模呈稳步上升趋势。根据中国电力企业联合会统计数据，2012 至 2021 年期间，我国电力工程当年建设投资完成额由 7393 亿元增长至 10481 亿元。

展望“十四五”，在碳达峰碳中和背景下，我国用电呈现刚性、持续增长，后续电能替代潜力巨大，全社会电气化程度将稳步上升。双循环发展新格局带动用电持续增长，新旧动能转换，传统高耗能行业增速下降，高新技术及装备制造业和现代服务业将成为用电增长的主要推动力量。新型城镇化建设将推动电力需求刚性增长。综合考虑节能意识和能效水平提升等因素，预计 2025 年我国全社会用电量为 9.5 万亿千瓦时以上，“十四五”期间年均增速超过 4.8%。为保障开启全面建设社会主义现代化国家新征程的电力需求，预计 2025 年我国发电装机容量为 29.0 亿千瓦，非化石能源发电装机占比达到 52%。因此带电清洗存在着巨大的市场空间，行业发展前景巨大。

(2) 降噪工程行业

随着人民生活水平提高，人民群众对“宁静”生活环境的需要日益增长，环境噪声成为环境投诉的焦点问题，直接影响了社会的安定、和谐发展，其污染评估和治理工程也再次成为中国环保产业发展的热点。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》也明确提出

“加强环境噪声污染治理”，这是新世纪后的五年规划首次将噪声污染防治内容纳入国家顶层设计。

新修订的《中华人民共和国噪声污染防治法》自 2022 年 6 月 5 日起施行，监督管理力度也将得到进一步加强，全社会对噪声与振动问题将更为关注，我国噪声与振动控制行业将迎来新的发展时期。据智研咨询初步统计，2021 年噪声与振动控制行业产值约为 115 亿元，与上年相比减少 5 亿元。根据国家生态环境部的统计，近五年噪声与振动污染防治行业年均产值在 130 亿元以上，预计 2022 年国内总投入治理经费约 150 亿元，整个行业的市场规模可能在 350 亿元以上。据中国环境保护产业协会噪声与振动控制委员会的统计，企业经营范围有噪声治理业务的企业，在业的约为 16000 家，其中五年内成立的企业约为 12000 家，占全行业的 75%。主业从事噪声与振动控制的企业中科技小巨人企业有 17 家，科技型中小企业有 744 家。专业技术人员约 0.8 万人，其他从业人数约 2.3 万人；主业从事噪声与振动控制相关业务、年产值超过亿元的企业有 30 余家。

（三）报告期内公司主营业务情况

报告期内，公司实现营业总收入 49,142.17 万元，比去年同期增长 18.35%；营业利润-5,545.65 万元，比去年同期下降 7.13%；利润总额-1,646.46 万元，比去年同期增长 67.70%；归属于上市公司股东的净利润-33.51 万元，比去年同期增长 99.15%。公司报告期归属于上市公司股东的净利润同比增长的主要原因系：

(1)本期公司液晶显示模组业务的订单量较上年同期有所增长，公司相应业务的营业收入与毛利润较上年同期亦有所增长；(2)本期公司光电显示薄膜及电子功能器件业务的营业收入及毛利润较上年同期有所增长；(3)本期将上海神洁环保纳入公司合并报表范围，其业务贡献部分利润；(4)苏州久泰精密技术股份有限公司之股东因单方面违约需支付公司 4,000 万赔偿款，本期计入营业外收入。

1、光电显示薄膜及电子功能器件业务

光电显示薄膜及电子功能器件模切业务是公司最早开展的业务，其生产工艺和加工技术在国内同行业中均处于领先水平，是公司营收的重要组成部分之一。前些年由于多元化战略不及预期，公司业绩出现大幅波动。在现任控股股东、实际控制人、管理团队的领导下，公司制定了剥离非核心业务，重新聚焦主业的战略。

报告期内，公司积极通过加大技术革新与新设备投入的力度及强化营销团队建设等途径增强模切业务的内生式发展。鉴于近年来越南电子产业的快速崛起，公司与第三方共同出资在越南成立一家合资公司，主营光电显示薄膜及电子功能器件等的研发、生产及销售。报告期内，合资公司的生产场地建设及设备安装工作已完成，已具备批量生产能力，业务规模将逐渐扩大。

2、液晶显示模组业务

公司液晶显示模组业务主要由公司全资子公司奥英光电（苏州）有限公司负责生产和销售，2021 年

以前苏州三星电子显示有限公司（以下简称“苏州三星显示”）是奥英光电的最主要客户。但随着韩国三星集团的战略调整变化，2021 年一季度末三星集团将其持有的苏州三星显示的股权转让给了 TCL 华星光电技术有限公司，苏州三星显示因此更名为苏州华星光电有限公司。

基于对奥英光电多年服务于三星显示体系所积累的经验与服务能力的认可，奥英光电顺利进入了 TCL 华星光电的供应链，自 2021 年下半年起公司已正常向华星光电供货，随着华星光电与原三星系统双方业务整合的逐步契合，公司液晶显示模组业务的订单量和业务量逐渐恢复，但距离原有的业务规模仍有一定的差距。为改善此经营现状，公司在原有的电视显示领域积极拓宽除华星光电之外新的客户渠道。同时，针对该业务所处的行业情况，结合其发展趋势，向商业显示领域进行了延伸，并于报告期内成立了商业显示事业部。

经过公司及奥英光电团队的共同努力，报告期内公司商显业务板块已初见规模，已达成与海康威视等知名商显客户的初步合作。

3、智能检测及自动化装备业务

公司控股子公司昆山迈致治具科技有限公司专注于为下游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及自动化生产线，具备对 PCB、FPC、芯片、光电元件及整机等相关领域全方位技术检测能力。

2021 年 7 月，在经过各省级中小企业主管部门初核和推荐、行业协会限定性条件论证、专家审核等程序后，迈致科技成功入选国家工业和信息化部第三批专精特新“小巨人”企业名单。迈致科技将继续钻研核心技术，努力开拓海内外市场，为国家战略性新兴产业的发展壮大持续助力。

报告期内，因上海疫情封控，迈致科技对外供货（主要通过上海港）及物流受到很大影响，部分发出商品无法验收确认收入，部分客户取消订单，导致迈致科技 2022 年上半年业绩阶段性下滑，但下半年随着国内疫情的缓和以及客户需求的释放，公司该业务的盈利能力会迅速恢复。

4、专业技术服务业

为提高公司的整体盈利能力和抗风险能力，报告期内公司以现金方式收购了神洁环保控股权。神洁环保自创建以来，一直致力为电力设备、通信设备、精密电子设备等行业提供整体电力技术服务解决方案，其主营业务包括降温降噪工程、高分子带电清洗、安装工程。

(1)降温降噪技术

随着人口的不断增长以及城市化快速发展，各种电压等级的变电站建在靠近人口密集的区域，其电力系统设备产生的可听噪声水平对周边居民正常的生产、生活造成了干扰，从而促进了电力设备设施降噪降温行业的孕育与发展。同时，变电站内的设备运行时会产生热量，热量达到一定程度或持续时间过长，对设备负荷较大，容易发生设备损坏事件，从而引起设备故障，导致停电事故发生。神洁环保具备

的降温降噪技术可以将变压器噪声降低到 45 分贝，但温度仅高于室温 1-2° C，即在降低噪音的同时，大幅度降低温升，从而解决降噪和温控这一对矛盾，具有较强的技术优势。

(2)带电清洁技术

带电清洗是指应用特制的专用清洁剂，在各种精密电子设备、电力机械设备等在正常带电运行的情况下对其直接喷洗，在不影响企业生产情况下迅速去除各种原因粘附在这些设备内部和表面的综合污染（如灰尘、油烟、潮汽、盐份、累积静电及各种带电粒子等），消除由于综合污染所引起的“软性故障”，提高设备运行的安全性与可靠性，使其恢复到最佳的工作状态，实现节能环保并延长设备的使用寿命。

四公司的研发情况

截至 2022 年 6 月 30 日，公司共有 340 项专利，其中原始取得的发明专利 74 项，原始取得的实用新型专利 242 项，原始取得的外观专利 24 项。公司同时拥有原始取得的软件著作权 39 项。

报告期内（截止 2022 年 6 月 30 日），公司主要研发项目及进展情况如下：

序号	正在从事的研发项目	项目目的	进展情况	拟达到的目标	预计对未来发展的影响
1	MQG320-ZQ模切机	填补正先模切设备产品系列空缺	完成二次设计制造，样机性能测试符合设计要求。研发工作结束。	随着手机屏幕的增大趋势，市场对模切宽度在250-350mm之间的设备需求日益增加，填补料宽在200-350mm之间的中型模切机的空白。	扩大正先产品线，增加销售。
2	MQG420十字交叉异步模切机	开发设备新功能，增加产品附加值	完成厂内测试，和客户现场工艺测试，实现了设备销售。研发工作结束。	本项目拟通过在垂直于正常走料方向增加一组收放卷走料系统，统一走料节拍，做到同一时间输送两种不同材料进入模腔冲切。简化工艺流程，节约设备和人力投入，提高生产效率。	提升正先设备的工艺满足度，增加设备销售。
3	MQG450-ZQ直驱式模切机	填补正先模切设备产品系列空缺	完成厂内测试，和客户现场工艺测试，实现了设备销售。研发工作结束。	顺应车载屏大尺寸化的潮流，开发宽型平刀模切机，裁切幅面450mm*450mm，提高加工商的设备使用效率。	扩大正先产品线，增加销售。
4	MQG440-ZQ片张模切机	模切设备产品系列空缺	应日企客户需求研发的片张模切设备，技术方案得到客户确认，并完设计，进入制造阶段。	适应不能卷曲的片张材料模切，设备投入后可替代日企进口设备，为客户节约设备投入。产生2-3项实用新型专利。	扩大正先产品线，增加销售。
5	手机屏幕智能化功能多合一测试治具	满足客户对手机智能化检测需求	对于客户的产品设计变更而持续升级研发。	本项目拟完成对多个机型进行多种屏幕功能测试，可用任意更换测试单元、产品载具，切换到所测机型状态，操作简单快捷。	为公司提供手机屏幕测试领域的营收机会。
6	智能手表元器件测试设备	满足客户对智能手表的检测需求	对于客户的产品设计变更而持续升级研发。	本项目拟完成同时对多个智能手表的软排功能进行测试，采用模块化设计便于维护及升级使用，测试的同时能够扫描智能手表的二维码，以此确认产品的唯一性，为每个产品提供可靠的数据，且操作方法简单快捷。	为公司提供智能手表软板测试领域的营收机会。

7	手机柔性电路板测试治具	满足客户对手机内软板的检测需求	对于客户的产品设计变更而持续升级研发。	本项目拟通过PC读写电路控制板的状态来控制治具的动作，以及读写电路板寄存器来完成产品测试，且能够根据二维条码生成多种测试结果文档，快速准确的追踪整个测试过程和结果。通过这样的方式，使整个治具的内部结构简单，功能模块化，电路排线美观，便于生产、组装以及后续的维护更换。	为公司提供手机软板测试领域的营收机会。
8	全自动多工位柔性PCB板音频接口与麦克风测试仪器	满足客户对软板上音频和麦克风的检测需求	对于客户的产品设计变更而持续升级研发。	该仪器通过气缸机构，将音频连接器自动插入柔性PCB板上的待测音频接口内，仪器内的标准音源定向对麦克风发声的同时，探针模组将PCB板上的测试点与测试电路连通，从而实现测试功能。	为公司提供软板音频测试领域的营收机会。
9	电子屏幕软板导通定位测试机	满足客户对屏幕软板的检测需求	对于客户的产品设计变更而持续升级研发。	该项目通过视觉对位模组完成对产品与ContactFlex的对位调节，并通过探针模组对产品的各个测试点进行点-点或面-面的接触导通，再由控制模组控制测试治具，从而准确有序地执行设定的动作流程，最后通过上位机软件对反馈的测试数据进行分析判断。	为公司提供屏幕软板测试领域的营收机会。
10	流水线液晶板成像检测控制系统	满足客户对液晶面板流水线上的检测需求	对于客户的产品设计变更而持续升级研发。	本项目通过电气控制马达和气缸完成一系列设定动作，使探针模组到达指定位置配合相机拍摄对产品进行测试。设备连接测试电脑可以点亮液晶板，从而测试LCD屏幕或显示模组的成像位置瑕疵、亮度均匀性。	为公司提供液晶面板制程领域的营收机会。
11	镜头成像质量快速检测治具	满足客户对镜头测试的需求	研发完成，软件算法刚完成，将进行验证。	本项目通过设计构建无限远目标投影光学系统，将待测图像投影到镜头成像模组内，用CCD采集镜头所成的图像，利用所开发的图像分析算法，评估镜头成像质量。	为公司提供微型投影镜头测试领域的营收机会。
12	多轴亚微米运动平台研发	进口产品国产替代开发	研发完成，目前机构设计已完成，软件编程在进行中。	本项目旨在开发一套针对镜头组装应用的6轴亚微米电动调整平台。利用机构柔性结构，结合压电陶瓷驱动，对镜头进行夹取调整。	为公司提供多轴微调机构领域的营收机会。
13	高性能石墨烯散热膜	积极布局先进材料研究及产业化应用的发展战略	产品持续升级研发。	本项目旨在开发一种由多层石墨烯堆叠而成的高定向散热膜，具有机械性能好、导热系数高，质量轻、柔韧性好等特点，广泛应用于智能手机、平板电脑、无风扇设计笔记本电脑、LED照明设备、医疗设备、新能源汽车动力电池等。	为公司提供新材料领域的营收机会。

二、核心竞争力分析

经过多年的积累与发展，公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

1、提供客户全面成套光电显示薄膜及电子功能器件解决方案的业务模式优势

凭借丰富的工艺、装备、技术研发、各品牌及型号材料实际运用经验，公司可为客户提供产品设计、材料选择、产品试制和测试、配套设备开发等全方位服务，针对优质大客户还可为其就近设厂，以

满足其快速供货和库存控制的要求。

2、拥有涵盖背光模组及相关零部件、专用加工装备、测试设备的研发制造产业链优势

公司目前已经构建涵盖专用加工装备（精密模切、自动化智能装备）、测试设备（FCT 功能治具、MDA 压床治具、ICT 真空治具及自动化测试系统）、背光模组及各类光电显示薄膜及电子功能器件研发生产的产业链。

3、拥有多项关键技术优势

公司的加工技术和生产工艺在国内同行业处于领先水平。公司先后开发的高分子材料多层精密贴合工艺、反射遮光胶带套冲成型工艺、非破坏性屏蔽片手工定位贴合工艺、自动贴标打孔切片一体化工艺、超声波弯折工艺等业内领先的新型加工方式为产品制造节约了大量的人力，提高了生产效率及产品优良率。

公司控股子公司迈致科技专注于为下游客户量身打造专业的电子、电器生产线上测试设备及相关服务，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及自动化生产线，具备对 PCB、FPC、光电元件及整机等相关领域全方位技术检测能力。迈致科技同时具备 3C 及相关行业自动化产线的研发设计与制造能力。

4、涵盖全国主要液晶显示产业集聚区的网络布局优势

目前，公司已在长三角地区的苏州、无锡，珠三角地区的东莞，环渤海经济区的威海以及海西经济区的厦门等液晶显示产业集聚区建立了生产、服务基地，形成并将进一步丰富市场网络布局优势。

5、丰富的客户资源优势

公司坚持以客户为中心，凭借自身领先的研发技术和优质的服务质量，与众多行业先驱者共同发展。公司为苹果、华星光电、LGD、富士康、海康威视、华为、京东方、海信、宁德时代、国家电网等一大批国际、国内行业领先企业提供产品及技术服务。

三、主营业务分析

概述

是否与报告期内公司从事的主要业务披露相同

√ 是 □ 否

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
--	------	------	------	------

营业收入	491,421,727.48	415,214,864.25	18.35%	主要系本期合并神洁环保的营业收入所致。
营业成本	406,281,582.89	337,742,214.76	20.29%	营业收入增加营业成本相应增长。
销售费用	21,847,336.95	20,825,497.21	4.91%	主要系本期合并神洁环保的销售费用所致。
管理费用	69,372,985.26	53,111,838.77	30.62%	主要系本期合并神洁环保的管理费用所致。
财务费用	12,233,814.40	16,460,996.78	-25.68%	主要系①本期利息收入较上年同期增加；②本期汇兑收益较上年同期增加。
信用减值损失	-868,870.38	-11,500,808.32	92.45%	主要系本期计提坏账准备减少所致。
资产减值损失	-7,816,984.98	-197,943.04	-3849.11%	主要系本期计提存货跌价损失增加所致。
其他收益	2,504,076.14	677,895.04	269.39%	主要系本期合并神洁环保的政府补助所致。
投资收益	559,850.65	1,141,830.02	-50.97%	主要系本期投资的联营企业亏损增加所致。
资产处置收益	40,508.03	-2,193,986.87	101.85%	主要系上期处置固定资产的损失较大。
营业外收入	40,554,403.16	1,661,045.58	2341.50%	主要系本期增加苏州久泰违约赔偿所致。
营业外支出	1,562,493.43	876,159.83	78.33%	主要系本期诉讼赔偿增加所致。
所得税费用	-18,457,955.27	-15,747,285.09	-17.21%	主要原因系本期可抵扣亏损对应的递延所得税资产增加所致。
研发投入	27,216,566.74	21,351,046.63	27.47%	主要系本期研发人员薪酬增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	23,899,745.35	59,618,946.49	-59.91%	主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-499,459,171.22	36,668,173.04	-1462.11%	主要原因系本期支付收购神洁环保股权款所致。
筹资活动产生的现金流量净额	455,401,980.61	-183,618,730.41	348.01%	主要原因系本期新增并购贷款用于支付神洁环保股权转让款所致。
现金及现金等价物净增加额	-18,743,027.10	-87,392,885.82	78.55%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品类别	2022 年 1-6 月销售毛利	占比	2021 年销售毛利	占比
液晶显示模组	52,266.18	0.06%	-9,943,892.93	-5.38%
光电显示薄膜及电子功能器件	20,845,922.41	24.48%	37,990,203.77	20.54%
检测治具及自动化设备	23,868,901.87	28.04%	101,691,005.93	54.99%
精密模切设备	2,338,911.86	2.75%	6,126,229.05	3.31%
隔热减震类制品	-	0.00%	95,186.24	0.05%
太阳能光伏发电收入	1,882,474.17	2.21%	3,636,473.74	1.97%
消费类电子产品金属器件	11,146,100.84	13.09%	33,465,577.89	18.10%
高分子带电清洁	11,407,244.90	13.40%		
降温降噪工程	928,188.20	1.09%		
安装工程	5,212,657.42	6.12%		

其他产品	7,457,476.74	8.76%	11,865,797.88	6.42%
合计	85,140,144.59	100.00%	184,926,581.57	100.00%

报告期内，神洁环保于4月底纳入合并报表范围，其高分子带电清洁服务、降温降噪工程服务、安装工程服务合计毛利额占主营业务毛利额 20.61%。

占比 10%以上的产品或服务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
光学光电子元器件制造	300,039,000.86	279,140,812.27	6.97%	40.68%	36.08%	3.15%
计算机、通信和其他电子设备制造业	105,434,588.29	70,419,585.58	33.21%	-28.22%	-20.76%	-6.29%
通用设备制造	7,010,961.91	4,672,050.05	33.36%	-21.67%	-14.84%	-5.35%
汽车等零配件制造				-100.00%	-100.00%	-16.16%
太阳能光伏业务	3,027,664.97	1,145,190.80	62.18%	36.15%	7.40%	10.13%
专业技术服务业务	54,240,097.96	36,692,007.44	32.35%			
分产品						
液晶显示模组	98,388,429.40	98,336,163.22	0.05%	229.36%	175.86%	19.38%
光电显示薄膜及电子功能器件	201,650,571.46	180,804,649.05	10.34%	9.95%	6.68%	2.75%
检测治具及自动化设备	56,273,234.80	32,404,332.93	42.42%	-34.82%	-23.84%	-8.30%
精密模切设备	7,010,961.91	4,672,050.05	33.36%	-21.67%	-14.84%	-5.35%
隔热减震类制品				-100.00%	-100.00%	-16.16%
太阳能光伏组件、发电收入	3,027,664.97	1,145,190.80	62.18%	36.15%	7.40%	10.13%
消费类电子产品金属器件	49,161,353.49	38,015,252.65	22.67%	-18.80%	-17.93%	-0.82%
高分子带电清洁	18,863,612.87	7,456,367.97	60.47%			
降温降噪工程	2,152,529.86	1,224,341.66	43.12%			
安装工程	33,223,955.23	28,011,297.81	15.69%			
分地区						
外销	60,086,223.92	40,900,740.58	31.93%	-41.96%	-38.58%	-3.74%
内销	409,666,090.07	351,168,905.56	14.28%	52.64%	49.79%	1.63%

注：本报告期液晶显示模组产品的营业收入、营业成本较上年同期均大幅增长，主要原因系上期公司液晶显示模组业

务主要客户三星的股权发生了变动，导致上年同期的订单量出现了阶段性的大幅下降，本报告期随着公司与华星光电的业务合作逐步深入，其订单量较上年同期大幅增长；本报告期该业务产品的毛利率较上年同期由负转正，主要系上年同期订单量较少，产品的边际贡献无法覆盖固定成本，导致毛利率为负值，本报告期订单量大幅回升，同时对成本费用有效控制，使得本报告期产品毛利率转正。

本报告期检测治具及自动化设备产品营业收入、营业成本、毛利率较上年同期均有所下降，主要系受疫情影响，公司该业务的产品生产、销售运输、出口报关等均受到影响，导致本期销售收入较上年同期有所下降；受疫情影响，本报告期高毛利的外销产品销售额占比有所下降，导致本报告期产品毛利率较上年同期有所下降。

本报告期隔热减震类制品无销售额，主要系子公司上海挚富基于止损考虑，已于上年初停止隔热减震类制品生产制造业务，仅从事贸易业务。

本报告期太阳能光伏发电收入较上年同期有所增长，主要系公司本期对部分太阳能电站进行清洁维护，发电效率有所提升，另太阳能电站发电成本相对固定，使得本报告期该业务毛利率有所增长。

本报告期消费类电子产品金属器件产品营业收入、营业成本较上年同期均有所下降，主要系市场竞争等因素影响，产品的销售价格及销售量均有所下降，导致该业务的营业收入较上年同期有所下降。

本报告期上海神洁环保科技有限公司纳入合并报表范围，其主营高分子带电清洁、降温降噪工程、安装工程业务。

四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	559,850.65	-3.40%	主要系融资性贸易利息收入	否
公允价值变动损益	14,054.79	-0.09%	主要系理财产品收益	否
信用减值损失	-868,870.38	5.28%		
其中：应收账款坏账损失	-699,292.02	4.25%	计提坏账准备	是
其他应收款坏账损失	-135,595.09	0.82%	计提坏账准备	是
应收票据坏账损失	-33,983.27	0.21%	计提坏账准备	是
资产减值损失	-7,816,984.98	47.48%		
其中：存货跌价损失	-7,816,984.98	47.48%	计提存货跌价准备	是
营业外收入	40,554,403.16	-246.31%		
其中：非流动资产处置利得				
政府补助				
合并负商誉				

其他	40,554,403.16	-246.31%	主要系苏州久泰违约赔偿	否
营业外支出	1,562,493.43	-9.49%		
其中：非流动资产处置损失	15,582.56	-0.09%	系固定资产报废损失	否
罚款和滞纳金	8,396.00	-0.05%		否
违约赔偿支出				否
其他	1,538,514.87	-9.34%	主要系诉讼赔偿	否
资产处置收益	40,508.03	-0.25%	处置固定资产收益	否
其他收益	2,504,076.14	-15.21%	本期收到的政府补助	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	266,497,502.79	9.08%	308,982,033.03	15.59%	-6.51%	
应收账款	579,562,698.73	19.74%	401,209,894.48	20.24%	-0.50%	主要系本期合并神洁环保所致。
合同资产	5,329,586.69	0.18%	-	0.00%	0.18%	主要系本期合并神洁环保所致。
存货	253,995,558.36	8.65%	132,651,992.68	6.69%	1.96%	主要系①本期合并神洁环保所致；②本期增加备货所致。
投资性房地产						
长期股权投资	42,120,535.39	1.43%	44,578,392.46	2.25%	-0.82%	
固定资产	386,299,041.80	13.16%	328,709,247.33	16.58%	-3.42%	主要系本期合并神洁环保所致。
在建工程	4,856,115.95	0.17%	3,799,803.39	0.19%	-0.02%	
使用权资产	54,213,348.99	1.85%	49,617,656.23	2.50%	-0.65%	
短期借款	551,895,185.55	18.80%	364,019,184.12	18.36%	0.44%	
合同负债	43,491,446.02	1.48%	14,860,635.28	0.75%	0.73%	主要系本期合并神洁环保所致。
长期借款	398,960,000.00	13.59%	67,000,000.00	3.38%	10.21%	主要系本期增加并购神洁环保股权性质的长期借款所致。
租赁负债	25,523,676.98	0.87%	26,706,408.60	1.35%	-0.48%	
商誉	327,690,438.83	11.16%	216,837,531.54	10.94%	0.22%	主要系本期合并神洁环保所致。
交易性金融资产	17,391,942.71	0.59%	3,551,195.89	0.18%	0.41%	主要系本期合并神洁环保所致。
应收票据	13,565,007.40	0.46%	7,724,957.48	0.39%	0.07%	
其他应收款	86,713,662.16	2.95%	38,614,690.69	1.95%	1.00%	主要原因系本期增加应收苏州久泰违约赔偿款所致。
应收款项融资	14,580,949.73	0.50%	3,202,034.05	0.16%	0.34%	

预付款项	80,534,175.80	2.74%	56,333,485.37	2.84%	-0.10%	主要系本期合并上海神洁环保所致。
其他权益工具投资	94,453,696.33	3.22%	94,453,696.33	4.77%	-1.55%	
其他非流动金融资产	43,324,785.00	1.48%	10,615,385.00	0.54%	0.94%	主要系本期合并子公司增加所致。
无形资产	448,162,586.48	15.27%	55,296,396.57	2.79%	12.48%	主要系本期合并神洁环保所致。
长期待摊费用	19,275,528.32	0.66%	20,293,300.53	1.02%	-0.36%	
递延所得税资产	176,224,956.84	6.00%	162,003,049.91	8.17%	-2.17%	
其他非流动资产	9,325,615.56	0.32%	2,975,500.00	0.15%	0.17%	
应付账款	357,125,933.59	12.16%	223,734,950.28	11.29%	0.87%	主要系本期合并神洁环保所致。
应付票据	103,753,706.46	3.53%	213,897,800.00	10.79%	-7.26%	主要系本期以票据方式结算的供应商减少所致。
一年内到期的非流动负债	61,495,417.25	2.09%	57,478,715.84	2.90%	-0.81%	
长期应付款	2,246,124.30	0.08%	15,530,697.81	0.78%	-0.70%	主要系本期一年内到期的长期应付款转入“一年内到期的非流动负债”项目列示所致。
递延所得税负债	67,411,363.49	2.30%	5,292,677.81	0.27%	2.03%	主要系本期对神洁环保合并资产评估增值计提的递延所得税负债所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
香港赫欧电子有限公司股权	设立	329,157,470.65	香港	自主经营	其董事与总经理系由公司总部指定，日常经营活动及相关资产的管理由锦富技术经过适当授权的相关人员具体负责与操作，具备全面完善的内控体系与先进的 OA 管理系统，同时其重大的对外投资及对外融资等行为，需根据不同的审批权限，报上市公司的总经理办公会或董事会或股东大会审议批准后方可执行。	-8,667.09	36.35%	否
ALL IN (ASIA) HOLDING CO, LIMITED 股权	设立	283,447,770.22	香港	自主经营	其董事与总经理系由公司总部指定，日常经营活动及相关资产的管理由锦富技术或苏州奥英经过适当授权的相关人员具体负责与操作，具备全面	-42,381.08	31.30%	否

					完善的内控体系与先进的 OA 管理系统，同时其重大的对外投资及对外融资等行为，需根据不同的审批权限，报上市公司的总经理办公会或董事会或股东大会审议批准后方可执行。			
其他情况说明	无							

3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	3,551,195.89	14,054.79				500,000.00	14,326,692.03	17,391,942.71
2. 衍生金融资产								
3. 其他债权投资								
4. 其他权益工具投资	94,453,696.33							94,453,696.33
金融资产小计	98,004,892.22	14,054.79				500,000.00	14,326,692.03	111,845,639.04
其他非流动金融资产	10,615,385.00						32,709,400.00	43,324,785.00
上述合计	108,620,277.22	14,054.79				500,000.00	47,036,092.03	155,170,424.04

其他变动的内容

注 1：交易性金融资产其他变动主要为：①本期将上海神洁环保科技有限公司纳入合并报表范围，其交易性金融资产项目账面价值为 17,391,942.71 元人民币；②本期处置子公司无锡环特太阳能科技有限公司股权，其交易性金融资产项目账面价值为 3,065,250.68 元人民币。

注 2：其他非流动金融资产其他变动主要为：本期将新余熠兆投资管理中心（有限合伙）纳入合并报表范围，其其他非流动金融资产项目账面价值为 32,709,400.00 元人民币。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见本报告“第十节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”的说明。

六、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
469,609,093.41	25,848,653.16	1716.76%

主要为本期支付收购神洁环保股权款。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
上海神洁环保科技有限公司（标的公司）	致力为电力设备、通信设备、精密电子设备等行业提供整体电力技术服务解决方案	收购	443,595,034.39	50.86%	自有或自筹资金	张思平、张合召及34名交易对手	长期	降温降噪工程、高分子带电清洗、安装工程	完成	【注】	3,523,398.19	否	2021年12月21日、2022年1月5日、2022年2月21日、2022年3月8日、2022年4月26日	www.cninfo.com.cn
合计	—	—	443,595,034.39	—	—	—	—	—	—	—	3,523,398.19	—	—	—

注：根据相关收购协议和补充协议的约定：标的公司 2022 年度、2023 年度、2024 年度的合并净利润分别不低于 8,000 万元、9,800 万元、9,800 万元。

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
交易性金融资产	3,551,195.89	14,054.79			500,000.00	84,703.16	14,326,692.03	17,391,942.71	自有资金
其他权益工具投资	94,453,696.33							94,453,696.33	自有资金
其他非流动金融资产	10,615,385.00						32,709,400.00	43,324,785.00	自有资金
合计	108,620,277.22	14,054.79			500,000.00	84,703.16	47,036,092.03	155,170,424.04	--

5、募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	1,700.00	1,700.00	-	-
合计		1,700.00	1,700.00	-	-

注：上述理财产品系神洁环保报告期内发生。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

八、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
威海锦富	子公司	电子元器件	1,400 万元人民币	71,405,419.46	54,585,472.23	30,538,946.75	4,146,350.42	3,904,534.37
东莞锦富	子公司	电子元器件	2,149.6453 万元人民币	63,966,382.79	-5,964,560.59	24,187,310.30	-141,012.15	-152,282.23
厦门力富	子公司	电子元器件	2,400 万元人民币	181,845,565.46	31,553,489.22	177,573,289.26	4,794,930.66	3,502,371.26
苏州挚富	子公司	电子元器件	9,912.88 万元人民币	79,240,310.64	16,806,199.67	9,244,873.03	-5,546,054.62	-4,195,493.53
奥英光电	子公司	电子元器件	5,978 万美元	496,400,944.34	10,094,605.82	101,947,354.74	-19,921,838.67	-14,261,365.53
迈致科技	子公司	检测治具	7,693.86 万元人民币	305,471,010.85	109,808,621.75	60,171,518.95	-13,568,183.64	-9,938,334.75
常熟明利嘉	子公司	电子元器件	500 万元人民币	135,248,725.94	66,114,505.33	49,588,919.43	1,866,235.31	2,070,248.10
神洁环保	子公司	专业技术服务	11,505.2246 万元人民币	849,685,916.51	661,159,113.82	57,956,358.86	8,212,936.65	6,927,640.96

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海神洁环保科技股份有限公司	收购	具有良好的业务前景，能提高公司的整体盈利能力和抗风险能力。
新余熠兆投资管理中心（有限合伙）	其他[注]	暂无重大影响
滁州锦富电子有限公司	注销	无重大影响
奥英光电（武汉）有限公司	注销	无重大影响
远东亚洲数据科技（北京）有限公司	注销	无重大影响
无锡环特太阳能科技有限公司	转让	持续亏损，处置后可以减少公司负担
无锡金南进出口贸易有限公司	转让	持续亏损，处置后可以减少公司负担
苏州奥英创智科技有限公司	设立	暂无重大影响
迈致电子（潍坊）有限公司	设立	暂无重大影响

注：本期公司前实际控制人富国平以及执行事务合伙人上海熠晶贸易有限公司，将其合计持有的新余熠兆投资管理中心（有限合伙）100%股权转让给公司，用于履行其承担的连带担保责任，本期公司将新余熠兆投资管理中心（有限合伙）纳入合并范围。

主要控股参股公司情况说明

1、威海锦富

截至 2022 年 6 月 30 日，威海锦富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	30,538,946.75	25,650,637.22	19.06%
营业利润	4,146,350.42	1,756,125.04	136.11%
净利润	3,904,534.37	1,747,570.96	123.43%
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 6 月 30 日	本年末比上年末增减
总资产	71,405,419.46	60,678,745.91	17.68%
净资产	54,585,472.23	45,694,283.35	19.46%

业绩分析：报告期威海锦富营业收入、净利润较上年同期有所上升的原因，主要系通过开拓市场，营业收入较上年同期有所增长。

2、东莞锦富

截至 2022 年 6 月 30 日，东莞锦富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	24,187,310.30	26,804,844.83	-9.77%
营业利润	-141,012.15	-10,369,534.32	98.64%
净利润	-152,282.23	-8,278,753.63	98.16%
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 6 月 30 日	本年末比上年末增减
总资产	63,966,382.79	83,069,097.65	-23.00%
净资产	-5,964,560.59	13,248,505.29	-145.02%

业绩分析：报告期东莞锦富减亏的原因，主要系①通过对没有边际贡献的负毛利率客户、产品进行优化，本期产品毛利率水平较上年同期有所上升；②本期控制费用支出，期间费用较上年同期有所下降；③上年同期处置长期资产损失金额较大。

3、厦门力富

截至 2022 年 6 月 30 日，厦门力富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	177,573,289.26	100,924,743.71	75.95%
营业利润	4,794,930.66	2,227,969.15	115.22%
净利润	3,502,371.26	1,632,592.08	114.53%
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 6 月 30 日	本年末比上年末增减
总资产	181,845,565.46	135,510,901.42	34.19%
净资产	31,553,489.22	50,913,875.90	-38.03%

业绩分析：报告期厦门力富营业收入、营业利润、净利润较上年同期均有所上升，主要系通过开拓市场，营业收入较上年同期有所增长。

4、苏州挚富

截至 2022 年 6 月 30 日，苏州挚富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	9,244,873.03	18,652,312.73	-50.44%
营业利润	-5,546,054.62	-3,168,917.14	-75.01%

净利润	-4,195,493.53	-2,443,847.77	-71.68%
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 6 月 30 日	本年末比上年末增减
总资产	79,240,310.64	46,135,585.29	71.76%
净资产	16,806,199.67	26,106,986.64	-35.63%

业绩分析：报告期苏州挚富营业收入、净利润较上年同期均大幅下降的原因，主要系受市场竞争及需求下降影响，客户订单量下降。

5、奥英光电

截至 2022 年 6 月 30 日，奥英光电主要财务数据如下：

单位：元

项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	101,947,354.74	39,452,222.94	158.41%
营业利润	-19,921,838.67	-27,189,552.31	26.73%
净利润	-14,261,365.53	-20,387,799.29	30.05%
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 6 月 30 日	本年末比上年末增减
总资产	496,400,944.34	486,083,488.84	2.12%
净资产	10,094,605.82	98,762,050.64	-89.78%

业绩分析：报告期奥英光电减亏的原因，主要系客户订单量回升，本期营业收入较上年同期大幅增长，产品毛利率由负转正，但本期因其注销子公司武汉奥英，计入当期的投资损失金额较大，导致其本报告期净利润亏损金额较大。

6、迈致科技

截至 2022 年 6 月 30 日，迈致科技主要财务数据如下：

单位：元

项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	60,171,518.95	89,569,866.01	-32.82%
营业利润	-13,568,183.64	11,681,394.90	-216.15%
净利润	-9,938,334.75	11,637,378.33	-185.40%
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 6 月 30 日	本年末比上年末增减
总资产	305,471,010.85	297,701,921.13	2.61%
净资产	109,808,621.75	195,758,543.84	-43.91%

业绩分析：

报告期迈致科技较上年同期营业收入、营业利润、净利润均有所下降，主要原因系①本期受新冠疫情影响，其订单出货量有所下降；②本期计提存货跌价损失较上年同期有所增加。

7、常熟明利嘉

截至 2022 年 6 月 30 日，常熟明利嘉主要财务数据如下：

单位：元

项目	2022 年 1-6 月	2021 年 1-6 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	49,588,919.43	60,543,782.99	-18.09%
营业利润	1,866,235.31	8,697,891.24	-78.54%
净利润	2,070,248.10	7,605,676.75	-72.78%
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 6 月 30 日	本年末比上年末增减
总资产	135,248,725.94	113,413,957.67	19.25%
净资产	66,114,505.33	65,140,394.79	1.50%

业绩分析：报告期常熟明利嘉较上年同期营业收入、营业利润、净利润均有所下降，主要原因系①受市场竞争及需求下降影响，客户订单量下降；②公司为提高产品竞争力，本期加大研发投入，研发费用较上年同期有所增加。

8、神洁环保

截至 2022 年 6 月 30 日，神洁环保主要财务数据如下：

单位：元

项目	2022 年 5-6 月	2021 年 1-6 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	57,956,358.86	-	-
营业利润	8,212,936.65	-	-
净利润	6,927,640.96	-	-
	2022 年 6 月 30 日	2021 年 6 月 30 日	本年末比上年末增减
总资产	849,685,916.51	-	-
净资产	661,159,113.82	-	-

业绩分析：上海神洁环保于 2022 年 4 月底通过非同一控制下企业合并方式纳入公司合并范围。

九、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济不确定性的风险

2022 年，新冠疫情仍在延续，中美贸易摩擦不断，地缘政治风险升级，世界充满了易变性、不确定性和复杂性，全球经济格局正在加速重构。中国宏观经济基本面保持了基本平稳，但仍不能排除宏观经济的不确定性给公司发展带来潜在的风险。公司所处的液晶显示模组及光电显示薄膜器件行业作为液晶显示行业的子行业，受宏观经济周期影响明显，公司将进一步加强宏观经济形势研判，深入分析行业格局，持续加大研发投入，全面加强精细化管理，通过核心技术的产业化提升公司核心竞争力，提高公司的风险防范能力。

2、市场竞争加剧的风险

目前，国内液晶显示模组及光电显示薄膜及电子功能器件的厂商众多，竞争日益激烈，虽然公司生产规模在国内同行居于前列，但是如果公司不能持续保持创新能力、快速扩大产能规模，则可能在激烈的市场竞争中处于不利地位，给公司进一步扩大市场份额、提高市场地位带来一定的压力。面对日益加剧的市场竞争风险，公司一方面将坚持技术创新，不断推出满足客户需要的新产品，引领市场；另一方面，公司将积极整合行业优质资源，以提升公司在市场中的综合竞争能力。

3、与收购公司相关风险

公司子公司迈致科技的检测治具业务，仍面临业绩不及收购时的预期以及可能因此导致的商誉减值等风险；近年来迈致科技加大了对自动化智能装备的拓展力度，但该等新业务的发展仍面临技术先进性及市场开拓等方面的风险。

公司收购神洁环保股权后，将面临双方之间业务整合及管理融合程度不及预期、交易对方未能履行业绩对赌义务以及商誉减值等风险。为此，公司将积极推进神洁环保的收购整合，在业务、资产、团队、管理、文化等方面实现协同和互补，持续提升公司市场竞争力。

4、市场竞争导致毛利率下降的风险

近年来，公司所处的液晶显示模组及光电显示薄膜及功能器件业务领域，市场竞争激烈，这对公司产品的销售价格形成压力，导致公司传统产品毛利率有逐年下滑的风险。为此，公司采用工艺改进、技术革新、提高生产自动化水平、规模采购、快速响应等质量控制等措施，力求稳住并提升公司液晶显示模组及光电显示薄膜及功能器件产品的毛利率水平。

5、客户相对集中的风险

本报告期，公司对前五大客户的销售总额占当期营业收入的比例为 54.23%。如果公司主要客户的经营情况出现重大不利变化或其经营策略发生重大改变，公司未来经营业绩将可能因此受到一定程度的影响。为此，公司将加大新客户的开拓力度，努力降低客户集中所带来的风险。

6、应收账款回收风险

由于公司所处行业的特点，公司对客户的应收账款账期普遍较长，导致应收账款占用公司大量的资金，给公司的现金流带来较大的压力。若个别主要客户的生产经营状况发生不利的变化，公司的应收账款可能会产生坏账风险。为此，公司配备了专职财务人员管理应收账款，完善和细化了应收账款管理制度和销售人员的考核管理制度，同时，强化对客户信用的风险评估和跟踪管理，调整销售方式和控制销售节奏，努力控制好坏账风险。

7、人员及核心技术风险

拥有稳定的核心团队，并掌握核心技术、关键工艺对公司快速发展具有重要影响。因此，保持公司核心团队人员的稳定、持续加大研发投入以确保公司产品的关键技术和工艺不落后，对公司未来持续、稳定发展具有重要意义。公司已经并将持续通过多种途径对核心人员进行激励，以保持核心团队的相对稳定，同时加大了优胜劣汰的执行力度，确保公司在同行业中的竞争力。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次（临时）股东大会	临时股东大会	27.8693%	2022 年 3 月 8 日	2022 年 3 月 8 日	巨潮资讯网《2022 年第一次（临时）股东大会决议公告》（公告编号：2022-014）
2021 年度股东大会	年度股东大会	8.7255%	2022 年 4 月 8 日	2022 年 4 月 8 日	巨潮资讯网《2021 年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-028）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
邓浩	财务总监	解聘	2022 年 4 月 27 日	主动离职
张锐	财务总监	聘任	2022 年 7 月 1 日	职务空缺
张锐	董事会秘书	聘任	2022 年 8 月 25 日	职务空缺

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐ 是 ☒ 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司十分重视环境保护和污染防治的工作，积极采取有效措施，加强环境保护工作。公司在厂房内安装了良好的通风、除尘设备，在厂区内全面进行绿化，推行清洁生产、定置管理，符合国家有关环境保护的要求。并且，公司严格按照 GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015 标准建立并贯彻实施环境管理体系，保证生产经营活动的合法、合规、环境友好及可持续。

二、社会责任情况

无

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）、泰兴市智光环保科技有限公司、江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会	关于保证上市公司独立运作的承诺	1、保证锦富技术资产独立：(1)保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。保证本承诺人及本承诺人控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。(2)保证不以上市公司的资产为本承诺人及本承诺人控制的其他企业的债务违规提供担保。2、保证锦富技术人员独立：(1)保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在上市公司专职工作，不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业中领薪。(2)保证上市公司的财务人员独立，不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业中兼职或领取报酬。(3)保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和本承诺人及本承诺人控制的其他企业之间完全独立。3、保证锦富技术财务独立：(1)保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。(2)保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。(3)保证上市公司独立在银行开户，不与本承诺人及本承诺人控制的其他企业共用银行账户。(4)保证上市公司能够作出独立的财务决策，本承诺人及本承诺人控制的其他企业不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度。(5)保证上市公司依法独立纳税。4、保证锦富技术机构独立：(1)保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。(2)保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。(3)保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与本承诺人及本承诺人控制的其他企业间不存在机构混同的情形。5、保证锦富技术业务独立：(1)保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。(2)保证尽量减少本承诺人及本承诺人控制的其他企业与上市公司的关联交易，无法避免或有合理原因的关联交易则按照“公开、公平、公正”的原则依法进行。6、保证上市公司在其他方面与本承诺人及本承诺人控制的其他企业保持独立。	2019 年 04 月 12 日	长期有效	严格履行
	泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）、泰兴市智光环保科技有限公司	关于同业竞争的承诺	(1)本次权益变动后，承诺人保证不从事或参与从事有损于上市公司及其中小股东利益的行为；(2)本次权益变动后，承诺人将公平对待各下属控股企业按照自身形成的核心竞争优势，依照市场商业原则参与公平竞争；(3)本次权益变动后，承诺人将采取有效措施，并促使承诺人控制的其他企业采取有效措施	2019 年 04 月 12 日	长期有效	严格履行

	司、江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会		施，不从事与上市公司及其控制企业存在实质性同业竞争的业务；(4)承诺人严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，承诺人将承担相应的赔偿责任。			
	泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）、泰兴市智光环保科技有限公司、江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会	关于关联交易的承诺	(1)本次权益变动完成后，本承诺人及其关联方将尽量减少并规范与上市公司及其控股子公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本承诺人及本承诺人控制的其他企业与上市公司将遵循市场交易的公平、公正的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并依据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序。(2)本承诺人保证本承诺人及本承诺人控制的其他企业将不通过与上市公司及其控制的企业关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其控制的企业承担任何不正当的义务。(3)本承诺人将促使本承诺人及本承诺人控制的其他企业将不通过与上市公司之间的关联关系谋求特殊的利益，不会进行有损上市公司及其中小股东利益的关联交易。	2019 年 04 月 12 日	长期有效	严格履行
资产重组时所作承诺	交易对方黄亚福、陈琪祥出具的《关于减少和规范关联交易的承诺》	关于关联交易的承诺	(1)本次交易完成后，如本人及本人控制的其他企业依法构成上市公司的关联方，本人将采取措施尽量减少直至避免与上市公司发生关联交易；对于因经营需要确实无法避免的关联交易，将按照“等价有偿、平等互利”的原则，依法与上市公司签订关联交易合同，参照市场通行的标准，公允确定关联交易的价格；(2)严格按照相关规定履行必要的关联董事/关联股东回避表决等义务，遵守批准关联交易的法定程序和信息披露义务；(3)保证不通过关联交易损害上市公司或上市公司其他股东的合法权益；(4)本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止不影响其他各项承诺的有效性；(5)本人愿意承担由于违反上述承诺给上市公司造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。	2014 年 08 月 13 日	长期有效	严格履行
	交易对方黄亚福、陈琪祥出具的《关于避免同业竞争的承诺》	关于同业竞争的承诺	(1)本人控制的其他企业未来不会以直接或间接的方式从事与上市公司及其下属子公司相同或者相似的业务，以避免与上市公司及其下属子公司的生产经营构成可能的直接或间接的业务竞争；(2)如本人控制的其他企业进一步拓展业务范围，本人控制的其他企业将以优先维护上市公司的权益为原则，采取一切可能的措施避免与上市公司及其下属子公司产生同业竞争；(3)如违反以上承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给上市公司造成的所有直接或间接损失；(4)本承诺函在本人作为上市公司股东期间内持续有效且不可撤销或变更。	2014 年 08 月 13 日	长期有效	严格履行
	交易对方黄亚福、陈琪祥出具的《关于不占用迈致科技资金的承诺》	关于资金占用的承诺	本人因临时资金周转所需于 2014 年上半年向迈致科技借取部分款项，并于 2014 年 8 月全部归还给迈致科技。本人承诺，2014 年 8 月以后本人将不再与迈致科技发生任何资金拆借行为，本人未来不以任何形式占用迈致科技资金。	2014 年 09 月 11 日	长期有效	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	—	—	—	—	—	—
股权激励承诺	—	—	—	—	—	—
其他对公司	公司控股股	关于股份	承诺通过包括但不限于集中竞价或大宗交易等方	2022 年 4	2022 年 4	严格履行

中小股东所作的承诺	东泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）出具的《关于股份增持计划的关注函》	增持的承诺函	式增持公司股份，增持金额为不低于人民币 6,000 万元且不超过 10,000 万元，自 2022 年 4 月 27 日起 6 个月内（即自 2022 年 4 月 27 日至 2022 年 10 月 26 日）完成。 (2) 增持计划实施期间，如遇公司股票因筹划重大事项停牌的，增持计划将在股票复牌后顺延实施。同时，本次股份增持事项将严格遵守中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定，不进行内幕交易、敏感期买卖股份、短线交易等行为。增持期间及法定期限内不减持其持有的公司股份，并严格遵守上市公司股东买卖股票的相关规定。	月 26 日	月 27 日 ——2022 年 10 月 26 日	
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	否					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒ 适用 ☐ 不适用

1、有进展的诉讼、仲裁事项

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
周磊以安徽中绿晶、天津清联偿还垫资金额及相应违约金为由向苏州工业园区人民法院提起诉讼	287.07	否	二审已判决	二审维持一审判决	已履行完毕	2021年4月1日	www.cninfo.com.cn
苏州锦富以要求刘彦忠支付欠款为由向苏州工业园区人民法院提起诉讼	440.46	否	判决结案	被告败诉	终结本次执行	2021年4月24日	www.cninfo.com.cn
东莞锦富以深圳市超达成环保科技有限公司未支付货款及相应逾期违约金为由向东莞市第一人民法院提起诉讼	295.70	否	一审判决	-	东莞锦富上诉, 二审已开庭, 待判决	2021年4月1日	www.cninfo.com.cn
上海挚富以上海信颐未支付货款及相应逾期违约金为由向上海市松江区人民法院提起诉讼	218.23	否	调解结案	上海信颐未履行	已申请强制执行	2021年8月21日	www.cninfo.com.cn
安徽东方易阳以要求苏州晟成返还预付款为由向安徽省凤台县人民法院提起诉讼	180	否	判决结案	被告败诉	被告上诉, 二审已开庭, 待判决	2022年3月19日	www.cninfo.com.cn
安徽中绿晶以要求北京浩翔及周磊共同赔偿损失及违约金为由向苏州工业园区人民法院提起诉讼	747.57	否	一审判决	-	原告及北京浩翔均上诉	2022年3月19日	www.cninfo.com.cn
苏州锦富以河北建设未支付货款及相应逾期违约金为由向保定市竞秀区人民法院提起诉讼	93.78	否	判决结案	被告败诉	被告已付清账款	2022年3月19日	www.cninfo.com.cn
苏州锦富以要求北京天玑众创归还借款为由向北京国际仲裁中心提起仲裁	2219.59	否	调解结案	被告承诺付款	被告已付清账款	2022年3月19日	www.cninfo.com.cn
奥英光电以要求天津易普能归还欠款及利息为由向苏州工业园区人民法院提起诉讼	400.03	否	调解结案, 待履行	被告承诺付款	已收到被告回款 220 万	2022年3月19日	www.cninfo.com.cn

2、无进展的诉讼、仲裁事项

事项概述	披露日期	披露网站名称
东莞锦富诉深圳富享拖欠其货款案件	2018 年 8 月 29 日	www.cninfo.com.cn
上海锦微诉江西瑞安新能源有限公司拖欠其货款案件	2020 年 8 月 28 日	www.cninfo.com.cn
上海挚富诉江西瑞安新能源有限公司拖欠其货款案件	2020 年 8 月 28 日	www.cninfo.com.cn
广州恩披特诉深圳市鑫世鸿机械有限公司未退还其货款案件	2020 年 8 月 28 日	www.cninfo.com.cn
锦富技术诉深圳市鑫世鸿机械有限公司未退还其预付款案件	2020 年 8 月 28 日	www.cninfo.com.cn
奥英光电诉河南兆鸿光电科技有限公司未退还其预付款案件	2020 年 4 月 25 日	www.cninfo.com.cn
保定三合因衡水英利申请破产向保定市中级人民法院申请债权案件	2021 年 4 月 1 日	www.cninfo.com.cn
锦富技术诉苏州新硕特光电有限公司、苏州市昶锦光电有限公司、王有裕未归还其欠款案件	2019 年 8 月 8 日	www.cninfo.com.cn
上海挚富诉上海信颐拖欠其货款案件	2022 年 3 月 19 日	www.cninfo.com.cn
锦富技术诉深圳算云未按约定回购股权案件	2020 年 10 月 28 日	www.cninfo.com.cn

3、新增金额较大诉讼、仲裁案件

立案日期	原告	被告	案由	管辖法院	诉讼请求	涉案金额(元)	案件进展
2022.1.20	扬州仁宇光电有限公司	保定三合能源科技有限公司	合同纠纷	扬州高邮法院	请求判令被告向原告支付劳务费 165 万元并支付相应的利息。	1,650,000.00	判决结案
2022.3.7	昆山迈致治具科技有限公司	鸿智享智能科技发展(昆山)有限公司、颜增虎、程正家	买卖合同纠纷	昆山市人民法院	请求判令被告 1 支付原告货款人民币 1,591,878.17 元及违约金人民币 294,290.59 元；请求判令被告 2 及被告 3 就上述货款及违约金向原告承担连带支付责任。	1,886,168.76	待开庭
2022.3.24	深圳市拓野智能股份有限公司	深圳汇准科技有限公司、昆山迈致治具科技有限公司、陈林辉、顾梅林	买卖合同纠纷	广东省深圳市龙岗区人民法院	请求判令被告向原告支付合同款项 1,395,934 及逾期付款违约金 1,150,093.81 元；	2,546,027.81	待开庭

注：金额较大案件主要系涉案金额超过 100 万元的案件。

九、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于 2022 年度日常关联交易预计的公告》	2022 年 3 月 19 日	www.cninfo.com.cn

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒ 适用 ☐ 不适用

租赁情况说明

(1)2018 年 6 月，公司与苏州雅景物业管理有限公司（以下简称“雅景物业”）签署了《生产厂房租赁合同》，合同约定，公司将位于苏州工业园区胜浦镇江浦路 41 号厂房租赁给雅景物业用于生产、存储、经营。租赁期限为 10 年，即从 2018 年 7 月 1 日起至 2028 年 6 月 30 日止，其中免租期为 3 个月，即从 2018 年 7 月 1 日起至 2018 年 9 月 30 日止。租金为每月每平方米 23 元（含税），租金每满三年增长 8%。

(2)2020 年 9 月 1 日，公司全资子公司上海锦微通讯技术有限公司（以下简称“上海锦微”）与公司实际控制人江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会之全资子公司上海崇晖网络科技有限公司（以下简称“上海崇晖”）签署了《房屋租赁合同》。合同约定，上海崇晖将位于上海市长宁区临虹路 365 号北 6 座 301 室、302 室（合计面积 768.21 平方米）租赁给上海锦微，租赁期限为 1 年，即从 2020 年 9 月 1 日起至 2021 年 8 月 31 日止，房屋租金单价为 135 元/平/月，合计 1,244,500 元/年。

鉴于上述《房屋租赁合同》于 2021 年 8 月 31 日到期，因公司经营发展需要，公司与上海崇晖就租期续约事宜进行了补充签订，租赁期限为 2 年，从 2021 年 9 月 1 日起至 2023 年 8 月 31 日止，房屋租金保持 135 元/平/月不变，合计 1,244,500 元/年。

(3)2020 年 7 月 10 日，公司子公司泰兴挚富显示技术有限公司（以下简称“泰兴挚富”）与智光环保签署了《房屋租赁合同》（以下简称“《合同 1》”）。合同约定，智光环保将位于泰兴市城东高新技术产业园区文昌东路 108 号 1#厂房一楼（房屋建筑面积约 7,342.2 平方米）租赁给泰兴挚富，租赁期限为 3 年，即从 2020 年 7 月 10 日起至 2023 年 7 月 9 日止，房屋租金单价为 11 元/平/月，合计 969,170.40 元/年。鉴于实际经营需要，经双方友好协商，决定解除上述《合同 1》，另行签署了《房屋租赁合同》，智

光环保将位于泰兴市城东高新技术产业园区国庆东路南侧生产厂房(房屋建筑面积约为6,843平方米)租赁给泰兴挚富,租赁期限为3年,即从2021年8月1日至2023年12月31日止,该房屋租金单价为168元/平/年,合计共1,149,624元/年。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

√ 适用 □ 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额(万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益(万元)	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
苏州锦富技术股份有限公司	苏州雅景物业管理有限公司	厂房	2,249.10	2018-7-1	2028-6-30	196.44	房租收入扣除对应成本	提高公司资产利用效率	否	无

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）				报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）				报告期末实际对外担保余额合计（A4）						
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
奥英光电	2021/03/19	6,000.00	2021/03/30	406.00	连带责任担保			三年	是	是
奥英光电	2021/03/19		2021/03/30	1,001.00	连带责任担保			三年	否	是
奥英光电	2021/03/19	6,400.00	2021/06/29	1,950.00	连带责任担保			三年	是	是
奥英光电	2021/03/19		2021/06/29	500.00	连带责任担保			三年	否	是
奥英光电	2021/03/19	9,000.00	2021/09/06	4,500.00	连带责任担保			两年	否	是
奥英光电	2021/03/19	5,000.00		-						

厦门力富	2021/04/22	2,565.00	2021/09/18	1,890.00	连带责任担保			两年	否	是
艾肯新能	2021/12/31	970.00	2021/12/31	323.23	连带责任担保			三年	是	是
艾肯新能	2021/12/31		2021/12/31	646.77	连带责任担保			三年	否	是
天津清联	2021/12/31	1,100.00	2021/12/31	366.55	连带责任担保			三年	是	是
天津清联	2021/12/31		2021/12/31	733.45	连带责任担保			三年	否	是
丹阳三合	2021/12/31	1,350.00	2021/12/31	450.00	连带责任担保			三年	是	是
丹阳三合	2021/12/31		2021/12/31	900.00	连带责任担保			三年	否	是
奥英光电	2021/12/31	2,580.00	2021/12/31	860.00	连带责任担保			三年	是	是
奥英光电	2021/12/31		2021/12/31	1,720.00	连带责任担保			三年	否	是
奥英光电	2022/03/08	5,000.00		-						
奥英光电	2022/03/08	6,400.00	2022/04/20	1,500.00	连带责任担保			三年	否	是
奥英光电	2022/03/08	4,500.00		-						
厦门力富	2022/04/08	9,500.00	2022/05/27	500.00	连带责任担保			三年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		25,400.00		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		18,247.00				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		60,365.00		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		13,891.21				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
奥英光电	2021/12/14	2,580.00	2021/12/31	2,580.00	连带责任担保			三年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）				报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		2,580.00				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		2,580.00		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		1,720.00				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		25,400.00		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		20,827.00				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		62,945.00		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		15,611.21				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				17.24%						

其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）	
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）	11,501.21
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）	
上述三项担保金额合计（D+E+F）	11,501.21
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	

3、日常经营重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1、2022 年 4 月 27 日，公司在巨潮资讯网披露了《关于控股股东增持股份计划的公告》（公告编号：2022-030）。公司控股股东泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）（以下简称“智成投资”）拟通过包括但不限于集中竞价或大宗交易等方式增持公司股份，增持金额为不低于人民币 6,000 万元且不超过 10,000 万元，本次增持不设定价格区间，将根据公司股票价格波动情况及资本市场整体趋势，择机实施增持计划，自上述公告披露日起 6 个月内（即自 2022 年 4 月 27 日至 2022 年 10 月 26 日）实施完成。截至本报告披露日，智成投资已通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计增持公司股份 3,215,100 股，占公司总股本的 0.29%，增持金额为人民币 9,977,750 元。

2、为进一步提高公司整体盈利水平和抗风险能力，2021 年 12 月 18 日，公司召开第五届董事会第十六次（临时）会议审议通过了《关于公司以支付现金的方式购买上海神洁环保科技有限公司 53.42% 股权的议案》，公司拟以 48,077.61 万元现金向张思平、张合召等 36 名交易对手方购买其合计持有的上海神洁环保科技有限公司 53.42% 的股权。2022 年 3 月 8 日，公司召开 2022 年第一次（临时）股东大会，审议通过了上述议案。截至 2022 年 4 月 25 日，公司已根据相关协议约定向张思平、张合召支付了第一期股权转让款 127,091,388.55 元，向神洁环保 34 名中小股东支付了全部的股权转让款 316,503,645.84

元；张思平、张合召第一期拟转让股份以及 34 名中小股东持有的股份共计 58,512,790 股（占神洁环保总股本的 50.86%）已交割至公司名下。至此，公司已取得神洁环保的实际控制权，神洁环保已成为公司的控股子公司。上述具体内容请参见公司于 2021 年 12 月 21 日、2022 年 1 月 5 日、2022 年 2 月 21 日及于 2022 年 4 月 26 日在巨潮资讯网披露的《关于支付现金购买上海神洁环保科技股份有限公司 53.42%股权的公告》（公告编号：2021-077）及后续的进展公告。

3、公司于 2021 年 12 月 10 日召开第五届董事会第十五次（临时）会议及于 2021 年 12 月 31 日召开 2021 年第二次（临时）会议，审议通过了《关于公司 2021 年度向特定对象发行股票预案的议案》等与之相关的议案。公司本次拟向特定对象发行股票募集资金总额不超过 73,800.00 万元，扣除发行费用后净额将全部用于投资“高性能石墨烯散热膜生产基地项目”以及补充公司流动资金（以下简称“募投项目”）。

2022 年 5 月 16 日，公司向深圳证券交易所报送了本次募投项目的申请文件，于 2022 年 5 月 19 日收到深交所出具的《关于受理苏州锦富技术股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审〔2022〕139 号），深交所对公司报送的向特定对象发行股票募集说明书及相关申请文件进行了核对，认为申请文件齐备，决定予以受理。

2022 年 6 月 7 日，公司收到深交所上市审核中心出具的《关于苏州锦富技术股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核问询函》（审核函〔2022〕020114 号）（以下简称“问询函”）。收到问询函后，公司会同相关中介机构对问询函所列问题进行了逐项回复，具体内容详见公司于 2022 年 7 月 12 日在巨潮资讯网披露的《发行人和保荐机构关于公司申请向特定对象发行股票的审核问询函回复》及其他相关文件。

截至目前，公司本次募投项目已取得相关主管单位出具的节能审查意见、环评批复文件，鉴于有关事项需要进一步与有关部门进行沟通，为避免相关事项存在不确定性，根据相关法律法规要求，经与中介机构审慎研究，公司于 2022 年 8 月 12 日向深交所提交了《关于中止苏州锦富技术股份有限公司 2021 年度向特定对象发行股票审核的申请》，中止时间自申请之日起不超过三个月，深交所已同意上述中止审核申请。

4、公司于 2021 年 9 月 16 日就发行股份及支付现金的方式购买宁欣、永新县嘉辰商务信息咨询中心（有限合伙）合计持有的苏州工业园区久泰精密电子有限公司 70%的股权项目相关协议的解除未能达成一致向苏州市中级人民法院（以下简称“苏州中院”）提起诉讼，后为进一步维护公司及全体股东的利益，经与交易对方充分协商，公司于 2021 年 12 月 29 日与交易对方达成了和解，苏州中院于 2022 年 1 月 28 日就本案作出《民事调解书》。报告期内，公司已收到交易对方支付的第一笔款项 4,000 万元，具体内容详见公司于 2022 年 2 月 9 日在巨潮资讯网披露的《关于终止发行股份及支付现金购买资产并募集配

套资金后续事项的进展公告》（公告编号：2022-008）。

5、报告期内，公司与新余熠兆之有限合伙人暨公司前实际控制人富国平以及执行事务合伙人上海熠晶贸易有限公司签署《和解协议》，将其合计持有的新余熠兆 100%股权转让给公司，用于履行其因公司收购北京算云联科科技有限公司（以下简称“北京算云”）15%股权之交易对方未能履行股权回购承诺而承担的连带担保责任，具体内容详见公司于 2022 年 3 月 19 日在巨潮资讯网披露的《关于签署以资抵债相关协议的公告》（公告编号：2022-018）。截至本报告披露日，相关工商变更登记手续已经完成，新余熠兆已成为公司的全资子公司。

十四、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

鉴于近年来公司控股子公司无锡环特太阳能科技有限公司（以下简称“无锡环特”）经营情况持续不及预期，且未有好转迹象。2022 年 4 月，公司控股子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司（以下简称“安徽中绿晶”）与无锡大龙新能源科技有限公司（以下简称“无锡大龙”）签署《股权转让协议》，根据该协议，安徽中绿晶将其持有的无锡环特 51%股权以 1,100 万元转让给无锡大龙，交易作价以资产评估机构的评估结果为依据，由交易双方协商确定，评估基准日为 2021 年 12 月 31 日。截至本报告披露日，相关工商变更登记手续已经完成，无锡大龙已按照协议约定向公司支付股权转让款 850 万元，剩余股权转让款将于 2022 年 12 月 31 日前支付完毕。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,048,650	0.10%				44,050	44,050	1,092,700	0.10%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,048,650	0.10%				44,050	44,050	1,092,700	0.10%
其中： 境内法人持股									
境内自然人持股	1,048,650	0.10%				44,050	44,050	1,092,700	0.10%
4、外资持股									
其中： 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,093,066,762	99.90%				-44,050	-44,050	1,093,022,712	99.90%
1、人民币普通股	1,093,066,762	99.90%				-44,050	-44,050	1,093,022,712	99.90%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,094,115,412	100.00%				0	0	1,094,115,412	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

(1)李磊先生于 2020 年 11 月 10 日辞去公司副总经理职务，其持有的公司股票中 25%于本报告期内满

足高管离职后股份解除限售条件，故其持有的公司 23,725 股股票于报告期内解除限售。

(2)邓浩先生于 2022 年 4 月 27 日辞去财务总监职务，其持有的公司 271,000 股股票自离任起 6 个月内全部予以锁定。

股份变动的批准情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份回购的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
任庭芬	375,000	125,000	0	375,000	董事锁定股	根据相关规定，董监高任期内每年锁定 75%
潘洁	375,525	125,175	0	375,525	高管锁定股	根据相关规定，董监高任期内每年锁定 75%
李磊	94,875	23,725	0	71,175	高管离职锁定股	2023 年 12 月 31 日
邓浩	203,250	0	67,750	271,000	高管离职锁定股	2023 年 12 月 31 日
合计	1,048,650	273,900	67,750	1,092,700	--	--

(1)李磊先生于 2020 年 11 月 10 日辞去公司副总经理职务，其持有的公司股票中 25%于本报告期内满足高管离职后股份解除限售条件，故其持有的公司 23,725 股股票于报告期内解除限售；

(2)邓浩先生于 2022 年 4 月 27 日辞去财务总监职务，其持有的公司 271,000 股股票自离任起 6 个月内全部予以锁定。

二、证券发行与上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		35,233	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无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	19.46%	212,918,560	2,955,100	0	212,918,560	无质押和冻结	
泰兴市赛尔新能源科技有限公司	境内非国有法人	8.42%	92,133,024	0	0	92,133,024	无质押和冻结	
孙海珍	境内自然人	1.79%	19,608,607	-2,010,000	0	19,608,607	无质押和冻结	
王建军	境内自然人	1.54%	16,881,000	-470,972	0	16,881,000	无质押和冻结	
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	基金、理财产品	1.15%	12,561,839	-67,000	0	12,561,839	无质押和冻结	
余悦辉	境内自然人	0.71%	7,751,175	-4,787,105	0	7,751,175	无质押和冻结	
王慧萍	境内自然人	0.62%	6,790,247	-45,600	0	6,790,247	无质押和冻结	
许晶晶	境内自然人	0.58%	6,300,000	-900,000	0	6,300,000	无质押和冻结	
朱丹鸣	境内自然人	0.56%	6,173,299	166,500	0	6,173,299	无质押和冻结	
蒋萍	境内自然人	0.53%	5,805,425	25,300	0	5,805,425	无质押和冻结	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况	不适用							

况（如有）（参见注 3）			
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。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）	212,918,560	人民币普通股	212,918,560
泰兴市赛尔新能源科技有限公司	92,133,024	人民币普通股	92,133,024
孙海珍	19,608,607	人民币普通股	19,608,607
王建军	16,881,000	人民币普通股	16,881,000
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	12,561,839	人民币普通股	12,561,839
余悦辉	7,751,175	人民币普通股	7,751,175
王慧萍	6,790,247	人民币普通股	6,790,247
许晶晶	6,300,000	人民币普通股	6,300,000
朱丹鸣	6,173,299	人民币普通股	6,173,299
蒋萍	5,805,425	人民币普通股	5,805,425
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间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 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	(1) 公司股东孙海珍，除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过国都证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 19608607 股，实际合计持有 19608607 股； (2) 公司股东王建军，除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过国都证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 16881000 股，实际合计持有 16881000 股； (3) 公司股东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，除通过普通证券账户持有 85000 股外，还通过华福证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 12476839 股，实际合计持有 12561839 股； (4) 公司股东余悦辉，除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 7751175 股，实际合计持有 7751175 股； (5) 公司股东王慧萍，除通过普通证券账户持有 215000 股外，还通过联储证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 6575247 股，实际合计持有 6790247 股； (6) 公司股东许晶晶，除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 6300000 股，实际合计持有 6300000 股； (7) 公司股东朱丹鸣，除通过普通证券账户持有 778278 股外，还通过联储证券有限责任公司客户		

	信用交易担保证券账户持有 5395021 股，实际合计持有 6173299 股； (8) 公司股东蒋萍，除通过普通证券账户持有 25300 股外，还通过财通证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 5780125 股，实际合计持有 5805425 股。
--	---

公司是否具有表决权差异安排

☐ 是 ☒ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐ 是 ☒ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

☐ 适用 ☒ 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：苏州锦富技术股份有限公司

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	266,497,502.79	308,982,033.03
结算备付金	-	-
拆出资金	-	-
交易性金融资产	17,391,942.71	3,551,195.89
衍生金融资产	-	-
应收票据	13,565,007.40	7,724,957.48
应收账款	579,562,698.73	401,209,894.48
应收款项融资	14,580,949.73	3,202,034.05
预付款项	80,534,175.80	56,333,485.37
应收保费	-	-
应收分保账款	-	-
应收分保合同准备金	-	-
其他应收款	86,713,662.16	38,614,690.69
其中：应收利息	-	-
应收股利	-	-
买入返售金融资产	-	-
存货	253,995,558.36	132,651,992.68
合同资产	5,329,586.69	-
持有待售资产	-	-
一年内到期的非流动资产	1,570,945.51	-

其他流动资产	10,026,295.35	21,709,911.23
流动资产合计	1,329,768,325.23	973,980,194.90
非流动资产：		
发放贷款和垫款	-	-
债权投资	-	-
其他债权投资	-	-
长期应收款	-	19,000,000.00
长期股权投资	42,120,535.39	44,578,392.46
其他权益工具投资	94,453,696.33	94,453,696.33
其他非流动金融资产	43,324,785.00	10,615,385.00
投资性房地产	-	-
固定资产	386,299,041.80	328,709,247.33
在建工程	4,856,115.95	3,799,803.39
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	54,213,348.99	49,617,656.23
无形资产	448,162,586.48	55,296,396.57
开发支出	-	-
商誉	327,690,438.83	216,837,531.54
长期待摊费用	19,275,528.32	20,293,300.53
递延所得税资产	176,224,956.84	162,003,049.91
其他非流动资产	9,325,615.56	2,975,500.00
非流动资产合计	1,605,946,649.49	1,008,179,959.29
资产总计	2,935,714,974.72	1,982,160,154.19
流动负债：		
短期借款	551,895,185.55	364,019,184.12
向中央银行借款	-	-
拆入资金	-	-
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	103,753,706.46	213,897,800.00
应付账款	357,125,933.59	223,734,950.28
预收款项		-
合同负债	43,491,446.02	14,860,635.28
卖出回购金融资产款	-	-
吸收存款及同业存放	-	-
代理买卖证券款	-	-
代理承销证券款	-	-
应付职工薪酬	25,466,068.14	31,552,808.60
应交税费	19,902,098.14	14,521,632.17
其他应付款	14,859,258.66	10,177,558.73
其中：应付利息	-	-

应付股利	4,978,679.97	-
应付手续费及佣金	-	-
应付分保账款	-	-
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	61,495,417.25	57,478,715.84
其他流动负债	2,446,953.75	1,873,287.27
流动负债合计	1,180,436,067.56	932,116,572.29
非流动负债：		
保险合同准备金	-	-
长期借款	398,960,000.00	67,000,000.00
应付债券	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
租赁负债	25,523,676.98	26,706,408.60
长期应付款	2,246,124.30	15,530,697.81
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	1,799,074.70	1,266,905.98
递延收益	1,395,874.39	1,578,133.57
递延所得税负债	67,411,363.49	5,292,677.81
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	497,336,113.86	117,374,823.77
负债合计	1,677,772,181.42	1,049,491,396.06
所有者权益：		
股本	1,094,115,412.00	1,094,115,412.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	444,532,353.55	411,507,586.66
减：库存股	-	-
其他综合收益	-74,156,269.94	-73,098,478.59
专项储备	-	-
盈余公积	65,759,466.97	65,759,466.97
一般风险准备	-	-
未分配利润	-624,712,000.96	-624,376,930.58
归属于母公司所有者权益合计	905,538,961.62	873,907,056.46
少数股东权益	352,403,831.68	58,761,701.67
所有者权益合计	1,257,942,793.30	932,668,758.13
负债和所有者权益总计	2,935,714,974.72	1,982,160,154.19

法定代表人：顾清

主管会计工作负责人：张锐

会计机构负责人：张锐

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
----	-----------------	----------------

流动资产：		
货币资金	32,094,134.43	44,710,932.75
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	-	-
应收账款	89,791,320.11	61,772,617.07
应收款项融资	1,121,196.14	66,562.03
预付款项	76,965,692.92	88,940,099.04
其他应收款	385,079,449.90	358,189,391.40
其中：应收利息	2,597,763.60	2,209,592.24
应收股利	29,200,000.00	2,000,000.00
存货	9,601,563.50	6,151,026.71
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	-	-
其他流动资产	850,646.60	386,840.14
流动资产合计	595,504,003.60	560,217,469.14
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	-	19,000,000.00
长期股权投资	1,621,475,272.19	1,196,502,786.61
其他权益工具投资	5,900,000.00	5,900,000.00
其他非流动金融资产	10,615,385.00	10,615,385.00
投资性房地产		
固定资产	59,611,548.62	62,070,975.54
在建工程	-	-
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	60,360.72	308,847.60
无形资产	12,018,818.37	12,227,353.59
开发支出	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	2,121,857.69	2,837,605.32
递延所得税资产	94,873,141.16	85,920,463.80
其他非流动资产	-	-
非流动资产合计	1,806,676,383.75	1,395,383,417.46
资产总计	2,402,180,387.35	1,955,600,886.60
流动负债：		
短期借款	246,392,528.06	163,772,959.87
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	74,978,000.00	169,097,800.00
应付账款	20,021,009.72	17,771,241.40
预收款项	-	-
合同负债	36,837,345.06	25,651,448.88
应付职工薪酬	1,288,159.11	2,037,609.94
应交税费	477,290.03	532,844.39
其他应付款	172,419,068.61	95,241,647.38
其中：应付利息	-	-
应付股利	-	-
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	568,592.92	8,336,905.17
其他流动负债	4,634,982.21	3,334,688.35
流动负债合计	557,616,975.72	485,777,145.38
非流动负债：		
长期借款	271,960,000.00	-
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	-	-
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	-	-
递延收益	166,666.61	333,333.29
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	272,126,666.61	333,333.29
负债合计	829,743,642.33	486,110,478.67
所有者权益：		
股本	1,094,115,412.00	1,094,115,412.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	609,685,228.42	576,660,461.53
减：库存股		
其他综合收益	-46,509,844.81	-46,509,844.81
专项储备		
盈余公积	63,877,128.22	63,877,128.22
未分配利润	-148,731,178.81	-218,652,749.01
所有者权益合计	1,572,436,745.02	1,469,490,407.93
负债和所有者权益总计	2,402,180,387.35	1,955,600,886.60

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	491,421,727.48	415,214,864.25
其中：营业收入	491,421,727.48	415,214,864.25
利息收入	-	-
已赚保费	-	-
手续费及佣金收入	-	-
二、营业总成本	541,310,885.99	454,908,399.73
其中：营业成本	406,281,582.89	337,742,214.76
利息支出	-	-
手续费及佣金支出	-	-
退保金	-	-
赔付支出净额	-	-
提取保险责任准备金净额	-	-
保单红利支出	-	-
分保费用	-	-
税金及附加	4,358,599.75	5,416,805.58
销售费用	21,847,336.95	20,825,497.21
管理费用	69,372,985.26	53,111,838.77
研发费用	27,216,566.74	21,351,046.63
财务费用	12,233,814.40	16,460,996.78
其中：利息费用	17,774,318.46	15,219,170.49
利息收入	6,947,926.87	2,778,251.91
加：其他收益	2,504,076.14	677,895.04
投资收益（损失以“-”号填列）	559,850.65	1,141,830.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,457,857.07	-69,373.18
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	14,054.79	2,163.41
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-868,870.38	-11,500,808.32
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,816,984.98	-197,943.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）	40,508.03	-2,193,986.87
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-55,456,524.26	-51,764,385.24
加：营业外收入	40,554,403.16	1,661,045.58

减：营业外支出	1,562,493.43	876,159.83
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-16,464,614.53	-50,979,499.49
减：所得税费用	-18,457,955.27	-15,747,285.09
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,993,340.74	-35,232,214.40
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	1,993,340.74	-35,232,214.40
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-	-
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-335,070.38	-39,292,807.40
2.少数股东损益	2,328,411.12	4,060,593.00
六、其他综合收益的税后净额	-1,057,791.35	224,069.60
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,057,791.35	224,069.60
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-1,057,791.35	224,069.60
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-1,057,791.35	224,069.60
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	935,549.39	-35,008,144.80
归属于母公司所有者的综合收益总额	-1,392,861.73	-39,068,737.80
归属于少数股东的综合收益总额	2,328,411.12	4,060,593.00
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0003	-0.0359
（二）稀释每股收益	-0.0003	-0.0359

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

法定代表人：顾清

主管会计工作负责人：张锐

会计机构负责人：张锐

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	31,508,111.29	27,249,948.71
减：营业成本	27,319,803.19	23,338,261.18
税金及附加	763,992.91	782,278.35
销售费用	848,115.32	1,546,743.00
管理费用	23,953,535.10	18,068,661.46
研发费用	16,450.03	397,009.72
财务费用	17,379,315.36	6,052,865.29
其中：利息费用	8,736,595.41	6,326,803.70
利息收入	4,611,298.86	437,567.83
加：其他收益	214,555.40	189,187.14
投资收益（损失以“－”号填列）	60,451,327.89	6,981,173.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,457,857.07	-69,373.18
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		-
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-974,934.04	-8,881,518.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	77,930.56
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	20,917,848.63	-24,569,097.83
加：营业外收入	40,069,031.53	-
减：营业外支出	17,987.32	-
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	60,968,892.84	-24,569,097.83
减：所得税费用	-8,952,677.36	-7,552,550.05
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	69,921,570.20	-17,016,547.78
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	69,921,570.20	-17,016,547.78
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-	-
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		

2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	69,921,570.20	-17,016,547.78
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0639	-0.0156
(二) 稀释每股收益	0.0639	-0.0156

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	421,878,523.72	436,971,631.45
客户存款和同业存放款项净增加额		-
向中央银行借款净增加额		-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-
收到原保险合同保费取得的现金		-
收到再保业务现金净额		-
保户储金及投资款净增加额		-
收取利息、手续费及佣金的现金		-
拆入资金净增加额		-
回购业务资金净增加额		-
代理买卖证券收到的现金净额		-
收到的税费返还	20,308,540.87	4,535,644.05
收到其他与经营活动有关的现金	29,737,011.61	2,862,111.44
经营活动现金流入小计	471,924,076.20	444,369,386.94
购买商品、接受劳务支付的现金	254,949,502.09	206,910,668.27
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		

支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	144,196,187.47	122,282,347.28
支付的各项税费	11,615,052.24	18,522,322.52
支付其他与经营活动有关的现金	37,263,589.05	37,035,102.38
经营活动现金流出小计	448,024,330.85	384,750,440.45
经营活动产生的现金流量净额	23,899,745.35	59,618,946.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,500,000.00	45,420,000.00
取得投资收益收到的现金	50,167.19	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	663,594.31	2,886,386.19
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	7,570,110.82	-
收到其他与投资活动有关的现金	15,268,163.90	57,684,429.55
投资活动现金流入小计	64,052,036.22	105,990,815.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	27,815,118.02	15,117,731.67
投资支付的现金	-	34,000,000.00
质押贷款净增加额		-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	419,773,734.81	-
支付其他与投资活动有关的现金	115,922,354.61	20,204,911.03
投资活动现金流出小计	563,511,207.44	69,322,642.70
投资活动产生的现金流量净额	-499,459,171.22	36,668,173.04
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	503,002.50	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	503,002.50	-
取得借款收到的现金	693,780,350.00	240,592,896.95
收到其他与筹资活动有关的现金	16,000,000.00	-
筹资活动现金流入小计	710,283,352.50	240,592,896.95
偿还债务支付的现金	193,335,665.89	399,843,286.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,564,750.33	19,680,812.42
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	11,000,000.00	3,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	32,980,955.67	4,687,528.44
筹资活动现金流出小计	254,881,371.89	424,211,627.36
筹资活动产生的现金流量净额	455,401,980.61	-183,618,730.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,414,418.16	-61,274.94
五、现金及现金等价物净增加额	-18,743,027.10	-87,392,885.82
加：期初现金及现金等价物余额	147,947,065.27	226,959,025.20
六、期末现金及现金等价物余额	129,204,038.17	139,566,139.38

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
----	-----------	-----------

一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	80,302,540.37	65,876,142.89
收到的税费返还	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	154,659,039.92	219,495.85
经营活动现金流入小计	234,961,580.29	66,095,638.74
购买商品、接受劳务支付的现金	91,287,035.11	21,201,949.46
支付给职工以及为职工支付的现金	11,140,707.68	15,811,745.13
支付的各项税费	917,165.15	1,367,019.07
支付其他与经营活动有关的现金	13,255,054.07	120,574,578.71
经营活动现金流出小计	116,599,962.01	158,955,292.37
经营活动产生的现金流量净额	118,361,618.28	-92,859,653.63
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,000,000.00	45,420,000.00
取得投资收益收到的现金	70,751,264.76	36,375,372.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,987.32	100,860.18
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	19,946,133.75	57,658,062.00
投资活动现金流入小计	130,708,385.83	139,554,294.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	71,509.22	239,027.31
投资支付的现金	443,796,361.39	12,153,482.50
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	115,922,354.61	20,204,911.03
投资活动现金流出小计	559,790,225.22	32,597,420.84
投资活动产生的现金流量净额	-429,081,839.39	106,956,873.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-	-
取得借款收到的现金	448,950,000.00	90,013,647.50
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-
筹资活动现金流入小计	448,950,000.00	90,013,647.50
偿还债务支付的现金	102,488,015.88	95,942,680.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,694,524.23	6,916,973.34
支付其他与筹资活动有关的现金	1,073,194.99	215,426.76
筹资活动现金流出小计	112,255,735.10	103,075,080.81
筹资活动产生的现金流量净额	336,694,264.90	-13,061,433.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-11,404,222.11	1,636,047.96
五、现金及现金等价物净增加额	14,569,821.68	2,671,834.88
加：期初现金及现金等价物余额	8,062,312.75	31,475,781.06
六、期末现金及现金等价物余额	22,632,134.43	34,147,615.94

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	1,094,115,412.00				411,507,586.66	-	-73,098,478.59		65,759,466.97	-	-624,376,930.58		873,907,056.46	58,761,701.67	932,668,758.13
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,094,115,412.00	-	-	-	411,507,586.66	-	-73,098,478.59	-	65,759,466.97	-	-624,376,930.58		873,907,056.46	58,761,701.67	932,668,758.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	33,024,766.89	-	-1,057,791.35	-	-	-	-335,070.38		31,631,905.16	293,642,130.01	325,274,035.17
（一）综合收益总额	-						-1,057,791.35				-335,070.38		-1,392,861.73	2,328,411.12	935,549.39
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	307,113,718.89	307,113,718.89
1．所有者投入的普通股													-	307,113,718.89	307,113,718.89
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他															
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-15,800,000.00	-15,800,000.00	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配												-	-15,800,000.00	-15,800,000.00	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					33,024,766.89						-		33,024,766.89		33,024,766.89
四、本期期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	444,532,353.55	-	-74,156,269.94	-	65,759,466.97	-	-624,712,000.96		905,538,961.62	352,403,831.68	1,257,942,793.30

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度			
	归属于母公司所有者权益		少数股东权益	所有者权益合计

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	404,277,133.69	-	-60,877,700.33	-	65,759,466.97	-	-280,925,596.33	-	1,222,348,716.00	54,040,033.03	1,276,388,749.03
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,094,115,412.00	-	-	-	404,277,133.69	-	-60,877,700.33	-	65,759,466.97	-	-280,925,596.33		1,222,348,716.00	54,040,033.03	1,276,388,749.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	224,069.60	-	-	-	-37,080,108.83		-36,856,039.23	560,593.00	-36,295,446.23
（一）综合收益总额							224,069.60				-39,292,807.40		-39,068,737.80	4,060,593.00	-35,008,144.80
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配													-	-3,500,000.00	-3,500,000.00
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															

3. 对所有者（或股东）的分配													-	-3,500,000.00	-3,500,000.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他										2,212,698.57		2,212,698.57			2,212,698.57
四、本期期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	404,277,133.69	-	-60,653,630.73	-	65,759,466.97	-	-318,005,705.16	-	1,185,492,676.77	54,600,626.03	1,240,093,302.80

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,094,115,412.00				576,660,461.53		-46,509,844.81		63,877,128.22	-218,652,749.01		1,469,490,407.93
加：会计政策变更												

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,094,115,412.00	-	-	-	576,660,461.53	-	-46,509,844.81	-	63,877,128.22	-218,652,749.01		1,469,490,407.93
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	33,024,766.89	-	-	-	-	69,921,570.20		102,946,337.09
(一) 综合收益总额										69,921,570.20		69,921,570.20
(二) 所有者投入和减少 资本	-	-	-	-	33,024,766.89	-	-	-	-	-		33,024,766.89
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者 投入资本												
3. 股份支付计入所有者 权益的金额												
4. 其他					33,024,766.89							33,024,766.89
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东) 的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结 转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留 存收益												
6. 其他												

（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	609,685,228.42	-	-46,509,844.81	-	63,877,128.22	-148,731,178.81		1,572,436,745.02

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	569,809,951.47	-	-45,009,844.81	-	63,877,128.22	-43,328,316.44	-	1,639,464,330.44
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,094,115,412.00	-	-	-	569,809,951.47	-	-45,009,844.81	-	63,877,128.22	-43,328,316.44		1,639,464,330.44
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-14,803,849.21		-14,803,849.21
（一）综合收益总额										-17,016,547.78		-17,016,547.78
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）												

的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他										2,212,698.57		2,212,698.57
四、本期期末余额	1,094,115,412.00				569,809,951.47	-	-45,009,844.81	-	63,877,128.22	-58,132,165.65		1,624,660,481.23

三、公司基本情况

1、公司历史沿革

苏州锦富技术股份有限公司（以下简称公司、本公司）原名为苏州锦富新材料股份有限公司，2008 年 3 月 19 日由苏州锦富科技有限公司（以下简称锦富科技）整体变更设立的股份公司。

2004 年 3 月 3 日，上海锦富精密塑胶器材有限公司（以下简称“锦富精密”，上海锦富精密塑胶器材有限公司于 2008 年 5 月 6 日更名为上海锦富投资管理有限公司）与日本国锦产业株式会社（以下简称“锦产业”）签定《中外合资企业合同》，共同出资设立苏州锦富科技有限公司，注册资本 75 万美元，其中，锦富精密出资 465.58 万元人民币，折合 56.25 万美元，占注册资本的 75%，锦产业出资 18.75 万美元，占注册资本的 25%。2006 年 7 月 21 日，根据锦富科技董事会决议，锦富科技股东双方依照原出资比例将 2005 年度未分配利润中的 50 万美元转增公司注册资本，注册资本变更为 125 万美元，其中：锦富精密出资 93.75 万美元，占注册资本的 75%；锦产业出资 31.25 万美元，占注册资本的 25%。2007 年 10 月 18 日，上海锦富精密塑胶器材有限公司、日本国锦产业株式会社及 TB Polymer Limited 三方签订股权转让协议，锦产业将其持有的锦富科技 25%股权全部转让给 TB Polymer Limited。根据 2007 年 10 月 18 日锦富科技董事会决议，锦富科技的注册资本由 125.00 万美元增加到 492.00 万美元，其中：锦富精密出资 346.86 万美元，占注册资本的 70.50%；TB Polymer Limited 出资 145.14 万美元，占注册资本的 29.50%。

2007 年 12 月 25 日，锦富科技董事会通过决议，以 2007 年 11 月 30 日作为股份公司改制基准日，将苏州锦富科技有限公司整体变更为苏州锦富新材料股份有限公司。各股东以经江苏天衡会计师事务所天衡审字（2007）966 号审计报告审定的截止 2007 年 11 月 30 日的净资产 113,589,983.16 元出资，按 1:0.66027 比例折合股本 7,500.00 万元，余额 38,589,983.16 元列入资本公积。商务部于 2008 年 1 月 29 日向公司出具“商资批（2008）71 号”文批准公司转制为股份公司，并于 2008 年 2 月 1 日向公司出具“商外资资审 A 字[2008]0020 号”台港澳侨投资企业批准证书。公司于 2008 年 3 月 19 日领取了新的《企业法人营业执照》。至此，公司注册资本由 492.00 万美元变更为 7,500.00 万元人民币。变更后的公司实收资本已经江苏天衡会计师事务所天衡验字（2008）22 号验资报告验证。公司改制完成后，股权结构为：锦富精密出资人民币 5,287.50 万元，占注册资本的 70.50%；TB Polymer Limited 出资人民币 2,212.50 万元，占注册资本的 29.50%。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1237 号文核准，公司于 2010 年 9 月 20 日向社会公众发行人民币普通股(A 股)25,000,000 股，每股发行价格 35.00 元。发行后，公司注册资本于 2010 年 12 月 15 日变更为人民币 100,000,000 元。2010 年 10 月 13 日公司 A 股在深圳证券交易所上市，证券代码为 300128。

根据公司第 2010 年度（第四次）股东大会决议，公司以 2010 年 12 月 31 日总股本 10,000 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增股本 10 股，共计向全体股东转增股本 10,000 万股。变更后的注册资本为人民币 200,000,000.00 元。

根据公司 2011 年度股东大会决议，公司向 123 名激励对象授予限制性人民币普通股（A 股）股票 446 万股，每股面值人民币 1.00 元，授予价格为每股 6.03 元。公司注册资本于 2012 年 9 月 26 日变更为人民币 204,460,000.00 元。

根据公司 2012 年度股东大会决议，公司增加注册资本人民币 204,460,000.00 元，以 2012 年 12 月 31 日总股本 20,446 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增股本 10 股，即向全体股东每股转增股本 1 股，共计向全体股东转增股本为 20,446 万股，每股面值 1 元。变更后的注册资本为人民币 408,920,000.00 元。

根据公司 2013 年度第二届董事会第三十三次决议和修改后章程的规定，公司减少注册资本人民币 102,000.00 元，其中减少境内自然人持股 102,000 股。变更后的注册资本为人民币 408,818,000.00 元。

根据公司 2014 年度第二届董事会第三十七次会议决议和修改后章程的规定，公司减少注册资本人民币 222,000.00 元，其中减少境内自然人持股 222,000.00 股。变更后的注册资本为人民币 408,596,000.00 元。

根据公司 2014 年度第二届董事会第三十八次会议决议和修改后章程的规定，公司申请减少注册资本人民币 42,000.00 元，其中减少境内自然人持股 42,000.00 股。变更后的注册资本为人民币 408,554,000.00 元。

根据公司 2014 年第三次（临时）股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可（[2014]1353 号）《关于核准苏州锦富新材料股份有限公司向黄亚福等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，公司通过发行股份及支付现金的方式，向黄亚福和陈琪祥 2 名自然人购买其持有的昆山迈致治具科技有限公司（以下简称“迈致科技”）75.00%股权，其中：发行人民币普通股（A 股）77,331,311.00 股，发行价格为 13.19 元/股，购买迈致科技 63.75%股权。以支付现金方式购买迈致科技 11.25%股权。变更后注册资本为人民币 485,885,311.00 元。

2015 年 2 月，根据公司 2014 年第三次（临时）股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]1353 号《关于核准苏州锦富新材料股份有限公司向黄亚福等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，公司向不超过 5 名符合条件的特定投资者非公开发行人民币普通股股票 19,230,769.00 股，每股面值 1.00 元，每股发行价 13.00 元。变更后注册资本为人民币 505,116,080.00 元。

根据公司 2015 年度第三届董事会第九次会议决议和修改后章程的规定，公司申请减少注册资本人民币 4,986,000.00 元，其中减少境内自然人持股 4,986,000.00 股。变更后的注册资本为人民币

500,130,080.00 元。

2016 年 5 月，根据公司第三届董事会第二十次会议及 2015 年度股东大会决议通过的《关于定向回购黄亚福、陈琪祥 2015 年度应补偿股份的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理回购相关事宜的议案》等议案，公司将收到的应补偿股份 20,693,023.00 股以 1 元的价格回购注销。回购注销后的注册资本为人民币 479,437,057.00 元。

2017 年 2 月 20 日，公司将名称变更为苏州锦富技术股份有限公司。

根据公司 2016 年度股东大会决议，公司增加注册资本人民币 383,549,624.00 元，以 2016 年 12 月 31 日总股本 479,437,057.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增股本 8 股，即向全体股东每股转增股本 0.8 股，共计向全体股东转增股本为 383,549,624.00 股，每股面值 1 元。变更后的注册资本为人民币 862,986,681.00 元。

2017 年 6 月，根据公司第三届董事会第二十七次会议及 2016 年度股东大会决议通过的《关于定向回购黄亚福、陈琪祥 2016 年度应补偿股份的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理回购相关事宜的议案》等议案，公司将收到的应补偿股份 21,359,441.00 股以 1 元的价格回购注销。回购注销后的注册资本为人民币 841,627,240.00 元。

根据公司 2017 年度股东大会决议，公司增加注册资本 252,488,172.00 元，以 2017 年 12 月 31 日总股本 841,627,240.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增股本 3 股，即向全体股东每股转增股本 0.3 股，共计向全体股东转增股本为 252,488,172.00 股，每股面值 1 元。变更后的注册资本为人民币 1,094,115,412.00 元。

根据公司原实际控制人富国平先生、杨小蔚女士与泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）签订的相关《股份转让协议》，富国平、杨小蔚将其持有的公司 209,963,460 股股票转让给智成投资，占公司股权的比例为 19.19%。上述股份于 2019 年 5 月 9 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成过户登记手续。

2019 年 6 月，智成投资向上市公司推荐了独立董事及非独立董事候选人，并成功当选，至此，公司 5 名董事会成员中有 3 名系智成投资提名，公司实际控制人因此变更为江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会。

公司持股 5%以上股东上海瑞微投资管理有限公司（以下简称“瑞微投资”）与泰兴市赛尔新能源科技有限公司（以下简称“赛尔新能源”）分别于 2020 年 9 月 30 日及 10 月 13 日签署了《股份转让协议》及补充协议，瑞微投资将其持有的公司 70,013,609 股股票转让给赛尔新能源，转让价格为 4.5 元/股。上述股份于 2020 年 10 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成过户登记手续。

2021 年，公司持股 5%以上股东泰兴市赛尔新能源科技有限公司（以下简称“赛尔新能源”）以集中

竞价交易方式增持公司股份 22,119,415 股，占公司总股本的 2.02%，增持后，赛尔新能源持有公司股权比例为 8.42%。

报告期内，公司控股股东泰兴市智成产业投资（有限合伙）（以下简称“智成投资”）以集中竞价交易方式增持公司股份 2,955,100 股，占公司总股本的 0.27%，增持后，智成投资持有公司股权比例为 19.46%。

截至 2022 年 6 月 30 日，各股东持股比例：泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）持股比例为 19.46%，泰兴市赛尔新能源科技有限公司持股比例为 8.42%，社会公众股东为 72.12%。

2、公司经营范围、注册地及总部地址

企业统一社会信用代码为 9132000075966171X9，公司的经营范围为智能交互感知技术、物联网技术、互联网分布式云技术、高速通讯传输系统技术、光感控技术、新型电子墨水显示技术、纳米新材料技术、新型节能技术的研发、技术咨询、技术服务、技术转让；销售：新型电子墨水显示产品、石墨烯、光伏产品、银浆（不含危险化学品）、蓝宝石衬底图案化产品；企业管理服务及咨询；自有不动产租赁；加工各种高性能复合材料、高分子材料，提供自产产品的售后服务。手机软件、计算机软件（含游戏）开发；从事上述商品和技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

公司注册地：江苏省苏州工业园区江浦路 39 号；总部地址：苏州工业园区金鸡湖大道 88 号人工智能产业园 C1 栋 601。

3、公司的基本组织架构

股东大会是公司的权力机构，董事会是股东大会的执行机构，总经理负责公司的日常经营管理工作，监事会是公司的内部监督机构。公司下设证券及法务部、投资管理部、人事行政部、市场部、营运部、研发中心、供应链管理中心、财务部等部门。

本财务报表经本公司董事会于 2022 年 8 月 25 日第五届第二十三次会议决议批准报出。

本公司本报告期内纳入合并范围的子公司共 35 户，详见本节之九“在其他主体中权益的披露”，本年度合并范围比上年度增加 7 户，减少 5 户，详见本节之八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本节五、39“收入”中各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅本节五、10“金融工具”中各项描述、本节五、12“应收款项”中各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收

益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

期初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，

相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（6）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（7）金融工具减值准备的确认方法（不含应收款项）

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公

司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、12。

12、应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

（1）对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）除单独评估信用风险的金融工具外，本公司根据信用风险特征将其他金融工具划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的金融工具，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的金融工具外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项 目	确定组合的依据
应收款项组合 1	本组合为专业技术服务业务的应收款项，以应收款项的账龄作为信用风险特征。
应收款项组合 2	本组合为除专业技术服务业务以外的其他业务板块的应收款项，以应收款项的账龄作为信用风险特征。

应收票据组合 1	本组合为银行承兑汇票，具有较低信用风险。
应收票据组合 2	商业承兑汇票。

对于划分为应收款项组合 1 的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失，合并范围内关联企业应收款项不计提坏账准备。

账 龄	应收账款计提比例（%）
一年以内（含一年，以下类推）	5.00
一至两年	10.00
两至三年	50.00
三年以上	100.00

对于划分为应收款项组合 2 的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失，合并范围内关联企业应收款项不计提坏账准备。

账 龄	应收账款计提比例（%）
一年以内（含一年，以下类推）	1.00
一至两年	5.00
两至三年	30.00
三年以上	100.00

对于划分为应收票据组合 1 的银行承兑汇票，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为应收票据组合 2 的商业承兑汇票，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、12。

15、存货

(1) 本公司存货包括原材料、在产品、合同履约成本、产成品、周转材料等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

16、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与本节五、12 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

17、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、12。

22、长期股权投资

（1）重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

（2）投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——

金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

23、投资性房地产

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20 年/30 年	5%	4.75%/3.17%
机器设备	年限平均法	3-10 年	5%-10%	9%-31.67%
运输设备	年限平均法	5 年/10 年	5%-10%	9.5%-19%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%-10%	18%-31.67%
其他设备	年限平均法	3-5 年	5%-10%	18%-31.67%
固定资产装修	年限平均法	5 年	-	20%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

25、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

26、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

2）无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类 别	使用寿命
土地使用权	法定使用年限
非专利技术	5 年
商用软件	按协议使用年限
专利许可使用权	按协议使用年限
著作权	10 年
客户资源	10 年
商标	10 年

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

（2）内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

无。

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当

期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

36、预计负债

（1）与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

37、股份支付

（1）股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成

分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

本公司就该商品或服务享有现时收款权利；

本公司已将该商品的实物转移给客户；

本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；

客户已接受该商品或服务。

本公司商品销售属于某一时点履行的履约义务，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司具体的收入确认政策描述如下：

(1)销售产品：公司内销产品的收入确认方法，在产品交付并经对方确认后，开票确认销售收入；产品直接出口的收入确认方法，公司在产品发出时凭双方签订的购销合同和出口发票办理报关出口手续，公司凭报关单及销售发票确认销售收入；产品通过进料深加工结转方式的间接出口的收入确认方法，公司根据购销合同和订单信息发货，与客户对账后确认销售收入，集中办理报关手续；

(2)工程类项目：

①传统的三类业务“带电清洗、降温降噪、安装工程”，该三类业务主要围绕国家电网、电力公司、供电局、供电站等开展的工程项目，该类项目特点项目多、金额不大、工期短，公司采取获取客户

确认的“竣工验收报告”时确认收入。

②大型改造工程：根据项目工程的复杂程度、工程周期、合同内容满足某一时段内履行履约义务的三大条件之一，根据项目工程的实际管控情况在合同履约时段内采取恰当的方法确认。

③国网辅材类项目：该项目系公司在国网电商平台上开设网店，接受国家电网系统内单位向本公司网店下单，本公司接受订单后安排供货，经客户签收时确认收入。

40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照其实现未来经济利益的消耗方式进行摊销，分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

42、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见本节五、29 和本节五、35。

(5) 出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

无

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要会计估计变更

□适用 √不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税营业收入	税率为 13%、9%、6%、3%，产品出口收入免增值税
城市维护建设税	实际缴纳流转税额	[附表 1]
企业所得税	企业所得税（按公司列示）	
教育费附加	实际缴纳流转税额	[附表 1]

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
(1) 苏州锦富技术股份有限公司	25.00%
(2) 苏州锦思显示技术有限公司	25.00%
(3) 无锡市正先自动化设备有限公司	20.00%
(4) 苏州富映科显示技术有限公司	25.00%
(5) 威海锦富信诺新材料科技有限公司	15.00%
(6) 东莞锦富迪奇电子有限公司	25.00%
(7) 厦门力富电子有限公司	25.00%
(8) 常熟明利嘉金属制品有限公司	15.00%
(9) 上海挚富高分子材料有限公司	25.00%
(10) 新余熠兆投资管理中心（有限合伙）	
(11) 北京锦富云智能科技有限公司	25.00%
(12) 上海神洁环保科技股份有限公司	15.00%
(13) 苏州锦绣年华企业管理有限公司	25.00%
(14) 苏州挚富显示技术有限公司	25.00%
(15) 泰兴挚富新材料科技有限公司	25.00%
(16) 上海锦微通讯技术有限公司	25.00%
(17) 广州恩披特电子有限公司	25.00%
(18) 香港赫欧电子有限公司	16.50%
(19) ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED	16.50%

(20) JINFU TECHNOLOGY USA [注 1]	29.84%
(21) 奥英光电（苏州）有限公司	25.00%
(22) 丹阳三合光伏发电有限公司	25.00%
(23) 艾肯新能（天津）电力有限公司	25.00%
(24) 天津清联能源工程有限公司	25.00%
(25) 昆山迈致治具科技有限公司	15.00%
(26) JINFU VIETNAM CO.LTD	20.00%
(27) 昆山迈致软件科技有限公司	25.00%
(28) 昆山迈致自动化科技有限公司	25.00%
(29) 安徽中绿晶新能源科技有限公司	25.00%
(30) 安徽东方易阳新能源有限公司	25.00%
(31) 保定三合能源科技有限公司	25.00%
(32) 泰兴挚富福滨智能科技有限公司	25.00%
(33) 泰兴福滨智能科技有限公司	25.00%
(34) 泰兴迈致医疗科技有限公司	25.00%
(35) 苏州奥英创智科技有限公司	25.00%
(36) 迈致电子（潍坊）有限公司	25.00%

[注 1] 根据公司类型及注册地的相关规定，其股东需要按照公司净收入的 21%计交联邦税，按公司净收入的 8.84%计交加州税。

[附表 1]

公司名称	城建税率	教育费附加税率	地方教育费附加税率
(1) 苏州锦富技术股份有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(2) 苏州锦思显示技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(3) 无锡市正先自动化设备有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(4) 苏州富映科显示技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(5) 威海锦富信诺新材料科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(6) 东莞锦富迪奇电子有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(7) 厦门力富电子有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(8) 常熟明利嘉金属制品有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(9) 上海挚富高分子材料有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(10) 新余熠兆投资管理中心（有限合伙）			
(11) 北京锦富云智能科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(12) 上海神洁环保科技股份有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(13) 苏州锦绣年华企业管理有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(14) 苏州挚富显示技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(15) 泰兴挚富新材料科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(16) 上海锦微通讯技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(17) 广州恩披特电子有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(18) 香港赫欧电子有限公司	-	-	-
(19) ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED	-	-	-

(20) JINFU TECHNOLOGY USA	-	-	-
(21) 奥英光电（苏州）有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(22) 丹阳三合光伏发电有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(23) 艾肯新能（天津）电力有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(24) 天津清联能源工程有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(25) 昆山迈致治具科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(26) JINFU VIETNAM CO.LTD	-	-	-
(27) 昆山迈致软件科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(28) 昆山迈致自动化科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(29) 安徽中绿晶新能源科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(30) 安徽东方易阳新能源有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(31) 保定三合能源科技有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(32) 泰兴挚富福滨智能科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(33) 泰兴福滨智能科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(34) 泰兴迈致医疗科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(35) 苏州奥英创智科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(36) 迈致电子（潍坊）有限公司	7.00%	3.00%	2.00%

2、税收优惠

（1）公司子公司威海锦富信诺新材料科技有限公司系注册在威海的生产型内资企业，2019 年被认定为高新技术企业（证书编号：GR201937000515），有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，2019 年、2020 年及 2021 年减按 15%的税率计缴企业所得税。威海锦富信诺新材料科技有限公司已提交高新技术企业证书复审材料并正在审核中，2022 年度暂按 15%税率计提并缴纳企业所得税。

（2）公司子公司昆山迈致治具科技有限公司，2012 年 8 月 6 日被认定为高新技术企业（证书编号：GR201232000471），2015 年、2018 年、2021 年已通过高新技术企业资格复评（证书编号：GF201532000223、GR201832003198、GR202132000398），有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，2021 年、2022 年及 2023 年减按 15%的税率计缴企业所得税。

（3）公司子公司常熟明利嘉金属制品有限公司，2018 年被认定为高新技术企业（证书编号：GR201832005831），2021 年已通过高新技术企业资格复评（证书编号：GR202132008861）有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，2021 年、2022 年及 2023 年减按 15%的税率计缴企业所得税。

（4）上海神洁环保科技股份有限公司，2019 年已通过高新技术企业资格复评（证书编号：

GR201931005623)有效期三年,根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定,2019年、2020年及2021年减按15%的税率计缴企业所得税。上海神洁环保科技有限公司已提交高新技术企业证书复审材料并正在审核中,2022年度暂按15%税率计提并缴纳企业所得税。

(5)根据国家税务总局公告2018年第23号文,本公司按《中华人民共和国企业所得税实施条例》第八十七条的有关规定,光伏电站享受三免三减半企业所得税优惠政策,自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起,第一年至第三年免征企业所得税,第四年至第六年减半征收企业所得税。公司子公司丹阳三合光伏发电有限公司、艾肯新能(天津)电力有限公司、天津清联能源工程有限公司分别于2018年、2019年和2020年开始享受该所得税优惠政策。

(6)根据《财政部、税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告2021年第12号)、《财政部、税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告2022年第13号),2021年1月1日至2022年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按12.5%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;2022年1月1日至2024年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税,公司子公司无锡市正先自动化设备有限公司系年应纳税所得额不超过100万元小型微利企业,其所得减按12.5%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	68,290.35	83,844.04
银行存款	129,135,747.82	147,863,221.23
其他货币资金	132,533,084.53	158,466,460.58
银行存款利息	4,760,380.09	2,568,507.18
合计	266,497,502.79	308,982,033.03
其中：存放在境外的款项总额	312,366.86	3,259,630.03
因抵押、质押或冻结等对	132,533,084.53	158,466,460.58

使用有限制的款项总额		
------------	--	--

其他说明

(1)其他货币资金明细项目

单位：元

项 目	期末余额	期初余额
保函保证金	12,722,529.98	-
信用证保证金	-	116,661.60
银行承兑汇票保证金	19,810,554.55	57,947,071.08
借款存单质押	100,000,000.00	100,000,000.00
诉讼冻结银行账户	-	402,727.90
合 计	132,533,084.53	158,466,460.58

(2)截止 2022 年 6 月 30 日，存放于境外的货币资金明细

子公司	存放地	币种	原币	折算率	人民币金额（元）
香港赫欧电子有限公司	香港	美元	25,593.61	6.7114	171,768.95
ALLINASIANHOLDINGCO., LIMITED	香港	美元	12,979.42	6.7114	87,110.08
JINFUTECHNOLOGYUSA	美国	美元	3,772.50	6.7114	25,318.76
JINFUVIETNAMCO. LTD	越南	越南盾	93,896,907.00	0.0003	28,169.07
合 计					312,366.86

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	17,391,942.71	3,551,195.89
其中：		
理财产品	17,391,942.71	3,551,195.89
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	17,391,942.71	3,551,195.89

其他说明：

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,475,706.46	
商业承兑票据	11,089,300.94	7,724,957.48
合计	13,565,007.40	7,724,957.48

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据					
其中：					
按组合计提坏账准备的应收票据	11,201,314.08	100.00%	112,013.14	1.00%	11,089,300.94
其中：					
按账龄组合计提坏账准备的应收票据	11,201,314.08	100.00%	112,013.14	1.00%	11,089,300.94
合计	11,201,314.08	100.00%	112,013.14	1.00%	11,089,300.94

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据					
其中：					
按组合计提坏账准备的应收票据	7,802,987.35	100.00%	78,029.87	1.00%	7,724,957.48
其中：					
按账龄组合计提坏账准备的应收票据	7,802,987.35	100.00%	78,029.87	1.00%	7,724,957.48
合计	7,802,987.35	100%	78,029.87	1.00%	7,724,957.48

按单项计提坏账准备类别数： 0

按单项计提坏账准备： 0

按组合计提坏账准备类别数： 1

按组合计提坏账准备： 33,983.27

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	11,201,314.08	112,013.14	1.00%
合计	11,201,314.08	112,013.14	

确定该组合依据的说明：

报告期末，公司按期末商业承兑汇票对应的连续计算的应收账款账龄，采用和应收账款一致的坏账计提比例对商业承兑汇票计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	78,029.87	33,983.27		-	-	112,013.14
合计	78,029.87	33,983.27	-	-	-	112,013.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	2,475,706.46
商业承兑票据	
合计	2,475,706.46

（4）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据	1,778,495.78	
合计	1,778,495.78	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	39,676,149.71	5.84%	39,676,149.71	100.00%	-
其中：					
按单项计提坏账准备的应收账款	39,676,149.71	5.84%	39,676,149.71	100.00%	-
按组合计提坏账准备的应收账款	639,530,966.75	94.16%	59,968,268.02	9.38%	579,562,698.73
其中：					
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	639,530,966.75	94.16%	59,968,268.02	9.38%	579,562,698.73
合计	679,207,116.46	100.00%	99,644,417.73	14.67%	579,562,698.73

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	38,965,965.34	8.05%	38,965,965.34	100.00%	-
其中：					
按单项计提坏账准备的应收账款	38,965,965.34	8.05%	38,965,965.34	100.00%	-
按组合计提坏账准备的应收账款	445,243,680.01	91.95%	44,033,785.53	9.89%	401,209,894.48
其中：					
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	445,243,680.01	91.95%	44,033,785.53	9.89%	401,209,894.48
合计	484,209,645.35	100.00%	82,999,750.87	17.14%	401,209,894.48

按单项计提坏账准备类别数： 1

按单项计提坏账准备: 1,591,566.19

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市超达成环保科技有限公司	2,787,597.84	2,787,597.84	100.00	已起诉, 债务人财务状况不佳, 收回的可能性不大
江苏七色新能源技术有限公司	11,016,800.00	11,016,800.00	100.00	债务人财务状况不佳, 预计收回的可能性不大
常州本真光伏科技有限公司	1,295,782.65	1,295,782.65	100.00	已申请强制执行, 预计收回的可能性不大
上海信颐信息技术有限公司	3,116,716.00	3,116,716.00	100.00	已申请强制执行, 预计收回的可能性不大
衡水英利新能源有限公司	2,902,207.84	2,902,207.84	100.00	债务人财务状况不佳, 收回的可能性不大
深圳市富享鼎鑫科技有限公司	1,294,382.01	1,294,382.01	100.00	已申请强制执行, 无可执行财产
江西高飞数码科技有限公司	6,767,454.43	6,767,454.43	100.00	债务人财务状况不佳, 收回的可能性不大
江西瑞安新能源有限公司	6,580,492.82	6,580,492.82	100.00	已申请强制执行, 预计收回的可能性不大
方业鸿飞光电(深圳)有限公司	534,128.49	534,128.49	100.00	已申请强制执行, 预计全部收回的可能性不大
河南三合新能源科技有限公司	195,011.00	195,011.00	100.00	已申请强制执行, 预计收回的可能性不大
阳光普世新能源(昆山)有限公司	379,798.00	379,798.00	100.00	质量争议, 预计不能收回
韩林电子(烟台)有限公司	484,748.46	484,748.46	100.00	债务人财务状况不佳, 收回的可能性不大
鸿智享智能科技发展有限公司(昆山)有限公司	1,591,878.17	1,591,878.17	100.00	已起诉, 债务人财务状况不佳, 收回的可能性不大
贵州乾晋科技有限公司	519,152.00	519,152.00	100.00	申请强制执行, 收回的可能性不大
北京行云时空科技有限公司	210,000.00	210,000.00	100.00	无可执行财产, 收回的可能性不大
合计	39,676,149.71	39,676,149.71	--	--

按组合计提坏账准备类别数: 2按组合计提坏账准备: -892,274.17

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	213,148,687.64	10,657,434.38	5.00
1 至 2 年	21,286,717.85	2,128,671.79	10.00
2 至 3 年	5,902,881.40	2,951,440.70	50.00
3 至 4 年	3,726,378.41	3,726,378.41	100.00
4 至 5 年			
5 年以上			

合计	244,064,665.30	19,463,925.28	
----	----------------	---------------	--

确定该组合依据的说明：

该应收账款组合为应收款项组合 1，本组合为专业技术服务业务的应收款项，以应收款项的账龄作为信用风险特征。

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	318,748,453.96	3,187,484.58	1.00
1 至 2 年	15,995,953.53	799,797.68	5.00
2 至 3 年	34,578,333.55	10,373,500.07	30.00
3 至 4 年	14,968,509.71	14,968,509.71	100.00
4 至 5 年	6,359,417.71	6,359,417.71	100.00
5 年以上	4,815,632.99	4,815,632.99	100.00
合计	395,466,301.45	40,504,342.74	

确定该组合依据的说明：

该应收账款组合为应收款项组合 2，本组合为除专业技术服务业务以外的其他业务板块的应收款项，以应收款项的账龄作为信用风险特征。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	531,897,141.60
1 至 2 年	38,500,261.25
2 至 3 年	43,972,219.25
3 年以上	64,837,494.36
3 至 4 年	31,859,432.22
4 至 5 年	18,090,228.71
5 年以上	14,887,833.43
合计	679,207,116.46

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	38,965,965.34	1,591,566.19		44,181.82	-837,200.00	39,676,149.71

按组合计提坏账准备	44,033,785.53	1,667,196.62	2,559,470.79	215,000.00	17,041,756.66	59,968,268.02
合计	82,999,750.87	3,258,762.81	2,559,470.79	259,181.82	16,204,556.66	99,644,417.73

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
河北建设集团安装工程有限公司	893,249.14	法院起诉
苏州久富电子有限公司	1,290,651.87	根据合同约定协商收回
安徽优品智能科技有限公司	375,569.78	签署和解协议分期收回
合计	2,559,470.79	

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	259,181.82

其中重要的应收账款核销情况：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 148,564,475.27 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 21.87%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 14,686,227.57 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	14,580,949.73	3,202,034.05
合计	14,580,949.73	3,202,034.05

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

(1) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项 目	期末终止确认金额	期末未确认终止金额
银行承兑汇票	303,486,207.78	-
商业承兑汇票	-	-
合 计	303,486,207.78	-

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	73,994,662.04	91.88%	15,274,916.47	27.11%
1 至 2 年	5,455,597.79	6.77%	40,890,836.13	72.59%
2 至 3 年	879,257.45	1.09%	141,896.54	0.25%
3 年以上	204,658.52	0.26%	25,836.23	0.05%
合计	80,534,175.80		56,333,485.37	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

账龄超过一年以上的预付款项主要为：预付河南兆鸿光电科技有限公司材料款，为不可撤销合同预付款项，根据诉讼及法院强制执行结果，已全额计提预付款项跌价准备。

计提预付款项跌价准备如下：

单位：元

往来单位	账面余额	减值准备	计提比例（%）
河南兆鸿光电科技有限公司[注 1]	22,624,984.00	22,624,984.00	100.00
深圳市华唐时代科技有限公司[注 2]	1,009,001.15	1,009,001.15	100.00
合 计	23,633,985.15	23,633,985.15	

[注 1] 为不可撤销合同预付款项，公司已起诉，无可执行财产，已全额计提预付款项跌价准备。

[注 2] 公司订单数量未达到合同规定的采购数量，预计款项无法收回。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 55,767,006.13 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 53.54%，计提的预付款项跌价准备为 22,624,984.00 元。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	86,713,662.16	38,614,690.69
合计	86,713,662.16	38,614,690.69

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
借款	2,000,000.00	2,000,000.00
备用金	581,970.10	410,215.32
押金及保证金	7,631,611.94	6,078,481.74
应收长期资产转让款	11,660,000.00	9,160,000.00
其他	155,354,390.87	115,115,389.53
合计	177,227,972.91	132,764,086.59

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	49,505,105.19		44,644,290.71	94,149,395.90
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	3,346,092.97	-	239,502.12	3,585,595.09
本期转回	3,450,000.00			3,450,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动	-770,680.24	-	-3,000,000.00	-3,770,680.24
2022 年 6 月 30 日余额	48,630,517.92	-	41,883,792.83	90,514,310.75

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√适用 □不适用

往来单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
上海日臻投资管理有限公司	9,160,000.00	2,748,000.00	30.00	按账龄 2-3 年计提坏账

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	57,038,797.29
1 至 2 年	11,606,589.27
2 至 3 年	22,218,324.00
3 年以上	86,364,262.35
3 至 4 年	7,448,969.44
4 至 5 年	49,834,266.83
5 年以上	29,081,026.08
合计	177,227,972.91

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其他应收款坏账准备	94,149,395.90	3,585,595.09	3,450,000.00	-	-3,770,680.24	90,514,310.75
合计	94,149,395.90	3,585,595.09	3,450,000.00	-	-3,770,680.24	90,514,310.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
上海灵捌电力设备安装有限公司	3,450,000.00	根据合同协商退回
合计	3,450,000.00	--

4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
永新县嘉辰商务信息咨询中心(有限合伙)	赔偿款	40,000,000.00	1年以内	22.57	400,000.00
北京算云联科科技有限公司	往来款	30,000,000.00	4-5年	16.93	25,710,000.00
苏州新硕特光电有限公司	股权转让款	18,721,665.96	5年以上	10.56	18,721,665.96
北京智汇诚讯信息技术有限公司	保证金	10,000,000.00	4-5年	5.64	10,000,000.00
上海日臻投资管理有限公司	股权转让款	9,160,000.00	2-3年	5.17	2,748,000.00
合计		107,881,665.96		60.87	57,579,665.96

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

按单项计提坏账准备其他应收款

单位：元

往来单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
苏州伟德佳业信息科技有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00	100.00	债务人财务状况不佳, 收回的可能性不大
北京算云联科科技有限公司	30,000,000.00	25,710,000.00	85.70	已诉讼, 预计不能全部收回
苏州晟成光伏设备有限公司	1,800,000.00	1,800,000.00	100.00	不可撤销合同, 预计不能全部收回
苏州优博思光电有限公司	2,500,864.24	2,500,864.24	100.00	债务人财务状况不佳, 预计不能全部收回
江苏佳琦光伏材料有限公司	778,875.00	778,875.00	100.00	申请强制执行, 收回的可能性不大
IMMUNA PHARM	4,788,187.59	4,788,187.59	100.00	合同争议, 收回的可能性不大
上海信颐信息技术有限公司	2,580,000.00	2,580,000.00	100.00	申请强制执行, 收回的可能性不大
张菊芳	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00	债务人财务状况不佳, 预计收回的可能性不大
深圳市华唐时代科技有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	订单数量未达到合同规定的采购数量, 定金不予退还
江西瑞安新能源有限公司	25,866.00	25,866.00	100.00	已申请强制执行, 预计收回的可能性不大
合 计	46,173,792.83	41,883,792.83		

9、存货

存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	77,423,746.11	22,388,637.73	55,035,108.38	50,304,409.34	22,067,487.10	28,236,922.24
在产品	37,381,050.78	988,958.44	36,392,092.34	27,453,416.84	1,849,498.17	25,603,918.67
库存商品	167,607,765.29	18,877,877.49	148,729,887.80	101,556,009.70	22,744,857.93	78,811,151.77
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	13,838,469.84		13,838,469.84			
发出商品						
合计	296,251,032.02	42,255,473.66	253,995,558.36	179,313,835.88	46,661,843.20	132,651,992.68

(6) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	22,067,487.10	4,738,000.30		4,416,849.67		22,388,637.73

在产品	1,849,498.17	240,903.67		1,101,443.40		988,958.44
库存商品	22,744,857.93	2,838,081.01		6,705,061.45		18,877,877.49
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	46,661,843.20	7,816,984.98		12,223,354.52		42,255,473.66

(7) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(8) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

其他说明：

存货跌价准备的计提及转销

项 目	计提存货跌价准备的依据	本期转销存货跌价准备的原因	本期转销占期末存货余额比例（%）
原材料	由生产部门、技术部门、品保部门及财务部门判断其已无使用价值或销售毛利为负数的存货	销售及报废	1.49
在产品		销售及报废	0.37
产成品		销售及报废	2.26

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	5,610,091.25	280,504.56	5,329,586.69			
合计	5,610,091.25	280,504.56	5,329,586.69			

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

☐适用 ☒不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	42,500,000.00	42,500,000.00
一年内到期的合同资产	1,745,495.01	
减：坏账准备	42,674,549.50	42,500,000.00
合计	1,570,945.51	

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税	9,950,642.21	20,193,537.77
预缴所得税	75,653.14	1,516,373.46
合计	10,026,295.35	21,709,911.23

其他说明：

无

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中： 未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
长期借款				19,000,000.00	-	19,000,000.00	
合计				19,000,000.00	-	19,000,000.00	

坏账准备减值情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	32,537,102.33			-1,791,525.43		
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	9,123,749.65			-257,469.86		
武汉挚富显示技术有限公司	2,917,540.48			-408,861.78		
韩林电子(烟台)有限公司						
深圳汇准科技有限公司						
深圳算云科技有限公司						
合 计	44,578,392.46			-2,457,857.07		

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
昆山乐凯锦富光电科技有限公司				30,745,576.90	
苏州格瑞丰纳米科技有限公司				8,866,279.79	
武汉挚富显示技术有限公司				2,508,678.70	
韩林电子(烟台)有限公司				-	2,671,859.54
深圳汇准科技有限公司				-	-
深圳算云科技有限公司					90,000,000.00
合 计				42,120,535.39	92,671,859.54

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
DS Asia Holdings Company Limited	-	-
CLEARink Display LLC	43,053,696.33	43,053,696.33
北京算云联科科技有限公司	-	-
北京智汇诚讯信息技术有限公司	-	-
苏州佑克骨传导科技有限公司	5,900,000.00	5,900,000.00
上海美亦健健康管理有限公司	-	-
江苏恒鼎建设发展有限公司	45,000,000.00	45,000,000.00
深圳市中科华励科技有限公司	500,000.00	500,000.00
合计	94,453,696.33	94,453,696.33

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
DS Asia Holdings Company Limited	-	-	5,913,126.41	-	长期持有且不以交易为目的	
CLEARink Display LLC	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
北京算云联科科技有限公司	-	-	50,000,000.00	-	长期持有且不以交易为目的	
北京智汇诚讯信息技术有限公司	-	-	2,000,000.00	-	长期持有且不以交易为目的	
苏州佑克骨传导科技有限公司	-	-	4,100,000.00	-	长期持有且不以交易为目的	
上海美亦健健康管	-	-	11,551,705.59	-	长期持有且不以交易为目的	

理有限公司						
江苏恒鼎建设发展有限公司	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
中科天玑数据科技股份有限公司	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
深圳市中科华励科技有限公司	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
合 计	-	-	73,564,832.00	-		

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
嘉兴数博投资合伙企业（有限合伙）	10,615,385.00	10,615,385.00
青岛嘉鸿壹号创业投资基金企业（有限合伙）	32,709,400.00	
合计	43,324,785.00	10,615,385.00

其他说明：

无

20、投资性房地产

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	386,299,041.80	328,709,247.33
固定资产清理		
合计	386,299,041.80	328,709,247.33

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	442,201,911.83	208,041,186.84	11,256,848.24	43,389,696.12	45,834,475.29	63,132,981.26	813,857,099.58
2. 本期增加金额	60,107,250.58	27,369,179.99	9,068,587.49	1,344,539.29	3,163,210.36	-	101,052,767.71
（1）购置	-	19,484,018.26	295,128.32	781,042.47	1,993,398.98	-	22,553,588.03
（2）在建工程转入		225,320.63	-	103,458.76	-	-	328,779.39
（3）企业合并增加	60,107,250.58	7,659,841.10	8,773,459.17	460,038.06	1,169,811.38	-	78,170,400.29

3. 本期减少金额	15,419,296.00	5,799,721.96	528,778.66	328,482.16	90,569.69	-	22,166,848.47
（1）处置或报废	-	5,799,721.96	528,778.66	328,482.16	90,569.69	-	6,747,552.47
（2）处置子公司	15,419,296.00						15,419,296.00
4. 期末余额	486,889,866.41	229,610,644.87	19,796,657.07	44,405,753.25	48,907,115.96	63,132,981.26	892,743,018.82
二、累计折旧							-
1. 期初余额	215,690,004.42	112,337,241.07	8,898,927.62	36,895,952.26	9,917,010.55	53,632,842.70	437,371,978.62
2. 本期增加金额	14,138,209.77	11,520,082.67	3,204,536.31	1,360,549.78	2,271,232.13	887,560.38	33,382,171.04
（1）计提	10,346,217.57	6,914,707.14	576,763.90	1,088,539.36	1,331,368.61	887,560.38	21,145,156.96
（2）企业合并增加	3,791,992.20	4,605,375.53	2,627,772.41	272,010.42	939,863.52	-	12,237,014.08
3. 本期减少金额	5,920,367.02	3,007,307.48	469,186.86	311,442.72	86,603.45	-	9,794,907.53
（1）处置或报废	-	3,007,307.48	469,186.86	311,442.72	86,603.45	-	3,874,540.51
（2）处置子公司	5,920,367.02	-	-	-	-	-	5,920,367.02
4. 期末余额	223,907,847.17	120,850,016.26	11,634,277.07	37,945,059.32	12,101,639.23	54,520,403.08	460,959,242.13
三、减值准备							
1. 期初余额	16,728,166.25	27,258,865.91	2,305.83	1,067,569.03	83,935.31	2,635,031.30	47,775,873.63
2. 本期增加金额	-	0.00	-	-	-	-	0.00
（1）计提	-	0.00	-	-	-	-	0.00
（2）企业合并增加	-	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	2,291,138.74	-	-	-	-	2,291,138.74
（1）处置或报废	-	2,291,138.74	-	-	-	-	2,291,138.74
（2）处置子公司		-		-	-		-
4. 期末余额	16,728,166.25	24,967,727.17	2,305.83	1,067,569.03	83,935.31	2,635,031.30	45,484,734.89
四、账面价值							
1. 期末账面价值	246,253,852.99	83,792,901.44	8,160,074.17	5,393,124.90	36,721,541.42	5,977,546.88	386,299,041.80
2. 期初账面价值	209,783,741.16	68,445,079.86	2,355,614.79	5,426,174.83	35,833,529.43	6,865,107.26	328,709,247.33

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
写字楼	60,107,250.58	4,113,060.52		55,994,190.06	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋建筑物	44,276,758.13
机器设备	2,870,234.59
其他设备	1,661.97
合 计	47,148,654.69

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
写字楼	55,994,190.06	上海神洁环保管理层计划将整栋楼产权拆分为按层办理，与不动产登记中心尚在沟通协调中

其他说明

(5) 固定资产清理

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	4,856,115.95	3,799,803.39
工程物资		
合计	4,856,115.95	3,799,803.39

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

厂房装修工程	730,261.77		730,261.77	996,293.95		996,293.95
光伏电站	1,704,895.44		1,704,895.44	1,704,895.44		1,704,895.44
NB 业务 BLU AOI 设备	840,707.96		840,707.96	840,707.96		840,707.96
其他	1,580,250.78		1,580,250.78	257,906.04		257,906.04
合计	4,856,115.95	-	4,856,115.95	3,799,803.39		3,799,803.39

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数（万元）	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
厂房装修工程	250	996,293.95	1,283,882.91		1,549,915.09	730,261.77
光伏电站		1,704,895.44				1,704,895.44
NB 业务 BLU AOI 设备	146.90	840,707.96				840,707.96
其他	-	257,906.04	1,764,142.58	328,779.39	113,018.45	1,580,250.78
合计	396.90	3,799,803.39	3,048,025.49	328,779.39	1,662,933.54	4,856,115.95

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
厂房装修工程	91.21%	90%				自筹
光伏电站		80.00%				自筹
NB 业务 BLU AOI 设备	57.23%	70.00%				自筹
其他						自筹
合计	--	--				--

[注]其他减少系本期转入长期待摊费用。

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 工程物资

无

23、生产性生物资产

无

24、油气资产

无

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值：			
1. 期初余额	39,435,305.33	17,812,025.44	57,247,330.77
2. 本期增加金额	12,022,445.87	-	12,022,445.87
(1) 新增租赁	9,146,801.69	-	9,146,801.69
(2) 企业合并增加	2,875,644.18		2,875,644.18
3. 本期减少金额	453,935.53		453,935.53
(1) 租赁合同到期	453,935.53		453,935.53
(2) 合同变更			
4. 期末余额	51,003,815.67	17,812,025.44	68,815,841.11
二、累计折旧			
1. 期初余额	6,642,591.46	987,083.08	7,629,674.54
2. 本期增加金额	6,574,691.07	852,062.04	7,426,753.11
(1) 计提	5,288,305.58	852,062.04	6,140,367.62
(2) 企业合并增加	1,286,385.49		1,286,385.49
3. 本期减少金额	453,935.53	-	453,935.53
(1) 租赁合同到期	453,935.53		453,935.53
(2) 合同变更			
4. 期末余额	12,763,347.00	1,839,145.12	14,602,492.12
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			

(1) 计提			
(2) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 处置子公司			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	38,240,468.67	15,972,880.32	54,213,348.99
2. 期初账面价值	32,792,713.87	16,824,942.36	49,617,656.23

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利技术及商标使用权	商用软件	网站及电商平台	客户资源	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	59,877,059.09	6,345,118.54	12,711,648.48			78,933,826.11
2. 本期增加金额		155,462,541.70	124,493.50	39,008,841.70	215,764,175.00	410,360,051.90
(1) 购置		86,625.00	124,493.50			211,118.50
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加		155,375,916.70		39,008,841.70	215,764,175.00	410,148,933.40
(4) 少数股东投入						
3. 本期减少金额	10,838,700.00		43,394.12			10,882,094.12
(1) 处置	10,838,700.00		43,394.12			10,882,094.12
4. 期末余额	49,038,359.09	161,807,660.24	12,792,747.86	39,008,841.70	215,764,175.00	478,411,783.89
二、累计摊销						
1. 期初余额	12,594,379.71	1,794,390.39	9,248,659.44			23,637,429.54
2. 本期增加金额	621,247.71	3,114,383.36	343,774.71	709,251.66	3,922,985.00	8,711,642.44
(1) 计提	621,247.71	3,114,383.36	343,774.71	709,251.66	3,922,985.00	8,711,642.44

(2) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	2,059,235.77		40,638.80			2,099,874.57
(1) 处置	2,059,235.77		40,638.80			2,099,874.57
4. 期末余额	11,156,391.65	4,908,773.75	9,551,795.35	709,251.66	3,922,985.00	30,249,197.41
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	37,881,967.44	156,898,886.49	3,240,952.51	38,299,590.04	211,841,190.00	448,162,586.48
2. 期初账面价值	47,282,679.38	4,550,728.15	3,462,989.04			55,296,396.57

本期末无公司内部研发形成的无形资产。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
光电显示薄膜器件新品开发	-	2,838,031.65				2,838,031.65		
背光模组项目研发	-	2,176,927.66				2,176,927.66		
精密模切设备开发	-	728,302.21				728,302.21		
检测治具及自动化研发	-	15,366,357.14				15,366,357.14		
金属件相关业务研发	-	4,936,553.51				4,936,553.51		
石墨烯相关技术研发	-	685,125.65				685,125.65		
降温降噪相关技术研发		485,268.92				485,268.92		
合计		27,216,566.74				27,216,566.74		

其他说明

无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
昆山迈致治具科技有限公司	1,055,337,444.93					1,055,337,444.93
奥英光电（苏州）有限公司	159,622,047.98					159,622,047.98
远东亚数据科技（北京）有限公司	2,734,445.02			2,734,445.02		
无锡环特太阳能科技有限公司	399,228.38			399,228.38		
常熟明利嘉金属制品有限公司	37,022,345.95					37,022,345.95
艾肯新能（天津）电力有限公司	159,633.83					159,633.83
上海神洁环保科技股份有限公司		110,852,907.29				110,852,907.29
合计	1,255,275,146.09	110,852,907.29		3,133,673.40		1,362,994,379.98

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		

昆山迈致治具科技有限公司	895,007,994.93					895,007,994.93
奥英光电（苏州）有限公司	140,295,946.22					140,295,946.22
远东亚洲数据科技（北京）有限公司	2,734,445.02			2,734,445.02		
无锡环特太阳能科技有限公司	399,228.38			399,228.38		
常熟明利嘉金属制品有限公司	-					-
艾肯新能（天津）电力有限公司	-					-
上海神洁环保科技股份有限公司						
合计	1,038,437,614.55			3,133,673.40		1,035,303,941.15

商誉减值的测试方法和减值准备计提方法：管理层通过比较被分摊商誉的相关资产组的可收回金额与该资产组及商誉的账面价值，对商誉进行减值测试，资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。对于重要的商誉减值测试，管理层聘请外部专家对资产组的可收回金额进行评估。复核管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法，了解资产组的历史业绩情况及各项预算，以及宏观经济和所属行业的发展趋势；评估商誉减值测试的估值方法、关键假设的适当性、所引用参数的合理性，包括营业收入、营业成本、经营费用、增长率和折现率等。

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	20,293,300.53	3,577,343.83	3,510,344.49	1,084,771.55	19,275,528.32
合计	20,293,300.53	3,577,343.83	3,510,344.49	1,084,771.55	19,275,528.32

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收票据坏账准备	112,013.14	16,801.97	78,029.87	11,704.48
应收账款坏账准备	49,520,783.98	9,822,690.65	32,204,634.97	7,523,651.88
其他应收款坏账准备	78,590,967.41	18,984,589.33	84,086,988.69	20,746,760.39
预付款项减值准备	1,009,001.15	252,250.29	1,009,001.15	252,250.29
存货跌价准备	34,358,466.18	6,856,930.11	38,540,333.34	7,825,233.33
长期股权投资减值准备	2,671,859.54	400,778.93	2,671,859.54	400,778.93
其他权益工具投资公允价值变动	62,013,126.41	15,503,281.60	62,013,126.41	15,503,281.60
固定资产减值准备	44,977,348.99	11,244,337.25	45,732,787.87	11,433,196.97
未弥补的亏损	430,512,925.47	104,412,867.57	359,186,346.27	89,751,686.25

递延收益	1,395,874.39	226,047.82	1,578,133.57	270,053.36
预计负债	1,799,074.70	362,025.56	1,266,905.98	316,726.50
预提费用	2,294,343.81	573,585.95	1,870,903.70	467,725.93
一年内到期的非流动资产	30,000,000.00	7,500,000.00	30,000,000.00	7,500,000.00
合同资产跌价准备	458,465.41	68,769.81		
合计	739,714,250.58	176,224,956.84	660,239,051.36	162,003,049.91

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	435,425,393.33	67,352,572.08	21,119,515.34	5,279,878.84
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
交易性金融资产公允价值变动损益	391,942.71	58,791.41	51,195.89	12,798.97
合计	435,817,336.04	67,411,363.49	21,170,711.23	5,292,677.81

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		176,224,956.84		162,003,049.91
递延所得税负债		67,411,363.49		5,292,677.81

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	91,343,767.52	105,326,028.88
可抵扣亏损	437,628,378.46	443,951,190.20
合计	528,972,145.98	549,277,219.08

注：公司境内子公司苏州富映科显示技术有限公司、北京锦富云智能科技有限公司、上海锦微通讯技术有限公司、广州恩披特电子有限公司、安徽中绿晶新能源科技有限公司、安徽东方易阳新能源有限公司、保定三合能源科技有限公司、东莞锦富迪奇电子有限公司，以及境外子公司香港赫欧电子有限公司、ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED、JINFU TECHNOLOGY USA 未来是否能获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认其对应的递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。同时根据公司苏州锦富技术股份有限公司、奥英光电（苏州）有限公司的未来业绩完成情况进行估计，未确认预计未来未能获取足够的可抵扣亏损对应的递延所得税资产。

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022	52,900,811.73	60,743,405.53	
2023	116,419,119.38	133,360,874.53	
2024	36,889,825.08	38,512,658.53	
2025	4,557,502.47	6,552,063.96	
2026	188,189,895.13	188,337,456.45	
2027	18,762,004.15		
合计	417,719,157.94	427,506,459.00	--

注：为境内子公司苏州富映科显示技术有限公司、北京锦富云智能科技有限公司、上海锦微通讯技术有限公司、广州恩披特电子有限公司、安徽中绿晶新能源科技有限公司、安徽东方易阳新能源有限公司、保定三合能源科技有限公司、东莞锦富迪奇电子有限公司以及部分苏州锦富技术股份有限公司和奥英光电（苏州）有限公司未来年度到期的可弥补亏损余额。

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产	64,815.56		64,815.56			
预付长期资产款	9,260,800.00		9,260,800.00	2,975,500.00		2,975,500.00
合计	9,325,615.56		9,325,615.56	2,975,500.00		2,975,500.00

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款[注 1]	100,000,000.00	99,500,000.00
抵押借款[注 2]	41,000,000.00	41,000,000.00
保证借款[注 3]	371,874,415.52	222,648,029.62
信用借款		
抵押+保证[注 4]	38,340,000.00	
短期借款应付利息	680,770.03	871,154.50
合计	551,895,185.55	364,019,184.12

[注 1] 系子公司奥英光电（苏州）有限公司以定期存单质押取得人民币 100,000,000.00 元银行借款。

[注 2] 系公司子公司奥英光电（苏州）有限公司以其土地、房产为抵押取得人民币 41,000,000.00 元银行借款。

[注 3] 系智光环保为公司担保的银行借款人民币 205,350,000.00 元和 1,270,139.69 美元（折合人民币 8,524,415.52 元），公司为子公司厦门力富电子有限公司提供担保的银行借款人民币 19,000,000.00 元，智光环保和/或公司为子公司奥

英光电（苏州）有限公司担保的银行借款人民币 60,000,000.00 元，智光环保为子公司常熟明利嘉金属制品有限公司担保的银行借款人民币 10,000,000.00 元，智光环保为子公司泰兴挚富显示技术有限公司担保的银行借款人民币 68,000,000.00 元，智光环保为子公司苏州挚富显示技术有限公司担保的银行借款人民币 1,000,000.00 元。

[注 4] 系公司以其土地、房产、上海神洁股权为抵押及智光环保担保的银行借款人民币 32,340,000.00 元，常熟明利嘉金属制品有限公司的少数股东以其土地、房产及少数股东个人担保为子公司常熟明利嘉金属制品有限公司取得人民币 6,000,000.00 元银行借款。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	103,753,706.46	213,897,800.00
合计	103,753,706.46	213,897,800.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购买商品及接受劳务	357,125,933.59	223,734,950.28
合计	357,125,933.59	223,734,950.28

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

37、预收款项

无

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	43,491,446.02	14,860,635.28
合计	43,491,446.02	14,860,635.28

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	31,462,202.78	125,702,634.53	133,925,191.81	23,239,645.50
二、离职后福利-设定提存计划	90,605.82	7,005,617.64	7,029,833.82	66,389.64
三、辞退福利		2,391,925.67	231,892.67	2,160,033.00
四、一年内到期的其他福利		-	-	-
合计	31,552,808.60	135,100,177.84	141,186,918.30	25,466,068.14

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	30,307,603.89	114,434,671.80	122,762,746.66	21,979,529.03
2、职工福利费	999,993.50	3,789,842.10	3,789,842.10	999,993.50
3、社会保险费	42,036.31	2,884,440.53	2,869,836.19	56,640.65
其中：医疗保险费	36,467.70	2,308,156.12	2,300,586.40	44,037.42
工伤保险费	2,559.40	309,569.26	302,882.65	9,246.01
生育保险费	3,009.21	266,715.15	266,367.14	3,357.22
4、住房公积金	101,436.22	3,897,494.29	3,836,664.51	162,266.00

5、工会经费和职工教育经费	11,132.86	696,185.81	666,102.35	41,216.32
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	31,462,202.78	125,702,634.53	133,925,191.81	23,239,645.50

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	89,266.08	6,762,867.50	6,786,601.40	65,532.18
2、失业保险费	1,339.74	242,750.14	243,232.42	857.46
3、企业年金缴费				
合计	90,605.82	7,005,617.64	7,029,833.82	66,389.64

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,882,326.10	6,170,586.06
消费税		
企业所得税	5,262,136.92	5,228,666.39
个人所得税	480,880.06	537,343.57
城市维护建设税	1,128,574.22	590,942.75
教育费附加	830,956.06	447,018.48
房产税	1,143,707.42	1,380,525.09
土地使用税	125,653.85	112,714.83
印花税	47,863.51	53,835.00
其他地方基金		
合计	19,902,098.14	14,521,632.17

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	4,978,679.97	
其他应付款	9,880,578.69	10,177,558.73
合计	14,859,258.66	10,177,558.73

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
子公司应付少数股东股利	4,978,679.97	
其他		
合计	4,978,679.97	

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他暂收、应付款项	9,880,578.69	10,177,558.73
合计	9,880,578.69	10,177,558.73

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,000,000.00	21,000,000.00
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款	37,458,920.40	17,849,489.20
一年内到期的租赁负债	21,538,593.50	18,545,209.99
应付长期借款利息	497,903.35	84,016.65
合计	61,495,417.25	57,478,715.84

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	2,446,953.75	1,873,287.27
合计	2,446,953.75	1,873,287.27

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款[注 1]	83,000,000.00	67,000,000.00
保证借款[注 2]	72,400,000.00	
信用借款	5,000,000.00	-
抵押+保证[注 3]	238,560,000.00	
合计	398,960,000.00	67,000,000.00

[注 1] 系公司子公司昆山迈致治具科技有限公司以其土地、房产为抵押取得人民币 85,000,000.00 元银行借款，其中 2,000,000.00 元转入一年内到期的非流动负债。

[注 2] 系智光环保为公司担保的银行借款人民币 38,400,000.00 元，智光环保为子公司泰兴挚富新材料科技有限公司担保的银行借款人民币 34,000,000.00 元。

[注 3] 系公司以其土地、房产、上海神洁股权为抵押及智光环保担保的银行借款人民币 233,560,000.00 元，常熟明利嘉金属制品有限公司的少数股东以其土地、房产及少数股东个人担保为子公司常熟明利嘉金属制品有限公司取得人民币 5,000,000.00 元银行借款。

46、应付债券

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	25,523,676.98	26,706,408.60
合计	25,523,676.98	26,706,408.60

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	2,246,124.30	15,530,697.81
专项应付款		
合计	2,246,124.30	15,530,697.81

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后回租赁借款	2,246,124.30	15,530,697.81

(2) 专项应付款

无

49、长期应付职工薪酬

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同[注 1]	921,643.51	1,266,905.98	
应付退货款			
其他			
质保维修金	877,431.19		
合计	1,799,074.70	1,266,905.98	

[注 1] 公司子公司奥英（苏州）有限公司从事液晶模组业务，为扩大规模，开发了一些境内客户，但效益不佳，奥英（苏州）有限公司逐步消减该部分业务，对应的已签订采购合同对应的损失。

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,244,800.28	-	15,592.50	1,229,207.78	
其他[注]	333,333.29		166,666.68	166,666.61	

合计	1,578,133.57		182,259.18	1,395,874.39	
----	--------------	--	------------	--------------	--

[注]公司与江苏省产业技术研究中心创建联合创新中心获取补贴款 1,000,000.00 元，公司按 3 年平均分摊本期损益。

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
土地扶持款[注]	1,244,800.28	-		15,592.50			1,229,207.78	与资产相关

[注]子公司威海锦富信诺新材料科技有限公司收到威海高新技术产业开发区管理委员会下拨的土地扶持款《威高财预指[2012]104 号》1,559,249.00 元，分 50 年平均转入本期损益。

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,094,115,412.00						1,094,115,412.00

其他说明：无

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	384,822,879.80	-		384,822,879.80
其他资本公积	26,684,706.86	33,024,766.89	-	59,709,473.75
合计	411,507,586.66	33,024,766.89	-	444,532,353.55

其他说明：

注：公司本期增加为本期收到前实控人富国平先生以其控制的新余熠兆公司的权益履行其担保责任。

56、库存股

无

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-58,061,550.40							-58,061,550.40
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-58,061,550.40							-58,061,550.40
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-15,036,928.19	-1,057,791.35	-	-		-1,057,791.35	-	-16,094,719.54

其中： 权益法 下可转 损益的 其他综 合收益								
其 他债权 投资公 允价值 变动								
金 融资产 重分类 计入其 他综合 收益的 金额								
其 他债权 投资信 用减值 准备								
现 金流量 套期储 备								
外 币财务 报表折 算差额	-15,036,928.19	-1,057,791.35		-		-1,057,791.35	-	-16,094,719.54
其他综 合收益 合计	-73,098,478.59	-1,057,791.35	-	-		-1,057,791.35	-	-74,156,269.94

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	65,759,466.97	-	-	65,759,466.97
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				

其他				
合计	65,759,466.97	-	-	65,759,466.97

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-624,376,930.58	-280,925,596.33
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-624,376,930.58	-280,925,596.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-335,070.38	-345,664,032.82
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他	-	-2,212,698.57
期末未分配利润	-624,712,000.96	-624,376,930.58

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	469,752,313.99	392,069,646.14	371,912,263.31	301,027,967.63
其他业务	21,669,413.49	14,211,936.75	43,302,600.94	36,714,247.13
合计	491,421,727.48	406,281,582.89	415,214,864.25	337,742,214.76

收入相关信息：

单位：元

合同分类	本集团	合计
商品类型		
其中：		
液晶显示模组	98,388,429.40	98,388,429.40
光电显示薄膜及电子功能器件	201,650,571.46	201,650,571.46

检测治具及自动化设备	56,273,234.80	56,273,234.80
精密模切设备	7,010,961.91	7,010,961.91
隔热减震类制品		
太阳能光伏组件发电收入	3,027,664.97	3,027,664.97
消费类电子产品金属器件	49,161,353.49	49,161,353.49
带电清洗服务	18,863,612.87	18,863,612.87
降温降噪服务	2,152,529.86	2,152,529.86
安装工程服务	33,223,955.23	33,223,955.23
按经营地区分类		
其中：		
外销	60,086,223.92	60,086,223.92
内销	409,666,090.07	409,666,090.07
市场或客户类型		
其中：		
合同类型		
其中：		
按商品转让的时间分类		
其中：		
在某一时点确认	469,752,313.99	469,752,313.99
按合同期限分类		
其中：		
按销售渠道分类		
其中：		
合计		

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
城市维护建设税	738,451.45	1,337,477.14
教育费附加	515,768.83	964,570.27
资源税		
房产税	2,504,343.05	2,505,045.87
土地使用税	266,791.52	194,462.01
车船使用税	2,482.80	5,752.80
印花税	292,073.50	236,761.76
其他基金	38,688.60	172,735.73
合计	4,358,599.75	5,416,805.58

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,146,115.81	9,751,840.46
非流动资产折旧摊销	484,395.16	131,251.10
样品费及低值易耗品摊销	231,258.11	710,897.08
差旅费	677,374.53	816,065.38
业务招待费	2,006,800.38	1,830,387.64
租赁费	365,772.42	289,950.34
运输及包装费	3,870,703.77	2,289,002.34
车辆交通费	76,543.17	140,974.61
售后服务费	527,211.58	389,222.90
广告宣传及咨询费	3,617,909.81	3,988,510.39
其他	843,252.21	487,394.97
合计	21,847,336.95	20,825,497.21

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,293,723.17	26,590,923.93
非流动资产折旧摊销	15,746,812.01	5,852,536.90
办公费	991,024.16	773,323.98
差旅费	142,327.87	503,455.76
业务招待费	2,798,102.99	3,401,462.39
租赁费	1,157,997.91	3,938,856.87
咨询服务费	12,424,940.73	5,718,745.55
车辆交通费	263,621.18	480,613.99
水电费	1,246,866.08	1,052,026.07
综合服务费	785,329.96	548,184.17
修理费	835,811.75	632,709.27
保险费	238,406.35	185,550.97
长期待摊费用摊销	1,965,560.10	2,403,558.58
其他	1,482,461.00	1,029,890.34
合计	69,372,985.26	53,111,838.77

其他说明

本期非流动资产折旧摊销较上年同期增加较多，主要为上海神洁环保固定资产、无形资产折旧摊销 821.23 万元人民币。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	20,167,522.10	15,584,376.80
物料消耗	3,624,581.66	2,566,989.16
非流动资产折旧摊销	1,296,952.42	1,172,218.81
差旅费	98,159.05	349,834.65
其他	2,029,351.51	1,677,627.21
合计	27,216,566.74	21,351,046.63

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	20,787,930.23	15,219,170.49
减：利息收入	6,947,926.87	2,778,251.91
汇兑损益	-3,245,780.73	1,379,618.23
金融机构手续费	1,639,591.77	2,639,805.08
增值税缓息	-	654.89
合计	12,233,814.40	16,460,996.78

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
土地扶持款	15,592.50	15,592.50
高新技术企业奖励		40,000.00
政府扶持基金		194,000.00
企业增产增效奖励	285,700.00	
稳岗补贴	204,245.00	56,861.25
软件企业增值税即征即返	18,041.76	
张江国家自主创新示范区专项发展资金重点项目 A04-对高增长的高新技术企业给予资助	750,000.00	
2022 年奉贤区“三个一百”企业研发创新费用补贴	882,310.00	
其他	348,186.88	371,441.29
合 计	2,504,076.14	677,895.04

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,457,857.07	-69,373.18

处置长期股权投资产生的投资收益	1,832,816.33	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	78,060.69	
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入	1,106,830.70	1,211,203.20
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	559,850.65	1,141,830.02

其他说明

69、净敞口套期收益

无

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	14,054.79	2,163.41
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	14,054.79	2,163.41

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-135,595.09	-7,847,534.46
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
应收账款坏账损失	-699,292.02	-3,679,668.73
应收票据坏账损失	-33,983.27	26,394.87
合计	-868,870.38	-11,500,808.32

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,816,984.98	-197,943.04
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、合同资产减值损失		
十三、其他		
合计	-7,816,984.98	-197,943.04

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	40,508.03	-2,193,986.87

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他[注 1]	40,554,403.16	1,661,045.58	40,554,403.16
合计	40,554,403.16	1,661,045.58	40,554,403.16

注 1：其他主要系公司应收苏州久泰股东宁欣及永新嘉辰的赔偿款 4000 万元人民币。

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
长期资产报废损失	15,582.56	337.61	15,582.56
罚款支出	7,000.00	21,420.00	7,000.00
其他	1,539,910.87	854,402.22	1,539,910.87
合计	1,562,493.43	876,159.83	1,562,493.43

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	718,160.84	1,765,803.04
递延所得税费用	-19,176,116.11	-17,513,088.13
合计	-18,457,955.27	-15,747,285.09

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-16,145,491.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	-4,116,372.89
子公司适用不同税率的影响	-10,374.66
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-15,830,206.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	967,743.13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,783,217.77
研发费加计扣除	-3,313,705.11
外币报表折算差额影响	61,742.89
所得税费用	-18,457,955.27

其他说明：

77、其他综合收益

详见本节之七、57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到利息收入	4,756,053.96	705,430.00
收到保证金	-	-
收到政府补助	2,321,816.96	495,635.86
收到往来款	22,450,000.00	-
收到其他	209,140.69	1,661,045.58
合计	29,737,011.61	2,862,111.44

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

本期收回

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	4,804,903.37	5,231,850.03
差旅费	917,861.45	1,669,355.79
房屋租赁费	1,523,770.33	2,984,354.73
通讯邮电费	268,900.67	259,191.63
办公费	1,409,813.50	858,586.73
中介机构服务费	11,206,596.70	5,718,745.55
广告及业务宣传费	2,893,637.92	2,057,326.81
交通费、运输及包装费	4,431,764.75	3,154,278.71
修理费	838,433.87	636,586.35
水电费	1,625,843.65	1,334,385.27
保险费	238,406.35	185,550.97
售后服务费、市场咨询服务费	2,469,827.50	7,164,230.34
银行手续费	1,623,806.15	2,639,805.08
其他	3,010,022.84	3,140,854.39
合计	37,263,589.05	37,035,102.38

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回融资性贸易款	15,268,163.90	57,684,429.55
合计	15,268,163.90	57,684,429.55

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付融资性贸易款	115,922,354.61	20,204,911.03
合计	115,922,354.61	20,204,911.03

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
售后回租	16,000,000.00	
合计	16,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
增值税缓息	-	654.89
支付租赁负债	10,248,501.76	4,686,873.55
支付售后回租融资款	22,732,453.91	-
合计	32,980,955.67	4,687,528.44

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,993,340.74	-35,232,214.40
加：资产减值准备	8,685,855.36	11,698,751.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,145,156.96	20,669,489.28
使用权资产折旧	6,140,367.62	2,065,376.77
无形资产摊销	8,711,642.44	1,032,835.68
长期待摊费用摊销	3,510,344.49	3,598,801.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-24,925.47	2,194,324.48

固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-14,054.79	-2,163.41
财务费用（收益以“—”号填列）	19,355,390.11	12,875,443.00
投资损失（收益以“—”号填列）	-559,850.65	-1,141,830.02
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-17,905,447.45	-17,310,758.35
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-1,270,668.66	-182,646.65
存货的减少（增加以“—”号填列）	-90,670,998.35	955,048.31
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-38,807,935.92	39,562,889.54
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	104,400,824.89	18,742,848.43
其他	-789,295.97	92,750.48
经营活动产生的现金流量净额	23,899,745.35	59,618,946.49
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	129,204,038.17	139,566,139.38
减：现金的期初余额	147,947,065.27	226,959,025.20
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-18,743,027.10	-87,392,885.82

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	443,595,034.39
其中：	
上海神洁环保科技股份有限公司	443,595,034.39
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	23,821,299.58
其中：	
新余熠兆投资管理中心（有限合伙）	1,264,768.44
上海神洁环保科技股份有限公司	22,556,531.14
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	

其中：	
取得子公司支付的现金净额	419,773,734.81

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	8,500,000.00
其中：	
无锡环特太阳能科技有限公司	8,500,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	929,889.18
其中：	
无锡环特太阳能科技有限公司	929,889.18
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：	
处置子公司收到的现金净额	7,570,110.82

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	129,204,038.17	147,947,065.27
其中：库存现金	68,290.35	83,844.04
可随时用于支付的银行存款	129,135,747.82	147,863,221.23
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	129,204,038.17	147,947,065.27
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	132,533,084.53	[注 1]
应收票据	2,475,706.46	
存货		
固定资产	223,907,889.41	[注 2]
无形资产	34,726,633.97	[注 2]
合计	393,643,314.37	

其他说明：

[注 1]

单位：元

类 别	金 额
保函保证金	12,722,529.98
信用证保证金	-
银行承兑汇票保证金	19,810,554.55
银行存单质押	100,000,000.00
合 计	132,533,084.53

[注 2] 系公司子公司奥英光电（苏州）有限责任公司以账面价值 76,318,672.59 元的房产（苏房权证园区字第 00590994 号）和账面价值 12,053,751.10 元的土地使用权（苏工园国用（2014）第 00153 号）为抵押物，从工商银行园区支行人民币 41,000,000.00 元的短期借款；系公司子公司昆山迈致治具科技有限公司以账面价值 52,423,077.57 元的房产和账面价值 10,780,937.19 元的土地使用权为抵押物，从农业银行取得人民币 85,000,000.00 元银行借款；系公司以账面价值 56,656,302.53 元的房产和账面价值 11,891,945.68 元的土地使用权为抵押物及上海神洁股权为抵押物以及智光环保担保，从交通银行取得人民币 233,560,000.00 元银行借款。公司子公司奥英光电（苏州）有限责任公司、天津清联能源工程有限公司、丹阳三合光伏发电有限公司和艾肯新能（天津）电力有限公司分别以账面价值 4,386,992.92 元的机器设备、12,082,172.60 元的其他设备、10,473,168.79 元的其他设备和 11,567,502.41 元的其他设备以售后租回方式从远东国际融资租赁有限公司借款 25,800,000.00 元、11,000,000.00 元、13,500,000.00 元和 9,700,000.00 元。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额（元）
货币资金			25,731,737.99
其中：美元	3,829,837.13	6.7114	25,703,568.92
欧元			

港币			
越南盾	93,896,907.00	0.0003	28,169.07
应收账款			41,585,069.68
其中：美元	6,196,184.06	6.7114	41,585,069.68
欧元			
港币			
其他应收款			5,031,529.18
其中：美元	718,143.70	6.7114	4,819,749.63
越南盾	705,931,840.00	0.0003	211,779.55
短期借款			8,524,415.52
其中：美元	1,270,139.69	6.7114	8,524,415.52
应付账款			9,850,951.31
其中：美元	1,231,887.45	6.7114	8,267,689.46
越南盾	5,277,539,507.00	0.0003	1,583,261.85
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

公司境外经营实体主要包括子公司香港赫欧电子有限公司、ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED、JINFU TECHNOLOGY USA 和 JinFu Vietnam co., LTD。其中：香港赫欧电子有限公司和 ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED 主要经营地在香港，其主要结算、融资活动均以美元计价，因此选择美元作为其记账本位币。JINFU TECHNOLOGY USA 主要经营地美国，其主要结算、融资活动均以美元计价，因此选择美元作为其记账本位币。JinFu Vietnam co., LTD 主要经营地在越南，其主要结算、融资活动均以越南元计价，因此选择越南元作为其记账本位币。

83、套期

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
土地扶持款	15,592.50	其他收益	15,592.50

企业增产增效奖励	285,700.00	其他收益	285,700.00
稳岗补贴	204,245.00	其他收益	204,245.00
软件企业增值税即征即返	18,041.76	其他收益	18,041.76
张江国家自主创新示范区专项发展资金重点项目 A04-对高增长的高新技术企业给予资助	750,000.00	其他收益	750,000.00
2022 年奉贤区“三个一百”企业研发创新费用补贴	882,310.00	其他收益	882,310.00
其他	348,186.88	其他收益	348,186.88
合 计	2,504,076.14		2,504,076.14

(2) 政府补助退回情况

☐适用 ☒不适用

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
上海神洁环保科技有限公司	2022 年 4 月 30 日	443,595,034.39	50.86%	现金收购	2022 年 4 月 30 日	对价已支付，已取得控制权	57,956,358.86	6,927,640.96

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	443,595,034.39
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	443,595,034.39
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	332,742,127.10
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	110,852,907.29

额	
---	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	35,512,932.12	35,512,932.12
应收款项	174,851,770.16	174,851,770.16
存货	38,489,552.31	38,489,552.31
固定资产	65,933,386.21	53,377,872.91
无形资产	410,148,933.40	-
其他流动资产	95,582,939.78	95,582,939.78
其他非流动资产	9,702,757.61	9,702,757.61
负债：		-
借款	-	-
应付款项	82,106,758.86	82,106,758.86
递延所得税负债	63,405,667.01	
其他流动负债	30,478,372.86	30,478,372.86
净资产	654,231,472.86	294,932,693.17
减：少数股东权益	321,489,345.76	144,929,925.42
取得的净资产	332,742,127.10	150,002,767.75

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

[注]购买日可辨认净资产、负债的公允价值以天津华夏金信资产评估有限公司以 2021 年 6 月 30 日为基准日用收益法、成本法对上海神洁环保科技有限公司净资产的评估结果确定（华夏金信评报字（2021）第 285 号评估报告）。公司以该评估报告为基础，并考虑评估日至合并日之间净资产的变动来确定合并成本的公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√是 □否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置 方式	丧失控制权 的时点	丧失控制权时 点的确定依据	处置价款与处置投 资对应的合并报表 层面享有该子公司 净资产份额的差额
无锡环特太阳能 科技有限公司	21,000,000.00	51%	出售	2022 年 4 月 30 日	工商已变更， 收到大部分款 项	1,925,067.75

(续上表)

子公司名称	丧失控制权之日 剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之 日剩余股权的 账面价值	丧失控制 权之日剩 余股权的 公允价值	按照公允价 值重新计量 剩余股权产 生的利得或 损失	丧失控制权之 日剩余股权公 允价值的确定 方法及主要假 设	与原子公司股权投 资相关的其他综合 收益转入投资损益 的金额
无锡环特太阳能 科技有限公司						

其他说明：

无

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 √否

一揽子交易

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

非一揽子交易

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

5、其他原因的合并范围变动

(1)本期公司子公司奥英光电（苏州）有限公司注销其子公司奥英光电（武汉）有限公司。

(2)本期公司注销子公司滁州锦富电子有限公司。

(3)本期公司注销控股子公司远东亚洲数据科技（北京）有限公司。

(4)本期公司控股子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司转让其控股子公司无锡环特太阳能科技有限公司，无锡环特太阳能科技有限公司的子公司无锡金南进出口贸易有限公司也一并转让。

(5)本期公司前实际控制人富国平以及执行事务合伙人上海熠晶贸易有限公司，将其合计持有的新余熠兆投资管理中心（有限合伙）100%股权转让给公司，用于履行其承担的连带担保责任，本期公司将新余熠兆投资管理中心（有限合伙）纳入合并范围。

(6)本期公司子公司奥英光电（苏州）有限公司在江苏省苏州市注册成立控股子公司苏州奥英创智科技有限公司。

(7)本期公司子公司昆山迈致治具科技有限公司在山东省潍坊市注册成立全资子公司迈致电子（潍坊）有限公司。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

无锡市正先自动化设备有限公司	无锡	无锡	生产、销售	74.82	-	同一控制下合并
上海锦微通讯技术有限公司	上海	上海	贸易、商务咨询	100.00	-	同一控制下合并
广州恩披特电子有限公司	广州	广州	生产、销售	-	100.00	设立
苏州富映科显示技术有限公司	苏州	苏州	技术研发	60.00	-	设立
威海锦富信诺新材料科技有限公司	威海	威海	生产、销售	65.00	-	设立
东莞锦富迪奇电子有限公司	东莞	东莞	生产、销售	100.00	-	设立
厦门力富电子有限公司	厦门	厦门	生产、销售	100.00	-	设立
上海挚富高分子材料有限公司	上海	上海	生产、销售	100.00	-	设立
香港赫欧电子有限公司	香港	香港	贸易	100.00	-	设立
ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED	香港	香港	一般贸易	-	100.00	设立
奥英光电（苏州）有限公司	苏州	苏州	生产、销售	-	100.00	非同一控制下合并
昆山迈致治具科技有限公司	昆山	昆山	生产、销售	85.00	-	非同一控制下合并
昆山迈致自动化科技有限公司	苏州	苏州	生产、销售	-	85.00	设立
昆山迈致软件科技有限公司	昆山	昆山	设计、销售、咨询、服务	-	85.00	设立
北京锦富云智能科技有限公司	北京市	北京市	研发服务	100.00	-	非同一控制下合并
安徽中绿晶新能源科技有限公司	马鞍山	马鞍山	生产、销售	51.00	-	非同一控制下合并
安徽东方易阳新能源有限公司	淮南市	淮南市	生产、销售	-	26.01	设立
保定三合能源科技有限公司	保定	保定	生产、销售	-	51.00	设立
常熟明利嘉金属制品有限公司	昆山市	昆山市	生产、销售	65.00	-	非同一控制下合并
泰兴挚富新材料科技有限公司	泰兴市	泰兴市	生产、销售		91.00	设立
艾肯新能（天津）电力有限公司	天津	天津	光伏电站生产电力		100.00	非同一控制下合并
天津清联能源工程有限公司	天津	天津	光伏电站生产电力		100.00	非同一控制下合并
丹阳三合光伏发电有限公司	丹阳	丹阳	光伏电站生产电力		100.00	非同一控制下合并
苏州锦思显示技术有限公司	苏州	苏州	研发、销售	100.00	-	非同一控制下合并
苏州锦绣年华企业管理有限公司	苏州	苏州	管理、咨询	100.00	-	非同一控制下合并
苏州挚富显示技术有限公司	苏州	苏州	生产、销售	100.00		设立
JINFU TECHNOLOGY USA	美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	研发、销售		100.00	设立

JinFu Vietnam co., LTD	越南北宁省	越南北宁省	生产、销售		65.00	设立
上海神洁环保科技有限公司	上海	上海	研发、服务、销售	50.86		非同一控制下合并
泰兴挚富福滨智能科技有限公司	泰兴市	泰兴市	生产、销售	70.00		设立
泰兴福滨智联科技有限公司	泰兴市	泰兴市	生产、销售		35.70	设立
泰兴迈致医疗科技有限公司	泰兴市	泰兴市	生产、销售		85.00	设立
苏州奥英创智科技有限公司	苏州市	苏州市	生产、销售		51.00	设立
迈致电子（潍坊）有限公司	潍坊市	潍坊市	生产、销售		85.00	设立
新余熠兆投资管理中心（有限合伙）	新余市	新余市	投资咨询、服务	99.00	1.00	其他

注：本期公司前实际控制人富国平以及执行事务合伙人上海熠晶贸易有限公司，将其合计持有的新余熠兆投资管理中心（有限合伙）100%股权转让给公司，用于履行其承担的连带担保责任，本期公司将新余熠兆投资管理中心（有限合伙）纳入合并范围。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
无锡市正先自动化设备有限公司	25.18%	189,256.38		1,973,071.03
威海锦富信诺新材料科技有限公司	35.00%	1,366,587.03	-	19,104,915.28
迈致治具科技有限公司	15.00%	-1,490,750.21	12,300,000.00	16,471,293.26

安徽中绿晶能源科技有限公司	49.00%	-229,136.51	-	-28,106,127.82
常熟明利嘉金属制品有限公司	35.00%	724,586.83	3,500,000.00	23,140,076.87
上海神洁环保科技股份有限公司	49.14%	3,404,242.77		324,893,588.53

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
无锡市正先自动化设备有限公司	13,033,332.53	970,704.39	14,004,036.92	5,912,581.46	255,589.59	6,168,171.05
威海锦富信诺新材料科技有限公司	55,618,803.95	15,786,615.51	71,405,419.46	15,590,739.45	1,229,207.78	16,819,947.23
昆山迈致治具科技有限公司	222,723,986.56	82,747,024.29	305,471,010.85	107,662,389.10	88,000,000.00	195,662,389.10
安徽中绿晶能源科技有限公司	17,127,756.98	15,125,140.01	32,252,896.99	89,612,341.53	-	89,612,341.53
常熟明利嘉金属制品有限公司	73,273,009.78	61,975,716.16	135,248,725.94	59,452,187.07	9,682,033.54	69,134,220.61
上海神洁环保科技股份有限公司	374,976,846.88	474,709,069.63	849,685,916.51	124,311,583.88	64,215,218.81	188,526,802.69

(续上表)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
无锡市正先自动化设备有限公司	12,094,635.99	531,911.81	12,626,547.80	5,542,295.84	-	5,542,295.84
威海锦富信诺新材料科技有限公司	54,720,162.44	16,546,398.11	71,266,560.55	19,340,822.41	1,244,800.28	20,585,622.69
昆山迈致治具科技有限公司	262,888,539.96	88,089,159.90	350,977,699.86	65,236,127.55	67,000,000.00	132,236,127.55
安徽中绿晶能源科技有限公司	13,326,217.43	29,243,926.77	42,570,144.20	110,120,262.18	12,798.97	110,133,061.15
常熟明利嘉金属制品有限公司	61,834,213.34	39,955,807.66	101,790,021.00	24,249,581.87	3,496,181.90	27,745,763.77

单位：元

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
无锡市正先自动化设备有限公司	8,154,546.01	751,613.91	751,613.91	862,297.76
威海锦富信诺新材料科技有限公司	30,538,946.75	3,904,534.37	3,904,534.37	3,164,363.28
昆山迈致治具科技有限公司	60,171,518.95	-9,938,334.75	-9,938,334.75	24,907,800.50
安徽中绿晶能源科技有限公司	-	-14,467,625.53	-14,467,625.53	-4,654,430.09

常熟明利嘉金属制品有限公司	49,588,919.43	2,070,248.10	2,070,248.10	6,680,780.89
上海神洁环保科技股份有限公司	57,956,358.86	6,927,640.96	6,927,640.96	-5,672,539.28

(续上表)

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
无锡市正先自动化设备有限公司	8,974,689.72	1,215,210.25	1,215,210.25	822,419.29
威海锦富信诺新材料科技有限公司	25,650,637.22	1,747,570.96	1,747,570.96	4,247,381.24
昆山迈致治具科技有限公司	89,569,866.01	11,637,378.33	11,637,378.33	77,066,501.43
安徽中绿晶能源科技有限公司	-	-2,293,187.17	-2,293,187.17	19,950.38
常熟明利嘉金属制品有限公司	60,543,782.99	7,605,676.75	7,605,676.75	-1,799,198.76

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	昆山	昆山	生产、销售	40.00	-	权益法
苏州格瑞丰纳米	苏州	苏州	生产、销售	25.00	-	权益法

科技有限公司						
深圳汇准科技有限公司	深圳	深圳	生产、销售	-	49.00	权益法
武汉挚富显示技术有限公司	武汉	武汉	生产、销售	40.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	昆山乐凯锦富光电科技有限公司	苏州格瑞丰纳米科技有限公司	昆山乐凯锦富光电科技有限公司	苏州格瑞丰纳米科技有限公司
流动资产	62,532,030.59	12,951,455.21	48,525,226.38	13,130,384.54
非流动资产	102,983,083.97	5,775,922.19	107,484,887.75	3,692,717.13
资产合计	165,515,114.56	18,727,377.40	156,010,114.13	16,823,101.67
流动负债	88,385,360.07	3,359,781.95	73,657,371.40	425,626.77
非流动负债	265,812.24	466,548.29	1,009,986.91	466,548.29
负债合计	88,651,172.31	3,826,330.24	74,667,358.31	892,175.06
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	76,863,942.25	14,901,047.16	81,342,755.82	15,930,926.61
按持股比例计算的净资产份额	30,745,576.90	3,725,261.79	32,537,102.33	3,982,731.65
调整事项				
--商誉	-	5,141,018.00	-	5,141,018.00
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	30,745,576.90	8,866,279.79	32,537,102.33	9,123,749.65
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	42,127,853.70	153,128.29	59,605,522.34	835,075.37
净利润	-4,478,813.57	-1,029,879.45	262,506.16	-541,568.92
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-4,478,813.57	-1,029,879.45	262,506.16	-541,568.92
本年度收到的来自联营企业的股利				

续上表

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	深圳汇准科技有限公司	武汉挚富显示技术有限公司	深圳汇准科技有限公司	武汉挚富显示技术有限公司
流动资产	31,177,873.31	4,857,962.67	31,808,895.07	7,329,529.09
非流动资产	4,771,077.54	1,647,854.35	4,771,077.54	1,881,023.72
资产合计	35,948,950.85	6,505,817.02	36,579,972.61	9,210,552.81
流动负债	46,333,828.70	234,120.28	46,518,290.59	1,916,701.60
非流动负债				
负债合计	46,333,828.70	234,120.28	46,518,290.59	1,916,701.60
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	-10,384,877.85	6,271,696.74	-9,938,317.98	7,293,851.21
按持股比例计算的净资产份额	-5,088,590.15	2,508,678.70	-4,869,775.81	2,917,540.48
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值		2,508,678.70	-	2,917,540.48
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润	-446,559.87	-1,022,154.47	-919,412.10	-97,458.49
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-446,559.87	-1,022,154.47	-919,412.10	-97,458.49
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
深圳汇准科技有限公司	4,139,309.43	379,575.89	4,518,885.32

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的其他非流动负债、长期借款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司金融工具面临的主要风险是市场风险、流动风险和信用风险。

1、市场风险

(1) 汇率风险

汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本集团承受外汇风险主要与所持有美元货币资金、应收账款、短期借款和应付账款有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本集团面临外汇风险。

资产负债表日，本集团主要外币金融资产及外币金融负债的余额如下：

项 目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美 元	10,744,164.89	13,873,407.82	2,502,027.14	2,454,506.35

敏感性分析：

本公司承受外汇风险主要与美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司美元外币与人民币汇率变动 5.00%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5.00%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响	
	本期金额	上期金额
人民币贬值	412,106.89	570,945.07
人民币升值	-412,106.89	-570,945.07

(2) 利率风险—公允价值变动风险

本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款。由于固定利率借款主要为短期借款，因此本公司认为公允价值变动风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

(3) 利率风险—现金流量变动风险

本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自于以浮动利率计息的短期借款、长期借款。截止到期末，浮动利率借款余额为人民币 46,590.00 万元，其中长期借款为 42,490.00 万元，短期借款 4,100.00 万元。人民币借款浮动方式以 LPR 为基础浮动，12 个月浮动一次。借款期限较短，因此本公司认为现金流量变动风险并不重大，本公司目前并无利率对冲的政策。

2、信用风险

信用风险是指因交易对手或债务人未能履行其全部或部分支付义务而造成本公司发生损失的风险。本公司已采取政策只与信用良好的交易对手方合作，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。信用风险敞口通过对交易对手方设定额度加以控制，且每年经公司风险管理部门复核和审批。应收账款的债务人为大量分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在对部分应收外币账款购买了信用担保保险。货币资金的信用风险是有限的，因为交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行。

可能引起本公司财务损失的信用风险敞口包括涉及信用风险的资产负债表内项目和表外项目。在 2022 年 6 月 30 日，本公司金融资产的账面价值已代表最大信用风险敞口。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司已逾期未减值金融资产金额 13,519.19 万元，主要是应收账款。针对逾期款项，公司对信用良好、信用风险敞口在设定的信用额度内的欠款方采用催收的政策，对信用不良或者超过信用风险敞口设定的信用额度的欠款方采用停止交易、诉讼等措施。此外，本公司于每个资产负债表日对应收款项结合历史经验按信用组合计提了充分的坏账准备。

(1) 已逾期未减值的金融资产的账龄分析

单位：人民币万元

项目名称	期末数					
	1-6 个月	7-12 个月	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应收账款	3,886.38	1,092.73	2,106.93	3,609.68	2,823.47	13,519.19

(续上表)

项目名称	期初数					
	1-6 个月	7-12 个月	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应收账款	1,865.34	393.26	4,990.80	1,674.64	1,872.18	10,796.21

(2) 已发生单项减值的金融资产的分析

详见本节之七、5 和本节之七、8 单项计提的坏账准备。

3、流动风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

(1) 本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：元

项目名称	1-6 个月	7-12 个月	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	268,423,645.54	88,702,288.05			
应付票据	51,511,706.46	52,242,000.00			
其他应付款	7,740,707.28	2,139,871.41			
短期借款	357,254,127.86	194,641,057.69			
一年内到期的非流动负债	34,755,388.88	26,740,028.37			
长期借款			111,810,000.00	123,640,000.00	163,510,000.00
租赁负债			6,642,202.76	4,514,839.92	14,366,634.30
长期应付款			2,246,124.30		
合 计	719,685,576.02	364,465,245.52	120,698,327.06	128,154,839.92	177,876,634.30

(2) 管理金融负债流动性的方法：

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

2022 年 6 月 30 日，本公司净营运资金金额为 11,473.65 万元，营运资金较为紧张。公司与国内多家金融机构建立了长期、稳固的合作关系，具有较强的间接融资能力，公司可以凭借自身良好的资信状况以及与金融机构良好的合作关系，通过直接和间接债务融资方式确保公司正常营运所需资金。

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司与银行已签署授信合同尚未使用的综合授信额度折合为人民币金额为 28,210.92 万元。

综上所述，本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			17,391,942.71	17,391,942.71
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			17,391,942.71	17,391,942.71
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			94,453,696.33	94,453,696.33
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
应收款项融资		14,580,949.73		14,580,949.73
其他非流动金融资产			43,324,785.00	43,324,785.00
持续以公允价值计量的资产总额		14,580,949.73	155,170,424.04	169,751,373.77
（六）交易性金融负债				
其中：发行的交易性				

债券				
衍生金融负债				
其他				
(七) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资，应收款项融资为银行承兑汇票，银行承兑汇票剩余期限较短，资金时间价值因素对公允价值的影响不重大，因此，本公司认定其公允价值与账面价值一致。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第三层次公允价值计量项目系其他权益工具投资和其他非流动金融资产。其他权益工具投资和其他非流动金融资产，综合考虑被投资单位的经营状况、外部环境变化以及盈利能力，以定性的方式估计被投资单位的公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）	泰兴高新技术产业开发区人才科技广场 12 号楼	股权投资管理，投资咨询，资产管理，企业管理咨询	500,000 万元人民币	19.46%	19.46%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本节之九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本节之九、3。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	联营企业
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	联营企业
武汉挚富显示技术有限公司	联营企业
韩林电子（烟台）有限公司	联营企业
深圳汇准科技有限公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海崇晖网络科技有限公司	受同一最终控制方控制
泰兴市智光环保科技有限公司	受同一最终控制方控制
南通旗云科技有限公司	受同一最终控制方控制
常熟加明利智能制造科技有限公司	重要子公司少数股东控制的公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	采购材料				33,012.80
常熟加明利智能制造科技有限公司	采购水电	1,655,643.08			839,109.98

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉挚富显示技术有限公司	销售商品		851,681.42

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

无

本公司作为承租方：

单位：元

出租	租	简化处理的短期租赁和	未纳入租	支付的租金	承担的租赁负债利息支	增加的使用权资产
----	---	------------	------	-------	------------	----------

方名称	赁资产种类	低价值资产租赁的租金费用（如适用）		赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）				出			
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
上海崇晖网络科技有限公司	租赁房产					517,040.19	402,968.16	36,862.71			
常熟加明利智能制造科技有限公司	租赁房产					1,430,159.34	370,401.56	97,791.96	32,597.32	7,767,650.36	
泰兴市智光环环保科技有限公司	租赁房产					510,291.64	429,258.12				
南通旗云科技有限公司	I D C 机柜租赁	58,867.92	58,867.92								

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
奥英光电（苏州）有限公司	10,010,000.00	2021/03/30	2024/03/29	否
奥英光电（苏州）有限公司	5,000,000.00	2021/06/29	2024/06/28	否
奥英光电（苏州）有限公司	45,000,000.00	2021/09/06	2023/09/06	否
厦门力富电子有限公司	18,900,000.00	2021/09/18	2023/09/18	否
艾肯新能（天津）电力	6,467,654.16	2021/12/31	2024/12/30	否

有限公司				
天津清联能源工程有限公司	7,334,453.18	2021/12/31	2024/12/30	否
丹阳三合光伏发电有限公司	9,000,000.00	2021/12/31	2024/12/30	否
奥英光电（苏州）有限公司	17,200,000.00	2021/12/31	2024/12/30	否
奥英光电（苏州）有限公司	15,000,000.00	2022/04/20	2025/04/19	否
厦门力富电子有限公司	5,000,000.00	2022/05/27	2025/05/26	否
合计	138,912,107.34			

[注]担保金额系截止到 2022 年 6 月 30 日，在授权的担保额度内实际使用的担保余额。

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
泰兴市智光环保科技有限公司	20,400,000.00	2020/12/3	2022/12/3	否
泰兴市智光环保科技有限公司	10,274,415.52	2021/6/29	2024/6/28	否
泰兴市智光环保科技有限公司	5,000,000.00	2021/6/29	2024/6/28	否
泰兴市智光环保科技有限公司	45,000,000.00	2021/9/2	2023/9/2	否
泰兴市智光环保科技有限公司	55,000,000.00	2021/9/2	2023/9/2	否
泰兴市智光环保科技有限公司	44,213,600.00	2021/11/15	2024/11/14	否
泰兴市智光环保科技有限公司	49,802,400.00	2021/11/29	2024/11/28	否
泰兴市智光环保科技有限公司	6,467,654.16	2021/12/22	2024/12/21	否
泰兴市智光环保科技有限公司	7,334,453.18	2021/12/22	2024/12/21	否
泰兴市智光环保科技有限公司	9,000,000.00	2021/12/22	2024/12/21	否
泰兴市智光环保科技有限公司	17,200,000.00	2021/12/22	2024/12/21	否
泰兴市智光环保科技有限公司	40,000,000.00	2022/1/12	2025/1/11	否
泰兴市智光环保科技有限公司	265,900,000.00	2022/3/1	2025/2/28	否
泰兴市智光环保科技有限公司	34,000,000.00	2022/3/24	2025/3/23	否
泰兴市智光环保科技有限公司	10,000,000.00	2022/3/31	2025/3/30	否
泰兴市智光环保科技有限公司	1,000,000.00	2022/3/31	2025/3/30	否
泰兴市智光环保科技有限公司	70,000,000.00	2022/4/19	2022/10/18	否
泰兴市智光环保科技有限公司	15,000,000.00	2022/4/20	2025/4/19	否

泰兴市智光环保科技有限公司	9,500,000.00	2022/4/20	2025/4/19	否
泰兴市智光环保科技有限公司	92,000,000.00	2022/5/30	2025/5/29	否
合计	807,092,522.86			

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,289,659.81	2,604,629.21

[注]关键管理人员指有权利并负责进行计划、指挥和控制企业活动的人员。包括董事、总经理、董事会秘书、财务总监、主管各项事务的副总经理，以及行使类似政策职能的人员。支付给关键管理人员的报酬包括采用货币、实物形式和其他形式的工资、福利、奖金、特殊待遇及有价证券等。

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	韩林电子（烟台）有限公司	484,748.46	484,748.46	484,748.46	484,748.46
应收账款	深圳汇准科技有限公司	32,359,049.24	9,707,714.77	32,359,049.24	9,707,714.77
其他应收款	深圳汇准科技有限公司	8,622,888.07	2,390,582.79	8,657,943.13	2,129,919.76

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	常熟加明利智能制造科技有限公司		194,439.70
应付账款	上海崇晖网络科技有限公司	351,264.24	268,645.44
应付账款	泰兴市智光环保科技有限公司	1,333,720.73	1,333,720.73

应付账款	昆山乐凯锦富光电科技有限公司		1,205.71
------	----------------	--	----------

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

单位：元

项 目	期末余额	期初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
1 年以内（含 1 年）	25,743,286.43	23,522,747.71

1 年以上 2 年以内（含 2 年）	9,322,121.67	11,690,715.30
2 年以上 3 年以内（含 3 年）	5,412,573.75	5,167,003.47
3 年以上	16,967,613.60	16,380,000.00
合 计	57,445,595.45	56,760,466.48

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

无

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

无

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

基于公司内部组织架构、管理要求及内部报告制度，公司没有划分经营分部。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

基于公司内部组织架构、管理要求及内部报告制度，公司没有划分经营分部。

8、其他

基于公司内部组织架构、管理要求及内部报告制度，公司没有划分经营分部。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	91,090,419.05	100.00%	1,299,098.94	1.43%	89,791,320.11
其中：					
账龄组合	91,090,419.05	100.00%	1,299,098.94	1.43%	89,791,320.11
合计	91,090,419.05	100.00%	1,299,098.94	1.43%	89,791,320.11

(续上表)

单位：元

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	44,493.80	0.07%	44,493.80	100.00%	-
其中：					
按单项计提坏账准备的应收账款	44,493.80	0.07%	44,493.80	100.00%	-
按组合计提坏账准备的应收账款	65,172,766.82	99.93%	3,400,149.75	5.22%	61,772,617.07
其中：					
账龄组合	65,172,766.82	99.93%	3,400,149.75	5.22%	61,772,617.07
合计	65,217,260.62	100.00%	3,444,643.55	5.28%	61,772,617.07

按单项计提坏账准备类别数：1

按单项计提坏账准备：-311.98

按组合计提坏账准备类别数：1

按组合计提坏账准备：-2,101,050.81

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	86,172,440.48	181,782.21	0.21
1 至 2 年	4,000,696.67	200,034.83	5.00
2 至 3 年	-	-	
3 至 4 年	33,825.60	33,825.60	100.00
4 至 5 年	-	-	
5 年以上	883,456.30	883,456.30	100.00
合计	91,090,419.05	1,299,098.94	--

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用 √不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	86,172,440.48
1 至 2 年	4,000,696.67
2 至 3 年	-
3 年以上	917,281.90
3 至 4 年	33,825.60
4 至 5 年	-
5 年以上	883,456.30
合计	91,090,419.05

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	44,493.80	-311.98	-	44,181.82	-	-
按组合计提坏账准备	3,400,149.75	82,850.20	2,183,901.01	-	-	1,299,098.94
合计	3,444,643.55	82,538.22	2,183,901.01	44,181.82	-	1,299,098.94

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

河北建设集团安装工程有限公司	893,249.14	法院起诉
苏州久富电子有限公司	1,290,651.87	根据合同约定协商收回
合计	2,183,901.01	

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	44,181.82

其中重要的应收账款核销情况：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 80,053,077.65 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 87.88%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 122,443.78 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,597,763.60	2,209,592.24
应收股利	29,200,000.00	2,000,000.00
其他应收款	353,281,686.30	353,979,799.16
合计	385,079,449.90	358,189,391.40

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		

应收关联方利息	2,597,763.60	2,209,592.24
合计	2,597,763.60	2,209,592.24

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
昆山迈致治具科技有限公司	27,200,000.00	
无锡市正先自动化设备有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
合计	29,200,000.00	2,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

往来单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
上海日臻投资管理有限公司	9,160,000.00	2,748,000.00	30.00	按账龄 2-3 年计提坏账

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	406,713,224.35	401,087,579.06
备用金	104,740.95	190,113.07
押金及保证金	1,404,604.94	978,614.44
应收股权转让款	9,160,000.00	9,160,000.00
其他	4,722,936.16	8,724,881.20
合计	422,105,506.40	420,141,187.77

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	38,451,388.61	-	27,710,000.00	66,161,388.61
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,662,431.49		413,865.34	3,076,296.83
本期转回				
本期转销				
本期核销			413,865.34	413,865.34
其他变动				
2022 年 6 月 30 日余额	41,113,820.10		27,710,000.00	68,823,820.10

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	340,068,440.35
1 至 2 年	-
2 至 3 年	13,364,684.50
3 年以上	68,672,381.55
3 至 4 年	13,606.80
4 至 5 年	40,000,000.00
5 年以上	28,658,774.75
合计	422,105,506.40

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	27,710,000.00	413,865.34	-	413,865.34	-	27,710,000.00
按组合计提坏账准备	38,451,388.61	2,662,431.49	-	-		41,113,820.10
合计	66,161,388.61	3,076,296.83	-	413,865.34	-	68,823,820.10

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	413,865.34

其中重要的其他应收款核销情况：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
奥英光电(苏州)有限公司	往来款	165,820,262.19	1 年以内	39.28%	-
永新县嘉辰商务信息咨询中心(有限合伙)	赔偿款	40,000,000.00	1 年以内	9.48%	400,000.00
东莞锦富迪奇电子有限公司	往来款	36,929,473.36	1 年以内	8.75%	-
上海锦微通讯技术有限公司	往来款	33,219,310.40	1 年以内	7.87%	-
北京算云联科科技有限公司	往来款	30,000,000.00	4-5 年	7.11%	25,710,000.00
合计		305,969,045.95		72.49%	26,110,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

按单项计提坏账准备其他应收款：

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
苏州伟德佳业信息科技有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00	100.00%	债务人财务状况不佳，收回的可能性不大
北京算云联科科技有限公司	30,000,000.00	25,710,000.00	85.70%	已诉讼，预计不能全部收回
合计	32,000,000.00	27,710,000.00	--	--

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,474,362,731.73	895,007,994.93	1,579,354,736.80	2,049,332,389.08	897,407,994.93	1,151,924,394.15
对联营、合营企业投资	42,120,535.39		42,120,535.39	44,578,392.46	-	44,578,392.46
合计	2,516,483,267.12	895,007,994.93	1,621,475,272.19	2,093,910,781.54	897,407,994.93	1,196,502,786.61

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
无锡市正先自动化设备有限公司	3,548,658.70					3,548,658.70	
上海锦微通讯技术有限公司	36,711,667.16					36,711,667.16	
威海锦富信诺精密塑胶有限公司	9,100,000.00					9,100,000.00	
东莞锦富迪奇电子有限公司	30,700,978.82					30,700,978.82	
厦门力富电子有限公司	24,000,000.00					24,000,000.00	
上海攀富高分子材料有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
香港赫欧电子有限公司	300,083,478.00	201,327.00				300,284,805.00	
滁州锦富电子有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00				
昆山迈致治具科技有限公司	521,039,805.07					521,039,805.07	895,007,994.93
北京锦富云智能科技有限公司	9,800,001.00					9,800,001.00	
上海神洁环保科技股份有限公司		443,595,034.39				443,595,034.39	
苏州富映科显示技术有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
安徽中绿晶新能源科技有限公司	5,100,001.00					5,100,001.00	

苏州挚富显示技术有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
苏州锦思显示技术有限公司	234,133.07					234,133.07	
昆山明利嘉金属制品有限公司	54,598,669.33					54,598,669.33	
苏州锦绣年华企业管理有限公司	45,007,002.00					45,007,002.00	
新余熠兆投资管理中心（有限合伙）		33,633,981.26				33,633,981.26	
合计	1,151,924,394.15	477,430,342.65	50,000,000.00			1,579,354,736.80	895,007,994.93

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	32,537,102.33			-1,791,525.43						30,745,576.90	
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	9,123,749.65			-257,469.86						8,866,279.79	
武汉挚富显示技术有限公司	2,917,540.48			-408,861.78						2,508,678.70	
小计	44,578,392.46			-2,457,857.07						42,120,535.39	
合计	44,578,392.46			-2,457,857.07						42,120,535.39	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	28,083,613.49	26,322,215.05	23,874,035.01	22,332,010.21
其他业务	3,424,497.80	997,588.14	3,375,913.70	1,006,250.97

合计	31,508,111.29	27,319,803.19	27,249,948.71	23,338,261.18
----	---------------	---------------	---------------	---------------

收入相关信息：

单位：元

合同分类	本公司	合计
商品类型		
其中：		
光电显示薄膜及电子功能器件	28,083,613.49	28,083,613.49
合计：	28,083,613.49	28,083,613.49
按经营地区分类		
其中：		
外销	10,041,331.87	10,041,331.87
内销	18,042,281.62	18,042,281.62
按商品转让的时间分类		
其中：		
在某一时点确认	28,083,613.49	28,083,613.49
合计	28,083,613.49	28,083,613.49

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	97,951,264.76	6,500,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-2,457,857.07	-69,373.18
处置长期股权投资产生的投资收益	-35,444,563.72	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入	402,483.92	550,546.87
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	60,451,327.89	6,981,173.69

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,857,741.80	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,349,823.42	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,106,830.70	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	92,115.48	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	39,007,492.29	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	10,921,141.02	
少数股东权益影响额	348,630.68	
合计	33,144,231.99	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-0.04%	-0.0003	-0.0003
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.76%	-0.0298	-0.0298

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他