



# 苏州锦富技术股份有限公司

## 2019 年年度报告

二零二零年四月

## 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邓浩及会计机构负责人（会计主管人员）盛承林声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

公司所有董事均亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用  不适用

内部控制重大缺陷提示

适用  不适用

对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

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素

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。此外，全球新型冠状病毒疫情如果不能及时得到有效控制，也可能会对市场需求造成不利影响。

其次，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 51.98%。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。

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。

有关公司经营风险及应对措施，请参见本报告第四节之九部分的相关具体内容陈述。

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。

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

2019 年年度报告 .....	1
一、重要提示、目录和释义 .....	2
二、公司简介和主要财务指标 .....	7
三、公司业务概要 .....	11
四、经营情况讨论与分析 .....	15
五、重要事项 .....	45
六、股份变动及股东情况 .....	71
七、优先股相关情况 .....	77
八、董事、监事、高级管理人员和员工情况 .....	78
九、公司治理 .....	85
十、公司债券相关情况 .....	92
十一、财务报告 .....	93
十二、备查文件目录 .....	261

## 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。
瑞微投资	指	上海瑞微投资管理有限公司，为本公司持股 5%以上股东。
东莞锦富	指	东莞锦富迪奇电子有限公司，为本公司控股子公司。
厦门力富	指	厦门力富电子有限公司，为本公司全资子公司。
滁州锦富	指	滁州锦富电子有限公司，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。
青岛锦富	指	青岛锦富光电有限公司，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。
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。
昆山乐凯	指	昆山乐凯锦富光电科技有限公司，为本公司参股公司。
苏州格瑞丰	指	苏州格瑞丰纳米科技有限公司，为本公司参股公司。
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。
中科天玑	指	中科天玑数据科技股份有限公司，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。
昆山明利嘉	指	昆山明利嘉金属制品有限公司，为本公司控股子公司。
三星	指	韩国三星集团及其下属企业。
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、公司信息

股票简称	锦富技术	股票代码	300128
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	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		
注册地址	苏州工业园区江浦路 39 号		
注册地址的邮政编码	215006		
办公地址	苏州工业园区金田路 15 号		
办公地址的邮政编码	215123		
公司国际互联网网址	www.szjin-fu.com		
电子信箱	jinfu@jin-fu.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	宋峰
联系地址	苏州工业园区金田路 15 号
电话	0512-62820000
传真	0512-62820200
电子信箱	jinfu@jin-fu.cn

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	南京市建邺区江东中路 106 号 1907 室
签字会计师姓名	荆建明、崔爱萍

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

## 五、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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	1,579,415,067.31	2,564,248,851.87	-38.41%	3,021,464,069.38
归属于上市公司股东的净利润（元）	14,741,479.99	-823,461,466.15	101.79%	58,484,428.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-75,078,079.66	-814,613,886.18	90.78%	37,611,224.90
经营活动产生的现金流量净额（元）	137,299,301.67	-252,850,441.41	154.30%	18,833,362.93
基本每股收益（元/股）	0.0135	-0.7526	101.79%	0.0529
稀释每股收益（元/股）	0.0135	-0.7526	101.79%	0.0529
加权平均净资产收益率	1.23%	-50.98%	102.41%	2.93%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	2,546,289,093.65	3,019,271,212.67	-15.67%	3,919,511,947.72
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,205,063,649.40	1,196,321,894.65	0.73%	2,034,674,700.82

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



支付的优先股股利	0
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.0135

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	435,593,131.37	397,363,854.36	359,431,994.49	387,026,087.09
归属于上市公司股东的净利润	1,326,754.43	17,537,972.75	-4,790,882.19	667,635.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,070,475.75	-442,752.33	-6,312,253.69	-69,393,549.39
经营活动产生的现金流量净额	20,455,806.39	31,304,285.26	62,348,055.84	23,191,154.18

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

## 八、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	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）	531,712.10	-14,833,601.31	27,267,744.15	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,587,717.74	6,230,345.52	4,317,833.15	
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			991,769.27	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-2,548,800.00			

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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	28,938.52			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-965,032.56	-1,899,139.88	-4,636,611.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,970,290.84			主要为本期处置南通旗云 100%股权、苏州久富 100%股权收益。
减：所得税影响额	-17,790,582.99	-3,034,909.14	6,362,795.61	
少数股东权益影响额（税后）	-2,424,150.02	1,380,093.44	704,735.62	
合计	89,819,559.65	-8,847,579.97	20,873,203.45	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

### 第三节 公司业务概要

#### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

适用  不适用

公司主导产品为液晶显示模组 (LCM 和 BLU)、光电显示薄膜及电子功能器件、检测治具及自动化设备、隔热减震类制品、精密模切设备等。

行业类别	主要产品	说明
计算机、通信和其他电子设备制造业	FCT功能治具、MDA压床治具、ICT真空治具和自动化检测系统	测试的性能范围广泛，包括集成电路板的开路与断路、芯片电路的正常运作、各种电子元器件的正常运作、输入输出端口的有效性、电容液晶屏的有效性等。
光学光电子元件制造	液晶显示模组	背光模组 (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。
	光电显示薄膜及电子功能器件	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、连线外接等各方面作用，用以取代之前的焊接件、铆钉、螺丝等金属制品。
	绝缘类制品	绝缘类制品主要用于各类中、大尺寸笔记本电脑、液晶显示器的背光模组和液晶显示模块中，可以起到绝缘、降低电磁干扰的作用。
	手机、平板等内置金属结构件	主要分为金属支撑零件和金属传导零件。金属支撑零件具有定位特性或者传动特性，防止消费电子产品的零部件在震动及跌落过程中出现接触不良的情形。金属传导零件直接参与电子信号传导，常见的有固定板、接地弹片、触点弹片、支撑板等。
通用设备制造	精密模切设备	精密模切设备是公司控股子公司无锡正先的主要产品。无锡正先根据国内光电显示薄膜器件的生产特点自主开发研制了各类精密高速模切机、高精度多层复合机、精密分切机、专用自动圆刀磨床等先进设备。
汽车等零配件制造	隔热减震类制品	隔热减震类产品的主要原材料为泡棉，该类产品可以起到隔热、减震、隔音、衬垫和密封的作用，现已广泛应用于汽车、家电、笔记本电脑、通讯产品、自动化设备、消费电子产品、厨卫电器等领域中。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	较年初下降 4.06%，主要系本期对参股公司的投资损失所致。
固定资产	较年初下降 20.46%，主要系本期处置子公司南通旗云 100%股权，其拥有的固定资产不再纳入合并报表。
在建工程	较年初下降 100%，主要系本期处置子公司苏州久富 100%股权以及南通旗云 100%股权，其拥有的在建厂房等在建工程不再纳入合并报表。
应收票据	较年初下降 83.24%，主要系本期以票据方式结算的客户减少所致。
应收利息	较年初增长 633.18%，主要系本期处置子公司南通旗云 100%股权，公司应收南通旗云的利息不再合并抵消。
预付款项	较年初下降 61.43%，主要系本期因项目终止而将预付款项转入长期应收款项目所致。
交易性金融资产	较年初增长 100%，主要系本期按照新金融工具准则要求，将金融资产重分类计入该项目所致。
其他应收款	较年初增长 68.95%，主要系本期处置子公司南通旗云 100%股权所对应的部分转让款暂未到期所致。
一年内到期的非流动资产	较年初增长 19.76%，主要系一年内到期的长期应收款项转入该项目所致。
存货	较年初下降 40.23%，主要系客户订单需求下降。
其他流动资产	较年初下降 37.55%，主要系本期处置子公司南通旗云 100%股权，其拥有的待抵扣增值税不再纳入合并报表。
可供出售金融资产	较年初下降 100%，主要系本期按照新金融工具准则要求，将“可供出售金融资产”调整至“其他权益工具投资”、“其他非流动金融资产”列示所致。
其他权益工具投资	较年初增长 100%，主要系：①本期按照新金融工具准则要求，将“可供出售金融资产”调整至“其他权益工具投资”列示所致；②本期新增对江苏恒鼎建设发展有限公司与上海美亦健健康管理有限公司的股权投资。
长期应收款	较年初下降 73.30%，主要系部分款项转入一年内到期的非流动资产项目所致。
商誉	较年初增长 11.94%，主要系本期新增收购昆山明利嘉金属制品有限公司 65%股权产生的商誉。
长期待摊费用	较年初下降 35.44%，主要系本期正常摊销所致。
递延所得税资产	较年初增长 6.94%，主要系可抵扣暂时性差异增加所致。
其他非流动资产	较年初增长 231.53%，主要系本期增加待处置的光伏电站所致。
其他非流动金融资产	较年初增加 100%，主要系本期按照新金融工具准则要求，将“可供出售金融资产”调整至“其他非流动金融资产”列示所致。

应收款项融资	较年初增加 100%，主要系本期按照新金融工具准则要求，将用于融资性质的银行承兑汇票调整至该项目列示。
--------	---

## 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	196,573,022.64	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。	-1,020,367.99	16.31%	否
ALL IN (ASIA)HO LDING CO, LIMITED 股权	设立	228,785,359.95	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。	-2,287,091.76	18.99%	否
其他情况 说明	无							

## 三、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、青岛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

公司为苹果、三星、LGD、富士康、华为、中科曙光、海信等一大批国际、国内行业领先企业提供产品及技术服务。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2019 年，国际大经济体间的博弈带来国际贸易形势的不稳定，使世界经济形势面临压力与挑战，也给全球电子产业链的发展带来一定的风险和不确定性，电子消费类产品需求疲软，行业内竞争日益加剧。面对严峻的内外部环境，公司管理层按照既定的年度经营工作计划积极、稳健地开展各项工作。

2019 年度，公司实现营业收入 157,941.51 万元，与上年同期相比下降了 38.41%；营业利润-1,855.16 万元，与上年同期相比增长了 98.03%；利润总额-2,207.16 万元，与上年同期相比增长了 97.66%；归属于上市公司股东的净利润 1,474.15 万元，与上年同期相比增长了 101.79%。公司报告期归属于上市公司股东的净利润同比上升的原因主要系(1)本年度公司通过优化产品结构，液晶显示模组、光电显示薄膜及电子功能器件等产品的毛利率较上年有所提高；(2)随着光伏业务与智能系统业务的收缩及加强对成本费用的管控，本年度的销售费用及管理费用较上年均有所下降；(3)本年度资产减值损失较上年大幅下降；(4)本年度公司的借款规模较上年度有所下降，相应的利息支出有所减少；本报告期的汇兑损失较上年度也有所下降；(5)本年度公司处置子公司苏州久富 100%股权及南通旗云 100%股权，产生处置收益 6,535.28 万元。

报告期内，公司各项重点工作回顾如下：

#### 1、公司实际控制人完成变更

报告期内，公司前实际控制人富国平先生、杨小蔚女士将其直接持有的 209,963,460 股股票转让给泰兴市智成产业投资基金（有限合伙），占公司总股本的 19.19%。上述股权转让的过户登记手续已于 2019 年 5 月 9 日办理完成。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。

#### 2、逐渐剥离非核心业务，集中资源发展主业

报告期内，随着公司实控人的变更，公司对原有光伏业务及智能系统与大数据业务进行了全面收缩，以集中优势资源重点发展光电材料的模切业务、背光模组业务、智能检测及自动化装备业务三大板块。

报告期内，公司以自筹资金人民币 5,459.87 万元收购昆山明利嘉金属制品有限公司 65%股权。昆山明利嘉系公司模切模组业务的横向相关企业，其主要产品为安装于手机内的金属垫片及固定架等几大类，下游企业为手机装配厂商，其产品的主要终端客户为苹果公司。本次收购昆山明利嘉控股权，丰富了公司产品线，通过促进公司相关产品的交叉销售，增加公司新的利润增长点。

报告期内，为落实公司年初所制定的剥离大数据业务战略规划，公司于 2019 年 12 月 9 日召开第四届董事会第二十八次（临时）会议及于 2019 年 12 月 25 日召开 2019 年第四次（临时）股东大会，审议通过了《关于转让全资子公司南通旗云 100%股权暨关联交易的议案》，同意公司将持有的南通旗云 100%股权以人民币 13,100 万元的对价转让给上海崇晖网络科技有限公司。南通旗云主营业务为 IDC 数据服务，公司本次通过转让其全部股权，剥离该非核心业务，以便集中优势资源重点发展公司的模切模组及智能检测与自动化等核心业务，有利于优化公司业务结构，提升公司持续经营能力和盈利能力。

### 3、以市场为导向，专注重点领域的研发，提升核心竞争力

报告期内，公司坚持把技术创新和产品开发作为企业持续发展的核心驱动力。一方面，在传统的模切、检测治具与自动化智能装备领域，顺应行业发展趋势，积极响应客户对产品的需求，推动技术革新，确保产品的升级与迭代能跟上市场的变化节奏；另一方面，加强与外部研究机构的合作，与江苏省产研院共同成立“江苏省产研院（JITRI）-锦富技术联合创新中心”，以期借助江苏省产研院的各项资源，围绕公司的发展战略，调动各方力量，有计划地投入人、财、物，在公司业已选定的电子先进材料、智能检测、智能制造等方向开展创新研究。

截止 2019 年 12 月 31 日，公司共拥有 288 项专利，其中原始取得的发明专利 68 项，原始取得的实用新型专利 199 项，原始取得的外观专利 21 项。公司同时拥有原始取得的软件著作权 37 项。

### 4、加强内部规范运作，完善公司治理体系

报告期内，公司严格按照相关法律法规的要求，为股东大会、董事会及监事会的日常运作创造有利条件，不断提高治理水平。同时，立足公司实际，按照管理制度化、制度流程化、流程信息化的要求，建立健全相对完善的内部控制体系，并根据相关法规、政策的变化，适时完善相关治理文件，推动企业管理的规范化、标准化、常态化，促进公司的持续、健康、稳定发展。

### 5、持续夯实人才根基，完善绩效考核机制

报告期内，公司以建立稳定、高效高质的运营体系和团队为目标，着力提质增效，大力开展人力资源结构调整优化，整体人均效能和人均效益有所提高。建立人力资源的科学配置机制，加强对人才专业度、匹配度和必要度的评估。同时，进一步完善了绩效考核的管理机制。

## 二、主营业务分析

### 1、概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否



参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,579,415,067.31	100%	2,564,248,851.87	100%	-38.41%
分行业					
光学光电子元件制造	1,038,860,240.02	65.77%	1,360,524,637.96	53.06%	-23.64%
计算机、通信和其他电子设备制造业	270,411,654.12	17.12%	242,515,543.58	9.46%	11.50%
通用设备制造	12,825,017.63	0.81%	12,317,710.54	0.48%	4.12%
汽车等零配件制造	42,916,728.51	2.72%	36,798,193.99	1.44%	16.63%
软件和信息技术服务业	3,154,913.28	0.20%	15,526,610.58	0.60%	-79.68%
太阳能光伏	97,849,246.73	6.20%	722,724,881.00	28.18%	-86.46%
其他	113,397,267.02	7.18%	173,841,274.22	6.78%	-34.77%
分产品					
液晶显示模组	682,598,372.56	43.22%	915,370,224.98	35.70%	-25.43%
光电显示薄膜及电子功能器件	356,261,867.46	22.55%	445,154,412.98	17.36%	-19.97%
检测治具及自动化设备	222,693,345.69	14.10%	242,515,543.58	9.46%	-8.17%
精密模切设备	12,825,017.63	0.81%	12,317,710.54	0.48%	4.12%
隔热减震类制品	42,916,728.51	2.72%	36,798,193.99	1.44%	16.63%
智能系统与大数据	3,154,913.28	0.20%	15,526,610.58	0.60%	-79.68%
多晶硅片、电池片、太阳能光伏组件	97,849,246.73	6.20%	722,724,881.00	28.18%	-86.46%
消费类电子产品金属器件 [注]	47,718,308.43	3.02%	-	-	-
其他产品	113,397,267.02	7.18%	173,841,274.22	6.78%	-34.77%
分地区					
外销	757,437,129.55	47.96%	908,378,223.72	35.42%	-16.62%
内销	821,977,937.76	52.04%	1,655,870,628.15	64.58%	-50.36%

注：昆山明利嘉于 2019 年 5 月底通过非同一控制下企业合并方式纳入公司合并范围。

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 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	1,038,860,240.02	933,534,683.95	10.14%	-23.64%	-27.78%	103.21%
计算机、通信和其他电子设备制造业	270,411,654.12	140,968,052.64	47.87%	11.50%	22.54%	-8.92%
通用设备制造	12,825,017.63	8,097,434.84	36.86%	4.12%	2.63%	2.56%
汽车等零配件制造	42,916,728.51	37,832,972.72	11.85%	16.63%	25.47%	-34.39%
软件和信息技术服务业	3,154,913.28	14,095,456.03	-346.78%	-79.68%	-47.55%	-374.39%
太阳能光伏	97,849,246.73	95,107,912.73	2.80%	-86.46%	-86.46%	0.72%
其他	113,397,267.02	101,532,412.91	10.46%	-34.77%	-38.10%	85.13%
分产品						
液晶显示模组	682,598,372.56	635,679,253.33	6.87%	-25.43%	-27.82%	81.27%
光电显示薄膜及电子功能器件	356,261,867.46	297,855,430.62	16.39%	-19.97%	-27.69%	119.41%
检测治具及自动化设备	222,693,345.69	114,991,440.04	48.36%	-8.17%	-0.04%	-7.99%
精密模切设备	12,825,017.63	8,097,434.84	36.86%	4.12%	2.63%	2.56%
隔热减震类制品	42,916,728.51	37,832,972.72	11.85%	16.63%	25.47%	-34.39%
智能系统与大数据	3,154,913.28	14,095,456.03	-346.78%	-79.68%	-47.55%	-374.39%
多晶硅片、电池片、太阳能光伏组件	97,849,246.73	95,107,912.73	2.80%	-86.46%	-86.46%	0.72%
消费类电子产品金属器件	47,718,308.43	25,976,612.60	45.56%	-	-	-
其他产品	113,397,267.02	101,532,412.91	10.46%	-34.77%	-38.10%	85.13%
分地区						
外销	757,437,129.55	619,851,411.72	18.16%	-16.62%	-20.75%	30.65%
内销	821,977,937.76	711,317,514.10	13.46%	-50.36%	-54.32%	125.46%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用  不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是  否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
光学光电子元器件制造—液晶显示模组	销售量	套	4,490,348.00	6,285,756.00	-28.56%
	生产量	套	4,489,113.00	6,297,041.00	-28.71%
	库存量	套	49,196.00	50,431.00	-2.45%
光学光电子元器件制造—光电显示薄膜及电子功能器件	销售量	万片	67,951.14	73,837.64	-7.97%
	生产量	万片	70,676.55	71,895.60	-1.70%
	库存量	万片	8,010.90	5,285.49	51.56%
检测治具及自动化设备	销售量	台	158,701.60	181,757.00	-12.68%
	生产量	台	137,866.00	241,898.60	-43.01%
	库存量	台	58,305.00	79,140.60	-26.33%
通用设备制造	销售量	台	92.00	111.00	-17.12%
	生产量	台	117.00	138.00	-15.22%
	库存量	台	69.00	44.00	56.82%
汽车等零配件制造	销售量	万片	16,158.31	13,511.39	19.59%
	生产量	万片	16,526.57	13,601.54	21.51%
	库存量	万片	2,647.32	2,279.06	16.16%
消费类电子产品金属器件	销售量	个	7,587,155.00	-	-
	生产量	个	4,744,624.00	-	-
	库存量	个	4,328,617.00	-	-

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

①液晶显示模组销售量、生产量、期末库存量较上年同期分别减少 28.56%、28.71%、2.45%，主要原因系客户订单需求下降；

②光电显示薄膜及电子功能器件期末库存量较上年同期增加 51.56%，主要原因系产品结构发生变化，小尺寸规格的存货增加较多；

③通用设备制造销售量、生产量较上年同期有所下降，主要原因系模切设备订单需求下降；另库存量较上年同期增加 56.82%，主要系备库存后客户订单需求量下降所致；

④检测治具及自动化设备销售量、生产量、库存量较上年同期分别减少 12.68%、43.01%、26.33%，主

要原因系客户订单需求下降；

⑤昆明利嘉于 2019 年 5 月底通过非同一控制下企业合并方式纳入公司合并范围，其生产、销售的消费类电子产品金属器件销售量、生产量均为 6-12 月份的数据。

#### (4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用  不适用

#### (5) 营业成本构成

主营业务成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
光学光电子元器件制造		933,534,683.95	70.13%	1,292,600,552.05	55.26%	-27.78%
计算机、通信和其他电子设备制造业		140,968,052.64	10.59%	115,038,170.39	4.92%	22.54%
通用设备制造		8,097,434.84	0.61%	7,890,259.32	0.34%	2.63%
汽车等零配件制造		37,832,972.72	2.84%	30,153,386.26	1.29%	25.47%
软件和信息技术服务业		14,095,456.03	1.06%	26,876,041.81	1.15%	-47.55%
太阳能光伏		95,107,912.73	7.14%	702,609,011.73	30.04%	-86.46%
其他		101,532,412.91	7.63%	164,014,297.81	7.00%	-38.10%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
液晶显示模组		635,679,253.33	47.75%	880,684,566.60	37.65%	-27.82%
光电显示薄膜及电子功能器件		297,855,430.62	22.38%	411,915,985.45	17.61%	-27.69%
检测治具及自动化设备		114,991,440.04	8.64%	115,038,170.39	4.92%	-0.04%
通用机器设备		8,097,434.84	0.61%	7,890,259.32	0.34%	2.63%
汽车等零配件		37,832,972.72	2.84%	30,153,386.26	1.29%	25.47%
智能系统与大数据		14,095,456.03	1.06%	26,876,041.81	1.15%	-47.55%

多晶硅片、电池片、太阳能光伏组件	95,107,912.73	7.14%	702,609,011.73	30.04%	-86.46%
消费类电子产品金属器件	25,976,612.60	1.95%			
其他产品	101,532,412.91	7.63%	164,014,297.81	7.00%	-38.10%

同比变化 30%以上

√ 适用 □ 不适用

本报告期公司对光伏业务及智能系统与大数据业务的战略性收缩，对应的营业收入大幅下降，相应的营业成本也同步下降。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

①本期公司以 5,459.87 万元人民币对价，收购昆山明利嘉金属制品有限公司 65%股权。

②本期公司以 2 元人民币对价，收购苏州锦绣年华企业管理有限公司 100%股权。

③本期公司处置子公司苏州久富电子有限公司 100%股权。

④本期公司处置子公司南通旗云科技有限公司 100%股权。

⑤本期公司控股子公司昆山迈致治具科技有限公司出售其控股子公司深圳汇准科技有限公司 2%股权，深圳汇准由控股子公司变为参股公司。

⑥本期公司控股子公司昆山迈致治具科技有限公司注销其子公司台湾锦富技术有限公司。

⑦本期公司控股子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司注销其控股子公司晋城市三合新能源科技有限公司。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

√ 适用 □ 不适用

本报告期公司对光伏业务及智能系统与大数据业务进行战略性收缩。

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	820,852,200.72
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	51.98%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%
--------------------------	-------

## 公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	610,208,073.04	38.64%
2	客户 2	73,149,343.16	4.63%
3	客户 3	51,574,247.44	3.27%
4	客户 4	44,718,076.99	2.83%
5	客户 5	41,202,460.09	2.61%
合计	--	820,852,200.72	51.98%

## 主要客户其他情况说明

适用  不适用

## 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	193,285,540.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.85%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

## 公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	46,266,384.29	4.75%
2	供应商 2	41,840,733.23	4.30%
3	供应商 3	37,300,053.51	3.83%
4	供应商 4	34,665,225.33	3.56%
5	供应商 5	33,213,144.06	3.41%
合计	--	193,285,540.42	19.85%

## 主要供应商其他情况说明

适用  不适用

## 3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明

销售费用	56,107,767.16	97,137,009.94	-42.24%	主要系①本期随着主营业务销售额的下降,相应的运输费、售后服务费等相应减少;②本期光伏业务及智能系统业务的收缩,相关销售费用相应下降。
管理费用	97,933,569.84	140,562,792.83	-30.33%	主要系随着光伏业务及智能系统业务的收缩,以及本期优化管理组织架构,大幅精简间接管理人员,控制费用支出所致。
财务费用	35,885,883.10	53,222,331.78	-32.57%	主要系①利息费用较上年减少;②汇兑收益较上年增加所致。
研发费用	44,042,303.53	53,369,734.34	-17.48%	主要系①对一些低效的研发项目进行了适当的精简导致本期研发费用减少;②本期逐步终止光伏业务的研发费投入。
所得税费用	-32,774,110.24	-63,897,901.08	48.71%	主要原因系本期利润总额较上期大幅增加及当期的递延所得税费用大幅减少所致。

#### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

截止 2019 年 12 月 31 日,公司共拥有 288 项专利,其中原始取得的发明专利 68 项,原始取得的实用新型专利 199 项,原始取得的外观专利 21 项。公司同时拥有原始取得的软件著作权 37 项。

报告期内,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	进展情况	拟达到的目标
1	MQG320-ZQ模切机	样机完成,进入性能测试阶段	随着手机屏膜的增大趋势,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。
2	MQG420十字交叉异步模切机	样机制造阶段	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。
3	MQG420模外异步模切机	立项阶段	本项目拟通过增加一组装置,让材料在进入模腔模切前分段裁切并贴到相应主材料上,在后一个工作节拍随主料一起模切。简化了工艺流程,节约一台切片机和相应的人力成本,提高生产效率。
4	MQG250模切机	设计阶段	顺应手机屏膜大尺寸化的潮流,开发中型平刀模切

			机，提高加工商的设备使用效率。
5	直驱式模切机	完成研发	简化传统模切机复杂的动力传动结构,实现降低电力能耗40%，提高模切扭矩从而发挥模切机最大功效，实现主要产品的技术升级换代。
6	符合日本安全标准的模切组线	设计阶段	根据日企客户要求,为其设计制造符合日本安全和环保标准的模切设备。
7	手机屏幕智能化功能多合一测试治具	产品持续升级研发，批量生产	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。
8	智能手表元器件测试设备	产品持续升级研发，批量生产	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。
9	手机柔性电路板测试治具	产品持续升级研发，批量生产	本项目拟通过PC读写电路板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、组装以及后续维护更换。
10	全自动多工位柔性PCB板音频接口与麦克风测试仪器	产品持续升级研发，批量生产	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。
11	电子屏幕软板导通定位测试机	产品持续升级研发，批量生产	该项目通过视觉对位模组完成对产品与Contact Flex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。
12	高低温循环测试仪	产品持续升级研发，批量生产	本项目通过半导体制冷片与温度传感器的反馈形成闭环控温回路，实时比对设定温度与传感器读数，控制半导体制冷片的加热或制冷输出,从而实现精确的温度控制。利用设备的精密控温特性将待测产品的温度稳定在特定温度，测试软板将DUT连接到万用表或测试电路板上，通过软件控制可测量DUT在不同温度下的电气性能。



13	流水线液晶板成像检测控制系统	产品持续升级研发，批量生产	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。
14	电子烟制造成套测试治具	产品持续升级研发，批量生产	本项目旨在为电子烟行业开发从PCB到半成品再到成品的全套测试解决方案。针对性的设计探针压合机构，全自动多通道电性能测试板，人吸烟行为模拟方案，从而多通道测试该行业相关产品。
15	镜头成像质量快速检测治具	研发完成，进入打样阶段	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。
16	多轴亚微米运动平台研发	立项阶段	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。

#### 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	222	239	342
研发人员数量占比	12.87%	12.19%	13.14%
研发投入金额（元）	44,042,303.53	53,369,734.34	62,751,864.21
研发投入占营业收入比例	2.79%	2.08%	2.08%
研发支出资本化的金额（元）	-	-	-
资本化研发支出占研发投入的比例	-	-	-
资本化研发支出占当期净利润的比重	-	-	-

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,661,477,263.00	2,417,452,315.21	-31.27%
经营活动现金流出小计	1,524,177,961.33	2,670,302,756.62	-42.92%
经营活动产生的现金流量净额	137,299,301.67	-252,850,441.41	154.30%
投资活动现金流入小计	123,246,834.68	84,362,892.47	46.09%
投资活动现金流出小计	75,709,885.66	136,045,094.63	-44.35%
投资活动产生的现金流量净额	47,536,949.02	-51,682,202.16	191.98%
筹资活动现金流入小计	1,295,999,993.37	1,300,003,384.15	-0.31%
筹资活动现金流出小计	1,544,521,511.88	1,079,879,109.94	43.03%
筹资活动产生的现金流量净额	-248,521,518.51	220,124,274.21	-212.90%
现金及现金等价物净增加额	-63,241,257.36	-73,402,835.12	13.84%

#### 相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

(1)报告期，经营活动现金流入小计和经营活动现金流出小计比上年同期分别下降 31.27%和 42.92%。报告期公司营业收入、营业成本较上年均有所下降，导致公司本期的经营活动现金流入、现金流出较上年均减少较大。

(2)报告期，投资活动现金流入小计比上年同期增加 46.09%，投资活动现金流出小计比上年同期下降 44.35%。其中主要原因系本期收回处置子公司的股权款增加导致公司本期投资活动现金流入增加较大；同时本期购建固定资产等长期资产支付的现金减少导致公司本期投资活动现金流出减少较大。

(3)报告期，筹资活动现金流出小计比上年同期增加 43.03%，主要原因系本期偿还银行借款较上年同期增加所致。

#### 报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金流量净额 13,729.93 万元，本年度净利润 1,070.25 万元，存在重大差异。主要原因系：

- (1)本期折旧、摊销 5,426.89 万元。
- (2)本期经营性应收项目减少抵减本期经营性应付项目减少后的差额为-4,273.34 万元。
- (3)本期存货项目期末比期初减少 8,407.19 万元。
- (4)本期资产减值准备的影响为 8,521.06 万元。

### 三、非主营业务情况

√ 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	58,643,502.05	-265.70%	主要系本期处置子公司苏州久富 100%股权以及南通旗云 100%股权产生的收益	是
公允价值变动损益	26,501.37	-0.12%		否
信用减值损失	-61,335,400.15	277.89%		
其中：应收账款坏账损失	24,933.18	-0.11%	计提坏账准备	是
其他应收款坏账损失	-14,417,307.15	65.32%	计提坏账准备	是
应收票据坏账损失	-90,867.28	0.41%	计提坏账准备	是
长期应收款坏账损失	507,242.48	-2.30%	计提坏账准备	是
一年内到期的非流动资产	-47,359,401.38	214.57%	计提坏账准备	是
资产减值损失	-23,875,169.07	108.17%		
其中：存货跌价损失	-11,342,395.95	51.39%	计提存货跌价准备	是
固定资产减值损失	-1,698,336.79	7.69%	计提固定资产减值准备	否
长期股权投资减值损失	-2,671,859.54	12.11%	计提长期股权投资减值准备	否
预付款项减值损失	-8,162,576.79	36.98%	计提预付账款减值准备	是
营业外收入	1,862,120.63	-8.44%		
其中：非流动资产处置利得	5,195.37	-0.02%		否
其他	1,856,925.26	-8.41%	主要系违约赔偿	否
营业外支出	5,382,090.45	-24.38%		
其中：非流动资产处置损失	11,332.63	-0.05%	系处理固定资产损失	否
罚款和滞纳金	551,718.39	-2.50%		否
违约赔偿支出	2,628,800.00	-11.91%	主要系违约赔偿支出	否
其他	2,190,239.43	-9.92%	主要系预付款项损失	否
资产处置收益	537,849.36	-2.44%	处置固定资产损失	否
其他收益	5,078,504.85	-23.01%	本期收到的政府补助	否

### 四、资产及负债状况

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2019 年末		2019 年初		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	269,978,949.85	10.60%	336,697,442.98	11.15%	-0.55%	主要系按期归还到期借款所致。
应收账款	447,231,168.39	17.56%	533,149,447.48	17.66%	-0.10%	主要系本期营业收入较上期下降所致。
存货	158,724,991.72	6.23%	265,554,790.51	8.80%	-2.57%	主要系客户订单需求规模收缩，相关产品的库存量相应下降。
长期股权投资	151,744,136.54	5.96%	158,172,356.38	5.24%	0.72%	
固定资产	357,858,488.32	14.05%	449,892,982.12	14.90%	-0.85%	主要系本期处置子公司南通旗云 100%股权，其拥有的固定资产不再纳入合并报表。
在建工程	-	-	85,506,117.31	2.83%	-2.83%	主要系本期处置子公司苏州久富 100%股权以及南通旗云 100%股权，其拥有的在建工程不再纳入合并报表。
商誉	347,103,960.40	13.63%	310,081,614.45	10.27%	3.36%	
短期借款	792,976,707.43	31.14%	918,832,829.12	30.43%	0.71%	主要系本期通过加快收款、处置部分长期资产等方式回笼资金，归还了部分短期借款。
长期借款	-	-	70,000,000.00	2.32%	-2.32%	主要系本期将长期借款按规定转入一年内到期的非流动负债项目所致。
交易性金融资产	11,526,501.37	0.45%			0.45%	主要系本期按照新金融工具准则要求，将金融资产重分类计入该项目所致。
应收账款融资	7,852,211.36	0.31%			0.31%	主要系本期按照新金融工具准则要求，将用于融资性质的银行承兑汇票调整至该项目列示。
可供出售金融资产	-	0.00%	63,605,847.22	2.11%	-2.11%	主要系本期按照新金融工具准则要求，将“可供出售金融资产”调整至“其他权益工具投资”、“其他非流动金融资产”列示所致。
其他权益工具投资	90,505,401.92	3.55%			3.55%	主要系：①本期按照新金融工具准则要求，将“可供出售金融资产”调整至“其他权益工具投资”列示所致；②本期新增投资“江苏恒鼎建设发展有限公司”、“上海美亦健健康管理有限公司”。

其他非流动金融资产	10,846,154.00	0.43%			0.43%	主要系本期按照新金融工具准则要求，将“可供出售金融资产”调整至“其他非流动金融资产”列示所致。
-----------	---------------	-------	--	--	-------	---

## 2、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）	1,000,000.00	26,501.37			10,500,000.00			11,526,501.37
2. 衍生金融资产								
3. 其他债权投资								
4. 其他权益工具投资	52,759,693.22	-205,996.89	-		39,551,705.59	1,600,000.00		90,505,401.92
金融资产小计	53,759,693.22	-179,495.52	-	-	50,051,705.59	1,600,000.00	-	102,031,903.29
投资性房地产								
生产性生物资产								
其他非流动金融资产	10,846,154.00						-	10,846,154.00
上述合计	64,605,847.22	-179,495.52			50,051,705.59	1,600,000.00		112,878,057.29
金融负债								

注：本期按照新金融工具准则要求，将“可供出售金融资产”调整至“其他权益工具投资”、“其他非流动金融资产列示”；

将部分“其他流动资产”调整至“交易性金融资产”列示。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

详见本报告“第十一节 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。

## 五、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
399,886,036.79[注]	76,947,053.53	419.69%

注：主要包括①对为南通旗云实缴出资 12,000 万元、②对香港赫欧增资 13,929.90 万元、③收购昆山明利嘉 65% 股权的投资成本 5,459.87 万元等。

### 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	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期	披露索引
昆山明利嘉金属制品有限公司（标的公司）	研发、生产、销售电脑五金配件、显示器五金零件、笔记本电脑结构件相关产品的销售	收购	54,598,669.33	65%	自筹资金	常熟加明利智能制造科技有限公司	长期	电子元器件	【注】	14,748,748.11	否	2019 0824	www. cninf fo.c om.c n
合计	--	--	54,598,669.33	--	--	--	--	--	--	14,748,748.11	--	--	--

注：根据相关股权收购协议及其补充协议的约定，

①2019 年度，标的公司实现净利润不低于 1800 万元（“净利润承诺数”），且公司所持标的公司 65% 股权（以下简称“标的资产”）实现净利润不低于 1170 万元；

②2020 年度，标的公司实现净利润不低于 2000 万元（“净利润承诺数”），且标的资产实现净利润不低于 1300 万元；

③2021 年度，标的公司实现净利润不低于 2200 万元（“净利润承诺数”），且标的资产实现净利润不低于 1430 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	期末金额	资金来源
交易性金融资产	1,000,000.00	26,501.37		10,500,000.00			11,526,501.37	自有资金
其他权益工具投资	52,759,693.22	-205,996.89	-	39,551,705.59	1,600,000.00		90,505,401.92	自有资金
其他非流动金融资产	10,846,154.00						10,846,154.00	自有资金
合计	64,605,847.22	-179,495.52	-	50,051,705.59	1,600,000.00	-	112,878,057.29	--

### 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。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响（注3）	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	所涉及的资产是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
深圳市深投创新发展投资有限公司	东莞锦富部分土地与厂房（老厂房）	20170818	3500	—	—	—	以评估值为基础双方协商确定	否	—	是	—	已完成房产过户手续。	20170603/20170818	www.cninfo.com.cn

## 2、出售重大股权情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
苏州伍德锡龙电子有限公司	香港赫欧持有的南京锦富48.29%股权	20180315	1149.99	0.00	剥离不良资产	0.00%	以净资产为基础	否	否	是	已收回全部股权转让款。	20180425	www.cninfo.com.cn



石药集团恩必普药业有限公司	锦富技术及上海锦微合计持有的苏州久富100%股权	20190328	1894.09	-46.56	持续亏损子公司股权处置	189.80%	以资产评估值为基础,同时考虑目标公司名下土地及房产(在建)在二级市场的价格水平,协商确定。	否	否	是	是	20190228/20190402/20190404	www.cninfo.com.cn
上海崇晖网络科技有限公司	锦富技术持有的南通旗云100%股权	20191225	13100.00	-1,895.23	剥离公司非核心业务	420.83%	以审计、评估价值为基础,协商确定。	是	交易对方上海崇晖系公司实际控制人泰兴高新区管委会实际控制的公司	是	是	20191210/20191214/20191225	www.cninfo.com.cn

## 七、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	1400 万元人民币	71,862,051.61	49,983,900.53	70,081,416.88	5,970,504.20	5,308,190.19
东莞锦富	子公司	电子元器件	2149.6453 万元人民币	98,051,640.46	22,195,738.88	64,933,702.58	-940,178.51	-2,560,458.64
厦门力富	子公司	电子元器件	2400 万元人民币	149,517,119.72	63,230,256.37	205,863,543.68	-1,145,575.62	-756,690.45
上海擎富	子公司	电子元器件	1000 万元人民币	49,437,199.87	8,202,987.89	93,622,589.07	-403,053.41	-730,287.01
香港赫欧	子公司	电子元器件	4500 万美元	196,573,022.64	166,953,427.33	38,612,844.17	-1,020,367.99	-1,020,367.99
苏州擎富	子公司	电子元器件	9912.88 万元人民币	37,121,111.95	13,906,053.28	19,011,369.01	-8,063,741.11	-6,209,685.46
ALLIN	子公司	电子元器件	4189 万美元	228,785,359.95	135,476,081.02	54,916,083.97	-2,749,069.61	-2,287,091.76

奥英光电	子公司	电子元器件	5128 万美元	805,236,665.52	46,245,127.98	689,472,193.92	-5,924,648.45	-3,979,241.94
迈致科技	子公司	检测治具	7693.86 万元人民币	338,429,339.66	150,525,296.99	226,707,224.94	36,847,694.57	32,372,244.27
安徽中绿晶	子公司	光伏	1000 万元人民币	81,375,776.90	-26,077,908.19	-1,420,516.38	-4,165,223.81	-4,138,343.81
保定三合	子公司	光伏	1000 万元人民币	2,898,905.14	-8,301,931.13	4,849,577.71	2,241,605.04	2,241,605.04
无锡环特	子公司	光伏	4388 万元人民币	62,794,491.67	50,093,322.90	90,218,611.31	-7,706,517.34	-6,030,588.54
昆明明利嘉	子公司	电子元器件	500 万元人民币	56,575,485.85	42,139,280.31	47,718,308.43	17,809,851.58	15,098,782.81

### 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
昆明明利嘉金属制品有限公司	收购	利用其客户资源，促进公司产品的交叉销售，增加公司新的盈利点
苏州久富电子有限公司	转让	持续亏损，处置后可以减少公司负担
晋城市三合新能源科技有限公司	注销	持续亏损，处置后可以减少公司负担
台湾锦富技术有限公司	注销	持续亏损，处置后可以减少公司负担
南通旗云科技有限公司	转让	持续亏损，处置后可以减少公司负担
苏州锦绣年华企业管理有限公司	收购	暂无经营业务
深圳汇淮科技有限公司	转让部分股权	影响较小

### 主要控股参股公司情况说明

#### 1、威海锦富

截止 2019 年 12 月 31 日，威海锦富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 1-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	70,081,416.88	48,116,166.62	45.65%
营业利润	5,970,504.20	2,923,135.93	104.25%
净利润	5,308,190.19	1,790,911.63	196.40%
	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	本期末比上年末增减
总资产	71,862,051.61	58,578,392.46	22.68%
净资产	49,983,900.53	44,675,710.34	11.88%

#### 业绩分析：

本年度威海锦富业绩上升的主要原因系：通过开拓市场，本年度业务量增长较快，相应的营业收入及净利润均得到较快增长。

#### 2、东莞锦富

截止 2019 年 12 月 31 日，东莞锦富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 1-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	64,933,702.58	74,327,828.61	-12.64%
营业利润	-940,178.51	-15,819,889.84	94.06%
净利润	-2,560,458.64	-13,508,522.23	81.05%
	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	本期末比上年末增减
总资产	98,051,640.46	74,701,433.43	31.26%
净资产	22,195,738.88	24,756,197.52	-10.34%

业绩分析：

本年度东莞锦富较上年减亏的主要原因系：自 2018 年下半年以来，东莞锦富对产品结构进行了重大调整，调整后的产品销售毛利率较之前的产品毛利率大幅提高。但由于部分产能利用率较低，尚未达到盈亏平衡点。

### 3、厦门力富

截止 2019 年 12 月 31 日，厦门力富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 1-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	205,863,543.68	193,421,802.14	6.43%
营业利润	-1,145,575.62	97,083.70	-1279.99%
净利润	-756,690.45	-3,133.89	-24045.41%
	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	本期末比上年末增减
总资产	149,517,119.72	140,604,724.86	6.34%
净资产	63,230,256.37	63,986,946.82	-1.18%

业绩分析：

本年度厦门力富业绩下降的主要原因系：受市场竞争影响，公司产品销售的毛利率下降。

### 4、上海挚富

截止 2019 年 12 月 31 日，上海挚富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 1-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	93,622,589.07	107,643,439.92	-13.03%

营业利润	-403,053.41	204,251.57	-297.33%
净利润	-730,287.01	136,996.10	-633.07%
	2019年12月31日	2018年12月31日	本期末比上年末增减
总资产	49,437,199.87	63,630,908.88	-22.31%
净资产	8,202,987.89	8,933,274.90	-8.17%

#### 业绩分析：

本年度上海挚富业绩下降的主要原因系：受汽车行业不景气影响，营业收入及净利润较上年均有所下降。

#### 5、香港赫欧

截止2019年12月31日，香港赫欧主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019年1-12月	2018年1-12月	本报告期比上年同期增减
营业收入	38,612,844.17	70,706,162.72	-45.39%
营业利润	-1,020,367.99	-7,312,935.21	86.05%
净利润	-1,020,367.99	-7,312,935.21	86.05%
	2019年12月31日	2018年12月31日	本期末比上年末增减
总资产	196,573,022.64	91,482,602.93	114.87%
净资产	166,953,427.33	29,123,611.58	473.26%

#### 业绩分析：

本年度香港赫欧减亏的主要原因系：公司本年度资产减值损失较上年度大幅下降。

#### 6、苏州挚富

截止2019年12月31日，苏州挚富主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019年1-12月	2018年1-12月	本报告期比上年同期增减
营业收入	19,011,369.01	2,494,293.72	662.19%
营业利润	-8,063,741.11	-3,682,753.02	-118.96%
净利润	-6,209,685.46	-10,312,738.61	39.79%
	2019年12月31日	2018年12月31日	本期末比上年末增减
总资产	37,121,111.95	25,905,950.32	43.29%
净资产	13,906,053.28	17,359,874.50	-19.90%

#### 业绩分析：

本年度苏州挚富减亏的主要原因系：公司本年度资产减值损失较上年度大幅下降。

## 7、ALL IN

截止 2019 年 12 月 31 日，ALL IN 主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 1-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	54,916,083.97	41,417,428.47	32.59%
营业利润	-2,749,069.61	-4,439,388.11	38.08%
净利润	-2,287,091.76	-3,699,027.43	38.17%
	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	本期末比上年末增减
总资产	228,785,359.95	236,944,031.18	-3.44%
净资产	135,476,081.02	25,580,497.43	429.61%

业绩分析：

本年度 ALL IN 减亏的主要原因系：本年度利息费用较上年有所下降。

## 8、奥英光电

截止 2019 年 12 月 31 日，奥英光电主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 1-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	689,472,193.92	1,249,462,177.43	-44.82%
营业利润	-5,924,648.45	-106,791,333.13	94.45%
净利润	-3,979,241.94	-97,838,786.19	95.93%
	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	本期末比上年末增减
总资产	805,236,665.52	1,082,958,226.66	-25.64%
净资产	46,245,127.98	50,224,369.92	-7.92%

业绩分析：

本年度奥英光电减亏的主要原因系：(1)2018 年度奥英光电裁撤了严重亏损的 ODM 业务；(2)本年度资产减值损失较上年大幅下降。

## 9、迈致科技

截止 2019 年 12 月 31 日，迈致科技主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 1-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
----	---------------	---------------	-------------

营业收入	226,707,224.94	250,487,948.43	-9.49%
营业利润	36,847,694.57	29,231,973.93	26.05%
净利润	32,372,244.27	26,917,426.15	20.27%
	2019年12月31日	2018年12月31日	本期末比上年末增减
总资产	338,429,339.66	344,088,417.88	-1.64%
净资产	150,525,296.99	168,153,052.72	-10.48%

#### 业绩分析:

本年度迈致科技业绩增长的主要原因系：(1)本年度的资产减值损失较上年有所下降；(2)本年度财务费用较上年度有所下降。

### 10、安徽中绿晶

截止 2019 年 12 月 31 日，安徽中绿晶主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019年1-12月	2018年1-12月	本报告期比上年同期增减
营业收入	-1,420,516.38	290,435,358.58	-100.49%
营业利润	-4,165,223.81	-39,894,711.80	89.56%
净利润	-4,138,343.81	-40,097,878.77	89.68%
	2019年12月31日	2018年12月31日	本期末比上年末增减
总资产	81,375,776.90	161,931,718.42	-49.75%
净资产	-26,077,908.19	-21,939,564.38	-18.86%

#### 业绩分析:

本年度安徽中绿晶减亏的主要原因系：(1)本年度的资产减值损失较上年度大幅下降；(2)光伏业务处于全面收缩过程中，其本年度的期间费用大幅下降。

### 11、保定三合

截止 2019 年 12 月 31 日，保定三合主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019年1-12月	2018年1-12月	本报告期比上年同期增减
营业收入	4,849,577.71	216,335,796.44	-97.76%
营业利润	2,241,605.04	-21,595,165.02	110.38%
净利润	2,241,605.04	-21,446,677.31	110.45%
	2019年12月31日	2018年12月31日	本期末比上年末增减
总资产	2,898,905.14	33,757,605.84	-91.41%

净资产	-8,301,931.13	-10,543,536.17	21.26%
-----	---------------	----------------	--------

#### 业绩分析：

本年度保定三合业绩变化的主要原因系：(1)本年度资产减值损失较上年度大幅下降；(2)上年度已计提减值准备的部分应收款项，本期通过法律诉讼等手段实现了部分收回。

### 12、无锡环特

截止 2019 年 12 月 31 日，无锡环特主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 1-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	90,218,611.31	122,097,983.17	-26.11%
营业利润	-7,706,517.34	-18,260,865.30	57.80%
净利润	-6,030,588.54	-11,917,587.05	49.40%
	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	本期末比上年末增减
总资产	62,794,491.67	71,887,494.24	-12.65%
净资产	50,093,322.90	56,123,911.44	-10.75%

#### 业绩分析：

本年度无锡环特减亏的主要原因系：(1)本年度资产减值损失较上年度大幅下降；(2)本年中后期其光伏产品的生产业务全面停止，当期的期间费用相应下降。

### 13、昆山明利嘉

截止 2019 年 12 月 31 日，昆山明利嘉主要财务数据如下：

单位：元

项目	2019 年 6-12 月	2018 年 1-12 月	本报告期比上年同期增减
营业收入	47,718,308.43	—	—
营业利润	17,809,851.58	—	—
净利润	15,098,782.81	—	—
	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	本期末比上年末增减
总资产	56,575,485.85	—	—
净资产	42,139,280.31	—	—

#### 业绩分析：

昆山明利嘉于 2019 年 5 月底通过非同一控制下企业合并方式纳入公司合并范围。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、公司未来发展的展望

### (一)行业发展趋势

#### 1、消费电子领域

(1)消费电子方面，根据中国信通院发布的国内手机市场运行分析报告显示，2020 年一季度，国内手机市场总体出货量为 4895.3 万部，同比下降 36.4%，其中 2G 手机 108.6 万部、4G 手机 3380.7 万部，5G 手机 1406.0 万部。据 IDC 最新预测，受新冠肺炎疫情影响，2020 年上半年，全球智能手机出货量将同比下降 10.6%，全年出货量略高于 13 亿部，相较于 2019 年的 13.71 亿部下降 2.3%。但与此同时，2020 年，手机发展进入 5G 爆发期，更多价位段消费者渴望体验 5G 速度，在 5G 创新驱动下，有望带来一波智能手机换机潮。

(2)随着新冠肺炎疫情在全球持续恶化，欧美各国都已开始“封城”隔离，全球电视机市场消费需求将面临着很大冲击。另外，奥运会、欧洲杯、美洲杯等大型体育赛事的延期或取消，将进一步削减电视整机的市场需求。群智咨询预计，2020 年全球电视整机出货量同比下降 3.3%，数量下降接近 800 万台。

(3)据 IDC 数据统计，2019 年中国平板电脑市场复苏，出货量达 2241 万台，同比增长 0.8%，自 2015 年以来首次出现反弹。随着新冠肺炎疫情持续发酵，学校为推进正常教学计划，普及在线教育，平板电脑等工具需求量上升。另外，疫情期间，居家办公催生了对电脑的需求，根据京东“电脑数码日”数据统计，当天轻薄本、笔记本、一体机电脑销量分别实现同比增长 467%、304%、206%。未来，企业协同办公趋势明显，远程会议等活动将更加频繁，轻薄型笔记本电脑需求量将不断扩大。

受疫情影响，长期来看，全球经济下行压力加大，导致消费电子市场的不稳定或者规模收缩的可能性增加，另一方面，5G、AI、物联网、大数据及云技术的发展，为新型基础建设和应用产业带来了全新发展机会，公司将深入挖掘相关产业机会。

#### 2、高端电子检测设备及自动化智能装备领域

我国智能装备制造长期滞后于国外先进发达国家水平，为我国加速工业现代化进程、加快产业结构调整 and 实现高端智能装备道路带来诸多阻碍。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，其中提出了通过“三步走”实现制造强国的战略目标，重点发展智能制造产业。国家战略性新兴产业发展规划提出“突破智能传感与控制装备、智能检测与装配装备、智能物流与仓储装备、智能农业机械装备，开展首台套装备研究开发和推广应用，提高质量与可靠性。”



根据工控网《2019 中国自动化及智能制造市场白皮书》统计数据显示，我国自动化及工业控制市场规模自 2004 年至 2018 年期间，已从 652 亿元人民币增长至 1,830 亿元人民币，年均复合增长率达到 7.65%。2015 年我国工业机器人使用量达到 6.67 万台，超过全球销量四分之一，成为全球最大的工业机器人市场。2016 年我国工业机器人产量达到 7.24 万台，同比增长 34.30%。根据工业和信息化部、发展改革委、财政部等三部委联合印发了《机器人产业发展规划（2016-2020 年）》，预计至 2020 年，我国工业机器人年产量将达到 10 万台，2016 年至 2020 年年均复合增长率为 8.41%。由此可见，我国的工业自动化及智能制造市场前景广阔。

## （二）公司发展战略

2020 年及未来一段时期，公司将继续以强化内部控制为依托，以组织与流程的优化变革为抓手，以人才队伍优化与研发创新能力建设为保障，重点提升技术研发与市场开发能力，加快产品的创新与升级，在大力开展模切模组业务、检测治具与自动化智能装备等战略核心业务的同时，稳步推进先进电子材料事业的分步落地实施，积极探索核心业务的国际化布局，深挖公司核心业务的存量与增量市场，实现公司的平稳健康发展。

## （三）公司 2020 年度发展计划

### 1、内生发展与外延扩展并举，实现双轮驱动

2020 年，公司一方面要苦练内功，巩固现有业务阵地；另一方面要充分发挥上市公司的平台优势，选择能够与公司现有业务形成显著协同效应的优质企业，与其进行深度合作，推动公司外延式扩展，以提升公司的规模和竞争实力，实现公司持续、稳定发展。

### 2、不断优化产品结构，提升高毛利产品占比

集中公司研发、市场、销售等力量，不断实现潜在客户的转化，持续深化服务重点客户，加大新产品的研发投入力度，重点拓展高附加值产品的市场份额，不断提高盈利能力较强产品的销售量及营收占比。

### 3、加大人才引进力度，持续优化人才结构

围绕公司总体战略目标，不断加大引进高质量人才的力度，其中具有市场开拓能力的销售型人才及具有研发实力的研发型人才是引进的重点。

### 4、公司 2020 年度收入、成本、费用及资金计划

#### （1）收入计划

2020 年度，公司全年的营业收入目标为人民币 175,000 万元。主要业务包括光电材料的模切业务及背光模组业务、电子检测治具及自动化装备业务等。

#### （2）成本计划

2020 年，公司力争将成本控制在 145,000 万元以内。

### (3)费用计划

2020 年，公司费用（含税金及附加、销售费用、管理费用、研发费用、财务费用）预计为 24,500 万元。

### (4)公司新年度资金计划

根据公司 2020 年经营计划对运营资金的需要，公司计划于 2020 年度办理银行借款（发生额）等额人民币 135,000 万元（借款方式包括人民币借款、外币借款、银行承兑汇票、信用证、保函、融资租赁、出口信用保险项下的应收账款融资等），包括总额不超过等额人民币 100,000 万元的由全资或控股子公司办理并由母公司为其提供担保的银行借款。公司年度资金计划执行期限为：2019 年度股东大会批准日至下一年度股东大会召开前一日。

公司上述 2020 年度经营计划的最终实现情况将受多种因素的影响，存在很大的不确定性。公司的上述年度经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，请投资者特别注意。

## 四公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司实现营业收入 157,941.51 万元，比去年同期下降 38.41%，预算达成率为 63.18%；归属于上市公司股东的净利润为 1,474.15 万元，与上年同期相比增长了 101.79%。

经营计划落实情况请参见“第四节经营情况讨论与分析之一、概述”内容。

## 五对公司未来发展战略和经营目标的事项产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

### 1、市场竞争风险

目前，内地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；同时，公司将积极整合行业中的优质资源，以提升公司在市场中的综合竞争能力。

### 2、经济周期波动的风险

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，故也具有明显的行业周期性。为此，公司紧密跟踪宏观经济和行业周期的变化趋势，及时动态调整公司的营业规划，以应对可能的经济周期风险。

### 3、与收购公司相关的风险

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。

#### 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，公司采取提高生产自动化水平、规模采购、快速响应、高良率的质量控制等措施，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 51.98%。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，严重制约着公司的进一步发展，也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。

#### 8、新冠肺炎疫情影响的风险

2020 年初，新冠肺炎疫情爆发，公司的生产、物流配送、市场销售等工作都不同程度地受到了影响。尽管目前国内的疫情形势大为好转，但如果全球的疫情不能在未来较短的时间内得到全面的控制，公司的经营工作势必还会受到进一步的影响。面对这些不利的因素，公司将克服困难，在确保员工安全与健康的前提下，积极有序组织开展各项生产经营工作，力争完成年度经营目标。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

### 1、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。

## 第五节 重要事项

### 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	现金分红政策未作调整或变更

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是  否  不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,094,115,412
现金分红金额（元）（含税）	0
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	0
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
不派发现金红利	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2019 年度实现归属于母公司所有者净利润 14,741,479.99 元，2019 年末累计实际可供全体股东分配的利润为-303,279,519.48 元（其中母公司可供投资者分配的利润为-45,105,000.18 元），资本公积金为 411,835,039.32 元。

根据《公司章程》相关规定，结合公司实际经营情况和财务状况，经公司董事会讨论，拟定 2019 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

(1)2017 年度：根据公司于 2018 年 3 月 29 日召开的第四届董事会第九次会议决议：以公司 2017 年 12 月 31 日股份总数 84,162.724 万股为基数，向全体股东每 10 股派送现金股利 0.1 元（含税），即向全体股东每股派发现金股利为人民币 0.01 元（含税），合计需向全体股东派发现金股利 8,416,272.40 元；每 10 股以资本公积转增股本 3 股。

(2)2018 年度：根据公司于 2019 年 4 月 26 日召开的第四届董事会第十九次（临时）会议决议：2018 年度公司实现净利润-823,461,466.15 元，加上 2018 年年初未分配利润 469,000,741.97 元，扣减 2018 年度分配现金股利 8,415,622.43 元，2018 年末累计实际可供全体股东分配利润为-362,876,346.61 元，资本公积金余额为 413,447,850.85 元。根据《公司章程》相关规定，董事会决定 2018 年度利润分配预案为不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

(3)2019 年度：根据公司于 2020 年 4 月 23 日召开的第四届董事会第三十次会议决议：2019 年度公司实现净利润 14,741,479.99 元，2019 年末累计实际可供全体股东分配的利润为-303,279,519.48 元，资本公积金余额为 411,835,039.32 元。根据《公司章程》相关规定，董事会决定 2019 年度利润分配预案为不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报表中 归属于上市公司普通股 股东的净利润	现金分红金 额占合并报 表中归属于 上市公司普 通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份) 现金分 红的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式) 占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2019 年	0	14,741,479.99	—	—	—	0	—
2018 年	0	-823,461,466.15	—	—	—	0	—
2017 年	8,415,622.43	58,484,428.35	14.39%	—	—	8,415,622.43	14.39%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用  不适用

## 二、承诺事项履行情况

### 1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用  不适用

承诺事由	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）	关于股份锁定的承诺	(1)自标的股份登记过户至本基金名下之日起的 12 个月内，本基金不对外转让持有的标的股份（包括本基金基于持有标的股份，而在前述期间因上市公司实施送股、资本公积金转增而新增的股份）。 (2)若违反股份锁定承诺的，本基金应在中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向上市公司其他股东和公众投资者道歉；若违反股份锁定承诺导致上市公司或上市公司其他股东遭受损失的，本基金愿意依法承担赔偿责任。	2019 年 4 月 12 日	2019 年 5 月 9 日—2020 年 5 月 9 日	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、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。	2019 年 4 月 12 日	长期有效	严格履行

		<p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(5)保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>4、保证锦富技术机构独立</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>5、保证锦富技术业务独立</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>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。</p>			
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	关于同业竞争的承诺	<p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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，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；</p> <p>(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。</p>	2019年4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、江苏省	关于关联交易的承诺	<p>(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。</p>	2019年4月12日	长期有效	严格履行



	泰兴高新技术产业开发区管理委员会		(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。			
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8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8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	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9月11日	长期有效	严格履行

	诺》						
首次公开发行或再融资时所作承诺	—	—	—	—	—	—	—
股权激励承诺	—	—	—	—	—	—	—
其他对公司中小股东所作承诺	公司前董事肖鹏先生、前总经理兼董秘王文德先生、财务总监邓浩先生、副总经理李磊先生	关于股份增持的承诺	承诺自2018年6月15日至2019年6月15日期间以自有资金在二级市场直接买入公司股票的方式增持公司股票，拟增持金额不低于3000万元人民币，不高于6000万元人民币。其中，肖鹏先生拟增持不超过5500万元且不低于2750万元，王文德先生与邓浩先生分别拟增持不超过200万元且不低于100万元，李磊先生拟增持不超过100万元且不低于50万元。	2018年6月14日	2018年6月15日—2019年6月15日		于承诺期内，王文德先生增持股票35万股，增持金额为103.29万元；邓浩先生增持股票27.1万股，增持金额为100.15万元；李磊先生增持股票12.65万股，增持金额为50.81万元，上述人员均履行了增持承诺。肖鹏先生未增持公司股票。
承诺是否及时履行	(1)关于前管理层增持股票承诺：除肖鹏先生未增持股票外，其余人员均按时履行增持股票承诺。 (2)其他承诺均严格履行。						
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	公司前董事肖鹏先生未履行增持承诺。肖鹏先生认为，由于管理层管理着公司的日常经营和决策，在很大程度上直接影响着公司的业绩和发展，管理层持有公司股票能有效地提升投资者及市场对公司发展的信心，故本人在担任公司总经理期间作出相关增持承诺。因增持计划实施期间公司第一大股东发生变更，本人因此无法继续担任公司董事长兼总经理职位，且本人已于2019年5月13日辞去公司董事职务，不在公司担任任何职务，本人作为管理层、董事增持公司股票的前提条件发生了根本性变化，故未实施增持计划。						

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因	原预测披露日期	原预测披露索引
-------------	--------	--------	------------	------------	---------	---------	---------

北京算云联科科技有限公司	2017 年	2019 年	8631.20	-	产品市场推广低于预期	2016 年 12 月 14 日	巨潮资讯网：《关于收购北京算云联科科技有限公司15%股权暨关联交易的公告》（公告编号：2016-103）
昆山明利嘉金属制品有限公司	2019 年	2021 年	1800.00	1527.13	客户需求略低于预期	2019 年 8 月 24 日	巨潮资讯网：《2019年度半年度报告》

注 1：北京算云联科科技有限公司当期预测业绩及当期实际业绩均指当期营业收入。

注 2：昆山明利嘉金属制品有限公司当期预测业绩及当期实际业绩均指当期净利润。

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用  不适用

(1)公司收购北京算云联科15%股权项目

2016年12月13日，公司与深圳算云科技有限公司（以下简称“深圳算云”）、北京算云联科科技有限公司（以下简称“北京算云”或“标的公司”）签署《苏州锦富新材料股份有限公司与深圳算云科技有限公司关于北京算云联科科技有限公司之股权转让协议》，公司以自有资金人民币5,000万元收购深圳算云持有的北京算云15%股权。深圳算云承诺：标的公司2017年度、2018年度与2019年度经审计的营业收入分别不低于人民币2,661.50万元、4,878.75万元与8,631.20万元，即三年累计不低于16,171.45万元；同时，北京算云业绩承诺期满后的净资产不低于5000万元。

公司受让北京算云的部分股权后，其产品的市场开拓情况持续严重不及预期，尤其是 2018 年中期以后，核心人才流失，研发停滞，财务状况最终恶化至资不抵债。

为维护公司的利益，公司于 2019 年 10 月向上海国际仲裁中心提请仲裁，要求深圳算云根据股权转让协议约定回购公司所持有的北京算云 15%股权，支付股权回购价款 5,000 万元及对应的利息约 1,115 万元（自股权转让协议生效日至仲裁申请日，按照年利率 8%计算）。2019 年 12 月，公司追加深圳算云的担保方新余熠兆投资管理中心（有限合伙）为被申请人。

截止本报告披露日，该案件已立案，尚未开庭。

(2)公司收购昆山明利嘉 65%股权项目

2019 年 5 月 23 日，公司（以下或称：甲方）与常熟加明利智能制造科技有限公司（股权转让方）（以

下简称：乙方)、常熟明利加企业管理咨询合伙企业(有限合伙)(以下简称：丙方)、郑穆森(以下简称：丁方)及昆山明利嘉金属制品有限公司(以下简称：标的公司)签署了《股权转让协议》及其补充协议，公司以自筹资金人民币 5,720 万元收购常熟加明利持有的昆山明利嘉 65%股权。乙方与丁方(以下简称：补偿责任主体)向公司对标的公司未来一定时间内的经营业绩进行承诺：①2019 年度，标的公司实现净利润不低于 1,800 万元(“净利润承诺数”)，且甲方所持标的公司 65%股权(以下简称：标的资产)实现净利润不低于 1,170 万元；②2020 年度，标的公司实现净利润不低于 2,000 万元(“净利润承诺数”)，且标的资产实现净利润不低于 1,300 万元；③2021 年度，标的公司实现净利润不低于 2,200 万元(“净利润承诺数”)，且标的资产实现净利润不低于 1,430 万元。上述三年标的公司合计净利润为 6,000 万元(“净利润承诺数”)，平均净利润为 2,000 万元。

根据天衡会计师事务所出具的《昆山明利嘉 2019 年度审计报告》，2019 年度昆山明利嘉实现净利润 1,527.13 万元，公司所持 65%股权对应实现的净利润为 992.63 万元，业绩承诺完成率 84.84%，根据协议约定，补偿责任主体需以现金方式向公司进行补偿。购买日明利嘉净资产账面价值 27,040,497.50 元，公司以人民币 5,720 万元收购 65%股权，按 65%股权计算享有的净资产账面价值为 17,576,323.38 元，产生合并商誉 39,623,676.63 元。经会计师事务所审计，明利嘉 2019 年未完成当期业绩承诺，补偿责任主体应承担的 2019 年业绩补偿金额为 2,601,330.67 元。根据《企业会计准则第 20 号-企业合并》规定“购买日后 12 个月内对确认的暂时价值进行调整的，视为在购买日确认和计量”，公司在 2019 年末调整其公允价值，调整后公允价值(收购对价)为 54,598,669.33 元，同时将合并商誉调整为 37,022,345.95 元。

### 三、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

### 五、董事会、监事会、独立董事(如有)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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

√ 适用 □ 不适用

### 1、新金融工具准则

财政部于 2017 年陆续发布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会[2017]7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》(财会[2017]8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计》(财会[2017]9 号)、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会[2017]14 号)(上述准则以下统称“新金融工具准则”),要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起施行新金融工具相关会计准则。

### 2、非货币性资产交换准则

2019 年 5 月 9 日,国家财政部发布了《关于印发修订〈企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换〉的通知》(财会〔2019〕8 号),要求在所有执行企业会计准则的企业范围内自 2019 年 6 月 10 日起实施。

### 3、债务重组

2019 年 5 月 16 日,国家财政部发布了《关于印发修订〈企业会计准则第 12 号-债务重组〉的通知》(财会〔2019〕9 号),要求在所有执行企业会计准则的企业范围内自 2019 年 6 月 17 日起实施。

### 4、财务报表格式

2019 年 4 月 30 日,国家财政部印发了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)(以下简称“财会〔2019〕6 号”),要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和财会〔2019〕6 号的规定编制财务报表,企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表均按财会〔2019〕6 号的规定编制执行。

2019 年 9 月 27 日,国家财政部印发了《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会〔2019〕16 号)(以下简称“财会〔2019〕16 号”),要求已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业,应当按照企业会计准则和财会〔2019〕16 号附件的要求编制合并财务报表;已执行新金融准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业,或已执行新金融准则和新收入准则但未执行新租赁准则的企业,应当结合财会〔2019〕16 号附件的要求对合并财务报表项目进行相应调整;未执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业,应当结合(财会〔2019〕6 号)的要求,对合并财务报表项目进行相应调整。

按照上述文件的规定和要求,公司需对会计政策相关内容进行相应变更。

本次会计政策变更不会对会计政策变更之前公司资产总额、负债总额、净资产以及净利润产生影响。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

- 1、本期公司以 5,459.87 万元人民币对价，收购昆山明利嘉金属制品有限公司 65%股权。
- 2、本期公司以 2 元人民币对价，收购苏州锦绣年华企业管理有限公司 100%股权。
- 3、本期公司处置子公司苏州久富电子有限公司 100%股权。
- 4、本期公司处置子公司南通旗云科技有限公司 100%股权。
- 5、本期公司控股子公司昆山迈致治具科技有限公司出售其控股子公司深圳汇准科技有限公司 2%股权，深圳汇准由控股子公司变为参股公司。
- 6、本期公司控股子公司昆山迈致治具科技有限公司注销其子公司台湾锦富技术有限公司。
- 7、本期公司控股子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司注销其控股子公司晋城市三合新能源科技有限公司。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	145 万元
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13
境内会计师事务所注册会计师姓名	荆建明、崔爱萍
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	荆建明 2 年、崔爱萍 1 年

是否改聘会计师事务所

是  否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是  否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

## 九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 十、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。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

### (一)重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

### (二)金额较大的诉讼、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
奥英光电以云华贸易未退还预付款为由向苏州市中级人民法院提起诉讼	9900.00	否	该案件已开庭, 尚未审结	—	—	2019年10月29日	www.cninfo.com.cn
锦富技术以北京算云未退还预付款为由向苏州工业园区人民法院提起诉讼	3518.00	否	该案件已开庭	等待判决	—	2019年10月29日	www.cninfo.com.cn
锦富技术以要求深圳算云根据协议约定回购股权为由向上海国际仲裁中心提起仲裁	5000.00	否	已立案, 等待开庭	—	—	2019年10月29日	www.cninfo.com.cn
锦富技术以要求深圳市鑫世鸿机械有限公司返还预付款及违约金为由向苏州工业园区人民法院提起诉讼	3020.74	否	已立案, 等待开庭	—	—	—	—

①奥英光电诉云华贸易案件, 截止本报告披露日, 尚等待开庭。有关向云华贸易预付 9,900 万元货款事项的具体情况请参见公司于 2019 年 4 月 26 日在巨潮网披露的《关于公司实际控制人自愿退还推定来源于公司之资金的公告》(公告编号: 2019-044), 于 2019 年 5 月 8 日在巨潮网披露的《关于对深圳证券交易所关注函回复的公告》(公告编号: 2019-053)。

②2019 年 7 月, 苏州锦富技术股份有限公司向苏州工业园区人民法院提起诉讼, 要求北京算云联科科技有限公司返还预付货款 3,000 万元及利息 518 万元。截止本报告披露日, 该案件已开庭, 等待判决。

③锦富技术以要求深圳算云根据协议约定回购股权为由向上海国际仲裁中心提起仲裁案件, 截止本报告披露日, 尚等待开庭。该仲裁事项的具体情况请参见公司于 2019 年 10 月 29 日在巨潮资讯网披露的《2019 年第三季度报告》之“诉讼、仲裁事项”相关内容。

④2020年3月，公司向苏州工业园区人民法院提起诉讼，要求深圳市鑫世鸿机械有限公司返还预付款3,000万元及逾期违约金207,369.86元。截止本报告披露日，该案件已立案，等待开庭。

### （三）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
东莞锦富以东莞索菲特拖欠货款为由向东莞寮步法庭提起诉讼	229.64	否	已判决	被告败诉	被告分期付款中	2018年10月27日	www.cninfo.com.cn
迈致自动化以德通电气拖欠货款为由向昆山市人民法院提起诉讼	1634.09	否	原告撤诉	—	原告债权转让，新债务人分期付款中	2019年10月29日	www.cninfo.com.cn
东莞锦富迪奇以方业鸿飞拖欠货款为由向东莞市寮步区人民法院提起诉讼	64.78	否	已判决	执行程序已终结	执行回款9.92万元	2019年10月29日	www.cninfo.com.cn
厦门力富以北京普莱德拖欠货款为由向厦门市翔安区人民法院提起诉讼	19.56	否	原告撤诉	双方达成和解协议	被告已付清款项	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
北京锦富云以北京行云时空拖欠项目款为由向中国国际经济贸易仲裁委员会华南分会提起仲裁	21.67	否	已裁决	执行程序已终结	对方无可执行财产	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
广州恩披特以深圳弋扬拖欠货款为由，向深圳市宝安区人民法院提起诉讼	182.24	否	已判决	执行程序已终结	对方无可执行财产	2019年10月29日	www.cninfo.com.cn
安徽中绿晶以要求天津清联偿还借款及违约金为由向上海国际仲裁中心提请仲裁	1813.03	否	原告撤诉	双方达成和解协议	对方以名下资产抵偿债务	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
锦富技术以神州图骥、王晓清归还投资款为由向昆山市人民法院提起诉讼	718.00	否	已判决	被告败诉	强制执行中	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
奥英光电以重庆京东方拖欠货款为由向中国国际经济贸易仲裁委员会提请仲裁	1093.73	否	已裁决	被告败诉	待对方履行付款义务	2020年3月13日	www.cninfo.com.cn
锦富技术以普腾电子拖欠货款为由向福建省厦门市同安区人民法院提起诉讼	156.38	否	已判决	原告败诉	—	2019年10月29日	www.cninfo.com.cn



CLEARINK DISPLAYS, INC 以要求苏州富映科解散合资公司为由向苏州工业园区人民法院提起诉讼	0.00	否	已判决	原告败诉	—	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
CLEARINK DISPLAYS, INC 以要求锦富技术派出的董事履行职责、并配合解散合资公司为由向上海国际经济贸易仲裁委员会提请仲裁	0.00	否	原告撤诉	—	—	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
丹阳三合以中绿能电力、中绿能(天津)、戴勇施工工程质量问题为由向丹阳市人民法院提起诉讼	180.00	否	已调解结案	原告败诉	被告分期付款中	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
安徽凤台经济开发区管委会以要求撤销与安徽中绿晶签订的项目投资协议书,并要求安徽中绿晶、安徽东方易阳退还其所给予的各项扶持资金为由向合肥市仲裁委提请仲裁	254.88	是	已开庭	等待裁决	—	2019年10月29日	www.cninfo.com.cn
奥英光电以要求河南兆鸿光电科技有限公司退还预付款及相应利息为由向苏州工业园区人民法院提起诉讼	2080.70	否	已立案	等待排庭	—	—	—

#### ④无进展的诉讼、仲裁事项

事项概述	披露日期	披露网站名称
东莞锦富诉江西高飞拖欠其货款案件	2017年8月18日	www.cninfo.com.cn
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
厦门力富诉苏州宙迪光电拖欠货款案件	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
锦富技术诉苏州新硕特光电拖欠货款案件	2019年8月8日	www.cninfo.com.cn
嘉彰科技诉奥英光电拖欠货款案件	2020年3月13日	www.cninfo.com.cn
浙江中环赛特光伏诉奥英光电拖欠票据款案件	2020年3月13日	www.cninfo.com.cn
昆山迈合纬诉奥英光电拖欠货物定作款案件	2020年3月13日	www.cninfo.com.cn
深圳市西联科诉奥英光电延收货物及拖欠货款案件	2020年3月13日	www.cninfo.com.cn

## 十二、处罚及整改情况

适用  不适用

整改情况说明

适用  不适用

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用  不适用

“2018 年 8 月 23 日，李季被质权人通过集中竞价强制平仓减持了锦富技术股份 6,214,798 股，占锦富技术总股本的比例为 0.56%，涉及金额为 1,976.72 万元。李季在减持前未预披露，直到 8 月 24 日才披露了《关于持股 5%以上股东所持部分公司股份遭遇平仓暨被动减持的预披露公告》。8 月 28 日，李季继续被质权人通过集中竞价强制平仓减持了锦富技术股份 4,500,000 股，占锦富技术总股本的比例为 0.41%，涉及金额为 1,629 万元，上述减持行为发生日距离减持计划预披露日期不足 15 交易日。李季的上述行为违反了深圳证券交易所《创业板股票上市规则（2018 年 4 月修订）》第 1.4 条，《创业板上市公司规范运作指引（2015 年修订）》第 4.1.2 条和《上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》第十三条的规定。”

深圳证券交易所于 2019 年 4 月 29 日下发了《关于对李季给予通报批评处分决定》，鉴于上述违规事实及情节，交易所对李季给予通报批评的处分。

上市公司提醒股东应严格遵守《证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规的规定。

### 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

### 十四、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

重要事项概述	披露日期	进展情况
关于公司第一期员工持股计划事宜	2016 年 5 月 17 日	公司第一期员工持股计划已于 2020 年 2 月出售完毕，详见公司于 2020 年 2 月 18 日在巨潮资讯网披露的《关于第一期员工持股计划股票出售完毕暨终止的公告》（2020-004）。
关于公司第二期员工持股计划事宜	2017 年 9 月 16 日	公司第二期员工持股计划已于 2019 年 1 月出售完毕，详见 2018 年年度报告“第五节”之“第十四”内容。

## 十五、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

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
上海崇晖网络科技有限公司	系公司实际控制人泰兴高新区管委会实际控制的公司	股权转让	公司将持有的南通旗云 100% 股权转让给上海崇晖	以审计和资产评估为基础, 协商确定	8,890.68	13,197.16	13,100.00	银行转账	4,503.90	20191210/20191214	www.cninfo.com.cn
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次股权转让事项对公司当期及之后的财务状况及经营业绩产生积极影响, 在公司当期合并报表层面, 产生 4,503.90 万元股权处置收益。							
如相关交易涉及业绩约定的, 报告期内的业绩实现情况				不适用							

### 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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是  否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增金 额(万元)	本期收回金 额(万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
上海崇晖网络科技有限公司	系公司实际控制人泰兴高新区管委会实际控制的公司	股权转让	否	0.00	13,100.00	6,681.00	—	—	6,419.00
南通旗云科技有限公司	公司实际控制人泰兴高新区管委会实际控制的公司	股权转让	否	0.00	4,555.60	755.60	—	—	3,500.00
富国平	前实际控制人	预付款	是	9,900.00	0.00	2,295.36	6.00%	509.63	7,604.64
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		关联债权对公司经营成果及财务状况无重大影响。							

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 6、与日常经营相关的关联交易（非重大）临时披露网站查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于公司 2018 年度日常关联交易及 2019 年度日常关联交易预计的公告》	2019 年 2 月 28 日	www.cninfo.com.cn
《关于公司 2018 年度日常关联交易及 2019 年度日常关联交易预计的补充公告》	2019 年 3 月 1 日	www.cninfo.com.cn

## 十六、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

2018年6月，公司与苏州雅景物业管理有限公司签署了《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%。

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	365.28	房租收入扣除对应成本	提高公司资产利用率	否	无

**2、重大担保**

适用  不适用

**(1) 担保情况**

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）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0		

报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)		0		报告期末实际对外担保余额合计 (A4)		0		
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	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
昆山迈致	2017-04-07	6,375.00	2016-09-28	372.64	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2017-06-27	10,000.00	2017-06-27	4,881.53	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2017-10-24	6,800.00	2017-11-08	3,975.04	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2017-10-24	5,000.00	2017-10-25	2,900.00	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2017-10-24	5,000.00	2018-08-04	3,950.00	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2017-10-24	10,000.00	2017-11-17	6,892.45	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2017-10-24	5,000.00	2017-11-16	2,846.29	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2017-11-03	5,000.00	2017-11-22	3,651.09	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2017-12-18	6,500.00	2016-01-19	6,486.00	连带责任担保	两年	是	是
奥英亚洲	2017-12-18	14,000.00	2018-01-16	459.73	连带责任担保	一年	是	是
奥英亚洲			2018-02-01	3,484.61	连带责任担保	一年	是	是
奥英亚洲			2018-02-27	2,855.92	连带责任担保	一年	是	是
奥英亚洲			2018-04-02	2,019.72	连带责任担保	一年	是	是
奥英亚洲			2018-04-23	399.14	连带责任担保	一年	是	是
昆山迈致	2018-04-23	3,400.00	2017-10-16	255.00	连带责任担保	两年	是	是
昆山迈致	2018-04-23	6,375.00	2016-09-28	4,932.52	连带责任担保	两年	是	是
昆山迈致				850.00	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2018-04-23	10,000.00	2018-04-09	2,000.00	连带责任担保	两年	是	是
昆山迈致	2018-04-23	6,375.00	2017-11-30	1,419.50	连带责任担保	两年	是	是
昆山迈致	2018-04-23	7,650.00	2016-09-26	178.50	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2018-10-31	6,800.00	2018-11-08	3,613.67	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电				5,116.08	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2018-10-31	5,000.00	2017-10-25	6,290.00	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2018-10-31	5,000.00	2018-08-04	6,003.22	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电				5,000.00	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2018-10-31	5,000.00		-				
香港赫欧	2018-10-31	6,976.20		-				
厦门力富	2018-04-23	2,280.00	2018-10-12	2,280.00	连带责任担保	两年	是	是
昆山迈致	2018-04-23	4,250.00	2018-11-01	1,784.60	连带责任担保	两年	是	是
昆山迈致				1,742.50	连带责任担保	两年	否	是

奥英光电	2019-01-10	8,000.00	2019-04-15	3,069.53	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2019-01-10	10,000.00	2019-01-11	6,473.91	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电	2019-01-10	6,400.00	2019-05-15	2,057.98	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电				4,046.20	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2019-01-10	10,000.00	2019-03-05	2,930.00	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电				1,778.93	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2019-03-15	10,000.00	2019-03-26	976.67	连带责任担保	两年	是	是
奥英光电				976.67	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2019-03-15	6,500.00	2019-03-19	6,496.00	连带责任担保	两年	否	是
昆山迈致	2019-06-28	6,375.00	2019-09-28	1,870.00	连带责任担保	两年	否	是
昆山迈致	2019-06-28	4,675.00	2019-10-24	1,776.50	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2019-10-31	3,000.00		-				
奥英光电	2019-10-31	6,400.00	2019-12-09	-				
奥英光电	2019-10-31	5,000.00	2019-03-05	1,046.43	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2019-10-31	6,800.00	2019-11-07	1,458.03	连带责任担保	两年	否	是
奥英光电	2019-10-31	10,000.00		-				
厦门力富	2019-06-28	2,565.00	2019-09-17	2,295.00	连带责任担保	两年	否	是
昆山迈致	2019-06-28	4,250.00	2019-12-12					
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			99,965.00	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				123,891.60
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			242,746.20	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				34,452.33
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	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
-	-	-	-	-	-	-	-	-
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)				-
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			-	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				-
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)			99,965.00	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				123,891.60
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			242,746.20	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				34,452.33

实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例	28.59%
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）	25,918.33
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）	25,918.33
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或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）	

## （2）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。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### （1）委托理财情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

### （2）委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用  不适用

合同订立公司名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）	合同涉及资产的评估价值（万元）	评估机构名称	评估基准日	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引



东莞锦富迪奇电子有限公司	深圳市深投创新发展投资有限公司	土地与厂房	20170818	1997.48	3287.70	北京天健兴业资产评估有限公司	20170430	以评估值为基础多方竞价得出	3500	否	—	合同已履行完毕	20170603/20170818	www.cninfo.com.cn
苏州锦富技术股份有限公司、上海锦微创通讯技术有限公司	石药集团恩必普药业有限公司	苏州久富电子有限公司100%股权	20190328	-14.19	379.09	北京天健兴业资产评估有限公司	20190228	以资产评估值为基础，同时考虑目标公司名下土地及房产（在建）在二级市场的价格水平，协商确定	1894.09	否	—	股权转让款已全部收回，股权过户登记手续已完成。	20190228/20190402/20190404	www.cninfo.com.cn
苏州锦富技术股份有限公司	常熟加明利智能制造科技有限公司	昆山明利嘉金属制品有限公司65%股权	20190523	3993.46	9090.85	北京天健兴业资产评估有限公司	20190331	结合第三方评估机构的评估结果，并经各方协商确定	5720	否	—	已完成过户；已向转让方支付股权转让款3220万元，另外2500万元作为转让方的业绩承诺保证金，待相关条件成就后再支付。	—	—

苏州锦富技术股份有限公司	上海崇晖网络科技有限公司	南通旗云科技有限公司 100% 股权	2019 1209	8890.68	13197.16	江苏中企华中天资产评估有限公司	201910 31	结合审计结果、第三方评估机构的评估结果，经各方协商确定	13100.00	是	交易对方上海崇晖系公司实际控制人泰兴高新区管委会实际控制的企业	已收到股权转让款 6681 万元。	201912 10/201 91213/ 2019/1 225	www.cn info.c om.cn
--------------	--------------	--------------------	--------------	---------	----------	-----------------	--------------	-----------------------------	----------	---	---------------------------------	-------------------	---	---------------------------

## 十七、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

为帮扶苏州工业园区斜塘辖区处于困境的家庭，报告期内公司捐赠 1 万元人民币给苏州工业园区斜塘街道柴火志愿者联合会。2020 年公司将继续履行社会责任，为中国经济、社会的发展贡献力量。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

不适用。

### 3、环境保护相关的情况

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

不适用。

## 十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

### 1、关于公司控股股东及实际控制人变更

2018 年 7 月 29 日，公司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）签订了《苏州锦富技术股份有限公司之股份转让协议》，杨小蔚将其持有的锦富技术无限售流通 A 股 75,000,000 股转让给智成投资，占公司总股本的 6.85%，转让单价为每股 4 元。

2018 年 10 月 17 日，富国平先生、杨小蔚女士与智成投资签署了《股份转让协议》，智成投资拟通过协议转让的方式受让富国平先生、杨小蔚女士直接持有的锦富技术合计 139,963,460 股股份，占公司总股本的 12.79%，转让单价为每股 3.2 元。

2018 年 11 月 12 日，交易双方基于当时市场环境的变化，经友好协商，签订了《股份转让协议的补充协议》，同意将 2018 年 7 月 29 日所签协议中的转让单价变更为每股 3.2 元。

由于证券市场的变化，2018 年 12 月 21 日，富国平先生质押在东吴证券股份有限公司的部分公司股票共计 5,000,000 股被强制平仓。根据相关规则，需对双方于 2018 年 10 月 17 日签署的协议进行修订。

2019 年 4 月 12 日，富国平先生、杨小蔚女士与智成投资签署了新的《股份转让协议》，根据该协议，智成投资通过协议转让的方式受让富国平先生、杨小蔚女士直接持有的锦富技术合计 134,963,460 股股份，占公司总股本的 12.34%，其中，富国平先生直接持有的上市公司股份为 118,118,460 股，杨小蔚女士直接持有的上市公司股份为 16,845,000 股。转让价格为每股 4.54 元。

2019 年 5 月 9 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，本次协议转让的过户登记手续已全部完成。智成投资持有公司 209,963,460 股股份，占上市公司总股本的苏州比例为 19.19%，成为公司的第一大股东。

鉴于公司 2 名非独立董事及 1 名独立董事提出离职，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。

2、2019 年 4 月 25 日，富国平与公司就资金退还事宜达成了协议，约定于 2020 年 6 月 30 日前富国平分期退还所占用的资金本息。具体情况请参见公司于 2019 年 4 月 26 日在巨潮资讯网披露的《关于实际控制人自愿退还推定来源于公司之资金的公告》（公告编号：2019-044）。

有关富国平最新还款方案及进展情况请参见公司于 2020 年 4 月 25 日在巨潮资讯网披露的《关于调整以资抵债方案暨关联交易进展的公告》，公告编号：2020-014。

3、2018 年 6 月 15 日，公司披露了《关于公司管理层增持公司股份计划的公告》（公告编号：2018-074）及《关于公司管理层增持公司股份计划的补充公告》（公告编号：2018-076）：公司管理层计划自 2018 年 6 月 15 日至 2019 年 6 月 15 日期间增持公司股份，增持金额不超过 6000 万元且不低于 3000 万元。其中，肖鹏先生拟增持不超过 5500 万元且不低于 2750 万元，王文德先生与邓浩先生分别拟增持不超过 200 万元且不低于 100 万元，李磊先生拟增持不超过 100 万元且不低于 50 万元。

2019 年 6 月 18 日，公司披露了《关于部分董事、高管增持公司股份计划期限届满暨实施结果的公告》（公告编号：2019-069）：截止 2019 年 6 月 18 日，增持计划期限已届满，王文德先生增持 350,000 股股票（增持金额 103.29 万元）、邓浩先生增持 271,000 股股票（增持金额 100.15 万元）、李磊先生增持 126,500 股股票（增持金额 50.81 万元），本次增持计划实施完毕。

肖鹏先生因增持计划实施期间公司第一大股东发生变更，且其本人不再担任公司董事长兼总经理职务，

增持公司股票的前提条件发生了根本性变化，故未实施增持计划。

4、为丰富公司产品线，通过促进公司相关产品的交叉销售，增加公司新的利润增长点，报告期内，公司以自筹资金人民币 5720 万元收购昆山明利嘉金属制品有限公司 65%股权。昆山明利嘉系公司模切模组业务的横向相关企业，其主要产品为安装于手机内的金属垫片及固定架等几大类，下游企业为手机装配厂商，其产品的主要终端客户为苹果公司。

本次《股权转让协议》及《补充协议》的主要内容请参见公司于 2019 年 8 月 24 日在巨潮资讯网披露的《2019 年半年度报告》之“十六其他重大事项的说明”。

5、公司于 2018 年 4 月与北京智汇诚讯信息技术有限公司签署《战略合作框架协议》，双方就京东之家线下智慧零售项目展开合作。鉴于公司的智能系统团队及相关业务已经被裁撤，双方目前已就上述框架协议的解除达成一致。

6、公司于 2020 年 3 月 12 日召开第四届董事会第二十九次（临时）会议及于 2020 年 3 月 30 日召开 2020 年第一次（临时）股东大会，审议通过了《关于公司拟参与设立产业投资基金暨关联交易的议案》，同意公司作为有限合伙人以自有或自筹资金认缴出资 7,499 万元，与关联法人泰兴市智光人才科技广场管理有限公司、上海晋成股权投资基金管理有限公司共同设立泰兴智锦投资基金合伙企业（有限合伙）（暂定名）。公司本次参与设立投资基金，着重投资于新材料、新能源、高端智能检测与智能制造领域等符合上市公司战略发展方向的公司股权，有助于公司整体战略目标的实现。同时，充分借助外部专业投资机构的优势资源，帮助公司获取新的投资机会和新的利润增长点。具体内容请参见公司于 2020 年 3 月 13 日在巨潮网披露的《关于公司拟参与设立产业投资基金暨关联交易的公告》（公告编号：2020-009）。

## 十九、公司子公司重大事项

适用  不适用

1、公司控股子公司昆山迈致自动化科技有限公司以泰州德通电气有限公司拖欠其货款为由向昆山市人民法院提起诉讼。2019 年 10 月，迈致自动化与阳光普世新能源（昆山）有限公司签署《债权转让协议》，迈致自动化将对德通电气的 16,340,937.91 元债权及其其他权利全部转让给阳光普世新能源，转让对价为人民币 13,072,750.33 元。

2、公司于 2017 年 6 月 9 日在巨潮资讯网披露了《苏州锦富技术股份有限公司对外担保公告》（公告编号：2017-056）：公司全资子公司奥英光电拟向平安国际融资租赁申请不超过 10,000 万元人民币或等值美元借款，融资方式为售后租回，租赁期限为 3 年，按季等额偿还本金，公司为奥英光电的此项借款提供相应担保。截至本报告披露日，已还清上述融资租赁借款。

3、2019 年 7 月，公司全资子公司苏州锦绣年华企业管理有限公司（以下简称：甲方）与自然人缪彦珺（以下简称：乙方）、谢玲（以下简称：丙方）及江苏恒鼎建设发展有限公司（以下简称：丁方）签署《项目合作与增资协议》及其补充协议，鉴于恒鼎建设具有建筑企业等相关资质以及经验丰富的从业人员，各方拟以恒鼎建设为平台，在市政建设工程、园林绿化、房屋建筑及商业地产开发等方面开展合作，共同合作开发项目。协议的具体内容如下：

(1)根据江苏国德会计师事务所有限公司出具的编号为苏国德会审字（2019）第 1062 号《审计报告》，截止 2018 年 12 月 31 日，恒鼎建设的资产总额为人民币 160,597,230.12 元，负债总额为人民币 52,759,593.50 元，净资产为人民币 107,837,636.62 元。

(2)本次增资前恒鼎建设的注册资本为人民币 6500 万元，乙方持有其 51%的股权，丙方持有其 49%的股权。根据审计报告确认的净资产为依据，锦绣年华拟以货币资金形式对恒鼎建设增资人民币 4500 万元，其中 2700 万元计入注册资本，1800 万元计入资本公积。增资后，恒鼎建设的注册资本为人民币 9200 万元，甲方持有其 29.35%的股权，乙方持有其 36.03%的股权，丙方持有其 34.62%的股权。

4、2020 年 3 月，公司与自然人张和春签署了《股权转让协议》，公司以自筹资金购买张和春持有的东莞锦富迪奇电子有限公司 49%的股权，本次交易以东莞锦富 2019 年 12 月 31 日的经审计净资产为基础，并结合东莞锦富目前的生产经营情况，经交易双方协商确定交易对价为 1,470 万元。本次收购完成后，公司将持有东莞锦富 100%股权。截止本报告披露日，尚在办理工商变更登记手续。

5、2017 年 9 月，公司召开第四届董事会第五次（临时）会议审议通过了《关于公司通过宁波启迪阳明投资中心（有限合伙）收购中科天玑数据科技股份有限公司部分股权的议案》，公司以自筹资金 1.5 亿元入伙宁波启迪阳明投资中心（有限合伙），该笔增资款专款用于对中科天玑数据科技股份有限公司的投资，向中科天玑股份现有股东收购中科天玑 30%股份。根据入伙协议及补充协议约定，本次投资应当独立于合伙企业（启迪阳明）现有的资产另立专帐核算，亏损、风险等全部归于公司，合伙企业原有的资产仍归其他合伙人，与公司无涉，公司投入的 1.5 亿元归公司专有。

2020 年 3 月 20 日，公司与宁波启迪阳明投资中心（有限合伙）（以下简称“启迪阳明”）签署了《股权转让协议》，以 13,100 万元对价受让启迪阳明持有的中科天玑数据科技股份有限公司（以下简称“中科天玑”）30%的股份。同日，公司与启迪阳明签署《抵消协议》，公司应付启迪阳明股份转让款 13,100 万元及公司收回启迪阳明代持的对天玑众创的 1,900 万元借款债权，与启迪阳明因公司从其退伙而应付公司的退伙款 15,000 万元予以抵消。因此，公司原先通过启迪阳明基金代为持有的对中科天玑的 13,100 万元股份及对天玑众创的 1,900 万元借款债权全部回归至公司名下，由公司直接持有。

2020 年 3 月 31 日，公司与上海日臻投资管理有限公司（以下简称“日臻投资”）签署《股权转让协议》，

公司以 1,916 万元对价将中科天玑的 5%股份转让给日臻投资。本次交易对价系以中科天玑 2019 年 11 月 30 日的净资产为基础，由双方协商确定。截止本报告日，公司已收到日臻投资所支付的股份转让款 1,000 万元。上述交易完成后，公司将持有中科天玑 25%的股权。

6、2019 年 6 月 5 日，为支持全资子公司香港赫欧电子有限公司的经营发展，公司召开第四届董事会第二十次（临时）会议审议通过了《关于对全资子公司香港赫欧增资的议案》，公司以自筹资金对香港赫欧增资 3500 万美元，本次增资完成后，香港赫欧注册资本由 1000 万美元增加到 4500 万美元，公司仍持有香港赫欧 100%股权。

7、2019 年 8 月 22 日，为满足公司全资子公司未来经营发展需求，公司召开第四届董事会第二十四次会议审议通过了《关于对全资子公司苏州挚富、苏州锦思增资的议案》，公司拟以江浦路 39 号不动产（建筑物及土地使用权）对苏州挚富显示技术有限公司履行出资义务，同时进行增资；以江浦路 41 号不动产（建筑物及土地使用权）对苏州锦思显示技术有限公司履行出资义务，同时进行增资。本次增资完成后，苏州挚富的注册资本由 5000 万元增加至 9912.88 万元，苏州锦思的注册资本由 1000 万元增加至 4455.88 万元公司，公司仍持有其 100%股权。截止本报告披露日，苏州挚富及苏州锦思增资的工商变更登记手续已完成。

## 第六节 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	28,465,919	2.60				-6,468,355	-6,468,355	21,997,564	2.01
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	28,465,919	2.60				-6,468,355	-6,468,355	21,997,564	2.01
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	28,465,919	2.60				-6,468,355	-6,468,355	21,997,564	2.01
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	1,065,649,493	97.40				6,468,355	6,468,355	1,072,117,848	97.99
1、人民币普通股	1,065,649,493	97.40				6,468,355	6,468,355	1,072,117,848	97.99
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				0	0	1,094,115,412	100

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

(1)黄亚福先生于 2018 年 11 月 28 日辞去董事职务，持有的公司 28,465,919 股股份自离任之日起的六个月内全部予以锁定。2019 年 5 月 28 日，因离职锁定期届满，其中的 7,116,480 股股份解除限售。

(2)报告期内，因履行增持承诺，邓浩先生增持 271,000 股股票、李磊先生增持 126,500 股股票。根据相关规定，基于高管身份，本人所持股票中 75%予以锁定。

(3)报告期内，王文德先生于 2019 年 10 月 28 日辞去董事会秘书职务、于 2019 年 12 月 9 日辞去总经理职务，其持有的公司 350,000 股股份自离任之日起的六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

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
黄亚福	28,465,919	0	7,116,480	21,349,439	高管锁定、离职锁定	—
王文德	0	350,000	0	350,000	高管锁定、离职锁定	—
邓浩	0	203,250	0	203,250	高管锁定	—
李磊	0	94,875	0	94,875	高管锁定	—
合计	28,465,919	648,125	7,116,480	21,997,564	--	--

注1：黄亚福先生于2018年11月28日辞去董事职务，持有的公司28,465,919股股份自离任之日起的六个月内全部予以锁定。2019年5月28日，因离职锁定期届满，其中的7,116,480股股份解除限售。

注2：报告期内，因履行增持承诺，邓浩先生增持271,000股股票、李磊先生增持126,500股股票。根据相关规定，基于高管身份，本人所持股票中75%予以锁定。

注3：报告期内，因履行增持承诺，王文德先生增持350,000股股票。因王文德先生于2019年10月28日辞去董事会秘书职务、于2019年12月9日辞去总经理职务，其持有的公司350,000股股份自离任之日起的六个月内全部予以锁定。



## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用  不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用  不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、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	34417	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	32534	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	
持股 5%以上的股东或前 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	质押或冻结情况	
							股份状态	股份状态
泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	19.19%	209963460	209963460	0	209963460	无质押和冻结	0
上海瑞微投资管理有限公司	境内非国有法人	8.21%	89824492	-16453187	0	89824492	质押	83981120
孙海珍	境内自然人	2.27%	24846407	-1020721	0	24846407	无质押和冻结	0
王建军	境内自然人	2.23%	24349089	-1019364	0	24349089	无质押和冻结	0
黄亚福	境内自然人	1.95%	21351236	-7114683	21349439	1797	无质押和冻结	0
李季	境内自然人	1.46%	16000007	-47595981	0	16000007	质押	15622107
上海睿度资产管理有限公司一睿度资产聚缘 1 号私募证券投资基金	基金、理财产品等	0.85%	9300000	9300000	0	9300000	无质押和冻结	0

许晶晶	境内自然人	0.72%	7895300	1629565	0	7895300	无质押和冻结	0
王慧萍	境内自然人	0.60%	6575247	2288500	0	6575247	无质押和冻结	0
孙海勇	境内自然人	0.54%	5932730	-13000	0	5932730	无质押和冻结	0
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							
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。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	股份数量					
泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）	209963460	人民币普通股	209963460					
上海瑞微投资管理有限公司	89824492	人民币普通股	89824492					
孙海珍	24846407	人民币普通股	24846407					
王建军	24349089	人民币普通股	24349089					
李季	16000007	人民币普通股	16000007					
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	9300000	人民币普通股	9300000					
许晶晶	7895300	人民币普通股	7895300					
王慧萍	6575247	人民币普通股	6575247					
孙海勇	5932730	人民币普通股	5932730					
冯娟	5888800	人民币普通股	5888800					
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。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。							
参与融资融券业务股东情况说明	<p>(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 24846407 股，实际合计持有 24846407 股；</p> <p>(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 24349089 股，实际合计持有 24349089 股；</p> <p>(3)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 7895300 股，实际合计持有 7895300 股；</p> <p>(4)公司股东王慧萍，除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过联储证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 6575247 股，实际合计持有 6575247 股；</p> <p>(5)公司股东孙海勇，除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5932730 股，实际合计持有 5932730 股。</p>							

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。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：由国有控股公司所控制的有限合伙企业

控股股东类型：企业法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）	于露	2018 年 4 月 13 日	91321283MA1WCR6X5G	股权投资管理，投资咨询，资产管理，企业管理咨询。（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）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用  不适用

新控股股东名称	泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）
变更日期	2019 年 6 月 28 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网《关于选举新董事暨公司控股股东及实际控制人发生变更的提示性公告》（公告编号：2019-072）
指定网站披露日期	2019 年 6 月 28 日

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：泰兴市人民政府派出机构

实际控制人类型：机关法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会	不适用	不适用	不适用	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	无			

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10%以上的股东情况

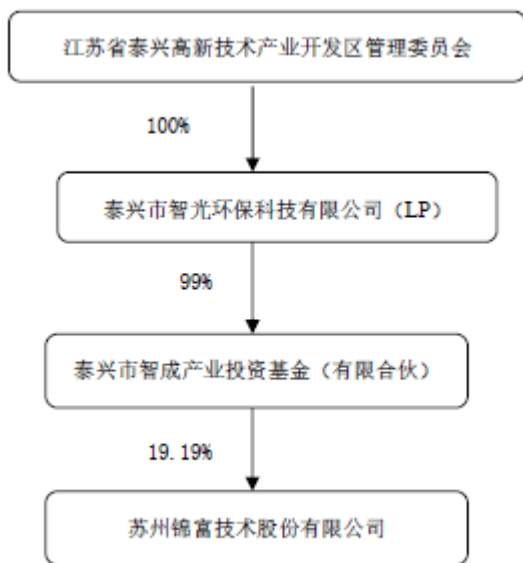
是  否

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

新实际控制人名称	江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会
变更日期	2019 年 6 月 28 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网《关于选举新董事暨公司控股股东及实际控制人发生变更的提示性公告》（公告编号：2019-072）
指定网站披露日期	2019 年 6 月 28 日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用  不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减 变动(股)	期末持股 数(股)
顾清	董事长	现任	男	39	2018年11月28日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
张玮	董事、 副总经理	现任	男	57	2019年6月28日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
房献忠	董事	现任	男	51	2019年6月28日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
顾剑玉	独立董事	现任	男	51	2014年6月27日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
张秀华	独立董事	现任	女	55	2019年6月28日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
吕玦文	监事	现任	女	38	2019年3月15日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
陈奇云	监事	现任	女	31	2012年6月28日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
高明	监事	现任	女	31	2019年3月15日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
方永刚	总经理	现任	男	40	2019年12月9日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
邓浩	财务总监	现任	男	41	2017年6月27日	2020年6月27日	0	271000	0	0	271000
李磊	副总经理	现任	男	44	2017年6月27日	2020年6月27日	0	126500	0	0	126500
宋峰	副总经理、 董事会秘书	现任	男	35	2019年10月28日	2020年6月27日	0	0	0	0	0
肖鹏	董事	离任	男	43	2017年6月27日	2019年6月28日	0	0	0	0	0
黄文君	董事	离任	男	53	2018年11月28日	2019年6月28日	0	0	0	0	0
刘晓欣	独立董事	离任	女	59	2014年6月27日	2019年6月28日	0	0	0	0	0
王文德	总经理、 董事会秘书	离任	男	53	2016年4月21日	2019年12月9日	0	350000	0	0	350000
姜中捷	副总经理	离任	男	45	2018年8月27日	2019年2月16日	0	0	0	0	0
钟艳平	监事	离任	女	38	2017年6月27日	2019年3月15日	0	0	0	0	0
钱小然	监事	离任	女	38	2018年5月10日	2019年3月15日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	747500	0	0	747500

### 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
张 玮	董事	被选举	2019 年 6 月 28 日	被选举
	副总经理	聘任	2019 年 7 月 8 日	聘任
房献忠	董事	被选举	2019 年 6 月 28 日	被选举
张秀华	独立董事	被选举	2019 年 6 月 28 日	被选举
吕玦文	监事	被选举	2019 年 3 月 15 日	被选举
高 明	监事	被选举	2019 年 3 月 15 日	被选举
方永刚	总经理	聘任	2019 年 12 月 9 日	聘任
宋 峰	董事会秘书、 副总经理	聘任	2019 年 10 月 28 日	聘任
肖 鹏	董事	离任	2019 年 6 月 28 日	主动离职
黄文君	董事	离任	2019 年 6 月 28 日	主动离职
刘晓欣	独立董事	离任	2019 年 6 月 28 日	主动离职
钟艳平	监事	离任	2019 年 3 月 15 日	主动离职
钱小然	监事	离任	2019 年 3 月 15 日	主动离职
王文德	总经理	解聘	2019 年 12 月 9 日	主动辞职
	董事会秘书	解聘	2019 年 10 月 28 日	主动辞职
姜中捷	副总经理	解聘	2019 年 2 月 16 日	主动辞职

### 三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

#### 1、公司现任董事

(1)顾清先生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。顾先生曾任职上海股权托管交易中心挂牌管理部高级经理、华宝证券有限责任公司并购业务部总监、长城证券有限责任公司人民广场营业部业务总监、上海图赛新能源科技集团有限公司集团董事会秘书，现任苏州锦富技术股份有限公司董事、董事长。

(2)张玮先生，加拿大籍，本科学历，高级工程师、国际注册金融规划师。张先生曾任协鑫集团有限公司集团副总裁、集团煤炭板块总裁、协鑫集团所属中国煤化集团有限公司副总裁、内蒙古协鑫锡林能源投资有限公司总经理、亚洲能源物流控股有限公司(协鑫集团关联公司)副总裁、北京管理中心总裁、协鑫集团有限公司集团董事会办公室(集团办公厅)主任、集团助理副总裁、集团中央研究院副院长、中智(泰兴)电力科技有限公司副总经理、副总裁，现任苏州锦富技术股份有限公司董事、副总经理。

(3)房献忠先生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。房先生现任苏州锦富技术股份有限公司董事、江苏有方律师事务所律师。

(4)顾剑玉先生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，高级会计师，注册会计师，历任昆山市委，昆山经济技术开发区常委、常务副主任，深圳市睿德信投资集团执行总裁、云创艾维（厦门）传媒有限公司执行董事兼总经理、东莞市中集云创业产业园投资管理有限公司董事、弘信创业工场投资集团股份有限公司董事兼总经理、厦门弘信精密技术有限公司董事长，现任苏州锦富技术股份有限公司独立董事、亭林创业工厂（昆山）投资有限公司执行董事兼总经理、亭林资本（珠海）投资管理合伙企业董事长。

(5)张秀华女士，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。张女士曾任山西经济管理学院国际经济法教研室主任、北京市信利律师事务所律师、北京市高博隆华律师事务所律师、北京市天矛律师事务所律师、北京市中淇律师事务所律师、北京市律师协会公司法专委会副主任，现任苏州锦富技术股份有限公司独立董事、北京市京师律师事务所业务指导委员会副主任、中国政法大学法硕学院兼职教授、北京交通大学经济管理学院兼职教授、中国政法大学全球化法律问题研究中心研究员、全国律协公司法专委会委员、青岛仲裁委仲裁员、司法部 12348 中国法网咨询专家组专家、中国中小企业法治人才库首批专家、北京市法学会国际经济法研究会常务理事、中国仲裁法学研究会理事、北京市律师协会民营企业法律体检专家组成员、北京市律师协会公司法专业委员会主任。

## 2、公司现任监事

(1)吕玦文女士，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。吕女士现任苏州锦富技术股份有限公司监事、审计副总监。

(2)高明女士，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。高女士现任苏州锦富技术股份有限公司监事、审计专员。

(3)陈奇云女士，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。陈女士曾任职南京锦富电子有限公司出纳、吴江泰美电子有限公司出纳，现任苏州锦富技术股份有限公司监事、出纳。

## 3、现任高级管理人员

(1)方永刚先生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。方先生曾任南京 LG 新港新技术有限公司研究室 GAMPart 长，康准电子科技（昆山）有限公司 PM 课长、上海比亚迪有限公司厂长，现任苏州锦富技术股份有限公司总经理。

(2)邓浩先生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。邓先生曾任职江苏乾涌控股有限公司财务总监、苏州中交豪生投资有限公司财务总监，现任苏州锦富技术股份有限公司财务总监。

(3)李磊先生，中国国籍，无永久境外居留权，博士研究生学历。李先生曾任职中国科学院深圳先进技术研究院研究室主任、华为技术有限公司技术专家、曙光云计算技术有限公司副总裁、苏州锦富技术股份有限公司董事，现任苏州锦富技术股份有限公司副总经理、CTO。



(4)宋峰先生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。宋峰先生曾任职苏州凯达路材股份有限公司董秘助理，自 2011 年 5 月进入苏州锦富技术股份有限公司证券部，现任苏州锦富技术股份有限公司董事会秘书、副总经理。

在股东单位任职情况

适用  不适用

在其他单位任职情况

适用  不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
房献忠	江苏有方律师事务所	主任	2008 年 11 月	—	是
顾剑玉	亭林创业工厂（昆山）投资有限公司	执行董事、总经理	2016 年 8 月	—	是
	亭林资本（珠海）投资管理合伙企业	董事长	2017 年 3 月	—	是
张秀华	北京市京师律师事务所业务指导委员会	副主任	2017 年 7 月	—	否
	中国政法大学法硕学院	兼职教授	2016 年 9 月	—	否
	北京交通大学经济管理学院	兼职教授	2018 年 7 月	2022 年 9 月	否
	中国政法大学全球化法律问题研究中心	研究员	2012 年 11 月	2021 年 7 月	否
	全国律协公司法专委会	委员	2013 年 11 月	—	否
	青岛仲裁委	仲裁员	2016 年 9 月	—	否
	司法部 12348 中国法网	咨询专家组专家	2017 年 12 月	—	否
	中国中小企业法治人才库	首批专家	2019 年 11 月	2020 年 12 月	否
	北京市法学会国际经济法研究会	常务理事	2019 年 11 月	2021 年 12 月	否
	中国仲裁法学研究会	理事	2019 年 9 月	—	否
	北京市律师协会民营企业法律体检专家组	专家组成员	2019 年 11 月	—	否
北京市律师协会公司法专业委员会	主任	2019 年 8 月	—	否	
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

#### 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事报酬由股东大会决定；监事报酬由监事会决定；高级管理人员报酬由董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据	依据公司盈利水平及董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。
董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期实际支付董事、监事及高级管理人员报酬总额为 672.62 万元。

## 公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
顾清	董事长	男	39	现任	95.91	—
张玮	董事、副总经理	男	57	现任	35.67	—
房献忠	董事	男	51	现任	-	—
顾剑玉	独立董事	男	51	现任	6.00	—
张秀华	独立董事	女	55	现任	3.00	—
吕玦文	监事	女	38	现任	38.32	—
陈奇云	监事	女	31	现任	14.55	—
高明	监事	女	31	现任	17.19	—
方永刚	总经理	男	40	现任	150.82	—
邓浩	财务总监	男	41	现任	84.11	—
李磊	副总经理	男	44	现任	73.98	—
宋峰	董事会秘书、副总经理	男	35	现任	36.16	—
肖鹏	董事	男	43	离任	5.68	—
黄文君	董事	男	52	离任	-	—
刘晓欣	独立董事	女	58	离任	3.00	—
王文德	总经理、董事会秘书	男	53	离任	91.89	—
姜中捷	副总经理	男	45	离任	10.64	—
钟艳平	监事	女	38	离任	4.22	—
钱小然	监事	女	38	离任	1.48	—
合计	--	--	--	--	672.62	--

## 公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

 适用  不适用

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	92
主要子公司在职员工的数量（人）	1633
在职员工的数量合计（人）	1725
当期领取薪酬员工总人数（人）	1725
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	959
销售人员	177
技术人员	239
财务人员	59
行政人员	291
合计	1725
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	3
硕士	17
本科	227
专科及以下	1478
合计	1725

### 2、薪酬政策

公司根据国家有关劳动法规和政策，以公司经营业绩为基础，结合员工岗位及专业技术能力，采取以业绩为导向的薪酬分配机制，体现企业效益与员工利益相结合，使员工薪酬随绩效变化而相应变动，充分调动员工工作积极性。员工薪酬主要由基本工资、绩效工资、业务提成等组成。

### 3、培训计划

公司重视员工培训与再教育机制，始终把人才发展作为重点工作。公司每年根据员工需求以及公司发展需要，制定年度培训计划。培训形式方面，公司通过把内部培训与外部培训相结合的方式，为员工创造良好的学习环境，带动员工自身成长。

#### 4、劳务外包情况

√ 适用 □ 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	3121262
劳务外包支付的报酬总额（元）	69456603

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规及规范性文件的要求，并依据中国证监会江苏监管局有关对本公司治理情况的监管意见，不断地完善公司治理结构，建立、健全公司内部控制制度，以进一步提高公司治理水平。

截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所对创业板上市公司的相关要求。

#### (1)关于股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定，规范地召集、召开股东大会，确保全体股东特别是中、小股东享有平等地位，充分行使自己的权力，对相关事项做出的决策程序规范，决策科学，效果良好。

#### (2)关于公司与控股股东

报告期内，公司控股股东没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司拥有独立、完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东；公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

#### (3)关于董事和董事会

截止报告期末，公司第四届董事会组成人员包括 2 名内部董事、1 名外部董事及 2 名独立董事。公司董事会成员构成符合法律、法规、《公司章程》及深圳证券交易所对创业板上市公司的要求。

公司董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，熟悉相关法律、法规及部门规章，了解公司经营情况，积极参加相关培训，出席公司董事会和股东大会会议并审慎地发表意见，恪尽勤勉、尽责之义务。

#### (4)关于监事和监事会

截止报告期末，公司第四届监事会组成人员包括 2 名监事及 1 名职工代表监事。公司监事会的人数及人员构成符合法律、法规及《公司章程》的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大交易、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督。

#### (5)关于绩效评价与激励约束机制

公司已经建立公正、有效的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规和《公司章程》的规定。

#### (6)关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律、法规、公司《信息披露制度》及《投资者关系管理制度》的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。公司指定董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料，并按照中国证监会及深圳证券交易所的要求，落实了在证券交易所网站和符合中国证监会规定条件的媒体上依法披露信息，确保公司股东能有平等的获取信息之机会。

#### (7)关于相关利益者

公司充分尊重和关注相关利益者的合法权益，积极与相关利益者沟通、交流及加强合作，实现股东、员工及其他相关利益方之利益的协调、平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异。

是  否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司拥有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，公司与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构和业务等方面完全分开。

### (一)业务独立情况

公司业务独立于公司控股股东。公司拥有完整独立的研发、运营和销售系统，具有独立并较完善的业务体系及面向市场独立经营的能力，不依赖于股东或其他任何关联方。

### (二)人员独立情况

公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事的其他职务或领薪，财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

### (三)资产完整情况

公司资产完整，拥有独立于控股股东及其他关联方的机器设备、房屋建筑物，也独立拥有注册商标、非专利技术等无形资产。

#### (四)机构独立情况

公司的董事会、监事会和其他内部机构独立运行，独立行使经营、管理职权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业存在机构混同的情形。

#### (五)财务独立情况

公司建立了独立的财务会计部门及独立的财务规章制度，有完整独立的财务核算体系，能够独立形成财务决策，开设了独立的银行账户，并依法独立纳税。公司不存在与控股股东单位及其关联方共用银行账户的情况，也不存在资金、资产被控股股东单位及其关联方非法占用的情况。

### 三、同业竞争情况

适用  不适用

### 四、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	披露索引
2019 年第一次（临时）股东大会	临时会议	20.5134%	2019 年 1 月 10 日	2019 年 1 月 10 日	www.cninfo.com.cn
2019 年第二次（临时）股东大会	临时会议	20.4318%	2019 年 3 月 15 日	2019 年 3 月 15 日	www.cninfo.com.cn
2018 年年度股东大会	年度会议	30.9071%	2019 年 6 月 28 日	2019 年 6 月 28 日	www.cninfo.com.cn
2019 年第三次（临时）股东大会	临时会议	28.9416%	2019 年 10 月 31 日	2019 年 10 月 31 日	www.cninfo.com.cn
2019 年第四次（临时）股东大会	临时会议	10.4751%	2019 年 12 月 25 日	2019 年 12 月 25 日	www.cninfo.com.cn

#### 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

### 五、报告期内独立董事履行职责的情况

#### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张秀华	7	1	6	0	0	否	0
顾剑玉	12	1	11	0	0	否	2

刘晓欣	5	0	5	0	0	否	0
-----	---	---	---	---	---	---	---

## 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

独立董事对公司有关事项未提出异议。

## 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

独立董事对公司的有关意见或建议均被认真研究讨论后采纳。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

### (一)董事会审计委员会工作情况

公司第四届董事会审计委员会由顾剑玉、张秀华、张玮组成，其中，顾剑玉为审计委员会主任委员。在公司 2019 年年度财务报告编制及审计过程中，公司董事会审计委员会勤勉尽责，根据中国证监会、深圳证券交易所有关规定及《董事会审计委员会工作细则》等要求，认真履行了监督、核查职责，具体情况如下：

(1)审计委员会全体成员认真阅读了公司 2019 年度审计工作计划及相关资料，并与负责公司年度审计工作的天衡会计师事务所（特殊普通合伙）注册会计师协商确定了公司 2019 年度财务报告审计工作的时间安排；

(2)在天衡所会计师进场前审阅了公司编制的财务会计报表后，审计委员会认为公司财务部门提供的财务会计报表能够反映出公司的财务状况和经营成果，出具了审议意见及同意提交给年审注册会计师进行审计；

(3)在天衡所年审注册会计师进场后，与其协商确定了公司本年度审计报告提交的时间，并就审计过程中发现的问题与年审会计师进行沟通和交流；

(4)在年审注册会计师出具初步审计意见后，再一次审阅了公司 2019 年度财务报表及相应的初步审计意见。审计委员会认为公司财务会计报表真实、准确、完整地反映公司经营情况，因此向董事会提交了《关于〈2019 年度财务报告〉的决议》；



(5)在天衡所出具 2019 年度审计报告后，审计委员会召开会议对本年度审计工作进行总结，认为其能够按照本年度财务报告审计计划完成审计工作，如期出具公司 2019 年度财务报告的审计意见；在从事公司 2019 年各项审计工作中，能够遵守职业道德规范，按照中国注册会计师审计准则执行审计工作，相关审计意见客观、公正，较好地完成了公司委托的各项工作。因此，同意向董事会提交了《关于续聘天衡会计师事务所为 2020 年度审计机构的决议》。

(6)对公司内部控制制度检查评估后发表专项意见：公司已建立了较为完善的内部控制制度体系并能得到较为有效执行。公司关于内部控制的自我评价报告客观、公正，能够反映公司 2019 年度内部控制的整体状况，同意将内部控制自我评价报告提交董事会审议。

#### (二)董事会薪酬与考核委员会工作情况

公司第四届董事薪酬与考核委员会由张秀华、顾剑玉、顾清组成，其中，张秀华为薪酬与考核委员会主任委员。公司薪酬与考核委员会在对公司 2019 年度董事、监事、高级管理人员的薪酬情况进行审核后认为，上述人员薪酬发放情况符合公司相关规定；公司已建立有效的董事、监事和高级管理人员考评和激励制度，并得到有效执行。

#### (三)董事会提名委员会工作情况

第四届董事会提名委员会由张秀华、顾剑玉、顾清组成，其中，张秀华为提名委员会主任委员。

报告期内，提名委员会主要根据公司经营活动情况、股权结构，对董事会组成人员构成向董事会提出建议；对被提名的董事和高级管理人员的人选进行审查并提出建议；对需提请董事会聘任的其他高级管理人员进行审查并提出建议。

#### (四)董事会战略委员会工作情况

第四届战略委员会由顾清、房献忠、顾剑玉组成，其中，顾清为战略委员会主任委员。

报告期内，公司战略委员会主要负责对公司长远战略规划进行研究并提出建议；对《公司章程》规定的需经董事会批准的重大投融资方案、重大资本运作、资产经营项目等进行研究并提出建议；对其他影响公司发展的重大事项进行研究并对其实施情况进行检查。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员均由董事会聘任，董事会薪酬与考核委员会负责对公司高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考评。报告期内，公司根据年度经营计划，对公司高级管理人员在专业技能、管理能力及目标绩效完成情况进行了综合考评。

## 九、内部控制评价报告

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

### 2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020年4月25日	
内部控制评价报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	93.71%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	63.69%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告存在不真实、不准确或不完整的情况；其它可能影响报表使用者正确判断的缺陷。	被有关部门或监管机构处罚；董事、监事和高级管理人员出现舞弊行为；已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以整改；审计委员会和内部审计部对内部控制的监督无效。

<p>定量标准</p>	<p>重大缺陷：损失或错报超过上年经审计的净资产的5%。 重要缺陷：损失或错报超过上年经审计的净资产的1%。 一般缺陷：损失或错报不超过上年经审计的净资产的 1%。</p>	<p>重大缺陷：严重违规；重大影响（如当年内关键人才流失率达到10%以上）；造成3人以上死亡，或者10人以上重伤，或者500万元以上直接经济损失的事故；对周围环境造成的污染导致人员死亡或3位以上人员中毒（重伤）事件，造成国家、省或市级政府问责，使区域经济、社会活动受到影响。 重要缺陷：违规造成一定影响；重要影响（如当年内关键人才流失率达到5%以上）；造成 1 人以上 3 人以下死亡，或者3人以上10人以下重伤，或者100万元以上500万元以下直接经济损失的事故；对周围环境造成严重污染导致不超过3位人员中毒或重伤事件，造成区级政府问责、群众投诉或一般群体事件。 一般缺陷：违规影响很小；轻度影响（如当年内关键人才流失率达到 3%以上）；造成 1 人以下死亡，或者 3 人以下重伤，或者 100 万元以下直接经济损失的事故；污染物排放短时间内失控，但未发生人员中毒或重伤情况，环境污染情况未造成政府问责、群众投诉或引起一般群体事件。</p>
<p>财务报告重大缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>非财务报告重大缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>财务报告重要缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>非财务报告重要缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用。

## 第十节 公司债券相关情况

适用  不适用

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 4 月 23 日
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天衡审字（2020）00930 号
注册会计师姓名	荆建明、崔爱萍

#### 审计报告正文

天衡审字（2020）00930 号

苏州锦富技术股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了苏州锦富技术股份有限公司（以下简称“苏州锦富技术”）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了苏州锦富技术 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于苏州锦富技术，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是根据我们的职业判断，认为对本期合并财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别的关键审计事项为：

##### （一）收入确认

## 1、事项描述

如本附注三、24 所示，苏州锦富技术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。

由于收入是苏州锦富技术的关键业绩指标之一，对财务报表影响重大，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将苏州锦富技术收入确认的真实性、完整性作为关键审计事项。营业收入披露详见本附注五、38。

## 2、审计应对

我们了解苏州锦富技术与收入确认相关的内部控制，并测试与收入确认相关的关键内部控制执行的有效性。通过审阅销售订单及与管理层的访谈，了解和评估苏州锦富技术的收入确认政策。对苏州锦富技术的收入确认进行抽样测试，核对收入确认的支持性单据。根据交易的特点和性质，选取样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售额。针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

### （二）商誉减值

#### 1、事项描述

如本财务报告附注五、19 所示，截止 2019 年 12 月 31 日，苏州锦富技术合并财务报表中商誉的账面价值为 347,103,960.41 元，商誉减值准备余额为 908,011,551.86 元。根据企业会计准则的规定，管理层需要每年对商誉进行减值测试，以确定是否需要确认减值损失。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。预测可收回金额涉及对资产组未来现金流量现值的预测，管理层在预测中需要做出重大判断和假设，在对未来市场及产品销售情况进行预测的基础上，对营业收入、营业成本、经营费用、增长率以及折现率等进行预期和假设。由于商誉金额重大，且管理层需要作出重大判断，我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

#### 2、审计应对

了解苏州锦富技术商誉减值测试的控制程序，包括复核管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法；了解各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；评价商誉减值测试关键假设的适当性；评价测试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。

### （三）处置子公司

#### 1、事项描述

如本财务报告附注六、4 所示，公司将持有的南通旗云科技有限公司（以下简称“南通旗云”）100.00%股权转让给上海崇晖网络科技有限公司（以下简称“上海崇晖”），本次股权处置取得投资收益 4,503.90 万元，且上海崇晖与南通旗云受同一实际控制人控制。鉴于本次股权处置对公司本期利润有重大影响，且构成关联方交易，我们将该事项作为关键审计事项。

#### 2、审计应对

对南通旗云评估基准日的财务状况进行审计；了解和测试南通旗云与长期资产相关的内部控制；与管理层沟通交易的目的和交易价格的确定过程；对长期资产进行现场盘点，关注长期资产的状况；检查和核对申报的长期资产资产范围；评价长期资产的评估方法、评估假设；评价和检查交易价格的计算依据和计算过程。

### 四、其他信息

苏州锦富技术管理层对其他信息负责。其他信息包括苏州锦富技术 2019 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已经执行的工作，如果我们确定该其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

苏州锦富技术管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估苏州锦富技术的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算苏州锦富技术、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督苏州锦富技术的财务报告过程。

### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1、识别和评估由于舞弊或错误导致的合并财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对苏州锦富技术持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截止审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致苏州锦富技术不能持续经营。

5、评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6、就苏州锦富技术中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：荆建明

（项目合伙人）

中国·南京

2020 年 4 月 23 日

中国注册会计师：崔爱萍



## 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

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	269,978,949.85	336,697,442.98
结算备付金	-	-
拆出资金	-	-
交易性金融资产	11,526,501.37	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-
衍生金融资产	-	-
应收票据	19,995,860.51	119,279,026.00
应收账款	447,231,168.39	533,149,447.48
应收款项融资	7,852,211.36	-
预付款项	46,572,190.27	120,733,217.49
应收保费	-	-
应收分保账款	-	-
应收分保合同准备金	-	-
其他应收款	165,353,527.78	97,872,411.18
其中：应收利息	15,902,794.98	2,169,025.59
应收股利	-	-
买入返售金融资产	-	-
存货	158,724,991.72	265,554,790.51
合同资产	-	-
持有待售资产	-	-
一年内到期的非流动资产	92,328,626.31	77,092,363.27
其他流动资产	24,760,143.10	39,649,695.38
流动资产合计	1,244,324,170.66	1,590,028,394.29
非流动资产：		
发放贷款和垫款	-	-
债权投资	-	-

可供出售金融资产	-	63,605,847.22
其他债权投资	-	-
持有至到期投资	-	-
长期应收款	19,000,000.00	71,153,733.52
长期股权投资	151,744,136.54	158,172,356.38
其他权益工具投资	90,505,401.92	-
其他非流动金融资产	10,846,154.00	-
投资性房地产	-	-
固定资产	357,858,488.32	449,892,982.12
在建工程	-	85,506,117.31
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	-	-
无形资产	57,075,555.58	64,854,646.20
开发支出	-	-
商誉	347,103,960.40	310,081,614.45
长期待摊费用	6,389,241.56	9,897,135.57
递延所得税资产	216,619,116.17	202,558,384.61
其他非流动资产	44,822,868.50	13,520,001.00
非流动资产合计	1,301,964,922.99	1,429,242,818.38
资产总计	2,546,289,093.65	3,019,271,212.67
流动负债：		
短期借款	792,976,707.43	918,832,829.12
向中央银行借款	-	-
拆入资金	-	-
交易性金融负债	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	30,000,000.00	191,019,686.98
应付账款	286,222,852.83	426,097,802.13
预收款项	23,991,447.94	27,172,710.28
合同负债	-	-
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	33,773,926.28	39,405,933.61
应交税费	9,572,733.16	9,441,956.44
其他应付款	38,903,905.64	38,591,276.71
其中：应付利息	3,280,173.90	2,318,923.68
应付股利	-	-
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	50,000,000.00	24,345,837.01
其他流动负债	-	-
流动负债合计	1,265,441,573.28	1,674,908,032.28
非流动负债：		
保险合同准备金	-	-
长期借款	-	70,000,000.00
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	4,302,993.26	4,089,626.40
递延收益	2,307,170.28	4,473,355.28
递延所得税负债	6,015,738.67	6,458,840.77
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	12,625,902.21	85,021,822.45
负债合计	1,278,067,475.49	1,759,929,854.73
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	411,835,039.32	413,447,850.85
减：库存股	-	-
其他综合收益	-63,366,749.41	-14,124,488.56
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	-303,279,519.48	-362,876,346.61
归属于母公司所有者权益合计	1,205,063,649.40	1,196,321,894.65
少数股东权益	63,157,968.76	63,019,463.29
所有者权益合计	1,268,221,618.16	1,259,341,357.94
负债和所有者权益总计	2,546,289,093.65	3,019,271,212.67

法定代表人：顾清

主管会计工作负责人：邓浩

会计机构负责人：盛承林

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	97,366,620.80	74,599,804.36
交易性金融资产	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-
衍生金融资产	-	-
应收票据	2,274,656.38	19,582,817.17
应收账款	100,001,515.78	183,902,157.70
应收款项融资	1,900,000.00	-
预付款项	162,635,303.96	198,960,446.93
其他应收款	323,892,430.81	443,205,728.60
其中：应收利息	16,222,015.87	11,557,319.44
应收股利	33,472,611.85	45,472,611.85
存货	11,705,283.06	49,367,052.69
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	93,653.53	-

流动资产合计	699,869,464.32	969,618,007.45
非流动资产：		
债权投资	-	-
可供出售金融资产	-	18,952,150.89
其他债权投资	-	-
持有至到期投资	-	-
长期应收款	19,000,000.00	19,000,000.00
长期股权投资	1,202,250,510.71	1,056,291,739.16
其他权益工具投资	7,900,000.00	-
其他非流动金融资产	10,846,154.00	-
投资性房地产	-	-
固定资产	69,580,506.37	75,723,700.22
在建工程	-	-
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	-	-
无形资产	12,725,335.65	13,228,623.24
开发支出	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	879,136.24	1,384,785.52
递延所得税资产	118,226,484.89	84,947,779.65
其他非流动资产	-	-
非流动资产合计	1,441,408,127.86	1,269,528,778.68
资产总计	2,141,277,592.18	2,239,146,786.13
流动负债：		
短期借款	260,168,331.43	294,658,953.21
交易性金融负债	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	-	45,854,890.45
应付账款	33,885,668.37	52,722,326.43
预收款项	2,169,833.18	5,734,982.26
合同负债	-	-

应付职工薪酬	4,321,929.19	4,836,994.89
应交税费	436,753.41	953,668.64
其他应付款	151,607,429.90	60,531,420.18
其中：应付利息	891,828.06	615,756.06
应付股利	-	-
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	50,000,000.00	5,000,000.00
其他流动负债	-	-
流动负债合计	502,589,945.48	470,293,236.06
非流动负债：		
长期借款	-	70,000,000.00
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	-	2,415,433.14
递延收益	1,000,000.00	-
递延所得税负债	-	-
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	1,000,000.00	72,415,433.14
负债合计	503,589,945.48	542,708,669.20
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	569,809,951.47	569,809,951.47
减：库存股	-	-
其他综合收益	-45,009,844.81	-
专项储备	-	-
盈余公积	63,877,128.22	63,877,128.22
未分配利润	-45,105,000.18	-31,364,374.76

所有者权益合计	1,637,687,646.70	1,696,438,116.93
负债和所有者权益总计	2,141,277,592.18	2,239,146,786.13

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	1,579,415,067.31	2,564,248,851.87
其中：营业收入	1,579,415,067.31	2,564,248,851.87
利息收入	-	-
已赚保费	-	-
手续费及佣金收入	-	-
二、营业总成本	1,577,042,467.22	2,695,368,031.45
其中：营业成本	1,331,168,925.82	2,339,181,719.37
利息支出	-	-
手续费及佣金支出	-	-
退保金	-	-
赔付支出净额	-	-
提取保险责任合同准备金	-	-
净额	-	-
保单红利支出	-	-
分保费用	-	-
税金及附加	11,904,017.77	11,894,443.19
销售费用	56,107,767.16	97,137,009.94
管理费用	97,933,569.84	140,562,792.83
研发费用	44,042,303.53	53,369,734.34
财务费用	35,885,883.10	53,222,331.78
其中：利息费用	47,036,262.14	52,515,858.82
利息收入	9,117,478.92	7,642,172.40
加：其他收益	5,078,504.85	6,711,696.31
投资收益（损失以“-”号填列）	58,643,502.05	-4,474,424.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,230,449.68	-4,116,227.59
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）	26,501.37	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-61,335,400.15	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-23,875,169.07	-795,748,555.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	537,849.36	-14,695,761.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-18,551,611.50	-939,326,224.50
加：营业外收入	1,862,120.63	3,640,689.75
减：营业外支出	5,382,090.45	5,677,669.62
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-22,071,581.32	-941,363,204.37
减：所得税费用	-32,774,110.24	-63,897,901.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	10,702,528.92	-877,465,303.29
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	10,702,528.92	-877,465,303.29
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	14,741,479.99	-823,461,466.15
2. 少数股东损益	-4,038,951.07	-54,003,837.14
六、其他综合收益的税后净额	-3,945,031.89	-6,870,113.14
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,936,406.26	-6,876,217.59
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-154,497.67	-
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	-154,497.67	-
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	-3,781,908.59	-6,876,217.59
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. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-
6. 其他债权投资信用减值准备	-	-
7. 现金流量套期储备	-	-
8. 外币财务报表折算差额	-3,781,908.59	-6,876,217.59
9. 其他	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-8,625.63	6,104.45
七、综合收益总额	6,757,497.03	-884,335,416.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	10,805,073.73	-830,337,683.74
归属于少数股东的综合收益总额	-4,047,576.70	-53,997,732.69
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0135	-0.7526
(二) 稀释每股收益	0.0135	-0.7526

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：邓浩

会计机构负责人：盛承林

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	275,058,552.72	325,464,294.01
减：营业成本	251,487,520.23	314,996,376.75
税金及附加	1,740,751.82	1,507,948.17
销售费用	3,024,961.69	10,515,342.53
管理费用	25,469,819.62	39,476,944.26
研发费用	-	804,270.67
财务费用	11,390,990.44	8,779,986.18
其中：利息费用	18,629,604.18	19,134,829.25
利息收入	7,317,708.54	10,620,636.10
加：其他收益	519,374.29	2,292,100.93
投资收益（损失以“-”号填列）	-34,506,328.30	40,386,550.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,863,475.10	-2,586,061.71
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-38,814,888.19	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,362,264.31	-403,361,846.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	163,434.33	-3,294,738.96
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-92,056,163.26	-414,594,508.44
加：营业外收入	310,835.17	4,941.18
减：营业外支出	77,850.49	2,435,413.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-91,823,178.58	-417,024,980.98
减：所得税费用	-33,227,206.02	-49,445,680.58
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-58,595,972.56	-367,579,300.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-58,595,972.56	-367,579,300.40

（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	-154,497.67	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-154,497.67	-
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	-154,497.67	-
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. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-
6. 其他债权投资信用减值准备	-	-
7. 现金流量套期储备	-	-
8. 外币财务报表折算差额	-	-
9. 其他	-	-
六、综合收益总额	-58,750,470.23	-367,579,300.40
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0536	-0.3360
（二）稀释每股收益	-0.0536	-0.3360

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 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	1,570,381,501.53	2,381,815,597.00
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	8,115,117.41	17,906,794.97
收到其他与经营活动有关的现金	82,980,644.06	17,729,923.24
经营活动现金流入小计	1,661,477,263.00	2,417,452,315.21
购买商品、接受劳务支付的现金	1,109,486,500.36	2,067,995,091.92
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	285,086,793.62	319,409,811.61
支付的各项税费	41,857,063.66	60,434,140.63
支付其他与经营活动有关的现金	87,747,603.69	222,463,712.46
经营活动现金流出小计	1,524,177,961.33	2,670,302,756.62
经营活动产生的现金流量净额	137,299,301.67	-252,850,441.41
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	500,000.00	4,153,846.00
取得投资收益收到的现金	28,938.52	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	18,715,692.34	68,851,359.55
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	104,002,203.82	11,357,686.92
收到其他与投资活动有关的现金	-	-
投资活动现金流入小计	123,246,834.68	84,362,892.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,248,827.08	129,423,718.47
投资支付的现金	39,000,000.00	6,569,000.00
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	26,404,910.48	52,376.16
支付其他与投资活动有关的现金	56,148.10	-
投资活动现金流出小计	75,709,885.66	136,045,094.63
投资活动产生的现金流量净额	47,536,949.02	-51,682,202.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-	3,400,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	3,400,000.00
取得借款收到的现金	1,265,679,993.37	1,296,202,884.15
收到其他与筹资活动有关的现金	30,320,000.00	400,500.00
筹资活动现金流入小计	1,295,999,993.37	1,300,003,384.15
偿还债务支付的现金	1,421,029,422.05	961,427,715.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	52,732,030.42	69,445,070.20
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	7,500,000.00	8,231,440.44
支付其他与筹资活动有关的现金	70,760,059.41	49,006,323.91
筹资活动现金流出小计	1,544,521,511.88	1,079,879,109.94
筹资活动产生的现金流量净额	-248,521,518.51	220,124,274.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	444,010.46	11,005,534.24
五、现金及现金等价物净增加额	-63,241,257.36	-73,402,835.12
加：期初现金及现金等价物余额	231,591,018.90	304,993,854.02

六、期末现金及现金等价物余额	168,349,761.54	231,591,018.90
----------------	----------------	----------------

注：企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，均在“收到其他与经营活动有关的现金”项目填列。

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 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	392,744,420.44	299,946,206.74
收到的税费返还	563,347.91	330,535.71
收到其他与经营活动有关的现金	111,890,141.41	16,898,275.18
经营活动现金流入小计	505,197,909.76	317,175,017.63
购买商品、接受劳务支付的现金	277,858,417.41	411,871,946.19
支付给职工以及为职工支付的现金	20,168,685.58	38,776,472.50
支付的各项税费	2,983,939.36	5,146,773.48
支付其他与经营活动有关的现金	9,015,949.21	165,677,453.93
经营活动现金流出小计	310,026,991.56	621,472,646.10
经营活动产生的现金流量净额	195,170,918.20	-304,297,628.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	87,861,995.48	14,842,635.52
取得投资收益收到的现金	47,609,139.51	129,341,581.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,204,406.88	34,551,013.26
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	-	-
投资活动现金流入小计	141,675,541.87	178,735,229.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	216,948.25	11,536,476.26
投资支付的现金	226,418,425.00	22,176,735.07
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	-	-
投资活动现金流出小计	226,635,373.25	33,713,211.33
投资活动产生的现金流量净额	-84,959,831.38	145,022,018.49

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	376,679,799.93	327,027,225.07
收到其他与筹资活动有关的现金	30,320,000.00	8,190,500.00
筹资活动现金流入小计	406,999,799.93	335,217,725.07
偿还债务支付的现金	436,170,421.71	218,024,126.84
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,353,532.18	27,386,391.13
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-
筹资活动现金流出小计	454,523,953.89	245,410,517.97
筹资活动产生的现金流量净额	-47,524,153.96	89,807,207.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	567,078.02	2,103,964.75
五、现金及现金等价物净增加额	63,254,010.88	-67,364,438.13
加：期初现金及现金等价物余额	34,112,609.92	101,477,048.05
六、期末现金及现金等价物余额	97,366,620.80	34,112,609.92

注：企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，均在“收到其他与经营活动有关的现金”项目填列。

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	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、上年期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	413,447,850.85	-	-14,124,488.56	-	65,759,466.97	-	-362,876,346.61	-	1,196,321,894.65	63,019,463.29	1,259,341,357.94
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-44,855,347.14	-	-	-	44,855,347.14	-	-	-	-
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	-	-	-	413,447,850.85	-	-58,979,835.70	-	65,759,466.97	-	-318,020,999.47	-	1,196,321,894.65	63,019,463.29	1,259,341,357.94



三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-1,612,81 1.53	-	-4,386,91 3.71	-	-	-	14,741,47 9.99	-	8,741,754 .75	138,505.4 7	8,880,260 .22
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-3,936,40 6.26	-	-	-	14,741,47 9.99	-	10,805,07 3.73	-4,047,57 6.70	6,757,497 .03
(二)所有者投入和减少 资本	-	-	-	-	-1,612,81 1.53	-	-	-	-	-	-	-	-1,612,81 1.53	11,686,08 2.17	10,073,27 0.64
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,686,08 2.17	11,686,08 2.17
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	-	-	-	-	-1,612,81 1.53	-	-	-	-	-	-	-	-1,612,81 1.53	-	-1,612,81 1.53
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-7,500,00 0.00	-7,500,00 0.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-7,500,000.00	-7,500,000.00
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	-	-	-	-	-	-450,507.45	-	-	-	-	-	-450,507.45	-	-450,507.45	
四、本期期末余额	1,094,154,412.00	-	-	-	411,835,039.32	-63,366,749.41	-	65,759,466.97	-	-303,279,519.48	-	1,205,063,649.40	63,157,968.76	1,268,221,618.16	

上期金额

单位：元

项目	2018 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	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				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	841,627,240.00	-	-	-	665,535,522.85	-7,248,270.97	-	65,759,466.97	-	469,000,741.97	-	2,034,674,700.82	122,841,377.51	2,157,516,078.33		
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	841,627 ,240.00	-	-	-	665,535,5 22.85	-7,248,27 0.97	-	65,759,46 6.97	-	469,000,7 41.97	-	2,034,67 4,700.82	122,841,37 7.51	2,157,516, 078.33	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填 列)	252,488 ,172.00	-	-	-	-252,087, 672.00	-6,876,21 7.59	-	-	-	-831,877, 088.58	-	-838,352 ,806.17	-59,821,91 4.22	-898,174,7 20.39	
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-6,876,21 7.59	-	-	-	-823,461, 466.15	-	-830,337 ,683.74	-53,997,73 2.69	-884,335,4 16.43	
(二) 所有者投入和减 少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,834,871. 75	1,834,871. 75	
1. 所有者投入的普通 股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,834,871. 75	1,834,871. 75	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,415,622.43	-	-8,415,622.43	-7,659,053.28	-16,074,675.71	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,415,622.43	-	-8,415,622.43	-7,659,053.28	-16,074,675.71	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	252,488,172.00	-	-	-	-252,488,172.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	252,488,172.00	-	-	-	-252,488,172.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	-	-	-	-	400,500.00	-	-	-	-	-	-	400,500.00	-	-	400,500.00
四、本期期末余额	1,094,15,412.00	-	-	-	413,447,850.85	-	-14,124,488.56	-	65,759,466.97	-	-362,876,346.61	-	1,196,321,894.65	63,019,463.29	1,259,341,357.94

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 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、上年期末余额	1,094,115 ,412.00	-	-	-	569,809,951 .47	-	-	-	63,877,128. 22	-31,364,3 74.76	-	1,696,438,116 .93
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-44,855,347 .14	-	-	44,855,34 7.14	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	1,094,115 ,412.00	-	-	-	569,809,951 .47	-	-44,855,347 .14	-	63,877,128. 22	13,490,97 2.38	-	1,696,438,116 .93
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-154,497.67	-	-	-58,595,9 72.56	-	-58,750,470.2 3
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-154,497.67	-	-	-58,595,9 72.56	-	-58,750,470.2 3

(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	1,094,115 ,412.00	-	-	-	569,809,951 .47	-	-45,009,844 .81	-	63,877,128. 22	-45,105,0 00.18	-	1,637,687,646 .70

上期金额

单位：元

项目	2018 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、上年期末余额	841,627,240.00	-	-	-821,897,623.47	-	-	-	63,877,128.22	344,630,548.07	-	2,072,032,539.76
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	841,627,240.00	-	-	-821,897,623.47	-	-	-	63,877,128.22	344,630,548.07	-	2,072,032,539.76
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	252,488,172.00	-	-	-252,087,672.00	-	-	-	-375,994,922.83	-	-375,594,422.83	-
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-367,579,300.40	-	-367,579,300.40	-
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,415,622.43	-	-8,415,622.43
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,415,622.43	-	-8,415,622.43
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	252,488,172.00	-	-	-	-252,488,172.00	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	252,488,172.00	-	-	-	-252,488,172.00	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	400,500.00	-	-	-	-	-	-	400,500.00
四、本期期末余额	1,094,115 ,412.00	-	-	-	569,809,951 .47	-	-	-	63,877,128 .22	-31,364,374. 76	-	1,696,438,116.9 3

### 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。

截止 2019 年 12 月 31 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 19.19%，上海瑞微投资管理有限公司持股比例为 8.21%，社会公众股东为 72.60%。

## 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：江苏省苏州工业园区金田路 15 号。

### 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 2020 年 4 月 23 日第四届第三十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 30 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 2 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。

### 自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

#### (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。

## 2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策：

### （1）金融资产

①金融资产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资产、贷款及应收款项、

持有至到期投资和可供出售金融资产。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

②金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值确认。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。

### ③金融资产的后续计量

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

贷款及应收款项和持有至到期投资，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认、减值以及摊销形成的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，计入当期损益。可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资以成本法计量。

### ④金融资产减值

本公司在期末对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

A、以摊余成本计量的金融资产的减值准备，按该金融资产预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提，计入当期损益。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，对单项金额不重大的金融资产，单独或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产，无论单项金额重大与否，仍将包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单独确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

对以摊余成本计量的金融资产确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

#### B、可供出售金融资产减值：

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产的公允价值发生非暂时性下跌时，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。

对可供出售债务工具投资确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

#### ⑤金融资产终止确认

当收取某项金融资产的现金流量的合同权利终止或将所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，本公司终止确认该金融资产。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本公司将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、所转移金融资产的账面价值；

B、因转移而收到的对价，与原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和。

#### (2) 金融负债

①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。

②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；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

#### ③金融负债的后续计量

A、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和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，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

B、其他金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

#### ④金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，本公司终止确认该金融负债或其一部分。

#### (3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，指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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考计量日市场参与者在主要市场或最有利市场中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

①金融资产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资产、贷款及应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

②金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值确认。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。

#### ③金融资产的后续计量

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成



的利得或损失，计入当期损益。

贷款及应收款项和持有至到期投资，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认、减值以及摊销形成的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，计入当期损益。可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资以成本法计量。

#### ④金融资产减值

本公司在期末对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

A、以摊余成本计量的金融资产的减值准备，按该金融资产预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提，计入当期损益。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，对单项金额不重大的金融资产，单独或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产，无论单项金额重大与否，仍将包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单独确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

对以摊余成本计量的金融资产确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

B、可供出售金融资产减值：

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产的公允价值发生非暂时性下跌时，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。

对可供出售债务工具投资确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

#### ⑤金融资产终止确认

当收取某项金融资产的现金流量的合同权利终止或将所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，本公司终止确认该金融资产。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本公司将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、所转移金融资产的账面价值；

B、因转移而收到的对价，与原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和。

## (2) 金融负债

①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。

②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；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

## ③金融负债的后续计量

A、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和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，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

B、其他金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

## ④金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，本公司终止确认该金融负债或其一部分。

## (3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，指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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考计量日市场参与者在主要市场或最有利市场中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

## 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、应收账款

### 自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

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、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

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
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	本组合为银行承兑汇票，具有较低信用风险。
组合 3	将应收账款转为商业承兑汇票结算。

对于划分为组合 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。

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

对于划分为组合 2 的银行承兑汇票，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为组合 3 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。

### 2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策：

#### (1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的应收账款为期末余额大于等于 100 万元的应收款项；单项金额重大的其他应收款为期末余额大于等于 50 万元的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

## (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	
组合 1	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	1.00	1.00
1 至 2 年	5.00	5.00
2 至 3 年	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

## (3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	客户公司破产、清算、解散、法律诉讼等确定无法收回的应收款项
坏账准备的计提方法	全额计提坏账准备

## (4) 关联企业应收款项不计提坏账准备。

**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、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

无

## 17、合同成本

无

## 18、持有待售资产

本公司将在当前状况下根据惯常条款可立即出售，已经作出处置决议、已经与受让方签订了不可撤销的转让协议、并且该项转让将在一年内完成的固定资产、无形资产、成本模式后续计量的投资性房地产、长期股权投资等非流动资产（不包括递延所得税资产），划分为持有待售资产。按账面价值与预计可变现净值孰低者计量持有待售资产，账面价值高于预计可变现净值之间的差额确认为资产减值损失。

## 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力机构中派有代表；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，对子公司投资按本节五、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。

(3) 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

本公司采用直线法计提固定资产折旧, 各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下:

固定资产类别	折旧年限(年)	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	20 年	5%	4.75%
机器设备	10 年	5%-10%	9%-9.5%
运输设备	5 年	5%-10%	18%-19%
电子设备	3-5 年	5%-10%	18%-31.67%
其他设备	3-5 年	5%-10%	18%-31.67%
固定资产装修	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

无

## 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

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

无

### 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

无

#### 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

是否已执行新收入准则

是  否

#### (1) 销售商品收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方,既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制,收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量,相关的经济利益很可能流入时,确认销售商品收入。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) 提供劳务收入

①在交易的完工进度能够可靠地确定,收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量,相关的经济利益很可能流入时,采用完工百分比法确认提供劳务收入。

确定完工进度可以选用下列方法:已完工作的测量,已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例,已经

发生的成本占估计总成本的比例。

②在提供劳务交易结果不能够可靠估计时，分别下列情况处理：

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认让渡资产使用权收入。

#### 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）经营租赁的会计处理方法

#### 租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

#### 租出资产

经营租赁租出资产所产生的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

#### 租入资产

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租

赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### 租出资产

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于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

①财政部于 2019 年 4 月 30 日印发了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号)，适用于执行企业会计准则的非金融企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表，于 2018 年 6 月 15 日发布的《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15 号)同时废止。根据该通知，公司对财务报表格式进行了以下修订：资产负债表，将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”及“应收账款”；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”及“应付账款”；新增“信用减值损失”项目，反映企业按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会[2017]7 号)的要求计提的各项金融工具信用减值准备所确认的信用损失；将“信用减值损失”、“资产减值损失”项目位置移至“公允价值变动收益”之后；将“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失(损失以“-”号填列)”。

2018 年度财务报表受影响的主要项目和金额如下：

单位：元

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	652,428,473.48	应收票据	119,279,026.00
		应收账款	533,149,447.48
应付票据及应付账款	617,117,489.11	应付票据	191,019,686.98
		应付账款	426,097,802.13



②2017年3月，财政部分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（2017年修订）》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移（2017年修订）》（财会〔2017〕8号）、《企业会计准则第24号——套期会计（2017年修订）》（财会〔2017〕9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2017年修订）》（财会〔2017〕14号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业自2019年1月1日起施行。

按照新金融工具准则的规定，除某些特定情形外，对金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日（即2019年1月1日）的新账面价值之间的差额计入2019年年初留存收益或其他综合收益。同时，公司未对比较财务报表数据进行调整。

首次施行新金融工具准则的影响：

合并报表：

单位：元

项目	2018年12月31日	重分类	重新计量	2019年1月1日
<b>资产：</b>				
交易性金融资产	-	1,000,000.00		1,000,000.00
应收票据	119,279,026.00	-27,457,169.66		91,821,856.34
应收款项融资	-	27,457,169.66		27,457,169.66
其他流动资产	39,649,695.38	-1,000,000.00		38,649,695.38
可供出售金融资产	63,605,847.22	-63,605,847.22		-
其他权益工具投资	-	52,759,693.22		52,759,693.22
其他非流动金融资产	-	10,846,154.00		10,846,154.00
<b>股东权益：</b>				
其他综合收益	-14,124,488.56	-	-44,855,347.14	-58,979,835.70
未分配利润	-362,876,346.61	-	44,855,347.14	-318,020,999.47

母公司报表：

单位：元

项目	2018年12月31日	重分类	重新计量	2019年1月1日
<b>资产：</b>				
应收票据	19,582,817.17	-10,725,505.90		8,857,311.27
应收款项融资	-	10,725,505.90		10,725,505.90
可供出售金融资产	18,952,150.89	-18,952,150.89		-
其他权益工具投资	-	8,105,996.89		8,105,996.89
其他非流动金融资产	-	10,846,154.00		10,846,154.00
<b>股东权益：</b>				

其他综合收益	-	-	-44,855,347.14	-44,855,347.14
未分配利润	-31,364,374.76	-	44,855,347.14	13,490,972.38

## (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## (3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	336,697,442.98	336,697,442.98	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	-	1,000,000.00	1,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	119,279,026.00	91,821,856.34	-27,457,169.66
应收账款	533,149,447.48	533,149,447.48	
应收款项融资	-	27,457,169.66	27,457,169.66
预付款项	120,733,217.49	120,733,217.49	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	97,872,411.18	97,872,411.18	
其中：应收利息	2,169,025.59	2,169,025.59	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	265,554,790.51	265,554,790.51	
合同资产			

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	77,092,363.27	77,092,363.27	
其他流动资产	39,649,695.38	38,649,695.38	-1,000,000.00
流动资产合计	1,590,028,394.29	1,590,028,394.29	-
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	63,605,847.22		-63,605,847.22
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	71,153,733.52	71,153,733.52	
长期股权投资	158,172,356.38	158,172,356.38	
其他权益工具投资		52,759,693.22	52,759,693.22
其他非流动金融资产		10,846,154.00	10,846,154.00
投资性房地产			
固定资产	449,892,982.12	449,892,982.12	
在建工程	85,506,117.31	85,506,117.31	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	64,854,646.20	64,854,646.20	
开发支出			
商誉	310,081,614.45	310,081,614.45	
长期待摊费用	9,897,135.57	9,897,135.57	
递延所得税资产	202,558,384.61	202,558,384.61	
其他非流动资产	13,520,001.00	13,520,001.00	
非流动资产合计	1,429,242,818.38	1,429,242,818.38	
资产总计	3,019,271,212.67	3,019,271,212.67	
流动负债：			
短期借款	918,832,829.12	918,832,829.12	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	191,019,686.98	191,019,686.98	
应付账款	426,097,802.13	426,097,802.13	
预收款项	27,172,710.28	27,172,710.28	
合同负债			
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	39,405,933.61	39,405,933.61	
应交税费	9,441,956.44	9,441,956.44	
其他应付款	38,591,276.71	38,591,276.71	
其中：应付利息	2,318,923.68	2,318,923.68	
应付股利			
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	24,345,837.01	24,345,837.01	
其他流动负债			
流动负债合计	1,674,908,032.28	1,674,908,032.28	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	70,000,000.00	70,000,000.00	
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	4,089,626.40	4,089,626.40	
递延收益	4,473,355.28	4,473,355.28	

递延所得税负债	6,458,840.77	6,458,840.77	
其他非流动负债			
非流动负债合计	85,021,822.45	85,021,822.45	
负债合计	1,759,929,854.73	1,759,929,854.73	
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	413,447,850.85	413,447,850.85	
减：库存股			
其他综合收益	-14,124,488.56	-58,979,835.70	-44,855,347.14
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	-362,876,346.61	-318,020,999.47	44,855,347.14
归属于母公司所有者权益合计	1,196,321,894.65	1,196,321,894.65	
少数股东权益	63,019,463.29	63,019,463.29	
所有者权益合计	1,259,341,357.94	1,259,341,357.94	
负债和所有者权益总计	3,019,271,212.67	3,019,271,212.67	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	74,599,804.36	74,599,804.36	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	19,582,817.17	8,857,311.27	-10,725,505.90
应收账款	183,902,157.70	183,902,157.70	

应收款项融资	-	10,725,505.90	10,725,505.90
预付款项	198,960,446.93	198,960,446.93	
其他应收款	443,205,728.60	443,205,728.60	
其中：应收利息	11,557,319.44	11,557,319.44	
应收股利	45,472,611.85	45,472,611.85	
存货	49,367,052.69	49,367,052.69	
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			
流动资产合计	969,618,007.45	969,618,007.45	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	18,952,150.89		-18,952,150.89
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	19,000,000.00	19,000,000.00	
长期股权投资	1,056,291,739.16	1,056,291,739.16	
其他权益工具投资		8,105,996.89	8,105,996.89
其他非流动金融资产		10,846,154.00	10,846,154.00
投资性房地产			
固定资产	75,723,700.22	75,723,700.22	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	13,228,623.24	13,228,623.24	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,384,785.52	1,384,785.52	
递延所得税资产	84,947,779.65	84,947,779.65	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,269,528,778.68	1,269,528,778.68	

资产总计	2,239,146,786.13	2,239,146,786.13	
流动负债：			
短期借款	294,658,953.21	294,658,953.21	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	45,854,890.45	45,854,890.45	
应付账款	52,722,326.43	52,722,326.43	
预收款项	5,734,982.26	5,734,982.26	
合同负债			
应付职工薪酬	4,836,994.89	4,836,994.89	
应交税费	953,668.64	953,668.64	
其他应付款	60,531,420.18	60,531,420.18	
其中：应付利息	615,756.06	615,756.06	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	5,000,000.00	5,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	470,293,236.06	470,293,236.06	
非流动负债：			
长期借款	70,000,000.00	70,000,000.00	
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	2,415,433.14	2,415,433.14	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	72,415,433.14	72,415,433.14	

负债合计	542,708,669.20	542,708,669.20	
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	569,809,951.47	569,809,951.47	
减：库存股			
其他综合收益		-44,855,347.14	-44,855,347.14
专项储备			
盈余公积	63,877,128.22	63,877,128.22	
未分配利润	-31,364,374.76	13,490,972.38	44,855,347.14
所有者权益合计	1,696,438,116.93	1,696,438,116.93	
负债和所有者权益总计	2,239,146,786.13	2,239,146,786.13	

## 调整情况说明

原以成本计量的可供出售权益工具按新金融工具准则在 2019 年 1 月 1 日重分类为其他权益工具投资、其他非流动金融资产列报。

## (4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 45、其他

## 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 16%、13%、6%，产品出口收入免增值税
消费税		
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	15.00%
(4) 上海锦微通讯技术有限公司	25.00%
(5) 广州恩披特电子有限公司	25.00%
(6) 苏州富映科显示技术有限公司	25.00%
(7) 威海锦富信诺新材料科技有限公司[注 1]	15.00%
(8) 东莞锦富迪奇电子有限公司	25.00%
(9) 厦门力富电子有限公司	25.00%
(10) 上海挚富高分子材料有限公司	25.00%
(11) 香港赫欧电子有限公司	16.50%
(12) 青岛锦富光电有限公司	25.00%
(13) 滁州锦富电子有限公司	25.00%
(14) ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED	16.50%
(15) 奥英光电（苏州）有限公司	25.00%
(16) 奥英光电（武汉）有限公司	25.00%
(17) 昆山迈致治具科技有限公司	15.00%
(18) 昆山迈致自动化有限公司	25.00%
(19) 昆山迈致新能源科技有限公司	20.00%
(20) 昆山迈致软件科技有限公司	25.00%
(21) 昆山明利嘉金属制品有限公司	15.00%
(22) JINFU TECHNOLOGY LLC	46.60%[注 2]
(23) 北京锦富云智能科技有限公司	25.00%
(24) 远东亚洲数据科技（北京）有限公司	25.00%
(25) 安徽中绿晶新能源科技有限公司	25.00%
(26) 安徽东方易阳新能源有限公司	25.00%
(27) 保定三合能源科技有限公司	25.00%
(28) 无锡环特太阳能科技有限公司	25.00%
(29) 无锡金南进出口贸易有限公司	25.00%
(30) 苏州挚富显示技术有限公司	25.00%
(31) 苏州锦绣年华企业管理有限公司	25.00%

[注 1] 2020 年 3 月，威海锦富信诺精密塑胶有限公司更名为威海锦富信诺新材料科技有限公司。

[注 2] 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 39.60% 计交联邦税，按公司净收入的 7.00% 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) 上海锦微通讯技术有限公司	1.00%	3.00%	2.00%
(5) 广州恩披特电子有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(6) 苏州富映科显示技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(7) 威海锦富信诺新材料科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(8) 东莞锦富迪奇电子有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(9) 厦门力富电子有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(10) 上海挚富高分子材料有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(11) 香港赫欧电子有限公司	-	-	-
(12) 青岛锦富光电有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(13) 滁州锦富电子有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(14) ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED	-	-	-
(15) 奥英光电（苏州）有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(16) 奥英光电（武汉）有限公司	7.00%	3.00%	1.50%
(17) 昆山迈致治具科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(18) 昆山迈致自动化有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(19) 昆山迈致新能源科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(20) 昆山迈致软件科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(21) 昆山明利嘉金属制品有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(22) JINFU TECHNOLOGY LLC	-	-	-
(23) 北京锦富云智能科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(24) 远东亚洲数据科技（北京）有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(25) 安徽中绿晶新能源科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(26) 安徽东方易阳新能源有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(27) 保定三合能源科技有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(28) 无锡环特太阳能科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(29) 无锡金南进出口贸易有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(30) 苏州挚富显示技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(31) 苏州锦绣年华企业管理有限公司	7.00%	3.00%	2.00%

## 2、税收优惠

(1) 公司子公司无锡市正先自动化设备有限公司系注册在无锡的生产型内资企业，2013 年 8 月 5 日被认定为高新技术企业(证书编号：GR201332000083)，2019 年已通过高新技术企业资格复审(证书编号为 GR201932007663)，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。

(2) 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。

(3) 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 年已通过高新技术企业资格复审(证书编号：GF201532000223、GR201832003198)，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，2018 年、2019 年及 2020 年减按 15%的税率计缴企业所得税。

(4) 公司子公司昆山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)，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，2018 年、2019 年及 2020 年减按 15%的税率计缴企业所得税。

(5) 根据财税[2018]77 号《关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》，公司子公司昆山迈致新能源科技有限公司系年应纳税所得额低于 100 万元(含 100 万元)的小型微利企业，其所得减按 50%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	73,750.43	239,894.99
银行存款	168,276,011.11	231,351,123.91
其他货币资金	101,629,188.31	105,106,424.08

合计	269,978,949.85	336,697,442.98
其中：存放在境外的款项总额	5,495,930.10	3,312,023.03
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	101,629,188.31	105,106,424.08

## 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	1,512,526.71	6,820,172.05
信用证保证金	116,661.60	123,716.97
银行承兑汇票保证金	30,000,000.00	47,156,935.06
借款存单质押	70,000,000.00	51,005,600.00
合 计	101,629,188.31	105,106,424.08

## (2) 截止 2019 年 12 月 31 日，存放于境外的货币资金明细

单位：元

子公司	存放地	币种	原币	折算率	人民币金额
香港赫欧电子有限公司	香港	美元	274,228.93	6.9762	1,913,075.86
香港赫欧电子有限公司	香港	人民币			195,356.34
ALL IN ASIA HOLDING CO., LIMITED	香港	美元	478,712.24	6.9762	3,339,592.33
JINFU TECHNOLOGY LLC	美国	美元	6,867.00	6.9762	47,905.57
合 计					5,495,930.10

## 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	11,526,501.37	1,000,000.00
其中：		
理财产品	11,526,501.37	1,000,000.00
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	11,526,501.37	1,000,000.00

其他说明：

[注]期初余额与上期期末余额差异详见本节五、44。

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	11,000,000.00	80,783,479.36
商业承兑票据	8,995,860.51	11,038,376.98
合计	19,995,860.51	91,821,856.34

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		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	9,086,727.79	100.00%	90,867.28	1.00%	8,995,860.51					
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收票据	9,086,727.79	100.00%	90,867.28	1.00%	8,995,860.51					
合计	9,086,727.79	100.00%	90,867.28	1.00%	8,995,860.51					

按单项计提坏账准备：

无

按组合计提坏账准备：

按账龄分析法计提坏账准备的商业承兑汇票：

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	9,086,727.79	90,867.28	1.00%
1 至 2 年	-	-	-
2 至 3 年	-	-	-
3 至 4 年	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合计	9,086,727.79	90,867.28	--

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	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	90,867.28	-	-	90,867.28
合计	-	90,867.28	-	-	90,867.28

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	11,000,000.00
商业承兑票据	
合计	11,000,000.00

## (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	6,385,384.54	-
合计	6,385,384.54	-

## (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	31,646,616.67	6.41%	31,263,463.41	98.79%	383,153.26
其中：					
按单项计提坏账准备的应收账款	31,646,616.67	6.41%	31,263,463.41	98.79%	383,153.26
按组合计提坏账准备的应收账款	462,421,270.44	93.59%	15,573,255.31	3.37%	446,848,015.13
其中：					
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	462,421,270.44	93.59%	15,573,255.31	3.37%	446,848,015.13
合计	494,067,887.11	100.00%	46,836,718.72	9.48%	447,231,168.39

(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	75,404,238.90	12.42%	48,560,892.90	64.40%	26,843,346.00
其中:					
按单项计提坏账准备的应收账款	75,404,238.90	12.42%	48,560,892.90	64.40%	26,843,346.00
按组合计提坏账准备的应收账款	531,880,780.68	87.58%	25,574,679.20	4.81%	506,306,101.48
其中:					
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	531,880,780.68	87.58%	25,574,679.20	4.81%	506,306,101.48
合计	607,285,019.58	100.00%	74,135,572.10	12.21%	533,149,447.48

按单项计提坏账准备:

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
河南三合新能源科技有限公司	202,740.00	202,740.00	100.00%	已申请强制执行, 预计收回的可能性不大
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
衡水英利新能源有限公司	3,317,480.00	3,317,480.00	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
贵州乾晋科技有限公司	519,152.00	519,152.00	100.00%	已申请强制执行, 收回的可能性不大
江西高飞数码科技有限公司	7,410,528.02	7,410,528.02	100.00%	债务人财务状况不佳, 收回的可能性不大
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
方业鸿飞光电(深圳)有限公司	634,781.75	534,128.49	84.14%	已申请强制执行, 预计全部收回的可能性不大
郑州晟新电子科技有限公司	1,412,825.94	1,412,825.94	100.00%	债务人财务状况不佳, 收回的可能性不大



阳光普世新能源（昆山）有限公司	379,798.00	97,298.00	25.62%	质量争议，预计不能全部收回
江苏虹天电器有限公司	890,000.00	890,000.00	100.00%	已申请强制执行，收回的可能性不大
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
合计	31,646,616.67	31,263,463.41	--	--

按组合计提坏账准备：

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	417,537,646.15	4,175,376.46	1.00%
1至2年	30,760,038.61	1,538,001.94	5.00%
2至3年	6,091,012.53	1,827,303.76	30.00%
3至4年	7,722,567.58	7,722,567.58	100.00%
4至5年	255,639.92	255,639.92	100.00%
5年以上	54,365.65	54,365.65	100.00%
合计	462,421,270.44	15,573,255.31	--

确定该组合依据的说明：无

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	账面余额
1年以内（含1年）	417,537,646.15
1至2年	41,083,913.25
2至3年	17,522,007.09
3年以上	17,924,320.62
3至4年	9,684,635.03
4至5年	774,791.92
5年以上	7,464,893.67
合计	494,067,887.11

注：包含单项计提和组合计提。

**(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	其他变动[注]	
按单项计提坏账准备	48,560,892.90	1,508,088.71	-	10,079,223.94	-8,726,294.26	31,263,463.41
按组合计提坏账准备	25,574,679.20	-1,533,021.89	-	3,705,762.91	-4,762,639.09	15,573,255.31
合计	74,135,572.10	-24,933.18	-	13,784,986.85	-13,488,933.35	46,836,718.72

[注]其他变动系本期收购子公司和处置子公司增加和减少应收账款坏账准备。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

**(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	13,784,986.85

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
泰州德通电气有限公司	货款	3,268,187.58	[注 1]	管理层批准	否
涿源县乾禹新能源科技有限公司	货款	5,515,785.00	[注 2]	管理层批准	否
保定孚海科技有限公司	货款	805,195.57	[注 2]	管理层批准	否
厦门普腾电子材料有限公司	货款	1,751,498.01	[注 3]	管理层批准	否
帝艾斯光电（韩国）有限公司	货款	1,241,947.14	[注 4]	管理层批准	否
合计	--	12,582,613.30	--	--	--

应收账款核销说明：

[注 1]根据子公司昆山迈致自动化科技有限公司(以下简称“迈致自动化”)与阳光普世新能源(昆山)有限公司(以下简称“阳光普世”)签订的债权转让协议,迈致自动化将截止 2019 年 9 月 30 日对泰州德通电气有限公司(以下简称“泰州德通电气”)的债权共计人民币 16,340,937.91 元,全部转让给阳光普世行使,债权转让对价为人民币 13,072,750.33 元。

[注 2]根据子公司保定三合能源科技有限公司(以下简称“保定三合”)与自然人刘彦忠签订的相关合作协议,保定三合应收涿源县乾禹新能源科技有限公司(以下简称“乾禹新能源”)的货款 17,557,400.00 元以及应收保定孚海科技有限公司(以下简称“孚海科技”)的货款 805,195.57 元,由保证人刘彦忠代为支付,合同折价 5,515,785 元。

[注 3]根据民事判决书(2019)闽 02 民终 4169 号的判决,公司在与厦门普腾电子材料有限公司的买卖合同纠纷一案中败诉,货款无法收回。

[注 4]该应收账款账龄已超过五年,账面已全额计提减值准备,与对方长期无交易,管理层预计无法收回。

#### (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 195,433,751.39 元,占应收账款年末余额合计数的比例为 39.56%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 1,954,337.51 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	7,852,211.36	27,457,169.66
其他综合收益-公允价值变动	-	-
合计	7,852,211.36	27,457,169.66

[注]期初余额与上期期末余额差异详见本节五、44。

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) 期末已质押的应收款项融资：无。

(2) 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	98,724,766.45	-
商业承兑汇票	-	-
合 计	98,724,766.45	-

## 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	21,601,296.28	46.38%	81,830,499.37	67.77%
1 至 2 年	24,629,075.76	52.88%	38,683,487.17	32.04%
2 至 3 年	246,972.57	0.54%	175,390.95	0.15%
3 年以上	94,845.66	0.20%	43,840.00	0.04%
合计	46,572,190.27	--	120,733,217.49	--

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：①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，根据预计收到存货数量和市场价或者补充协议的约定确定预付款项的可收回金额，已根据预付款项账面余额和其可收回金额的差异计提预付款项跌价准备；②预付无锡浩晶盛科技有限公司材料款，为不可撤销合同预付款项，根据预计收到存货数量和市场价或者补充协议的约定确定预付款项的可收回金额，已根据预付款项账面余额和其可收回金额的差异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]	22,762,816.87	9,549,527.61	41.95
无锡浩晶盛科技有限公司[注 1]	5,305,583.89	2,694,540.31	50.79
深圳市华唐时代科技有限公司[注 2]	1,334,000.00	1,334,000.00	100.00
竑盈实业(上海)有限公司[注 3]	767,140.20	767,140.20	100.00
合计	30,169,540.96	14,345,208.12	

[注 1]为不可撤销合同预付款项，公司已起诉，根据预计收到存货数量和市场价或者补充协议的约定确定预付款项的可收回金额，根据预付款项账面余额和其可收回金额的差异计提预付款项减值准备。

[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。

[注 3]供应商迟迟未发货，公司已起诉，债务人财务状况较差，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 38,696,336.23 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 63.52%，计提的预付款项跌价准备为 12,244,067.92 元。

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	15,902,794.98	2,169,025.59
应收股利	-	-
其他应收款	149,450,732.80	95,703,385.59
合计	165,353,527.78	97,872,411.18

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

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	1,777,661.11	2,169,025.59
委托贷款		
债券投资		
其他应收利息[注]	14,125,133.87	-

合计	15,902,794.98	2,169,025.59
----	---------------	--------------

[注]其他应收利息主要为应收已经处置的原子公司南通旗云科技有限公司借款利息。

## 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

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	13,500,000.00	2,000,000.00
备用金	656,134.00	2,857,594.80
押金及保证金	8,477,019.75	20,826,865.33
应收长期资产转让款	64,668,007.30	29,467,036.13
其他	133,040,025.02	99,307,381.60
合计	220,341,186.07	154,458,877.86

#### 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)	
2019年1月1日余额	21,964,629.34		36,790,862.93	58,755,492.27

2019年1月1日余额在 本期	---	---	---	---
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-77,000.00		77,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	10,558,188.32		3,859,118.83	14,417,307.15
本期转回				
本期转销				
本期核销	2,124,387.47			2,124,387.47
其他变动	-157,958.68			-157,958.68
2019年12月31日余额	30,163,471.51		40,726,981.76	70,890,453.27

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

单位：元

往来单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	理由
宁夏小牛自动化设备有限公司	2,511,000.00	2,511,000.00	100.00	不可撤销合同，预计不能收回
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，预计不能收回
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
张菊芳	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00	债务人财务不佳，预计不能收回
合计	6,011,000.00	6,011,000.00		

注：应当对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动情况作出说明（包括定性和定量信息）。

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	128,676,430.57
1至2年	26,993,873.56
2至3年	34,900,371.54
3年以上	29,770,510.40
3至4年	18,951,057.91
4至5年	302,074.08

5 年以上	10,517,378.41
合计	220,341,186.07

注：包含单项计提和组合计提。

### 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	其他变动[注]	
按单项计提坏账准备	36,790,862.93	3,936,118.83				40,726,981.76
按组合计提坏账准备	21,964,629.34	10,481,188.32		2,124,387.47	-157,958.68	30,163,471.51
合计	58,755,492.27	14,417,307.15		2,124,387.47	-157,958.68	70,890,453.27

[注]其他变动系本期处置子公司减少的其他应收款坏账准备。

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	2,124,387.47

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
天津清联能源工程有限公司	往来款	2,105,910.00	[注]	管理层批准	否
合计	--	2,105,910.00	--	--	--

其他应收款核销说明：

[注]公司与北京浩翔新能源投资管理公司（以下简称“北京浩翔”）签订股权转让协议，北京浩翔将其持有的天津清联能源工程有限公司（以下简称“天津清联”）100%股权以0元转让给公司。天津清联的资产为日丰3.6MW光伏项目，该项目总估值为1,512万元。公司将因该光伏项目产生的应收账款以及预付



款项共计 17,225,910.00 元转为对天津清联的往来款,该往来款与项目估值的差异,管理层预计无法收回。

#### 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
上海崇晖网络科技有限公司	股权转让款	64,190,000.00	1 年以内	29.13%	641,900.00
北京算云联科科技有限公司	往来款	30,000,000.00	2-3 年	13.62%	25,710,000.00
南通旗云科技有限公司	往来款	21,756,738.86	1 年以内	9.87%	217,567.39
苏州新硕特光电有限公司	往来款	18,721,665.96	3-4 年	8.50%	18,721,665.96
阳光普世新能源(昆山)有限公司	往来款	13,072,750.33	1 年以内	5.93%	130,727.50
合计	--	147,741,155.15	--	67.05%	45,421,860.85

#### 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,预计收回的可能性不大
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

宁夏小牛自动化设备有限公司	2,511,000.00	2,511,000.00	100.00	不可撤销合同，预计不能收回
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，预计不能收回
苏州优博思光电有限公司	2,500,864.24	1,250,000.00	49.98	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	已申请强制执行，收回的可能性不大
IMMUNA PHARM	4,977,106.76	4,977,106.76	100.00	合同争议，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
张菊芳	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00	
合计	46,267,846.00	40,726,981.76		

## 9、存货

是否已执行新收入准则

是  否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	116,240,237.06	36,580,311.20	79,659,925.86	151,959,690.52	52,133,346.76	99,826,343.76
在产品	12,974,210.48	1,013,253.45	11,960,957.03	18,487,984.51	1,901,533.11	16,586,451.40
库存商品	96,969,844.12	29,865,735.29	67,104,108.83	188,042,137.20	38,900,141.85	149,141,995.35
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
发出商品						
合计	226,184,291.66	67,459,299.94	158,724,991.72	358,489,812.23	92,935,021.72	265,554,790.51

### (2) 存货跌价准备

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	52,133,346.76	8,830,702.95		24,383,738.51		36,580,311.20
在产品	1,901,533.11	159,094.66		1,047,374.32		1,013,253.45
库存商品	38,900,141.85	2,352,598.34		11,387,004.90		29,865,735.29
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	92,935,021.72	11,342,395.95		36,818,117.73		67,459,299.94

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	10.78
在产品		销售及报废	0.46
产成品		销售及报废	5.03

## 10、合同资产

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	92,328,626.31	77,092,363.27
合计	92,328,626.31	77,092,363.27

[注] 2018年6月公司子公司支付给公司前实际控制人富国平往来款99,000,000.00元,上期应收利息收入3,140,723.27元,本期富国平归还往来款及利息26,094,294.69元,本期应收利息收入5,096,339.11元,期末应收富国平往来款81,142,767.69元,重分类到一年内到期的非流动资产,计提坏账准备4,057,138.38元。

公司子公司期末应收 CHANGSUNG SHEET CO., LTD 转让设备款 230 万美元，折合人民币 16,045,260.00 元，重分类到一年内到期的非流动资产，计提坏账准备 802,263.00 元。

公司及子公司广州恩披特电子有限公司预付深圳市鑫世鸿机械有限公司（以下简称“鑫世鸿”）货款 4,250.00 万元，后鑫世鸿产品无法供货，双方签订还款计划。鑫世鸿未能按照还款计划还款，公司对鑫世鸿起诉，并现场调查公司状况，管理层预计其无偿还能力，本期全额计提减值准备。

### 13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	18,389,576.47	34,867,288.79
预缴所得税	6,334,866.63	3,760,601.60
待摊费用	35,700.00	21,804.99
合计	24,760,143.10	38,649,695.38

其他说明：

[注]期初余额与上期期末余额差异详见本节五、44。

### 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				10,454,616.00	507,242.48	9,947,373.52	
分期收款提供劳务							
长期借款	19,000,000.00	-	19,000,000.00	54,000,000.00		54,000,000.00	
分期收款销售非流动资产				7,206,360.00		7,206,360.00	
合计	19,000,000.00	-	19,000,000.00	71,660,976.00	507,242.48	71,153,733.52	--

[注]长期借款主要包括：公司对北京天玑众创空间科技中心（有限合伙）提供 19,000,000.00 元借款。

#### 坏账准备减值情况

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	507,242.48			507,242.48
2019 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				
本期转回	507,242.48			507,242.48
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额				

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	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[注1]	33,555,246.94	-	-	-1,123,104.95	-	-
苏州格瑞丰纳米科技有限公司[注2]	10,488,275.32	-	-	-794,521.62	-	-
中科天玑数据科技股份有限公司[注3]	111,090,000.00	-	-	-1,945,848.53	-	-
韩林电子烟台有限公司	3,038,834.12	-	-	-366,974.58	-	-
深圳汇准科技有限公司	-	474,089.38	-	-	-	-
合计	158,172,356.38	474,089.38	-	-4,230,449.68	-	-

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	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	-	-	-	32,432,141.99	-
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	-	-	-	9,693,753.70	-
中科天玑数据科技股份有限公司	-	-	-	109,144,151.47	20,135,167.02
韩林电子烟台有限公司[注1]	-	2,671,859.54	-	-	2,671,859.54
深圳汇准科技有限公司	-	-	-	474,089.38	-

被投资单位	本期增减变动			期末余额	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		
合计	-	2,671,859.54	-	151,744,136.54	22,807,026.56

[注 1] 韩林电子烟台有限公司已资不抵债，故全额计提长期股权投资减值准备。

其他说明

无

## 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	-	205,996.89
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	2,000,000.00	2,000,000.00
苏州佑克骨传导科技有限公司	5,900,000.00	5,900,000.00
四川欣富瑞科技发展有限公司[注 1]	-	1,600,000.00
上海美亦健健康管理有限公司[注 2]	11,551,705.59	-
江苏恒鼎建设发展有限公司[注 3]	28,000,000.00	-
合计	90,505,401.92	52,759,693.22

[注] 期初余额与上期期末余额差异详见本节五、44。

[注 1] 子公司苏州挚富显示技术有限公司（以下简称“苏州挚富”）与四川诚帆科技发展有限公司（以下简称“四川诚帆”）签订合资协议，共同出资设立合资公司四川欣富瑞科技发展有限公司（以下简称“四川欣富瑞”），本期经双方协商，以原实物出资退回，结束合资关系。

[注 2] 子公司上海锦微通讯技术有限公司将其对上海美亦健健康管理有限公司（以下简称“美亦健公司”）的债权转为股权投资，获得美亦健公司 12.62% 的股权。

[注 3] 子公司苏州锦绣年华企业管理有限公司（以下简称“苏州锦绣年华”）以 4500 万元对江苏恒鼎建设发展有限公司（以下简称“江苏恒鼎”）进行增资，增资后，苏州锦绣年华占江苏恒鼎注册资本的 29.35%，公司未享有董事会席位，也未参与江苏恒鼎的经营活动。

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	-	-	-	-	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	
四川欣富瑞科技发展有限公司	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
上海美亦健健康管理有限公司	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
江苏恒鼎建设发展有限公司	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
合计	-	-	60,013,126.41	-		

其他说明：无

## 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）	10,846,154.00	10,846,154.00
合计	10,846,154.00	10,846,154.00

[注 1] 期初余额与上期期末余额差异详见本节五、44。

## 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	357,858,488.32	449,892,982.12



固定资产清理	-	-
合计	357,858,488.32	449,892,982.12

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

### (1) 固定资产情况

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	465,288,806.22	552,785,519.45	14,330,644.03	55,540,662.82	9,431,785.86	79,205,453.42	1,176,582,871.80
2. 本期增加金额	477,855.92	29,578,854.70	1,328,388.18	1,775,019.78	212,608.94	-	33,372,727.52
(1) 购置	477,855.92	14,731,258.10	297,632.10	1,775,019.78	212,608.94	-	17,494,374.84
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	14,847,596.60	1,030,756.08	-	-	-	15,878,352.68
3. 本期减少金额	-	223,697,463.89	2,116,243.80	1,519,372.51	1,144,216.31	-	228,477,296.51
(1) 处置或报废	-	40,133,336.11	1,778,946.08	125,921.73	705,444.16	-	42,743,648.08
(2) 处置子公司	-	183,564,127.78	337,297.72	1,393,450.78	438,772.15	-	185,733,648.43
4. 期末余额	465,766,662.14	358,666,910.26	13,542,788.41	55,796,310.09	8,500,178.49	79,205,453.42	981,478,302.81
二、累计折旧							
1. 期初余额	157,839,981.39	165,601,360.41	11,180,613.51	47,491,339.51	7,435,917.62	73,514,031.91	463,063,244.35
2. 本期增加金额	21,495,384.08	24,547,153.07	781,364.15	1,411,394.78	586,055.97	650,311.48	49,471,663.53
(1) 计提	21,495,384.08	21,435,952.84	695,467.85	1,411,394.78	586,055.97	650,311.48	46,274,567.00
(2) 企业合并增加	-	3,111,200.23	85,896.30	-	-	-	3,197,096.53
3. 本期减少金额	-	29,993,520.21	1,197,484.53	1,209,316.89	1,075,318.10	-	33,475,639.73
(1) 处置或报废	-	14,613,169.15	988,177.64	100,928.48	693,094.37	-	16,395,369.64
(2) 处置子公司	-	15,380,351.06	209,306.89	1,108,388.41	382,223.73	-	17,080,270.09
4. 期末余额	179,335,365.47	160,154,993.27	10,764,493.13	47,693,417.40	6,946,655.49	74,164,343.39	479,059,268.15
三、减值准备							
1. 期初余额	16,791,626.55	240,843,144.99	115,824.35	2,419,252.03	541,680.80	2,915,116.61	263,626,645.33

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
2. 本期增加金额	-	1,603,047.36	19,869.41	41,698.11	33,721.91	-	1,698,336.79
（1）计提	-	1,603,047.36	19,869.41	41,698.11	33,721.91	-	1,698,336.79
（2）企业合并增加	-	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	120,732,577.13	430.00	2,150.02	29,278.63	-	120,764,435.78
（1）处置或报废	-	21,165,321.76	430.00	2,150.02	29,278.63	-	21,197,180.41
（2）处置子公司	-	99,567,255.37	-	-	-	-	99,567,255.37
4. 期末余额	16,791,626.55	121,713,615.22	135,263.76	2,458,800.12	546,124.08	2,915,116.61	144,560,546.34
四、账面价值							
1. 期末账面价值	269,639,670.12	76,798,301.77	2,643,031.52	5,644,092.57	1,007,398.92	2,125,993.42	357,858,488.32
2. 期初账面价值	290,657,198.28	146,341,014.05	3,034,206.17	5,630,071.28	1,454,187.44	2,776,304.90	449,892,982.12

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

## (4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	5,036,034.41
房屋建筑物	41,092,155.36

## (5) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

## (6) 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	-	85,506,117.31
工程物资	-	-
合计	-	85,506,117.31

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

## (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
南通数据中心项目				43,149,164.31	-	43,149,164.31
苏州久富厂房				40,632,815.00	-	40,632,815.00

待安装设备				18,650,526.69	16,926,388.69	1,724,138.00
合计				102,432,506.00	16,926,388.69	85,506,117.31

## (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
南通数据中心项目	25,300.00	43,149,164.31	4,560,428.79	-	47,709,593.10
苏州久富厂房[注]	5,700.00	40,632,815.00	326,605.33	-	40,959,420.33
待安装设备		18,650,526.69	-	-	18,650,526.69
合计	31,000.00	102,432,506.00	4,887,034.12	-	107,319,540.12

项目名称	期末余额	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
南通数据中心项目							自筹
苏州久富厂房							自筹
待安装设备							自筹
合计		--	--				--

[注]本期其他减少系处置子公司及生产线减少在建工程。

## (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

无

## 26、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	商用软件	专利技术及商标使用权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	70,545,645.09	10,474,820.66	1,532,160.82	82,552,626.57
2. 本期增加金额	-	121,765.85	177,586.20	299,352.05
(1) 购置	-	121,765.85	177,586.20	299,352.05
3. 本期减少金额	5,926,186.00	-	-	5,926,186.00
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 处置子公司	5,926,186.00	-	-	5,926,186.00
4. 期末余额	64,619,459.09	10,596,586.51	1,709,747.02	76,925,792.62
二、累计摊销				-
1. 期初余额	8,926,065.59	8,146,248.78	625,666.00	17,697,980.37
2. 本期增加金额	1,916,139.39	352,515.50	268,803.88	2,537,458.77
(1) 计提	1,916,139.39	352,515.50	268,803.88	2,537,458.77
3. 本期减少金额	385,202.10	-	-	385,202.10
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 处置子公司	385,202.10	-	-	385,202.10
4. 期末余额	10,457,002.88	8,498,764.28	894,469.88	19,850,237.04
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	54,162,456.21	2,097,822.23	815,277.14	57,075,555.58
2. 期初账面价值	61,619,579.50	2,328,571.88	906,494.82	64,854,646.20

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	-	4,049,420.68	-	-	-	4,049,420.68	-	
背光模组项目研发	-	1,499,586.03	-	-	-	1,499,586.03	-	
精密模切设备开发	-	1,158,287.25	-	-	-	1,158,287.25	-	
检测治具及自动化研发	-	32,326,538.61	-	-	-	32,326,538.61	-	
IDC 及智能家居相关业务研发	-	1,259,009.29	-	-	-	1,259,009.29	-	
金属件相关业务研发	-	2,109,631.88	-	-	-	2,109,631.88	-	
光伏产品相关研发	-	1,639,829.79	-	-	-	1,639,829.79	-	
合计		44,042,303.53	-	-	-	44,042,303.53		

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
南通旗云科技有限公司	3,505,151.32			3,505,151.32		
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
昆山明利嘉金属制品有限公司		37,022,345.95				37,022,345.95
合计	1,221,598,317.63	37,022,345.95		3,505,151.32		1,255,115,512.26

## (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	804,789,444.93					804,789,444.93
奥英光电（苏州）有限公司	100,088,433.53					100,088,433.53
南通旗云科技有限公司	3,505,151.32			3,505,151.32		-
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
合计	911,516,703.18			3,505,151.32		908,011,551.86

公司期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定各资产组（包括商誉）是否发生了减值。

主要商誉减值测试情况如下：



单位：人民币万元

项 目	昆山迈致治具科技有 限公司	奥英光电（苏州）有限 公司	昆山明利嘉金属制品 有限公司
商誉原值余额①	105,533.74	15,962.20	3,702.23
商誉减值准备余额②	80,478.94	10,008.84	-
商誉的账面价值③=①-②	25,054.80	5,953.36	3,702.23
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	8,351.60	132.68	1,993.51
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤ =③+④	33,406.40	6,086.04	5,695.74
资产组的账面价值⑥	8,944.41	12,452.27	1,126.51
包含整体商誉的资产组的公允价值⑦=⑤+⑥	42,350.81	18,538.31	6,822.25
资产组预计未来现金流量的现值（可回收金额） ⑧	42,595.00	18,582.42	9,801.65
商誉减值损失（（⑦-⑧）*商誉对应股权比例）	-	-	-

### （3）主要商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①昆山迈致治具科技有限公司（以下简称迈致科技）：迈致科技评估范围为其与合并商誉相关的长期资产（包括固定资产、无形资产、其他资产）。

②奥英光电（苏州）有限公司（以下简称奥英苏州）：奥英苏州评估范围为其与合并商誉相关的长期资产（包括固定资产、无形资产、其他资产）。

③昆山明利嘉金属制品有限公司（以下简称明利嘉）：明利嘉评估范围为其与合并商誉有关的长期资产（包括固定资产）。

上述资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）分别利用了万隆（上海）资产评估有限公司万隆评报字（2020）第 10195 号资产评估报告、万隆（上海）资产评估有限公司万隆评报字（2020）第 10194 号资产评估报告和万隆（上海）资产评估有限公司万隆评报字（2020）第 10196 号资产评估报告。

### （4）商誉减值测试过程及关键参数

#### 1) 重要假设及依据

①国家现行的有关法律、法规及方针政策、宏观经济形势无重大变化；交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性收费等不发生重大变化；

②针对评估基准日资产的实际状况，假设资产组能够持续经营；

③假设企业在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与现时方向保持一致；企业具备与未来经营规模匹配的融资能力；

④假设企业已签订的合同、订单、框架协议在预测期内均能顺利执行，不存在合同变更、终止的情况；

⑤假设企业所属行业的发展态势稳定，企业未来采取的会计政策、享有的税收优惠政策不发生重大变化。

## 2) 关键参数

单位	预测期	预测期增长率	稳定增长率	利润率	折现率(加权平均资本成本 WACC)
昆山迈致治具科技有限公司	2020 年-2024 年(后续为稳定期)	[注 1]	持平	根据预测期的收入、成本、费用等计算	12.51%
奥英光电(苏州)有限公司	2020 年-2024 年(后续为稳定期)	[注 2]	持平	根据预测期的收入、成本、费用等计算	14.48%
昆山明利嘉金属制品有限公司	2020 年-2024 年(后续为稳定期)	[注 3]	持平	根据预测期的收入、成本、费用等计算	12.85%

[注 1]在昆山迈致治具科技有限公司各项业务的实际运行情况、收入成本费用的构成情况、未来发展趋势、管理层批准的最近财务预算或预测数据的基础上，综合考虑业务组的市场环境、未来所面临的竞争和发展趋势，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。昆山迈致治具科技有限公司主要产品为检测治具和自动化设备，2020 年至 2024 年预计销售收入增长率分别为 30.45%、6.69%、6.55%、6.42%、1.63%；

[注 2] 在奥英光电(苏州)有限公司各项业务的实际运行情况、收入成本费用的构成情况、未来发展趋势、管理层批准的最近财务预算或预测数据的基础上，综合考虑业务组的市场环境、未来所面临的竞争和发展趋势，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。奥英光电(苏州)有限公司主要产品为液晶显示模组及 MMT 检测业务，2020 年至 2024 年预计销售收入增长率分别为-17.72%、13.25%、2.42%、2.43%、2.44%；

[注 3] 在昆山明利嘉金属制品有限公司各项业务的实际运行情况、收入成本费用的构成情况、未来发展趋势、管理层批准的最近财务预算或预测数据的基础上，综合考虑业务组的市场环境、未来所面临的竞争和发展趋势，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。昆山明利嘉金属制品有限公司主要产品为手机零配件、模具治具和其他零配件，2020 年至 2024 年预计销售收入增长率分别为 11.33%、1.50%、1.50%、1.50%、1.50%。

## 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	9,897,135.57	1,949,008.28	5,456,902.29	-	6,389,241.56
合计	9,897,135.57	1,949,008.28	5,456,902.29	-	6,389,241.56

其他说明：无

## 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
应收账票据坏账准备	59,013.60	11,449.67	-	-
应收账款坏账准备	27,481,941.18	6,532,260.28	37,996,365.39	8,623,851.35
其他应收款坏账准备	57,863,191.13	14,415,352.05	49,395,092.26	12,342,684.31
预付款项减值准备	13,253,069.07	3,313,267.27	5,857,632.48	1,464,408.12
存货跌价准备	59,452,468.58	14,127,615.07	80,719,076.10	19,107,325.69
可供出售金融资产减值准备	-	-	59,807,129.52	14,951,782.38
其他权益工具投资公允价值变动	59,807,129.52	14,951,782.38	-	-
长期股权投资减值准备	22,807,026.56	5,434,570.69	20,135,167.02	5,033,791.76
固定资产减值准备	142,866,969.45	35,716,742.36	260,514,327.38	55,149,505.31
在建工程减值准备	-	-	28,796,241.97	7,199,060.49
未弥补的亏损	450,193,906.44	111,647,816.05	319,659,279.19	76,431,589.57
递延收益	2,307,170.28	446,075.54	4,473,355.28	804,838.82
预提费用	3,507,144.56	876,786.14	1,708,560.79	427,140.20
预计负债	1,754,193.26	430,548.32	4,089,626.40	1,022,406.61
一年内到期的非流动资产	34,859,401.38	8,714,850.35	-	-
合计	876,212,625.01	216,619,116.17	873,151,853.78	202,558,384.61

## (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	24,047,053.82	6,011,763.46	26,179,683.86	6,458,840.77
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	26,501.37	3,975.21	-	-
合计	24,073,555.19	6,015,738.67	26,179,683.86	6,458,840.77

注：按暂时性差异的类别列示未经抵销的递延所得税资产或递延所得税负债期初余额、期末余额，以及相应的暂时性差异金额。

### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无

### (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	53,098,051.13	70,992,167.88
可抵扣亏损	141,568,815.02	145,144,425.93
合计	194,666,866.15	216,136,593.81

[注]公司境内子公司广州恩披特电子有限公司、上海锦微通讯技术有限公司、苏州富映科显示技术有限公司、滁州锦富电子有限公司、奥英光电（武汉）有限公司、北京锦富云智能科技有限公司、远东亚数据科技（北京）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、青岛锦富光电有限公司，以及境外子公司香港赫欧电子有限公司和 JINFU TECHNOLOGY LLC 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。

### (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
2019	-	10,045,626.39	
2020	12,768,397.19	14,278,090.03	
2021	25,776,895.53	25,674,498.86	
2022	17,183,185.27	16,164,573.37	
2023	64,529,887.71	77,792,423.74	
2024	18,274,878.03	-	
合计	138,533,243.73	143,955,212.39	--

[注]为境内子公司广州恩披特电子有限公司、上海锦微通讯技术有限公司、苏州富映科显示技术有限公司、滁州锦富电子有

限公司、奥英光电（武汉）有限公司、北京锦富云智能科技有限公司、远东亚洲数据科技（北京）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以及青岛锦富光电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

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
光伏电站[注]	44,822,868.50	13,520,001.00
合计	44,822,868.50	13,520,001.00

[注] 公司与天津开合电力科技有限公司签订协议，将应收天津开合电力科技有限公司 13,520,000.00 元款项转为应收丹阳三合光伏发电有限公司 13,520,000.00 元，同时将丹阳三合光伏发电有限公司 100%股权以 1 元价格转让给公司子公司奥英光电（苏州）有限公司，丹阳三合光伏发电有限公司资产为一座光伏电站。

根据协议，公司将应收天津开合电力科技有限公司 12,782,242.10 元以及应收天津易普能电气有限公司 3,400,625.40 元转为应收艾肯新能（天津）电力有限公司 16,182,867.50 元，同时北京鸿赫投资有限公司将艾肯新能（天津）电力有限公司 100%股权以 0 元转让给奥英光电（苏州）有限公司，艾肯新能（天津）电力有限公司资产为一座光伏电站。

公司将因该光伏项目产生的应收账款以及预付款项共计 17,225,910.00 元转为对天津清联能源工程有限公司（以下简称“天津清联”）的往来款，北京浩翔新能源投资管理公司（以下简称“北京浩翔”）签订股权转让协议，北京浩翔将其持有的天津清联 100%股权以 0 元转让给公司。天津清联的资产为日丰 3.6MW 光伏项目，该项目总估值为 1,512 万元。

其他说明：无

### 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]	65,856,958.00	67,000,000.00
抵押借款[注 2]	71,136,478.00	77,080,080.48
保证借款[注 3]	645,223,271.43	510,093,795.43
信用借款	10,760,000.00	264,658,953.21

合计	792,976,707.43	918,832,829.12
----	----------------	----------------

[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 65,856,958.00 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、房产和机器设备为抵押取得 5,190,000.00 美元和人民币 34,930,000.00 元银行借款。

[注 3]系智光环保为公司提供担保的银行借款 2,428,016.89 美元和人民币 232,470,000.00 元；智光环保和公司为子公司奥英光电（苏州）有限公司提供担保的银行借款 18,7000,000.00 美元和人民币 134,960,000.00 元；智光环保和公司、股东黄亚福、陈琪祥为子公司昆山迈致治具科技有限公司提供担保的银行借款人民币 113,400,000.00 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 17,000,000.00 元。

## (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	-	5,753,157.12
银行承兑汇票	30,000,000.00	185,266,529.86
合计	30,000,000.00	191,019,686.98

## 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	286,222,852.83	426,097,802.13
合计	286,222,852.83	426,097,802.13

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

## 37、预收款项

是否已执行新收入准则

 是  否

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	23,991,447.94	27,172,710.28
合计	23,991,447.94	27,172,710.28

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无

## 38、合同负债

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	34,479,601.18	244,283,925.70	247,822,658.81	30,940,868.07
二、离职后福利-设定提存计划	448,165.65	12,838,705.34	12,964,301.40	322,569.59
三、辞退福利	4,478,166.78	2,756,188.94	4,723,867.10	2,510,488.62
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	39,405,933.61	259,878,819.98	265,510,827.31	33,773,926.28

## (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	34,019,361.97	216,308,128.94	219,596,345.26	30,731,145.65
2、职工福利费	191,660.00	13,511,234.28	13,698,878.28	4,016.00
3、社会保险费	234,100.53	6,800,144.72	6,839,288.91	194,956.34
其中：医疗保险费	204,073.79	5,487,018.77	5,520,281.58	170,810.98
工伤保险费	13,351.32	732,464.00	736,132.77	9,682.55
生育保险费	16,675.42	580,661.95	582,874.56	14,462.81
4、住房公积金	25,522.78	7,072,093.75	7,086,866.45	10,750.08
5、工会经费和职工教育经费	8,955.90	457,523.05	466,478.95	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	134,800.96	134,800.96	-
合计	34,479,601.18	244,283,925.70	247,822,658.81	30,940,868.07

## (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	435,077.93	12,346,605.41	12,469,886.86	311,796.48
2、失业保险费	13,087.72	492,099.93	494,414.54	10,773.11
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	448,165.65	12,838,705.34	12,964,301.40	322,569.59

其他说明：无

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,656,771.80	2,518,154.09
消费税		
企业所得税	5,570,823.89	4,427,703.72
个人所得税	401,740.73	414,130.94



城市维护建设税	176,866.41	328,944.85
教育费附加	125,423.05	243,963.30
地方基金	5,133.37	2,984.64
印花税	42,350.44	70,925.52
土地使用税	186,102.57	240,972.79
房产税	1,407,520.90	1,194,176.59
合计	9,572,733.16	9,441,956.44

其他说明：无

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	3,280,173.90	2,318,923.68
应付股利	-	-
其他应付款	35,623,731.74	36,272,353.03
合计	38,903,905.64	38,591,276.71

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	3,280,173.90	2,318,923.68
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
其他		
合计	3,280,173.90	2,318,923.68

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

其他说明：

无

## (2) 应付股利

无

## (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	35,623,731.74	36,272,353.03
合计	35,623,731.74	36,272,353.03

## 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	50,000,000.00	5,000,000.00
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款	-	19,345,837.01
一年内到期的租赁负债		
合计	50,000,000.00	24,345,837.01

注：自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的租赁负债的期末账面价值，在“一年内到期的非流动负债”项目反映。

其他说明：无

## 44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

 是  否

## 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		
保证借款		
信用借款	-	70,000,000.00
合计	-	70,000,000.00

## 46、应付债券

无

## 7、租赁负债

无

## 48、长期应付款

无

## 49、长期应付职工薪酬

无

## 50、预计负债

是否已执行新收入准则

 是  否

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	2,628,800.00	2,415,433.14 [注 1]	
产品质量保证			
重组义务			

待执行的亏损合同	1,674,193.26	1,674,193.26	[注 2]
应付退货款			
其他			
合计	4,302,993.26	4,089,626.40	--

[注 1] 公司子公司昆山迈致治具科技有限公司与客户涉及供货质量争议，客户已提起民事诉讼，公司根据履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对未决诉讼损失金额进行估计。公司子公司安徽东方易阳新能源有限公司未按合同约定履行项目投资义务，对方已申请仲裁，公司根据履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对未决诉讼损失金额进行估计。

[注 2] 公司子公司奥英光电（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，奥英光电（苏州）有限公司逐步削减该部分业务，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	4,473,355.28	-	3,166,185.00	1,307,170.28	
其他	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	
合计	4,473,355.28	1,000,000.00	3,166,185.00	2,307,170.28	--

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]	1,338,355.28	-	-	31,185.00	-	-	1,307,170.28	与资产相关
提质增效项目补助[注 2]	3,135,000.00	-	-	275,000.00	-	-2,860,000.00	-	与资产相关

[注 1] 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。

[注 2] 子公司南通旗云科技有限公司收到提质增效项目补助《关于组织申报2017年度提质增效政策（服务业）扶持项目的通知》（通发改服务〔2018〕116号）3,300,000.00元，分10年平均转入本期损益。本期其他变动系处置子公司导致的。

## 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	
一、有限售条件股份	28,465,919				-6,468,355	-6,468,355	21,997,564
1、国家持股							
2、国有法人持股							
3、其他内资持股	28,465,919				-6,468,355	-6,468,355	21,997,564
其中：境内法人持股							
境内自然人持股	28,465,919				-6,468,355	-6,468,355	21,997,564
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	1,065,649,493				6,468,355	6,468,355	1,072,117,848
1、人民币普通股	1,065,649,493				6,468,355	6,468,355	1,072,117,848
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				0	0	1,094,115,412

[注]黄亚福先生于2018年11月28日辞去董事职务，持有的公司28,465,919股股份自离任之日起的六个月内全部予以锁定。2019年5月28日，因离职锁定期届满，其中的7,116,480股股份解除限售。

报告期内，因履行增持承诺，邓浩先生增持271,000股股票、李磊先生增持126,500股股票。根据相关规定，基于高管身份，本人所持股票中75%予以锁定。

报告期内，因履行增持承诺，王文德先生增持350,000股股票。王文德先生于2019年10月28日辞去

董事会秘书职务、于 2019 年 12 月 9 日辞去总经理职务，其持有的公司 350,000 股股份自离任之日起的六个月内全部予以锁定。

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）	393,488,411.97	-	1,612,811.53	391,875,600.44
其他资本公积	19,959,438.88	-		19,959,438.88
合计	413,447,850.85	-	1,612,811.53	411,835,039.32

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

[注] 本期资本溢价（股本溢价）减少 1,612,811.53 元系处置子公司减少。

#### 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	-44,855,347.14	-205,996.89	-		-51,499.22	-154,497.67	-	-45,009,844.81
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	-44,855,347.14	-205,996.89	-	-51,499.22	-154,497.67	-	-45,009,844.81
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	-14,124,488.56	-3,790,534.22	450,507.45	-	-4,232,416.04	-8,625.63	-18,356,904.60
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	-14,124,488.56	-3,790,534.22	450,507.45	-	-4,232,416.04	-8,625.63	-18,356,904.60
其他综合收益合计	-58,979,835.70	-3,996,531.11	450,507.45	-51,499.22	-4,386,913.71	-8,625.63	-63,366,749.41

[注] 期初余额与上期期末余额差异详见本节五、44。

## 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

## 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	-362,876,346.61	469,000,741.97
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	44,855,347.14	-
调整后期初未分配利润	-318,020,999.47	469,000,741.97
加：本期归属于母公司所有者的净利润	14,741,479.99	-823,461,466.15
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	-	8,415,622.43
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	-303,279,519.48	-362,876,346.61

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 44,855,347.14 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	1,466,017,800.29	1,229,636,512.91	2,390,407,577.65	2,175,167,421.56
其他业务	113,397,267.02	101,532,412.91	173,841,274.22	164,014,297.81
合计	1,579,415,067.31	1,331,168,925.82	2,564,248,851.87	2,339,181,719.37

是否已执行新收入准则

 是  否

## 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	2,762,647.48	2,489,179.33
教育费附加	1,995,434.12	1,877,756.99
资源税		
房产税	5,487,153.50	5,051,675.50
土地使用税	624,325.80	840,051.21
车船使用税	21,292.80	18,013.30
印花税	670,471.98	1,080,008.82
环境保护税	-	22,166.72
其他基金	342,692.09	515,591.32
合计	11,904,017.77	11,894,443.19

其他说明：无

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,900,110.25	45,700,754.26
非流动资产折旧摊销	130,708.93	326,097.09
样品费及低值易耗品摊销	619,223.89	1,864,361.15
差旅费	2,377,283.62	3,950,408.69
业务招待费	3,223,519.45	5,702,910.32
租赁费	1,048,706.04	1,195,541.57
运输及包装费	7,706,696.72	11,666,112.74
车辆交通费	520,608.45	505,320.86
售后服务费	940,350.68	9,816,381.20
广告宣传及咨询费	4,056,689.45	11,025,741.25
其他	2,583,869.68	5,383,380.81
合计	56,107,767.16	97,137,009.94

其他说明：无

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	50,780,346.39	80,794,567.20
非流动资产折旧摊销	14,618,735.21	11,932,608.57
办公费	2,192,661.98	3,501,722.80
差旅费	1,753,493.22	3,331,167.57
业务招待费	3,658,935.45	6,214,137.07
租赁费	5,048,030.34	7,817,858.37
咨询服务费	5,686,179.10	11,235,510.52
车辆交通费	1,032,612.94	1,454,686.61
水电费	3,002,985.64	3,431,848.82
综合服务费	819,601.19	586,827.51
修理费	3,119,230.99	3,283,096.55
保险费	352,215.18	711,281.77
亏损合同		1,674,193.26
其他	5,868,542.21	4,593,286.21
合计	97,933,569.84	140,562,792.83

其他说明：无

## 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	32,927,475.85	35,529,991.36
物料消耗	4,250,078.89	8,264,180.13
非流动资产折旧摊销	1,826,945.92	2,192,112.66
差旅费	2,802,211.13	3,245,348.63
其他	2,235,591.74	4,138,101.56
合计	44,042,303.53	53,369,734.34

其他说明：无

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	47,036,262.14	52,515,858.82
减：利息收入	9,117,478.92	7,642,172.40
汇兑损益	-3,619,669.88	5,221,138.11

金融机构手续费	1,582,957.36	2,547,787.41
现金折扣		564,660.93
增值税缓息	3,812.40	15,058.91
合计	35,885,883.10	53,222,331.78

其他说明：无

## 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[注 1]	31,185.00	31,185.00
提质增效项目补助[注 1]	275,000.00	165,000.00
税收返还[注 2]	1,365,000.00	-
企业研究补助[注 3]	610,000.00	1,000,000.00
产业扶持资金[注 4]	419,600.00	-
中小企业成长支持资金[注 5]	280,000.00	-
优秀内资企业奖励补贴[注 6]	200,000.00	-
高企补贴	300,000.00	-
中小服务中心财政奖励	60,000.00	-
中小企业开拓国际市场补贴	70,000.00	-
总部经济奖	-	1,500,000.00
科技局补贴	-	485,800.00
中小企业开拓国际市场补贴	-	162,657.00
两化融合补助	-	200,000.00
知识产权创造补贴	-	300,000.00
创新示范区奖补	-	200,000.00
新产品新技术开发推广应用	-	628,600.00
软件企业增值税即征即返	487,677.92	481,350.79
稳岗补贴	29,210.37	323,119.82
其他	950,831.56	1,233,983.70
合计	5,078,504.85	6,711,696.31

[注 1] 详见本节七、51。

[注 2] 根据公司子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司与安徽马鞍山承接产业转移示范园区管委会签订的《合作框架协议》，子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司收到税收返还 136.50 万元。

[注 3] 根据省财政厅、省科技厅《关于下达 2018 年度第二批企业研究开发费用省级财政奖励资金的通知》(苏财教(2019)34 号), 公司和子公司奥英光电(苏州)有限公司、子公司南通旗云科技有限公司收到 2018 年度企业研究开发费用省级财政奖励资金 61.00 万元。

[注 4] 根据无锡市滨湖区科技局《关于调整和完善滨湖区现代产业发展政策的意见》(锡滨委发[2018]73 号), 公司子公司无锡环特太阳能科技有限公司收到现代产业发展政策扶持资金 35.36 万元; 根据江苏数字信息产业园《关于开展 2018 年度产业扶持资金(税收优惠)政策申报培训的通知》, 公司收到产业扶持资金 6.6 万元。

[注 5] 根据厦门市工业和信息化局《关于申报 2019 年厦门市中小企业成长支持资金的通知》(厦工信企业(2019)33 号), 子公司厦门力富电子有限公司收到中小企业成长支持资金 28.00 万元。

[注 6] 根据中共昆山高新区工作委员会《昆山高新区关于表彰 2018 年度“优秀内资企业”的决定》(昆高委[2019]4 号), 公司子公司昆山迈致治具科技有限公司收到优秀内资企业奖励资金 20 万元。

## 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	-4,230,449.68	-4,302,556.73
处置长期股权投资产生的投资收益	62,845,013.21	-171,868.18
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		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
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		
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		
理财产品投资收益	28,938.52	-
合计	58,643,502.05	-4,474,424.91

其他说明：无

**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		
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		
理财产品公允价值变动	26,501.37	-
合计		

其他说明：无

**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	-14,417,307.15	
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	507,242.48	
合同资产减值损失		
应收账款坏账损失	24,933.18	
应收票据坏账损失	-90,867.28	
一年内到期的非流动资产坏账损失	-47,359,401.38	
合计	-61,335,400.15	

其他说明：无

**72、资产减值损失**

是否已执行新收入准则

 是  否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-	-92,430,778.06
二、存货跌价损失	-11,342,395.95	-93,842,131.25
三、可供出售金融资产减值损失	-	-54,100,000.00
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失	-2,671,859.54	-20,135,167.02
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	-1,698,336.79	-152,584,117.66
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失	-	-16,926,388.69
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失	-	-357,078,234.67
十四、其他	-8,162,576.79	-8,651,737.65
合计	-23,875,169.07	-795,748,555.00

其他说明：

[注]其他为预付款项减值损失。

### 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
固定资产及无形资产处置收益	537,849.36	-3,335,035.72
其他资产处置收益	-	-11,360,725.60
合计	537,849.36	-14,695,761.32

### 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
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			

其他	1,862,120.63	3,640,689.75	1,862,120.63
合计	1,862,120.63	3,640,689.75	1,862,120.63

计入当期损益的政府补助：无

## 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
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
非流动资产报废损失	11,332.63	137,839.99	11,332.63
罚款支出	84,278.96	9,416.74	84,278.96
滞纳金	467,439.43	97.48	467,439.43
未决诉讼	2,628,800.00	2,415,433.14	2,628,800.00
其他	2,190,239.43	3,114,882.27	2,190,239.43
合计	5,382,090.45	5,677,669.62	5,382,090.45

其他说明：无

## 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	6,236,856.36	7,485,100.19
递延所得税费用	-39,010,966.60	-71,383,001.27
合计	-32,774,110.24	-63,897,901.08

### (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	-22,071,581.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	-5,517,895.33
子公司适用不同税率的影响	-2,934,088.54
调整以前期间所得税的影响	-1,195,851.15

非应税收入的影响	1,784,801.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,072,673.04
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	12,669,806.50
研发费加计扣除	-3,405,960.07
递延所得税率变化的影响	30,575.78
处置子公司	-37,292,584.83
外币报表折算差额	14,412.81
所得税费用	-32,774,110.24

其他说明：无

## 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
利息收入	8,205,449.44	2,941,387.37
收回保证金	5,889,155.42	-
政府补助	5,284,641.93	9,815,511.31
收回往来款	61,744,472.01	1,335,334.81
其他	1,856,925.26	3,637,689.75
合计	82,980,644.06	17,729,923.24

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

### (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	6,882,454.90	11,917,047.39
差旅费	6,932,987.97	7,281,576.26
租赁费	6,096,736.38	9,013,399.94



通讯费	720,682.13	897,454.85
办公费	2,694,904.62	3,667,193.91
中介机构服务费	5,686,179.10	11,235,510.52
广告及业务宣传费	4,059,269.45	11,054,951.01
交通及运输费	7,913,308.44	11,768,633.03
修理费	3,133,771.72	3,355,294.73
水电费	3,107,603.91	3,636,154.55
保险费	469,367.58	711,281.77
售后服务费	940,350.68	9,816,381.20
其他	39,109,986.81	138,108,833.30
合计	87,747,603.69	222,463,712.46

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

### (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
处置子公司账面现金大于收到的现金	56,148.10	-
合计	56,148.10	-

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

### (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
定期存单质押	30,320,000.00	-
实际控制人被动减持补偿金	-	400,500.00
合计	30,320,000.00	400,500.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

### (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	3,812.40	15,058.91
收购少数股东股权	2,000,010.00	-
支付融资租赁款	19,345,837.01	36,191,665.00
定期存单质押	49,410,400.00	12,799,600.00
合计	70,760,059.41	49,006,323.91

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

## 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	10,702,528.92	-877,465,303.29
加：资产减值准备	85,210,569.22	795,748,555.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	46,274,567.00	62,886,712.42
使用权资产折旧		-
无形资产摊销	2,537,458.77	2,169,503.27
长期待摊费用摊销	5,456,902.29	10,066,979.85
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）	-531,712.10	14,833,601.31
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）	-26,501.37	-
财务费用（收益以“-”号填列）	44,014,653.09	63,379,931.89
投资损失（收益以“-”号填列）	-58,643,502.05	4,474,424.91
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-38,642,539.94	-70,731,511.62
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-443,102.10	-690,482.31
存货的减少（增加以“-”号填列）	84,071,882.40	38,115,493.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	141,167,766.01	-12,877,049.94
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-183,901,167.69	-287,249,836.99

其他	51,499.22	4,488,540.77
经营活动产生的现金流量净额	137,299,301.67	-252,850,441.41
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	168,349,761.54	231,591,018.90
减：现金的期初余额	231,591,018.90	304,993,854.02
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	-63,241,257.36	-73,402,835.12

## (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	32,200,002.00
其中：	--
昆山明利嘉金属制品有限公司	32,200,000.00
苏州锦绣年华企业管理有限公司	2.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	5,795,091.52
其中：	--
昆山明利嘉金属制品有限公司	5,795,089.52
苏州锦绣年华企业管理有限公司	2.00
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	26,404,910.48

其他说明：无

## (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	88,612,370.38

其中：	--
苏州久富电子有限公司	19,587,209.22
台湾迈致科技有限公司	2,215,161.16
南通旗云科技有限公司	66,810,000.00
晋城市三合新能源科技有限公司	-
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,289,195.39
其中：	--
苏州久富电子有限公司	44,841.74
台湾迈致科技有限公司	2,181,081.22
南通旗云科技有限公司	63,272.43
晋城市三合新能源科技有限公司	-
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	17,679,028.83
其中：	--
南京锦富电子有限公司	17,679,028.83
处置子公司收到的现金净额	104,002,203.82

其他说明：无

#### (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	168,349,761.54	231,591,018.90
其中：库存现金	73,750.43	239,894.99
可随时用于支付的银行存款	168,276,011.11	231,351,123.91
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	168,349,761.54	231,591,018.90
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：无

## 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	101,629,188.31	[注 1]
应收票据	11,000,000.00	[注 2]
存货		
固定资产	104,162,539.35	[注 3]
无形资产	13,009,254.40	[注 3]
合计	229,800,982.06	--

[注 1]

单位：元

类别	金额
保函保证金	1,512,526.71
信用证保证金	116,661.60
银行承兑汇票保证金	30,000,000.00
银行存单质押借款	70,000,000.00
合计	101,629,188.31

[注 2] 公司将应收票据质押到银行票据池，用于开具银行承兑汇票及借款等银行融资活动。

[注 3] 系公司子公司奥英光电(苏州)有限责任公司以账面价值 104,162,539.35 元的房产(苏房权证园区字第 00590994 号)和账面价值 13,009,254.40 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取得 5,190,000.00 美元和人民币 34,930,000.00 元的短期借款。

其他说明：无

## 82、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	48,513,568.24

其中：美元	6,948,832.35	6.9762	48,476,434.92
欧元	4,751.24	7.8155	37,133.32
港币			
应收账款	--	--	128,433,016.68
其中：美元	18,410,168.38	6.9762	128,433,016.68
欧元			
港币			
其他应收款	--	--	5,397,798.55
其中：美元	773,744.81	6.9762	5,397,798.55
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款	--	--	222,596,707.43
其中：美元	31,908,016.89	6.9762	222,596,707.43
应付账款	--	--	67,989,932.41
其中：美元	9,745,983.83	6.9762	67,989,932.41
其他应付款	--	--	1,395.24
其中：美元	200.00	6.9762	1,395.24

其他说明：无

(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 和 JINFU TECHNOLOGY LLC。其中：香港赫欧电子有限公司和 ALL IN ASIAN HOLDING CO., LIMITED 主要经营地在中国香港，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 LLC 主要经营地在美国，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。

### 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	31,185.00	其他收益	31,185.00
提质增效项目补助	275,000.00	其他收益	275,000.00
税收返还	1,365,000.00	其他收益	1,365,000.00
企业研究补助	610,000.00	其他收益	610,000.00
产业扶持资金	419,600.00	其他收益	419,600.00
中小企业成长支持资金	280,000.00	其他收益	280,000.00
优秀内资企业奖励补贴	200,000.00	其他收益	200,000.00
高企补贴	300,000.00	其他收益	300,000.00
中小服务中心财政奖励	60,000.00	其他收益	60,000.00
中小企业开拓国际市场补贴	70,000.00	其他收益	70,000.00
软件企业增值税即征即返	487,677.92	其他收益	487,677.92
稳岗补贴	29,210.37	其他收益	29,210.37
其他	950,831.56	其他收益	950,831.56
合计	5,078,504.85		5,078,504.85

## (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
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

昆山明利嘉金属制品有限公司	2019年5月31日	54,598,669.33	65.00%	现金购买	2019年5月31日	协议已签订,款项支付超过50%	47,718,308.43	15,098,782.81
苏州锦绣年华企业管理有限公司	2019年7月31日	2.00	100.00%	现金购买	2019年7月31日	协议已签订、工商已变更	-	-2,806.00

注：分步实现企业合并并且在本期取得控制权的交易，应分别说明前期和本期取得股权的时点、成本、比例及方式。

其他说明：无

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	昆山明利嘉金属制品有限公司	苏州锦绣年华企业管理有限公司
--现金	54,598,669.33	2.00
--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	54,598,669.33	2.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	17,576,323.38	2.00
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	37,022,345.95	-

其他说明：无

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	昆山明利嘉金属制品有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	5,795,089.52	5,795,089.52
应收款项	4,554,184.28	4,554,184.28
存货	14,571,644.09	14,571,644.09
固定资产	12,681,256.15	12,681,256.15
无形资产		



其他流动资产	2,599,612.33	2,599,612.33
其他非流动资产	183,215.29	183,215.29
负债:		
借款	3,000,000.00	3,000,000.00
应付款项	10,327,904.16	10,327,904.16
递延所得税负债		
其他流动负债	16,600.00	16,600.00
净资产	27,040,497.50	27,040,497.50
减: 少数股东权益		
取得的净资产	27,040,497.50	27,040,497.50

(续上表)

项 目	苏州锦绣年华企业管理有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产:	2.00	2.00
负债:		
净资产	2.00	2.00
减: 少数股东权益	-	-
取得的净资产	2.00	2.00

其他说明: 无

## (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

## (1) 本期发生的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
苏州久富电子有限公司	19,587,209.22	100.00%	出售	2019年4月30日	工商已变更, 收到部分款项	20,313,734.84
台湾迈致科技有限公司	-	100.00%	清算	2019年4月30日	业务终止, 收到政府注销通知	-111,231.44
深圳汇准科技有限公司	200,000.00	2.00%	出售	2019年12月31日	协议已签订, 收到部分款项	-510,334.59
南通旗云科技有限公司	131,000,000.00	100.00%	出售	2019年12月31日	协议已签订, 收到部分款项	45,039,048.21
晋城市三合新能源科技有限公司	-	67.00%	清算	2019年4月30日	业务终止, 2019年5月初工商注销	-1,886,203.81

(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
苏州久富电子有限公司	-	-	-	-		-
台湾迈致科技有限公司	-	-	-	-		450,507.45
深圳汇准科技有限公司	49.00	474,089.38	474,089.38	-	账面净资产	-
南通旗云科技有限公司	-	-	-	-		-

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
晋城市三合新能源科技有限公司	-	-	-	-		-

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

非一揽子交易

适用  不适用

## 5、其他原因的合并范围变动

无

## 6、其他

无

## 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	
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
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[注 1]	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	51.00	-	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
青岛锦富光电有限公司	青岛	青岛	生产、销售	100.00	-	设立
滁州锦富电子有限公司	滁州	滁州	生产、销售	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
奥英光电（武汉）有限公司	武汉	武汉	生产、销售	-	100.00	设立
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
昆山迈致自动化有限公司	苏州	苏州	生产、销售	-	85.00	设立
昆山迈致新能源科技有限公司	昆山	昆山	研发、贸易	-	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
昆山明利嘉金属制品有限公司	昆山	昆山	生产、销售	65.00	-	非同一控制下合并
JINFU TECHNOLOGY LLC	美国加利福尼亚州	美国加利福尼亚州	研发	-	100.00	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
远东亚洲数据科技（北京）有限公司	北京市	北京市	技术咨询	80.00	-	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
无锡环特太阳能科技有限公司	无锡	无锡	生产、销售	-	26.01	非同一控制下合并
无锡金南进出口贸易有限公司	无锡	无锡	商品、技术进出口	-	26.01	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

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
----------------	----	----	-------	--------	---	----------

[注 1] 2020 年 3 月，威海锦富信诺精密塑胶有限公司更名为威海锦富信诺新材料科技有限公司。

## (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%	191,261.36	-	1,813,234.74
威海锦富信诺精密塑胶有限公司	35.00%	1,857,866.57	-	17,494,365.19
昆山迈致治具科技有限公司	15.00%	1,133,631.38	-7,500,000.00	25,614,670.46
安徽中绿晶能源科技有限公司	49.00%	-10,595,571.20	-	-5,274,757.54
东莞锦富迪奇电子有限公司	49.00%	-1,254,624.73	-	10,875,912.05
昆山明利嘉金属制品有限公司[注]	35.00%	5,284,573.98	-	14,748,748.10

[注] 昆山明利嘉金属制品有限公司为本期非同一控制下合并增加的非全资子公司。

其他说明：无

## (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	10,601,342.44	186,002.26	10,787,344.70	3,582,278.41	3,975.21	3,586,253.62
威海锦富信诺精密塑胶有限公司	55,543,636.27	16,318,415.34	71,862,051.61	20,570,980.80	1,307,170.28	21,878,151.08
昆山迈致治具科技有限公司	263,672,835.00	97,245,515.04	360,918,350.04	190,777,414.08	80,000.00	190,857,414.08
安徽中绿晶能源科技有限公司	47,926,076.43	34,462,119.61	82,388,196.04	115,765,729.05	2,548,800.00	118,314,529.05
东莞锦富迪奇电子有限公司	64,314,136.40	33,737,504.06	98,051,640.46	75,855,901.58	-	75,855,901.58
昆山明利嘉金属制品有限公司	45,255,011.82	11,320,474.03	56,575,485.85	14,436,205.54	-	14,436,205.54

(续上表)

单位：元

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	12,211,789.44	195,169.13	12,406,958.57	5,965,443.96	-	5,965,443.96

威海锦富信诺精密塑胶有限公司	39,073,188.73	19,505,203.73	58,578,392.46	12,564,326.84	1,338,355.28	13,902,682.12
昆山迈致治具科技有限公司	289,009,814.97	107,834,720.65	396,844,535.62	203,751,117.52	-	203,751,117.52
安徽中绿晶能源科技有限公司	160,321,006.78	36,489,466.37	196,810,473.15	217,860,203.78	-	217,860,203.78
东莞锦富迪奇电子有限公司	48,926,220.15	25,775,213.28	74,701,433.43	49,945,235.91	-	49,945,235.91
昆山明利嘉金属制品有限公司						

(续上表)

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	12,941,544.17	759,576.47	-	2,452,808.39
威海锦富信诺精密塑胶有限公司	70,081,416.88	5,308,190.19	-	4,892,251.23
昆山迈致治具科技有限公司	237,400,312.67	30,641,161.63	30,583,657.44	60,518,036.50
安徽中绿晶能源科技有限公司	100,884,169.02	-8,025,620.83	-8,025,620.83	-5,854,159.67
东莞锦富迪奇电子有限公司	64,933,702.58	-2,560,458.64	-	-13,980,176.68
昆山明利嘉金属制品有限公司	47,718,308.43	15,098,782.81	15,098,782.81	-2,142,591.60

(续上表)

单位：元

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	12,966,542.69	331,763.46	331,763.46	2,674,514.16
威海锦富信诺精密塑胶有限公司	48,116,166.62	1,790,911.63	1,790,911.63	2,449,723.52
昆山迈致治具科技有限公司	261,871,275.00	24,062,937.66	24,103,634.01	102,618,277.65
安徽中绿晶能源科技有限公司	521,333,807.08	-66,375,847.08	-66,375,847.08	-15,005,681.24
东莞锦富迪奇电子有限公司	74,327,828.61	-13,508,522.23	-13,508,522.23	2,737,327.05
昆山明利嘉金属制品有限公司				

其他说明：无

## (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

## 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
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	苏州	苏州	生产、销售	25.00%		权益法
中科天玑数据科技股份有限公司	北京	北京	技术开发、转让、服务	30.00%		权益法
深圳汇准科技有限公司	深圳	深圳	生产、销售		49.00%	权益法

## (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	54,178,803.91	12,788,591.08	57,394,433.61	15,782,136.17
非流动资产	124,690,160.90	5,076,500.44	135,041,770.19	5,628,310.52
资产合计	178,868,964.81	17,865,091.52	192,436,203.80	21,410,446.69
流动负债	92,358,614.88	-812,399.57	94,275,642.45	-700,130.89
非流动负债	5,429,994.91	466,548.29	14,272,443.96	721,548.29
负债合计	97,788,609.79	-345,851.28	108,548,086.41	21,417.40
少数股东权益	-	-	-	-
归属于母公司股东权益	81,080,355.02	18,210,942.80	83,888,117.39	21,389,029.29
按持股比例计算的净资产份额	32,432,141.99	4,552,735.70	33,555,246.96	5,347,257.32
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	32,432,141.99	9,693,753.70	33,555,246.96	10,488,275.32
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	133,474,147.60	399,357.90	100,665,537.40	389,946.09
净利润	-2,807,762.37	-3,178,086.49	-3,976,783.29	-3,516,797.90
终止经营的净利润	-	-	-	-
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	-2,807,762.37	-3,178,086.49	-3,976,783.29	-3,824,647.90
本年度收到的来自联营企业的股利				

(续上表)

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	中科天玑数据科技股份有限公司	深圳汇准科技有限公司	中科天玑数据科技股份有限公司	深圳汇准科技有限公司
流动资产	110,716,334.97	44,904,682.08	141,505,434.97	
非流动资产	68,829,132.13	3,001,019.93	16,188,427.71	
资产合计	179,545,467.10	47,905,702.01	157,693,862.68	
流动负债	42,587,957.84	46,938,172.66	13,750,191.67	
非流动负债	-	-	500,000.00	
负债合计	42,587,957.84	46,938,172.66	14,250,191.67	
少数股东权益	-	-	-	
归属于母公司股东权益	136,957,509.26	967,529.35	143,443,671.01	
按持股比例计算的净资产份额	41,087,252.77	474,089.38	43,033,101.30	
调整事项	-	-	-	
--商誉	88,192,065.72	-	88,192,065.72	
--内部交易未实现利润	-	-	-	-
--其他	-20,135,167.02	-	-20,135,167.02	
对联营企业权益投资的账面价值	109,144,151.47	474,089.38	111,090,000.00	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	73,628,971.92	-	40,476,137.43	
净利润	-6,486,161.75	-	-387,163.07	



终止经营的净利润			-	
其他综合收益			-	
综合收益总额	-6,486,161.75	-	-387,163.07	
本年度收到的来自联营企业的股利				

[注] 深圳汇准科技有限公司为本期公司出售股权导致对其由控制变为具有重大影响。

其他说明

无

#### (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

无

#### (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应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款及银行存款等。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：

单位：元

项 目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美 元	26,132,745.54	29,619,612.21	41,654,200.72	58,248,785.27

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：

单位：元

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	-776,072.76	-1,431,458.65
人民币升值	776,072.76	1,431,458.65

#### (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。截止到

期末，浮动利率借款余额为 67,340,000.00 元和 8,440,000 美元（折合人民币 58,879,128 元），借款期限为 6 个月、一年或者三年。美元借款浮动方式以 LIBOR 为基础浮动，3 个月和 6 个月变动一次，人民币借款浮动方式为全国银行间拆借中心公布的一年期贷款基础利率（LPR）或加人民银行同期基准利率为基础浮动，浮动方式一般为每月、3 个月、6 个月或 1 年浮动。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表内项目和表外项目。在 2019 年 12 月 31 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 2019 年 12 月 31 日，本公司已逾期未减值金融资产金额 7,719.02 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	2,093.32	2,303.36	1,906.83	996.07	419.44	7,719.02

（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	12,806.41	4,158.61	7,501.50	2,514.78	17.76	26,999.06

### （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	275,356,814.39	10,866,038.44			
其他应付款	34,867,838.80	755,892.94			
应付利息	3,280,173.90				
短期借款	522,310,621.43	270,666,086.00			
一年内到期的非流动负债	28,350,000.00	21,650,000.00			
长期借款					
合计	864,165,448.52	303,938,017.38			

(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。

2019 年 12 月 31 日，本公司净营运资金金额为-4,369.81 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 2019 年 12 月 31 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 24,607.39 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			11,526,501.37	11,526,501.37
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			11,526,501.37	11,526,501.37

(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			90,505,401.92	90,505,401.92
(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		7,852,211.36		7,852,211.36
其他非流动金融资产			10,846,154.00	10,846,154.00
持续以公允价值计量的资产总额		7,852,211.36	112,878,057.29	120,730,268.65
(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

无

## 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银行理财产品、其他权益工具投资和其他非流动金融资产。理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。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

无

## 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

无

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

## 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

无

## 9、其他

无

## 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	19.19%	19.19%

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。

2018 年 7 月 29 日, 公司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）签订了《苏州锦富技术股份有限公司之股份转让协议》，杨小蔚将其持有的锦富技术无限售流通 A 股 75,000,000 股转让给智成投资, 占公司总股本的 6.85%，转让单价为每股 4 元。

2018 年 10 月 17 日, 富国平先生、杨小蔚女士与智成投资签署了《股份转让协议》，智成投资拟通过协议转让的方式受让富国平先生、杨小蔚女士直接持有的锦富技术合计 139,963,460 股股份, 占公司总股本的 12.79%，转让单价为每股 3.2 元。

2018 年 11 月 12 日, 交易双方基于当时市场环境的变化, 经友好协商, 签订了《股份转让协议的补充协议》，同意将 2018 年 7 月 29 日所签协议中的转让单价变更为每股 3.2 元。

由于证券市场的变化, 2018 年 12 月 21 日, 富国平先生质押在东吴证券股份有限公司的部分公司股票共计 5,000,000 股被强制平仓。根据相关规则, 需对双方于 2018 年 10 月 17 日签署的协议进行修订。

2019 年 4 月 12 日, 富国平先生、杨小蔚女士与智成投资签署了新的《股份转让协议》，根据该协议, 智成投资通过协议转让的方式受让富国平先生、杨小蔚女士直接持有的锦富技术合计 134,963,460 股股份, 占公司总股本的 12.34%，其中, 富国平先生直接持有的上市公司股份为 118,118,460 股, 杨小蔚女士直接持有的上市公司股份为 16,845,000 股。转让价格为每股 4.54 元。

2019 年 5 月 9 日, 公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，本次协议转让的过户登记手续已全部完成。智成投资持有公司 209,963,460 股股份, 占上市公司总股本的比例为 19.19%，成为公司的第一大股东。

鉴于公司 2 名非独立董事及 1 名独立董事提出离职, 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。

## 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
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：无

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
上海崇晖网络科技有限公司	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
富国平	前实际控制人
张和春[注]	重要子公司少数股东

[注]张和春持有子公司东莞锦富迪奇有限公司 49%股权。

## 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				143,139.20
韩林电子烟台有限公司	销售材料				1,307,974.54
深圳汇准科技有限公司	采购材料	119,286.66			

出售商品/提供劳务情况表

无



## (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

无

## (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
昆山迈致	8,500,000.00	2018-09-28	2020-09-28	否
奥英光电	51,160,750.00	2018-11-08	2020-11-07	否
奥英光电	50,000,000.00	2018-08-04	2020-08-03	否
昆山迈致	17,425,000.00	2018-11-01	2020-10-31	否
奥英光电	40,461,960.00	2019-05-15	2021-05-14	否
奥英光电	17,789,310.00	2019-03-05	2021-03-04	否
奥英光电	9,766,680.00	2019-03-26	2021-03-25	否
奥英光电	64,960,000.00	2019-03-19	2021-03-18	否
迈致治具	18,700,000.00	2016-09-28	2020-09-28	否
迈致治具	17,765,000.00	2019-10-24	2021-10-23	否
奥英光电	10,464,300.00	2019-03-05	2021-03-04	否
奥英光电	14,580,258.00	2019-11-07	2021-11-06	否
厦门力富	22,950,000.00	2019-09-17	2021-09-16	否

[注]担保余额系截止到2019年12月31日，子公司在母公司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	76,200,000.00	2019-1-22	2021-1-21	否
泰兴市智光环保科技有限公司	43,068,358.00	2019-1-25	2021-1-24	否
泰兴市智光环保科技有限公司	50,000,000.00	2019-4-18	2022-4-17	否

泰兴市智光环保科技有限公司	40,461,960.00	2019-5-15	2021-5-14	否
泰兴市智光环保科技有限公司	14,621,824.43	2019-5-15	2021-5-14	否
泰兴市智光环保科技有限公司	69,970,000.00	2019-5-30	2021-5-29	否
泰兴市智光环保科技有限公司	64,960,000.00	2019-5-30	2021-5-29	否
泰兴市智光环保科技有限公司	52,900,000.00	2019-5-30	2021-5-29	否
泰兴市智光环保科技有限公司	99,000,000.00	2019-6-25	2021-6-24	否
泰兴市智光环保科技有限公司	49,300,040.00	2019-6-25	2021-6-24	否
泰兴市智光环保科技有限公司	40,000,000.00	2019-6-25	2021-6-24	否
泰兴市智光环保科技有限公司	2,316,507.00	2019-12-9	2022-12-8	否

关联担保情况说明：无

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日
拆出资金：			
张和春	11,500,000.00	2019年9月29日	2019年12月31日

[注]根据子公司东莞锦富迪奇有限公司与其少数股东张和春签订的《借款合同书》，借款利息按年利率 7%与实际借款天数计算收取，截止到报告披露日已收回借款。

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海崇晖网络科技有限公司 [注]	转让被投资企业股权	131,000,000.00	-

[注] 2019年12月，经公司第四届董事会第二十八次（临时）会议、2019年第四次临时股东大会审议通过，公司将南通旗云科技有限公司 100.00%股权转让给受同一实际控制方控制的上海崇晖网络科技有限公司，转让价款为 131,000,000.00 元。

## (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[注]	6,726,135.69	4,498,327.59

[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
一年内到期的非流动资产[注 1]	富国平	81,142,767.69	4,057,138.38	67,140,723.27	
长期应收款	富国平			35,000,000.00	
应收账款	韩林电子烟台有限公司	484,748.46	484,748.46	1,776,019.59	17,760.20
应收账款[注 3]	深圳汇准科技有限公司	32,359,049.24	323,590.49		
应收利息[注 2]	南通旗云科技有限公司	13,918,829.50			
应收利息	张和春	206,304.37			
其他应收款	上海崇晖网络科技有限公司	64,190,000.00	641,900.00		
其他应收款[注 2]	南通旗云科技有限公司	21,756,738.86	217,567.39		
其他应收款[注 3]	深圳汇准科技有限公司	6,978,372.09	69,783.72		
其他应收款	张和春	11,500,000.00	115,000.00		

[注 1] 2018 年 6 月公司子公司支付给公司前实际控制人富国平往来款 99,000,000.00 元，上期应收利息收入 3,140,723.27 元，本期富国平归还往来款及利息 26,094,294.69 元，本期应收利息收入 5,096,339.11 元，期末应收富国平往来款 81,142,767.69 元，重分类到一年内到期的非流动资产，并计提坏账准备 4,057,138.38 元。

[注 2] 期初南通旗云科技有限公司为合并范围内子公司，本期处置全部股权，南通旗云科技有限公司从子公司变为受同一实际控制方控制。

[注 3] 期初深圳汇准科技有限公司为合并范围内子公司，本期处置部分股权，深圳汇准科技有限公司从子公司变为联营企业。

## (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	深圳汇准科技有限公司	134,793.92	

## 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

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）	10,617,468.34	20,116,456.22
1 年以上 2 年以内（含 2 年）	3,103,318.51	13,482,556.91
2 年以上 3 年以内（含 3 年）	2,398,092.00	11,566,068.40
3 年以上	2,398,092.00	121,585,896.00
合 计	18,516,970.85	166,750,977.53

### 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

## 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

单位：元

拟分配的利润或股利	0
经审议批准宣告发放的利润或股利	0

### 3、销售退回

无

### 4、其他资产负债表日后事项说明

(1)2020年3月，公司与自然人张和春签署《股权转让协议》，公司以自筹资金受让张和春持有的东莞锦富迪奇电子有限公司（以下简称“东莞锦富”）49%股权。本次交易以东莞锦富2019年12月31日经审计的净资产为基础，并结合东莞锦富目前的生产经营情况，交易双方协商确定东莞锦富49%股权的交易对价为1,470万元。本次收购完成后，公司将持有东莞锦富100%股权。截至本报告日，相关工商变更登记手续尚在办理中。

(2)2020年3月20日，公司与宁波启迪阳明投资中心（有限合伙）（以下简称“启迪阳明”）签署了《股权转让协议》，以13,100万元对价受让启迪阳明持有的中科天玑数据科技股份有限公司（以下简称“中科天玑”）30%的股份。同日，公司与启迪阳明签署《抵消协议》，公司应付启迪阳明股份转让款13,100万元及公司收回启迪阳明代持的对天玑众创的1,900万元借款债权，与启迪阳明因公司从其退伙而应付公司的退伙款15,000万元予以抵消。因此，公司原先通过启迪阳明基金代为持有的对中科天玑的13,100万元股份及对天玑众创的1,900万元借款债权全部回归至公司名下，由公司直接持有。

2020年3月31日，公司与上海日臻投资管理有限公司（以下简称“日臻投资”）签署《股权转让协议》，公司以1,916万元对价将中科天玑的5%股份转让给日臻投资。本次交易对价系以中科天玑2019年11月30日的净资产为基础，由双方协商确定。截止本报告日，公司已收到日臻投资所支付的股份转让款1,000万元。上述交易完成后，公司将持有中科天玑25%的股权。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

无

### 2、债务重组

无

### 3、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

无

## 8、其他

无

## 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				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	101,014,661.78	100.00%	1,013,146.00	1.00%	100,001,515.78
其中：					
账龄组合	101,014,661.78	100.00%	1,013,146.00	1.00%	100,001,515.78

合计	101,014,661.78	100.00%	1,013,146.00	1.00%	100,001,515.78
----	----------------	---------	--------------	-------	----------------

(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	3,725,738.26	1.98%	3,725,738.26	100.00%	-
其中：					
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	2,973,328.18	1.58%	2,973,328.18	100.00%	-
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	752,410.08	0.40%	752,410.08	100.00%	-
按组合计提坏账准备的应收账款	184,803,003.74	98.02%	900,846.04	0.49%	183,902,157.70
其中：					
账龄组合	184,803,003.74	98.02%	900,846.04	0.49%	183,902,157.70
合计	188,528,742.00	100.00%	4,626,584.30	2.45%	183,902,157.70

按单项计提坏账准备：

无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄 1 年以内	98,777,252.78	195,525.47	0.20 %
账龄 1 至 2 年	1,353,952.70	67,697.64	5.00 %
账龄 2 至 3 年	190,762.02	57,228.61	30.00 %
账龄 3 至 4 年	692,694.28	692,694.28	100.00 %
账龄 4 至 5 年	-	-	-
账龄 5 年以上	-	-	-
合计	101,014,661.78	1,013,146.00	--

确定该组合依据的说明：无

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	98,777,252.78
1 至 2 年	1,353,952.70
2 至 3 年	190,762.02
3 年以上	692,694.28
3 至 4 年	692,694.28
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	101,014,661.78

注：包含单项计提和组合计提。

### (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	
按单项计提坏账准备	3,725,738.26	32,505.11	-	3,758,243.37	-
按组合计提坏账准备	900,846.04	112,299.96	-	-	1,013,146.00
合计	4,626,584.30	144,805.07		3,758,243.37	1,013,146.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

### (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	3,758,243.37

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
厦门普腾电子材料有限公司[注 1]	货款	1,751,498.01	[注 1]	管理层批准	否
帝艾斯光电(韩国)有限公司[注 2]	货款	1,241,947.14	[注 2]	管理层批准	否
合计	--	2,993,445.15	--	--	--

应收账款核销说明:

[注 1]根据民事判决书(2019)闽 02 民终 4169 号的判决,公司在与厦门普腾电子材料有限公司的买卖合同纠纷一案中败诉,货款无法收回。

[注 2]该应收账款账龄已超过五年,账面已全额计提减值准备,与对方长期无交易,管理层预计无法收回。

#### (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 77,335,131.92 元,占应收账款年末余额合计数的比例为 76.56%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 51,617.24 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	16,222,015.87	11,557,319.44
应收股利	33,472,611.85	45,472,611.85
其他应收款	274,197,803.09	386,175,797.31
合计	323,892,430.81	443,205,728.60

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****1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	-	1,172,264.66
委托贷款		
债券投资		
应收关联方利息	2,303,186.37	10,385,054.78
其他应收利息	13,918,829.50	-
合计	16,222,015.87	11,557,319.44

注：其他应收利息主要为应收南通旗云利息。

**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	32,500,000.00	42,500,000.00
无锡市正先自动化设备有限公司	972,611.85	2,972,611.85
合计	33,472,611.85	45,472,611.85

**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

其他说明：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
往来款	254,977,856.90	410,510,621.15
备用金	207,961.95	162,961.95
押金及保证金	1,033,344.96	15,819,050.85
应收股权转让款	64,190,000.00	-
其他	9,807,633.13	7,055,050.42
合计	330,216,796.94	433,547,684.37

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	19,661,887.06		27,710,000.00	47,371,887.06
2019 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	8,647,106.79			8,647,106.79
本期转回				
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额	28,308,993.85		27,710,000.00	56,018,993.85

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	261,284,254.77
1 至 2 年	10,008,750.00
2 至 3 年	30,000,000.00
3 年以上	28,923,792.17
3 至 4 年	18,889,127.91
4 至 5 年	200,277.62
5 年以上	9,834,386.64
合计	330,216,796.94

注：包含单项计提和组合计提。

### 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	
按单项计提坏账准备	27,710,000.00	-			27,710,000.00
按组合计提坏账准备	19,661,887.06	8,647,106.79			28,308,993.85
合计	47,371,887.06	8,647,106.79			56,018,993.85

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

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	71,620,881.32	1 年以内	21.69%	-
上海崇晖网络科技有限公司	股权转让款	64,190,000.00	1 年以内	19.44%	641,900.00
东莞锦富迪奇电子有限公司	往来款	46,084,497.45	1 年以内	13.96%	-
上海锦微通讯技术有限公司	往来款	30,502,044.45	1 年以内	9.24%	-
北京算云联科科技有限公司	往来款	30,000,000.00	2-3 年	9.08%	25,710,000.00
合计	--	242,397,423.22	--	73.41%	26,351,900.00

## 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	1,858,169,908.48	807,189,444.93	1,050,980,463.55	1,711,852,813.15	810,694,596.25	901,158,216.90
对联营、合营企业投资	171,405,214.18	20,135,167.02	151,270,047.16	175,268,689.28	20,135,167.02	155,133,522.26
合计	2,029,575,122.66	827,324,611.95	1,202,250,510.71	1,887,121,502.43	830,829,763.27	1,056,291,739.16

## (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	12,392,403.22	-	-			12,392,403.22	-
厦门力富电子有限公司	24,000,000.00	-	-			24,000,000.00	-
苏州久富电子有限公司	15,000,000.00	7,500,000.00	22,500,000.00			-	-
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	66,548.00	139,299,025.00	-			139,365,573.00	-
青岛锦富光电有限公司	25,000,000.00	-	-			25,000,000.00	-

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	611,258,355.07	-	-			611,258,355.07	804,789,444.93
南通旗云科技有限公司	76,494,848.68	120,000,000.00	196,494,848.68			-	-
北京锦富云智能科技有限公司	8,421,602.00	1,378,399.00	-			9,800,001.00	-
远东亚洲数据科技(北京)有限公司	-	-	-			-	2,400,000.00
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	11,830,000.00	18,040,000.00	-			29,870,000.00	-
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		28,001,002.00	-			28,001,002.00	-
合计	901,158,216.90	368,817,095.33	218,994,848.68			1,050,980,463.55	807,189,444.93

## (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		



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	33,555,2 46.94			-1,123,1 04.95						32,432,1 41.99	
苏州格瑞 丰纳米科 技有限公 司	10,488,2 75.32			-794,521 .62						9,693,75 3.70	
中科天玑 数据科技 股份有限 公司	111,090, 000.00			-1,945,8 48.53						109,144, 151.47	20,135,1 67.02
小计	155,133, 522.26			-3,863,4 75.10						151,270, 047.16	20,135,1 67.02
合计	155,133, 522.26			-3,863,4 75.10						151,270, 047.16	20,135,1 67.02

### (3) 其他说明

无

### 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	269,583,009.05	250,227,817.01	323,157,994.34	313,305,996.95
其他业务	5,475,543.67	1,259,703.22	2,306,299.67	1,690,379.80
合计	275,058,552.72	251,487,520.23	325,464,294.01	314,996,376.75

是否已执行新收入准则

是  否

### 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	42,500,000.00	42,972,611.85
权益法核算的长期股权投资收益	-3,863,475.10	-2,586,061.71
处置长期股权投资产生的投资收益	-73,142,853.20	-
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		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
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		
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	-34,506,328.30	40,386,550.14

## 6、其他

无

## 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	531,712.10	
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（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,587,717.74	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

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	-2,548,800.00	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	28,938.52	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-965,032.56	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,970,290.84	
减：所得税影响额	-17,790,582.99	
少数股东权益影响额	-2,424,150.02	
合计	89,819,559.65	--

注：各非经常性损益项目按税前金额列示。

对公司根据《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》定义界定的非经常性损

益项目，以及把《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的项目，应说明原因。

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	1.23%	0.0135	0.0135
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.25%	-0.0686	-0.0686

## 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

无

## 4、其他

无

## 第十二节 备查文件目录

- （一）载有法定代表人、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）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）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。
- （四）经公司法定代表人签名的 2019 年年度报告文本原件。
- （五）在其他证券市场公布的年度报告。
- （六）以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

苏州锦富技术股份有限公司

法定代表人：顾清

2020 年 4 月 23 日