



江苏日久光电股份有限公司

2020 年年度报告

2021 年 04 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。

公司负责人陈超、主管会计工作负责人赵蕊及会计机构负责人(会计主管人员)赵蕊声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的发展战略及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺。投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请广大投资者注意投资风险。 公司在本报告“第四节经营情况讨论与分析”之“公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能面临的风险，敬请广大投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 281,066,667 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	6
第二节 公司简介和主要财务指标.....	10
第三节 公司业务概要.....	16
第四节 经营情况讨论与分析.....	31
第五节 重要事项.....	83
第六节 股份变动及股东情况.....	89
第七节 优先股相关情况.....	89
第八节 可转换公司债券相关情况.....	89
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	90
第十节 公司治理.....	91
第十一节 公司债券相关情况.....	98
第十二节 财务报告.....	104
第十三节 备查文件目录.....	105

释义

释义项	指	释义内容
一、简称	指	
公司或日久光电	指	江苏日久光电股份有限公司
子公司或浙江日久	指	浙江日久新材料科技有限公司
实际控制人	指	陈超、陈晓俐
控股股东	指	陈超、陈晓俐
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
股东大会	指	江苏日久光电股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏日久光电股份有限公司董事会
监事会	指	江苏日久光电股份有限公司监事会
保荐人、保荐机构、主承销商、中信证券	指	中信证券股份有限公司
律师	指	上海市锦天城律师事务所
会计师、申报会计师、审计机构、验资复核机构、验资机构、容诚会计师事务所	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）曾用名：华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）
兴日投资	指	昆山兴日投资管理中心（有限合伙），系公司员工持股平台
中泰齐东信息	指	山东中泰齐东信息产业发展投资中心（有限合伙），系公司股东
中泰齐东世华	指	山东中泰齐东世华节能投资中心（有限合伙），系公司股东
深圳卓文	指	深圳卓文尚德创业投资企业（有限合伙），系公司股东
海宁海睿	指	海宁海睿产业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
创盈天下	指	创盈天下（宁夏）基金管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
其他股东	指	公司股票在证券交易所上市后，除上述股东以外的其他股东本次发行前所持有的公司股份
日东电工	指	日东电工株式会社
《公司章程》	指	《江苏日久光电股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元

二、专业术语	指	
ITO 导电膜	指	采用磁控溅射的方法，在透明有机薄膜材料上溅射透明氧化铟锡导电薄膜镀层得到的产品
湿法精密涂布	指	将不同性能的成分组合成液态涂料，通过不同的加工方式涂布在基材上再经干燥固化成涂料层的生产工艺
磁控溅射镀膜	指	通过在靶阴极表面引入磁场，利用磁场增加溅射率，带电粒子在磁场的约束下高速地撞击靶材表面，使靶材表面的粒子被撞击并溅射到基材表面形成高密度的沉积薄膜层。该技术在工业薄膜制备领域的应用非常广泛
PET 基膜	指	Polyethylene terephthalate，俗称涤纶树脂。PET 基材为生产 ITO 导电膜的原材料
PET 高温保护膜	指	以 PET 基膜为基材，在其表面涂布形成均匀的胶粘层，经过烘箱热风干燥、固化，贴合离型膜材料，并进行熟化，最终完成热固化而制成。用于 ITO 导电膜的制程保护
IM 消影膜	指	消影膜，其涂布层的折射率与 ITO 镀膜的折射率相接近，使有 ITO 镀膜部分与无 ITO 镀膜部分的反射率趋于一致，从而实现消影的效果
ITO 靶材	指	氧化铟和氧化锡混合加工成型的半导体材料，作为磁控溅射工艺中生产 ITO 导电膜的溅射源
Si 靶	指	作为溅射源的硅靶材
OCA、OCA 光学胶	指	Optically Clear Adhesive，一种光学胶，用于胶结透明光学元件的特种粘胶剂
铜膜	指	铜导电膜，一种应用于大尺寸触控产品的导电材料，是触控通道、感应线路和 FPC 板的主要导电介质

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	日久光电	股票代码	003015
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏日久光电股份有限公司		
公司的中文简称	日久光电		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Rijiu Optoelectronics Jointstock Co.,Ltd.		
公司的法定代表人	陈超		
注册地址	昆山市周庄镇锦周公路东侧、园区大道南侧		
注册地址的邮政编码	215325		
办公地址	江苏省昆山市周庄镇锦周公路 509 号		
办公地址的邮政编码	215325		
公司网址	http://www.rnafilms.cn		
电子信箱	info@rnafilms.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐一佳	
联系地址	江苏省昆山市周庄镇锦周公路 509 号	
电话	0512-83639672	
传真	0512-83639328	
电子信箱	info@rnafilms.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	《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	91320500699394823B
--------	--------------------

公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	褚诗炜、董建华

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座	翟程、王建文	2020 年 10 月 21 日至 2022 年 12 月 31 日

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

六、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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	517,327,193.63	551,252,046.76	-6.15%	465,582,522.03
归属于上市公司股东的净利润（元）	99,085,052.60	84,899,213.16	16.71%	77,233,482.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	96,246,989.30	80,332,716.77	19.81%	74,153,814.19
经营活动产生的现金流量净额（元）	112,246,546.17	80,769,084.56	38.97%	85,912,086.54
基本每股收益（元/股）	0.45	0.40	12.50%	0.39
稀释每股收益（元/股）	0.45	0.40	12.50%	0.39
加权平均净资产收益率	13.52%	14.84%	-1.32%	17.57%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产（元）	1,437,503,764.96	1,002,060,735.32	43.45%	718,187,228.79
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,127,388,339.47	614,563,373.28	83.45%	529,664,160.12

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、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	97,164,258.18	139,140,808.35	161,841,995.05	119,180,132.05
归属于上市公司股东的净利润	12,226,843.17	27,310,485.40	37,586,684.24	21,961,039.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,698,380.75	26,547,961.68	36,887,036.69	21,113,610.18
经营活动产生的现金流量净额	-14,697,280.59	56,051,611.03	8,396,937.43	62,495,278.30

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

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 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）	-9,428.60	11,488.35		
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）	2,516,151.21	5,066,913.55	3,663,941.49	
委托他人投资或管理资产的损益	409,589.74	358,284.91	457,150.69	

单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回	238,868.96	275,460.85		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,213.19	-289,353.58	-485,897.86	
减：所得税影响额	327,331.20	856,297.69	555,526.35	
合计	2,838,063.30	4,566,496.39	3,079,667.97	--

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

(一) 公司主营业务情况

公司主要从事柔性光学导电材料的研发、生产和销售，并定制化开展相关功能性薄膜的研发和加工服务。公司目前的主要产品为ITO导电膜，该产品为具有优异导电性能及光学性能的薄膜材料，是目前制备触摸屏等器件最常应用的高透光学导电膜材料。产品可应用于各类触控方式的人机交互终端场景，包括消费电子、商用显示、工业控制、办公、教育等场景。公司拥有精密涂布、精密贴合、磁控溅射等核心技术，具备复杂光学膜系的设计和研发能力，并通过上述核心技术实现了IM消影膜、PET高温保护膜等主要原材料的自制，实现了产业链的垂直整合，公司是国内ITO导电膜行业首家能够大规模生产高品质IM消影膜并能卷对卷贴合PET高温保护膜的企业。

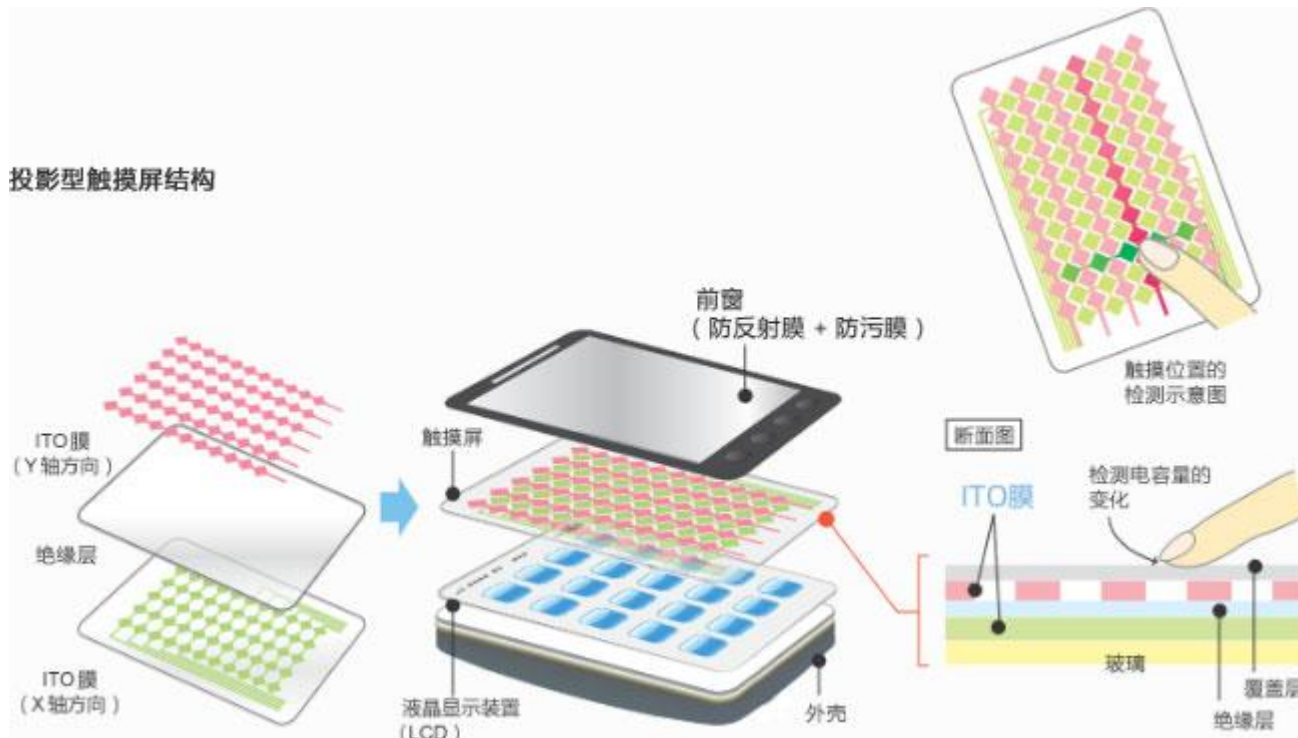
(二) 公司主要产品介绍

1、高低方阻ITO导电膜

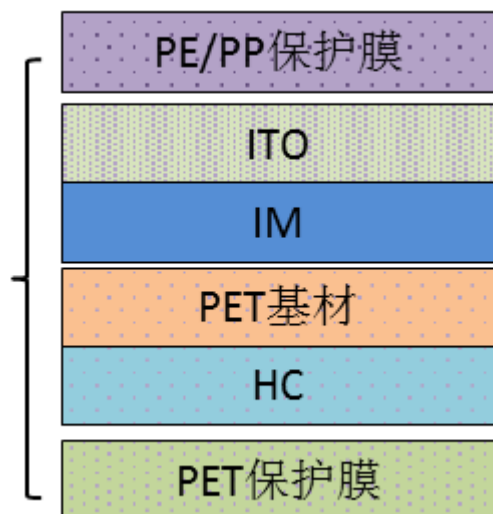
ITO导电膜是采用磁控溅射的方法，在透明有机薄膜材料上溅射透明氧化铟锡导电薄膜镀层得到的产品。公司主要产品为150Ω方阻ITO导电膜，另有25Ω、40Ω、60Ω、80Ω、100Ω及120Ω方阻ITO导电膜。其中，高方阻ITO导电膜有150Ω、120Ω及100Ω，主要用于消费电子产品，低方阻ITO导电膜有25Ω、40Ω、60Ω及80Ω，主要用于中大尺寸商业显示类产品。

ITO导电膜具有良好的光学透光性能和导电性能，被广泛应用于触摸屏领域。公司产品处于产业链的中游，上游为光学级PET基膜、靶材、化学原材料供应商，下游为触控模组生产厂商。电容式触摸屏是利用人体的电流感应进行工作的，因此同时具备高透光性和导电性能的ITO导电膜为制作触控模组最常用的主要原材料之一。

一种典型的电容式触摸屏的基本结构如下图所示：



ITO导电膜基本结构：

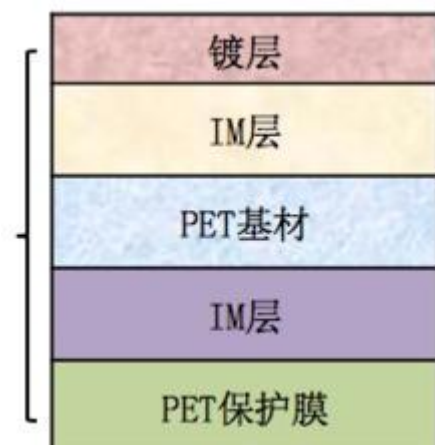


2、光学装饰膜

公司依托核心技术，生产其他定制化薄膜产品，如光学装饰膜等产品。该产品系根据特殊的光学膜系设计，在PET基膜上通过涂布、磁控溅射等工序进行加工，使产品呈现特定的视觉效果或具有特定的光学性能。

5G通信的一大特征是信号传输速度更快，波长更短，金属材料将对5G信号产生严重干扰，加之金属后盖也将对手机无线充电产生影响。因此手机后盖板材料将主要选择非金属材料。玻璃后盖板是目前外观、性能、成本、规模产能等综合应用效果最好的方案，将会占据市场主流。而为了满足防爆需求，玻璃后盖板需要加一层防爆膜。光学装饰膜产品可以在满足防爆要求的同时，实现一定的审美需求，下游客户会在此产品上通过加工，实现金属色、炫彩、渐变等效果。公司的光学装饰膜可同时满足终端客户的关键诉求，如玻璃材质后盖防爆的需求、一定的审美需求，以及配合无线充电、5G手机的天线等功能性需求。

光学装饰膜基本结构：



3、其他产品

①IM消影膜

IM消影膜是ITO导电膜的上游主要原材料，该产品是以精密涂布的方法，通过将PET基膜涂IM（Index Match，即消影）层，使得膜上有ITO部分与无ITO部分的反射率趋于一致，从而实现消影的效果。在公司掌握自产IM消影膜的相关技术前，IM消影膜核心涂布技术及贴合技术主要掌握在日系厂商手中。公司通过攻克涂布过程中的彩虹纹问题、收卷阻滞问题，以及贴合过程表面细划伤、针眼点、翘曲、膜面凹凸点、膜面不平等问題，实现了IM消影膜的自产，目前该产品主要为公司自用。

②PET高温保护膜

PET高温保护膜是ITO导电膜的上游主要原材料，该产品是以PET基膜为基材，在其表面涂布形成均匀的胶粘层，经过烘箱

热风干燥、固化，贴合离型膜材料，并进行熟化，最终完成热固化制成PET高温保护膜，用于ITO导电膜的制程保护。公司通过攻克雾度上涨、收缩率管控、低粘度、低析出和耐高温等技术难点，实现了PET高温保护膜的自产，目前该产品主要为公司自用。

③OCA光学胶

OCA是一种光学胶（Optically Clear Adhesive），用于胶结透明光学元件的特种粘胶剂。该产品主要应用于电器及电子面板的粘贴等领域。该产品厚度薄，具有优良的粘合效果，具有优异的防水及耐高温等特性，可用于触控模组的加工过程，如两层ITO导电膜之间、ITO导电膜与玻璃盖板之间、触摸屏与显示屏之间的贴合等。

OCA与ITO导电膜的客户群体较为一致，且OCA与ITO导电膜的应用场景紧密相关。公司进行OCA开发，丰富了公司产品结构，同时开拓客户的难度、成本均很小，公司现有下游客户易于接受公司的OCA，以使各类原材料的特性保持配套，保证触控模组的稳定性。

目前公司该类产品已经在几家客户完成验证，后续公司将积极推动在消费电子产品等终端应用上的验证。

④铜膜

铜导电膜是一种金属类的导电膜，可以分为单面、双面导电两种，在铜金属镀层上方和下方加入黑化层还可以有效阻止铜导电层表面氧化，改善其导电性、降低反射。该产品的优势有方阻低、透过高且保证金属导电膜制得的线宽和线高可调，不容易被肉眼发现。目前该产品主要应用于各种大小尺寸显示器中。

目前公司该类产品已经在客户端完成验证，具备成熟量产条件。

（三）公司的经营模式

公司作为国内柔性光学导电材料行业的领先公司之一，通过精密涂布、精密贴合、磁控溅射等核心技术生产柔性光学导电材料及部分定制化产品，并销售给下游的触控模组厂商，通过知名触控模组厂商客户实现对知名终端客户的覆盖。公司拥有独立完整的研发、采购、生产、质量检测和销售体系，根据自身情况、客户情况、市场规则和运作机制进行经营活动。

（四）行业地位

公司作为国内柔性光学导电材料行业的领先公司之一，主要产品之ITO导电膜已覆盖国内下游主要触控模组厂商。根据富士总研(Fuji Chimera Research Institute, Inc.)发布的研究报告，2018年公司在所处行业内市场占有率排名第二，仅次于日东电工。从全球市场来看，日东电工ITO导电膜的市场占有率约45%，日久光电的市场占有率约为20%。

（五）所属行业的发展阶段及周期性特点

目前，行业正处于集中度提升阶段。公司主要产品的需求受终端应用行业影响较大。下游消费电子产品及商用、工业控制、办公、教育使用的触控显示屏等终端的需求与宏观经济形势有较强的相关性。宏观经济形势较好，电子产品的市场需求较大，柔性光学导电材料行业产销量增加；在经济低迷时，市场购买力下降，电子产品的需求减少，从而柔性光学导电材料行业产销量减少。此外，电子信息产业整体发展状况也对本行业具有较大影响，如4G时代的到来使该行业迎来巨大发展，预计5G时代的到来也将使行业再次迎来跨越式发展。同时，消费电子领域发展由以往的增量驱动转变为创新驱动，产品升级替换加快，使经济因素对行业影响因素减少，一定程度上减弱了行业周期性特征。

（六）报告期内业绩驱动因素

（1）上游材料国产替代加速产业链垂直整合

自2016年公司实现了主营产品ITO导电膜上游主要原材料之IM消影膜的国产替代后，依托精密涂布、精密贴合等技术，持续对上游主要原材料之PET高温保护膜进行研发、试制，报告期内在子公司成功量产，并且自制比例不断提升，降低了公司对上游日系厂商的依赖，降低了生产成本。

（2）优化产品结构，推进中大尺寸商业显示类产品的销售

随着办公会议用触摸显示屏、教育领域交互式教学平台及电子白板等大尺寸应用逐渐发展，大尺寸触控面板的市场需求也越来越大，市场前景良好。由于尺寸越大所需处理的数据量越多，因此触控面板的核心导电材料，即ITO导电膜的方阻需要做得更低，于是形成30Ω及更低方阻的ITO导电膜的市场需求。公司配合客户在不同领域的产品上进行测试打样，积极了解市场新应用，争取各类型终端的应用机会。报告期内，公司自主研发的低方阻ITO导电膜持续放量，优化了产品结构和盈利水平。

（3）技术创新因素

公司依托精密涂布、精密贴合、磁控溅射等核心技术，不断在柔性光学导电材料行业深挖，致力于OCA光学胶、铜膜等的

研发、试制，在满足客户需求的同时，能进一步提升公司综合竞争力，巩固公司在柔性光学导电材料行业的领先地位。

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	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	在建工程期末数比期初数减少 24,783,241.60 元，减少比例为 45.56%，减少主要原因系：2020 年度全资子公司浙江日久一期安装设备全部转固，年产 500 万平米 ITO 导电膜建设项目设备于 2020 年 12 月投入增加所致。
预付款项	预付款项期末数比期初数增加 360,955.12 元，增加比例为 38.96%，增加主要原因系：年末预付的材料款增加所致
其他非流动资产	其他非流动资产期末数比期初数减少 286,882.95 元，减少比例为 67.31%，减少主要原因系：本期预付设备、工程款减少所致。
货币资金	货币资金期末数比期初数增加 394,235,606.34 元，增加比例为 349.80%，增加主要原因系：本期公司首发上市，收到募集资金所致
应收款项融资	应收款项融资期末数比期初数增加 33,700,080.53 元，增加主要原因系：公司将既以收取合同现金流量为目标的又以出售为目标的银行承兑汇票计入应收账款融资科目所致
应收票据	应收票据期末数比期初数增加 47,672,935.11 元，增加比例为 117.66%，增加主要原因系：以银行承兑汇票结算的货款增加所致
其他流动资产	其他流动资产期末比期初数减少 24,988,194.12 元，减少比例为 84.37%，减少主要原因系：本期子公司浙江日久根据《国家税务总局关于办理增值税期末留抵税额退税有关事项的公告》国家税务总局公告 2019 年第 20 号政策规定申请了增值税留抵税额退税，待抵扣增值税进项税相应减少所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

（一）先进的技术优势和较强的技术落地能力

（1）公司掌握了湿法精密涂布技术、精密贴合技术、真空磁控溅射镀膜技术三项核心技术

公司通过自主研发，掌握了湿法精密涂布技术、精密贴合技术、真空磁控溅射镀膜技术三项核心技术，从而实现了上游原材料之IM消影膜、PET高温保护膜的大批量稳定生产能力、产品光学性能的提升和复杂光学膜系的实现能力。公司深耕行业多年，积累了丰富的制造工艺技术及经验，具备较强的技术落地能力和工艺设计、优化能力。

（2）公司掌握了磁控设备改进能力

公司通过对磁控设备的磁场改造，增加了溅射镀膜效率和成膜致密性，实现了产品在相同阻值情况下ITO镀膜层的薄化，提升了产品的光学透过性。公司通过对磁控设备抽气装置的改造，提升了设备抽气能力，缩短了制程中所必须的将腔体抽至真空的时间，提高了生产效率。

（3）公司具备较强的技术落地能力和工艺设计、优化能力

公司自成立以来深耕柔性光学导电材料行业。在公司发展早期，公司开展以磁控溅射镀膜为主的核心技术的开发工作，以及磁控溅射镀膜设备的改造工作，并于2013年实现了关键技术突破。公司不断进行制造工艺技术及经验的积累，打造了实力较强的研发和生产团队，具备强大的技术落地能力和工艺设计、优化能力。这显著提升了公司的产品稳定性和生产良率，降低了生产成本，提高了生产效率，丰富了产品种类，增强了公司的综合竞争力。

（二）显著的成本管控优势

（1）通过对原材料的垂直整合控制生产成本

公司通过多年的技术研发，掌握了湿法精密涂布技术、精密贴合技术及自行涂布制造IM消影膜、PET高温保护膜的工艺，并于2016年下半年开始自行涂布生产IM消影膜，2019年开始自行涂布生产PET高温保护膜。公司是国内ITO导电膜行业首家能够大规模生产高品质IM消影膜并能卷对卷贴合PET高温保护膜的企业，真正实现了IM消影膜和PET高温保护膜的进口替代，显著降低了生产成本。

（2）通过显著的规模效应控制生产成本

经过多年的发展，公司在ITO导电膜行业内的市场占有率逐渐提升。根据富士总研(Fuji Chimera Research Institute, Inc.)发布的研究报告，2018年公司在ITO导电膜全球市场占有率约为20%，仅次于日东电工。

在生产方面，公司的规模效应一方面有助于摊薄固定成本，另一方面，公司的产品主要为常规物料，可以持续稳定生产，有助于实现精细化管理，进而降低生产成本。在采购和销售方面，公司的市场地位较高，具有一定的话语权，一定程度上增强了公司在采购和销售时的议价能力。公司的规模效应有效地控制了生产成本。

（3）通过良好的品质管控控制生产成本

公司高度重视产品质量，建立了完善的质量控制体系。公司品质部在各生产环节均进行科学、规范的质量控制。

公司从生产工艺出发，明确过程质量控制的重点。公司明确了各岗位质量管理职责，将质量控制目标分解到各职能部门。公司将产品一次成材率、良品率、纠正措施完成率等指标与各岗位人员的考核挂钩，将质量管理落实到个人。

同时，公司积极地改进工艺流程，以提升产品品质及稳定性。公司通过良好的品质管控，显著提高了产品一次成材率、良品率，进而降低了生产成本。

（三）稳定的客户优势

公司在中高端客户市场持续开拓布局。公司陆续通过了合力泰、台冠科技、蓝思科技、南京华睿川、业际电子、信利光电、帝晶光电、骏达光电、贵州达沃斯、联创电子等行业内知名触控模组厂商的验证，并与以上厂商逐渐形成了稳定的合作关系。ITO导电膜企业通过一家触控模组厂商的验证，需要经过验厂-送料-打样-在小范围产品上试用-进入市场等多个步骤，需要经过严格的认证过程，且进入品牌触控模组厂商需要一年或更长的时间。进入供应商体系后，则合作比较稳定，因为更换供应商可能带来质量、稳定性、交付能力等方面的不可控风险。

另一方面，公司积极地在终端客户中推广自己的产品，与若干国内一线终端品牌、大型方案公司（ODM厂商）及国外知名品牌建立了联系，将公司产品导入对方的合格材料商目录。在下游客户及终端客户的市场集中度日益提高的趋势下，公司稳定而优质的客户群体使得公司能保持足够影响力和吸引力，占据优势地位。

（四）严格的质量控制及完善的质量控制体系

公司具有严格的质量控制及完善的质量控制体系。ITO导电膜的质量和稳定性存在放大效应，ITO导电膜作为手机、平板触摸屏的核心组件，如果存在质量问题，将影响整机使用。公司于2014年建立质量环境管理体系，各项质量管理工作均按ISO9001:2015标准及公司体系的要求运作，并持续改进质量管理。

公司对生产的产品进行全流程检验，在PET基膜来料、涂布成IM消影膜、复卷及贴合PET高温保护膜、磁控溅射镀ITO、覆CPP保护膜、分切、出货等7道工序中均进行性能测试或外观检查。公司的ITO导电膜品控良好、品质稳定，未发生严重客户投诉，始终在市场上保持良好的口碑。

（五）持续垂直整合的能力

公司是国内ITO导电膜行业首家能够大规模生产高品质IM消影膜并能卷对卷贴合PET高温保护膜的企业，真正实现了IM消影膜、PET高温保护膜的进口替代。同时，公司正在研发、试制光学离型膜、OCA光学胶等产品，向产业链的上游拓展，持续推进垂直整合。垂直整合的业务模式使得公司能够凭借在ITO导电膜市场上的领先地位更好地配置生产资源，增强竞争力和抗风险能力。同时，公司也能通过自身领先地位增进ITO导电膜产品在其他新应用领域与其他技术路线的竞争优势，使该产品更具活力和生命力。

（六）完备的销售服务团队及快速响应优势

触控模组厂商主要集中于华南、华东地区，公司为贴近客户并快速响应客户需求，形成了规模化、响应速度快、交付能力强的服务团队，便于公司向下游客户及时供货，保证下游客户在保持较低库存的同时，持续规模化生产。同时，公司依托自身的体量优势与物流公司开展深度合作，在保证快速交付的同时，有效地降低了运输成本。

同时，因终端手机、平板厂商对交付期限要求严格，触控模组厂商要保持较高生产效率，所以触控模组厂商需要ITO导电膜厂商等上游供应商及时响应其需求，避免因技术问题或其它问题影响生产。公司的华东、华南的服务团队可以对客户进行及时妥善地响应，并提供相应技术支持。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年度是特殊的一年，国内外经济形势动荡，全球疫情形势严峻，给各行各业都带来了不可忽视的影响。对公司而言，2020年也是具有里程碑意义的一年，2020年10月21日，公司在深圳证券交易所敲响了首发上市的钟声，正式迈入资本市场。上市首个年度，无论是面对全球环境带来的影响，还是成为公众公司所要面临的压力和挑战，公司全体员工共同努力、不忘初心，依托公司的技术优势、规模优势、客户资源优势、产业链优势，在董事会的坚强领导下，努力克服新冠肺炎疫情和市场环境恶化的影响，稳中求进、逆势而上，取得了来之不易的成绩。

2020年公司实现营业收入51,732.72万元，同比下降6.15%；实现归属于上市公司股东的净利润9,908.51万元，同比增长16.71%，扣除非经常性损益后归属母公司的净利润9,624.7万元，同比增长19.81%。截至2020年末，公司资产总额为143,750.38万元，归属股东的净资产为112,738.83万元。

公司盈利快速增长，主要得益于以下方面：

（1）PET高温保护膜自制比例上升

2020年4月起，原进口原材料PET高温保护膜现主要为浙江日久生产，随着自涂比例不断提升原材料采购成本持续下降，截至报告期末，原材料采购成本下降6.19%。

（2）低方阻ITO导电膜销售提升

公司突破低方阻导电膜技术之后，成功切入市场前景良好的中大屏应用领域。报告期内，低方阻产品的销售收入增长迅速，整体销售较去年同期增长约35%，该产品对应毛利额增长30.23%。

报告期内公司营业收入略微下降的原因：

2020年，公司营业收入略微下降，主要由于智能手机等下游终端应用出货量低于预期，使得公司ITO导电膜用量减少所致。2020年，由于半导体芯片短缺，使得包括智能手机在内的全球智能应用终端市场发展均受到一定的困扰。一方面，新冠疫情背景下，居家办公、居家学习等方式导致全球PC市场快速回暖，引致半导体芯片需求上升；另一方面，汽车电子应用的不断升级也带来更大的半导体芯片需求，这些突发性需求增长进一步加剧了“缺芯”危机。而在半导体芯片用量最大的智能手机市场中，包括手机主芯片以及电源芯片、射频芯片、显示驱动芯片、触控芯片在内的芯片供应目前都仍处于紧张状态，由此导致智能手机等终端客户的生产计划受到一定影响，公司ITO导电膜的用量也因此略有下滑。未来，随着前述状况的不断缓解，以及公司持续提升产品竞争力，开拓市场，公司ITO导电膜的用量有望恢复实现增长。

二、主营业务分析

1、概述

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

单位：元

	2020年		2019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	517,327,193.63	100%	551,252,046.76	100%	-6.15%
分行业					
柔性光学导电材料	508,822,220.40	98.36%	542,016,587.82	98.32%	-6.12%
其他业务收入	8,504,973.23	1.64%	9,235,458.94	1.68%	-7.91%
分产品					
ITO 导电膜	499,841,467.16	96.62%	526,526,461.19	95.51%	-5.07%
光学装饰膜	7,946,749.65	1.54%	15,062,154.00	2.73%	-47.24%
OCA 光学胶、铜膜 等产品	1,034,003.59	0.20%	427,972.63	0.08%	141.61%
其他业务收入	8,504,973.23	1.64%	9,235,458.94	1.68%	-7.91%
分地区					
国内	505,992,471.88	97.81%	536,783,304.44	97.38%	-5.74%
国外	11,334,721.75	2.19%	14,468,742.32	2.62%	-21.66%

(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						
柔性光学导电材 料	508,822,220.40	309,886,715.62	39.10%	-6.12%	-11.15%	3.45%
分产品						
ITO 导电膜	499,841,467.16	305,133,306.06	38.95%	-5.07%	-11.37%	4.34%
分地区						
国内	505,992,471.88	310,859,128.64	38.56%	-5.74%	-10.68%	3.40%

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	2020 年	2019 年	同比增减
ITO 导电膜	销售量	平方米	6,468,937.5	6,911,298.38	-6.40%
	生产量	平方米	6,790,276.62	6,550,787.41	3.66%
	库存量	平方米	1,002,477.91	681,138.79	47.18%

光学装饰膜	销售量	平方米	114,064.53	134,026.28	-14.89%
	生产量	平方米	82,907.45	131,702.41	-37.05%
	库存量	平方米	9,353.05	40,510.13	-76.91%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

ITO 导电膜库存量同比增长 47.18%，原因主要为春节后市场备货所致。

光学装饰膜生产量同比减少 37.05%，库存量同比减少 76.91%，原因主要为该产品属于客户定制化产品，2020 年客户定制需求量减少所致。

(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

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
ITO 导电膜	直接材料	242,467,343.46	79.46%	275,978,859.16	80.16%	-12.14%
ITO 导电膜	直接人工	5,310,928.50	1.74%	5,439,703.06	1.58%	-2.37%
ITO 导电膜	制造费用	57,355,034.09	18.80%	62,866,441.72	18.26%	-8.77%
光学装饰膜	直接材料	2,425,185.18	78.51%	3,158,837.46	75.16%	-23.23%
光学装饰膜	直接人工	33,149.23	1.07%	55,056.91	1.31%	-39.79%
光学装饰膜	制造费用	630,592.95	20.41%	988,922.90	23.53%	-36.23%

说明

本期营业成本构成较上期未发生重大变化。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(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

(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）	224,588,132.43
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	43.41%
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	第一名	68,823,956.19	13.30%
2	第二名	48,642,927.32	9.40%
3	第三名	41,811,903.50	8.08%
4	第四名	32,981,963.38	6.38%
5	第五名	32,327,382.04	6.25%
合计	--	224,588,132.43	43.41%

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

前五名客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中未直接或间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	172,690,626.35
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	70.35%
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	第一名	66,590,881.25	27.13%
2	第二名	33,158,246.25	13.51%
3	第三名	33,094,392.41	13.48%
4	第四名	23,194,690.21	9.45%
5	第五名	16,652,416.23	6.78%
合计	--	172,690,626.35	70.35%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

前五名供应商与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中未直接或间接拥有权益。

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	15,112,421.34	17,229,288.80	-12.29%	
管理费用	28,105,606.25	29,451,451.01	-4.57%	
财务费用	9,906,637.62	17,605,870.15	-43.73%	主要系利息支出以及汇票贴现利息减少所致
研发费用	28,258,113.04	21,860,464.71	29.27%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

光电行业发展迅速，技术迭代更新速度快，各种新技术、新工艺不断涌现。为了保持在行业中的技术领先地位，公司持续不断地进行研发工作，推出新产品、开发新技术，紧跟行业发展步伐。公司目前有多个研发项目在同时进行，各项目按计划要求有序推进，重点研发项目开展情况如下：

序号	项目名称	项目进度	研发内容
1	ITO用PET耐高温保护膜项目	已完成批量评审，批量生产检测合格	开发ITO专用PET低收缩耐高温保护膜，以光学PET为基材，该基材要求低收缩、低析出特性，在其中一面涂布加工耐高温/低粘的丙烯酸胶粘剂层，并贴合光学离型膜成为目标产品。该产品主要用于ITO导电膜的出货和制程保护之目的。主要研究内容包括：光学基材低收缩、低析出，丙烯酸胶黏剂耐高温和低析出等研究、涂胶工艺研究、保护膜与ITO膜主材翘曲匹配的研究等。
2	光学装饰膜项目	已完成批量评审，批量生产检测合格	开发用于手机前后盖、大尺寸微光学器件等玻璃装饰处理的装饰膜。主要研究内容包括UV转印图层配方技术开发研究、金属镀层镀膜技术开发及相应的涂层配方技术开发研究。
3	电容ITO导电膜（超低方阻）项目	已完成批量评审，批量生产检测合格	开发电容ITO导电膜超低方阻产品，该产品用于大尺寸触控面板。主要研究内容包括镀膜设备技术改造和超低方阻产品镀膜工艺技术研究，包括膜系设计。
4	触摸屏用光学胶	已完成技术开发和样品开发，在客户端试用	开发OCA系列产品，包括（1）盖板和触摸屏、膜与膜之间的薄型框贴OCA产品，以50μm和125μm厚度产品为主；（2）触摸屏和液晶模组的全贴合产品，主要以150μm和175μm厚度产品为主。该产品为无基材材料的双面贴合胶带，是触摸屏集成用的关键材料之一。主要研究内容包括：两种类型OCA配方技术开发、OCA涂布生产工艺技术研究、在线贴合工艺研究、分切工艺研究等。
5	大尺寸用ITO导电膜	已实现批量生产	开发电容ITO导电膜超低方阻产品，该产品用于大尺寸触控面板。主要研究内容包括：新的镀膜工艺（旋转靶溅射）研究，超低方阻ITO导电膜结构设计。
6	光学胶用硅离型膜	已实现小批量生产	开发以光学PET为基材，单面涂布硅离型剂的离型膜。主要研究内容包括：多种不同离型力配方技术开发、涂层附着力研究、高车速生产涂布

			工艺技术研究。
7	超薄ITO导电膜	已结案	开发超薄ITO导电膜产品,该产品除大量应用于手机外,也被作为OLED器件透明的电极。主要研究内容包括:本产品所用的 $23\pm 3\mu\text{m}$ 主PET基材以及 $125\mu\text{m}$ 光学离型膜用PET基材开发、消影膜涂层IM面涂层开发、OCA贴合工艺技术开发、ITO镀膜工艺优化及量产化工程技术研究等。
8	底镀装饰膜	已结案	开发底镀装饰膜产品,该产品用于3D玻璃机壳。主要研究内容包括:UV转印涂层配方技术开发、UV转印模具开发及微结构设计开发、底镀膜层镀膜技术开发。
9	顶镀装饰膜	已完成批量评审,批量生产检测合格	开发用于手机外壳2.5D和3D玻璃等手机顶镀装饰膜产品。主要研究内容包括:UV转印涂层配方技术开发研究、金属镀层镀膜技术开发、IM面/HC面涂层配方技术开发研究、满足涂层附着力技术要求、满足金属镀层附着力技术要求。
10	高附着力的AB-HC硬化膜	已完成批量评审,批量生产检测合格	开发高附着力的AB-HC膜,提高ITO导电膜产品的耐候性,该产品用于电容ITO触控产品。主要研究内容包括:对AB-HC有高附着力的 $50\mu\text{m}$ 、 $125\mu\text{m}$ PET基材开发、高达因值AB粒子开发、耐UV、耐水煮附着力丙烯酸涂料开发、PET基膜性能的研究等。
11	具有AB功能的IM-HC硬化膜	已结案	开发具有AB功能的IM消影膜,该产品用于电容ITO触控产品。主要研究内容包括:对AB-HC有高附着力的 $50\mu\text{m}$ 、 $125\mu\text{m}$ PET基材开发、AB粒子开发、耐UV、耐水煮附着力丙烯酸涂料开发、PET基膜性能的研究等。
12	Meatl Mesh导电膜	已完成批量评审,批量生产检测合格	开发Meatl Mesh导电膜产品,该产品用于中、大尺寸触控屏。主要研究内容包括:导入特定的光学PET基材、PET基材的表面处理技术研究、金属功能层的开发、各种金属材料的镀膜工艺技术研究、金属保护层光学设计、提升镀层附着力技术研究等。
13	无线充电EMI导电膜	样品评审阶段	EMI导电膜即电磁屏蔽膜,是一种新型的电子薄膜材料,其通过特殊材料制成屏蔽体,能将电磁波限定在一定的范围内,使其电磁辐射受到抑制或衰减,从而有效抑制电磁干扰。EMI膜直接下游为柔性线路板(FPC),后可应用于消费电子(智能手机、平板电脑、可穿戴电子等)、汽车电子、通信设备等领域抗电磁干扰。

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量(人)	38	32	18.75%
研发人员数量占比	8.82%	8.21%	0.61%
研发投入金额(元)	28,258,113.04	21,860,464.71	29.27%
研发投入占营业收入比例	5.46%	3.97%	1.49%
研发投入资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

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	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	463,585,783.73	479,427,148.55	-3.30%
经营活动现金流出小计	351,339,237.56	398,658,063.99	-11.87%
经营活动产生的现金流量净额	112,246,546.17	80,769,084.56	38.97%
投资活动现金流入小计	114,605,681.08	107,646,462.13	6.46%
投资活动现金流出小计	444,684,404.57	276,448,084.81	60.86%
投资活动产生的现金流量净额	-330,078,723.49	-168,801,622.68	-95.54%
筹资活动现金流入小计	633,950,925.75	355,561,710.99	78.30%
筹资活动现金流出小计	302,410,677.81	216,994,661.92	39.36%
筹资活动产生的现金流量净额	331,540,247.94	138,567,049.07	139.26%
现金及现金等价物净增加额	113,549,731.34	50,795,900.03	123.54%

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

经营活动产生的现金流量净额同比增长38.97%，主要系本期购买材料支付的现金减少所致。

投资活动产生的现金流量净额同比减少95.54%，主要系用于定期存款的货币资金流出所致。

筹资活动产生的现金流量净额同比增长139.26%，主要系报告期内收到募集资金所致。

现金及现金等价物净增加额同比增长123.54%，主要系报告期内收到募集资金所致。

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

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 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	506,940,061.92	35.27%	112,704,455.58	11.25%	24.02%	无重大变化
应收账款	176,919,322.18	12.31%	194,990,817.26	19.46%	-7.15%	无重大变化
存货	114,051,759.17	7.93%	92,481,584.22	9.23%	-1.30%	无重大变化
固定资产	438,486,475.47	30.50%	432,067,669.61	43.12%	-12.62%	无重大变化
在建工程	29,618,230.07	2.06%	54,401,471.67	5.43%	-3.37%	无重大变化
短期借款	115,933,825.39	8.06%	182,665,438.30	18.23%	-10.17%	无重大变化
长期借款	57,000,000.00	3.97%	72,000,000.00	7.19%	-3.22%	无重大变化
应收票据	88,190,629.04	6.13%	40,517,693.93	4.04%	2.09%	无重大变化
应收款项融资	33,700,080.53	2.34%	0.00	0.00%	2.34%	无重大变化

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								
应收款项融资							33,700,080.53	33,700,080.53
上述合计	0.00						33,700,080.53	33,700,080.53
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他变动主要是公司应收款项融资，应收款项融资系本公司持有的应收票据，因为发生损失的可能性很小，可收回金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值

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

项 目	2020年12月31日账面价值	受限原因
货币资金	280,685,875.00	定期存款
固定资产	163,900,311.76	借款抵押
无形资产	37,556,877.29	借款抵押
合 计	482,143,064.05	

五、投资状况分析**1、总体情况**

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

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、金融资产投资**(1) 证券投资情况**

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金	本期已使用募集资金	已累计使用募集资金	报告期内变更用途	累计变更用途的募	累计变更用途的募	尚未使用募集资金	尚未使用募集资金	闲置两年以上募集

		总额	金总额	金总额	的募集资 金总额	集资金总 额	集资金总 额比例	总额	用途及去 向	资金金额
2020 年	首次公开 发行股票	41,373.99	2,310	2,310	0	0	0.00%	39,063.99	用途:项目 后续付款 去向:募集 资金专户 存储	0
合计	--	41,373.99	2,310	2,310	0	0	0.00%	39,063.99	--	0

募集资金总体使用情况说明

1、募集资金投资项目的使用情况

募集资金主要用于投资年产 500 万平米 ITO 导电膜建设和研发中心两个项目，本年度，公司募集资金的实际使用情况为：年产 500 万平米 ITO 导电膜建设项目投入 2,310 万元。

2、募集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况

不适用。

3、募集资金投资项目先期投入及置换情况

不适用。

4、用闲置募集资金暂时补充流动资金的情况

不适用。

5、节余募集资金使用情况

不适用。

6、超募资金使用情况

不适用。

7、募集资金使用的其他情况

2020 年 10 月 29 日、2020 年 11 月 16 日，公司第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十一次会议和 2020 年第二次临时股东大会审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和公司正常运营的情况下，使用不超过人民币 3.5 亿元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限自公司股东大会通过之日起 12 个月内有效。上述额度在决议有效期内，资金可以滚存使用。闲置募集资金现金管理到期后归还至募集资金专户。截止报告期末现金管理余额为 28,000 万元。

8、尚未使用的募集资金用途及去向

报告期内尚未使用的募集资金合计 39,435.78 万元（包括扣除手续费后的利息、募集资金理财收益及尚未支付保荐及承销费用外发行上市费用<不含增值税金>合计差额 371.79 万元），除 28,000 万元用于现金管理外，均按规定存放在募集资金专户中。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募 资金投向	是否已变 更项目 (含部分	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期 投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)	截至期末 投资进度 (3)=	项目达到 预定可使 用状态日	本报告期 实现的效 益	是否达到 预计效益	项目可行 性是否发 生重大变

	变更)					(2)/(1)	期			化
承诺投资项目										
年产 500 万平米 ITO 导电膜建设项目	否	36,873.99	36,873.99	2,310	2,310	6.26%	2023 年 09 月 30 日	0	不适用	否
研发中心项目	否	4,500	4,500	0	0	0.00%	2022 年 09 月 30 日	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	41,373.99	41,373.99	2,310	2,310	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	41,373.99	41,373.99	2,310	2,310	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用									
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金除用于现金管理外均按规定存放在募集资金专户中。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无									

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

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
浙江日久新材料科技有限公司	子公司	高性能膜材料、电子产品、光电产品及配件的技术研发、技术咨询、技术转让、制造、加工、批发、零售业务	300,000,000	423,155,583.87	281,124,565.32	136,411,116.40	260,809.50	502,111.10

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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）行业发展状况

1、行业发展空间

1) 5G时代将使触摸屏行业迎来新的增长点

5G技术的发展和5G时代的来临将引发网络体系、通信体系、电子行业的变革，万物互联的理念将给电子行业带来新的机会。一方面，5G时代的来临将使智能手机等消费电子产品因制式的原因被大规模替换，消费电子市场将迎来新的增长点，而消费电子产品是柔性光学导电材料最重要的终端市场。另一方面，触控操作作为人机交互中最自然、最直观的方式，必将深入5G时代生活的方方面面。触摸屏将深入智能家居、智能穿戴、智能汽车、智能广告机、智能充电桩等多种使用触控形式的重要场景。

2) 非洲、拉美、中东、南亚及东南亚国家的智能机对功能机的替代浪潮将形成较大市场需求

从终端市场来看，目前手机、平板的全球出货量趋于稳定。但在非洲、拉美、中东、南亚及东南亚市场，智能手机仍存在巨大的市场潜力，增量市场可期。据PEW RESEARCH CENTER（皮尤研究中心）2017年的调查显示，尼日利亚、肯尼亚等非洲较为发达国家智能手机覆盖率约为30%，坦桑尼亚等非洲主要国家智能手机覆盖率仅约为13%，印度、印度尼西亚等东南亚、南亚国家手机覆盖率也仅约为20%。而中国、土耳其、阿根廷等发展中国家智能手机覆盖率超过65%，世界各国智能手机平均覆盖率约为59%。如果智能手机覆盖率达到世界平均水平，仅非洲、印度将新增超过9亿智能手机用户。据IDC统计，2019年第三季度非洲的整体手机市场达到5,580万台，全年智能手机的出货量总计预计为9,100万台。2019年，印度智能手机出货量1.525亿部，同比增长8%。发展中国家市场的增长，除了市场升级换代需求的拉动，还包括消费者正经历从功能机到智能手机的换代浪潮，消费电子市场可能由此迎来新的增长点。

3) 中大型商业显示触摸屏市场具有较大的发展空间

柔性光学导电材料还可以应用于各类商用显示领域的中大型商业显示触摸屏上。该材料在越来越多地运用在传媒广告机、银行ATM机及金融终端、电影院售票机在内的采用触控形式进行人机交互的商用显示系统，工控机显示屏，办公会议用触控显示屏及教育领域电子白板等场景，多元化的应用领域将为柔性光学导电材料带来可观的市场需求。

2、公司地位及竞争优势

自公司2013年进入柔性光学导电材料行业以来，托精密涂布、精密贴合、磁控溅射等核心技术，提前产业布局、加速产业链垂直整合、优化产品结构，先后实现了IM消影膜、PET高温保护膜的自制，并具备了其他方阻ITO导电膜产品以及光学装饰膜等产品的定制化生产能力。根据富士总研（Fuji Chimera Research Institute, Inc）的研究报告，2018年，全球ITO导电膜行业市场日久光电占有率为第二，约20%。

（二）公司发展战略

公司将立依托精密涂布、精密贴合、磁控溅射等核心技术，发挥公司规模、客户资源、产业链等优势，进一步进行扩大市场规模、产业链垂直整合、优化产品结构，从而提高公司盈利水平以及抗风险能力与核心竞争力，巩固公司行业地位，有利于公司的长期发展。

（三）2021年经营计划

公司将充分整合资源，持续优化主营业务结构，提升生产效率，加大研发投入，重点发展OCA光学胶、铜膜等产品，不断优化产业链、提高公司市场份额。逐步发展成为柔性光学导电材料行业中具有自主特色、产业链完整、产品研发能力强、客户体验优、具有行业话语权的企业。

（四）对公司未来的主要风险因素

（1）下游行业市场环境变化的风险

公司作为领先的柔性光学导电材料生产企业之一，终端为消费电子产品的柔性光学导电材料实现的销售收入占公司主营业务收入的比例较高。消费电子产品具有产品更新速度快、技术路径更迭快、竞争程度高等特点，如果未来公司无法有效应对变化多端的市场竞争环境，公司业绩将受到不利影响。

（2）产品价格下降的风险

ITO导电膜为公司目前的主要产品，该产品主要用于消费电子的触摸屏。行业发展初期，该产品主要被日韩厂商垄断，价格较高。随着国内厂商逐渐掌握相关技术与工艺实现进口替代，竞争日益激烈；同时，因消费电子市场竞争程度高，终端厂商

将价格压力向上游传导，ITO导电膜产品价格报告期内呈下降趋势。公司在该领域深耕多年，具有一定的竞争优势与市场地位，面对激烈的市场竞争，若不能消化下游传导的价格压力，无法继续保持较强的综合竞争力，将对公司盈利能力造成一定不利影响。

（3）产品结构较为单一的风险

自成立以来，公司专注于柔性光学导电材料，主要是ITO导电膜的研发、生产和销售。受益于全球触控模组产业链的转移和ITO导电膜产品实现进口替代，公司业务规模快速扩大，但如果ITO导电膜产品销售受市场竞争加剧、新技术更迭、新应用领域市场开拓不力等因素影响有所下滑，而新产品研发或市场投放较缓，将会对公司业绩产生不利影响。

（4）供应商集中的风险

公司采购的主要原材料包括PET基膜、ITO靶材、Si靶材和涂布液等。因上游原材料厂商集中度较高，以及公司选择采购与自身产品技术、生产工艺最为匹配的供应商产品，公司供应商集中度较高。尽管公司与主要供应商签署了长期的供货协议，保持稳定的业务合作关系，且这些原材料生产厂商均为日、韩的国际知名企业，但若该等供应商在产品质量、供应及时性与服务响应等方面不能满足公司业务需求，则会影响公司的正常生产经营。同时，公司若临时切换新的主要原材料供应商，也会影响到产品稳定性、生产工艺调整、下游及终端客户认可程度等。

（5）主要原材料供应变动的风险

公司的部分主要原材料，包括光学级PET基膜、IM面涂布液、HC面涂布液等材料主要由日本厂商生产。当前我国与日本之间的贸易关系保持稳定，不存在贸易摩擦；我国与日本的国际贸易政策也未发生重大改变。相关原材料采购不易受到国际贸易争端的影响。若未来我国与公司主要的原材料进口国贸易关系出现不可遇见的严重恶化，或国际贸易格局发生重大变化，则可能导致前述原材料价格出现持续大幅波动，或供应链稳定性受到影响，这将会对公司的生产经营产生较大的影响，进而影响到公司盈利水平和经营业绩。

（6）业绩季节性波动风险

报告期内，公司主要产品ITO导电膜的终端应用领域主要是智能手机、平板电脑等消费电子产品。消费电子产品的需求受节假日的影响呈现一定的季节性。受国庆节、元旦、春节等节日及人们消费习惯等社会因素影响，消费电子产品一般在9月至次年2月为销售旺季，消费电子生产厂商会根据销售旺季来安排生产。ITO导电膜厂商等上游企业也会根据终端销售的季节性波动安排生产，ITO导电膜行业的销售旺季相对于终端产品市场有一定的提前。因此，该行业通常下半年的销售收入高于上半年，具有一定的季节性特征。

公司所处行业销售的季节性特征会导致公司的经营业绩出现季节性波动。如果公司对市场需求的预计与实际情况存在较大偏差，或公司未能充分协调好采购、生产、销售等各个环节，则可能会对公司经营产生不利影响。

（7）应收账款随公司生产经营规模和业务发展扩大而增加。虽公司应收账款的账龄主要在1年以内，应收账款质量较高，但宏观经济环境、客户经营状况发生变化或公司采取的收款措施不力，应收账款将面临发生坏账损失的风险。

（8）汇率波动的风险

公司主要原材料PET基膜等，多为日元、美元结算。若未来汇率波动过大，则可能给公司经营业绩产生一定影响。

（9）产品市场占有率下降的风险

随着行业发展与国内外触控模组产品的升级换代，其他触控技术路径的市场占有率或将逐渐增长，柔性光学导电材料所对应的外挂式触控技术路径的市场占有率可能会降低。如果未来公司无法对新的市场需求、技术趋势作出及时反应，将对公司经营业绩带来不利影响。

（10）技术迭代、产品更新的风险

柔性光学导电材料作为外挂式电容触摸屏的重要原材料，在未来可预见的发展阶段中具备相当的市场需求。柔性光学导电材料具备轻薄化的特性，同时作为相对标准化的产品，其生产灵活性较高，并且能够实现较为稳定的产品供应。其对应的外挂电容屏技术的可靠性和生产良率也较高，生产成本也相对较低。鉴于以上的优势，外挂电容屏技术、柔性光学导电材料为行业的主流技术和产品之一。

随着触控模组产品的升级换代，其他触控技术路径的市场占有率或将增长，柔性光学导电材料对应的触控技术路径的市场占有率可能会下降。如果公司未来无法对新的市场需求、技术趋势作出及时反应，将对公司经营业绩带来不利影响。

（11）核心人员流失、核心技术失密的风险

公司终端客户所处的消费电子行业发展日新月异，这对公司提出了更高的技术要求。公司所处的柔性光学导电材料行业是资

本密集型、技术密集型行业，有经验的技术研发人才是公司生存和发展的基础。公司依靠精密涂布、精密贴合、磁控溅射等核心技术，具有行业领先的柔性光学导电材料生产能力，是公司竞争优势的有力保障。

维持核心团队的稳定并不断吸引优秀人才，尤其是技术人才是公司在行业内保持领先优势的关键。目前的发展阶段对公司各方面人才提出了更高要求。在企业间激烈的人才竞争下，未来公司可能面临核心人才流失的风险。同时，发公司建立了较为完备的知识产权保护体系，并与核心技术人员、研发人员、高级管理人员签署保密协议及竞业禁止协议，防范泄密风险，切实保护核心技术。但未来如果因核心技术信息保管不善或核心技术人员流失等原因导致公司核心技术失密，将对公司造成不利影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动

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

公司根据《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等文件的要求，在《公司章程》中明确了利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，并严格参照执行。公司的股利分配政策：

（一）利润分配的原则

公司的利润分配应重视对社会公众股东的合理投资回报，以可持续发展和维护股东权益为宗旨，保持利润分配政策的连续性和稳定性，并符合法律、法规的相关规定，公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

（二）利润分配的方式

公司采取现金方式或者现金与股票相结合方式分配股利，其中优先以现金分红方式分配股利。具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。公司利润分配不得超过累计可供股东分配的利润范围，不得损害公司持续经营能力。

（三）分红的条件及比例

在满足下列条件时，应当进行分红：

1、在公司当年盈利且累计未分配利润为正数且保证公司能够持续经营和长期发展的前提下，如公司无重大资金支出安排，公司应当优先采取现金方式分配股利；在满足现金分红的条件时，公司每年以现金方式分配的利润不低于当年实现的可供股东分配的利润的10%，且最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。具体每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划提出预案。

2、在公司经营状况良好，且董事会认为公司每股收益、股票价格与公司股本规模、股本结构不匹配时，公司可以在满足上述现金分红比例的前提下，同时采取发放股票股利的方式分配利润。公司在确定以股票方式分配利润的具体金额时，应当充分考虑以股票方式分配利润后的总股本是否与公司目前的经营规模、盈利增长速度相适应，并考虑对未来债权融资成本的影响，以确保利润分配方案符合全体股东的整体利益和长远利益。

3、公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策。

（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；

（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

（4）公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

4、上述重大资金支出事项是指以下任一情形：

（1）公司未来十二个月内拟对外投资、收购或购买资产累计支出达到或超过公司最近一次经审计净资产的20%或资产总额的10%；

（2）当年经营活动产生的现金流量净额为负；

（3）中国证监会或者深圳证券交易所规定的其他情形。

（四）现金分红的期间间隔

在符合分红条件的情况下，公司原则上每年度进行一次现金分红。公司董事会可以根据当期的盈利规模、现金流状况、发展

阶段及资金需求状况，提议公司进行中期分红。

（五）股票股利分配的条件

在公司经营情况良好，并且董事会认为发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在确保足额现金股利分配的前提下，提出股票股利分配预案。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

（六）利润分配的决策程序与机制

公司每年利润分配预案由公司董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金供给和需求情况提出、拟定，经独立董事对利润分配预案发表独立意见，并经董事会审议通过后提交股东大会审议批准。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

股东大会审议利润分配方案时，公司应为股东提供网络投票方式，通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

如公司当年盈利且满足现金分红条件、但董事会未按照既定利润分配政策向股东大会提交利润分配预案的，应当在定期报告中说明原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，并由独立董事发表独立意见。

（七）利润分配政策的变更

公司应当根据自身实际情况，并结合股东（特别是公众投资者）、独立董事的意见制定或调整分红回报规划及计划。但公司应保证现行及未来的分红回报规划及计划不得违反以下原则：即在公司当年盈利且满足现金分红条件的情况下，公司应当采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当次分配利润的20%。

如因外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的，应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中详细论证和说明原因；调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，须经董事会、监事会审议通过后提交股东大会批准，独立董事应当对该议案发表独立意见，股东大会审议该议案时应当采用网络投票等方式为公众股东提供参会表决条件。利润分配政策调整方案应经出席股东大会的股东所持表决权的2/3以上通过。

公司外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化是指以下情形之一：

- 1、因国家法律、法规及行业政策发生重大变化，对公司生产经营造成重大不利影响而导致公司经营亏损；
- 2、因出现战争、自然灾害等不可抗力因素，对公司生产经营造成重大不利影响而导致公司经营亏损；
- 3、因外部经营环境或者自身经营状况发生重大变化，公司连续三个会计年度经营活动产生的现金流量净额与净利润之比均低于20%；
- 4、中国证监会和证券交易所规定的其他事项。

（八）存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

（九）股东分红回报规划的制订周期和调整机制

1、公司应以三年为一个周期，制订股东回报规划，公司应当在总结之前三年股东回报规划执行情况的基础上，充分考虑公司所面临各项因素，以及股东（特别是中小股东）、独立董事和监事的意见，确定是否需对公司利润分配政策及未来三年的股东回报规划予以调整。

2、如遇到战争、自然灾害等不可抗力，或者公司外部经营环境发生重大变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化，或现行的具体股东回报规划影响公司的可持续经营，确有必要对股东回报规划进行调整的，公司可以根据本条确定的利润分配基本原则，重新制订股东回报规划。

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：	不适用
------------------------------	-----

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

公司2020年度的利润分配预案为：以281,066,667股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.5元（含税），共计42,160,000.05元。送红股0股（含税），不以公积金转增股本。

公司2019年度未进行利润分配。

公司2018年度未进行利润分配。

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
2020年	42,160,000.05	99,085,052.60	42.55%	0.00	0.00%	42,160,000.05	42.55%
2019年	0.00	84,899,213.16	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018年	0.00	77,233,482.16	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

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、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.5
分配预案的股本基数（股）	281,066,667
现金分红金额（元）（含税）	42,160,000.05
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	42,160,000.05
可分配利润（元）	282,063,887.20
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2020 年度的利润分配预案为：以 281,066,667 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），共计	

42,160,000.05 元。送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。该利润分配方案需经 2020 年年度股东大会审议通过后实施。

三、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
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东及实际控制人陈超、陈晓俐承诺	所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺	1、除非公司撤回上市申请，否则在公司首次公开发行股票前，本人将不转让或委托他人管理本人直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。2、自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或委托他人管理本人在发行人首次公开发行股票前直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。3、在上述期限届满后，本人在担任发行	2020 年 10 月 21 日	36 个月	正在履行中

		<p>人董事、监事、高级管理人员期间每年转让直接或间接持有的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%。在离职半年内，本人不转让直接或间接持有发行人的股份。4、发行人股票上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果发行人上市后因派发现金红利、送股、转增股本、配股等原因进行除权、除息的，则发行价格按照深圳证券交易所的有关规定进行相应调整，下同）均低于首次公开发行价格，或者公司上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行价格，本人持有发行人股票的锁定期限自动</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>延长 6 个月。 本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。 5、在上述锁定期届满后两年内减持本人直接或间接持有发行人股份的，减持价格不低于首次公开发行价格。 本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。 6、自公司股票上市至本人减持期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整。 7、如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本人直接和间接所持有的发行人股份锁定期和限售条件</p>			
--	--	---	--	--	--

			自动按该等规定和要求执行。8、本人如违反上述承诺或法律法规强制性规定减持公司股份的，违规减持公司股票所得归公司所有，如本人未将违规减持公司股票所得上交公司，则公司有权将应付本人现金分红中与上述应上交公司的违规减持所得金额相等的部分收归公司所有。”			
	兴日投资	所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺	1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，本企业不转让或委托他人管理所直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、发行人股票上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果发	2020 年 10 月 21 日	36 个月	正在履行中

		<p>行人上市后因派发现金红利、送股、转增股本、配股等原因进行除权、除息的，则发行价格按照深圳证券交易所的有关规定进行相应调整，下同)均低于首次公开发行人价格，或者公司上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行人价格，本企业持有发行人股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。3、如在上述锁定期届满后两年内本企业减持直接或间接持有发行人股份的，减持价格不低于首次公开发行的发行价格。4、自公司股票上市至本企业减持期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，减</p>			
--	--	---	--	--	--

			持底价下限和股份数将相应进行调整。			
	股东邬卫国、创盈天下	所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本企业/本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部分股份。如果中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定,按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的规定执行。	2020 年 10 月 21 日	36 个月	正在履行中
	股东深圳卓文、海宁海睿	所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺	自发行人股票上市之日起 12 个月内,本企业不转让或委托他人管理本企业所直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份,也不由发行人回购本企业所	2020 年 10 月 21 日	12 个月	正在履行中

			持有的发行人股份。			
	董事及高级管理人员吕敬波、赵蕊、徐一佳、离任董事张勇	所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或委托他人管理本人在发行人首次公开发行股票前直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。2、在上述期限届满后，本人在公司任职期间每年转让直接或间接持有公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%。在离职半年内，本人不转让直接或间接持有公司的股份。3、如本人在上述锁定期满后两年内减持本人直接或间接持有发行人股份的，减持价格不低于首次公开发行的发行价格；发行人股票上市后 6 个月内，如公</p>	2020 年 10 月 21 日	12 个月	正在履行中

			<p>公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者公司上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行价格，本人持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。</p> <p>4、自公司股票上市至本人减持期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整。</p>			
	监事周峰、任国伟	所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或委托他人管理本人在发行人首次公开发行股票前直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。2、</p>	2020 年 10 月 21 日	12 个月	正在履行中

			在上述期限届满后，本人在公司任职期间每年转让直接或间接持有公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%。在离职半年内，本人不转让直接或间接持有公司的股份。3、自公司股票上市至本人减持期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整。			
	其他股东	所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺	根据相关法律法规，若发行人股票在证券交易所上市后，除上述股东以外的其他股东本次发行前所持有的发行人股份，自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或委托他人管理本人/本企业所直接或间接	2020 年 10 月 21 日	12 个月	正在履行中

			持有的发行人首次公开发行股份前已发行的股份，也不由发行人回购本人/本企业所持有的发行人股份。			
	控股股东及实际控制人 陈超、陈晓俐	公开发行前持股 5%以上股东的持股意向及减持意向的承诺	1、在持有公司股份锁定期届满后，若本人拟减持公司股份，将通过深圳证券交易所协议转让、大宗交易、集中竞价交易或其他合法方式进行，并严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规以及中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等监管部门发布的有关规章和规范性文件的规定。2、若本人通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出前 15 个交易日向证券交易所报告并预先披露	2020 年 10 月 21 日	长期	正在履行中

		<p>减持计划，由证券交易所予以备案；本人在 3 个月内通过证券交易所集中竞价减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 1%；通过其他方式减持的，将在减持前 3 个交易日公告减持计划，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确、完整地履行信息披露义务；本人在任意连续九十个自然日内采用大宗交易方式减持股份的总数不超过发行人股份总数的 2%。</p> <p>3、在持有公司股份锁定期届满后的 24 个月内，减持价格不低于发行人首次公开发行价格（若公司股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则最低减持价格按照</p>			
--	--	---	--	--	--

			深圳证券交易所的有关规定作相应调整)。4、如违反上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定信息披露媒体上公开说明具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，同时本人违反前述承诺致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。			
	兴日投资	公开发行前持股 5%以上股东的持股意向及减持意向的承诺	1、在持有公司股份锁定期届满后，若本企业拟减持公司股份，将通过深圳证券交易所以协议转让、大宗交易、集中竞价交易或其他合法方式进行，并严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规以及中国证券监	2020 年 10 月 21 日	长期	正在履行中

		<p>督管理委员会、深圳证券交易所等监管部门发布的有关规章和规范性文件的规定。2、若本企业通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出前 15 个交易日向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案；本企业在 3 个月内通过证券交易所集中竞价减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 1%；通过其他方式减持的，将在减持前 3 个交易日公告减持计划，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确、完整地履行信息披露义务；本企业在任意连续九十个自然日内采用大宗交易方式减持股份的总数不超过发行人股份</p>			
--	--	---	--	--	--

			总数的 2%。 3、在持有公司股份锁定期届满后的 24 个月内,减持价格不低于发行人首次公开发行价格(若公司股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项,则最低减持价格按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整)。4、如违反上述承诺,本企业将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定信息披露媒体上公开说明具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉,同时本企业违反前述承诺致使投资者在证券交易中遭受损失的,本企业将依法赔偿投资者损失。			
	股东中泰齐东信息	公开发行前持股 5%以上股东的持股	1、在持有公司股份锁定期届满后,若	2020 年 10 月 21 日	长期	正在履行中

		意向及减持意向的承诺	<p>本企业拟减持公司股份，将通过深圳证券交易所协议转让、大宗交易、集中竞价交易或其他合法方式进行，并严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规以及中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等监管部门发布的有关规章和规范性文件的规定。2、若本企业通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出前 15 个交易日向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案；本企业在 3 个月内通过证券交易所集中竞价减持股份的总数，不超过发行人股份总数的 1%；通过其他方式</p>			
--	--	------------	---	--	--	--

			<p>减持的，将在减持前 3 个交易日公告减持计划，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确、完整地履行信息披露义务；本企业在任意连续九十个自然日内采用大宗交易方式减持股份的总数不超过发行人股份总数的 2%。</p> <p>3、如违反上述承诺，本企业将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定信息披露媒体上公开说明具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，同时本企业违反前述承诺致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将依法赔偿投资者损失。</p>			
	公司	稳定股价的措施及承诺	<p>为保护投资者利益，公司于 2019 年 3 月 7 日召开的 2019 年第一</p>	2020 年 10 月 21 日	长期	正在履行中

		<p>次临时股东大会上审议通过《关于公司上市后稳定公司股价预案的议案》，具体内容如下：（一）启动股价稳定措施的具体条件 1、预警条件公司上市后 3 年内股票连续 5 个交易日的收盘价低于上一年度末经审计每股净资产的 120% 时，在 10 个工作日内召开投资者见面会，与投资者就上市公司经营状况、财务指标、发展战略进行深入沟通。2、启动条件公司上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日低于上一年度末经审计的每股净资产，且同时满足监管机构对于回购、增持公司股份等行为的的规定，则触发公司、公司董事（独立董事除外）、</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>高级管理人员及公司控股股东履行稳定公司股价的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。3、停止条件（1）在上述第2项稳定股价具体方案的实施期间内或是实施前，如公司股票连续20个交易日收盘价高于上一年度末经审计的每股净资产时，将停止实施股价稳定措施；（2）继续实施股价稳定措施将导致股权分布不符合上市条件；（3）各相关主体在连续12个月内购买股份的数量或用于购买股份的金量的金额已达到上限。上述稳定股价具体方案实施完毕或停止实施后，如再次发生上述第2项的启动条件，则再次启动稳定股价措</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>施。(二) 稳定公司股价的具体措施当上述触发稳定股价义务的条件成就时, 公司将及时依次采取以下部分或全部措施稳定公司股价, 增持或回购价格不超过公司上一年度未经审计的每股净资产。具体措施如下: 1、公司回购股票如公司出现连续 20 个交易日的收盘价低于上一年度未经审计的每股净资产时, 则公司在满足以下条件的情形下履行回购义务以稳定公司股价。(1) 公司为稳定股价之目的回购股份, 应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法(试行)》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件；（2）公司对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过；（3）公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：1）公司单次用于回购股份数量最大限额为公司股本总额的1%；2）如公司单次回购股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则公司继续进行回购，12个月内回购股份数量最大限额为公司股本总额的2%。2、控股股东、实际控制人增持在公司12个月内回购股份</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>数量达到最大限额（即公司股本总额的 2%）后，如出现连续 20 个交易日的收盘价仍低于上一年度未经审计的每股净资产时，则启动公司控股股东增持股票：</p> <p>（1）公司控股股东应在符合《上市公司收购管理办法》及《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引（2015 年修订）》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持；（2）控股股东单次增持股份的金额不超过上一年度获得的公司分红金额的 50%；</p> <p>（3）如控股股东单次增持股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则控股股东继续进行增持，12 个月内</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>控股股东增持股份的金额不高于上一年度获得的公司分红金额。3、董事（独立董事除外）、高级管理人员增持在公司控股股东 12 个月内用于增持公司股份的总金额达到其上一年度从公司取得的分红金额后，如出现连续 20 个交易日的收盘价低于上一年度未经审计的每股净资产时，则启动公司董事（独立董事除外）、高级管理人员增持：（1）在公司任职并领取薪酬的公司董事（独立董事除外）、高级管理人员应在公司符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>法律法规的条件和要求的条件下，对公司股票进行增持；（2）有增持义务的公司董事（独立董事除外）、高级管理人员承诺，其单次用于增持公司股份的货币资金不低于该董事、高级管理人员上年度自公司领取薪酬总和的 30%，如单次增持股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则该等人员继续进行增持，12 个月内不超过上年度自公司领取薪酬总和的 60%；（3）公司将要求新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。</p> <p>4、稳定股价措施的启动程序（1）公司回购股票</p> <p>1) 如公司出</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>现连续 20 个交易日的收盘价低于上一年度末经审计的每股净资产时，则公司在满足相应条件的情形下履行回购义务以稳定公司股价；2) 公司董事会应当在做出是否回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议，如不回购需公告理由，如回购还需公告回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；3) 公司回购应在公司股东大会决议做出之日起次一交易日开始启动回购，并应在履行相关法定手续后，30 个交易日内实施完毕；4) 公司回购方案实施完毕后，应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>股份，办理工商变更登记手续。(2) 控股股东及董事（独立董事除外）、高级管理人员增持 1) 公司董事会应在控股股东及董事（独立董事除外）、高级管理人员增持启动条件触发之日起 2 个交易日内做出增持公告；2) 控股股东及董事（独立董事除外）、高级管理人员应在增持公告做出之日起次一交易日开始启动增持，并应在履行相关法定手续后的 30 个交易日内实施完毕。</p> <p>(三) 未履行稳定股价承诺的约束措施 1、公司未履行稳定股价承诺的约束措施“如本公司未能履行稳定公司股价的承诺，公司将在公司股东大会及中国证监</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东及社会公众投资者道歉。如非因不可抗力导致，给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任，并按照法律、法规及相关监管机构的要求承担相应的责任；如因不可抗力导致，应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护公司投资者利益。”2、控股股东、实际控制人未履行稳定股价承诺的约束措施“如控股股东、实际控制人未能履行或未按期履行稳定股价承诺，需在公司股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>原因并向公司股东及社会公众投资者道歉。如因不可抗力导致，同意在履行完毕相关承诺前暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分，同意公司调减或停发本人薪酬或津贴（如有），给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；如因不可抗力导致，应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。”3、董事（独立董事除外）、高级管理人员未履行稳定股价承诺的约束措施“如董事（独立董事除外）、高级管理人员未能履行或未按期履行稳定股价承诺，则其需在公司股东大会及中国证监会指定的披</p>			
--	--	---	--	--	--

			露媒体上公开说明具体原因并向公司股东及社会公众投资者道歉。如因不可抗力导致，公司有权调减或停发本人薪酬或津贴（如有），给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；如因不可抗力导致，应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护投资者利益。”			
	公司	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司于 2019 年 3 月 7 日召开的 2019 年第一次临时股东大会上审议通过《关于公司填补被摊薄即期回报的措施及承诺的议案》，具体内容如下：（一）填补被摊薄即期回报的具体措施：为填补公司首次公开发行 A 股股票并上市可能导致的对即期回	2020 年 10 月 21 日	长期	正在履行中

		<p>报摊薄的影响，公司承诺本次发行及上市后将采取多方面措施提升公司的盈利能力与水平，尽量减少因本次发行及上市造成的每股收益被摊薄的影响。具体措施如下：1、迅速提升公司整体实力，不断扩大公司业务规模</p> <p>公司自成立以来，主要从事柔性光学导电材料的研发、生产和销售，并定制化开展相关功能性薄膜的研发和加工服务，为国内柔性光学导电材料行业的领先公司之一，具备先进的制造水平、丰富的行业经验及完善的团队配置。在产品规划方面，公司将进一步完善产品体系，并进一步进行垂直整合，同时，提高生产效率，</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>推动内生增长；在研发方面，公司将持续加大新产品的研究，追赶国际领先方向；在人才培养方面，公司将建立科学有效的人才培训计划，合理配置各类人才，进一步完善团队建设；在资本方面，公司将借助资本市场渠道积极扩充资本，为公司发展提供有力保障。目前，行业正处于集中度提升阶段，公司将抓住机遇、迎接挑战，提高综合竞争力并抢占市场。公司将立足于“国内柔性光学导电材料龙头企业地位”，依托精密涂布、精密贴合、磁控溅射等核心技术，发挥公司规模、客户资源、产业链等优势，进一步进行扩大市场规模、产业链垂直整合、</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>优化产品结构，从而提高公司盈利水平以及抗风险能力与核心竞争力，巩固公司行业地位，有利于公司的长期发展。公司首次公开发行 A 股股票并上市完成后，公司的总资产和净资产均将大幅度增加，综合实力和抗风险能力明显增强，市场价值明显提升。公司将借助资本市场和良好的发展机遇，不断拓展主营业务规模，充分发挥公司在核心行业领域的优势地位，不断挖掘潜在行业中的市场机会，推动公司持续、健康、稳定的发展。2、全面提升公司管理水平，提高生产经营效率和持续盈利能力：本次发行募集资金到位后，公司将进一步</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>加强预算管理，控制公司的各项费用支出，提升公司资金使用效率，全面有效地控制公司经营和管理风险，提升公司的经营效率和盈利能力。此外，公司将积极完善薪酬考核和激励机制，引进市场优秀人才，最大限度的激发员工工作的积极性，充分提升员工的创新意识，发挥员工的创造力。通过以上措施，有效降低公司日常经营成本，全面提升公司的生产经营效率，进一步提升公司的经营业绩。</p> <p>3、加快募集资金投资项目建设，加强募集资金管理：公司本次发行股票募集资金投资项目符合国家产业政策和公司的发展战略，能为公司未</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>来持续、稳定、健康发展提供基本保障。公司将结合市场发展状况和自身的实际情况，积极推进募集资金投资项目建设，争取早日建成并实现预期效益，增强以后年度的股东回报，降低本次发行导致的股东即期回报被摊薄的风险。公司将严格按照深圳证券交易所关于募集资金管理的相关规定，将募集资金存放于董事会指定的专项账户，专户存储，专款专用，严格规范募集资金的管理和使用，保障募集资金得到充分、有效的利用。4、完善利润分配机制，强化投资者回报：公司已根据相关规定制定了《上市后三年股东分红回报规划》，</p>			
--	--	--	--	--	--

			明确了分红的原则、形式、条件、比例、决策程序和机制等，建立了较为完善的利润分配制度。未来，公司将进一步按照中国证监会的要求和公司自身的实际情况完善利润分配机制，强化投资者回报。			
	控股股东及实际控制人 陈超、陈晓俐	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	本人将严格执行关于上市公司治理的各项法律法规及规章制度，保护公司和公众利益，不越权干预公司经营管理活动，不以任何方式侵占公司利益。	2020年10月21日	长期	正在履行中
	董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资	2020年10月21日	长期	正在履行中

		<p>产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、本人承诺若公司实施股权激励，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、若中国证监会、深圳证券交易所另行发布填补被摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则，使得公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，则本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以</p>			
--	--	---	--	--	--

			符合中国证监会及深圳证券交易所的要求；7、本人承诺将全面、完整、及时履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报措施以及公司对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺；如违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构发布的有关规定，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。			
	公司	履行公开承诺约束措施的承诺	公司承诺如本公司在首次公开发行股票并上市招股说明书中所作出的公开承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取如下措施：1、及时、充分披	2020年10月21日	长期	正在履行中

			<p>露公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因。</p> <p>2、向公司投资者提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>3、将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议。</p> <p>4、公司违反承诺给投资者造成损失的,将依法对投资者进行赔偿。</p>			
	控股股东及实际控制人陈超、陈晓俐	履行公开承诺约束措施的承诺	<p>公司控股股东及实际控制人陈超、陈晓俐承诺,如违反首次公开发行上市时作出的公开承诺,则接受或采取如下措施: 1、在有关监管机关要求的期限内予以纠正。2、给投资者造成直接损失的,依法赔偿损失。3、有违法所得的,按相关法律法规处理。4、如该违反的</p>	2020年10月21日	长期	正在履行中

			承诺属可以继续履行的,将继续履行该承诺。5、根据届时规定可以采取的其他措施。			
	董事、监事、高级管理人员	履行公开承诺约束措施的承诺	如违反首次公开发行上市时作出的公开承诺,则接受或采取如下措施:1、在有关监管机关要求的期限内予以纠正。2、给投资者造成直接损失的,依法赔偿损失。3、有违法所得的,按相关法律法规处理。4、如该违反的承诺属可以继续履行的,将继续履行该承诺。5、根据届时规定可以采取的其他措施。发行人董事、监事、高级管理人员不因职务变更、离职等原因而放弃履行所作出的承诺。	2020年10月21日	长期	正在履行中
	控股股东及实际控制人陈超、陈晓俐	关于避免同业竞争的承诺函	1、本人及本人控制的除日久光电以外的其他企业目前未以	2020年10月21日	长期	正在履行中

		<p>任何形式从事与公司构成同业竞争的业务或经营活动；2、在本人单独控制或与他人共同控制日久光电期间，本人保证将不会投资于任何与公司的产品生产及/或业务经营构成竞争或可能构成竞争的企业；3、在本人单独控制或与他人共同控制日久光电期间，本人保证将促使本人控制的除日久光电以外的其他企业不直接或间接从事、参与或进行与公司的产品生产及/或业务经营相竞争的任何活动；4、在本人单独控制或与他人共同控制日久光电期间，本人及本人控制的除日久光电以外的其他企业所参股的企业，如从事</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>与日久光电构成竞争的产品生产及/或业务经营,本人及本人控制的除日久光电以外的其他企业将避免成为该等企业的控股股东或获得该等企业的实际控制权; 5、在本人单独控制或与他人共同控制日久光电期间,如日久光电此后进一步拓展产品或业务范围,本人及本人控制的除日久光电以外的其他企业将不与公司拓展后的产品或业务相竞争,如与公司拓展后的产品或业务构成或可能构成竞争,则本人及本人控制的除日久光电以外的其他企业将采取措施,以按照最大限度符合日久光电利益的方式退出该等竞争,包括</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>但不限于： (1) 停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品； (2) 停止经营构成或可能构成竞争的业务；(3) 将相竞争的业务转让给无关联的第三方；(4) 将相竞争的业务纳入到贵公司来经营。本人愿意承担因违反上述承诺而给日久光电及日久光电其他股东所造成的一切经济损失。</p>			
	<p>公司控股股东、实际控制人、持股 5% 以上股东、全体董事以及高级管理人员</p>	<p>关于减少和规范关联交易的承诺函</p>	<p>1、除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外，承诺人以及承诺人所控制的其他企业与日久光电及其子公司之间不存在任何其他依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。2、承诺人及承诺人所控制的其</p>	<p>2020 年 10 月 21 日</p>	<p>长期</p>	<p>正在履行中</p>

		<p>他企业将尽量避免或减少与日久光电及其下属子公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。承诺人将严格遵守法律、法规、规章、其他规范性文件及日久光电公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并及时履行关联交易的信息披露义务。3、承诺人保证不会利用关联交易非法转移、输送日久光电的资金、利润，不会利用关联交易损害日久光电</p>			
--	--	---	--	--	--

			及其他股东的合法权益。 4、承诺人若违反上述承诺而导致日久光电及其子公司发生损失或侵占日久光电及其子公司利益的，由承诺人承担因此产生的所有损失。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

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

四、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。

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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》（财会【2017】22号）（以下简称“新收入准则”）。要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。本公司于2020年1月1日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、26。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2020年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	褚诗炜、董建华
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	褚诗炜（4 年）董建华（4 年）

当期是否改聘会计师事务所

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

十、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十一、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。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、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。

十七、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

公司报告期不存在租赁情况。

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
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
浙江日久新材料科技 有限公司		8,000	2019年05月01 日	7,200	连带责任保 证	2024年4月 25日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实 际发生额合计（B2）		7,200		
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3）		8,000		报告期末对子公司实际担 保余额合计（B4）		7,200		
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
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）		0		报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2）		7,200		
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）		8,000		报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4）		7,200		

实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例	6.39%
其中：	

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

（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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	4,500	0	0
合计		4,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

（一）股东权益保护

报告期内，公司不断完善治理结构，规范公司运作，加强信息披露管理和投资者关系管理，充分保障全体股东的合法权益。公司建立了较为完善的内部控制制度，报告期内制定了《内幕知情人登记管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《投资者关系管理制度》等，从制度上保障了公司经营工作规范有序开展。公司积极组织董事（独立董事）、监事和高级管理人员参加深圳证券交易所及公司内部开展的各项培训，培训内容包括《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》、《新证券法下上市公司违法责任》、《关于进一步做好上市公司资金占用和违规担保监管工作》等，通过培训提高其规范运作和规范管理意识，强化其对违规占用资金和违规买卖本公司股票等行为的认识，使其更好地履行工作职责。公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》和信息披露格式指引有关规定，做好信息披露工作，确保信息披露的公开、公平与公正，保护投资者的合法权益。公司通过投资者互动平台、投资者热线电话、专用电子邮箱等多种方式，回复投资者的提问，进一步让广大投资者了解公司的经营管理情况。认真履行信息披露义务：公司一贯坚持公开、公平、公正的披露原则，严格按照有关法律法规，积极履行信息披露义务，确保信息披露的真实性、准确性、完整性、及时性和公平性，不断提高信息披露的质量，使广大投资者能够及时、准确地获得重要信息，为投资决策提供依据。

2020年，公司严格按照相关要求编制并在指定媒体上详细披露了2020年第三季度报告及其它临时公告，全年共发布公告53个，涉及定期报告、“三会”决议、换届选举等重大事项，充分保障了中小股东的知情权，不存在选择性信息披露情况。

（二）职工权益保护

公司始终注重员工的职业安全、劳动保护、职业规划，尊重和维护员工的个人利益，制定了人力资源管理制度，对员工的录用、工资薪酬、社保福利保障、培训等进行了详细的规定，建立了较为完善的绩效考核办法，尽可能为员工提供良好的劳动环境，实现员工与公司的共同成长。同时，公司也十分重视员工自我价值的实现与提升，每年制定年度培训计划，以内部培训以及聘请外部讲师的形式，对基层员工组织技能培训、安全培训等，发掘员工潜能，更好的融入企业，为社会创造更多的价值。

（三）供应商及客户权益保护

公司秉承诚实守信、公平公正的原则，充分尊重供应商、客户、债权人等其他利益相关者的合法权益，积极构建和发展与上游供应商、下游客户的互信合作关系，树立了良好的企业形象。

（四）环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护工作，坚持做好环境保护、节能减排等工作，加强对环境保护的宣传工作，提高全体员工的环保意识，力求公司生产经营符合可持续发展要求。公司在原料采购、生产、品管、仓储、销售等环节严格按照ISO9001质量管理体系和ISO14000环境体系执行，严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废气等进行有效综合治理。公司在生产过程中力求环保、节能，通过改进、创新生产工艺、选择新材料等措施，在确保产品质量、美观性的同时努力将三废、能耗降至最低。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

（2）年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——

二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

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

是 否

否

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于2020年12月25日在巨潮资讯网披露了《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》（公告编号：2020-032），完成了相关事项的工商变更登记及备案手续，并取得了苏州市行政审批局换发的《营业执照》。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

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	210,800,000	100.00%	0	0	0	0	0	210,800,000	75.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	6,000,000	2.85%	0	0	0	0	0	6,000,000	2.13%
3、其他内资持股	204,800,000	97.15%	0	0	0	0	0	204,800,000	72.87%
其中：境内法人持股	66,545,000	31.57%	0	0	0	0	0	66,545,000	23.68%
境内自然人持股	138,255,000	65.59%	0	0	0	0	0	138,255,000	49.19%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	70,266,667	0	0	0	70,266,667	70,266,667	25.00%
1、人民币普通股	0	0.00%	70,266,667	0	0	0	70,266,667	70,266,667	25.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	210,800,000	100.00%	70,266,667	0	0	0	70,266,667	281,066,667	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司经中国证监会《关于核准江苏日久光电股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2020]2287号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）70,266,667股；经深交所《关于江苏日久光电股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]949号）文件批准，公司股票于2020年10月21日在深交所上市。本次发行前公司股份总数为210,800,000

股，发行后公司股份总数为281,066,667股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司经中国证监会《关于核准江苏日久光电股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2020]2287号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）70,266,667股；经深交所《关于江苏日久光电股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]949号）文件批准，公司股票于2020年10月21日在深交所上市。证券简称“日久光电”，证券代码“003015”。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行人民币普通股（A股）70,266,667股后，公司股份总数由210,800,000股增至281,066,667股。本次股份变动对公司最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属公司普通股股东净资产等财务指标的具体影响详见第二节“六、主要会计数据和财务指标”。

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

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2020年09月30日	6.57	70,266,667	2020年10月21日	70,266,667		详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《首次公开发行股票上市公告书》	2020年10月20日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司经中国证监会《关于核准江苏日久光电股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2020]2287号）及经深交所《关于江苏日久光电股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]949号）文件批准，公司股票于2020年10月21日在深交所上市。首次公开发行股票完成后，公司股份总数由210,800,000股增至281,066,667股。

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

公司经中国证监会《关于核准江苏日久光电股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2020]2287号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）70,266,667股；经深交所《关于江苏日久光电股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]949号）文件批准，公司股票于2020年10月21日在深交所上市。本次发行前股份总数为210,800,000股，发行后公司股份总数为281,066,667股，增加资本公积343,473,246.59元。

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	38,492	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	33,325	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	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（如有）（参见注8）	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	数量
陈超	境内自然人	15.56%	43,735,444	0	43,735,444	0		
陈晓俐	境内自然人	10.74%	30,196,407	0	30,196,407	0		
山东中泰齐东信息产业发展投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.45%	12,500,000	0	12,500,000	0		
浙江海宁毅瑞壹号股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.38%	9,501,000	0	9,501,000	0		
应晓	境内自然人	2.98%	8,386,370	0	8,386,370	0		

昆山兴日投资管理 中心（有限合 伙）	境内非国有法人	2.85%	8,000,000	0	8,000,000	0		
杭州通元优科创 业投资合伙企业 （有限合伙）	境内非国有法人	2.85%	8,000,000	0	8,000,000	0		
山东中泰齐东世 华节能投资中心 （有限合伙）	境内非国有法人	2.38%	6,700,000	0	6,700,000	0		
吕敬波	境内自然人	2.37%	6,660,593	0	6,660,593	0		
弘湾资本管理有 限公司	境内非国有法人	2.13%	6,000,000	0	6,000,000	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（如有）（参 见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、公司实际控制人陈超、陈晓俐为兄妹关系，公司员工持股平台昆山兴日投资管理中心（有限合伙）的执行事务合伙人为陈超。陈超、陈晓俐、昆山兴日投资管理中心（有限合伙）为一致行动人。</p> <p>2、山东中泰齐东信息产业发展投资中心（有限合伙）与山东中泰齐东世华节能投资中心（有限合伙）的主要投资者相同，两者为一致行动人。</p> <p>除上述情况以外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。</p>							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
袁修华	458,552	人民币普通股	458,552					
胡少麟	378,648	人民币普通股	378,648					
冯玥	358,700	人民币普通股	358,700					
夏盛鹏	229,152	人民币普通股	229,152					
郑云艳	197,800	人民币普通股	197,800					
周秀兰	195,200	人民币普通股	195,200					
何欣	189,300	人民币普通股	189,300					
黄芳明	173,800	人民币普通股	173,800					
尚芝和	171,600	人民币普通股	171,600					
张东	170,000	人民币普通股	170,000					
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	公司未知前 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 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							

前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前 10 名普通股股东未参与融资融券业务。
------------------------------------	-----------------------

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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈超	中国	否
陈晓俐	中国	否
主要职业及职务	陈超任江苏日久光电股份有限公司董事长、总经理。陈晓俐未在江苏日久光电股份有限公司任职。	
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

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

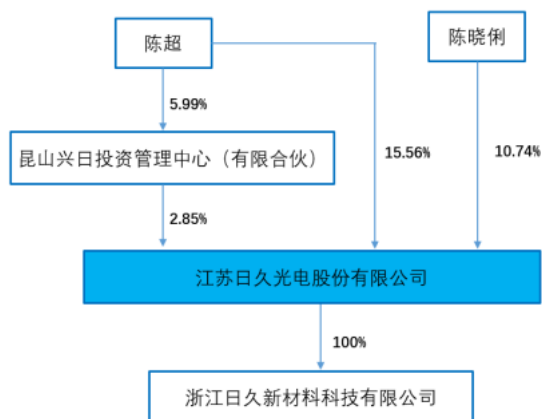
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈超	本人	中国	否
陈晓俐	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
昆山兴日投资管理中心（有限合伙）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	-	否
主要职业及职务	陈超任江苏日久光电股份有限公司董事长、总经理。公司员工持股平台昆山兴日投资管理中心（有限合伙）的执行事务合伙人为陈超。陈晓俐未在江苏日久光电股份有限公司任职。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

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 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 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）
陈超	董事长、 总经理	现任	男	47	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	43,735,44 4	0	0	0	43,735,44 4
吕敬波	副总经理	现任	男	45	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	6,660,593	0	0	0	6,660,593
赵蕊	财务总监	现任	女	56	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	0	0	0	0	0
徐一佳	董事会秘 书	现任	女	34	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	0	0	0	0	0
王志坚	董事	现任	男	45	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	0	0	0	0	0
于洋	董事	现任	男	38	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	0	0	0	0	0
任永平	独立董事	现任	男	58	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	0	0	0	0	0
张雅	独立董事	现任	男	40	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	0	0	0	0	0
孔烽	独立董事	现任	男	45	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	0	0	0	0	0
周峰	监事会主 席	现任	男	40	2020年 12月14 日	2023年 12月13 日	0	0	0	0	0
任国伟	监事	现任	男	39	2020年	2023年	0	0	0	0	0

					12月14日	12月13日					
吴慧芳	监事	现任	女	43	2020年12月14日	2023年12月13日	0	0	0	0	0
张勇	董事	离任	男	45	2016年05月10日	2020年12月14日	0	0	0	0	0
张云龙	独立董事	离任	男	45	2017年02月24日	2020年12月14日	0	0	0	0	0
徐冬根	独立董事	离任	男	60	2017年02月24日	2020年12月14日	0	0	0	0	0
薛誉华	独立董事	离任	男	56	2017年02月24日	2020年12月14日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	50,396,037	0	0	0	50,396,037

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
张勇	董事	离任	2020年12月14日	第二届董事会届满离任
张云龙	独立董事	离任	2020年12月14日	第二届董事会届满离任
徐冬根	独立董事	离任	2020年12月14日	第二届董事会届满离任
薛誉华	独立董事	离任	2020年12月14日	第二届董事会届满离任
王志坚	董事	被选举	2020年12月14日	经2020年第三次临时股东大会审议通过，选举王志坚为公司第三届董事会成员
任永平	独立董事	被选举	2020年12月14日	经2020年第三次临时股东大会审议通过，选举任永平为公司第三届董事会成员
张雅	独立董事	被选举	2020年12月14日	经2020年第三次临时股东大会审议通过，选举张雅为公司第三届董事会成员
孔烽	独立董事	被选举	2020年12月14日	经2020年第三次临时股东大会审议通过，选举孔烽为公司第三届董事会成员

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、陈超先生，中国国籍，无境外永久居留权。1974年出生，初中学历。2003年12月至2016年9月任永康市超帅工艺礼品有限公司法定代表人、执行董事，2010年10月至今任杭州嘉信房地产开发有限公司副董事长，2018年6月至今任浙江日久新材料科技有限公司执行董事兼经理，2010年1月至2015年1月任公司前身昆山日久新能源应用材料有限公司董事长兼总经理。2015年1月至今任江苏日久光电股份有限公司董事长、董事、总经理。

2、吕敬波先生，中国国籍，无境外永久居留权。1976年出生，本科学历。2001年7月至2006年10月任信泰光学（深圳）有限公司开发部主任，2006年10月至2012年11月任深圳欧菲光科技股份有限公司技术部总监，2012年12月至2015年1月任公司前身昆山日久新能源应用材料有限公司副总经理。2015年1月至今任江苏日久光电股份有限公司副总经理、董事、总工程师。

3、赵蕊女士，中国国籍，无境外永久居留权。1965年出生，大专学历。1983年7月至2002年10月任阜新市轻工建筑工程公司财务科长，2003年11月至2006年6月任新华电子零件（昆山）有限公司财务主管，2006年8月至2011年6月任瑞鼎机电科技（昆山）有限公司财务主管，2011年7月至2015年1月任公司前身昆山日久新能源应用材料有限公司财务经理。2015年1月至今任江苏日久光电股份有限公司财务总监、董事。

4、徐一佳女士，中国国籍，无境外永久居留权。1987年出生，中专学历。2007年1月至2010年11月任牧田（中国）有限公司研发部翻译，2010年11月至2012年12月任欧南芭电子有限公司董事长秘书，2012年12月至2015年1月任公司前身昆山日久新能源应用材料有限公司总经理助理。2015年1月至今任江苏日久光电股份有限公司董事会秘书、董事。

5、王志坚先生，中国国籍，无境外永久居留权。1976年出生，硕士学历。2001年8月至2003年12月任中国乐凯胶片集团公司研究院项目经理、高级工程师，2011年5月至2013年4月任合肥乐凯科技产业有限公司研究室主任、高级工程师，2013年5月至2015年1月任公司前身昆山日久新能源应用材料有限公司研发部经理。2015年1月至2018年6月任江苏日久光电股份有限公司研发部经理。2018年6月至今任浙江日久新材料科技有限公司副总经理。2020年12月14日至今任江苏日久光电股份有限公司董事。

6、于洋先生，中国国籍，无境外永久居留权。1983年出生，硕士学历。2011年7月至2014年12月任齐鲁证券有限公司项目经理，2015年1月至今任齐鲁中泰私募基金管理有限公司副总经理。2017年12月至今任江苏日久光电股份有限公司董事。

7、任永平先生，中国国籍，无境外永久居留权。1963年出生，博士研究生学历。1985年8月至2003年3月任江苏大学教授、副处长，2003年4月至2014年4月任上海大学教授、副院长，2014年4月至今任上海大学教授。2020年12月14日至今任江苏日久光电股份有限公司独立董事。

8、张雅先生，中国国籍，无境外永久居留权。1981年出生，本科学历。2004年8月至2007年7月任中共太仓市纪律检查委员会、太仓市监察局纪检监察室科员，2007年8月至2010年3月任江苏太仓港口管理委会港政局科员，2010年4月至2011年6月任江苏金太律师事务所实习律师，2011年7月至2014年12月任江苏金太律师事务所律师，2015年1月至2015年7月任上海君澜律师事务所律师，2015年8月至2019年3月任北京市中银（上海）律师事务所律师，2019年4月至今任北京市浩天信和律师事务所上海分所律师。2020年12月14日至今任江苏日久光电股份有限公司独立董事。

9、孔烽先生，中国国籍，无境外永久居留权。1976年出生，本科学历。1997年5月至2000年9月任汤臣集团嘉地房地产开发有限公司会计，2000年10月至2006年12月任三固房地产咨询（上海）有限公司财务经理，2007年1月至2008年2月任博维康迅信息科技发展有限公司财务总监，2008年3月至2012年7月任麦迪斯顿（北京）医疗科技有限公司财务总监，2012年8月至2012年9月任苏州麦迪斯顿医疗科技有限公司财务总监，2012年10月至2013年12月任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司财务总监兼董秘，2013年12月至2018年1月任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司董秘兼副总经理，2018年1月至2019年5月任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司董秘兼副总经理兼财务总监，2019年5月至2020年1月任苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司董事兼副总经理。2020年11月至今任苏州光格科技股份有限公司董事会秘书。2020年12月14日至今任江苏日久光电股份有限公司独立董事。

10、周峰先生，中国国籍，无境外永久居留权。1981年出生，中专学历。2000年7月至2002年2月任泰州正大饲料有限公司员工，2002年3月至2002年5月任昆山三丽电镀有限公司员工，2002年6月至2013年5月任牧田（中国）有限公司研发部主任，2013年6月至2015年1月任公司前身昆山日久新能源应用材料有限公司制造部经理。2015年1月至今任江苏日久光电股份有限公司监事。

11、吴慧芳女士，中国国籍，无境外永久居留权。1978年出生，本科学历。2001年7月至2005年4月任浙江中铭会计师事务所项目经理，2005年5月至2014年9月任中汇会计师事务所经理，2014年12月至2016年4月任首创证券浙江分公司财务经理，2016年11月至今任浙江通元资本管理有限公司财务与合规经理。2017年12月至今任江苏日久光电股份有限公司监事。

12、任国伟先生，中国国籍，无境外永久居留权。1982年出生，本科学历。2006年8月至2007年3月任昆山哈森鞋业有限公司人事，2007年3月至2008年3月任巨兆电脑（昆山）有限公司绩效专员，2008年4月至2009年12月任华胤钢结构工程（中国）有限公司招募主管，2009年12月至2011年6月任江苏晓山信息产业股份有限公司办公室主任，2013年6月至2015年1月任公司前身昆山日久新能源应用材料有限公司管理部经理，2015年1月至2016年4月任江苏日久光电股份有限公司管理部经理，2016年4月至今任江苏日久光电股份有限公司监事。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
陈超	昆山兴日投资管理中心（有限合伙）	普通合伙人	2015年04月28日		否

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
陈超	杭州嘉信房地产开发有限公司	副董事长	2010年10月01日		否
于洋	威海恒瑞新型包装材料有限公司	董事	2016年05月06日		否
于洋	齐鲁中泰私募基金管理有限公司	副总经理	2015年01月01日		是
吴慧芳	浙江通元资本管理有限公司	财务与合规经理	2016年11月01日		是
任永平	江苏恒顺醋业股份有限公司	独立董事	2017年12月08日		是
任永平	无锡隆盛科技股份有限公司	独立董事	2018年09月06日		是
任永平	江苏冠联新材料科技股份有限公司	独立董事	2020年12月19日		是
任永平	光大证券股份有限公司	独立董事	2020年12月15日		是
任永平	上海大学管理学院	教授	2003年04月01日		是
张雅	北京市浩天信和律师事务所上海事务所	律师	2019年04月01日		是
张雅	无锡荣梁建设发展有限公司	监事	2016年11月17日		否

			日		
张雅	江苏高科石化股份有限公司	独立董事	2017年01月20日		是
张雅	上海际添企业管理咨询有限公司	董事	2017年07月07日		否
孔烽	苏州光格科技股份有限公司	董事会秘书	2020年11月23日		是
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

1、决策程序

公司董事（含独立董事）、监事薪酬由股东大会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定。在公司任职的董事、监事、高级管理人员薪酬由公司支付，不再另外领取津贴。股东派驻的董事、监事不领取薪酬或津贴。

2、确定依据

《公司章程》、《董事会议事规则》、《薪酬与考核委员会工作规则》、《薪酬管理制度》、《员工绩效管理办法》。

3、实际支付情况

截至报告期末，从公司领取薪酬的董事、监事和高级管理人员薪酬共计578.84万元。

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
陈超	董事长、总经理	男	47	现任	38.67	否
吕敬波	副总经理	男	45	现任	107	否
赵蕊	财务总监	女	56	现任	38.53	否
徐一佳	董事会秘书	女	34	现任	38.11	否
王志坚	董事	男	45	现任	110.05	否
于洋	董事	男	38	现任	0	是
任永平	独立董事	男	58	现任	0	否
张雅	独立董事	男	40	现任	0	否
孔烽	独立董事	男	45	现任	0	否
周峰	监事会主席	男	40	现任	35.6	否
任国伟	监事	男	39	现任	31	否

吴慧芳	监事	女	43	现任	0	否
张勇	董事	男	45	离任	158.88	否
张云龙	独立董事	男	45	离任	7	否
徐冬根	独立董事	男	60	离任	7	否
薛誉华	独立董事	男	56	离任	7	否
合计	--	--	--	--	578.84	--

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）	280
主要子公司在职员工的数量（人）	151
在职员工的数量合计（人）	431
当期领取薪酬员工总人数（人）	431
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	185
销售人员	26
技术人员	137
财务人员	18
行政人员	65
合计	431
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	4
本科	49
大专	99
大专以下	279
合计	431

2、薪酬政策

公司根据自身薪酬管理需要，制定了《薪酬管理制度》、《员工绩效管理办法》等规章制度。公司员工薪酬政策系根

据公司内部薪酬管理制度制定，依据员工岗位的重要性、个人的工作能力与工作表现，针对不同的部门、岗位科学地规定和设计了计薪方式和员工薪酬结构。

公司所有岗位的薪酬均由“月度收入”和“年度综合考评奖”组成，其中月度收入包括岗位工资、绩效工资、全勤奖金、其他津贴及社保与公积金。公司已建立了较为完善的薪酬制度，且相应制度得到有效执行，薪酬水平具有合理性。

3、培训计划

公司高度重视培训教育工作，结合公司年度整体规划，每年初制定《培训计划》，作为全年培训教育工作开展纲要，实现各类员工参加教育培训全覆盖。同时，各业务部门根据职能情况定期组织安全、保密、质量、专业技术等部门级培训。培训教育项目的实施，切实加强员工专业技术能力，推进公司长期健康发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司自上市以来,严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所股票上市规则》以及其他相关法律、法规的要求,修订了《公司章程》,制定了《内幕信息知情人登记管理制度》、《对外报送信息管理制度》、《投资者关系管理制度》等各项规章制度,不断完善公司治理结构,规范公司运作,健全公司内部控制。公司股东大会、董事会、监事会、经理层权力相互制衡,决策合法,运作规范。公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、公司《股东大会议事规则》等有关规定和要求,规范股东大会的召集、召开、表决程序,确保全体股东公平、充分行使自己的权利。

2、关于董事与董事会

公司全体董事严格按照《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》、公司《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《等有关规定和要求开展工作,认真出席相关会议,积极参加培训,熟悉有关法律法规。公司严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举董事,董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。根据《上市公司治理准则》的要求,本公司在董事会下设审计、提名、薪酬与考核、战略四个专门委员会,并按照相关规则运作。

3、关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等的有关规定选举监事,监事会的人数及构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》的规定,严格履行自己的职责,认真出席、列席相关会议,本着对股东负责的态度,对公司的经营管理、财务状况以及公司董事和高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督,并独立发表意见。

4、关于绩效评价和激励约束机制

公司已建立董事、监事和高级管理人员的绩效考核办法和激励约束机制,公司董事、监事及高级管理人员任免履行了法定程序,严格按照有关法律法规和《公司章程》进行。

5、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,积极与相关利益者合作、沟通和交流,力争实现社会、股东、公司、供应商、客户、员工等各方利益的和谐发展,共同推动公司和行业持续、稳健发展。

6、关于信息披露与透明度

公司根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》、公司《信息披露管理制度》等相关规定,认真履行信息披露义务。公司指定《证券时报》及/或其他证券类刊物及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)为公司信息披露的报纸和网站,保证公司信息披露的及时、准确。公司严格按照《投资者关系管理制度》等规定的要求,指定专人负责信息披露工作、接待股东来访和咨询,并严格按照有关规定真实、准确、完整、及时地披露有关信息,确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、关于投资者关系

公司严格按照《投资者关系管理制度》的相关规定,开展投资者关系管理工作。公司通过投资者关系管理电话、电子信箱、传真、巨潮资讯网站等多种渠道与投资者加强沟通,在不违背信息披露原则的前提下解答投资者的疑问,有效地保证了公司与投资者之间及时、准确、公平地沟通。

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

（一）资产独立

公司作为生产经营型企业，拥有完整的工艺流程以及完整的与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，拥有独立完整的采购和销售系统。公司对与生产经营相关的厂房、土地、设备以及商标、专利、非专利技术等均合法拥有所有权或使用权。本公司与股东之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立。公司不存在被股东及其他关联方违规占用资金、资产及其他资源的情形。

（二）人员独立

公司拥有独立的人事任免制度。公司董事、监事、高级管理人员的任职均严格按照《公司法》、《公司章程》及其他法律、法规和规范性文件规定的程序推选和任免，不存在超越本公司董事会和股东大会的人事任免决定。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书及核心技术人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，没有在与本公司业务相同或相近的其他企业任职的情况，本公司财务人员仅在本公司任职并领薪。公司实行全员劳动合同制，建立了规范和健全的劳动、人事及工资管理制度，并完全独立于控股股东及其他股东；公司已依法与员工建立了劳动和社会保障关系，依法参加社会保险，并缴纳了相关社会保险费。

（三）财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，已建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和财务管理制度。公司能够独立作出财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户；公司做为独立的纳税人，不存在与控股股东混合纳税的情形。

（四）机构独立

公司的股东大会、董事会、监事会、董事会专门委员会、独立董事、董事会秘书均依照《公司法》等法律法规以及公司相关制度设立，并规范运作；公司独立设置了制造部、品质部、研发部、管理部、资材部、销售部、财务部、证券部等职能部门。公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的办公机构和生产经营场所，与股东单位在机构上完全独立，不存在股东及其他关联方干预公司机构设置的情况。

（五）业务独立

公司拥有独立完整的研发、采购、生产和销售业务体系，按照经营计划自主组织经营，独立开展业务，不存在需要依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行经营活动的情况，具有直接面向市场独立经营的能力，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

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
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	62.43%	2020 年 02 月 10 日		不适用
2019 年年度股东大会	年度股东大会	73.21%	2020 年 06 月 12 日		不适用
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	43.69%	2020 年 11 月 16 日	2020 年 11 月 17 日	2020-013, 2020 年第二次临时股东大会

					会决议公告,巨潮资讯网
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	31.52%	2020 年 12 月 14 日	2020 年 12 月 15 日	2020-029, 2020 年第三次临时股东大会决议公告,巨潮资讯网

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
任永平	1	1	0	0	0	否	1
张雅	1	1	0	0	0	否	1
孔烽	1	1	0	0	0	否	1
张云龙	6	5	0	0	1	否	2
徐冬根	6	5	0	0	1	否	2
薛誉华	6	5	0	0	1	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

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

报告期内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

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事根据严格按照《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》有关法律、法规以及《公司章程》、《独立董事工作制度》等相关规定,本着对公司、股东负责的态度,忠实、勤勉地履行

职责,定期了解公司生产经营情况,关注外部环境变化对公司造成的影响,对公司各项需要独立董事发表意见的事项均出具了独立、公正的独立意见,有效维护了公司及广大投资者特别是中小投资者的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会四个专门委员会,各专门委员会均严格按照《公司章程》和各专门委员会工作细则,履行职责。具体情况如下:

1、战略委员会履职情况

战略委员会由3名董事组成,设召集人1名,由公司董事长担任,负责召集和主持战略委员会会议。报告期内,公司战略委员会结合公司所处行业环境、产业发展状况和市场整体形势进行深入分析,并根据公司实际经营管理情况,对公司的发展战略规划与实施提出科学、合理的建议,为公司发展规划与战略实施得到有效落实提供科学依据。

2、审计委员会履职情况

审计委员会由3名董事组成,其中独立董事超过二分之一以上,独立董事中有1名会计专业人士,并由该会计专业人士担任召集人。报告期内,审计委员会按照相关规定履行职责,详细了解公司的财务状况和经营情况,审查了公司的定期报告、关联交易、续聘会计师事务所、内部控制制度的完善及执行情况等事项,对公司财务状况和经营情况实施了有效的指导和监督。

3、薪酬与考核委员会履职情况

薪酬与考核委员会由3名董事组成,其中独立董事超过二分之一以上,并由独立董事担任召集人。报告期内,薪酬与考核委员会对公司薪酬与考核制度执行情况进行监督,同时,结合实际情况对公司董事及高级管理人员薪酬与考核政策与方案进行了审查。

4、提名委员会履职情况

提名委员会由3名董事组成,其中独立董事超过二分之一以上,并由独立董事担任召集人。报告期内,提名委员会按照公司《董事会提名委员会议事规则》认真履行职责,主要负责对公司董事和高级管理人员的人选、选择标准和程序提供建议和意见。

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

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

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度,促进高级管理人员薪酬与公司经营成果相结合,确保公司长期经营目标的实现及公司持续、稳定、健康发展。报告期内,公司已按照公司绩效考评体系的相关要求,对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了考核和评价,并在年度绩效奖励中予以体现。

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	2021 年 04 月 09 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://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	100.00%	
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	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；②公司更正已公布的财务报告；③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；④董事会及其审计与风险控制委员会和审计部对内部控制的监督缺失或监督无效。	违反国家法律法规或规范性文件；重大决策程序不科学；制度缺失可能导致系统性失效；重大或重要缺陷不能得到整改；其他对公司影响重大的情形。按照缺陷发生的程度确定为重要缺陷或一般缺陷。
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于营业收入的 2%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 2%但小于 4%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 4%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于资产总额的 2%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 2%但小于 4%则认定为重要缺陷；如果超过 4%则认定为重大缺陷。	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于营业收入的 2%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 2%但小于 4%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 4%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于资产总额的 2%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 2%但小于 4%则认定为重要缺陷；如果超过 4%则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
日久光电于 2020 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2021 年 04 月 09 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 公司债券相关情况

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

第十二节 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	2021 年 04 月 09 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2021]230Z0814 号
注册会计师姓名	褚诗炜 董建华

审计报告正文

审计报告

容诚审字[2021]230Z0814号

江苏日久光电股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏日久光电股份有限公司（以下简称“日久光电”）财务报表，包括2020年12月31日合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了日久光电2020年12月31日合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

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，我们独立于日久光电，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

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期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。

（一）应收账款的减值

1、事项描述

参见财务报表“附注五、3应收账款”所述，日久光电2020年12月31日应收账款账面余额为18,653.32万元，坏账准备为961.39万元，净值为17,691.93万元，占总资产的比重为12.31%，

金额较大且占比较高。若应收账款无法收回而发生坏账，对财务报表影响较为重大，坏账准备的计提涉及重大的管理层估计和判断，为此我们把应收账款的减值列为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对应收款项的减值认定所实施的重要审计程序包括：

- (1) 对应收账款减值测试内部控制的设计和运行有效性进行测试；
- (2) 与同行业上市公司坏账政策进行比较，分析管理层采用的估计和假设的合理性；
- (3) 根据抽样原则，检查与应收账款账面余额相关的销售订单、销售发票、报关单、签收记录及对账单，评价按账龄组合计提坏账准备的应收账款的账龄区间划分是否恰当；
- (4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失率及反映当前情况的相关可观察数据等，评价管理层编制的应收账款账龄与预期信用损失率的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对计提坏账准备的计算是否准确；
- (5) 我们对重要应收账款执行独立函证程序，对于最终未回函的客户实施替代审计程序，包括检查相关销售订单、销售发票、报关单、签收验收记录、销售回款等资料；
- (6) 获取并检查主要客户的合同，了解合同约定的信用政策，并与实际执行的信用政策进行比较分析；检查主要客户是否存在逾期情况，了解逾期的原因；
- (7) 查询主要客户的工商信息，核实主要客户的背景资料；
- (8) 查询主要客户诉讼情况，及其他负面新闻情况，判断主要客户的还款能力；
- (9) 抽取样本，对大额应收账款客户进行访谈，了解客户回款意愿和回款能力。

(二) 收入确认

1、事项描述

参见财务报表“附注五、30.营业收入及营业成本”所述，日久光电2020年度确认了营业收入51,732.72万元。由于收入是日久光电的关键业绩指标，管理层在收入方面可能存在重大错报风险，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认执行的主要审计程序包括：

- (1) 对与收入确认相关内部控制的设计和运行有效性进行测试；
- (2) 对收入和成本执行分析程序，包括本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析；
- (3) 对公司产销率、产能利用率进行分析，评价销售收入的合理性；
- (4) 抽查了与销售相关的销售订单、销售发票、报关单、签收验收记录、销售回款等资料，评价收入确认的真实性和准确性；
- (5) 对主要客户的销售收入发生额、销售回款金额进行了函证；
- (6) 核查主要客户的工商信息，检查经营范围与销售业务是否匹配；
- (7) 检查主要客户的诉讼情况和其他负面新闻情况，判断客户经营状况；

(8) 对主要客户进行访谈，了解交易的真实性；

(9) 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，核对产成品的发出到客户验收的单证相关时间节点，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

四、其他信息

日久光电管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括日久光电2020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。

基于我们已执行的工作，如果我们确定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

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，管理层负责评估日久光电的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算日久光电、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督日久光电的财务报告过程。

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工作的过程中，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，就可能导致对日久光电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

论基于截至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日久光电不能持续经营。

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

(6) 就日久光电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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出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。

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。

（此页无正文，为江苏日久光电股份有限公司容诚审字[2021]230Z0814号审计报告之签字盖章页）

容诚会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国 北京

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

2021年 4月9日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏日久光电股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	506,940,061.92	112,704,455.58
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	88,190,629.04	40,517,693.93
应收账款	176,919,322.18	194,990,817.26
应收款项融资	33,700,080.53	
预付款项	1,287,501.44	926,546.32
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	574,138.96	744,071.54
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	114,051,759.17	92,481,584.22
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	4,629,243.04	29,617,437.16
流动资产合计	926,292,736.28	471,982,606.01
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		

投资性房地产		
固定资产	438,486,475.47	432,067,669.61
在建工程	29,618,230.07	54,401,471.67
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	38,114,318.39	38,868,170.96
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		92,296.88
递延所得税资产	4,852,704.75	4,222,337.24
其他非流动资产	139,300.00	426,182.95
非流动资产合计	511,211,028.68	530,078,129.31
资产总计	1,437,503,764.96	1,002,060,735.32
流动负债：		
短期借款	115,933,825.39	182,665,438.30
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	58,179,951.46	94,927,811.75
预收款项		68,412.23
合同负债	138,124.74	
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	10,256,745.95	9,597,387.69
应交税费	3,158,870.60	8,722,247.93
其他应付款	76,542.10	740,737.94
其中：应付利息		582,154.04
应付股利	5,720.00	6,032.00
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	15,094,380.00	4,500,000.00
其他流动负债	36,001,239.20	
流动负债合计	238,839,679.44	301,222,035.84
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	57,000,000.00	72,000,000.00
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		
递延收益	14,275,746.05	14,275,326.20
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	71,275,746.05	86,275,326.20
负债合计	310,115,425.49	387,497,362.04
所有者权益：		
股本	281,066,667.00	210,800,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	527,221,173.55	183,747,926.96
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	37,036,611.72	26,244,479.46
一般风险准备		
未分配利润	282,063,887.20	193,770,966.86
归属于母公司所有者权益合计	1,127,388,339.47	614,563,373.28
少数股东权益		

所有者权益合计	1,127,388,339.47	614,563,373.28
负债和所有者权益总计	1,437,503,764.96	1,002,060,735.32

法定代表人：陈超

主管会计工作负责人：赵蕊

会计机构负责人：赵蕊

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	496,612,153.54	111,058,393.88
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	72,759,775.54	40,517,693.93
应收账款	162,820,938.30	196,370,652.62
应收款项融资	29,544,409.64	
预付款项	120,751.88	314,230.48
其他应收款	527,443.96	653,966.54
其中：应收利息		
应收股利		
存货	83,790,327.01	78,674,174.83
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	816,440.22	550,098.21
流动资产合计	846,992,240.09	428,139,210.49
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	28,612,772.91	
长期股权投资	300,000,000.00	240,000,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	179,755,243.29	213,692,430.10
在建工程	414,690.25	873,098.85

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	12,282,882.69	12,570,874.77
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		92,296.88
递延所得税资产	4,029,106.82	4,234,096.04
其他非流动资产	35,000.00	
非流动资产合计	525,129,695.96	471,462,796.64
资产总计	1,372,121,936.05	899,602,007.13
流动负债：		
短期借款	115,933,825.39	182,665,438.30
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	46,067,288.04	51,888,941.79
预收款项		68,412.23
合同负债	138,124.74	
应付职工薪酬	8,966,153.74	8,586,834.53
应交税费	2,076,928.39	8,199,582.11
其他应付款	76,542.10	629,706.69
其中：应付利息		471,122.79
应付股利	5,720.00	6,032.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	31,032,757.34	
流动负债合计	204,291,619.74	252,038,915.65
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		

长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	12,881,314.85	14,275,326.20
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	12,881,314.85	14,275,326.20
负债合计	217,172,934.59	266,314,241.85
所有者权益：		
股本	281,066,667.00	210,800,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	527,221,173.55	183,747,926.96
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	37,036,611.72	26,244,479.46
未分配利润	309,624,549.19	212,495,358.86
所有者权益合计	1,154,949,001.46	633,287,765.28
负债和所有者权益总计	1,372,121,936.05	899,602,007.13

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	517,327,193.63	551,252,046.76
其中：营业收入	517,327,193.63	551,252,046.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	402,460,770.35	446,831,875.96
其中：营业成本	316,546,812.22	355,886,558.89
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	4,531,179.88	4,798,242.40
销售费用	15,112,421.34	17,229,288.80
管理费用	28,105,606.25	29,451,451.01
研发费用	28,258,113.04	21,860,464.71
财务费用	9,906,637.62	17,605,870.15
其中：利息费用	11,162,064.57	13,124,162.50
利息收入	1,865,755.75	272,177.22
加：其他收益	1,985,506.15	1,581,038.23
投资收益（损失以“－”号填 列）	395,140.06	358,284.91
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益		
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益	-14,449.68	
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	816,591.34	-3,957,537.84
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-3,829,731.75	-4,002,817.91
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	-9,428.60	11,488.35
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	114,224,500.48	98,410,626.54
加：营业外收入	556,985.87	3,650,949.66
减：营业外支出	16,127.62	454,427.92
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	114,765,358.73	101,607,148.28
减：所得税费用	15,680,306.13	16,707,935.12

五、净利润（净亏损以“－”号填列）	99,085,052.60	84,899,213.16
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	99,085,052.60	84,899,213.16
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.归属于母公司股东的净利润	99,085,052.60	84,899,213.16
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的		

税后净额		
七、综合收益总额	99,085,052.60	84,899,213.16
归属于母公司所有者的综合收益总额	99,085,052.60	84,899,213.16
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.45	0.40
（二）稀释每股收益	0.45	0.40

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：陈超

主管会计工作负责人：赵蕊

会计机构负责人：赵蕊

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	513,560,063.87	558,167,613.14
减：营业成本	325,687,213.96	360,304,382.80
税金及附加	3,387,434.33	4,275,621.70
销售费用	14,257,030.77	17,194,217.32
管理费用	20,253,443.27	21,054,082.70
研发费用	18,603,096.63	19,575,018.75
财务费用	7,749,283.68	13,606,959.11
其中：利息费用	8,359,832.04	9,105,990.36
利息收入	1,801,446.74	174,086.32
加：其他收益	1,886,936.10	1,581,038.23
投资收益（损失以“－”号填列）	-14,449.68	149,589.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-14,449.68	
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）	122,009.03	-4,026,760.45
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,475,343.16	-3,147,952.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-4,284.72	11,488.35
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	124,137,428.80	116,724,733.74
加：营业外收入	315,684.27	3,650,949.66
减：营业外支出	16,127.62	454,427.92
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	124,436,985.45	119,921,255.48
减：所得税费用	16,515,662.86	16,696,176.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	107,921,322.59	103,225,079.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	107,921,322.59	103,225,079.16
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值		

准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	107,921,322.59	103,225,079.16
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	431,826,164.62	471,061,573.28
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		
收到其他与经营活动有关的现金	31,759,619.11	8,365,575.27
经营活动现金流入小计	463,585,783.73	479,427,148.55
购买商品、接受劳务支付的现金	213,151,190.36	275,083,835.11
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	60,616,200.91	45,162,742.90
支付的各项税费	50,230,128.74	47,960,913.68
支付其他与经营活动有关的现金	27,341,717.55	30,450,572.30
经营活动现金流出小计	351,339,237.56	398,658,063.99
经营活动产生的现金流量净额	112,246,546.17	80,769,084.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	113,000,000.00	107,000,000.00
取得投资收益收到的现金	409,589.74	358,284.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,210.59	16,000.00
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	1,179,880.75	272,177.22
投资活动现金流入小计	114,605,681.08	107,646,462.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	51,684,404.57	189,448,084.81
投资支付的现金	113,000,000.00	87,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	280,000,000.00	
投资活动现金流出小计	444,684,404.57	276,448,084.81
投资活动产生的现金流量净额	-330,078,723.49	-168,801,622.68
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	428,152,002.19	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	205,798,923.56	355,561,710.99
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	633,950,925.75	355,561,710.99
偿还债务支付的现金	276,825,640.78	203,231,355.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,104,095.77	13,763,306.71

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	13,480,941.26	
筹资活动现金流出小计	302,410,677.81	216,994,661.92
筹资活动产生的现金流量净额	331,540,247.94	138,567,049.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-158,339.28	261,389.08
五、现金及现金等价物净增加额	113,549,731.34	50,795,900.03
加：期初现金及现金等价物余额	112,704,455.58	61,908,555.55
六、期末现金及现金等价物余额	226,254,186.92	112,704,455.58

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	449,082,897.26	476,030,874.22
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	808,609.02	8,343,581.27
经营活动现金流入小计	449,891,506.28	484,374,455.49
购买商品、接受劳务支付的现金	197,945,211.75	257,188,217.93
支付给职工以及为职工支付的现金	44,702,263.91	40,471,962.35
支付的各项税费	49,641,771.58	47,846,728.24
支付其他与经营活动有关的现金	19,448,492.96	25,654,387.93
经营活动现金流出小计	311,737,740.20	371,161,296.45
经营活动产生的现金流量净额	138,153,766.08	113,213,159.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		20,000,000.00
取得投资收益收到的现金		149,589.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13,732.71	16,000.00
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	1,003,582.75	174,086.32
投资活动现金流入小计	1,017,315.46	20,339,675.36

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,634,175.70	6,524,699.67
投资支付的现金	60,000,000.00	140,000,000.00
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	310,000,000.00	
投资活动现金流出小计	373,634,175.70	146,524,699.67
投资活动产生的现金流量净额	-372,616,860.24	-126,185,024.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	428,152,002.19	
取得借款收到的现金	205,798,923.56	279,061,710.99
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	633,950,925.75	279,061,710.99
偿还债务支付的现金	272,325,640.78	203,231,355.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,653,420.86	8,869,162.55
支付其他与筹资活动有关的现金	13,480,941.26	
筹资活动现金流出小计	294,460,002.90	212,100,517.76
筹资活动产生的现金流量净额	339,490,922.85	66,961,193.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-159,944.03	185,269.37
五、现金及现金等价物净增加额	104,867,884.66	54,174,597.33
加：期初现金及现金等价物余额	111,058,393.88	56,883,796.55
六、期末现金及现金等价物余额	215,926,278.54	111,058,393.88

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	210,800,000.00				183,747,926.96				26,244,479.46		193,770,966.86		614,563,373.28		614,563,373.28

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	210,800,000.00			183,747,926.96			26,244,479.46		193,770,966.86		614,563,373.28		614,563,373.28	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	70,266,667.00			343,473,246.59			10,792,132.26		88,292,920.34		512,824,966.19		512,824,966.19	
(一)综合收益总额									99,085,052.60		99,085,052.60		99,085,052.60	
(二)所有者投入和减少资本	70,266,667.00			343,473,246.59							413,739,913.59		413,739,913.59	
1. 所有者投入的普通股	70,266,667.00			343,473,246.59							413,739,913.59		413,739,913.59	
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							10,792,132.26		-10,792,132.26					
1. 提取盈余公积							10,792,132.26		-10,792,132.26					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														

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																
四、本期期末余额	281,066,667.00				527,221,173.55				37,036,611.72		282,063,887.20		1,127,388,339.47		1,127,388,339.47	

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度														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	210,800,000.00				183,747,926.96			15,921,971.54		119,194,261.62		529,664,160.12		529,664,160.12		
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	210,800,000.00				183,747,926.96			15,921,971.54		119,194,261.62		529,664,160.12			529,664,160.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							10,322,507.92		74,576,705.24		84,899,213.16				84,899,213.16
（一）综合收益总额									84,899,213.16		84,899,213.16				84,899,213.16
（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							10,322,507.92		-10,322,507.92						
1. 提取盈余公积							10,322,507.92		-10,322,507.92						
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
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																				
四、本期期末余额	210,800,000.00				183,747,926.96				26,244,479.46			193,770,966.86			614,563,373.28					614,563,373.28

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	210,800,000.00				183,747,926.96				26,244,479.46	212,495,358.86		633,287,765.28
加：会计政策变更												
前期												

差错更正												
其他												
二、本年期初余额	210,800,000.00				183,747,926.96				26,244,479.46	212,495,358.86		633,287,765.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	70,266,667.00				343,473,246.59				10,792,132.26	97,129,190.33		521,661,236.18
（一）综合收益总额										107,921,322.59		107,921,322.59
（二）所有者投入和减少资本	70,266,667.00				343,473,246.59							413,739,913.59
1. 所有者投入的普通股	70,266,667.00				343,473,246.59							413,739,913.59
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									10,792,132.26	-10,792,132.26		
1. 提取盈余公积									10,792,132.26	-10,792,132.26		
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	281,066,667.00				527,221,173.55				37,036,611.72	309,624,549.19		1,154,949,001.46

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	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	210,800,000.00				183,747,926.96				15,921,971.54	119,592,787.62		530,062,686.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	210,800,000.00				183,747,926.96				15,921,971.54	119,592,787.62		530,062,686.12
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)									10,322,507.92	92,902,571.24		103,225,079.16
(一)综合收益总额										103,225,079.16		103,225,079.16
(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								10,322,507.92	-10,322,507.92			
1. 提取盈余公积								10,322,507.92	-10,322,507.92			
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	210,800,000.				183,747			26,244	212,495.3			633,287.76

额	00			,926.96			479.46	58.86		5.28
---	----	--	--	---------	--	--	--------	-------	--	------

三、公司基本情况

江苏日久光电股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由昆山日久新能源应用材料有限公司（以下简称“日久有限”）整体变更而成的股份有限公司。

2010年1月12日，日久有限取得苏州市昆山工商行政管理局核发的《营业执照》（注册号：320583000343925）。2014年11月27日，日久有限的全体股东陈超、应晓、陈晓俐、吕敬波、应奔、金哲浩，作为拟整体变更设立的股份有限公司的发起人，共同签署了《江苏日久光电股份有限公司发起人协议》。2014年12月11日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所对本次整体变更所涉股东的出资情况进行了审验并出具了“天健沪验[2014]28号”《验资报告》。

2014年12月13日，各发起人召开股份有限公司创立大会暨2014年第一次临时股东大会，审议通过日久有限整体变更为股份有限公司。

2015年1月15日，江苏省苏州工商行政管理局对股份公司核发了《营业执照》（注册号：320583000343925）。

2020年9月18日，公司经中国证监会《关于核准江苏日久光电股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2020]2287号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）70,266,667股；经深交所《关于江苏日久光电股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2020]949号）文件批准，公司股票于2020年10月21日在深交所中小板上市。本次发行前公司股份总数为210,800,000股，发行后公司股份总数为281,066,667股。证券简称“日久光电”，证券代码“003015”。

（一）公司注册信息

公司2020年12月18日领取了苏州行政审批局换发的营业执照。公司统一信用代码为：91320500699394823B；公司注册地址为：昆山市周庄镇锦周公路东侧、园区大道南侧；办公地址为江苏省昆山市周庄镇锦周公路509号；法定代表人为陈超。

（二）公司经营范围

生产、研发、销售氢燃料电池、氢燃料电池MEA组件、车辆及建筑玻璃用安全防爆节能薄膜材料、显示器用光学薄膜材料、导电薄膜材料、压电薄膜材料、外观装饰用热转印材料、外观装饰用贴合薄膜材料、模具内使用转印及贴合薄膜材料、复合高光薄膜材料；经营相关产品的进出口业务。（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）

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，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年12个月。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

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）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注三、6（6）”。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，

首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见“附注三、6（6）”。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司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的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，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起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其

他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间

的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司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：

- ①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；
- ②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；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤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。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、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）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当

期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报

告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具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。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1 商业承兑汇票

应收票据组合2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：应收客户款项

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合1 应收利息

其他应收款组合2 应收股利

其他应收款组合3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合1 商业承兑汇票

应收款项融资组合2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变

更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行

抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11、公允价值计量

公允价值是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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13、合同资产及合同负债

自2020年1月1日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务

的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14、合同成本

自2020年1月1日起适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

15、持有待售的非流动资产或处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

16、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

1. 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，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投

资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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的成本。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资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其他权益工具投资的，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利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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之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，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。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、15

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

17、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。②该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
办公设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.5-31.67
运输设备	年限平均法	4-10	5	9.50-23.75
其他	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

18、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

19、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

20、无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况:

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50	法定使用权
软件	5	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了, 公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核, 本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的, 视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产, 公司在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, 如果重新复核后仍为不确定的, 于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产, 本公司在取得时确定其使用寿命, 在使用寿命内采用直线法系统合理摊销, 摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产, 还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产, 其残值视为零, 但下列情况除外: 有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息, 并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产, 不予摊销。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, 如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的, 估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段, 无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时, 才能确认为无形资产:

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, 能够证明其有用性;

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。

21、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、无形资产、商誉、探

明石油天然气矿区权益和井及相关设施等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产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确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和

职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量

设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，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：

①企业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；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内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和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。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修改股份支付计划的条款和条件，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。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

26、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

自2020年1月1日起适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司根据合同约定发货，持出口专用发票、装箱单等原始单证进行报关出口，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，客户取得相关商品控制权时确认收入。

内销产品收入确认需满足以下条件：一般商品销售，本公司根据合同约定将产品交付给客户，并经客户验收后在送货单上签收，确认商品销售收入；提供VMI（供应商管理库存）服务，商品按双方约定的检验标准和方法检验后进入VMI仓库，被服务企业实际生产领用后，客户取得相关商品控制权时确认收入。

以下收入会计政策适用于2019年度及以前

（1）收入确认原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

（2）收入确认的具体方法

本公司根据内外销收入的不同，收入确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、装箱单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据作为风险报酬的转移时点，根据出库单、出口专用发票、装箱单和报关单入账，确认销售收入；

内销：一般商品销售，以商品实际交付客户并经客户验收后在送货单上签收，确认商品销售收入；提供VMI服务的销售确认，商品按双方约定的检验标准和方法检验后进入VMI仓库，被服务企业实际生产领用后，确认商品销售收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

27、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额1元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，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。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司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，计入当期损益或冲减相关成本；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

29、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产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。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租

赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应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，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入，计入租赁收入其他业务收入。

30、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司于 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年发布的《企业会计准则第 14 号—收入》	公司于 2020 年 2 月 18 日召开的第二届董事会第十五次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》	

2017年7月5日，财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》（财会【2017】22号）（以下简称“新收入准则”）。要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。本公司于2020年1月1日执行新收入准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、26。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2020年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	112,704,455.58	112,704,455.58	

结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	40,517,693.93	40,517,693.93	
应收账款	194,990,817.26	194,990,817.26	
应收款项融资			
预付款项	926,546.32	926,546.32	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	744,071.54	744,071.54	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	92,481,584.22	92,481,584.22	
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	29,617,437.16	29,617,437.16	
流动资产合计	471,982,606.01	471,982,606.01	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	432,067,669.61	432,067,669.61	
在建工程	54,401,471.67	54,401,471.67	
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产	38,868,170.96	38,868,170.96	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	92,296.88	92,296.88	
递延所得税资产	4,222,337.24	4,222,337.24	
其他非流动资产	426,182.95	426,182.95	
非流动资产合计	530,078,129.31	530,078,129.31	
资产总计	1,002,060,735.32	1,002,060,735.32	
流动负债：			
短期借款	182,665,438.30	182,665,438.30	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	94,927,811.75	94,927,811.75	
预收款项	68,412.23		-68,412.23
合同负债		60,541.80	60,541.80
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	9,597,387.69	9,597,387.69	
应交税费	8,722,247.93	8,722,247.93	
其他应付款	740,737.94	740,737.94	
其中：应付利息	582,154.04	582,154.04	
应付股利	6,032.00	6,032.00	
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	4,500,000.00	4,500,000.00	

其他流动负债		7,870.43	7,870.43
流动负债合计	301,222,035.84	301,222,035.84	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	72,000,000.00	72,000,000.00	
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			
递延收益	14,275,326.20	14,275,326.20	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	86,275,326.20	86,275,326.20	
负债合计	387,497,362.04	387,497,362.04	
所有者权益：			
股本	210,800,000.00	210,800,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	183,747,926.96	183,747,926.96	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	26,244,479.46	26,244,479.46	
一般风险准备			
未分配利润	193,770,966.86	193,770,966.86	
归属于母公司所有者权益合计	614,563,373.28	614,563,373.28	
少数股东权益			
所有者权益合计	614,563,373.28	614,563,373.28	
负债和所有者权益总计	1,002,060,735.32	1,002,060,735.32	

调整情况说明

于2020年1月1日，本公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款60,541.80元重分类至合同负债，并将相关的增值税销项税额7,870.43元重分类至其他流动负债。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	111,058,393.88	111,058,393.88	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	40,517,693.93	40,517,693.93	
应收账款	196,370,652.62	196,370,652.62	
应收款项融资			
预付款项	314,230.48	314,230.48	
其他应收款	653,966.54	653,966.54	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	78,674,174.83	78,674,174.83	
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	550,098.21	550,098.21	
流动资产合计	428,139,210.49	428,139,210.49	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	240,000,000.00	240,000,000.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	213,692,430.10	213,692,430.10	
在建工程	873,098.85	873,098.85	
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产	12,570,874.77	12,570,874.77	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	92,296.88	92,296.88	
递延所得税资产	4,234,096.04	4,234,096.04	
其他非流动资产			
非流动资产合计	471,462,796.64	471,462,796.64	
资产总计	899,602,007.13	899,602,007.13	
流动负债：			
短期借款	182,665,438.30	182,665,438.30	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	51,888,941.79	51,888,941.79	
预收款项	68,412.23		-68,412.23
合同负债		60,541.80	60,541.80
应付职工薪酬	8,586,834.53	8,586,834.53	
应交税费	8,199,582.11	8,199,582.11	
其他应付款	629,706.69	629,706.69	
其中：应付利息	471,122.79	471,122.79	
应付股利	6,032.00	6,032.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		7,870.43	7,870.43
流动负债合计	252,038,915.65	252,038,915.65	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	14,275,326.20	14,275,326.20	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	14,275,326.20	14,275,326.20	
负债合计	266,314,241.85	266,314,241.85	
所有者权益：			
股本	210,800,000.00	210,800,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	183,747,926.96	183,747,926.96	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	26,244,479.46	26,244,479.46	
未分配利润	212,495,358.86	212,495,358.86	
所有者权益合计	633,287,765.28	633,287,765.28	
负债和所有者权益总计	899,602,007.13	899,602,007.13	

调整情况说明

于2020年1月1日，本公司将与商品销售和提供劳务相关的预收账款60,541.80元重分类至合同负债，并将相关的增值税销项税额7,870.43元重分类至其他流动负债。

(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	13%
城市维护建设税	应缴流转税	5%

企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	应缴流转税	3%
地方教育费附加	应缴流转税	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值	1.2%

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
浙江日久新材料科技有限公司	25%

2、税收优惠

2018年11月28日，本公司取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，本公司自2018年起至2020年享受国家高新技术企业所得税优惠政策，企业所得税按15%税率计缴。

3、其他

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	1,853.20	19,157.34
银行存款	506,252,333.72	112,685,298.24
其他货币资金	685,875.00	
合计	506,940,061.92	112,704,455.58
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	0.00	0.00

其他说明

2、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	72,313,020.96	23,987,115.89
商业承兑票据	15,877,608.08	16,530,578.04
合计	88,190,629.04	40,517,693.93

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	89,026,292.62	100.00%	835,663.58	0.94%	88,190,629.04	41,387,724.35	100.00%	870,030.42	2.10%	40,517,693.93
其中：										
组合1商业承兑汇票	16,713,271.66	18.77%	835,663.58	5.00%	15,877,608.08	17,400,608.46	42.04%	870,030.42	5.00%	16,530,578.04
组合2银行承兑汇票	72,313,020.96	81.23%			72,313,020.96	23,987,115.89	57.96%			23,987,115.89
合计	89,026,292.62	100.00%	835,663.58	0.94%	88,190,629.04	41,387,724.35	100.00%	870,030.42	2.10%	40,517,693.93

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

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
商业承兑汇票	16,713,271.66	835,663.58	5.00%
合计	16,713,271.66	835,663.58	--

确定该组合依据的说明：

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

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
银行承兑汇票						
商业承兑汇票	870,030.42	-34,366.84				835,663.58
合计	870,030.42	-34,366.84				835,663.58

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

(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		35,985,436.58
合计		35,985,436.58

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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

应收票据核销说明：

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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账款						961,474.53	0.47%	238,868.96	24.84%	722,605.57
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	186,533,257.29	100.00%	9,613,935.11	5.15%	176,919,322.18	204,599,136.14	99.53%	10,330,924.45	5.05%	194,268,211.69
其中：										
账龄组合	186,533,257.29	100.00%	9,613,935.11	5.15%	176,919,322.18	204,599,136.14	99.53%	10,330,924.45	5.05%	194,268,211.69
合计	186,533,257.29	100.00%	9,613,935.11	5.15%	176,919,322.18	205,560,610.67	100.00%	10,569,793.41	5.14%	194,990,817.26

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

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	186,187,814.74	9,309,390.73	5.00%
1 至 2 年	45,442.41	4,544.24	10.00%
2 至 3 年			
3 年以上	300,000.14	300,000.14	100.00%
合计	186,533,257.29	9,613,935.11	--

确定该组合依据的说明：

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

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	186,187,814.74
1至2年	45,442.41
3年以上	300,000.14
3至4年	300,000.14
合计	186,533,257.29

(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	
应收账款	10,569,793.41	-743,195.93	-212,662.37			9,613,935.11
合计	10,569,793.41	-743,195.93	-212,662.37			9,613,935.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额

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

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的	坏账准备期末余额

		比例	
第一名	31,658,584.14	16.97%	1,582,929.21
第二名	16,738,568.37	8.97%	836,928.42
第三名	15,700,364.46	8.42%	785,018.22
第四名	15,607,172.44	8.37%	780,358.62
第五名	13,719,955.67	7.36%	685,997.78
合计	93,424,645.08	50.09%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	33,700,080.53	
应收账款		
合计	33,700,080.53	

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：

5、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	1,287,501.44	100.00%	926,546.32	100.00%
合计	1,287,501.44	--	926,546.32	--

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2020年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	865,458.41	67.22
第二名	108,800.00	8.45
第三名	72,777.27	5.65
第四名	67,704.00	5.26
第五名	28,350.00	2.20
合计	1,143,089.68	88.78

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	574,138.96	744,071.54
合计	574,138.96	744,071.54

(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
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(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
押金保证金	523,627.00	555,466.00
备用金	22,996.90	196,725.10
其他	354,088.01	118,613.00
合计	900,711.91	870,804.10

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	112,319.56		14,413.00	126,732.56
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	199,840.39			199,840.39
2020 年 12 月 31 日余额	312,159.95		14,413.00	326,572.95

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）	461,398.91
1 至 2 年	150,900.00
3 年以上	288,413.00
3 至 4 年	288,413.00
合计	900,711.91

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	126,732.56	199,840.39				326,572.95
合计	126,732.56	199,840.39				326,572.95

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

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

其他应收款核销说明：

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	坏账准备期末余额

				余额合计数的比例	
第一名	押金保证金	324,427.00	1 年以内、3 年以上	36.02%	276,521.35
第二名	其他	274,750.37	1 年以内	30.50%	13,737.52
第三名	押金保证金	150,000.00	1-2 年	16.65%	15,000.00
第四名	其他	64,571.00	1 年以内	7.17%	3,228.55
第五名	备用金	22,996.90	1 年以内	2.55%	1,149.85
合计	--	836,745.27	--	92.89%	309,637.27

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	29,673,635.23	1,237,996.72	28,435,638.51	38,001,841.17	1,054,957.29	36,946,883.88
在产品	24,781,118.03	1,120,934.61	23,660,183.42	14,742,474.34	1,123,817.15	13,618,657.19
库存商品	57,500,318.88	2,439,986.66	55,060,332.22	34,381,580.95	994,687.76	33,386,893.19
发出商品	5,581,797.81		5,581,797.81	8,270,912.63		8,270,912.63
委托加工物资	1,313,807.21		1,313,807.21	258,237.33		258,237.33
合计	118,850,677.16	4,798,917.99	114,051,759.17	95,655,046.42	3,173,462.20	92,481,584.22

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,054,957.29	1,028,625.91		845,586.48		1,237,996.72
在产品	1,123,817.15	882,849.20		885,731.74		1,120,934.61
库存商品	994,687.76	1,918,256.64		472,957.74		2,439,986.66
合计	3,173,462.20	3,829,731.75		2,204,275.96		4,798,917.99

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	4,543,179.57	29,410,753.93
预付海关保证金	74,063.47	206,683.23
待摊费用	12,000.00	
合计	4,629,243.04	29,617,437.16

其他说明：

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	438,486,475.47	432,067,669.61
合计	438,486,475.47	432,067,669.61

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	166,257,106.15	402,626,206.00	3,060,354.93	5,583,041.65	10,010,685.02	587,537,393.75
2.本期增加金额		58,425,296.50	1,784,607.65	1,973,397.21	909,054.89	63,092,356.25

(1) 购置		1,048,886.96	1,784,607.65	1,973,397.21	909,054.89	5,715,946.71
(2) 在建工程转入		57,376,409.54				57,376,409.54
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		66,566.67	280,384.55	3,418.80	231,957.16	582,327.18
(1) 处置或报废		66,566.67	280,384.55	3,418.80	231,957.16	582,327.18
4.期末余额	166,257,106.15	460,984,935.83	4,564,578.03	7,553,020.06	10,687,782.75	650,047,422.82
二、累计折旧						
1.期初余额	32,651,769.39	113,421,528.84	1,438,724.19	1,658,653.08	4,439,402.13	153,610,077.63
2.本期增加金额	7,729,839.22	45,379,026.78	767,775.35	990,899.59	1,767,427.18	56,634,968.12
(1) 计提	7,729,839.22	45,379,026.78	767,775.35	990,899.59	1,767,427.18	56,634,968.12
3.本期减少金额		60,794.84	266,365.32	3,247.86	213,336.89	543,744.91
(1) 处置或报废		60,794.84	266,365.32	3,247.86	213,336.89	543,744.91
4.期末余额	40,381,608.61	158,739,760.78	1,940,134.22	2,646,304.81	5,993,492.42	209,701,300.84
三、减值准备						
1.期初余额		1,859,646.51				1,859,646.51
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额		1,859,646.51				1,859,646.51

四、账面价值						
1.期末账面价值	125,875,497.54	300,385,528.54	2,624,443.81	4,906,715.25	4,694,290.33	438,486,475.47
2.期初账面价值	133,605,336.76	287,345,030.65	1,621,630.74	3,924,388.57	5,571,282.89	432,067,669.61

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(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
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	29,618,230.07	54,401,471.67
合计	29,618,230.07	54,401,471.67

(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
浙江日久一期在安装设备				53,528,372.82		53,528,372.82
年产 500 万平米 ITO 导电膜建设项目	29,203,539.82		29,203,539.82			
其他零星机器设备	414,690.25		414,690.25	873,098.85		873,098.85
合计	29,618,230.07		29,618,230.07	54,401,471.67		54,401,471.67

(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	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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
浙江日久一期在安装设备	134,591,500.00	53,528,372.82	3,158,039.39	56,686,412.21			104.80%	已完工	2,138,942.19	638,510.47	4.79%	金融机构贷款
年产 500 万平米 ITO 导电膜建设项目	452,920,000.00		29,203,539.82			29,203,539.82	6.45%	未完工				募股资金
其他零星机器设备		873,098.85	231,588.73	689,997.33		414,690.25		未完工				其他
合计	587,511,500.00	54,401,471.67	32,593,167.94	57,376,409.54		29,618,230.07	--	--	2,138,942.19	638,510.47		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(4) 工程物资

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

其他说明：

11、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	41,957,488.60			841,595.80	42,799,084.40
2.本期增加金额				249,557.53	249,557.53
(1) 购置				249,557.53	249,557.53
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	41,957,488.60			1,091,153.33	43,048,641.93
二、累计摊销					
1.期初余额	3,561,461.63			369,451.81	3,930,913.44
2.本期增加金额	839,149.68			164,260.42	1,003,410.10
(1) 计提	839,149.68			164,260.42	1,003,410.10
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额	4,400,611.31			533,712.23	4,934,323.54
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	37,556,877.29			557,441.10	38,114,318.39
2.期初账面价值	38,396,026.97			472,143.99	38,868,170.96

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

12、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	92,296.88		92,296.88		
合计	92,296.88		92,296.88		

其他说明

13、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
资产减值准备	2,441,815.39	366,272.31	2,318,596.48	347,789.47
内部交易未实现利润	6,996,588.33	1,049,488.25		
信用减值损失	10,031,646.44	1,504,746.96	11,554,992.31	1,733,248.84
递延收益	12,881,314.85	1,932,197.23	14,275,326.20	2,141,298.93
合计	32,351,365.01	4,852,704.75	28,148,914.99	4,222,337.24

(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

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		4,852,704.75		4,222,337.24

(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	11,728,026.79	2,726,076.31
可抵扣亏损	22,074,558.55	19,772,828.96
合计	33,802,585.34	22,498,905.27

(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
2023 年	384,761.30	384,761.30	
2024 年	19,364,679.42	19,388,067.66	
2025 年	2,325,117.83		
合计	22,074,558.55	19,772,828.96	--

其他说明：

14、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备、工程款	139,300.00		139,300.00	426,182.95		426,182.95
合计	139,300.00		139,300.00	426,182.95		426,182.95

其他说明：

15、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		5,000,000.00
抵押借款	13,900,000.00	34,000,000.00
保证借款	4,780,000.00	37,881,890.86
信用借款	4,346,147.15	
抵押担保借款	91,100,000.00	96,000,000.00
信托收据借款	1,629,832.27	9,783,547.44
未到期应付利息	177,845.97	
合计	115,933,825.39	182,665,438.30

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

16、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	25,183,860.05	51,372,079.60

工程、设备款	24,907,430.01	38,907,004.32
加工费	499,967.73	685,003.33
承销发行费	3,767,562.44	
其他	3,821,131.23	3,963,724.50
合计	58,179,951.46	94,927,811.75

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

17、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款		

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

18、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	138,124.74	60,541.80
合计	138,124.74	60,541.80

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

19、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	9,426,050.79	60,978,279.14	60,147,583.98	10,256,745.95
二、离职后福利-设定提存计划	171,336.90	297,282.13	468,619.03	
合计	9,597,387.69	61,275,561.27	60,616,203.01	10,256,745.95

(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	9,312,207.18	55,018,678.74	54,230,006.71	10,100,879.21
2、职工福利费		3,822,806.65	3,822,806.65	
3、社会保险费	89,363.61	926,929.67	906,106.54	110,186.74
其中：医疗保险费	73,903.20	839,584.71	810,063.11	103,424.80
工伤保险费	7,163.73	11,348.07	18,511.80	
生育保险费	8,296.68	75,996.89	77,531.63	6,761.94
4、住房公积金	24,480.00	1,184,973.00	1,173,773.00	35,680.00
5、工会经费和职工教育经费		24,891.08	14,891.08	10,000.00
合计	9,426,050.79	60,978,279.14	60,147,583.98	10,256,745.95

(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	165,933.60	288,064.32	453,997.92	
2、失业保险费	5,403.30	9,217.81	14,621.11	
合计	171,336.90	297,282.13	468,619.03	

其他说明：

20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		2,986,778.03
企业所得税	1,410,157.35	4,285,154.01

个人所得税	505,142.34	446,538.41
城市维护建设税	5,534.43	158,100.18
房产税及土地使用税	1,218,456.58	677,279.41
附加税	19,579.90	168,397.89
合计	3,158,870.60	8,722,247.93

其他说明：

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		582,154.04
应付股利	5,720.00	6,032.00
其他应付款	70,822.10	152,551.90
合计	76,542.10	740,737.94

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		582,154.04
合计		582,154.04

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	5,720.00	6,032.00
合计	5,720.00	6,032.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(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
尚未支付员工的报销款		81,731.90
押金保证金	70,822.10	70,820.00
合计	70,822.10	152,551.90

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

22、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	15,000,000.00	4,500,000.00
一年内到期的长期借款应付利息	94,380.00	
合计	15,094,380.00	4,500,000.00

其他说明：

23、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	15,802.62	7,870.43
未终止确认的银行承兑汇票	35,985,436.58	
合计	36,001,239.20	7,870.43

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

24、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	57,000,000.00	72,000,000.00
合计	57,000,000.00	72,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

25、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	14,275,326.20	1,908,523.00	1,908,103.15	14,275,746.05	项目补助
合计	14,275,326.20	1,908,523.00	1,908,103.15	14,275,746.05	--

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
引进设备光学薄膜材料生产线技改项目补贴	4,214,678.67			648,412.11			3,566,266.56	与资产相关
采购项目研发生产设备奖励	4,158,359.58			370,215.00			3,788,144.58	与资产相关
2017 年商务发展专项资金（进口贴息 1）	1,380,894.34			212,445.28			1,168,449.06	与资产相关
2017 年苏州市企业研发机构购置研发设备补助	854,464.29			117,857.13			736,607.16	与资产相关
2018 年商务发展第三批（国家进口	594,518.79			70,635.90			523,882.89	与资产相关

贴息) 补贴款								
2017 年商务发展专项资金 (进口贴息 2)	153,833.33			23,666.67			130,166.66	与资产相关
2016 年转型升级创新发展财政扶持资金年度设备进口总额超 50 万美元	37,083.31			5,000.00			32,083.31	与资产相关
2019 年商务发展专项资金第四批 (国家进口贴息)	1,419,117.65			170,294.12			1,248,823.53	与资产相关
转型升级创新发展财政扶持 2019 年第八批资金	1,232,178.22			147,861.38			1,084,316.84	与资产相关
2018 年度工业企业智能化技术改造奖补资金	230,198.02			27,623.76			202,574.26	与资产相关
2019 年度省级专项工业企业技术改造综合奖补资金		450,000.00		50,000.00			400,000.00	与资产相关
2019 年度外经贸发展专项资金 (进口贴息事项)		1,458,523.00		64,091.80			1,394,431.20	与资产相关
合计	14,275,326.20	1,908,523.00		1,908,103.15			14,275,746.05	与资产相关

其他说明:

26、股本

单位: 元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	210,800,000.00	70,266,667.00				70,266,667.00	281,066,667.00

其他说明：

27、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）	172,436,799.37	343,473,246.59		515,910,045.96
其他资本公积	1,895,447.59			1,895,447.59
股份支付	9,415,680.00			9,415,680.00
合计	183,747,926.96	343,473,246.59		527,221,173.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

28、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	26,244,479.46	10,792,132.26		37,036,611.72
合计	26,244,479.46	10,792,132.26		37,036,611.72

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

29、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	193,770,966.86	119,194,261.62
调整后期初未分配利润	193,770,966.86	119,194,261.62
加：本期归属于母公司所有者的净利润	99,085,052.60	84,899,213.16
减：提取法定盈余公积	10,792,132.26	10,322,507.92
期末未分配利润	282,063,887.20	193,770,966.86

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

30、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	508,822,220.40	309,886,715.62	542,016,587.82	348,776,428.31
其他业务	8,504,973.23	6,660,096.60	9,235,458.94	7,110,130.58
合计	517,327,193.63	316,546,812.22	551,252,046.76	355,886,558.89

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

 是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

31、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,256,825.13	1,687,120.43
教育费附加	1,256,825.16	1,687,120.44
房产税	1,399,527.31	858,350.23
土地使用税	389,688.00	389,688.10
印花税	150,898.23	175,963.20
其他	77,416.05	

合计	4,531,179.88	4,798,242.40
----	--------------	--------------

其他说明：

32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,636,560.28	10,438,857.72
房租	1,182,671.44	1,119,420.91
业务招待费	931,488.06	1,372,453.53
办公费	598,873.49	566,204.42
差旅费	258,704.43	272,684.07
折旧	53,284.52	61,680.08
运输费		2,892,742.06
其他	1,450,839.12	505,246.01
合计	15,112,421.34	17,229,288.80

其他说明：

33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,774,556.42	11,633,396.67
折旧摊销费	6,017,969.41	4,293,707.75
中介机构服务费	4,468,625.21	5,288,012.72
代理报关费	926,226.63	1,496,904.87
办公费	912,950.73	1,209,980.24
修理费	860,675.49	834,327.68
水电费	303,389.40	619,736.52
绿化费	122,941.78	592,708.20
其他	3,718,271.18	3,482,676.36
合计	28,105,606.25	29,451,451.01

其他说明：

34、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	10,372,760.70	9,169,806.64
工资	11,931,436.52	8,109,942.31
折旧及工具费	5,430,456.85	4,208,068.56
其他	523,458.97	372,647.20
合计	28,258,113.04	21,860,464.71

其他说明：

35、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	11,162,064.57	13,124,162.50
减：利息收入	1,865,755.75	272,177.22
加：汇兑损益	-842,658.59	2,082,390.00
加：汇票贴现利息	715,970.25	2,564,679.20
加：手续费及其他	737,017.14	106,815.67
合计	9,906,637.62	17,605,870.15

其他说明：

36、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
一、计入其他收益的政府补助		
其中：与递延收益相关的政府补助	1,908,103.15	1,491,238.23
其他与日常活动相关的政府补助	32,426.00	89,800.00
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目		
其中：个税扣缴税款手续费	44,977.00	
合计	1,985,506.15	1,581,038.23

37、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	409,589.74	358,284.91

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-14,449.68	
合计	395,140.06	358,284.91

其他说明：

38、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	-199,840.39	167,699.15
应收账款坏账损失	982,064.89	-3,955,738.42
应收票据坏账损失	34,366.84	-169,498.57
合计	816,591.34	-3,957,537.84

其他说明：

39、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,829,731.75	-4,002,817.91
合计	-3,829,731.75	-4,002,817.91

其他说明：

40、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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失		
其中：固定资产	-9,428.60	11,488.35

41、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
政府补助	530,645.06	3,485,875.32	530,645.06
无需支付的应付款项		79,606.36	

其他	26,340.81	85,467.98	26,340.81
合计	556,985.87	3,650,949.66	556,985.87

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
2019 年度企业稳岗返还（嘉兴）						117,801.60		与收益相关
4 加 2 减扶持企业复工复产奖励资金						99,200.00		与收益相关
以工代训补贴						74,500.00		与收益相关
2020 年鼓励外贸企业做大做强项目专项补助资金						68,000.00		与收益相关
2019 年度转型升级扶持资金						50,000.00		与收益相关
2019 年度稳岗返还						42,143.46		与收益相关
2019 专利授权资助						26,000.00		与收益相关
2019 年重点研发计划（产业前瞻与关键核心技术）-重点项目（重点产业技术创新项目）奖金						20,000.00		与收益相关
知识产权申报奖励						16,000.00		与收益相关
2020 年昆山市第三批知识产权奖励项目-国内发						10,000.00		与收益相关

明资助								
企业复工招聘新员工补贴以工代训补贴						7,000.00		与收益相关
2019 年昆山市上市挂牌奖励专项资金							2,000,000.00	与收益相关
2019 年昆山市半导体产业发展扶持专项资金							750,000.00	与收益相关
对 2018 年度加快创新转型推进高质量发展先进企业进行奖励							500,000.00	与收益相关
周庄镇 2018 年度转型升级创新发展财政扶持资金							120,000.00	与收益相关
2019 年昆山市知识产权奖励							80,000.00	与收益相关
2018 年度企业稳岗返还							33,875.32	与收益相关
2019 年度省级专利资助资金							2,000.00	与收益相关

其他说明：

42、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
对外捐赠		30,000.00	
滞纳金		349,436.35	

非流动资产报废损失	12,943.08		12,943.08
其他	3,184.54	74,991.57	3,184.54
合计	16,127.62	454,427.92	16,127.62

其他说明：

43、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	16,310,673.64	16,440,763.91
递延所得税费用	-630,367.51	267,171.21
合计	15,680,306.13	16,707,935.12

(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	114,765,358.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,214,803.81
调整以前期间所得税的影响	-105,335.25
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	54,323.28
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	1,695,552.01
研发费用加计扣除	-3,179,037.72
所得税费用	15,680,306.13

其他说明

44、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
增值税留抵税额退税	29,170,007.24	
政府补助	2,516,571.06	6,500,175.32
押金保证金	46,700.00	1,542,701.00

其他	26,340.81	322,698.95
合计	31,759,619.11	8,365,575.27

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
研发支出	10,372,760.70	9,542,453.84
中介机构服务费	4,468,625.21	5,288,012.72
运输费		2,892,742.06
办公费	1,511,824.22	1,776,184.66
房租	1,182,671.44	1,119,420.91
业务招待费	931,488.06	1,372,453.53
报关代理费	926,226.63	1,496,904.87
修理费	860,675.49	834,327.68
水电费	303,389.40	619,736.52
差旅费	258,704.43	272,684.07
绿化费	122,941.78	592,708.20
押金保证金		29,384.97
其他	6,402,410.19	4,613,558.27
合计	27,341,717.55	30,450,572.30

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,179,880.75	272,177.22
合计	1,179,880.75	272,177.22

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款	280,000,000.00	

合计	280,000,000.00	
----	----------------	--

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
承销发行费用	13,480,941.26	
合计	13,480,941.26	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

45、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	99,085,052.60	84,899,213.16
加：资产减值准备	3,829,731.75	4,002,817.91
信用减值损失	-816,591.34	3,957,537.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	56,634,968.12	38,595,694.88
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,003,410.10	943,430.65
长期待摊费用摊销	92,296.88	100,120.88
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）	9,428.60	-11,488.35
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	12,943.08	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		

财务费用（收益以“-”号填列）	9,057,456.76	13,953,558.31
投资损失（收益以“-”号填列）	-395,140.06	-358,284.91
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-630,367.51	267,171.21
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-25,399,882.41	10,343,468.71
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-42,492,251.80	-106,252,333.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	12,255,491.40	30,328,177.62
其他		
经营活动产生的现金流量净额	112,246,546.17	80,769,084.56
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	226,254,186.92	112,704,455.58
减：现金的期初余额	112,704,455.58	61,908,555.55
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	113,549,731.34	50,795,900.03

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	226,254,186.92	112,704,455.58
其中: 库存现金	1,853.20	19,157.34
可随时用于支付的银行存款	226,252,333.72	112,685,298.24
三、期末现金及现金等价物余额	226,254,186.92	112,704,455.58

其他说明:

46、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	280,685,875.00	定期存款
固定资产	163,900,311.76	借款抵押
无形资产	37,556,877.29	借款抵押
合计	482,143,064.05	--

其他说明:

47、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	--	--	
其中: 美元	350,086.04	6.5249	2,284,276.40
欧元			
港币			
日元	114,837.00	0.063236	7,261.83
应收账款	--	--	

其中：美元	200,180.66	6.5249	1,306,158.79
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			
其中：美元	666,086.40	6.5249	4,346,147.15
日元	25,773,804.00	0.063236	1,629,832.27
应付账款			
其中：美元	2,397,519.00	6.5249	15,643,571.72
日元	53,318,916.00	0.063236	3,371,674.97

其他说明：

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

适用 不适用

48、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
引进设备光学薄膜材料生产线技改项目补贴	6,159,915.00	递延收益	648,412.11
采购项目研发生产设备奖励	7,404,300.00	递延收益	370,215.00
2017 年商务发展专项资金（进口贴息 1）	1,876,600.00	递延收益	212,445.28
2019 年商务发展专项资金第四批（国家进口贴息）	1,447,500.00	递延收益	170,294.12
转型升级创新发展财政扶持 2019 年第八批资金	1,244,500.00	递延收益	147,861.38
2017 年苏州市企业研发机构购置研发设备补助	1,100,000.00	递延收益	117,857.13

2018 年度工业企业智能化技术改造奖补资金	232,500.00	递延收益	27,623.76
2017 年商务发展专项资金（进口贴息 2）	213,000.00	递延收益	23,666.67
2018 年商务发展第三批（国家进口贴息）补贴款	688,700.00	递延收益	70,635.90
2016 年转型升级创新发展财政扶持资金年度设备进口总额超 50 万美元	50,000.00	递延收益	5,000.00
2019 年度省级专项工业企业技术改造综合奖补资金	450,000.00	递延收益	50,000.00
2019 年度外经贸发展专项资金（进口贴息事项）	1,458,523.00	递延收益	64,091.80
2019 年度企业稳岗返还（嘉兴）	117,801.60	营业外收入	117,801.60
2019 年度稳岗返还	42,143.46	营业外收入	42,143.46
2020 年鼓励外贸企业做大做强项目专项补助资金	68,000.00	营业外收入	68,000.00
2019 年度转型升级扶持资金	50,000.00	营业外收入	50,000.00
4 加 2 减扶持企业复工复产奖励资金	99,200.00	营业外收入	99,200.00
2019 年重点研发计划（产业前瞻与关键核心技术）-重点项目（重点产业技术创新项目）奖金	20,000.00	营业外收入	20,000.00
2020 年昆山市第三批知识产权奖励项目-国内发明资助	10,000.00	营业外收入	10,000.00
企业复工招聘新员工补贴	7,000.00	营业外收入	7,000.00
以工代训补贴	74,500.00	营业外收入	74,500.00
知识产权申报奖励	16,000.00	营业外收入	16,000.00
2019 专利授权资助	26,000.00	营业外收入	26,000.00
财政奖励（个税奖励）	32,426.00	其他收益	32,426.00

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否

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

(6) 其他说明

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

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

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

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
浙江日久新材料科技有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	高性能膜材料制造、销售	100.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						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	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	

单位：元

子公司名称	本期发生额				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	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(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

单位: 元

--	--

其他说明

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	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(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

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(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**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

违约概率是指债务人在未来 12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

应收账款、其他应收款风险敞口信息见附注五、3和附注五、6。

2.流动性风险

流动风险，是指本公司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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

截止2020年12月31日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2020年12月31日				
	账面价值	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
短期借款	115,933,825.39	115,933,825.39	—	—	—
应付账款	58,179,951.46	58,179,951.46	—	—	—
其他应付款	76,542.10	76,542.10	—	—	—
一年内到期的非流动负债	15,094,380.00	15,094,380.00	—	—	—
长期借款	57,000,000.00	—	20,000,000.00	37,000,000.00	—

(续上表)

项目名称	2019年12月31日				
	账面价值	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
短期借款	182,665,438.30	182,665,438.30	—	—	—
应付账款	94,927,811.75	94,927,811.75	—	—	—
其他应付款	740,737.94	740,737.94	—	—	—
一年内到期的非流动负债	4,500,000.00	4,500,000.00	—	—	—
长期借款	72,000,000.00	—	15,000,000.00	20,000,000.00	37,000,000.00

贷款明细如下：

借款银行	借款类型	借款币种	借款金额(原币)	借款金额(人民币)	借款起始日	借款到期日	借款条件
------	------	------	----------	-----------	-------	-------	------

中国银行昆山锦溪支行	短期借款	人民币	4,780,000.00	4,780,000.00	2020/3/27	2021/3/26	陈超、金玲丽提供连带责任担保
昆山农村商业银行周庄支行	短期借款	人民币	3,100,000.00	3,100,000.00	2020/4/14	2021/4/13	5号磁控设备抵押
	短期借款	人民币	2,600,000.00	2,600,000.00	2020/4/14	2021/4/13	
昆山农村商业银行周庄支行	短期借款	人民币	4,200,000.00	4,200,000.00	2020/2/12	2021/2/10	6号磁控设备、7号磁控设备
	短期借款	人民币	4,000,000.00	4,000,000.00	2020/4/14	2021/4/13	
昆山农村商业银行周庄支行	短期借款	人民币	10,000,000.00	10,000,000.00	2020/1/8	2021/1/7	苏（2018）昆山市不动产权第0015215号土地使用权抵押、房产抵押、陈超以及陈晓俐提供担保
	短期借款	人民币	3,000,000.00	3,000,000.00	2020/2/12	2021/2/10	
	短期借款	人民币	16,000,000.00	16,000,000.00	2020/3/13	2021/3/12	
	短期借款	人民币	500,000.00	500,000.00	2020/3/13	2021/3/12	
	短期借款	人民币	5,000,000.00	5,000,000.00	2020/4/1	2021/3/24	
	短期借款	人民币	15,000,000.00	15,000,000.00	2020/4/14	2021/4/13	
	短期借款	人民币	12,000,000.00	12,000,000.00	2020/4/14	2021/4/13	
	短期借款	人民币	3,000,000.00	3,000,000.00	2020/6/4	2021/6/3	
	短期借款	人民币	5,000,000.00	5,000,000.00	2020/6/5	2021/6/4	
	短期借款	人民币	4,360,000.00	4,360,000.00	2020/6/5	2021/6/4	
	短期借款	人民币	2,000,000.00	2,000,000.00	2020/6/4	2021/6/3	
	短期借款	人民币	5,640,000.00	5,640,000.00	2020/6/5	2021/6/4	
	短期借款	人民币	5,100,000.00	5,100,000.00	2020/6/5	2021/6/4	
	短期借款	人民币	4,500,000.00	4,500,000.00	2020/6/4	2021/6/3	
中国建设银行锦溪支行	短期借款	日元	25,773,804.00	1,629,832.27	2020/10/13	2021/1/11	信用
	短期借款	美元	666,086.40	4,346,147.15	2020/11/27	2021/2/25	
中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	5,000,000.00	5,000,000.00	2019/5/1	2022/10/25	浙（2018）海盐县不动产权第 0016077 号土地使用权抵押、房产抵押、日久光电提供连带责任担保
中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	10,000,000.00	10,000,000.00	2019/5/1	2023/4/25	
中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	11,000,000.00	11,000,000.00	2019/5/1	2023/10/25	

中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	16,000,000.00	16,000,000.00	2019/5/1	2024/4/25	
中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	10,050,000.00	10,050,000.00	2019/6/28	2022/4/25	
中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	4,950,000.00	4,950,000.00	2019/6/29	2022/10/25	
中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	2,000,000.00	2,000,000.00	2019/6/29	2021/10/25	
中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	5,000,000.00	5,000,000.00	2019/11/22	2021/4/25	
中国工商银行股份有限公司海盐支行	长期借款	人民币	8,000,000.00	8,000,000.00	2019/11/22	2021/10/25	
合 计	—	—	—	187,755,979.42	—	—	—

3.市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务附注注释外币货币性项目说明。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2020年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币76,780,000.00元在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

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	--	--	--	--
（六）应收款项融资			33,700,080.53	33,700,080.53
持续以公允价值计量的资产总额			33,700,080.53	33,700,080.53
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

应收款项融资剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是陈超、陈晓俐。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。

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附注。

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

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
吕敬波	公司董事、副总经理，目前持有公司 3.1597% 的股份，持有兴日投资 1.44% 的财产份额
赵蕊	公司董事、财务总监，目前持有兴日投资 6.06% 的财产份额
徐一佳	公司董事、董事会秘书，目前持有兴日投资 3.75% 的财产份额
张勇	公司离任董事，目前持有兴日投资 7.31% 的财产份额
于洋	公司董事
张云龙	公司离任独立董事
徐冬根	公司离任独立董事
薛誉华	公司离任独立董事
任永平	公司现任独立董事
孔烽	公司现任独立董事
张雅	公司现任独立董事
周峰	公司监事，目前持有兴日投资 4.35% 的财产份额
吴慧芳	公司监事
任国伟	公司监事，目前持有兴日投资 5.10% 的财产份额
永康市超帅工艺礼品有限公司	陈超持有该公司 60.00% 的股份
永康市久帅工艺礼品有限公司	陈晓俐持有该公司 60.00% 的股权，于 2019 年 5 月 24 日注销
杭州嘉信房地产开发有限公司	陈超持有该公司 45.00% 的股份，任该公司副董事长
昆山兴日投资管理中心（有限合伙）	陈超实际控制的公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

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
陈超、陈晓俐	118,822,000.00	2018年02月08日	2023年02月07日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(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
-----	--------	-------	-------

(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	5,788,361.44	5,165,887.52

(8) 其他关联交易

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

(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
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

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

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	42,160,000.05
经审议批准宣告发放的利润或股利	42,160,000.05

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所 有者的终止经营 利润
----	----	----	------	-------	-----	--------------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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					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账款						961,474.53	0.46%	238,868.96	24.84%	722,605.57
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	171,692,853.21	100.00%	8,871,914.91	5.17%	162,820,938.30	206,051,594.41	99.54%	10,403,547.36	5.05%	195,648,047.05
其中：										
合计	171,692,853.21	100.00%	8,871,914.91	5.17%	162,820,938.30	207,013,068.94	100.00%	10,642,416.32	5.14%	196,370,652.62

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

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	171,347,410.66	8,567,370.53	5.00%
1 至 2 年	45,442.41	4,544.24	10.00%
2 至 3 年			
3 年以上	300,000.14	300,000.14	100.00%
合计	171,692,853.21	8,871,914.91	--

确定该组合依据的说明：

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

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	171,347,410.66
1 至 2 年	45,442.41
3 年以上	300,000.14
3 至 4 年	300,000.14
合计	171,692,853.21

(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	
应收账款坏账准备	10,642,416.32	-1,557,839.04	-212,662.37			8,871,914.91
合计	10,642,416.32	-1,557,839.04	-212,662.37			8,871,914.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	31,658,584.14	18.44%	1,582,929.21
第二名	16,738,568.37	9.75%	836,928.42
第三名	15,700,364.46	9.14%	785,018.22
第四名	13,719,955.67	7.99%	685,997.78
第五名	11,980,748.44	6.98%	599,037.42
合计	89,798,221.08	52.30%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	527,443.96	653,966.54
合计	527,443.96	653,966.54

(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
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况 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
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用

其他说明：

(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
押金保证金	474,427.00	529,566.00

备用金	22,996.90	146,725.10
其他	354,088.01	98,613.00
合计	851,511.91	774,904.10

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	106,524.56		14,413.00	120,937.56
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	203,130.39			203,130.39
2020 年 12 月 31 日余额	309,654.95		14,413.00	324,067.95

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）	413,098.91
1 至 2 年	150,000.00
3 年以上	288,413.00
3 至 4 年	288,413.00
合计	851,511.91

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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

其他应收款核销说明：

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
第一名	押金	324,427.00	1 年以内、3 年以上	38.10%	276,521.35
第二名	其他	274,750.37	1 年以内	32.27%	13,737.52
第三名	保证金	150,000.00	1 至 2 年	17.62%	15,000.00
第四名	其他	64,571.00	1 年以内	7.58%	3,228.55
第五名	备用金	22,996.90	1 年以内	2.70%	1,149.85
合计	--	836,745.27	--	98.27%	309,637.27

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	300,000,000.00		300,000,000.00	240,000,000.00		240,000,000.00

合计	300,000,000.00		300,000,000.00	240,000,000.00		240,000,000.00
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(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		
浙江日久新材料科技有限公司	240,000,000.00	60,000,000.00				300,000,000.00	
合计	240,000,000.00	60,000,000.00				300,000,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	504,703,342.80	319,027,117.36	548,572,291.51	352,769,625.14
其他业务	8,856,721.07	6,660,096.60	9,595,321.63	7,534,757.66
合计	513,560,063.87	325,687,213.96	558,167,613.14	360,304,382.80

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益		149,589.04
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-14,449.68	
合计	-14,449.68	149,589.04

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-9,428.60	
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）	2,516,151.21	
委托他人投资或管理资产的损益	409,589.74	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	238,868.96	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,213.19	
减：所得税影响额	327,331.20	

合计	2,838,063.30	--
----	--------------	----

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	13.52%	0.45	0.45
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.13%	0.43	0.43

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有法定代表人签名的公司2020年年度报告文本。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司证券部。