



江苏广信感光新材料股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 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、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人 李有明、主管会计工作负责人朱民及会计机构负责人(会计主管人员)何明苏声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中关于公司战略规划及未来发展构想，属于公司对未来的前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者理解计划、预测与承诺之间的差异，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“九、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容，注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	16
第五节 重要事项	32
第六节 股份变动及股东情况	54
第七节 优先股相关情况	58
第八节 可转换公司债券相关情况	59
第九节 董事、监事、高级管理人员情况	60
第十节 公司债相关情况	61
第十一节 财务报告	62
第十二节 备查文件目录	187

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、广信材料、江苏广信	指	江苏广信感光新材料股份有限公司
江阴广豫、募投项目	指	江阴市广豫感光材料有限公司
江苏宏泰	指	江苏宏泰高分子材料有限公司
湖南宏泰	指	湖南宏泰新材料有限公司
广州广臻	指	广州广臻感光材料有限公司
广州广信	指	广州广信感光材料有限公司
上海创兴	指	创兴精细化学（上海）有限公司
东莞航盛	指	东莞市航盛新能源材料有限公司
湖南航盛	指	湖南航盛新能源材料有限公司
江西航盛	指	江西航盛新能源材料有限公司
湖南阳光	指	湖南阳光新材料有限公司
廣至新材料	指	台湾廣至新材料有限公司
江阴广庆	指	江阴广庆新材料科技有限公司
深圳乐建	指	深圳市乐建感光材料科技有限公司
湖南广裕	指	湖南广裕感光新材料有限公司
审计机构、天职国际	指	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
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
《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》
电子化学品	指	电子工业使用的专用化工材料，即电子元器件、印刷线路板、工业及消费类整机生产和包装用的各种化学品及材料，又称电子化工材料
PCB	指	Printed Circuit Board，中文名称为印制电路板，又称印刷线路板、印刷电路板，重要的电子部件之一，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的载体
PCB 感光阻焊油墨	指	用于涂覆在印制电路板表面形成有选择性的、永久性的聚合物保护层
PCB 感光线路油墨	指	以光成像原理将电子线路图形转移至 PCB 板上的制作 PCB 电路图形
液态感光固化油墨	指	由热固性树脂、感光性树脂、感光剂、热固化剂等成分构成，经过紫外光固化实现显影后的图形转移，再通过热固化处理，产生交联架桥反应，形成三维网状结构的油墨
紫外光固化油墨、UV 油墨	指	由感光性树脂、感光剂等成分构成，经过吸收高强度紫外光，产生交联架桥反应，形成三维网状结构的油墨
热固化油墨	指	由热固性树脂、热固化剂等成分构成，在特定温度条件下产生交联架桥反应，形成三维网状结构的油墨

金属保护油墨、金属材料精密加工保护油墨	指	精密加工保护油墨的一种，在不锈钢、铝等金属材料的精细化加工处理过程中所需的保护性油墨
LED 油墨、背光油墨、铝基板油墨	指	用于涂覆在 LED 照明产品内部器件上的油墨，具有反射光线、保护等效果，一般呈白色，又称超白油
印铁油墨	指	应用于凸版胶印机和湿式胶印方式印刷铁皮（马口铁）和处理钢板、铝板等金属用油墨的总称
专用涂料	指	添加某些成分，使其具备光学性能、电子性能、物理性能、生化性能及承印物表面加工装饰性能等的涂料
紫外光固化涂料、UV 涂料	指	由单体、感光性树脂、感光剂等成分构成，经过吸收高强度紫外光，产生交联化反应，形成有机三维网状结构膜的涂料
热固化涂料	指	由单体、热固性树脂、热固化剂等成分构成，在特定温度条件下产生交联化反应，形成有机三维网状结构的涂料
消费电子产品专用涂料	指	用于涂覆在手机和笔记本电脑等消费电子产品表面形成的聚合物保护层，具有美观、耐磨等特点的涂料
汽车专用涂料	指	用于涂覆在汽车车灯内反射罩、车灯外罩表面形成的银色或无色聚合物保护层，具有反射光线或耐磨等特点的涂料
化妆品包装专用涂料	指	用于涂覆在化妆品外包装表面形成的聚合物保护层，具有美观、耐磨等特点的涂料
运动器材专用涂料	指	用于涂覆在运动器材表面形成的聚合物保护层，具有美观、耐磨、耐刮伤和抗腐蚀等特点的涂料
货车复合材料箱体涂料、轻质箱体涂料	指	用于涂覆在轻质货车箱体表面形成的聚合物保护层，具有高耐磨度等特点的涂料
钢材临时防护涂料	指	用于涂覆在钢管或其它钢材表面形成的临时聚合物保护层，具有防止钢材生锈、耐磨等特点的涂料
光刻胶	指	指通过紫外光、准分子激光、电子束、离子束、X 射线等光源的照射或辐射，其溶解度发生变化的耐蚀刻材料
电解液	指	电解液是化学电池、电解电容等使用的介质，为他们的正常工作提供离子。并保证工作中发生的化学反应是可逆的
单体	指	能参与聚合或缩聚反应形成高分子化合物的低分子化合物
树脂	指	高分子化合物，是由低分子原料、单体通过聚合反应结合成大分子的产物
光引发剂	指	又称光敏剂，是一类能在紫外光区或可见光区吸收一定波长的能量，产生自由基、阳离子等，从而引发单体聚合交联固化的化合物
助剂	指	配制涂料的辅助材料，能改进涂料性能
溶剂	指	在使用涂料时添加的，降低涂料粘性，方便喷涂的有机物液体或水
颜料	指	用来着色的粉末状物质，在水、油脂、树脂、有机溶剂等介质中不溶解，但能均匀地在这些介质中分散并能使介质着色，同时具有一定的遮盖力
报告期、报告期末	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日、2020 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	广信材料	股票代码	300537
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏广信感光新材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	广信材料		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Kuangshun Photosensitivity New-Material Stock Co.,LTD.		
公司的法定代表人	李有明		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张启斌	潘金良
联系地址	江苏省江阴市青阳镇工业集中区华澄路18号	江苏省江阴市青阳镇工业集中区华澄路18号
电话	0510-68826620	0510-68826620
传真	0510-86590151	0510-86590151
电子信箱	kuangshun_ir@kuangshun.com	kuangshun_ir@kuangshun.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	297,369,491.05	406,151,348.64	406,151,348.64	-26.78%
归属于上市公司股东的净利润（元）	18,080,376.30	52,366,833.58	52,366,833.58	-65.47%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	14,866,453.22	39,227,871.74	39,227,871.74	-62.10%
经营活动产生的现金流量净额（元）	29,483,353.11	-36,016,331.07	-36,016,331.07	181.86%
基本每股收益（元/股）	0.09	0.27	0.27	-66.67%
稀释每股收益（元/股）	0.09	0.27	0.27	-66.67%
加权平均净资产收益率	1.35%	3.92%	3.92%	-2.57%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	1,847,606,686.68	1,936,575,317.64	1,936,575,317.64	-4.59%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,334,618,324.04	1,330,510,251.94	1,330,510,251.94	0.31%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-227,101.01	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,640,218.13	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-106,341.50	
减：所得税影响额	665,211.10	
少数股东权益影响额（税后）	427,641.44	
合计	3,213,923.08	--

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）公司主要业务

公司一直致力于专用油墨、专用涂料等电子化学品的研发、生产和销售，拥有高性能专用油墨、专用涂料的自主研发能力，是国内领先的专用油墨、专用涂料制造企业。电子化学品泛指为下游电子工业配套使用的精细化工材料，是电子材料与精细化工相结合的高新技术产品，其应用的终端产品几乎覆盖整个电子信息产业，包括信息通讯、消费电子、家用电器、汽车电子、节能照明、自动控制、航空航天、国防军工等领域。公司产品主要应用在PCB、消费电子、汽车零部件、精密金属加工等领域。电子化学品质量的好坏，不仅直接影响到电子产品的质量，而且对电子工业制造技术升级有重大影响，是目前世界各国为发展电子工业而优先开发的关键材料之一。

报告期内，公司设立控股子公司江阴广庆进行UV印铁油墨系列产品的研发、制造、销售及技术服务。UV印铁油墨系列作为替代传统溶剂型的环保产品，其固化速度快，附着力强，具有环保、高效、节能等优点，主要包括UV印铁油墨、UV印铁光油、UV白可丁、UV固化型PET硬化液等产品，主要应用在化工包装、食品包装、电子产品保护膜等领域，未来有巨大的市场前景，可以成为公司未来油墨板块业务重要的新增应用领域。

报告期内，公司设立控股子公司深圳乐建进行PCB线路油墨、LDI型油墨等系列产品的研发、制造、销售及技术服务。此次投资有利于加强公司PCB线路油墨、LDI型油墨等系列产品的研发、制造、销售及技术服务能力，有效利用新增技术和产能拓宽公司PCB油墨的应用范围，进一步优化和夯实PCB油墨板块基础，增强公司整体核心竞争能力，符合公司战略发展规划。

报告期内，公司设立全资子公司湖南广裕进行涂料、油墨及类似产品、电子专用材料、其他合成材料的研发、制造、销售及技术服务。此次投资，一方面可以进一步优化公司在华中地区的战略布局，增强公司在中部地区的研发、生产和销售能力，缩短为华南、华中地区客户服务的响应时间；另一方面可以借助上述已有布局产生一定的协同效应，为公司进入新的领域夯实基础，实现公司战略发展规划。

（二）公司主要产品及用途

经过多年的发展，公司已逐步形成了PCB感光油墨、紫外光固化涂料两大系列多种规格的电子化学产品。

公司PCB感光油墨产品主要应用于PCB领域，按用途不同又可分为PCB感光阻焊油墨、PCB感光线路油墨和其他油墨等。公司的PCB感光线路油墨具备以下特点：感光速度快、解像度高、附着力好、抗电镀、抗蚀刻性好、容易褪膜等特点；公司的PCB感光阻焊油墨除具备常规性能外，还有工艺使用宽容度大、耐热冲击性好、批次稳定性高等特点。

公司紫外光固化涂料产品应用领域广泛，主要运用于消费电子领域，并已经逐步扩展至汽车零部件、

化妆品包装盒、货车复合材料箱体、钢材临时防护、运动器材、地板、家具、高铁、地铁等领域。公司紫外光固化涂料具备以下特点：绿色环保、固含量极高、附着力好、批次稳定性高等。

公司主要产品的功能、应用领域情况如下：

产品系列	产品类别	代表产品	主要功能	应用领域	
PCB 感光油墨	感光阻焊油墨	丝网印刷型感光阻焊油墨	可对所覆盖精密电子线路发挥绝缘、防潮、防高温、防腐蚀等保护作用	用于单面板、双面板、多层板等各种PCB板	
		LED板用白色感光阻焊油墨			
		静电喷涂型感光阻焊油墨			
	感光线路油墨	内层感光线路油墨	将电子线路图形转移到PCB板上	其配合专用的设备(浸涂机)进行浸泡式涂覆。其状态为液体型,具有相当好的流动性和密着性及优良的解象度和耐化学药品的性能	用于单面板、双面板、多层板等各种PCB板
		外层感光线路油墨			
		浸涂型液态感光线路油墨			
	LDI专用油墨	LDI滚涂型液态感光线路油墨	专为LDI曝光机而设计,具有高解像度及良好的密着性	适用于印刷电路板内层制作,可符合酸性蚀刻及细线路影像转移的量产要求	
		LDI专用阻焊油墨	专为LDI曝光机设计,具有低曝光能量,高解像度	适用于HDI板及IC封装载板	
	感光字符油墨	紫外光固化字符油墨	可直接用丝印方式将图形转移到PCB板上	通常用于单面PCB板	
	其他油墨	5G通讯用 Low Dk/Df专用油墨	环保低卤素、低侧蚀、高感光、高信赖性、低介电常数/介电损耗	5G通讯用Low Dk/Df材料	
精密加工保护油墨、玻璃油墨等		保护载体的作用,抗磨、抗氧化、耐腐蚀	精密仪器加工、白色家电等领域		
印铁油墨系列		UV印铁油墨系列作为替代传统溶剂型的环保产品,其固化速度快,附着力强,具有环保、高效、节能等优点	主要应用在化工包装、食品饮料包装、电子产品保护膜等领域		
紫外光固化涂料	消费电子涂料	高性能消费电子专用UV固化PVD涂料	不仅具有UV光固化涂料的优良特性,而且兼有绝佳的抗指纹、耐钢丝绒、疏水特点	消费电子专用	
		抗指纹纳米保护涂料	可以有效避免操作中手机屏幕或者后盖手指纹	应用于与人体直接接触的玻璃、金属、陶瓷表面的抗指纹处理	
		高流平抗污镜面涂料	具备高流平透亮镜面质感及抗污效果,增强用户体验感观	应用于复合板材、高强度注塑PC表面的抗污镜面处理	
	汽车零部件涂料	特殊基材PVD涂料	耐220℃高温、抗氧化、防腐蚀	应用于汽车的前大灯与后尾灯	
		有机硅高硬质高耐候涂料	PC表面硬化处理	应用于汽车的PC表面硬化处理	
化妆品包装盒涂料	UV固化PVD涂料	对化妆品包装盒起到保护作用	应用于化妆品包装盒		

	塑胶UV涂料	PVC塑胶地板高耐磨涂料	对PVC塑胶地板起到保护作用	应用于PVC塑胶地板
--	--------	--------------	----------------	------------

（三）公司经营模式

公司与下游主要客户建立了长期的稳定合作关系，对市场上电子感光化学材料各项技术标准及变化趋势有较为全面的了解，因此公司会根据对市场需求变化以及往期销售情况，制定产品生产及销售方案；对于少量特种PCB油墨，则采取了根据客户要求调整配方，接单生产的模式。公司生产所需的原材料多为通用化学原料，市场供应量充足，进出口方面无特殊限制，因此公司采用向生产厂商直接采购，辅以经销商采购的模式。公司的下游客户主要为国内PCB生产厂商，手机代工模厂、汽车零部件及化妆品包装企业，为更好的服务客户，减少中间环节，因此公司采用了直销的销售模式。

影响公司经营模式的主要因素是下游客户需求变化、客户类型等因素。PCB、消费电子、汽车零部件等行业的中高端企业占据了市场较大的份额，未来随着终端市场的竞争加剧及消费升级驱动，上述行业的中高端客户对原料的需求将保持多样化、更新快、技术要求高等特点。针对上述趋势，未来公司将继续根据市场需求变化持续投入研发，不断更新产品。

（四）公司所属行业市场发展概况

由于电子化学品行业专业性较强、市场细分程度较高，各市场供求以及发展状况存在明显差异。公司主营产品分属PCB油墨、紫外光固化涂料两个细分行业，其行业市场现状如下：

1、PCB油墨行业

PCB油墨是生产PCB的关键原材料之一，其需求状况直接受到PCB行业规模及其发展状况的影响。根据相关分析，尽管PCB种类和层数的差异会导致PCB油墨占PCB产值的比重有所不同，但从整体情况来看，PCB油墨占PCB产值的比重平均在3%左右。因此，PCB油墨的市场规模与PCB的市场规模基本保持一定比例的同向变动。

未来，随着我国信息化建设全面深化，城镇化进程持续加速，市场化程度不断提升，居民收入增长、内需扩张、消费结构升级，计算机、通信设备、IC封装、消费电子等产业发展将获得新的动力，新产品的开发及更新换代将使PCB行业迎来更为广阔的市场空间。在此带动下，PCB油墨行业也将呈现持续增长的趋势。

2、紫外光固化涂料行业

紫外光固化涂料是以高能量的紫外光作为固化能源，在常温下快速固化成膜的一种新型环保涂料。涂料按照形态可分为溶剂型涂料、水性涂料及粉末涂料。传统溶剂型涂料由于含有挥发性的有机化合物(VOC)，会对环境、人体健康造成较大影响，已不符合环境和发展的要求。紫外光固化涂料是一种环保新型涂料，综合了传统粉末/水性涂料和光固化技术的优点，并在一定程度上克服了两类涂料的缺点。紫外光固化涂料由于不含挥发性溶剂，对环境和人体健康更加友好，被誉为“21世纪的绿色涂料，环境友好型涂料”，未来将迎来非常大的市场空间。

（五）公司所属行业周期性特点

1、行业周期性

电子化学品产业链的终端应用领域广阔，需求分散化程度高，没有显著的行业周期性，主要受到国家及全球宏观经济走势的影响。

2、行业区域性

我国长江三角洲、珠江三角洲、环渤海地区和福建沿海地区是我国电子产业的四大产业集聚区。受下游电子产业区域分布的影响，国内PCB油墨市场主要集中在长江三角洲、珠江三角洲等区域，该区域内拥有全国乃至全球规模最大、产业链发展最完善的PCB产业集群。

3、行业季节性

受我国传统春节假期的影响，一般一季度电子化学品行业的整体产销量相对较低，二季度开始逐步恢复，行业内企业一般下半年生产及销售规模会略高于上半年。

（六）公司在行业中的地位

公司为国内较早从事电子感光化学材料研发、生产及销售的民营企业之一，是无锡较早获得国家级高新技术企业证书的自主创新型企业。经过十余年的发展，公司逐步掌握了电子感光化学品的多项核心技术，建立了稳定的销售渠道，并借助自身的产品优势、服务优势和区位优势，已成为研发实力突出、产品系列齐全、销售体系完善的电子感光化学品供应商。公司产品在同行业中品牌效应突出，公司商标经江苏省工商行政管理局认定为江苏省著名商标，公司多次被评为“优秀民族品牌企业”，江苏省“民营科技企业”，江阴市“十佳民营科技企业”等。

此外公司作为中国感光学会辐射固化专业委员会副理事长单位、全国印制电路专委会副主任委员单位、全国印制电路标准化技术委员会副主任单位、中国电子学会电子制造与封装技术分会副理事长单位，先后负责修订或牵头起草了国家工信部阻焊油墨行业标准、中国印制电路行业协会行业标准、军用印制板设计制造验收标准等多个专业标准，为我国专用油墨行业的规范发展做出了重要贡献。

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	报告期内未发生重大变化
固定资产	期末固定资产 26,903.94 万元，比期初增加 36.09%，主要系广豫的在建工程本期转入固定资产
无形资产	报告期内未发生重大变化
在建工程	期末在建工程 3,449.82 万元，比期初减少 68.82%，主要系广豫的在建工程转入固定资产
长期待摊费用	期末长期待摊费用 831.07 万元，比期初增加 59.63%，主要系增加的办公室装修费用和实验室装修费用
其他非流动资产	期末非流动资产余额 0 万元，比期初减少 100%，主要系广豫的预付设备款转入固定资产

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

报告期内公司一直维持较强的行业核心竞争力，主要体现在以下方面：

1、研发创新能力

作为高新技术企业，公司拥有多种专用油墨、专用涂料、新能源材料等产品的核心配方。报告期内公司及子公司新增授权发明专利3项，截至期末累计拥有授权发明专利33项、实用新型专利78项、外观设计专利1项。

报告期内公司新增授权专利一览表

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请人
1	一种环保型光固化超耐高温高湿PVD面漆及其制备方法	发明专利	ZL201810677495. X	江苏宏泰
2	一种紫外线光固化PP免处理水的PVD底漆及其制备方法	发明专利	ZL201810507781. 1	江苏宏泰
3	一种具有优异耐CNC性能的不锈钢水性UV型保护涂料	发明专利	ZL201810164512. X	江苏宏泰

专用油墨、专用涂料、新能源材料等电子化学品属于技术密集型行业，较强的自主创新能力是企业行业内保持核心竞争力的重要保证。报告期内，公司始终专注于专用油墨、专用涂料、新能源材料等电子化学品及其应用技术领域的技术研发，并通过自主研发、产学研结合、技术成果转化等多种方式，形成了具有技术优势的产品，在线路板专用油墨、手机涂料、汽车内外饰涂料、高档化妆品涂料等产品类别中不断推出新的产品，通过创新打造公司核心竞争力。

2、专业的研发团队及出色的配套研发能力

截至本报告期末，公司及子公司拥有研发及技术人员232人，其中博士学位6人，核心技术团队具有很强的理论功底，能自主设计部分功能性树脂结构，多名人员具有10年以上研发经验。公司的技术研发人员拥有专业的技术背景和丰富的油墨、涂料产品研发经验，专业的人才队伍大大提高了公司的自主创新能力和持续发展能力。目前公司生产经营的主要产品均是由公司的研发团队自主研发而成。

江苏广信拥有数十名多年从事印制电路板专用油墨研发的核心技术人员，多年来公司产品品质及研发能力在行业中颇有影响力，公司现已建有无锡市企业技术中心和无锡市PCB配套油墨工程技术研究中心两大研发平台，并牵头制订了《印制电路用标记油墨》、《印制电路用阻焊剂》等行业重要标准。公司的主打产品阻焊油墨（solder mask）KSM-S6188系列、KSM-180系列产品都已获得美国UL安全认证。公司通过了ISO9001资质标准认证和ISO14000环境体系认证，是国家高新技术企业。公司是中国感光学会辐射固化专业委员会副理事长单位、第九届全国印制电路专委会副主任委员单位、全国印制电路标准化技术委员会副主任单位，公司具备高性能印制电路板专用油墨研发能力。报告期内公司技术部主管谢寒博士入选2019年江苏省“双创人才”企业创新类。

江苏宏泰无论是技术人员数量还是产品研发能力都位居国内紫外光固化涂料领域前列，在行业内具有较高的知名度和影响力。多年来，江苏宏泰先后被评为“国家级高新技术企业”、“江苏省民营科技企业”

等称号，建立了“江苏省紫外光固化功能材料工程技术研究中心”、“无锡市企业技术中心”，承担了“江苏省工业支撑项目”等多个重点高新技术课题。凭借技术研发优势，江苏宏泰成功打破外资企业对高性能专用涂料的垄断，成为国内少数具有高性能紫外光固化涂料研发能力和应用领域拓展实力的企业之一。2019年9月，在国内涂料产业首家财经媒体《涂界》发布的“2019中国涂料行业单项冠军企业榜单”中，江苏宏泰荣获了细分领域中“手机涂料”的单项冠军。

湖南阳光长期致力于UV技术的研究与应用，拥有一大批经验丰富的技术人才，其中大多数都具有十余年的UV行业从业经验；同时，与美国英凯高级材料有限公司、广东工业大学化工学院、湖南大学化工学院形成了长期的战略合作伙伴关系，拥有强大的新产品研发能力。

东莞航盛专注于高性能锂电池电解液的开发、制造和销售，团队在正极材料、负极材料、电池类型、电池应用等方面也有多年的研究和生产经验，并在基础研究方面和西北工业大学材料学院等高校展开长期合作，是一家拥有较多技术储备的高科技企业。

公司委托台湾企业广至新材料开发的光刻胶项目，研发正在进行中，截止报告期末已经有部分研发成果：该项目第一批次产品已经取得研发成果，并经中国台湾地区客户小试成功，产品性能及质量满足客户的使用需求，现已进入技术转移和第二批次研发产品的准备工作中。

3、产品优势

随着集成电路等电子元器件逐渐朝着精细化方向发展，电路的线路结构越来越复杂，线路分布越来越密集，印制电路板上的焊点间隔越来越小，对专用油墨等电子化学品的精密度要求也越来越高。目前公司生产的液态感光固化油墨的分辨率已达到50微米以内，同时固化后还拥有优异的抗物理性和耐化学性，在质量参数上达到行业先进水平，可有效满足高精密度印制电路板等电子产品的生产要求。

江苏宏泰拥有快速研发定制化专用涂料的能力，是国内为数不多的具有高性能专用涂料研发能力的企业之一，在专用涂料领域拥有显著的产品性能优势和产品质量优势。专用涂料产品作为功能性材料，产品性能的高低将直接影响甚至决定下游客户产品质量的好坏，江苏宏泰自主研发的多种专用涂料产品不仅在单个性能指标上处于行业前列，在性能指标的均衡性和稳定性方面也拥有明显的竞争优势，并得到下游客户的普遍认可，产品性能优势已成为江苏宏泰的核心竞争力。其中易清洁抗指纹涂料、PVD涂料、复合板材涂料、钢铁防腐UV涂料、汽车部件耐候性涂料等产品处于业内领先地位。

湖南阳光作为专业功能涂料生产企业，其核心产品PVC塑胶地板涂料拥有行业先进的技术指标，市场影响力及行业地位居市场前列。

4、客户优势

在专用油墨领域，由于专用油墨具有较强的功能性和专用性，专用油墨制造企业与下游客户之间的合作除产品销售之外，还涉及到产品应用解决方案及客户制造工艺的改良等，专用油墨制造企业会根据客户需求调整油墨产品的规格，客户也会基于专用油墨的产品特性对制造工艺进行改良。经过多年的发展，公司依靠持续的研发创新和高标准的质量管理，确保了产品拥有稳定的品质和良好的使用效果，进而积累了依顿电子、博敏电子、欧珑电气、恩达电路、康美电子等一批综合实力较强的稳定客户，并与其形成了相互合作、互利互惠的良性合作关系，而且被多家企业评定为优秀供应商。公司优质的客户群进一步提升了

公司的品牌效应，为公司长期持续稳定发展奠定了坚实基础。

在专用涂料领域，经过多年的发展，江苏宏泰积累了一批综合实力较强的长期客户，并与其形成了相互信赖、合作共赢的良性伙伴关系。以手机制造领域为例，目前江苏宏泰与国内主要手机终端品牌如华为、OPPO、联想等长期保持着密切合作关系，同时与其一级代工厂如深圳比亚迪、嘉兴闻泰、杭州耕德、东莞劲胜、东莞捷荣、东莞誉铭新、领益制造、厦门通达、深圳联懋、深圳美格等均已建立了良好且长久持续的合作关系。优质的客户资源为江苏宏泰在行业内赢得了很高的知名度和影响力。江苏宏泰不但在国内市场上赢得了客户的信赖，更是打开了国际市场，通过国际合作的途径，不断与ALBEA等跨国公司进行了深度合作，获得了部分海外市场的青睐。

5、服务优势

公司根据专用油墨、光固化涂料行业专业性强的特点，建立了快速响应的技术服务队伍，为客户提供专业化的服务和技术解决方案。专用油墨、光固化涂料行业具有发展及产品迭代速度快的特点，特别是手机等快速消费品行业，外观设计的风格潮流变化迅速，对紫外光固化涂料制造企业的服务质量和反应速度提出了更高的要求。在技术服务领域，一方面公司自身有强大的研发团队以及新产品储备，能够快速适应市场需求的变化；另一方面，公司拥有完善的售后服务机制：对于各类投诉、质量疑问、质量事故等，快速向客户提供合理答复，对于需要在现场解决的事务，承诺在中国大陆区域48小时之内工作人员到达现场。公司如今在全国范围内设有多个生产和服务基地，无论是在服务质量还是响应速度方面，公司都处于行业领先地位，积累了良好的市场口碑。

6、专用涂料细分领域品牌领先优势

在专用涂料领域，公司竞争对手基本为国外涂料巨头或知名企业，例如消费电子领域主要为阿克苏、贝格、卡秀、PPG等；汽车部件领域为迈图、藤仓、KCC等；钢管防腐领域为奎克、戈德曼等；江苏宏泰制定了细分领域竞争领先战略，通过分析竞争对手的不足之处和市场痛点需求，公司集中研发资源，不断布局细分领域，重点攻关，通过研发优势，以高效率开发出市场领先产品，并借助服务优势，先后在消费电子、汽车车灯、汽车轻量化、高端化妆品包装、玻璃加工、钢管防腐等领域不断赢得客户信任，逐步实现了进口替代。这些年，江苏宏泰利用领先战略逐步赢得了华为、OPPO、联想、中石油、ALBEA等知名企业的信赖与认可。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司一直致力于打造核心竞争力，努力成为国内领先的专业油墨、专用涂料、新能源材料制造商，报告期内公司管理层紧密围绕着年初既定的发展战略目标，贯彻董事会的战略部署，继续深耕专用油墨、专用涂料、新能源材料行业，在细分行业领域不断强化公司的行业地位。

报告期内公司实现营业收入29,736.95万元，较上年同期减少26.78%；综合产品毛利率37.31%，较上年同期增长1.69%；营业利润2,073.98万元，较上年同期减少54.23%，归母净利润1,808.04万元，较上年同期减少65.47%；期末净资产13.35亿元，较期初增长0.31%；期末资产负债率为27.84%，较期初减少3.39%；上半年实现经营活动现金净流量2,948.34万元，较去年同期增长181.86%。

报告期内受新型冠状病毒肺炎疫情影响，公司及行业上下游复工时间延迟和各地隔离政策限制对公司上半年度经营活动造成了较大冲击，导致公司上半年度营业收入、净利润等较去年同期有所下滑。

1、疫情防控工作

“新型冠状病毒肺炎疫情”1月份开始在武汉爆发，党中央、国务院果断决策，全国各地纷纷进入了严防病毒蔓延的紧急状态。公司高度关注疫情发展，于1月25日成立了疫情防控领导小组，公司董事长、高级管理人员和各部门负责人坚守岗位，严格按照当地政府的各项要求，制定落实各项防控制度和防控措施，紧急采购防控所需各项物资，对公司全员和进入公司办事的有关人员、物流运输司乘人员实施体温检测、行踪追查、健康码审核等一系列管控手段，实现了公司外防输入、内防感染的目标。子公司江苏宏泰、东莞航盛、广州广信等因春节假期后国内疫情影响未能如往年按期复工复产，根据当地政府疫情防控政策指引各子公司均采取了严格的防控措施，并于3月份逐步复工复产。

公司在做好自身防控工作的同时，切实履行公司社会责任，主动支援抗击新型冠状病毒肺炎疫情防控工作。公司及各子公司以自有资金捐赠共人民币100万元至“招商局慈善基金会”定向用于购买防控物资支援疫情防控工作，捐赠人民币3万元至“江阴市慈善总会”用于公司属地江阴市青阳镇疫情防控工作。捐赠人民币10万元至“宜兴市慈善会”，用于子公司江苏宏泰属地宜兴市疫情防控工作。除公司对外捐赠，公司员工也积极通过捐钱捐物等方式为抗击疫情贡献自己的力量，经过与一线医护人员对接了解疫情防控物资需求，公司相关董事、高管、子公司高管以个人自有资金采购并捐赠累计13吨EOW酸性氧化电位水消毒液，配送至湖北武汉、黄冈、黄石、广水等地相关医院及防疫相关部门，支援一线医护人员抗击新型冠状病毒肺炎疫情。

虽然公司上半年度生产经营受到较大的影响，但公司积极的防疫工作确保了公司无一人感染，无一例输出，也给报告期内公司基本能正常生产经营提供了保障，目前公司生产经营已经恢复正常。

2、持续加大研发投入

企业的研发能力是企业核心竞争力的保证。公司近几年一直保持对研发投入的力度，为满足下游客户

对产品品质不断提升的要求，坚持自主创新与吸收引进相结合，在不断优化已有优势产品的基础上，持续加大研发投入，推动技术和产品不断升级，强化项目储备及新产品的研发。报告期内，公司进一步加大了对印铁油墨、LDI型油墨、线路油墨、光刻胶等项目的研发投入，有望在未来成为公司新的利润增长点，提升公司抗风险能力。

报告期内，在新冠疫情对公司造成较大不利影响的情况下，公司优先保证研发部门的支出，上半年共计投入研发费用2,107.16万元，占营业收入的7.09%，较去年同期增长8.22%。目前疫情对公司的影响正在逐步减弱，公司也将抓住这一有利时机，加大研发投入，保证公司技术的领先水平，不断为公司后续发展储备新产品，不断完善研发管理机制，促进研发成果的快速转化，通过强化自主创新能力和深化企业核心竞争力，以全面提升公司的整体竞争实力。

3、积极巩固主营产品，开拓新市场

公司目前主营产品为专用油墨、专用涂料，是国内PCB感光油墨领先的企业，预计未来几年国内PCB行业将继续保持良好的发展势头，PCB感光油墨的需求量也会越来越大，但PCB感光油墨市场竞争也会趋于激烈。报告期内，由于新冠疫情公司专用油墨和专用涂料销售收入均出现了一定幅度的下滑，公司一方面调整营销策略，加强与客户的沟通，提升服务意识，增强客户黏性；另一方面积极复工复产，就近招聘当地员工先行生产，妥善安排外地员工返厂复工。通过上述措施目前公司生产和销售已经恢复正常。

在积极巩固主营产品的时候，公司也在积极开拓新市场。第一、研发高端感光油墨产品，局限于原有生产基地的环境，公司现有油墨生产、销售中低端产品占比较大，报告期内公司正在研发耐沉锡油墨、软板油墨、5G通讯用Low Dk/Df油墨、高流平镜面罩光UV、5G笔记本防信号干扰油墨、汽车内饰双固化UV、超耐橡皮擦抗指纹纳米涂料等中高端油墨、涂料产品，有望进一步拓展中高端油墨、涂料产品市场；第二、吸收引进新技术，公司委托广至新材料合作研发的光刻胶项目，是公司现有光固化产品及技术的有效补充和延伸，截止期末该项目正稳步推进；第三、进行外延投资，公司设立控股子公司江阴广庆新材料科技有限公司，进行UV印铁油墨系列产品的研发、制造、销售及技术服务，在夯实原有油墨、涂料等业务现有市场的基础上，旨在开拓UV印铁油墨系列产品市场，丰富产品应用领域，培育公司新的业绩增长点；公司设立控股子公司深圳市乐建感光材料科技有限公司，进行PCB线路油墨、LDI型油墨等系列产品的研发、制造、销售及技术服务，在夯实原有业务现有市场的基础上，旨在增强PCB线路油墨、LDI型油墨等业务的竞争力，有效利用新增技术和产能拓宽公司PCB油墨的应用范围，进一步优化和夯实PCB油墨板块基础，培育公司新的业绩增长点。

4、稳步推进募投项目建设

报告期末，募投项目建设已经完成并完成部分验收工作。通过相关部门对锅炉和消防的验收，取得江苏省特种设备安全监督检验研究院发放的《特种设备安装、改造和重大维修监督检验证书》，江阴市市场监督管理局发放的《特种设备使用登记证》，江阴市住房和城乡建设局发放的《关于年产8000吨感光材料有限公司生产车间、原料仓库、成品仓库、公用工程房一、公用工程房二、门卫一、废弃物间、行政楼、综合楼建设工程消防验收的意见》；安评验收原则性完成，根据指导意见进行完善；环评验收已经通过江阴生态环境局的实地验收，目前在报送上级生态环境局的审核；房屋综合验收等环保验收批复下来后可以

进一步作业。截至本报告披露日，该项目已达到可使用状态进入试生产调试阶段，完成全部验收并取得相关批文或产权证日期尚不能确定全面正常运营及达产尚需时日。

5、进一步优化公司治理

报告期内，公司不断调整和优化经营管理体制，完善法人治理结构，并根据中国证监会、深交所等关于上市公司规范运作的规定，积极提高管理水平，健全各项内控制度和规章制度，及时准确完整履行信息披露义务。报告期内，公司充分调动员工的积极性和创造力，倡导公司与个人共同持续发展的理念，提高公司的竞争力和凝聚力。此外，报告期内，为了进一步提升企业管理人员的管理水平和能力，公司从实际工作出发，积极对公司高级管理人员进行培训，加强内部风险控制建设，保证公司各业务模块工作的顺利开展。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	297,369,491.05	406,151,348.64	-26.78%	受疫情影响，销售收入减少
营业成本	186,416,956.18	261,487,624.89	-28.71%	受疫情影响，销售收入减少，相应结转营业成本减少
销售费用	24,705,903.75	29,511,026.49	-16.28%	受疫情影响，销售收入减少，销售费用减少
管理费用	44,595,548.91	40,608,242.44	9.82%	主要系并表江阴广庆、深圳乐建及增加的职工薪酬、折旧摊销所致
财务费用	3,580,179.75	3,365,964.74	6.36%	主要系增加的现金折扣所致
所得税费用	5,423,524.58	11,464,350.11	-52.69%	主要系利润总额的减少所致
研发投入	21,071,644.17	19,471,488.59	8.22%	主要系公司增加研发人员薪酬和直接投入所致
经营活动产生的现金流量净额	29,483,353.11	-36,016,331.07	181.86%	主要系报告期内公司加大了收款力度，销售商品收到的现金增加，购买商品支付的现金减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-32,269,158.91	-19,172,622.52	-68.31%	主要系报告期内支付阳光的投资款所致
筹资活动产生的现金流量净额	-5,139,955.20	9,793,745.45	-152.48%	主要系报告期内偿还借款支付的现金增加所致
现金及现金等价物净增加额	-7,903,798.76	-45,398,166.36	82.59%	主要系剔除航盛并表因素影响外，应收账款回款增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
油墨业务	103,218,429.83	68,894,653.29	33.25%	-34.54%	-42.76%	9.58%
涂料业务	161,117,263.71	95,101,315.52	40.97%	-32.51%	-33.54%	0.91%

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	698,322.20	3.34%	主要为计提存货和商誉减值损失	是
营业外收入	1,411,195.97	6.74%	主要为政府补助、债务清偿收入	否
营业外支出	1,227,086.95	5.86%	主要为对外捐赠	否
信用减值损失	1,770,430.95	8.46%	主要为计提坏账减值	是
其他收益	4,265,579.77	20.39%	主要为关停政策补贴、生产补助	否

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	79,173,641.88	4.29%	94,537,109.75	5.05%	-0.76%	
应收账款	365,599,857.36	19.79%	411,476,753.68	21.97%	-2.18%	
存货	134,636,067.44	7.29%	144,254,118.70	7.70%	-0.41%	
固定资产	269,039,425.02	14.56%	192,847,321.02	10.30%	4.26%	
在建工程	34,498,169.05	1.87%	91,583,913.88	4.89%	-3.02%	
短期借款	124,000,000.00	6.71%	151,687,084.00	8.10%	-1.39%	
长期借款			5,999,995.00	0.32%	-0.32%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截止报告期末受限资产46,490,031.41元，受限原因:银行承兑及开证保证金3,332,509.61元，借款抵押43,157,521.80元。

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
17,004,850.00	33,000,000.00	-48.47%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
江阴广庆新材料科技有限公司	进行UV印铁油墨系列产品的研发、制造、销售及技术服务	新设	6,000,000.00	60.00%	自有	唐雄、吕广军	长期	UV印铁油墨系列产品	已完成		-251,814.41	否	2019年12月30日	巨潮资讯网公告编号2019-085
深圳市乐建感光材料科技有限公司	进行PCB线路油墨、LDI型油墨等系列产品研发、制造、销售及技术服务	新设	1,004,850.00	55.00%	自有	柯明喜	长期	PCB线路油墨、LDI型油墨等系列产品	已完成		-292,980.51	否	2020年03月30日	巨潮资讯网公告编号2020-017
湖南广裕感光新材料有限公司	涂料制造、油墨及类似产品、电子专用	新设	10,000,000.00	100.00%	自有	无	长期	涂料制造、油墨及类似产品、电子专用	已完成		0.00	否	2020年06月18日	巨潮资讯网公告编号2020-045

	材料、其他合成材料的研发、制造、销售及技术服务							材料						
合计	--	--	17,004,850.00	--	--	--	--	--	--	0.00	-544,794.92	--	--	--

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
开发“印刷电路板柔性基板用等用途的紫外光型正型光刻胶”技术项目	其他	否	光刻胶	0.00	5,000,000.00	自有	62.50%	20,000,000.00	0.00	不适用	2018年11月25日	巨潮资讯网公告编号2018-070
合计	--	--	--	0.00	5,000,000.00	--	--	20,000,000.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

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

募集资金总额	50,031.07
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	50,451.3
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	11,500
累计变更用途的募集资金总额比例	22.99%

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏广信感光新材料股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2016]1753号）核准，公司2016年8月于深圳证券交易所向社会公众公开发行人民币普通股(A股)25,000,000.00股，发行价为9.19元/股，募集资金总额为人民币229,750,000.00元，扣除承销及保荐费用人民币25,300,000.00元，余额为人民币204,450,000.00元，另外扣除中介机构费和其他发行费用人民币8,516,584.85元，实际募集资金净额为人民币195,933,415.15元。截止报告期末，累计投入“年产8000吨感光新材料项目”95,513,041.27元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏广信感光新材料股份有限公司向陈朝岚等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2017]810号）核准，公司2017年8月于深圳证券交易所向4名特定投资者发行人民币普通股(A股)18,813,660.00，发行价为16.69元，募集配套资金总额为313,999,985.40元，扣除本次发行费用9,622,641.50元，实际募集资金净额为304,377,343.90元。截止报告期末累计用于收购江苏宏泰294,000,077.36元。

公司于2017年10月11日召开了2017年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，本次拟变更首次公开发行募集资金104,624,383.62元用于收购广州广信感光材料有限公司（暨原长兴（广州）精细涂料有限公司）、创兴精细化学（上海）有限公司。公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项已实施完成，募集资金净额304,377,343.90元。剩余募集资金10,375,616.38元拟变更该部分资金用于收购广州广信、上海创兴。以上合计变更募集资金115,000,000.00元，用于收购广州广信100%股权、上海创兴60%股权。截止2017年12月31日，长兴广州与创兴上海均已完成工商变更。

(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(含部分变更)	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)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
年产 8,000 吨感光新材料项目	是	19,593.34	9,130.9	0	9,551.3	104.60%	2020 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
收购江苏宏泰 100% 股权	是	30,437.73	29,400	0	29,400	100.00%	2017 年 06 月 28 日	1,785.47	15,110.54	是	否
承诺投资项目小计	--	50,031.07	38,530.9	0	38,951.3	--	--	1,785.47	15,110.54	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	50,031.07	38,530.9	0	38,951.3	--	--	1,785.47	15,110.54	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和	报告期末，募投项目建设已经全部完成并基本完成验收工作。该项目通过相关部门对锅炉和消防的验收，取得江苏省特种设备安全监督检验研究院发放的《特种设备安装、改造和重大维修监督检验证书》，										

原因（分具体项目）	江阴市市场监督管理局发放的《特种设备使用登记证》，江阴市住房和城乡建设局发放的《关于年产 8000 吨感光材料有限公司生产车间、原料仓库、成品仓库、公用工程房一、公用工程房二、门卫一、废弃物间、行政楼、综合楼建设工程消防验收的意见》；本项目生产设备、设施以及相关安全设施已安装完毕，目前正在进行试生产，试生产期间所有安全设施运作正常，已完成安全验收评价工作；环评验收已经通过江阴生态环境局的实地验收，目前在报送上级生态环境局的审核。截至本报告披露日，该项目已达到可使用状态并已进行试生产调试，试生产运行过程顺利，基本完成相关验收工作，项目完成全部验收并取得相关批文或产权证日期尚不能确定，全面运营及达产尚需时日。
项目可行性发生重大变化的情况说明	因公司上市进程时间跨度较长，公司募集资金投资项目之一的“年产 8000.00 吨感光新材料项目”立项较早，上述募集资金投资项目可行性受市场、技术等因素的影响也已产生了变化。且华南地区对公司产品需求量较大，公司拟以长兴广州为主体，利用其现有厂房、研发及生产设备，将原募投项目的研发中心及部分产能转移至长兴广州，以迎合公司长远战略布局。
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	截至报告期末，公司尚未使用的募集资金利息以活期存款方式暂存募集资金专户 21.66 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入	截至期末投资进度	项目达到预定可使用状	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是
--------	----------	------------	------------	------------	----------	------------	-----------	----------	------------

		资金总额 (1)		金额(2)	(3)=(2)/(1)	态日期			否发生重大 变化
收购广州广 信 100%股 权及上海创 兴 60%股 权	年产 8,000 吨感光新材 料项目、收 购江苏宏泰 100%股权	11,500	0	11,500	100.00%	2017 年 12 月 28 日	287.39	是	否
合计	--	11,500	0	11,500	--	--	287.39	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况 说明(分具体项目)	“年产 8,000.00 吨感光新材料项目”项目可行性受市场、技术等因素的影响产生了变化，公司拟以广州广信为主体，利用其现有厂房、研发及生产设备，将原募集资金投资项目的研发中心及部分产能转移至长兴广州；公司重大资产重组事项已实施完成，湖南宏泰目前已具备购置高端涂料新建项目中的研发及检测设备并投入生产的能力，公司变更募集资金的剩余部分用于收购广州广信、上海创兴。								
未达到计划进度或预计收益的情况 和原因(分具体项目)	不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化 的情况说明	不适用								

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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
江苏宏泰高分子材料有限公司	子公司	紫外光固化涂料、柔软剂、洗涤剂 209 的制造、研发、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外);普通货运。(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)	40,000,000.00	556,183,683.98	295,680,821.75	148,274,470.72	21,426,770.07	17,854,725.61
广州广信感光材料有限公司	子公司	材料科学研究、技术开发;佣金代理;其他合成材料制造(监控化学品、危险化学品除外);专项化学用品制造(监控化学品、危险化学品除外);商品零售贸易(许可审批类商品除外);涂料零售;涂料制造(监控化学品、危险化学品除外);商品批发贸易(许可审批类商品除	39,994,880.00	198,654,245.64	91,791,444.29	71,234,478.77	4,941,763.69	4,991,763.69

		外);货物进出口(专营专控商品除外);化工产品批发(危险化学品除外);危险化学品制造						
广州广臻	子公司	化工产品批发(危险化学品除外);涂料零售;材料科学研究、技术开发	3,000,000.00	108,312,430.86	-31,989,570.81	41,947,566.18	-6,798,359.76	-6,798,884.58
上海创兴	参股公司	研发、生产加工电子用高科技化学品、高性能涂料、特种胶凝材料、屏蔽电磁波涂料、有机硅改性外壳涂料、特种功能复合材料及制品,销售本公司自产产品,提供售后服务及技术服务;从事以上同类产品的进出口、批发及佣金代理业务(拍卖除外),并提供相关配套服务(涉及配额许可证管理、专项规定管理的商品按国家有关规定办理)。【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】	1,300 万美元	72,032,750.96	-27,726,743.05	13,715,533.64	-3,800,374.81	-3,529,808.69

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
江阴广庆新材料科技有限公司	公司与自然人唐雄、自然人吕广军共同	公司根据企业的自身发展情况、所处行

	出资设立江阴广庆，公司认缴出资 600 万元，获得江阴广庆 60% 的股权	业的技术特点以及未来的发展战略，在夯实原有油墨、涂料等业务现有市场的基础上，旨在开拓 UV 印铁油墨系列产品市场，丰富产品应用领域，培育公司新的业绩增长点。
深圳市乐建感光材料科技有限公司	公司与自然人柯明喜共同出资设立深圳乐建，公司认缴出资港币 110 万元，获得深圳乐建 55% 的股权	公司根据企业的自身发展情况、所处行业的技术特点以及未来的发展战略，在夯实原有业务现有市场的基础上，旨在增强 PCB 线路油墨、LDI 型油墨等业务的竞争力，培育公司新的业绩增长点。
湖南广裕感光新材料有限公司	公司以自有资金 1000 万元，设立全资子公司湖南广裕	此次新设立湖南广裕，一方面进一步优化公司在华中地区的战略布局，增强公司在中部地区的研发、生产和销售能力，缩短为华南、华中地区客户服务的响应时间；另一方面可以借助上述已有布局产生一定的协同效应，为公司进入新的领域夯实基础，实现公司战略发展规划。

主要控股参股公司情况说明

不适用

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、国内外宏观经济波动风险

公司致力于专用油墨、专用涂料等电子化学品的研发、生产和销售，电子化学品泛指为下游电子工业配套使用的精细化工材料，是电子材料与精细化工相结合的高新技术产品，其应用的终端产品几乎覆盖整个电子信息产业，包括信息通讯、消费电子、家用电器、汽车电子、节能照明、自动控制、航空航天、国防军工等领域。这些行业受到宏观经济波动的影响较大，目前我国经济整体稳定向好发展，但今年新冠肺炎疫情对全球经济的巨大冲击将持续发展演变，外部风险挑战明显增多，国际贸易环境日趋严峻复杂，国内经济恢复仍面临压力。如果国际贸易摩擦加剧，国内宏观经济增长不及预期或下游行业出现周期性变化，行业政策重大调整，对公司及下游行业的生产状况将产生不利影响，进而影响公司产品的市场需求，对公司生产经营业绩造成影响。

应对措施：公司将持续关注国际政治经济环境、国内宏观政策、经济形势和市场动向，及时做出准确判断和科学决策。紧抓进口替代和行业整合机遇，不断提高自主创新能力，研究开发高端产品，深化与战略大客户合作，提升客户和产品结构层次；当个别行业出现波动时，及时调整经营策略，集中资源加大对其他行业的开发力度，降低对单一行业的过度依赖风险。同时，以市场快速转变为契机，迅速占领市场，

扩大成熟产品的市场份额；研产销紧密配合，紧跟上下游的发展趋势，加快新产品的研发推广，及时开拓新兴领域，在所聚焦行业和产品的细分领域扩大规模、提升品牌影响力。

2、成长性风险

公司的销售规模和盈利能力主要取决于专用油墨、专用涂料等电子化学品的市场需求、公司产品的性能及质量、公司产品更新换代的速度等因素。如果未来出现专用油墨、专用涂料等电子化学品的市场需求下降，或公司专用油墨、专用涂料等电子化学品的性能或质量在行业内的先进程度下降，或公司未能及时根据下游市场的需求情况推出新型专用油墨、专用涂料等电子化学品，都会对公司的销售规模和盈利能力带来负面影响。近年来，随着专用油墨、专用涂料等电子化学品行业市场竞争的加剧以及行业技术发展速度的加快，公司可能无法实现预期的经营目标，面临一定的成长性风险。

应对措施：公司将密切关注市场动向，做好行业研究和战略研究，谨慎决策，力求做出正确的决策，并不断通过在组织系统的优化调整，适应不断变化的市场和经营环境；根据下游市场的需求情况推出新型专用油墨、专用涂料产品，保证专用油墨、专用涂料产品的性能或质量在行业内的先进性，为客户技术升级或产业转型提供高性能、环保型专用油墨、专用涂料。

3、新产品客户认证周期的风险

公司的新产品要进入客户的供应链，需要客户从研发阶段开始采用，难以在中途进行切换，客户的粘性比较强。但另一方面，新产品客户的认证周期的风险也比较大，公司客户的新产品不能被其下游客户认证认可的话，公司新产品就无法获得客户订单，存在认证周期的风险。

应对措施：公司在行业中的市场占有率较高，在为现有客户提供更优质的产品和服务的同时，通过对行业中众多客户的送样认证开拓新客户，可以适当降低认证周期的风险。

4、原材料价格波动风险

公司生产经营所需原材料以树脂、单体、光引发剂、溶剂、各种助剂等化工类产品为主，如果由于原材料价格大幅波动等原因带来材料价格上涨，将使公司面临成本上升的压力，进而对公司业绩造成负面影响。

应对措施：公司将继续加大新供应商及替代原料的开发力度，发挥并购重组后供应链协同效应，整合采购资源，继续控制采购成本，从而达到控制产品成本的目的。

5、新产品研发未达预期目标的风险

为了保持公司在技术上的竞争地位，公司需不断加大研发投入，在满足市场需求的基础上对现有产品进行优化并适时推出新产品，确保公司产品的行业先进性。由于专用油墨、专用涂料等电子化学品的合成技术十分复杂，研发周期较长，因此产品研发过程的不确定性较大。由于研发结果的不确定性，公司面临投入大量研发费用但未能达到研发目标的风险。此外，如果公司不能及时研发出适应市场变化的新产品或者新研发的产品未能获得市场认可，也将导致公司市场竞争力下降和市场份额丢失，进而对公司业绩造成不利影响。

应对措施：公司通过不断持续的研究应用市场和客户动向，能够把握市场的发展方向，并且在发展的过程中也积累了较多自主知识产权的核心技术，有一定的技术储备，能够降低新产品开发的风险。

6、募投项目产能扩张而需求量未得到同等幅度提升导致的市场风险

公司募集资金投资项目是基于公司届时的产品市场需求，结合公司的发展战略制定的，募投项目建成投产后，将新增年产8,000吨感光新材料的生产能力，公司产能得到大幅提升的同时也将面临一定销售压力。专用油墨的应用领域较为广泛，我国印制电路板、电子信息产品、LED照明等行业的高速发展为公司产品提供了广阔的市场空间，但由于专用油墨市场受宏观经济变化、国家产业政策调整等多种因素影响，如果专用油墨的需求量不能保持快速增长或本公司的销售能力未能得到有效提升，公司将面临因产能扩张而带来的市场风险。

应对措施：新工厂的投产将使公司产品稳定性达到国际水准，这是抢占高端客户和主要竞争对手竞争的有力保证，公司已经着手新的高端客户的市场拓展，公司目前已经超产能供应市场，新厂投产后公司将着力推动营销工作，尽快消化新增产能。

7、江苏宏泰业绩不达增长预期，商誉减值风险

2017年公司收购江苏宏泰，为保护上市公司全体股东利益，江苏宏泰承诺2017年、2018年以及2019年经审计的净利润分别不低于4,800.00万元、5,500.00万元、6,200.00万元，各年承诺净利润不考虑股份支付（如有）的会计处理方式的影响。

2017年度，江苏宏泰经审计的归属于母公司所有者净利润为5,375.67万元（以净利润与扣非净利润孰低为原则确定），同时当年确认股份支付金额为286.63万元，因此剔除股份支付影响后的当年实际实现的净利润金额为5,662.30万元，实际超额完成承诺利润。

2018年度，江苏宏泰经审计的归属于母公司所有者净利润为4,014.34万元（以净利润与扣非净利润孰低为原则确定），同时当年确认股份支付金额为278.88万元，因此剔除股份支付影响后的当年实际实现的净利润金额为4,293.22万元。江苏宏泰截至2018年末净利润累计完成率为96.66%，根据《盈利预测及补偿协议》约定适用以现金的形式对上市公司进行补偿方案当期江苏宏泰原股东应补偿的金额合计为344.48万元。业绩补偿义务人已于2018年根据协议中约定的补偿条款及公式，履行了关于业绩承诺未达到预期的现金补偿承诺，切实保障了公司及广大股东的利益。

2019年度，江苏宏泰经审计的归属于母公司所有者净利润为6,038.31万元（以净利润与扣非净利润孰低为原则确定），同时当年确认股份支付金额为280.76万元，因此剔除股份支付影响后的当年实际实现的净利润金额为6,319.07万元，实际超额完成承诺利润。

2017年-2019年江苏宏泰累计实现业绩为16,274.59万元，累计完成率为98.63%。根据《盈利预测补偿与奖励协议》、《盈利预测补偿与奖励补充协议》，业绩补偿义务人已于2018年根据协议中约定的补偿条款及公式，履行了关于业绩承诺未达到预期的现金补偿承诺，切实保障了公司及广大股东的利益，根据补偿条款及公式相关业绩补偿人2019年无需进行补偿。综上，根据重组协议，江苏宏泰三年承诺期已满且相关补偿义务人已履行相关业绩承诺。

虽然江苏宏泰已履行相关业绩承诺，期间未有商誉减值。但是由于公司收购江苏宏泰产生的商誉较大，在未来每个会计年度末都需要进行减值测试，若标的公司未来经营不能较好地实现收益，那么购买标的资产所形成的商誉将会存在减值风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。

应对措施：江苏宏泰将继续勤勉经营，进一步发挥产品优势和行业领先优势，尽最大努力实现业绩的稳步增长，同时作为江苏宏泰的母公司，公司将在技术、业务、资金等各个方面提供支持。

8、应收账款无法收回导致坏账增加的风险

报告期末，公司应收账款余额较大。随着业务的不断增长，在信用政策不发生变化的情况下，未来公司应收账款余额可能会进一步增加。虽然公司已经建立了相对完善的信用政策制度和稳健的坏账准备计提政策，但是如果未来公司出现主要客户的应收账款无法收回的情况而发生坏账，仍将对公司业绩和生产经营产生不利影响。

应对措施：公司将进一步提升对应收账款的管理：一方面完善信用政策制度，加强对客户的信用评级，持续关注客户的财务状况，根据客户情况给予适当的信用期和信用额度，从源头保证应收账款的安全性；另一方面加强对应收款项的催收。

9、公司迅速扩张、管理整合能力不匹配，无法实现预期目标的管理整合风险

近年来公司通过内生发展、并购重组、现金收购等方式，旗下公司无论是数量、销售规模都迅速增长。业务板块也由原有的单一油墨业务，发展为专用油墨、专用涂料两大业务为主的多种规格的电子化学产品，对公司管理整合能力提出更高的要求，公司虽然加强了对各个板块的管理整合，但是如果公司管理能力无法匹配现有业务规模，将存在无法达到预期目标的管理整合风险。

应对措施：公司积极引进和培养管理人才，逐步推进管理改革，创新管理方法，以适应扩张带来的新结构、新形势，稳步提升公司的管理水平和效率。

十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2020年01月16日	公司	实地调研	机构	国泰君安创新投资 郦莉	详见2020年1月16日公司于巨潮资讯网上披露的《2020年1月16日投资者关系活动记录表2020-001》
2020年03月04日	公司	实地调研	机构	毅达融京资本 孙吉川；正心谷创新资本 杨龔；新国联投资卢青；新国联投资 吴斌；	详见2020年3月4日公司于巨潮资讯网上披露的《2020年03月04日投资者关系活动记录表2020-002》
2020年03月26日	公司	实地调研	机构	国联证券 陈方亮；国联证券 任立；国联证券 单涛；华英证券 赵健程	详见2020年3月26日公司于巨潮资讯网上披露的《2020年03月26日投资者关系活动记录表2020-003》
2020年04月29日	公司	其他	其他	全体投资者-业绩说明会	详见2020年4月29日公司于巨潮资讯网上披露的《2020年4月29日投资者关系活动记录表2020-004》

2020年05月26日	公司	实地调研	机构	光大证券 肖亚平； 光大证券 王偲	详见 2020 年 5 月 26 日公司于巨潮资讯网上披露的《2020 年 05 月 26 日投资者关系活动记录表 2020-005》
-------------	----	------	----	----------------------	---------------------------------------------------------------------

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	42.95%	2020 年 05 月 18 日	2020 年 05 月 07 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《2019 年年度股东大会决议公告》，公告编号 2020-040

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	陈朝岚;陈文;刘晓明;卢礼灿;吴玉民;肖建;许仁贤	股份限售承诺	本人因本次重大资产重组获得的发行人股份，自本次股份发行结束之日起 12 个月内，不得转让；同时，本人因本次重大资产重组获得的发行人股份受下列转让限制：1、本人因本次重大资产重组	2017 年 07 月 17 日	非公开发行新增股份上市首日起满 36 个月	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

		<p>获得的发行人股份中的 30%，自本次股份发行结束之日起 12 个月后方可进行转让；2、本人因本次重大资产重组获得的发行人股份中的 30%，自本次股份发行结束之日起 24 个月后方可进行转让；3、本人因本次重大资产重组获得的发行人股份中的剩余 40%，自本次股份发行结束之日起 36 个月后方可进行转让。本次股份发行结束后，由于上市公司送股、资本公积金转增股本等原因变动增加的上市公司股份，其锁定期限及转让限制与本次重大资产重组获得的股份一致。前述股份锁定如需按照《现金及发行股份购买资产协议》和《盈利预测补偿与奖励协议》进行股份补偿而提前进行股份回购的除外。若本人所认购的上市公司股份的锁定期的约定与证券监管机构的监管意见或有关规定不相符，则将根据相</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

			关证券监管机构的监管意见或有关规定进行相应调整。			
	无锡宏诚管理咨询合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	本机构因本次重大资产重组获得的发行人股份，自本次股份发行结束之日起 36 个月内，不得转让。	2017 年 07 月 17 日	非公开发行新增股份上市首日起满 36 个月	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形
	陈朝岚;陈文;刘晓明;卢礼灿;无锡宏诚管理咨询合伙企业（有限合伙）;吴玉民;肖建;许仁贤	其他承诺	1、本人/本机构已向上市公司及为本次交易提供审计、评估、法律及财务顾问专业服务的中介机构（以下合称“中介机构”）提供了有关本次重组的相关信息和文件（包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等），本人/本机构保证所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致，且该等文件资料的签字与印章都是真实的，该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件；保证所提供信息和文件真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担相应的法律	2016 年 12 月 30 日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

		<p>责任。2、在参与本次重大资产重组期间，本人/本机构会依照相关法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）和深圳证券交易所的有关规定，及时向上市公司和中介机构提供和披露本次重大资产重组相关信息，并保证所提供的信息真实、准确和完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，本人/本机构将依法承担赔偿责任。3、如为本次重大资产重组所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本人/本机构不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>司董事会，由董事会代为向证券交易所和结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人/本机构的身份信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人/本机构的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人/本机构承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>			
	<p>陈长溪;李有明;刘斌;刘志春;毛金桥;施文芳;史月寒;王龙基;吴育云;曾燕云;周亚松;朱民</p>	<p>其他承诺</p>	<p>2016年12月30日</p>	<p>长期有效</p>	<p>截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形</p>

			制度与保障措施的执行情况相挂钩。 5、如广信材料实施股权激励，承诺拟公布的广信材料股权激励的行权条件与广信材料填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	李有明	股份限售承诺	"发行人控股股东、实际控制人李有明承诺：股份锁定期满后两年内，每年转让公司的股份不超过本人持有公司股份的 25%，且减持价格不得低于本次发行价（若存在除权除息，则减持价格相应调整）。减持将通过深圳证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台或深圳证券交易所允许的其他转让方式进行；股份锁定期满后两年内减持的，应提前五个交易日向公司提交减持原因、减持数量、未来减持计划的说明，并由公司在减持前三个交易日予以公告。	2016 年 08 月 16 日	作出承诺起至公司股票上市五年内	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形
	江苏广信感光新材料股份有限公司	分红承诺	公司在股票首次公开发行并上市后将严格遵守《公司章程（草案）》以及相关法律	2016 年 08 月 16 日	长期	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			法规中关于股利分配政策的规定，按照公司制定的《公司股东分红回报规划（2014-2016）》的内容履行分红义务。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中充分考虑独立董事和公众投资者的意见，保护中小股东、公众投资者的利益。			
	李有明	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	发行人控股股东、实际控制人李有明承诺：1、截至本承诺出具之日，除已经披露的情形外，本人及所投资或控制的其他企业与广信材料不存在其他重大关联交易。2、本人及本人控制的除广信材料以外的其他企业将尽量避免与广信材料之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息	2016年08月16日	长期	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			披露义务，切实保护广信材料及中小股东利益。			
	李有明	其他承诺	"发行人控股股东、实际控制人李有明承诺：1、若广信材料在首次公开发行股票并上市的过程中被有关部门要求为其员工补缴或者被有关方面追偿招股说明书签署日之前的社会保险，本人将无条件替广信材料补缴或赔偿应缴纳的全部社会保险，使广信材料不会因此而遭受任何损失。广信材料如因招股说明书签署日之前未执行社会保险制度而被相关部门予以行政处罚，本人将无条件替广信材料支付全部罚款款项，使广信材料不因此而遭受任何损失。	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形
	李有明	其他承诺	"控股股东李有明承诺：公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，从构成重大、实质影响事项经中国证券监督管	2020年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			理委员会认定之日起三个月内，发行人以回购价格（参照二级市场价格确定，但不低于原发行价格及依据相关法律法规及监管规则确定的价格）回购首次公开发行的全部新股，并支付从首次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿，若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将进行相应调整。			
	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	其他承诺	会计师事务所承诺因其为公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形
	湖南启元律师事务所	其他承诺	律师事务所承诺因其为公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形
	江苏广信感光新材料股份有限公司	其他承诺	江苏广信感光新材料股份有限公司承诺：如本公司在招股说	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			<p>明书中所作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取如下措施：</p> <p>（1）及时、充分披露公司承诺未能履行、确已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；（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>			
	李有明	其他承诺	<p>发行人控股股东、实际控制人李有明承诺：对在招股说明书中所作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，将采取如下措施：（1）本人负有增持股票义务，但未按公司稳定股价预案的规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的，公司有权责令本人在限期内履行增持股票义务，本人仍不履行的，每违反一次，应</p>	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			<p>向公司按如下公式计算的金额支付现金补偿：</p> <p>(2) 本人违反股份减持承诺的，转让股权价格低于发行价格部分差额将归公司所有。本人拒不支付现金补偿的，公司有权扣减其应向本人支付的现金分红。本人多次违反上述规定的，现金补偿金额累计计算。</p> <p>(3) 本人违反关于招股说明书虚假记载、误导性陈述或重大遗漏承诺的，应回购已转让的原限售股份，并向投资者进行赔偿，本人拒不回购或进行赔偿的，公司有权扣减应向本人支付的现金分红。</p>			
	陈长溪;富欣伟;李有明;刘斌;毛金桥;吴育云;朱民	其他承诺	<p>在上述禁售期满后，在本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%。在本人离职后半年内，不转让所持有的本公司的股票。若在首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职，自申报离职之日起 18</p>	2016 年 08 月 16 日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			个月内不转让直接持有的股份；在首次公开发行股票上市之日起第7至12个月之间申报离职，自申报离职之日起12个月内不转让直接持有的股份。			
	陈长溪;富欣伟;李有明;刘斌;毛金桥;王志群;吴育云;朱民	其他承诺	公司上市后6个月内如股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长6个月。所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；若所持股票在锁定期满后两年内减持价格低于发行价的，则由本人按减持价格与发行价之间的差额向发行人支付现金补偿。如未支付，则由发行人扣减应支付给本人的薪酬或应支付给本人的现金分红。本人不因自身职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形
	江苏广信感光新材料股份有限公司	其他承诺	发行人承诺：公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，从构成重大、实质影响事项经中国证券监督管理委员会认定之日起三个月内，发行人以回购价格（参照二级市场价格确定，但不低于原发行价格及依据相关法律法规及监管规则确定的价格）回购首次公开发行的全部新股，并支付从首次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿，若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将进行相应调整。			
	陈长溪;富欣伟;江苏广信感光新材料股份有限公司;李有明;刘斌;刘志春;毛金桥;施文芳;史月寒;谭彩云;王龙基;王志群;吴春娇;吴育云;曾燕云;朱民	其他承诺	发行人及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员等承诺：公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形
	江海证券有限公司	其他承诺	保荐机构承诺因其为发行人首次公开发行股票制作、出具的	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将先行赔偿投资者损失。			
	陈长溪;富欣伟;李有明;刘斌;刘志春;毛金桥;施文芳;史月寒;王龙基;吴育云;曾燕云;朱民	其他承诺	"发行人董事、高级管理人员对发行人填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺： 1、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、承诺对个人的职务消费行为进行约束； 3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动； 4、承诺由董事会或薪酬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、承诺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。	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形
	陈长溪;富欣伟;李有明;刘斌;刘志春;毛金桥;施文芳;史月寒;谭彩云;王龙基;王志群;吴春娇;吴育云;曾燕云;朱民	其他承诺	(1) 发行人董事、监事、高级管理人员违反关于首次公开发行股票(A股)并在创业板上市招股说明书无虚假记载、误导性陈述或重大	2016年08月16日	长期有效	截至报告期末，承诺人遵守承诺，未出现违反承诺的情形

			遗漏承诺的，应该向投资者进行赔偿。董事、监事、高级管理人员拒不进行赔偿的，公司有权扣减其应向董事、监事、高级管理人员支付的报酬或应支付的现金分红。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	截至报告期末，除了吉林省现代农业和新兴产业投资基金有限公司出现了违反承诺的情形，其余承诺人均遵守承诺，未出现违反承诺的情形。吉林现代在 2018 年 3 月 28 日开始出现了不适当减持的情况，造成此次不适当减持的原因，主要是吉林现代工作人员对减持规定的理解不到位，由于广信材料新增股份导致其持股比例被动降至 4.95%，其工作人员误以为吉林现代所做出的承诺仅需在其对公司持股达到 5% 以上时才须遵守、履行。误以为在 2017 年 9 月 6 日披露过首次减持计划后，只要符合任意连续九十个自然日内，通过集中竞价方式不超过公司股份总数的 1%、通过大宗交易方式减持不超过公司股份总数的 2% 就可以继续减持。因此导致本次不适当减持发生。此次减持违反了吉林现代在公司《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》中的承诺：“股份锁定期满后两年内减持的，应提前五个交易日向公司提交减持原因、减持数量、未来减持计划的说明，并由公司在减持前三个交易日予以公告。”					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
全资子公司江苏宏泰高分子材料有限公司起诉广东劲胜智能集团股份有限公司, 买卖合同纠纷	1,407.99	否	东莞法院疫情管理严格现场限入未正常, 已交办网上立案待后续跟进	尚未开庭审理	尚未开庭审理	2020年08月18日	
深圳市沃特玛电池有限公司起诉陕西沃特玛新能源有限公司、公司控股子公司东莞航盛新能源材料有限公司请求确认债务人行为无效纠纷案	1,529.12	暂无法确定	深圳市中级人民法院已立案	尚未开庭审理	尚未开庭审理	2020年08月18日	
深圳市沃特玛电池有限公司起诉荆州市沃特玛电池有限公司、公司控股子公司东莞航盛新能源材料有限公司请求确认债务人行为无效纠纷案	240.65	暂无法确定	深圳市中级人民法院已立案	尚未开庭审理	尚未开庭审理	2020年08月18日	
深圳市沃特玛电池有限公司起诉湖南沃特玛新能源有限公司、公司控股子公司东莞航盛新能源材料有限公司请求确认债务人行为无效纠纷案	3,552.45	暂无法确定	深圳市中级人民法院已立案	尚未开庭审理	尚未开庭审理	2020年08月18日	
其他诉讼汇总	3,949.46	否	进展中	进展中	进展中	2020年08月18日	

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、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。

十三、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。

十四、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
江苏宏泰	2020年04月24日	11,000	2020年02月28日	1,000	连带责任保证	1年	否	否
			2020年05月26日	2,000	连带责任保证	1年	否	否
			2020年06月12日	2,000	连带责任保证	1年	否	否
			2020年03月27日	500	连带责任保证	5个月	否	否

			2020年04月17日	500	连带责任保证	5个月	否	否
			2020年04月30日	500	连带责任保证	5个月	否	否
			2020年05月22日	1,000	连带责任保证	1年	否	否
			2019年10月26日	500	连带责任保证	1年	否	否
东莞航盛	2020年04月24日	2,500						
湖南航盛	2020年05月07日	2,000	2020年06月27日	1,400	连带责任保证	1年	否	否
深圳乐建	2020年04月24日	2,000						
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			17,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				8,900
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			17,500	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				9,400
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
湖南阳光	2019年06月26日	2,000	2019年07月22日	600	连带责任保证	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			2,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				600
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			2,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				0
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)			19,500	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				9,500
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			19,500	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				9,400
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				7.04%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				1,400				

担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	1,400
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无

采用复合方式担保的具体情况说明

(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、日常经营重大合同

单位:

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

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

否

公司在日常生产经营中严格执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规, 报告期内未出现因环境保护违法违规而受到处罚的情形。

2020年上半年度, 公司通过增强环境风险控制能力, 加强生产全过程环保监控, 全面推行清洁生产, 加强资源节约和综合利用, 积极发展循环经济并加强环保新技术的研发与应用, 上半年环保态势平稳, 未发生重大安全环保事故, 各类环保设施平稳运行, 在取得经济效益的同时, 取得了较好的环境效益。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划

(2) 半年度精准扶贫概要

公司半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划

(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

公司半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1. 江阴广庆设立事宜

2019年12月30日，公司与自然人唐雄、自然人吕广军在江苏江阴签署《投资协议》，在江苏江阴市共

同出资设立江阴广庆新材料科技有限公司，进行UV印铁油墨系列产品的研发、制造、销售及技术服务。江阴广庆注册资本1000万元，其中：公司认缴出资600万元，获得江阴广庆60%的股权；唐雄认缴出资300万元，获得江阴广庆30%的股权；吕广军认缴出资100万元，获得江阴广庆10%的股权。【详见2019年12月30日公司于巨潮资讯网披露的《关于对外投资并设立控股子公司的公告》（编号：2019-085）、2020年1月9日披露的《关于对外投资并设立控股子公司的进展公告》（编号：2020-003）】。

2. 深圳乐建设立事宜

2020年3月30日，公司与自然人柯明喜在江苏江阴签署《投资协议》，在广东深圳市共同出资设立深圳市乐建感光材料科技有限公司，进行PCB线路油墨、LDI型油墨等系列产品的研发、制造、销售及技术服务。深圳乐建注册资本港币200万元，其中公司出资认缴港币110万元，获得深圳乐建55%的股权；柯明喜出资认缴港币90万元，获得深圳乐建45%的股权。【详见2020年3月30日公司于巨潮资讯网披露的《关于对外投资并设立控股子公司的公告》（编号：2020-017）、2020年4月9日披露的《关于对外投资并设立控股子公司的进展公告》（编号：2020-020）】。

3. 湖南广裕设立事宜

2020年6月18日，经公司第三届董事会第二十二次会议审议批准，公司在湖南省长沙市出资设立湖南广裕感光新材料有限公司，进行涂料制造、油墨及类似产品、电子专用材料、其他合成材料的研发、制造、销售及技术服务。湖南广裕注册资本1000万元，是公司全资子公司。【详见2020年6月18日公司于巨潮资讯网披露的《关于投资设立全资子公司的公告》（编号：2020-045）】。

4. 湖南宏泰获得高新技术企业证书事宜

2020年3月11日，全资孙公司湖南宏泰收到由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》。【详见2020年3月11日公司于巨潮资讯网披露的《关于全资孙公司获得高新技术企业证书的公告》（编号：2020-011）】。

5. 湖南航盛获得高新技术企业证书事宜

2020年3月16日，控股孙公司湖南航盛收到由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》。【详见2020年3月16日公司于巨潮资讯网披露的《关于控股孙公司获得高新技术企业证书的公告》（编号：2020-012）】。

6. 湖南阳光获得高新技术企业证书事宜

2020年4月1日，全资孙公司湖南阳光收到由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》。【详见2020年4月1日公司于巨潮资讯网披露的《于全资孙公司获得高新技术企业证书的公告》（编号：2020-018）】。

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	74,988,503	38.85%	0	0	0	-2,566,643	-2,566,643	72,421,860	37.52%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	74,988,503	38.85%	0	0	0	-2,566,643	-2,566,643	72,421,860	37.52%
其中：境内法人持股	710,696	0.37%	0	0	0	0	0	710,696	0.37%
境内自然人持股	74,277,807	38.48%	0	0	0	-2,566,643	-2,566,643	71,711,164	37.15%
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	118,039,081	61.15%	0	0	0	2,566,643	2,566,643	120,605,724	62.48%
1、人民币普通股	118,039,081	61.15%	0	0	0	2,566,643	2,566,643	120,605,724	62.48%
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	193,027,584	100.00%	0	0	0	0	0	193,027,584	100.00%

股份变动的的原因

√ 适用 □ 不适用

2020年1月2日，中国证券登记结算有限公司深圳分公司根据公司董事、监事和高级管理人员2019年12月31日所持公司股份重新计算本年度可转让股份法定额度，其余部分作为高管锁定股份继续锁定。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		29,064	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
李有明	境内自然人	42.09%	81,252,930	-4,316,248	64,176,883	17,076,047	质押	14,820,000
无锡市金禾创业投资有限公司	境内非国有法人	2.89%	5,583,523	0	0	5,583,523		
陈朝岚	境内自然人	0.99%	1,915,271	-638,300	1,915,178	93		
刘晓明	境内自然人	0.95%	1,828,033	0	1,329,475	498,558		
吴玉民	境内自然人	0.84%	1,625,423	-160,000	1,177,051	448,372		
中国工商银行股份有限公司－南方大数据 100 指数证券投资基金	其他	0.71%	1,366,340	1,366,340	0	1,366,340		

许仁贤	境内自然人	0.69%	1,339,272	-320,000	864,910	474,362		
王茂松	境内自然人	0.48%	917,846	0	0	917,846		
东方证券股份有限公司	国有法人	0.47%	900,000	900,000	0	900,000		
中国银河证券股份有限公司	国有法人	0.47%	900,000	900,000	0	900,000		
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)	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
无锡市金禾创业投资有限公司	5,583,523	人民币普通股	5,583,523					
中国工商银行股份有限公司—南方大数据 100 指数证券投资基金	1,366,340	人民币普通股	1,366,340					
王茂松	917,846	人民币普通股	917,846					
东方证券股份有限公司	900,000	人民币普通股	900,000					
中国银河证券股份有限公司	900,000	人民币普通股	900,000					
信达证券股份有限公司	600,000	人民币普通股	600,000					
高航	560,000	人民币普通股	560,000					
#吴俊奇	485,700	人民币普通股	485,700					
郑清清	430,000	人民币普通股	430,000					
#占高峰	415,400	人民币普通股	415,400					
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	未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	证券账户名称前标注“#”的持有人为既通过普通证券账户持有,又通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有。其中股东#吴俊奇通过普通证券账户持有 161900 股,还通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 323800 股,实际合计持有 485700 股;股东#占高峰通过普通证券账户持有 0 股,还通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 415400 股,实际合计持有 415400 股							

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股 票数量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予 的限制性股 票数量(股)
李有明	董事长、总 经理、董事	现任	85,569,178	0	4,316,248	81,252,930	0	0	0
陈朝岚	副董事长、 董事	现任	2,553,571	0	638,300	1,915,271	0	0	0
朱民	董事、代理 财务总监	现任	765,000	0	191,250	573,750	0	0	0
毛金桥	董事	现任	572,400	0	143,100	429,300	0	0	0
刘斌	副总经理	现任	513,000	0	128,250	384,750	0	0	0
曾燕云	董事	现任	150,000	0	0	150,000	0	0	0
合计	--	--	90,123,149	0	5,417,148	84,706,001	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 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，且在半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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏广信感光新材料股份有限公司

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	79,173,641.88	102,958,878.41
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	15,389,699.05	23,902,317.17
应收账款	365,599,857.36	431,922,854.06
应收款项融资	33,558,275.49	18,946,275.97
预付款项	6,552,162.95	12,475,180.17
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	25,743,943.63	13,383,200.17
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	134,636,067.44	137,834,353.27
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	6,719,736.93	6,951,049.84
流动资产合计	667,373,384.73	748,374,109.06
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	269,039,425.02	197,699,439.12
在建工程	34,498,169.05	110,652,058.47
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	133,943,589.47	138,225,975.11
开发支出		
商誉	715,467,273.65	715,896,616.99
长期待摊费用	8,310,739.54	5,206,345.10
递延所得税资产	18,974,105.22	19,688,145.59
其他非流动资产		832,628.20
非流动资产合计	1,180,233,301.95	1,188,201,208.58
资产总计	1,847,606,686.68	1,936,575,317.64
流动负债：		
短期借款	124,000,000.00	146,780,000.00
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	6,088,317.56	28,925,865.72
应付账款	154,896,714.43	189,430,582.12

预收款项	5,840,477.40	3,317,730.68
合同负债		
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	9,701,330.93	31,336,534.70
应交税费	17,431,218.34	27,713,873.15
其他应付款	160,786,014.68	133,001,257.32
其中：应付利息	43,500.00	358,460.29
应付股利	6,635,037.84	
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		
其他流动负债		
流动负债合计	478,744,073.34	560,505,843.69
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		5,999,995.00
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	297,665.72	297,665.72
递延收益	12,250,000.12	14,000,000.08
递延所得税负债	23,166,235.71	24,151,215.38
其他非流动负债		
非流动负债合计	35,713,901.55	44,448,876.18
负债合计	514,457,974.89	604,954,719.87
所有者权益：		
股本	193,027,584.00	193,027,584.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	835,561,598.15	834,097,040.21
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,589,162.51	31,589,162.51
一般风险准备		
未分配利润	274,439,979.38	271,796,465.22
归属于母公司所有者权益合计	1,334,618,324.04	1,330,510,251.94
少数股东权益	-1,469,612.25	1,110,345.83
所有者权益合计	1,333,148,711.79	1,331,620,597.77
负债和所有者权益总计	1,847,606,686.68	1,936,575,317.64

法定代表人：李有明

主管会计工作负责人：朱民

会计机构负责人：何明苏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	17,277,191.94	52,024,691.99
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	130,113,283.31	177,170,918.05
应收款项融资	21,277,579.65	7,359,193.57
预付款项	481,009.48	6,379,239.89
其他应收款	103,953,745.28	51,170,230.51
其中：应收利息	947,349.99	
应收股利		
存货	50,414,306.53	51,032,204.25
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产		
流动资产合计	323,517,116.19	345,136,478.26
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	951,313,881.53	949,309,031.53
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	18,409,297.56	19,215,807.57
在建工程	1,160,611.20	1,160,611.20
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	4,067,674.31	4,205,350.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,546,443.73	2,546,443.73
其他非流动资产		
非流动资产合计	977,497,908.33	976,437,244.40
资产总计	1,301,015,024.52	1,321,573,722.66
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	20,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	5,388,317.56	14,264,731.22
应付账款	46,328,012.28	60,416,702.37
预收款项	2,783,249.32	1,617,902.19
合同负债		
应付职工薪酬	2,447,913.89	3,525,216.85
应交税费	1,786,148.75	2,450,684.15
其他应付款	8,563,003.88	2,337,708.15

其中：应付利息		27,912.50
应付股利	6,635,037.84	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	87,296,645.68	104,612,944.93
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		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	87,296,645.68	104,612,944.93
所有者权益：		
股本	193,027,584.00	193,027,584.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	826,904,795.06	826,904,795.06
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,589,162.51	31,589,162.51
未分配利润	162,196,837.27	165,439,236.16
所有者权益合计	1,213,718,378.84	1,216,960,777.73
负债和所有者权益总计	1,301,015,024.52	1,321,573,722.66

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	297,369,491.05	406,151,348.64
其中：营业收入	297,369,491.05	406,151,348.64
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	283,138,626.58	358,347,180.34
其中：营业成本	186,416,956.18	261,487,624.89
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,768,393.82	3,902,833.19
销售费用	24,705,903.75	29,511,026.49
管理费用	44,595,548.91	40,608,242.44
研发费用	21,071,644.17	19,471,488.59
财务费用	3,580,179.75	3,365,964.74
其中：利息费用	3,243,175.61	4,268,085.93
利息收入	906,970.51	1,200,767.66
加：其他收益	4,265,579.77	150,697.67
投资收益（损失以“-”号填列）		566,924.67
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		
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)	1,770,430.95	
资产减值损失(损失以“-”号填列)	698,322.20	-3,213,287.85
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-225,363.61	4,731.08
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	20,739,833.78	45,313,233.87
加: 营业外收入	1,411,195.97	24,052,148.64
减: 营业外支出	1,227,086.95	344,162.19
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	20,923,942.80	69,021,220.32
减: 所得税费用	5,423,524.58	11,464,350.11
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	15,500,418.22	57,556,870.21
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	15,500,418.22	57,556,870.21
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	18,080,376.30	52,366,833.58
2.少数股东损益	-2,579,958.08	5,190,036.63
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	15,500,418.22	57,556,870.21
归属于母公司所有者的综合收益总额	18,080,376.30	52,366,833.58
归属于少数股东的综合收益总额	-2,579,958.08	5,190,036.63
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.09	0.27
（二）稀释每股收益	0.09	0.27

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：李有明

主管会计工作负责人：朱民

会计机构负责人：何明苏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	94,707,643.30	112,857,378.09
减：营业成本	66,482,273.27	86,113,272.58
税金及附加	524,876.67	590,043.82
销售费用	5,247,948.72	6,609,830.53
管理费用	5,532,861.35	4,793,420.94
研发费用	2,793,576.38	4,666,214.06
财务费用	-1,537,878.09	-496,713.93
其中：利息费用	364,801.39	55,901.19
利息收入	-1,916,469.98	608,882.57

加：其他收益	310,000.00	150,697.67
投资收益（损失以“－”号填列）		36,984.13
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		
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）	-567,352.91	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		21,275,730.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-77,079.23	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	15,329,552.86	32,044,722.48
加：营业外收入	46,874.49	1,042,866.06
减：营业外支出	1,030,000.00	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	14,346,427.35	33,087,588.54
减：所得税费用	2,151,964.10	1,398,406.00
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	12,194,463.25	31,689,182.54
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	12,194,463.25	31,689,182.54
（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	12,194,463.25	31,689,182.54
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 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	414,591,987.92	454,996,975.71
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	25,588.81	68,272.75
收到其他与经营活动有关的现金	14,298,426.10	1,808,231.00
经营活动现金流入小计	428,916,002.83	456,873,479.46
购买商品、接受劳务支付的现金	269,825,572.19	363,753,622.63
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	70,100,276.91	50,678,180.50
支付的各项税费	30,584,162.82	20,721,512.05
支付其他与经营活动有关的现金	28,922,637.80	57,736,495.35
经营活动现金流出小计	399,432,649.72	492,889,810.53
经营活动产生的现金流量净额	29,483,353.11	-36,016,331.07
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		566,924.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-472,131.93	25,609.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	-472,131.93	592,533.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,797,026.98	19,765,156.43
投资支付的现金	24,000,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	31,797,026.98	19,765,156.43
投资活动产生的现金流量净额	-32,269,158.91	-19,172,622.52

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	114,000,000.00	113,821,234.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	114,000,000.00	113,821,234.00
偿还债务支付的现金	106,779,995.00	89,108,383.70
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,359,960.20	14,919,104.85
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		
筹资活动现金流出小计	119,139,955.20	104,027,488.55
筹资活动产生的现金流量净额	-5,139,955.20	9,793,745.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	21,962.24	-2,958.22
五、现金及现金等价物净增加额	-7,903,798.76	-45,398,166.36
加：期初现金及现金等价物余额	83,744,931.03	131,855,659.66
六、期末现金及现金等价物余额	75,841,132.27	86,457,493.30

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	58,169,537.47	92,782,973.03
收到的税费返还	39,935.49	13,982.69
收到其他与经营活动有关的现金	12,053,621.94	1,732,077.55
经营活动现金流入小计	70,263,094.90	94,529,033.27
购买商品、接受劳务支付的现金	39,977,341.49	48,165,762.72
支付给职工以及为职工支付的现金	8,101,067.57	9,212,274.99
支付的各项税费	8,086,447.50	9,562,307.97
支付其他与经营活动有关的现金	31,536,346.38	15,428,518.84
经营活动现金流出小计	87,701,202.94	82,368,864.52

经营活动产生的现金流量净额	-17,438,108.04	12,160,168.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		567,885.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		567,885.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,995,851.17
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	2,004,850.00	40,698,665.69
支付其他与投资活动有关的现金		6,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,004,850.00	53,694,516.86
投资活动产生的现金流量净额	-2,004,850.00	-53,126,631.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	20,000,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		75,232.52
筹资活动现金流入小计	20,000,000.00	20,075,232.52
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	1,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,894,638.55	11,121,527.01
支付其他与筹资活动有关的现金		21,891.19
筹资活动现金流出小计	29,894,638.55	13,043,418.20
筹资活动产生的现金流量净额	-9,894,638.55	7,031,814.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	10,397.96	1,440.49
五、现金及现金等价物净增加额	-29,327,198.63	-33,933,207.53
加：期初现金及现金等价物余额	43,971,970.97	61,707,409.31
六、期末现金及现金等价物余额	14,644,772.34	27,774,201.78

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、上年年末余额	193,027,584.00				834,097,040.21				31,589,162.51		271,796,465.22		1,330,510,251.94	1,110,345.83	1,331,620,597.77
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	193,027,584.00				834,097,040.21				31,589,162.51		271,796,465.22		1,330,510,251.94	1,110,345.83	1,331,620,597.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,464,557.94						2,643,514.16		4,108,072.10	-2,579,958.08	1,528,114.02
（一）综合收益总额											18,080,376.30		18,080,376.30	-2,579,958.08	15,500,418.22
（二）所有者投入和减少资本					1,464,557.94								1,464,557.94		1,464,557.94
1. 所有者投入的普通股					1,464,557.94								1,464,557.94		1,464,557.94
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															

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	193,027,584.00				831,289,428.40				26,802,718.86		216,025,577.14		1,267,145,308.40	7,472,313.66	1,274,617,622.06
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	193,027,584.00				831,289,428.40				26,802,718.86		216,025,577.14		1,267,145,308.40	7,472,313.66	1,274,617,622.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,464,557.94						40,852,093.25		42,316,651.19	-6,044,543.75	36,272,107.44
（一）综合收益总额											52,366,833.58		52,366,833.58	-6,044,543.75	46,322,289.83
（二）所有者投入和减少资本					1,464,557.94								1,464,557.94		1,464,557.94
1. 所有者投入的普通股					1,464,557.94								1,464,557.94		1,464,557.94
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											-11,51		-11,51		-11,514,

配											4,740.33		4,740.33		740.33
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-11,514,740.33		-11,514,740.33		-11,514,740.33
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	193,027,584.00				832,753,986.34			26,802,718.86		256,877,670.39		1,309,461,959.59	1,427,769.91		1,310,889,729.50

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	193,027,584.00				826,904,795.06				31,589,162.51	165,439,236.16		1,216,960,777.73
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	193,027,584.00				826,904,795.06				31,589,162.51	165,439,236.16		1,216,960,777.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-3,242,398.89		-3,242,398.89
（一）综合收益总额										12,194,463.25		12,194,463.25
（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										-15,436,862.14		-15,436,862.14
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,436,862.14		-15,436,862.14
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	193,027,584.00				826,904,795.06				31,589,162.51	162,196,837.27		1,213,718,378.84

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	193,027,584.00				826,904,795.06				26,802,718.86	133,942,898.35		1,180,677,996.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	193,027,584.00				826,904,795.06				26,802,718.86	133,942,898.35		1,180,677,996.27

额	7,584.00				,795.06			718.86	98.35		96.27
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									20,174,442.21		20,174,442.21
(一)综合收益总额									31,689,182.54		31,689,182.54
(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									-11,514,740.33		-11,514,740.33
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									-11,514,740.33		-11,514,740.33
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	193,027,584.00				826,904,795.06				26,802,718.86	154,117,340.56		1,200,852,438.48

三、公司基本情况

(一) 公司名称：江苏广信感光新材料股份有限公司

公司类型：股份有限公司（上市）

注册资本：人民币19,302.7584万元

法定代表人：李有明

注册地址：江阴市青阳镇工业集中区华澄路18号

统一社会信用代码：91320200784366544H

江苏广信感光新材料股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)之前身无锡广信油墨有限公司系2006年1月25日经江苏省人民政府商外资苏府资字(2006)第63569号批准证书批准成立的外资企业,投资总额1,000万美元,注册资本500万美元,由金信油墨(台湾)股份有限公司出资组建并已于2006年5月12日取得江苏省无锡市江阴工商行政管理局颁发的企独苏澄总字第000830号营业执照。

2009年7月20日经无锡市江阴工商行政管理局(02811561)外商投资公司变更登记(2009)第07200001号核准,无锡广信油墨有限公司变更为无锡广信感光科技有限公司。

2010年1月26日金信油墨(台湾)股份有限公司与李有明签订股权转让协议,将其持有的本公司的100%股权转让给李有明,商定转让价格依据评估报告确定为人民币3,657万元,评估基准日为2009年12月31日。根据江阴市商务局《关于同意无锡广信感光科技有限公司股东转让股权及外商独资企业章程终止的批复》(澄商资管字[2010]65号)的规定,公司转让股权的同时变更为内资企业,变更后公司注册资本为人民币36,562,907.36元。

2010年8月李有明将其持有的本公司5%的股权转让给李雪梅,于2010年8月12日公司取得无锡市江阴工商行政管理局颁发的编号为320281000201008120069S的企业法人营业执照。

2011年6月公司新增注册资本人民币2,818,000.00元,变更后公司注册资本为人民币39,380,907.36元。新增注册资本由朱民、施美芳、吴育云、毛金桥、符辰丰、刘斌、陈长溪、洪晓锋、疏亿万、聂建军、王志群、陈斌、肖云华、刘增威、杨晓铭、周亚松、冯玉进、曾小军、廖安全、安丰磊、余文祥21位新增自然人股东认缴,已经天职国际会计师事务所有限公司审验,并出具“天职沪ZH[2011]1544号”验资报告。

2011年7月李雪梅将其持有的本公司4.64%的股权转让给李有明，于2011年7月19日公司取得无锡市江阴工商行政管理局颁发的编号为320281000201107190317S的企业法人营业执照。

2011年7月公司新增注册资本人民币5,000,000.00元，变更后公司注册资本为人民币44,380,907.36元。新增注册资本由深圳市宏利创新投资合伙企业（有限合伙）以货币认缴，已经天职国际会计师事务所有限公司审验，并出具“天职沪ZH[2011]1572号”验资报告。公司于2011年7月29日取得无锡市江阴工商行政管理局颁发的编号为320281000201107290016S的企业法人营业执照。

根据本公司2011年8月8日关于变更公司形式的股东决定及发起人协议，本公司以2011年7月31日为基准日整体变更为股份有限公司，变更后公司注册资本为66,571,361.00元，由本公司原各股东作为发起人。此次股改验资已经天职国际会计师事务所有限公司审验，并出具天职沪“ZH[2011]1664号”验资报告。公司于2011年11月24日取得江苏省无锡工商行政管理局颁发的编号为320200000201111240005S的企业法人营业执照。

根据公司股东2012年8月20日签署的关于增资等相关事项的决定和修改后的章程规定，本公司申请增加注册资本人民币8,428,639.00元，变更后注册资本为75,000,000.00元，由吉林省现代农业和新兴产业投资基金有限公司、邢学宪、张玉龙增资认购。此次增资已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了“天职沪QJ[2012]T102号”验资报告，公司于2012年9月24日取得江苏省无锡工商行政管理局颁发的编号320200000201512160048的企业法人营业执照。

2012年11月25日，公司原股东李有明、疏亿万分别向新股东富欣伟有偿转让22.50万、7.50万公司股权。

公司2016年8月经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏广信感光新材料股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2016]1753号）核准，于深圳证券交易所向社会公众公开发行人民币普通股（A股）25,000,000.00股，发行价为9.19元/股，募集资金总额为人民币229,750,000.00元，扣除发行费用人民币33,816,584.85元，实际募集资金净额为人民币195,933,415.15元。该次募集资金到账时间为2016年8月23日，本次募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2016年8月23日出具天职业字[2016]14586号验资报告。

2017年4月21日公司召开的2016年年度股东大会，审议通过了《关于公司〈2016年度利润分配及资本公积转增股本预案〉的议案》，同意公司以总股本100,000,000股为基数，向全体股东每10股派1.50元人民币现金，同时以资本公积金向全体股东每10股转增6股，本次资本公积转股后公司注册资本变更为人民币160,000,000.00元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏广信感光新材料股份有限公司向陈朝岚等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2017】810号），核准公司向自然人陈朝岚等7人以及无锡宏诚管理咨询合伙企业（有限合伙）发行股份及支付现金购买其持有的江苏宏泰高分子材料有限公司100%股权，其中股份支付比例占支付总对价的60%，现金支付比例占支付总对价的40%，本次发行数量合计为14,213,924股，发行价格27.86元/股，其中向自然人陈朝岚发行3,341,239股股份、向自然人刘晓明发行3,323,685股股份、向自然人吴玉民发行2,942,623股股份、向自然人许仁贤发行2,162,272股股份、向自

然人卢礼灿发行950,222股股份、向自然人陈文发行648,155股股份、向自然人肖建发行135,032股股份、向无锡宏诚管理咨询合伙企业（有限合伙）发行710,696股股份购买相关资产，本次非公开发行后公司注册资本变更为人民币174,213,924.00元。经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏广信感光新材料股份有限公司向陈朝岚等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2017】810号）核准公司非公开发行股份募集配套资金不超过31,400万元。公司向华宝信托有限责任公司、创金合信基金管理有限公司、财通基金管理有限公司、无锡市金禾创业投资有限公司非公开发行数量为18,813,660股，每股面值为人民币1元，发行价格为16.69元/股，募集配套资金总额为313,999,985.40元，扣除本次发行费用9,622,641.50元，实际募集资金净额为人民币304,377,343.90元。该次募集资金到账时间为2017年8月24日，本次募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年8月24日出具天职业字[2017]16256号验资报告。

（二）截至2020年6月30日，各股东的持股数量和持股比例如下表：

	股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	李有明	81,252,930	42.09
2	无锡市金禾创业投资有限公司	5,583,523	2.89
3	陈朝岚	1,915,271	0.99
4	刘晓明	1,828,033	0.95
5	吴玉民	1,625,423	0.84
6	中国工商银行股份有限公司—南方大数据100指数证券投资基金	1,366,340	0.71
7	许仁贤	1,339,272	0.69
8	王茂松	917,846	0.48
9	东方证券股份有限公司	900,000	0.47
10	中国银河证券股份有限公司	900,000	0.47
11	无锡宏诚管理咨询合伙企业（有限合伙）	710,696	0.37
12	信达证券股份有限公司	600,000	0.31
13	朱民	573,750	0.30
14	高航	560,000	0.29
15	卢礼灿	522,623	0.27
16	#吴俊奇	485,700	0.25
17	郑清清	430,000	0.22
18	毛金桥	429,300	0.22
19	#占高峰	415,400	0.22
20	其他流通股	90,671,477.00	46.97
	合计	<u>193,027,584.00</u>	<u>100</u>

（三）本公司经营范围、营业期限及行业性质

本公司的主要经营范围为：感光新材料的研究、开发；印刷线路板用及相关产业用抗蚀感光油墨、感光阻焊油墨及光固化涂料的开发、生产；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外，道路普通货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开

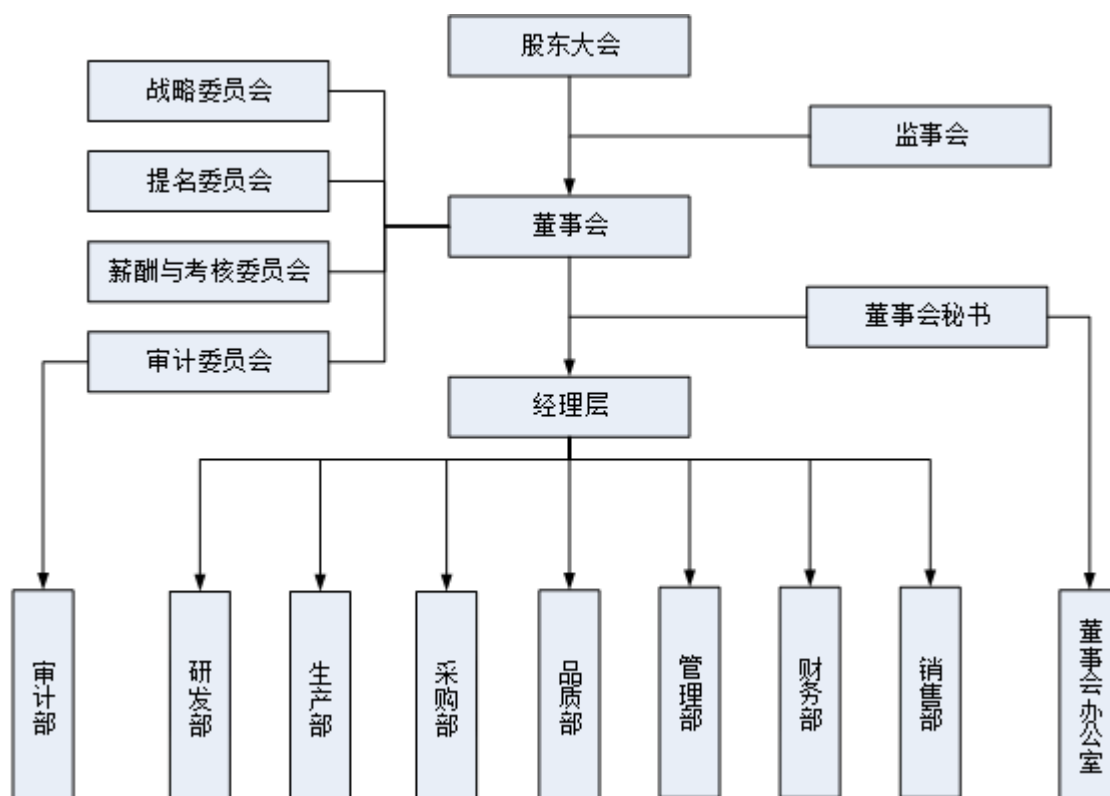
展经营活动)

营业期限：2006年5月12日至2036年5月11日。

本公司所处行业为精细化工行业，主营业务为高科技领域适用的感光材料等材料的研究、生产和销售，公司所生产的感光油墨为核心产品。

（四）本公司基本组织结构

截至2020年06月30日，本公司的组织结构图如下所示：



本财务报告于二零二零年八月十七日经本公司董事会批准报出。

本公司将广州广臻感光材料有限公司、江阴市广豫感光材料有限公司、江苏宏泰高分子材料有限公司、广州广信感光材料有限公司、创兴精细化学（上海）有限公司、东莞市航盛新能源材料有限公司、江阴广庆新材料科技材料有限公司、深圳市乐建感光材料科技有限公司等八家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司评价了自报告期末起12个月的持续经营能力。

本公司认为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：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、存货跌价准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453号）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个经营周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可

辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项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；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

本公司将全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表的合并范围以控制为基础加以确定。

本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位半数以上的表决权，表明本公司能够控制被投资单位，将该被投资单位认定为子公司，纳入合并财务报表的合并范围。但是，有证据表明本公司不能控制被投资单位的除外。

本公司拥有被投资单位半数或以下的表决权，满足以下条件之一的，视为本公司能够控制被投资单位，将该被投资单位认定为子公司，纳入合并财务报表的合并范围；但是，有证据表明本公司不能控制被投资单位的除外：

- (1) 通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上的表决权；
- (2) 根据本公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营政策；
- (3) 有权任免被投资单位的董事会或类似机构的多数成员；
- (4) 在被投资单位的董事会或类似机构占多数表决权。

1.合并程序

(1) 本公司合并财务报表以母公司和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，对子公司的长期股权投资按照权益法调整后编制。编制时根据《企业会计准则第33号—合并财务报表》的要求，将母公司与各子公司及各子公司之间的重要投资、往来、存货购销等内部交易及其未实现利润抵销后逐项合并，并计算少数股东权益和少数股东本期收益。如果子公司会计政策及会计期间与母公司不一致，合并前先按母公司的会计政策及会计期间调整子公司财务报表。

(2) 对于因同一控制下企业合并增加的子公司，在编制合并财务报表时，视同该企业合并于报告期最早期间的期初已经发生，从报告期最早期间的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表，且其合并日前实现的净利润在合并利润表中“净利润”项下单列“被合并方在合并前实现的净利润”项目反映。

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(3) 对于因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，应当调整合并资产负债表的期初数；对于因非同一控制下企业合并增加的子公司，不应当调整合并资产负债表的期初数。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不应当调整合并资产负债表的期初数。

(4) 对于因同一控制下企业合并增加的子公司，在编制合并利润表时，应当将该子公司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；对于因非同一控制下企业合并增加的子公司，在编制合并利润表时，应当将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。在报告期内处置子公司，应当将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(5) 对于因同一控制下企业合并增加的子公司，在编制合并现金流量表时，应当将该子公司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；对于因非同一控制下企业合并增加的子公司，在编制合并现金流量表时，应当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。在报告期内处置子公司，应当将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(6) 子公司发生超额亏损在合并利润表中的反映如下：

在合并财务报表中，子公司少数股东分担的当年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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1.合营安排的认定和分类

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。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

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

2.合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（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。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》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

现金流量表的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.外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2.外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10、金融工具

1.金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

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

2.金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(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债务工具投资

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。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，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。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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。

(4) 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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。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。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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。

3.金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4.金融工具抵销

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

5.金融资产减值

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务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照

相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6.金融资产转移

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

13、应收款项融资

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。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型【详见附注三（十）金融工具】进行处理。

15、存货

1.存货的分类

存货包括在日常经营活动中持有的原材料、在产品、半成品、库存商品、包装物及发出商品等。

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.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4.存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。本公司定期对存货进行清查，盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账

面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业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，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当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。

19、债权投资

本公司对债权投资采用预期信用损失的一般模型【详见附注三（十）金融工具】进行处理。

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资采用预期信用损失的一般模型【详见附注三（十）金融工具】进行处理。

21、长期应收款

22、长期股权投资

1.投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总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。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原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），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2.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,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有

共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有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,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入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。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指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回报金额;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。

4.长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

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,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(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	10	4.50
机器设备	年限平均法	10	10	9.00
运输设备	年限平均法	4-5	10	18.00-22.50
电子设备	年限平均法	3-5	10	18.00-30.00
其他设备	年限平均法	5	10	18.00

不适用

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

25、在建工程

1.在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：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或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术、软件及其他，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	法定剩余年限
软件	3/5
专利权	专利有效期内
非专利技术	10

公司每年年度终了，将对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及未来经济利益消耗方式进行复核。无形资产的预计使用寿命及未来经济利益的预期消耗方式与以前估计不同的，将改变其摊销期限和摊销方法。

公司无使用寿命不确定的无形资产。

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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，每年均进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）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；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）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，能证明其有用性；（4）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；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发项目能够证明下列各项时，确认为无形资产：

1.从技术上来讲，完成该无形资产以使其能够使用或出售具有可行性；

2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3.无形资产产生未来经济利益的方式，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时，应当证明其有用性；

4.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；

5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠计量。内部研究开发项目的研究阶段，是指为获取新的科学或技术知识并理解它们而进行的独创性的有计划调查。

内部研究开发项目的开发阶段，是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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，每年均进行减值测试。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产

预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当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。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

32、长期待摊费用

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。

33、合同负债

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- （1） 本公司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；
- （2） 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。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

（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。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，按确定的折现率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

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

①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。

②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。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

(1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

(2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

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公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；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，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

36、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的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相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司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；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司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），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1.销售商品的收入

当公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，公司在客户取得相关商品控制权时确认收入：

合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务（以下简称“转让商品”）相关的权利和义务；该合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；该合同具有商业实质，即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额；企业因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

根据以上条件，本公司国内销售和海外销售的收入确认时点主要为：

（1）国内销售

本公司将货物送至客户指定地点，按客户要求将油墨产品交付客户，同时在约定期限内经客户对油墨产品数量与质量无异议确认后确认收入。本公司将客户确认验收的时间作为收入确认的时点，在实务操作中以取得经客户确认的对账单为收入确认时点。

（2）国外销售

本公司根据客户的订单要求，将经检验合格后的油墨通过海关报关出口，取得报关单，安排货运公司将产品装运并取得提单后确认收入。在实务操作中以取得提单为收入确认时点。

2、提供劳务的收入

在同一会计年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入；如果劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，在资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3、让渡资产使用权的收入

与交易相关的经济利益能够流入公司，收入的金额能可靠地计量时，按合同或协议规定确认为收入。

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

40、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.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，按照名义金额计量。

3.政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 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。

5. 本公司将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；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 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，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，则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，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金

额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 修订）（财会[2017]22 号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行	2020 年 4 月 24 日召开第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十五次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，同意公司执行财政部修订的最新会计准则，对相应会计政策进行变更。	对本公司无影响。

(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

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

2019 年年报已经对年初资产负债表科目进行调整。

(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

45、其他

无

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、16%
消费税	应税消费品的销售额	4%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、20%
土地增值税	有偿转让国有土地使用权及地上建筑物和其他附着物产权产生的增值额	6元/平方米、4元/平方米
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	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
江苏广信感光新材料股份有限公司	15.00%
江苏宏泰高分子材料有限公司	15.00%
广州广臻感光材料有限公司	25.00%
江阴市广豫感光材料有限公司	25.00%
广州广信感光材料有限公司	25.00%
创兴精细化学（上海）有限公司	25.00%
湖南宏泰新材料有限公司	15.00%
湖南阳光新材料有限公司	15.00%
东莞市航盛新能源材料有限公司	15.00%
湖南航盛新能源材料有限公司	15.00%
江西航盛新能源材料有限公司	20.00%
江阴广庆新材料科技有限公司	25.00%

深圳市乐建感光材料科技有限公司	25.00%
-----------------	--------

2、税收优惠

本公司于2018年10月24日取得经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局批准的高新技术企业证书（证书编号：GR201832000934），有效期为三年，有效期内公司享受高新技术企业所得税15%的优惠税率。

本公司子公司江苏宏泰高分子材料有限公司于2018年11月30日取得经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的高新技术企业证书（证书编号：GR201832004912），有效期三年，有效期内公司享受高新技术企业所得税15%的优惠税率。

本公司子公司东莞市航盛新能源材料有限公司于2018年11月28日取得经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局批准的高新技术企业证书（证书编号：GR201844005723），有效期三年，有效期内公司享受高新技术企业所得税15%的优惠税率。

本公司孙公司湖南宏泰新材料有限公司于2019年9月20日取得经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅和国家税务总局湖南省税务局批准的编号为GR201943001293的高新技术企业证书，有效期三年，有效期内公司享受高新技术企业所得税15%的优惠税率。

本公司孙公司湖南阳光新材料有限公司于2019年9月5日取得编号为GR201914000022的高新技术企业证书，有效期三年，有效期内公司享受高新技术企业所得税15%的优惠税率。

本公司孙公司湖南航盛新能源材料有限公司于2020年3月16日（发证时间为：2019年9月5日）取得经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅和国家税务总局湖南省税务局批准的编号为GR201943000264的高新技术企业证书，有效期三年，有效期内公司享受高新技术企业所得税15%的优惠税率。

本公司子公司广州广臻感光材料有限公司、江阴市广豫感光材料有限公司、创兴精细化学（上海）有限公司、广州广信感光材料有限公司、江阴广庆新材料科技有限公司及深圳市乐建感光材料科技有限公司所得税率执行25%的法定税率。

本公司的孙公司江西航盛新能源材料有限公司为小型微利企业，按20%的税率缴纳企业所得税。

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	40,957.86	18,457.83
银行存款	75,800,174.41	83,726,473.20
其他货币资金	3,332,509.61	19,213,947.38
合计	79,173,641.88	102,958,878.41

其他说明

2020年6月30日存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项3,332,509.61 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	15,389,699.05	23,902,317.17
合计	15,389,699.05	23,902,317.17

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	16,199,683.21	100.00%	809,984.16	5.00%	15,389,699.05	25,160,333.86	100.00%	1,258,016.69	5.00%	23,902,317.17
其中：										
按预期信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据	16,199,683.21	100.00%	809,984.16	5.00%	15,389,699.05	25,160,333.86	100.00%	1,258,016.69	5.00%	23,902,317.17
合计	16,199,683.21	100.00%	809,984.16	5.00%	15,389,699.05	25,160,333.86	100.00%	1,258,016.69	5.00%	23,902,317.17

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：809,984.16 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按预期信用风险特征组合计提的坏账准备	16,199,683.21	809,984.16	5.00%
合计	16,199,683.21	809,984.16	--

确定该组合依据的说明：

按预期信用风险特征组合计提坏账准备

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	
按预期信用风险特征组合计提的坏账准备	1,258,016.69		448,032.53			809,984.16
合计	1,258,016.69		448,032.53			809,984.16

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

(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：

本期无实际核销的应收票据。

5、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	101,306,787.46	19.28%	101,306,787.46	100.00%		102,260,873.86	17.28%	102,260,873.86		
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	26,693,683.76		26,693,683.76	100.00%		25,597,656.12	4.33%	25,597,656.12	100.00%	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	74,613,103.70		74,613,103.70	100.00%		76,663,217.74	12.95%	76,663,217.74	100.00%	

按组合计提坏账准备的应收账款	424,224,600.75	80.72%	58,624,743.39	13.82%	365,599,857.36	489,363,331.99	82.72%	57,440,477.93		431,922,854.06
其中：										
按预期信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	424,224,600.75	80.72%	58,624,743.39	13.82%	365,599,857.36	489,363,331.99	82.72%	57,440,477.93	11.74%	431,922,854.06
合计	525,531,388.21	100.00%	159,931,530.85		365,599,857.36	591,624,205.85	100.00%	159,701,351.79		431,922,854.06

按单项计提坏账准备：26,693,683.76 元

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
诚亿电子(嘉兴)有限公司	41,484.00	41,484.00	100.00%	预计无法收回
常州技天电子有限公司	2,230.00	2,230.00	100.00%	预计无法收回
铜陵安博电路板有限公司	480.00	480.00	100.00%	预计无法收回
河源市冠恒高新材料有限公司	1,686,900.00	1,686,900.00	100.00%	预计无法收回
重庆荣田涂料有限公司	1,219,895.50	1,219,895.50	100.00%	预计无法收回
东莞市弘舜电子材料有限公司	199,309.00	199,309.00	100.00%	预计无法收回
广州懋腾商贸有限公司	68,343.60	68,343.60	100.00%	预计无法收回
深圳乐升贸易有限公司	47,891.76	47,891.76	100.00%	预计无法收回
深圳市福昌电子技术有限公司	5,086,269.28	5,086,269.28	100.00%	预计无法收回
东莞市众亲和塑胶制品有限公司	1,090,132.10	1,090,132.10	100.00%	预计无法收回
苏州鑫沪塑业真空有限公司	885,719.80	885,719.80	100.00%	预计无法收回
启贝塑胶制品(惠州)有限公司	409,488.50	409,488.50	100.00%	预计无法收回
江苏海诞电子科技有限公司	235,271.00	235,271.00	100.00%	预计无法收回
湖北建浩科技有限公司	1,086,023.04	1,086,023.04	100.00%	预计无法收回
珠海市海翔电子有限公司	1,082,055.37	1,082,055.37	100.00%	预计无法收回

广州景恩电子有限公司	846,813.00	846,813.00	100.00%	预计无法收回
深圳市万泰电路有限公司	762,350.00	762,350.00	100.00%	预计无法收回
深圳统信电路电子有限公司	664,759.73	664,759.73	100.00%	预计无法收回
东莞市镒联鑫电子有限公司	653,459.70	653,459.70	100.00%	预计无法收回
珠海联创中祺电子科技有限公司	478,226.93	478,226.93	100.00%	预计无法收回
万诺(广州番禺)线路板有限公司	450,950.00	450,950.00	100.00%	预计无法收回
同健(惠阳)电子有限公司	411,850.00	411,850.00	100.00%	预计无法收回
东莞市直巧电子科技有限公司	374,781.00	374,781.00	100.00%	预计无法收回
深圳市凯沃时代实业有限公司	357,720.00	357,720.00	100.00%	预计无法收回
深圳市承兴益电子有限公司	350,648.00	350,648.00	100.00%	预计无法收回
东莞市璟卓电子有限公司	345,799.00	345,799.00	100.00%	预计无法收回
深圳景丰电子有限公司	326,764.00	326,764.00	100.00%	预计无法收回
深圳市精威创电子有限公司	300,711.00	300,711.00	100.00%	预计无法收回
江西鼎峰电子科技股份有限公司	287,043.06	287,043.06	100.00%	预计无法收回
深圳市深华国科技有限公司	277,060.50	277,060.50	100.00%	预计无法收回
深圳市龙江实业有限公司	239,748.00	239,748.00	100.00%	预计无法收回
深圳市广丹科技有限公司	234,527.00	234,527.00	100.00%	预计无法收回
深圳市迅驰电路有限公司	218,490.00	218,490.00	100.00%	预计无法收回
深圳市荣奥科技有限公司	217,995.00	217,995.00	100.00%	预计无法收回
东莞市诚志电子有限公司	200,386.70	200,386.70	100.00%	预计无法收回

珠海市惠创快捷电路板有限公司	197,024.20	197,024.20	100.00%	预计无法收回
深圳市宝利至电路有限公司	195,024.00	195,024.00	100.00%	预计无法收回
珠海市伟德博创新科技有限公司	186,098.00	186,098.00	100.00%	预计无法收回
广州市白云区美信诚电子厂	185,876.00	185,876.00	100.00%	预计无法收回
深圳市浩天一电路有限公司	179,465.00	179,465.00	100.00%	预计无法收回
深圳市优速电子科技有限公司	177,284.00	177,284.00	100.00%	预计无法收回
珠海市精艺捷电子科技有限公司	145,475.00	145,475.00	100.00%	预计无法收回
深圳市日胜科技有限公司	132,274.00	132,274.00	100.00%	预计无法收回
博林精密电子（深圳）有限公司	130,400.00	130,400.00	100.00%	预计无法收回
深圳兴启发电路板有限公司	116,644.34	116,644.34	100.00%	预计无法收回
中山市朗宁电子科技有限公司	111,080.00	111,080.00	100.00%	预计无法收回
深圳市森海电路有限公司	103,398.00	103,398.00	100.00%	预计无法收回
深圳市佳创电路有限公司	99,736.00	99,736.00	100.00%	预计无法收回
佛山市高明浩旺电路板有限公司	88,480.00	88,480.00	100.00%	预计无法收回
深圳市达亿电子科技有限公司	88,092.00	88,092.00	100.00%	预计无法收回
广州润得科电子科技有限公司	77,540.00	77,540.00	100.00%	预计无法收回
深圳市一达快捷电路有限公司	53,986.00	53,986.00	100.00%	预计无法收回
深圳市安圣电路板有限公司	52,540.00	52,540.00	100.00%	预计无法收回
东莞市秦沔电子科技有限公司	47,775.00	47,775.00	100.00%	预计无法收回

珠海市恒天伟业电路板有限公司	523,938.15	523,938.15	100.00%	预计无法收回
深圳市佳创新电子有限公司	15,362.00	15,362.00	100.00%	预计无法收回
深圳市金阳快捷电子有限公司	233,205.00	233,205.00	100.00%	预计无法收回
深圳市景辉源电子有限公司	68,435.00	68,435.00	100.00%	预计无法收回
梅州市郑能量电路科技有限公司	17,500.00	17,500.00	100.00%	预计无法收回
广东冠锋科技股份有限公司	36,806.50	36,806.50	100.00%	预计无法收回
广州琪洲电路板有限公司	248,600.00	248,600.00	100.00%	预计无法收回
惠州科翰发电子有限公司	82,510.00	82,510.00	100.00%	预计无法收回
惠州市惠阳区永信达科技电子有限公司	76,360.00	76,360.00	100.00%	预计无法收回
东莞市迈科新能源有限公司	1,881,200.00	1,881,200.00	100.00%	预计无法收回
合计	26,693,683.76	26,693,683.76	--	--

按单项计提坏账准备：74,613,103.70 元

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
江西佳沃新能源有限公司	40,485,213.91	40,485,213.91	100.00%	预计无法收回
广东龙昕科技有限公司	34,127,889.79	34,127,889.79	100.00%	预计无法收回
合计	74,613,103.70	74,613,103.70	--	--

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：58,624,743.39 元

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（含1年）	343,813,832.75	17,184,120.85	5.00%
1-2年（含2年）	37,791,093.70	3,779,109.37	10.00%
2-3年（含3年）	9,916,322.26	4,958,161.13	50.00%
3年以上	32,703,352.04	32,703,352.04	100.00%
合计	424,224,600.75	58,624,743.39	--

确定该组合依据的说明：

按预期信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款。

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	期末余额
1年以内（含1年）	343,813,832.75
1至2年	37,791,093.70
2至3年	44,044,212.05
3年以上	99,882,249.71
3至4年	91,737,118.56
4至5年	3,259,177.59
5年以上	4,885,953.56
合计	525,531,388.21

（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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	76,663,217.74		2,050,114.04			74,613,103.70
单项金额不重大	25,597,656.12	1,096,027.64				26,693,683.76

但单独计提坏账准备的应收账款					
按预期信用风险特征组合计提的坏账准备	57,440,477.93	1,317,719.70		133,454.24	58,624,743.39
合计	159,701,351.79	2,413,747.34	2,050,114.04	133,454.24	159,931,530.85

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
广东龙昕科技有限公司大岭山分公司	2,050,114.04	收到银行承兑 2,044,614.04 元；银行转账 5500 元
合计	2,050,114.04	--

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
按预期信用风险特征组合计提的坏账准备	133,454.24

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：

本期无重要的应收账款核销情况。

(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	40,485,213.91	7.70%	40,485,213.91
第二名	34,127,889.79	6.49%	34,127,889.79
第三名	12,406,494.02	2.36%	620,324.70
第四名	9,682,094.47	1.84%	484,104.72
第五名	8,514,190.15	1.62%	425,709.51
合计	105,215,882.34	20.01%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款情况。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期不存在转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

其他说明：

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	33,558,275.49	18,946,275.97
合计	33,558,275.49	18,946,275.97

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：

本公司持有的银行承兑汇票承兑人均为资信良好的金融机构，故未计提资产减值准备。

本公司银行承兑汇票剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，故以其账面价值作为公允价值。

7、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	6,200,129.25	94.63%	10,279,086.54	82.40%
1至2年	247,149.99	3.77%	2,052,726.55	16.45%
2至3年	16,304.11	0.25%	54,787.48	0.44%
3年以上	88,579.60	1.35%	88,579.60	0.71%
合计	6,552,162.95	--	12,475,180.17	--

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：

报告期内无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(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	金额	占比 (%)	年限	未结算原因
第一名	1,222,630.10	18.66	1年以内 (含1年)	项目尚未结束
第二名	500,000.00	7.63	1年以内 (含1年)	项目尚未结束
第三名	400,000.00	6.10	1年以内 (含1年)	项目尚未结束
第四名	324,000.00	4.94	1年以内 (含1年)	项目尚未结束
第五名	275,907.96	4.21	1年以内 (含1年)	项目尚未结束
合计	2,722,538.06	41.54		

其他说明:

8、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	25,743,943.63	13,383,200.17
合计	25,743,943.63	13,383,200.17

(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
保证金	1,141,500.00	2,436,500.00
员工借款	682,330.60	906,011.29
备用金	2,524,341.47	1,654,468.51
往来款	32,619,904.04	19,738,851.41
押金	189,049.00	1,934,126.22
代扣代缴款	65,637.50	57,284.78
其他	1,149,507.77	836,862.19
合计	38,372,270.38	27,564,104.40

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	14,180,904.23			14,180,904.23
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回	1,552,577.48			1,552,577.48
2020 年 6 月 30 日余额	12,628,326.75			12,628,326.75

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	35,461,061.26
1至2年	680,026.04
2至3年	664,588.18
3年以上	1,566,594.90
3至4年	93,982.05
4至5年	1,472,612.85
合计	38,372,270.38

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按预期信用风险特征组合计提坏账准备	14,180,904.23		1,552,577.48			12,628,326.75
合计	14,180,904.23		1,552,577.48			12,628,326.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

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：

本期无实际核销的其他应收款情况。

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	往来款	12,380,000.00	1年以内（含1年）	32.26%	11,248,947.37
第二名	往来款	5,000,000.00	1年以内（含1年）	13.03%	500,000.00
第三名	土地履约保证金	1,119,500.00	1年以内（含1年）	2.92%	
第四名	水电费	505,333.88	1年以内（含1年）	1.32%	
第五名	往来款	490,000.00	1年以内（含1年）	1.28%	24,500.00
合计	--	19,494,833.88	--	50.81%	11,773,447.37

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

期末无涉及政府补助的应收款项。

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

期末无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

期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

其他说明：

无

9、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	账面价值	账面余额	存货跌价准备或	账面价值

		合同履约成本减值准备			合同履约成本减值准备	
原材料	45,083,292.78	1,245,902.32	43,837,390.46	51,121,808.46	2,341,371.97	48,780,436.49
在产品	1,822,613.91		1,822,613.91	1,829,287.06		1,829,287.06
库存商品	40,552,483.57	4,459,612.09	36,092,871.48	50,219,717.23	4,491,807.98	45,727,909.25
发出商品	54,020,983.85	10,230,953.82	43,790,030.03	44,385,158.90	10,230,953.82	34,154,205.08
半成品	8,626,439.69		8,626,439.69	6,763,842.20		6,763,842.20
包装物	466,721.87		466,721.87	578,673.19		578,673.19
合计	150,572,535.67	15,936,468.23	134,636,067.44	154,898,487.04	17,064,133.77	137,834,353.27

(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	2,341,371.97			1,095,469.65		1,245,902.32
库存商品	4,491,807.98	99,037.62		131,233.51		4,459,612.09
发出商品	10,230,953.82		10,497,297.82	266,344.00	10,230,953.82	10,230,953.82
合计	17,064,133.77	99,037.62	10,497,297.82	1,493,047.16	10,230,953.82	15,936,468.23

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值低于账面价值	本期已使用或已销售
库存商品	可变现净值低于账面价值	本期已使用或已销售
发出商品	可变现净值低于账面价值	本期已使用或已销售

(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

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、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	6,719,736.93	6,695,351.49
预缴增值税		255,698.35
合计	6,719,736.93	6,951,049.84

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额	折现率区间

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
--	------	------	------	------	------	------	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

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

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	269,039,425.02	197,699,439.12
合计	269,039,425.02	197,699,439.12

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	194,614,971.26	81,173,481.79	18,987,418.61	10,797,862.58	31,407,718.15	336,981,452.39
2.本期增加金额	57,556,474.05	14,059,962.85	391,832.33	1,041,660.54	7,621,901.21	80,671,830.98
(1) 购置	94,370.42	170,015.05	45,069.96	565,456.43	146,057.53	1,020,969.39
(2) 在建工程转入	57,462,103.63	10,769,544.25	285,712.87	160,684.99	7,475,843.68	76,153,889.42

(3) 企业合并增加		3,120,403.55	61,049.50	315,519.12		3,496,972.17
3.本期减少金额	29,656.42	2,574,323.97	1,497,446.39	1,185,897.72		5,287,324.50
(1) 处置或报废	29,656.42	2,574,323.97	1,497,446.39	1,185,897.72		5,287,324.50
4.期末余额	252,141,788.89	92,659,120.67	17,881,804.55	10,653,625.40	39,029,619.36	412,365,958.87
二、累计折旧						
1.期初余额	56,103,774.72	42,179,097.01	13,918,716.35	7,461,028.65	17,893,267.64	137,555,884.37
2.本期增加金额	3,815,922.86	1,604,511.16	629,695.40	724,227.55	2,804,256.43	9,578,613.40
(1) 计提	3,815,922.86	1,224,136.96	491,708.15	470,879.17	2,651,588.03	8,654,235.17
(2) 企业合并增加		380,374.20	137,987.25	253,348.38	152,668.40	924,378.23
3.本期减少金额		3,186,072.87	1,293,313.92	248,882.16	583,749.54	5,312,018.49
(1) 处置或报废		3,186,072.87	1,293,313.92	248,882.16	583,749.54	5,312,018.49
4.期末余额	59,919,697.58	40,597,535.30	13,255,097.83	7,936,374.04	20,113,774.53	141,822,479.28
三、减值准备						
1.期初余额	312,839.21	1,188,518.29	120,358.83	74,385.19	30,027.38	1,726,128.90
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额		222,074.33				222,074.33
(1) 处置或报废		222,074.33				222,074.33
4.期末余额	312,839.21	966,443.96	120,358.83	74,385.19	30,027.38	1,504,054.57
四、账面价值						
1.期末账面价值	191,909,252.10	51,095,141.41	4,506,347.89	2,642,866.17	18,885,817.45	269,039,425.02

2.期初账面价值	138,198,357.33	37,805,866.49	4,948,343.43	3,262,448.74	13,484,423.13	197,699,439.12
----------	----------------	---------------	--------------	--------------	---------------	----------------

(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
房屋及建筑物	8,270,870.41
机器设备	7,200,579.52
运输设备	190,517.21
其他设备	29,168.82

(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

期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	34,498,169.05	110,652,058.47
合计	34,498,169.05	110,652,058.47

(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
企业平台搭建	1,160,611.20		1,160,611.20	1,160,611.20		1,160,611.20
广豫材料年产8,000吨感光新材料项目	23,283,317.78		23,283,317.78	96,712,931.62		96,712,931.62
北桥路77号厂房改造装修	5,700,000.00		5,700,000.00	5,700,000.00		5,700,000.00
厂区四期扩建项目工程设计费华南创图第一期	848,884.20		848,884.20	848,884.20		848,884.20
光刻胶项目	497,864.84		497,864.84	247,920.86		247,920.86
油墨设备	112,647.48		112,647.48	258,017.90		258,017.90
手机电脑高端涂料新建项目（一）				47,243.58		47,243.58
办公楼装修	1,206,839.87		1,206,839.87	1,501,589.29		1,501,589.29
办公楼室内装饰工程	243,248.54		243,248.54	243,248.54		243,248.54
办公楼消防改造安装	286,049.00		286,049.00	286,049.00		286,049.00
办公楼空调安装	274,703.45		274,703.45	274,703.45		274,703.45
监控设备安装工程	129,107.98		129,107.98	551,238.95		551,238.95
尾气处理设备安				158,336.28		158,336.28
装						
废水处理设备安	110,539.81		110,539.81	110,539.81		110,539.81
装						
手机电脑高端涂	505,466.02		505,466.02	505,466.02		505,466.02
料新建项目（二）						
生产线实验室安	138,888.88		138,888.88	2,033,377.77		2,033,377.77
装项目						
阳光环保涂料生				11,900.00		11,900.00

产基地甲类仓库						
合计	34,498,169.05		34,498,169.05	110,652,058.47		110,652,058.47

(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
广豫材料年产8,000吨感光新材料项目	270,015,200.00	96,712,931.62	2,505,461.78	75,935,075.62		23,283,317.78	36.75%	36.75%				募股资金
北桥路77号厂房改造装修	10,000,000.00	5,700,000.00				5,700,000.00	57.00%	57.00%				其他
生产线实验室安装项目	12,847,505.00	2,033,377.77	153,054.91	2,047,543.80		138,888.88	17.02%	17.02%				其他
合计	292,862,705.00	104,446,309.39	2,658,516.69	77,982,619.42		29,122,206.66	--	--				--

(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：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	137,746,129.34	3,716,238.00	18,748,146.26	1,553,723.42	3,099,500.00	164,863,737.02
2.本期增加金额						
(1) 购置						
(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	137,746,129.34	3,716,238.00	18,748,146.26	1,553,723.42	3,099,500.00	164,863,737.02
二、累计摊销						
1.期初余额	15,713,740.26	326,026.12	8,800,204.14	904,319.57	893,471.82	26,637,761.91
2.本期增加 金额	2,374,355.16	140,070.60	1,738,021.74	29,913.78	24.36	4,282,385.64
(1) 计提	2,374,355.16	140,070.60	1,738,021.74	29,913.78	24.36	4,282,385.64
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	18,088,095.42	466,096.72	10,538,225.88	934,233.35	893,496.18	30,920,147.55
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	119,658,033.92	3,250,141.28	8,209,920.38	619,490.07	2,206,003.82	133,943,589.47
2.期初账面 价值	122,032,389.08	3,390,211.88	9,947,942.12	649,403.85	2,206,028.18	138,225,975.11

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。

(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：

本公司无未办妥产权证书的土地使用权。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
湖南阳光新材料 有限公司	136,885,618.66					136,885,618.66
江苏宏泰高分子 材料有限公司	533,802,368.85					533,802,368.85
东莞市航盛新能 源材料有限公司	46,071,316.15					46,071,316.15
合计	716,759,303.66					716,759,303.66

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
湖南阳光新材料 有限公司	139,747.25	69,873.63				209,620.88
江苏宏泰高分子 材料有限公司	649,135.49	322,567.75				971,703.24
东莞市航盛新能 源材料有限公司	73,803.93	36,901.96				110,705.89
合计	862,686.67	429,343.34				1,292,030.01

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉账面价值	资产组或资产组组合			
	主要构成	账面价值	确定方法	本期是否发生变动
136,675,997.78	湖南阳光新材料有限公司评估基准日申报的所有资产和相关负债	151,416,399.47	商誉所在的资产组生产的商品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	否
532,830,665.61	江苏宏泰高分子材料有限公司评估基准日申报的所有资产和相关负债	622,600,564.61	商誉所在的资产组生产的商品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	否
45,960,610.26	东莞市航盛新能源材料有限公司评估基准日申报的所有资产和相关负债	70,935,703.61	商誉所在的资产组生产的商品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	否

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉账面价值	可收回金额的确定方法	重要假设及其合理理由	关键参数及其理由
136,675,997.78	收益法	<p>1、除评估基准日有确切证据表明后期生产能力将发生变动外，假设评估对象预测期不进行重大投资活动，企业产品生产能力或服务能力以评估基准日状况进行估算；</p> <p>2、假设评估对象预测期经营现金流入、现金流出为均匀发</p> <p>3、假设被评估单位未来收益期保持与历史年度相近的应收账款和应付账款周转情况，不发生与历史年度出现重大差异的拖欠货款情况；</p> <p>4、本次评估不考虑被评估单位发生的对外股权投资项目对其价值的影响；</p> <p>5、假设被评估单位未来收益期应纳税所得额的金额与利润总额基本一致，不存在重大的永久性差异和时间性差异调整事项。</p>	<p>预测期为2020年-2024年及稳定期，预测期收入增长率为9.95%，息税前利润增长率为9.95%，定期保持在2024年水平，税前折现率为13.47%。</p>
532,830,665.61	收益法	<p>1、除评估基准日有确切证据表明后期生产能力将发生变动外，假设评估对象预测期不进行重大投资活动，企业产品生产能力或服务能力以评估基准日状况进行估算；</p> <p>2、假设评估对象预测期经营现金流入、现金流出为均匀发</p> <p>3、假设被评估单位未来收益期保持与历史年度相近的应收账款和应付账款周转情况，不发生与历史年度出现重大差异的拖欠货款情况；</p> <p>4、本次评估不考虑被评估单位发生的对外股权投资项目对其价值的影响；</p>	<p>预测期为2020年-2024年及稳定期，预测期收入增长率为13.89%，息税前利润增长率为19.40%，定期保持在2024年水平，税前折现率为13.44%。</p>
45,960,610.26	收益法	<p>1、除评估基准日有确切证据表明后期生产能力将发生变动外，假设评估对象预测期不进行重大投资活动，企业产品生产能力或服务能力以评估基准日状况进行估算；</p> <p>2、假设评估对象预测期经营现金流入、现金流出为均匀发</p> <p>3、假设被评估单位未来收益期保持与历史年度相近的应收账款和应付账款周转情况，不发生与历史年度出现重大差异的拖欠货款情况；</p> <p>4、本次评估不考虑被评估单位发生的对外股权投资项目对其价值的影响；</p>	<p>预测期为2020年-2024年及稳定期，预测期收入增长率为13.44%。</p>

- 5、假设被评估单位未来收益期应纳税所得额的金额与利润 14.57%，息税前利润增总额基本一致，不存在重大的永久性差异和时间性差异调整涨率平均为121.16%，事项； 稳定期保持在2024年
- 6、假设被评估单位主要资产按照设计要求进行运营，设备 水平，税前折现率为不超期服役； 13.81%。
- 7、假设企业根据固定资产等长期资产的正常经济寿命，对其进行有序更新；
- 8、假设本次评估范围内在建工程能在企业提供的转固日期转固，转固金额与企业提供的概算金额一致。

商誉减值测试的影响

经测试，核心商誉未发生减值；对于因确认递延所得税负债而形成的商誉，随着递延所得税负债的转回，导致其可回收金额小于账面价值，故就当期转回的递延所得税负债计提同等金额的商誉减值准备。

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修费	3,115,464.23	2,817,006.40	843,834.41		5,088,636.22
实验室装修费	2,090,880.87	1,154,707.25	140,151.44		3,105,436.68
软件摊销		139,999.97	23,333.33		116,666.64
合计	5,206,345.10	4,111,713.62	1,007,319.18		8,310,739.54

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	72,063,054.30	14,868,933.12	95,404,562.28	14,868,933.12
内部交易未实现利润	4,515,984.45	677,397.66	5,565,752.13	1,391,438.03
可抵扣亏损	13,532,498.33	3,383,124.58	13,532,498.33	3,383,124.58
预计负债-售后服务	297,665.72	44,649.86	297,665.72	44,649.86
合计	90,409,202.80	18,974,105.22	114,800,478.46	19,688,145.59

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	115,282,261.90	23,166,235.71	105,801,978.30	24,151,215.38
合计	115,282,261.90	23,166,235.71	105,801,978.30	24,151,215.38

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		18,974,105.22		19,688,145.59
递延所得税负债		23,166,235.71		24,151,215.38

(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	122,257,065.76	99,388,659.77
可抵扣亏损	84,591,246.52	31,336,534.70
可抵扣暂时性差异-可抵扣亏损		84,591,246.52
合计	206,848,312.28	215,316,440.99

(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
2020	10,843,348.70	10,843,348.70	
2021	10,396,775.14	10,396,775.14	
2022	12,110,070.58	12,110,070.58	
2023	15,687,015.43	15,687,015.43	
2024	35,554,036.67	35,554,036.67	
合计	84,591,246.52	84,591,246.52	--

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款				832,628.20		832,628.20
合计				832,628.20		832,628.20

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	10,000,000.00	20,780,000.00
保证借款	94,000,000.00	70,000,000.00
信用借款	20,000,000.00	56,000,000.00
合计	124,000,000.00	146,780,000.00

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 0.00 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：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	6,088,317.56	28,925,865.72
合计	6,088,317.56	28,925,865.72

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	133,742,871.66	167,967,185.90
1-2 年（含 2 年）	17,265,735.73	17,239,945.67
2-3 年（含 3 年）	3,454,673.59	3,741,549.10
3 年以上	433,433.45	481,901.45
合计	154,896,714.43	189,430,582.12

(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：

截至期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	5,501,129.42	1,892,302.29
1-2 年（含 2 年）	176,393.17	1,274,892.73
2-3 年（含 3 年）	80,397.17	150,535.66
3 年以上	82,557.64	
合计	5,840,477.40	3,317,730.68

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	31,205,595.35	46,719,302.55	68,223,566.97	9,701,330.93
二、离职后福利-设定提存计划	130,939.35	266,462.54	397,401.89	0.00
三、辞退福利		214,774.39	214,774.39	0.00
合计	31,336,534.70	47,200,539.48	68,835,743.25	9,701,330.93

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	30,822,700.90	41,960,565.91	63,768,697.89	9,014,568.92
2、职工福利费	37,016.33	2,553,209.22	2,573,009.22	17,216.33
3、社会保险费	170,770.96	1,241,806.57	1,243,150.86	169,426.67
其中：医疗保险费	74,085.43	927,501.73	940,032.73	61,554.43
工伤保险费	42,399.41	48,872.06	89,453.13	1,818.34
生育保险费	8,919.83	136,602.58	136,649.90	8,872.51
其他	45,366.29	128,830.20	77,015.10	97,181.39
4、住房公积金	44,203.00	632,157.00	638,709.00	37,651.00

5、工会经费和职工教育经费	130,904.16	331,563.85	0.00	462,468.01
合计	31,205,595.35	46,719,302.55	68,223,566.97	9,701,330.93

(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	126,040.32	259,551.81	385,592.13	0.00
2、失业保险费	4,899.03	6,910.73	11,809.76	0.00
合计	130,939.35	266,462.54	397,401.89	0.00

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	732,476.67	3,641,352.79
消费税	41,497.42	87,104.02
企业所得税	12,964,245.88	22,130,903.73
个人所得税	1,880,087.09	615,553.43
城市维护建设税	346,988.92	471,309.32
教育费附加	969,781.55	472,494.96
印花税	26,359.19	36,917.00
环境保护税	631.71	115,202.39
水利建设基金综合规费		8,024.78
土地使用税	154,982.16	83,757.60
房产税	314,167.75	51,253.13
合计	17,431,218.34	27,713,873.15

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	43,500.00	358,460.29
应付股利	6,635,037.84	

其他应付款	154,107,476.84	132,642,797.03
合计	160,786,014.68	133,001,257.32

(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	43,500.00	358,460.29
合计	43,500.00	358,460.29

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	6,635,037.84	
合计	6,635,037.84	

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
保证金	4,551,641.51	2,215,695.98
信息披露费	172,500.00	172,500.00
运输费	796,952.64	1,124,682.11
未支付的投资款	88,000,000.00	112,000,000.00
往来款	59,489,855.39	16,304,944.79
其他	1,096,527.30	824,974.15
合计	154,107,476.84	132,642,797.03

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
曾东琳	2,000,000.00	尚未结算
合计	2,000,000.00	--

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

短期应付债券的增减变动：

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：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款		5,999,995.00
合计		5,999,995.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

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
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	297,665.72	297,665.72	计提的超业绩奖励
合计	297,665.72	297,665.72	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	14,000,000.08		1,749,999.96	12,250,000.12	关停政策补贴
合计	14,000,000.08		1,749,999.96	12,250,000.12	--

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
关停政策补 贴	14,000,000.08			1,749,999.96			12,250,000.12	与收益相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	193,027,584.00						193,027,584.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	834,097,040.21	1,464,557.94		835,561,598.15
合计	834,097,040.21	1,464,557.94		835,561,598.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积增加1,464,557.94元，系子公司江苏宏泰高分子材料有限公司2020年度1-6月计提的需在以后年度以股份支付的金额。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,589,162.51			31,589,162.51
合计	31,589,162.51			31,589,162.51

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	271,796,465.22	216,025,577.14
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-45,694.43
调整后期初未分配利润	271,796,465.22	215,979,882.71
加：本期归属于母公司所有者的净利润	18,080,376.30	72,184,681.20
减：提取法定盈余公积		4,786,443.65
应付普通股股利	15,436,862.14	11,581,655.04
期末未分配利润	274,439,979.38	271,796,465.22

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	296,450,188.47	185,619,834.97	405,177,823.88	260,522,255.41
其他业务	919,302.58	797,121.21	973,524.76	965,369.48
合计	297,369,491.05	186,416,956.18	406,151,348.64	261,487,624.89

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

62、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	262,703.50	707,390.92
城市维护建设税	695,521.78	1,050,203.87
教育费附加	693,184.65	1,006,899.32
房产税	583,088.45	541,856.24
土地使用税	345,543.03	348,526.24
车船使用税	4,080.00	3,060.00
印花税	170,509.34	171,618.36
环境保护税	3,313.04	73,278.24
水利建设基金	10,450.03	
合计	2,768,393.82	3,902,833.19

其他说明:

63、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,279,375.64	15,069,382.50
运输费	5,923,977.69	6,393,952.69
差旅费	2,495,784.98	3,568,758.22
招待费	2,251,753.33	2,547,991.97
广告费	257,223.52	260,366.17
办公费	103,587.59	229,792.66
租赁费	70,000.00	19,000.00
其他	2,324,201.00	1,421,782.28
合计	24,705,903.75	29,511,026.49

其他说明:

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,825,725.34	18,519,936.46
折旧费	7,629,540.59	4,536,896.82
股份支付	1,464,557.94	1,464,557.94
上市费		5,271.07
摊销费	4,215,077.94	2,885,647.97
中介服务费	3,357,195.42	2,139,002.37
业务招待费	872,645.75	697,001.04
办公费	891,782.23	784,760.44
差旅费	1,241,743.27	1,871,875.78
租赁费	957,505.46	715,719.70
水电费	283,455.65	582,192.59
车辆费	1,210,298.34	1,131,244.25
规费税费		197,803.07
其他	1,646,020.98	5,076,332.94
合计	44,595,548.91	40,608,242.44

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,332,745.06	9,351,432.74
直接投入	6,898,276.84	6,470,957.26
折旧费用与长期待摊费用	2,184,691.20	1,482,874.16
无形资产摊销	67,307.70	67,307.70
委托外部研究开发费用		1,067,961.16
其他费用	588,623.37	1,030,955.57
合计	21,071,644.17	19,471,488.59

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-906,970.51	-209,384.64
利息支出	3,243,175.61	3,216,969.68
现金折扣	1,172,023.46	159,621.62
手续费	93,913.43	195,799.86
汇兑损益	-21,962.24	2,958.22
合计	3,580,179.75	3,365,964.74

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
关停政策补贴	3,668,959.96	
生产补助	571,031.00	
个税返手续费	25,588.81	
合计	4,265,579.77	150,697.60

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		529,940.54
持有理财产品期间产生的投资收益		36,984.13
合计		566,924.67

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	1,552,577.48	
应收票据坏账损失	448,032.53	
应收账款坏账损失	-230,179.06	
合计	1,770,430.95	

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-2,079,182.93
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,127,665.54	-1,134,104.92
十一、商誉减值损失	-429,343.34	
合计	698,322.20	-3,213,287.85

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-225,363.61	4,731.08

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组利得		20,824,000.00	
政府补助	374,638.36	3,183,050.00	
其他	256,590.61	45,098.64	
债务清偿收入	145,824.00		
诉讼和解款	634,143.00		
合计	1,411,195.97	24,052,148.64	

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
环保设备补助						10,999.98	10,999.98	与收益相关
工程中心建设补助						20,137.55	20,137.55	与收益相关
科技支撑计划补助						51,312.78	51,312.78	与收益相关
生产停产补助							1,749,999.95	与收益相关
税收贡献补贴							180,000.00	与收益相关
科技创新						55,000.00	10,000.00	与收益相关
专利补贴							20,000.00	与收益相关
企业并购补助							1,000,000.00	与收益相关
工业企业云上平台项补助						50,000.00		与收益相关
稳岗补贴款						37,188.05		与收益相关
智能制造试点企业奖						20,000.00		与收益相关
清洁生产补助奖						130,000.00		与收益相关

其他说明:

75、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,180,000.00	22,501.62	1,180,000.00
固定资产报废损失	2,262.22	174.31	2,262.22
其它	44,824.73	321,486.26	44,824.73
合计	1,227,086.95	344,162.19	1,227,086.95

其他说明:

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,694,463.88	11,512,381.46
递延所得税费用	-270,939.30	-48,031.35
合计	5,423,524.58	11,464,350.11

(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	20,923,942.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,138,591.42
子公司适用不同税率的影响	-3,181,219.60
调整以前期间所得税的影响	-270,939.30
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	468,659.86
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,333,889.04
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	8,097,984.29
研发费用加计扣除	-1,495,663.05
所得税费用	5,423,524.58

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	906,970.51	179,384.64
政府补助	4,265,579.77	1,628,846.36
其他	9,125,875.82	

合计	14,298,426.10	1,808,231.00
----	---------------	--------------

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
研发费用	11,389,122.64	8,569,873.99
期间费用	17,533,515.16	27,703,260.16
支付的往来款及其他		21,463,361.20
合计	28,922,637.80	57,736,495.35

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付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

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	15,500,418.22	57,556,870.21
加：资产减值准备	-2,468,753.15	3,213,287.85
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	9,578,613.40	9,019,792.20
无形资产摊销	4,282,385.64	3,229,028.15
长期待摊费用摊销	1,007,319.18	996,618.97
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）	225,363.61	-4,731.08
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）		174.31
财务费用（收益以“-”号填列）	3,221,213.37	3,219,927.90
投资损失（收益以“-”号填列）		-566,924.67
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	714,040.37	593,005.39
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）	-984,979.67	-623,191.65
存货的减少（增加以“-”号填列）	3,198,285.85	-13,981,086.58
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	72,796,736.21	34,294,418.60
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	-79,051,847.86	-132,963,520.67
其他	1,464,557.94	
经营活动产生的现金流量净额	29,483,353.11	-36,016,331.07
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	75,841,132.27	86,457,493.30
减：现金的期初余额	83,744,931.03	131,855,659.66
现金及现金等价物净增加额	-7,903,798.76	-45,398,166.36

(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	75,841,132.27	83,744,931.03
其中：库存现金	40,957.86	18,457.83
可随时用于支付的银行存款	75,800,174.41	83,726,473.20
三、期末现金及现金等价物余额	75,841,132.27	83,744,931.03

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,332,509.61	信用证、银行承兑汇票保证金
固定资产	39,417,156.83	借款抵押
无形资产	3,740,364.97	借款抵押

合计	46,490,031.41	--
----	---------------	----

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	1,220,089.24
其中：美元	172,341.16	7.0795	1,220,089.24
欧元			
港币			
应收账款	--	--	602,012.65
其中：美元	85,036.04	7.0795	602,012.65
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
知识产权贯标的补助	10,000.00	其他收益	10,000.00
太湖人才专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
关停政策补贴	3,668,959.96	其他收益	3,668,959.96
生产补助	261,031.00	其他收益	261,031.00
个税返手续费	6,561.96	其他收益	6,561.96
环保设备补助	10,999.98	营业外收入	10,999.98
科技支撑计划	20,137.55	营业外收入	20,137.55
工程中心建设	51,312.78	营业外收入	51,312.78
稳岗补贴款	23,950.33	营业外收入	23,950.33
科技创新	55,000.00	营业外收入	55,000.00
清洁生产能源补助	50,000.00	营业外收入	50,000.00
宁乡失业保险中心返还稳岗补贴	1,737.68	营业外收入	1,737.68
智能制造试点企业奖 2 万元	20,000.00	营业外收入	20,000.00
清洁生产补助奖 8 万元	80,000.00	营业外收入	80,000.00
ERP 系统补助	50,000.00	营业外收入	50,000.00
社会保障失业保险失业补助	4,941.07	营业外收入	4,941.07

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名	股权取得时	股权取得成	股权取得比	股权取得方	购买日	购买日的确	购买日至期	购买日至期
-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------	-------	-------

称	点	本	例	式		定依据	末被购买方的收入	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：

对外投资新设控股子公司导致合并范围的变动：

1、2019年12月30日，公司第三届董事会第十八次会议审议通过《关于对外投资并设立控股子公司的议案》。2020年1月9日，控股子公司江阴广庆新材料科技有限公司完成了工商注册登记，并取得了江阴市行政审批局颁发的《营业执照》，母公司持有江阴广庆新材料科技有限公司60%的股权。

2、2020年3月30日，公司第三届董事会第十九次会议审议通过《关于对外投资并设立控股子公司的议案》。2020年4月9日，控股子公司深圳市乐建感光材料科技有限公司工商注册登记，并取得了深圳市市场监督管理局颁发的《营业执照》，母公司持有深圳市乐建感光材料科技有限公司55%的股权。

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	
广州广臻感光材料有限公司	广东省	广东省广州市	批发零售业	100.00%		投资设立
江阴市广豫感光材料有限公司	江苏省	江苏省江阴市	制造业	100.00%		投资设立
江苏宏泰高分子材料有限公司	江苏省	江苏省宜兴市	制造业	100.00%		购买
广州广信感光材料有限公司	广东省	广东省广州市	制造业	100.00%		购买
创兴精细化学（上海）有限公司	上海市	上海市	制造业	60.00%		购买
东莞市航盛新能源材料有限公司	广东省	广东省东莞市	制造业	60.00%		购买
江阴广庆新材料科技有限公司	江苏省	江苏省江阴市	制造业	60.00%		投资设立
深圳市乐建感光材料科技有限公司	广东省	广东省深圳市	制造业	55.00%		投资设立

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
创兴精细化学（上海）	40.00%	-1,411,923.48		2,409,113.85

有限公司				
东莞市航盛新能源材料有限公司	40.00%	-760,447.00		-3,471,138.50
江阴广庆新材料科技有限公司	40.00%	-167,876.28		-167,876.28
深圳市乐建感光材料科技有限公司	45.00%	-239,711.32		-239,711.32

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
创兴精细化学（上海）有限公司	32,029,086.78	40,003,664.18	72,032,750.96	99,759,494.01		99,759,494.01	36,302,904.44	41,707,529.55	78,010,433.99	102,207,368.35		102,207,368.35
东莞市航盛新能源材料有限公司	61,105,967.85	22,470,271.45	83,576,239.30	96,260,250.46		96,260,250.46	50,247,205.29	21,599,680.33	71,846,885.62	76,629,784.28	5,999,995.00	82,629,779.28
江阴广庆新材料科技有限公司	906,688.65	9,109.51	915,798.16	335,488.85		335,488.85						
深圳市乐建感光材料科技有限公司	8,801,680.86	3,376,315.98	12,177,996.84	11,705,838.67		11,705,838.67						

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

创兴精细化学(上海)有限公司	13,715,533.64	-3,529,808.69	-3,529,808.69	-455,341.80	26,438,234.84	-3,050,079.67	-3,050,079.67	353,465.44
东莞市航盛新能源材料有限公司	34,056,495.90	-1,901,117.50	-1,901,117.50	-9,302,554.85	9,983,938.78	14,757,514.86	14,757,514.86	-26,485,448.35
江阴广庆新材料科技有限公司	19,469.02	-419,690.69	-419,690.69	-159,417.90				
深圳市乐建感光材料科技有限公司	4,749,068.66	-532,691.83	-532,691.83	2,862,957.89				

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

本公司无使用集团资产和清偿债务存在重大限制的情形。

(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

本公司无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情形。

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

本公司的主要金融工具包括货币资金、其他权益工具投资、应收款项及应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2020年06月30日

金融资产项目	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	合计
货币资金	79,173,641.88			79,173,641.88
应收票据	15,389,699.05			15,389,699.05
应收账款	365,599,857.36			365,599,857.36
应收款项融资			33,558,275.49	33,558,275.49
其他应收款	25,743,943.63			25,743,943.63
合计	485,907,141.92		33,558,275.49	519,465,417.41

（2）2019年12月31日

金融资产项目	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	合计
货币资金	102,958,878.41			102,958,878.41
应收票据	23,902,317.17			23,902,317.17
应收账款	431,922,854.06			431,922,854.06
应收款项融资			18,946,275.97	18,946,275.97
其他应收款	13,383,200.17			13,383,200.17

合计	572,167,249.81		18,946,275.97	591,113,525.78
----	----------------	--	---------------	----------------

2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2020年06月30日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付票据	6,088,317.56		6,088,317.56
应付账款	154,896,714.43		154,896,714.43
其他应付款	160,786,014.68		160,786,014.68
合计	321,771,046.67		321,771,046.67

(2) 2019年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付票据	28,925,865.72		28,925,865.72
应付账款	189,430,582.12		189,430,582.12
其他应付款	132,642,797.03		132,642,797.03
合计	350,999,244.87		350,999,244.87

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

对于应收账款和应收票据，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、信用记录及其它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。同时本公司对单项金额重大及单项金额不重大、但经单独测试后未发生减值的应收账款，以账龄为类似信用风险特征，根据以前年度与之相同或相似的按账龄段划分的信用风险组合的历史损失率为基础，结合现时情况确定类似信用风险特征组合采用账龄分析计提坏账准备。故公司没有认为单独或组合均未发生减值的应收账款。

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。

预期信用损失计量的参数：

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约

风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

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。

本公司因应收账款、其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据,参见附注七.(5)、七.(8)中。

本公司的其他应收款,主要为履约保证金、押金及备用金等,预计可以收回,为防范其他应收款不发生坏账风险提供了合理保证,另根据报告期内保证金回收等历史信息,不存在坏账情况。综上所述,公司管理层认为,其他应收款不存在重大信用风险。

本公司单独认定没有发生减值的金融资产的期限分析如下:

项目	期末余额	未逾期未减值	逾期	
	合计		6个月以内	6个月以上
货币资金	79,173,641.88	79,173,641.88		
应收票据	15,389,699.05	15,389,699.05		
应收账款	365,599,857.36	365,599,857.36		
应收款项融资	33,558,275.49	33,558,275.49		
其他应收款	25,743,943.63	25,743,943.63		
合计	519,465,417.41	519,465,417.41		

(三) 流动性风险

本公司及各子公司负责其自身的现金流量预测。本公司财务部门在汇总各公司现金流量预测的基础上,在合并层面持续监控短期和长期的资金需求,以确保维持充裕的现金储备。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

(1) 2020年06月30日

项目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
应付票据	6,088,317.56				6,088,317.56
应付账款	138,926,180.03	15,623,150.08	54,504.61	292,879.71	154,896,714.43
其他应付款	47,860,267.95	100,968,299.09	3,382,142.37	1,896,767.43	154,107,476.84

(2) 2019年12月31日

项目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
应付票据	28,925,865.72				28,925,865.72
应付账款	167,967,185.90	17,239,945.67	3,741,549.10	481,901.45	189,430,582.12
其他应付款	9,045,000.11	118,318,887.12	3,382,142.37	1,896,767.43	132,642,797.03

(四) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主

要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

1.利率风险

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货币资金有关本公司认为面临利率风险敞口并不重大。

2.汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动有关，由于外销收入占总收入比较小，回款较为及时，本公司认为无明显汇率风险。

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	--	--	--	--
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

无。

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

无。

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

本公司持有第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收票据，持有意图为背书，且其剩余期限较短，账面价值等同于公允价值。

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

合并财务报表持续第三层次公允价值计量项目估值采用管理层自对手方处获取估值报价，或使用估值技术确定其公允价值，包括现金流贴现分析、净资产价值、市场可比法和期权定价模型等。这些金融工具的公允价值可能基于对估值有重大影响的不可观测输入值，因此公司将其分为第三层。不可观测输入值包括加权平均资本成本、流动性贴现、市净率等。

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

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

本企业的母公司情况的说明

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

本企业最终控制方是李有明。

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附注在其他主体中的权益之说明。

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
广州城蓝材料技术有限公司	独立董事王涛为广州城蓝材料技术有限公司股东（王涛于

	2017 年 11 月起在广信材料任职)
上海颖展商务服务有限公司	独立董事王龙基为上海颖展商务服务有限公司实际控制人

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

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

(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

本期无关联方承诺事项。

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	合 同剩余期限详见下述“股份支付情况的说明”

其他说明

根据2016年12月27日公司股东会决议，同意全体股东将所持有公司5.00%的股权（对应出资额50.00万元）转让给无锡宏诚管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“无锡宏诚”），转让价格为7,377,598.93元。根据《无锡宏诚管理咨询合伙企业（有限合伙）合伙协议书》中公司职工享有的份额折算，间接持有江苏宏泰高分子材料有限公司22.87万股，折算持股成本为14.76元/股。协议中约定，“合伙期限为4年，自营业执照签发之日起计算，经全体合伙人一致同意，企业的合伙期限可以延长或提前终止”，并且，如果合伙人不再为公司员工，属于当然退伙的情形。

根据中国证监会《关于对上市公司并购重组标的资产股权激励认定及相关会计处理问题与解答》及《企业会计准则第11号-股份支付》，上述股东会决议与合伙企业协议书中的约定，满足了股份支付的特征，即属于企业与职工发生的交易，且为以获取职工服务为目的的交易，交易的对价与企业自身权益工具未来的价值密切相关。

公司股东与江苏广信感光新材料股份有限公司交易对价为66.00元/股，以其与公司职工认购价值14.76元的差额51.24元确认股份支付，总股数22.87万股，金额共计11,716,463.41元，在公司确认为管理费用和资本公积。同时，由于合伙企业存续期间为4年，4年内职工离职属于当然退伙，视同约定服务期间为4年，即行权等待期为4年。服务期间如有职工离职，将所持股份转让予陈朝岚，对应股份支付金额做出相应调整。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据江苏宏泰高分子材料有限公司重组交易价格
可行权权益工具数量的确定依据	按转让股权对应实收资本折合股本数，并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
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	8,656,802.75
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,464,557.94

其他说明

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

2017年公司股东周仲庆、彭雪英、吴良离职，2018年公司股东汪天卫离职，将所持股份转让予陈朝岚，对应冲减股份支付共计374,637.53元。

5、其他

无。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

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

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

本公司根据附注三、(三十三)所载关于划分经营分部的要求进行了评估。根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。

(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

无

8、其他

截至2020年6月30日，李有明持有的本公司共计14,820,000.00股的股权处于质押状态。

截至本财务报表批准报出日止，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项中的非调整事项。

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	44,194.00	0.03%	44,194.00	100.00%		44,194.00	0.02%	44,194.00	100.00%	
其中:										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	44,194.00	0.03%	44,194.00	100.00%		44,194.00	0.02%	44,194.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	142,339,873.90	99.97%	12,226,590.59	8.59%	130,113,283.31	189,585,536.89	99.98%	12,414,618.84	6.55%	177,170,918.05
其中:										
信用风险特征组合计提准备的应收账款	142,339,873.90	99.97%	12,226,590.59	8.59%	130,113,283.31	189,585,536.89	99.98%	12,414,618.84	6.55%	177,170,918.05
合计	142,384,067.90	100.00%	12,270,784.59	8.62%	130,113,283.31	189,629,730.89	100.00%	12,458,812.84	6.57%	177,170,918.05

按单项计提坏账准备：44,194.00 元

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
诚亿电子(嘉兴)有限公司	41,484.00	41,484.00	100.00%	预计无法收回
常州技天电子有限公司	2,230.00	2,230.00	100.00%	预计无法收回
铜陵安博电路板有限公司	480.00	480.00	100.00%	预计无法收回
合计	44,194.00	44,194.00	--	--

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
1年以内(含1年)	129,222,327.73	1,687,534.51	1.31%	

按组合计提坏账准备：12,226,590.59 元

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(含1年)	129,222,327.73	1,687,534.51	1.31%

1-2 年（含 2 年）	2,127,059.28	212,705.93	10.00%
2-3 年（含 3 年）	1,328,273.48	664,136.74	50.00%
3 年以上	9,662,213.41	9,662,213.41	100.00%
合计	142,339,873.90	12,226,590.59	--

确定该组合依据的说明：

组合计提说明：信用风险特征组合

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	129,222,327.73
1 至 2 年	2,127,059.28
2 至 3 年	1,328,273.48
3 年以上	9,706,407.41
3 至 4 年	1,558,566.26
4 至 5 年	8,147,841.15
合计	142,384,067.90

（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	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	44,194.00					44,194.00
按预期信用风险特征组合计提的坏账准备	12,414,618.84	200,502.64	255,076.65	133,454.24		12,226,590.59
合计	12,458,812.84	200,502.64	255,076.65	133,454.24		12,270,784.59

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

本期无坏账准备收回或转回金额重要的。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	133,454.24

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：

本期无重要的应收账款核销情况。

(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	95,408,435.56	67.01%	
第二名	2,609,882.50	1.83%	130,494.13
第三名	2,542,824.87	1.79%	127,141.24
第四名	2,123,607.00	1.49%	106,180.35
第五名	1,724,323.00	1.21%	86,216.15
合计	104,409,072.93	73.33%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款情况。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	947,349.99	
其他应收款	103,006,395.29	51,170,230.51
合计	103,953,745.28	51,170,230.51

(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
利息	947,349.99	
合计	947,349.99	

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
往来款	103,073,273.20	50,135,467.72
备用金	567,981.75	1,146,097.25
押金	8,000.00	8,000.00
代扣代缴款	37,972.12	27,098.00
其他	17,007.07	28,517.06
合计	103,704,234.14	51,345,180.03

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	174,949.52			174,949.52
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	522,889.33			522,889.33
2020 年 6 月 30 日余额	697,838.85			697,838.85

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	68,742,919.57
1 至 2 年	34,846,307.52
2 至 3 年	10,000.00
3 年以上	105,007.05

3 至 4 年	17,007.05
4 至 5 年	88,000.00
合计	103,704,234.14

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按预期信用风险特征组合计提的坏账准备	174,949.52	522,889.33				697,838.85
合计	174,949.52	522,889.33				697,838.85

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

本期无坏账准备金额重要的转回或收回。

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：

本期无实际核销的其他应收款。

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	往来款	54,000,000.00	2 年以内（含 2 年）	52.07%	
第二名	往来款	15,997,537.40	1	15.43%	

			年以内（含 1 年）		
第三名	往来款	15,000,000.00	2 年 以内（含 2 年）	14.46%	
第四名	往来款	5,800,000.00	1 年以内（含 1 年）	5.59%	
第五名	往来款	5,000,000.00	1 年 以内（含 2 年）	4.82%	500,000.00
合计	--	95,797,537.40	--	92.37%	500,000.00

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

本期无涉及政府补助的应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无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

本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

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	951,313,881.53		951,313,881.53	949,309,031.53		949,309,031.53
合计	951,313,881.53		951,313,881.53	949,309,031.53		949,309,031.53

(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		
广州广臻感光材料有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	

江苏宏泰高分子材料有限公司	690,000,000.00								690,000,000.00	
广州广信感光材料有限公司	103,000,000.00								103,000,000.00	
创兴精细化学(上海)有限公司	12,000,000.00								12,000,000.00	
江阴市广豫感光材料有限公司	111,309,031.53								111,309,031.53	
东莞市航盛新能源材料有限公司	30,000,000.00								30,000,000.00	
江阴广庆新材料科技有限公司			1,000,000.00						1,000,000.00	
深圳市乐建感光材料科技有限公司			1,004,850.00						1,004,850.00	
合计	949,309,031.53		2,004,850.00						951,313,881.53	

(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	94,075,031.32	66,443,812.84	112,588,622.73	85,869,324.40
其他业务	632,611.98	38,460.43	268,755.36	243,948.18
合计	94,707,643.30	66,482,273.27	112,857,378.09	86,113,272.58

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
持有理财产品期间产生的投资收益		36,984.13
合计		36,984.13

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	-227,101.01	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密	4,640,218.13	

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)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-106,341.50	
减：所得税影响额	665,211.10	
少数股东权益影响额	427,641.44	
合计	3,213,923.08	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.35%	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.11%	0.08	0.08

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

第十二节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的2020半年度报告文本；
 - 二、载有单位负责人、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文本；
 - 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
 - 四、其他相关资料；
- 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

江苏广信感光新材料股份有限公司

法定代表人：李有明

2020年8月17日