



江苏双星彩塑新材料股份有限公司

2021 年年度报告

2022 年 03 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人吴培服、主管会计工作负责人邹雪梅及会计机构负责人(会计主管人员)胡立群声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及公司经营计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺的差异。

公司已在本报告第三节“经营情况讨论与分析”中的“十、公司未来发展的展望”中详细描述了可能对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及拟采取的对策措施，请投资者关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,156,278,085 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	52
第五节 环境和社会责任.....	69
第六节 重要事项.....	71
第七节 股份变动及股东情况.....	76
第八节 优先股相关情况.....	82
第九节 债券相关情况 .....	83
第十节 财务报告.....	84

## 备查文件目录

- 1、载有公司全体董事、高级管理人员签名确认的 2021 年年度报告正本。
- 2、载有公司法定代表人吴培服、主管会计工作负责人邹雪梅及会计机构负责人胡立群签名并盖章的会计报表。
- 3、载有众华会计师事务所（特殊普通合伙）盖章，注册会计师蒯薏苒、徐西蕊签名并盖章的公司 2021 年度审计报告原件。
- 4、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 5、备查文件备置地点：董事会办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、双星新材	指	江苏双星彩塑新材料股份有限公司
迪智成投资	指	宿迁市迪智成投资咨询有限公司
启恒投资	指	宿迁市启恒投资有限公司
江西科为	指	江西科为薄膜新型材料有限公司
《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》
《公司章程》	指	《江苏双星彩塑新材料股份有限公司章程》
会计师	指	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
聚酯薄膜	指	以聚酯切片为主要原料，采用先进的工艺配方，经过干燥、熔融、挤出、铸片和拉伸制成的薄膜，具有优良的工业特性
聚酯切片	指	由聚酯经物理加工制成的切片，目前主要用于瓶级聚酯(广泛用于各种饮料尤其是碳酸饮料的包装)、聚酯薄膜(主要用于包装材料、胶片和磁带等)以及化纤用涤纶
PTA	指	精对苯二甲酸（Pure Terephthalic Acid），一种化工原料，聚酯切片的主要原料之一
MEG	指	乙二醇（Mono Ethylene Glycol），一种化工原料，聚酯切片的主要原料之一
μm	指	微米，1 微米相当于 1 米的一百万分之一

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	双星新材	股票代码	002585
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏双星彩塑新材料股份有限公司		
公司的中文简称	双星新材		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Shuangxing Color Plastic New Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SXXC		
公司的法定代表人	吴培服		
注册地址	宿迁市彩塑工业园区井头街 1 号		
注册地址的邮政编码	223808		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	宿迁市彩塑工业园区井头街 1 号		
办公地址的邮政编码	223808		
公司网址	<a href="http://www.shuangxingcaisu.com">http://www.shuangxingcaisu.com</a>		
电子信箱	002585@shuangxingcaisu.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴迪	花蕾
联系地址	宿迁市彩塑工业园区井头街 1 号	宿迁市彩塑工业园区井头街 1 号
电话	0527-84252088	0527-84252088
传真	0527-84253042	0527-84253042
电子信箱	wudi@shuangxingcaisu.com	002585@shuangxingcaisu.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《证券时报》、《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	<a href="http://www.cninfo.com.cn">www.cninfo.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	董事会秘书办公室

#### 四、注册变更情况

组织机构代码	14232894-1
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

#### 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市东大名路 1089 号来福士广场东塔 18 楼
签字会计师姓名	蒯薏苒、徐西蕊

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

#### 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	5,931,205,322.21	5,061,313,756.89	17.19%	4,472,306,660.48
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,385,431,098.68	720,541,527.14	92.28%	173,486,372.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,234,804,461.65	624,340,002.75	97.78%	133,992,156.76
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,041,361,146.36	1,184,206,284.98	-12.06%	1,066,072,945.52
基本每股收益（元/股）	1.21	0.623	94.22%	0.15
稀释每股收益（元/股）	1.209	0.623	94.06%	0.15
加权平均净资产收益率	15.75%	9.02%	6.73%	0.02%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	12,125,305,533.29	10,217,798,024.03	18.67%	8,995,418,091.48
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,398,787,859.11	8,310,419,100.41	13.10%	7,643,443,248.82

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

是  否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是  否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,281,509,317.43	1,359,595,731.37	1,599,407,690.47	1,690,692,582.94
归属于上市公司股东的净利润	276,283,629.91	327,591,158.70	369,547,247.37	412,009,062.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	274,024,320.36	302,379,896.61	336,860,572.75	321,539,671.93
经营活动产生的现金流量净额	111,476,949.48	475,646,302.59	771,674,978.86	-317,437,084.57

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

是  否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	7,765.75	-707,135.18	-22,650.00	固定资产处置收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	86,874,352.70	61,568,699.49	7,412,823.00	申请的政府补贴
委托他人投资或管理资产的损益	12,975,742.03	24,218,595.81	26,488,652.96	资金委托理财收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	77,324,626.01	30,497,370.83	12,520,584.96	非流动金融资产公允价值变动损益



除上述各项之外的其他营业外收入和支出	25,321.78	-2,399,266.98	64,372.39	偶发性营业外收支
减：所得税影响额	26,581,171.24	16,976,739.58	6,969,567.49	
合计	150,626,637.03	96,201,524.39	39,494,215.82	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用  不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处的行业情况

在《中国制造2025》重点领域技术发展中高性能膜材料作为新材料也列入多项目计划鼓励支持发展，一些发达国家跨国企业也把高性能膜材料发展作为工业中间新材料，抓在手中持续推进发展，聚酯薄膜作为当前工业中间材料和未来战略性新兴产业中重要的新材料，是一种绿色、环保、综合性能优异的高分子薄膜材料。随着中国聚酯薄膜行业的高速发展，目前中国聚酯薄膜产能已高居世界首位，中国也成为全球聚酯薄膜产品最重要的生产基地及消费市场。近年来，BOPET产业发展迅速，行业产品种类繁多，市场应用领域越来越广，因其机械强度高、刚性好、韧性强，绝缘性优良等多方面优异性能，被广泛应用到包装、印刷、磁记录、感光、办公、绝缘、护卡、建筑、装饰装潢上，产品的专业化程度越来越高，差异化、特种化、高端化的产品供给模式逐步形成，同时进一步应用于航天、光学、太阳能、电子、电工等高精尖技术领域，推动了相关领域的材料革命和进步。

当前，行业市场竞争日趋激烈，国内聚酯薄膜需求稳定增长，行业企业利润率合理提升，行业实现理性发展，处于平稳期，供需好转，盈利能力提升。功能膜因其较高的利润率及更广阔的发展空间引起市场的广泛关注，BOPET行业企业在研发功能化薄膜新产品方面的投入不断加大，进一步加大差异化薄膜产品市场的开发力度，产品竞争从普通膜向功能膜转移。企业更加重视自身的市场定位和竞争优势分析，各企业开始显现出较鲜明的产品专业化特色。特别是近几年来，高附加值产品份额在增加，行业企业加大技术改造和技术攻关的力度，提高自主创新能力，同时政策积极鼓励产业自主化，积极拓展国产替代的机会。未来仍将进一步向高端化、精细化、专业化发展，创新是永恒的主题，进一步提升企业自主创新能力、加强精益管理、降低运营成本、走出自己的特色是企业未来努力的方向。

#### 目前公司已经形成五大板块发展格局

##### 1、光学材料

光学级聚酯材料主要包括显示类聚酯薄膜及非显示类聚酯薄膜两大类。显示类聚酯薄膜主要用在液晶面板等领域，随着技术不断升级，液晶电视、电脑、手机等消费电子产品迭代更新频率加快，液晶面板行业蓬勃发展带动了光学膜市场需求的提升。由于大尺寸化推动，2021年电视面板供需持续紧张，带动光学膜的需求逐年增长。2021年背光模组用聚酯薄膜基膜需求量超过了十亿平米，偏光片聚酯保护离型膜市场规模约10亿元，合计市场容量约为100亿元左右。随着国产替代加速，预计未来替代进口空间超过40-50%。

公司在光学膜基膜领域具有一定的核心竞争优势，具备多种光学膜和离型膜基膜的开发及量产能力。公司的复合膜是把2-3张甚至4张膜结合成一张直接供给客户，进一步提高了客户产品的良率，总厚度降低的同时也使得安装成本下降30-40%，在光学复合膜产品及工艺上的专利数总计已达12项。公司在显示类聚酯薄膜产品的主要客户包括三星、LG、TCL、海信、小米、华为、创维、康佳、长虹等国内外企业，公司为三星的全球核心供应商之一，与三星保持着长期稳定的合作关系。在未来一段时间内，LCD 依然为电子显示主流市场。公司一方面保持现有光学膜的市场稳定增长，另一方面加大对新产品的研发，使公司始终保持显示类光学材料研发前沿。

光学级离型膜主要包括离保基材，如MLCC用离型膜基材、OCA用离型基材、偏光片用

离型膜基材等。其中MLCC用离型膜的市场规模约150多亿元，且以每年15-20%的速度增长，其它离型膜市场约为70亿元，总计约为220亿元。

此外，窗膜及车膜也属于光学膜范畴，窗膜市场已经较为成熟，建筑安全节能膜发展迅速，市场规模约为20亿元。车膜由于改装上路规定放宽和年轻化消费需求，每年增长幅度约为20%，目前市场容量约50亿。窗膜及车膜合计市场容量约为70亿元。

因此，光学膜的市场规模总计约为300-400亿元，且每年有一定幅度的增长。目前以公司为代表的国内企业在光学材料尤其是离保材料领域的市场份额逐步增加，光学材料板块将加快国产替代，不断升级研发高端产品，2021年公司光学材料系列产品营业收入达到了21.47亿元，同比增长34%。随着近二年公司光学新产线的陆续投产，光学材料的市场份额将进一步提升。

## 2、新能源材料

中国光伏产业经过多年发展，产业链完整，制造能力和市场占比均居全球第一，虽然光伏行业波动较大，但全球能源转型是大势所趋，根据中国光伏行业协会数据，2021年度全球新增光伏装机170GW，其中中国市场新增装机54.88GW，预计2022-2025年，全球光伏年均新增装机将达到232-286GW，其中中国市场将增至110GW。光伏装机的大幅增长将带动光伏背板市场规模不断扩大。叠加海外需求旺盛、大尺寸光伏背板替换趋势成主流，光伏背板膜的市场需求将大幅增长。同时随着双碳政策的落实，光伏发电将展现出更强的成本竞争力，应用领域将继续扩大。在各国碳中和目标、清洁能源转型及绿色复苏的推动下，未来光伏产业链企业将通过扩大产能、加大研发投入、推进智能制造、促进联合投资等多种方式，继续推进降本增效，光伏市场规模仍将持续保持增长态势，未来光伏新能源将成为全球最具竞争力的电力产品之一。

国家能源局发布2021年12月户用光伏项目信息，12月全国新增户用光伏装机5.1GW，2021年全国新增户用光伏装机21.6GW，占2021年我国新增光伏装机的约41%，新增分布式光伏装机的约75%，户用光伏已经成为我国如期实现碳达峰、碳中和目标和落实乡村振兴战略的重要力量。

公司的新能源材料在2021年实现量价齐升，在市场高需求的情况下，单月销量持续突破10000吨，全年实现销售收入12.48亿元，同比增长77%，跻身成为多家上市背板膜企业主供厂家。目前国内背板PET基膜的市场容量约为40亿元，公司的市场占有率达到了30%，处于行业龙头地位，未来随着光伏装机量的增长及透明背板的渗透率提升，公司新能源材料的市场份额将稳步提升。

## 3、可变信息材料

随着我国信息技术的迅猛发展以及计算机应用领域的不断拓展和深入，人们对高速、高质量输出的打印需求越来越大，而市场上传统的打印方式在价格、打印质量、打印速度等方面难以满足用户全方位的需求。热转印碳带由于采用高强度超薄的薄膜和高浓度的油墨，并采用单次使用的方式，因而打印字符质量高，色带使用寿命长，对打印介质没有任何要求，可在大部分介质上实现高清晰打印，因而市场需求量非常巨大，在电子电器、汽车制造、鞋服纺织与饰品，以及医药化工领域都有广泛的应用。

公司可变信息材料市场占有率高，盈利能力强，满足了触摸面板、手机、打印色带、条形码、条幅等领域的迫切需求，在行业内处于领先水平，为多家全球知名公司供应原材料。2021年公司可变信息材料收入为3.85亿元，同比增长62%，市场占有率约为50%以上。

#### 4、热收缩材料

PETG热收缩膜是性能极佳的热收缩膜，具有较大的收缩率（最高可达80%），符合当前包装市场对瓶身多样化的需求，一般几何外形复杂的瓶体通常会选择该材料作为标签材料，美观性较高，后道回收过程也无需分离标签；对温度收缩变化相对平坦，在60℃以下几乎不会收缩，运输稳定性极高；且更利于环保，在循环利用方面具有极大优势，易于回收再利用，是国际公认的环保型收缩包装材料。在发达国家，PETG热收缩膜已经成为取代PVC热收缩膜最理想的材料。

公司PETG产品优势突出，更具环保属性，与伊利、顶正、娃哈哈、农夫山泉、统一、达能等多个国内食品行业龙头都全面展开合作。PETG热收缩薄膜作为环保型收缩材料，未来将有很大的发展空间，目前PETG热收缩材料市场需求约为50亿元左右，预计未来每年的需求增幅将超过30%，公司作为PETG热收缩材料的先行者，具有领先的发展优势，未来公司热收缩材料的市场份额将超过30%。

#### 5、聚酯功能膜

目前国内聚酯功能膜主要用在食品饮料包装等领域，市场较为成熟，竞争较为激烈，市场规模约为240亿元左右，2021年公司聚酯功能膜的收入为18.20亿元，随着不断优化产品结构，新材料加速发展，内部占比将进一步调整。

综上，公司各个板块产品的市场容量近千亿元，公司在各板块的市场占有率均位于行业前茅，广阔的市场空间为公司的发展奠定了良好的基础。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家专注于先进高分子材料研发、制造和销售的国家高新技术企业。目前已经构建光学材料、新能源材料、节能窗膜材料、信息材料、热收缩材料的五大板块。公司围绕服务国家发展大战略，坚定推进战略性新兴产业新材料发展，以液晶显示、消费电子、光伏新能源、汽车和节能建筑等为场景，致力打造平台型新材料公司。

业务板块	产品名称		产品应用
光学材料板块	光学基材	离保基材、光学膜基材、MLCC基材、防护基材、节能窗膜基材等	主要应用在液晶显示、智能手机、触摸面板等多个市场
	光学膜片	扩散膜、棱镜膜、微透膜、光学复合膜片、保护膜、背涂膜等	
新能源材料板块	透明强化背板PET基膜、太阳能电池背材基膜、太阳能电池背板膜（包括乳白、半透明、不透明）等		满足太阳能电池封装材料的需求
节能窗膜材料板块	节能建筑膜	卡本无机碳膜、固色金属磁控膜、纳米陶瓷隔热膜、高红外反射隔热膜（单银/双银/三银/极致四银）、高清膜、防蓝光膜等	主要应用于阳光房、交通工具，机场、宾馆、学校、公共场所、民居等建筑门窗、隔断、天棚等领域
	车用太阳膜	三银/双银/单银高隔热前挡、TPU车衣膜、极致四银侧后挡、控高级侧后挡、全防紫外线前挡、高级金属前挡/D系列前挡、N系列侧窗、E系列磁控碳膜侧窗、SP原色磁控系列、纳米陶瓷磁控银前挡系列、磁控银前挡、蓝银等	主要应用于汽车等领域

	家居安全膜	高端家具漆面保护膜、光学级安全膜、建筑玻璃幕墙外贴膜、防弹膜等	主要应用于家居、军用、医院、阳光房、宾馆、公共场所等领域
	护肤膜	隔热护肤膜、全防紫外线护肤膜、高清晰度原色膜等	主要应用于汽车玻璃贴膜、建筑玻璃贴膜
	调光玻璃膜	标准型、色彩型等	主要应用在智能家居、智能建筑视窗、酒店卫浴隔断、橱窗柜体展厅、户外投影显示、建筑外墙及汽车玻璃等领域
信息材料板块	色带打印类	TTR碳带膜、高端TTR膜等	主要应用于打印色带、条形码、条幅、触摸面板、平板、手机等领域
	光电显示类	磁控溅射窗膜基材、调光玻璃用ITO导电膜、IM基膜、电致色变膜、柔性触摸导电膜等	
热收缩材料板块	PETG收缩膜	双向拉伸PETG收缩膜、抗UV白色PETG收缩膜等	主要应用于各种标签、瓶用套装、异形容器外用、包装、医药等领域
	PVC膜	PVC收缩膜、PVC功能膜等	

## 2、公司经营模式

### (1) 采购模式

公司在每年度末根据销售预测计划及客户订单、当期库存情况，制定下一年度的生产计划。采购部门严格执行标杆采购，据此结合各种产品单位原料消耗量以及下年度的原料价格走势预测，编制下一年度大宗主要原料采购计划，并报送公司财务部作为年度开支预测依据。日常采购以月采购计划为准，月末根据生产部提供的原料使用计划，采购部核对原料库存情况以及当期价格，编制月度采购计划，报公司财务部做开支计划，经总经理审批后执行，并根据实际情况的变动进行相应调整。

公司制定了相应的供应商筛选制度，确保所采购的原料质量合格，供货价格及结算条件符合公司要求，并与之保持长期合作关系。

### (2) 生产模式

公司根据产能、年度销售计划、订单定期编制年度生产计划、半年、季度和月度生产计划，并依据年度生产计划和市场变化情况及时调整编制月度生产计划。公司对大单订货采用不间断连续生产，并以自动化控制生产，保证了批次产品质量的稳定性。

### (3) 销售模式

公司积极围绕“三足鼎立”营销战略，深入实施市场营销，全面实现销售网络下沉，完善全国范围内的营销体系布局。以市场塑格局，以产品优布局，做实做专市场，加力重点客户挖潜，做大优势客户，加强终端市场开拓，确保全产全销。

## 3、主要的业绩驱动因素

公司积极围绕服务国家发展大战略，推进战略性新兴产业新材料发展。新材料业务占比不断提升，应用领域不断拓展，下游需求保持较高的景气度。公司不断优化产品结构、客户结构，随着新产线的不断投产缓解了之前产能受限的情况，头部客户数量及份额稳步增加。通过一系列的新品研发、技术进步，稳步的提升单位产品毛利率，逐渐提升效率效益优势。

#### 4、周期性特点

公司属于高分子材料行业，产品的下游应用领域广泛，其中用于包装、印刷的普通聚酯薄膜，由于进入门槛较低，产品差异化小，容易因市场供需变化产生周期性波动；而公司近年来积极布局的光学材料、新能源材料等板块，行业持续保持着较高的景气度，并且国产替代的趋势逐渐加强，进入壁垒较高，整体的周期性特征不明显。公司新材料业务的毛利贡献占比已超过75%，且仍在持续提升。公司产品结构的持续优化，结合公司纵向一体化的产业布局，以及丰富的产品矩阵，行业周期性波动对公司的影响愈来愈弱。

#### 5、所处行业地位

公司专注于BOPET行业近20年，目前已成长为全球BOPET行业龙头，聚酯薄膜的市场占有率连续多年位居全球第一，2021年公司荣获“国家制造业单项冠军示范企业”。目前公司已形成60多个系列、100多个品种、500多个规格的产品，下游应用领域从过去单一的包装印刷，发展成为立足国内国外两个市场，五大新材料业务板块齐头并进的新局面。公司拥有5000多家终端用户，一大批世界500强客户以及一批在细分领域持续深耕的客户。在光学材料、新能源材料、可变信息材料和热收缩材料等领域，公司的市场份额均位居行业前列，国产替代步伐加快。公司的研发投入规模、人均产出、人均创利等指标均领先于同行。

### 三、核心竞争力分析

#### 1、规模优势

自上市以来，公司充分利用资本市场募集资金和自身多年的经验积累，实现规模总量持续突破。截至目前，公司五大板块业务均处于所在细分行业的领先地位，并且能够以前瞻视角把握市场需求，快速布局新产品研发，并转化成市场领先优势，是国内率先实现复合膜片月产量超百万片的企业。公司能进行大规模，高规格的产品制造，满足客户大批量产品生产的需求，也可为不同客户提供个性化产品定制，通过规模化制造降低生产成本，公司整体制造能力处于行业领先水平。

#### 2、研发和技术优势

公司高度重视对新技术的开发，顺应新一代信息技术应用的新趋势和新要求，前瞻布局5G、新材料等前沿领域，以数十年制造经验为基石，以雄厚的技术实力为抓手，引领智能制造高质量发展。

光学基材作为光电产业链前端最重要的战略材料之一，技术壁垒高，公司自建光学基材生产线并已实现量产，打破国外企业垄断，加速进口替代。

公司作为国家级高新技术企业，凭借深厚的技术储备与领先的研发实力，保证现有客户资源及长期稳定的战略合作关系。已完成的研发项目及专利技术利于提升公司的核心竞争能力，充分发挥主导产品的知识产权优势，提高公司的品牌知名度，有利于公司形成持续创新机制。随着研发投入的增加和研发经验的累积，公司已建立完整的核心技术体系，并成为公司核心竞争优势之一。

#### 3、全产业链优势

公司拥有从原料开发、挤出拉伸、精密涂布、磁控溅射、微成型、电子光雕模具等全套工艺技术，具备全产业链技术产品开发优势，有助于降低成本，提升产品质量。

根据实际需求对产线和设备工艺进行改造和整合，提高各个生产环节的劳动生产效率，

缩短生产周期，降低生产成本，确保产品良率和品质趋于稳定，具备了进一步巩固规模化生产优势的条件。目前涉及光学材料、新能源材料、信息材料、热收缩材料等多个产业，可以根据市场价格和行业景气度进行灵活切换，形成优势互补，同时降低风险，来维持公司产品的毛利率稳步提升。

#### 4、营销服务和客户优势

膜材料拥有十分广泛的客户群体，涉及国民经济各行各业，为此公司不断加强营销服务网络建设，逐步建立了覆盖全国产业集聚地的营销服务网络。公司积极围绕“三足鼎立”营销战略，深入实施市场营销，全面实现销售网络下沉，完善全国范围内的营销体系布局。目前公司海外拥有三星、LG等优质客户，国内拥有大批上市公司客户，合计拥有众多世界500强客户，营销渠道和客户集群优势助力公司长期稳健发展。公司十分重视客户关系管理，及时响应客户需求优化公司资源配置，通过多渠道增值，为客户提供品牌化、差异化、创新化优质服务。

#### 5、管理团队及人才队伍优势

公司自成立以来，核心管理层稳定，公司经营策略具有延续性，团队凝聚力强。膜材料行业需要熟练的研发、生产及产品运用性开发的实践经验积累，公司是国内较早进入行业的厂家之一，培养了一批技术及销售的骨干人才，熟悉国内外市场的基本情况，凭借管理层的经验和能力，公司可以有效地控制成本，提高运营效率和公司盈利能力。同时，公司注重引进高端管理人才，对于公司整体管理能力的提升和生产经营水平的提高提供了强有力的保证。

**报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。**

### 四、主营业务分析

#### 1、概述

2021年是“十四五”开局之年，面对纷繁复杂的局势，公司围绕确立的年度经营目标，坚持“提质增效、价值创造”主线，内部遵循“稳增长、调结构、促创新”理念，加速优势产品的迭代升级，优化产品结构，增加产品附加值，提升产品议价能力；同时加大新产品、新技术的研发投入，全年科技研发投入超过2.6亿元，同比增加了70%，自主创新15项新产品实现量产。新增专利申请50件，授权专利36件，自主立项创新成果课题12项，并顺利通过了“国家级高新技术企业”的认定；公司坚持抓投入、提板块、拓市场、细管理，优化客户结构，加大市场开拓力度，进一步开发优质新客户，着力构建稳定、双赢的合作模式；公司通过不断工艺技术创新、技术改造、工艺优化提高产线效率，全年产能利用率达93%，产品良率超过95%，各类能耗单位同比下降5%，均大幅领先行业平均水平。各项主要经济指标均实现大幅增长，综合实力不断提升，逐渐形成了平台型新材料公司。

全年公司实现营业收入59.31亿元，较上年同期增长了17.19%；归属于上市公司股东净利润13.85亿元，较上年同期增长了92.28%。入选了“国家制造业单项冠军示范企业”，荣获“中国塑料绿色产业链优秀企业”。

#### 1、公司保持稳定生产，积极落实双碳政策

2021年面对疫情的反复，公司严格按照地方政府规定持续做好疫情防控各项工作，并得到了政府的高度评价。在疫情反复期间，为保障平稳生产，公司积极响应政府号召，组织员工进行疫苗接种，多维度开展防疫工作，保障了公司向客户稳定供货的能力，也保障了收入

的稳定增长。同时，公司积极响应国家“双碳”政策发展清洁能源，通过自主光伏发电加快形成以非化石能源占比提升的能源结构，加大光伏电站建设步伐。目前公司已建成分布式屋顶太阳能光伏电站56MW，2022年新增发电量将达到6000万度，减少碳排放4.6万吨，未来将实现100MW电站建设规模，年发电量达1.2亿度，年减少碳排放9.3万吨。

## 2、注重产品研发，致力科技化转型，迭代核心竞争力

公司作为国内最大的聚酯膜材料企业、聚酯新材料先行者，研发基础雄厚，在“差异化、高端化、优质化”的新品研发策略指导下，坚持发展具有自主知识产权的科技创新之路，不断提升行业技术领先优势；其次结合行业发展态势和市场需求情况，以客户需求和前沿技术驱动创新，参与头部客户先期产品开发，共同开发前瞻技术，掌握产品技术发展的潮流与趋势。另外，公司提前布局并已经具备部分尖端产品的技术实力，部分厂家也进行了前期试验对接。新产品的不断研发与投入，进一步提升了公司在行业中的竞争力。

公司目前已拥有一支实力雄厚的研发团队，在坚持自主创新的同时，加强与高校、科研院所等的紧密合作，进一步提升公司的技术创新能力。年内落实自主创新15项新产品实现量产；新增专利申请50件，其中发明专利30件；授权专利36件，其中发明专利15件；自主立项创新成果课题12项；入选工信部“国家制造业单项冠军示范企业”，进入“省百强创新型企业”、“省民营企业创新100强”、“省科技创新优秀企业”等，整体研发投入和发展能力不断增强。

## 3、瞄准大市场，细分领域优势突出

公司深入实施“三足鼎立”营销战略，全面业务结构持续优化，核心产品订单和销量持续增长，并通过“五大板块”细分领域拓宽应用场景创造价值，其中：光学材料板块实现销售收入21.46亿元，占比增至36.19%，同比增长33.68%；新能源材料板块市场份额持续提升，产销量创历史新高，实现销售收入12.48亿元，占比增至21.04%，同比增长76.5%；可变信息材料板块的毛利率高达45.41%，综合毛利率稳步提升。

面对海运集装箱紧张、海运费高涨的情况，公司多措并举，最大限度地保证出口发货量。持续加强与海外客户交流，积极洞悉客户诉求，制定切实可行的销售计划；实行销售侧重，保证客户的订单生产供应。通过一系列卓有成效的举措，2021年，公司外贸总量规模不断扩大，实现外贸出口年销售8.2亿元。借力网络平台，积极拓宽线上渠道，深挖与大型智慧平台合作，年内电商平台销售收入同比增长60%。

## 4、加快新产品的投资与建设，继续推进投资项目建设

2021年公司持续推进投资项目建设，新项目的投运将使公司的光学材料及高功能膜产品产能大幅提高，从而进一步优化公司产品结构，持续加快新产品的开发应用，有利于进一步提高市场份额及市场竞争力。

## 5、坚持纵向一体化，打造平台型新材料公司

经过多年发展，公司已构建形成“光学材料板块、新能源板块、节能窗膜板块、信息材料板块、热收缩材料板块”的五大板块，凭借产品竞争力、创新驱动在聚酯功能膜材料领域形成膜、片纵向一体化布局，原有传统业务与新材料业务实现高效协同，产品不依赖单一产业链和单一客户，有较强的抗风险能力。公司紧跟行业创新趋势，储备关键核心技术，具备为不同客户提供个性化产品定制的强大实力，全面打造平台型新材料公司，提高核心竞争力。

## 6、深化项目改革，稳步推进目标管理及价值创造

公司持续推进目标管理，科学分解各项战略目标，对标工作效率和工作质量，建立激励机制，激发组织活力，以促进目标任务的顺利实施。通过一系列的技术改造、工艺优化、产



品开发，不断提高产线效率，进一步加强节能降耗，持续效益优化，提高运营效能。全面落实标杆采购，将原材料采购与产品生产进行有效结合，以达到降低库存、控制成本和提高产品质量的效果。

## 7、加强人才队伍建设，股权激励振奋人心

随着公司的业务不断发展与壮大，持续深入加强人才队伍建设，近年来培养了一批经验丰富、市场开拓能力突出的管理者和业务骨干，公司的核心团队成员具有长期从事聚酯膜材料领域的工作经验，并通过不断的内培外引增强企业人才造血能力，逐步优化考核、激励机制，激发管理团队活力，提升管理团队凝聚力，公司推出了股权激励计划。2021年8月11日公司授予251名核心管理人员、技术人员和骨干人员约1264万股的限制性股票，行权条件为以2020年净利润为基数，2021-2023年净利润增长率分别不低于60%、110%、160%，股权激励有效促进公司发展战略和经营目标的实现，为公司持续稳健发展奠定了坚实的基础。

## 8、坚持绿色可持续发展理念，牢固建立绿色企业文化

公司紧密围绕国家“双碳”政策，利用自主光伏、PETG等优势产品落实节能减排举措，优化能源结构，提升经济效益，推进非化石能源发展光伏电站建设步伐，实现自我减量替代，增量新能源消耗，自主光伏发电替代加快形成以非化石能源占比提升的能源结构，积极发展清洁能源，加快建立分布式屋顶太阳能光伏电站，做到不与民“争”电，助力国家碳减排。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	5,931,205,322.21	100%	5,061,313,756.89	100%	17.19%
分行业					
薄膜制造业	5,931,205,322.21	100.00%	5,061,313,756.89	100.00%	
分产品					
光学材料	2,146,551,032.49	36.19%	1,605,756,660.81	31.73%	33.68%
新能源材料	1,247,912,232.47	21.04%	707,024,727.00	13.97%	76.50%
可变信息材料	385,247,626.86	6.50%	237,492,946.06	4.69%	62.21%
热缩材料	306,209,422.29	5.16%	205,377,625.60	4.06%	49.10%
聚酯功能膜	1,819,919,503.30	30.68%	2,282,709,210.92	45.10%	-20.27%
其他业务	25,365,504.80	0.43%	22,952,586.50	0.45%	10.51%
分地区					
国内	5,110,401,298.21	86.16%	4,107,984,924.03	81.16%	24.40%
国外	820,804,024.00	13.84%	953,328,832.86	18.84%	-13.90%
分销售模式					
直接销售	5,931,205,322.21	100.00%	5,061,313,756.89	100.00%	0.00%

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
薄膜制造业	5,905,839,817.41	3,969,588,831.39	32.79%	17.22%	1.48%	10.43%
分产品						
光学材料	2,146,551,032.49	1,393,840,410.03	35.07%	33.68%	13.38%	11.63%
新能源材料	1,247,912,232.47	812,038,508.12	34.93%	76.50%	51.59%	10.69%
可变信息材料	385,247,626.86	210,291,636.51	45.41%	62.21%	49.55%	4.62%
热缩材料	306,209,422.29	213,807,570.67	30.18%	49.10%	32.19%	8.93%
聚酯功能膜	1,819,919,503.30	1,339,610,706.06	26.39%	-20.27%	-27.36%	7.18%
分地区						
国内	5,085,035,793.41	3,386,367,727.11	33.41%	24.48%	7.71%	10.37%
国外	820,804,024.00	583,221,104.28	28.95%	-13.90%	-24.03%	9.48%
分销售模式						
直接销售	5,905,839,817.41	3,969,588,831.39	32.79%	17.22%	1.48%	10.43%

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

□ 适用 √ 不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
新材料行业	销售量	吨	510,749.3	495,859.76	3.00%
	生产量	吨	524,216.06	450,303	16.41%
	库存量	吨	23,511.76	10,045	134.06%
光学材料膜	销售量	吨	142,933.4	120,042.66	19.07%
	生产量	吨	146,286.42	120,974.27	20.92%
	库存量	吨	4,843.93	1,490.91	224.90%
光伏材料膜	销售量	吨	110,632.52	74,254.39	48.99%
	生产量	吨	112,352.76	72,340.69	55.31%
	库存量	吨	1,744.06	23.82	7,221.83%

可变信息材料膜	销售量	吨	20,902.93	14,287.64	46.30%
	生产量	吨	22,017.08	13,799.88	59.55%
	库存量	吨	1,151.1	36.95	3,015.29%
热缩材料膜	销售量	吨	20,612.82	13,618.7	51.36%
	生产量	吨	20,797.64	12,150.58	71.17%
	库存量	吨	1,437.58	1,252.76	14.75%
聚酯功能膜	销售量	吨	215,667.63	273,656.37	-21.19%
	生产量	吨	222,762.16	231,037.58	-3.58%
	库存量	吨	14,335.09	7,240.56	97.98%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

公司大力拓展五大板块的销售市场，产销量同比都增加；随着新产线产能释放，进一步优化产品结构，库存量较同期有所增长，但保持在合理库存周转范围。

#### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

#### (5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
1、光学材料膜	原材料	1,138,796,249.97	81.70%	975,308,272.47	79.34%	16.76%
光学材料膜	人工	42,178,920.16	3.03%	31,127,532.70	2.53%	35.50%
光学材料膜	燃料动力	78,774,138.54	5.65%	92,461,972.73	7.52%	-14.80%
光学材料膜	制造费用	134,091,101.36	9.62%	130,448,869.80	10.61%	2.79%
<b>小计</b>		<b>1,393,840,410.03</b>	<b>100.00%</b>	<b>1,229,346,647.69</b>	<b>100.00%</b>	<b>13.38%</b>
2、光伏材料膜	原材料	628,898,382.17	77.45%	406,097,996.95	75.81%	54.86%
光伏材料膜	人工	17,376,109.36	2.14%	9,362,044.15	1.75%	85.60%
光伏材料膜	燃料动力	81,229,899.69	10.00%	65,164,336.53	12.16%	24.65%
光伏材料膜	制造费用	84,534,116.90	10.41%	55,047,059.89	10.28%	53.57%
<b>小计</b>		<b>812,038,508.12</b>	<b>100.00%</b>	<b>535,671,437.53</b>	<b>100.00%</b>	<b>51.59%</b>
3、可变信息材料膜	原材料	144,213,567.75	68.58%	99,593,167.22	70.83%	44.80%
可变信息材料膜	人工	5,621,885.13	2.67%	3,282,628.84	2.33%	71.26%

可变信息材料膜	燃料动力	25,175,599.04	11.97%	13,820,537.22	9.83%	82.16%
可变信息材料膜	制造费用	35,280,584.59	16.78%	23,919,424.74	17.01%	47.50%
<b>小计</b>		<b>210,291,636.51</b>	<b>100.00%</b>	<b>140,615,758.02</b>	<b>100.00%</b>	<b>49.55%</b>
4、热缩材料膜	原材料	176,354,842.98	82.48%	131,954,355.14	81.59%	33.65%
热缩材料膜	人工	5,420,261.86	2.54%	4,116,872.49	2.55%	31.66%
热缩材料膜	燃料动力	11,297,569.47	5.28%	9,814,459.62	6.07%	15.11%
热缩材料膜	制造费用	20,734,896.36	9.70%	15,852,041.77	9.80%	30.80%
<b>小计</b>		<b>213,807,570.67</b>	<b>100.00%</b>	<b>161,737,729.02</b>	<b>100.00%</b>	<b>32.19%</b>
5、聚酯功能膜	原材料	1,085,339,297.85	81.02%	1,495,818,067.17	81.11%	-27.44%
聚酯功能膜	人工	26,059,543.62	1.95%	23,642,615.32	1.28%	10.22%
聚酯功能膜	燃料动力	84,065,009.96	6.28%	134,300,672.89	7.28%	-37.41%
聚酯功能膜	制造费用	144,146,854.63	10.76%	190,477,258.82	10.33%	-24.32%
<b>小计</b>		<b>1,339,610,706.06</b>	<b>100.00%</b>	<b>1,844,238,614.19</b>	<b>100.00%</b>	<b>-27.36%</b>

说明

销售的增减变化导致各成本项的增增减变动。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,412,226,863.81
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	23.81%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	390,793,543.55	6.59%
2	客户二	303,029,132.55	5.11%
3	客户三	262,482,144.02	4.43%
4	客户四	234,644,501.31	3.96%
5	客户五	221,277,542.38	3.73%
合计	--	1,412,226,863.81	23.81%

主要客户其他情况说明

适用  不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	2,472,280,451.06
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	74.99%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	1,562,565,359.03	47.40%
2	供应商二	497,222,548.65	15.08%
3	供应商三	182,966,897.37	5.55%
4	供应商四	147,755,309.74	4.48%
5	供应商五	81,770,336.27	2.48%
合计	--	2,472,280,451.06	74.99%

主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	29,129,400.64	20,166,763.11	44.44%	较同期增加主要原因系本期业务规模扩大，销售业绩增加，绩效考核销售工资及奖励增加所致。
管理费用	173,068,516.27	110,892,299.03	56.07%	较同期增加主要原因系本期因实施股权激励计划，新增股权激励费用所致。
财务费用	14,136,213.09	26,966,662.25	-47.58%	较同期减少主要原因系本期外币汇兑损失减少所致
研发费用	266,889,660.90	157,267,685.13	69.70%	较同期增加主要系公司坚持“科技兴企”持续创新开发，研发投入加大所致。

### 4、研发投入

适用  不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高辉度复合膜片研发	为进一步提升多功能复合膜的辉度，对多功能复合膜的棱镜功能层进	满足设计结构要求，开展技术研发、攻关实验，完成产品设	研发产品技术设计，获得不同棱间距的棱形结构，提高产品的增亮效果，以较大基	积极推进多功能复合膜片的批量生产，满足液晶显示器市场需求，为液晶显示器大

	行微观结构设计，充分挖掘潜能发挥优势。	计，实现小批量试生产。	材厚度实现挺度提高，同时通过创新研发结构确保后道裁切加工不开胶，组装使用易操作的要求。	尺寸、高性能、超薄化提供支持，实现产品迭代升级。
透明背板 PET 基膜研发	围绕太阳能电池背板品种拓展，质量完善稳步提升，以质量提高市场占比提升。	通过产品技术设计，突破不同厚度产品要求，获得应用认证。	完成透明强化背板 PET 基膜系列产品开发，目标产品平整度直线度优，膜面洁净，满足阻件封装需求。	从根本上解决产品质量瓶颈，为进一步拓宽市场占比奠定优势基础。
在线涂布聚酯光学硬化基膜研发	创新研发在线涂布的涂层材料，实现不同配方基材开发量产。	开展膜层表面结构设计研发，完成产品设计开发，实现小批量产品试制。	完成系列产品开发，雾度达到 1.0% 以下，透光率 90% 以上。	有效改善薄膜的表面附着力，解决后加工涂布硬化材料后易出现剥离，实现产品应用领域进一步突破。
抗彩虹纹聚酯薄膜研发	系统研究表面在线涂布的涂层，不断改善薄膜折射率，消除薄膜对可见光干涉现象，解决后加工产品易出现彩虹纹等问题，提升产品技术要求，开发高性能产品。	针对不同技术方案，开展工艺突破改进和优化设计。	雾度 1.0% 以下，产品折射率梯度分布，透光率高，利于提高后加工产品附着力，满足电子领域离型保护等使用。	积极深化产品应用领域技术研究，丰富产品群，拓展品种结构，提高竞争力。
低密度 PETG 收缩膜研发	围绕源头质量提升，进一步优化膜类产品洁净度等级提升，提高精度。	完成基于后道加工产品验证，实现产品技术实验攻关突破。	横向热收缩率 $\geq 70\%$ ，完成产品系列开发。	基于产品使用需求，满足后加工产品使用，利于降低成本，减少碳排放。
磁控车窗隔热防爆膜研发	深入新品研发，完成系列产品开发，市场不断推进。	针对隔热材料进行改性研究，从结构和组成上提升材料品质。	隔紫外率 99% 以上，节能率达 27.8%。	从配方源头加大产品创新研发和项目深度发展，不断缩小与标杆企业技术差距，实力持续增强。

## 公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	353	159	122.01%
研发人员数量占比	17.04%	9.99%	7.05%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	88	57	
硕士	4	4	
专科及以下	261	98	
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	68	20	
30~40 岁	211	100	
40 及以上	74	39	

## 公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额（元）	266,889,660.90	157,267,685.13	69.70%
研发投入占营业收入比例	4.50%	3.11%	1.39%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用  不适用

本报告期研发人员较同期大幅增加，主要系公司持续坚持创新开发，研发项目课题不断增加，研发人员需求增多。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

本期研发投入总额较同期增加主要原因系公司深入贯彻实施“科技兴企”战略，加快技术创新体系建设，研究开发新产品、新工艺、新技术，加大投入，努力提升核心竞争力。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,022,867,026.35	5,272,482,468.79	-4.73%
经营活动现金流出小计	3,981,505,879.99	4,088,276,183.81	-2.61%
经营活动产生的现金流量净额	1,041,361,146.36	1,184,206,284.98	-12.06%
投资活动现金流入小计	1,608,713,149.19	2,675,017,074.41	-39.86%
投资活动现金流出小计	2,187,610,854.97	3,329,194,372.45	-34.29%
投资活动产生的现金流量净额	-578,897,705.78	-654,177,298.04	11.51%
筹资活动现金流入小计	88,240,894.76		100.00%
筹资活动现金流出小计	328,712,679.76	53,565,675.55	513.66%
筹资活动产生的现金流量净额	-240,471,785.00	-53,565,675.55	-348.93%
现金及现金等价物净增加额	204,453,982.16	453,430,484.30	-54.91%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用  不适用

1、本期投资活动现金流入较同期减少39.86%，投资活动现金流出较同期减少34.29%，减少原因主要系本期理财到期收回及再购买减少所致。

2、本期筹资活动现金流入较同期增加100%，主要原因系公司收到股权激励行权款所致。

3、本期筹资活动现金流出较同期增长513.66%，筹资活动产生的现金流量净额较同期减少348.93%，增加与减少原因主要系本年度现金分红大幅增加所致。

4、本期现金及现金等价物净增加额较同期减少54.91%，主要原因系公司本期现金分红大幅增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

## 五、非主营业务分析

适用  不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,599,267,001.12	13.19%	1,282,600,316.54	12.55%	0.64%	增加原因主要系本期销售增长，应收账款回款增加所致。
应收账款	1,069,508,615.10	8.82%	947,581,682.04	9.27%	-0.45%	
存货	1,561,779,949.35	12.88%	1,179,471,800.46	11.54%	1.34%	增加原因主要系原料储备增加所致，公司于年底储备了大量原材料以应对原料价格波动。
固定资产	4,303,186,133.22	35.49%	3,404,596,754.09	33.32%	2.17%	
在建工程	1,258,142,778.95	10.38%	861,576,530.79	8.43%	1.95%	增加原因主要系本期二亿平米项目继续投建，投资成本增加所致。
合同负债	76,400,984.80	0.63%	103,060,944.37	1.01%	-0.38%	减少原因主要系随着产能释放，对客户供货速度加快所致。
交易性金融资产		0.00%	465,249,000.00	4.55%	-4.55%	减少原因主要系理财产品年终全部收回暂未续买所致。
应收票据	579,309,069.74	4.78%	295,680,337.40	2.89%	1.89%	增加原因主要系本期转回未终止确认的应收票据增加所致。
其他流动资产	18,529,584.06	0.15%	12,461,314.86	0.12%	0.03%	增加原因主要系本期增值税进项留抵税额增加所致。
递延所得税资产	39,750,653.03	0.33%	30,333,696.04	0.30%	0.03%	增加原因主要系可抵扣暂时性差异增加所致。
应付账款	234,867,136.95	1.94%	169,434,002.97	1.66%	0.28%	增加原因主要系采购原料增加，按合同约定待支付应付款较同期增加所致。
应付职工薪酬	33,709,865.23	0.28%	23,568,341.95	0.23%	0.05%	增加原因主要系人员增加薪酬社保增加，加之为实现共同富裕，全员工资普涨所致。



其他应付款	570,580,710.66	4.71%	298,111,117.05	2.92%	1.79%	增加原因主要系二亿平米项目多条产线完工结算，应付工程设备款增加所致。
其他流动负债	491,827,157.42	4.06%	210,131,420.54	2.06%	2.00%	增加原因主要系本期背书应收票据未终止确认的金额增加所致。
递延所得税负债	18,051,387.27	0.15%	6,452,693.36	0.06%	0.09%	增加原因主要系其他非流动金融资产公允价值变动损益增加所致。

境外资产占比较高

适用  不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	446,212,155.79	77,324,626.01	120,342,581.80					523,536,781.80
金融资产小计	446,212,155.79	77,324,626.01	120,342,581.80					523,536,781.80
应收款项融资	143,484,720.39							113,208,213.06
上述合计	589,696,876.18	77,324,626.01	120,342,581.80					636,744,994.86
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

不适用

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

#### (1) 募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2011年	首发	270,660.97		275,999.15					无	
2014年	定向增发	136,793.94		138,298.03	18,000	18,000	13.16%	0	无	
2017年	定向增发	196,757.29	18,668.88	181,960.28					募集专户	
合计	--	604,212.2	18,668.88	596,257.46	18,000	18,000	2.98%	0	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>1、首次发行募集资金 公司实际募集资金净额为 270,660.97 万元，实际募集资金净额超过计划募集资金 204,497.97 万元，截止 2021 年 12 月 31 日，公司募集资金承诺投资项目已累计投入资金 66,192 万元，超募资金 209,807.15 万元投入使用，募集资金累计使用 275,999.15 万元。</p> <p>2、2014 年非公开发行募集资金 公司非公开发行股票实际募集资金净额为 136793.94 万元，截止 2021 年 12 月 31 日，定向增发募集资金专户项目支出累计 138,298.03 万元。</p> <p>3、2017 年非公开发行募集资金 公司非公开发行股票实际募集资金净额为 196,757.29 万元，截止 2021 年 12 月 31 日，定向增发募集资金专户项目支出累计 181,960.28 万元。</p>										

## (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	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 3 万吨新型功能性聚酯薄膜项目	否	66,163	66,163		66,192	100.04%	2011 年 10 月 01 日	15,998.67	是	否
年产 10000 万平方米光学膜项目	是	136,793.94	118,793.94		120,298.03	101.27%	2016 年 10 月 01 日	29,643.57	否	否
收购江西科为薄膜新型材料有限公司	是		18,000		18,000	100.00%	2015 年 07 月 01 日	86.8	否	否
年产 20000 万平方米光学膜项目	否	196,757.29	196,757.29	18,668.88	181,960.28	92.48%		48,762.57	否	否
承诺投资项目小计	--	399,714.23	399,714.23	18,668.88	386,450.31	--	--	94,491.61	--	--
超募资金投向										
年产 5 万吨太阳能电池封装材料基材项目	否	65,811.42	65,811.42		64,870.55	98.57%	2014 年 06 月 01 日	22,612.06	是	否
年产 12 万吨新型功能性聚酯薄膜及 18 万吨功能性膜级切片项目	否	138,686.55	138,686.55		144,936.6	104.51%	2013 年 06 月 01 日	34,769.75	是	否
超募资金投向小计	--	204,497.97	204,497.97		209,807.15	--	--	57,381.81	--	--
合计	--	604,212.2	604,212.2	18,668.88	596,257.46	--	--	151,873.42	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>定向增发募集资金投资项目即“年产一亿平米的光学膜项目”本年度实现的效益未达到预计效益的原因为：公司“年产一亿平米的光学膜项目”投产后，主要生产光学膜等新型产品，本期效益较上期有大幅增长，目前随着公司新产品新技术的开发，国内市场进一步拓展，加之公司产业一体化的优越性，未来在现有的基础上将实现效益进一步释放。</p> <p>定向增发募集资金投资项目即“收购江西科为薄膜新型材料有限公司”本年度实现的效益未达到预计效益的原因为：由于江西科为薄膜新型材料有限公司受到疫情持续影响，影响效益，2022 年公司将加大技改投入，降低成本，优化产业结构，促进效益提升。</p>									

	2017 年定向增发募集资金投资项目即“年产二亿平米的光学膜项目”本年度实现的效益未达到预计效益的原因：本期“年产二亿平米的光学膜项目”实现的效益，随着本期产能陆续释放，较上期大幅增长，但仍未达到预期效益，主要原因是项目在建设，仅部分产线投产，后续生产线将陆续投入使用，产能进一步释放，效益也将得到提升。
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司于 2011 年 7 月 6 日召开了关于超募资金投资项目的临时股东大会并对超募资金的使用计划进行了公告。超募资金 204,497.97 万元将用于投资建设“年产 5 万吨太阳能电池封装材料基材项目”及“年产 12 万吨新型功能性聚酯薄膜及 18 万吨功能性膜级切片项目”，超募资金不能满足项目资金需求部分，公司将通过自筹等方式来解决，2011 年度超募资金使用了 75,051.03 万元，2012 年度超募资金使用了 89,443.32 万元，2013 年度超募资金使用了 33,111.09 万元，2014 年度超募资金使用了 6,281.01 万元，2015 年度超募资金使用了 2,946.30 万元，2016 年度超募资金使用了 729.28 万元，2017 年度超募资金使用了 2,245.12 万元，2018 年度、2019 年度、2020 年度、2021 年度未使用超募资金，累计支付资金 209,807.15 万元。
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 以前年度发生 公司首次发行和 2014 年定向增发募集资金项目建设已全部完成，本着股东利益最大化原则，为提高募集资金使用效率，公司第三届董事会第十八次会议审议通过《公司关于部分募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，保荐机构光大证券股份有限公司对本次使用部分募投项目结项节余募集资金事项永久补充流动资金事项无异议。同意将完结项目结余募集资金（具体金额以资金转出当日银行结息余额为准）全部用于永久补充流动资金，用于公司日常生产经营活动，划转完成后公司已对募集资金专户进行销户处理。
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	适用 2011 年 6 月 10 日，公司第一届董事会第七次会议审议并通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金的议案》，同意公司以首次公开发行股票募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金共计 315,102,774.23 元。上述置换资金业经保荐人确认，并经上海众华沪银会计师事务所有限公司沪众会字(2011)第 4114 号专项鉴证报告确认。 2014 年 8 月 28 日，公司第二届董事会第九次会议审议并通过了《公司以募集资金置换预先已投入募集资金项目自筹资金》，同意公司以非公开发行股票募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金共计 140,652,078.81 元。上述置换资金业经保荐人确认，并经众华会计师事务所众会字(2014)第 4615 号专项鉴证报告确认。 2017 年 3 月 27 日，公司第三届董事会第六次会议审议并通过了关于《公司以募集资金置换预先已投入募集资金项目自筹资金》，同意公司以非公开发行股票募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金共计 234,265,776.92 元。上述置换资金业经保荐人确认，并经众华会计师事务所众会字(2018)第 2602 号专项鉴证报告确认。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 根据 2012 年 2 月 23 日本公司第一届董事会第十三次会议决议，使用 2 亿元募集资金用于暂时补充

	<p>流动资金，使用期限不超过 6 个月，从 2012 年 2 月 24 日起至 2012 年 8 月 23 日止，到期归还募集资金专用账户。本公司于 2012 年 8 月 23 日归还 2 亿元至募投资金专用账户。</p> <p>根据 2012 年 8 月 27 日本公司第一届董事会第十九次会议决议，使用 2 亿元募集资金用于暂时补充流动资金，使用期限不超过 6 个月，从 2012 年 8 月 28 日起至 2013 年 2 月 27 日止，到期归还募集资金专用账户。本公司于 2013 年 2 月 1 日归还 2 亿元至募投资金专用账户。</p> <p>根据 2014 年 3 月 26 日第二届董事会第七次会议决议决议，预计使用 5,000 万元募集资金用于暂时补充流动资金，使用期限不超过 9 个月，从 2014 年 3 月 26 日起至 2014 年 12 月 26 日止，到期归还募集资金专用账户。本公司实际使用闲置募集资金暂时补充流动资金 3,720.00 万元。截至 2014 年 12 月 23 日，本公司已全部归还至募集资金专用账户。</p> <p>根据 2019 年 6 月 5 日本公司第四届董事会第二次会议决议，使用不超过 4 亿元募集资金用于暂时补充流动资金，使用期限自董事会通过之日起不超过 12 个月，从 2019 年 6 月 5 日起至 2020 年 6 月 4 日止，到期归还募集资金专用账户。2019 年 12 月 16 日，本公司已归还 2 亿元至募投资金专用账户。2020 年 1 月 14 日，本公司已将剩余 2 亿元暂时补充流动资金归还至募投资金专用账户。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司已全部归还至募集资金专用账户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>公司首次发行募集资金项目建设已全部完成，为实现股东利益最大化原则，为提高募集资金使用效率，公司第三届董事会第十八次会议审议通过《公司关于部分募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司将完结项目结余募集资金人民币 173,046.34 元全部转出，划转完成后公司已对募集资金专户进行销户处理。</p> <p>公司 2014 年定向增发募集资金项目建设已全部完成，为实现股东利益最大化原则，为提高募集资金使用效率，公司第三届董事会第十八次会议审议通过《公司关于部分募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司将完结项目结余募集资金人民币 18,441,909.46 元全部转出，划转完成后公司已对募集资金专户进行销户处理。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>公司将项目结余募集资金人民币 173,046.34 元转入一般户中国工商银行股份有限公司宿迁分行 1116020009000009820，全部用于永久补充流动资金，用于公司日常生产经营活动。</p> <p>为了提高募集资金的使用效率，公司将尚未使用的募集资金购买理财产品，到期后该部分资金将返还至募集资金专户。</p> <p>本期购买理财产品情况如下：</p> <p>本公司第四届董事会第八次会议、第四届监事会第七次会议及 2019 年年度股东大会审议通过了《公司关于用自有资金和暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。</p> <p>南京银行“南京银行结构性存款”理财产品 2 亿到期，2020 年 12 月 28 日，公司继续使用部分暂时闲置的募集资金购买理财产品，购买南京银行“南京银行单位结构性存款 2020 年第 53 期 34 号 94 天”理财产品，本金 200,000,000.00 元，到期日为 2021 年 4 月 1 日。</p> <p>建设银行“建设银行结构性存款”理财产品 2 亿到期，2020 年 12 月 28 日，公司继续使用部分暂时闲置的募集资金购买理财产品，购买建设银行“建设银行结构性存款”理财产品，本金 200,000,000.00 元，到期日为 2021 年 3 月 29 日。</p> <p>建设银行“建设银行结构性存款”理财产品 2 亿到期，2021 年 4 月 1 日，公司继续使用部分暂时闲置的募集资金购买理财产品，购买建设银行“建设银行结构性存款”理财产品，本金 400,000,000.00 元，到期日为 2021 年 6 月 30 日。</p> <p>南京银行“南京银行结构性存款”理财产品 2 亿到期，2021 年 9 月 28 日，公司继续使用部分暂时闲置的募集资金购买理财产品，购买南京银行“南京银行单位结构性存款 2021 年第 40 期 40 号 90 天”理财产品，本金 200,000,000.00 元，到期日为 2021 年 12 月 27 日。</p>

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资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
收购江西科为薄膜新材料有限公司	年产 10000 万平方米光学膜项目	18,000		18,000	100.00%	2015 年 07 月 01 日	86.8	否	否
合计	--	18,000	0	18,000	--	--	86.8	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>015 年 6 月 9 日经公司第二届董事会第十七次会议决议，公司收购江西科为薄膜新材料有限公司（以下简称“江西科为”）100% 股权。其中，收购柯秋平持有的江西科为 99% 股权及时招军持有的江西科为 1% 股权的价格合计为 8,000 万元。同时，双星新材向江西科为增加注册资本 8,000 万元，增资后，江西科为注册资本为 10,000 万元。本次增资 8,000 万元的价格为人民币 10,000 万元，上述股权转让及增资金额合计为 1.8 亿元。公司本次收购并增资江西科为使用 2014 年度非公开发行募集资金 1.8 亿元。2015 年 6 月 26 日经公司 2015 年第一次临时股东大会决议：审议通过关于《公司拟使用部分募集资金收购江西科为薄膜新材料有限公司 100% 股权并增加注册资本》的议案，审议通过关于《江西科为薄膜新材料有限公司股权转让与增资入股协议》的议案。2015 年 7 月 22 日完成收购江西科为薄膜新材料有限公司的公告，双星新材公告：拟使用部分募集资金收购江西科为薄膜新材料有限公司 100% 股权并增加注册资本。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>由于江西科为薄膜新材料有限公司受到疫情持续影响，影响效益，2022 年公司将加大技改投入，降低成本，优化产业结构，促进效益提升。</p>								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>不适用</p>								

## 八、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

## 九、主要控股参股公司分析

适用  不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司发展战略

公司积极围绕服务国家发展大战略，推进战略性新兴产业新材料发展。牢固树立和践行新发展理念，创新驱动引领发展，坚定不移按照战略规划全面实施。公司聚焦五大板块快速发展，持续开拓国内外市场、加大研发投入、加强生产运营管理。通过全方位产业布局，以聚酯薄膜工业中间材料向功能性、高性能持续推动发展，服务拓展应用到更多领域，全力打造双星长三角百万吨新材料产业基地。另外加速布局平台型新材料公司的建设，从原料合成到膜片供应的全产业链发展，持续保持公司的行业龙头优势。以“三足鼎立”营销战略为支撑，深挖客户需求，增加对大客户的供应与拓展，提高大客户粘性，加强与行业龙头企业的深度合作，实现公司高质量发展持续向好。

### （二）公司2022年经营计划

着眼于2022年发展目标任务，深入分析研判市场，拓宽视野，精益求精，立足当前，着眼长远，实现发展目标任务。

#### 1、持续推进项目建设，增强发展后劲

公司持续推进新材料产能布局，全面落实项目建设协调推进，加快二期高功能膜项目、年产10亿平米精密涂布项目等项目的建设完成。并且继续做好现有产能释放工作，努力提高新产线的产能利用率，快速扩大生产能力，积极拓展市场份额，推动公司营收水平、盈利能力稳步提升。

#### 2、持续强化科技创新，突破关键核心技术

落实科技创新驱动发展战略，构建科技自立自强机制，发挥科研主体作用，引导科研动力变革。持续以创新为驱动，围绕“四新”加强研究开发，优化产品品种结构，提高科研效率，扩大科研成果。以市场需求为导向，以客户需求为动力，以前沿技术为驱动，增加一元化产品的市场议价能力。

#### 3、持续深化市场拓展，推进增销增效

着力推进“总量突破”效益实现，深入市场加强布局调研，全力以赴抓增销，做实做专市场，加力重点客户挖潜，做大优势客户，拓展发展空间；着力推进“五大板块”创新拓展；持续落实产品结构优化，紧扣创新拓市场，依靠“四新”：“新材料、新工艺、新技术、新产品”，

认真抓好已定产品规模和销售必成，寻标对靶上水平，实现板块增值发展；着力推进“外贸市场”持续增长；继续扩大对外市场销售全球拓展，开辟更多外贸增长新优势，做大做强外贸总量，提升外贸质量。

#### 4、持续深化管理创新，质量效益不断提升

着力抓好项目管理，持续推进项目精益管理，挖掘各产线产能利用，深化增加值管理，深挖节能降耗，坚持以稳定运行质量，提高设备运转效率。

着力加强成本管控，持续加强目标成本控制，以产线效能发挥，推进工艺流程优化，建立健全成本管理长效机制，深化全流程管控，全面严格各项费用合规使用。

着力提升质量管理，坚持质量是干出来的，落实提升生产过程质量控制，围绕加强目标管理，夯实每道工序过程控制，提升质量标准，加强质量完善。

着力提升财务管理，注重加强财务管理，严格财务职能，全面深化预算执行管理，提升财务能力。

着力提升信息化能力，加快应用信息技术推进信息化建设，积极利用数字化手段，健全信息系统，加快实施“5G+工业互联网”平台、5G智慧工厂建设，不断提升智能化应用水平，落实已有信息系统应用再深化提高，提高资源利用率与生产管理水平，不断夯实信息化基础。

#### 5、持续强化安全生产，夯实管理绿色发展

坚持新发展理念，以安全生产推动绿色发展，夯实发展基石。坚持安全生产，筑牢发展底线；牢固树立安全发展，压实安全生产紧抓不放，始终把安全生产放在各项工作首位，以安全生产常态化，注重源头防范，夯实安全责任，强化安全措施，把住安全生产各环节，全面提升安全规范管理，抓好安全各项工作实施落地，切实围绕重点领域、重点区域、重点环节持续深化日常安全巡检、岗位督查、消控室管理、安全防范应急处置能力，确保安全生产监管全覆盖，营造持续稳定生产经营环境。

坚持生态文明，推进绿色发展；牢固坚持绿色发展，夯实基础管理，大力度推进项目节能减排，落实清洁生产，降低能源消耗，推进生态环境保护，切实完善环境管理制度，强化落实监督管理，压实压紧环境主体责任，坚决推进源头管理，环境治理常抓不懈，从抓源头防控，精准施策，日常抓好环境自查监测控制、污染防治、环境设施达标排放等工作，不断提升环境管理质量和水平，切实筑牢环境安全屏障，构筑可持续发展，争创省绿色标杆绿色企业。

#### 6、持续强化人才集聚，凝聚发展动力

着力加强“人才管理”；持续加强“人才驱动”发展战略，围绕“人才兴企、智力发展”，坚持培养和引进“双轮驱动”，健全完善人才管理制度，创新用人机制，科学合理选用人才，形成广纳贤才、人尽其才的制度体系，持续优化人才发展渠道，多措并举抓好“招才引智”壮大人才队伍建设，以更加开放的环境引进各类人才，为企业发展注入全新动力。

践行科学“选才育才”；坚持注重实绩，全面实施创新举措，建立奖惩分明的管理机制，注重以培训为抓手育才，开展重点岗位技能培训、对外业务专修，持续扩充人才梯队，满足发展需求；坚持畅通人才晋升通道，不断提升人才收入水平，通过加大绩效与薪酬挂钩力度，增加人才发展获得感，确保引来人才，留住人才，立足扎根企业，为企业长远发展助力支撑。

### （三）未来发展可能面对的风险因素

#### 1、行业竞争风险



由于聚酯薄膜优异的材料性能，未来需求及应用领域将不断被开发，应用领域广，市场潜力大，前几年，聚酯薄膜企业的生产规模不断扩张，国内聚酯薄膜行业的市场竞争激烈，可能导致公司产品的利润率下降。尽管公司凭借高质量发展且产品的品种齐全和强大的品牌优势位居国内聚酯薄膜行业领跑企业，取得一定的规模和成本的竞争优势，但随着行业的发展，公司面临市场竞争不断加大的风险，如果公司不能正确判断、把握行业的市场动态和发展趋势，不能根据技术发展和客户需求变化及时推出新产品、优化产品结构，不能进一步提高产品质量及经营效率，保持竞争优势，则存在因竞争优势减弱而导致经营业绩不能达到预期目标的风险。

## 2、主要原材料价格波动的风险

公司属于聚酯材料生产企业，原料主要为MEG、PTA等产品，用量较大，其市场价格波动主要受到石油市场行情影响，公司购进的原料存在价格波动的风险，可能影响公司的毛利率，进而影响公司的盈利能力。

## 3、项目能否达到预期收益的风险

公司历次建设项目经过了充分的调查论证，具备良好的技术和市场基础。但公司投资项目的可行性分析是基于当前市场环境、现有技术基础、发展趋势等因素作出的合理判断。如果未来市场环境、国际贸易争端、技术水平出现重大不利变化，或者整体宏观经济形势出现大幅度下滑，导致产品单价大幅下降或产能利用率不足的情况，可能在一段时间内对公司募投项目预期的盈利水平产生影响。

### （四）公司面对风险的措施

公司采取的对策措施为有效化解以上风险，努力提升经营质量，推动公司高质量发展，结合公司发展战略，公司采取以下对策措施：

1、公司将继续通过科技创新，拓宽高分子材料领域发展路径，实现产品高端化、市场国际化，进而实现国产化替代，推进企业长远发展。通过自主研发，继续加大技术研发创新投入和新产品开发，重点发展以五大板块为核心的创新产品，通过科技创新聚焦市场，立足需求，提升效益，保持光学材料、节能窗膜、信息材料、新能源材料等优势产品持续增长，彰显出科技创新支撑引领作用，形成持续成长的新动力，领跑同行。

2、坚持以市场为导向，继续优化品种结构和布局，加强生产组织统筹协调，挖掘各产线产能利用，增产适销优势产品，推进降本增效，最大限度发挥装置的能力和效率，降低成本，努力提升企业效益。

3、公司严格执行标杆采购，将根据合同的情况科学合理安排公司的存货采购计划，增加存货的采购次数，减少采购存货的数量，减少公司存货的库存，以达到最优库存量，提高存货的周转率，进一步提升公司的盈利能力。随着石油市场的不稳定以及同行业竞争对手的进入，市场的竞争日趋激烈，存在市场产品的价格下降风险，可能降低公司的毛利率，影响公司的盈利能力。

4、坚持“三足鼎立”战略实施，加力市场拓展，充分依托优势资源，深入经营，勇于创新，与产线发挥相结合，蹄疾步稳推进市场开发，提高开发质量和效益，以市场开发的新突破、新业绩、新进展助力发展，确保全面完成市场开发目标。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

√ 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	调研的基本情况索引
2021年01月13日	宿迁	实地调研	机构	国信证券—商艾华、信达证券—张燕生、洪英东、华安证券—古武、曾祥钊、华西证券—陈凯茜、兴业证券—刘梦岚、皓熙资本—张贺、海雅金融—涂尔帆	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-001
2021年01月14日	宿迁	实地调研	机构	安信证券—刘文文 皓熙资本—张贺	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-001
2021年03月31日	宿迁	电话沟通	机构	中信建投证券—郑勇、中信建投证券—邓胜、中信建投证券—李木森、上海翀云投资—王亚飞、上海锐天投资管理有限公司—王佳、中信证券股份有限公司—王亚男、中信聚信（北京）资本管理有限公司—王涛、诺安基金管理有限公司—李迪光、北京中港融鑫资产管理有限公司—李泉立、华商基金管理有限公司—常宁、广汇缘—曹海珍、皓熙资本—张贺、长信基金管理有限责任公司—何增华、珑慧投资管理（深圳）有限公司—罗志强、汇华理财有限公司—于宏杰、中国人保资产管理有限公司—马凌云、广州金控资产管理有限公司—黄勇、上海聆泽投资管理有限公司—司岩、长江养老保险股份有限公司—高观朋、广西优航资产管理有限公司—毛战宾、中银基金管理有限公司—辜岚、金元顺安基金管理有限公司—徐勇、中银基金管理有限公司—王寒	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-002
2021年04月07日	宿迁	实地调研	机构	西部证券—杨晖、国金证券—邱友锋、博泽资产—周胤	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-003
2021年04月22日	宿迁	电话沟通	机构	中信建投证券—邓胜、中信建投证券—李木森、上海翀云投资—王亚飞、山东省鲁信投资控股集团—杨卓、中信证券股份有限公司—王亚男、华宝基金管理有限公司—蔡目	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-005

				<p>荣、诺安基金管理有限公司—李迪光、北京中港融鑫资产管理有限公司—李泉立、陆宝投资—杨凡雷、广汇缘—曹海珍、广东圆澄私募证券投资基金有限公司—余洋、长信基金管理有限责任公司—何增华、珑慧投资管理（深圳）有限公司—罗志强、嘉实基金管理有限公司—谢泽林、青骊投资管理(上海)有限公司—汪元刚、南方天辰（北京）投资管理有限公司—肖硕磊、杨楠森、北京泽铭投资有限公司—安晓东、北京海淀南中心营业部—郝琛、新同方投资—杨涛、长城财富资产管理股份有限公司—胡纪元、泽堃资产—杨佳宁、田鹏鹏、华泰柏瑞基金管理有限公司—姚晨飞、淳厚基金管理有限公司—陈文、博时基金管理有限公司—周江、农银汇理基金管理有限公司—魏刚、长城基金管理有限公司—王卫林、南华基金管理有限公司—蔡峰、海富通基金管理有限公司—刘文慧、浦银安盛基金管理有限公司—蒋建伟、深圳中安汇富资本管理有限公司—戴春平、新华基金管理有限公司—陈谦、中信建投证券资产管理部—梁斌、鹤禧投资基金管理有限公司—宋正园、阳光天泓基金—刘汉云</p>		
2021年04月23日	宿迁	实地调研	机构	<p>中信证券—陈旺重阳投资—吴伟荣、王晓华、星石投资—向仕杰、兴银理财—陈亚龙、南方天辰—肖硕磊、张思颜、淳厚基金—吴若宗、廖辰轩、君茂资本—李守强、高新宇、信达电子—孙阳、中金证券—傅锴铭、华创证券—庞天一、安信证券—刘文文、中信聚信—王涛、皓熙资产—张贺、柏乔投资—王青、博泽资产—周胤、君富投资—邓有飞、招行资管—黄海明</p>	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-006
2021年04月28日	宿迁	实地调研	机构	<p>安信证券—刘文文、国信证券—姜明、国信证券—罗丹、信达电子—方竞</p>	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编

						号：2021-007
2021年04月28日	宿迁	电话沟通	机构	高瓴资本—陆宁、高瓴资本—王以哲、高瓴资本—余高	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-008
2021年05月27日	宿迁	电话沟通	机构	麦土荣—北京和聚投资、汤逸纯—上海保银投资顾问有限公司、何帅—金涌资本管理、夏瑜—北京洪泰海创投资管理有限公司、王雯璐—成泉资本、孙冠球—北京沅沛投资管理有限公司、李匆—泽源资本、曾诗乔—深圳市汇值资产管理有限公司、刘扬—沅石投资、何增华—长信基金、廖辰轩—兴业自营、韩硕果—前海人寿保险股份有限公司、于莫凡—国投财务有限公司、周胤—博泽资产管理有限公司、威利勇—北京同创天宇资本管理有限公司、刘斌—国信证券、苏淼—光大保德信基金、赵梓峰—中原英石基金管理有限公司、张旭—上海理臻投资管理有限公司、涂申昊—天弘基金、苏淼—光大保德信基金、李守强—深圳市君茂投资有限公司、刘少卿—泰达宏利基金管理有限公司、彭孝影—远望资本、彭瑶—中信聚信(北京)资本管理有限公司、李泉立—北京中港融鑫资产管理有限公司、李朝—景林资产管理有限公司、辜岚—中银基金、杜吉升—北京顺势达资产、孙卫党—融通基金、王涛—北京聚信安盈投资管理有限公司、王刚—招商证券股份有限公司(自营)、林君杰—上海钉铃资产管理有限公司、刘文文—安信证券、李定坤—深圳市八阳资产管理有限公司、成佩剑—上海尚雅投资管理有限公司、乾玄—深圳市爱智资产管理有限公司、王荣欣—北京中港融鑫资产管理有限公司、郭朝峰—大成资本、罗娟—广东恒昇基金管理有限公司、丁冯佳—鹏华基金管理有限公司、刘玉红—众志汇通资产管理(北京)有限	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-009

				公司、丁博—兆远通合资产管理有限公司、赵翔—国华人寿、姜明—国信证券、刘伟刚—东北证券资管、秦瑞—华泰证券（上海）资产管理有限公司、张翌阳—华创证券、叶浩—六禾投资、王皓琦—上海鹤禧投资管理有限公司、曹国军—上海天猷投资、章礼英—江苏瑞华投资控股集团、吴嘉诚—杭州青士投资管理有限公司、陈志—北京永瑞财富投资管理有限公司、朱裕君—泓德投资、董斌—北京中港融鑫资产管理有限公司、周志鹏—昆仑健康保险资管、滕兆杰—上海晨燕资产管理中心、杨佳宁—上海泽堃资产、司岩—财富证券（资管）、管超—光大证券资产管理有限公司、邱友锋—国金证券股份有限公司（资管）、黄颖峰—元兹投资、王勃—平安资本有限责任公司、陈文—兴业证券（自营）、瞿继承—宁波善润投资有限公司、胡智敏—武汉美阳投资管理有限公司、许杰—建信基金、陈凯—杭州宏石资本管理有限公司、郭琪—上海顶天投资有限公司、王楠—中国人保香港资产管理有限公司、王琛—中金资管、李峰—平安证券股份有限公司、洪岩—杭州玖龙资产管理有限公司、曹海珍—深圳广汇缘资产管理有限公司、赵勇—中再资产、荣子龙—上海砥俊资产管理中心、付赫—嘉实基金、翁晋翀—浙商证券股份有限公司（自营）、曲泉儒—诺安基金管理有限公司、涂翡翠—长盛基金、王嘉—华安基金、于江勇—富国基金管理有限公司、金鑫—君弘资产管理公司、顾宝成—华宝信托有限责任公司、朱一丰—银叶投资、董涛—诚实资产管理有限公司、杨涛—NTF Asset 新同方资管、李飞翔—上海毓盛投资管理有限公司、王晓—行健资产管理有限公司		
2021 年 06	宿迁	电话沟通	机构	方竞—信达证券、李少青—信达证	公司生产经营情	江苏双星彩塑新材料

月 07 日				券、孙阳—信达证券、周胤—博泽资产、刘阳—沅石投资、吴嘉犀—高地资本、曹海珍—广汇源资管、李峥嵘—恒生前海基金管理有限公司、陈虹桥—红猫资产、陈凯—宏石资本、戚利勇—宏石资本、王远鸿—泓德基金管理有限公司、郭斐—交银施罗德基金管理有限公司、何进阳—景顺长城基金管理有限公司、李守强—君茂资本、宋文嘉—量化投资、史浩刚—璐鑫投资、赵森—诺安基金管理有限公司、朱胜波—浦银安盛基金管理有限公司、钟明—睿远基金管理有限公司、陈俊—拾贝投研、高飞—顺势达资产、姜明—国信证券、李卢—天弘基金管理有限公司、丁博—通合资管、赵爽—通合资管、冯明远—信达澳银基金管理有限公司、刘文文—安信证券、刘宇辙—北京长青基业技术管理有限公司、廖欢欢—兴证全球基金管理有限公司、顾文天—长盛基金管理有限公司、李泉立—中港融鑫资产、董斌—中港融鑫资产管理公司、王荣鑫—中港资产、吕一闻—中欧基金管理有限公司、丁戈—中银基金管理有限公司、刘玉红—众志汇通资产	况等	股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-010
2021 年 06 月 10 日	宿迁	实地调研	机构	西部化工—杨晖、国联证券—秦洁、百灵研究—杨渝、中港融鑫—王荣欣、李泉立、涌盈资产—王文超、王杭林、元桐科技—胡翰华、九息投资—冯骞、赵永生、王世龙、蓝鲸资本—洪文建、国金化工—陈屹、刘长瑜、华夏久盈—桑永亮、王德彬	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-011
2021 年 07 月 06 日	宿迁	实地调研	机构	翊安投资—潘宁馨頔和久富—闵宏巍、中港融鑫—李泉立、兴业证券—仇文妍、五地投资—严舒萌、滔滔资本—马修准、鹤禧投资—吴迪、中信证券—袁健聪、浙商证券—王凯、中信资管—罗四维、东吴证券—鲍娴颖、安信证券—刘明文、中金证券—傅锴铭、翊安投资—潘	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-012

				宁馨		
2021年08月10日	宿迁	电话沟通	机构	<p>邓胜—中信建投证券、郑勇—中信建投证券、李木森—中信建投证券、彭岩—中信建投证券、邓天泽—中信建投证券、薛林立—中信建投证券、闵宏巍—颐和久富投资管理有限公司、刘清影—颐和久富投资管理有限公司、罗云涛—颐和久富投资管理有限公司、米永峰—颐和久富投资管理有限公司、刘清影—颐和久富投资管理有限公司、吴若宗—淳厚基金管理有限公司、陈霖—深圳融信盈通资产管理有限公司、庄拓彬—深圳融信盈通资产管理有限公司、崔健铭—上海希瓦资产管理有限公司、彭瑶—中信聚信（北京）资本管理有限公司、王涛—中信聚信（北京）资本管理有限公司、陈俊—拾贝投资、郑晖—拾贝投资、成炳坤—北京中港融鑫资产管理有限公司、李泉立—北京中港融鑫资产管理有限公司、石硕—深圳鑫然投资管理有限公司、陈卫国—安信基金管理有限公司、陈琛—安信基金管理有限公司、陈宸—深圳多鑫投资管理有限公司、严舒萌—深圳多鑫投资管理有限公司、成佩剑—深圳多鑫投资管理有限公司、刘广旭—远策投资、陈向东—深圳悟空投资管理有限公司、陈怡—泰康资产管理有限责任公司、刘少军—泰康资产管理有限责任公司、张昆—东吴基金管理有限公司、刘永—中庚基金管理有限公司、陈冠雄—中银国际证券股份有限公司、张发余—中银基金管理有限公司、王晓宇—中欧基金管理有限公司、刘伟伟—中欧基金管理有限公司、郭文凯—敦和资产管理有限公司、朱尧—太平洋资产管理有限责任公司、黄鑫—蔷薇资本、曹海珍—广汇缘、郭祥—宽奇资产、王凯—浙江浙商证券资产管理有限公司、史浩刚—趵突投资、罗志强—中润投资、孙</p>	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-013

			<p>左君—西安瀑布资产管理有限公司、杨森—西安瀑布资产管理有限公司、庄琰—上海彤源投资发展有限公司、李相南—中邮理财、曹洋—禾其投资、孙绍冰—富安达基金管理有限公司、廖欢欢—兴业基金管理有限公司、庞兴华—衍航投资管理有限公司、付方宝—农银人寿保险股份有限公司、沙正江—安中投资管理（上海）有限公司、卢扬—上银基金管理有限公司、刘旭明—国华兴益保险资产管理有限公司、荣子龙—上海砥俊资产管理中心、刘文文—安信证券、赵勇—中再资产管理股份有限公司、李辻—平安基金管理有限公司、常杨—新时代证券资管部、古武—金科控股、段琛—陆家嘴国泰人寿保险有限责任公司、唐谷军—东方睿石、钱文礼—长盛基金管理有限公司、麦土荣—和聚投资、张力琦—华夏未来资本管理有限公司通讯录、涂申昊—天弘基金管理有限公司、孙卫党—融通基金管理有限公司、黄勇—广州金控资产管理有限公司、朱胜波—浦银安盛基金管理有限公司、汪忠远—深圳资瑞兴投资有限公司、雷皓—中信建投证券自营交易部、姚杰—上海灏象资产管理有限公司、傅骏—红土创新基金新材料基金管理有限公司、杨涛—新同方投资、项静远—嘉实基金管理有限公司、伍啸天—灏象投资、冷文鹏—兴安基金、黄哲—中信证券资产管理业务、赵扬—中邮人寿保险股份有限公司、俞海海—翀云投资、张金贵—深圳望正资产管理有限公司、杨伟—上海宝赞投资管理有限公司、周珊珊—交银施罗德基金管理有限公司、石松鹰—银华基金管理股份有限公司、杨大志—中信资本（深圳）投资管理有限公司、张毅—源阖投资、和川—中国人寿资产管理有限公司、朱新华—中国大</p>	
--	--	--	---	--



				地财产保险股份有限公司、万宣宣—康曼德化工、杨凡雷—上海陆宝投资管理有限公司、林烈雄—同犇投资、刘建—海南翎展私募基金管理合伙企业（有限合伙）		
2021年08月11日	宿迁	电话沟通	机构	方竞—信达证券研发中心、孙阳—信达证券研发中心、陈淑娴—信达证券研发中心、桑永亮—华夏久盈资产管理有限公司、魏玉波—华夏久盈资产管理有限公司、朱荃扬—南方基金管理股份有限公司、邹寅隆—南方基金管理股份有限公司、刘文文—安信基金、李学涛—柏瑞、刘宇辙—北京长青基业技术管理有限公司、周胤—博泽资产、吴若宗—淳厚基金、刘扬—沅石投资、陈虹桥—广州红猫资产、徐祖武—国元证券、汪欢吉—国寿养老、童胜—海通资管、李峥嵘—恒生前海基金管理有限公司、威利勇—宏石资本、费腾—华安保险、张亮—华富基金管理有限公司、史浩刚—璐鑫投资、姜宇帆—明河投资、魏刚—农银汇理基金管理有限公司、季清斌—平安基金管理有限公司、孟庆锋—青岛永安信邦、古武—申万菱信、陈俊—拾贝投资管理有限公司、应豪—太平基金管理有限公司、陈恬—泰康资产管理有限公司、徐玉良—兴业基金管理有限公司、廖欢欢—兴证全球基金管理有限公司、元辰—易方达基金管理有限公司、苏俊彦—长城基金管理有限公司、汤其勇—长盛基金管理有限公司、何增华—长信基金管理有限责任公司、赵爽—兆元通和、卢婷—中信产业基金	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-014
2021年08月12日	宿迁	实地调研	机构	孙阳—信达证券研发中心、朱荃扬—南方基金管理股份有限公司	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-015
2021年08月26日	宿迁	实地调研	机构	颐和久富—罗云涛、颐和久富—闵宏巍、砥俊资产—荣子龙、砥俊资	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者

				产—赵志峰、长安基金—肖榆麒、华泰柏瑞—李学涛、淳厚基金—廖辰轩、中信聚信—王涛、半夏投资—张治琛、南方基金—朱茱扬、国信证券—姜明、安信证券—刘文艺、量化思维投资—宋文嘉、真科基金—曾维江、禾其投资—曹洋、禾其投资—杨硕、大象资产—伍啸天、风和亚洲—顾之也、华能信托—杨纯子、华创证券—杨欣悦、华创证券—庞天一、君茂资本—李守强、申万菱信—古武、长信基金—何增华、鹏扬基金—王杨、弈慧资源—王臻、鑫巢资本—王泷皓、国金基金—吴志强、长青基业—王文宾、兴业证券—仇文妍、瓦洛兰资产—冯珺、明亚基金—边悠、通利科技—吴佳铭、华创证券—张文龙、韩国投资信托—刘濯宇、中金公司—傅锴铭、康曼德资本—万宣宣、国金证券—王明辉、沅京资本—陈华良、京道基金—宋瑾、杭州澄凯—吴京华、杭州澄凯—龚帅、国泰基金—苗琦、真科基金—张聪、卓尚资产—曹尚舟、贝泉投资—宫玉琪、中港融鑫—李泉立、申万宏源—戴晨阳、睿郡资产—刘力、和谐汇—王成强、一典资本—傅晓春、一典资本—周伟国、一典资本—蒋枫、磐泽资产—马宇腾、复胜资产—周瑞剑、中信建投—彭岩、兴全基金—薛怡然、招银理财—朱壮明、五地投资—严舒萌		关系活动记录表 编号：2021-016
2021年08月31日	宿迁	实地调研	机构	中环资产—宋雅、中环资产—周筱、中环资产—杨华杰、无忧基金—刘丰、海通证券—卢晓洋	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-017
2021年09月08日	宿迁	实地调研	机构	西南证券—邢颜凝、东北证券—孙伟、东兴证券—万振宇、东兴证券—孟轩	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-018
2021年09月10日	宿迁	实地调研	机构	禾其投资—吴惠敏、禾其投资—杨硕、禾其投资—曹洋、国信证券—	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者

				姜明		关系活动记录表 编号：2021-018
2021年09月14日	宿迁	电话沟通	机构	方竞—信达证券研发中心、孙阳—信达证券研发中心、李少青—信达证券研发中心、曹思—中邮创业基金管理股份有限公司、班涛—中银基金管理有限公司、汤祺—中融基金管理有限公司、吕一闻—中欧基金管理有限公司、尹苓—中欧基金管理有限公司、何以广—长城基金管理有限公司、吕小九—源乐晟资产管理股份有限公司、杜凡—寻常（上海）投资管理有限公司、周静—寻常（上海）投资管理有限公司、廖欢欢—兴业基金管理有限公司、肖滨—兴业基金管理有限公司、郑中天—万家基金管理有限公司、李卢—天弘基金管理有限公司、陈俊—拾贝投资管理有限公司、孙琳—申万菱信基金管理有限公司、王秀平—上海煜德投资管理中心、王莉—上海盘京投资管理中心、曾健飞—前海开源基金管理有限公司、周雅婷—前海开源基金管理有限公司、季清斌—平安基金管理有限公司、陈卓—南方基金管理股份有限公司、邹寅隆—南方基金管理股份有限公司、高扬—交银施罗德基金管理有限公司、李登虎—建信基金管理有限责任公司、邵卓—建信基金管理有限责任公司、许廷全—汇丰晋信基金管理有限公司、桑永亮—华夏久盈资产管理有限公司、孙艺峻—华夏基金管理有限公司、李学涛—华泰柏瑞基金管理有限公司、李峥嵘—恒生前海基金管理有限公司、吴志强—国金基金管理有限公司、曾新杰—富国基金管理有限公司、陈华良—沅京资本管理有限公司、段紫薇—顶天投资、刘宇辙—北京长青基业技术管理有限公司、谭玉娜—安信基金管理有限公司、陈卫国—安信基金管理有限公司、卢婷—中信产业基金、赵爽—	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-019

				兆远通合资产、朱壮明—招银理财、王嘉—永拓投资、姜任飞—颐和久富、罗云涛—颐和久富、闵宏巍—颐和久富、陈俊哲—兴业、马修准—滔滔资本、杜吉升—顺势达资产、汪显森—首创证券自营、宋文嘉—量化思维、李守强—君茂资本、王莉莉—巨星集团、林鑫奎—金松资本、费腾—华安保险、戚利勇—宏石资本、杨海龙—宏石资本、赵炯—恒越、张雄—海捷投资、姜明—国信证券、曹海珍—广汇缘、顾之也—风和投资、吴若宗—淳厚基金、周胤—博泽资产、刘文文—安信证券		
2021年11月12日	宿迁	实地调研	机构	石锋资产—崔红建、石锋资产—冯云泽、兴业基金—廖欢欢、兴业基金—徐立人、金松资本—林鑫垚、玖歌投资—苏凯、永安信邦—孟庆锋、海岸线投资—郑天涛、广州红猫资产—陈虹桥、上海湘楚资产—刘骏阳、平安养老—杨东东、禾其投资—杨硕、禾其投资—曹洋、杭州优益增投资—吴青树、逸衫资产—宋涛、财通资管—黎来论、个人—吴嘉犀、中信建投—邓胜、信达证券—孙阳、砥俊投资—梁瑞安、砥俊投资—荣子龙、颐和玖富—罗云涛、中金公司—傅锴铭、安信证券—刘文文、风和亚洲基金—顾之也	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-020
2021年12月02日	宿迁	电话沟通	机构	何俊强—万家基金管理有限公司、王晓明—淳厚基金、郑晖—海宁拾贝投资管理合伙企业（有限合伙）、杨卓—山东省鲁信投资控股集团、胡爱军—浙江富唐资产、郭琦—财通证券股份有限公司、胡纪元—长城财富资产管理股份有限公司、林娟—杭州巨曦资产管理有限公司、范杨—上海国泰君安证券资产管理有限公司、钟贇—招商基金管理有限公司、罗志强—珑慧投资管理（深圳）有限公司、陈俊—上海拾贝能信私募基金管理合伙企业（有限合	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-021

			伙)、彭瑶—中信聚信(北京)资本管理有限公司、魏刚—农银汇理基金管理有限公司、周俊恺—鲍尔太平有限公司、黄勇—广州金控资产管理有限公司、周加文—汇安基金管理有限责任公司、邓胜—中信建投证券、刘永—中庚基金管理有限公司、李泉立—北京中港融鑫资产管理有限公司、万巍—天津发展资产管理有限公司、庄莹莹—通泉资产管理(上海)有限公司、林晓文—凯思博投资管理有限公司、顾钰—诺德基金管理有限公司、孙驰—平安资产管理有限责任公司、许群英—榕树投资、孙伟—三井住友德思资管、郑敏—海峡银行、王自然—锐图投资、潘江—上海瞰道资产管理有限公司、刘旭明—国华兴益资产管理有限公司、赵鹏—广汇缘、杨先生—晋享投资、车克—深圳市泰石投资管理有限公司、彭子姮—武汉光谷产业投资有限公司、吴勇高—越秀金控、宁宁—信银理财有限责任公司、何少—景泰利丰、孙佳丽—煜德投资、杨景—广汇缘、曹海珍—广汇缘、童昱霏—上海璞远资产管理有限公司、耿茜—杭州玻粒二象资产管理有限公司、臧怡—中意资产管理有限责任公司、吴思伟—深圳前海百创资本管理有限公司、吴诗娴—上海健顺投资管理有限公司、彭海—杭州世喜资产管理有限公司、陈亚龙—兴银理财有限责任公司、张梦男—福建天朗资产管理有限公司、王承—国联人寿、彭瀚达—深圳昭图投资管理有限公司、邱颖—新华养老保险股份有限公司、陈凯茜—恒越基金、姬晶—上海东恺投资管理有限公司、胡毅发—新疆前海联合基金管理有限公司、郑仁乔—泰康资产管理有限责任公司、程功—廊坊瑞和投资公司、廖辰轩—淳厚基金管理有限公司、高宇宏—北京衍航投资管理有限公	
--	--	--	--	--

				<p>司、刘伟伟—中欧基金管理有限公司、罗鹏巍—壹拾资产、王承—国联人寿、何增华—长信基金管理有限责任公司、李璞—鹏华基金管理有限公司、许思远—上海佳许投资管理有限公司、邹锐—深圳市和沣资产管理有限公司、汤祺—中融基金管理有限公司、刘二杰—北京鑫翰资本管理有限公司、赵辰—上海和谐汇一资产管理有限公司、钟华—万众城集团、张寓—天弘基金管理有限公司、冯超—煜德投资、詹瑶—太平资产管理有限公司、张林—招商基金管理有限公司、张睿智—建信信托有限公司、冯姝彦—恒安标准人寿保险有限公司、蔡峰—南华基金、李俊—招商资管、麦土荣—和聚投资、袁子扬—财信吉祥人寿保险股份有限公司、王维嘉—阳光天泓、张东华—泰山财产保险股份有限公司、马自强—东海证券股份有限公司、王安琪—腾跃基金、张匡勋—国泰基金、辜岚—上海景熙资产管理有限公司、庄琰—上海彤源投资发展有限公司、李跃—青骊投资管理（上海）有限公司、陈冠雄—中银国际证券股份有限公司、李立恒—海南拓璞私募基金管理有限公司、许敏敏—友邦保险有限公司上海分公司、成婷—上海瑞廷资产管理有限公司、温震宇—西部利得基金管理有限公司</p>		
2021年12月02日	宿迁	电话沟通	机构	<p>高盛（亚洲）有限责任公司—Christine Pu、弘盛资本—Meng Cao、刚睿资本—Ruda Yang、D1 Capital Partners—Lingchao Wang、日初资本—Eric Chen、Elevation Capital Limited—Leo Gao、风和投资管理公司—Jerry Gu、方瀛研究与投资—Xin Sun、方瀛研究与投资—Neil Tu、金涌资本管理有限公司—Chao Wang、Indus Capital Partners LLC—Eric Lee、凯思博投资管理公司—Jerry Ou、LMR</p>	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-021

				Partners—Francis Ying、瀚川资产管理—Jeffrey Hu、瀚川资产管理—Luyu Qiu、睿思资本有限公司—Peter Zhang、径流资本—Krace Zhou、泰仁资本—Lucas Li、Trivest Advisors Co. Ltd.—Huimin Wu、Trivest Advisors Co. Ltd.—Shuo Yang、Trivest Advisors Co. Ltd.—Simon Mei、Trivest Advisors Co. Ltd.—Yang Cao、Trivest Advisors Co. Ltd.—Gaoyuan Yin、TX Capital (HK) Limited—Lindsay Hu、涌容资产—Sasha Cai、涌容资产—Natalie Weng、国家外汇管理局—Robert Hao		
2021年12月07日	宿迁	电话沟通	机构	UBS—洪天丰、UBS—陈佳文	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-022
2021年12月08日	宿迁	电话沟通	机构	中信建投证券—邓胜、中信建投证券—彭岩、中信建投证券—季清斌、中信建投证券—赵丰、中信建投证券—任效磊、兴业基金管理有限公司—廖欢欢、安信证券—刘明文、平阳九演—邱凯、顺势达达资产—杜吉升、淳厚基金管理有限公司—吴若宗、广汇缘—赵鹏、广汇缘—曹海珍、东海证券股份有限公司—易尚、海南拓璞私募基金管理有限公司—王亚飞、广州红猫资产—陈虹桥、太平资产管理有限公司—李治平、国海资管—秦海燕、北京中港融鑫资产管理有限公司—李泉立、长信基金管理有限责任公司—何增华、星泰资本—Mona、上海鑫绰投资管理有限公司—沈扬、砥俊投资—梁瑞安、砥俊投资—荣子龙、上海东恺投资管理有限公司—姬晶、兴证全球基金管理有限公司—林国怀、银河基金管理有限公司—董忆、太平资产管理有限公司—曾梦雅、煜德投资—孙佳丽、中国国际金融股份有限公司—王琛、上海沃珑港投资管理合伙企业（有限合	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-023

			伙) —董煜、平安资产管理有限责任公司—孙驰、禾其投资—曹洋、禾其投资—杨硕、禾其投资—王奇琪、禾其投资—程海文、海富通基金管理有限公司—陈林海、昀朴投资—史浩刚、敦和资产管理有限公司—郭文凯、上海正心谷投资管理有限公司—林利军、滔滔资本—马修准、深圳融信盈通资产管理有限公司—陈霖、紫鑫投资—潘涛、中再资产管理股份有限公司—赵勇、中欧基金管理有限公司—王晓宇、中欧基金管理有限公司—李帅、深圳多鑫投资管理有限公司—严舒萌、深圳多鑫投资管理有限公司—罗刚、深圳多鑫投资管理有限公司—成佩剑、明世伙伴基金—胡彧、全国社会保障基金理事会—党力、友邦保险—赵一路、民生通惠资产管理有限公司—肖艳华、前海人寿保险股份有限公司—韩硕果、天弘基金管理有限公司—涂申昊、半夏投资—张治琛、新疆前海联合基金管理有限公司—黄超、中信聚信(北京)资本管理有限公司—彭瑶、中信聚信(北京)资本管理有限公司—王涛、中信资本(深圳)投资管理有限公司—杨大志、中信资本(深圳)投资管理有限公司—周伟锋、中信资本(深圳)投资管理有限公司—赵巍华、石锋资产管理有限公司—崔红建、石锋资产管理有限公司—郭锋、石锋资产管理有限公司—冯云泽、北京贝泉投资管理有限公司—何华艳、上海国泰君安证券资产管理有限公司—张炳炜、诺德基金管理有限公司—王宪彪、上海申九资产管理有限公司—李丽、敦和资产管理有限公司—梁作强、上海拾贝能信私募基金管理合伙企业(有限合伙)—陈俊、景泰利丰—何少、君茂资本—李守强、君茂资本—高新宇、交通国际信托—谢伟玉、中信建投证券股份有限公司江	
--	--	--	--	--



			<p>苏分公司—李声农、海通资管—王婧、太平洋资产管理有限责任公司—沈维、太平洋资产管理有限责任公司—张晓辉、太平洋资产管理有限责任公司—恽敏、力驶投资—杨天、颐和久富投资管理有限公司—闵宏巍、颐和久富投资管理有限公司—罗云涛、上海名禹资产管理有限公司—钟剑、湖南骏佳雷克萨斯汽车销售服务有限公司—何泓奕、海南拓璞私募基金管理有限公司—俞海海、华夏久盈资产管理有限责任公司—桑永亮、上海国泰君安证券资产管理有限公司—范杨、晟视天下资产管理有限公司—田春燕、招商基金管理有限公司—张林、东海证券股份有限公司—易尚、浦银安盛基金管理有限公司—朱胜波、浦银安盛基金管理有限公司—姚卫巍、浦银安盛基金管理有限公司—蒋建伟、浦银安盛基金管理有限公司—吴勇、兆远通合资产—赵爽、西安瀑布资产管理有限公司—孙左君、国金基金管理有限公司—吴志强、国信证券—王哲、善润投资—瞿继承、贝莱德基金顾问公司—王怡麒、毕盛投资—王兴林、珑慧投资管理（深圳）有限公司—罗志强、上海正心谷投资管理有限公司—施航、鹏华基金管理有限公司—伍旋、Elephas investment Analyst—伍啸天、风和—顾之也、华泰证券（上海）资产管理有限公司—俞天甲、广州盈峰投资—汪卫兵、弘毅—何帅、安信基金管理有限公司—王渊锋、中金公司—傅锴铭、上海领久私募基金管理有限公司—纪荣斌、四川量化思维投资—宋文嘉、鹏石投资—蔡一茂、大家资产管理有限责任公司—钱怡、深圳尚道投资—王志飞、西藏神州牧基金管理有限公司—李杨、交银国际资产管理有限公司—苏奋、华能贵诚信托—杨纯子、杭州玻粒二象资产管理有限</p>	
--	--	--	---	--

			<p>公司—耿茜、源乐晟资产—刘碧、上海璞远资产管理有限公司—童昱霏、方正证券股份有限公司—易杰、上投摩根基金管理有限公司—施毓文、泽堃资产—田鹏鹏、交银施罗德基金管理有限公司—张明晓、中民投资本管理有限公司—邱旋、上海健顺投资管理有限公司—吴诗娴、上海聚鸣投资管理有限公司—周南、长江养老保险股份有限公司—马睿、中意资产管理有限责任公司—臧怡、南方基金管理有限公司—陈小玲、北京康曼德资本管理有限公司—万宣宣、鹏华基金管理有限公司—李璞、睿柏资本—劳逸华、华宝基金管理有限公司—曾豪、财通证券资产管理有限公司—黎来论、浙商证券股份有限公司—陶庆波、青骊投资管理(上海)有限公司—汪元刚、中银三星人寿保险有限公司—石晴川、泽堃资产—杨佳宁、兴银理财有限责任公司—庸宏伟、银华基金管理股份有限公司—王浩、惠正投资—陈行云、恒大人寿保险有限公司—王晶、中冀投资—贾俊超、平安养老保险股份有限公司—许景源、华能贵诚信托—杨纯子、国信证券—姜明、华安基金管理有限公司—陈淳、东方睿石—唐谷军、上海宝赞投资管理有限公司—杨伟、华商基金管理有限公司—高兵、渤海人寿保险股份有限公司—王新亮、嘉实基金管理有限公司—张金涛、嘉实基金管理有限公司—蔡峰、嘉实基金管理有限公司—谢泽林、长城基金管理有限公司—何以广、国海证券股份有限公司证券资产管理分公司—刘航、上海致邃投资管理有限公司—单笠、太平基金管理有限公司—夏文奇、中银国际证券股份有限公司—张岩松、平安基金管理有限公司—黄维、汇添富基金管理股份有限公司—何锐、上海健顺投资管理有限公司—</p>	
--	--	--	---	--

				吴诗娴、博时基金管理有限公司—杨鹏、国海富兰克林基金管理有限公司—程刚、上海瞰道资产管理有限公司—潘江、兴证全球基金管理有限公司—赵随、弘毅远方基金管理有限公司—刘弘毅、幸福人寿保险股份有限公司—韩贵新、友邦保险有限公司上海分公司—许敏敏		
2021年12月09日	宿迁	实地调研	机构	华安证券 — 赵恒祯、上海尚雅投资 — 韩红成、王安琪	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-024
2021年12月16日	宿迁	实地调研	机构	东北证券 — 程雅琪、东北证券 — 唐凯	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-025
2021年12月21日	宿迁	电话沟通	机构	文渊资本—王赫、文渊资本—刘徐	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-026
2021年12月24日	宿迁	电话沟通	机构	泰康保险资产 — 段中喆	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-026
2021年12月29日	宿迁	实地调研	机构	兴业证券—张 勋、宁泉资产—邱炜佳、玖歌投资—苏 凯、景领投资—王 胜、欧擎资本—宣 明	公司生产经营情况等	江苏双星彩塑新材料股份有限公司投资者关系活动记录表 编号：2021-027

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会有关法律、法规的要求，不断健全和完善公司的法人治理结构，通过股东大会、董事会、监事会，以及高管层,三会一层的法人治理结构，各司其职、规范运作，建立健全了公司内部管理和控制制度，提升公司规范运作水平，同时严格履行信息披露义务，注重保护投资者利益。

#### 1、关于公司股东与股东大会

公司严格按照有关法律法规，有序、规范地召开股东大会，确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司章程》、《公司法》、《上市公司股东大会规则》和《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定。公司为股东大会会议提供网络投票平台，确保所有股东享有平等地位、平等权利，特别是保障中小股东的合法权益。

报告期内召开的股东大会会议均由董事会召集，并有律师进行现场见证并出具法律意见书。根据相关法律法规及《公司章程》规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批的现象，也不存在先实施后审议的情况。股东大会审议关联交易事项时，关联股东回避表决，关联交易公平合理，不存在损害股东利益的情况。报告期内，公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合计持有公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会的情形。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

#### 2、关于公司董事与董事会

公司董事会由7名董事组成，其中独立董事3名，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司董事会建立了《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等制度，公司全体董事按照规则要求勤勉尽责，认真行使职权，按时出席董事会和股东大会。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，各专门委员会严格遵守相关制度规定，各行其责，有力加强了公司董事会工作的规范运作。公司独立董事在工作中保持充分的独立性，积极参加董事会会议，认真审议各项议案，对有关事项发表了事前认可意见及独立意见，切实维护公司和全体股东的权益。

#### 3、关于公司监事与监事会

公司监事会由3名监事组成，其中监事2人、职工代表监事1人，监事人数和人员构成符合法律、法规的要求。报告期内，监事会本着对公司和全体股东负责的态度，根据《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》等有关规定和要求，认真出席股东大会、董事会，召开监事会，依法行使监督职权，促进公司合法规范运营。

#### 4、关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，公司的重大决策由股东大会依法做出。报告期内，控股股东依法行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或者间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在控股股东占用公司资金的情况，也不存在公司为控股股东及其子公司提供担保的行为。

#### 5、关于公司高级管理人员和内幕信息知情人

公司高级管理人员认真履行职责，对公司的规范、有效运作进行引导。同时公司严格控制内幕信息知情人范围，做好信息披露前的保密工作和内幕信息知情人登记备案工作，并积极组织高管和内幕信息知情

人学习《公司法》、《证券法》相关知识，使高管、内幕信息知情人对违法违规事项保持高度警惕，维护投资者的相关利益。

#### 6、关于绩效评价与激励约束机制

公司结合企业实际，建立有效完善的员工绩效评价和激励约束机制，在管理中积极营造公平、高效的职业环境，高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。

#### 7、关于信息披露

公司高度重视信息披露工作，严格按照《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》等规定以及公司制定的《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《重大信息内部报告制度》等制度的要求，真实、准确、完整、及时、公平、公开、公正地履行信息披露义务。公司已指定董事会秘书为公司的投资者关系管理负责人，负责公司的信息披露与投资者关系的管理。公司指定《证券时报》、《证券日报》为信息披露报纸，巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为信息披露网站。

#### 8、关于投资者关系活动

公司重视投资者关系管理工作，通过投资者关系互动平台、电话专线、专用传真、专用邮箱等多种渠道，积极回复投资者咨询，接待投资者来访与调研，积极组织投资者的调研活动，并通过举办年度业绩网上说明会、线下路演活动等形式加强与投资者的交流。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是  否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规及公司章程的要求规范运作，与控股股东及其一致行动人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立，具有独立、完整的资产及业务方面的自主经营能力。

1、业务独立性：公司拥有独立完整的采购、生产、销售、研发体系，独立开展业务，具有自主经营能力，不依赖于控股股东或其它任何关联方，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易，控股股东不存在直接或间接干预公司经营运作的情形。

2、人员独立性：公司董事、监事及其他高级管理人员均依合法程序选举或聘任，不存在大股东和实际控制人越过公司董事会、股东大会和人资部门进行任免的情形。公司高级管理人员并未在控股股东及其关联企业担任职务，未在控股股东及其关联企业下领薪。公司人力资源部门独立进行公司人员的劳动、薪酬及人事管理，已建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及独立的工资管理制度，与公司控股股东的人员管理体系完全分离。

3、资产独立性：公司与控股股东及其关联人之间的资产产权关系分明，公司拥有独立于控股股东的生产经营场所和设备，对资产产权有严格的控制制度。不存在以公司资产为控股股东提供担保情形，不存在公司资产被控股股东、实际控制人占用或支配的情形。

4、机构独立性：公司组织机构体系健全，股东大会、董事会、监事会及其他内部机构按照相应的内部管理及控制制度独立运作；公司内部生产经营机构与控股股东完全分离，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东及其关联人机构混同或从属的情形。

5、财务独立性：公司拥有独立的财务会计部门，配备了独立的财务人员，建立了独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，不存在资金或资产被股东或其他企业任意占用的情况；公司独立依法纳税，不存在控股股东及其关联人干涉公司财务独立核算的情形。

## 三、同业竞争情况

适用  不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年年股东大会	年度股东大会	42.90%	2021 年 04 月 28 日	2021 年 04 月 29 日	公告名称：《江苏双星彩塑新材料股份有限公司 2020 年年度股东大会决议公告》公告编号：2021-025 信息披露媒体：《证券时报》、《证券日报》、巨潮资讯网。
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	43.22%	2021 年 06 月 11 日	2021 年 06 月 14 日	公告名称：《江苏双星彩塑新材料股份有限公司 2021 年第一次临时股东大会决议公告》公告编号：2021-033 信息披露媒体：《证券时报》、《证券日报》、巨潮资讯网。

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

## 五、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
吴培服	董事长、总经理	现任	男	61	2019 年 05 月 15 日	2022 年 05 月 15 日	301,388,029				301,388,029	
吴迪	董事、董事会秘书、副总经理	现任	男	40	2019 年 05 月 15 日	2022 年 05 月 15 日	67,255,646		16,783,466		50,472,180	减持股份
曹薇	董事	现任	女	54	2019 年 05 月 15 日	2022 年 05 月 15 日					201,962	股权激励
邹雪梅	董事、财务总监	现任	女	50	2019 年 05 月 15 日	2022 年 05 月 15 日					200,000	股权激励

蓝海林	独立董事	现任	男	63	2019年05月15日	2022年05月15日						
程银春	独立董事	现任	男	56	2019年05月15日	2022年05月15日						
陈强	独立董事	现任	男	53	2019年05月15日	2022年05月15日						
金叶	监事会主席	现任	女	35	2019年05月15日	2022年05月15日						
池卫	监事	现任	女	37	2019年05月15日	2022年05月15日						
郑卫	监事	现任	男	36	2019年05月15日	2022年05月15日						
潘建忠	副总经理	现任	男	50	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
邹兆云	副总经理	现任	男	56	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
杨淑侠	副总经理	现任	女	56	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
葛林	副总经理	现任	男	47	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
陆敬权	副总经理	现任	男	42	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
孙化斌	副总经理	现任	男	57	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
李平	副总经理	现任	女	39	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
朱小磊	副总经理	现任	男	34	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
丁炎森	副总经理	现任	男	38	2019年05月15日	2022年05月15日					200,000	股权激励
合计	--	--	--	--	--	--	368,643,675	0	16,783,466		354,062,171	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是  否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

## 2、任职情况

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

### 1、董事

(1) 吴培服：男，1961年10月出生，中国籍，无永久境外居留权，大专学历。历任井头综合厂钳工、井头乡井头村村长、宿迁市新型包装材料厂厂长、宿迁市铝型材厂厂长、宿迁市电池配件厂厂长、宿迁市彩塑包装有限公司执行董事，现任本公司董事长、总经理。

(2) 吴迪：男，1982年9月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任宿迁市彩塑包装有限公司副总经理。现任本公司董事、董事会秘书、副总经理。

(3) 曹薇：女，1968年3月出生，中国籍，无永久境外居留权，大专学历。历任宿迁市彩塑包装有限公司监事，现任本公司董事。

(4) 邹雪梅：女，1973年9月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任宿迁市彩塑包装有限公司会计。现任本公司董事、财务总监。

(5) 蓝海林：男，1959年8月出生，中国籍，无永久境外居留权，博士学位。现为华南理工大学工商管理学院教授、博士生导师，同时担任中国企业战略管理研究中心、广东省中小企业研究咨询中心主任，国家985二期新型工业化发展创新研究基地管理委员会首席科学家兼委员会主任，政协广东省第九届委员会委员、第十届和第十一届委员会特聘委员等。目前担任珠海市乐通化工股份有限公司独立董事。现任本公司独立董事。

(6) 程银春：男，1966年6月出生，中国籍，无永久境外居留权，专科学历。1994年12月至2001年9月担任芜湖会计师事务所项目经理、部门经理、所长助理、副所长，2001年10月至今担任珠海会计师事务所（现为大华会计师事务所）专业标准部经理、所长助理、副所长、合伙人。目前担任蒙娜丽莎集团股份有限公司独立董事。现任本公司独立董事。

(7) 陈强，男，1971年10月出生，中国国籍，学士学位，高级工程师。现任南京大学化学化工学院教师、南京大学常州高新技术研究院院长，兼任江苏省复合材料学会功能材料副主任委员、中国化学会产学研合作与促进工作委员会副主任委员等职务；曾获江苏省十大青年科技之星、国家火炬计划创业导师等称号，目前担任江苏雅克科技股份有限公司独立董事、常州丰盛光电科技股份有限公司独立董事、江苏丰华生物制药有限公司独立董事。现任本公司独立董事。

### 2、监事

(1) 金叶：女，1987年1月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。2009年2月至2010年5月为宿迁市彩塑包装有限公司员工。现任本公司监事会主席。

(2) 池卫，女，1985年11月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。2006年至2010年5月为宿迁市彩塑包装有限公司员工。现任本公司知识产权部部长、监事。

(3) 郑卫：男，1986年6月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。2009年12月至2010年5月为宿迁市彩塑包装有限公司员工。现任本公司监事。

### 3、高级管理人员

(1) 吴培服：男，1961年10月出生，中国籍，无永久境外居留权，大专学历。历任井头综合厂钳工、井头乡井头村村长、宿迁市新型包装材料厂厂长、宿迁市铝型材厂厂长、宿迁市电池配件厂厂长、宿迁市彩塑包装有限公司执行董事，现任本公司董事长、总经理。

(2) 吴迪：男，1982年9月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任宿迁市彩塑包装有限



公司副总经理。现任本公司董事、董事会秘书、副总经理。

(3) 潘建忠：男，1972年11月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任宁波包装材料有限公司技术部副经理、江苏琼花集团副总经理、宿迁市彩塑包装有限公司副总经理。现任本公司副总经理。

(4) 邹兆云：男，1966年4月出生，中国籍，无永久境外居留权，高中学历。历任宿迁市卫生局员工、宿迁市彩塑包装有限公司副总经理、营销部主管。现任本公司副总经理。

(5) 杨淑侠：女，1966年1月出生，中国籍，无永久境外居留权，高中学历。历任宿迁市彩塑包装有限公司副总经理。现任本公司副总经理。

(6) 葛林：男，1975年10月出生，中国籍，无永久境外居留权，专科学历。历任宿迁市制鞋总厂车间主任、宿迁市彩塑包装有限公司副总经理。现任本公司副总经理。

(7) 陆敬权：男，1980年10月出生，中国籍，无永久境外居留权，专科学历。历任宿迁市彩塑包装有限公司项目经理。现任本公司副总经理。

(8) 孙化斌：男，1965年9月出生，中国籍，无永久境外居留权，高中学历。历任宿迁市铝合金厂电工、宿迁市彩塑包装有限公司车间主任、项目经理。现任本公司副总经理。

(9) 李平：女，1983年6月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任宿迁市彩塑包装有限公司总经理助理，现任公司副总经理。

(10) 朱小磊：男，1988年3月出生，中国籍，无永久境外居留权，研究生学历。历任江苏双星彩塑新材料股份有限公司工程技术中心工程师、光学膜研究所主任、项目经理、总经理助理，现任公司副总经理。

(11) 丁炎森：男，1984年10月出生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。历任江苏双星彩塑新材料股份有限公司项目主管、总经办副主任。现任公司副总经理。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
吴培服	启恒投资	执行董事	2019年05月15日	2022年05月15日	否
吴培服	迪智成投资	执行董事	2019年05月15日	2022年05月15日	否
吴迪	迪智成投资	监事	2019年05月15日	2022年05月15日	否
邹雪梅	启恒投资	监事	2019年05月15日	2022年05月15日	否

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
蓝海林	广州蓝海企业管理顾问有限公司	执行董事兼总经理			

蓝海林	广东产融控股股份有限公司	董事			
蓝海林	广州市挂绿环保工程有限公司	董事			
蓝海林	深圳市共速达物流股份有限公司	董事			
蓝海林	吾乡美地（广州）文化旅游投资有限公司	监事			
蓝海林	民融（广州）基金管理有限公司	监事			
蓝海林	珠海市乐通化工股份有限公司	独立董事			
程银春	蒙娜丽莎集团股份有限公司	独立董事			
程银春	珠海德律税务师事务所有限公司	监事			
程银春	芜湖德律企业管理咨询有限公司	执行董事兼 总经理			
陈强	南京大学科技园发展有限公司	董事			
陈强	江苏雅克科技股份有限公司	独立董事			
陈强	江苏丰华生物制药有限公司	独立董事			
陈强	中钢新型新型材料股份有限公司	独立董事			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据公司《公司董事、监事及高级管理人员薪酬考核办法》等相关规定，公司按不同的职务、不同的岗位职责，结合个人工作业绩以及完成任务的情况确认公司高管人员的报酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
吴培服	董事长、总经理	男	61	现任	68	否
吴迪	董事、董事会秘书、副总经理	男	40	现任	48	否
曹薇	董事	女	54	现任	52	否
邹雪梅	董事、财务总监	女	50	现任	42	否
蓝海林	独立董事	男	63	现任	13.47	否
程银春	独立董事	男	56	现任	13.47	否
陈强	独立董事	男	53	现任	13.47	否
金叶	监事会主席	女	35	现任	24	否
池卫	监事	女	37	现任	25	否
郑卫	监事	男	36	现任	12	否

潘建忠	副总经理	男	50	现任	70	否
邹兆云	副总经理	男	56	现任	80	否
杨淑侠	副总经理	女	56	现任	52	否
葛林	副总经理	男	47	现任	52	否
陆敬权	副总经理	男	42	现任	36	否
孙化斌	副总经理	男	57	现任	40	否
李平	副总经理	女	39	现任	40	否
朱小磊	副总经理	男	34	现任	36	否
丁炎森	副总经理	男	38	现任	26	否
合计	--	--	--	--	743.41	--

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十二次会议	2021年03月29日	2021年03月30日	详见披露于《证券时报》、《证券日报》巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）的相关公告
第四届董事会第十三次会议	2021年04月21日	2021年04月22日	详见披露于《证券时报》、《证券日报》巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）的相关公告
第四届董事会第十四次会议	2021年05月25日	2021年05月26日	详见披露于《证券时报》、《证券日报》巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）的相关公告
第四届董事会第十五次会议	2021年07月20日	2021年07月21日	详见披露于《证券时报》、《证券日报》巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）的相关公告
第四届董事会第十六次会议	2021年08月09日	2021年08月10日	详见披露于《证券时报》、《证券日报》巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）的相关公告
第四届董事会第十七次会议	2021年10月11日	2021年10月12日	详见披露于《证券时报》、《证券日报》巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）的

			相关公告
--	--	--	------

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
蓝海林	6	5	1	0	0	否	2
程银春	6	5	1	0	0	否	2
陈强	6	5	1	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

不适用

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	吴培服、程银春、蓝海林、陈强、邹雪梅	4	2021年03月29日	2020年度内部控制评价报告、公司2020年年报及摘要、公司关于续聘2021年度审计机构的议案	无	无	无
			2021年04月21日	2021年第一季度内部审计工	无	无	无

				作报告			
			2021年08月09日	公司2021年第二季度内部审计工作报告	无	无	无
			2021年10月11日	公司2021年第三季度内部审计工作报告	无	无	无
战略委员会	吴培服、程银春、蓝海林、陈强、邹雪梅	2	2021年03月29日	关于强化科技创新，推进深化管理的议案	无	无	无
			2021年08月09日	关于持续做好生产经营、科技创新，推进企业高质量发展的议案	无	无	无
提名委员会	吴培服、程银春、蓝海林、陈强、邹雪梅	2	2021年03月29日	关于聘任公司总经理助理的议案	无	无	无
			2021年08月09日	关于聘任公司会计机构负责人的议案	无	无	无
薪酬与考核委员会	吴培服、程银春、蓝海林、陈强、邹雪梅	2	2021年03月29日	公司相关岗位的薪酬水平级薪酬计划、公司董事及高级管理人员的履行职责情况、公司薪酬制度执行情况	无	无	无
			2021年05月24日	关于<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案、关于<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管	无	无	无

				理办法>的议案			
--	--	--	--	---------	--	--	--

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,958
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	113
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,071
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,071
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,346
销售人员	51
技术人员	545
财务人员	13
行政人员	116
合计	2,071
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	153
大专	422
专科及以下	1,496
合计	2,071

### 2、薪酬政策

根据公司薪酬与绩效考核管理的相应制度进行。

### 3、培训计划

围绕公司发展战略指导思想和经营目标，结合企业实际情况，为满足公司战略发展对人力资源的要求，为员工职业生涯规划提供方向，为企业发展提供人才保证。公司以入职培训、岗位技能培训、经营理念培训为重点，以素质和能力建设为核心，逐步形成与企业发展相适应、符合员工成长规律的多层次、多类别、多形式、重实效的培训格局，建设一支学习型、实干型、创新型的员工队伍。一是一线员工技术、技能培训使其进一步提高；二是营销模式创新，加强营销销售人员培训，激发活力。三是管理人员业务技能培训，提升业务水平和技能。四是创新及精细化管理培训，提高执行力。四是开展全员培训，确保安全生产。

### 4、劳务外包情况

适用  不适用

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司已于2021年6月完成2020年年度权益分派。

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

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.00
分配预案的股本基数（股）	1156278085
现金分红金额（元）（含税）	346,883,425.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	346,883,425.50
可分配利润（元）	2,746,778,630.33
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100

本次现金分红情况
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
以公司总股本 1,156,278,085.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），共分配现金红利 346,883,425.50 元，剩余未分配利润暂不分配，结转入下一年度；公司 2021 年度不进行资本公积金转增股本。

## 十一、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

### 1、股权激励

2021年5月25日，江苏双星彩塑新材料股份有限公司第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年股权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。公司独立董事对本次股权激励计划的相关事项发表了独立意见。公司已对激励对象名单在公司内部进行了公示，公示期满后，监事会对本次股权激励计划激励对象名单进行了核查并对公示情况进行了说明。

2021年6月11日，公司2021年第一次临时股东大会审议并通过了《关于<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）>及其<摘要>的议案》、《关于<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股票激励相关事宜的议案》。公司实施限制性股票激励计划获得批准，董事会被授权确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。

2021年7月20日，公司第四届董事会第十五次会议和第四届监事会第十三次会议审议通过了《关于调整<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）>激励对象名单的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，认为激励对象主体资格确认办法合法有效，确定的授予日符合相关规定。公司于2021年7月20日通过内部公告栏公布了《江苏双星彩塑新材料股份有限公司关于2021年限制性股票激励计划激励对象人员名单的公示》，对本次调整后全部激励对象的姓名及职务予以公示，公司监事会未收到任何对本次拟激励对象提出的异议，公示的名单与本次授予人员一致。监事会认为：列入本次股权激励计划的激励对象均符合相关法律、法规及规范性文件所规定的条件，其作为本次限制性股票激励计划的激励对象合法、有效。

众华会计师事务所（特殊普通合伙）于2021年7月22日出具《验资报告》（众会验字(2021)第06615号）验资报告，审验了截至2021年7月20日止，公司已收到限制性股票激励对象缴纳的新增投资款合计人民币88,240,894.76元，授予价格低于限制性股票的公允价值的部分为人民币30,621,893.40元，全部计入资本公积。全体股东以货币资金缴纳。

授予的限制性股票上市日期为2021年8月11日。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用  不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票数量	报告期新授予股票数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
----	----	----------	------------	-----------	-----------	--------------------	----------	-------------	-------------	-----------	---------------	-----------------	-------------



曹 薇	董事										201,962	6.98	201,962
邹雪梅	董事、 财务总监										200,000	6.98	200,000
潘建忠	副总经理										200,000	6.98	200,000
邹兆云	副总经理										200,000	6.98	200,000
杨淑侠	副总经理										200,000	6.98	200,000
葛 林	副总经理										200,000	6.98	200,000
陆敬权	副总经理										200,000	6.98	200,000
孙化斌	副总经理										200,000	6.98	200,000
李平	副总经理										200,000	6.98	200,000
朱小磊	副总经理										200,000	6.98	200,000
丁炎森	副总经理										200,000	6.98	200,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	2,201,962	--	2,201,962

#### 高级管理人员的考评机制及激励情况

公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责审查公司董事（非独立董事）及高级管理人员的履行职责情况，并对其进行年度绩效评价，根据各自目标的完成情况和评价结果，向公司董事会提出考评和激励建议，以此形成个人薪酬与公司业绩相联系的考评和激励制度。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用  不适用

## 3、其他员工激励措施

适用  不适用

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司在2021年进一步加强内部控制建设，将内部控制有效性作为经营的有效保障和支撑，从内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通以及内部监督五个方面不断推进内部控制建设。

**内部环境：**在内部不断强调组织架构规范性和工作流程完备性，全面推动事业群内部管理架构的梳理及流程的控制，通过建立良好的内部管理基础，有效防范内部经营风险。

**风险评估：**公司注重风险的评估及控制。对应收、存货、市场等日常经营风险及公司的总体运营风险、战略发展风险及重大投资项目的投资风险及时评估，为后续决策提供依据，严格按照内外部的相关要求，进行有效的风险控制。

**控制活动：**公司在各类业务流程中不断贯彻落实内部控制的工作方式，将各项内部控制执行落到实处，避免内部政策规定流于形式，提升内部控制的有效性和健全性。

**信息与沟通：**公司建立了一系列内部和外部的信息交流与沟通制度，利用信息传递工具，确保及时沟通，促进内部控制有效运行，及时汇集并处理经营过程中的各项重大风险信息，降低由于公司业务扩大带来的不可控风险。

**内部监督：**持续加强法务、审计等免疫系统力量，通过事前、事中、事后控制风险，对公司各部门、各分子公司的财务收支、经济活动、内部管理进行监督。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□ 是 √ 否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
江西科为薄膜新型材料有限公司	无	无	无	无	无	无

## 十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022年03月25日	
内部控制评价报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> 上的《江苏双星彩塑新材料股份有限公司 2021 年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；公司更正已公布的财务报告；注册会	非财务报告的缺陷认定主要以缺陷对业务流程的影响程度、发生的可能性作

	<p>计师发现的却未被公司目标控制识别的当期财务报告中的重大错报；审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效；公司主要会计政策、会计估计变更或会计差错更正事项未按规定披露。财务报告重要缺陷的迹象包括：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规和特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p>	<p>判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果，或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果，或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果，或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润相关的，以税前利润指标衡量：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于税前利润的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过税前利润 5%，小于 10% 认定为重要缺陷；如果超过税前利润 10% 则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%，小于 1% 认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1% 则认定为重大缺陷。</p>	<p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润相关的，以税前利润指标衡量：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的直接财产损失小于税前利润的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过税前利润 5%，小于 10% 认定为重要缺陷；如果超过税前利润 10% 则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的直接财产损失小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%，小于 1% 认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1% 则认定为重大缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用  不适用

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据证监会部署，公司开展了治理专项自查工作，对公司治理进行了全面的回顾，对照监管规则和《公司章程》等规范文件，发现问题，查找不足，以专项自查活动为契机，提升治理水平，维护投资者利益。现将自查情况和整改情况报告如下：

1、公司近年来坚持规范运作，不断完善公司治理结构，法人治理结构较为完善，“三会”运行较为规范。股东大会、董事会、监事会和经理层能够依据议事规则性质职权，建立完善有效的决策机制、管理机制。

2、公司严格按照《公司法》、《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，具有独立完整的业务体系及自主经营能力。

3、信息披露工作合规、有效。公司制定并严格执行《信息披露管理制度》，将信息披露工作制度化、程序化；同时按照监管部门信息披露要求，加强业务学习，严格规范信息披露。建立完备的信息披露、反馈、处理机制，与投资者之间建立良好的互动渠道。

4、建立健全各项规章制度，促进规范运作。

5、公司对内审部人员的岗位进行调整，不与财务部门合署办公。

公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等要求，建立了较为完善的公司治理制度和治理架构并均能够有效执行，公司治理依法依规，股东大会、董事会、监事会运作规范有效，董事、监事和高级管理人员勤勉尽职，严格按照法律法规和公司章程的规定履行职权。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司高度重视环境保护与可持续发展工作，并将其作为一项重要工作来抓，将环境保护、节能减排工作纳入重要议事日程。公司严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废气、废渣进行有效综合治理，多年来积极承担并履行企业环保责任。公司及下属公司在日常生产经营中认真执行《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》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内，没有发生污染事故和纠纷，不存在因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用  不适用

公司紧密围绕国家“双碳”政策，利用自主光伏、PETG等优势产品落实节能减排举措，优化能源结构，提升经济效益，推进非化石能源发展光伏电站建设步伐，实现自我减量替代，增量新能源消耗，自主光伏发电替代加快形成以非化石能源占比提升的能源结构，积极发展清洁能源，加快建立分布式屋顶太阳能光伏电站，做到不与民“争”电，助力国家碳减排。

未披露其他环境信息的原因

无

### 二、社会责任情况

#### （一）股东权益保护

公司依据《公司法》、《证券法》等相关法律法规，以及中国证监会《上市公司治理准则》等规章制度和深圳证券交易所关于上市公司治理规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，提升治理水平。公司董事会会议、股东大会严格按照规定履行召集、召开和表决程序，通过合法有效的方式，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，在机制上保证了所有股东公开、公平、公正地享有各项权益；认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，不存在选择性信息披露或提前透露非公开信息的情形；加强投资者关系管理工作，通过网络、电话、邮件、投资者关系互动平台等沟通渠道，积极解答投资者提出的相关问题，为投资者营造一个较为良好的互动平台，加强与投资者的沟通，切实保障全体股东权益。严格资金管理和会计核算，确保公司财务文件、资金、资产安全。对关联交易等重大事项按要求履行审议、披露程序。

#### （二）职工权益保护

公司根据《劳动法》等法律法规，公司建立了人力资源管理制度及薪酬体系，公司实行

全员劳动合同制，员工的试用、聘用和解聘均根据《劳动法》等有关法律、法规和规范性文件办理。公司有计划有步骤地组织开展多种培训形式的职工岗位知识技能培训与素质提升培训，不断提高员工的各项技能，实现员工和企业共同发展。公司坚持以人为本，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工的健康、安全和满意度，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

### （三）客户、供应商权益保护

公司严格按照年度经营规划执行标杆采购，不断完善采购流程与机制，建立公平、公正的评估体系，为供应商创造良好的竞争环境。保持与供应商健康、稳定的原料采购。公司通过卓越的研发能力、稳定的产品质量、快速的交付能力、优质的销售服务等赢得了客户的认可，在行业内建立了较好产品形象和品牌认知，着力为客户提供优质的产品和服务。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用  不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项。

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

适用  不适用

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

### 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

### 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用  不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

### 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	138
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	蒯薏苒、徐西蕊
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	11

当期是否改聘会计师事务所

是  否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用  不适用

## 十、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、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。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用



## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
宿迁市双星国际酒店有限公司	同一受控方	一般劳务	会议费及餐费	市场	市场价	282.74	100.00%	300	否	转账	公允价格	2021年03月30日	公告名称：《关于公司2021年度日常经营性关联交易预计的公告》公告编号：2021-011 信息披露媒体：《证券时报》、《证券日报》、巨潮资讯网。
合计				--	--	282.74	--	300	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用  不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用  不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、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

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

适用  不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	40,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	40,000	0	0	0
合计		80,000	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

### (2) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、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

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	276,482,756	23.91%					12,641,962	289,124,718	25.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	276,482,756	23.91%					12,641,962	289,124,718	25.00%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	276,482,756	23.91%					12,641,962	289,124,718	25.00%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	879,795,329	76.09%					-12,641,962	867,153,367	75.00%
1、人民币普通股	879,795,329	76.09%					-12,641,962	867,153,367	75.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,156,278,085	100.00%						1,156,278,085	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2021 年，公司实施 2021 年限制性股票激励计划，向 251 名激励对象授予了 12,641,962 股限制性股票。股票来源系公司从二级市场回购的本公司股份。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、2021年5月25日，江苏双星彩塑新材料股份有限公司第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年股权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。公司独立董事对本次股权激励计划的相关事项发表了独立意见。公司已对激励对象名单在公司内部进行

了公示，公示期满后，监事会对本次股权激励计划激励对象名单进行了核查并对公示情况进行了说明。

2、2021年6月11日，公司2021年第一次临时股东大会审议并通过了《关于〈江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其〈摘要〉的议案》、《关于〈江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股票激励相关事宜的议案》。公司实施限制性股票激励计划获得批准，董事会被授权确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。

3、2021年7月20日，公司第四届董事会第十五次会议和第四届监事会第十三次会议审议通过了《关于调整〈江苏双星彩塑新材料股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉激励对象名单的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，认为激励对象主体资格确认办法合法有效，确定的授予日符合相关规定。公司于2021年7月20日通过内部公告栏公布了《江苏双星彩塑新材料股份有限公司关于2021年限制性股票激励计划激励对象人员名单的公示》，对本次调整后全部激励对象的姓名及职务予以公示，公司监事会未收到任何对本次拟激励对象提出的异议，公示的名单与本次授予人员一致。监事会认为：列入本次股权激励计划的激励对象均符合相关法律、法规及规范性文件所规定的条件，其作为本次限制性股票激励计划的激励对象合法、有效。

4、限制性股票授予登记时，公司履行了深圳证券交易所和中国证券登记结算有限公司深圳分公司规定的限制性股票授予登记的相关程序，并最终向251名激励对象授予了限制性股票12,641,962股，上市日期为2021年8月11日。

股份变动的过户情况

适用  不适用

公司向251名激励对象授予的限制性股票12,641,962股已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续，并已直接记入激励对象证券账户。

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
双星新材251名股权激励对象	0	12,641,962	0	12,641,962	限制性股权激励计划	-
合计	0	12,641,962	0	12,641,962	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用  不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

## 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	45,566	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	43,293	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
吴培服	境内自然人	26.07%	301,388,029		226,041,022	75,347,007	质押	57,600,000
宿迁市迪智成投资咨询有限公司	境内非国有法人	5.26%	60,840,000					
宿迁市启恒投资有限公司	境内非国有法人	5.26%	60,840,000					
吴迪	境内自然人	4.37%	50,472,180		50,441,734	30,446		
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	2.30%	26,595,859					
香港中央结算有限公司	境外法人	1.60%	18,478,694					
全国社保基金四一四组合	其他	1.23%	14,172,615					
陈江	境内自然人	1.05%	12,113,199					
陈漓高	境内自然人	0.55%	6,399,800					
林满文	境内自然人	0.55%	6,378,600					
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	吴培服为宿迁市迪智成投资咨询有限公司和宿迁市启恒投资有限公司控股股东。吴迪为吴培服之子，视为一致行动人。							

上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
吴培服	75,347,007	人民币普通股	75,347,007
宿迁市迪智成投资咨询有限公司	60,840,000	人民币普通股	60,840,000
宿迁市启恒投资有限公司	60,840,000	人民币普通股	60,840,000
MORGAN STANLEY & CO.INTERNATIONAL PLC.	26,595,859	人民币普通股	26,595,859
香港中央结算有限公司	18,478,694	人民币普通股	18,478,694
全国社保基金四一四组合	14,172,615	人民币普通股	14,172,615
陈江	12,113,199	人民币普通股	12,113,199
陈漓高	6,399,800	人民币普通股	6,399,800
林满文	6,378,600	人民币普通股	6,378,600
山东省农村经济开发投资有限公司	5,713,051	人民币普通股	5,713,051
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	吴培服为宿迁市迪智成投资咨询有限公司和宿迁市启恒投资有限公司控股股东。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	上述前 10 名无限售条件股东中：宿迁市迪智成投资咨询有限公司的投资者信用账户持股 45,630,000 股。宿迁市启恒投资有限公司的投资者信用账户持股 39,010,000 股。陈江的投资者信用账户持股 12,113,199 股。陈漓高的投资者信用账户持股 6,399,800 股。林满文的投资者信用账户持股 6,213,000 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。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴培服	中国	否
主要职业及职务	江苏双星彩塑新材料股份有限公司董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

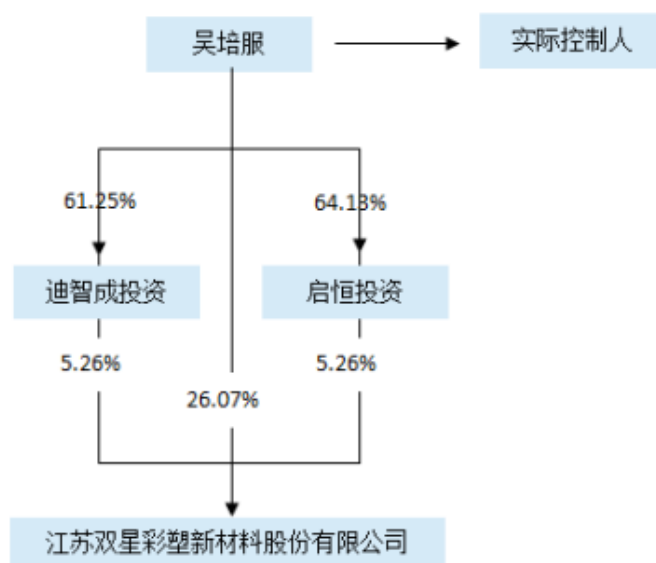
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴培服	本人	中国	否
主要职业及职务	江苏双星彩塑新材料股份有限公司董事长、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

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

适用  不适用



**5、其他持股在 10%以上的法人股东**

□ 适用 √ 不适用

**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

□ 适用 √ 不适用

**四、股份回购在报告期的具体实施情况**

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量	占总股本的比例	拟回购金额	拟回购期间	回购用途	已回购数量 (股)	已回购数量占 股权激励计划 所涉及的标的 股票的比例 (如有)
2020 年 12 月 14 日	16666667	1.44%	1 亿-2 亿	2020.12.11-202 1.6.11	股权激励或员 工持股计划	12,641,962	100.00%

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

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 03 月 25 日
审计机构名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众会字（2022）第 01553 号
注册会计师姓名	蒯意苒、徐西蕊

审计报告正文

## 审计报告

众会字(2022)第01553号

江苏双星彩塑新材料股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了江苏双星彩塑新材料股份有限公司（以下简称“双星新材”）财务报表，包括2021年12月31日的资产负债表，2021年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了双星新材2021年12月31日的财务状况以及2021年度的经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

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

### 三、关键审计事项

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

双星新材2021年度合并财务报表中营业收入为59.31亿元，较上年同期增长17.19%。公司对于国内销售收入是公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移，确认营业收入的实现。根据国内销售合同约定，通常以产品在所有权和管理权发生转移时点作为销售收入的确认时

点。根据出口销售合同约定，在所有权和管理权发生转移时点确认产品销售收入，一般情况下在出口业务办妥出口手续并将货物交付给国际海运承运商时确认收入。由于收入是双星新材的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。

公司与营业收入相关的信息披露在财务报告的“五、合并财务报表项目注释/31”。

针对上述关键审计事项，我们执行的审计程序主要包括：

- 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- 选取样本检查销售合同，识别与商品销售收入确认有关的关键控制权转移时点相关的合同条款与条件，评价双星新材的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- 对当年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、出库单及验收单，评价相关收入确认是否符合双星新材收入确认的会计政策；
- 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；
- 检查本年度重大或满足其他特定风险标准的与收入确认相关的会计分录的相关支持性文件。

我们发现，根据所得凭证，管理层对营业收入的确认是合理的。

#### 四、其他信息

双星新材管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括双星新材2021年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估双星新材的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算双星新材、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督双星新材的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风

险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就双星新材中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

## 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：江苏双星彩塑新材料股份有限公司

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,599,267,001.12	1,282,600,316.54
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		465,249,000.00
衍生金融资产		
应收票据	579,309,069.74	295,680,337.40

应收账款	1,069,508,615.10	947,581,682.04
应收款项融资	113,208,213.06	143,484,720.39
预付款项	550,684,663.36	594,082,594.35
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,572,718.27	3,149,591.76
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,561,779,949.35	1,179,471,800.46
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	18,529,584.06	12,461,314.86
流动资产合计	5,494,859,814.06	4,923,761,357.80
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	523,536,781.80	446,212,155.79
投资性房地产		
固定资产	4,303,186,133.22	3,404,596,754.09
在建工程	1,258,142,778.95	861,576,530.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	346,931,917.81	334,331,419.59
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	29,350,539.97	35,385,467.26

递延所得税资产	39,750,653.03	30,333,696.04
其他非流动资产	129,546,914.45	181,600,642.67
非流动资产合计	6,630,445,719.23	5,294,036,666.23
资产总计	12,125,305,533.29	10,217,798,024.03
流动负债：		
短期借款		
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	1,234,149,097.00	1,011,048,200.00
应付账款	234,867,136.95	169,434,002.97
预收款项		
合同负债	76,400,984.80	103,060,944.37
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	33,709,865.23	23,568,341.95
应交税费	66,606,751.52	85,152,620.05
其他应付款	570,580,710.66	298,111,117.05
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	491,827,157.42	210,131,420.54
流动负债合计	2,708,141,703.58	1,900,506,646.93
非流动负债：		
保险合同准备金		
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	18,051,387.27	6,452,693.36
其他非流动负债	324,583.33	419,583.33
非流动负债合计	18,375,970.60	6,872,276.69
负债合计	2,726,517,674.18	1,907,378,923.62
所有者权益：		
股本	1,156,278,085.00	1,156,278,085.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,186,573,882.09	5,185,545,435.71
减：库存股	88,240,894.76	18,877,333.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	397,358,221.41	258,901,914.31
一般风险准备		
未分配利润	2,746,818,565.37	1,728,570,998.39
归属于母公司所有者权益合计	9,398,787,859.11	8,310,419,100.41
少数股东权益		
所有者权益合计	9,398,787,859.11	8,310,419,100.41
负债和所有者权益总计	12,125,305,533.29	10,217,798,024.03

法定代表人：吴培服

主管会计工作负责人：邹雪梅

会计机构负责人：胡立群

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,596,229,426.97	1,276,258,630.85
交易性金融资产		465,249,000.00

衍生金融资产		
应收票据	579,309,069.74	295,680,337.40
应收账款	1,073,066,456.30	960,373,493.31
应收款项融资	113,208,213.06	143,484,720.39
预付款项	546,072,958.51	588,212,976.97
其他应收款	2,244,716.22	3,035,078.80
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,488,126,458.84	1,109,021,448.18
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	18,305,350.82	12,409,709.13
流动资产合计	5,416,562,650.46	4,853,725,395.03
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	95,100,955.61	95,100,955.61
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	523,536,781.80	446,212,155.79
投资性房地产		
固定资产	4,271,387,109.29	3,365,448,962.73
在建工程	1,253,718,925.69	861,576,530.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	344,447,334.33	331,767,032.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	29,350,539.97	35,385,467.26
递延所得税资产	32,083,204.80	23,380,485.79
其他非流动资产	129,546,914.45	181,600,642.67
非流动资产合计	6,679,171,765.94	5,340,472,233.15

资产总计	12,095,734,416.40	10,194,197,628.18
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,234,149,097.00	1,011,048,200.00
应付账款	220,209,995.60	162,725,667.38
预收款项		
合同负债	68,791,502.24	93,191,538.11
应付职工薪酬	33,689,865.23	23,509,372.78
应交税费	66,040,240.15	84,512,158.82
其他应付款	570,412,750.30	297,787,205.18
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	491,281,890.72	209,363,835.64
流动负债合计	2,684,575,341.24	1,882,137,977.91
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	18,051,387.27	6,452,693.36
其他非流动负债		
非流动负债合计	18,051,387.27	6,452,693.36
负债合计	2,702,626,728.51	1,888,590,671.27
所有者权益：		
股本	1,156,278,085.00	1,156,278,085.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,186,573,882.09	5,185,545,435.71
减：库存股	88,240,894.76	18,877,333.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	397,358,221.41	258,901,914.31
未分配利润	2,741,138,394.15	1,723,758,854.89
所有者权益合计	9,393,107,687.89	8,305,606,956.91
负债和所有者权益总计	12,095,734,416.40	10,194,197,628.18

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	5,931,205,322.21	5,061,313,756.89
其中：营业收入	5,931,205,322.21	5,061,313,756.89
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,486,429,100.49	4,256,209,296.46
其中：营业成本	3,982,256,149.62	3,920,117,401.05
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金		
净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	20,949,159.97	20,798,485.89
销售费用	29,129,400.64	20,166,763.11
管理费用	173,068,516.27	110,892,299.03
研发费用	266,889,660.90	157,267,685.13

财务费用	14,136,213.09	26,966,662.25
其中：利息费用	947,670.21	
利息收入	6,249,354.49	4,079,099.12
加：其他收益	86,474,352.70	61,468,699.49
投资收益（损失以“-”号填列）	13,454,829.19	25,017,074.41
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）	77,324,626.01	30,497,370.83
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-24,557,901.71	-83,294,662.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,520,816.91	-3,498,924.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	7,765.75	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,590,959,076.75	835,294,018.04
加：营业外收入	482,121.31	124,438.62
减：营业外支出	56,799.53	3,130,840.78
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,591,384,398.53	832,287,615.88
减：所得税费用	205,953,299.85	111,746,088.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,385,431,098.68	720,541,527.14
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,385,431,098.68	720,541,527.14
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	1,385,431,098.68	720,541,527.14
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	1,385,431,098.68	720,541,527.14
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,385,431,098.68	720,541,527.14
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.21	0.623
（二）稀释每股收益	1.209	0.623

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：吴培服

主管会计工作负责人：邹雪梅

会计机构负责人：胡立群

## 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	5,866,376,432.81	5,004,462,007.69
减：营业成本	3,940,936,700.50	3,883,988,102.67
税金及附加	20,181,315.75	20,061,302.32
销售费用	27,347,267.70	18,759,205.57
管理费用	169,026,268.42	107,250,250.78
研发费用	259,761,620.43	151,298,900.02
财务费用	14,154,918.85	26,977,813.63
其中：利息费用	947,720.21	
利息收入	6,216,739.99	4,079,099.12
加：其他收益	86,058,250.00	61,008,944.49
投资收益（损失以“-”号填列）	13,454,829.19	25,017,074.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）	77,324,626.01	30,497,370.83
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-20,961,372.55	-75,021,572.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,590,844,673.81	837,628,249.82
加：营业外收入	408,400.00	100,070.00
减：营业外支出	22,465.02	3,017,571.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,591,230,608.79	834,710,748.12
减：所得税费用	206,667,537.83	114,202,184.28

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,384,563,070.96	720,508,563.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	1,384,563,070.96	720,508,563.84
（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	1,384,563,070.96	720,508,563.84
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	2021 年度	2020 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	4,848,427,230.62	5,092,275,588.13
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	66,441,325.97	104,887,703.07
收到其他与经营活动有关的现金	107,998,469.76	75,319,177.59
经营活动现金流入小计	5,022,867,026.35	5,272,482,468.79
购买商品、接受劳务支付的现金	3,249,814,391.20	3,687,944,919.05
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	219,003,685.47	146,029,490.67
支付的各项税费	252,107,604.30	93,607,935.65
支付其他与经营活动有关的现金	260,580,199.02	160,693,838.44
经营活动现金流出小计	3,981,505,879.99	4,088,276,183.81
经营活动产生的现金流量净额	1,041,361,146.36	1,184,206,284.98
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	13,454,829.19	25,017,074.41

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,320.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,595,249,000.00	2,650,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,608,713,149.19	2,675,017,074.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,057,610,854.97	713,273,372.45
投资支付的现金		
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	1,130,000,000.00	2,615,921,000.00
投资活动现金流出小计	2,187,610,854.97	3,329,194,372.45
投资活动产生的现金流量净额	-578,897,705.78	-654,177,298.04
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	88,240,894.76	
筹资活动现金流入小计	88,240,894.76	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	228,727,224.60	34,688,342.55
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	99,985,455.16	18,877,333.00
筹资活动现金流出小计	328,712,679.76	53,565,675.55
筹资活动产生的现金流量净额	-240,471,785.00	-53,565,675.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-17,537,673.42	-23,032,827.09
五、现金及现金等价物净增加额	204,453,982.16	453,430,484.30
加：期初现金及现金等价物余额	1,049,228,279.95	595,797,795.65
六、期末现金及现金等价物余额	1,253,682,262.11	1,049,228,279.95

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	4,769,626,902.32	5,012,953,623.62
收到的税费返还	66,441,325.97	104,782,609.17
收到其他与经营活动有关的现金	106,734,672.89	74,183,809.72
经营活动现金流入小计	4,942,802,901.18	5,191,920,042.51
购买商品、接受劳务支付的现金	3,190,815,279.57	3,621,970,842.46
支付给职工以及为职工支付的现金	210,887,289.14	139,512,060.25
支付的各项税费	248,902,433.82	90,757,403.17
支付其他与经营活动有关的现金	252,404,730.10	154,687,409.68
经营活动现金流出小计	3,903,009,732.63	4,006,927,715.56
经营活动产生的现金流量净额	1,039,793,168.55	1,184,992,326.95
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	13,454,829.19	25,017,074.41
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	1,595,249,000.00	2,650,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,608,703,829.19	2,675,017,074.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,052,730,354.97	712,720,066.25
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		
支付其他与投资活动有关的现金	1,130,000,000.00	2,615,921,000.00
投资活动现金流出小计	2,182,730,354.97	3,328,641,066.25
投资活动产生的现金流量净额	-574,026,525.78	-653,623,991.84
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		

收到其他与筹资活动有关的现金	88,240,894.76	
筹资活动现金流入小计	88,240,894.76	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	228,727,224.60	34,688,342.55
支付其他与筹资活动有关的现金	99,985,455.16	18,877,333.00
筹资活动现金流出小计	328,712,679.76	53,565,675.55
筹资活动产生的现金流量净额	-240,471,785.00	-53,565,675.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-17,536,764.07	-23,038,980.15
五、现金及现金等价物净增加额	207,758,093.70	454,763,679.41
加：期初现金及现金等价物余额	1,042,886,594.26	588,122,914.85
六、期末现金及现金等价物余额	1,250,644,687.96	1,042,886,594.26

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	1,156,278,085.00				5,185,545.43	18,877,333.00			258,901,914.31		1,728,570.99		8,310,419.10		8,310,419.10	0.41
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	1,156,278,085.00				5,185,545.43	18,877,333.00			258,901,914.31		1,728,570.99		8,310,419.10		8,310,419.10	0.41

	0													
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)				1,028,446.38	69,363,561.76			138,456,307.10		1,018,247,566.98		1,088,368,758.70		1,088,368,758.70
(一)综合收益总额										1,385,431,098.68		1,385,431,098.68		1,385,431,098.68
(二)所有者投入和减少资本				1,028,446.38	69,363,561.76							-68,335,115.38		-68,335,115.38
1.所有者投入的普通股				-30,621,893.40	69,363,561.76							-99,985,455.16		-99,985,455.16
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				31,650,339.78								31,650,339.78		31,650,339.78
4.其他														
(三)利润分配								138,456,307.10		-367,183,531.70		-228,727,224.60		-228,727,224.60
1.提取盈余公积								138,456,307.10		-138,456,307.10				
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配										-228,727,224.60		-228,727,224.60		-228,727,224.60
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	1,156,278,085.00				5,186,573.88	88,240,894.76			397,358,221.41		2,746,818,565.37		9,398,787,859.11		9,398,787,859.11

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,156,278,085.00				5,185,545.43				186,851,057.93		1,114,768,670.18		7,643,443,248.82		7,643,443,248.82
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,156,278,085.00				5,185,545.43				186,851,057.93		1,114,768,670.18		7,643,443,248.82		7,643,443,248.82

	085.0 0				5.71			93		0.18		8.82		82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					18,877,333.00			72,050,856.38		613,802,328.21		666,975,851.59		666,975,851.59
（一）综合收益总额										720,541,527.14		720,541,527.14		720,541,527.14
（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					18,877,333.00			72,050,856.38		-106,739,198.93		-53,565,675.55		-53,565,675.55
1. 提取盈余公积							72,050,856.38		-72,050,856.38					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配									-34,688,342.55		-34,688,342.55		-34,688,342.55	
4. 其他					18,877,333.00						-18,877,333.00		-18,877,333.00	
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														

2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,156,278,085.00				5,185,545,435.71	18,877,333.00		258,901,914.31		1,728,570,998.39		8,310,419,100.41			8,310,419,100.41

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,156,278,085.00				5,185,545,435.71	18,877,333.00			258,901,914.31	1,723,758,854.89		8,305,606,956.91
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,156,278,085.00				5,185,545,435.71	18,877,333.00			258,901,914.31	1,723,758,854.89		8,305,606,956.91



	00								89		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				1,028,446.38	69,363,561.76			138,456,307.10	1,017,379,539.26		1,087,500,730.98
（一）综合收益总额									1,384,563,070.96		1,384,563,070.96
（二）所有者投入和减少资本				1,028,446.38	69,363,561.76						-68,335,115.38
1. 所有者投入的普通股				-30,621,893.40	69,363,561.76						-99,985,455.16
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				31,650,339.78							31,650,339.78
4. 其他											
（三）利润分配								138,456,307.10	-367,183,531.70		-228,727,224.60
1. 提取盈余公积								138,456,307.10	-138,456,307.10		
2. 对所有者（或股东）的分配									-228,727,224.60		-228,727,224.60
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转											

留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,156,278,085.00				5,186,573,882.09	88,240,894.76			397,358,221.41	2,741,138,394.15		9,393,107,687.89

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,156,278,085.00				5,185,545,435.71				186,851,057.93	1,109,989,489.98		7,638,664,068.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,156,278,085.00				5,185,545,435.71				186,851,057.93	1,109,989,489.98		7,638,664,068.62
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)						18,877,333.00			72,050,856.38	613,769,364.91		666,942,888.29
(一)综合收益总额										720,508,563.84		720,508,563.84
(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						18,877,333.00			72,050,856.38	-106,739,198.93		-53,565,675.55
1. 提取盈余公积									72,050,856.38	-72,050,856.38		
2. 对所有者(或股东)的分配										-34,688,342.55		-34,688,342.55
3. 其他						18,877,333.00						-18,877,333.00
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	1,156,278.08 5.00				5,185,545.435 71	18,877,333.00			258,901,914.31	1,723,758,854.89		8,305,606,956.91

### 三、公司基本情况

注册地址：江苏省宿迁市宿豫区彩塑工业园区井头街1号

组织形式：股份有限公司（上市公司）

总部地址：江苏省宿迁市宿豫区彩塑工业园区井头街1号

注册资本：1,156,278,085元

业务性质：本公司从事高分子复合材料、新型塑料包装薄膜以及光学膜的研发、生产和销售，主要产品为聚酯薄膜等新型塑料薄膜。

本公司经营范围：光电新材料、光学膜、太阳能电池背材膜、聚酯电容膜、聚酯工业基材；高分子复合材料技术研发；包装材料生产、化工材料（除化学危险品）销售；包装装潢印刷品印刷、其他印刷品印刷；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务。道路普通货物运输。

本公司主要产品包括聚酯功能薄膜、光学材料膜、可变信息材料膜、新能源材料膜、热缩材料膜。

本财务报告的批准报出日：2022年3月25日。

序号	子公司	本期	上期
1	江西科为薄膜新型材料有限公司	是	是

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

#### 2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的12个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

### 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：

本年度无

#### 1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、

现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

会计期间为自公历1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

营业周期为12个月。

## 4、记账本位币

记账本位币为人民币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 5.1同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

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

合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

### 5.2非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

### 5.3因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 6.1合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

### 6.2控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

### 6.3决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

(1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。

(2) 除(1)以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

### 6.4投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

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

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

### 6.5合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

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

益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

## 6.6特殊交易会计处理

### 1) 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，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。

### 2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

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

### 3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### 4) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

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，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

### 7.2 共同经营参与方的会计处理

合营方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。

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

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

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般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及价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 9.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

### 9.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。



## 10、金融工具

### 10.1金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且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，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

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

### 10.2金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产；
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 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，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- ①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。
- ②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。

#### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- ①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- ②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。

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第1)项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第2)项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其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，本公司可以将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（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

### 10.3金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条第1)项或第2)项情形的财务担保合同,以及不属于本条第1)项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中,本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时,为了提供更相关的会计信息,本公司可以将金融负债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,该指定满足下列条件之一:

1) 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企业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,并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出,不得撤销。

#### 10.4 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具,是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的,本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产,且同时符合下列条件的,本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具,将其作为单独存在的衍生工具处理:

1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3. 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

#### 10.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时,对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类,自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日,是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

#### 10.6 金融工具的计量

##### 1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债,按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用应当计入初始确认金额。

##### 2) 后续计量

初始确认后,本公司对不同类别的金融资产,分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后,本公司对不同类别的金融负债,分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本,以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定:

①扣除已偿还的本金。

②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

③扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定,但下

列情况除外：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

## 10.7金融工具的减值

### 1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①分类为以摊余成本计量的金融资产和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（债务工具投资）。

②租赁应收款。

③贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

### 2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终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的金融资产之外，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，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，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，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。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

### 3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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。

### 4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较小的银行
应收票据商业承兑汇票及其他组合	除上述银行之外的的银行承兑汇票及商业承兑汇票
应收账款性质组合	性质组合，应收合并范围内关联方款项
应收账款账龄组合	账龄组合，参考历史违约损失经验，结合目前经济状况，考虑前瞻性信息对相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项

按组合方式实施信用风险评估时，根据类似信用风险特征，参考历史违约损失经验，结合目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期为基础计量其预期信用损失，并在每个资产负债表日，分析前瞻性信息的变动，据此对历史违约损失率进行调整，确认金融资产的损失准备。

### 5) 其他应收款减值

按照三、10.7.2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款员工暂支款组合	员工暂支款
其他应收款业务往来款组合	业务往来款

#### 6) 合同资产减值

对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
合同资产——账龄组合	应收外部单位款项
合同资产——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方

#### 10.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

1) 属于《企业会计准则第24号——套期会计》规定的套期关系的一部分。

2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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。

3) 是一项被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。

4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

1) 本公司收取股利的权利已经确立；

2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；

3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；

2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将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的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投

资)，除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

#### 10.9 报表列示

本公司将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“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

#### 10.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

### 11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 详见10.金融工具。

### 12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 详见10.金融工具。

### 13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见10.金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- 1、合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- 2、本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

### 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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见10.金融工具

## 15、存货

### (1) 存货的类别

存货包括原材料、在产品、产成品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低列示。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

### (3) 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

### (4) 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

## 16、合同资产

### (1) 合同资产的确认方法及标准

本公司及其子公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

### (2) 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、10.金融工具

## 17、合同成本

### (1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;

该成本预期能够收回。

将已向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

合同取得成本,即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产;该资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。增量成本,是指本企业不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出(如无论是否取得合同均会发生的差率费等),在发生时计入当期损益,但是,明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述差额高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 18、持有待售资产

(1)、划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组,确认为持有待售资产:

1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;

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

确定的购买承诺,是指公司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。

(2)、持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外,由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额,计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时,首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值,然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用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，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用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，根据处置组中除商誉外适用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。

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

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

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

2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### (1) 共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

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，则视为对被投资单位实施重大影响。

### (2) 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“3.5同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

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

2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### (3) 后续计量及损益确认方法

#### 1) 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

#### 2) 权益法后续计量

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，投资方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和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方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，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。（注：描述该条政策时，应了解企业相关政策与模板政策是否相符）

#### 3) 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的会计处理

按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

#### 4) 处置部分股权的处理

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按

本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

#### 5) 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

#### 6) 处置长期股权投资的处理

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

## 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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (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 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.5%-19%
运输工具	年限平均法	5 年	5%	19%
办公及其他设备	年限平均法	5 年	5%	19%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

## 25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

## 26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

### （1）使用权资产的初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 承租人发生的初始直接费用；

4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

### （2）使用权资产的后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

### （3）使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

### 30、无形资产

#### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、通过建设经营移交方式(BOT)取得的资产等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

土地使用权按使用年限年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。专利权按法律规定的有效年限年平均摊销。通过BOT方式取得的资产按基础设施经营权期限年平均摊销。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

#### (2) 内部研究开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。

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。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。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。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

### 31、长期资产减值

在财务报表中单独列示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，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

### 33、合同负债

合同负债的确认方法：

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

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

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 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。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

##### 1) 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司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

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

②设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

③确定应当计入当期损益的金额。

④确定应当计入其他综合收益的金额。

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，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企业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。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产

产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- (1) 服务成本。
  - (2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
  - (3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。
- 为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

## 35、租赁负债

### (1) 租赁负债的初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

#### 1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- ① 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- ② 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- ③ 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；
- ④ 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤ 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

#### 2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下

列事项相关：

- ①本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；
- ②“借款”的期限，即租赁期；
- ③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；
- ④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；
- ⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

#### (2) 租赁负债的后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- 1) 确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- 2) 支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- 3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

#### (3) 租赁负债的重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

- 1) 实质固定付款额发生变动；
- 2) 担保余值预计的应付金额发生变动；
- 3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 4) 购买选择权的评估结果发生变化；
- 5) 续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

## 36、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

## 37、股份支付

#### (1) 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

#### (2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条



件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

### （3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

### （4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照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和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

### （1）优先股

本公司按照金融工具准则的规定，根据发行优先股的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将其分类为金融资产、金融负债或权益工具。同时满足下列条件的，公司将发行的金融工具分类为权益工具：（1）该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；（2）将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

### （2）永续债

本公司根据所发行的永续债的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司对于其发行的应归类为权益工具的永续债，按照实际收到的金额，计入权益。存续期间分派股利或利息的，作为利润分配处理。按合同条款约定赎回永续债的，按赎回价格冲减权益。

## 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### 1) 收入确认原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务。
- ③本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确

定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2) 收入计量原则

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

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

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取

的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

### 3) 收入确认的具体方法

#### ①按时点确认的收入

本公司销售聚酯功能膜、光学膜等膜制品，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

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) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

### (3) 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

### (4) 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

### (5) 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

属于其他情况的，直接计入当期损益。

## （6）政策性优惠贷款贴息的处理

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企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：

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。财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当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

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### （2）融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净

额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### 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 2018 年 12 月修订发布了《企业会计准则第 21 号—租赁》(财会〔2018〕35 号, 以下简称“新租赁准则”), 要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业, 自 2019 年 1 月 1 日起施行; 其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。	2021 年 8 月 9 日第四届董事会第十六次会议审议通过	根据新租赁准则要求, 公司自 2021 年 1 月 1 日开始按照新修订的租赁准则《企业会计准则第 21 号-租赁》进行会计处理, 并根据衔接规定, 对可比期间信息不予调整, 执行新租赁准则不会对 2020 年度财务状况、经营成果产生影响。本次会计政策变更是公司根据财政部发布的相关规定和要求进行, 变更后会计政策能够更客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果, 符合相关法律法规规定和公司实际情况。本次会计政策变更预计不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响, 亦不存在损害公司及股东利益的情况。

##### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

##### (3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

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

本公司对首次执行日期之前的经营租赁采用简化处理, 对于属于低价值资产租赁的经营租赁或将于 12 个月内完成的经营租赁, 未确认使用权资产和租赁负债。执行新租赁准则对本期报告及 2021 年 1 月 1 日相关项目无影响。

##### (4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 45、其他

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%
城市维护建设税	应纳税所得额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	当期应纳流转税额	3%
地方教育费附加	当期应纳流转税额	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
江苏双星彩塑新材料股份有限公司	15%
江西科为江西科为薄膜新型材料有限公司	15%

## 2、税收优惠

本公司于2018年10月14日通过高新技术企业评定并取得认定证书，按照《中华人民共和国企业所得税法》的规定，2021年度执行15%的所得税税率。

本公司子公司江西科为江西科为薄膜新型材料有限公司于2018年8月13日通过高新技术企业认定并取得证书，按照《中华人民共和国企业所得税法》的规定，2021年度执行15%的所得税税率。

## 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	217,712.12	119,597.83
银行存款	1,253,464,549.99	1,049,108,682.12
其他货币资金	345,584,739.01	233,372,036.59
合计	1,599,267,001.12	1,282,600,316.54
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	345,584,739.01	233,372,036.59

其他说明

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	465,249,000.00
其中：		
债务工具投资		465,249,000.00
其中：		
合计		465,249,000.00

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
银行承兑票据	574,085,342.93	294,240,347.20
商业承兑票据	5,223,726.81	1,439,990.20
合计	579,309,069.74	295,680,337.40

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	583,623,695.57	100.00%	4,314,625.83	0.74%	579,309,069.74	296,001,365.83	100.00%	321,028.43	0.11%	295,680,337.40
其中：										
组合 1 低风险	471,723,539.74	80.83%			471,723,539.74	272,043,082.91	91.91%			272,043,082.91

组合 2 正常类	111,900,155.83	19.17%	4,314,625.83	3.86%	107,585,530.00	23,958,282.92	8.09%	321,028.43	1.34%	23,637,254.49
合计	583,623,695.57	100.00%	4,314,625.83	0.74%	579,309,069.74	296,001,365.83	100.00%	321,028.43	0.11%	295,680,337.40

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: 低风险组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑票据	471,723,539.74		
合计	471,723,539.74		--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 正常类组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑票据(1 年以内)	111,900,155.83	4,314,625.83	3.86%
合计	111,900,155.83	4,314,625.83	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用  不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑票据	22,737.12	186,755.98				209,493.10



银行承兑票据	298,291.31	3,806,841.42				4,105,132.73
合计	321,028.43	3,993,597.40				4,314,625.83

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：

## 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	136,141,417.01	10.76%	108,913,133.61	80.00%	27,228,283.40	136,141,417.01	12.11%	108,913,133.61	80.00%	27,228,283.40
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,129,249,462.30	89.24%	86,969,130.60	7.70%	1,042,280,331.70	988,002,321.64	87.89%	67,648,923.00	6.85%	920,353,398.64
其中:										
组合 1 性质组合										
组合 2 账龄组合	1,129,249,462.30	89.24%	86,969,130.60	7.70%	1,042,280,331.70	988,002,321.64	87.89%	67,648,923.00	6.85%	920,353,398.64
合计	1,265,390,879.31	100.00%	195,882,264.21	15.48%	1,069,508,615.10	1,124,143,738.65	100.00%	176,562,056.61	15.71%	947,581,682.04

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
苏州幸福新能源科技有限责任公司	136,141,417.01	108,913,133.61	80.00%	客户违约, 未按照约定付款
合计	136,141,417.01	108,913,133.61	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	1,062,087,652.46
1 至 2 年	10,256,498.20
2 至 3 年	6,438,357.82
3 年以上	186,608,370.83

3至4年	186,608,370.83
合计	1,265,390,879.31

## (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	
账龄组合	67,648,923.00	19,320,207.60				86,969,130.60
单项计提	108,913,133.61					108,913,133.61
合计	176,562,056.61	19,320,207.60				195,882,264.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	231,409,209.79	18.29%	4,880,300.76
客户二	136,141,417.01	10.76%	108,913,133.61
客户三	63,569,709.04	5.02%	1,340,652.34
客户四	56,023,014.58	4.43%	1,181,496.45
客户五	52,387,859.26	4.14%	1,104,832.90
合计	539,531,209.68	42.64%	

## (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

## (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## 6、应收款项融资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	113,208,213.06	143,484,720.39
合计	113,208,213.06	143,484,720.39

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:

## 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	540,720,688.39	98.18%	565,533,976.50	95.19%
1至2年	1,353,718.29	0.25%	17,912,629.82	3.02%
2至3年	705,606.05	0.13%	1,486,628.65	0.25%
3年以上	7,904,650.63	1.44%	9,149,359.38	1.54%
合计	550,684,663.36	--	594,082,594.35	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例%
供应商一	488,066,829.38	88.63%
供应商二	10,863,148.39	1.97%
供应商三	10,005,691.15	1.82%

供应商四	2,974,077.88	0.54%
供应商五	2,664,560.00	0.48%
合计	514,574,306.80	93.44%

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	2,572,718.27	3,149,591.76
合计	2,572,718.27	3,149,591.76

### (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
其他应收款员工暂支款组合	2,735,265.06	3,052,980.13
其他应收款业务往来组合	2,692,113.76	1,707,175.47
合计	5,427,378.82	4,760,155.60

##### 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)	
2021 年 1 月 1 日余额	51,852.16	433,490.24	1,125,221.44	1,610,563.84
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-30,222.25	30,222.25		0.00
--转入第三阶段		-36,579.25	36,579.25	0.00
本期计提	47,430.21	-70,326.79	1,328,973.22	1,306,076.64
本期转回		61,979.93		61,979.93
2021 年 12 月 31 日余额	69,060.12	294,826.52	2,490,773.91	2,854,660.55

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	2,664,088.31

1至2年	1,604,299.10
2至3年	257,801.94
3年以上	901,189.47
3至4年	901,189.47
合计	5,427,378.82

### 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	
员工暂支款	98,718.30	284,626.88				383,345.18
业务往来	1,511,845.54	1,618,396.84	658,927.01			2,471,315.37
合计	1,610,563.84	1,903,023.72	658,927.01			2,854,660.55

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
李进喜	员工暂支款	600,000.00	1-2年	11.06%	61,624.06
张亚军	员工暂支款	482,603.18	2年以内	8.89%	16,597.77
江西省鹏海汽车用品技术服务有限公司	业务往来	236,726.00	1年以内	4.36%	236,726.00

王锐	员工暂支款	231,766.35	1-3 年	4.27%	50,921.92
葛慧	员工暂支款	218,968.93	2 年以内	4.03%	8,547.25
合计	--	1,770,064.46	--	32.61%	374,417.00

## 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

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 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 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	1,236,257,317.93		1,236,257,317.93	955,643,922.65		955,643,922.65
库存商品	328,142,093.06	7,663,396.32	320,478,696.74	220,856,354.03	7,663,396.32	213,192,957.71
周转材料				6,733,421.46		6,733,421.46
发出商品	6,072,947.01	1,029,012.33	5,043,934.68	4,930,510.97	1,029,012.33	3,901,498.64
合计	1,570,472,358.00	8,692,408.65	1,561,779,949.35	1,188,164,209.11	8,692,408.65	1,179,471,800.46

## (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	
库存商品	7,663,396.32	6,520,816.91		6,520,816.91		7,663,396.32



发出商品	1,029,012.33					1,029,012.33
合计	8,692,408.65	6,520,816.91		6,520,816.91		8,692,408.65

## (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
待抵扣增值税额	18,305,350.82	12,409,709.13
预缴所得税费用	224,233.24	51,605.73
合计	18,529,584.06	12,461,314.86

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)	
2021 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)	
2021 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)	
2021 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	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

位	(账面价值)	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	(账面价值)	期末余额
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
江苏民丰农村商业银行股份有限公司	10,540,000.00	9,070,000.00
江苏苏宁银行股份有限公司	512,996,781.80	437,142,155.79
合计	523,536,781.80	446,212,155.79

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	4,303,186,133.22	3,404,596,754.09
合计	4,303,186,133.22	3,404,596,754.09

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,350,612,343.72	4,778,459,583.55	11,618,001.12	15,578,106.65	6,156,268,035.04
2.本期增加金额	340,328,677.47	1,051,512,699.45	2,521,976.98	762,986.42	1,395,126,340.32
(1) 购置	11,544,445.53	50,088,325.40	2,521,976.98	762,986.42	64,917,734.33
(2) 在建工程转入	328,784,231.94	1,001,424,374.05			1,330,208,605.99
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		9,640.86			9,640.86
(1) 处置或报废		9,640.86			9,640.86
4.期末余额	1,690,941,021.19	5,829,962,642.14	14,139,978.10	16,341,093.07	7,551,384,734.50
二、累计折旧					
1.期初余额	294,282,684.97	2,440,467,726.72	7,314,203.69	9,606,665.57	2,751,671,280.95
2.本期增加金额	68,231,539.62	424,993,785.31	1,388,045.56	1,923,108.66	496,536,479.15
(1) 计提	68,231,539.62	424,993,785.31	1,388,045.56	1,923,108.66	496,536,479.15
3.本期减少金额		9,158.82			9,158.82
(1) 处置或报废		9,158.82			9,158.82

4.期末余额	362,514,224.59	2,865,452,353.21	8,702,249.25	11,529,774.23	3,248,198,601.28
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) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,328,426,796.60	2,964,510,288.93	5,437,728.85	4,811,318.84	4,303,186,133.22
2.期初账面价值	1,056,329,658.75	2,337,991,856.83	4,303,797.43	5,971,441.08	3,404,596,754.09

## (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) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
B 区 89 线厂房	45,855,759.66	尚未批复
D 区二期生产车间	55,131,426.00	尚未批复
D 区新建仓库	996,050.00	尚未批复
D 区 1702-1703 厂房及部分仓库	57,087,835.08	尚未批复
B 区北生产车间	31,519,668.79	尚未批复
D 区 1801-1802 厂房及部分仓库	25,097,469.01	尚未批复
C 区二期生产车间	12,320,931.42	尚未批复
E 区 30 万吨	328,784,231.94	尚未批复

研发办公楼	3,285,207.41	尚未批复
固废仓库	559,960.43	尚未批复

其他说明

**(5) 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	1,258,142,778.95	861,576,530.79
合计	1,258,142,778.95	861,576,530.79

**(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
职工服务中心	3,900,611.01		3,900,611.01	590,796.12		590,796.12
燃气工程	327,576.62		327,576.62	327,576.62		327,576.62
D区厂房光学膜二期	7,043,519.72		7,043,519.72	5,504,587.14		5,504,587.14
其他房屋改造工程	12,979,201.35		12,979,201.35	165,416.09		165,416.09
E区厂房	187,112,631.67		187,112,631.67	286,224,532.93		286,224,532.93
光学薄膜生产线	52,036,506.86		52,036,506.86	29,758,526.34		29,758,526.34
光学膜二期	935,069,466.00		935,069,466.00	525,506,281.34		525,506,281.34
设备升级改造	20,582,811.94		20,582,811.94	13,498,814.21		13,498,814.21
D区西厂房	39,090,453.78		39,090,453.78			
合计	1,258,142,778.95		1,258,142,778.95	861,576,530.79		861,576,530.79

**(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
职工服务中心		590,796.12	3,309,814.89			3,900,611.01						其他
燃气工程		327,576.62				327,576.62						其他
D区厂房光学膜二期		5,504,587.14	1,538,932.58			7,043,519.72						募股资金
其他房屋改造工程		165,416.09	12,813,785.26			12,979,201.35						其他
E区厂房		286,224,532.93	229,672,330.68	328,784,231.94		187,112,631.67						募股资金
光学薄膜生产线		29,758,526.34	22,277,980.52			52,036,506.86						募股资金
光学膜二期		525,506,281.34	1,278,953,338.74	869,390,154.08		935,069,466.00						募股资金
设备升级改造		13,498,814.21	139,118,217.70	132,034,219.97		20,582,811.94						其他
D区西厂房			39,090,453.78			39,090,453.78						其他
合计		861,576,530.79	1,726,774,854.15	1,330,208,605.99		1,258,142,778.95	--	--				--

### (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
一、账面原值：		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
二、累计折旧		
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		
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		
2.期初账面价值		

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		合计
一、账面原值					
1.期初余额	360,833,801.66	187,876.15	8,000,000.00		369,021,677.81
2.本期增加金额	19,028,368.32				19,028,368.32
(1) 购置	19,028,368.32				19,028,368.32
(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	379,862,169.98	187,876.15	8,000,000.00		388,050,046.13
二、累计摊销					
1.期初余额	26,591,808.86	98,449.36	7,154,166.66		33,844,424.88
2.本期增加金额	6,409,082.54	18,787.56			6,427,870.10
(1) 计提	6,409,082.54	18,787.56			6,427,870.10
3.本期减少金					

额					
(1) 处置					
4.期末余额	33,000,891.40	117,236.92	7,154,166.66		40,272,294.98
三、减值准备					
1.期初余额			845,833.34		845,833.34
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			845,833.34		845,833.34
四、账面价值					
1.期末账面价值	346,861,278.58	70,639.23			346,931,917.81
2.期初账面价值	334,241,992.80	89,426.79			334,331,419.59

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：

## 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		
江西科为薄膜新 型材料有限公司	84,899,044.39					84,899,044.39
合计	84,899,044.39					84,899,044.39

### (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		
江西科为薄膜新 型材料有限公司	84,899,044.39					84,899,044.39
合计	84,899,044.39					84,899,044.39

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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：

商誉减值测试的影响

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
产线维保	31,260,124.72	12,358,659.94	18,069,947.40		25,548,837.26
苗木绿化费	4,125,342.54	1,581,519.32	1,905,159.15		3,801,702.71
合计	35,385,467.26	13,940,179.26	19,975,106.55		29,350,539.97

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	8,692,408.65	1,303,861.30	8,692,408.65	1,303,861.30
可抵扣亏损	16,203,640.09	2,430,546.01	15,038,582.72	2,255,787.41
股份支付费用	37,056,754.32	5,558,513.14		
信用减值损失	203,051,550.59	30,457,732.58	178,493,648.88	26,774,047.33
合计	265,004,353.65	39,750,653.03	202,224,640.25	30,333,696.04

## (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
其他非流动金融资产公允价值变动	120,342,581.80	18,051,387.27	43,017,955.79	6,452,693.36
合计	120,342,581.80	18,051,387.27	43,017,955.79	6,452,693.36

## (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		39,750,653.03		30,333,696.04
递延所得税负债		18,051,387.27		6,452,693.36

## (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	85,744,877.73	85,744,877.73
合计	85,744,877.73	85,744,877.73

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

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
预付设备工程款	129,546,914. 45		129,546,914. 45	181,600,642. 67		181,600,642. 67
合计	129,546,914. 45		129,546,914. 45	181,600,642. 67		181,600,642. 67

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

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

### 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	1,234,149,097.00	1,011,048,200.00
合计	1,234,149,097.00	1,011,048,200.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 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
应付账款	234,867,136.95	169,434,002.97
合计	234,867,136.95	169,434,002.97

#### (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
REFIEK TECHNOLOGIES CORPORATION	964,587.21	尚未到付款期
绍兴卓宏五金机电有限公司	746,656.56	尚未到付款期
珠海乐通化工制造有限公司	487,439.64	尚未到付款期
上海信裕润滑技术有限公司	306,281.12	尚未到付款期
扬州成威涂装设备有限公司	228,620.00	尚未到付款期
合计	2,733,584.53	--

其他说明：

### 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
----	------	------

#### (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
货款收入	76,400,984.80	103,060,944.37
合计	76,400,984.80	103,060,944.37

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	23,568,341.95	216,508,830.32	206,367,307.04	33,709,865.23
二、离职后福利-设定提存计划		12,636,378.43	12,636,378.43	
合计	23,568,341.95	229,145,208.75	219,003,685.47	33,709,865.23

## (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	23,336,732.93	199,302,540.31	189,123,638.17	33,515,635.07
2、职工福利费	165,853.72	8,090,084.58	8,090,084.58	165,853.72
3、社会保险费	-10,975.09	6,886,991.52	6,886,991.52	-10,975.09
其中：医疗保险费		5,012,528.36	5,012,528.36	
工伤保险费	-15,000.00	675,095.36	675,095.36	-15,000.00
生育保险费	4,024.91	761,985.14	761,985.14	4,024.91
其他		437,382.66	437,382.66	
4、住房公积金	-2,331.43	1,799,574.00	1,799,574.00	-2,331.43
5、工会经费和职工教育经费	79,061.82	429,639.91	467,018.77	41,682.96
合计	23,568,341.95	216,508,830.32	206,367,307.04	33,709,865.23



**(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		12,253,457.87	12,253,457.87	
2、失业保险费		382,920.56	382,920.56	
合计		12,636,378.43	12,636,378.43	

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	310,767.21	26,286,062.21
企业所得税	60,268,539.87	51,182,966.47
个人所得税	729,526.50	198,519.19
城市维护建设税	56,717.67	1,873,611.84
土地使用税	1,468,273.48	1,147,883.98
房产税	3,329,874.62	2,713,290.53
教育费附加	53,561.42	832,830.16
地方教育费附加	3,159.44	522,671.94
印花税	368,432.89	392,184.53
环境保护税	17,898.42	2,599.20
合计	66,606,751.52	85,152,620.05

其他说明：

**41、其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	570,580,710.66	298,111,117.05
合计	570,580,710.66	298,111,117.05

**(1) 应付利息**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

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
工程设备款	412,470,161.07	289,904,363.64
费用及其他	158,110,549.59	8,206,753.41
合计	570,580,710.66	298,111,117.05

**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
宿迁市恒星建筑工程有限公司	8,354,487.69	尚未到付款期
宿迁市彩缘置业有限公司	4,546,000.00	尚未到付款期
扬州士保空调净化设备有限公司	3,474,136.40	尚未到付款期
郑州中远干燥工程有限公司	2,782,137.33	尚未到付款期
CK FST CO.,LTD	2,109,081.56	尚未到付款期
合计	21,265,842.98	--

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
待确认销项税额	7,014,547.23	11,068,258.42
应收票据背书未终止确认的负债	484,812,610.19	199,063,162.12
合计	491,827,157.42	210,131,420.54

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
合计	--	--	--								

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

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：元

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

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

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
与资产相关的政府补助	324,583.33	419,583.33
合计	324,583.33	419,583.33

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	1,156,278,085.00						1,156,278,085.00

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）	5,167,094,758.13			5,167,094,758.13
其他资本公积	18,450,677.58	31,650,339.78	30,621,893.40	19,479,123.96
合计	5,185,545,435.71	31,650,339.78	30,621,893.40	5,186,573,882.09

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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
回购库存股	18,877,333.00	99,985,455.16	118,862,788.16	
股权激励		88,240,894.76		88,240,894.76
合计	18,877,333.00	188,226,349.92	118,862,788.16	88,240,894.76

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	251,186,090.39	138,456,307.10		389,642,397.49
任意盈余公积	7,715,823.92			7,715,823.92
合计	258,901,914.31	138,456,307.10		397,358,221.41

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	1,728,570,998.39	1,114,768,670.18
调整后期初未分配利润	1,728,570,998.39	1,114,768,670.18

加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,385,431,098.68	720,541,527.14
减：提取法定盈余公积	138,456,307.10	72,050,856.38
应付普通股股利	228,727,224.60	34,688,342.55
期末未分配利润	2,746,818,565.37	1,728,570,998.39

调整期初未分配利润明细：

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

## 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	5,905,839,817.41	3,969,588,831.39	5,038,361,170.39	3,911,610,186.45
其他业务	25,365,504.80	12,667,318.23	22,952,586.50	8,507,214.60
合计	5,931,205,322.21	3,982,256,149.62	5,061,313,756.89	3,920,117,401.05

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是  否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				



按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

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
城市维护建设税	1,458,540.25	2,215,686.72
教育费附加	687,581.86	1,007,642.36
房产税	11,485,862.24	10,853,162.12
土地使用税	5,007,118.42	4,543,939.42
车船使用税	3,172.80	1,980.96
印花税	1,827,285.06	1,561,653.77
地方教育费附加	385,479.20	604,023.74
环境保护税	94,120.14	10,396.80
合计	20,949,159.97	20,798,485.89

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售工资及奖金	15,720,408.86	9,333,735.81

差旅费	3,583,849.05	2,600,910.17
广告费	3,802,679.15	3,280,809.08
业务招待费	1,154,025.62	628,854.52
折旧费用	304,267.78	345,256.38
其他	4,564,170.18	3,977,197.15
合计	29,129,400.64	20,166,763.11

其他说明：

#### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费用	56,452,570.67	53,266,386.10
管理工资、奖金、福利及社保	47,482,305.48	30,553,662.93
办公费	2,089,585.61	1,592,506.33
无形资产摊销费	6,427,870.10	3,985,763.42
业务招待费	178,099.20	319,507.02
装运费	5,768,738.82	3,774,200.10
长期待摊费用摊销	1,955,099.01	1,499,836.48
水电费	728,904.05	869,855.32
中介费	3,555,011.68	5,409,722.17
股份支付费用	30,696,266.63	
其他	17,734,065.02	9,620,859.16
合计	173,068,516.27	110,892,299.03

其他说明：

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	38,246,730.49	15,075,758.50
直接消耗材料、燃料和动力费用	157,013,816.31	78,909,401.04
折旧费用	63,457,953.09	51,407,332.83
与研发活动直接相关的其它费用	8,171,161.01	11,875,192.76
合计	266,889,660.90	157,267,685.13

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	947,670.21	
减:利息收入	6,249,354.49	4,079,099.12
利息净支出	-5,301,684.28	-4,079,099.12
汇兑损失	17,537,673.42	28,875,622.62
减:汇兑收益		6,153.06
汇兑净损失	17,537,673.42	28,869,469.56
银行手续费及其他	1,900,223.95	2,176,291.81
合计	14,136,213.09	26,966,662.25

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
关于拨付省切块我市的 2019 年度省第二批工业和信息产业转型升级专项资金（工业企业技术改造综合奖补）的通知		1,340,000.00
宿迁市知识产权局专利补助资金		95,600.00
关于下达 2018 年度首次获批国家高新技术企业和新入选省创新型领军企业奖励资金的通知		1,000,000.00
关于下达 2016 年度市科技成果转化项目 2019 年度分年度拨款的通知		400,000.00
关于下达 2019 年度企业研发投入财政奖励资金的通知		500,000.00
关于下达 2019 年省级商务发展专项切块资金预算指标的通知		1,080,500.00
关于兑现 2018 年度市级科技创新券的通知		300,000.00
关于下达 2019 年省科技成果转化专项资金的通知		8,000,000.00
关于下达 2019 年度省级质量强省专项经费的通知		50,000.00
关于下达 2019 年度市级产业发展引导资金（工业发展）项目奖补资金的通知		400,000.00
关于下达 2020 年省级商务发展专项资金（第三批）预算指标的通知		422,800.00
关于做好失业保险稳岗补贴工作的通知		510,044.49
关于兑现江苏双星彩塑新材料股份有限公司奖励资金的通知	57,130,950.00	26,000,000.00
关于下达 2020 年度第二批省级工业和信息产业桩芯升级专项		20,000,000.00

资金指标的通知		
关于下达 2019 年度市级知识产权奖补资金的通知		100,000.00
关于提前下达 2020 年省级商务发展专项资金（第五批）预算指标的通知		10,000.00
关于兑现 2019 年度市级科技创新券的通知		300,000.00
关于下达 2020 年度企业研发投入财政奖励资金的通知		500,000.00
企业技改专项补助款		115,000.00
企业外展补贴款	96,400.00	1,000.00
企业社会保险补贴款		68,155.00
江西省财政厅关于下达 2013 年度工业中小企业技术改造项目中央基建投资预算拨款的通知	95,000.00	95,000.00
就业补助	96,248.00	22,800.00
职业培训补贴款	128,454.70	157,800.00
关于下达 2019 年度省级环境保护引导资金（县区切块部分第二批）的通知	1,080,000.00	
市政府关于授予第三届宿迁市专利奖的决定	30,000.00	
关于兑现 2020 年度第一批市级科技创新券的通知	300,000.00	
关于下达 2020 年度市级产业发展引导资金（产业集聚）项目奖补资金的	1,200,000.00	
关于鼓励企业外市员工春节期间留在湖滨过节相关措施	48,000.00	
关于组织申报 2020 年度市级专利资助资金的通知	94,200.00	
关于下达 2020 年度省科学技术奖励及市级配套奖励经费的通知	200,000.00	
关于下达 2021 年度省级工程技术研究中心绩效评价奖励资金的通知	300,000.00	
关于印发《宿迁市区就业补助资金管理办法》的通知	498,000.00	
关于下达 2021 年度省级知识产权专项资金的通知	120,000.00	
关于下达 2021 年省级商务发展专项资金(第一批)预算指标的通知	239,500.00	
湖滨新区 2021 年度（第四批）职业培训补贴公示	408,600.00	
关于下达 2021 年度企业研发投入财政奖励资金的通知	500,000.00	
湖滨新区 2021 年度第六批职业培训补贴公示	309,000.00	
关于兑现江苏双星彩塑新材料股份有限公司产业发展扶持资金的通知	23,000,000.00	
关于下达 2021 年市级科技计划项目经费的通知	600,000.00	

**68、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	479,087.16	798,478.60
理财产品收益	12,975,742.03	24,218,595.81
合计	13,454,829.19	25,017,074.41

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
其他非流动金融资产	77,324,626.01	30,497,370.83
合计	77,324,626.01	30,497,370.83

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	-1,244,096.71	-46,162.48
应收票据坏账损失	-3,993,597.40	-321,028.43
应收账款坏账损失	-19,320,207.60	-82,927,471.98
合计	-24,557,901.71	-83,294,662.89

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
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-6,520,816.91	-3,498,924.23
合计	-6,520,816.91	-3,498,924.23

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	7,765.75	

## 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
政府补助	400,000.00	100,000.00	400,000.00
其他	82,121.31	24,438.62	82,121.31
合计	482,121.31	124,438.62	482,121.31

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
《关于下达 2019 年度市级产业发展引导资金（金融专项）的通知》	宿迁市滨湖新区财政局会			是	否		100,000.00	与收益相关
关于下达宿迁市 2020 年度工业 50 强企业奖励资金的通知	宿迁市滨湖新区财政局会			是	否	100,000.00		与收益相关
关于下达 2020 年度“宿迁精品”品牌奖励资金的通知	宿迁市滨湖新区财政局会			是	否	200,000.00		与收益相关
关于下达 2021 年度质量强省奖补专项资金的通知	宿迁市滨湖新区财政局会			是	否	100,000.00		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
----	-------	-------	---------------

非货币性资产交换损失		707,135.18	
对外捐赠	14,334.51	2,241,120.00	14,334.51
其他	42,465.02	182,585.60	42,465.02
合计	56,799.53	3,130,840.78	56,799.53

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	202,817,489.78	118,562,755.69
递延所得税费用	3,135,810.07	-6,816,666.95
合计	205,953,299.85	111,746,088.74

### (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	1,591,384,398.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	238,707,659.78
非应税收入的影响	-71,863.07
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	329,005.22
研发费用加计扣除的影响	-30,760,841.73
所得税费用	205,953,299.85

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	6,249,354.49	4,079,099.12

营业外收入	410,321.31	124,438.62
其他收益	86,474,352.70	61,373,699.49
其他往来款项	14,506,847.59	9,078,395.65
收回受限制货币资金	357,593.67	663,544.71
合计	107,998,469.76	75,319,177.59

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
支付的各项费用	232,996,728.56	151,783,787.16
其他往来款项	5,212,089.28	4,004,677.90
其他营业外支出	56,799.53	2,423,705.60
支付受限制货币资金	22,314,581.65	2,481,667.78
合计	260,580,199.02	160,693,838.44

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	1,595,249,000.00	2,650,000,000.00
合计	1,595,249,000.00	2,650,000,000.00

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
购买理财产品	1,130,000,000.00	2,615,921,000.00
合计	1,130,000,000.00	2,615,921,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------



收到股权激励行权款	88,240,894.76	
合计	88,240,894.76	

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
回购库存股	99,985,455.16	18,877,333.00
合计	99,985,455.16	18,877,333.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

### 79、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	1,385,431,098.68	720,541,527.14
加：资产减值准备	31,078,718.62	86,793,587.12
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	496,536,479.15	426,581,071.62
使用权资产折旧		
无形资产摊销	6,427,870.10	3,985,763.42
长期待摊费用摊销	19,975,106.55	14,956,944.02
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）	-7,765.75	
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）		707,135.18
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）	-77,324,626.01	-30,497,370.83
财务费用（收益以“-”号填列）	17,537,673.42	23,032,827.09
投资损失（收益以“-”号填列）	-13,454,829.19	-25,017,074.41
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-8,462,883.84	-11,391,272.57
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）	11,598,693.91	4,574,605.62

存货的减少（增加以“—”号填列）	-405,676,762.13	32,979,915.46
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-1,201,049,165.09	-592,584,317.92
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	770,084,059.29	531,361,067.11
其他	8,667,478.65	-1,818,123.07
经营活动产生的现金流量净额	1,041,361,146.36	1,184,206,284.98
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,253,682,262.11	1,049,228,279.95
减：现金的期初余额	1,049,228,279.95	595,797,795.65
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	204,453,982.16	453,430,484.30

## （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	1,253,682,262.11	1,049,228,279.95
其中：库存现金	217,712.12	119,597.83
可随时用于支付的银行存款	1,253,464,549.99	1,049,108,682.12
三、期末现金及现金等价物余额	1,253,682,262.11	1,049,228,279.95
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	345,584,739.01	233,372,036.59

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	345,584,739.01	保证金
合计	345,584,739.01	--

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	--	--	
其中：美元	43,174,832.58	6.38	275,271,522.30
欧元	5,585,378.40	7.22	40,324,733.19
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	12,872,384.49	6.38	82,070,461.76
欧元	2,838,681.38	7.22	20,494,427.96

港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
预付款项			
其中：美元	222,972.47	6.38	1,421,605.59
日元	67,200,000.00	0.05	3,638,880.00
其他非流动资产			
其中：美元	2,671,672.08	6.37	17,014,078.91
欧元	1,978,680.00	7.22	14,285,476.00
日元	11,220,000.00	0.05	607,563.00
应付账款			
其中：美元	598,923.24	6.38	3,818,554.89
欧元	779.09	7.22	5,624.80
合同负债			
其中：美元	3,517,922.26	6.38	22,442,744.70
欧元	25.55	7.22	184.42
其他应付款			
其中：美元	386,800.00	6.38	2,466,120.76
欧元	29,340,931.05	7.22	211,832,719.90

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

## (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

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

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	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

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
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

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

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

### 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### （1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江西科为薄膜新型材料有限公司	江西	江西	窗膜生产销售	100.00%		非同一控制企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

#### （2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------



子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

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

其他说明：

### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

### (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

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
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		

净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

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
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		

本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

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

## 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	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			523,536,781.80	523,536,781.80
(2) 权益工具投资			523,536,781.80	523,536,781.80
(八) 应收款项融资			113,208,213.06	113,208,213.06
持续以公允价值计量的负债总额			636,744,994.86	636,744,994.86
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

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。

### 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
宿迁市双星国际酒店有限公司	同受一方控制
宿迁市彩缘置业有限公司	同受一方控制

陆敬权	公司高管
邹兆云	公司高管
丁炎森	公司高管
朱小磊	公司高管
郑卫	公司高管
李平	公司高管
池卫	公司高管
葛林	公司高管
陈桂祥	公司高管配偶

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
宿迁市双星国际酒店有限公司	会务费	2,827,390.21	3,000,000.00	否	2,728,246.31

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
其他应收款	陆敬权	10,464.00	1,074.72	16,150.50	63.69
其他应收款	丁炎森	16,737.33	7,764.40	22,580.00	4,708.09
其他应收款	朱小磊	732.01	75.18	6,452.90	25.45
其他应收款	邹兆云	82,010.42	8,423.02	85,699.37	337.97
其他应收款	李平	70,299.00	7,179.08	69,711.00	274.92
其他应收款	郑卫	2,143.64	2,143.64	4,083.64	786.90
其他应收款	葛林	55,781.50	5,729.14	68,066.50	268.43
其他应收款	陈桂祥	187,861.40	64,791.44		

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	宿迁市双星国际酒店有限公司		476,145.80
其他应付款	宿迁市彩缘置业有限公司	4,546,000.00	4,546,000.00

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	12,641,962.00
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	股权激励授予的限制性股票行权价格为 6.98 元/股，行

	权时间自股票授予登记完成之日起满 12 个月后分三期行权。
--	-------------------------------

其他说明

## 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	限制性股票按授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	限制性股票：根据激励计划中权益工具的授予条件的规定，在授予条件已经成就时确定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	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	30,696,266.63
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	30,696,266.63

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

## 5、其他

# 十四、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年12月31日，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的其他重大承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2021年12月31日，本公司已开立设备信用证14.70亿元，已缴存保证金2.22亿元，剩余部分以银行授信额度提供信用担保，上述已开立信用证其中2022年到期的3.87亿元，2023年到期8.76亿元，2024年到期0.43亿元，2025年到期0.43亿元。除上述事项外，公司不存在需要披露的其他重要或有事项。

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

## 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

## 2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	346,883,425.50
-----------	----------------

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

## (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

## (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 2、债务重组

## 3、资产置换

## (1) 非货币性资产交换

## (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

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

其他说明

## 6、分部信息

## (1) 报告分部的确定依据与会计政策

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	公司本部	江西科为	分部间抵销	合计
货币资金	1,596,229,426.97	3,037,574.15		1,599,267,001.12
应收票据	583,623,695.57			583,623,695.57
坏账准备-应收票据	4,314,625.83			4,314,625.83
应收票据净额	579,309,069.74			579,309,069.74
应收账款	1,244,628,674.99	24,654,670.52	-3,892,466.20	1,265,390,879.31
坏账准备-应收账款	171,562,218.69	24,320,045.52		195,882,264.21
应收账款净额	1,073,066,456.30	334,625.00	-3,892,466.20	1,069,508,615.10
应收款项融资	113,208,213.06			113,208,213.06
应收款项融资账面价值	113,208,213.06			113,208,213.06
预付款项	546,072,958.51	4,611,704.85		550,684,663.36
其他应收款	3,199,149.50	2,228,229.32		5,427,378.82
坏账准备-其他应收款	954,433.28	1,900,227.27		2,854,660.55
其他应收款净额	2,244,716.22	328,002.05		2,572,718.27
存货	1,488,126,458.84	82,345,899.16		1,570,472,358.00

存货跌价准备		8,692,408.65		8,692,408.65
存货净额	1,488,126,458.84	73,653,490.51		1,561,779,949.35
其他流动资产	18,305,350.82	224,233.24		18,529,584.06
流动资产合计	5,416,562,650.46	82,189,629.80	-3,892,466.20	5,494,859,814.06
长期股权投资	180,000,000.00		-180,000,000.00	
长期股权投资减值准备	84,899,044.39		-84,899,044.39	
长期股权投资账面价值	95,100,955.61		-95,100,955.61	
其他非流动金融资产	403,194,200.00			403,194,200.00
公允价值变动-其他非流动金融资产	120,342,581.80			120,342,581.80
其他非流动金融资产账面价值	523,536,781.80			523,536,781.80
固定资产	7,425,180,175.20	126,204,559.30		7,551,384,734.50
累计折旧	3,153,793,065.91	94,405,535.37		3,248,198,601.28
固定资产账面价值	4,271,387,109.29	31,799,023.93		4,303,186,133.22
在建工程	1,253,718,925.69	4,423,853.26		1,258,142,778.95
在建工程账面价值	1,253,718,925.69	4,423,853.26		1,258,142,778.95
无形资产	384,811,369.98	3,238,676.15		388,050,046.13
累计摊销	39,518,202.31	754,092.67		40,272,294.98
无形资产减值准备	845,833.34			845,833.34
无形资产账面价值	344,447,334.33	2,484,583.48		346,931,917.81
商誉			84,899,044.39	84,899,044.39
商誉减值准备			84,899,044.39	84,899,044.39
长期待摊费用	49,325,646.52			49,325,646.52
长期待摊费用摊销	19,975,106.55			19,975,106.55
长期待摊费用净值	29,350,539.97			29,350,539.97
递延所得税资产	32,083,204.80	7,667,448.23		39,750,653.03
其他非流动资产	129,546,914.45			129,546,914.45
其他非流动资产账面价值	129,546,914.45			129,546,914.45
非流动资产合计	6,679,171,765.94	46,374,908.90	-95,100,955.61	6,630,445,719.23
资产总计	12,095,734,416.40	128,564,538.70	-98,993,421.81	12,125,305,533.29
应付票据	1,234,149,097.00			1,234,149,097.00
应付账款	220,209,995.60	18,549,607.55	-3,892,466.20	234,867,136.95
合同负债	68,791,502.24	7,609,482.56		76,400,984.80
应付职工薪酬	33,689,865.23	20,000.00		33,709,865.23

应交税费	66,040,240.15	566,511.37		66,606,751.52
其他应付款	570,412,750.30	167,960.36		570,580,710.66
其他流动负债	491,281,890.72	545,266.70		491,827,157.42
流动负债合计	2,684,575,341.24	27,458,828.54	-3,892,466.20	2,708,141,703.58
递延所得税负债	18,051,387.27			18,051,387.27
其他非流动负债		324,583.33		324,583.33
非流动负债合计	18,051,387.27	324,583.33		18,375,970.60
负债合计	2,702,626,728.51	27,783,411.87	-3,892,466.20	2,726,517,674.18
实收资本（或股本）	1,156,278,085.00	100,000,000.00	-100,000,000.00	1,156,278,085.00
资本公积	5,186,573,882.09	20,000,000.00	-20,000,000.00	5,186,573,882.09
库存股	88,240,894.76			88,240,894.76
盈余公积	397,358,221.41	805,366.46	-805,366.46	397,358,221.41
未分配利润	2,741,138,394.15	-20,024,239.63	25,704,410.85	2,746,818,565.37
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	9,393,107,687.89	100,781,126.83	-95,100,955.61	9,398,787,859.11
所有者权益（或股东权益）合计	9,393,107,687.89	100,781,126.83	-95,100,955.61	9,398,787,859.11
负债和所有者权益（或股东权益）总计	12,095,734,416.40	128,564,538.70	-98,993,421.81	12,125,305,533.29
营业收入	5,866,376,432.81	139,882,307.29	-75,053,417.89	5,931,205,322.21
主营业务收入	5,841,061,153.34	139,832,081.96	-75,053,417.89	5,905,839,817.41
其他业务收入	25,315,279.47	50,225.33		25,365,504.80
营业成本	3,940,936,700.50	116,372,867.01	-75,053,417.89	3,982,256,149.62
主营业务成本	3,928,269,382.27	116,372,867.01	-75,053,417.89	3,969,588,831.39
其他业务成本	12,667,318.23			12,667,318.23
税金及附加	20,181,315.75	767,844.22		20,949,159.97
销售费用	27,347,267.70	1,782,132.94		29,129,400.64
管理费用	169,026,268.42	4,042,247.85		173,068,516.27
研发费用	259,761,620.43	7,128,040.47		266,889,660.90
财务费用	14,154,918.85	-18,705.76		14,136,213.09
其他收益	86,058,250.00	416,102.70		86,474,352.70
投资收益	13,454,829.19			13,454,829.19
投资收益-其他投资收益	13,454,829.19			13,454,829.19
公允价值变动收益	77,324,626.01			77,324,626.01
信用减值损失	-20,961,372.55	-3,596,529.16		-24,557,901.71

资产减值损失		-6,520,816.91		-6,520,816.91
资产处置收益		7,765.75		7,765.75
营业利润	1,590,844,673.81	114,402.94		1,590,959,076.75
营业外收入	408,400.00	73,721.31		482,121.31
营业外支出	22,465.02	34,334.51		56,799.53
利润总额	1,591,230,608.79	153,789.74		1,591,384,398.53
所得税费用	206,667,537.83	-714,237.98		205,953,299.85
净利润	1,384,563,070.96	868,027.72		1,385,431,098.68
持续经营净利润	1,384,563,070.96	868,027.72		1,385,431,098.68
归属于母公司所有者的净利润	1,384,563,070.96	868,027.72		1,385,431,098.68
综合收益总额	1,384,563,070.96	868,027.72		1,385,431,098.68
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,384,563,070.96	868,027.72		1,385,431,098.68
年初未分配利润	1,723,758,854.89	-20,892,267.35	25,704,410.85	1,728,570,998.39
提取盈余公积	138,456,307.10			138,456,307.10
对股东的分配	228,727,224.60			228,727,224.60
年末未分配利润	2,741,138,394.15	-20,024,239.63	25,704,410.85	2,746,818,565.37

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准	136,141,	10.94%	108,913,	80.00%	27,228,28	136,141,4	12.21%	108,913,1	80.00%	27,228,283.

备的应收账款	417.01		133.61		3.40	17.01		33.61		40
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,108,487,257.98	89.06%	62,649,085.08	0.06%	1,045,838,172.90	978,419,252.98	87.79%	45,274,043.07	4.63%	933,145,209.91
其中:										
组合 1 性质组合	3,892,466.20	0.31%			3,892,466.20	15,618,883.80	1.40%			15,618,883.80
组合 2 账龄组合	1,104,594,791.78	88.75%	62,649,085.08	5.67%	1,041,945,706.70	962,800,369.18	86.39%	45,274,043.07	4.70%	917,526,326.11
合计	1,244,628,674.99	100.00%	171,562,218.69	13.78%	1,073,066,456.30	1,114,560,669.99	100.00%	154,187,176.68	13.83%	960,373,493.31

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
苏州幸福新能源科技有限责任公司	136,141,417.01	108,913,133.61	80.00%	客户违约, 未按照约定付款
合计	136,141,417.01	108,913,133.61	--	--

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
合计				

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
江西科为薄膜新型材料有限公司	3,892,466.20		
合计	3,892,466.20		--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合计			

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 √ 不适用



按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,064,871,666.45
1 至 2 年	8,359,334.06
2 至 3 年	5,552,883.64
3 年以上	165,844,790.84
3 至 4 年	165,844,790.84
合计	1,244,628,674.99

**(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	
账龄组合	45,274,043.07	17,375,042.01				62,649,085.08
单项计提	108,913,133.61					108,913,133.61
合计	154,187,176.68	17,375,042.01				171,562,218.69

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

客户一	231,409,209.79	18.59%	4,880,300.76
客户二	136,141,417.01	10.94%	108,913,133.61
客户三	63,569,709.04	5.11%	1,340,652.34
客户四	56,023,014.58	4.50%	1,181,496.45
客户五	52,387,859.26	4.21%	1,104,832.90
合计	539,531,209.68	43.35%	--

### (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,244,716.22	3,035,078.80
合计	2,244,716.22	3,035,078.80

### (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
员工暂支款	2,437,344.40	2,944,549.47
其他个人往来款	761,805.10	1,452,229.47
合计	3,199,149.50	4,396,778.94

## 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)	
2021 年 1 月 1 日余额	51,209.94	354,094.49	956,395.71	1,361,700.14
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-29,580.03	29,580.03		
--转入第三阶段		-35,480.55	35,480.55	
本期计提	19,836.52		-365,123.45	-345,286.93

本期转回		61,979.93		61,979.93
2021 年 12 月 31 日余额	41,466.43	286,214.04	626,752.81	954,433.28

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	786,538.65
1 至 2 年	1,532,859.10
2 至 3 年	252,998.94
3 年以上	626,752.81
3 至 4 年	626,752.81
合计	3,199,149.50

### 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	
员工暂支款	94,727.40	251,660.15				346,387.55
业务往来	1,266,972.74		658,927.01			608,045.73
合计	1,361,700.14	251,660.15	658,927.01			954,433.28

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
李进喜	员工暂支款	600,000.00	1-2 年	18.75%	61,624.06
张亚军	员工暂支款	482,603.18	1 年内	15.09%	16,597.77
王锐	员工暂支款	231,766.35	1-2 年	7.24%	50,921.92
葛慧	员工暂支款	218,968.93	1 年内	6.84%	8,547.25
陈桂祥	员工暂支款	187,861.40	1-3 年内	5.87%	64,791.44
合计	--	1,721,199.86	--	53.79%	202,482.44

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	180,000,000.00	84,899,044.39	95,100,955.61	180,000,000.00	84,899,044.39	95,100,955.61
合计	180,000,000.00	84,899,044.39	95,100,955.61	180,000,000.00	84,899,044.39	95,100,955.61

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江西科为薄膜新型材料有限公司	95,100,955.61					95,100,955.61	84,899,044.39
合计	95,100,955.61					95,100,955.61	84,899,044.39

## (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	5,841,061,153.34	3,928,269,382.27	4,981,585,183.39	3,875,480,888.07
其他业务	25,315,279.47	12,667,318.23	22,876,824.30	8,507,214.60
合计	5,866,376,432.81	3,940,936,700.50	5,004,462,007.69	3,883,988,102.67

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				

按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计				

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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	479,087.16	798,478.60
理财产品收益	12,975,742.03	24,218,595.81
合计	13,454,829.19	25,017,074.41

## 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	7,765.75	固定资产处置收益
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	86,874,352.70	申请的政府补贴
委托他人投资或管理资产的损益	12,975,742.03	资金委托理财收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产	77,324,626.01	非流动金融资产公允价值变动损益

生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	25,321.78	偶发性营业外收支
减：所得税影响额	26,581,171.24	
合计	150,626,637.03	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	15.75%	1.21	1.209
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.04%	1.08	1.08

## 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

江苏双星彩塑新材料股份有限公司

董事长：吴培服

二〇二二年三月二十五日