

江苏秀强玻璃工艺股份有限公司

2020 年半年度报告



秀强 **XiuQiang**

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人卢秀强、主管会计工作负责人肖燕及会计机构负责人(会计主管人员)程鹏声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及未来计划、发展战略等前瞻性描述，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质性承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“九、公司面临的风险和应对措施”部分详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	13
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况.....	31
第七节 优先股相关情况.....	35
第八节 可转换公司债券相关情况.....	36
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	37
第十节 公司债券相关情况.....	38
第十一节 财务报告.....	39
第十二节 备查文件目录.....	147

释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
本公司、公司、秀强股份	指	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司
新星投资	指	宿迁市新星投资有限公司，为公司控股股东
秀强光电	指	江苏秀强光电玻璃科技有限公司，系公司全资子公司
光电工程	指	江苏秀强光电工程有限公司，系公司全资子公司
四川泳泉	指	四川泳泉玻璃科技有限公司，系公司全资子公司
秀强研究院	指	江苏秀强新材料研究院有限公司，系公司全资子公司
博远贸易	指	江苏博远国际贸易有限公司，系公司全资子公司
盛丰源	指	苏州盛丰源新材料科技有限公司，系公司控股子公司
实际控制人	指	卢秀强、陆秀珍、卢相杞
股东大会、董事会、监事会	指	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司股东大会、董事会、监事会
专门委员会	指	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略决策委员会
平板玻璃	指	也称白片玻璃或净片玻璃，化学成分一般属于钠钙硅酸盐玻璃，具有透光、透明、保温、隔声、耐磨、耐气候变化等性能
彩晶玻璃	指	以普通平板玻璃为原材料，经过切裁、钢化、均质以后进行涂层精细加工，形成的坚固耐用、色彩丰富的玻璃面板产品，应用于冰箱、空调等家用电器的外壳或门等部位的一种玻璃深加工产品
增透晶体硅太阳能电池封装玻璃/太阳能玻璃/光伏玻璃	指	作为封装材料或盖板材料应用于太阳能电池的一种玻璃产品，是在超白压延玻璃上镀疏水减反射膜后再固化处理的一种玻璃深加工产品，同时起到保护太阳能电池和提高太阳能透过率的作用
家电玻璃	指	冰箱、空调、洗衣机等家用电器产品所使用的，经过印刷、镀膜等技术工艺处理的玻璃深加工制品，主要包括彩晶玻璃、层架玻璃、盖板玻璃等
AR 镀膜玻璃/AR 镀膜减反射玻璃	指	Anti-Reflection Glass，又称增透射玻璃或减反射玻璃，是在玻璃表面进行特殊工艺处理，使其比普通玻璃具有较低的反射比
镀膜玻璃	指	采用特殊工艺在玻璃表面涂镀一层或多层金属、合金或金属化合物薄膜，以改变玻璃的光学性能，满足某种特定要求的玻璃加工工艺
会计师事务所、审计机构	指	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司章程》	指	《江苏秀强玻璃工艺股份有限公司章程》

元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	秀强股份	股票代码	300160
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏秀强玻璃工艺股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	秀强股份		
公司的外文名称（如有）	JIANGSU XIUQIANG GLASSWORK CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	XIUQIANG GLASS		
公司的法定代表人	卢秀强		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高迎	高迎
联系地址	江苏省宿迁市宿豫区江山大道 28 号	江苏省宿迁市宿豫区江山大道 28 号
电话	0527-81081160	0527-81081160
传真	0527-84459085	0527-84459085
电子信箱	zqb@jsxq.com	zqb@jsxq.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	534,612,391.77	678,630,752.60	-21.22%
归属于上市公司股东的净利润（元）	57,161,091.11	76,451,326.48	-25.23%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	51,027,732.72	71,648,534.11	-28.78%
经营活动产生的现金流量净额（元）	57,031,997.45	139,769,871.79	-59.20%
基本每股收益（元/股）	0.0924	0.1289	-28.32%
稀释每股收益（元/股）	0.0924	0.1289	-28.32%
加权平均净资产收益率	5.62%	8.41%	-2.79%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,701,900,333.93	1,710,649,816.66	-0.51%
归属于上市公司股东的净资产（元）	948,988,146.04	1,004,081,991.19	-5.49%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-933,481.52	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	6,877,801.06	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,407,810.44	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	122,876.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-163,195.91	
减：所得税影响额	1,178,452.66	
合计	6,133,358.39	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主要从事以印刷、镀膜技术为基础的玻璃深加工产品的研发、生产和销售业务，主要产品为家电玻璃产品、厨电玻璃产品等，产品主要应用于空调、冰箱、洗衣机、烤箱、微波炉、烟具、灶具等家用电器。

公司一直坚持高研发投入，采用嵌入式研发引导客户需求，专注于为客户提供高质量、高性能、集功能与美观于一体的家电玻璃深加工产品。报告期，公司实现营业收入53,461.24万元，较上年同期减少21.22%；营业利润6,534.56万元，较上年同期减少25.81%；利润总额6,518.24万元，较上年同期减少25.57%；归属于上市公司股东的净利润5,716.11万元，较上年同期减少25.23%。公司经营数据较去年同期下降，主要原因是公司于去年6月末出售教育业务，去年同期教育产业仍在合并范围内。

（一）玻璃深加工业务的主要产品及其用途

公司玻璃深加工业务主要产品包括家电玻璃产品、厨电玻璃产品等。

家电玻璃产品主要应用于冰箱、空调、洗衣机等白色家电产品，产品主要包括彩晶玻璃、镀膜玻璃、层架玻璃、盖板玻璃等。彩晶玻璃主要用于冰箱、空调等家用电器，相较于其他材质，彩晶玻璃更为美观、新颖、时尚；镀膜玻璃主要用于有特殊功能需求的冰箱、空调等，如具有镜面效果等；层架玻璃、盖板玻璃主要用于冰箱内用隔板。公司家电玻璃主要客户为海尔、伊莱克斯、惠而浦、海信、美的、日立、松下、三菱、格力、博西华等国内外大型家电企业。

厨电玻璃产品主要应用于烟机、灶具、烤箱、微波炉等厨房用器产品，产品主要包括烟机、灶具、烤箱、微波炉等用玻璃深加工产品，玻璃具有易清洗、耐腐蚀、不易划伤等优越性。为满足下游市场的需求，公司投资3,300万元建设智能厨电玻璃生产线，公司厨电玻璃客户主要有伊莱克斯、惠而浦、方太、老板电器等。

（二）经营模式

报告期内，公司玻璃深加工业务的采购模式、生产模式、销售模式及盈利模式均未发生变化。具体如下：

1、采购模式

公司拥有较为完善的物料采购流程管理体系，公司根据生产计划制定各种原辅材料的采购计划，经审核批准后，采购部联系厂家进行询价议价。在采购价格方面，根据价格、质量的综合比较，邀请合格的厂家进行招标，根据招标结果签订采购合同。在货款结算方面，公司在采购合同中订立了结算条款，规定公司在收取货物并验收合格后的一定信用期内，按照议定价格结算并支付货款。此外，采购部对主要原材料原片玻璃价格进行跟踪，根据玻璃期货的波动趋势，采取动态管理与计划管理相结合的方法，以便实现对原片玻璃采购成本和采购质量的有效控制。

2、生产模式

公司的生产由各事业部负责，报告期，公司新成立电梯事业部，电梯事业部主要业务是以电梯玻璃为切入口，定位于微电玻璃产品的研发生产及销售业务。截至本报告期末，公司有家电事业部、电梯事业部、

光学事业部及家居事业部，分别负责相应产品的生产。公司实行以销定产与计划生产相结合的生产模式：以销定产，即每一产品的批次生产首先根据销售部的订单情况确定产品种类、数量和质量标准，根据交货时间制定生产计划，再按照生产计划组织生产，产品经质量检验合格后入库作为产成品等待发货；计划生产，为确保快速及时、保质保量供货，公司会根据市场的稳定需求，通过对客户的需求分析，采取谨慎的原则预先备货。

3、销售模式

公司秉承“研发+设计+服务”的产品理念，并建立了客户需求、产品设计研发、产品生产为一体的销售服务体系，已在客户中建立了良好的声誉。公司也通过积极参加各种大型专业产品展会，增加开发客户渠道。公司玻璃深加工产品根据产品和销售区域，分为家电市场部、家居市场部、电梯市场部、光学市场部和海外市场一、二、三部。公司在主要的客户区域设立办事处，负责与客户的沟通与服务等工作。

4、盈利模式

公司通过对平板玻璃的进一步加工，增加了产品的附加值，为下游客户提供了其所需要的原材料产品，从而获得相应的利润。公司通过持续的技术创新，不断拓展产品的应用领域，提高产品质量、提升产品技术含量，从而提高产品的盈利能力。

（三）主要的业绩驱动因素

公司在巩固现有客户与业务的基础上，优化在玻璃深加工行业核心业务领域的布局，加强新产品、新市场领域的开拓，加强营销渠道建设，完善产品结构，提升客户服务能力，同时精细化管理、坚持合规发展、加强风险控制，稳步增长市场份额、提升市场覆盖率。

（四）公司所在行业的发展现状

随着物联网、互联网等新技术的快速发展与普及，智能化产品不断涌现，5G技术为智能家居的落地提供了网络通信以及安全防护方面的保障。根据前瞻研究院预测，2020-2023年我国智能家居市场复合年均增长率达35.9%。在智能制造的时代需求和国家战略下，中国传统家电企业在积极向科技型 and 智能型方向转型，智能化已经成为我国家电行业转型升级以及实现持续发展的重要发力点。经过多年的快速发展后，我国家电行业正处在结构调整和深化改革的攻坚期，消费升级、新型城镇化建设和人口结构变革为家电行业提供了新的发展机遇，智能化、高端化成为我国家电行业未来发展重要趋势。

近年来，国内领先家电企业竞相推出智能化产品，智能冰箱、智能小家电等智能产品迅速赢得消费者青睐，相关技术应用条件的不断成熟，推进家电智能化进程向更加深入的方向发展。家电市场对功能性玻璃的市场需求将快速增长，玻璃越来越多的用途不断得到开发，玻璃深加工将不只是利用单一的技术和方法进行生产，而是注重多种技术的融合，从而使玻璃深加工产品向符合功能型、生态智能型的方向发展。家电行业的变化驱动相关配套行业紧跟市场发展趋势，具体到家电玻璃行业，家电的智能化、高端化趋势对高端智能玻璃将构成需求，随着家电智能化率、高端化率的持续提升，高端智能玻璃的需求也将迅速扩大。公司在玻璃深加工行业深耕近20年，经过多年持续研发投入，在该业务领域形成了一系列成熟的技术积累，并已构建起实力雄厚的研发团队，研发方向主要涵盖彩晶玻璃、光伏玻璃、多维弧面单层等深加工领域，并形成了多项核心技术，具有领先的技术应用和解决方案创新能力。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、专业的核心团队

公司十分注重对人才的培养，已建立了较为完善的研发、生产、销售、技术支持与服务、管理等系统化专业体系。公司管理团队在管理、技术、市场等方面各有所长、分工明确、配合默契，对于公司长期发展战略和经营理念形成了共识，善于把握市场机遇，勇于进取、乐于创新、富有创业精神。此外，公司通过引进人才、骨干成员持股等方式，提升公司凝聚力和核心员工的稳定性。公司核心团队稳定，具有较强的技术实力和管理能力，能够准确把握行业发展趋势和方向，挖掘行业新的利润增长点，提升公司长期持续经营能力。

2、高水平的自主研发及创新能力

公司在玻璃深加工行业深耕近20年，经过多年持续研发投入，在该业务领域形成了一系列成熟的技术积累，并已构建起实力雄厚的研发团队，截至本报告期末取得发明专利23项、实用新型专利22项，研发方向主要涵盖彩晶玻璃、光伏玻璃、多维弧面单层玻璃等深加工领域，并形成了多项核心技术，具有领先的技术应用和解决方案创新能力。借助于公司较强的研发实力，公司为下游终端客户提供“嵌入式”研发服务，通过研发部门、销售部门多维度了解、掌握最新的行业动态及客户需求，将公司的研发活动延伸至客户的新产品开发，根据市场的变化迅速调整产品设计方案，使公司研发的项目走在行业需求前端。

3、优质的客户资源优势

公司优质的客户资源优势为经营业绩持续增长打下扎实的市场基础。在长期经营发展过程中，公司凭借先进成熟的工艺技术、快速的新产品推出速度、优质的产品品质及客户服务积累了优质的客户资源。海尔、伊莱克斯、惠而浦、海信、美的、日立、松下、三菱、格力、博西华等全球众多的大型家电企业均与公司保持长期稳定的战略合作关系。

4、成熟的管理模式优势

公司持续推进管理创新，不断优化组织架构，以适应公司发展的新形势。公司深耕玻璃产业近20年，具有较强的玻璃深加工产品研发、制造技术和丰富的管理经验，拥有一批高素质的优秀技术人才、管理人

才和一整套科学完整的企业管理模式以及人力资源、财务、质量控制、安全生产等现代化管理体系。

5、领先的信息化管理水平

公司注重在信息化建设方面的投入，运用ERP、OA管理系统加强对采购、生产、销售及研发过程的管理，通过建立科学的核算管理体系有效地实现各部门独立核算，切实提高全员经营意识，充分调动全员的积极性、创造性参与经营活动；通过集团化管控结构与机制的完善、财务与风控管理机制的完善、沟通与决策机制的完善，进一步降低管理沟通成本，提升内部协作效率；通过加速公司信息化系统建设，在全公司范围内深化工作流程改革，保证资源的合理利用和信息的及时传递，提升整体效率，实现企业管理的信息化，使公司组织运作更高效、更灵活。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年以来爆发了新冠病毒疫情，疫情的蔓延对国际国内制造业企业带来了较大的影响。报告期，面对新冠病毒疫情带来的负面影响，为顺利实现复工复产工作，公司制定了详尽的应急预案、应急措施和经营计划，全面提升企业各环节的管控和运行质量，努力消化疫情和市场变化带来的影响，建立目标一致、步调一致的内部协同和快速反应机制，稳定内部员工和外部合作伙伴，努力满足客户新需求，降低疫情对经营业绩的影响。

报告期公司实现营业收入53,461.24万元，较上年同期减少21.22%；营业利润6,534.56万元，较上年同期减少25.81%；利润总额6,518.24万元，较上年同期减少25.57%；归属于上市公司股东的净利润5,716.11万元，较上年同期减少25.23%。公司经营数据较去年同期下降，主要原因是公司于去年6月末出售教育业务，去年同期教育产业仍在合并范围内。报告期主要工作如下：

1、抓住市场机遇，提升西部地区市场占有率

报告期，受全球疫情蔓延的影响，公司海外出口订单量有所下降。面对市场的不利变化，公司全面巩固国内销售市场，密切关注市场需求的发展动态，积极抓住市场机遇，结合公司产品特点，深入挖掘市场的发展机会，加强对重点领域重点客户的销售与服务，根据市场需求变化不断优化产品，实现公司报告期内经营业绩的稳定。

随着西部地区消费群体的消费能力持续提升，消费者对中高端家电产品的需求量逐步增加。公司下游家电客户为满足西部地区消费群体对高端家电产品需求的增长，提升了中高端产品在西部生产基地的生产比例，从而加大对公司中高端彩晶玻璃的采购量。报告期公司全资子公司四川泳泉玻璃科技有限公司实现净利润较上年同期增长894.74%。

2、紧跟市场趋势，稳固核心竞争力

持续的技术创新是公司长期发展的核心竞争力和重要保障，经过多年的实战与进步，公司在玻璃深加工业务领域构建了实力雄厚的研发团队，积累了丰富的业务经验，形成了一系列成熟的技术积累。公司产品主要的应用领域家电行业逐步向智能化、健康化、时尚化方向发展，面对行业新趋势、客户的新需求，公司继续加强核心技术稳定与优化，从客户角度出发，不断加强技术研发和技术创新能力，实现现有产品的迭代升级，致力于为客户提供优质、可靠、成熟的产品，在家电玻璃产品领域拥有高度的话语权和市场地位。

3、多元化产品，业务领域不断向纵横延伸

与冰箱、空调、洗衣机等传统白电相比，我国厨电户均保有量仍然偏低，由房屋装修带来的新增需求仍是厨电行业增长主要动力；同时，农村家庭厨电保有量与城镇差距明显，未来随城镇化率提升及城乡居民生活习惯差距收窄，厨电行业将拥有显著的结构提升空间。

报告期，公司投资3,300万元建设的智能厨电玻璃项目生产线建设完成并投入生产，已经为老板电器、方太等客户供应烟机、灶具等厨房电器用玻璃深加工产品。

4、推出多曲面玻璃产品，丰富产品组合

公司在自主研发、外部合作多渠道创新研发战略指导下，聚焦新工艺、新技术，着力推动新产品研发与引进的双线并进。报告期，公司推出多曲面彩晶玻璃新品并成功开发客户使用，多曲面玻璃深加工技术的开发丰富公司的产品组合，一方面可以通过多曲面工艺技术将现有产品升级，一方面将多曲面技术推向玻璃深加工市场的其他领域，满足更多客户的需求，有利于推动公司玻璃深加工业务发展，丰富公司的产品组合，提高长期盈利能力及核心竞争力。

5、健全人才培养体系

报告期，公司继续深化内部管理运营、制度化体系建设，持续秉承“忠诚、勤奋、创新、激情”的核心价值观，通过不断加强人员培养以及团队建设，不断优化公司组织架构，梳理内部制度和流程，逐步实现公司发展的系统化、信息化建设；通过不断创新人才培育机制，合理有效配置人才资源，根据业务的差异性等不同业务领域的的能力需求，制定差异化有针对性的人才培养体系，使员工队伍更为专业化、职业化、市场化。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	534,612,391.77	678,630,752.60	-21.22%	
营业成本	346,990,177.39	449,877,919.11	-22.87%	
销售费用	52,413,410.00	47,591,336.33	10.13%	
管理费用	44,277,515.15	63,477,550.04	-30.25%	2019年6月末公司剥离教育产业，去年同期教育产业仍在合并范围内
财务费用	4,144,462.03	9,725,668.69	-57.39%	支付的银行借款利息较上期同期减少所致
所得税费用	8,031,038.90	10,144,589.66	-20.83%	
研发投入	19,951,961.53	18,368,218.20	8.62%	
经营活动产生的现金流量净额	57,031,997.45	139,769,871.79	-59.20%	2019年6月末公司剥离教育产业，去年同期教育产业仍在合并范围内
投资活动产生的现金流量净额	-21,532,186.01	-21,506,206.37	-0.12%	
筹资活动产生的现金流量净额	-61,416,051.57	-123,474,184.49	50.26%	银行借款增加

现金及现金等价物净增加额	-25,916,240.13	-5,210,519.07	-397.38%	2019年6月末公司剥离教育产业,去年同期教育产业仍在合并范围内
--------------	----------------	---------------	----------	----------------------------------

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
家电玻璃	517,954,770.10	341,491,607.50	34.07%	-2.41%	-3.01%	0.41%
光伏玻璃	23,362.83	33,977.16	-45.43%	-99.91%	-99.86%	-54.24%

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	160,102,652.27	9.41%	186,898,966.71	11.27%	-1.86%	
应收账款	259,412,559.96	15.24%	300,362,221.68	18.11%	-2.87%	
存货	132,709,342.78	7.80%	102,682,149.01	6.19%	1.61%	
投资性房地产	0	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	0	0.00%	1,080,514.60	0.07%	-0.07%	
固定资产	391,809,326.35	23.02%	463,997,246.94	27.97%	-4.95%	
在建工程	29,196,647.15	1.72%	24,057,900.68	1.45%	0.27%	
短期借款	333,750,847.22	19.61%	306,000,000.00	18.45%	1.16%	
长期借款	0	0.00%	20,000,000.00	1.21%	-1.21%	

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								
4. 其他权益工具投资	40,000,000.00							40,000,000.00
金融资产小计	40,000,000.00							40,000,000.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	5,297,227.84	票据保证金
货币资金	221,642.54	远期结汇保证金
合计	5,518,870.38	--

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	892,500.00	-100.00%

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、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	71,893.96
报告期投入募集资金总额	328.44
已累计投入募集资金总额	71,183.97
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	9,351.1
累计变更用途的募集资金总额比例	13.01%
募集资金总体使用情况说明	
<p>经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1827号文核准，秀强股份公开发行人民币普通股（A股）2,340万股，发行价格为每股35元，募集资金总额为81,900.00万元，扣除发行费用10,006.04万元后，实际募集资金净额为71,893.96万元，超募资金为55,457.34万元。以上募集资金已由江苏天衡会计师事务所有限公司【现已更名为天衡会计师事务所（特殊普通合伙）】于2011年1月8日出具的天衡验字（2011）001号《验资报告》验证确认。</p> <p>截止报告期末，超募资金已全部安排使用计划。</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	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1.年产150万平方米彩晶玻璃项目	否	4,000	4,000	0	4,299.3	107.48%	2011/01/01	613.3	20,916.68	是	否
2.薄膜太阳能电池用TCO导电膜玻璃项目	是	8,436.62	4,651.32	0	4,651.32	100.00%	2012/12/31			否	是
3.玻璃深加工工程技术研究中心项目	否	4,000	4,000	0	3,426.1	85.65%	2012/12/31			不适用	否

4.苏州盛丰源新材料有限公司	是		3,785.3	0	551.08	14.56%	2019/12/31	-1.76	-64.57	不适用	否
5.项目节余资金永久性补充流动资金	否			0	2,425.46	100.00%	2016/04/22			不适用	否
承诺投资项目小计	--	16,436.62	16,436.62	0	15,353.26	--	--	611.54	20,852.11	--	--
超募资金投向											
1.年产 120 万平方米玻璃层架/盖板 and 年产 150 万平方米彩晶玻璃生产线	是	5,000	2,000	0	2,000	100.00%	2012/12/31	541.49	1,983.77	是	否
2.年产 1000 万平方米增透晶体硅太阳	否	9,336	9,336	0	7,744.56	82.95%	2013/04/30	-23.01	2,697.4	否	否
3.年产 30 万平方米家电镀膜玻璃生产线	否	4,496	4,496	0	4,767.7	106.04%	2013/04/30	384.82	2,215.74	否	否
4.江苏秀强新材料研究院有限公司	是	7,000	4,434.2	0	4,752.55	107.18%	2013/12/31	-104.42	-1,292.38	不适用	是
5.180 万平方米彩晶玻璃生产线	否	2,923	2,923	0	2,942.5	100.67%	2014/06/30	625.46	12,668.89	是	否
6.大尺寸高透射可见光 AR 镀膜玻璃项目	否	10,870	10,870	0	8,212.36	75.55%	2015/03/31	692.8	-1,495.03	否	否
7.智能厨电玻璃项目	否		2,565.8	328.44	1,024.17	39.92%	2020/06/30			不适用	否
8.项目节余资金永久性补充流动资金	否			0	3,386.87	100.00%	2017/05/24			不适用	否
归还银行贷款 (如有)	--	11,000	11,000	0	11,000	100.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金 (如有)	--	10,000	10,000	0	10,000	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	60,625	57,625	328.44	55,830.71	--	--	2,117.14	16,778.39	--	--
合计	--	77,061.62	74,061.62	328.44	71,183.97	--	--	2,728.68	37,630.5	--	--

未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>①薄膜太阳能电池用 TCO 导电膜玻璃项目：在项目建设论证时，薄膜太阳能电池市场前景看好，但后期因光伏市场低迷、建筑与光伏发电一体化发展受政策和价格的影响，市场需求持续不足，项目年产 30 万平方米生产线建成后，一直未有批量生产，因此未继续扩产。鉴于目前国内光伏市场仍以使用晶硅电池组件为主，短时间内无法形成对薄膜太阳能电池的有效需求，减少资产闲置损失，该项目前期建成的 30 万平方米生产线，公司已安排生产其它玻璃镀膜类产品；为提高募集资金使用效率，该项目剩余资金已变更投向。</p> <p>②江苏秀强新材料研究院有限公司项目：“江苏秀强新材料研究院有限公司”项目建设主要是为了解决公司在无机非金属新材料（玻璃材料）领域的基础和应用研究缺乏前瞻性和原创性，后因玻璃深加工行业市场变化加之公司发展战略调整，从审慎、高效用好募集资金的原则考虑，为使募集资金能够实现最优配置和最大效益，该项目剩余资金已变更投向。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>①薄膜太阳能电池用 TCO 导电膜玻璃项目是在国内光伏行业快速发展的情况下立项，但之后受国内光伏行业产能过剩的影响晶硅电池组件的价格持续处于低位，导致薄膜电池组件产品的价格失去优势，市场需求也持续不振，公司薄膜太阳能电池产品的市场开拓受到严重影响，导致项目生产线建成后一直未有正常生产。权衡 TCO 导电膜项目所处行业面临的现状，公司决定暂缓实施 TCO 导电膜项目，未来公司会根据市场需求变化及公司经营的实际需求来逐步调整实施进度。公司使用薄膜太阳能电池用 TCO 导电膜玻璃项目剩余募集资金 3,785.30 万元，用于收购并增资苏州盛丰源新材料科技有限公司项目，盛丰源主要从事光伏电站表面玻璃清洁抗灰尘涂层产品的研发、生产和销售业务。截至报告期末，公司已向苏州盛丰源新材料科技有限公司项目投入 551.08 万元。</p> <p>②江苏秀强新材料研究院有限公司项目为了解决公司在无机非金属新材料（玻璃材料）领域的基础和应用研究缺乏前瞻性和原创性，后因玻璃深加工行业市场变化加之公司发展战略调整，从审慎、高效用好募集资金的原则考虑，为使募集资金能够实现最优配置和最大效益，公司决定变更新材料项目剩余募集资金 2,565.80 万元用于投向智能厨电玻璃项目。截至报告期末，智能厨电玻璃项目生产线建设完成并投入生产。</p>
超募资金的金 额、用途及使用 进展情况	<p>适用</p> <p>经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1827号文核准，秀强股份公开发行人民币普通股（A股）2,340万股，发行价格为每股35元，募集资金总额为81,900.00万元，扣除发行费用10,006.04万元后，实际募集资金净额为71,893.96万元，超募资金为55,457.34万元。以上募集资金已由江苏天衡会计师事务所有限公司【现已更名为天衡会计师事务所（特殊普通合伙）】于2011年1月8日出具的天衡验字（2011）001号《验资报告》验证确认。超募资金使用情况如下：</p> <p>①2011年5月4日，议案经2010年年度股东大会审议通过，公司决定使用超募资金5,000万元建设家电玻璃生产线项目。2011年6月2日，公司成立了全资子公司四川泳泉玻璃科技有限公司作为该项目的实施主体。2013年5月8日，经公司2012年年度股东大会审议通过，公司将四川泳泉玻璃科技有限公司投资总额由原5,000万元调整至2,000万元，减少的投资额3,000万元调整为未安排使用计划的超募资金。报告期内，子公司实现营业收入3,376.66万元。</p> <p>②2012年1月9日，经秀强股份2012年第一次临时股东大会审议通过，公司决定使用超募资金9,336万元建设年产1,000万平方米增透晶体硅太阳能电池封装玻璃生产线、使用超募资金4,496万元建设年产30万平方米家电镀膜玻璃生产线。报告期内，年产1,000万平方米增透晶体硅太阳能电池封装玻璃项目实现销售收入2.34万元；年产30万平方米家电镀膜玻璃项目实现销售收入1,932.89万元。</p> <p>③2012年8月15日，经秀强股份2012年第四次临时股东大会审议通过，公司决定使用超募资金7,000万元在南京市麒麟科技创新园设立全资子公司江苏秀强新材料研究院有限公司作为公司无机非金属新材</p>

	<p>料的研发基地。子公司于2012年8月28日在南京市工商行政管理局领取营业执照。江苏秀强新材料研究院有限公司因玻璃深加工行业市场变化加之公司发展战略调整，从审慎、高效用好募集资金的原则考虑，为使募集资金能够实现最优配置和最大效益，决定变更新材料项目剩余募集资金2,565.80万元用于投向智能厨电玻璃项目。</p> <p>④2013年7月30日，经秀强股份第二届董事会第十一次会议审议通过，公司决定使用超募资金2,923万元在公司厂区内扩建年产180万平方米彩晶玻璃生产线。报告期内，年产180万平方米彩晶玻璃生产线项目实现销售收入6,593.76万元。</p> <p>⑤2011年1月27日，经秀强股份第一届董事会第九次会议审议通过，公司决定使用超募集资金11,000万元偿还银行贷款。此笔款项于2011年1月底偿还银行。</p> <p>⑥2012年2月14日，经秀强股份第一届董事会第十七次会议审议通过，公司决定使用超募资金10,000万元永久性补充流动资金。</p> <p>⑦2014年6月12日，经秀强股份2013年年度股东大会审议通过，公司决定使用超募资金10,870万元在公司“光伏工业园”内建设大尺寸高透射可见光AR镀膜玻璃项目。2014年7月17日，秀强股份第二届董事会第十六次会议审议通过，使用项目资金的1000万美元购买项目所需的设备。报告期内，大尺寸高透射可见光AR镀膜玻璃生产线项目实现销售收入1,812.02万元。</p> <p>⑧2016年4月22日，经公司2015年年度股东大会审议通过，公司对“年产150万平方米彩晶玻璃项目”、“玻璃深加工工程技术研究中心项目”、“年产120万平方米玻璃层架/盖板和年产150万平方米彩晶玻璃生产线”、“年产1000万平方米增透晶体硅太阳能电池封装玻璃生产线”、“年产30万平方米家电镀膜玻璃生产线”、“180万平方米彩晶玻璃生产线”项目结项，并将节余资金永久性补充流动资金。</p> <p>⑨2017年5月24日，经公司2016年年度股东大会审议通过，公司对“大尺寸高透射可见光AR镀膜玻璃项目”项目结项，并将节余资金永久性补充流动资金。</p> <p>⑩2019年11月11日，经公司2019年第二次临时股东大会审议通过，公司决定变更新材料项目剩余募集资金2,565.80万元用于投向智能厨电玻璃项目。报告期内，智能厨电玻璃项目生产线建设完成并投入生产。</p> <p>公司超募资金已全部安排使用计划。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2011年1月27日，经秀强股份第一届董事会第九次会议审议通过，公司以募集资金6,166.25万元置换预先已投入募投项目年产150万平方米彩晶玻璃项目3,654.01万元、薄膜太阳能电池用TCO导电膜玻璃项目2,512.24万元的自筹资金。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金	<p>适用</p> <p>①2011年7月22日，经秀强股份第一届董事会第十二次会议审议通过，决定使用4,000万元闲置募</p>

金情况	<p>集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过六个月，全体独立董事及保荐机构均发表了明确同意的意见。2012 年 1 月，公司已按期将此笔款项归还至募集资金专户。</p> <p>②2012 年 2 月 14 日，经秀强股份第一届董事会第十七次会议审议通过，决定使用 4,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过六个月，全体独立董事及保荐机构均发表了明确同意的意见。2012 年 8 月，公司已按期将此笔款项归还至募集资金专户。</p> <p>③2012 年 8 月 15 日，经秀强股份第二届董事会第五次会议审议通过，决定使用 4,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过六个月，全体独立董事及保荐机构均发表了明确同意的意见。2013 年 2 月，公司已按期将此笔款项归还至募集资金专户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>部分项目正在建设过程中；</p> <p>部分已结项的项目产生节余资金主要原因是募集资金的利息收入以及募投项目建设过程中，在遵循项目可行性预算规划的基础上，严格控制募集资金投入，本着合理、有效的原则使用募集资金，合理配置资源，对项目的各环节进行优化，节约了项目投资，同时在项目各个环节实施中加强对项目费用的控制、监督和管理，合理降低了项目整体投入金额。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	专户存储
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本公司已及时、真实、准确、完整披露募集资金的存放和使用情况

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
四川泳泉玻璃科技有限公司	子公司	玻璃深加工	35,000,000	52,424,345.13	41,390,593.99	33,766,588.67	6,361,269.69	5,414,933.43
江苏秀强光电工程有限公司	子公司	光伏太阳能组件研发生产销售	20,000,000	31,222,199.69	23,871,200.21	590,144.30	477,495.36	453,620.60
江苏秀强新材料研究院有限公司	子公司	无机非金属材料、设备研究	70,000,000	35,408,284.18	31,416,490.71	0.00	-1,044,016.34	-1,044,216.34
江苏秀强光电玻璃科技有限公司	子公司	触摸屏盖板玻璃	12,000,000	731,652.03	-20,140,411.55	0.00	-50,918.22	-50,918.22
宿迁市华夏文化博物馆有限公司	子公司	文化艺术交流活动策划	15,000,000	17,261,455.93	10,922,625.33	0.00	-1,232,323.29	-1,232,323.29
苏州盛丰源新材料科技有限公司	子公司	光伏电站表面玻璃清洁材料研发生产销售	5,000,000	73,864.36	-1,800,168.62	0.00	-17,623.94	-17,623.94
江苏博远国际贸易有限公司	子公司	商品和技术的进出口、玻璃和塑制品等产品销售	10,000,000	4,309,821.70	-127,382.07	3,416,755.86	-144,612.71	-137,382.07

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、原材料价格波动风险

原片玻璃是公司玻璃深加工产品所需的主要原材料，若原片玻璃价格发生上涨，而价格的变动不能及时转移到公司产品的销售价格中，将会影响公司的利润。为防范上述风险，公司实施生产过程的精细化管理，严格控制生产成本，实行产品销售的差异化战略，家电彩晶玻璃以生产高端产品为主，提高彩晶玻璃的技术门槛，保证彩晶玻璃在行业竞争中的价格优势；借助公司实力雄厚的研发团队，不断推出符合市场及客户需求的新产品，提高新产品的议价权，以增强公司对原材料价格上涨的消化能力。此外，公司还通过开发长期稳定合作的供应商签订年度供应合同、实施原材料集中采购和战略储备等方式降低原材料价格波动给公司带来的风险。

2、技术进步和技术替代的风险

公司主营产品采用的技术均为自主研发，具有自主知识产权。但随着行业技术进步、新材料的不断启用，公司产品可能存在落后于其他技术和产品、逐步被其它新技术和新工艺替代的风险。对此，公司一方面通过加强与客户合作、参加各类展会，密切把握市场动向和新技术、新产品发展方向，收集各类产品最前沿信息，并与高校建立产学研合作，促进公司新技术、新工艺和新材料的开发及产业化推广，提高企业的综合竞争能力；另一方面引进高端复合型人才，以市场需求为导向，不断研发新产品，使公司能够规避由于技术进步和技术替代带来的风险。

3、产品持续创新的风险

通过持续的产品创新及时满足客户需求，是公司不断发展壮大的基础，为此公司必须保持高比例的研发投入。虽然公司拥有强大的自主研发和技术创新实力，但如果公司不能准确判断市场发展趋势以把握产品创新的研发方向，或者不能持续更新具有市场竞争力的产品，将会削弱公司的竞争优势，对公司的持续盈利能力造成不利影响。对此，公司建立以研发中心为主要载体的技术创新体系，加大研发投入，加强现有研发队伍建设，培训提高研发人员素质，引进高端人才；研究开发项目评估机制、项目经理负责制等制度加强研发系统控制，提高研发创新体系管理水平。同时实行积极有效的研发激励机制，提高研发技术人员的工作积极性、主动性和创造性，实现提高产品研发效率、提高产品的质量可靠性。

4、毛利率下滑的风险

国际贸易摩擦加剧、市场竞争加剧、政策环境变化等因素均有可能影响到公司的产品销售价格，进而影响公司的毛利率。未来若市场竞争进一步加剧，公司不能持续提升技术创新能力并保持一定领先优势，公司产品毛利率将存在下滑风险，进而影响公司的经营业绩。对此，公司一方面完善供应商结构、加强采购管理等内控手段严格控制成本；另一方面努力提高市场占有率，进一步开拓境内外市场，以实现公司收入稳定增长；同时，公司通过研发投入，提升技术创新能力，增加产品的附加值，提高公司产品的议价能力。

5、环保标准提高导致环保成本增加的风险

国家、省、县（市）各级环保部门均出台了相应的环保政策和标准规范，公司严格按照环保主管部门的要求进行合规运营。随着环保趋严，公司将面临环保管理要求越来越细、督查措施越来越严，面临的压力和风险越来越大，为实现达标排放，未来将增加环保设施的投入以及日常运行成本。公司将加强环保制度建设、强化环保及安全管理，并通过加快推进生产线升级、使用污染性小的水性油墨等技术手段，全力确保清洁生产和盈利水平。

6、汇率波动风险

公司向海外客户的销售收入主要以外币结算。随着汇率制度改革不断深入，人民币汇率波动日趋市场化，同时国内外政治、经济环境也影响着人民币汇率的走势。汇率波动会影响公司外币计价的销售收入，同时也影响着公司的汇兑损益，可能会对公司造成不利影响。公司将密切关注欧元对美元汇率、人民币对美元汇率的变化走势，完善汇率风险预警及管理机制，合理利用外汇工具降低汇率波动的风险。

7、应收账款管理风险

随着公司业务范围和规模的扩大，公司应收账款余额持续增长。尽管公司客户主要为大型家电企业，资信良好，应收账款发生大额坏账的可能性较小，但若出现公司应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账的情况，将对公司财务状况和经营成果产生不利影响。公司将进一步加强应收账款的账龄分析和回收管理，将绩效考核指标与回款密切挂钩，通过明确应收账款的范围、职责管理、信用管理、日常管理、客户管理等措施控制应收账款风险。

8、不可抗力因素的风险

2020年初以来，爆发了新冠病毒疫情，疫情的蔓延对国际国内市场影响客观存在，疫情结束时间和经济运行恢复时间具有不确定性，可能会对公司年度经营业绩和财务状况产生影响。虽然我国国内疫情目前控制得当，但全球疫情将如何发展与结束，目前还是充满未知。公司已制定详尽的应急预案、应急措施和经营计划，全面提升企业各环节的管控和运行质量，努力消化疫情和市场变化带来的影响，建立目标一致、步调一致的内部协同和快速反应机制，稳定供应链，稳定内部员工和外部合作伙伴，努力满足客户新需求，降低对经营业绩的影响。

9、中国证监会立案调查风险

公司于2020年3月13日收到中国证监会《调查通知书》，因公司涉嫌误导性陈述信息披露违法违规，中国证监会决定对公司进行立案调查。截止本报告披露日，调查尚未有最终结论。

十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	45.82%	2020 年 05 月 18 日	2020 年 05 月 19 日	www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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超期未履行完毕的承诺事项。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进 展	诉讼(仲裁)审 理结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
公司起诉青岛凯丰缘塑料制品有限公司未按合同约定向公司支付合同款	82.32	否	执行阶段	影响公司当期利润	执行阶段	不适用	不适用
公司起诉拓安光电科技(苏州)有限公司未按合同约定向公司支付合同款	198.02	否	执行阶段	影响公司当期利润	执行阶段	不适用	不适用
物流司机王新颂与公司生命权、健康权、身体权纠纷	52.65	否	开庭审理中	影响公司当期利润	尚未到执行阶段	不适用	不适用
公司起诉 GCL SYSTEM INTEGRATION TECHNOLOGY PTE.LTD. 未按合同约定向公司支付合同款	735.47	否	重新诉讼	影响公司当期利润	尚未到执行阶段	2020-4-25	www.cninfo.com.cn
公司起诉南京华睿川电子科技有限公司未按合同约定向公司支付合同款	5.11	否	开庭审理中	影响公司当期利润	尚未到执行阶段	不适用	不适用
公司起诉杭州东林塑胶有限公司未按合同约定向公司支付合同款	19.1	否	执行阶段	影响公司当期利润	执行阶段	不适用	不适用
公司起诉江苏精湛光电仪器股份有限公司未按合同约定向公司支付合同款	21.28	否	执行阶段	影响公司当期利润	执行阶段	不适用	不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

√ 适用 □ 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	其他	信息披露不准确、不完整	被环保、安监、税务等其他行政管理部门给予重大行政处罚以及被证券交易所公开谴责的情形	公开谴责	2020年03月28日	www.cninfo.com.cn（2020-012 关于公司及相关当事人受到深圳证券交易所公开谴责处分的公告）
卢秀强	董事					
高迎	董事					
江苏秀强玻璃工艺股份有限公司	其他	涉嫌误导性陈述等信息披露违法违规	被中国证监会立案调查或行政处罚	无	2020年03月16日	www.cninfo.com.cn（2020-011 关于收到中国证券监督管理委员会调查通知书的公告）

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

1、2019年10月25日，公司召开第四届董事会第九次会议，审议并通过了《关于〈2019年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，公司独立董事、律师事务所就该事项发表了意见。

2、2019年10月25日，公司召开第四届监事会第九次会议，审议并通过了《关于〈2019年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，并对激励对象名单进行审核，认为相关激励对象作为公司本次限制性股票激励计划激励对象的主体资格合法、有效。

3、公司于2019年10月26日至2019年11月5日通过公司内部公示了《2019年限制性股票激励计划激励对象名单》。公示期满后，公司监事会未接到与本次激励计划激励对象有关的任何异议，无反馈记录。2019年11月6日公司公告了《监事会关于公司2019年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

4、2019年11月11日，公司召开2019年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于〈2019年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，公司实施2019年限制性股票激励计划获得批准，同时授权董事会确定限制性股票激励计划的授予日、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，并于同日公告了《关于2019年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

5、2019年11月26日，公司召开了第四届董事会第十次会议和第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整2019年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》等相关议案。公司独立董事、监事会及律师就上述事项发表了意见。

6、2019年12月12日，公司限制性股票首次授予登记完成，2019年限制性股票的授予日为2019年11月26日，授予价格为1.83元/股，2019年限制性股票激励对象为80人，授予数量为2,555万股，2019年限制性股票的上市日期为2019年12月13日，公司总股本由592,952,423股增加至618,502,423股，详见公司于2019年12月12日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于限制性股票激励计划授予完成的公告》。

本报告期内，公司股权激励计划暂无其他进展及变化，相关公告可查看指定信息披露媒体巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

2019 年 10 月 25 日，经第四届董事会第九次会议审议通过《关于全资子公司房屋租赁暨关联交易的议案》，为盘活公司存量资产，提高资产使用效率，提升公司整体收益，公司全资子公司江苏秀强新材料研究院有限公司拟将其位于江宁区麒麟街道东麒路 277 号富力城 8 幢 102 室房屋租赁给公司控股股东宿迁市新星投资有限公司的全资子公司南京秀强教育科技有限公司用于开展业务项目经营场所，年租金 72.91 万元。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

本公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及其子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》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	36,151,857	5.85%				-765,469	-765,469	35,386,388	5.72%
3、其他内资持股	36,151,857	5.85%				-765,469	-765,469	35,386,388	5.72%
境内自然人持股	36,151,857	5.85%				-765,469	-765,469	35,386,388	5.72%
二、无限售条件股份	582,350,566	94.15%				765,469	765,469	583,116,035	94.28%
1、人民币普通股	582,350,566	94.15%				765,469	765,469	583,116,035	94.28%
三、股份总数	618,502,423	100.00%				0	0	618,502,423	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，因高管锁定股释放25%额度，引起股份性质变动765,469股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股	本期解除限	本期增加	期末限售股	限售原因	拟解除限售日期

	数	售股数	限售股数	数		
赵庆忠	2,820,000	525,000	0	2,295,000	高管锁定股、2019年限制性股票激励计划	任职期间所持股份每年仅可解锁 25%
王斌	151,875	37,969	0	113,906	高管锁定股	任职期间所持股份每年仅可解锁 25%
卢秀强	8,904,000	0	0	8,904,000	高管锁定股	任职期间所持股份每年仅可解锁 25%
周崇明	825,982	202,500	0	623,482	高管锁定股	周崇明 2019 年 1 月离职，其持有的相关股份按照相关规定锁定。
其他限售股	23,450,000	0	0	23,450,000	2019 年限制性股票激励计划	自授予的限制性股票股权登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予的限制性股票股权登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止
合计	36,151,857	765,469	0	35,386,388	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		62,726	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
宿迁市新星投资有限公司	境内非国有法人	23.35%	144,427,514		0	144,427,514	质押	99,000,000
香港恒泰科技有限公司	境外法人	20.52%	126,920,320		0	126,920,320		
卢秀强	境内自然人	1.92%	11,872,000		8,904,000	2,968,000	质押	11,872,000
陆宝珠	境内自然人	0.69%	4,250,000		4,250,000	0		
赵庆忠	境内自然人	0.49%	3,060,000		2,295,000	765,000		
韩文霁	境内自然人	0.27%	1,688,800		0	1,688,800		
肖燕	境内自然人	0.27%	1,650,000		1,650,000	0		
耿建富	境内自然人	0.22%	1,384,100		0	1,384,100		

黄小芹	境内自然人	0.20%	1,221,600		0	1,221,600		
刘福山	境内自然人	0.19%	1,150,900		0	1,150,900		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		宿迁市新星投资有限公司为本公司实际控制人卢秀强先生、陆秀珍女士控制的公司、香港恒泰科技有限公司为本公司实际控制人卢相杞先生控制的公司。除上述情况外,未知其他股东间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
宿迁市新星投资有限公司	144,427,514	人民币普通股	144,427,514					
香港恒泰科技有限公司	126,920,320	人民币普通股	126,920,320					
卢秀强	2,968,000	人民币普通股	2,968,000					
韩文霁	1,688,800	人民币普通股	1,688,800					
耿建富	1,384,100	人民币普通股	1,384,100					
黄小芹	1,221,600	人民币普通股	1,221,600					
刘福山	1,150,900	人民币普通股	1,150,900					
华泰证券股份有限公司	1,054,700	人民币普通股	1,054,700					
王栋	1,042,000	人民币普通股	1,042,000					
秦自科	1,015,900	人民币普通股	1,015,900					
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	宿迁市新星投资有限公司为本公司实际控制人卢秀强先生、陆秀珍女士控制的公司、香港恒泰科技有限公司为本公司实际控制人卢相杞先生控制的公司。除上述情况外,未知其他股东间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	<p>公司股东韩文霁通过东方证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,688,800 股。</p> <p>公司股东耿建富除通过普通证券账户持有 724,800 股外,还通过第一创业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 659,300 股,实际合计持有 1,384,100 股。</p> <p>公司股东黄小芹除通过普通证券账户持有 629,700 股外,还通过第一创业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 591,900 股,实际合计持有 1,221,600 股。</p> <p>公司股东刘福山通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,150,900 股。</p>							

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股 票数量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予 的限制性股 票数量(股)
卢秀强	董事长、总经理	现任	108,638,435	0	0	108,638,435	0	0	0
陆秀珍	董事	现任	47,661,079	0	0	47,661,079	0	0	0
卢相杞	董事	现任	126,920,320	0	0	126,920,320	0	0	0
赵庆忠	董事、副总经理	现任	3,060,000	0	0	3,060,000	2,100,000	0	2,100,000
程鹏	董事	现任	800,000	0	0	800,000	800,000	0	800,000
高迎	董事、董事会秘书	现任	800,000	0	0	800,000	800,000	0	800,000
王斌	监事会主席	现任	151,875	0	0	151,875	0	0	0
肖燕	财务总监	现任	1,650,000	0	0	1,650,000	1,650,000	0	1,650,000
合计	--	--	289,681,709	0	0	289,681,709	5,350,000	0	5,350,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

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

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏秀强玻璃工艺股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	160,102,652.27	191,119,412.53
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	262,093,092.78	210,229,030.53
应收账款	259,412,559.96	275,851,369.91
应收款项融资	1,240,874.30	8,791,682.66
预付款项	13,511,304.39	18,477,289.17
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,978,811.73	13,139,906.41
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	132,709,342.78	125,153,510.12

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	67,952,290.12	67,595,925.09
其他流动资产	24,185,705.15	23,349,583.75
流动资产合计	931,186,633.48	933,707,710.17
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	152,402,826.57	152,402,826.57
长期股权投资		
其他权益工具投资	40,000,000.00	40,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	391,809,326.35	407,024,129.58
在建工程	29,196,647.15	8,916,225.59
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	31,336,186.23	31,814,236.10
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	14,938,965.59	15,953,153.69
递延所得税资产	50,587,060.00	57,609,286.70
其他非流动资产	60,442,688.56	63,222,248.26
非流动资产合计	770,713,700.45	776,942,106.49
资产总计	1,701,900,333.93	1,710,649,816.66
流动负债：		
短期借款	333,750,847.22	296,612,819.69
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	24,085,042.30	49,644,497.46

应付账款	235,516,435.63	216,758,522.73
预收款项		2,942,027.36
合同负债	7,521,100.59	
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	23,248,818.51	33,668,145.87
应交税费	6,545,231.80	2,856,636.93
其他应付款	78,629,202.47	61,666,495.61
其中：应付利息		
应付股利	22,845,657.60	101,570.36
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	17,717,310.78	13,582,002.81
流动负债合计	727,013,989.30	677,731,148.46
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	27,347,891.67	30,276,641.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	27,347,891.67	30,276,641.67
负债合计	754,361,880.97	708,007,790.13
所有者权益：		

股本	618,502,423.00	618,502,423.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	197,843,583.82	186,398,035.48
减：库存股	46,756,500.00	46,756,500.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	73,737,390.91	73,737,390.91
一般风险准备		
未分配利润	105,661,248.31	172,200,641.80
归属于母公司所有者权益合计	948,988,146.04	1,004,081,991.19
少数股东权益	-1,449,693.08	-1,439,964.66
所有者权益合计	947,538,452.96	1,002,642,026.53
负债和所有者权益总计	1,701,900,333.93	1,710,649,816.66

法定代表人：卢秀强

主管会计工作负责人：肖燕

会计机构负责人：程鹏

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	155,384,536.44	185,528,100.98
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	257,383,478.04	209,344,811.84
应收账款	256,939,891.78	272,865,566.22
应收款项融资	1,129,874.30	8,791,682.66
预付款项	11,195,665.03	17,025,445.31
其他应收款	40,873,517.83	43,920,674.22
其中：应收利息		
应收股利		
存货	126,050,994.03	117,680,712.55
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产	67,952,290.12	67,595,925.09
其他流动资产	19,899,967.00	19,900,242.80
流动资产合计	936,810,214.57	942,653,161.67
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	152,402,826.57	152,402,826.57
长期股权投资	109,051,982.00	109,041,982.00
其他权益工具投资	40,000,000.00	40,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	342,241,006.39	355,111,817.02
在建工程	29,196,647.15	8,916,225.59
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	31,336,186.23	31,814,236.10
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	863,939.85	1,042,686.03
递延所得税资产	51,321,750.56	58,379,905.40
其他非流动资产	59,531,552.56	63,077,234.14
非流动资产合计	815,945,891.31	819,786,912.85
资产总计	1,752,756,105.88	1,762,440,074.52
流动负债：		
短期借款	333,750,847.22	296,612,819.69
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	24,085,042.30	49,644,497.46
应付账款	255,565,028.23	235,102,391.54
预收款项		2,668,600.63
合同负债	6,644,389.46	
应付职工薪酬	22,020,231.61	31,534,897.19
应交税费	5,418,462.12	2,101,455.33

其他应付款	97,673,968.28	79,957,882.57
其中：应付利息		
应付股利	22,845,657.60	101,570.36
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	15,721,328.03	12,337,317.74
流动负债合计	760,879,297.25	709,959,862.15
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	20,012,921.67	22,126,661.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,012,921.67	22,126,661.67
负债合计	780,892,218.92	732,086,523.82
所有者权益：		
股本	618,502,423.00	618,502,423.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	216,220,993.44	204,775,445.10
减：库存股	46,756,500.00	46,756,500.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	73,737,390.91	73,737,390.91
未分配利润	110,159,579.61	180,094,791.69
所有者权益合计	971,863,886.96	1,030,353,550.70
负债和所有者权益总计	1,752,756,105.88	1,762,440,074.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	534,612,391.77	678,630,752.60
其中：营业收入	534,612,391.77	678,630,752.60
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	473,552,035.32	595,614,369.20
其中：营业成本	346,990,177.39	449,877,919.11
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,774,508.82	6,573,676.83
销售费用	52,413,410.00	47,591,336.33
管理费用	44,277,515.15	63,477,550.04
研发费用	19,951,961.93	18,368,218.20
财务费用	4,144,462.03	9,725,668.69
其中：利息费用	6,220,634.73	10,457,978.57
利息收入	462,445.97	537,673.04
加：其他收益	6,877,801.06	6,401,253.46
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-1,659,078.49	
资产减值损失（损失以“－”号填列）		488,612.15
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-933,481.52	-1,823,065.96
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	65,345,597.50	88,083,183.05
加：营业外收入	270,559.15	242,137.99
减：营业外支出	433,755.06	745,871.56
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	65,182,401.59	87,579,449.48
减：所得税费用	8,031,038.90	10,144,589.66
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	57,151,362.69	77,434,859.82
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	57,151,362.69	77,434,859.82
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	57,161,091.11	76,451,326.48
2.少数股东损益	-9,728.42	983,533.34
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	57,151,362.69	77,434,859.82
归属于母公司所有者的综合收益总额	57,161,091.11	76,451,326.48
归属于少数股东的综合收益总额	-9,728.42	983,533.34
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0924	0.1289
(二) 稀释每股收益	0.0924	0.1289

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：卢秀强

主管会计工作负责人：肖燕

会计机构负责人：程鹏

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	531,021,736.62	569,030,921.32
减：营业成本	352,435,987.74	382,879,079.56
税金及附加	5,479,819.63	6,172,795.57
销售费用	50,520,672.20	42,939,079.52
管理费用	41,299,071.83	35,768,672.39
研发费用	19,951,961.93	18,368,218.20
财务费用	4,123,837.41	9,701,584.04

其中：利息费用	6,220,634.73	10,273,409.39
利息收入	442,573.51	298,638.91
加：其他收益	6,022,236.06	3,543,740.00
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,302,813.47	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		2,076,326.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-933,481.52	-1,820,518.82
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	60,996,326.95	77,001,039.74
加：营业外收入	260,398.15	14,412.14
减：营业外支出	433,297.74	387,733.81
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	60,823,427.36	76,627,718.07
减：所得税费用	7,058,154.84	9,622,353.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	53,765,272.52	67,005,364.74
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	53,765,272.52	67,005,364.74
（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	53,765,272.52	67,005,364.74
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	375,207,840.46	554,782,598.32
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	2,584,775.65	3,596,844.94
收到其他与经营活动有关的现金	6,394,652.48	24,276,239.78
经营活动现金流入小计	384,187,268.59	582,655,683.04
购买商品、接受劳务支付的现金	128,470,516.29	139,756,507.72
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	126,124,407.74	192,447,813.06
支付的各项税费	14,781,581.98	37,541,957.64
支付其他与经营活动有关的现金	57,778,765.13	73,139,532.83
经营活动现金流出小计	327,155,271.14	442,885,811.25
经营活动产生的现金流量净额	57,031,997.45	139,769,871.79
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	917,842.00	111,706.00
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		
投资活动现金流入小计	917,842.00	111,706.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	22,450,028.01	20,725,412.37
投资支付的现金		750,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		142,500.00

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	22,450,028.01	21,617,912.37
投资活动产生的现金流量净额	-21,532,186.01	-21,506,206.37
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	260,000,000.00	150,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	260,000,000.00	150,000,000.00
偿还债务支付的现金	215,000,000.00	263,359,180.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	106,416,051.57	10,115,004.49
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	321,416,051.57	273,474,184.49
筹资活动产生的现金流量净额	-61,416,051.57	-123,474,184.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-25,916,240.13	-5,210,519.07
加：期初现金及现金等价物余额	180,500,022.02	185,030,745.79
六、期末现金及现金等价物余额	154,583,781.89	179,820,226.72

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	373,553,184.72	436,025,730.36
收到的税费返还	2,584,775.65	3,587,256.59
收到其他与经营活动有关的现金	6,324,066.02	1,955,826.28
经营活动现金流入小计	382,462,026.39	441,568,813.23
购买商品、接受劳务支付的现金	137,170,078.89	137,542,517.88
支付给职工以及为职工支付的现金	119,995,028.75	124,576,757.82

支付的各项税费	11,473,046.42	25,476,607.75
支付其他与经营活动有关的现金	57,062,993.41	48,532,782.66
经营活动现金流出小计	325,701,147.47	336,128,666.11
经营活动产生的现金流量净额	56,760,878.92	105,440,147.12
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	917,842.00	98,559.00
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		13,427,832.47
投资活动现金流入小计	917,842.00	13,526,391.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,295,713.76	11,748,275.72
投资支付的现金	10,000.00	7,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		6,500,000.00
投资活动现金流出小计	21,305,713.76	25,248,275.72
投资活动产生的现金流量净额	-20,387,871.76	-11,721,884.25
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	260,000,000.00	150,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	260,000,000.00	150,000,000.00
偿还债务支付的现金	215,000,000.00	263,359,180.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	106,416,051.57	10,115,004.49
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	321,416,051.57	273,474,184.49
筹资活动产生的现金流量净额	-61,416,051.57	-123,474,184.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-25,043,044.41	-29,755,921.62
加：期初现金及现金等价物余额	174,908,710.47	101,157,320.83

六、期末现金及现金等价物余额	149,865,666.06	71,401,399.21
----------------	----------------	---------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余额	618,502,423.00				186,398,035.48	46,756,500.00			73,737,390.91		172,200,641.80		1,004,081,991.19	-1,439,964.66	1,002,642,026.53
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	618,502,423.00				186,398,035.48	46,756,500.00			73,737,390.91		172,200,641.80		1,004,081,991.19	-1,439,964.66	1,002,642,026.53
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					11,445,548.34						-66,539,393.49		-55,093,845.15	-9,728.42	-55,103,573.57
(一)综合收益总额											57,161,091.11		57,161,091.11	-9,728.42	57,151,362.69
(二)所有者投入和减少资本					11,445,548.34								11,445,548.34		11,445,548.34
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					11,445,548.34							11,445,548.34		11,445,548.34		
(三) 利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配																
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	618,5				197,84	46,756				73,737		105,66		948,98	-1,449,	947,53

额	02,42				3,583.	,500.0			,390.9		1,248.		8,146.	693.08	8,452.
	3.00				82	0			1		31		04		96

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
		优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	592,952,423.00			157,336,922.32				64,318,244.06		56,730,915.77		871,338,505.15	7,391,483.93	878,729,989.08		
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	592,952,423.00			157,336,922.32				64,318,244.06		56,730,915.77		871,338,505.15	7,391,483.93	878,729,989.08		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				3,338,053.59						76,451,326.48		79,789,380.07	-2,354,520.25	77,434,859.82		
（一）综合收益总额										76,451,326.48		76,451,326.48	983,533.34	77,434,859.82		
（二）所有者投入和减少资本				3,338,053.59								3,338,053.59	-3,338,053.59			
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					3,338,053.59								3,338,053.59	-3,338,053.59						
(三) 利润分配																				
1. 提取盈余公积																				
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者（或股东）的分配																				
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	592,952.42	3.00			160,674,975.91				64,318,244.06		133,182,242.25		951,127,885.22	5,036,963.68	956,164,848.90					

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	618,502,423.00				204,775,445.10	46,756,500.00			73,737,390.91	180,094,791.69		1,030,353,550.70
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	618,502,423.00				204,775,445.10	46,756,500.00			73,737,390.91	180,094,791.69		1,030,353,550.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					11,445,548.34					-69,935,212.08		-58,489,663.74
（一）综合收益总额										53,765,272.52		53,765,272.52
（二）所有者投入和减少资本					11,445,548.34							11,445,548.34
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					11,445,548.34							11,445,548.34
（三）利润分配										-123,700,484.60		-123,700,484.60
1. 提取盈余公										-123,700,484.60		-123,700,484.60

积										0,484.60		84.60
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	618,502,423.00				216,220,993.44	46,756,500.00			73,737,390.91	110,159,579.61		971,863,886.96

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	592,952,423.00				180,016,324.06				64,318,244.06	95,322,470.06		932,609,461.18

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	592,952,423.00				180,016,324.06				64,318,244.06	95,322,470.06		932,609,461.18
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										67,005,364.74		67,005,364.74
(一)综合收益总额										67,005,364.74		67,005,364.74
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥												

补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	592,952,423.00				180,016,324.06				64,318,244.06	162,327,834.80		999,614,825.92

三、公司基本情况

江苏秀强玻璃工艺股份有限公司(以下简称公司或本公司)系经江苏省对外贸易经济合作厅苏外经贸资(2009)263号《关于同意江苏秀强玻璃工艺有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复》，在江苏秀强玻璃工艺有限公司的基础上于2009年3月30日整体变更设立。江苏秀强玻璃工艺有限公司于2001年9月28日在宿迁市工商行政管理局登记注册，公司现持有统一社会信用代码为91321300732499521G的《企业法人营业执照》。公司注册地：江苏省宿迁市宿豫区江山大道28号。法定代表人：卢秀强。公司现有注册资本为人民币61,850.2423万元。

公司整体变更设立时注册资本为7,000.00万元，根据公司股东大会决议，并经中国证监会“证监许可[2010]1827号”文核准，公司于2011年1月4日向社会公开发行人民币普通股(A股)2,340万股，公司于2011年3月1日在宿迁工商行政管理局办妥《企业法人营业执照》变更登记手续，变更后公司注册资本为人民币9,340.00万元。

根据公司2011年年度股东大会决议，审议通过了《关于公司2011年度利润分配及资本公积金转增股本的议案》，以9,340万股为基数向全体股东每10股转增10股，共计转增9,340万股，公司于2012年8月2日在江苏省宿迁工商行政管理局办妥《企业法人营业执照》变更登记手续，转增后公司注册资本为人民币18,680.00万元。

根据公司2015年年度股东大会决议，审议通过了《关于2015年度利润分配预案的议案》，以资本公积金转增股本，以18,680.00万股为基数向全体股东每10股转增22股，共计转41,096.00万股，转增后公司股本增加至59,776.00万股。

根据公司2018年4月23日召开的第三届董事会第二十三次会议和《关于拟回购并注销杭州全人教育集团有限公司原股东未完成业绩承诺对应补偿股份的公告》，公司向周崇明回购并注销股数4,807,577股，回

购后股本减少至592,952,423股。

根据公司2019年11月26日召开的第四届董事会第十次会议决议和《关于向激励对象授予限制性股票的公告》，公司向激励对象授予25,550,000股，授予后股本增加至618,502,423股。

截至2020年6月30日，公司现有注册资本和股本均为人民币618,502,423.00元，其中:无限售条件的流通股A股583,116,035.00股，有限售条件的流通股A股35,386,388.00股。

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；董事会下设战略决策委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设财务、人力、销售、技术、制造、品质、供应链等主要职能部门。

本公司经营范围为：生产冰箱玻璃、汽车玻璃、家居玻璃，生产钢化、中空、夹胶、热弯、镶嵌玻璃，生产高级水族箱、玻璃纤维制品及其它玻璃制品,生产膜内注塑制品；销售本企业所生产的产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。截至资产负债表日，本公司及所属子公司主要从事玻璃深加工业务。

本财务报表及财务报表附注已于2020年8月5日经公司第四届董事会第十二次会议批准。

本公司2020年1-6月纳入合并范围的子公司共7家，详见附注九“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本年度合并范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》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》（2014年修订）的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司已评价自报告期末起至少12个月的持续经营能力，本公司管理层相信公司能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司以持续经营为基础编制截至2020年6月30日止的财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收票据减值、应收账款减值、应收款项融资减值、其他应收款减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见附注五(十一)、附注五(十二)、附注五(十三)、附

注五(十四)、附注五(二十四)、附注五(三十)和附注五(三十九)等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并的会计处理

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，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理

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

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起12个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起12个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投

资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

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，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（3）购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融

工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五(二十二)“长期股权投资”或本附注五(十)“金融工具”。

(5) 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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，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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五(二十二)3(2)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认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) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务，下同)或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起3个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：1) 属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；2) 用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

（1）金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注五（三十九）的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和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

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产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。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，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，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，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。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规定之后发生的某一事件相联系，应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。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之

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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及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

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。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，该金融负债应当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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将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。

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

该类金融负债按照本附注五(十)2金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述1)或2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：
①按照本附注五(十)5金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五(三十九)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 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。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- 1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- 2) 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。
- 3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- 4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但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的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

(5) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。衍生工具于初始确认时以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

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。对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用本公司关于金融资产分类的会计政策。若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本公司将嵌入衍生工具从混合合同中分拆，作为单独的衍生工具处理：

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征及风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。
- 2) 与该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。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本公司按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本公司无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可靠计量的，该嵌入衍生

工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后，该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的，本公司将该混合合同整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(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，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司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，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注五(十)。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注五(十)1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于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的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11、应收票据

本公司按照本附注五(十)5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信

用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高(信用等级一般)的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

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

本公司按照本附注五(十)5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
合并报表内关联方组合	本公司合并范围内单位具有类似的风险特征

13、应收款项融资

本公司按照本附注五(十)5所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较低(信用等级较高)的银行
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较低的企业

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五(十)5所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。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，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款

合并报表内关联方组合	本公司合并范围内单位具有类似的风险特征
------------	---------------------

15、存货

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1) 外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(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存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；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存货的成本。(4) 以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1) 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

(2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照本附注五(十)5所述的简化原则确定预期信用损失,对其他长期应收款按照本附注五(十)5所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按单项长期应收款应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量长期应收款的信用损失。

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时,不考虑享有的保护性权利。

重大影响,是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于“一揽子交易”进行处理:属于“一揽子交易”的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的,在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期

股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方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。购买方为企业合并而发生的审计、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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，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；在非货币性资产交换具有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和应支付的相关税费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。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。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也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，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者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，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，在终止确认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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以

外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，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和其他所有者权益按比例结转；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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

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

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10%	4.50%
运输设备	年限平均法	4-10	10%	9.00%-22.50%
机器设备	年限平均法	10	10%	9.00%
电子及其他设备	年限平均法	5	10%	18.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；（2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；（4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

26、借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。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

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入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无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公

允价值更可靠；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无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	2
商标	预计受益期限	2
非专利技术	预计受益期限	10
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等

特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

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，以资产组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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中收益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商

誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。无法形成资产的长期待摊费用，受益期为36-120个月。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并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，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入的总确认原则

(1) 销售商品

商品销售收入同时满足下列条件时予以确认：1) 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；2) 公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入企业；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时。

(2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务收入，确定提供劳务交易的完工进度可选用下列方法已完工作的测量结果，已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，已经发生的成本占估计总成本的比例。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权的收入。

2. 本公司收入的具体确认原则

(1) 销售商品收入

①内销收入：以产品按照合同约定交付对方，经客户验收合格并且符合其他收入确认条件时确认销售收入的实现。

②外销收入：一般情况下，根据买卖协议公司以取得船运公司签发的提单日期确认货权转移，在商品

装船后，公司根据订单、装箱单、提单、销售发票确认销售收入；此种交易模式下，卖方承担的货物灭失或损坏的一切风险至货物在指定的装运港越过船舷为止，买方承担货物在装运港越过船舷之后灭失或损坏的一切风险。公司根据协议中约定的价格条款的不同，承担自工厂至装运港运费 (FOB 价格条款) 或承担自工厂至目的港运费及保险费 (CIF 价格条款)。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。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，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿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。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；
- (2) 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；
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债与资产负债日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 出租人：公司出租资产收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在这个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 承租人：公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

出租人：在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

承租人：在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号--收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号)，本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。	本次变更经公司第四届十一次董事会审议通过。	[注]

注：原收入准则下，公司以风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。商品销售收入同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；(2) 公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；(3) 收入的金额能够可靠地计量；(4) 相关的经济利益很可能流入企业；(5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时。

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。在满足一定条件时，公司属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务。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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

新收入准则的实施未引起本公司收入确认具体原则的实质性变化，仅根据新收入准则规定中履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中增加列示合同资产或合同负债。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目的情况

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	191,119,412.53	191,119,412.53	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	210,229,030.53	210,229,030.53	
应收账款	275,851,369.91	275,851,369.91	
应收款项融资	8,791,682.66	8,791,682.66	
预付款项	18,477,289.17	18,477,289.17	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	13,139,906.41	13,139,906.41	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	125,153,510.12	125,153,510.12	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	67,595,925.09	67,595,925.09	
其他流动资产	23,349,583.75	23,349,583.75	
流动资产合计	933,707,710.17	933,707,710.17	
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	152,402,826.57	152,402,826.57	
长期股权投资			
其他权益工具投资	40,000,000.00	40,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	407,024,129.58	407,024,129.58	
在建工程	8,916,225.59	8,916,225.59	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	31,814,236.10	31,814,236.10	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	15,953,153.69	15,953,153.69	
递延所得税资产	57,609,286.70	57,609,286.70	
其他非流动资产	63,222,248.26	63,222,248.26	
非流动资产合计	776,942,106.49	776,942,106.49	
资产总计	1,710,649,816.66	1,710,649,816.66	
流动负债：			
短期借款	296,612,819.69	296,612,819.69	
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	49,644,497.46	49,644,497.46	
应付账款	216,758,522.73	216,758,522.73	
预收款项	2,942,027.36	0.00	2,942,027.36
合同负债		2,942,027.36	-2,942,027.36
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	33,668,145.87	33,668,145.87	
应交税费	2,856,636.93	2,856,636.93	

其他应付款	61,666,495.61	61,666,495.61	
其中：应付利息			
应付股利	101,570.36	101,570.36	
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	13,582,002.81	13,582,002.81	
流动负债合计	677,731,148.46	677,731,148.46	
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	30,276,641.67	30,276,641.67	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	30,276,641.67	30,276,641.67	
负债合计	708,007,790.13	708,007,790.13	
所有者权益：			
股本	618,502,423.00	618,502,423.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	186,398,035.48	186,398,035.48	
减：库存股	46,756,500.00	46,756,500.00	
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积	73,737,390.91	73,737,390.91	
一般风险准备			
未分配利润	172,200,641.80	172,200,641.80	
归属于母公司所有者权益合计	1,004,081,991.19	1,004,081,991.19	
少数股东权益	-1,439,964.66	-1,439,964.66	
所有者权益合计	1,002,642,026.53	1,002,642,026.53	
负债和所有者权益总计	1,710,649,816.66	1,710,649,816.66	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	185,528,100.98	185,528,100.98	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	209,344,811.84	209,344,811.84	
应收账款	272,865,566.22	272,865,566.22	
应收款项融资	8,791,682.66	8,791,682.66	
预付款项	17,025,445.31	17,025,445.31	
其他应收款	43,920,674.22	43,920,674.22	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	117,680,712.55	117,680,712.55	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	67,595,925.09	67,595,925.09	
其他流动资产	19,900,242.80	19,900,242.80	
流动资产合计	942,653,161.67	942,653,161.67	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	152,402,826.57	152,402,826.57	
长期股权投资	109,041,982.00	109,041,982.00	

其他权益工具投资	40,000,000.00	40,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	355,111,817.02	355,111,817.02	
在建工程	8,916,225.59	8,916,225.59	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	31,814,236.10	31,814,236.10	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,042,686.03	1,042,686.03	
递延所得税资产	58,379,905.40	58,379,905.40	
其他非流动资产	63,077,234.14	63,077,234.14	
非流动资产合计	819,786,912.85	819,786,912.85	
资产总计	1,762,440,074.52	1,762,440,074.52	
流动负债：			
短期借款	296,612,819.69	296,612,819.69	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	49,644,497.46	49,644,497.46	
应付账款	235,102,391.54	235,102,391.54	
预收款项	2,668,600.63	0.00	2,668,600.63
合同负债		2,668,600.63	-2,668,600.63
应付职工薪酬	31,534,897.19	31,534,897.19	
应交税费	2,101,455.33	2,101,455.33	
其他应付款	79,957,882.57	79,957,882.57	
其中：应付利息			
应付股利	101,570.36	101,570.36	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债	12,337,317.74	12,337,317.74	
流动负债合计	709,959,862.15	709,959,862.15	

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	22,126,661.67	22,126,661.67	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	22,126,661.67	22,126,661.67	
负债合计	732,086,523.82	732,086,523.82	
所有者权益：			
股本	618,502,423.00	618,502,423.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	204,775,445.10	204,775,445.10	
减：库存股	46,756,500.00	46,756,500.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	73,737,390.91	73,737,390.91	
未分配利润	180,094,791.69	180,094,791.69	
所有者权益合计	1,030,353,550.70	1,030,353,550.70	
负债和所有者权益总计	1,762,440,074.52	1,762,440,074.52	

调整情况说明

(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售额	13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
增值税	房屋租赁收入	5%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
四川泳泉玻璃科技有限公司	15%
江苏秀强光电工程有限公司	20%
江苏秀强光电玻璃科技有限公司	20%
宿迁市华夏文化博物馆有限公司	20%
苏州盛丰源新材料科技有限公司	20%
江苏博远国际贸易有限公司	20%

2、税收优惠

1. 本公司企业所得税优惠情况

根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组文件《关于公布江苏省2017年度第一批高新技术企业名单的通知》(苏高企协[2018]1号)，本公司通过高新技术企业资格审核，于2017年11月17日取得新的高新技术企业证书，证书编号:GR201732000745，有效期3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定，公司2017年、2018年、2019年减按15%的税率计缴企业所得税。目前公司已经提交高新复审，2020年半年度暂按15%计缴所得税费用。

2. 子公司四川泳泉玻璃科技有限公司企业所得税优惠情况

根据财税2011[58]号《财政部海关总署国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》，2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税，故子公司四川泳泉玻璃科技有限公司2020年减按15%的税率计缴企业所得税。

3. 子公司江苏秀强光电工程有限公司、江苏秀强光电玻璃科技有限公司、宿迁市华夏文化博物馆有限公司、苏州盛丰源新材料科技有限公司和江苏博远国际贸易有限公司的企业所得税优惠情况

根据财税[2019]13号《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。故子公司江苏秀强光电工程有限公司、江苏秀强光电玻璃科技有限公司、宿迁市华夏文化博物馆有限公司、苏州盛丰源新材料科技有限公司和江苏博远国际贸易有限公司2020年1-6月应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

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	94,319.35	1,012,022.04
银行存款	154,489,462.54	179,487,999.98
其他货币资金	5,518,870.38	10,619,390.51
合计	160,102,652.27	191,119,412.53

其他说明

本期末资金使用有限制的款项详见本附注七(八十一)“所有权或使用权受到限制的资产”
外币货币资金明细情况详见本附注七(八十二)“外币货币性项目”之说明。

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

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	197,170,188.14	140,392,498.91
商业承兑票据	64,922,904.64	69,836,531.62
合计	262,093,092.78	210,229,030.53

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	275,887,466.08	100.00%	13,794,373.30	5.00%	262,093,092.78	221,293,716.35	100.00%	11,064,685.82	5.00%	210,229,030.53
其中：										
合计	275,887,466.08	100.00%	13,794,373.30	5.00%	262,093,092.78	221,293,716.35	100.00%	11,064,685.82	5.00%	210,229,030.53

按组合计提坏账准备：13,794,373.30 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	275,887,466.08	13,794,373.30	5.00%
合计	275,887,466.08	13,794,373.30	--

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

 适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	11,064,685.82	2,729,687.48				13,794,373.30
合计	11,064,685.82	2,729,687.48				13,794,373.30

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****(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0	170,614,315.89

商业承兑票据	0	300,000.00
合计	0	170,914,315.89

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

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	12,011,281.18	4.19%	12,011,281.18	100.00%	0.00	12,134,158.16	3.99%	12,134,158.16	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	274,652,825.47	95.81%	15,240,265.51	5.55%	259,412,559.96	291,834,134.52	96.01%	15,982,764.61	5.48%	275,851,369.91
其中：										
合计	286,664,106.65	100.00%	27,251,546.69	9.51%	259,412,559.96	303,968,292.68	100.00%	28,116,922.77	9.25%	275,851,369.91

按单项计提坏账准备：12,011,281.18 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
GCL SYSTEM INTEGRATION TECHNOLOGY PTE.LTD.	7,354,665.37	7,354,665.37	100.00%	预期收回困难
拓安光电科技(苏州)有限公司	1,700,000.00	1,700,000.00	100.00%	预期收回困难
青岛凯丰缘塑料制品有限公司	823,207.28	823,207.28	100.00%	预期收回困难
英利能源(中国)有限公司	616,400.90	616,400.90	100.00%	预期收回困难
斐翔供应链管理(上海)有限公司	585,847.51	585,847.51	100.00%	预期收回困难
河南新飞制冷器具有限公司	341,278.12	341,278.12	100.00%	预期收回困难
江苏精湛光电仪器股份有限公司	212,835.00	212,835.00	100.00%	预期收回困难
杭州东林塑胶有限公司	190,805.27	190,805.27	100.00%	预期收回困难
海南英利新能源有限公司	186,241.73	186,241.73	100.00%	预期收回困难

合计	12,011,281.18	12,011,281.18	--	--
----	---------------	---------------	----	----

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	270,789,025.19
1 至 2 年	12,093,958.98
2 至 3 年	1,956,187.69
3 年以上	1,824,934.79
3 至 4 年	350,303.27
4 至 5 年	36,743.73
5 年以上	1,437,887.79
合计	286,664,106.65

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	12,134,158.16		122,876.98			12,011,281.18
按组合计提坏账准备	15,982,764.61	-738,014.34		4,484.76		15,240,265.51
合计	28,116,922.77	-738,014.34	122,876.98	4,484.76	0.00	27,251,546.69

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,484.76

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	65,880,747.04	22.98%	3,294,037.35

第二名	46,938,380.05	16.37%	2,346,919.00
第三名	24,009,789.81	8.38%	1,200,489.49
第四名	21,752,180.93	7.59%	1,087,609.05
第五名	17,602,434.72	6.14%	880,121.74
合计	176,183,532.55	61.46%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

期末外币应收账款情况详见本附注七(八十二)“外币货币性项目”之说明。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,240,874.30	8,791,682.66
合计	1,240,874.30	8,791,682.66

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

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	8,791,682.66	-7,550,808.36	-	1,240,874.30

续上表：

项目	期初成本	期末成本	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
银行承兑汇票	-	1,240,874.30	-	-

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：

期末未发现应收款项融资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	27,270,872.92	-

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	13,511,304.39	100.00%	18,333,289.17	99.22%
1 至 2 年			144,000.00	0.78%
合计	13,511,304.39	--	18,477,289.17	--

(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	期末数	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	未结算原因
张家港洪聚源玻璃有限公司	3,006,167.13	1年以内	22.25	预付材料款
山东金晶科技股份有限公司	1,355,404.86	1年以内	10.03	预付材料款
信义节能玻璃（芜湖）有限公司	932,595.19	1年以内	6.90	预付材料款
滕州金晶玻璃有限公司	858,929.02	1年以内	6.36	预付材料款
河南省中联玻璃有限责任公司	618,152.51	1年以内	4.58	预付材料款
小 计	6,771,248.71		50.12	

其他说明：

期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,978,811.73	13,139,906.41
合计	9,978,811.73	13,139,906.41

(1) 应收利息

(2) 应收股利

(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

应收拆迁补偿款	18,850,000.00	18,850,000.00
资金往来	7,662,801.61	8,919,101.61
资产出售款	2,768,129.68	3,200,129.68
备用金	1,835,764.21	1,974,514.66
保证金押金	2,078,678.54	1,859,156.84
股权转让款	175,758.50	175,758.50
其他	1,865,639.73	3,628,923.34
合计	35,236,772.27	38,607,584.63

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	367,030.22	17,202,713.69	7,897,934.31	25,467,678.22
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-49,707.96	49,707.96		
--转入第三阶段		-4,133,203.70	4,133,203.70	
本期计提	-103,150.51	4,323,936.53	-4,430,503.70	-209,717.68
2020 年 6 月 30 日余额	214,171.75	17,443,154.48	7,600,634.31	25,257,960.54

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	4,283,435.07
1 至 2 年	994,159.26
2 至 3 年	757,786.86
3 年以上	26,767,261.40
3 至 4 年	547,343.07
4 至 5 年	21,053,413.70
5 年以上	5,166,504.63
合计	32,802,642.59

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	2,434,129.68					2,434,129.68
按组合计提坏账准备	23,033,548.54	-209,717.68				22,823,830.86
合计	25,467,678.22	-209,717.68				25,257,960.54

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏宿豫经济开发区管理委员会	应收拆迁补偿款	18,850,000.00	4-5 年以上	53.50%	15,080,000.00
东莞鑫泰玻璃科技有限公司	资金往来	7,560,803.64	2-5 年	21.46%	6,146,535.31
唐山金信新能源科技有限公司	货款	1,696,796.67	1 年以内	4.82%	84,839.83
海信（山东）冰箱有限公司	质保金	600,000.00	5 至 5 年以上	1.70%	490,000.00
葛中明	备用金	460,000.00	1 年以内	1.31%	23,000.00
合计	--	29,167,600.31	--	82.78%	21,824,375.14

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或	账面价值	账面余额	存货跌价准备或	账面价值

		合同履约成本减值准备			合同履约成本减值准备	
原材料	17,804,804.44		17,804,804.44	16,841,618.54		16,841,618.54
在产品	5,676,553.63		5,676,553.63	8,926,747.34		8,926,747.34
产成品	109,227,984.71		109,227,984.71	99,385,144.24		99,385,144.24
合计	132,709,342.78	0.00	132,709,342.78	125,153,510.12		125,153,510.12

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

(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

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

11、持有待售资产

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
长期应收款	45,925,744.31	45,925,744.31
应收关联方借款及利息	22,026,545.81	21,670,180.78
合计	67,952,290.12	67,595,925.09

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	1,819,553.79	1,356,047.85
待抵扣增值税进项税及预缴税费	22,366,151.36	21,993,535.90
合计	24,185,705.15	23,349,583.75

其他说明：

期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

14、债权投资

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

15、其他债权投资

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

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	
分期收款出售子公司	152,402,826.57		152,402,826.57	152,402,826.57		152,402,826.57	5.13%
合计	152,402,826.57		152,402,826.57	152,402,826.57		152,402,826.57	--

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

17、长期股权投资

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
新余修齐平治教育产业投资管理中心(有限合伙)	20,000,000.00	20,000,000.00
花火(厦门)文化传播有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	40,000,000.00	40,000,000.00

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

新余修齐平治教育产业投资管理中心(有限合伙)					不以短期出售获利为目的	
花火(厦门)文化传播有限公司					不以短期出售获利为目的	

19、其他非流动金融资产

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

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	391,259,755.33	407,024,129.58
固定资产清理	549,571.02	
合计	391,809,326.35	407,024,129.58

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及构筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	239,185,420.64	429,155,504.79	10,876,921.79	29,853,650.99	709,071,498.21
2.本期增加金额	2,322,626.69	9,218,710.95	117,699.12	538,866.62	12,197,903.38
(1) 购置	861,476.80	6,550,421.18	117,699.12	538,866.62	8,068,463.72
(2) 在建工程转入	1,461,149.89	2,668,289.77			4,129,439.66
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	1,117,023.39	5,989,838.83	491,376.64	104,387.14	7,702,626.00
(1) 处置或报	1,117,023.39	5,989,838.83	491,376.64	104,387.14	7,702,626.00

废					
4.期末余额	240,391,023.94	432,384,376.91	11,498,594.75	29,292,779.99	713,566,775.59
二、累计折旧					
1.期初余额	77,387,361.04	193,227,455.03	7,976,588.72	23,455,963.84	302,047,368.63
2.本期增加金额	5,420,176.65	17,576,061.77	350,979.81	971,552.75	24,318,770.98
(1) 计提	5,420,176.65	17,576,061.77	350,979.81	971,552.75	24,318,770.98
3.本期减少金额	379,423.61	3,143,508.37	442,238.98	93,948.39	4,059,119.35
(1) 处置或报废	379,423.61	3,143,508.37	442,238.98	93,948.39	4,059,119.35
4.期末余额	82,428,114.08	207,660,008.43	7,885,329.55	24,333,568.20	322,307,020.26
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	157,962,909.86	224,724,368.48	3,613,265.20	4,959,211.79	391,259,755.33
2.期初账面价值	161,798,059.60	235,928,049.76	2,900,333.07	6,397,687.15	407,024,129.58

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
秀强研究院业务大楼	34,919,928.85

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产清理	549,571.02	
合计	549,571.02	

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	29,196,647.15	8,916,225.59
合计	29,196,647.15	8,916,225.59

(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
待安装设备	29,196,647.15		29,196,647.15	8,916,225.59		8,916,225.59
合计	29,196,647.15		29,196,647.15	8,916,225.59		8,916,225.59

(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
待安装设备		8,916,225.59	24,420,124.57	4,129,439.66	10,263.35	29,196,647.15						
合计		8,916,225.59	24,420,124.57	4,129,439.66	10,263.35	29,196,647.15	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

其他说明

期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备

(4) 工程物资

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

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	38,725,750.23	6,164,200.02		5,482,326.05	50,372,276.30
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	38,725,750.23	6,164,200.02		5,482,326.05	50,372,276.30
二、累计摊销					
1.期初余额	7,041,045.82	2,960,806.06		5,352,794.36	15,354,646.24
2.本期增加金额	387,257.46			90,792.41	478,049.87

(1) 计提	387,257.46			90,792.41	478,049.87
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	7,428,303.28	2,960,806.06		5,443,586.77	15,832,696.11
三、减值准备					
1.期初余额		3,203,393.96			
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		3,203,393.96			
四、账面价值					
1.期末账面价值	31,297,446.95			38,739.28	31,336,186.23
2.期初账面价值	31,684,704.41			129,531.69	31,814,236.10

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

27、开发支出

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		
苏州盛丰源新材料科技有限公司	3,987,817.20					3,987,817.20
合计	3,987,817.20					3,987,817.20

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----------	------	------	------	------

形成商誉的事项		计提		处置		
苏州盛丰源新材料科技有限公司	3,987,817.20					3,987,817.20
合计	3,987,817.20					3,987,817.20

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	15,953,153.69		1,014,188.10		14,938,965.59
合计	15,953,153.69		1,014,188.10		14,938,965.59

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	62,422,310.91	9,346,387.43	71,789,547.87	9,115,709.98
可抵扣亏损	227,102,619.13	34,065,392.87	274,157,108.86	41,123,566.33
预提费用的所得税影响	1,750,847.22	262,627.08	935,311.81	140,296.77
递延收益的所得税影响	20,012,921.67	3,001,938.25	22,126,661.67	3,318,999.25
未确认融资收益的所得税影响	26,071,429.12	3,910,714.37	26,071,429.12	3,910,714.37
合计	337,360,128.05	50,587,060.00	395,080,059.33	57,609,286.70

(2) 未经抵销的递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 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		50,587,060.00		57,609,286.70

(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	3,881,569.65	3,877,886.93
可抵扣亏损	23,787,423.91	21,442,342.12
合计	27,668,993.56	25,320,229.05

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020	5,885,822.10	5,885,822.10	
2021	3,308,482.65	3,308,482.65	
2022	2,454,877.15	2,454,877.15	
2023	4,426,442.99	4,426,442.99	
2024	5,366,717.23	5,366,717.23	
2025	2,345,081.79		
合计	23,787,423.91	21,442,342.12	--

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
预付购地款	2,542,399.00		2,542,399.00	2,542,399.00		2,542,399.00
预付设备款	6,505,016.00		6,505,016.00	9,971,080.00		9,971,080.00
应收关联方借款及利息	51,395,273.56		51,395,273.56	50,708,769.26		50,708,769.26
合计	60,442,688.56		60,442,688.56	63,222,248.26		63,222,248.26

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	0.00	15,000,000.00
信用借款	320,000,000.00	260,000,000.00
未到期应付利息	1,750,847.22	935,311.81
银行承兑汇票贴现	12,000,000.00	20,677,507.88

合计	333,750,847.22	296,612,819.69
----	----------------	----------------

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	24,085,042.30	49,644,497.46
合计	24,085,042.30	49,644,497.46

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
应付货款	55,818,466.51	69,561,784.05
应付工程及设备款	15,439,403.93	15,554,011.45
已背书未到期的商业承兑汇票	158,914,315.89	123,836,890.77
其他	5,344,249.30	7,805,836.46
合计	235,516,435.63	216,758,522.73

(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
BAYZUPRECISIONCO.,LTD	10,494,022.99	设备尾款
合计	10,494,022.99	--

其他说明：

外币应付账款情况详见附注七(八十二)“外币货币性项目”之说明。

37、预收款项**(1) 预收款项列示****(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项****38、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	7,521,100.59	2,942,027.36
合计	7,521,100.59	2,942,027.36

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	33,390,481.57	109,893,560.86	120,312,601.94	22,971,440.49
二、离职后福利-设定提存计划	277,664.30	3,722,770.06	3,723,056.34	277,378.02
合计	33,668,145.87	113,616,330.92	124,035,658.28	23,248,818.51

(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	33,057,366.84	101,265,141.25	111,484,109.97	22,838,398.12
2、职工福利费	0.00	4,298,923.99	4,298,923.99	0.00
3、社会保险费	133,114.88	2,793,933.59	2,794,006.10	133,042.37
其中：医疗保险费	96,232.88	2,037,367.00	2,037,439.36	96,160.52
工伤保险费	36,538.53	292,835.02	292,835.02	36,538.53
生育保险费	343.47	463,731.57	463,731.72	343.32
4、住房公积金	0.00	1,391,765.00	1,391,765.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	199,999.85	143,797.03	343,796.88	0.00
合计	33,390,481.57	109,893,560.86	120,312,601.94	22,971,440.49

(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	222,438.04	3,609,693.12	3,609,962.56	222,168.60
2、失业保险费	55,226.26	113,076.94	113,093.78	55,209.42
合计	277,664.30	3,722,770.06	3,723,056.34	277,378.02

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,371,088.91	775,759.30
企业所得税	534,237.90	560,954.80
个人所得税	1,122,456.07	255,147.19
城市维护建设税	449,229.68	272,827.17
教育费附加	320,878.33	116,925.93
其他税费	747,340.91	875,022.54
合计	6,545,231.80	2,856,636.93

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	22,845,657.60	101,570.36
其他应付款	55,783,544.87	61,564,925.25
合计	78,629,202.47	61,666,495.61

(1) 应付利息**(2) 应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	22,845,657.60	101,570.36
合计	22,845,657.60	101,570.36

(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
限制性股票回购义务	46,756,500.00	46,756,500.00
暂收保证金、押金	5,810,000.00	6,050,260.88
应付费用	2,057,903.66	8,043,999.76
其他	1,159,141.21	714,164.61
合计	55,783,544.87	61,564,925.25

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**42、持有待售负债****43、一年内到期的非流动负债****44、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提水电费	5,949,106.31	216,928.94
预提运费	10,198,599.64	8,629,734.65
预提质量扣款	88,517.73	1,973,325.68
其他	1,481,087.10	2,762,013.54
合计	17,717,310.78	13,582,002.81

45、长期借款

46、应付债券

47、租赁负债

48、长期应付款

49、长期应付职工薪酬

50、预计负债

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	30,276,641.67		2,928,750.00	27,347,891.67	与资产相关的政府补助
合计	30,276,641.67		2,928,750.00	27,347,891.67	--

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
TCO 导电膜玻 璃项目	6,253,520.00			781,690.00			5,471,830.00	与资产相关
省级科技创新 与成果转化项 目	3,250,000.00			325,000.00			2,925,000.00	与资产相关
金太阳示范工 程项目	8,149,980.00			815,010.00			7,334,970.00	与资产相关
重点产业振兴 和技术改造项 目	4,365,000.00			436,500.00			3,928,500.00	与资产相关
ITO 透明导电 膜玻璃项目	4,900,000.00			350,000.00			4,550,000.00	与资产相关
80 万平方大尺 寸高透射可见 光 AR 镀膜玻 璃改造项目	2,100,000.00			150,000.00			1,950,000.00	与资产相关
环纹 3D 彩晶玻 璃生产线技术 改造项目	1,258,141.67			70,550.00			1,187,591.67	与资产相关

小 计	30,276,641.67			2,928,750.00			27,347,891.67	
-----	---------------	--	--	--------------	--	--	---------------	--

其他说明：

涉及政府补助的项目的具体情况及分摊方法详见附注七(八十四)“政府补助”之说明。

52、其他非流动负债

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	618,502,423.00						618,502,423.00

54、其他权益工具

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）	182,845,414.44			182,845,414.44
其他资本公积	3,552,621.04	11,445,548.34		14,998,169.38
合计	186,398,035.48	11,445,548.34		197,843,583.82

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
库存股	46,756,500.00			46,756,500.00
合计	46,756,500.00			46,756,500.00

57、其他综合收益

58、专项储备

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	73,737,390.91			73,737,390.91
合计	73,737,390.91			73,737,390.91

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	172,200,641.80	56,730,915.77
调整后期初未分配利润	172,200,641.80	56,730,915.77
加：本期归属于母公司所有者的净利润	57,161,091.11	76,451,326.48
应付普通股股利	123,700,484.60	
期末未分配利润	105,661,248.31	133,182,242.25

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	517,978,132.88	341,525,584.61	667,796,687.18	447,367,187.62
其他业务	16,634,258.89	5,464,592.78	10,834,065.42	2,510,731.49
合计	534,612,391.77	346,990,177.39	678,630,752.60	449,877,919.11

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 94,636,573.21 元，其中，94,636,573.21 元预计将于 2020 年度确认收入。

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	2,310,272.59	2,778,024.66
教育费附加	1,650,194.69	1,982,111.77
房产税	885,122.24	974,331.68
土地使用税	558,709.52	561,528.17

车船使用税	12,480.00	11,550.00
印花税	299,646.90	176,321.55
环境保护税	58,082.88	89,809.00
合计	5,774,508.82	6,573,676.83

其他说明：

计缴标准详见本附注六“税项”之说明。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	41,156,728.65	33,604,021.88
广告费	87,249.02	19,772.40
人员费用	8,735,779.52	7,768,768.66
差旅费	242,270.48	1,505,238.18
招待费	466,195.55	581,349.25
办公费用	106,689.03	147,623.27
产品质量保证损失	117,782.52	8,575.62
其他费用	1,500,715.23	3,955,987.07
合计	52,413,410.00	47,591,336.33

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	20,412,630.02	37,378,635.06
折旧费	5,178,648.88	6,356,329.17
办公费用	1,839,334.80	5,573,190.24
招待费	484,333.50	1,835,511.49
长期资产摊销	1,310,043.47	2,408,459.88
修理费	336,857.28	1,007,176.45
咨询审计费	2,601,240.57	4,676,391.88
物料消耗	290,687.16	291,586.37
股份支付	11,445,548.34	
其他费用	378,191.13	3,950,269.50
合计	44,277,515.15	63,477,550.04

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,185,103.25	8,812,193.57
直接材料	8,412,690.53	7,116,651.24
折旧与摊销	1,859,446.68	1,663,572.16
其他	494,721.47	775,801.23
合计	19,951,961.93	18,368,218.20

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,220,634.73	10,457,978.57
减：利息收入	462,445.97	537,673.04
汇兑损益	-2,034,894.65	-1,294,602.40
手续费支出	421,167.92	1,099,965.56
合计	4,144,462.03	9,725,668.69

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
递延收益分摊	2,928,750.00	2,928,750.00
政府专项奖励补助	3,949,051.06	3,472,503.46
合计	6,877,801.06	6,401,253.46

68、投资收益**69、净敞口套期收益****70、公允价值变动收益****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	209,717.68	

应收票据坏账损失	-2,729,687.48	
应收账款坏账损失	860,891.31	
合计	-1,659,078.49	

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		488,612.15
合计		488,612.15

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
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-933,481.52	-1,823,065.96
其中：固定资产	-933,481.52	-1,823,065.96

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		44,728.20	
罚没及违约金收入	30,442.06	93,505.00	30,442.06
无法支付的应付款	221,560.00	59,080.32	221,560.00
非流动资产毁损报废利得	0.00	20,310.00	0.00
其他	18,557.09	24,514.47	18,557.09
合计	270,559.15	242,137.99	270,559.15

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	263,000.00	160,646.00	263,000.00
资产报废、毁损损失	0.00	36,471.48	0.00
罚款支出	0.00	6,533.20	0.00
赔偿金、违约金	0.00	3,294.41	0.00
税收滞纳金	26,064.93	57,219.13	26,064.93

综合基金	0.00	323,864.92	0.00
其他	144,690.13	157,842.42	144,690.13
合计	433,755.06	745,871.56	433,755.06

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	25,123.73	11,315,176.18
递延所得税费用	8,005,915.17	-1,170,586.52
合计	8,031,038.90	10,144,589.66

(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	65,182,401.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,777,360.24
子公司适用不同税率的影响	-267,796.44
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-44,659.20
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	586,270.45
研发费加计扣除的影响	-2,020,136.15
所得税费用	8,031,038.90

77、其他综合收益

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	3,949,051.06	3,492,275.20
利息收入	462,445.97	537,673.04
收到的往来款	1,934,173.13	11,570,526.88

其他	48,982.32	8,675,764.66
合计	6,394,652.48	24,276,239.78

(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
付现费用	57,706,370.41	59,808,947.97
支付的往来款	0.00	3,159,110.64
其他	72,394.72	10,171,474.22
合计	57,778,765.13	73,139,532.83

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

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	57,151,362.69	77,434,859.82
加：资产减值准备	1,659,078.49	-488,612.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	24,318,770.98	28,253,175.62
无形资产摊销	478,049.87	793,366.25
长期待摊费用摊销	1,014,188.10	12,258,424.98
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）	933,481.52	1,823,065.96
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		16,161.48
财务费用（收益以“-”号填列）	6,220,634.73	10,457,978.57
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	7,022,226.70	-1,049,525.40
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,555,832.66	-1,775,157.28

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-23,555,668.90	-2,488,303.58
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-19,181,355.76	14,534,437.52
其他	8,527,061.69	
经营活动产生的现金流量净额	57,031,997.45	139,769,871.79
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	154,583,781.89	179,820,226.72
减：现金的期初余额	180,500,022.02	185,030,745.79
现金及现金等价物净增加额	-25,916,240.13	-5,210,519.07

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额****(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	154,583,781.89	180,500,022.02
其中：库存现金	94,319.35	1,012,022.04
可随时用于支付的银行存款	154,489,462.54	179,487,999.98
三、期末现金及现金等价物余额	154,583,781.89	180,500,022.02

80、所有者权益变动表项目注释**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	5,297,227.84	票据保证金
货币资金	221,642.54	远期结汇保证金
合计	5,518,870.38	--

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	8,626,358.98	7.0795	61,070,308.40
欧元	45,307.74	7.961	360,694.92
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	16,451,421.87	7.0795	116,467,841.13
欧元	66,269.30	7.961	360,694.92
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	1,482,311.32	7.0795	10,494,022.99

(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

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
(1) 金太阳示范工程中央财政补助	16,300,000.00	递延收益	815,010.00
(2)) TCO 导电膜玻璃项目	15,633,800.00	递延收益	781,690.00
(3) 重点产业振兴和技术改造项目	8,730,000.00	递延收益	436,500.00
(4) ITO 透明导电膜玻璃项目	7,000,000.00	递延收益	350,000.00
(5) 省级科技创新与成果转化项目	6,500,000.00	递延收益	325,000.00
(6) 80 万平方大尺寸高透射可见光 AR 镀膜玻璃改造项目	3,000,000.00	递延收益	150,000.00
(7) 环纹 3D 彩晶玻璃生产线技术改造项目	1,411,000.00	递延收益	70,550.00
(8) 2018 年度工业发展第二批项目奖补	1,635,900.00	其他收益	1,635,900.00

(9) 2019 年度工业发展项目奖补	957,700.00	其他收益	957,700.00
(10) 2018 年度标准化建设项目奖补	650,000.00	其他收益	650,000.00
(11) 创新型领军企业补助	250,000.00	其他收益	250,000.00
(12) 2019 年度工业发展第二批项目奖补	150,000.00	其他收益	150,000.00
(13) 其他	305,451.06	其他收益	305,451.06
合 计			6,877,801.06

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明:

(1) 根据江苏省财政厅苏财建[2012]230号《江苏省财政厅关于预拨2012年金太阳示范工程中央财政补助资金的通知》,公司2012年度收到金太阳示范工程中央财政补助补贴16,300,000.00元,系与资产相关的政府补助,公司计入递延收益,根据相关资产支出的使用年限分期结转其他收益,本期确认815,010.00元。

(2) 根据江苏宿豫经济开发区管理委员会宿豫开管[2009]44号《关于对江苏秀强玻璃工艺股份有限公司TCO导电膜玻璃项目建设的补助决定》,公司2009年度收到TCO导电膜玻璃项目补贴15,633,800.00元,系与资产相关的政府补助,公司计入递延收益,根据相关资产支出的使用年限分期结转其他收益,本期确认781,690.00元。

(3) 根据宿迁市发展和改革委员会宿发改工业发[2012]280号《关于转下达重点产业振兴和技术改造项目(中央评估)2012年中央预算内投资计划的通知》,公司2013年度收到重点产业振兴和技术改造项目补贴8,730,000.00元,系与资产相关的政府补助,公司计入递延收益,根据相关资产支出的使用年限分期结转其他收益,本期确认436,500.00元。

(4) 根据宿迁市发展和改革委员会、宿迁市财政局宿发改高技发[2014]308号、宿财建(2014)69号《关于下达2014年度省级战略性新兴产业发展专项资金项目计划和资金的通知》,公司2014年度收到ITO透明导电膜玻璃项目补贴7,000,000.00元,系与资产相关的政府补助,公司计入递延收益,根据相关资产支出的使用年限分期结转其他收益,本期确认350,000.00元。

(5) 根据宿迁市财政局宿财教(2010)72号、宿迁市科学技术局宿科发[2010]68号《关于下达2010年省级科技创新与成果转化(重大科技成果转化)专项引导资金的通知》,公司2012年度收到省级科技创新与成果转化项目补贴6,500,000.00元,系与资产相关的政府补助,公司计入递延收益,根据相关资产支出的使用年限分期结转其他收益,本期确认325,000.00元。

(6) 根据宿迁市经济和信息化委员会宿财工贸[2016]4号《关于下达2015年度市级产业发展引导资金(工业发展)第一批项目奖补资金的通知》,公司2016年度收到80万平方大尺寸高透射可见光AR镀膜玻璃改造项目补贴3,000,000.00元,系与资产相关的政府补助,公司计入递延收益,根据相关资产支出的使用年限分期结转其他收益,本期确认150,000.00元。

(7) 根据宿迁市财政局和宿迁市经济和信息化委员会宿财工贸[2018]45号《关于下达2017年度市级产业

发展引导资金(工业发展)第二批项目奖补资金的通知》,公司2018年度收到环纹3D彩晶玻璃生产线技术改造项目补贴1,411,000.00元,系与资产相关的政府补助,公司计入递延收益,根据相关资产支出的使用年限分期结转其他收益,本期确认70,550.00元。

(8)根据宿迁市财政局、宿迁市工业和信息化局下发的宿财工贸[2019]25号《关于下达2018年度市级产业发展引导资金(工业发展)第二批项目奖补资金的通知》,公司2020年度收到智能家居玻璃生产线技术改造项目补贴1,635,900.00元,系与收益相关的政府补助,已全额计入2020年其他收益。

(9)根据宿迁市财政局、宿迁市工业和信息化局下发的宿财工贸[2020]18号《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》,公司2020年度收到年产300万片多维异形汽车中控玻璃产品技改项目补贴957,700.00元,系与收益相关的政府补助,已全额计入2020年其他收益。

(10)根据宿迁市财政局、宿迁市市场监督管理局下发的宿财工贸[2019]32号《关于下达2018年度市级产业发展引导资金(标准化建设)项目奖补资金的通知》,公司2020年度收到标准化建设补贴650,000.00元,系与收益相关的政府补助,已全额计入2020年其他收益。

(11)根据宿迁市财政局、宿迁市科学技术局下发的宿财教[2019]73号《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》,公司2020年度收到创新型领军企业奖励资金250,000元,系与收益相关的政府补助,已全额计入2020年其他收益。

(12)根据宿迁市财政局、宿迁市工业和信息化局下发的宿工信发[2020]号《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》,公司2020年度收到年产150万平方米家居玻璃项目补贴150,000.00元,系与收益相关的政府补助,已全额计入2020年其他收益。

85、其他

八、合并范围的变更

九、在其他主体中的权益

报告期合并范围未发生变更。

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	
四川泳泉玻璃科技有限公司	四川省遂宁市	四川省遂宁市	玻璃深加工	100.00%		设立
江苏秀强光电工程有限公司	江苏省宿迁市	江苏省宿迁市	光伏太阳能组件研发生产销售	100.00%		设立

江苏秀强新材料研究院有限公司	江苏省南京市	江苏省南京市	无机非金属材料、设备研究	100.00%		设立
江苏秀强光电玻璃科技有限公司	江苏省宿迁市	江苏省宿迁市	触摸屏盖板玻璃	100.00%		设立
宿迁市华夏文化博物馆有限公司	江苏省宿迁市	江苏省宿迁市	文化艺术交流活动策划	100.00%		设立
苏州盛丰源新材料科技有限公司	江苏省苏州市	江苏省苏州市	光伏电站表面玻璃清洁材料研发生产销售	60.00%		购买
江苏博远国际贸易有限公司	江苏省宿迁市	江苏省宿迁市	商品和技术的进出口、玻璃和塑料制品等产品销售	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

(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

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

3、在合营安排或联营企业中的权益

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少

集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

1. 信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- (2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- (6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。

(3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

(4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。

(5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

(6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

3. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

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

(2) 违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

(3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如GDP增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
金融负债：					
短期借款	33,375.08	-	-	-	33,375.08

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
应付票据	2,408.50	-	-	-	2,408.50
应付账款	23,551.64	-	-	-	23,551.64
其他应付款	7,862.92	-	-	-	7,862.92
金融负债和或有负债合计	67,198.14	-	-	-	67,198.14

续上表：

项 目	期初数				
	一年以内	一至五年	五年以上	三年以上	合 计
金融负债					
短期借款	29,661.28	-	-	-	29,661.28
应付票据	4,964.45	-	-	-	4,964.45
应付账款	21,675.85	-	-	-	21,675.85
其他应付款	6,166.65	-	-	-	6,166.65
金融负债和或有负债合计	62,468.23	-	-	-	62,468.23

市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，主要包括外汇风险和利率风险。

1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内及美洲，国内业务以人民币结算、出口业务主要以美元、欧元结算，故本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元）存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注七（八十二）“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元和欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注七（八十二）“外币货币性项目”。

2. 利率风险

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

流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

3. 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于2020年6月30日本公司的资产负债率为44.32%(2019年12月31日：41.39%)。

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	--	--	--	--
(三) 其他权益工具投资			40,000,000.00	40,000,000.00
公允价值变动计入其他综合收益		1,240,874.30		1,240,874.30
持续以公允价值计量的资产总额		1,240,874.30	40,000,000.00	41,240,874.30
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

对于公司持有的应收款项融资-银行承兑汇票，其剩余期限较短，且预期以背书方式出售，故采用票面金额确定其公允价值。

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

对于不在活跃市场上交易的股权投资,由于被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可

行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

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
宿迁市新星投资有限公司	宿豫区珠江路珠江花园 D10B 幢 104、204 室	投资公司	2,000.00 万元	23.35%	23.35%

本企业的母公司情况的说明

本公司的最终控制方为卢秀强、陆秀珍、卢相杞(曾用名卢笛)，合计持有本公司45.79%股份。其中：

(1) 卢秀强直接持有本公司1.92%股份，通过宿迁市新星投资有限公司持有本公司15.64%股份，共计持有本公司17.56%股份；

(2) 陆秀珍通过宿迁市新星投资有限公司持有本公司7.71%股份；

(3) 卢相杞通过香港恒泰科技有限公司持有公司20.52%股份。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九（1）。

3、本企业合营和联营企业情况

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
杭州全人教育集团有限公司	与本公司受同一控制人控制
南京秀强教育科技有限公司	与本公司受同一控制人控制
徐州秀强教育科技有限公司	与本公司受同一控制人控制
江苏童梦幼儿教育信息咨询有限公司	与本公司受同一控制人控制

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

(4) 关联担保情况

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日
江苏童梦幼儿教育信息咨询有限公司	62,438,366.89	2019年07月01日	2022年6月30日
南京秀强教育科技有限公司	10,919,104.75		
徐州秀强教育科技有限公司	64,347.73		

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,928,595.88	1,991,060.06

(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	宿迁市新星投资有限公司	175,758.50	8,787.93	175,758.50	8,787.93
长期应收款	宿迁市新星投资有限公司	168,300,000.00		168,300,000.00	
一年内到期的非流动资产	江苏童梦幼儿教育信息咨询有限公司	18,731,510.07		18,351,847.15	
	南京秀强教育科技有限公司	3,275,731.43		3,208,391.43	
	徐州秀强教育科技有限公司	19,304.32		109,942.20	
	宿迁市新星投资有限公司	45,925,744.31		45,925,744.31	
其他非流动资产	江苏童梦幼儿教育信息咨询有限公司	43,706,856.82		42,820,976.67	
	南京秀强教育科技有限公司	7,643,373.33		7,486,246.66	
	徐州秀强教育科技有限公司	45,043.41		256,531.81	

(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
合同负债			
	南京秀强教育科技有限公司	231,691.33	231,691.33

7、关联方承诺

(1) 2019年6月12日，宿迁市新星投资有限公司与本公司签署了资产转让协议，本公司将旗下教育资产出售给宿迁市新星投资有限公司，转让价款为28,050.00万元，并约定转让协议生效后30日内，支付转让价款的20%；于2020年6月30日前，支付转让价款的20%；于2021年6月30日前，支付转让价款的20%；于2022年6月30日前，支付转让价款的20%；于2023年6月30日前，支付转让价款的20%。

(2) 宿迁市新星投资有限公司承诺归还江苏童梦、南京秀强、杭州全人和徐州秀强欠本公司往来款，约定在2020年6月30日偿付往来款的30%，约定在2021年6月30日偿付往来款的40%，约定在2022年6月30日偿付往来款的30%。

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

其他说明

本公司于2019年12月完成了《2019年限制性股票激励计划》限制性股票授予登记工作。公司向符合资格员工（“激励对象”）授予限制性股票2,555.00万股,授予价格1.83元/股。

激励对象自获授限制性股票之日起36个月内为锁定期。在锁定期内，激励对象根据本计划获授的限制性股票予以锁定，不得转让、不得用于担保或偿还债务。在解锁期内，若达到本股权激励计划规定的解锁条件，激励对象可分三次申请解锁

(1) 第一次解锁期为自授予的限制性股票股权登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予的限制性股票股权登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的40%；

(2) 第二次解锁期为自授予的限制性股票股权登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至授予的限制性股票股权登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的30%；

(3) 第三次解锁期为自授予的限制性股票股权登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至授予的限制性股票股权登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止，可解锁数量占限制股票总数的30%。

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	采用授予日公司股票收盘价扣除授予价格测算得出。
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计确定
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	14,998,169.38
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	11,445,548.34

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

以股份支付换取服务情况

项 目	金 额
以股份支付换取的职工服务总额	14,998,169.38

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日本公司无重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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

截止2020年6月30日，公司已背书或者贴现未到期的银行承兑汇票金额为170,614,315.89 元，已背书或贴现未到期的商业承兑汇票金额为300,000.00 元。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

公司于2020年3月13日收到《中国证券监督管理委员会调查通知书》（苏证调查字2020004号）。因公司涉嫌误导性陈述等信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》等有关规定，中国证券监督管理委员会决定对公司进行立案调查。截至本财务报表及附注批准报出日，公司尚未收到中国证券监督管理委员会就上述立案调查事项的结论性意见或决定，无法判断立案调查的结果及其对公司财务报表可能产生的影响。

十六、其他重要事项

- 1、前期会计差错更正
- 2、债务重组
- 3、资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营
- 6、分部信息
- 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
- 8、其他

实际控制人质押本公司的股份情况

截止 2020 年 6 月 30 日，本公司实际控制人卢秀强和控股股东宿迁市新星投资有限公司质押本公司股份情况如下：

出质人	持有股份数	质押股份数	质押起始日	质押到期日	质权人
卢秀强	11,872,000.00	11,872,000.00	2019 年 9 月 19 日	2020 年 9 月 16 日	宿迁高森绿化工程有限公司
宿迁市新星投资有限公司	144,427,514.00	19,000,000.00	2019 年 7 月 12 日	2021 年 1 月 12 日	江苏淮海融资租赁有限公司
		30,000,000.00	2019 年 9 月 16 日	2020 年 9 月 16 日	宿迁高森绿化工程有限公司
		50,000,000.00	2019 年 12 月 26 日	办理解除质押登记手续之日	上海浦东发展银行股份有限公司宿迁分行

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按单项计提坏账准备的应收账款	12,011,281.18	4.25%	12,011,281.18	100.00%		12,134,158.16	4.05%	12,134,158.16	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	270,432,119.99	95.75%	13,492,288.21	4.99%	256,939,891.78	287,250,663.90	95.95%	14,385,097.68	5.01%	272,865,566.22
其中：										
①账龄组合	267,101,947.47		13,492,288.21	5.05%	253,609,719.26	287,250,663.90	95.95%	14,385,097.68	5.01%	272,865,566.22
②关联方组合	3,330,172.52				3,330,172.52					
合计	282,443,401.17	100.00%	25,503,509.39	9.03%	256,939,891.78	299,384,822.06	100.00%	26,519,255.84	8.86%	272,865,566.22

按单项计提坏账准备：12,011,281.18 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
GCL SYSTEM INTEGRATION TECHNOLOGY PTE.LTD.	7,354,665.37	7,354,665.37	100.00%	预期收回困难
拓安光电科技(苏州)有限公司	1,700,000.00	1,700,000.00	100.00%	预期收回困难
青岛凯丰缘塑料制品有限公司	823,207.28	823,207.28	100.00%	预期收回困难
英利能源(中国)有限公司	616,400.90	616,400.90	100.00%	预期收回困难
斐翔供应链管理(上海)有限公司	585,847.51	585,847.51	100.00%	预期收回困难
河南新飞制冷器具有限公司	341,278.12	341,278.12	100.00%	预期收回困难
江苏精湛光电仪器股份有限公司	212,835.00	212,835.00	100.00%	预期收回困难
杭州东林塑胶有限公司	190,805.27	190,805.27	100.00%	预期收回困难
海南英利新能源有限公司	186,241.73	186,241.73	100.00%	预期收回困难
合计	12,011,281.18	12,011,281.18	--	--

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	264,359,330.40	13,217,966.50	5.00%
1-2 年	2,742,617.07	274,261.71	10.00%
合计	267,101,947.47	13,492,228.21	--

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	3,330,172.52		
合计	3,330,172.52		--

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	268,016,207.50
1 至 2 年	12,093,958.98
2 至 3 年	1,956,187.69
3 年以上	377,047.00
3 至 4 年	340,303.27
4 至 5 年	36,743.73
合计	282,443,401.17

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	12,134,158.16		122,876.98			12,011,281.18
按组合计提坏账准备	14,385,097.68	-888,384.71		4,484.76		13,492,228.21
合计	26,519,255.84	-888,384.71	122,876.98	4,484.76		25,503,509.39

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,484.76

(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	坏账准备期末余额
------	----------	--------------	----------

		的比例	
第一名	65,880,747.04	23.33%	3,294,037.35
第二名	46,938,380.05	16.62%	2,346,919.00
第三名	24,009,789.81	8.50%	1,200,489.49
第四名	21,752,180.93	7.70%	1,087,609.05
第五名	17,602,434.72	6.23%	880,121.74
合计	176,183,532.55	62.38%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	40,873,517.83	43,920,674.22
合计	40,873,517.83	43,920,674.22

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(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
应收拆迁补偿款	18,850,000.00	18,850,000.00
资金往来	38,674,117.90	39,803,531.55
备用金	1,713,757.21	1,865,013.74
保证金押金	2,044,106.84	1,834,106.84
其他	2,372,714.21	4,563,476.12
合计	63,654,696.16	66,916,128.25

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	361,805.17	17,199,844.23	5,433,804.63	22,995,454.03
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-249,422.82	249,422.82		
--转入第三阶段		-4,109,203.70	4,109,203.70	
本期计提	97,689.05	4,094,538.95	-4,406,503.70	-214,275.70
2020 年 6 月 30 日余额	210,071.40	17,434,602.30	5,136,504.63	22,781,178.33

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	4,201,428.07
1 至 2 年	954,159.26
2 至 3 年	757,287.91
3 年以上	26,730,504.63
3 至 4 年	544,000.00
4 至 5 年	21,050,000.00

5 年以上	5,136,504.63
合计	32,643,379.87

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	22,995,454.03	-214,275.70				22,781,178.33
合计	22,995,454.03	-214,275.70				22,781,178.33

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏秀强光电玻璃科技有限公司	资金往来	20,822,731.75	3-4 年	32.71%	
江苏宿豫经济开发区管理委员会	应收拆迁补偿款	18,850,000.00	4-5 年以上	29.61%	15,080,000.00
东莞鑫泰玻璃科技有限公司	资金往来	7,560,803.64	2-5 年	11.88%	6,146,535.31
宿迁市华夏文化博物馆有限公司	资金往来	6,146,565.18	1-3 年	9.66%	
江苏秀强新材料研究院有限公司	资金往来	3,760,102.14	1 年以内	5.91%	
合计	--	57,140,202.71	--	89.77%	21,226,535.31

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	114,427,982.00	5,376,000.00	109,051,982.00	114,417,982.00	5,376,000.00	109,041,982.00
合计	114,427,982.00	5,376,000.00	109,051,982.00	114,417,982.00	5,376,000.00	109,041,982.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
四川泳泉玻璃科技有限公司	21,300,000.00					21,300,000.00	
江苏秀强新材料研究院有限公司	44,341,982.00					44,341,982.00	
江苏秀强光电工程有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
江苏秀强光电玻璃科技有限公司	8,400,000.00					8,400,000.00	
宿迁市华夏文化博物馆有限公司	15,000,000.00					15,000,000.00	
江苏博远国际贸易有限公司		10,000.00				10,000.00	
苏州盛丰源新材料科技有限公司							5,376,000.00
合计	109,041,982.00	10,000.00				109,051,982.00	5,376,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

(3) 其他说明

本公司对联营企业河南天利太阳能玻璃有限公司成投资成本1,000万元，占其注册资本的25%，公司于2014年末对其进行权益法核算后长期股权投资账面余额已减记至零。

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	514,519,746.23	346,937,048.96	557,071,910.14	380,837,544.70
其他业务	16,501,990.39	5,498,938.78	11,959,011.18	2,041,534.86
合计	531,021,736.62	352,435,987.74	569,030,921.32	382,879,079.56

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 94,636,573.21 元，其中，94,636,573.21 元预计将于 2020 年度确认收入。

5、投资收益

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	-933,481.52	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	6,877,801.06	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,407,810.44	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	122,876.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-163,195.91	
减：所得税影响额	1,178,452.66	
合计	6,133,358.39	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.62%	0.0924	0.0924
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.02%	0.0825	0.0825

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表;

二、报告期内在中国证监会指定网站公开披露过的所有公司文件的正本及公告文稿;

三、载有公司法定代表人签名的2020年半年度报告及摘要原件;

四、其他相关材料。

以上备查文件的备置地址：证券部。