



长海股份
CHANGHAI

江苏长海复合材料股份有限公司
Jiangsu Changhai Composite Materials Co., Ltd

2020年半年度报告

证券代码：300196

证券简称：长海股份

2020年07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。

公司负责人杨国文、主管会计工作负责人蔡志军及会计机构负责人(会计主管人员)蔡志军声明：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。

1、宏观经济风险

2020 年 1 月，新型冠状病毒感染肺炎疫情迅速在全国爆发并向全球蔓延，全球上下共同抗击疫情，为此采取了多项防控措施，也给中国经济运行带来了巨大的影响。从宏观角度看，需求和生产骤降，对投资、消费、出口都会带来明显的冲击，我们都要去承受经济下行的压力。宏观经济环境的复杂性和不确定性，可能会对公司出口业务开展造成影响。倘若未来宏观经济走势、市场需求出现周期性变动，则将对公司产品的销售产生不利影响，可能造成公司在海外市场的订单减少、销售困难等，从而影响公司经营业绩。为此，公司将适应经济常态，密切关注国内外宏观经济形势变化，采取措施防范和规避因宏观经济形势的不利变化带来的风险，在稳定现有业务的基础上对业务结构做加减法，从而使得公司具有更有效的动态应对不确定性的业务能力，积极开拓新的业务领域，以增强抗风险能力。

2、汇率风险

人民币汇率的变化将影响公司出口产品价格及外销收入。公司出口业务主

要结算货币为美元。汇率波动影响海外报价。若未来人民币对美元的汇率不稳定，将对公司汇兑损益、外币计价出口产品价格等经营性因素产生较大不确定性影响。为此，公司采取以下措施，降低汇率变动风险：根据汇率变动情况及时调整出口产品定价，并在出口供货合同中约定汇率波动条款，降低汇率风险；根据国际经济形势及外汇市场变动趋势，慎重选择结算货币；公司将灵活运用金融市场工具，利用出口押汇工具缩短公司外汇敞口时间，并适当利用外汇市场的远期结汇、远期外汇买卖等避险产品，锁定汇率波动风险,从而减少因汇率变动对公司盈利能力产生影响。

3、安全生产与环境保护风险

公司十分注重安全生产和环境保护与治理工作，生产经营严格遵守有关环保法规的规定，并接受国家有关环保部门的检查。公司已严格按照有关环保法规及相应标准对上述污染性排放物进行了有效治理，常州市武进区环境监测站对公司“三废”排放进行监测，监测报告显示公司各项排放均达到了国家环保规定的标准。随着环保意识的增强及政府环保要求趋严，公司积极采取环保措施，加大环保投入；严格按照相关法律法规、生产规范进行日常管理，建立了严格的标准操作规范，但仍无法完全排除因人为操作失误或意外原因导致的环保事故或安全生产事故，从而影响公司的正常经营活动。因此，公司存在一定的安全生产与环境保护风险。

公司全资子公司天马集团玻纤增强热固性树脂及辅料属于化工类产品，由于化工企业受日益严格的环保法律和法规的监管，主要监管内容包括征收废弃物的排放费用、征收违反环保法规罚款及强制关闭拒不整改或继续造成环境破坏的企业等。我国政府目前正在逐步实施日趋严格的环保法律和法规，同时颁

布并执行更加严格的环保标准。如果不能遵守现行或未来的环保法规，天马集团可能需要支付罚金或采取整改措施，有可能对公司业务经营和财务状况带来负面影响。

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

2020 年半年度报告.....	2
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.....	7
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	19
第五节 重要事项.....	45
第六节 股份变动及股东情况.....	50
第七节 优先股相关情况.....	50
第八节 可转换公司债券相关情况.....	51
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	52
第十节 公司债相关情况.....	54
第十一节 财务报告.....	55
第十二节 备查文件目录.....	189

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、长海股份	指	江苏长海复合材料股份有限公司
天马集团	指	常州天马集团有限公司（原建材二五三厂），本公司全资子公司
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
玻璃纤维	指	硅酸盐熔体制成的玻璃态纤维或丝状物，其绝缘性、耐热性、抗腐蚀性、机械强度高。简称“玻纤”。
复合材料	指	由两种以上物理和化学性质不同物质组合成的多相固体材料。
玻璃纤维复合材料	指	玻璃纤维与增强树脂基体复合而成的材料，属新材料领域，具有高比强度、高比模量等特性。简称“玻纤复合材料”。
池窑	指	采用多种耐火材料砌筑而成的，辅以多种加热方式，将多种矿物微粉熔制成玻璃液的炉型设备，属工业窑炉的一种，一般称为单元窑。
毡	指	由短切或不短切的连续纤维原丝定向或不定向地结合在一起的平面结构制品。
湿法薄毡	指	以短切玻璃纤维为原料，添加某些化学助剂使之在水中分散成浆体，经抄取、脱水、施胶、干燥等过程制成的平面结构材料。
短切毡	指	连续纤维原丝短切后，随机无定向分布，用粘结剂粘合在一起而制成的平面结构材料。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	长海股份	股票代码	300196
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏长海复合材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	长海股份		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Changhai Composite Materials Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	CHANGHAI		
公司的法定代表人	杨国文		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡志军	徐珊
联系地址	江苏省常州市武进区遥观镇塘桥村	江苏省常州市武进区遥观镇塘桥村
电话	0519-88702681	0519-88712521
传真	0519-88702681	0519-88712521
电子信箱	finance@changhaigfrp.com	finance@changhaigfrp.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）	906,010,619.74	1,084,785,804.58	-16.48%
归属于上市公司股东的净利润（元）	123,782,452.85	145,633,254.62	-15.00%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	116,020,845.01	138,002,277.85	-15.93%
经营活动产生的现金流量净额（元）	143,717,905.77	108,463,253.01	32.50%
基本每股收益（元/股）	0.3000	0.3600	-16.67%
稀释每股收益（元/股）	0.3000	0.3600	-16.67%
加权平均净资产收益率	4.55%	6.09%	-1.54%
	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）	3,187,518,701.40	3,185,675,633.58	0.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,716,634,136.64	2,678,556,330.94	1.42%

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）	-7,438.91	
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）	7,341,580.06	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,911,709.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-78,404.98	
减：所得税影响额	1,384,699.35	
少数股东权益影响额（税后）	21,138.38	
合计	7,761,607.84	--

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

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求

（一）公司从事的主要业务

公司主营业务为玻纤制品及玻纤复合材料的研发、生产和销售，主要产品包括玻纤纱、短切毡、湿法薄毡、复合隔板、涂层毡等。玻纤及其制品是无机非金属材料中重要的一类，拥有绝缘性、耐热性、抗腐蚀性、机械强度高等多种性能，在建筑建材、轨道交通、石油化工、汽车制造等各大国民经济领域得到广泛应用，属于国家倡导优先发展的新材料领域。玻纤纱是玻纤制品的基材；短切毡广泛应用于汽车顶篷、卫浴洁具、大型储罐、透明板材等多个方面；湿法薄毡可用于内外墙装饰、屋面防水、电子基材等方面；复合隔板可应用于蓄电池中；涂层毡可应用于建筑建材中。

（二）经营模式

公司主要业务模式分为采购模式、生产模式、营销模式三大块。

1、采购模式

公司主要通过比价采购的方式选择供应商。

在总经理的领导下，公司采购工作实行以采购部为核心的统一管理。相关部门制定生产所需物资的采购计划；技术中心负责制定、审核、批准重要物资的采购技术文件和重要物资清单；采购部负责组织对供应商的考核与评价，建立合格供应商档案，负责按采购计划实施采购；质控部负责对采购产品进行检验、试验和验证，并参与供应商评价。

2、生产模式

公司的主要生产模式是以销定产，采取柔性生产方式。销售部与国际贸易部根据订单签订情况、生产销售情况、库存情况，结合车间生产能力，向生产调度中心填报销售计划或订单；生产调度中心根据销售计划或订单，向生产部门下达生产计划单，调整生产线产品品种及规格，同时向采购部下达材料采购计划单，并通知检验、仓储等相关职能部门。

3、营销模式

公司外销产品采用“经销商+展会”模式。一方面由经销商采购公司产品，以“常海”品牌进行销售；另一方面通过国际、国内定期行业展会展示产品、接洽国外客户。公司参与的主要

展会包括：世界最大的复合材料展会法国JEC展会，中国复合材料工业技术展览会，美国复合材料展览会，新加坡JEC展会等。

公司外销所采取的“经销商+展会”模式，具体而言是指公司通过展会与潜在用户接触并结成销售关系；为节省外销成本，公司对外销售设置区域独家经销商，即公司产品直接销售给经销商，经销商再销售给终端客户。

公司与经销商签订一定期限指定区域的独家经销协议，销售价格基于公司定价政策，并根据不同区域的实际情况进行微调。具体发货时间视客户订单需求并结合公司生产计划安排确认；公司收到客户订单后，开具形式发票交客户确认；发货完成后备全整套单据，开具正式发票。货款结算则根据客户信用情况，采取L/C（信用证）结算、T/T（电汇）结算、D/P（付款交单）结算以及上述结算方式的组合。

公司内销产品采用直销和代销模式，直销模式利用报刊杂志等广告方式，直接面对终端客户销售。

（一）公司从事的主要业务

公司主营业务为玻纤制品及玻纤复合材料的研发、生产和销售，主要产品包括玻纤纱、短切毡、湿法薄毡、复合隔板、涂层毡等。玻纤及其制品是无机非金属材料中重要的一类，拥有绝缘性、耐热性、抗腐蚀性、机械强度高等多种性能，在建筑建材、轨道交通、石油化工、汽车制造等各大国民经济领域得到广泛应用，属于国家倡导优先发展的新材料领域。玻纤纱是玻纤制品的基材；短切毡广泛应用于汽车顶蓬、卫浴洁具、大型储罐、透明板材等多个方面；湿法薄毡可用于内外墙装饰、屋面防水、电子基材等方面；复合隔板可应用于蓄电池中；涂层毡可应用于建筑建材中。

（二）经营模式

公司主要业务模式分为采购模式、生产模式、营销模式三大块。

1、采购模式

公司主要通过比价采购的方式选择供应商。

在总经理的领导下，公司采购工作实行以采购部为核心的统一管理。相关部门制定生产所需物资的采购计划；技术中心负责制定、审核、批准重要物资的采购技术文件和重要物资清单；采购部负责组织对供应商的考核与评价，建立合格供应商档案，负责按采购计划实施采购；质控部负责对采购产品进行检验、试验和验证，并参与供应商评价。

2、生产模式

公司的主要生产模式是以销定产，采取柔性生产方式。销售部与国际贸易部根据订单签订情况、生产销售情况、库存情况，结合车间生产能力，向生产调度中心填报销售计划或订单；生产调度中心根据销售计划或订单，向生产部门下达生产计划单，调整生产线产品品种及规格，同时向采购部下达材料采购计划单，并通知检验、仓储等相关职能部门。

3、营销模式

公司外销产品采用“经销商+展会”模式。一方面由经销商采购公司产品，以“常海”品牌进行销售；另一方面通过国际、国内定期行业展会展示产品、接洽国外客户。公司参与的主要展会包括：世界最大的复合材料展会法国JEC展会，中国复合材料工业技术展览会，美国复合材料展览会，新加坡JEC展会等。

公司外销所采取的“经销商+展会”模式，具体而言是指公司通过展会与潜在用户接触并结成销售关系；为节省外销成本，公司对外销售设置区域独家经销商，即公司产品直接销售给经销商，经销商再销售给终端客户。

公司与经销商签订一定期限指定区域的独家经销协议，销售价格基于公司定价政策，并根据不同区域的实际情况进行微调。具体发货时间视客户订单需求并结合公司生产计划安排确认；公司收到客户订单后，开具形式发票交客户确认；发货完成后备全整套单据，开具正式发票。货款结算则根据客户信用情况，采取L/C（信用证）结算、T/T（电汇）结算、D/P（付款交单）结算以及上述结算方式的组合。

公司内销产品采用直销和代销模式，直销模式利用报刊杂志等广告方式，直接面对终端客户销售。

年产7,200吨连续纤维增强热塑性复合材料生产线项目”目前正在市场开拓中。公司拟投资新建5条薄毡生产线是为进一步扩大公司薄毡的市场份额，满足市场需求，提升公司在薄毡市场的竞争力和持续发展能力。该项目建成后，将进一步消化公司生产的玻纤纱，巩固公司在薄毡产品上的市场份额，提升公司在该领域的市场影响力。公司全资子公司天马集团拟对原年产2.5万吨不饱和聚酯树脂生产线进行技改扩建，该项目建成后可形成年产10万吨不饱和聚酯树脂的生产能力，能够最大限度地减少污染物的排放，提高资源的利用率，满足日益严格的环保政策的要求；将有利于公司把高性能不饱和聚酯树脂的技术优势转化为产品优势、市场优势，提高产品的市场竞争力，扩大市场份额。

报告期内，对业绩下降产生影响的因素有：2020年1月，新型冠状病毒感染肺炎疫情迅速在全国爆发并向全球蔓延，全球共同抗击疫情，为此采取了多项防控措施，给海内外宏观经

济运行带来了巨大的影响。由疫情引发的需求和生产骤降，对投资、消费、出口都带来明显的冲击，新冠疫情及相应的防控措施对公司的正常生产经营造成了一定的影响，导致公司经营业绩指标下滑。

（四）行业发展情况及公司所处行业地位

1、行业发展阶段

我国玻纤行业起步于上世纪50年代，通过引进国外先进技术，产能规模不断扩大。进入21世纪后产量更是飞速增长，目前已成为世界玻纤第一大国，国际影响力显著提升，但不是技术强国。因此，完善提升池窑技术，做好玻纤制品的专业化差异化发展，不断提升热固性复合材料生产技术的自动化、机械化水平，大力发展热塑性复合材料，积极提升纤维复合材料全产业链的竞争实力，将是行业发展方向。

目前国内玻纤行业集中度较高，业内三大巨头——中国巨石、泰山玻纤和重庆国际产能占到全国总产能的64%左右，加上山东玻纤、四川威玻和我公司，国内前六大供应商产能占比约为80%，寡头垄断格局初步形成。而玻纤行业因其技术专业化和规模生产的特点，导致进入门槛较高，再加上国家政策对进入条件的限制以及下游复合材料行业对玻纤品牌的重视，使大型玻纤企业在市场中的竞争优势愈发明显。较高的行业壁垒使新兴企业进入市场困难重重，行业集中度有望进一步提升。

2019年，面对国内外经济风险挑战明显上升的复杂局面，中国玻纤及复材制品行业迎来转型阵痛期，在全行业主营业务收入增速基本不变的情况下，利润总额同比增速出现大幅下滑！面对国内外严峻形势，全行业在深刻反思的基础上，紧跟世界工业经济发展步伐，攻坚克难，力争尽快实现高质量发展转型。

据协会初步统计，2019年全行业玻璃纤维纱总产量达到527万吨，同比增长 12.61%。其中，电子纱、普通增强纱、热塑纱等部分玻纤纱品种增长明显，导致市场供需失衡，价格长期处于低位。风电纱、工业用纱等品种增长较少，市场供需相对稳定。

池窑方面：2019年池窑纱产量为492万吨，同比增长12.33%，池窑产量占比达到93.3%。受多方因素影响，玻纤行业在2018年出现产能无序扩张，新增产能达到近90万吨。随着新增产能的快速释放，自2018年下半年以来，池窑纱产量增速快速上涨。到2019年年中，产量同比增速一度接近20%。在此情况下，池窑纱市场供需明显失衡，产品价格大幅下滑。为降低库存，缓解市场供需关系，同时也为优化产品结构、提升生产线效能和节能减排，下半年泰山玻纤、重庆国际、山东玻纤、昆山台嘉、清远忠信等先后关停或冷修一批中低端池窑生产

线，2019年全年累计关停池窑产能近40万吨，从而有效地缓解了企业的库存压力和市场供需失衡问题，实现了池窑纱价格的止跌回升。

随着城镇化进程加快，交通运输领域投资不断加大，高铁、城市轨道交通的建设拉动了玻纤行业的旺盛需求。在汽车轻量化发展趋势下，国内热塑性复合材料市场需求提升空间仍然较大，各大玻纤生产企业加大了对热塑性玻纤制品的研发、生产及销售力度。根据中国复合材料信息网，当前我国整车配件上复合材料应用比例仅占8%-12%左右，而国外应用比例达到20%-30%，未来10年随着国内汽车轻量化步伐的加快，车用玻纤复合材料需求也将迎来快速增长期。未来2-3年玻纤行业依旧处于景气度高点，行业依然处于稳定的增长阶段。

随着5G通讯的全面铺开，电气绝缘与电子通讯领域相关复合材料制品，包括覆铜板、雷达天线罩等，纷纷迎来产品升级换代，需求稳中有增；在化工防腐领域，随着国家环保政策的加强，各类环保工程建设方兴未艾，复合材料在脱硫、防腐存储、石油储运等领域迎来快速发展。除此之外，伴随着人民生活水平的提升，复合材料制品在现代农业、畜牧养殖、体育休闲以及办公日用、医疗康复等领域，也获得越来越多的关注和应用。

2、行业周期性特点

作为一种化工新材料，与金属相比，玻纤具有耐高温、抗腐蚀、强度高、比重轻、吸湿低、延伸小、电绝缘及性价比高等一系列特性，节能降耗效果好，具有很强的替代性，周期性不明显。

3、公司所处的行业地位

公司为国内为数不多的拥有从玻纤生产、玻纤制品深加工到玻纤复合材料制造的完整产业链的玻纤企业，是国内规模最大的无纺玻纤制品综合生产企业之一，也是国内少数能制造高端玻纤毡制品并不断进行制品深加工的高新技术企业。产业链的完整，使得公司能够按照产品需求调节上游产品性能，提高玻纤产品质量，降低生产成本与产品开发周期，并能通过产业链的拉长转移生产成本，提高企业的综合竞争力。

（四）行业发展情况及公司所处行业地位

1、行业发展阶段

我国玻纤行业起步于上世纪50年代，通过引进国外先进技术，产能规模不断扩大。进入21世纪后产量更是飞速增长，目前已成为世界玻纤第一大国，国际影响力显著提升，但不是技术强国。因此，完善提升池窑技术，做好玻纤制品的专业化差异化发展，不断提升热固性复合材料生产技术的自动化、机械化水平，大力发展热塑性复合材料，积极提升纤维复合材

料全产业链的竞争实力，将是行业发展方向。

目前国内玻纤行业集中度较高，业内三大巨头—中国巨石、泰山玻纤和重庆国际产能占到全国总产能的64%左右，加上山东玻纤、四川威玻和我公司，国内前六大供应商产能占比约为80%，寡头垄断格局初步形成。而玻纤行业因其技术专业化和规模生产的特点，导致进入门槛较高，再加上国家政策对进入条件的限制以及下游复合材料行业对玻纤品牌的重视，使大型玻纤企业在市场中的竞争优势愈发明显。较高的行业壁垒使新兴企业进入市场困难重重，行业集中度有望进一步提升。

2019年，面对国内外经济风险挑战明显上升的复杂局面，中国玻纤及复材制品行业迎来转型阵痛期，在全行业主营业务收入增速基本不变的情况下，利润总额同比增速出现大幅下滑！面对国内外严峻形势，全行业在深刻反思的基础上，紧跟世界工业经济发展步伐，攻坚克难，力争尽快实现高质量发展转型。

据协会初步统计，2019年全行业玻璃纤维纱总产量达到527万吨，同比增长 12.61%。其中，电子纱、普通增强纱、热塑纱等部分玻纤纱品种增长明显，导致市场供需失衡，价格长期处于低位。风电纱、工业用纱等品种增长较少，市场供需相对稳定。

池窑方面：2019年池窑纱产量为492万吨，同比增长12.33%，池窑产量占比达到93.3%。受多方因素影响，玻纤行业在2018年出现产能无序扩张，新增产能达到近90万吨。随着新增产能的快速释放，自2018年下半年以来，池窑纱产量增速快速上涨。到2019年年中，产量同比增速一度接近20%。在此情况下，池窑纱市场供需明显失衡，产品价格大幅下滑。为降低库存，缓解市场供需关系，同时也为优化产品结构、提升生产线效能和节能减排，下半年泰山玻纤、重庆国际、山东玻纤、昆山台嘉、清远忠信等先后关停或冷修一批中低端池窑生产线，2019年全年累计关停池窑产能近40万吨，从而有效地缓解了企业的库存压力和市场供需失衡问题，实现了池窑纱价格的止跌回升。

随着城镇化进程加快，交通运输领域投资不断加大，高铁、城市轨道交通的建设拉动了玻纤行业的旺盛需求。在汽车轻量化发展趋势下，国内热塑性复合材料市场需求提升空间仍然较大，各大玻纤生产企业加大了对热塑性玻纤制品的研发、生产及销售力度。根据中国复合材料信息网，当前我国整车配件上复合材料应用比例仅占8%-12%左右，而国外应用比例达到20%-30%，未来10年随着国内汽车轻量化步伐的加快，车用玻纤复合材料需求也将迎来快速增长期。未来2-3年玻纤行业依旧处于景气度高点，行业依然处于稳定的增长阶段。

随着5G通讯的全面铺开，电气绝缘与电子通讯领域相关复合材料制品，包括覆铜板、雷

达天线罩等，纷纷迎来产品升级换代，需求稳中有增；在化工防腐领域，随着国家环保政策的加强，各类环保工程建设方兴未艾，复合材料在脱硫、防腐存储、石油储运等领域迎来快速发展。除此之外，伴随着人民生活水平的提升，复合材料制品在现代农业、畜牧养殖、体育休闲以及办公日用、医疗康复等领域，也获得越来越多的关注和应用。

2、行业周期性特点

作为一种化工新材料，与金属相比，玻纤具有耐高温、抗腐蚀、强度高、比重轻、吸湿低、延伸小、电绝缘及性价比高等一系列特性，节能降耗效果好，具有很强的替代性，周期性不明显。

3、公司所处的行业地位

公司为国内为数不多的拥有从玻纤生产、玻纤制品深加工到玻纤复合材料制造的完整产业链的玻纤企业，是国内规模最大的无纺玻纤制品综合生产企业之一，也是国内少数能制造高端玻纤毡制品并不断进行制品深加工的高新技术企业。产业链的完整，使得公司能够按照产品需求调节上游产品性能，提高玻纤产品质量，降低生产成本与产品开发周期，并能通过产业链的拉长转移生产成本，提高企业的综合竞争力。

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
交易性金融资产	比期初增加 46.55%，主要是银行理财增加的影响
预付款项	比期初增加 49.66%，主要是预付款项增加的影响
短期借款	比期初减少 45.46%，主要是短期银行借款归还的减少
交易性金融负债	比期初增加 520.85%，主要是以公允价值计量且其变动计入当期损益的的锁汇工具的影响
应付票据	比期初增加 102.01%，主要是以银行承兑方式支付货款的增加
应付职工薪酬	比期初减少 47.50%，主要是年终工资奖金当期支付完毕的影响
应交税费	比期初增加 72.44%，主要是应交增值税、企业所得税等增加的影响
其他应付款	比期初增加 478.91%，主要是应付股利、应付少数股东实收资本等影响

少数股东权益	比期初减少 103.18%，主要是少数股东减资，其权益相应的减少
--------	----------------------------------

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、品牌与产品质量优势

公司自设立以来，一直注重产品质量，通过适当的奖惩措施，来使员工重视产品质量，提高产品优质率。采取责任承包制，提高车间员工的责任心及积极性。通过全面质量管理体系，提高全员质量意识，并对产品进行严格检测，确保产品出厂的质量水平。正是在如此严苛的条件下，公司“常海”品牌才为广大客户所认同和接受，短切毡、湿法薄毡才能成为细分行业的龙头，拥有一定话语权。公司坚守诚信，以优异的产品质量和良好的售后服务赢得客户的信赖，逐渐形成了优良的口碑及品牌效应。

2、产业链优势

公司拥有以玻纤纱、玻纤制品及玻纤复合材料为主的纵向产业链，及子公司天马集团以玻纤纱、玻纤制品、化工类产品及玻璃钢制品为主的横向产业链。通过整合，公司实现了纵向产业链的延伸，形成了产业链优势，提高了劳动生产率。公司与子公司天马集团在原料、产品、设备、客户等方面存在极高的相关度，子公司天马集团生产的化工辅料是公司现有各类玻纤制品的重要原材料之一，天马集团玻纤增强材料产品则使用了公司生产的短切毡、薄毡等玻纤制品，形成了较为完整的玻纤纱—玻纤制品—树脂—玻纤复合材料产业链。同时，公司对相关业务资源进行优化配置，降低了原料成本和相关费用。公司将天马集团经营管理工作和技术研发工作纳入公司整体规划中，双方取长补短、统筹资源、共同提高，从而增强公司的市场竞争力；通过销售团队的整合，公司将与天马集团在市场开拓、客户资源共享等方面充分发挥协同效应，从而取得并分享更为广阔、优质的市场资源，实现共同发展。

3、企业文化与管理团队优势

公司以“致力于为客户创造更大价值；以创新与变革引领行业发展；充满人文关怀与社会责任”为使命，努力寻求一套促进企业长期可持续发展的保障体系，形成了以“价值创造、以人为本”为核心的企业文化。公司将“以质量求生存，以品种求发展”的经营理念渗透到生产过程中的每一个环节，努力成为中国最具竞争力、产业链完整的专业化玻纤制品上市公司，保证企业的稳健快速发展。

同时公司根据玻纤行业的特点，组建了具有丰富管理经验、责任心和进取心的核心管理团队，公司运营、生产、销售等关键岗位的高级管理人员积累了多年的市场开发和生产管理经验，对玻纤行业以及上下游行业有着深刻的理解。公司通过制定管理制度和经营方针，建立各种机制推动业务和管理的改进，调整公司的发展战略，并严格应用在战略规划、技术研发、内部管理等方面，以保证生产经营的规范性。同时，公司在日常生产经营管理中通过对采购、生产、仓储、物流等环节的精细化管理，对公司资源的充分利用，为客户提供了高效、优质的产品和服务。灵活应对市场变化，使公司能够在激烈的市场竞争中抢到先机。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年1月，新型冠状病毒感染肺炎疫情迅速在全国爆发并向全球蔓延，全球上下共同抗击疫情，为此采取了多项防控措施，给中国经济运行带来了巨大的影响。面对新冠病毒导致的经济下行等复杂的宏观经济环境，在公司领导层的正确领导下，精准施策，公司围绕未来发展战略规划，继续深化营销改革，稳定现有业务，继续市场和产品结构调整，加大新产品的开拓力度，各项业务稳步推进，具体情况如下：

1、子公司年产10万吨不饱和聚酯树脂技改扩建

公司子公司天马集团为进一步提高不饱和聚酯树脂智能化生产线的控制水平，降低生产成本，拟对原年产2.5万吨不饱和聚酯树脂生产线进行技改扩建，该项目建成后可形成年产10万吨不饱和聚酯树脂的生产能力，能够最大限度地减少污染物的排放，提高资源的利用率，满足日益严格的环保政策的要求；将有利于公司把高性能不饱和聚酯树脂的技术优势转化为产品优势、市场优势，提高产品的市场竞争力，扩大市场份额。

2、新建5条薄毡生产线

公司为进一步扩大公司薄毡产品的市场份额，满足市场需求，提升公司在薄毡市场的竞争力和持续发展能力，公司拟新建5条薄毡生产线，建成后公司将形成年产10亿m²的生产能力，将进一步消化公司生产的玻纤纱，巩固公司在薄毡产品上的市场份额，提升公司在该领域的市场影响力。

3、回购公司股份

公司于2018年7月9日召开的第三届董事会第二十二次会议（临时）、第三届监事会第十九次会议和2018年7月25日召开的2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份预案的议案》。公司计划以不超过人民币1.5亿元（含1.5亿元），且不低于人民币5,000万元（含5,000万元）的自有资金继续回购公司股份，用作公司股权激励或员工持股计划，回购股份的价格为不超过人民币16元/股（含16元/股），本次回购期限为股东大会审议通过之日起12个月内。截至2019年7月24日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份6,490,300股，占公司总股本的1.53%，最高成交价为10.30元/股，最低成交价为7.575元/股，支付的总金额为57,574,675.35元（含交易费用）。

公司于2020年7月3日召开2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更回购公司股份用途的议案》、《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》，同意将公司回购的6,490,300股股份由原计划“本次回购的股份将用于实施股权激励计划或员工持股计划”变更为“本次回购的股份将用于注销以减少注册资本”，并修改公司章程，注销完成后公司总股本由415,190,679股变更为408,700,379股。除此以外，原回购方案中其他内容均不作变更。公司已于2020年7月29日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述6,490,300股回购股份注销手续。目前相关的工商登记变更及备案手续尚在办理中。

4、发行可转换公司债券

为支持公司业务结构的调整和升级，促进公司持续健康发展，提升公司整体竞争力，保障业务结构调整升级项目顺利推进、拓宽公司资金渠道，公司拟向不特定对象发行总额不超过人民币5.5亿元（含5.5亿元）可转换公司债券，拟建设一条年产10万吨无碱玻璃纤维粗纱池窑拉丝生产线及配套制品深加工车间，项目建设资金不足部分由公司自筹。目前可转换公司债券项目处于申报阶段。

5、加强产品质量管控，提高核心竞争力。

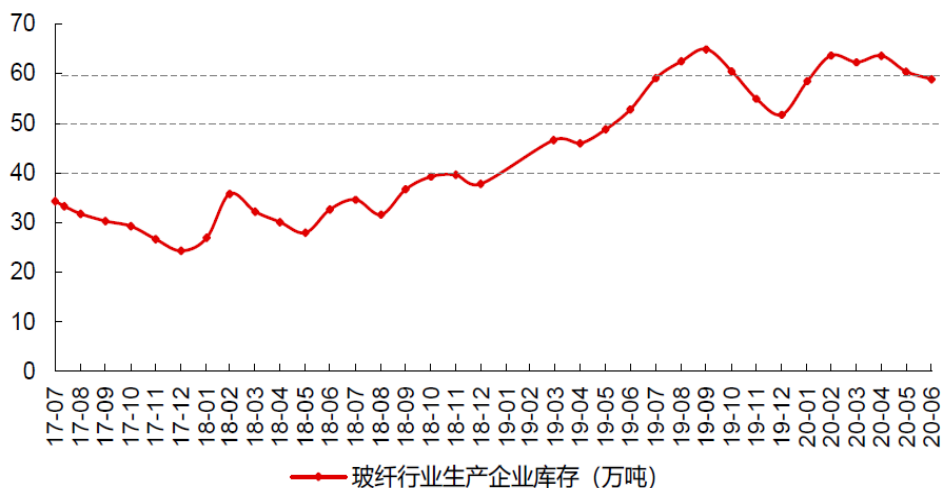
报告期内，公司继续强化对生产过程的控制力度，执行标准、操作标准的自觉性增强，从根本上杜绝低级质量问题的发生。全面做好质量信息反馈的总结和整改，确保整改落实到位、见到实效。加大质量教育力度，营造全员关心质量、关注质量的良好氛围，进一步促进工作质量、产品质量的持续提升。生产部门严格遵照公司的生产管理制度，生产工作有序开展，促进了公司的生产效率。

据协会初步统计，2019年全行业玻璃纤维纱总产量达到527万吨，同比增长12.61%。其中，电子纱、普通增强纱、热塑纱等部分玻纤纱品种增长明显，导致市场供需失衡，价格长期处于低位。风电纱、工业用纱等品种增长较少，市场供需相对稳定。2019年全行业复合材料制品总产量445万吨，同比增长3.5%。（来源：中国玻璃纤维工业协会）

池窑方面：2019年池窑纱产量为492万吨，同比增长12.33%，池窑产量占比达到93.3%。受多方因素影响，玻纤行业在2018年出现产能无序扩张，新增产能达到近90万吨。随着新增产能的快速释放，自2018年下半年以来，池窑纱产量增速快速上涨。到2019年年中，产量同比增速一度接近20%。在此情况下，池窑纱市场供需明显失衡，产品价格大幅下滑。为降低库存，缓解市场供需关系，同时也为优化产品结构、提升生产线效能和节能减排，下半年泰山玻纤、重庆国际、山东玻纤、昆山台嘉、清远忠信等先后关停或冷修一批中低端池窑生产

线，2019 年全年累计关停池窑产能近40万吨，从而有效地缓解了企业的库存压力和市场供需失衡问题，实现了池窑纱价格的止跌回升。（来源：中国玻璃纤维工业协会）

图 1：2020 年 2 季度玻纤行业库存呈下降趋势



资料来源：卓创资讯，长江证券研究所

表 1：假设 7 月份玻纤需求恢复正常状态，则下半年行业库存天数有望明显下降

	库存水平	库存天数	需求	供给
	(万吨)	(天)	(万吨)	(万吨)
2020 年 1 月	58	40	71	68
2020 年 2 月	64	44	66	67
2020 年 3 月	62	43	67	67
2020 年 4 月	64	44	66	67
2020 年 5 月	60	45	69	67
2020 年 6 月	59	42	70	67
2020 年 7 月	56	38	72	69
2020 年 8 月	52	36	72	69
2020 年 9 月	50	35	72	70
2020 年 10 月	48	33	72	70
2020 年 11 月	45	31	72	70
2020 年 12 月	43	30	72	70

资料来源：中国玻璃纤维工业协会，卓创资讯，长江证券研究所

备注：1) 预计 2020 年全球玻纤需求约 850 万吨（不考虑疫情影响），全球玻纤产量 820 万吨；

2) 库存天数=国内玻纤库存水平/国内玻纤产量*365 天

表 2：玻纤行业供给测算（单位：万吨）

供给测算	国内			国内			全球			
	年份	年产量	有效新增产能	产能冲击	年末产能	新增产能	产能增幅	总产能	新增产能	产能增幅
	2015	323	11	3.5%	367	19	5.4%	663	19	3.1%
	2016	362	22	6.9%	384	17	4.6%	688	25	3.8%
	2017	408	20	5.6%	409	25	6.5%	724	37	5.3%
	2018	468	43	10.6%	499	91	22.1%	815	91	12.5%
	2019	527	75	16.0%	526	27	5.4%	851	36	4.5%
	2020E	540	13	2.5%	563	37	7.0%	887	37	4.3%
	2021E	594	53	9.8%	593	30	5.3%	923	40	4.5%

资料来源：中国玻璃纤维工业协会，卓创资讯，上市公司官网，长江证券研究所

说明：产能增幅=新增产能/基期期末总产能，产能冲击=新增有效产量/基期年产量

国内产量数据来自中国玻璃纤维工业协会，与卓创资讯统计数据存在误差

公司经营情况与行业发展匹配，随着成本端降低了，玻纤纱和玻纤制品的价格同比有所下降。从去年开始新增产能规模较大，导致上游玻纤纱竞争加剧价格下降。玻纤纱的毛利率同比有所下降，主要是以玻纤制品的销售来带动玻纤纱的消耗。公司3万吨扩建5.5万吨和7万吨扩建8.5万吨这两条生产线处于满产状态，在产能优化、品种改良及成本降低方面有所调整，生产效率显著提升。目前，市场竞争激烈，公司整体生产经营状况稳健。

报告期内，为有效遏制玻璃纤维行业重复建设和盲目扩张，规范市场竞争秩序，促进产业结构转型升级，引领行业高质量发展，根据国家有关法律法规和产业政策，工信部制定了《玻璃纤维行业规范条件》。其中规定：新建无碱玻璃纤维池窑法粗纱拉丝生产线(单丝直径>9微米)，单窑规模应达到80000吨/年及以上。新建无碱玻璃纤维池窑法细纱拉丝生产线(单丝直径≤9微米)，单窑规模应达到50000吨/年及以上。

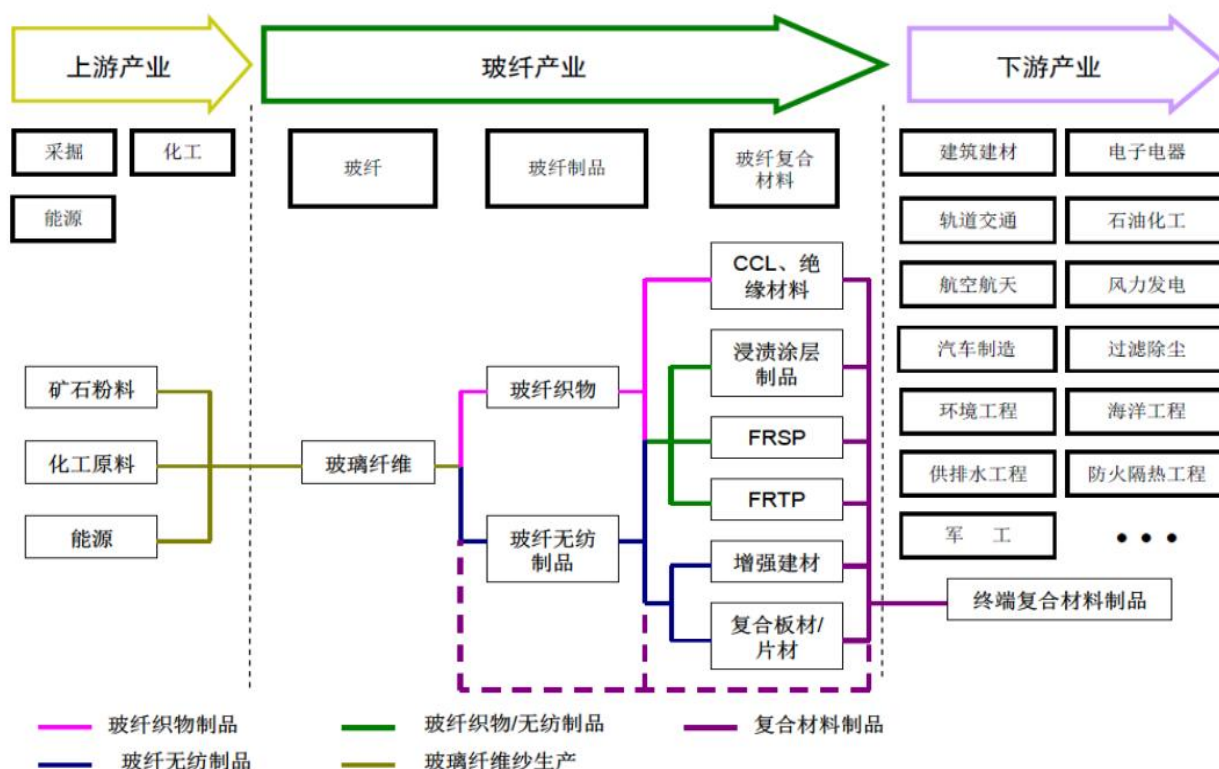
新建耐碱玻璃纤维池窑法拉丝生产线，单窑规模应达到20000吨/年及以上，新建玄武岩纤维池窑法拉丝生产线，单窑规模应达到10000吨/年及以上。新建其它高性能或特种玻璃纤维池窑法拉丝生产线，单窑规模应达到3000吨/年及以上。

新建玻璃纤维制品深加工生产线，项目投资总规模宜达到5000万元及以上。（来源：工业和信息化部）

新建单窑规模要达8万吨/年及以上，资金需求在8亿元以上。若公司新建池窑，玻璃纤维行业规范条件的规定对公司没有影响，公司自有资金较为充足，银行负债也较低，对公司而

言资金压力不大。

细分行业市场竞争状况：



(1) 汽车与交通领域：

在环保趋严的大环境下，汽车轻量化将成为未来汽车行业发展的必经之路。玻纤复合材料在同等条件下，其重量仅为钢体材料的1/3左右，且性能上更占优势，是汽车轻量化的优质替代材料。在国家政策的引导下，新能源汽车迎来快速发展时期，这将进一步推动汽车轻量化进程。因此，未来汽车轻量化拉动了玻纤行业的需求。公司短切毡大部分应用于汽车车顶篷和玻璃钢，作为短切毡细分领域龙头，从规模、技术方面具有领先优势，随着公司生产线技改后带来的产能增加、成本端下降，公司优势继续保持，积累了稳定的客户资源。

(2) 风电与新能源领域：

2019年，受补贴退坡刺激及海上风电发展提速的双重影响，我国风电市场保持高速增长态势，新增吊装容量达到28900兆瓦，同比增长36.7%，新增装机容量全球占比达到48%。其中，陆上风电新增2620万千瓦、增速近36%，海上风电新增270万千瓦、增速高达57%。受风电新增装机总容量快速上涨的需求拉动，2019年度风电用复合材料订单大幅增长。同时随着海上风电、低风速区风电项目的快速增长，行业内加快大兆瓦级风电机组研发与推广，一批风电新产品陆续下线。（来源：中国玻璃纤维工业协会）风电行业的持续发展将直接带动风

电叶片的需求量，玻璃纤维作为风电叶片的主要制造材料，需求量也会逐渐增大。公司部分产品用于该行业，如风电行业持续向好，将有利于公司发展。

（3）建筑与建材领域：

2019年，全国房地产开发投资132194亿元，比上年增长9.9%，保持温和增长。复合材料制品在各类轻质建筑、节能房屋、公共场所、景观建筑，以及建筑卫浴、安全防护等领域得到越来越多的推广应用。（来源：中国玻璃纤维工业协会）公司薄毡主要用于防水，保温，隔音。湿法薄毡可用于外墙装饰、屋面防水、电子基材等方面，涂层毡可用于建筑建材中。报告期薄毡供不应求，生产忙碌，公司计划新建生产线来扩大产能。湿法薄毡主要应用在PCB、蓄电池等领域，5G、新能源汽车等发展将驱动其中长期需求稳步增长，需求长期紧俏，公司作为细分领域龙头，有实力和动力推动行业发展，巩固行业地位。

（4）其它领域

随着5G通讯的全面铺开，电气绝缘与电子通讯领域相关复合材料制品，包括覆铜板、雷达天线罩等，纷纷迎来产品升级换代，需求稳中有增，5G时代脚步日已接近，将会带动电子级玻纤的旺盛需求。在化工防腐领域，随着国家环保政策的加强，各类环保工程建设方兴未艾，复合材料在脱硫、防腐存储、石油储运等领域迎来快速发展。除此之外，伴随着人民生活水平的提升，复合材料制品在现代农业、畜牧养殖、体育休闲以及办公日用、医疗康复等领域，也获得越来越多的关注和应用。（来源：中国玻璃纤维工业协会）

在激烈的市场竞争中，公司注重吸收国际、国内先进技术，集成推动自身技术创新活动。通过多年持续创新，公司已掌握一系列玻纤制品及玻纤复合材料先进生产工艺及核心技术，成功研制出多个达到世界一流水平的高新技术产品；公司通过整合玻纤产业链、提升产品质量及附加值、建设营销网络、完善管理机制、提高服务质量，取得了良好的经营业绩。

公司竞争优势主要有：

1、品牌与产品质量优势

公司自设立以来，一直注重产品质量，通过适当的奖惩措施，来使员工重视产品质量，提高产品优质率。采取责任承包制，提高车间员工的责任心及积极性。通过全面质量管理体系，提高全员质量意识，并对产品进行严格检测，确保产品出厂的质量水平。正是在如此严苛的条件下，公司“常海”品牌才为广大客户所认同和接受，短切毡、湿法薄毡才能成为细分行业的龙头，拥有一定话语权。公司坚守诚信，以优异的产品质量和良好的售后服务赢得客户的信赖，逐渐形成了优良的口碑及品牌效应。

2、产业链优势

公司拥有以玻纤纱、玻纤制品及玻纤复合材料为主的纵向产业链，及子公司天马集团以玻纤纱、玻纤制品、化工类产品及玻璃钢制品为主的横向产业链。通过整合，公司实现了纵向产业链的延伸，形成了产业链优势，提高了劳动生产率。公司与子公司天马集团在原料、产品、设备、客户等方面存在极高的相关度，子公司天马集团生产的化工辅料是公司现有各类玻纤制品的重要原材料之一，天马集团玻纤增强材料产品则使用了公司生产的短切毡、薄毡等玻纤制品，形成了较为完整的玻纤纱—玻纤制品—树脂—玻纤复合材料产业链。同时，公司对相关业务资源进行优化配置，降低了原料成本和相关费用。公司将天马集团经营管理工作和技术研发工作纳入公司整体规划中，双方取长补短、统筹资源、共同提高，从而增强公司的市场竞争力；通过销售团队的整合，公司将与天马集团在市场开拓、客户资源共享等方面充分发挥协同效应，从而取得并分享更为广阔、优质的市场资源，实现共同发展。

3、企业文化与管理团队优势

公司以“致力于为客户创造更大价值；以创新与变革引领行业发展；充满人文关怀与社会责任”为使命，努力寻求一套促进企业长期可持续发展的保障体系，形成了以“价值创造、以人为本”为核心的企业文化。公司将“以质量求生存，以品种求发展”的经营理念渗透到生产过程中的每一个环节，努力成为中国最具竞争力、产业链完整的专业化玻纤制品上市公司，保证企业的稳健快速发展。

同时公司根据玻纤行业的特点，组建了具有丰富管理经验、责任心和进取心的核心管理团队，公司运营、生产、销售等关键岗位的高级管理人员积累了丰富的市场开发和生产管理经验，对玻纤行业以及上下游行业有着深刻的理解。公司通过制定管理制度和经营方针，建立各种机制推动业务和管理的改进，调整公司的发展战略，并严格应用在战略规划、技术研发、内部管理等方面，以保证生产经营的规范性。同时，公司在日常生产经营管理中通过对采购、生产、仓储、物流等环节的精细化管理，对公司资源的充分利用，为客户提供了高效、优质的产品和服务。灵活应对市场变化，使公司能够在激烈的市场竞争中抢到先机。

作为一种新材料，与金属相比，玻纤具有耐高温、抗腐蚀、强度高、比重轻、吸湿低、延伸小、电绝缘及性价比高等一系列特性，节能降耗效果好，具有很强的替代性。玻纤行业涉及众多下游产业，受宏观经济周期影响较小，具有较强的抗周期性。玻纤行业不具有明显的区域性与季节性特征。

公司的主要生产模式是以销定产，采取柔性生产方式。销售部与国际贸易部根据订单签

订情况、生产销售情况、库存情况，结合车间生产能力，向生产调度中心填报销售计划或订单；生产调度中心根据销售计划或订单，向生产部门下达生产计划单，调整生产线产品品种及规格，同时向采购部下达材料采购计划单，并通知检验、仓储等相关职能部门。

公司外销产品采用“经销商+展会”模式。一方面由经销商采购公司产品，以“常海”品牌进行销售；另一方面通过国际、国内定期行业展会展示产品、接洽国外客户。公司参与的主要展会包括：世界最大的复合材料展会法国JEC展会，中国复合材料工业技术展览会，美国复合材料展览会，新加坡JEC展会等。

公司外销所采取的“经销商+展会”模式，具体而言是指公司通过展会与潜在用户接触并结成销售关系；为节省外销成本，公司对外销售设置区域独家经销商，即公司产品直接销售给经销商，经销商再销售给终端客户。

公司与经销商签订一定期限指定区域的独家经销协议，销售价格基于公司定价政策，并根据不同区域的实际情况进行微调。具体发货时间视客户订单需求并结合公司生产计划安排确认；公司收到客户订单后，开具形式发票交客户确认；发货完成后备全整套单据，开具正式发票。货款结算则根据客户信用情况，采取L/C（信用证）结算、T/T（电汇）结算、D/P（付款交单）结算以及上述结算方式的组合。

公司内销产品采用直销和代销模式，直销模式利用报刊杂志等广告方式，直接面对终端客户销售。

实物产销、营业收入及毛利率情况：详见“第四节、经营情况讨论与分析——二、主营业务分析——2、收入与成本说明。

公司主要产品产能情况：

行业分类	产品	单位	2019年产能	产能利用率
玻纤行业	玻璃纤维及制品	吨	200,000.00	95.09%
化工行业	化工制品	吨	150,600.00	53.61%

报告期公司玻璃纤维及制品生产基本处于满负荷状态产品，后期重点主要是提升产品档次及稳定性，扩大产能夯实制品龙头地位。公司化工产品还有很大空间，需要提升产品档次、增强其竞争力、进一步提升公司的市场占有率，提高企业效益，加快实现公司“在现有玻纤制品基础上进行技术提升，实现质量升级产品优化，逐步向高端产品转型”的发展战略，实现规模化生产，降低生产成本，提高公司核心竞争力。

公司主要产品的原材料是矿粉及一些化工原料，同时生产过程中会消耗天然气、电力等能源，公司有完善的供应链体系，跟供应商保持了多年合作关系，报告期内原料、能源供应

稳定。

二、主营业务分析

概述

报告期内，公司实现营业收入90,601.06万元，较去年同期减少了17,877.52万元，减少16.48%；营业利润14,198.19万元，较去年同期减少15.96%；利润总额14,183.50万元，较去年同期减少15.98%；归属于母公司的净利润为12,378.25万元，较去年同期减少15.00%。

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	906,010,619.74	1,084,785,804.58	-16.48%	无重大变化
营业成本	637,363,793.01	764,566,431.53	-16.64%	无重大变化
销售费用	54,753,390.84	58,410,292.44	-6.26%	无重大变化
管理费用	43,354,869.70	44,324,860.19	-2.19%	无重大变化
财务费用	-12,027,576.22	2,484,662.22	-584.07%	主要是同比利息支出减少、汇兑收益增加等影响
所得税费用	18,121,689.35	23,166,026.28	-21.77%	无重大变化
经营活动产生的现金流量净额	143,717,905.77	108,463,253.01	32.50%	主要是同比收到的税费返还的增加、交纳税费的减少、购买商品、接受劳务支付的现金减少等影响
投资活动产生的现金流量净额	-123,013,470.09	-137,658,651.69	10.64%	无重大变化
筹资活动产生的现金流量净额	-94,590,781.90	-148,568,198.73	36.33%	主要是同比银行借款到期偿还减少、股利支付减少等影响
现金及现金等价物净增加额	-67,057,293.59	-180,897,557.92	62.93%	主要是同比经营活动产生的现金流量净额、投资活动产生的现金流量净额、筹资活动产生的现金流量净额、汇兑收益增加等影响
其他收益	7,410,096.65	5,227,340.40	41.76%	主要是同比政府补助的增加
公允价值变动收益	-979,200.00	286,500.00	-441.78%	主要是衍生金融工具产生的公允价值变动损失
资产处置收益	-7,438.91	87,863.84	-108.47%	主要是同比长期资产处置收益的减少
少数股东损益	-69,157.39	17,239.64	-501.15%	主要同比属于少数股东当期损益的减少影响
收到的税费返还	5,538,467.59	2,645,596.83	109.35%	主要是同比税收返还增加
支付的各项税费	42,535,709.51	61,305,544.65	-30.62%	主要是同比交纳税费的减少

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,000.00	192,600.00	-98.44%	主要是同比处置长期资产收回的现金净额减少
投资支付的现金	13,500,000.00			主要是同比投资支付的增加
取得借款收到的现金	33,500,000.00	161,000,000.00	-79.19%	主要是同比银行借款减少的影响
偿还债务支付的现金	65,500,000.00	220,000,000.00	-70.23%	主要是同比银行借款到期偿还减少的影响
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	62,365,781.90	86,271,653.55	-27.71%	主要是同比股利支付减少等影响
支付其他与筹资活动有关的现金	225,000.00	3,296,545.18	-93.17%	主要是同比回购公司股份现金支出减少的影响
汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,829,052.63	-3,133,960.51	317.90%	主要是同比汇率波动的影响

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						
玻璃纤维及制品	611,790,288.15	419,236,726.16	31.47%	-10.30%	-5.91%	-3.21%
化工制品	259,176,180.42	191,389,484.07	26.15%	-23.78%	-29.35%	5.82%
玻璃钢制品	33,747,587.46	24,228,869.62	28.21%	-44.66%	-47.76%	4.27%
气体	1,296,563.71	2,508,713.16	-93.49%	-2.38%	53.18%	-70.18%
合计	906,010,619.74	637,363,793.01	29.65%	-16.45%	-16.63%	0.15%

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		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		

货币资金	555,247,644.22	17.42%	356,409,784.86	11.40%	6.02%	
应收账款	338,243,247.60	10.61%	385,320,577.92	12.32%	-1.71%	
存货	170,179,591.47	5.34%	198,331,087.23	6.34%	-1.00%	
固定资产	1,414,434,830.80	44.37%	1,402,966,126.67	44.86%	-0.49%	
在建工程	38,801,821.92	1.22%	50,269,890.24	1.61%	-0.39%	
短期借款	38,500,000.00	1.21%	127,000,000.00	4.06%	-2.85%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	148,520,000.00				498,710,000.00	429,580,000.00		217,650,000.00
3.其他债权投资	229,391,388.50							222,501,902.82
金融资产小计	377,911,388.50				498,710,000.00	429,580,000.00		440,151,902.82
上述合计	377,911,388.50				498,710,000.00	429,580,000.00		440,151,902.82
金融负债	188,000.00	979,200.00						1,167,200.00

其他变动的内容

无

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

无

五、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、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

公司报告期无募集资金使用情况。

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
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	子公司	不饱和聚酯树脂的制造；过氧化甲乙酮，玻璃纤维及制品、玻璃钢制品、化工原料、玻纤原料的销售；玻璃钢及原辅材料的检测、技术培训及咨询服务；	21300 万人民币	928,729,747.55	779,371,362.87	478,449,203.19	39,813,842.72	35,157,814.23
常州市新长海玻纤有限公司	子公司	特种玻璃纤维及制品制造，销售自产产品	5599.937207 万人民币	202,730,962.06	125,184,932.12	5,093,883.15	1,301,306.46	962,043.32
常州长海气体有限公司	子公司	气体研发	1000 万人民币	20,455,566.01	12,941,463.31	12,110,656.15	-487,188.20	-473,428.59

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
江苏欧迪可互联装饰工程有限公司	注销	无

主要控股参股公司情况说明

无

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、市场开拓风险

公司主要从事玻纤制品及玻纤复合材料的研发、生产和销售，主要产品包括玻纤纱、短切毡、湿法薄毡、复合隔板、涂层毡等，业务已涵盖至建筑建材、轨道交通、石油化工、汽车制造等领域。在未来，如果公司无法继续保持良好的市场开拓能力，或因市场竞争加剧等原因不能持续实现业绩增长，激烈的市场竞争可能会使公司面临一定的市场竞争风险，对公司各项业务的市场份额、毛利率产生不利影响，公司传统优势产品将面临竞争对手的冲击。

为此，公司将时刻关注市场变化及竞争对手的动态，采取积极的市场策略，加大技术创新投入，提升整体技术水平和研发能力，及时变动完善营销策略，不断提升公司核心竞争力和盈利能力，增强抗风险能力。公司将在巩固已有客户的基础上，继续努力开拓新客户，提高市场份额。

2、技术风险

公司自成立以来，一直十分重视技术创新与新产品研发工作，坚持新产品的开发和生产，积累了丰富的经验，形成了一支高素质的技术团队。新产品的研发和生产是一种知识密集、工艺复杂的高技术含量的活动，需要长期的基础研究，技术工艺的积累，同时新产品从研发到生产到上市需要一定的时间，整个研发过程的每个环节都环环相扣。虽然公司有着良好的研发基础、高水平的研发团队，若公司不能紧跟国内外玻纤行业技术的发展趋势，充分满足客户多样化的个性需求，后续研发投入不足，或在技术更新、新产品研发过程中出现研究方向偏差、无法逾越的技术问题、产业化转化不利等情况，将可能使公司丧失技术和市场的领先地位，从而对公司的经营业绩带来不利影响。为此，公司将紧跟国内外玻纤行业技术的发展趋势，及时根据客户需求调整产品参数，提高产品质量面对同类产品竞争，充分满足客户多样化的个性需求。公司还制定了“在现有玻纤制品基础上进行技术提升，实现质量升级产品优化，逐步向高端产品转型”的发展战略，加大技术创新力度。

3、税收优惠、政府补助变化的风险

（1）所得税税收优惠

公司及部分子公司被认定为高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

（2）公司及控股子公司享受的财政补贴

公司及控股子公司承担的自主创新和产业升级项目、节能技术改造奖励项目以及其他产品开发和产业化项目，获得了多项专项资金、奖励和补贴，上述政府补贴具有偶发性。公司享受的所得税优惠政策以及财政补贴提升了本公司经营业绩，若未来国家税收政策发生不利变化，以及本公司未能被再次认定为高新技术企业或无法取得新的政府补助，将对公司的经营业绩产生不利影响。

4、出口退税政策变动的风险

根据《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》（财税[2002]7号）和《国家税务总局关于印发〈生产企业出口货物免抵退税管理操作规范〉（试行）的通知》（国税发[2002]11号）等文件精神，本公司及子公司出口货物增值税实行“免、抵、

退”办法，目前，公司主要出口产品的退税率为13%。随着经济形势的变化，国家未来有可能进一步调整相关的出口退税政策，如果公司产品的出口退税率被调低或取消，将可能对公司净利润产生不利影响。

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 年度股东大会	年度股东大会	3.66%	2020 年 05 月 08 日	2020 年 05 月 09 日	http://www.cninfo.com.cn (巨潮资讯网)
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	3.63%	2020 年 07 月 03 日	2020 年 07 月 04 日	http://www.cninfo.com.cn (巨潮资讯网)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	杨国文、杨鹏威	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争的承诺。为了避免损害公司及其他股东利益，公司控股股东、实际控制人杨鹏威、杨国文及杨凤琴分别作出了以下放弃同业竞争与利益冲突承诺：“1、本人/本公司及参股或者控股的公司或者企业（附属公司或者附属企业）目前没有从事与股份公司主营业务存在竞争的业务活动。2、在本人/本公司及本人三代以内直系、旁系亲属拥有股份公司股权（或实际控制权）期间，本人/	2011 年 03 月 29 日	长期	截至 2020 年 6 月 30 日，上述股东均遵守上述承诺，未发生违反上述承诺之情形。

		本公司及附属公司或者附属企业不会以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与股份公司主营业务存在竞争的业务活动。凡本人/本公司及附属公司或者附属企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与股份公司生产经营构成竞争的业务，本人/本公司会将上述商业机会让予股份公司。3、本人/本公司将充分尊重股份公司的独立法人地位，保障股份公司独立经营、自主决策。本人/本公司将严格按照中国公司法以及股份公司的公司章程规定，促使经本人/本公司提名的股份公司董事依法履行其应尽的诚信和勤勉责任。4、如果本人/本公司违反上述声明、保证与承诺，并造成股份公司经济损失的，本人/本公司同意赔偿股份公司相应损失。5、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本人/本公司不再对股份公司有重大影响为止。”			
杨国文、杨鹏威	其他承诺	关于劳务派遣事项的承诺。公司实际控制人杨鹏威、杨国文、杨凤琴就劳务派遣事项出具承诺如下：“如因劳务派遣公司拖欠劳务人员工资或社保等损害劳务人员情形导致股份公司或子公司须承担连带赔偿责任的，由本人补偿股份公司或子公司全部经济损失”。补缴社会保险或住房公积金的承诺。公司 2007 年前只为部分员工缴纳了社会保险，存在被追缴的风险。对此，公司实际控制人杨鹏威、杨国文、杨凤琴出具如下不可撤销的承诺：“如果应有权主管部门要求或决定，发行人及其子公司因欠缴、少缴或延迟缴纳员工社会保险及住房公积金而承担补缴义务或罚款的，由此产生的一切费用和损失由本人承担；对于发行人及其子公司员工自身原因承诺放弃缴纳社会保险或住房公积金的，如果将来应有权主管部门要求或决定必须为员工补缴的，本人承诺承担补缴义务”。	2011 年 03 月 29 日	长期	截至 2020 年 6 月 30 日，上述股东均遵守上述承诺，未发生违反上述承诺之情形。
杨国文、杨鹏威	其他承诺	"根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）、中国证券监督管理委员会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31 号）等文件的有关规定，为保障中小投资者利益，公司就本次非公开发行股票摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响进	2016 年 01 月 20 日	长期	截至 2020 年 6 月 30 日，上述股东均遵守上述承诺，未发生违反上述承诺之情形。

			行了认真分析，并采取措施应对本次发行摊薄即期回报。作为江苏长海复合材料股份有限公司的控股股东、实际控制人，本人作出如下承诺：不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，切实履行对公司填补回报的相关措施。			
	艾军、蔡志军、郜翀、李力、戚稽兴、荣幸华、邵漂萍、肖军、杨国文、杨鹏威、周元龙	其他承诺	根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）、中国证券监督管理委员会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31号）等文件的有关规定，为保障中小投资者利益，公司就本次非公开发行股票摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响进行了认真分析，并采取措施应对本次发行摊薄即期回报。作为江苏长海复合材料股份有限公司的董事、高级管理人员，本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定对公司填补即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：（1）不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（2）对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；（3）不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；（4）由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（5）未来拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2016年01月20日	长期	截至2020年6月30日，上述股东均遵守上述承诺，未发生违反上述承诺之情形。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

公司报告期末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

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
常州天马集团有限 公司（原建材二五三 厂）	2019 年 04 月 08 日	20,000	2019 年 04 月 09 日	17,619.25	连带责任保 证	2020 年 4 月 9 日	是	否
常州天马集团有限 公司（原建材二五三 厂）	2020 年 04 月 07 日	30,000	2020 年 04 月 07 日	10,663.6	连带责任保 证	2021 年 4 月 6 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额 度合计（B1）			30,000	报告期内对子公司担保实际 发生额合计（B2）				10,663.6
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（B3）			30,000	报告期末对子公司实际担保 余额合计（B4）				19,336.4
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
常州海克莱化工有 限公司	2020 年 04 月 27 日	5,000	2020 年 04 月 29 日	3,000	连带责任保 证	2021 年 4 月 28 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额 度合计（C1）			5,000	报告期内对子公司担保实际 发生额合计（C2）				3,000
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（C3）			5,000	报告期末对子公司实际担保 余额合计（C4）				2,000

公司担保总额（即前三大项的合计）			
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）	35,000	报告期内担保实际发生额合计 （A2+B2+C2）	13,663.6
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）	35,000	报告期末实际担保余额合计 （A4+B4+C4）	21,336.4
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		7.85%	
其中：			

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

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

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求
环境保护相关政策和行业标准

法律法规：

(1) 《中华人民共和国环境保护法》，第十二届全国人民代表大会常务委员会第八次会议于 2014 年 4 月 24 日修订通过，2015 年 1 月 1 日实施。

(2) 《中华人民共和国水污染防治法》，第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十八次会议第二次修正，2017 年 6 月 27 日通过，自 2018 年 1 月 1 日起施行。

(3) 《中华人民共和国大气污染防治法》(中华人民共和国主席令第三十一号, 2015年8月29日发布, 2016年1月1日起施行)。

(4) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》(2018修订版), 2018年12月29日第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议修订。

(5) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》, 2016年11月7日, 第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十四次会议通过。

地方法规:

(1)江苏省人大常委会关于修改《江苏省环境保护条例》的决定(1997年7月31日江苏省第八届人民代表大会常务委员会第二十九次会议通过);

(2)《江苏省大气污染防治条例》, (2018年3月28日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第二次会议修订通过, 自2018年5月1日起施行);

(3)《江苏省固体废物污染环境防治条例》(2018年3月28日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第二次会议修订通过, 自2018年5月1日起施行);

(4)《江苏省环境噪声污染防治条例》, (2018年3月28日江苏省第十三届人民代表大会常务委员会第二次会议修订通过, 自2018年5月1日起施行);

(5)《江苏省太湖水污染防治条例》(2018年1月24日江苏省第十二届人民代表大会常务委员会第三十四次会议修订通过, 2018年5月1日起施行)。

环境保护行政许可情况

天马集团于2008年1月21日收到《关于常州天马集团有限公司搬迁扩建项目环境影响报告书的批复》(常环管[2008]6号文);

2009年6月16日收到《关于常州天马集团有限公司搬迁扩建项目环境影响报告书的批复调整》(常环管[2009]69号);

2010年5月11日/14日被核准试生产(常环试[2010]20/21号); 并于2011年1月4日通过环保验收(常环验[2011]1号)。

现有排污许可证的申领时间及有效期为2018.11.10-2021.11.09。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
常州天马集团有限公司	COD	连续排放	1	厂区西北侧	237mg/L	常州市深龙江边污水处	≤108.884t/a	≤108.884t/a	否

(原建材二五三厂)						理厂接管水质标准			
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	SS	连续排放	1	厂区西北侧	134mg/L	常州市深江江污水边污水处理厂接管水质标准	≤61.599t/a	≤61.599t/a	否
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	NH3-N	连续排放	1	厂区西北侧	1.91mg/L	常州市深江江污水边污水处理厂接管水质标准	≤0.8763t/a	≤0.8763t/a	否
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	TP	连续排放	1	厂区西北侧	0.236mg/L	常州市深江江污水边污水处理厂接管水质标准	≤0.1083t/a	≤0.1083t/a	否
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	石油类	连续排放	1	厂区西北侧	0.749mg/L	常州市深江江污水边污水处理厂接管水质标准	≤0.3434t/a	≤0.3434t/a	否
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	苯乙烯	无组织排放	-	-	未检出	GB14554-93《恶臭污染物排放标准》表 2	≤0.4134t/a	≤0.4134t/a	否
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	二氧化硫	有组织/无组织间歇排放	3	锅炉房、池窑、焚烧炉	49mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	≤16.73t/a	≤16.73t/a	否
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	颗粒物	有组织/无组织间歇排放	8	贮罐、SMC、玻璃钢、合成、乙烯基、锅炉房、池窑、焚烧炉	18.48mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2	≤33.278t/a	≤33.278t/a	否
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	氮氧化物	有组织/无组织间歇排放	3	锅炉房、池窑、焚烧炉	91.5mg/m ³	GB13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》表 2	≤24.86t/a	≤24.86t/a	否
常州天马集团有限公司 (原建材二五三厂)	挥发性有机物	无组织	-	-	4mg/m ³	/	≤3.5124t/a	≤3.5124t/a	否

对污染物的处理

公司的污水、废气处理设施运行良好，公司危废分类存放，管理良好。

环境自行监测方案

公司每年按要求对厂区进行年度环境监测，监测均达标。

突发环境事件应急预案

天马集团于2020年4月16日签署发布了突发环境事件应急预案，并于2020年5月7日报江苏常州高新区（新北）生态环境局备案。备案号为320411-2020-020-H。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

每年保证环境治理和保护的投入，并按环境保护法要求定期缴纳环境保护税。

受到环境保护部门行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

上市公司发生环境事故的相关情况

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

无

(2) 半年度精准扶贫概要

无

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——

5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

无

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	162,869,004	39.23%	0	0	0	0	0	162,869,004	39.23%
3、其他内资持股	162,869,004	39.23%	0	0	0	0	0	162,869,004	39.23%
境内自然人持股	162,869,004	39.23%	0	0	0	0	0	162,869,004	39.23%
二、无限售条件股份	252,321,675	60.77%	0	0	0	0	0	252,321,675	60.77%
1、人民币普通股	252,321,675	60.77%	0	0	0	0	0	252,321,675	60.77%
三、股份总数	415,190,679	100.00%	0	0	0	0	0	415,190,679	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

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

公司于2018年7月9日召开的第三届董事会第二十二次会议（临时）、第三届监事会第十九次会议和2018年7月25日召开的2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份预案的议案》。公司计划以不超过人民币1.5亿元（含1.5亿元），且不低于人民币5,000万元（含5,000万元）的自有资金继续回购公司股份，用作公司股权激励或员工持股计划，回购股份的价格为不超过人民币16元/股（含16元/股），本次回购期限为股东大会审议通过之日起12个月内。截至2019年7月24日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司

股份6,490,300股，占公司总股本的1.53%，最高成交价为10.30元/股，最低成交价为7.575元/股，支付的总金额为57,574,675.35元（含交易费用）。截至2019年7月24日，公司本次回购股份已完成。

公司于2020年6月17日召开第四届董事会第八次会议，2020年7月3日召开 2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更回购公司股份用途的议案》、《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》，同意将公司回购的6,490,300股股份由原计划“本次回购的股份将用于实施股权激励计划或员工持股计划”变更为“本次回购的股份将用于注销以减少注册资本”，并修改公司章程，注销完成后公司总股本由415,190,679股变更为408,700,379股。除此以外，原回购方案中其他内容均不作变更。公司已于2020年7月29日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕上述6,490,300股回购股份注销手续。目前相关的工商登记变更及备案手续尚在办理中。

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	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
杨鹏威	127,855,809	0	0	127,855,809	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
杨国文	32,400,000	0	0	32,400,000	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
邵俊	859,500	0	0	859,500	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
戚稽兴	540,225	0	0	540,225	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。

邵溧萍	540,000	0	0	540,000	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
许耀新	360,120	0	0	360,120	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
周元龙	122,850	0	0	122,850	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
张中	135,000	0	0	135,000	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
尹林	55,500	0	0	55,500	高管锁定	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票，按 75% 锁定。
合计	162,869,004	0	0	162,869,004	--	--

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		8,587	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
杨鹏威	境内自然人	41.06%	170,474,412	0	127,855,809	42,618,603	质押	6,400,000
杨国文	境内自然人	10.40%	43,200,000	0	32,400,000	10,800,000		
全国社保基金五零二组合	其他	2.52%	10,472,722	6,489,222	0	10,472,722		
常州产业投资集团有限公司	国有法人	2.19%	9,111,616	0	0	9,111,616		
招商银行股份有	其他	2.01%	8,333,136	-200,000	0	8,333,136		

限公司—中欧恒利三年定期开放混合型证券投资基金								
江苏长海复合材料股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	1.56%	6,490,300	0	0	6,490,300		
全国社保基金一一八组合	其他	1.48%	6,160,042	0	0	6,160,042		
平安银行股份有限公司—东方红睿轩三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.13%	4,671,336	-3,433,000	0	4,671,336		
基本养老保险基金一六零三一组合	其他	0.96%	4,005,100	未知	0	4,005,100		
中国建设银行股份有限公司—中欧价值发现股票型证券投资基金	其他	0.75%	3,115,324	2,666,100	0	3,115,324		
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	前十名股东中，杨国文与杨鹏威系父子关系，杨国文及杨鹏威属于一致行动人。除前述情况外，公司上述股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
杨鹏威	42,618,603	人民币普通股	42,618,603					
杨国文	10,800,000	人民币普通股	10,800,000					
全国社保基金五零二组合	10,472,722	人民币普通股	10,472,722					
常州产业投资集团有限公司	9,111,616	人民币普通股	9,111,616					
招商银行股份有限公司—中欧恒利三年定期开放混合型证券投资基金	8,333,136	人民币普通股	8,333,136					
江苏长海复合材料股份有限公司回购专用证券账户	6,490,300	人民币普通股	6,490,300					

全国社保基金一一八组合	6,160,042	人民币普通股	6,160,042
平安银行股份有限公司－东方红睿轩三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	4,671,336	人民币普通股	4,671,336
基本养老保险基金一六零三一组合	4,005,100	人民币普通股	4,005,100
中国建设银行股份有限公司－中欧价值发现股票型证券投资基金	3,115,324	人民币普通股	3,115,324
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	前十名股东及前十名无限售流通股股东中，杨国文与杨鹏威系父子关系，杨国文与杨鹏威属于一致行动人。除前述情况外，公司上述股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
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）	无		

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)
杨国文	董事长	现任	43,200,000	0	0	43,200,000	0	0	0
杨鹏威	总经理; 董事	现任	170,474,412	0	0	170,474,412	0	0	0
戚稽兴	董事; 副总经理	现任	720,300	0	0	720,300	0	0	0
周元龙	董事; 副总经理	现任	163,800	0	0	163,800	0	0	0
邵溧萍	董事; 副总经理	现任	720,000	0	0	720,000	0	0	0
邵俊	董事	现任	1,146,000	0	0	1,146,000	0	0	0
蔡桂如	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张燕	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
丑世栋	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
许耀新	监事	现任	480,160	0	0	480,160	0	0	0
张中	监事	现任	180,000	0	0	180,000	0	0	0
尹林	监事	现任	74,000	0	0	74,000	0	0	0
杭鹤	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
周熙旭	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
蔡志军	财务总监、 董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	217,158,672	0	0	217,158,672	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杭鹤	监事	被选举	2020 年 05 月 08 日	新增职工代表监事
周熙旭	监事	被选举	2020 年 05 月 08 日	新增职工代表监事

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：江苏长海复合材料股份有限公司

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	555,247,644.22	624,276,737.81
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	217,650,000.00	148,520,000.00
衍生金融资产		
应收票据	2,223,846.52	2,506,536.24
应收账款	338,243,247.60	346,344,220.06
应收款项融资	222,501,902.82	229,391,388.50
预付款项	21,683,555.43	14,488,111.76
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,563,690.13	2,437,326.68
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	170,179,591.47	184,768,745.07

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,586,264.00	6,375,638.66
流动资产合计	1,537,879,742.19	1,559,108,704.78
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,414,434,830.80	1,385,864,208.71
在建工程	38,801,821.92	39,058,325.66
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	161,311,423.65	163,762,252.69
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	19,438,433.27	21,605,330.23
递延所得税资产	14,749,749.57	15,374,111.51
其他非流动资产	902,700.00	902,700.00
非流动资产合计	1,649,638,959.21	1,626,566,928.80
资产总计	3,187,518,701.40	3,185,675,633.58
流动负债：		
短期借款	38,500,000.00	70,586,486.30
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	1,167,200.00	188,000.00
衍生金融负债		
应付票据	62,671,939.86	31,024,765.95

应付账款	185,762,835.17	218,951,939.88
预收款项		21,494,476.80
合同负债	21,731,030.08	
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	21,165,355.30	40,313,805.60
应交税费	18,978,331.99	11,005,665.14
其他应付款	78,017,183.41	13,476,646.76
其中：应付利息		
应付股利	44,544,676.80	
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	2,568,863.41	
流动负债合计	430,562,739.22	407,041,786.43
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	42,013,242.39	46,807,148.73
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	42,013,242.39	46,807,148.73
负债合计	472,575,981.61	453,848,935.16
所有者权益：		

股本	415,190,679.00	415,190,679.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	857,259,804.25	881,659,394.55
减：库存股	57,574,675.35	57,574,675.35
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	140,797,374.82	140,797,374.82
一般风险准备		
未分配利润	1,360,960,953.92	1,298,483,557.92
归属于母公司所有者权益合计	2,716,634,136.64	2,678,556,330.94
少数股东权益	-1,691,416.85	53,270,367.48
所有者权益合计	2,714,942,719.79	2,731,826,698.42
负债和所有者权益总计	3,187,518,701.40	3,185,675,633.58

法定代表人：杨国文

主管会计工作负责人：蔡志军

会计机构负责人：蔡志军

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	480,715,762.82	540,111,651.32
交易性金融资产	177,650,000.00	138,520,000.00
衍生金融资产		
应收票据	1,523,846.52	714,536.24
应收账款	181,394,353.61	178,204,362.65
应收款项融资	126,081,492.11	112,560,509.62
预付款项	18,004,327.43	5,645,882.27
其他应收款	1,191,827.32	1,000,696.00
其中：应收利息		
应收股利		
存货	82,787,619.22	85,094,323.27
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,069,349,229.03	1,061,851,961.37
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	654,464,572.40	654,464,572.40
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	861,531,192.74	851,604,058.12
在建工程	19,966,040.41	11,228,005.02
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	65,527,395.51	66,649,944.33
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,772,725.23	10,367,127.61
递延所得税资产	2,790,170.21	2,816,927.98
其他非流动资产	512,700.00	512,700.00
非流动资产合计	1,613,564,796.50	1,597,643,335.46
资产总计	2,682,914,025.53	2,659,495,296.83
流动负债：		
短期借款		500,000.00
交易性金融负债	1,167,200.00	188,000.00
衍生金融负债		
应付票据	57,813,939.86	19,509,765.95
应付账款	135,005,351.82	162,074,794.79
预收款项		10,271,203.59
合同负债	8,864,216.20	
应付职工薪酬	16,058,111.91	29,886,787.76
应交税费	11,143,497.70	5,801,244.60

其他应付款	758,608.85	1,912,965.08
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	989,451.92	
流动负债合计	231,800,378.26	230,144,761.77
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	28,894,783.91	32,675,874.83
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	28,894,783.91	32,675,874.83
负债合计	260,695,162.17	262,820,636.60
所有者权益：		
股本	415,190,679.00	415,190,679.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	914,949,003.35	914,949,003.35
减：库存股	57,574,675.35	57,574,675.35
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	140,797,374.82	140,797,374.82
未分配利润	1,008,856,481.54	983,312,278.41
所有者权益合计	2,422,218,863.36	2,396,674,660.23
负债和所有者权益总计	2,682,914,025.53	2,659,495,296.83

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	906,010,619.74	1,084,785,804.58
其中：营业收入	906,010,619.74	1,084,785,804.58
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	769,705,451.08	921,553,793.60
其中：营业成本	637,363,793.01	764,566,431.53
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	8,444,024.32	9,446,880.91
销售费用	54,753,390.84	58,410,292.44
管理费用	43,354,869.70	44,324,860.19
研发费用	37,816,949.43	42,320,666.31
财务费用	-12,027,576.22	2,484,662.22
其中：利息费用	991,179.94	4,352,510.66
利息收入	6,662,618.35	5,905,968.47
加：其他收益	7,410,096.65	5,227,340.40
投资收益（损失以“-”号填列）	2,890,909.44	3,563,422.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以	-979,200.00	286,500.00

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-3,637,629.42	-3,446,204.95
资产减值损失(损失以“-”号填列)		
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-7,438.91	87,863.84
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	141,981,906.42	168,950,932.94
加: 营业外收入	72,383.86	66,768.95
减: 营业外支出	219,305.47	201,181.35
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	141,834,984.81	168,816,520.54
减: 所得税费用	18,121,689.35	23,166,026.28
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	123,713,295.46	145,650,494.26
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	123,713,295.46	145,650,494.26
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	123,782,452.85	145,633,254.62
2.少数股东损益	-69,157.39	17,239.64
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	123,713,295.46	145,650,494.26
归属于母公司所有者的综合收益总额	123,782,452.85	145,633,254.62
归属于少数股东的综合收益总额	-69,157.39	17,239.64
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3000	0.3600
（二）稀释每股收益	0.3000	0.3600

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：杨国文

主管会计工作负责人：蔡志军

会计机构负责人：蔡志军

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	559,782,942.08	633,514,926.72
减：营业成本	404,186,772.97	425,370,525.07
税金及附加	3,588,505.15	4,156,739.98
销售费用	27,474,305.94	32,292,482.23
管理费用	21,772,978.86	22,380,566.65
研发费用	22,535,627.80	21,869,635.43
财务费用	-12,863,406.81	-1,215,817.51
其中：利息费用	6,124.26	849,156.26
利息收入	6,505,724.80	5,784,977.64

加：其他收益	5,682,572.73	3,892,624.98
投资收益（损失以“-”号填列）	2,804,747.64	3,341,789.18
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）	-979,200.00	286,500.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-970,005.87	-1,067,149.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		87,196.75
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	99,626,272.67	135,201,756.19
加：营业外收入	11,483.86	42,851.37
减：营业外支出	5,022.47	86,141.87
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	99,632,734.06	135,158,465.69
减：所得税费用	12,783,474.08	17,165,392.84
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	86,849,259.98	117,993,072.85
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	86,849,259.98	117,993,072.85
（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	86,849,259.98	117,993,072.85
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	766,226,799.13	783,850,228.64
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	5,538,467.59	2,645,596.83
收到其他与经营活动有关的现金	10,565,172.14	10,603,635.41
经营活动现金流入小计	782,330,438.86	797,099,460.88
购买商品、接受劳务支付的现金	421,693,574.82	452,947,958.10
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	127,976,887.38	134,164,223.57
支付的各项税费	42,535,709.51	61,305,544.65
支付其他与经营活动有关的现金	46,406,361.38	40,218,481.55
经营活动现金流出小计	638,612,533.09	688,636,207.87
经营活动产生的现金流量净额	143,717,905.77	108,463,253.01
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	3,000.00	192,600.00
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	432,770,416.36	435,752,174.38
投资活动现金流入小计	432,773,416.36	435,944,774.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,921,361.17	41,713,426.07
投资支付的现金	13,500,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	499,365,525.28	531,890,000.00
投资活动现金流出小计	555,786,886.45	573,603,426.07
投资活动产生的现金流量净额	-123,013,470.09	-137,658,651.69

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	33,500,000.00	161,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	33,500,000.00	161,000,000.00
偿还债务支付的现金	65,500,000.00	220,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	62,365,781.90	86,271,653.55
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	26,320.45	
支付其他与筹资活动有关的现金	225,000.00	3,296,545.18
筹资活动现金流出小计	128,090,781.90	309,568,198.73
筹资活动产生的现金流量净额	-94,590,781.90	-148,568,198.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,829,052.63	-3,133,960.51
五、现金及现金等价物净增加额	-67,057,293.59	-180,897,557.92
加：期初现金及现金等价物余额	622,304,937.81	535,363,142.78
六、期末现金及现金等价物余额	555,247,644.22	354,465,584.86

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	440,816,417.61	461,500,797.58
收到的税费返还	4,220,915.40	1,054,775.54
收到其他与经营活动有关的现金	9,505,469.39	8,538,783.06
经营活动现金流入小计	454,542,802.40	471,094,356.18
购买商品、接受劳务支付的现金	276,435,828.31	289,769,890.50
支付给职工以及为职工支付的现金	72,053,059.15	79,234,261.03
支付的各项税费	21,229,265.17	30,927,322.41
支付其他与经营活动有关的现金	44,570,538.17	29,663,230.75
经营活动现金流出小计	414,288,690.80	429,594,704.69

经营活动产生的现金流量净额	40,254,111.60	41,499,651.49
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		189,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	419,684,254.56	425,530,540.89
投资活动现金流入小计	419,684,254.56	425,719,540.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,796,222.21	36,141,179.00
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	456,360,215.28	531,890,000.00
投资活动现金流出小计	464,156,437.49	568,031,179.00
投资活动产生的现金流量净额	-44,472,182.93	-142,311,638.11
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		146,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		40,000,000.00
筹资活动现金流入小计		186,000,000.00
偿还债务支付的现金	500,000.00	145,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	61,311,181.11	82,559,913.24
支付其他与筹资活动有关的现金		3,296,545.18
筹资活动现金流出小计	61,811,181.11	230,856,458.42
筹资活动产生的现金流量净额	-61,811,181.11	-44,856,458.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,633,363.94	-3,017,753.37
五、现金及现金等价物净增加额	-59,395,888.50	-148,686,198.41
加：期初现金及现金等价物余额	540,111,651.32	438,666,799.22
六、期末现金及现金等价物余额	480,715,762.82	289,980,600.81

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	415,190,679.00				881,659,394.55	57,574,675.35			140,797,374.82		1,298,483,557.92		2,678,556,330.94	53,270,367.48	2,731,826,698.42
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	415,190,679.00				881,659,394.55	57,574,675.35			140,797,374.82		1,298,483,557.92		2,678,556,330.94	53,270,367.48	2,731,826,698.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-24,399,590.30						62,477,396.00		38,077,805.70	-54,961,784.33	-16,883,978.63
（一）综合收益总额											123,782,452.85		123,782,452.85	-69,157.39	123,713,295.46
（二）所有者投入和减少资本					-24,399,590.30								-24,399,590.30	-54,892,626.94	-79,292,217.24
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					-24,399,590.30								-24,399,590.30	-54,892,626.94	-79,292,217.24	
(三)利润分配													-61,305,056.85	-61,305,056.85	-61,305,056.85	
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													-61,305,056.85	-61,305,056.85	-61,305,056.85	
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	415,190,679.00				857,259,804.25	57,574,675.35				140,797,374.82			1,360,960,953.92	2,716,634,136.64	-1,691,416.85	2,714,942,719.79

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	424,496,076.00				972,359,843.98	154,283,976.60			119,381,143.93		1,112,185,740.46		2,474,138,827.77	52,543,946.97	2,526,682,774.74
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	424,496,076.00				972,359,843.98	154,283,976.60			119,381,143.93		1,112,185,740.46		2,474,138,827.77	52,543,946.97	2,526,682,774.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						3,296,545.18					63,893,178.82		60,596,633.64	17,239.64	60,613,873.28
（一）综合收益总额											145,633,254.62		145,633,254.62	17,239.64	145,650,494.26
（二）所有者投入和减少资本						3,296,545.18							-3,296,545.18		-3,296,545.18
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						3,296,545.18							-3,296,545.18		-3,296,545.18
(三) 利润分配													-81,740,075.80		-81,740,075.80
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													-81,740,075.80		-81,740,075.80
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	424,496,076.00				972,359,843.98	157,580,521.78			119,381,143.93		1,176,078,919.28		2,534,735,461.41	52,561,186.61	2,587,296,648.02

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	415,190,679.00				914,949,003.35	57,574,675.35			140,797,374.82	983,312,278.41		2,396,674,660.23
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	415,190,679.00				914,949,003.35	57,574,675.35			140,797,374.82	983,312,278.41		2,396,674,660.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										25,544,203.13		25,544,203.13
（一）综合收益总额										86,849,259.98		86,849,259.98
（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										-61,305,056.85		-61,305,056.85
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或										-61,305,056.85		-61,305,056.85

差错更正												
其他												
二、本年期初余额	424,496,076.00				1,005,649,452.78	154,283,976.60			119,381,143.93	872,306,276.21		2,267,548,972.32
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)						3,296,545.18				36,252,997.05		32,956,451.87
(一)综合收益总额										117,993,072.85		117,993,072.85
(二)所有者投入和减少资本						3,296,545.18						-3,296,545.18
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						3,296,545.18						-3,296,545.18
(三)利润分配										-81,740,075.80		-81,740,075.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-81,740,075.80		-81,740,075.80
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	424,496,076.00				1,005,649,452.78	157,580,521.78			119,381,143.93	908,559,273.26		2,300,505,424.19

三、公司基本情况

江苏长海复合材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由杨国文等发起设立，于2000年5月17日在常州市武进工商行政管理局登记注册，位于江苏省常州市。公司现持有统一社会信用代码为91320400743721247W的营业执照，注册资本415,190,679.00元，股份总数415,190,679股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：162,869,004股，无限售条件的流通股份252,321,675股。公司股票已于2011年3月29日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属玻璃纤维及其制品制造行业。主要经营活动玻璃钢制品、化工制品、玻璃纤维及制品的研发、生产和销售。产品主要有：薄毡、短切毡、隔板、涂层毡、玻纤纱、树脂、玻璃纤维、玻纤制品、化工制品、玻璃钢制品等。

本财务报表业经公司2020年7月30日第四届董事会第九次会议批准对外报出。

本公司将常州市新长海玻纤有限公司、常州长海气体有限公司和常州天马集团有限公司(原建材二五三厂)等9家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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。

2、非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差

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

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。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。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。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

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

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 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照相关规定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

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所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（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，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（涉及转移的金融资产为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）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，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资产，公司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。

公司利用可获得的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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具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。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	1
1-2年	7
2-3年	20
3-4年	40
4-5年	70
5年以上	100

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

详见“第十一节财务报告——五、重要会计政策及会计估计——10、金融工具”。

12、应收账款

详见“第十一节财务报告——五、重要会计政策及会计估计——10、金融工具”。

13、应收款项融资

详见“第十一节财务报告——五、重要会计政策及会计估计——10、金融工具”。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见“第十一节财务报告——五、重要会计政策及会计估计——10、金融工具”。

15、存货

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求

1. 存货的分类

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等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

无

17、合同成本

无

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，

减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

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

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1)划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2)可收回金额。

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

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项

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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被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)除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。”

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
通用设备	年限平均法	5	5	19.00
专用设备	年限平均法	10、40	5	9.50、2.38
运输工具	年限平均法	5	5	19.00

无

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。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决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本

调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

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

(2)若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

无

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
专利权	10
软件使用权	2-10
技术转让费	5
非专利技术	10

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

31、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

32、长期待摊费用

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

33、合同负债

无

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

3)期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

无

36、预计负债

无

37、股份支付

无

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再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；5) 相关的已

发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（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的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售为玻纤等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

40、政府补助

1.政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直

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

3.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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。

4.与公司日常经营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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5.政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

无

43、其他重要的会计政策和会计估计

1. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

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

2017年7月5日，财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号——收入>的通知》（财会〔2017〕22号，以下简称“新收入准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业自2020年1月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。

新收入准则：

- (1) 将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型。
- (2) 以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。
- (3) 对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引。
- (4) 对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。

公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据衔接规定，首次执行本准则的累积影响数，调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。执行新收入准则预计不会对公司经营成果产生重大影响，亦不会导致本公司收入确认方式发生重大变化，不会对财务报表产生重大影响。

该项会计政策变更由第四届董事会第六次会议审议通过。

(2) 重要会计估计变更

√ 适用 □ 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
--------------	------	---------	----

铂铑合金漏板是玻纤生产中非常重要也是比较特殊的一种生产资料，其消耗形式不同于一般的固定资产。铂铑合金漏板是由贵金属铂金和铑粉混合，并加工成漏板，用于玻璃纤维的拉丝工序。铂铑合金漏板需要定期清洗和加工，以确保其生产出的玻璃纤维符合特定的质量要求。公司铂铑合金漏板作为贵金属纳入固定资产进行核算，制定了完善的管理制度，按照年限平均法进行直线摊销。

随着公司生产量以及铂铑合金漏板使用量的逐年提升，公司对于铂铑合金漏板的管理更加精细化，建立台账对每块漏板进行编号并标示重量管理。实际生产中根据漏板的使用状况进行轮替，每块漏板使用完毕，在清洗、提纯称重后，对照原始重量即可确定其实际损耗。因管理上的进一步提升，公司按照实际折耗法计量更精细、准确，更能促进提升公司的管理水平及工艺水平。

根据《企业会计准则第4号—固定资产》及《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定，并结合公司实际情况，为更加公允、真实地反映公司的资产状况和经营成果，使固定资产折旧年限与实际使用寿命更加接近、固定资产计提折旧的金额、期间更加合理，公司拟对固定资产—铂铑贵金属折旧方法进行变更。本次会计估计变更自2020年1月1日起开始执行。

该项会计估计变更由第四届董事会第六次会议审议通过。

(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	624,276,737.81	624,276,737.81	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	148,520,000.00	148,520,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	2,506,536.24	2,506,536.24	
应收账款	346,344,220.06	346,344,220.06	
应收款项融资	229,391,388.50	229,391,388.50	
预付款项	14,488,111.76	14,488,111.76	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,437,326.68	2,437,326.68	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	184,768,745.07	184,768,745.07	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	6,375,638.66	6,375,638.66	
流动资产合计	1,559,108,704.78	1,559,108,704.78	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,385,864,208.71	1,385,864,208.71	
在建工程	39,058,325.66	39,058,325.66	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	163,762,252.69	163,762,252.69	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	21,605,330.23	21,605,330.23	
递延所得税资产	15,374,111.51	15,374,111.51	
其他非流动资产	902,700.00	902,700.00	
非流动资产合计	1,626,566,928.80	1,626,566,928.80	
资产总计	3,185,675,633.58	3,185,675,633.58	
流动负债：			
短期借款	70,586,486.30	70,586,486.30	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	188,000.00	188,000.00	
衍生金融负债			
应付票据	31,024,765.95	31,024,765.95	
应付账款	218,951,939.88	218,951,939.88	
预收款项	21,494,476.80	0.00	-21,494,476.80
合同负债		19,317,401.57	19,317,401.57
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	40,313,805.60	40,313,805.60	
应交税费	11,005,665.14	11,005,665.14	

其他应付款	13,476,646.76	13,476,646.76	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		2,177,075.23	2,177,075.23
流动负债合计	407,041,786.43	407,041,786.43	
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	46,807,148.73	46,807,148.73	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	46,807,148.73	46,807,148.73	
负债合计	453,848,935.16	453,848,935.16	
所有者权益：			
股本	415,190,679.00	415,190,679.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	881,659,394.55	881,659,394.55	
减：库存股	57,574,675.35	57,574,675.35	
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积	140,797,374.82	140,797,374.82	
一般风险准备			
未分配利润	1,298,483,557.92	1,298,483,557.92	
归属于母公司所有者权益合计	2,678,556,330.94	2,678,556,330.94	
少数股东权益	53,270,367.48	53,270,367.48	
所有者权益合计	2,731,826,698.42	2,731,826,698.42	
负债和所有者权益总计	3,185,675,633.58	3,185,675,633.58	

调整情况说明

根据会计财会〔2017〕22号关于印发修订《企业会计准则第14号—收入》的通知，我公司适用其他境内上市企业自2020年1月1日起施行财政部于2017年修订印发的《企业会计准则第14号—收入》（财会〔2017〕22号）。

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	540,111,651.32	540,111,651.32	
交易性金融资产	138,520,000.00	138,520,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	714,536.24	714,536.24	
应收账款	178,204,362.65	178,204,362.65	
应收款项融资	112,560,509.62	112,560,509.62	
预付款项	5,645,882.27	5,645,882.27	
其他应收款	1,000,696.00	1,000,696.00	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	85,094,323.27	85,094,323.27	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	1,061,851,961.37	1,061,851,961.37	
非流动资产：			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	654,464,572.40	654,464,572.40	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	851,604,058.12	851,604,058.12	
在建工程	11,228,005.02	11,228,005.02	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	66,649,944.33	66,649,944.33	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	10,367,127.61	10,367,127.61	
递延所得税资产	2,816,927.98	2,816,927.98	
其他非流动资产	512,700.00	512,700.00	
非流动资产合计	1,597,643,335.46	1,597,643,335.46	
资产总计	2,659,495,296.83	2,659,495,296.83	
流动负债：			
短期借款	500,000.00	500,000.00	
交易性金融负债	188,000.00	188,000.00	
衍生金融负债			
应付票据	19,509,765.95	19,509,765.95	
应付账款	162,074,794.79	162,074,794.79	
预收款项	10,271,203.59	0.00	-10,271,203.59
合同负债		9,257,165.44	9,257,165.44
应付职工薪酬	29,886,787.76	29,886,787.76	
应交税费	5,801,244.60	5,801,244.60	
其他应付款	1,912,965.08	1,912,965.08	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		1,014,038.15	1,014,038.15
流动负债合计	230,144,761.77	230,144,761.77	
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	32,675,874.83	32,675,874.83	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	32,675,874.83	32,675,874.83	
负债合计	262,820,636.60	262,820,636.60	
所有者权益：			
股本	415,190,679.00	415,190,679.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	914,949,003.35	914,949,003.35	
减：库存股	57,574,675.35	57,574,675.35	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	140,797,374.82	140,797,374.82	
未分配利润	983,312,278.41	983,312,278.41	
所有者权益合计	2,396,674,660.23	2,396,674,660.23	
负债和所有者权益总计	2,659,495,296.83	2,659,495,296.83	

调整情况说明

根据会计财会〔2017〕22号关于印发修订《企业会计准则第14号—收入》的通知，我公司适用其他境内上市企业自2020年1月1日起施行财政部于2017年修订印发的《企业会计准

则第 14 号—收入》（财会〔2017〕22号）。

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%、10%、9%、6%[注]
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
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%
常州天马集团有限公司(原建材二五三厂)	15%
常州海克莱化学有限公司	15%
常州天马复合材料检测技术有限公司	20%
江苏欧迪可互联装饰工程有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

[注]: 根据财政部、国家税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告(财政部、国家税务总局、海关总署2019年第39号), 自2019年4月1日起, 纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物, 原适用16%税率的, 税率调整为13%, 原适用10%税率的, 税率调整为9%。

2、税收优惠

1.所得税

(1) 本公司

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，企业所得税从2018年至2020年减按15%的税率缴纳。

(2) 常州天马集团有限公司(原建材二五三厂)、常州海克莱化工有限公司

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，企业所得税从2017年至2019年减按15%的税率缴纳。

(3) 常州天马复合材料检测技术有限公司、江苏欧迪可新材料有限公司

根据财税〔2019〕13号的规定，自2019年1月1日至2021年12月31日，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。常州天马复合材料检测技术有限公司、江苏欧迪可新材料有限公司本年应纳税所得额低于100.00万元，按小型微利企业享受税收优惠。

2. 出口退税政策

根据《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》(财税〔2002〕7号)和《国家税务总局关于印发<生产企业出口货物免抵退税管理操作规范>(试行)的通知》(国税发〔2002〕11号)等文件精神，本公司及子公司出口货物增值税实行“免、抵、退”办法，目前，公司主要出口产品的退税率为10%。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	561,928.13	400,068.15
银行存款	554,685,716.09	621,904,869.66
其他货币资金		1,971,800.00
合计	555,247,644.22	624,276,737.81

其他说明

期初数中银行承兑汇票保证金1,971,800.00元使用受限。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	217,650,000.00	148,520,000.00
其中：		
短期理财产品	217,650,000.00	148,520,000.00
其中：		
合计	217,650,000.00	148,520,000.00

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	700,000.00	1,792,000.00
商业承兑票据	1,523,846.52	714,536.24
合计	2,223,846.52	2,506,536.24

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	2,239,238.91	100.00%	15,392.39	0.01%	2,506,536.24	2,513,753.78	100.00%	7,217.54	1.00%	2,506,536.24
其中：										
银行承兑汇票	700,000.00	31.00%			700,000.00	1,792,000.00	71.29%			1,792,000.00
商业承兑汇票	1,539,238.91	69.00%	15,392.39	0.01%	1,523,846.52	721,753.78	28.71%	7,217.54	1.00%	714,536.24
合计	2,239,238.91	100.00%	15,392.39	0.01%	2,506,536.24	2,513,753.78	100.00%	7,217.54	0.29%	2,506,536.24

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：8174.85 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑组合	700,000.00		
商业承兑组合	1,539,238.91	15,392.39	0.01%
合计	2,239,238.91	15,392.39	--

确定该组合依据的说明：

无

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

 适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	7,217.54	8,174.85				15,392.39
合计	7,217.54	8,174.85				15,392.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

无

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	29,296,907.34	7.63%	20,191,665.17	68.92%	9,105,242.17	31,702,644.07	8.14%	18,842,403.12	59.43%	12,860,240.95
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	354,479,179.41	92.37%	25,341,173.98	7.15%	329,138,005.43	357,722,004.74	91.86%	24,238,025.63	6.78%	333,483,979.11
其中：										
合计	383,776,086.75	100.00%	45,532,839.15	76.07%	338,243,247.60	389,424,648.81	100.00%	43,080,428.75	66.21%	346,344,220.06

按单项计提坏账准备：1349262.05 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
常熟市永丰机电设备贸易有限公司	779,400.00	779,400.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
中交第二航务工程局有限公司	4,453,038.00	877,607.60	20.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
金华亚曼车辆有限公司	3,756,698.31	3,756,698.31	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
江西科得新材料股份有限公司	3,123,083.29	1,249,233.32	40.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
德州中远玻璃钢有限公司	1,538,021.50	1,538,021.50	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
德州北辰复合材料有限公司	1,366,136.80	1,366,136.80	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
铜陵名佳防腐防水有限责任公司	1,254,732.24	168,645.57	13.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
河南英泰汽车制造有限公司	1,030,780.23	680,505.62	66.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
常州市科慧制冷设备有限公司	1,001,461.28	400,584.51	40.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
(李兵)唐山龙润物资有限公司	977,495.91	977,495.91	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备

华信博伟（安徽）车辆部件有限公司	976,678.30	976,678.30	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
湖北晶新光能工程复合材料有限公司	777,965.10	544,575.57	70.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
江阴市宇龙橡塑有限公司	764,171.45	764,171.45	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
南京大自然环境科技有限公司	684,651.28	136,930.26	20.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
永升建设集团有限公司	586,400.00	586,400.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
台州市黄岩轩诚模业有限公司	507,580.40	507,580.40	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
无锡锡山建筑实业有限公司	466,800.00	93,360.00	20.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
中材金晶玻纤有限公司	394,000.00	149,800.00	38.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
江西井冈路桥(集团)有限公司	381,840.00	381,840.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
柳江林柳涂装有限公司	376,288.38	376,288.38	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
新疆生产建设兵团道路桥梁工程总公司	328,644.80	328,644.80	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
江苏凯兴塑化有限公司	322,159.29	322,159.29	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
江苏汇通新材料有限公司	282,884.00	198,018.80	70.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
安徽志诚节能科技有限	269,708.00	269,708.00	100.00%	根据账面余额与预计可

公司				收回金额的差额单项计提减值准备
合肥徽风工程材料有限公司	267,871.00	267,871.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
青岛欧特美股份有限公司	251,969.07	251,969.07	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
南平市驰达玻璃钢游艇制造有限公司	225,180.00	90,072.00	40.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
宜兴泰山汽车玻璃钢制品有限公司	201,780.00	201,780.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
浙江环耀环境建设有限公司	195,284.80	195,284.80	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
邳州远通公路工程有限责任公司油路工程分公司	176,060.00	176,060.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
北京科瑞隆玻璃钢有限公司	161,008.50	161,008.50	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
铜陵睿博物资有限公司	159,988.00	159,988.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
温州市天业建材有限公司	153,909.54	153,909.54	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
福建古田雅加雅装饰材料有限公司	144,853.00	144,853.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
青岛斯纳丽瑞卫浴设施有限公司	136,977.60	136,977.60	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
横峰县南方有色金属有限公司	136,616.00	136,616.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
河南鑫阳福达汽车饰件有限公司	134,080.00	134,080.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备

				提减值准备
江阴市环发环保机械设备科技有限公司	129,734.00	129,734.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
青岛龙驰船舶有限公司	109,736.00	109,736.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
上海杜邦龙机电有限公司吕四分公司	106,638.75	106,638.75	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
江苏绿陵润发化工有限公司	104,602.52	104,602.52	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
中铁七局集团有限公司福州江阴港铁路支线项目经理部	100,000.00	100,000.00	100.00%	根据账面余额与预计可收回金额的差额单项计提减值准备
合计	29,296,907.34	20,191,665.17	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	309,390,023.67	3,093,900.23	0.01%
1—2 年	13,841,439.94	968,900.80	0.07%
2—3 年	9,231,582.06	1,846,316.41	0.20%
3-4 年	2,939,931.55	1,175,972.62	0.40%
4-5 年	2,733,727.55	1,913,609.28	0.70%
5 年以上	16,342,474.64	16,342,474.64	1.00%
合计	354,479,179.41	25,341,173.98	--

确定该组合依据的说明:

无

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	311,524,155.91
1 至 2 年	19,384,929.22

2 至 3 年	14,073,108.43
3 年以上	38,793,893.19
3 至 4 年	5,031,375.08
4 至 5 年	3,804,843.85
5 年以上	29,957,674.26
合计	383,776,086.75

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按预期信用损失组合计提坏账准备的应收账款	24,238,025.63	2,203,547.53		1,100,399.18		25,341,173.98
单项计提坏账准备	18,842,403.12	1,349,262.05				20,191,665.17
合计	43,080,428.75	3,552,809.58		1,100,399.18		45,532,839.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销应收账款	1,100,399.18

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	6,445,794.62	1.68%	64,457.95
客户二	6,144,006.71	1.60%	61,440.07
客户三	5,733,614.31	1.49%	57,336.14
客户四	5,585,590.49	1.46%	55,855.90
客户五	4,453,038.00	1.16%	877,607.60
合计	28,362,044.13	7.39%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

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	222,501,902.82	229,391,388.50
合计	222,501,902.82	229,391,388.50

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

1) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

单位名称	账面余额	减值准备	计提比例(%)	计提理由
银行承兑汇票组合	222,501,902.82	-	-	参考历史信用损失经验等计算预期信用损失为0
小计				

2) 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情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	264,671,746.30
小计	264,671,746.30

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

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	20,606,270.64	95.03%	13,071,584.61	90.22%
1 至 2 年	450,131.16	2.08%	915,389.52	6.32%
2 至 3 年	146,600.00	0.68%	20,674.00	0.14%
3 年以上	480,553.63	2.22%	480,463.63	3.32%
合计	21,683,555.43	--	14,488,111.76	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(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	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
江苏省电力公司常州供电公司	4,118,544.21	18.99%
贺利氏金属（上海）有限公司	1,954,999.87	9.02%
常州港华燃气有限公司	1,389,999.90	6.41%
平湖石化有限责任公司	1,125,189.89	5.19%
AOC AG	934,494.00	4.31%
小 计	9,523,227.87	43.92%

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	2,563,690.13	2,437,326.68
合计	2,563,690.13	2,437,326.68

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收外方设备及咨询费	2,662,691.78	2,614,026.84
押金保证金	1,030,237.00	1,097,337.00
应收暂付款	1,683,664.50	4,358,675.75
工程设备款	833,635.08	
备用金借款	479,582.30	66,112.00
其他	1,649,349.37	
合计	8,339,160.03	8,136,151.59

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	12,913.64	30,350.60	5,655,560.67	5,698,824.91
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	3,108.11	-11,302.76	84,839.64	76,644.99
2020 年 6 月 30 日余额	16,021.75	19,047.84	5,740,400.31	5,775,469.90

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）	1,602,175.26
1 至 2 年	272,112.00
2 至 3 年	1,429,467.72
3 年以上	5,035,405.05
3 至 4 年	1,877,616.66
4 至 5 年	998,880.69
5 年以上	2,158,907.70

合计	8,339,160.03
----	--------------

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	
单项计提坏账准备	2,614,026.84	48,664.94				2,662,691.78
按组合计提坏账准备	3,084,798.07	27,980.05				3,112,778.12
合计	5,698,824.91	76,644.99				5,775,469.90

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
UNIMAR NORGE DA	应收外方设备及咨询费	1,424,087.56	3-4 年	17.08%	1,424,087.56
HOIDEN INVEST	应收外方设备及咨询费	1,238,604.22	2-4 年	14.85%	1,238,604.22
常州嘉仕杰钣焊厂	应收暂付款	644,416.14	4-5 年	7.73%	451,091.30
代扣代缴款项	应收暂付款	486,679.68	1 年以内	5.84%	4,866.80

英属维尔京群岛本 尼斯特企业有限公 司	应收暂付款	346,430.00	5 年以上	4.15%	346,430.00
合计	--	4,140,217.60	--	49.65%	3,465,079.88

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

无

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	53,103,498.94	72,509.41	53,030,989.53	54,740,533.28	72,509.41	54,668,023.87
在产品	17,074,171.45		17,074,171.45	15,071,190.39		15,071,190.39
库存商品	99,600,314.41	957,971.99	98,642,342.42	114,990,868.59	957,971.99	114,032,896.60
发出商品	1,432,088.07		1,432,088.07			
包装物				996,634.21		996,634.21
合计	171,210,072.87	1,030,481.40	170,179,591.47	185,799,226.47	1,030,481.40	184,768,745.07

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事非金属建材相关业务》的披露要求

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	72,509.41					72,509.41
库存商品	957,971.99					957,971.99
合计	1,030,481.40					1,030,481.40

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

无

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	7,455,931.43	5,352,106.84
预缴企业所得税	130,332.57	988,421.80
理财产品本及利息（区分交易性金融资产）		
待摊费用		
预缴个人所得税		35,110.02
合计	7,586,264.00	6,375,638.66

其他说明：

无

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

无

17、长期股权投资

单位：元

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

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

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

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	1,414,434,830.80	1,385,864,208.71
合计	1,414,434,830.80	1,385,864,208.71

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	铂铑贵金属	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	580,002,567.82	29,030,069.11	1,158,921,721.59	8,214,323.30	472,061,269.94	2,248,229,951.76
2.本期增加金额		783,860.37	8,516,318.96		89,679,792.55	98,979,971.88
(1) 购置		783,860.37	4,291,856.65		70,378,376.62	75,454,093.64
(2) 在建工程转入			4,224,462.31		19,301,415.93	23,525,878.24
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		45,682.05	5,343,025.60		8,687,380.30	14,076,087.95
(1) 处置或报废		45,682.05	5,343,025.60			5,388,707.65
2) 铂铑合金消耗					8,687,380.30	8,687,380.30
4.期末余额	580,002,567.82	29,768,247.43	1,162,095,014.95	8,214,323.30	553,053,682.19	2,333,133,835.69
二、累计折旧						
1.期初余额	225,479,230.75	20,372,398.91	567,507,471.07	4,654,252.89		818,013,353.62
2.本期增加金额	14,502,884.08	862,466.64	45,555,349.38	592,333.78		61,513,033.88
(1) 计提	14,502,884.08	862,466.64	45,555,349.38	592,333.78		61,513,033.88
3.本期减少金额		41,823.23	5,074,060.39			5,115,883.62
(1) 处置或报废		41,823.23	5,074,060.39			5,115,883.62
4.期末余额	239,982,114.83	21,193,042.32	607,988,760.06	5,246,586.67		874,410,503.88
三、减值准备						
1.期初余额			44,352,389.43			44,352,389.43

2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额			63,888.42			63,888.42
(1) 处置或报废			63,888.42			63,888.42
4.期末余额			44,288,501.01			44,288,501.01
四、账面价值						
1.期末账面价值	340,020,452.99	8,575,205.11	509,817,753.88	2,967,736.63	553,053,682.19	1,414,434,830.80
2.期初账面价值	354,523,337.07	8,657,670.20	547,061,861.09	3,560,070.41	472,061,269.94	1,385,864,208.71

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	31,831,104.73	尚在办理中
小计	31,831,104.73	

其他说明

无

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	38,801,821.92	39,058,325.66
合计	38,801,821.92	39,058,325.66

(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
环保型玻璃纤维池窑拉丝生产线项目				290,665.28		290,665.28
三期池窑工程	1,650,000.00		1,650,000.00	1,650,000.00		1,650,000.00
纤维成型器（铂金）				19,301,415.93		19,301,415.93
乙烯基树脂自动化改造				2,044,333.61		2,044,333.61
环氧乳液、聚酯乳液工程项目	4,321,645.74		4,321,645.74	1,200,831.41		1,200,831.41
预付工程设备款	13,336,949.33		13,336,949.33	7,104,307.03		7,104,307.03
设备工程	14,548,393.10		14,548,393.10	4,428,643.91		4,428,643.91
其他工程	4,944,833.75		4,944,833.75	3,038,128.49		3,038,128.49
合计	38,801,821.92		38,801,821.92	39,058,325.66		39,058,325.66

(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	本期其他减少	期末余额	工程累计投入	工程进度	利息资本化累	其中：本期利息	本期利息资本	资金来源
------	-----	------	--------	--------	--------	------	--------	------	--------	---------	--------	------

				资产金 额	金额		占预算 比例		计金额	资本化 金额	化率	
环保型 玻璃纤维 池窑 拉丝生 产线项 目		290,665. 28		290,665. 28								募集资 金
三期池 窑工程		1,650,00 0.00				1,650,00 0.00						其他
纤维成 型器（铂 金）		19,301,4 15.93		19,301,4 15.93								其他
乙烯基 树脂自 动化改 造		2,044,33 3.61	23,584.9 1	2,067,91 8.52								其他
环氧乳 液、聚酯 乳液工 程项目		1,200,83 1.41	3,120,81 4.33			4,321,64 5.74						其他
预付工 程设备 款		7,104,30 7.03	6,232,64 2.30			13,336,9 49.33						其他
设备工 程		4,428,64 3.91	11,985,6 27.70	1,865,87 8.51		14,548,3 93.10						其他
其他工 程		3,038,12 8.49	1,906,70 5.26			4,944,83 3.75						其他
合计		39,058,3 25.66	23,269,3 74.50	23,525,8 78.24		38,801,8 21.92	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

无

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目		合计
----	--	----

其他说明：

无

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	软件使用权	技术转让费	合计
一、账面原值						
1.期初余额	195,756,804.45	4,718,476.59	1,210,000.00	2,339,247.83	1,490,000.00	205,514,528.87
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	195,756,804.45	4,718,476.59	1,210,000.00	2,339,247.83	1,490,000.00	205,514,528.87
二、累计摊销						
1.期初余额	34,435,875.24	3,304,754.29	860,000.00	1,661,646.65	1,490,000.00	41,752,276.18
2.本期增加金额	1,988,054.62	235,923.78	60,000.00	166,850.64		2,450,829.04
(1) 计提	1,988,054.62	235,923.78	60,000.00	166,850.64		2,450,829.04
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	36,423,929.86	3,540,678.07	920,000.00	1,828,497.29	1,490,000.00	44,203,105.22
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	159,332,874.59	1,177,798.52	290,000.00	510,750.54		161,311,423.65
2.期初账面价值	161,320,929.21	1,413,722.30	350,000.00	677,601.18		163,762,252.69

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

无

27、开发支出

单位：元

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

其他说明

无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期

等)及商誉减值损失的确认方法:

无

商誉减值测试的影响

无

其他说明

无

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
装修费用	13,193,054.33	211,845.42	2,212,242.26		11,192,657.49
零星工程等	8,412,275.90	1,307,603.61	1,474,103.73		8,245,775.78
合计	21,605,330.23	1,519,449.03	3,686,345.99		19,438,433.27

其他说明

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	61,952,001.72	9,498,474.59	61,802,385.06	9,454,601.02
内部交易未实现利润	8,805,516.13	1,320,827.42	12,163,920.47	1,824,588.07
递延收益	24,457,242.67	3,783,567.56	26,325,148.99	4,066,722.42
金融负债公允价值变动	979,200.00	146,880.00	188,000.00	28,200.00
合计	96,193,960.52	14,749,749.57	100,479,454.52	15,374,111.51

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 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		14,749,749.57		15,374,111.51

(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
可抵扣亏损	12,801,852.34	12,801,852.34
资产减值准备	792,182.51	32,359,739.43
合计	13,594,034.85	45,161,591.77

(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 年	363,441.44	363,441.44	
2021 年	396,299.85	396,299.85	
2022 年	6,940,730.58	6,940,730.58	
2023 年	566,243.32	566,243.32	
2024 年	4,535,137.15	4,535,137.15	
合计	12,801,852.34	12,801,852.34	--

其他说明：

无

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
预付土地款	512,700.00		512,700.00	512,700.00		512,700.00
预付软件款	390,000.00		390,000.00	390,000.00		390,000.00
合计	902,700.00		902,700.00	902,700.00		902,700.00

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	16,000,000.00	16,020,975.34
保证借款	17,000,000.00	17,022,286.30
信用借款	5,500,000.00	37,543,224.66
合计	38,500,000.00	70,586,486.30

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	1,167,200.00	188,000.00
其中：		
衍生金融负债	1,167,200.00	188,000.00
其中：		
合计	1,167,200.00	188,000.00

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	62,671,939.86	31,024,765.95
合计	62,671,939.86	31,024,765.95

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
经营性应付款	132,646,455.44	187,353,507.13
应付工程设备款	53,116,379.73	31,598,432.75
合计	185,762,835.17	218,951,939.88

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

无

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收客户款项	21,731,030.08	19,317,401.57
合计	21,731,030.08	19,317,401.57

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	40,313,805.60	107,301,389.36	126,449,839.66	21,165,355.30
二、离职后福利-设定提存计划		1,653,068.93	1,653,068.93	
合计	40,313,805.60	108,954,458.29	128,102,908.59	21,165,355.30

(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	39,836,368.65	97,643,996.52	116,945,263.21	20,535,101.96
2、职工福利费		4,576,180.56	4,571,938.12	4,242.44
3、社会保险费		1,664,321.50	1,664,321.50	
其中：医疗保险费		1,271,521.36	1,271,521.36	
工伤保险费		174,748.61	174,748.61	
生育保险费		218,051.53	218,051.53	
4、住房公积金	2,424.00	1,631,140.00	1,631,140.00	2,424.00
5、工会经费和职工教育经费	475,012.95	1,785,750.78	1,637,176.83	623,586.90
合计	40,313,805.60	107,301,389.36	126,449,839.66	21,165,355.30

(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		1,602,961.40	1,602,961.40	
2、失业保险费		50,107.53	50,107.53	
合计		1,653,068.93	1,653,068.93	

其他说明：

无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,094,335.26	4,592,436.28
企业所得税	8,588,639.52	3,076,370.95
个人所得税	465,772.26	451,264.69
城市维护建设税	484,720.59	513,158.09
房产税	1,287,599.07	1,261,584.66
土地使用税	442,940.70	442,940.70
教育费附加	255,929.84	267,067.52
地方教育附加	170,619.90	178,045.01
印花税	40,036.20	101,635.90
综合规费	40,697.33	
环境保护税	107,041.32	121,161.34
合计	18,978,331.99	11,005,665.14

其他说明：

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	44,544,676.80	
其他应付款	33,472,506.61	13,476,646.76
合计	78,017,183.41	13,476,646.76

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	44,544,676.80	
合计	44,544,676.80	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(3) 其他应付款**1)按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	8,178,299.96	8,225,165.46
应付暂收款	2,642,366.84	3,304,127.90
其他	22,651,839.81	1,947,353.40
合计	33,472,506.61	13,476,646.76

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应交流转税	2,568,863.41	2,177,075.23
合计	2,568,863.41	2,177,075.23

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	46,807,148.73	12,000.00	4,805,906.34	42,013,242.39	与资产相关政府补助拨付
合计	46,807,148.73	12,000.00	4,805,906.34	42,013,242.39	--

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
研发中心拨款收益	110,500.00			25,500.00			85,000.00	与资产相关
7万吨池窑生产线拨款收益1	1,050,000.00			150,000.00			900,000.00	与资产相关
7万吨池窑生产线拨款收益2	20,481,999.74			2,926,000.02			17,555,999.72	与资产相关
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金设备购置补助资金	13,606,858.61			831,599.84			12,775,258.77	与资产相关
短切毡薄毡生产线拨款收益1	637,500.00			63,750.00			573,750.00	与资产相关
智能化车间拨款收益	446,666.49			40,000.02			406,666.47	与资产相关
短切毡薄毡生产线拨款	348,500.00			30,750.00			317,750.00	与资产相关

收益 2								
玻纤制品生产线自动提升改造项目拨款收益	658,333.47			49,999.98			608,333.49	与资产相关
工业企业技改综合奖补	313,333.42			19,999.98			293,333.44	与资产相关
新能源汽车推广地方财政补贴		12,000.00		1,090.92			10,909.08	与资产相关
污水处理设备专项资金	92,500.00			15,000.00			77,500.00	与资产相关
土地补偿款	1,087,000.80			14,689.20			1,072,311.60	与资产相关
节能和工业循环经济项目	524,166.66			45,000.12			479,166.54	与资产相关
2016 年中央财政节能减排资金补助	1,899,789.54			242,526.30			1,657,263.24	与资产相关
2017 年度省科技成果转化专项资金	4,700,000.00			300,000.00			4,400,000.00	与资产相关
2018 年度省科技成果转化专项资金	850,000.00			49,999.96			800,000.04	与资产相关
合计	46,807,148.73	12,000.00		4,805,906.34			42,013,242.39	

其他说明：

政府补助本期情况详见“第十一节 财务报告——七、合并财务报表项目注释——84、政府补助”。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	415,190,679.00						415,190,679.00

其他说明：

截至2020年6月30日，实际控制人及一致行动人股份质押情况

股东名称	质押股数	质押开始日	质押到期日	质权人	占公司股本的比例
杨鹏威	6,400,000	2019-7-17	2021-7-16	中国银河证券股份有限公司	1.54%
小计	6,400,000				1.54%

[注]：质押到期日为出质人申请解除质押之日，截至本财务报表批准报出日，尚有6,400,000股质押股权尚未解除质押登记。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	881,659,394.55		24,399,590.30	857,259,804.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

主要是新长海少数股东减资，对价超过其少数股东权益的部分，冲减资本公积等影响。

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
公司回购股份	57,574,675.35			57,574,675.35
合计	57,574,675.35			57,574,675.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

单位：元

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

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	140,797,374.82			140,797,374.82
合计	140,797,374.82			140,797,374.82

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,298,483,557.92	1,112,185,740.46
调整后期初未分配利润	1,298,483,557.92	1,112,185,740.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	123,644,279.66	145,633,254.62
转作股本的普通股股利	61,305,056.85	81,740,075.80
期末未分配利润	1,360,960,953.92	1,176,078,919.28

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	905,008,379.14	637,125,803.15	1,084,403,659.74	764,457,191.40
其他业务	1,002,240.60	237,989.86	382,144.84	109,240.13
合计	906,010,619.74	637,363,793.01	1,084,785,804.58	764,566,431.53

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
玻璃纤维及制品	611,790,288.15			611,790,288.15
化工制品	259,176,180.42			259,176,180.42
玻璃钢制品	33,747,587.46			33,747,587.46
气体	1,296,563.71			1,296,563.71
其中：				
国内	703,770,431.18			703,770,431.18
国外	202,240,188.56			202,240,188.56
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

其中：				
-----	--	--	--	--

与履约义务相关的信息：

公司产品内外销皆有，依据公司合同、产品交付的特点，公司签订的合同无重大质量保证条款，产品交付属某一时点履行的履约义务，企业应当在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

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 24,299,893.49 元，预计将于 2020 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,496,469.49	2,960,609.09
教育费附加	1,287,597.84	1,531,749.33
房产税	2,469,812.99	2,381,179.28
土地使用税	885,881.40	885,881.40
印花税	229,121.40	279,572.55
地方教育费附加	858,398.61	1,021,166.26
环境保护税	216,742.59	
营业税		386,723.00
合计	8,444,024.32	9,446,880.91

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	22,422,465.41	23,028,802.39
职工薪酬	15,790,246.48	20,249,230.85
包装费	6,684,025.31	8,009,831.98
包干费	2,978,110.34	3,851,453.89
其他	6,878,543.30	3,270,973.33

合计	54,753,390.84	58,410,292.44
----	---------------	---------------

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,159,360.63	14,540,912.83
税金规费	46,666.43	730,477.99
业务招待费	2,610,509.30	3,306,166.28
折旧摊销	11,788,810.68	11,778,349.43
咨询顾问审计费	1,609,845.23	1,891,258.36
其他	12,139,677.43	12,077,695.30
合计	43,354,869.70	44,324,860.19

其他说明：

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发薪酬	14,050,275.39	14,720,935.75
研发直接投入	12,930,055.17	16,367,205.37
研发动力燃料	7,776,381.56	7,339,846.68
研发类折旧摊销	2,982,302.97	3,754,917.22
其他	77,934.34	137,761.29
合计	37,816,949.43	42,320,666.31

其他说明：

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	472,914.82	580,537.46
利息收入	-6,662,618.35	-5,905,968.47

汇兑损益	-6,829,052.63	3,457,582.57
利息支出	991,179.94	4,352,510.66
合计	-12,027,576.22	2,484,662.22

其他说明：

无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	4,805,906.34	4,528,340.40
与收益相关的政府补助	2,531,870.75	699,000.00
代扣代缴手续费	72,319.56	
合计	7,410,096.65	5,227,340.40

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
掉期存款交割汇率变动	-299,506.92	
远期锁汇交割损益		1,029,260.94
理财收益	3,190,416.36	2,534,161.73
合计	2,890,909.44	3,563,422.67

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

无

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		286,500.00

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		286,500.00
交易性金融负债	-979,200.00	
合计	-979,200.00	286,500.00

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-76,644.99	-273,527.57
应收账款坏账损失	-3,552,809.58	-3,144,677.38
应收票据坏账损失	-8,174.85	-28,000.00
合计	-3,637,629.42	-3,446,204.95

其他说明：

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-7,438.91	87,863.84
合计	-7,438.91	87,863.84

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
罚没收入		390.00	
无需支付款项	69,383.86	53,038.29	

其他	3,000.00	13,340.66	
合计	72,383.86	66,768.95	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

其他说明：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	200,000.00	30,000.00	200,000.00
罚款	76.47	115,000.00	76.47
其他	19,229.00	56,181.35	19,229.00
合计	219,305.47	201,181.35	219,305.47

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	17,497,327.41	23,008,582.43
递延所得税费用	624,361.94	157,443.85
合计	18,121,689.35	23,166,026.28

(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	141,834,984.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	35,458,746.20
调整以前期间所得税的影响	-12,173.35

非应税收入的影响	-738,922.31
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,769,666.94
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	157,443.85
研究开发费加计扣除影响	-7,052,007.70
税收优惠的影响	-11,461,064.28
所得税费用	18,121,689.35

其他说明

无

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	758,350.70	1,674,771.90
政府补助	2,485,883.83	2,694,000.00
利息收入	6,662,618.35	5,905,968.47
其他	658,319.26	328,895.04
合计	10,565,172.14	10,603,635.41

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现经营费用	41,123,834.64	36,275,715.32
支付银行手续费	472,914.82	580,537.46
其他	4,809,611.92	3,362,228.77
合计	46,406,361.38	40,218,481.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品本金	429,580,000.00	432,050,000.00
掉期存款交割汇率变动		1,029,260.94
理财红利	3,190,416.36	2,672,913.44
合计	432,770,416.36	435,752,174.38

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购入理财产品	498,710,000.00	531,890,000.00
其他	655,525.28	
合计	499,365,525.28	531,890,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购股票		3,296,545.18
其他	225,000.00	
合计	225,000.00	3,296,545.18

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	123,713,295.46	145,650,494.26
加：资产减值准备	3,637,629.42	3,446,204.95
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	61,513,033.88	70,347,376.02
无形资产摊销	2,450,829.04	2,436,206.38
长期待摊费用摊销	3,686,345.99	3,565,960.80
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失（收益以“-”号填列）	7,438.91	-87,863.84
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）	979,200.00	-286,500.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-5,837,872.69	7,810,093.23
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,890,909.44	-3,563,422.67
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	624,361.94	114,468.84
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）		42,975.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	14,589,153.60	10,539,010.87
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	-6,308,277.99	-109,376,592.32
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	-52,446,322.35	-22,175,158.51
经营活动产生的现金流量净额	143,717,905.77	108,463,253.01
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	555,247,644.22	354,465,584.86
减：现金的期初余额	622,304,937.81	535,363,142.78
现金及现金等价物净增加额	-67,057,293.59	-180,897,557.92

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	555,247,644.22	622,304,937.81
其中：库存现金	561,928.13	400,068.15
可随时用于支付的银行存款	554,685,716.09	621,904,869.66
三、期末现金及现金等价物余额	555,247,644.22	622,304,937.81

其他说明：

期初数中银行承兑汇票保证金1,971,800.00元使用受限，在现金流量表中未作为“现金及现金等价物”项目列示。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	21,904,026.26	银行抵押借款
无形资产	6,390,481.32	银行抵押借款
合计	28,294,507.58	--

其他说明：

无

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	25,540,522.56	7.08	180,814,129.47
欧元	23,249.10	7.96	185,086.09
港币	185,988,000.00	0.91	169,881,439.20
英镑	1.57	8.71	13.68
瑞朗	1.73	7.45	12.88
应收账款	--	--	
其中：美元	5,896,688.25	7.08	41,745,604.41
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元			
欧元	334,467.00	7.96	2,662,691.78
预付账款			
其中：美元	460,544.27	7.08	3,260,423.17

欧元	50.00	7.96	398.05
应付账款			
其中：美元	223,447.00	7.08	1,581,893.01
欧元	13,930.00	7.96	110,896.73
短期借款			
其中：美元			
预收账款			
其中：美元	278,344.84		1,970,542.30
欧元			

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
研发中心拨款收益	110,500.00	其他收益	25,500.00
7万吨池窑生产线拨款收益 1	1,050,000.00	其他收益	150,000.00
7万吨池窑生产线拨款收益 2	20,481,999.74	其他收益	2,926,000.02
三位一体发展战略促进工业企业转型升级专项资金设备购置补助资金	13,606,858.61	其他收益	831,599.84
短切毡薄毡生产线拨款收益 1	637,500.00	其他收益	63,750.00
智能化车间拨款收益	446,666.49	其他收益	40,000.02
短切毡薄毡生产线拨款收益 2	348,500.00	其他收益	30,750.00
玻纤制品生产线自动提升改造项目拨款收益	658,333.47	其他收益	49,999.98

工业企业技改综合奖补	313,333.42	其他收益	19,999.98
新能源汽车推广地方财政补贴		其他收益	1,090.92
污水处理设备专项资金	92,500.00	其他收益	15,000.00
土地补偿款	1,087,000.80	其他收益	14,689.20
节能和工业循环经济项目	524,166.66	其他收益	45,000.12
2016 年中央财政节能减排资金补助	1,899,789.54	其他收益	242,526.30
2017 年度省科技成果转化专项资金	4,700,000.00	其他收益	300,000.00
2018 年度省科技成果转化专项资金	850,000.00	其他收益	49,999.96
合计	46,807,148.73	12,000.00	4,805,906.34

上级专项资金	56,200.00	其他收益	56,200.00
19 年度工业企业技术改造综合奖补切块资金{2019 年常财工贸字 560 号}	1,240,000.00	其他收益	1,240,000.00
外贸专项资金{苏财工贸【2019】86 号}	419,400.00	其他收益	419,400.00
2019 年工业经济奖	100,000.00	其他收益	100,000.00
四星级以上非公企业党组织奖励款	3,000.00	其他收益	3,000.00
稳岗补贴	141,306.83	其他收益	141,306.83
2019 年度省级工业企业技术改造综合奖补切块资金-常州市新北区财政局	190,000.00	其他收益	190,000.00
2019 年税收贡献企业重大贡献奖-常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局	300,000.00	其他收益	300,000.00
2019 年绿色金融奖补资金-江苏常州滨江经济开发区会计中心	5,220.00	其他收益	5,220.00
个税手续费费返回	68,486.92	其他收益	68,486.92
工业企业结构调整奖补资金	8,257.00	其他收益	8,257.00
合计	2,531,870.75		2,531,870.75

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

85、其他

无

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

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

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

无

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

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

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

合并范围减少

公司名称	股权取得方式	持股比例	变动原因
江苏欧迪可互联装饰工程有限公司	出资设立	55%	2020年1月15日注销

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接【注】	
常州市新长海玻纤有限公司	常州	常州	制造业	100.00%		设立

常州长海气体有限公司	常州	常州	制造业	100.00%		设立
常州天马集团有限公司(原建材二五三厂)	常州	常州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
长海(香港)有限公司	香港	香港	商业	100.00%		设立
常州常菱玻璃钢有限公司	常州	常州	制造业		83.80%	设立
常州海克莱化学有限公司	常州	常州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
常州华碧宝特种新材料有限公司	常州	常州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
常州南海船艇科技有限公司	常州	常州	制造业		66.90%	非同一控制下企业合并
常州天马复合材料检测技术有限公司	常州	常州	专业技术服务业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

[注]: 均系通过常州天马集团有限公司(原建材二五三厂)间接持有, 披露的持股比例为常州天马集团有限公司(原建材二五三厂)对该等公司的持股比例。

江苏长海船艇科技有限公司已于2020年5月27日变更为常州常菱玻璃钢有限公司。

常州市新长海玻纤有限公司已于2020年4月7日变更为全资子公司。

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分配的股利	期末少数股东权益余额
常州南海船艇科技有限公司	33.10%	-256,814.99		-2,826,484.31

常州常菱玻璃钢有限公司	16.20%	-38,061.51		1,135,067.46
合计	49.30%	-294,876.50		-1,691,416.85

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
常州南海游艇科技有限公司	11,381,186.08		11,381,186.08	1,999.67		1,999.67	12,155,085.11		12,155,085.11	22.60		22.60
常州常菱玻璃钢有限公司	6,943,828.02	196,502.82	7,140,330.84	133,741.56		133,741.56	7,286,765.97	231,878.53	7,518,644.50	277,107.64		277,107.64

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
常州南海游艇科技有限公司		-775,876.10	-775,876.10	-7,493,122.98		-1,348,351.08	-1,348,351.08	-3,488,996.95
常州常菱玻璃钢有限公司	6,311,424.50	-234,947.58	-234,947.58	6,436,407.63	2,698,400.00	-2,050,584.42	-2,050,584.42	-3,953,184.94

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1、信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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，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。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等；
- 3) 上限标准为债务人合同付款(包括本金和利息)逾期超过90天。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 定量标准

债务人在合同付款日后逾期超过90天仍未付款；

2) 定性标准

① 债务人发生重大财务困难；

② 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

③ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

④ 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。

2、预期信用损失的计量

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

3、金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表“第十一节 财务报告——七、合并财务报表项目注释——4、应收票据；5、应收账款；8、其他应收款”。

4、信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会

面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2020年6月30日，本公司应收账款的7.39%(2019年12月31日：9.23%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	38,500,000.00	39,121,307.57	39,121,307.57		
交易性金融负债	1,167,200.00	1,167,200.00	1,167,200.00		
应付票据	62,671,939.86	62,671,939.86	62,671,939.86		
应付账款	185,762,835.17	185,762,835.17	185,762,835.17		
其他应付款	12,476,286.62	12,476,286.62	12,476,286.62		
小 计	299,411,061.65	300,032,369.22	300,032,369.22		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	70,586,486.30	71,744,508.66	71,744,508.66		
交易性金融负债	188,000.00	188,000.00	188,000.00		
应付票据	31,024,765.95	31,024,765.95	31,024,765.95		
应付账款	218,951,939.88	218,951,939.88	218,951,939.88		
其他应付款	13,476,646.76	13,476,646.76	13,476,646.76		
小 计	334,227,838.89	335,385,861.25	335,385,861.25		

(三) 市场风险

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

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2020年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币3,850万元(2019年12月31日：人民币70,500,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见“第十一节 财务报告——七、合并财务报表项目注释——82、外币货币性项目”。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			217,650,000.00	217,650,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			217,650,000.00	217,650,000.00
（六）应收款项融资			222,501,902.82	222,501,902.82
持续以公允价值计量的资产总额			440,151,902.82	440,151,902.82
（六）交易性金融负债		1,167,200.00		1,167,200.00
衍生金融负债		1,167,200.00		1,167,200.00

持续以公允价值计量的 负债总额		1,167,200.00		1,167,200.00
二、非持续的公允价值计 量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

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

公司利用远期结售汇衍生金融工具防范汇率波动风险，其中有8,000,000.00美元远期售汇将于2020年12月、2021年6月陆续到期，按照远期结售汇交易合同约定的售汇价格和资产负债日的远期结售汇最新售汇报价的差异确认交易性金融负债1,167,200.00元。

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

1. 公司将截至2020年6月30日尚未到期的保本浮动收益型银行理财产品按购买成本确认其期末公允价值217,650,000.00元。

2. 对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

自然人姓名	关联方关系	对本公司的表决权 比例(%)
-------	-------	-------------------

杨鹏威	实际控制人，董事兼总经理	41.06
杨国文	实际控制人，董事长	10.40

本企业最终控制方是杨国文、杨鹏威父子。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注在其他主体中的权益之说明。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

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

其他说明

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				

拆出

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付**1、股份支付总体情况**

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项和重要或有事项。

2、或有事项**(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影	无法估计影响数的原因
----	----	--------------	------------

		响数	
--	--	----	--

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

新型冠状病毒感染的肺炎疫情的影响

新型冠状病毒感染的肺炎疫情(以下简称新冠疫情)于2020年1月在全国爆发。为防控新冠疫情,全国各地政府均出台了新冠疫情防控措施。新冠疫情及相应的防控措施对公司的正常生产经营造成了一定的影响,影响程度取决于疫情防控的情况、持续时间及各项调控政策的实施。本公司将继续密切关注新冠疫情发展情况,积极应对其对本公司财务状况、经营成果产生的不利影响。截至本财务报表批准报出日,尚未发现重大不利影响。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品/地区分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	702,768,190.58	202,240,188.56		905,008,379.14
主营业务成本	509,624,979.26	127,500,823.89		637,125,803.15

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

(4) 其他说明

项目	主营业务收入	主营业务成本

玻璃纤维及制品	611,790,288.15	419,236,726.16
化工制品	259,176,180.42	191,389,484.07
玻璃钢制品	33,747,587.46	24,228,869.62
气体销售	1,296,563.71	2,508,713.16
小 计	906,010,619.74	637,363,793.01

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					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账款	186,704,139.79	100.00%	5,309,786.18	2.84%	181,394,353.61	183,636,817.92	100.00%	5,432,455.27	2.96%	178,204,362.65
其中：										
以账龄作为信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	186,704,139.79	100.00%	5,309,786.18	2.84%	181,394,353.61	183,636,817.92	100.00%	5,432,455.27	2.96%	178,204,362.65
合计	186,704,139.79	100.00%	5,309,786.18	2.84%	181,394,353.61	183,636,817.92	100.00%	5,432,455.27	2.96%	178,204,362.65

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	186,704,139.79	5,309,786.18	2.84%

确定该组合依据的说明:

无

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	173,377,984.46	1,733,779.84	1.00%
1 至 2 年	6,596,453.59	461,751.75	7.00%
2 至 3 年	2,816,030.61	563,206.12	20.00%
3 至 4 年	1,650,264.25	660,105.70	40.00%
4 至 5 年	1,241,547.03	869,082.92	70.00%
5 年以上	1,021,859.85	1,021,859.85	100.00%
合计	186,704,139.79	5,309,786.18	--

确定该组合依据的说明:

无

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	173,377,984.46
1 至 2 年	6,596,453.59
2 至 3 年	2,816,030.61
3 年以上	3,913,671.13
3 至 4 年	1,650,264.25
4 至 5 年	1,241,547.03
5 年以上	1,021,859.85
合计	186,704,139.79

(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	5,432,455.27	962,270.09		1,084,939.18		5,309,786.18
合计	5,432,455.27	962,270.09		1,084,939.18		5,309,786.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销应收账款	962,270.09

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	6,144,006.71	3.30%	61,440.07
客户 2	5,585,590.49	2.99%	55,855.90
客户 3	4,051,361.18	2.17%	40,513.61
客户 4	3,816,617.07	2.04%	38,166.17
客户 5	3,084,960.65	1.65%	30,849.61
合计	22,682,536.10	12.15%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,191,827.32	1,000,696.00
合计	1,191,827.32	1,000,696.00

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	300,000.00	300,000.00
应收暂付款	1,481,103.84	1,445,411.59
备用金借款	202,862.00	47,862.00
合计	1,983,965.84	1,793,273.59

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	7,638.95	3,847.34	781,091.30	792,577.59
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	2,297.93	-2,737.00		-439.07
2020 年 6 月 30 日余额	9,936.88	1,110.34	781,091.30	792,138.52

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）	993,687.70
1 至 2 年	15,862.00
3 年以上	974,416.14
4 至 5 年	644,416.14
5 年以上	330,000.00
合计	1,983,965.84

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						
其中：其他应收款	792,577.59	-439.07				792,138.52
合计	792,577.59	-439.07				792,138.52

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
常州嘉仕杰钣焊厂	应收暂付款	644,416.14	4-5 年	32.48%	451,091.30

代扣代缴款项	应收暂付款	486,679.68	1 年以内	24.53%	4,866.80
常州市武进区土地储备中心	质押保证金	300,000.00	5 年以上	15.12%	300,000.00
代垫医药费	应收暂付款	240,000.00	1 年以内	12.10%	2,400.00
顾鹏峰	应收暂付款	110,008.02	1 年以内	5.54%	1,100.08
合计	--	1,781,103.84	--	89.77%	759,458.18

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

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	654,464,572.40		654,464,572.40	654,464,572.40		654,464,572.40
合计	654,464,572.40		654,464,572.40	654,464,572.40		654,464,572.40

(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		
常州市新长海玻纤有限公司	55,999,372.07					55,999,372.07	
常州长海气体	10,000,000.00					10,000,000.00	

有限公司							
常州天马集团有限公司(原建材二五三厂)	588,465,200.33					588,465,200.33	
合计	654,464,572.40					654,464,572.40	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	557,934,597.03	402,579,491.13	631,103,625.85	423,782,420.57
其他业务	1,848,345.05	1,607,281.84	2,411,300.87	1,588,104.50
合计	559,782,942.08	404,186,772.97	633,514,926.72	425,370,525.07

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
玻璃纤维及制品	559,782,942.08		559,782,942.08
其中：			
国内	387,891,581.86		387,891,581.86
国外	171,891,360.22		171,891,360.22
其中：			

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

公司产品内外销皆有，依据公司合同、产品交付的特点，公司签订的合同无重大质量保证条款，产品交付属某一时点履行的履约义务，企业应当在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

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 9,853,668.12 元，预计将于 2020 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
掉期存款交割汇率变动	-299,506.92	
理财收益	3,104,254.56	2,312,528.24
远期结汇损益		1,029,260.94
合计	2,804,747.64	3,341,789.18

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-7,438.91	
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）	7,341,580.06	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,911,709.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-78,404.98	
减：所得税影响额	1,384,699.35	
少数股东权益影响额	21,138.38	
合计	7,761,607.84	--

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	4.54%	0.3000	0.3000
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.25%	0.2800	0.2800

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

无

4、其他

项目	2020年6月30日	2020年1月1日	增减	增减比率	变动原因
----	------------	-----------	----	------	------

交易性金融资产	217,650,000.00	148,520,000.00	69,130,000.00	46.55%	主要是银行理财增加的影响
预付款项	21,683,555.43	14,488,111.76	7,195,443.67	49.66%	主要是预付款项增加的影响
短期借款	38,500,000.00	70,586,486.30	-32,086,486.30	-45.46%	主要是短期银行借款归还的减少
交易性金融负债	1,167,200.00	188,000.00	979,200.00	520.85%	主要是以公允价值计量且其变动计入当期损益的的锁汇工具的影响
应付票据	62,671,939.86	31,024,765.95	31,647,173.91	102.01%	主要是以银行承兑方式支付货款的增加
应付职工薪酬	21,165,355.30	40,313,805.60	-19,148,450.30	-47.50%	主要是年终工资奖金当期支付完毕的影响
应交税费	18,978,331.99	11,005,665.14	7,972,666.85	72.44%	主要是应交增值税、企业所得税等增加的影响
其他应付款	78,017,183.41	13,476,646.76	64,540,536.65	478.91%	主要是应付股利、应付少数股东实收资本等影响
少数股东权益	-1,691,416.85	53,270,367.48	-54,961,784.33	-103.18%	主要是少数股东减资，其权益相应的减少
项目	本期发生额	上期发生额	变动	同比增减	变动原因
财务费用	-12,027,576.22	2,484,662.22	-14,512,238.44	-584.07%	主要是同比利息支出减少、汇兑收益增加等影响
其中：利息费用	991,179.94	4,352,510.66	-3,361,330.72	-77.23%	主要是同比贷款利息支出减少等影响
其他收益	7,410,096.65	5,227,340.40	2,182,756.25	41.76%	主要是同比政府补助的增加
公允价值变动收益	-979,200.00	286,500.00	-1,265,700.00	-441.78%	主要是衍生金融工具产生的公允价值变动损失
资产处置收益	-7,438.91	87,863.84	-95,302.75	-108.47%	主要是同比长期资产处置收益的减少
少数股东损益	-69,157.39	17,239.64	-86,397.03	-501.15%	主要是同比属于少数股东当期损益的减少影响
项目	本期发生额	上期发生额	变动	同比增减	变动原因
收到的税费返还	5,538,467.59	2,645,596.83	2,892,870.76	109.35%	主要是同比税收返还增加
支付的各项税费	42,535,709.51	61,305,544.65	-18,769,835.14	-30.62%	主要是同比交纳税费的减少
经营活动产生的现金流量净额	143,717,905.77	108,463,253.01	35,254,652.76	32.50%	主要是同比收到的税费返还的增加、交纳税费的减少、购买商品、接受劳务支付的现金减少等影响
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,000.00	192,600.00	-189,600.00	-98.44%	主要是同比处置长期资产收回的现金净额减少
投资支付的现金	13,500,000.00		13,500,000.00		主要是同比投资支付的增加
投资活动产生的现金流量净额	-123,013,470.09	-137,658,651.69	14,645,181.60	10.64%	主要是同比购买理财支出减少等影响
取得借款收到的现金	33,500,000.00	161,000,000.00	-127,500,000.00	-79.19%	主要是同比银行借款减少的影响
偿还债务支付的现金	65,500,000.00	220,000,000.00	-154,500,000.00	-70.23%	主要是同比银行借款到期偿还减少

					的影响
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	62,365,781.90	86,271,653.55	-23,905,871.65	-27.71%	主要是同比股利支付减少等影响
支付其他与筹资活动有关的现金	225,000.00	3,296,545.18	-3,071,545.18	-93.17%	主要是同比回购公司股份现金支出减少的影响
筹资活动产生的现金流量净额	-94,590,781.90	-148,568,198.73	53,977,416.83	36.33%	主要是同比银行借款到期偿还减少、股利支付减少等影响
汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,829,052.63	-3,133,960.51	9,963,013.14	317.90%	主要是同比汇率波动的影响
现金及现金等价物净增加额	-67,057,293.59	-180,897,557.92	113,840,264.33	62.93%	主要是同比经营活动产生的现金流量净额、投资活动产生的现金流量净额、筹资活动产生的现金流量净额、汇兑收益增加等影响

第十二节 备查文件目录

一、经公司法定代表人杨国文先生签名的2020年半年度报告文件原件；

二、载有法定代表人杨国文先生、主管会计工作负责人蔡志军先生、会计机构负责人蔡志军先生签名并盖章的财务报表；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、其他资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券投资部

江苏长海复合材料股份有限公司

杨国文

二〇二〇年七月三十日