

常州强力电子新材料股份有限公司

2022 年半年度报告

【2022 年 8 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。

公司负责人钱晓春、主管会计工作负责人潘晶晶及会计机构负责人(会计主管人员)孟志成声明：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。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者注意并仔细阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	26
第五节 环境和社会责任	27
第六节 重要事项	36
第七节 股份变动及股东情况	54
第八节 优先股相关情况	59
第九节 债券相关情况	60
第十节 财务报告	63

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的会计报表。
- 二、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。
- 三、其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
强力新材、公司、本公司	指	常州强力电子新材料股份有限公司
强力光电	指	常州强力光电材料有限公司，为公司全资子公司
佳英感光	指	绍兴佳英感光材料科技有限公司，为公司全资子公司
强力先端	指	常州强力先端电子材料有限公司，为公司全资子公司
春懋贸易	指	常州春懋国际贸易有限公司，为公司全资子公司
力得尔	指	常州力得尔电子新材料有限公司，为公司全资子公司
深圳力得尔	指	深圳力得尔电子新材料有限公司，为力得尔的全资子公司
佳凯电子	指	绍兴佳凯电子材料有限公司，为公司全资子公司
香港益信	指	益信企业有限公司（香港），为公司全资子公司
日本 TRONLY	指	TRONLY 株式会社，为香港益信控股公司，香港益信持有其 60% 的股权
强力昱镭	指	常州强力昱镭光电材料有限公司，为公司控股公司
强力昱镭成都分公司	指	常州强力昱镭光电材料有限公司成都分公司，为强力昱镭分公司
先先化工	指	泰兴先先化工有限公司，为公司控股公司
长沙新宇	指	长沙新宇高分子科技有限公司，为公司全资子公司
南通新昱	指	南通新昱化工有限公司，为长沙新宇全资子公司
强力实业	指	强力实业有限公司，为香港益信控股子公司，设立于香港，香港益信持有其 60% 的股权
格林长悦	指	常州格林长悦涂料有限公司，为强力光电的全资子公司
格林感光	指	常州格林感光新材料有限公司，为公司参股公司
德创高科	指	常州德创高新材料科技有限公司，为力得尔的参股公司
强力产业园	指	常州强力科技产业园有限公司，为公司全资子公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
《证券法》	指	中华人民共和国证券法
《创业板股票上市规则》	指	深圳证券交易所创业板股票上市规则
《公司章程》	指	常州强力电子新材料股份有限公司章程
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
股东大会	指	常州强力电子新材料股份有限公司股

		东大会
董事会	指	常州强力电子新材料股份有限公司董事会
监事会	指	常州强力电子新材料股份有限公司监事会
电子化学品	指	电子化工材料，是指为电子工业配套的精细化工材料，主要包括集成电路和分立器件、电容、电池、光电子器件、印制线路板、液晶显示器件、移动通讯设备等电子元器件、零部件和整机生产与组装用各种精细化工材料
光刻胶、光阻	指	是由光引发剂、树脂以及各类添加剂等化学品组成的对光敏感的感光性材料，主要用于电子信息产业中印刷电路板的线路加工、各类液晶显示器的制作、半导体芯片及器件的微细图形加工等领域，又称光致抗蚀剂
光引发剂	指	能吸收一定波长的能量释放出活性基团而引发聚合或其他化学反应的化合物。光引发剂是光固化材料不可缺少的组分之一，它对光固化体系灵敏度起决定作用
精细化工	指	生产精细化学品工业的通称，精细化工生产的多为技术新、品种替换快、技术专一性强、垄断性强、工艺精细、分离提纯精密、技术密集度高、相对生产数量小、附加值高并具有功能性、专用性的化学
辐射固化	指	一种借助于能量照射实现化学配方（涂料、油墨和胶粘剂）由液态转化为固态的加工过程
光增感剂	指	能吸收光能将能量转移给光引发剂或本身不吸收光能但协同参与光化学反应提高引发效率的物质
PCB、印制电路板	指	又称印刷电路板、印刷线路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的提供者
干膜光刻胶	指	由预先配制好的液态光刻胶在精密的涂布机上和高清洁度的条件下均匀涂布在载体聚酯薄膜上，经烘干、冷却后，再覆上聚乙烯薄膜，收卷而成卷状的薄膜型光刻胶
LCD	指	Liquid Crystal Display 液晶显示器
TFT-LCD	指	Thin-Film Transistor LCD，即薄膜晶体管型液晶显示器
OLED	指	Organic Light Emitting Diode，有机发光二极管，其工作原理是在两电极之间夹上发光层，当正负电子在此有机材料中相遇就会发光

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	强力新材	股票代码	300429
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	常州强力电子新材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	强力新材		
公司的外文名称（如有）	CHANGZHOU TRONLY NEW ELECTRONIC MATERIALS CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	TRONLY		
公司的法定代表人	钱晓春		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	倪寅森	薛林燕
联系地址	江苏省常州市武进区遥观镇钱家工业园	江苏省常州市武进区遥观镇钱家工业园
电话	0519-88388908	0519-88388908
传真	0519-85788911	0519-85788911
电子信箱	ir@tronly.com	ir@tronly.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 2021 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 2021 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 2021 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）	547,704,641.44	495,606,410.80	10.51%
归属于上市公司股东的净利润（元）	50,962,732.84	67,469,831.06	-24.47%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	43,570,347.69	63,601,907.30	-31.50%
经营活动产生的现金流量净额（元）	76,771,466.01	56,910,841.49	34.90%
基本每股收益（元/股）	0.0989	0.1309	-24.45%
稀释每股收益（元/股）	0.1021	0.1369	-25.42%
加权平均净资产收益率	2.48%	3.44%	-0.96%
	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）	3,716,232,885.78	3,516,014,159.79	5.69%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,057,098,171.95	2,027,434,224.09	1.46%

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）	-453,671.07	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,065,816.53	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资	5,698,579.71	

产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-551,522.03	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	362,785.12	
减：所得税影响额	1,456,074.87	
少数股东权益影响额（税后）	273,528.24	
合计	7,392,385.15	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）、公司主要业务及主要产品情况

公司主要从事电子材料领域各类光刻胶专用电子化学品和绿色光固化材料的研发、生产和销售及相关贸易业务。公司是国内少数有能力深耕光刻胶专用电子化学品和绿色光固化材料领域的国家火炬计划重点高新技术企业。

公司的光刻胶专用电子化学品，包括光刻胶用光引发剂、光增感剂、活性稀释剂、光刻胶树脂（及配套单体）；绿色光固化材料，包括自由基与阳离子两大光固化体系的引发剂、活性稀释剂、光敏树脂等。服务范围涵盖印刷线路板（PCB）、显示面板、半导体、3D 打印、数码打印、印刷、涂料、胶黏剂等多个应用领域。

公司主要产品按分类简要介绍如下：

产品分类	产品用途	
光引发剂系列	PCB 光刻胶光引发剂	HABI 系列光引发剂广泛应用于印制电路板（PCB）制造领域干膜光刻胶体系和液态光刻胶体系中，也可用于其他光固化配方体系中。
	LCD 光刻胶光引发剂	PBG 系列光引发剂广泛应用于显示面板中的 RGB 光刻胶、BM 光刻胶，还可应用于半导体封装材料、有色光固化油墨、涂料和粘合剂中。
	半导体光刻胶光引发剂	PAG 系列光引发剂广泛应用于 i 线、KrF 线半导体光刻胶领域，还可用于半导体封装材料领域。
	绿色光固化引发剂	自由基光引发剂（NPI 系列）应用于光固化领域涂料、油墨、胶粘剂中，如木器涂料、塑料涂料、胶印油墨、喷墨打印油墨等。 阳离子光引发剂（PAG 系列）应用于光固化领域涂料、油墨、胶粘剂中，如金属涂料、食品包装印刷油墨等，具有净味、低毒、低黄变的应用特性。 KS001 是一种自主创新，无生殖毒性、低气味、无升华性的光引发剂，适用于阻焊油墨、食品包装印刷油墨、UV-LED 固化配方等各类应用中。
感光树脂及单体	PCB 光刻胶树脂及单体	丙烯酸系列（TM 系列）广泛应用于印制电路板（PCB）制造领域干膜光刻胶体系和液态光刻胶体系，还可用于光固化涂料、油墨、胶粘剂等领域。
	LCD 显示光刻胶树脂及单体	丙烯酸系列树脂（B1 系列）是显示面板用 RGB 光刻胶的主体树脂，同时也用于 RGB 彩色分散液的颜料分散。 苈单体系列（FR 系列）可作为黑色光刻胶树脂原料，具有高透明、高折射特性，还可应用于耐热性树脂添加剂，光固化体系活性稀释剂等领域。 苈系 BM 树脂（B2 系列）被主要应用于显示面板 BM 光刻胶及其炭黑分散液。
	绿色光固化单体及树脂	TCM 系列氧杂环丁烷活性单体，被广泛用作阳离子固化的油墨、涂料、胶黏剂稀释剂，同时也是 3D 打印墨水的重要组分。 THM 系列自由基-阳离子混杂单体，具有固化速度快、表面及底层固化好、抗氧阻、低粘度等优秀特点，被应用与混杂光固化体系中。

（二）、公司主要经营模式

1、采购模式

公司生产所需原料种类较多，主要为苯甲醛、邻氯苯甲醛、三羟甲基丙烷等各种化工产品。上述原料市场供应充足，主要由公司直接从国内市场采购，价格随行就市。公司对主要原料建立了稳定的供应体系，与主要供应商保持常年稳定的合作关系。公司与主要客户合作多年，熟悉客户的需求和采购周期，销售部门日常紧密跟踪客户的需求并制定销售计划。公司生产部以销售部门的销售计划为基础安排生产计划，采购物流部根据生产计划所需原料及原料安全库存量制定采购计划并组织采购。对于用量较大的、市场价格存在波动的原料，公司结合原料的波动幅度和波动频率采取灵活的采购策略，如：主要原料价格上涨时储备部分材料；在原料波动趋势不明确或预计呈下降态势时，增加采购频率、减小单次采购规模。对于常规性的原料，则根据生产部的生产计划制定采购计划。

2、生产模式

公司生产模式包括计划生产和订单生产，以计划生产为主。计划生产是指生产部依据销售部提供的销售计划安排生产的方式，主要适用一般规格产品或有固定客户定制的产品。订单生产是指销售部取得客户订单后，生产部开始安排生产的方式，主要适用特殊要求或没有固定客户定制的产品。

3、研发模式

公司是以自主创新为主导的高新技术企业，多年来高度重视研发团队建设和研发水平的提高。公司设立研究院作为产品设计、开发和知识产权管理的归口部门，根据产品生产开发的进展及需要进行研发工作，并在有研发项目需求时以项目组形式派驻至子公司进行技术指导。公司通过建立一系列制度规程，对技术研发进行规范。在新研发项目立项前，进行市场需求分析调查，做出可行性分析，并制定预算。在经过公司管理层对项目的可行性、预算等通过后方可立项，并对研发进程紧密跟踪，以提升研发成果的转化率。同时，公司坚持产学研结合的技术战略，充分利用高等院校、科研院所等丰富资源，提高公司的研发能力。

4、销售模式

公司光刻胶专用电子化学品产品，主要下游客户为印刷电路板、显示面板、半导体器件用光刻胶生产企业，产品销售大多需通过客户较长周期的评估认证，个别产品甚至需要经过客户的客户再次认证，一旦通过客户的认证并正式成为合格供应商，客户将向公司定期采购电子化学品。由于供应商转换风险、成本较高，公司的合格供应商资格较为长期和稳定。公司绿色光固化产品，致力于以源头创新，以彻底解决印刷、涂装、粘结工程的 VOC 与碳排放行业难题，上下游联动发展，与下游油墨、涂料厂及应用设备厂商共同推动绿色光固化技术的应用推广。

公司将向终端客户的销售定义为直销，将向非终端客户的销售定义为经销，将上述非终端客户定义为经销商。公司直销客户以国际知名光刻胶生产企业为主。公司经销销售实际为向贸易商客户销售，具体指公司向从事化工产品贸易的贸易商进行销售，贸易商购得产品后，无需经过其他生产加工程序而直接向下游用户销售。公司与经销商的购销模式为买断式销售。

公司以直销与经销相结合的销售模式保证了公司与主要最终用户的直接沟通，能及时了解主要最终客户与市场的需求变化并相应制定合理的生产计划；公司向经销商的销售有利于公司通过经销商的销售渠道扩大销售范围、增强市场响应速度、提高市场占有率，同时部分海外最终客户为简化自身的采购程序，指定公司向其合作的经销商销售。

（三）、行业情况

1、行业属性及行业未来发展前景

（1）新型显示及集成电路光刻胶专用电子化学品

公司光刻胶专用电子化学品产品主要应用于新型显示及集成电路领域的光刻胶制造。光刻胶是指利用光化学反应经曝光、显影、刻蚀等工艺将所需要的微细图形从掩模板转移到待加工基片上的图形转移介质，其中曝光是通过紫外光、电子束、准分子激光束、X 射线、离子束等曝光源的照射或辐射，使光刻胶的溶解度发生变化。光刻胶主要用于微电子领域的精细线路图形加工，是微制造领域最为关键的材料之一。自 1959 年被发明以来，光刻胶就成为半导体工业的核心工艺材料，随后被改进运用到印制电路板的制造工艺，成为 PCB 生产的重要材料；二十世纪九十年代，光刻胶又被运用到 LCD 器件的加工制作，对 LCD 面板的大尺寸化、高精细化、彩色化起到了重要的推动作用；近年来，光刻胶成为决定半导体芯片制程水平的关键材料。

按照化学反应原理、原材料结构及应用领域的不同，光刻胶可主要分为以下几种类别：

光刻胶类别	分类名称	分类说明
按化学反应原理分类	正性光刻胶	受光照射后感光部分发生分解反应，可溶于显影液，未感光部分显影后仍然留在基底表面。
	负性光刻胶	曝光后形成交联网络结构，在显影液中不可溶，未感光部分溶解。
按主要应用领域分类	PCB 光刻胶	主要分为干膜光刻胶、湿膜光刻胶、光成像阻焊油墨等。
	LCD 光刻胶	可分为彩色光刻胶、黑色光刻胶、隔离柱光刻胶、TFT 配线用光刻胶、OC 胶等。
	半导体光刻胶	分为 g 线光刻胶、i 线光刻胶、KrF 光刻胶、ArF 光刻胶、EUV 光刻胶等。

光刻胶专用电子化学品指的是生产光刻胶使用的化学原料，包括光刻胶光引发剂、光刻胶树脂、单体（活性稀释剂）和其他助剂。光刻胶光引发剂（包括光增感剂、光致产酸剂等）和光刻胶树脂等专用电子化学品是影响光刻胶性能的最重要原料。由于光刻胶用于加工制作精细度极高的图形线路，对作为原料的化学品的纯度、杂质、金属离子含量等

要求非常严苛。近年来，随着新技术、新工艺不断涌现，电子信息产业的更新换代速度不断加快，对光刻胶的需求不论是品种还是数量都在持续增长。据富士经济统计，2020 年全球光刻胶市场规模约 50.5 亿美元，其中 PCB 光刻胶市场约 17.9 亿美元，LCD 光刻胶市场约 13.2 亿美元，半导体光刻胶市场约 19.4 亿美元；2026 年将分别达到 20.8 亿美元、12.9 亿美元及 29.0 亿美元，合计约 62.7 亿美元。2020 年我国光刻胶市场规模约 88 亿元，预计在后续 4 年中将以年复合增长率 10% 的速度增长，至 2024 年我国光刻胶市场规模将超过 140 亿元，光刻胶专用电子化学品的市场需求亦将持续提高。不同应用领域的光刻胶的产品形态、加工工艺、曝光设备、成像精度等差异很大，因此所用光刻胶专用电子化学品种类及品质要求也存在明显差异。近年来，随中美贸易战的持续升级，半导体成为国家博弈的焦点领域，国内技术储备少，“卡脖子”材料大量存在，本土产业化光刻胶及其上游关键原材料对于实现半导体全产业链安全至关重要，受到国家高度关注。

（2）绿色感光材料

光固化技术是一种高效、环保、节能、优质的材料表面处理技术，被誉为面向 21 世纪绿色工业的新技术。其具有“5E”特点：Efficient（高效）；Enabling（适应性广）；Economical（经济）；Energy saving（节能）；Environmental friendly（环境友好）。现代光固化技术经过近 50 年的发展，技术应用从早期的印制版材、光刻胶发展到光固化涂料、油墨、胶黏剂、数码墨水、3D 打印等，应用领域不断扩大，形成了一个新的产业。

我国的光固化技术开发起步于上世纪 70 年代初，相较于发达国家起步较晚，但随着国内企业、科研院所、高校对光固化材料的研究开发，在进入 21 世纪后，我国光固化产业得以快速成长，成为仅次于美国和日本的光固化原材料和配方产品的生产大国，特别是光引发剂已成为世界上最大的生产和出口国。据中国感光学会统计数据，2021 年我国光引发剂产量约 56800 吨，约占全球总量的 80%，总产值达 48.3 亿元，较 2020 年增长 25%，我国的光引发剂产业已经摆脱了过去长期落后于发达国家的现状，得到了快速的发展。

然而，在我国光引发剂产业快速发展的同时，也面临着众多机遇与挑战。首先，随着《挥发性有机物排污收费试点办法》等政策不断出台，从国家到地方，环境政策日益严峻，油墨、涂料等行业面临着绿色化转型的压力，光固化技术作为业内认可的绿色化生产技术，可以有效解决传统油墨、涂料行业存在的高 VOC 排放、高能耗等问题；其次，鉴于一些光引发剂存在迁移性、生殖毒性等问题，国内外、尤其是欧盟对食品包装印刷油墨用光引发剂提出了诸多限制，如何解决光引发剂安全性替代问题，成为光引发剂生产企业共同面临的一大难题；再者，随着联合国环境署《水俣条约》的实施，传统光固化用高压汞灯将逐渐被 UV-LED 光源所替代，而传统光固化配方无法满足新型光源的需求，所以开发适用于 UV-LED 光源的光引发剂及其配方已经迫在眉睫；此外，对于相对传统的自由基光固化而言，存在氧阻聚问题、收缩率大、附着性不佳等固有难题，阳离子固化从技术原理能够解决上述问题，但仍存在产品品种较少，产品性能单一，原材料成本较高的问题。相较于发达国家，国内光引发剂行业利润微薄，亟需通过开发自主知识产权的新型引发剂实现产业转型，以提高产品附加价值，提升整个行业的利润空间。

为了应对上述机遇与挑战，公司聚焦光固化技术的源头创新，自主开发系列新型阳离子引发剂、阳离子活性单体，大幅提升阳离子固化技术的应用性能，同时也针对自由基光固化材料的问题，自主开发绿色安全的新型引发剂、增感剂，相关产品在中国、欧盟、日本、韩国等国家均已申请专利，拥有自主知识产权。同时，公司布局、建设新产业化基地，希望凭借在光固化领域累积的核心技术以及研发能力，通过绿色光固化领域的源头创新，改变油墨、涂料、胶黏剂以及 3D 打印领域的行业竞争状况，通过领先的技术，为国家“双碳战略”及产业升级做出贡献。

（3）OLED 有机材料

OLED 全称为有机发光二极管，是继 CRT（显像管）、LCD（液晶）显示后基于电致发光的第三代显示技术。OLED 凭借着亮度高、功耗低、响应快、柔性好、发光效率高等优势特点被广泛应用于高端消费电子产品中，更加适应 5G 时代万物互联的显示需要，有望成为未来消费电子显示领域的主流需求。

近年来，全球手机、平板、电视销售规模不断扩大，为满足消费者不断升级的显示面板需求，OLED 面板需求量不断增加，行业发展前景较好。据新思界产业数据，2021 年全球 OLED 面板出货量约为 760 万台，同比增长 66%，其中 OLED 电视需求不断增加，成为促进全球 OLED 面板市场增长的新动力。我国是全球最大的消费电子产销国，近年来，我

国 OLED 面板行业不断发展，2021 年国内 OLED 面板市场占有率为 16%，预计 2022 年将增长至 28%，国内 OLED 行业发展空间巨大。三星、LG、BOE、华星光电等众多厂商加速进场，全球 OLED 面板行业呈现出蓬勃发展态势。

OLED 有机材料是 OLED 面板实现显示的关键材料。为了应对快速增长的行业需求，公司布局 OLED 有机材料领域，为公司及行业发展贡献力量。

2、上下游情况

公司上游为基础化工材料行业和精细化工行业，公司所需原料占市场份额较小，市场供应充足；市场波动主要影响的是公司的采购成本，因而上游市场变化对公司影响相对较小。

在光刻胶专用电子化学品领域，公司下游行业为 PCB 光刻胶、LCD 光刻胶、半导体光刻胶等电子材料行业，终端是消费电子、家用电器、信息通讯、汽车电子、航空航天、军工等国民经济和国防建设的诸多领域。公司下游行业集中度较高，如干膜光刻胶领域，前三大厂商分别为台湾长兴、昭和电工、旭化成，这三家合计占据市场份额达 80% 以上。公司产品对最终下游企业的产品性能具有重大影响，下游行业企业对公司产品的质量和供货能力重视程度也相对较高，常采用认证采购的模式。一般产品得到下游客户的认证需要 1-2 年的时间，而新进入者需要的认证时间更长，因此一旦与下游企业合作，就将形成长期稳定的合作关系。

在绿色感光材料领域，公司下游行业为光固化 3D 打印、数码墨水、UV 油墨、UV 涂料、UV 胶黏剂等相关行业，国内市场体量巨大，行业离散度高，存在 VOC 减排、降能减碳等共性难题，光固化技术作为一种低 VOC、低碳、低能耗的绿色替代技术为行业广泛看好，目前国际发达国家光固化技术的替代比例已达 10-20%，国内光固化技术占比只有 2-4%，具有非常广阔的提升、发展空间。据中国感光学会统计数据，我国 2021 年 UV 涂料总产量为 178200 吨，较 2020 年增长了 18.53%；2021 年 UV 油墨总产量为 114000 吨，较 2020 年增长了 17.17%；2021 年 UV 黏合剂总产量为 4600 吨，较 2020 年增长了 31.70%。持续增长的下市场为光引发剂、活性稀释剂、低聚物、树脂等绿色感光材料产品的销售提供了稳定的市场环境及成长空间，现有技术存在的短板、缺陷，也为该领域原始创新研究提供了良好的发展机遇。

在 OLED 有机材料领域，公司下游行业为 OLED 新型显示、照明等相关行业，全球及国内 OLED 显示面板市场正快速发展。据 CINNO 数据统计及预测，全球 OLED 面板产能正加速向中国大陆扩张：2016 年中国大陆 OLED 产能为 24 万平米，仅占全球的 3%。到 2021 年，中国大陆已拥有 19 条 OLED 生产线，产能合计约 14.5 百万平米，全球占比达 40%。预计到 2025 年产能将达 66 百万平米，超过全球的 56%。同时，中国大陆 OLED 面板市场需求全球占比也将从 2021 年的 15.3% 增长到 2024 年的 23.7%。OLED 有机材料是实现 OLED 面板发光及色彩的关键材料，全球及中国 OLED 面板行业的快速发展，离不开 OLED 有机材料的需求与供应。

3、行业地位

(1) 光刻胶专用电子化学品

长期以来，光刻胶专用电子化学品技术和市场主要被日本、欧美等海外企业所掌握。公司是国内少数布局光刻胶专用电子化学品的企业，依托自身的研发实力和持续投入，通过 20 多年的不懈努力，技术和产品已经覆盖了 PCB 干膜光刻胶、LCD 光刻胶、半导体光刻胶等主要光刻胶种类中的关键原材料品种，成为全球光刻胶产业链中重要一环；为国内光刻胶研发和生产企业提供了坚实的技术支撑及稳定的供应保障，为我国光刻胶产业的产业化贡献了力量。

(2) 绿色感光材料

公司通过对佳英感光、长沙新宇、先先化工等子公司进行改造升级，优化产品结构、扩大产能，实现自由基光固化领域的全产品系列的供应能力。公司在 2020 年向不特定对象发行可转换公司债券，募集资金 85,000.00 万元，用于建设“年产 12,000 吨环保型光引发剂、年产 50,000 吨 UV-LED 高性能树脂等相关原材料及中试车间项目”及“补充流动资金项目”，目前项目处于建设期。公司希望凭借自身的研发能力及在光固化领域积累的核心技术和市场影响力，引领开创适应目前光固化市场需求的光引发剂、单体、树脂等原材料，以满足下游市场、产业发展的需求。随着可转债项目的实施，公司将在高端环保光引发剂、UV-LED 用光引发剂、树脂、单体等领域提升市场份额，巩固和增强行业地位。

(3) OLED 有机材料

长期以来，OLED 有机材料市场和技术长期被 UDC、出光兴产、默克等海外企业垄断，严重制约我国 OLED 显示面板的自主化生产。公司子公司强力显镭，立足于开发拥有自主知识产权的 OLED 有机材料，为公司及行业发展贡献力量。

二、核心竞争力分析

1、技术和创新优势

光刻胶原料的性能以及配成胶、曝光后的功能性的评价手段和评价技术，对从事光刻胶专用化学品生产的厂家进行产品开发非常重要。只有具备较强的评价技术才能对于产品进行必要的改性或复配加工以达到功能要求。随着电子器件的线路或图形越来越微细，光刻胶的性能、洁净度等要求逐渐提高，光刻胶原料专用化学品需具备产品批次间性能指标稳定、微粒子及金属离子含量极低等严苛的条件。严谨的生产体系管理和对不纯物的控制、特殊的纯化技术等洁净生产技术及对不纯金属离子含量 ppb 级以上的分析检测能力是从事这一行业的必需条件。基于公司多年的专业生产和研发经验，公司具有单体功能性评价技术、特殊纯化技术、ppb 级金属离子含量分析测试技术等系列具有竞争力的研发、生产和检测技术。

公司及强力先端均为江苏省高新技术企业。一直以来，公司十分注重技术开发，视技术开发为生存发展之本，每年均投入大量资金用于技术升级和新品开发。立足于产品自主研发创新，以客户需求为导向，以应用研究为手段，不断通过新产品的开发实现持续发展。

截至本报告期末，公司已向国家知识产权局申请专利 443 项；同时，已向日本特许厅申请专利 25 项，累计获得日本特许厅授权 20 项发明专利；已向韩国知识产权局申请专利 26 项，累计获得韩国知识产权局授权 20 项发明专利；已向欧洲专利局申请专利 14 项，累计获得欧洲专利局授权 10 项发明专利；向美国专利局申请专利 16 项，获得美国专利局授权 12 项发明专利；向台湾专利局申请专利 17 项，获得台湾专利局授权 8 项发明专利。

公司 2016 年获得第一批制造业单项冠军培育企业称号、江苏省科学技术奖—企业技术创新奖等奖项；2017 年取得国家重点研发计划重点基础材料技术提升与产业化专项项目立项，中国新型显示产业链发展“卓越贡献奖”等奖项；2018 年获得首届常州市专利金奖等奖项；2019 年获得江苏省专利金奖、制造业单项冠军示范企业。2020 年，公司全国工商联科技创新项目被评为 A+，还获得了全国石油和化学工业先进集体和“全国专精特新小巨人企业”称号。同年，公司联合江苏省产业技术研究院成立了“JITRI-强力新材联合创新中心”，便于更好地借助信息共享平台，更好地了解产业发展需求。2021 年，公司获得中国感光学会科学技术进步奖一等奖以及常州市市长质量奖，这充分表示了公司已形成了一整套符合公司特色的卓越创新管理模式，未来将推动企业迈上发展新台阶。

2、稳定而优质的客户

由于光刻胶生产商对原料的品质、批次稳定性、交货期和供应及时性等要求很高，因此前期光刻胶生产商在选定供应商时均会对其生产设备、研发能力、生产管理和产品质量控制能力等进行严格的考察和遴选，时间长达数年。如果光刻胶生产商要更换供应商，将会面临成本和风险的提高。因此使得光刻胶生产商和原材料供应商之间的业务关系一旦建立，就会在相当长的时间内保持稳定。公司拥有稳定而优质的客户是公司的核心竞争力之一。公司主要客户包括长兴化学、旭化成、昭和电工、住友化学、JSR、TOK、三菱化学、LGC、三星 SDI 等全球知名光刻胶生产商。公司与这些客户合作多年，在新产品研发和产业化方面建立了良好的合作关系。

报告期内，公司延续了以往和客户之间的频繁互动。通过线上技术交流研讨会，拜访客户国内的工厂驻点等各种方式，尽可能地加强和客户之间的往来，紧密跟进了解客户的应用需求，同时让客户对强力技术和产品时刻保持关注，强化公司和客户之间相互依存的信赖合作关系。

3、产品配套、服务优势

公司主要为光刻胶厂商提供光引发剂（包括光增感剂、光致产酸剂）、光刻胶树脂等产品。光刻胶厂商对供应商基本采取认证采购模式，对供应商的产品结构、产品品质等配套能力和服务能力有较高要求。公司具有较强的配套和服务能力，具体表现为：

首先，公司产品结构合理、配套性强。光刻胶产品由溶剂和固形份组成。固形份主要由树脂、光引发剂、各类添加剂等成份组成。公司的产品包括了印制电路板光刻胶产品里所使用的树脂、光引发剂、添加剂等产品。

其次，公司技术服务能力强。和国内外竞争对手相比，公司与客户高效互动、快速反应，能够及时有效充分地掌握客户需求，满足客户需要。公司可以根据客户所期望的产品性能，为客户进行光刻胶配方设计或改进提供建议。这种产品和应用技术的配套服务能力不仅为公司赢得了良好的口碑，更是加强了和客户之间的粘性。

4、人才优势

公司高度重视对员工的培养。从外部聘请行业学术中坚力量担任技术顾问，同时积极培养自身研发力量。通过内外部相结合的方式，搭建了一支研发能力强、行业经验丰富且稳定的研发团队。同时，公司制定了多样的人才激励政策，为技术创新提供了保障。优秀的技术团队及良好的研发机制保证了公司能够紧跟行业技术发展趋势，不断快速推出自主研发的行业内领先的产品。

公司坚持“以岗定人”的原则进行职位设置与管理，同时注重人才梯队的建设工作。定期进行人才测评和盘点，形成了公平竞争、良好激励的人力资源管理体系，很好地激发了团队的进取精神和活力。公司还从外部聘请行业内优秀的职业经理人和管理团队，持续完善公司治理结构，进一步规范公司管理程序，加强公司内部控制建设，对各岗位提出更精细化的管理要求，强化智能化改造，全方位提升公司管理水平。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	547,704,641.44	495,606,410.80	10.51%	
营业成本	368,541,929.55	320,776,818.75	14.89%	
销售费用	12,159,079.28	16,242,780.79	-25.14%	
管理费用	51,616,798.13	36,608,108.91	41.00%	(1) 员工人数增加致薪酬费用增加；(2) 2021年11月合并长沙新宇本期同比增加了费用。
财务费用	7,510,968.99	3,095,325.45	142.66%	主要原因为借款规模增加致利息费用增加。
所得税费用	16,287,469.79	13,452,210.01	21.08%	
研发投入	44,026,516.03	34,283,331.13	28.42%	
经营活动产生的现金流量净额	76,771,466.01	56,910,841.49	34.90%	主要原因为留抵退税增加。
投资活动产生的现金流量净额	-321,258,356.55	-188,691,933.34	-70.26%	主要原因为在建工程支出现金增加。
筹资活动产生的现金流量净额	136,951,822.68	-103,783,748.49	231.96%	主要原因为借款规模增加。
现金及现金等价物净增加额	-108,363,140.11	-237,682,768.28	54.41%	主要原因为借款规模增加致现金流入较上年同期增加。

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						
PCB 光刻胶光引发剂	90,693,219.13	66,912,081.59	26.22%	-19.43%	0.26%	-14.49%
PCB 光刻胶树脂	59,018,193.65	54,366,808.64	7.88%	-8.20%	-7.04%	-1.15%
LCD 光刻胶光引发剂	104,881,927.44	46,138,269.73	56.01%	-1.48%	14.15%	-6.02%
其他用途光引发剂	198,294,706.27	127,983,003.46	35.46%	55.88%	41.80%	6.41%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	27,913.43	0.04%	公司联营企业产生的投资损失、以及将暂时闲置的资金进行短期理财产生的收益	将暂时闲置的资金进行短期理财产生的收益不具有可持续性
公允价值变动损益	4,145,859.47	6.43%	金融机构理财产品和权益性投资按照公允价值重新计量确定产生	否
资产减值	1,933,404.29	3.00%	应收账款和其他应收款的坏账准备以及存货跌价准备	否
营业外收入	618,477.97	0.96%	主要是保险赔款和无须支付应付款	否
营业外支出	1,623,671.07	2.52%	主要是固定资产报废损失和对外捐赠	否

五、资产及负债状况分析

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	569,941,753.53	15.34%	478,672,115.77	13.61%	1.73%	
应收账款	156,566,661.57	4.21%	193,084,504.06	5.49%	-1.28%	
存货	424,444,182.70	11.42%	363,035,233.99	10.33%	1.09%	
投资性房地产	6,953,564.26	0.19%	7,131,380.86	0.20%	-0.01%	
长期股权投资	25,691,389.39	0.69%	27,216,196.20	0.77%	-0.08%	
固定资产	913,983,996.56	24.59%	723,044,532.07	20.56%	4.03%	
在建工程	485,299,407.11	13.06%	448,087,548.16	12.74%	0.32%	
使用权资产	3,229,816.76	0.09%	4,294,651.35	0.12%	-0.03%	

短期借款	316,746,918.55	8.52%	245,732,600.82	6.99%	1.53%	
合同负债	3,006,276.60	0.08%	3,610,171.60	0.10%	-0.02%	
长期借款	102,783,191.53	2.77%	9,630,186.02	0.27%	2.50%	
租赁负债	1,725,321.15	0.05%	2,463,254.16	0.07%	-0.02%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
长期股权投资	在香港设立全资子公司	69,232,784.10	香港、台湾、日本	投资、贸易		4,093,974.38	3.36%	否

3、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）	629,597,887.79	4,374,291.50			1,392,770,000.00	1,549,920,118.91		476,822,060.38
金融资产小计	629,597,887.79	4,374,291.50			1,392,770,000.00	1,549,920,118.91		476,822,060.38
其他非流动金融资产	50,059,206.05	-92,832.03	-19,150.95					49,947,223.07
上述合计	679,657,093.84	4,281,459.47	-19,150.95		1,392,770,000.00	1,549,920,118.91		526,769,283.45
金融负债	16,800.00	135,600.00				138,900.00		13,500.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	30,379,842.25	银行承兑汇票保证金
应收票据	19,277,116.09	质押的银行承兑汇票
固定资产	4,020,196.08	房屋用于银行抵押借款
货币资金	651,986.50	远期结汇保证金
货币资金	3,400,000.00	信用证保证金
货币资金	719,500.00	保函（工程合同）保证金
货币资金	30,000,000.00	质押的大额存单
合计	88,448,640.92	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	0.00	0.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	402,645,342.46	0.00		335,000,000.00	566,748,253.41	430,746.32		170,897,089.05	募集资金
其他	226,940,345.33	4,143,691.50		1,057,770,000.00	983,098,065.50	1,540,870.25		305,755,971.33	自有资金
金融衍生工具	12,200.00	230,600.00			73,800.00	11,849.99		169,000.00	自有资金
其他	50,059,206.05	92,832.03	19,150.95	0.00	0.00			49,947,223.07	自有资金
合计	679,657,093.84	4,281,459.47	19,150.95	1,392,770,000.00	1,549,920,118.91	1,983,466.56	0.00	526,769,283.45	--

5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集资金总额	83,986.82
报告期投入募集资金总额	12,477.69
已累计投入募集资金总额	43,186.58
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
公司募集资金净额 839,868,236.76 元，累计已投入募集资金 431,865,843.95 元，利息收入 24,568,749.04 元，手续费 7,937.90 元，尚未使用的募集资金余额 432,563,203.95 元。	

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1. 年产 12,000 吨环保型光引发剂、年产 50,00 吨 UV-LED 高性能树脂等相关原材料及中试车间项目	否	73,986.82	73,986.82	12,477.69	33,186.58	44.85%				不适用	否
2. 补充流动资金	否	10,000	10,000		10,000	100.00%	2020 年 12 月 07 日			不适用	否
承诺投资项目	--	83,986.82	83,986.82	12,477.69	43,186.58	--	--			--	--

小计											
超募资金投向											
无											
合计	--	83,986 .82	83,986 .82	12,477 .69	43,186 .58	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司 2021 年 1 月 12 日召开的第四届董事会第八次决议审议通过了《关于以募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 4,812.34 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。上述募集资金置换情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并由其出具《关于常州强力电子新材料股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（天健审（2020）15-83 号）。截至 2022 年 6 月 30 日，本公司使用募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金的金额为 48,123,397.51 元。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余	不适用										

的金额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 6 月 30 日，公司尚未使用的募集资金结余情况：银行定期存款 150,000,000.00 元，银行活期存款 42,563,203.95 元，证券公司本金保障型浮动收益凭证 105,000,000.00 元，结构性存款 65,000,000.00 元，大额存单 70,000,000.00 元，合计 432,563,203.95 元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	募集资金	10,500	10,500	0	0
银行理财产品	募集资金	37,500	6,500	0	0
券商理财产品	自有资金	5,000	5,000	0	0
银行理财产品	自有资金	29,650.01	25,253.01	0	0
合计		82,650.01	47,253.01	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 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。

七、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

八、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
常州强力 先端电子 材料有限 公司	子公司	电子新材料(光刻胶引发剂、微电子封装材料、光刻胶树脂、彩色光阻)、天然基产物多元醇及衍生产物(聚氨脂多元醇类、聚碳酸脂多元醇类、双酚 A 聚醚类、双酚 S 聚醚类、丙烯酸类不饱和树脂)、新材料中试制造; 化工原料及产品(危险品按《危险化学品经营许可证》核定范围为准)销售; 设备租赁; 自营和代理各类商品及技术	50,000,000.00	1,133,709,525.80	716,443,079.07	318,086,363.42	45,593,942.99	38,708,967.65

		的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）						
绍兴佳英感光材料科技有限公司	子公司	生产:染料、有机化工中间体、安息香双甲醚、二苯甲酮;年产:40%硝酸 1650 吨、甲醇 5202 吨、1,4-二氧杂环乙烷 2281 吨、30%盐酸(副产)3528 吨(详见《安全生产许可证》)、97%硫酸钠 2900 吨。感光材料研发、生产;化工产品(除危险化学品和易制毒品外)销售;进出口业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	10,681,783.00	186,958,623.27	104,757,347.25	132,767,372.13	42,087,552.08	31,497,516.40

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 行业竞争加剧的风险

电子化学品行业是电子信息产业中重要的基础材料行业，处于电子信息产业链的最前端。国家各部委近年来陆续颁布的《产业结构调整指导目录（2019 年本）》、《战略性新兴产业分类（2018）》、《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》等多项政策性产业规划文件中，均将电子化学品行业列为给予鼓励和重点扶持的行业。随着 PCB 光刻胶行业已基本完成向中国大陆的转移，LCD 光刻胶行业正在推进向中国大陆转移的进程，以及半导体光刻胶行业国产化的趋势，市场需求的扩大、行业自身的技术进步及国家政策的持续鼓励，电子化学品产业面临着良好的行业发展机遇，现有市场参与者扩大产能及国际上同行业公司进入，将可能使市场竞争加剧。如果公司不能准确把握行业发展规律，持续实现技术创新、改善经营管理能力、提升产品质量、降低生产成本，则将在市场竞争中面临盈利能力降低的风险。

2. 新产品新技术研发的风险

本公司所处行业技术壁垒高，面对 PCB 制程、LCD 部件制造等下游产业技术不断升级换代等特点，公司需要加大研发力度，不断推出新产品以适应市场需求。由于技术与产品创新均需要时间和资金投入，市场需求亦可能发生变化，以及研发过程及进度存在不确定性，可能导致研发结果不及预期，从而对公司的经营业绩、盈利能力以及在行业内的竞争优势产生不利影响。

3. 安全环保风险

公司的产品属于精细化工行业，精细化工行业相关产品在生产过程中会产生废气、废水、固体废弃物等污染物。随着国家环保控制力度不断加强、人们环保意识的不断提高，未来国家监管部门可能出台更为严格的环保标准，对行业内企业提出更高的环保要求。如果公司不能通过提升环保投入、工艺改进等措施满足国家排放标准和环保要求，则可能面临相应处罚进而对生产经营产生重大不利影响，影响盈利水平。

4. 公司规模扩张引起的管理风险

公司资产规模逐步扩大，对公司整体运营管理、人才队伍建设以及企业文化、资源整合、技术开发、市场开拓等方面都提出了更高的要求，因此建立更加有效的管理体系和进一步完善内部控制体系是公司面临的挑战。若不能及时提升管理能力并不断完善相关管理体系，将导致无法调动人才积极性和激发创造力，最终影响公司的运营能力和可持续发展动力，可能给公司带来管理风险。

5. 可转债募投项目的建设及实施风险

公司于 2020 年向不特定对象公开发行了可转换公司债券，该次发行可转债募集资金项目虽然经公司充分论证，但该论证是基于当前市场环境、技术发展趋势、现有技术基础等因素作出的，在募集资金投资项目实施过程中，受产业政策变化、市场环境变化、项目审批备案手续完备性、客户及其他合作方配合度等诸多因素影响，本次募集资金投资项目可能面临实施进度不达预期，或者无法实现预期效益的风险。

十一、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。

第四节 公司治理

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	会议决议
2021 年年度股东大会	年度股东大会	32.21%	2022 年 05 月 19 日	2022 年 05 月 19 日	详见公司在巨潮资讯网披露的公告：2021 年年度股东大会决议公告 2022-024

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、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

三、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。

四、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。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

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
常州强力电子新材料股份有限公司	废水 (COD)	纳管	1	公司北边围墙	86mg/1	《污水排入城镇下水道水质标准》(GBT31962-2015)	0.224976	1.485	无
常州强力电子新材料股份有限公司	废水 (氨氮)	纳管	1	公司北边围墙	0.143mg/1	《污水排入城镇下水道水质标准》(GBT31962-2015)	0.000374	0.115	无
常州强力电子新材料股份有限公司	废水 (总磷)	纳管	1	公司北边围墙	0.04mg/1	《污水排入城镇下水道水质标准》(GBT31962-2015)	0.000105	0.019	无
常州强力电子新材料股份有限公司	废气 (甲苯)	处理后排入环境	5	各车间外部	0.6836mg/m3	GB16297-1996	0.042029064	0.123	无
常州强力电子新材料股份有限公司	废气 (甲醇)	处理后排入环境	6	各车间外部	6.777778mg/m3	GB16297-1996	0.684432	2.995	无
常州强力电子新材料股份有限公司	废气 (非甲烷总烃)	处理后排入环境	6	各车间外部	1.763111mg/m3	GB16297-1996	0.184715496	5.488	无
常州强力先端电子材料有限公司	废水 (COD)	纳管	1	公司北边围墙	106mg/1	污水综合排放标准 GB8978-1996	1.987945	11.367	无
常州强力先端电子材料有限公司	废水 (悬浮物 (SS))	纳管	1	公司北边围墙	15mg/1	污水综合排放标准 GB8978-1996	0.902468	10.26	无
常州强力先端电子材料有限公司	废水 (总磷)	纳管	1	公司北边围墙	0.18mg/1	污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-	0.01023101	0.0543	无

						2015			
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废水（氨 氮）	纳管	1	公司北边 围墙	0.389mg/ 1	《郑陆污 水处理厂 接管水质 标准》	0.036317 898	0.288	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废水（总 氮）	纳管	1	公司北边 围墙	2.22mg/1	污水排入 城镇下水 道水质标 准 GB/T 31962- 2015	0.249889 46	/	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废气（颗 粒物）	处理合格 后排入环 境	1	焚烧炉	颗粒物： 1.7 mg/m ³	GB16297- 1996《大 气污染物 综合排放 标准》	0.017178 704	0.054	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废气（颗 粒物）	处理合格 后排入环 境	1	八车间	颗粒物： 1.7 mg/m ³	GB16297- 1996《大 气污染物 综合排放 标准》	0.012760 336	0.2678	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废气（颗 粒物）	处理合格 后排入环 境	1	十一车间	颗粒物： 1.78mg/m 3	GB16297- 1996《大 气污染物 综合排放 标准》	0.014758 4124	0.2678	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废气（颗 粒物）	处理合格 后排入环 境	1	十二车间	颗粒物： 1.4 mg/m ³	GB16297- 1996《大 气污染物 综合排放 标准》	0.020941 2	0.2678	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废气（颗 粒物）	处理合格 后排入环 境	1	十三车间	颗粒物： 1.9mg/m ³	GB16297- 1996《大 气污染物 综合排放 标准》	0.030153 8265	0.2678	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废气（丙 酮）	处理合格 后排入环 境	1	焚烧炉	丙酮： 23.5mg/m 3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.237470 32	1.649	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废气（丙 酮）	处理合格 后排入环 境	1	十二车间	丙酮：27 mg/m ³	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.393295 5	1.649	无
常州强力 先端电子 材料有限 公司	废气（丙 酮）	处理合格 后排入环 境	1	十三车间	丙酮： 26.7mg/m 3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.423349 6197	1.649	无
常州强力 先端电子 材料有限	废气（硫 酸雾）	处理合格 后排入环 境	1	焚烧炉	硫酸雾： 2.74mg/m 3	GB16297- 1996《大 气污染物	0.027132 2472	0.1227	无

公司						综合排放标准》			
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气 (苯)	处理合格 后排入环 境	1	焚烧炉	苯: 0.306mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.003030 09768	0.4486	无
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气 (苯)	处理合格 后排入环 境	1	污水站	苯: 0.324mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.005137 84944	0.4486	无
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气 (苯)	处理合格 后排入环 境	1	十一车间	苯: 0.309mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.002533 527462	0.4486	无
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气 (苯)	处理合格 后排入环 境	1	十二车间	苯: 0.303mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.004532 274	0.4486	无
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气(甲 苯)	处理合格 后排入环 境	1	焚烧炉	甲苯: 0.268mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.002653 81104	3.593	无
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气(甲 苯)	处理合格 后排入环 境	1	污水站	甲苯: 0.249mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.003948 53244	3.593	无
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气(甲 苯)	处理合格 后排入环 境	1	十一车间	甲苯: 0.262mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.002148 168916	3.593	无
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气(甲 苯)	处理合格 后排入环 境	1	十二车间	甲苯: 0.293mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.004382 694	3.593	无
常州强力 先端电子 材料有限公司	废气(甲 苯)	处理合格 后排入环 境	1	十三车间	甲苯: 0.242mg/ m3	DB323151 -2016 《化学工 业挥发性 有机物排 放标准》	0.003837 101422	3.593	无
常州强力	废气(异	处理合格	1	焚烧炉	异丙醇:	DB323151	0.002297	0.024	无

先端电子材料有限公司	丙醇)	后排入环境			0.232mg/m ³	-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	32896		
常州强力先端电子材料有限公司	废气(异丙醇)	处理合格后排入环境	1	十二车间	异丙醇: 0.276mg/m ³	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.004128408	0.024	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(氯化氢)	处理合格后排入环境	1	二车间	氯化氢: 6.84mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.0602204202	0.4266	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(氯化氢)	处理合格后排入环境	1	五车间	氯化氢: 5mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.01377054	0.4266	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(氯化氢)	处理合格后排入环境	1	七车间	氯化氢: 7.47mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.08335569816	0.4266	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(氯化氢)	处理合格后排入环境	1	污水站	氯化氢: 7.22mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.1144915832	0.4266	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(氯化氢)	处理合格后排入环境	1	十二车间	氯化氢: 4.77mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.069482205	0.4266	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(氯化氢)	处理合格后排入环境	1	十三车间	氯化氢: 6.88mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.1091885928	0.4266	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物、乙酸、丙烯酸、2-丁酮、乙醇、甲基丙烯酸甲酯、甲基丙烯酸正丁酯、丙烯酸酯类、丙烯酸正丁	处理合格后排入环境	1	焚烧炉	非甲烷总烃(挥发性有机物、乙酸、丙烯酸、2-丁酮、乙醇、甲基丙烯酸甲酯、甲基丙烯酸正丁酯、丙烯酸酯类、丙烯酸正丁	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.0951609108	15.71714	无

	酯、环己烷、环氧丙烷、)				烷、环氧丙烷): 9.61mg/m ³				
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物)	处理合格后排入环境	1	二车间	非甲烷总烃(挥发性有机物): 61.1mg/m ³	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.5379338705	15.71714	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物、乙酸、二氯乙烷)	处理合格后排入环境	1	五车间	非甲烷总烃(挥发性有机物、乙酸、二氯乙烷): 60.4mg/m ³	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.1663481232	15.71714	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物、乙酸、二氯乙烷)	处理合格后排入环境	1	七车间	非甲烷总烃(挥发性有机物、乙酸、二氯乙烷): 45.7mg/m ³	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.5099538696	15.71714	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物、异丙苯)	处理合格后排入环境	1	八车间	非甲烷总烃(挥发性有机物、异丙苯): 49.7mg/m ³	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.373052176	15.71714	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物、乙酸、二氯乙烷)	处理合格后排入环境	1	污水站	非甲烷总烃(挥发性有机物、乙酸、二氯乙烷): 47.6mg/m ³	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.76922552	15.71714	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物、丙烯酸甲酯、甲基丙烯酸甲酯)	处理合格后排入环境	1	十一车间	非甲烷总烃(挥发性有机物、丙烯酸甲酯、甲基丙烯酸甲酯): 34.7mg/m ³	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.2845093946	15.71714	无
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物、丙烯酸甲酯、	处理合格后排入环境	1	十二车间	非甲烷总烃(挥发性有机物、丙烯酸甲酯、甲基丙烯	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.9808968375	15.71714	无

	甲基丙烯酸甲酯、二氯乙烷、氯化亚砷、四氢呋喃、乙醇、乙酸、丙烯酸、环己酮、甲基丙烯腈、二甲基甲酰胺 DMF、三乙胺)				酸甲酯、二氯乙烷、氯化亚砷、四氢呋喃、乙醇、乙酸、丙烯酸、环己酮、甲基丙烯腈、二甲基甲酰胺 DMF、三乙胺): 67.7mg/m ³				
常州强力先端电子材料有限公司	废气(非甲烷总烃:挥发性有机物、二氯乙烷、乙醇、乙酸、三乙胺、丙烯酸、氯化亚砷、苯酚)	处理合格后排入环境	1	十三车间	非甲烷总烃(挥发性有机物、二氯乙烷、乙醇、乙酸、三乙胺、丙烯酸、氯化亚砷、苯酚): 4.98mg/m ³	DB323151-2016 《化学工业挥发性有机物排放标准》	0.0790347663	15.71714	无
绍兴佳英感光材料科技有限公司	废水(COD)	纳管	1	公司西北角	278mg/l	GB8978-1996	2.68833	13.128(排环境量)	无
绍兴佳英感光材料科技有限公司	废水(氨氮)	纳管	1	公司西北角	17.6mg/l	DB33/887-2013	0.186912	2.462(排环境量)	无
绍兴佳英感光材料科技有限公司	废气(氮氧化物)	处理合格后排入环境	1	公司中部	75mg/m ³	GB16297-1996	2.944	7.2	无
绍兴佳英感光材料科技有限公司	废气(VOC)	处理合格后排入环境	1	公司中部	0.27mg/m ³	GB16297-1996	1.2796	14.311	无
泰兴先先化工有限公司	废水(COD)	纳管	1	公司西北角	225mg /l	GB8978-1996	0.3367	0.9	无
泰兴先先化工有限公司	废水(氨氮)	纳管	1	公司西北角	10.2mg/l	DB33/887-2013	0.0203	0.0535	无
泰兴先先化工有限公司	废气(VOCs)	处理合格后排入环境	1	公司中部	19.1mg/m ³	GB16297-1996	1.093	7.03	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废水(COD)	处理合格后排到污水处理厂	1	污水站	50mg/L	GB8978-1996	2.34	6	无

司									
长沙新宇高分子科技有限公司	废水(氨氮)	处理合格后排到污水处理厂	1	污水站	5mg/l	GB8978-1996	0.234	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废水(总磷)	处理合格后排到污水处理厂	1	污水站	0.794mg/l	GB8978-1996	0.0234	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废水(悬浮物)	处理合格后排到污水处理厂	1	污水站	37mg/l	GB8978-1996	0.4222	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废水(总氮)	处理合格后排到园区污水处理厂	1	污水站	2.96mg/l	GB8978-1996	0.702	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废水(氯化物)	处理合格后排到园区污水处理厂	1	污水站	72.9mg/l	GB8978-1996	3.808	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废水(五日生化需氧量)	处理合格后排到园区污水处理厂	1	污水站	10mg/l	GB8978-1996	0.468	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废气(苯)	处理合格后排入环境	2	四车间、污水站	0.079mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.004116	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废气(甲苯)	处理合格后排入环境	2	四车间、污水站	0.043mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.000786	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废气(二甲苯)	处理合格后排入环境	2	四车间、污水站	0.19mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.00036	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废气(氯化氢)	处理合格后排入环境	2	四车间、污水站	0.32mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.005988	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废气(非甲烷总烃)	处理合格后排入环境	2	四车间、污水站	1.14mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.02094	无	无
长沙新宇高分子科技有限公司	废气(硫化氢)	处理合格后排入环境	2	四车间、污水站	0.17mg/m ³	GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》	0.05238	无	无
长沙新宇高分子科	废气(氨气)	处理合格后排入环	2	四车间、污水站	1.69mg/m ³	GB16297-1996《大	0.05238	无	无

技有限公司		境				气污染物 综合排放 标准》			
-------	--	---	--	--	--	---------------------	--	--	--

防治污染设施的建设和运行情况

- 1、公司及子公司都已实行“雨污分流、清污分流”，雨水经厂内雨水管网收集后排入市政雨水管网；生产废水和生活污水经厂内污水站处理后接管排放至污水处理厂。
- 2、废气经过冷凝、喷淋吸收、活性炭吸附（脱附）、焚烧等技术处理后达标排放。
- 3、固废（蒸馏残渣、废活性炭、废包装袋、污泥、废液等）送有资质单位处置。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及子公司项目都依据环保要求履行环评编制和批复、试生产、环保验收手续后生产。

突发环境事件应急预案

公司及子公司都已按要求编制发布突发环境事件应急预案，并经环保部门组织评审备案，每年组织进行应急演练。

环境自行监测方案

公司及子公司每年依据排污许可证要求定期请第三方资质单位对厂区进行环境监测，监测均达标。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规，自觉履行环境保护的社会责任。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

1、人权与劳动方针

以人为本，尊重员工的权益，不歧视员工、不进行强迫劳动、不体罚与虐待员工、尊重法律允许下的自由结社、不使用童工、工作时间、工资福利符合法规要求，并持续改善不断提高企业合理的人性化管理水平。

2、职业健康安全方针

预防事故，科学管理，保障职工健康安全。

充分落实人性化管理，逐步提升员工工作环境的安全舒适性。

3、环境方针

严格遵守国家、地方政府和行业的有关环境保护法律法规及其有关规定。

在生产全过程中做到节约能源降低消耗、预防污染、持续改进。

加强对员工的环境保护知识培训教育，提高员工的环境保护意识。

坚持经济效益、环境效益、社会效益同重、创一流的环境、一流的企业。

“环境方针”传达到每位员工，并可为大众所获取。

4、公平交易和职业道德方针

符合法律法规要求，参与公益事业，反对不正当利益与不正当的商业竞争。

5、质量与安全性方针

客户至上，质量至优，至诚至信，不断满足顾客之需求，持续改进质量管理体系。

6、信息安全方针

不断完善信息安全建设，保护客户、相关方、员工及公司信息安全。

7、社会贡献方针

通过以优秀的技术研发为基础，向客户提供绿色环保安全的产品和服务，同时积极开展社会贡献活动。

8、与业务伙伴就社会责任达成共识

寻求供应商的合作，共同树立社会责任意识，努力开展公正、健全的业务活动。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

公司高度重视安全生产，积极进行安全标准化建设和开展各项安全生产工作，具体情况如下：

1、战略目标引领：制订安全战略、确定年度目标（包括结果指标和过程指标）及年度重点工作，配备相关激励考核体系进行促进目标的实现。

2、完善的安全组织架构：公司设置总部 EHS 办公室配备安全管理人员的同时，各子公司设置安全管理部门和专职安全管埋人，公司主要负责人、安全管理人员都经过相关政府部门的安全培训和考核合格取证工作，做到持证上岗。

3、制度建设保障：公司使用安全标准化这一管理工具，建立齐备的安全管理制度，开展总部、子公司、第三方多层级的审核和隐患排查治理工作，确保安全标准化体系落实到位，同时建设“五位一体”安全信息化系统进行固化管理，2022 年重点公司推进了双重预防机制建设完善和作业标准化提升工作。

4、安全生产投入：公司的安全生产投入可划分为预防事故设施、控制事故设施、减少与消除事故设施、安全管理几个方面，安全生产费用按照比例进行提取使用。

5、积极开展各项安全教育培训：制订年度培训计划，开展外训、内训、竞赛、宣传等形式多样的教育培训工作，其中特种作业和特种设备作业人员均由相关政府部门进行培训并取得相关资质证明后再进行相关作业。

6、积极创建安全文化：在广泛开展各项安全活动的基础上，持续推动“领导个人行动计划”，让各级领导更加重视安全生产工作，增强安全领导力，提升安全文化水平，助推安全生产。

7、拥抱心态接受外部检查：公司报告期接受应急、消防等政府部门的日常监督检查数次，无重大不符合项、无行政处罚、未发生重大安全事故。

第六节 重要事项

一、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
资产重组时所作承诺	控股股东、实际控制人	减少及规范关联交易的承诺	1、本次交易完成后，本人及本人控制的其他企业与上市公司之间将尽量减少、避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件及上市公司章程的规定履行交易程序及信息披露义务。本人保证不会通过关联交易损害上市公司及其股东的合法权益；2、本人承诺不利用上市公司实际控制人地位，损害上市公司及其股东的合法权益；3、本人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司向本人及其关联方提供任何形式的担保；4、本人保证将赔偿上市公司及其下属公司因本人违反本承诺而遭受或产生	2016年04月15日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发现违反承诺的情况。

			的任何损失或开支。本承诺函对本人具有法律约束力，本人愿意承担由此产生的法律责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱晓春；管军；李军；张海霞；王兵	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份的承诺	其所持公司股份锁定期限届满后，在其担任公司董事、监事及高级管理人员职务期间，每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让其持有的公司股份。若其违反上述承诺，相关减持所得收益将归公司所有，其将向公司董事会上缴该等收益。	2014 年 01 月 29 日	任职期间，及离职后半年内	报告期内承诺人恪守承诺，未发现违反承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱彬；钱瑛；钱小瑛；管国勤	股份限售承诺	其所持公司股份锁定期限届满后，在钱晓春、管军担任公司董事、监事及高级管理人员职务期间，每年转让的股份不超过其所持公司股份总数的 25%，在钱晓春、管军离职后半年内不转让其持有的公司股份。若其违反上述承诺，相关减持所得收益将归公司所有，其将向公司董事会上缴该等收益。	2014 年 01 月 29 日	钱晓春、管军任职期间及离职后半年内	报告期内承诺人恪守承诺，未发现违反承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱晓春、管军、钱彬	避免同业竞争承诺	1、截至本承诺书出具之日，本人在中华人民共和国境内外未直接或间接从事与公司主营业务构成同业竞争	2014 年 07 月 23 日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。

			<p>的业务（除通过公司从事外）。2、自本承诺书生效之日起，本人在作为公司实际控制人期间（以下简称“承诺期间”），除本承诺书另有说明外，在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、承包或租赁经营）直接或间接（除通过公司）从事或介入与公司现有或将来实际从事的主营业务构成或可能构成竞争的业务或活动。3、在承诺期间，本人不以任何方式支持他人从事与公司现有或将来的主营业务构成或可能构成竞争的业务或活动。4、在承诺期间，如果由于公司业务扩张导致本人从事的业务与公司的主营业务构成同业竞争，则本人应通过停止竞争性业务、将竞争性业务注入公司、向无关联关系的第三方转让竞争性业务或其他合法方式避免同业竞争；如果本人转让竞争性业务，则公司享有优先购买权。5、如上述承诺被证明</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>是不真实的或未被遵守，本人将向公司赔偿一切直接和间接损失，若本人未履行上述承诺，则公司有权扣减应向本人支付的薪酬、现金分红等收入。</p> <p>6、本承诺书自本人签字之日起生效，在承诺期间持续有效。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	股份回购的承诺	<p>若常州强力电子新材料股份有限公司（以下简称“公司”）首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的情形，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股，且本公司控股股东钱晓春、管军将购回其首次公开发行时公开发售的股份。本公司将会同公司控股股东启动回购公司首次公开发行的全部新股及购回控股股东首次公开发行时公开发售的股份的相关程序，包括但不限于依照相关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所业务规则的规定召开董事会及股</p>	2014年03月04日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。

			<p>东大会，履行信息披露义务等，并按照届时公布的回购方案完成回购。若发行人已发行尚未上市的，回购价格为发行价并加算银行同期存款利息；若公司已上市的，回购价格以公司股票发行价格和有关违法事实被确认之日前一个交易日公司股票收盘价格的孰高者确定。若上述回购新股、购回股份等承诺未得到及时履行，公司将及时进行公告，并将在定期报告中披露公司及公司控股股东关于回购股份、购回股份等承诺的履行情况以及未履行承诺时的补救及改正情况。公司控股股东钱晓春、管军以其在前述事实认定当年度或以后年度公司利润分配方案中其享有的现金分红作为履约担保，若其未履行上述购回股份义务，其所持的公司股份不得转让。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱晓春；管军	股份回购的承诺	若常州强力电子新材料股份有限公司（以下简称“公司”）首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或	2014年03月04日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。

			<p>者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的情形，本人将购回本人首次公开发行时公开发售的股份。本人将会同公司启动回购公司首次公开发行的全部新股及购回本人首次公开发行时公开发售的股份的相关程序，包括但不限于依照相关法律、法规、规章、规范性文件及证券交易所业务规则的规定召开董事会及股东大会，履行信息披露义务等，并按照届时公布的回购方案完成回购。若公司已发行尚未上市的，回购价格为发行价并加算银行同期存款利息；若公司已上市的，回购价格以公司股票发行价格和有关违法事实被确认之日前一个交易日公司股票收盘价格的孰高者确定。本人以在前述事实认定当年度或以后年度公司利润分配方案中享有的现金分红作为履约担保，若本人未履行上述购回股份义务，本人所持的公司股份不得转让。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	其他承诺	若公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。若上述赔偿损失承诺未得到及时履行，公司将及时进行公告，并将在定期报告中披露公司及公司控股股东、董事、监事、高级管理人员关于赔偿损失承诺的履行情况以及未履行承诺时的补救及改正情况。公司控股股东钱晓春、管军以其在前述事实认定当年度或以后年度公司利润分配方案中其享有的现金分红作为履约担保，若其未履行上述赔偿义务，其所持的公司股份不得转让。公司董事、监事及高级管理人员以其在前述事实认定当年度或以后年度从公司所获薪酬作为上述承诺的履约担保。	2014年03月04日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱晓春；管军	其他承诺	若公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将以前述事实	2014年03月04日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。

			认定当年度或以后年度公司利润分配方案中享有的现金分红作为履约担保，若本人未履行上述赔偿义务，本人所持的公司股份不得转让。本人作为公司董事、高级管理人员，将以在前述事实认定当年度或以后年度从公司所获薪酬作为上述承诺的履约担保。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	李军；张海霞；王兵	其他承诺	本人承诺常州强力电子新材料股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书若存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将以前述事实认定当年度或以后年度从公司所获薪酬作为上述承诺的履约担保。	2014 年 03 月 04 日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱晓春；管军；钱彬	其他承诺	本人将采取一切必要的合理措施，以协助并促使公司按照经股东大会审议通过的分红回报规划及公司上市后生效的《常州强力电子新材料股份有限公司章程（草案）》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。	2014 年 07 月 23 日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。

			<p>本人拟采取的措施包括但不限于：1、根据公司章程中规定的利润分配政策及公司分红回报规划，提出公司利润分配预案；2、在审议公司利润分配预案的股东大会上，对符合公司利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；3、督促公司根据相关决议实施利润分配。若本人未遵守前述承诺，则本人将向公司支付最近一次现金分红的 30% 的现金。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱晓春；管军	其他承诺	<p>本人将依法履行董事的相应职责，采取一切必要的合理措施，以协助并促使公司按照经股东大会审议通过的分红回报规划及公司上市后生效的《常州强力电子新材料股份有限公司章程（草案）》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。本人拟采取的措施包括但不限于：1、根据公司章程中规定的利润分配政策及公司分红回报规划，提出公司利润分配预案；2、在审议公司利润分</p>	2014 年 07 月 23 日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。

			<p>配预案的董事会上，对符合公司利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；</p> <p>3、督促公司根据相关决议实施利润分配。若本人未遵守前述承诺，则本人将向公司支付上一年度从公司领取薪酬的30%的现金。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	张海霞	其他承诺	<p>本人将依法履行监事的相应职责，采取一切必要的合理措施，以协助并促使公司按照经股东大会审议通过的分红回报规划及公司上市后生效的《常州强力电子新材料股份有限公司章程（草案）》的相关规定，严格执行相应的利润分配政策和分红回报规划。本人拟采取的措施包括但不限于：1、根据公司章程中规定的利润分配政策及公司分红回报规划，提出公司利润分配预案；2、在审议公司利润分配预案的监事会上，对符合公司利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；</p> <p>3、督促公司根据相关决议实施利润分配。若本人未</p>	2014年07月23日	长期	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。

			遵守前述承诺，则本人将向公司支付上一年度从公司领取薪酬的30%的现金。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	董事、高级管理人员	关于公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报填补措施的承诺	<p>1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</p> <p>2、承诺对本人相关的职务消费行为进行约束；</p> <p>3、承诺不动用公司资产从事与本人所履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>4、承诺由董事会或董事会薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、如公司未来实施新的股权激励方案，承诺拟公布的股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、自本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；</p> <p>7、本人承诺切实履行公司制定</p>	2020年04月27日	2026-11-18	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。

			的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人	关于公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报填补措施的承诺	1、承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；3、自本承诺出具日后至公司本次发行完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他的新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2020年04月27日	2026-11-18	报告期内承诺人恪守承诺，未发生违反承诺的情况。
其他对公司中小股东所作承诺	控股股东、实际控制人	关于格林感光注入上市公司的承诺函	格林感光系上市公司控股股东、实际控制人钱晓春先生、管军女士共同控制的公司，且钱晓春先生担任格林感光董事长职			

			<p>务。格林感光主要从事 LED 光固化材料及感光材料的研发、生产和销售业务，LED 光固化材料为无溶剂、无 VOC、绿色的新材料，广泛应用于涂料、油墨、粘合剂等领域。目前，格林感光处于投资建设阶段，尚未量产，亦未实现盈利。鉴于格林感光未来生产经营所需的主要原材料将向上市公司采购，考虑到上市公司上下游产业链的完整性和延续性，上市公司控股股东、实际控制人拟最迟于格林感光连续两年实现扣非净利润为正时，将本人所持格林感光股权注入上市公司，前述股权注入上市公司的对价将不超过具有从事证券业务资格的资产评估机构对该等股权作出的评估价值。</p>			
承诺是否按时履行	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	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
长沙新宇高分子科技有限公司与长沙宏客暖通设备有限公司的建设工程施工合同纠纷	7.4	是	已结案	维持原判,判决长沙新宇应支付宏客公司从2020.1.10至20201.9.19违约金19278元,并承担原审	已执行		

				案件受理费 171 元。			
长沙新宇高分子科技有限公司与长沙宏客暖通设备有限公司的买卖合同纠纷	29.25	否	法院已指定第三方鉴定机构,正在对增项工程部分进行核实	未结案	未执行		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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

租赁情况说明

报告期内公司发生的承租情况主要为因日常经营需要上海、成都、绍兴、香港、台湾、日本等地租赁办公场所及车辆，发生的出租情况主要为将部分办公室对外出租，上述承租与出租对公司报告期的利润未产生重大影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
常州强力先端电子材料有限公司	2022 年 04 月 27 日	40,000		20,276.6	连带责任担保			1 年	否	否

泰兴先 先化工有 限公司	2022 年 04 月 27 日	10,000		292.64	连带责 任担保			1 年	否	否
常州春 懋国际 贸易有 限公司	2022 年 04 月 27 日	7,000								否
常州格 林长悦 涂料有 限公司	2022 年 04 月 27 日	10,000								否
常州力 得尔电 子新材 料有限 公司	2022 年 04 月 27 日	10,000								否
绍兴佳 英感光 材料科 技有限 公司	2022 年 04 月 27 日	10,000								否
常州强 力昱镭 光电材 料有限 公司	2022 年 04 月 27 日	3,000								否
长沙新 宇高分 子科技 有限公 司	2022 年 04 月 27 日	30,000								否
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (B1)		120,000			报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(B2)					20,569.24
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计(B3)		120,000			报告期末对子公司 实际担保余额合计 (B4)					24,896.63
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	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保 额度合计 (A1+B1+C1)		120,000			报告期内担保实际 发生额合计 (A2+B2+C2)					20,569.24
报告期末已审批的 担保额度合计 (A3+B3+C3)		120,000			报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4)					24,896.63
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产 的比例				12.10%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

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。

十三、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。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	149,112,619	28.94%				- 9,566,925	- 9,566,925	139,545,694	27.08%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	149,112,619	28.94%				- 9,566,925	- 9,566,925	139,545,694	27.08%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	149,112,619	28.94%				- 9,566,925	- 9,566,925	139,545,694	27.08%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	366,148,117	71.06%				9,567,185	9,567,185	375,715,302	72.92%
1、人民币普通股	366,148,117	71.06%				9,567,185	9,567,185	375,715,302	72.92%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	515,260,736	100.00%				260	260	515,260,996	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司 2020 年发行的可转换公司债券于 2021 年 5 月 25 日起可转换为公司股份。2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日，强力转债因转股减少金额为 5,000 元，减少数量 50 张，转股数量为 260 股。因此，公司总股本由 515,260,736 股变为 515,260,996 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

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未产生实质性影响。

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
钱晓春	80,913,506	2,162,625		78,750,881	高管锁定股	董监高锁定股每年解除持股总数的 25%
管军	47,995,416	5,566,125		42,429,291	高管锁定股	董监高锁定股每年解除持股总数的 25%
钱彬	11,539,987	0		11,539,987	高管锁定股	董监高锁定股每年解除持股总数的 25%
管国勤	2,605,076	651,225		1,953,851	高管锁定股	董监高锁定股每年解除持股总数的 25%
钱瑛	1,867,432	466,800		1,400,632	高管锁定股	董监高锁定股每年解除持股总数的 25%
钱小瑛	1,798,864	449,700		1,349,164	高管锁定股	董监高锁定股每年解除持股

						总数的 25%
李军	2,049,583	240,000		1,809,583	高管锁定股	董监高锁定股 每年解除持股 总数的 25%
陆效平	106,875	26,700		80,175	高管锁定股	董监高锁定股 每年解除持股 总数的 25%
王兵	188,587	0		188,587	高管锁定股	董监高锁定股 每年解除持股 总数的 25%
张海霞	47,293	3,750		43,543	高管锁定股	董监高锁定股 每年解除持股 总数的 25%
合计	149,112,619	9,566,925	0	139,545,694	--	--

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		40,518	报告期末表决权恢 复的优先股股东总 数（如有）（参见注 8）	0	持有特 别表决 权股份 的股东 总数 （如 有）	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、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
钱晓春	境内自 然人	20.38%	105,001 ,175		78,750, 881	26,250, 294		
管军	境内自 然人	10.98%	56,572, 388		42,429, 291	14,143, 097		
钱彬	境内自 然人	2.99%	15,386, 650		11,539, 987	3,846,6 63		
中信建 投证券 股份有 限公司	国有法 人	2.00%	10,305, 000		0	10,305, 000		
谢斌	境内自 然人	0.84%	4,313,5 73		0	4,313,5 73		
陶志仁	境内自 然人	0.83%	4,260,2 16		0	4,260,2 16		
管国勤	境内自 然人	0.51%	2,605,1 35		1,953,8 51	651,284		
李军	境内自 然人	0.47%	2,412,7 77		1,809,5 83	603,194		
钱瑛	境内自 然人	0.36%	1,867,5 09		1,400,6 32	466,877		

钱小瑛	境内自然人	0.35%	1,798,886		1,349,164	449,722		
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	上述股东中，钱晓春和管军系夫妻关系；钱彬系钱晓春、管军之子；管军和管国勤系姐妹关系；钱瑛、钱小瑛和钱晓春是姐弟关系；李军系公司董事。除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也不知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
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					
钱晓春	26,250,294	人民币普通股	26,250,294					
管军	14,143,097	人民币普通股	14,143,097					
中信建投证券股份有限公司	10,305,000	人民币普通股	10,305,000					
谢斌	4,313,573	人民币普通股	4,313,573					
陶志仁	4,260,216	人民币普通股	4,260,216					
钱彬	3,846,663	人民币普通股	3,846,663					
青岛鹿秀投资管理有限公司—鹿秀驯鹿 9 号私募证券投资基金	1,720,000	人民币普通股	1,720,000					
胡丽丽	1,500,000	人民币普通股	1,500,000					
沈希洪	1,246,785	人民币普通股	1,246,785					
广东润行私募证券投资基金管理有限公司—润行新周期 1 号私募证券投资基金	1,200,000	人民币普通股	1,200,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，钱晓春和管军系夫妻关系；钱彬系钱晓春、管军之子；管军和管国勤系姐妹关系；钱瑛、钱小瑛和钱晓春是姐弟关系；李军系公司董事。除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也不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）	公司股东谢斌通过普通证券账户持有 456,100 股，通过投资者信用证券账户持有 3,857,473 股，实际合计持有 4,313,573 股。							

公司是否具有表决权差异安排

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

六、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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整、修正情况

2021年6月3日，公司披露了《关于“强力转债”转股价格调整的公告》（2021-036），因公司实施2020年年度利润分配方案，转股价格由18.98元/股调整为18.94元/股，调整后的转股价格自2021年6月10日起生效。

2022年6月9日，公司披露了《关于“强力转债”转股价格调整的公告》（2022-029），因公司实施2021年年度利润分配方案，转股价格由18.94元/股调整为18.90元/股，调整后的转股价格自2022年6月17日起生效。

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量 (张)	发行总金额	累计转股 金额 (元)	累计转股 数 (股)	转股数量 占转股开 始日前公 司已发行 股份总额 的比例	尚未转股 金额(元)	未转股金 额占发行 总金额的 比例
强力转债	2021年5 月25日至 2026年11 月18日	8,500,000	850,000,0 00.00	144,900.0 0	7,608	0.00%	849,855,1 00.00	99.98%

3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	UBS AG	境外法人	502,613	50,261,300.00	5.91%
2	中国对外经济贸易信托有限公司—外贸信托—睿郡稳享私募证券投资基金	其他	331,334	33,133,400.00	3.90%
3	中国银行—易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	228,730	22,873,000.00	2.69%
4	上海睿郡资产管理有限公司—睿郡致远1号私募证券投资基金	其他	223,849	22,384,900.00	2.63%
5	中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	其他	195,974	19,597,400.00	2.31%
6	中国建设银行—易方达增强回报债券型证券投资基金	其他	190,228	19,022,800.00	2.24%
7	平安银行股份有限公司—西部利得汇享债券型证券投资基金	其他	190,000	19,000,000.00	2.24%
8	中国农业银行股份有限公司—安信目标收益债券型证券投资基金	其他	189,133	18,913,300.00	2.23%
9	中信证券信福华龄固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	187,846	18,784,600.00	2.21%
10	华夏基金延年益寿固定收益型养老金产品—中国农业银行股份有限公司	其他	170,258	17,025,800.00	2.00%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

□适用 □不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

1、报告期末公司的负债情况请详见第九节第六段部分。

2、资信评级状况

中证鹏元资信评估股份有限公司为公司发行的“强力转债”出具了 2022 年跟踪评级报告，跟踪评级结果为：本期主体信用等级维持为 AA-，发行主体长期债券信用等级维持为 AA-，评级展望维持为稳定。详见公司于 2022 年 6 月 9 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《2020 年常州强力电子新材料股份有限公司可转换公司债券 2022 年跟踪评级报告》。

3、未来年度还债的现金安排

公司经营稳定，资信状况良好，公司各项债务融资工具均按时偿付利息，无到期未偿付或逾期偿付情况。此外，公司盈利能力良好，融资渠道畅通，如出现满足可转换公司债券募集说明书中披露的赎回条款、回售条款及到期还本付息的情形，公司均可通过自有资金或融资等按时支付债券持有人的本金和利息。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	2.44	2.74	-10.95%
资产负债率	43.28%	40.81%	2.47%
速动比率	1.83	2.17	-15.67%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	4,357.03	6,360.19	-31.50%
EBITDA 全部债务比	7.54%	11.41%	-3.87%
利息保障倍数	4.10	7.11	-42.33%
现金利息保障倍数	5.00	5.99	-16.53%
EBITDA 利息保障倍数	7.15	10.09	-29.14%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	

第十节 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：常州强力电子新材料股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	569,941,753.53	478,672,115.77
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	476,822,060.38	629,597,887.79
衍生金融资产		
应收票据	19,277,116.09	19,904,177.55
应收账款	156,566,661.57	193,084,504.06
应收款项融资	6,787,972.92	9,821,485.61
预付款项	21,110,162.90	12,351,250.25
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,915,760.35	4,901,220.54
其中：应收利息	4,776,810.57	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	424,444,182.70	363,035,233.99
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	31,395,138.81	39,967,009.78
流动资产合计	1,715,260,809.25	1,751,334,885.34
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	25,691,389.39	27,216,196.20
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	49,947,223.07	50,059,206.05
投资性房地产	6,953,564.26	7,131,380.86
固定资产	913,983,996.56	723,044,532.07
在建工程	485,299,407.11	448,087,548.16
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,229,816.76	4,294,651.35
无形资产	201,898,691.22	205,285,634.30
开发支出		
商誉	198,767,826.70	198,767,826.70
长期待摊费用	13,579,824.88	16,891,890.86
递延所得税资产	34,179,384.13	33,960,608.65
其他非流动资产	67,440,952.45	49,939,799.25
非流动资产合计	2,000,972,076.53	1,764,679,274.45
资产总计	3,716,232,885.78	3,516,014,159.79
流动负债：		
短期借款	316,746,918.55	245,732,600.82
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	13,500.00	16,800.00
衍生金融负债		
应付票据	56,183,897.30	54,630,807.49
应付账款	186,320,580.38	168,554,259.49
预收款项		29,002.70
合同负债	3,006,276.60	3,610,171.60
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	22,575,545.93	32,712,814.61
应交税费	22,467,475.82	11,595,348.72
其他应付款	92,957,967.76	120,043,526.63
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	3,231,230.59	2,744,233.68
其他流动负债	256,469.00	432,546.60
流动负债合计	703,759,861.93	640,102,112.34
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	102,783,191.53	9,630,186.02
应付债券	674,829,251.45	651,596,133.05
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,725,321.15	2,463,254.16
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	87,119,549.18	88,898,885.38
递延所得税负债	38,239,002.31	42,085,007.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	904,696,315.62	794,673,466.42
负债合计	1,608,456,177.55	1,434,775,578.76
所有者权益：		
股本	515,260,996.00	515,260,736.00
其他权益工具	198,103,786.22	198,104,951.73
其中：优先股		
永续债		
资本公积	499,265,018.08	499,260,048.28
减：库存股		
其他综合收益	-1,657,968.03	-3,194,352.19
专项储备	2,346,227.80	2,015,518.91
盈余公积	41,694,601.45	41,694,601.45
一般风险准备		
未分配利润	802,085,510.43	774,292,719.91
归属于母公司所有者权益合计	2,057,098,171.95	2,027,434,224.09
少数股东权益	50,678,536.28	53,804,356.94
所有者权益合计	2,107,776,708.23	2,081,238,581.03
负债和所有者权益总计	3,716,232,885.78	3,516,014,159.79

法定代表人：钱晓春 主管会计工作负责人：潘晶晶 会计机构负责人：孟志成

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	327,765,786.82	349,548,190.35
交易性金融资产	402,950,157.58	492,645,342.46
衍生金融资产		
应收票据	19,036,616.09	19,015,369.11
应收账款	38,126,186.74	47,843,845.71

应收款项融资	727,400.00	
预付款项	2,090,833.96	1,265,044.00
其他应收款	414,921,704.85	293,953,896.21
其中：应收利息	2,621,880.00	
应收股利		30,000,000.00
存货	56,108,054.49	43,684,099.47
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	2,786,126.98	3,262,632.46
流动资产合计	1,264,512,867.51	1,251,218,419.77
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	857,380,154.79	844,904,893.44
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	49,239,346.74	49,239,346.74
投资性房地产		
固定资产	190,134,106.98	117,538,229.59
在建工程	9,234,411.92	53,802,737.85
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	28,845,779.21	29,587,907.09
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	13,041.10	227,462.10
递延所得税资产	2,147,637.08	3,111,632.24
其他非流动资产	15,485,882.88	5,231,454.60
非流动资产合计	1,152,480,360.70	1,103,643,663.65
资产总计	2,416,993,228.21	2,354,862,083.42
流动负债：		
短期借款	45,173,995.30	21,346,917.19
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	9,380,000.00	10,841,049.06
应付账款	123,802,070.00	91,846,742.96
预收款项		
合同负债	17,699.12	51,946.90
应付职工薪酬	5,869,561.18	8,881,391.69
应交税费	624,016.80	515,470.42

其他应付款	87,396,371.78	106,945,405.85
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	2,300.88	6,753.10
流动负债合计	272,266,015.06	240,435,677.17
非流动负债：		
长期借款	46,539,786.59	
应付债券	674,829,251.45	651,596,133.05
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	1,092,349.18	1,176,185.38
递延所得税负债	28,498,386.06	31,689,385.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	750,959,773.28	684,461,703.64
负债合计	1,023,225,788.34	924,897,380.81
所有者权益：		
股本	515,260,996.00	515,260,736.00
其他权益工具	198,103,786.22	198,104,951.73
其中：优先股		
永续债		
资本公积	502,519,603.81	502,514,634.01
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	41,694,601.45	41,694,601.45
未分配利润	136,188,452.39	172,389,779.42
所有者权益合计	1,393,767,439.87	1,429,964,702.61
负债和所有者权益总计	2,416,993,228.21	2,354,862,083.42

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	547,704,641.44	495,606,410.80
其中：营业收入	547,704,641.44	495,606,410.80
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	488,857,885.11	415,520,633.63
其中：营业成本	368,541,929.55	320,776,818.75

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,002,593.13	4,514,268.60
销售费用	12,159,079.28	16,242,780.79
管理费用	51,616,798.13	36,608,108.91
研发费用	44,026,516.03	34,283,331.13
财务费用	7,510,968.99	3,095,325.45
其中：利息费用	7,271,615.30	4,762,642.29
利息收入	2,245,404.84	3,459,836.64
加：其他收益	4,428,601.65	1,813,214.42
投资收益（损失以“-”号填列）	27,913.43	-1,069,527.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,524,806.81	-2,642,038.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	4,145,859.47	1,678,427.94
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-989,057.25	-2,358,865.50
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-944,347.04	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	65,515,726.59	80,149,026.81
加：营业外收入	618,477.97	227,891.07
减：营业外支出	1,623,671.07	472,687.47
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	64,510,533.49	79,904,230.41
减：所得税费用	16,287,469.79	13,452,210.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	48,223,063.70	66,452,020.40
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	48,223,063.70	66,452,020.40
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	50,962,732.84	67,469,831.06
2. 少数股东损益	-2,739,669.14	-1,017,810.66
六、其他综合收益的税后净额	1,150,232.64	-1,234,331.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,536,384.16	-911,348.15
(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	1,536,384.16	-911,348.15
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	1,536,384.16	-911,348.15
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-386,151.52	-322,983.53
七、综合收益总额	49,373,296.34	65,217,688.72
归属于母公司所有者的综合收益总额	52,499,117.00	66,558,482.91
归属于少数股东的综合收益总额	-3,125,820.66	-1,340,794.19
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0989	0.1309
(二) 稀释每股收益	0.1021	0.1369

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

法定代表人：钱晓春 主管会计工作负责人：潘晶晶 会计机构负责人：孟志成

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	101,165,072.68	114,652,349.60
减：营业成本	83,491,050.42	88,574,345.40
税金及附加	820,635.13	896,577.46
销售费用	512,293.36	943,927.38
管理费用	10,914,339.17	10,554,717.42
研发费用	9,531,671.10	9,058,535.95
财务费用	16,774,564.42	11,140,701.56
其中：利息费用	24,182,412.07	23,046,416.98

利息收入	7,070,552.68	12,029,166.71
加：其他收益	721,230.70	1,001,881.20
投资收益（损失以“-”号填列）	1,021,022.90	654,512.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-414,738.65	-1,444,224.11
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）	5,623,175.40	6,005,972.60
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-674,236.48	-49,046.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-14,188,288.40	1,096,864.85
加：营业外收入	400.00	100.00
减：营业外支出	1,070,333.33	337,532.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-15,258,221.73	759,432.65
减：所得税费用	-2,226,837.02	330,292.69
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-13,031,384.71	429,139.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-13,031,384.71	429,139.96
（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	-13,031,384.71	429,139.96
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	2022 年半年度	2021 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	519,489,449.09	411,106,767.04
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	42,093,932.98	13,723,835.11
收到其他与经营活动有关的现金	4,517,635.83	5,787,622.59
经营活动现金流入小计	566,101,017.90	430,618,224.74
购买商品、接受劳务支付的现金	320,543,053.78	224,336,764.15
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	112,849,422.33	86,324,213.47
支付的各项税费	20,046,562.84	27,086,119.06
支付其他与经营活动有关的现金	35,890,512.94	35,960,286.57
经营活动现金流出小计	489,329,551.89	373,707,383.25
经营活动产生的现金流量净额	76,771,466.01	56,910,841.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,545,340,000.00	1,114,895,964.91
取得投资收益收到的现金	9,166,942.34	6,179,685.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,000.00
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	177,813,048.35	122,532,480.57
投资活动现金流入小计	1,732,319,990.69	1,243,620,130.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	264,430,684.60	165,899,478.24
投资支付的现金	1,392,770,000.00	1,005,500,000.00
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	20,560,852.07	
支付其他与投资活动有关的现金	375,816,810.57	260,912,586.06
投资活动现金流出小计	2,053,578,347.24	1,432,312,064.30
投资活动产生的现金流量净额	-321,258,356.55	-188,691,933.34
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		2,426,721.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,426,721.00
取得借款收到的现金	309,844,229.23	47,003,890.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	309,844,229.23	49,430,611.00
偿还债务支付的现金	144,717,466.73	131,267,343.70
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,644,984.92	21,947,015.79
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,529,954.90	
筹资活动现金流出小计	172,892,406.55	153,214,359.49
筹资活动产生的现金流量净额	136,951,822.68	-103,783,748.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-828,072.25	-2,117,927.94
五、现金及现金等价物净增加额	-108,363,140.11	-237,682,768.28
加：期初现金及现金等价物余额	293,153,564.89	379,743,621.20
六、期末现金及现金等价物余额	184,790,424.78	142,060,852.92

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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	119,642,040.50	66,024,248.74
收到的税费返还	2,640,979.27	844,615.83
收到其他与经营活动有关的现金	3,365,709.52	8,675,190.71
经营活动现金流入小计	125,648,729.29	75,544,055.28
购买商品、接受劳务支付的现金	78,206,238.01	104,726,782.80
支付给职工以及为职工支付的现金	23,638,369.65	22,461,374.66
支付的各项税费	728,723.04	2,047,815.77
支付其他与经营活动有关的现金	154,932,938.46	107,991,142.46
经营活动现金流出小计	257,506,269.16	237,227,115.69
经营活动产生的现金流量净额	-131,857,539.87	-161,683,060.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,165,000,000.00	800,184,291.07
取得投资收益收到的现金	36,754,121.83	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,000.00
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	166,309,846.86	121,911,212.97
投资活动现金流入小计	1,368,063,968.69	922,107,504.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,535,480.42	30,010,488.16
投资支付的现金	1,087,890,000.00	711,073,279.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	20,560,852.07	

支付其他与投资活动有关的现金	292,621,880.00	250,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,434,608,212.49	991,083,767.16
投资活动产生的现金流量净额	-66,544,243.80	-68,976,263.12
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	76,652,539.23	6,346,774.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	76,652,539.23	6,346,774.00
偿还债务支付的现金	6,346,774.00	18,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,774,004.40	21,214,192.64
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	30,120,778.40	39,514,192.64
筹资活动产生的现金流量净额	46,531,760.83	-33,167,418.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	399,338.38	-91,744.45
五、现金及现金等价物净增加额	-151,470,684.46	-263,918,486.62
加：期初现金及现金等价物余额	196,597,451.70	298,337,188.01
六、期末现金及现金等价物余额	45,126,767.24	34,418,701.39

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	515,260,736.00			198,104,951.73	499,260,048.28		-3,194,352.19	2,015,518.91	41,694,601.45		774,292,719.91		2,027,434,229.91	53,804,356.94	2,081,238,581.33
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	515,260,736.00			198,104,951.73	499,260,048.28		-3,194,352.19	2,015,518.91	41,694,601.45		774,292,719.91		2,027,434,229.91	53,804,356.94	2,081,238,581.33

三、本期增减变动金额 (减少以 “—”号填 列)	260 .00			- 1,1 65. 51	4,9 69. 80		1,5 36, 384 .16	330 ,70 8.8 9			27, 792 ,79 0.5 2		29, 663 ,94 7.8 6	- 3,1 25, 820 .66	26, 538 ,12 7.2 0
(一) 综合 收益总额							1,5 36, 384 .16				50, 962 ,73 2.8 4		52, 499 ,11 7.0 0	- 3,1 25, 820 .66	49, 373 ,29 6.3 4
(二) 所有 者投入和减 少资本	260 .00			- 1,1 65. 51	4,8 02. 83								3,8 97. 32		3,8 97. 32
1. 所有者 投入的普通 股															
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	260 .00			- 1,1 65. 51	4,8 02. 83								3,8 97. 32		3,8 97. 32
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额															
4. 其他															
(三) 利润 分配											- 23, 169 ,94 2.3 2		- 23, 169 ,94 2.3 2		- 23, 169 ,94 2.3 2
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											- 23, 169 ,94 2.3 2		- 23, 169 ,94 2.3 2		- 23, 169 ,94 2.3 2
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								330,708.89					330,708.89		330,708.89
1. 本期提取								6,887,621.52					6,887,621.52		6,887,621.52
2. 本期使用								-6,556,912.63					-6,556,912.63		-6,556,912.63
(六) 其他					166.97								166.97		166.97
四、本期期末余额	515,260,996.00			198,103,786.22	499,265,018.08		-1,657,968.03	2,346,227.80	41,694,601.45		802,085,543		2,057,098,175	50,678,536.28	2,107,776,708.23

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	515,253,388.00			198,137,562.84	499,125,622.62		-1,192,068.65	39,388,286.32			682,348,070		1,933,060,283	58,683,190.45	1,991,744,043.28
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															

他																	
二、本年期初余额	515,253,388.00			198,137,562.84	499,125,622.62		-1,192,068.65			39,388,286.32			682,348,061.70		1,933,060,852.33	1,991,744,043.28	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,748.00			-25,501.47	104,787.76		-911,348.15						46,872,498.60		46,046,184.74	1,085,926.81	47,132,111.55
（一）综合收益总额							-911,348.15						67,469,831.06		66,558,482.91	-1,340,794.19	65,217,688.72
（二）所有者投入和减少资本	5,748.00			-25,501.47	104,787.76										85,034.29	2,426,721.00	2,511,755.29
1. 所有者投入的普通股																2,426,721.00	2,426,721.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	5,748.00			-25,501.47	104,787.76										85,034.29		85,034.29
3. 股份支付计入所有者权益的金额																	
4. 其他																	
（三）利润分配													-20,597.33		-20,597.33		-20,597.33
1. 提取盈余公积																	
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配													-20,597.33		-20,597.33		-20,597.33
4. 其他																	
（四）所有者权益内部结转																	
1. 资本公																	

积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
(五) 专项 储备															
1. 本期提 取															5,2 26, 575 .88
2. 本期使 用															- 5,2 26, 575 .88
(六) 其他															
四、本期期 末余额	515 ,25 9,1 36. 00			198 ,11 2,0 61. 37	499 ,23 0,4 10. 38		- 2,1 03, 416 .80		39, 388 ,28 6.3 2		729 ,22 0,5 60. 30		1,9 79, 107 ,03 7.5 7	59, 769 ,11 7.2 6	2,0 38, 876 ,15 4.8 3

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	515,2 60,73 6.00			198,1 04,95 1.73	502,5 14,63 4.01				41,69 4,601 .45	172,3 89,77 9.42		1,429 ,964, 702.6 1
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其												

他												
二、本年期初余额	515,260,736.00			198,104,951.73	502,514,634.01				41,694,601.45	172,389,779.42		1,429,964,702.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	260.00			-1,165.51	4,969.80					-36,201,327.03		-36,197,262.74
（一）综合收益总额										-13,031,384.71		-13,031,384.71
（二）所有者投入和减少资本	260.00			-1,165.51	4,802.83							3,897.32
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	260.00			-1,165.51	4,802.83							3,897.32
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-23,169,942.32		-23,169,942.32
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-23,169,942.32		-23,169,942.32
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								1,408,516.02				1,408,516.02
2. 本期使用								-1,408,516.02				-1,408,516.02
(六) 其他					166.97							166.97
四、本期期末余额	515,260,996.00			198,103,786.22	502,519,603.81				41,694,601.45	136,188,452.39		1,393,767,439.87

上期金额

单位：元

项目	2021 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	515,253,388.00			198,137,562.84	502,380,208.35				39,388,286.32	172,230,275.67		1,427,389,721.18
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	515,253,388.00			198,137,562.84	502,380,208.35				39,388,286.32	172,230,275.67		1,427,389,721.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,748.00			-25,501.47	104,787.76					-20,168,192.50		-20,083,158.21
(一) 综合收益总额										429,139.96		429,139.96
(二) 所有者投入和减少资本	5,748.00			-25,501.47	104,787.76							85,034.29
1. 所有者												

投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	5,748.00			-25,501.47	104,787.76							85,034.29
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									-20,597.332.46			-20,597.332.46
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-20,597.332.46			-20,597.332.46
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								1,336,748.28				1,336,748.28
2. 本期使用								-1,336,748.28				-1,336,748.28
(六) 其他												
四、本期期末余额	515,259.13			198,112.06	502,484.99			39,388,286	152,062.08			1,407,306,

	6.00			1.37	6.11				.32	3.17		562.97
--	------	--	--	------	------	--	--	--	-----	------	--	--------

三、公司基本情况

常州强力电子新材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系武进县剑湖精细化工厂（以下简称剑湖化工厂），剑湖化工厂由剑湖乡钱家塘村民委员会出资组建，于 1987 年 11 月在原武进县工商行政管理局登记注册，总部位于江苏省常州市。公司现持有统一社会信用代码为 91320400250972865L 的营业执照，注册资本人民币 515,253,388.00 元，股份总数 515,260,996 股（每股面值 1 元）。公司股票已于 2015 年 3 月 24 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电子化学品制造业行业。主要经营活动为电子专用材料及塑料制品的研发、生产和销售。产品主要有：PCB 光刻胶光引发剂、PCB 光刻胶树脂、LCD 光刻胶光引发剂、半导体光刻胶光引发剂、其他用途光引发剂、其他化合物。

本财务报表业经公司 2022 年 8 月 29 日第四届董事会第十八次董事会批准对外报出。

本公司将常州强力先端电子材料有限公司（以下简称强力先端）、常州强力光电材料有限公司（以下简称强力光电）、常州格林长悦涂料有限公司（以下简称格林长悦）、泰兴先先化工有限公司（以下简称先先化工）、常州强力昱镭光电材料有限公司（以下简称强力昱镭）、绍兴佳凯电子材料有限公司（以下简称佳凯电子）、绍兴佳英感光材料科技有限公司（以下简称佳英感光）、益信企业有限公司（以下简称香港益信）、强力实业有限公司（以下简称强力实业）、TRONLY 株式会社（以下简称日本 TRONLY）、常州春懋国际贸易有限公司（以下简称春懋贸易）、常州力得尔电子新材料有限公司（以下简称力得尔）、深圳力得尔电子新材料有限公司（以下简称深圳力得尔）、常州强力科技产业园有限公司（以下简称强力产业园）、长沙新宇高分子科技有限公司（以下简称长沙新宇）和南通新显化工有限公司（以下简称南通新显）等 16 家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八和九之说明。

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

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，香港益信、强力实业和日本 TRONLY 等公司从事港澳台地区及境外的经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

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、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。

8、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生当月第一个工作日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，

计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算或者采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

9、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《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的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《企业会计准则第 14 号——收入》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、合同资产、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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，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——低信用风险组合	应收退税款与合并范围内关联方	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，按未来 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
其他应收款——账龄组合	非应收退税款	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——组合 1（本公司合并范围内关联方）	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——组合 2（中国大陆地区客户）	客户所在地	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
应收账款——组合 3（中国大陆以外地区客户）		

2) 应收账款——组合 2（中国大陆地区客户）的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

逾期账龄	应收账款预期信用损失率(%)
未逾期（含，下同）	2.00
逾期 3 个月以内	20.00
逾期 3-9 个月	50.00
逾期 9-21 个月	80.00
逾期 21 个月以上	100.00

3) 应收账款——组合 3（中国大陆以外地区客户）的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

逾期账龄	应收账款预期信用损失率(%)
未逾期（含，下同）	2.00
逾期 3 个月以内	20.00
逾期 3-9 个月	50.00
逾期 9-21 个月	80.00
逾期 21 个月以上	100.00

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。

10、存货

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

发出存货采用移动加权平均法。

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。

11、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

12、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

13、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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。

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

15、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	10-20	5.00	9.50-4.75
运输设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
电子及其他设备	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

16、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求
公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

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。

17、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。

18、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	法定有效期限
专利权	法定有效期限
特许经营权	依据合同规定
非专利技术	依据合同规定

商标权	10
计算机软件	3-10

(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。

19、长期资产减值

对长期股权投资、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。

20、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。

21、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。

22、预计负债

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

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

23、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法

定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

(1) 销售商品收入的确认原则

公司销售商品业务属于在某一时刻履行的履约义务。

1) 国内直销、国内经销公司收入确认的具体时点为：根据公司与客户的销售合同、订单及客户的发货要求，将产品发送到客户指定的工厂、仓库，取得客户的收货凭证后，公司财务部开具发票确认销售收入。公司国内产品发送有自运和委托外部运输两种形式，产品送达客户后，均要求客户在送货入库凭单或收货回执上签收，收货回执上标注的主要内容为：客户名称、产品的品种规格、数量、验收情况、送达的日期等。

2) 国外直销、国外经销公司收入确认的具体时点为：① 根据公司与客户的销售合同、订单及客户的发货要求，联系外运物流公司确定发货数量和时间要求；② 公司根据外运物流公司《出口货物进仓通知单》要求送达指定仓库，由外运物流公司签收货物，同时公司将报关资料交付外运物流公司；③ 外运物流公司装船外运后，将海关出口货物报关单、装货单等单证返还到公司，公司将装货单等资料寄送国外客户；④ 若双方销售合同约定是 CFR、FOB 的贸易方式，则公司销售部在取得海关出口货物报关单、装货单后，相关文件资料转交财务部确认销售收入；若双方销售合同约定的是到岸价（CIF）的贸易方式，则公司销售部根据外运船期，确认货物抵达对方指定的交货港口后，相关文件资料转交财务部确认销售收入。外运船期通常根据航运公司提供的航班信息确定。

(2) 提供劳务收入的确认原则

公司提供劳务业务属于在某一时间段内履行的履约义务。

1) 提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用履约进度确认提供劳务收入。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，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时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

2) 提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

① 如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；② 如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿，则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；③ 如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿，则将已经发生的劳务成本计入当期损益（主营业务成本），不确认提供劳务收入。

公司目前劳务收入主要为技术咨询服务收入，在公司提供咨询服务并经客户确认后，按合同规定取得相应款项或取得索取相应款项的凭证后确认相应收入。

3) 让渡资产使用权收入的确认原则

公司让渡资产使用权业务属于在某一时段内履行的履约义务，在租赁期内，按照公司与客户的约定分期确认收入。公司在与交易相关的经济利益很可能流入公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

24、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。

25、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。

26、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2) 租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

3. 售后租回

1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

（2）安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16 号），本公司及子公司强力先端、佳英感光、先先化工、长沙新宇作为危险品生产企业，以上年度实际营业收入为依据，采取超额累退方式按照以下标准逐月提取安全生产费用：营业收入在 1,000 万元及以下的部分，按照 4% 提取；营业收入在 1,000 万元至 10,000 万元（含）的部分，按照 2% 提取；营业收入在 10,000 万元至 100,000 万元（含）的部分，按照 0.5% 提取；营业收入在 100,000 万元以上的部分，按照 0.2% 提取。

公司按照上述国家的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（3）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

（4）其他重要的会计政策

终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

27、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

(2) 重要会计估计变更

□适用 □不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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
母公司	15%
强力先端	15%
长沙新宇	15%
南通新昱	15%
强力产业园	20%
香港益信	16.5%（利得税）
强力实业	16.5%（利得税）
强力实业台湾分公司[注]	20%
日本 TRONLY	34.21%（综合税率）
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202032006148），本公司在 2022 年度享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15% 的税率计缴。

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202132004549），强力先端在 2022 年度享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15% 的税率计缴。

根据湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202043001239），长沙新宇在 2022 年度享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15% 的税率计缴。

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202032007378），南通新昱在 2022 年度享受高新技术企业税收优惠政策，减按 15% 的税率计缴。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2021〕12 号）及

其相关规定，强力产业园符合小型微利企业的要求，2022 年企业所得税享受减计应纳税所得额并按 20% 的优惠税率缴纳企业所得税。

3、其他

[注]强力实业台湾分公司为强力实业在中国台湾设立的分支机构

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	173,623.89	104,713.61
银行存款	534,616,800.89	443,608,851.28
其他货币资金	35,151,328.75	34,958,550.88
合计	569,941,753.53	478,672,115.77
其中：存放在境外的款项总额	45,831,642.53	42,837,966.17
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	65,151,328.75	35,518,550.88

其他说明

期末，使用受限的货币资金系银行承兑汇票保证金 30,379,842.25 元，远期结汇保证金 651,986.50 元，信用证保证金 3,400,000.00 元，保函（工程合同）保证金 719,500.00 元，大额存单 30,000,000.00 元。

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	476,822,060.38	629,597,887.79
其中：		
金融机构理财产品	476,822,060.38	629,597,887.79
其中：		
合计	476,822,060.38	629,597,887.79

其他说明：

3、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	18,827,048.68	19,904,177.55
商业承兑票据	450,067.41	

合计	19,277,116.09	19,904,177.55
----	---------------	---------------

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	19,277,116.09	100.00%			19,277,116.09	19,904,177.55	100.00%			19,904,177.55
其中：										
银行承兑汇票	18,827,048.68	97.67%			18,827,048.68	19,904,177.55	100.00%			19,904,177.55
商业承兑汇票	450,067.41	2.33%			450,067.41					
合计	19,277,116.09	100.00%			19,277,116.09	19,904,177.55	100.00%			19,904,177.55

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
银行承兑汇票	18,827,048.68		
商业承兑汇票	450,067.41		
合计	19,277,116.09		

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用**(2) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	18,827,048.68
商业承兑票据	450,067.41
合计	19,277,116.09

(3) 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
----	----------	-----------

4、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	165,682,348.38	100.00%	9,115,686.81	5.50%	156,566,661.57	201,226,281.49	100.00%	8,141,777.43	4.05%	193,084,504.06
其中：										
组合 2（中国大陆地区客户）	97,091,556.56	58.60%	6,133,615.60	6.32%	90,957,940.96	114,672,734.50	56.99%	6,322,826.61	5.51%	108,349,907.89
组合 3（中国大陆以外地区客户）	68,590,791.82	41.40%	2,982,071.21	4.35%	65,608,720.61	86,553,546.99	43.01%	1,818,950.82	2.10%	84,734,596.17
合计	165,682,348.38	100.00%	9,115,686.81	5.50%	156,566,661.57	201,226,281.49	100.00%	8,141,777.43	4.05%	193,084,504.06

按组合计提坏账准备：组合 2（中国大陆地区客户）

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期	76,306,292.58	1,526,125.85	2.00%
逾期 3 个月以内	19,453,479.80	3,890,695.96	20.00%
逾期 3-9 个月	1,189,663.99	594,832.00	50.00%
逾期 9-21 个月	100,792.00	80,633.60	80.00%
逾期 21 个月以上	41,328.19	41,328.19	100.00%
合计	97,091,556.56	6,133,615.60	

确定该组合依据的说明：

依据中国大陆地区客户和中国大陆以外地区客户不同的信用风险特征划分组合，在组合基础上计算预期信用损失。除已单独计量损失准备的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项逾期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。

按组合计提坏账准备：组合 3（中国大陆以外地区客户）

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

未逾期	59,644,928.72	1,192,898.59	2.00%
逾期 3 个月以内	8,945,863.10	1,789,172.62	20.00%
合计	68,590,791.82	2,982,071.21	

确定该组合依据的说明：

依据中国大陆地区客户和中国大陆以外地区客户不同的信用风险特征划分组合，在组合基础上计算预期信用损失。除已单独计量损失准备的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项逾期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。

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）	165,540,228.19
1 至 2 年	100,792.00
2 至 3 年	10,070.19
3 年以上	31,258.00
3 至 4 年	31,258.00
合计	165,682,348.38

（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	8,141,777.43	973,909.38				9,115,686.81
合计	8,141,777.43	973,909.38				9,115,686.81

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） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	12,271,468.91	7.41%	245,429.38
第二名	11,351,481.49	6.85%	1,098,736.76
第三名	10,449,768.00	6.31%	352,995.40
第四名	10,104,821.41	6.10%	511,508.14
第五名	9,244,200.00	5.58%	430,620.00
合计	53,421,739.81	32.25%	

5、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	6,787,972.92	9,821,485.61
合计	6,787,972.92	9,821,485.61

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：

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	82,888,550.02
小计	82,888,550.02

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。

6、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	20,852,027.81	98.78%	12,182,541.26	98.63%
1 至 2 年	247,109.22	1.17%	120,083.12	0.97%
2 至 3 年	5,700.00	0.03%	48,455.87	0.39%
3 年以上	5,325.87	0.02%	170.00	0.01%
合计	21,110,162.90		12,351,250.25	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
河北中化滢鼎化工科技有限公司	2,927,700.00	13.87
国网江苏省电力有限公司常州供电分公司	1,508,582.26	7.15
武汉市和昌化工有限公司	1,437,500.00	6.81
常州亚太热电有限公司	1,436,457.67	6.80
湖北山水化工有限公司	870,000.00	4.12

小计	8,180,239.93	38.75
----	--------------	-------

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	4,776,810.57	
其他应收款	4,138,949.78	4,901,220.54
合计	8,915,760.35	4,901,220.54

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
大额存单	4,776,810.57	
合计	4,776,810.57	

(2) 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
出口退税	423,162.34	1,031,511.08
押金及保证金	1,973,616.92	1,932,612.27
业务借款及备用金	893,216.59	744,527.50
代扣代缴职工社保费用及其他往来	1,448,129.00	1,776,596.89
合计	4,738,124.85	5,485,247.74

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)	
2022年1月1日余额	76,696.42	87,233.85	420,096.93	584,027.20
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	18,141.16	-55,638.57	52,645.28	15,147.87

2022年6月30日余额	94,837.58	31,595.28	472,742.21	599,175.07
--------------	-----------	-----------	------------	------------

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）	2,826,059.60
1至2年	315,952.93
2至3年	413,145.69
3年以上	1,182,966.63
3至4年	1,123,837.44
4至5年	12,334.69
5年以上	46,794.50
合计	4,738,124.85

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	584,027.20	15,147.87				599,175.07
合计	584,027.20	15,147.87				599,175.07

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) 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
常州市新北土地储备中心	押金保证金	915,312.50	3-4年	19.32%	274,593.75
台湾省财政部税务局	其他往来	506,145.33	1年以内	10.68%	

国家税务总局常州市税务局	出口退税	423,162.34	1 年以内	8.93%	
代扣养老保险	代扣养老保险	422,458.06	1 年以内	8.92%	21,122.90
TaMaHome 株式会社	押金保证金	313,145.69	2-3 年	6.61%	62,629.14
合计		2,580,223.92		54.46%	358,345.79

8、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	163,380,802.46	2,917,518.44	160,463,284.02	145,802,252.43	2,917,518.44	142,884,733.99
在产品	83,314,640.49	616,442.25	82,698,198.24	71,020,057.38	616,442.25	70,403,615.13
库存商品	192,387,629.71	11,171,046.09	181,216,583.62	158,827,813.46	10,226,699.05	148,601,114.41
发出商品	66,116.82		66,116.82	1,145,770.46		1,145,770.46
合计	439,149,189.48	14,705,006.78	424,444,182.70	376,795,893.73	13,760,659.74	363,035,233.99

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,917,518.44					2,917,518.44
在产品	616,442.25					616,442.25
库存商品	10,226,699.05	944,347.04				11,171,046.09
合计	13,760,659.74	944,347.04				14,705,006.78

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	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	已计提跌价准备的存货领用生产或直接对外出售
在产品和半成品		
库存商品	相关产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	已计提跌价准备的存货对外出售
发出商品		

9、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	26,981,102.27	33,919,043.99
预缴企业所得税	237,594.68	1,624,038.40
其他	4,176,441.86	4,423,927.39
合计	31,395,138.81	39,967,009.78

其他说明：

10、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	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
常州格林感光新材料有限公司	9,807,100.97			-414,738.65						9,392,362.32	
常州德创高新材料科技有限公司	17,409,095.23			-1,110,068.16						16,299,027.07	
小计	27,216,196.20			-1,524,806.81						25,691,389.39	
合计	27,216,196.20			-1,524,806.81						25,691,389.39	

其他说明

11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产——非上市公司股权	49,947,223.07	50,059,206.05
合计	49,947,223.07	50,059,206.05

其他说明：

12、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	7,487,014.03			7,487,014.03
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	7,487,014.03			7,487,014.03
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	355,633.17			355,633.17
2. 本期增加金额	177,816.60			177,816.60
(1) 计提或摊销	177,816.60			177,816.60
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	533,449.77			533,449.77
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				

出	(2) 其他转			
	4. 期末余额			
	四、账面价值			
	1. 期末账面价值	6,953,564.26		6,953,564.26
	2. 期初账面价值	7,131,380.86		7,131,380.86

(2) 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
宿舍楼	6,953,564.26	与政府协议买地建造的房屋建筑物，土地使用权的性质不明确

其他说明

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	913,983,996.56	723,044,532.07
合计	913,983,996.56	723,044,532.07

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	465,934,286.39	12,282,895.84	556,221,959.64	63,571,617.89	1,098,010,759.76
2. 本期增加金额	209,523,726.71	109,292.04	19,963,341.18	4,769,776.93	234,366,136.86
(1) 购置	119,078.12	109,292.04	3,204,513.96	3,749,143.88	7,182,028.00
(2) 在建工程转入	209,404,648.59		16,758,827.22	1,040,031.05	227,203,506.86
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差异				-19,398.00	-19,398.00
3. 本期减少金额	311,000.00		585,094.70	88,999.48	985,094.18
(1) 处置或报废	311,000.00		585,094.70	88,999.48	985,094.18
4. 期末余额	675,147,013.10	12,392,187.88	575,600,206.12	68,252,395.34	1,331,391,802.44

二、累计折旧					
1. 期初余额	111,021,213.36	8,434,903.45	201,651,084.81	43,963,013.68	365,070,215.30
2. 本期增加金额	13,730,789.46	576,890.80	24,731,175.51	4,233,262.04	43,272,117.81
(1) 计提	13,730,789.46	576,890.80	24,731,175.51	4,238,406.69	43,277,262.46
(2) 外币报表折算差异				-5,144.65	-5,144.65
3. 本期减少金额	241,430.70		509,858.97	79,249.95	830,539.62
(1) 处置或报废	241,430.70		509,858.97	79,249.95	830,539.62
4. 期末余额	124,510,572.12	9,011,794.25	225,872,401.35	48,117,025.77	407,511,793.49
三、减值准备					
1. 期初余额	7,717,514.98	93,619.44	2,043,154.93	41,723.04	9,896,012.39
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	7,717,514.98	93,619.44	2,043,154.93	41,723.04	9,896,012.39
四、账面价值					
1. 期末账面价值	542,918,926.00	3,286,774.19	347,684,649.84	20,093,646.53	913,983,996.56
2. 期初账面价值	347,195,558.05	3,754,372.95	352,527,719.90	19,566,881.17	723,044,532.07

(2) 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
宿舍楼	3,715,470.16	与政府协议买地建造的房屋建筑物，土地使用权的性质不明确
五号库	3,085,134.53	产权证相关的审批手续尚未办妥，目前正在办理中

其他说明

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	485,299,407.11	448,087,548.16
合计	485,299,407.11	448,087,548.16

(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
强力先端-新建年产 3,070 吨次世代平板显示及集成电路材料关键原料和研发中试项目				690,825.69		690,825.69
强力光电-年产 12,000 吨环保型光引发剂及年产 50,000 吨 UV-LED 高性能树脂等相关原材料及中试车间项目	268,192,716.53		268,192,716.53	257,012,015.85		257,012,015.85
强力新材-行政中心				15,159,190.57		15,159,190.57
佳凯电子-佳英感光-新建年产 10,000 吨电子感光材料及中间体深加工项目	30,639,401.35		30,639,401.35	39,311,295.61		39,311,295.61
先先化工-OLED 车间建设项目	78,121,199.78		78,121,199.78	34,698,948.24		34,698,948.24
强力新材-新型纤维复合材料、配套仓储项目	2,930,575.22		2,930,575.22	34,537,576.94		34,537,576.94
强力先端-先端数字化工厂				2,464,685.27		2,464,685.27
先先化工-安全生产信息化管理平台系统	571,300.92		571,300.92	571,300.92		571,300.92
力得尔-新建 3050t/a 光刻胶电子专用配套材料项目	7,299,884.08		7,299,884.08	290,460.70		290,460.70
力得尔-JSR 建设和运营项目	7,887,386.65		7,887,386.65	4,041,150.45		4,041,150.45
长沙新宇-二期 7000t/a 光引发剂扩建工程项目	43,170,599.62		43,170,599.62	24,137,366.18		24,137,366.18
强力先端-11	25,545,325.4		25,545,325.4	21,688,863.3		21,688,863.3

车间 K 项目建设	0		0	4		4
其他零星项目	23,047,212.23	2,106,194.67	20,941,017.56	15,590,063.07	2,106,194.67	13,483,868.40
合计	487,405,601.78	2,106,194.67	485,299,407.11	450,193,742.83	2,106,194.67	448,087,548.16

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
强力新材-新型纤维复合材料、配套仓储项目	57,261,600.00	34,537,576.94	17,612,298.58	49,219,300.30		2,930,575.22	91.08%	91.08				其他
强力先端-11 车间 K 项目建设	28,200,000.00	21,688,863.34	3,856,462.06			25,545,325.40	90.59%	90.59				其他
强力光电-年产 12,000 吨环保型光引发剂及年产 50,000 吨 UV-LED 高性能树脂等相关原材料及中试车间	1,097,480,000.00	257,012,015.85	146,954,085.94	135,773,385.26		268,192,716.53	40.90%	40.9	33,421,298.56	11,621,943.23	7.28%	募股资金

项目												
先先 化工- OLED 车间 建设 项目	131,4 78,90 0.00	34,69 8,948 .24	43,42 2,251 .54			78,12 1,199 .78	59.83 %	59.83	1,096 ,760. 82	322,8 89.72	4.65%	其他
佳凯 电子- 佳英 感光 -新建 年产 10,00 0吨电 子感 光材 料及 中间 体深 加工 项目	85,80 0,000 .00	39,31 1,295 .61	3,648 ,654. 79	12,32 0,549 .05		30,63 9,401 .35	50.07 %	50.07				其他
长沙 新宇- 二期 7000t /a 光 引发 剂扩 建工 程项 目	214,8 50,00 0.00	24,13 7,366 .18	19,03 3,233 .44			43,17 0,599 .62	20.09 %	20.09				其他
合计	1,615 ,070, 500.0 0	411,3 86,06 6.16	234,5 26,98 6.35	197,3 13,23 4.61		448,5 99,81 7.90			34,51 8,059 .38	11,94 4,832 .95		

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	5,978,862.99	260,544.41	6,239,407.40
2. 本期增加金额	83,069.72	-5,855.57	77,214.15
1) 租入	363,674.58		363,674.58
2) 外币折算差异	-280,604.86	-5,855.57	-286,460.43
3. 本期减少金额	245,149.43		245,149.43
4. 期末余额	5,816,783.28	254,688.84	6,071,472.12
二、累计折旧			
1. 期初余额	1,834,692.93	110,063.12	1,944,756.05
2. 本期增加金额	1,090,727.58	51,321.16	1,142,048.74

(1) 计提	1,165,918.88	54,391.95	1,220,310.83
2) 外币折算差异	-75,191.30	-3,070.79	-78,262.09
3. 本期减少金额	245,149.43		245,149.43
(1) 处置			
4. 期末余额	2,680,271.08	161,384.28	2,841,655.36
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	3,136,512.20	93,304.56	3,229,816.76
2. 期初账面价值	4,144,170.06	150,481.29	4,294,651.35

其他说明：

16、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	计算机软件	特许使用权	商标权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	183,521,124.28	15,238,903.20	3,000,000.00	15,848,715.32	52,885,135.12	1,589,583.33	272,083,461.25
2. 本期增加金额				3,244,940.75			3,244,940.75
(1) 购置				3,244,940.75			3,244,940.75
(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	183,521,12 4.28	15,238,903 .20	3,000,000. 00	19,093,656 .07	52,885,135 .12	1,589,583. 33	275,328,40 2.00
二、累计摊 销							
1. 期初 余额	25,911,794 .92	6,155,850. 95	50,000.00	5,412,916. 33	29,252,681 .42	14,583.33	66,797,826 .95
2. 本期 增加金额	2,032,159. 86	820,151.03	150,000.00	802,529.34	2,739,543. 62	87,499.98	6,631,883. 83
(1) 计提	2,032,159. 86	820,151.03	150,000.00	802,529.34	2,739,543. 62	87,499.98	6,631,883. 83
3. 本期 减少金额							
(1) 处置							
4. 期末 余额							
三、减值准 备							
1. 期初 余额							
2. 本期 增加金额							
(1) 计提							
3. 本期 减少金额							
(1) 处置							
4. 期末 余额	27,943,954 .78	6,976,001. 98	200,000.00	6,215,445. 67	31,992,225 .04	102,083.31	73,429,710 .78
四、账面价 值							
1. 期末 账面价值	155,577,16 9.50	8,262,901. 22	2,800,000. 00	12,878,210 .40	20,892,910 .08	1,487,500. 02	201,898,69 1.22
2. 期初 账面价值	157,609,32 9.36	9,083,052. 25	2,950,000. 00	10,435,798 .99	23,632,453 .70	1,575,000. 00	205,285,63 4.30

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

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

的事项		的			
非同一控制企业合并佳凯电子、佳英感光	181,156,907.71				181,156,907.71
非同一控制企业合并先先化工	15,658,693.03				15,658,693.03
非同一控制企业合并长沙新宇	6,653,773.90				6,653,773.90
非同一控制企业合并强力实业	3,859,380.11				3,859,380.11
非同一控制企业合并日本 TRONLY	1,925,131.06				1,925,131.06
合计	209,253,885.81				209,253,885.81

(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		期末余额
非同一控制企业合并佳凯电子、佳英感光	10,486,059.11					10,486,059.11
合计	10,486,059.11					10,486,059.11

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础。减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

商誉减值测试的影响

其他说明

18、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
生产厂区维修、配套工程	2,575,534.09	59,966.00	532,344.69		2,103,155.40

强力显镛-无尘室改造工程	11,839,654.18		2,623,029.83		9,216,624.35
房屋装修支出	2,476,702.59		216,657.46		2,260,045.13
合计	16,891,890.86	59,966.00	3,372,031.98		13,579,824.88

其他说明

19、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	26,012,865.07	4,788,125.71	24,129,416.49	4,625,815.05
内部交易未实现利润	17,206,632.96	4,539,448.68	21,678,740.15	3,251,811.02
可抵扣亏损	103,257,601.44	23,503,276.74	98,036,552.46	24,636,534.24
无形资产	3,573,529.41	893,382.35	3,970,588.23	992,647.06
递延收益	2,592,349.18	388,852.38	2,676,185.38	401,427.81
交易性/其他非流动金融资产公允价值变动	441,988.47	66,298.27	349,156.44	52,373.47
合计	153,084,966.53	34,179,384.13	150,840,639.15	33,960,608.65

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	39,417,083.24	6,928,845.71	38,008,981.06	6,425,014.99
外购固定资产一次性税前扣除影响	23,375,897.50	3,506,384.62	25,912,688.97	3,886,903.35
交易性/其他非流动金融资产公允价值变动	6,699,301.38	1,078,399.75	10,230,571.68	1,943,385.97
可转债利息调整	178,169,148.21	26,725,372.23	198,864,689.98	29,829,703.50
合计	247,661,430.33	38,239,002.31	273,016,931.69	42,085,007.81

(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		34,179,384.13		33,960,608.65
递延所得税负债		38,239,002.31		42,085,007.81

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	10,409,210.65	10,359,254.94
可抵扣亏损	83,804,189.30	64,486,368.79
合计	94,213,399.95	74,845,623.73

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		1,225,699.54	
2023 年	1,217,521.64	1,217,521.64	
2024 年	1,610,362.84	1,610,362.84	
2025 年	1,505,992.62	1,505,992.62	
2026 年	44,571,699.37	44,571,699.37	
2027 年	18,663,783.83		
2028 年			
2029 年			
2030 年	5,650,453.44	5,650,453.44	
2031 年	8,704,639.34	8,704,639.34	
2032 年	1,879,736.22		
合计	83,804,189.30	64,486,368.79	

其他说明

20、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
预付工程及设备款	55,696,002.45		55,696,002.45	49,939,799.25		49,939,799.25
预付特许权使用费	11,744,950.00		11,744,950.00			
合计	67,440,952.45		67,440,952.45	49,939,799.25		49,939,799.25

其他说明：

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	10,004,800.00	
保证借款	8,681,150.49	9,184,305.03
信用借款	298,060,968.06	236,548,295.79
合计	316,746,918.55	245,732,600.82

短期借款分类的说明：

22、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	13,500.00	16,800.00
其中：		
远期结售汇合约	13,500.00	16,800.00
其中：		
合计	13,500.00	16,800.00

其他说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	56,183,897.30	54,630,807.49
合计	56,183,897.30	54,630,807.49

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付采购商品款	100,839,865.38	85,331,805.44
应付工程及设备款	85,480,715.00	76,381,530.24
应付费用类款项		6,840,923.81
合计	186,320,580.38	168,554,259.49

25、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款		29,002.70
合计		29,002.70

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收合同价款	3,006,276.60	3,610,171.60
合计	3,006,276.60	3,610,171.60

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

27、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	32,605,680.55	96,963,983.28	107,118,519.80	22,451,144.03
二、离职后福利-设定提存计划	107,134.06	5,411,518.66	5,394,250.82	124,401.90
三、辞退福利		377,027.30	377,027.30	
合计	32,712,814.61	102,752,529.24	112,889,797.92	22,575,545.93

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	30,779,302.80	83,847,493.76	94,042,134.18	20,584,662.38
2、职工福利费		5,999,011.77	5,999,011.77	
3、社会保险费	223,994.45	3,424,464.56	3,478,350.51	170,108.50
其中：医疗保险费	61,297.16	2,667,171.98	2,660,892.85	67,576.29
工伤保险费	2,401.22	391,360.93	385,935.97	7,826.18
生育保险费		180,625.19	180,625.19	
中国大陆以外公司缴纳的社保费	160,296.07	185,306.46	250,896.50	94,706.03
4、住房公积金		1,916,220.04	1,916,220.04	
5、工会经费和职工教育经费	1,602,383.30	1,776,793.15	1,682,803.30	1,696,373.15
合计	32,605,680.55	96,963,983.28	107,118,519.80	22,451,144.03

(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	103,439.00	5,238,867.78	5,221,931.02	120,375.76

2、失业保险费	3,695.06	172,650.88	172,319.80	4,026.14
合计	107,134.06	5,411,518.66	5,394,250.82	124,401.90

其他说明

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,988,294.84	1,196,826.42
企业所得税	17,400,654.06	7,879,458.65
城市维护建设税	342,742.18	211,629.06
房产税	1,408,560.58	973,596.46
代扣代缴个人所得税	427,875.32	437,948.70
土地使用税	311,238.81	311,238.81
教育费附加	140,274.33	121,732.24
地方教育附加	142,197.85	82,214.95
印花税	33,169.10	66,119.30
其他税费	272,468.75	314,584.13
合计	22,467,475.82	11,595,348.72

其他说明

29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	92,957,967.76	120,043,526.63
合计	92,957,967.76	120,043,526.63

(1) 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
股权收购款	85,310,114.25	105,870,966.32
押金及保证金	3,867,872.50	1,231,814.94
待付运费及其他	3,779,981.01	12,940,745.37
合计	92,957,967.76	120,043,526.63

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,768,306.37	938,951.76

一年内到期的租赁负债	1,462,924.22	1,805,281.92
合计	3,231,230.59	2,744,233.68

其他说明：

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	256,469.00	432,546.60
合计	256,469.00	432,546.60

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	6,519,659.30	
信用借款	90,586,308.81	3,547,446.64
抵押保证借款	5,677,223.42	6,082,739.38
合计	102,783,191.53	9,630,186.02

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

33、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	674,829,251.45	651,596,133.05
合计	674,829,251.45	651,596,133.05

(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	本期转股	期末余额
强力转债	850,000,000.00	2020年11月19日	6年	850,000,000.00	651,596,133.05		2,542,587.11	20,694,428.61		3,897.32	674,829,251.45
合计				850,000,000.00	651,596,133.05		2,542,587.11	20,694,428.61		3,897.32	674,829,251.45

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意常州强力电子新材料股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕2769号）核准，公司于2020年11月19日公开发行850.00万张可转换公司债券，发行总额人民币850,000,000.00元，期限6年，每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息，债券票面利率为第一年为0.40%、第二年为0.60%、第三年为1.00%、第四年为1.50%、第五年为2.00%、第六年为2.00%。该可转债转股期起止日期为2021年5月25日至2026年11月18日，初始转股价格为18.98元/股，最新转股价格为18.90元/股。

本公司本次发行的可转换公司债券在进行初始计量时，对应负债成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为604,921,775.06元，计入应付债券；对应权益成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为234,899,296.58元，计入其他权益工具。本期按照实际利率法计提调整负债部分的摊余成本20,694,428.61元。

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物	1,725,321.15	2,420,936.81
运输设备		42,317.35
合计	1,725,321.15	2,463,254.16

其他说明：

35、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	88,898,885.38		1,779,336.20	87,119,549.18	
合计	88,898,885.38		1,779,336.20	87,119,549.18	

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

国家级研发项目-高端感光化学品的研发、超纯处理及产业化技术的专项补助（国科高发计字（2017）35号）	1,176,185.38			83,836.20			1,092,349.18	与资产相关
2019年增强制造业核心竞争力专项项目经费	32,214,500.00			1,695,500.00			30,519,000.00	与资产相关
新建年产12000吨环保型光引发剂及年产50000吨UV-LED高性能树脂等相关原材料及中试车项目苏发改高技发（2019）887号	40,000,000.00						40,000,000.00	与资产相关
光固化绿色材料产业园实施项目常开委（2010）20号	14,008,200.00						14,008,200.00	与资产相关
光刻胶光产酸剂的结构设计、合成及超纯化关键技术研发项目	1,500,000.00						1,500,000.00	与资产相关

其他说明：

政府补助本期计入当期损益或冲减相关成本金额情况详见本财务报表附注七 63（1）之说明。

36、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	515,260,73				260.00	260.00	515,260,99

	6.00						6.00
--	------	--	--	--	--	--	------

其他说明：

公司发行的可转换公司债券自 2021 年 5 月 25 日起可转换为公司普通股。2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日期间，共有 50 张（每张面值 100 元）的可转换公司债券已转换成公司普通股，累计转股数量为 260 股，同时增加资本公积（股本溢价）4,802.83 元，减少其他权益工具 1,165.51 元。

37、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

经中国证券监督管理委员会《关于同意常州强力电子新材料股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕2769 号）核准，公司于 2020 年 11 月 19 日公开发行 850.00 万张可转换公司债券，发行总额人民币 850,000,000.00 元，期限 6 年，每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息，债券票面利率为第一年为 0.40%、第二年为 0.60%、第三年为 1.00%、第四年为 1.50%、第五年为 2.00%、第六年为 2.00%。该可转债转股期起止日期为 2021 年 5 月 25 日至 2026 年 11 月 18 日，初始转股价格为 18.98 元/股，最新转股价格为 18.90 元/股。

（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
强力转债	8,498,601	198,104,951.73			50	1,165.51	8,498,551	198,103,786.22
合计	8,498,601	198,104,951.73			50	1,165.51	8,498,551	198,103,786.22

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他权益工具本期减少 1,165.51 元系可转换公司债券中权益成分因本期转股而转出，具体详见本财务报表附注七 36 之说明。

其他说明：

38、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	499,260,048.28	4,969.80		499,265,018.08
合计	499,260,048.28	4,969.80		499,265,018.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积-股本溢价本期增加系可转换公司债券中权益成分因本期转股确认资本公积-股本溢价 1,165.51 元，同时，相应减少其他权益工具 1,165.51 元，转股日可转换公司债券摊余成本与转股金额的差异并考虑递延所得税负债影响后确认资本公积-股本溢价 3,804.29 元。

39、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	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		
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 3,194,352 .19	1,150,232 .64				1,536,384 .16	- 386,151.5 2	- 1,657,968 .03
外币财务报表折算差额	- 3,194,352 .19	1,150,232 .64				1,536,384 .16	- 386,151.5 2	- 1,657,968 .03
其他综合收益合计	- 3,194,352 .19	1,150,232 .64				1,536,384 .16	- 386,151.5 2	- 1,657,968 .03

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：

40、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
安全生产费	2,015,518.91	6,887,621.52	6,556,912.63	2,346,227.80
合计	2,015,518.91	6,887,621.52	6,556,912.63	2,346,227.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1) 本期增加系计提安全生产费用所致，计提方法和比例详见本财务报表附注五 26 (2) 之说明。
- 2) 本期减少系公司购买安全防护设备和建造安全防护设施等使用提取的安全生产费用所致。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

41、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	41,694,601.45			41,694,601.45
合计	41,694,601.45			41,694,601.45

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

42、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	774,292,719.91	682,348,061.70
调整后期初未分配利润	774,292,719.91	682,348,061.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	50,962,732.84	67,469,831.06
应付普通股股利	23,169,942.32	20,597,332.46
期末未分配利润	802,085,510.43	729,220,560.30

调整期初未分配利润明细：

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

43、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	544,368,867.00	365,923,085.33	492,759,593.87	318,573,900.32
其他业务	3,335,774.44	2,618,844.22	2,846,816.93	2,202,918.43
合计	547,704,641.44	368,541,929.55	495,606,410.80	320,776,818.75

与履约义务相关的信息：

本公司销售的产品主要有 PCB 光刻胶光引发剂、PCB 光刻胶树脂、LCD 光刻胶光引发剂、半导体光刻胶光引发剂及其他用途光引发剂、其他化合物。在客户获得合同约定中所属商品或服务的控制权时，本公司确认收入。

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 3,006,276.60 元，其中，3,006,276.60 元预计将于 2022 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

44、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	914,243.63	1,211,093.98
教育费附加	440,743.31	581,288.81
房产税	2,277,975.51	1,275,306.38
土地使用税	720,338.22	622,477.62
车船使用税	9,531.81	8,988.72

印花税	211,897.89	167,412.53
地方教育附加	293,828.87	387,525.89
环保税	121,742.38	260,174.67
水利建设基金	12,291.51	
合计	5,002,593.13	4,514,268.60

其他说明:

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬和社会保险费	6,875,379.62	4,214,555.89
运输费[注]		7,363,363.54
业务招待费	459,999.69	1,074,986.63
广告及宣传费	551,624.41	475,791.41
差旅费	227,768.04	214,947.93
保险费	689,205.04	698,806.66
使用权资产摊销	134,142.97	
咨询服务费	2,623,799.84	1,679,230.54
其他	597,159.67	521,098.19
合计	12,159,079.28	16,242,780.79

其他说明:

[注] 根据 2021 年 12 月中国证监会发布的《监管规则适用指引-会计类第 2 号》的要求，本期将运输费用在营业成本项目列报。

46、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬和社会保险费	20,212,522.79	14,427,694.69
折旧费	7,278,597.26	5,349,079.80
办公费	4,635,554.98	2,932,673.29
无形资产摊销	6,269,723.67	4,988,900.66
使用权资产摊销	662,999.59	
邮电通讯费	713,715.76	606,066.75
保险费	1,358,766.29	1,368,996.71
中介机构费用	4,539,138.03	2,300,800.54
差旅费	419,728.99	354,159.71
认证服务费	142,089.43	32,075.46
汽车费用	481,889.32	370,983.09
董事会费	180,000.00	157,500.00
其他	4,722,072.02	3,719,178.21
合计	51,616,798.13	36,608,108.91

其他说明

47、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬支出	23,073,713.97	18,667,098.30
研发活动直接投入费用	13,869,082.99	8,180,347.64
折旧费与长期待摊费用	5,271,665.47	4,632,118.49
委托开发支出	200,000.00	904,716.98
其他费用	1,612,053.60	1,899,049.72
合计	44,026,516.03	34,283,331.13

其他说明

48、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,271,615.30	4,762,642.29
减：利息收入	2,245,404.84	3,459,836.64
汇兑损益	2,166,657.52	1,462,207.16
手续费	318,101.01	330,312.64
合计	7,510,968.99	3,095,325.45

其他说明

49、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
政府补助	4,065,816.53	1,807,721.20
代扣代缴税金手续费收入	362,785.12	5,493.22
合计	4,428,601.65	1,813,214.42

50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,524,806.81	-2,642,038.34
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,540,870.25	1,460,211.12
远期结售汇合约收益	11,849.99	112,300.00
合计	27,913.43	-1,069,527.22

其他说明

51、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	4,374,291.50	1,764,738.71
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	230,600.00	
交易性金融负债	-135,600.00	-20,400.00
其他非流动金融资产	-92,832.03	-65,910.77
合计	4,145,859.47	1,678,427.94

其他说明：

52、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	-15,147.87	-29,202.72
应收账款坏账损失	-973,909.38	-2,329,662.78
合计	-989,057.25	-2,358,865.50

其他说明

53、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-944,347.04	
合计	-944,347.04	

其他说明：

54、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

55、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
违约金收入	24,800.00		24,800.00
其他	593,677.97	227,891.07	593,677.97
合计	618,477.97	227,891.07	618,477.97

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：

56、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,170,000.00	100,000.00	1,170,000.00
固定资产报废损失	453,671.07	365,893.29	453,671.07
其他		6,794.18	
合计	1,623,671.07	472,687.47	1,623,671.07

其他说明：

57、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	20,352,083.80	15,737,306.33
递延所得税费用	-4,064,614.01	-2,285,096.32
合计	16,287,469.79	13,452,210.01

(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	64,510,533.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,676,580.02
子公司适用不同税率的影响	3,509,444.90
非应税收入的影响	-1,812,563.51
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,875.22
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	4,789,938.97
权益法核算的投资收益的影响	117,714.19
其他影响	-2,520.00
所得税费用	16,287,469.79

其他说明：

58、其他综合收益

详见附注七 39。

59、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
政府补助	2,286,480.33	2,023,885.00
银行存款利息收入	689,892.41	3,530,353.30
往来款及其他	1,541,263.09	233,384.29
合计	4,517,635.83	5,787,622.59

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	2,885,574.11	3,164,762.87
业务招待费	3,084,221.10	2,357,749.05
运输费		7,363,363.54
差旅费	647,497.03	569,107.64
办公费	5,013,304.16	3,000,154.74
广告及宣传费	551,624.41	475,791.41
中介机构费用	7,305,027.30	4,012,106.54
保险费	2,047,971.33	2,067,803.37
金融机构手续费	318,101.01	330,312.64
捐赠	1,170,000.00	100,000.00
往来及其他小计	10,285,724.62	6,107,491.77
票据及经营性保函保证金	2,581,467.87	6,411,643.00
合计	35,890,512.94	35,960,286.57

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回格林长悦合并前应收款项		715,295.00
收回保函（工程施工合同）保证金	3,428,690.00	
定期存款、大额存单赎回	170,000,000.00	120,000,000.00
以投资为目的定期存款利息收入	4,384,358.35	1,817,185.57
合计	177,813,048.35	122,532,480.57

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款、大额存单投资	374,776,810.57	260,000,000.00
支付保函（工程施工合同）保证金	1,040,000.00	
购买格林长悦除土地及现金外其他资产负债项目		912,586.06
合计	375,816,810.57	260,912,586.06

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付使用权资产对应的租金及押金	1,529,954.90	
合计	1,529,954.90	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

60、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	48,223,063.70	66,452,020.40
加：资产减值准备	1,933,404.29	2,358,865.50
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	40,524,742.72	24,499,364.80
使用权资产折旧	1,220,310.83	761,587.14
无形资产摊销	6,631,883.83	5,012,546.28
长期待摊费用摊销	3,372,031.98	3,803,264.35
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）		

固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	154,554.56	365,893.29
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-4,145,859.47	-1,678,427.94
财务费用（收益以“－”号填列）	9,438,272.82	6,224,849.45
投资损失（收益以“－”号填列）	-27,913.43	1,069,527.22
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-218,775.48	433,259.96
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-3,846,005.50	-2,722,694.81
存货的减少（增加以“－”号填列）	-62,353,295.75	-23,981,369.99
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	36,130,611.42	-64,634,926.56
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-265,560.51	38,947,082.40
其他		
经营活动产生的现金流量净额	76,771,466.01	56,910,841.49
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	184,790,424.78	142,060,852.92
减：现金的期初余额	293,153,564.89	379,743,621.20
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-108,363,140.11	-237,682,768.28

（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：	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	20,560,852.07
其中：	
长沙新宇	20,560,852.07
取得子公司支付的现金净额	20,560,852.07

其他说明：

(3) 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	184,790,424.78	293,153,564.89
其中：库存现金	173,623.89	104,713.61
可随时用于支付的银行存款	184,616,800.89	293,048,851.28
三、期末现金及现金等价物余额	184,790,424.78	293,153,564.89

其他说明：

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	107,195,366.37	90,091,696.08
其中：支付货款	90,236,816.96	82,930,804.99
支付固定资产等长期资产购置款	16,958,549.41	7,160,891.09

61、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	30,379,842.25	银行承兑汇票保证金
应收票据	19,277,116.09	质押的银行承兑汇票
固定资产	4,020,196.08	房屋用于银行抵押借款
货币资金	651,986.50	远期结汇保证金
货币资金	3,400,000.00	信用证保证金
货币资金	719,500.00	保函（工程合同）保证金
货币资金	30,000,000.00	质押的大额存单
合计	88,448,640.92	

其他说明：

62、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			37,084,085.73
其中：美元	2,082,042.24	6.7114	13,973,418.29
欧元			
港币	999,700.20	0.85519	854,933.61
日元	224,609,196.00	0.049136	11,036,397.45
新台币	49,796,288.00	0.2252	11,214,124.06
韩元	937,950.00	0.005155	4,835.14

英镑	4.20	8.1365	34.17
加拿大元	65.89	5.2058	343.01
应收账款			65,000,343.34
其中：美元	5,771,944.20	6.7114	38,737,826.31
欧元			
港币			
日元	209,764,986.00	0.049136	10,307,012.35
新台币	70,850,376.00	0.2252	15,955,504.68
长期借款			6,519,659.30
其中：美元			
欧元			
港币			
日元	132,686,000.00	0.049136	6,519,659.30
其他应收款			1,033,623.75
其中：港币	11,500.00	0.85519	9,834.69
日元	10,534,918.00	0.049136	517,643.73
新台币	2,247,537.00	0.2252	506,145.33
应付账款			4,685,472.11
其中：美元	203,596.26	6.7114	1,366,415.94
日元	67,365,489.45	0.049136	3,310,070.69
新台币	39,900.00	0.2252	8,985.48
其他应付款			539,993.33
其中：美元	7,000.00	6.7114	46,979.80
港币	51,750.00	0.85519	44,256.09
日元	8,000,000.00	0.049136	393,088.00
新台币	247,200.00	0.2252	55,669.44

其他说明：

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

适用 不适用

境外经营实体单位名称	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
日本 TRONLY	日本	日元	经营管理地在日本

(3) 港、澳、台经营实体说明

经营实体单位名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
香港益信	中国香港	港元	经营管理地在香港
强力实业	中国香港	港元	经营管理地在香港
强力实业台湾分公司	中国台湾	新台币	经营管理地在台湾

63、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
----	----	------	-----------

国家级研发项目-高端感光化学品的研发、超纯处理及产业化技术的专项补助		递延收益	83,836.20
2019 年增强制造业核心竞争力专项项目经费		递延收益	1,695,500.00
知识产权奖励资金（常经市监[2022]10 号）	200,000.00	其他收益	200,000.00
科技创新发展奖（苏财教[2021]130 号）	20,000.00	其他收益	20,000.00
2021 年遥观镇经济奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
江苏知识产权专项资金（苏财行[2022]40 号）	300,000.00	其他收益	300,000.00
项目补助	67,394.50	其他收益	67,394.50
稳岗补贴	386,070.83	其他收益	386,070.83
四星企业奖励	80,000.00	其他收益	80,000.00
人才专项资金	40,000.00	其他收益	40,000.00
2021 年郑陆镇经济奖励（郑委发[2022]12 号）	310,000.00	其他收益	310,000.00
企业科协经费补助	3,000.00	其他收益	3,000.00
泰兴市 2021 年度高质量发展奖励	11,515.00	其他收益	11,515.00
以工代训补贴	4,500.00	其他收益	4,500.00
领军型人才奖励（常经人才办[2021]27 号）	350,000.00	其他收益	350,000.00
2021 年工业商贸先进奖（盖镇委[2022]9 号）	53,000.00	其他收益	53,000.00
2021 年度开放型经济政策外贸拟兑现项目资金	11,000.00	其他收益	11,000.00
科技创新专项资金	10,000.00	其他收益	10,000.00
2021 年度开放型经济发展扶持奖励	40,000.00	其他收益	40,000.00
2020 年工业科技特派员补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年制造业高质量发展奖	300,000.00	其他收益	300,000.00

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

2、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：

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	
强力先端	江苏常州	江苏常州	制造业	100.00%		设立
强力光电	江苏常州	江苏常州	制造业	100.00%		设立
香港益信	中国香港	中国香港	商业	100.00%		设立
力得尔	江苏常州	江苏常州	制造业	100.00%		设立
春懋贸易	江苏常州	江苏常州	商业	100.00%		同一控制下企业合并
佳凯电子	浙江绍兴	浙江绍兴	商业	100.00%		非同一控制下企业合并
佳英感光	浙江绍兴	浙江绍兴	制造业	31.01%	68.99%	非同一控制下企业合并
先先化工	江苏泰兴	江苏泰兴	制造业	99.00%		非同一控制下企业合并
强力昱镭	江苏常州	江苏常州	制造业	52.95%		非同一控制下企业合并
强力实业[注 1]	中国香港	中国香港	商业		60.00%	非同一控制下企业合并
日本 TRONLY [注 1]	日本	日本	商业		60.00%	非同一控制下企业合并
格林长悦	江苏常州	江苏常州	制造业		100.00%	同一控制下企业合并（非业务合并）
强力产业园	江苏常州	江苏常州	商业	100.00%		设立
深圳力得尔 [注 2]	江苏常州	江苏常州	研发和技术服务业		100.00%	设立
长沙新宇	湖南长沙	湖南长沙	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
南通新昱[注 3]	江苏南通	江苏南通	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

[注 1]为香港益信控制的公司

[注 2]为力得尔控制的公司

[注 3]为长沙新宇控制的公司

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
先先化工	1.00%	16,617.62		440,998.11
强力昱镭	47.05%	-4,473,643.97		40,454,376.88
强力实业	40.00%	1,456,583.27		6,173,807.18
日本 TRONLY	40.00%	260,773.94		3,609,354.11

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
先先化工	30,531,878.92	100,980,405.22	131,512,284.14	86,978,062.55	5,677,223.42	92,655,285.97	41,650,580.47	67,079,523.10	108,730,103.57	58,400,145.42	7,891,908.97	66,292,054.39
强力昱镭	31,287,550.07	71,758,675.08	103,046,225.15	9,838,198.47		9,838,198.47	33,240,657.25	79,165,991.09	112,406,648.34	9,690,345.43		9,690,345.43
强力实业	54,308,908.59	349,042.47	54,657,951.06	39,153,774.09	69,659.00	39,223,433.09	30,682,383.14	340,808.98	31,023,192.12	19,375,243.49	42,317.35	19,417,560.84
日本 TRONLY	30,894,639.72	1,782,123.88	32,676,763.60	16,083,913.78	7,569,464.58	23,653,378.36	35,734,094.27	2,333,591.15	38,067,685.42	23,532,810.14	5,010,617.58	28,543,427.72

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
先先化工	23,563,44	1,846,457	1,846,457	3,813,481	26,989,07	1,111,404	1,111,404	-

	6.99	.78	.78	.58	9.84	.90	.90	8,634,823.77
强力昱锺	10,275,752.46	9,508,276.23	9,508,276.23	5,764,487.65	10,754,013.25	6,865,086.79	6,865,086.79	2,761,017.36
强力实业	37,145,711.49	3,641,458.17	3,641,458.17	5,798,479.32	65,204,463.35	4,788,297.23	4,788,297.23	2,271,785.66
日本 TRONLY	31,492,150.22	651,934.84	651,934.84	7,334,808.50	38,396,342.72	1,341,540.11	1,341,540.11	926,405.72

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 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
		长沙新宇
流动资产		139,146,972.34
非流动资产		128,222,863.39
资产合计		267,369,835.73
流动负债		32,923,860.71
非流动负债		2,014,578.90
负债合计		34,938,439.61
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		232,431,396.12
按持股比例计算的净资产份额		80,165,584.90
调整事项		3,052,521.05
--商誉		3,052,521.05
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		83,218,105.95
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		32,785,774.16
净利润		-3,616,255.29
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		-3,616,255.29
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(2) 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：		
投资账面价值合计	25,691,389.39	27,216,196.20
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,524,806.81	-1,394,788.27
--综合收益总额	-1,524,806.81	-1,394,788.27

其他说明

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。

(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) 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附注七 3、七 4、七 5 及七 7 之说明。

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

本公司定期/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 2022 年 6 月 30 日,本公司应收账款的 32.25%(2021 年 12 月 31 日: 28.41%)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,本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

(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。

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。公司出口业务主要采用美元、日元结算,因此人民币汇率波动对公司经营成果会产生一定的影响。公司通过加强外汇应收账款收款力度和结汇速度、加强对汇率变动的分析、适度运用远期外汇合约等方式降低外汇风险。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七 62 之说明。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位:元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		476,822,060.38		476,822,060.38
应收款项融资			6,787,972.92	6,787,972.92
其他非流动金融资产			49,947,223.07	49,947,223.07
持续以公允价值计量的资产总额		476,822,060.38	56,735,195.99	533,557,256.37
(六) 交易性金融负债		13,500.00		13,500.00
持续以公允价值计量的负债总额		13,500.00		13,500.00
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

公允价值计量是指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，包括在境内外交易所公开交易的权益工具（股票、基金）、债务工具（债券）等。

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

公允价值计量是指除第一层级输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括主要场外交易的衍生金融工具和金融机构理财产品等金融资产。其中金融机构理财产品公允价值依据合同协议条款和相应产品的历史收益率及预期收益率等信息进行确定。

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

本公司第三层次公允价值计量项目为无法采用可比公司乘数法的非上市公司股权投资，其公允价值主要依据被投资单位提供的财务报表数据，考虑其当前经营环境，并结合相应前瞻性信息及流动性因素进行确定。

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

钱晓春、管军夫妇分别直接持有本公司 20.38%、10.98%的股权，因此，钱晓春、管军夫妇为公司实际控制人。

本企业最终控制方是钱晓春、管军夫妇。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九 1。

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九。

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
常州格林感光新材料有限公司	联营企业
常州德创高新材料科技有限公司	联营企业
长沙新宇高分子科技有限公司	原联营企业[注]

其他说明

[注] 本公司于 2021 年 11 月 30 日收购长沙新宇其他股东剩余股权，收购完成后，长沙新宇成为本公司全资子公司。

常州格林感光新材料有限公司系公司实际控制人钱晓春、管军夫妇控制的企业。

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
常州乐丽得新材料有限公司	强力先端参股公司
韶关长悦高分子材料有限公司	联营企业格林感光之子公司、受同一控制方控制
常州速固得感光新材料有限公司	联营企业格林感光之子公司、受同一控制方控制
速固得感光新材料（惠州）有限公司	联营企业格林感光之孙公司、受同一控制方控制
昱镭光电科技股份有限公司	强力昱镭少数股东之母公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
常州格林感光新材料有限公司	采购材料			否	418,938.05
长沙新宇高分子科技有限公司	采购材料			否	1,367,689.40
昱镭光电科技股份有限公司	采购材料	871,530.82		否	920,150.13

常州乐丽得新材料有限公司	接受劳务			否	124,035.28
韶关长悦高分子材料有限公司	采购材料	140,478.59	5,000,000.00	否	

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
常州格林感光新材料有限公司	销售商品及服务	319,132.75	2,384,088.65
韶关长悦高分子材料有限公司	销售商品	9,817.55	26,288.94
常州速固得感光新材料有限公司	销售商品	1,281,362.82	
速固得感光新材料（惠州）有限公司	销售商品		466,548.68
常州德创高新材料科技有限公司	咨询费	30,000.00	15,668.81
长沙新宇高分子科技有限公司	销售商品		3,375,398.20

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）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
常州德创高新材料科技有限公司	办公用房	87,155.96	80,275.23
常州格林感光新材料有限公司	办公用房	4,587.16	13,761.46
韶关长悦高分子材料有限公司	办公用房	55,045.86	55,045.86
常州乐丽得新材料有限公司	办公用房	3,302.75	3,302.75

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

（3）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,805,659.45	3,757,622.37

(4) 其他关联交易

1) 能源转售

关联方	关联交易内容	本期数
常州德创高新材料科技有限公司	能源转售	207,858.64

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
应收账款	速固得感光新材料（惠州）有限公司			469,600.00	61,280.00
应收账款	常州格林感光新材料有限公司	116,120.00	14,670.40	455,690.00	31,135.00
应收账款	常州德创高新材料科技有限公司	234,884.46	13,021.94	255,440.73	70,058.81
应收账款	常州速固得感光新材料有限公司	1,168,940.00	192,263.80	116,000.00	2,320.00
应收账款	韶关长悦高分子材料有限公司	60,000.00	1,200.00		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	昱镭光电科技股份有限公司	899,973.64	382,542.00
应付账款	韶关长悦高分子材料有限公司	140,478.59	79,646.03
应付账款	常州格林感光新材料有限公司		1,120.00
应付账款	常州乐丽得新材料有限公司	0.40	0.40

十三、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。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

无

十五、其他重要事项

1、分部信息

(1) 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

公司集团内企业分为生产型企业和贸易型企业两类，生产型企业业务基本上都是从事光刻胶光引发剂和光刻胶树脂等电子化学品的生产与销售，在产品的性质、生产过程、客户类型等方面基本一致；贸易型企业主要是为生产型企业提供服务的平台公司，根据生产型企业生产经营需求进行原材料的采购与相应产品的销售，业务不具有独立性。

故公司不存在分部情况。

十六、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	39,575,900.07	100.00%	1,449,713.33	3.66%	38,126,186.74	48,617,225.53	100.00%	773,379.82	1.59%	47,843,845.71
其										

中：										
组合 2	14,498,228.61	36.63%	1,449,713.33	10.00%	13,048,515.28	19,342,829.88	39.79%	773,379.82	4.00%	18,569,450.06
组合 1	25,077,671.46	63.37%			25,077,671.46	29,274,395.65	60.21%			29,274,395.65
合计	39,575,900.07	100.00%	1,449,713.33	3.66%	38,126,186.74	48,617,225.53	100.00%	773,379.82	1.59%	47,843,845.71

按组合计提坏账准备：组合 2（中国大陆地区客户）

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期	9,196,736.62	183,934.73	2.00%
逾期 3 个月以内	4,616,558.00	923,311.60	20.00%
逾期 3-9 个月	684,933.99	342,467.00	50.00%
合计	14,498,228.61	1,449,713.33	

确定该组合依据的说明：

依据中国大陆地区客户和中国大陆以外地区客户不同的信用风险特征划分组合，在组合基础上计算预期信用损失。除已单独计量损失准备的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项逾期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。

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）	39,575,900.07
合计	39,575,900.07

（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	773,379.82	676,333.51				1,449,713.33
合计	773,379.82	676,333.51				1,449,713.33

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）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
常州强力光电材料有限公司	18,518,552.28	46.79%	
第二名	6,519,158.99	16.47%	968,241.30
常州强力昱镭光电材料有限公司	5,958,465.23	15.06%	
第四名	2,749,328.00	6.95%	112,649.20
第五名	1,814,956.00	4.59%	36,299.12
合计	35,560,460.50	89.86%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,621,880.00	
应收股利		30,000,000.00
其他应收款	412,299,824.85	263,953,896.21
合计	414,921,704.85	293,953,896.21

(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
大额存单	2,621,880.00	
合计	2,621,880.00	

(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
佳凯电子		30,000,000.00
合计		30,000,000.00

(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	123,010.00	123,010.00
业务借款及备用金	340,875.71	304,648.56
应收暂付款	411,829,146.22	263,520,846.51
代扣代缴职工社保费用及其他往来	76,073.37	76,768.62
合计	412,369,105.30	264,025,273.69

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	16,947.24	6,247.24	48,183.00	71,377.48
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	5,150.21	-6,247.24	-1,000.00	-2,097.03
2022 年 6 月 30 日余额	22,097.45	-6,247.24	47,183.00	69,280.45

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）	245,590,248.79
1 至 2 年	126,404,846.51
2 至 3 年	40,276,000.00
3 年以上	98,010.00
3 至 4 年	72,610.00
5 年以上	25,400.00
合计	412,369,105.30

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	71,377.48	-2,097.03				69,280.45
合计	71,377.48	-2,097.03				69,280.45

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) 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
常州强力光电材料有限公司	应收暂付款	408,096,617.05	1年以内	98.96%	
常州力得尔电子新材料有限公司	应收暂付款	3,732,529.17	1年以内	0.91%	
成卫	员工备用金	194,533.33	1年以内	0.05%	9,726.67
尚阿娣	员工备用金	146,342.38	1年以内	0.04%	7,317.12
江苏常州经济开发区财政局	押金及保证金	72,610.00	3-4年	0.02%	21,783.00
合计		412,242,631.93		99.98%	38,826.79

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	847,987,792.47		847,987,792.47	835,097,792.47		835,097,792.47
对联营、合营企业投资	9,392,362.32		9,392,362.32	9,807,100.97		9,807,100.97
合计	857,380,154.79		857,380,154.79	844,904,893.44		844,904,893.44

(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		
强力先端	100,000,000.00					100,000,000.00	
强力光电	49,054,634.25					49,054,634.25	
春懋贸易	6,905,298.79					6,905,298.79	
强力昱镭	87,897,602.10					87,897,602.10	
力得尔	37,110,000.00	12,890,000.00				50,000,000.00	
佳英感光	79,072,780.00					79,072,780.00	
佳凯电子	175,927,220.00					175,927,220.00	
先先化工	49,235,000.00					49,235,000.00	
香港益信	8,734,299.99					8,734,299.99	
强力产业园	60,000.00					60,000.00	

长沙新宇	241,100,957.34					241,100,957.34	
合计	835,097,792.47	12,890,000.00				847,987,792.47	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
格林感光	9,807,100.97			-414,738.65							9,392,362.32	
小计	9,807,100.97			-414,738.65							9,392,362.32	
合计	9,807,100.97			-414,738.65							9,392,362.32	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	94,679,975.66	82,292,803.09	108,210,042.67	87,524,465.37
其他业务	6,485,097.02	1,198,247.33	6,442,306.93	1,049,880.03
合计	101,165,072.68	83,491,050.42	114,652,349.60	88,574,345.40

与履约义务相关的信息：

本公司销售的产品主要有 PCB 光刻胶光引发剂、PCB 光刻胶树脂、LCD 光刻胶光引发剂、半导体光刻胶光引发剂及其他用途光引发剂、其他化合物。在客户获得合同约定中所属商品或服务的控制权时，本公司确认收入。

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 17,699.12 元，其中，17,699.12 元预计将于 2022 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-414,738.65	-1,444,224.11
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,435,761.55	2,098,737.10
合计	1,021,022.90	654,512.99

十七、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	-453,671.07	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,065,816.53	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	5,698,579.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-551,522.03	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	362,785.12	
减：所得税影响额	1,456,074.87	
少数股东权益影响额	273,528.24	
合计	7,392,385.15	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.48%	0.0989	0.1021

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.12%	0.0846	0.0889
-------------------------	-------	--------	--------

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