

浙江光华科技股份有限公司

2023 年半年度报告



2023 年 8 月 4 日

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。

公司负责人孙杰风、主管会计工作负责人朱玉凤及会计机构负责人(会计主管人员)朱玉凤声明：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次半年报的董事会会议。

本半年度报告涉及的发展战略、经营计划及其他未来计划等前瞻性陈述，均不构成公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之第十部分，详细描述了公司经营中可能面对的风险及应对措施，敬请广大投资者予以关注。

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	1
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	24
第五节	环境和社会责任	25
第六节	重要事项	29
第七节	股份变动及股东情况	33
第八节	优先股相关情况	37
第九节	债券相关情况	38
第十节	财务报告	39

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 二、载有公司法定代表人签名、公司盖章的公司 2023 年半年度报告及其摘要原文；
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿；
- 四、其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
光华股份、公司、本公司	指	浙江光华科技股份有限公司
证监会、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》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
董事会	指	浙江光华科技股份有限公司董事会
监事会	指	浙江光华科技股份有限公司监事会
股东大会	指	浙江光华科技股份有限公司股东大会
阿克苏诺贝尔	指	AkzoNobel, 国际知名的颜料和涂料公司, 总部位于荷兰, 在全球各地设有粉末涂料工厂, 公司客户
老虎涂料	指	老虎表面技术新材料(苏州)有限公司及其关联方, 公司客户
千江高新	指	肇庆千江高新材料科技股份有限公司及其关联方, 公司客户
广东睿智	指	广东睿智环保科技有限公司及其关联方, 公司客户
佐敦涂料	指	佐敦涂料(张家港)有限公司及其关联方, 公司客户
PPG	指	PPG工业涂料(苏州)有限公司及其关联方, 公司客户
报告期内	指	2023年1月1日-2023年6月30日
粉末涂料	指	一种以合成树脂为基料, 配以固化剂、颜料、填料, 经预混合、熔融挤出、粉碎、分级过筛而得到的高分子材料, 一般分为热固性粉末涂料和热塑性粉末涂料。热固性粉末涂料可以通过静电喷涂等方式涂覆于底材表面, 是一种节能、环保、经济、高效的涂料品种。如无特别说明, 本报告中粉末涂料指热固性粉末涂料。
聚酯树脂	指	由多元酸与多元醇通过酯化、羧基或羟基封端、真空缩聚反应而制得的热固性饱和聚酯树脂, 它是粉末涂料的主要原料之一。本报告中如无特别说明, 聚酯树脂指粉末涂料专用聚酯树脂。
环氧树脂	指	含有两个或两个以上环氧基, 以脂肪族、脂环族或芳香族等有机化合物骨架并能通过环氧基团反应形成有用的热固性产物的高分子低聚体, 是粉末涂料的原料之一。
户外型聚酯树脂	指	主要应用在户外, 具有良好耐候性, 主要用TGIC、HAA、IPDI等固化的聚酯树脂。
户内型聚酯树脂	指	主要应用在户内, 具有良好装饰性, 主要用固体环氧树脂固化的聚酯树脂。
流平性	指	涂料涂装时能自动流展成平滑涂膜的能力。

耐候性	指	涂料应用于室外经受气候的考验，如光照、冷热、风雨、细菌等造成的综合破坏，其耐受能力叫耐候性。
PTA	指	精对苯二甲酸，一种化工原材料
NPG	指	新戊二醇，一种化工原材料
TGIC	指	异氰尿酸三缩水甘油酯（Triglycidyl Isocyanurate），主要用作粉末涂料固化剂。
HAA	指	β -羟烷基酰胺（ β -Hydroxyalkylamide），主要用作粉末涂料固化剂。
IPDI	指	封闭型异氰酸酯（Isophorone Diisocyanate），主要用作粉末涂料固化剂。
EHS	指	环境（Environment）、健康（Health）、安全（Safety）的缩写，即环境、职业健康安全管理体系
ISO9001	指	由 ISO（国际标准化组织）制定的质量管理和质量保证国际标准。
欧盟 REACH 认证	指	是 Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals 的缩写，即化学品注册、评估、许可和限制，是欧盟对进入其市场的所有化学品进行预防性管理的法规。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	光华股份	股票代码	001333
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江光华科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	光华股份		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Guanghua Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	KHUA		
公司的法定代表人	孙杰风		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张宇敏	孙梦静
联系地址	浙江省嘉兴市海宁市盐官镇环园东路3-1号	浙江省嘉兴市海宁市盐官镇环园东路3-1号
电话	0573-87771166	0573-87771166
传真	0573-87771222	0573-87771222
电子信箱	info@khua.com	info@khua.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、电子信箱等在报告期是否变化

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、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 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

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

报告期内，公司持续督导保荐代表人发生变更，详见公司 2023 年 3 月 23 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的

《关于更换持续督导保荐代表人的公告》（公告编号：2023-004）

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）	666,073,754.74	672,573,806.34	-0.97%
归属于上市公司股东的净利润（元）	55,436,317.81	72,424,141.06	-23.46%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	55,202,259.84	67,753,303.49	-18.52%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-36,600,486.15	2,941,357.26	-1,344.34%
基本每股收益（元/股）	0.43	0.75	-42.67%
稀释每股收益（元/股）	0.43	0.75	-42.67%
加权平均净资产收益率	3.56%	10.81%	-7.25%
	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）	2,160,997,388.23	2,232,443,740.94	-3.20%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,530,711,153.19	1,539,274,835.38	-0.56%

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
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）	42,820.00	
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	42,700.00	

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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	453,542.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-362,128.14	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	98,423.06	
减：所得税影响额	41,299.81	
合计	234,057.97	

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

公司长期专注于粉末涂料用聚酯树脂的研发、生产和销售，是国内粉末涂料用聚酯树脂的主要供应商之一，在 9.9 万吨产能基础上，首发募投项目即年产 12 万吨粉末涂料用聚酯树脂项目，已于 2023 年上半年建成并将分步达产，完全达产后公司总产能将达到 21.9 万吨。根据中国化工学会涂料涂装专业委员会统计，公司产品连续多年销量居粉末涂料用聚酯树脂行业前列，公司产品及产品在粉末涂料用聚酯树脂市场地位突出。近年来，公司积极响应国家环保政策的持续推进与“漆改粉”的推广，针对日益剧增的粉末涂料市场对聚酯树脂提出更高的功能性要求的行业发展状况，公司在超耐候性、耐腐蚀性、快速与低温固化、抗起霜、耐高温等高性能应用领域，尤其在新能源、集装箱、卷材等行业加大研发投入力度。

公司产品主要分类情况如下：

分类	主要产品系列	主要产品特征	终端应用领域	终端应用领域示例
户外型	TGIC 固化聚酯树脂	耐候性好，流平性、柔韧性、机械性能优异，快速固化，低温固化，耐高温，耐水煮性，消光性好，抗黄性优良	建材、汽车、工程机械、高速护栏、通信基站、家电等	
	HAA 固化聚酯树脂	耐候性好，耐化学品性，低温固化，流平性、柔韧性优良		
	IPDI 固化聚酯树脂	具有良好的流平性、耐溶剂性和户外耐候性；对颜料填料润湿好		
户内型	环氧固化聚酯树脂	具备较好的流平性与装饰性，可以实现从低光到高光所有的效果，实现各种纹理效果，附着力及耐化学品性较好	室内家具、家电、电子 3C 产品等	

报告期内，公司的销售模式以直销为主、少量贸易商为辅。定价模式为成本加合理利润，其中原材料成本占比较高，主要原材料精对苯二甲酸（PTA）、新戊二醇（NPG）、精间苯二甲酸（PIA）属于

石油加工行业的下游产品，其价格走势在一定程度上会受到原油价格波动的影响，公司的定价模式可在一定程度上转移原材料价格波动的风险。

通过多年经营积累，公司拥有专业的技术研发团队，技术创新能力突出，拥有 180 多个聚酯树脂产品型号，充分满足粉末涂料客户差异化需求，已与阿克苏诺贝尔、千江高新、广东睿智、老虎涂料、佐敦涂料、PPG 等国内外专业粉末涂料生产商建立了长期稳定的合作关系，公司产品已销往东南亚、中东、欧洲、美洲、非洲等多地。

二、核心竞争力分析

公司依托多年来在聚酯树脂行业的持续研发积累，形成了技术及产品优势、规模及成本优势、服务优势等核心竞争优势。公司是国内主要的粉末涂料用聚酯树脂供应商之一，公司品牌及产品在粉末涂料用聚酯树脂市场地位突出。后续随着募集资金投资项目“年产 12 万吨粉末涂料用聚酯树脂建设项目”的逐步达产，公司产能不足的压力将得到缓解，同时也有利于提升研发能力，拓宽高端产品种类，助力公司更快、更好地向前发展。

（一）产品优势

在产品种类方面，经过多年的积累，公司拥有 180 多个聚酯树脂产品型号，可以充分满足下游粉末涂料生产商对耐候、防腐、装饰等差异化需求，功能化产品优势明显。在产品质量方面，公司已通过 ISO9001:2015 质量管理体系认证，建立了符合国际标准的质量管理体系。公司管理层及主要员工拥有多年专业从事聚酯树脂产品生产管理经验，产品质量稳定，能持续保证产品质量的稳定性，满足客户对产品品质的严苛要求。

（二）成本控制优势

在内部管理方面，公司构建了相对完善的 ERP 业务管理系统，从供应商开发、原材料采购、生产现场管理、库存管理到产品交付、客户使用信息反馈等方面进行管理控制，确保公司高效运营。通过精细化管理，公司在采购、生产、销售等各个环节的管理能力及效率不断提高，成本控制能力也不断增强。公司通过不断优化生产工艺，改进产品配方，在保证产品质量的前提下，通过对原材料的合理选择与配备，有效控制生产成本。公司通过改进和更新生产设备，以更加智能化的设备进行替代，在节省人工成本的同时提高了生产效率，有效保证了企业的利润空间。公司在生产经营过程中实行扁平化管理，能够做到及时发现问题、解决问题，有效降低损耗率，保质保量地完成生产任务。

在外部原材料采购方面，公司主要原材料为大宗交易的基础化工原料，具有供应充足、价格波动透明的特点。鉴于此，公司常年对大宗原材料市场价格的变化进行实时监测，依靠多年从业经验形成的对市场敏锐的观察力和判断力，对原材料价格走势进行预判，并迅速有效地采取应对措施，在保证产品品质的基础上，尽可能地降低生产运营成本。同时，公司与主要供应商建立了长期稳定的合作关系，在原材料采购当中尽量争取最优的价格和商业条件，严控采购成本。

（三）技术优势

公司拥有专业的技术研发团队，研发能力突出。公司核心技术人员拥有深厚的专业理论知识和丰富的行业从业经验，对行业的发展和技术创新具有深刻的理解和认识，曾参与了多项国家标准、行业标准的制订工作，大多为行业内技术专家。

在生产装备及工艺方面，通过多年持续的改进及创新，公司根据自身的产品特点及工艺标准对生产装备和生产工艺不断优化。目前，公司配备的反应釜容积量大，相比与普通单体反应釜，可以一次性产出更多的聚酯树脂，并具有传质、传热效率高，能耗低等特点。此外，公司配备的小试合成装置为全自动电脑控制，可以全面记录合成过程的温度、压力以及搅拌速度等参数，形成的参数可以直接用于该产品的工业化生产。针对下游粉末涂料市场需求多元化、复杂化等特点，公司坚持以市场需求为研发导向，不断形成具有市场竞争力的核心技术。目前公司已取得 16 项发明专利和 6 项实用新型专利，拥有储存稳定的高酸值聚酯树脂技术、木纹转印专用聚酯树脂技术、电子封装材料用聚酯树脂技术、硅改性树脂技术等多项核心技术，其中储存稳定的高酸值聚酯树脂技术、木纹转印专用聚酯树脂技术等已经实现产业化大规模应用，电子封装材料用聚酯树脂技术、硅改性树脂技术等已突破关键技术，陆续开始小规模试产。

（四）规模优势

聚酯树脂行业是典型的技术、资金密集型行业，具有明显的规模经济特征。公司是全球主要的粉末涂料用聚酯树脂供应商之一，已具备较强的规模优势和较高的市场占有率，使得公司具有较强的原材料采购议价能力及产品销售定价优势，公司成功上市以后，募集资金得到充分的利用，后续随着年产 12 万吨粉末涂料用聚酯树脂项目的逐步达产，规模优势会进一步凸显，更有利于公司进一步提高盈利能力，巩固并提高公司的市场地位。

（五）客户优势

公司在粉末涂料用聚酯树脂行业深耕多年，依托产品技术、服务和品牌等多方面的综合优势，累积了大量优质客户资源。公司已成为阿克苏诺贝尔、千江高新、广东睿智、老虎涂料、佐敦涂料、PPG 等大型客户的稳定供应商。上述优质客户对原料供应商的选择严格，需要经过长时间、多方面的考评，但一旦确定则不会轻易改变。同时，该等客户自身业务发展速度较快，抗风险能力强，有利于公司产品的销售量持续稳定增长。

（六）服务优势

针对聚酯树脂消费群体多品种、多规格、批量不一的特性需求，公司以自建销售渠道为主，形成了覆盖全国范围的销售、服务网络，培养了一支专业的销售队伍。以直接销售方式进行销售，有利于建立长期、稳定的客户渠道，并通过持续周到的贴身服务，巩固及拓展市场，积极消化新增产能，实现效益最大化。公司上市以后，“光华”品牌得到进一步的有效宣传并获得了市场的广泛认可。

另外，公司为客户提供全系列树脂产品的个性化订制服务，例如为满足欧盟 REACH 法规和宜家 IOS-MAT-0054 标准对粉末涂料中有机锡的限制或禁止性要求，公司全系列产品支持采用环保催化剂生产树脂，产品不含锡元素；再如为满足粉末涂料厂提升涂装效率，便于适用摩擦枪喷涂的目的，公司全系列产品支持易于摩擦枪喷涂树脂的订制等。

（七）区位优势

公司生产基地位于浙江海宁市，距离主要原材料供应商或港口较近，原材料通过短途公路运输即可直接到达公司厂区，有利于最大限度地降低原材料运输成本。销售方面，国内粉末涂料生产商集中在长三角及珠三角核心区域，国外销售的出口装运港口一般为上海港，公司距离客户群及海运港口较近有利于公司节约运输成本并保证交货的及时性。因此，公司具有明显的区位优势。

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	666,073,754.74	672,573,806.34	-0.97%	
营业成本	577,262,944.76	551,302,529.81	4.71%	
销售费用	6,498,171.77	4,011,083.21	62.01%	主要系公司销售规模扩大，加大市场开拓力度所致

管理费用	14,981,673.32	10,234,570.73	46.38%	主要系中介机构服务费用、业务招待费及新增资产计提折旧摊销增加等所致
财务费用	-9,882,798.33	5,563,889.40	-277.62%	主要系贷款余额及利率下降，外汇汇率波动影响所致
所得税费用	4,676,818.74	7,086,100.76	-34.00%	主要系利润总额减少，当期所得税减少所致
研发投入	16,797,855.09	23,719,530.05	-29.18%	
经营活动产生的现金流量净额	-36,600,486.15	2,941,357.26	-1,344.34%	主要系外汇定期存款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-61,992,713.16	-57,373,808.31	8.05%	
筹资活动产生的现金流量净额	-191,348,445.90	85,071,142.69	-324.93%	主要系偿还部分银行贷款和分配股利所致
现金及现金等价物净增加额	-288,694,896.57	29,492,543.46	-1,078.87%	主要系经营、投资、筹资活动现金影响所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	666,073,754.74	100%	672,573,806.34	100%	-0.97%
分行业					
聚酯树脂	636,715,905.89	95.59%	654,331,703.84	97.29%	-2.69%
其他	29,357,848.85	4.41%	18,242,102.50	2.71%	60.93%
分产品					
户外聚酯树脂	550,771,194.53	82.69%	579,841,575.04	86.21%	-5.01%
户内聚酯树脂	85,944,711.36	12.90%	74,490,128.80	11.08%	15.38%
其他	29,357,848.85	4.41%	18,242,102.50	2.71%	60.93%
分地区					
内销	536,273,438.73	80.51%	579,294,545.00	86.13%	-7.43%
外销	129,800,316.01	19.49%	93,279,261.34	13.87%	39.15%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
聚酯树脂	636,715,905.89	547,704,710.13	13.98%	-2.69%	2.49%	-4.35%
分产品						
户外聚酯树脂	550,771,194.53	473,807,510.79	13.97%	-5.01%	-0.30%	-4.06%
户内聚酯树脂	85,944,711.36	73,897,199.34	14.02%	15.38%	24.96%	-6.60%

分地区						
内 销	506,915,589.88	440,833,498.55	13.04%	-9.65%	-4.31%	-4.85%
外 销	129,800,316.01	106,871,211.58	17.66%	39.16%	45.04%	-3.34%

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

适用 不适用

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	-797,976.45	-1.33%	应收款项融资贴现损失	否
公允价值变动损益	42,700.00	0.07%	交易性金融资产公允价值变动	否
资产减值	-1,921,685.52	-3.20%	存货跌价损失	否
营业外收入	4.60	0.00%	无法支付款项	否
营业外支出	362,132.74	0.60%	对外捐赠及其他	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	591,387,621.32	27.37%	843,576,717.21	37.79%	-10.42%	
应收账款	520,953,976.13	24.11%	485,766,968.68	21.76%	2.35%	
合同资产	0.00	0.00%			0.00%	
存货	221,385,459.03	10.24%	146,138,681.62	6.55%	3.69%	
投资性房地产	49,317,609.26	2.28%	50,416,125.80	2.26%	0.02%	
长期股权投资	0.00	0.00%			0.00%	
固定资产	346,842,672.49	16.05%	91,340,022.73	4.09%	11.96%	
在建工程	26,599,452.59	1.23%	245,847,715.13	11.01%	-9.78%	
使用权资产	0.00	0.00%			0.00%	
短期借款	209,957,120.50	9.72%	153,842,768.10	6.89%	2.83%	
合同负债	2,066,093.59	0.10%	1,379,235.15	0.06%	0.04%	
长期借款	0.00	0.00%	150,645,212.16	6.75%	-6.75%	
租赁负债	0.00					

2、主要境外资产情况

适用 不适用

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）	0.00	42,700.00			28,000,000.00			28,042,700.00
4.其他权益工具投资	0.00				2,400,000.00			2,400,000.00
5.其他非流动金融资产	200,000.00							200,000.00
6.应收款项融资	16,975,687.59				14,223,244.11	16,975,687.59		14,223,244.11
上述合计	17,175,687.59	42,700.00	0.00	0.00	44,623,244.11	16,975,687.59	0.00	44,865,944.11
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	159,909,197.81	保证金及定期存款
应收票据	127,026,363.51	包括用于质押担保的应收票据余额 16,096,774.63 元以及期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期故未终止确认的应收票据余额 110,929,588.88 元
固定资产	29,721,867.79	用于最高额抵押担保
无形资产	17,403,587.45	用于最高额抵押担保
投资性房地产	29,849,354.21	用于最高额抵押担保
合计	363,910,370.77	

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

61,992,713.16	58,721,808.31	5.57%
---------------	---------------	-------

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产12万吨粉末涂料用聚酯树脂建设项目	自建	是	制造业	39,729,880.61	275,212,251.91	募集资金、自筹	90.00%	不适用	不适用	不适用		
研发中心建设项目	自建	是	制造业	1,017,185.44	24,404,111.80	募集资金、自筹	55.00%	不适用	不适用	不适用		
合计	--	--	--	40,747,066.05	299,616,363.71	--	--	不适用	不适用	--	--	--

说明：年产12万吨粉末涂料用聚酯树脂建设项目为本次首次公开发行募投项目，本项目达产后，预计可实现新增年均销售收入（不含税）135,929.49万元，年均净利润13,539.84万元。截至2023年6月30日，该项目于2023年5月完工，截止报告期末累计实现收益-15.91万元。研发中心建设项目属于技术项目，不直接产生效益。

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022年	公开发行股票	77,325.08	9,407.28	63,231.02	0	0	0.00%	14,186.45	除经批准使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理外，公司尚未使用的募集资金均存储于公司开立的募集资金专户。	0
合计	--	77,325.08	9,407.28	63,231.02	0	0	0.00%	14,186.45	--	0
募集资金总体使用情况说明										
经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江光华科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2022]2259号）核准，公司公开发行人民币普通股募集资金总额为88,832.00万元，扣除发行费用人民币11,506.92万元（不含税）后，实际募集资金净额为77,325.08万元。截止2023年6月30日止，本公司投资使用募集资金63,231.02万元，募集资金余额为14,186.45万元，公司募集资金专用账户形成利息共计92.58万元，手续费支出共计0.19万元，募集资金专户余额为4,330.31万元。募集资金专户余额与募集资金余额差异9,856.14万元，差异包括尚未支付的发行费用143.86万元以及购买现金管理产品10,000万元。										

(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	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产12	否	38,240.9	38,240.9	6,755.33	28,194.7	73.73%	不适用	不适用	不适用	否

万吨粉末涂料用聚酯树脂建设项目		9	9							
研发中心建设项目	否	7,084.09	7,084.09	650.99	3,035.36	42.85%	不适用	不适用	该项目属于技术项目，不直接产生收益	否
补充流动资金	否	32,000	32,000	2,000.96	32,000.96	100.00%	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	77,325.08	77,325.08	9,407.28	63,231.02	--	--	不适用	--	--
超募资金投向										
不适用	否									
合计	--	77,325.08	77,325.08	9,407.28	63,231.02	--	--	不适用	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	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	不适用									

项目实施方式调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 第二届董事会第十四次会议于 2022 年 12 月 16 日审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金 23,271.12 万元及已支付发行费用的自筹资金 277.70 万元。
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的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 6 月 30 日，募集资金余额为 14,330.31 万元，包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额和尚未支付的发行费用 143.86 万元，使用暂时闲置募集资金购买现金管理产品的本金为 10,000.00 万元。剩余尚未使用的募集资金将继续用于投入公司承诺的募投项目。
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。

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
浙江光华进出口有限公司	子公司	一般项目：石油制品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；炼油、化工生产专用设备销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；产业用纺织制成品销售；国内贸易代理。许可项目：进出口代理；技术进出口；货物进出口。	10,000,000	367,366,432.10	6,569,603.26	226,537,863.84	349,715.56	349,715.56

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、公司未来发展面对的主要风险有：

（1）主要原材料价格波动的风险

作为基础化工原料，PTA、NPG 和 PIA 价格会随着自身供求关系和石油价格波动而波动，进而影响公司采购及生产的成本。由于公司产品价格调整通常具有一定的滞后性，公司原材料采购价格波动的风险并不能完全、及时转嫁给客户，从而影响公司利润水平。此外，由于主要原材料占公司产品成本比重较高，如果原材料价格持续上涨，原材料采购将占用更多的资金，从而增加公司的流动资金压力。

（2）下游市场需求增长不如预期、市场容量有限的风险

若未来“漆改粉”的趋势放缓，下游市场需求增长不如预期，市场容量增长有限，存在公司产品销量增速下降，产能无法完全消化进而影响公司经营业绩的风险。

（3）受下游行业波动影响的风险

公司主营业务为粉末涂料用聚酯树脂的研发、生产和销售，直接客户主要为粉末涂料生产商，并最终应用在建材、一般工业、家电、家具、汽车、3C 产品等众多领域。上述领域受宏观经济、产业政策、城市化进程的影响较大，若未来宏观经济、产业政策等诸多因素出现不利变化将导致相关产业景气度下降，下游建材、一般工业、家电等主要领域对粉末涂料需求降低或粉末涂料的销售价格不能随原材料价格的波动而相应调整，进而影响公司聚酯树脂的销售，将对公司的业绩产生不利影响。

（4）应收账款余额较大的风险

随着公司销售规模的不断扩大，应收账款有可能继续增加。此外，国内粉末涂料生产商数量众多，普遍经营规模较小，抗风险能力较差。如果公司对应收账款催收不力，或下游粉末涂料生产商经营不善，将导致应收款不能及时收回，进而对公司的资产结构、偿债能力及现金流产生不利影响。

2、针对上述风险，公司的应对措施为：

（1）与主要供应商建立战略合作关系，保障货源的同时提高自身议价能力；合理控制生产所需的原材料库存水平，减少对公司流动资金的占用；根据市场变化适度调整原材料采购量，采用原材料成本加合理毛利的方式确定产品销售价格，来削减原材料价格波动带来的利润影响；

（2）加大创新研发力度，把握行业技术发展方向，推出符合客户需求的产品，增强自身品牌影响力及产品竞争力；

（3）公司将持续维护与现有主要客户的合作关系与合作规模，巩固现有市场份额，同时积极开拓新客户资源；

(4) 公司通过制定严格的应收账款和应收票据管理制度，增强风险意识，完善相关信用政策，对信誉不好、实力偏弱的客户制定严格的收款政策；同时不断提高公司信用管理水平，加大应收账款催款力度和应收票据日常监控，防范应收账款和应收票据回收风险。

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
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	74.22%	2023 年 01 月 03 日	2023 年 01 月 04 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2023-001
2022 年年度股东大会	年度股东大会	68.83%	2023 年 05 月 15 日	2023 年 05 月 16 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2023-018

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 2022 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

环境保护相关政策和行业标准

报告期内，公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》《浙江省大气污染防治条例》《浙江省固体废物污染环境防治条例》《浙江省水污染防治条例》《浙江省环境污染监督管理办法》等环境保护相关法律法规；严格执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)、《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)、《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)、《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)、《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)等环境保护相关国家及行业标准。

环境保护行政许可情况

公司排污许可证编号为：91330481307761859N001P，有效期至 2026 年 12 月 31 日。

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	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/强度	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
浙江光华科技股份有限公司	大气污染物	二氧化硫	有组织排放	1	锅炉排放口（编号：DA001）	< 50mg/Nm ³	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014	0.079278t	1.64t/a	无
浙江光华科技股份有限公司	大气污染物	氮氧化物	有组织排放	1	锅炉排放口（编号：DA001）	< 50mg/Nm ³	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014； 海宁市大气环境质量限期达标实施方案（2019-2022）	1.515132t	4.02802t/a	无

											的通知					
浙江光华科技股份有限公司	大气污染物	挥发性有机物	有组织排放	5	锅炉、生产车间、污水站排放口（编号：DA001、DA002、DA003、DA004、DA005）	≤60 mg/Nm ³	合成树脂工业污染物排放标准 GB 31572-2015	0.24014 t	2.92705 t/a	无						
浙江光华科技股份有限公司	大气污染物	颗粒物	有组织排放	4	锅炉、生产车间排放口（编号：DA001、DA006、DA007、DA008）	≤20 mg/Nm ³	锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014；合成树脂工业污染物排放标准 GB 31572-2015	0.24389 t	3.44864 t/a	无						
浙江光华科技股份有限公司	水污染物	化学需氧量	纳管排放	1	废水总排口（编号：DW001）	≤60mg/L	合成树脂工业污染物排放标准 GB 31572-2015	0.00010 t	1.1148t/a	无						
浙江光华科技股份有限公司	水污染物	氨氮	纳管排放	1	废水总排口（编号：DW001）	≤8mg/L	合成树脂工业污染物排放标准 GB 31572-2015	0.00000 t	0.14864t/a	无						
浙江光华科技股份有限公司	水污染物	总氮	纳管排放	1	废水总排口（编号：DW001）	≤40mg/L	合成树脂工业污染物排放标准 GB 31572-2015	0.00001 t/a	0.7432t/a	无						

对污染物的处理

公司重视环境保护和污染防治工作，设立了专门的 EHS 部门，负责执行公司有关安全、健康、环保目标及制度；公司根据国家相关环保法律政策，并结合自身生产经营情况制定了一整套环保管理的制度，

严格落实相关措施，使生产厂区环境保护及污染防治达到了国家法规及相关制度的要求；公司严格按照 ISO14001 环境管理体系标准，对具有重大环境影响的运行与活动进行全面监控，通过源头控制、过程控制和末端治理控制系统做好环境保护工作。

突发环境事件应急预案

公司按照相关法律法规识别控制环境风险，编制适用于本公司的突发环境事件应急预案，并在当地环境保护部门备案，备案编号：330481-2023-029-L。

突发环境事件应急预案是公司为了预防、预警和应急处置突发环境事件或由安全生产次生、衍生的各类突发环境事件而制定的应急预案，规范了公司应对突发环境事件的应急机制，提出了公司突发环境事件的预防预警、应急处置程序和应对措施，完善了各级政府相关部门和公司救援抢险队伍的衔接和联动体系，为公司有效、快速应对环境污染，保障区域环境安全提供科学的应急机制和措施。

环境治理和保护投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司按照相关法律法规要求不断加大环境治理和保护投入力度，持续加强设备设施、环保设施运行日常管理，提升设备设施的处理效率，减少三废排放，开展中水回用，减少废水排放量与水资源利用量。

公司高度重视绿色制造工作，将节能环保作为一项重要工作来抓，加大环保投入，实施节能改造，并通过嘉兴市绿色工厂评审。

公司严格按照相关法律法规要求依法纳税。

环境自行监测方案

公司严格按照国家相关法律法规的要求制定环境自行监测方案，委托有资质第三方监测单位对公司进行日常监测，确保各项污染物达标排放，同时定期在相关平台公布环境监测数据。

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
-	-	-	-	-	-

其他应当公开的环境信息

公司严格执行排污许可管理和自行监测要求，委托有资质的监测单位开展日常监测，相关信息已在全国排污许可证管理信息平台等相关平台中公示。报告期内公司未发生重大环境问题，未因环保问题受过行政处罚。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司实施能源管理，建立健全能源管理体系，完善能源组织机构，配备计量器具，制定并执行能源管理制度，开展各项能源管理活动，及时发现能源消耗异常情况，予以纠正，不断挖掘节能潜力，包括积极使用绿色能源（光伏发电），天然气锅炉余热综合利用，用电设备能效等级提升等措施，减少碳排放。公司于 2023 年 6 月 14 日取得 IS50001 能源管理体系认证证书。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司积极响应国家脱贫攻坚规划，认真贯彻落实中央和地方关于推动乡村振兴重大战略部署，坚持精准扶贫、精准脱贫。党建引领发展，公司积极参与新农村建设，与当地结对村开展帮扶活动，助推乡村产业、文化、生态振兴。2023 年 5 月，为助力教育共富，公司与海宁市盐官镇丰士中心小学正式签约，设立“光华奖学基金”。公司积极助推残疾人就业共富，并将持续推进巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作，采取就业扶贫、教育扶贫、经济支持等多种方式，建立多层次、多渠道、多方位、有实效的精准扶贫工作机制。

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

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

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
公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼的涉案总金额	155.39	否	不适用	不适用	不适用		无

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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，公司作为出租人，将光华大厦自有房产原值 63,598,324.28 元对外出租作为投资性房地产核算。

报告期内，公司作为承租人，租赁情况如下：

序号	出租方	面积	承租费用	地址	租赁期限
1	海宁市盐官镇包王股份经济合作社	23.612 亩	2021 年至 2025 年租金为每年 1,500 元/亩，后续租赁期内租金双方另行协商确定	盐官镇包王村新桥组（虞家浜）	2016 年 1 月 1 日-2028 年 12 月 31 日

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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

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	自有资金	800	800	0	0
合计		800	800	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

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	96,000,000	75.00%						96,000,000	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	96,000,000	75.00%						96,000,000	75.00%
其中：境内法人持股	15,000,000	11.72%						15,000,000	11.72%
境内自然人持股	81,000,000	63.28%						81,000,000	63.28%
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	32,000,000	25.00%						32,000,000	25.00%
1、人民币普通股	32,000,000	25.00%						32,000,000	25.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	128,000,000	100.00%						128,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		18,410	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
孙杰风	境内自然人	49.22%	63,000,000	0	63,000,000	0		
姚春海	境内自然人	5.47%	7,000,000	0	7,000,000	0		
海宁风华投资咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.47%	7,000,000	0	7,000,000			
浙江广洋投资管理	境内非国有法人	4.22%	5,400,000	0	5,400,000	0		

有限公司 —杭州广 沅启辰股 权投资合 伙企业 (有限合 伙)								
孙培松	境内自然 人	3.91%	5,000,000	0	5,000,000	0		
孙梦静	境内自然 人	1.56%	2,000,000	0	2,000,000	0		
浙江普华 天勤股权 投资管理 有限公司 —兰溪普 华臻宜股 权投资合 伙企业 (有限合 伙)	境内非国 有法人	1.25%	1,600,000	0	1,600,000	0		
褚才国	境内自然 人	0.78%	1,000,000	0	1,000,000	0		
周佳益	境内自然 人	0.78%	1,000,000	0	1,000,000	0		
叶时金	境内自然 人	0.78%	1,000,000	0	1,000,000	0		
孙宇	境内自然 人	0.78%	1,000,000	0	1,000,000	0		
海宁志伯 投资管理 合伙企业 (有限合 伙)	境内非国 有法人	0.78%	1,000,000	0	1,000,000	0		
战略投资者或一般法人 因配售新股成为前 10 名 普通股股东的情况 (如 有) (参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一 致行动的说明	公司控股股东为孙杰风, 孙培松为孙杰风之父, 孙梦静为孙杰风胞妹、孙培松之女; 风华投 资为公司员工持股平台, 孙杰风担任执行事务合伙人。孙杰风、孙培松与孙梦静为一致行动 关系。							
上述股东涉及委托/受托 表决权、放弃表决权情 况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购 专户的特别说明 (如 有) (参见注 11)	不适用							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
刘建中	842,680	人民币普 通股	842,680					
辛利军	689,134	人民币普 通股	689,134					

程云	670,000	人民币普通股	670,000
潘晓琦	467,007	人民币普通股	467,007
曹杰	279,800	人民币普通股	279,800
上海善从资产管理中心（有限合伙）—善从猎犬量化一号私募证券投资基金	262,924	人民币普通股	262,924
胡钟文	247,500	人民币普通股	247,500
张进奇	170,052	人民币普通股	170,052
王烁凯	120,600	人民币普通股	120,600
徐坚	106,200	人民币普通股	106,200
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知无限售流通股之间是否存在关联关系或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情况说明（如有）	股东辛利军通过华安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 689,134 股；股东程云通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 670,000 股；股东曹杰通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 279,800 股；股东上海善从资产管理中心（有限合伙）—善从猎犬量化一号私募证券投资基金通过诚通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 262,924 股；股东张进奇通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 170,052 股；股东王烁凯通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 120,600 股。		

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

是 否

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

四、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 2022 年年报。

五、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

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：浙江光华科技股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	591,387,621.32	843,576,717.21
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	28,042,700.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	263,201,791.60	282,488,244.77
应收账款	520,953,976.13	485,766,968.68
应收款项融资	14,223,244.11	16,975,687.59
预付款项	30,561,850.64	10,892,207.39
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	9,136.80	1,650,872.30
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	221,385,459.03	146,138,681.62
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	24,643,952.36	13,080,102.67
流动资产合计	1,694,409,731.99	1,800,569,482.23
非流动资产：		

发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	0.00	0.00
其他权益工具投资	2,400,000.00	0.00
其他非流动金融资产	200,000.00	200,000.00
投资性房地产	49,317,609.26	50,416,125.80
固定资产	346,842,672.49	91,340,022.73
在建工程	26,599,452.59	245,847,715.13
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	0.00	0.00
无形资产	35,016,120.40	35,493,078.28
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	313,669.95	376,403.97
递延所得税资产	5,585,795.70	5,361,680.80
其他非流动资产	312,335.85	2,839,232.00
非流动资产合计	466,587,656.24	431,874,258.71
资产总计	2,160,997,388.23	2,232,443,740.94
流动负债：		
短期借款	209,957,120.50	153,842,768.10
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	
应付票据	307,143,693.30	272,122,066.50
应付账款	92,920,904.70	93,573,534.92
预收款项	1,769,750.59	2,937,940.03
合同负债	2,066,093.59	1,379,235.15
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	5,400,893.58	9,794,210.01
应交税费	1,682,307.66	1,266,127.68
其他应付款	2,513,074.67	478,099.15
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00

持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00
其他流动负债	268,592.16	553,213.11
流动负债合计	623,722,430.75	535,947,194.65
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	0.00	150,645,212.16
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	0.00	0.00
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	6,563,804.29	6,576,498.75
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	6,563,804.29	157,221,710.91
负债合计	630,286,235.04	693,168,905.56
所有者权益：		
股本	128,000,000.00	128,000,000.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股		
永续债		
资本公积	881,407,176.08	881,407,176.08
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	56,147,015.30	56,147,015.30
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	465,156,961.81	473,720,644.00
归属于母公司所有者权益合计	1,530,711,153.19	1,539,274,835.38
少数股东权益	0.00	0.00
所有者权益合计	1,530,711,153.19	1,539,274,835.38
负债和所有者权益总计	2,160,997,388.23	2,232,443,740.94

法定代表人：孙杰风

主管会计工作负责人：朱玉凤

会计机构负责人：朱玉凤

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	441,773,183.70	812,026,194.94
交易性金融资产	28,042,700.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	263,201,791.60	282,488,244.77

应收账款	705,399,652.45	595,020,772.63
应收款项融资	14,223,244.11	16,975,687.59
预付款项	30,429,763.92	10,887,374.33
其他应收款	9,136.80	1,650,872.30
其中：应收利息		
应收股利		
存货	216,524,865.80	140,954,340.89
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	15,613,073.50	6,511,290.17
流动资产合计	1,715,217,411.88	1,866,514,777.62
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具投资	2,400,000.00	0.00
其他非流动金融资产	200,000.00	200,000.00
投资性房地产	49,317,609.26	50,416,125.80
固定资产	346,842,672.49	91,340,022.73
在建工程	26,599,452.59	245,847,715.13
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	0.00	0.00
无形资产	35,016,120.40	35,493,078.28
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	313,669.95	376,403.97
递延所得税资产	5,585,795.70	5,316,951.04
其他非流动资产	312,335.85	2,839,232.00
非流动资产合计	476,587,656.24	441,829,528.95
资产总计	2,191,805,068.12	2,308,344,306.57
流动负债：		
短期借款	159,957,120.50	126,052,768.10
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	279,889,500.00	272,281,399.00
应付账款	202,672,040.22	192,202,359.17
预收款项	1,701,350.59	2,937,940.03
合同负债	313,895.58	1,307,055.95
应付职工薪酬	4,354,914.79	9,739,657.80

应交税费	1,638,679.75	1,186,181.53
其他应付款	2,392,348.85	408,145.97
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00
其他流动负债	40,806.42	229,759.01
流动负债合计	652,960,656.70	606,345,266.56
非流动负债：		
长期借款	0.00	150,645,212.16
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	0.00	0.00
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	6,194,952.89	6,576,498.75
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	6,194,952.89	157,221,710.91
负债合计	659,155,609.59	763,566,977.47
所有者权益：		
股本	128,000,000.00	128,000,000.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股		
永续债		
资本公积	881,407,176.08	881,407,176.08
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	56,147,015.30	56,147,015.30
未分配利润	467,095,267.15	479,223,137.72
所有者权益合计	1,532,649,458.53	1,544,777,329.10
负债和所有者权益总计	2,191,805,068.12	2,308,344,306.57

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	666,073,754.74	672,573,806.34
其中：营业收入	666,073,754.74	672,573,806.34
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	608,051,566.57	596,457,230.72

其中：营业成本	577,262,944.76	551,302,529.81
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险责任准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	2,393,719.96	1,625,627.52
销售费用	6,498,171.77	4,011,083.21
管理费用	14,981,673.32	10,234,570.73
研发费用	16,797,855.09	23,719,530.05
财务费用	-9,882,798.33	5,563,889.40
其中：利息费用	1,991,653.33	5,514,211.01
利息收入	-6,860,058.01	-1,387,804.86
加：其他收益	6,721,234.31	11,844,534.49
投资收益（损失以“－”号填列）	-797,976.45	-934,484.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
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）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	42,700.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,591,195.82	-4,085,526.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,921,685.52	-3,801,794.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	60,475,264.69	79,139,304.51
加：营业外收入	4.60	493,805.31
减：营业外支出	362,132.74	122,868.00
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	60,113,136.55	79,510,241.82
减：所得税费用	4,676,818.74	7,086,100.76
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	55,436,317.81	72,424,141.06
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	55,436,317.81	72,424,141.06
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）	0.00	0.00
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	55,436,317.81	72,424,141.06

(净亏损以“-”号填列)		
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	0.00	0.00
六、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
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	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	55,436,317.81	72,424,141.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	55,436,317.81	72,424,141.06
归属于少数股东的综合收益总额	0.00	0.00
八、每股收益:		
(一)基本每股收益	0.43	0.75
(二)稀释每股收益	0.43	0.75

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：孙杰凤

主管会计工作负责人：朱玉凤

会计机构负责人：朱玉凤

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	634,384,854.21	668,062,559.24
减：营业成本	546,124,636.75	548,111,501.12
税金及附加	2,322,771.07	1,614,091.16
销售费用	5,158,345.84	3,844,913.59
管理费用	14,934,503.51	10,234,570.73
研发费用	16,797,855.09	23,719,530.05
财务费用	-4,331,710.61	3,926,285.11
其中：利息费用	1,690,992.22	5,514,211.01

利息收入	-6,068,602.13	-1,366,881.67
加：其他收益	6,721,208.61	11,844,524.92
投资收益（损失以“－”号填列）	-797,976.45	-934,484.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	42,700.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-925,204.05	-3,368,482.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,921,685.52	-3,801,794.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	56,497,495.15	80,351,431.24
加：营业外收入	4.60	493,805.31
减：营业外支出	362,132.74	100,734.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	56,135,367.01	80,744,502.55
减：所得税费用	4,263,237.58	7,039,120.29
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	51,872,129.43	73,705,382.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	51,872,129.43	73,705,382.26
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
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	0.00	0.00
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	51,872,129.43	73,705,382.26
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	2023 年半年度	2022 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	667,001,610.64	594,841,074.36
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	19,740,671.60	21,862,691.14
收到其他与经营活动有关的现金	224,658,528.86	166,231,382.22
经营活动现金流入小计	911,400,811.10	782,935,147.72
购买商品、接受劳务支付的现金	644,877,565.12	558,299,255.27
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	24,780,353.71	21,615,506.59
支付的各项税费	13,080,600.72	31,302,428.20
支付其他与经营活动有关的现金	265,262,777.70	168,776,600.40
经营活动现金流出小计	948,001,297.25	779,993,790.46
经营活动产生的现金流量净额	-36,600,486.15	2,941,357.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	558,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	790,000.00
投资活动现金流入小计	0.00	1,348,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,488,758.16	58,701,808.31
投资支付的现金	30,400,000.00	0.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00

支付其他与投资活动有关的现金	103,955.00	20,000.00
投资活动现金流出小计	61,992,713.16	58,721,808.31
投资活动产生的现金流量净额	-61,992,713.16	-57,373,808.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	140,110,000.00	250,360,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,000,004.23	0.00
筹资活动现金流入小计	141,110,004.23	250,360,000.00
偿还债务支付的现金	245,320,000.00	158,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,773,267.94	6,988,857.31
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	21,365,182.19	300,000.00
筹资活动现金流出小计	332,458,450.13	165,288,857.31
筹资活动产生的现金流量净额	-191,348,445.90	85,071,142.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,246,748.64	-1,146,148.18
五、现金及现金等价物净增加额	-288,694,896.57	29,492,543.46
加：期初现金及现金等价物余额	720,173,320.08	66,859,234.54
六、期末现金及现金等价物余额	431,478,423.51	96,351,778.00

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 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	591,955,232.73	556,374,373.99
收到的税费返还	6,579,991.25	10,324,419.39
收到其他与经营活动有关的现金	214,716,379.78	134,783,571.97
经营活动现金流入小计	813,251,603.76	701,482,365.35
购买商品、接受劳务支付的现金	626,397,277.00	503,082,658.52
支付给职工以及为职工支付的现金	24,604,080.80	21,490,003.47
支付的各项税费	12,842,437.55	31,153,999.70
支付其他与经营活动有关的现金	184,704,843.60	133,037,920.75
经营活动现金流出小计	848,548,638.95	688,764,582.44
经营活动产生的现金流量净额	-35,297,035.19	12,717,782.91
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	558,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	790,000.00
投资活动现金流入小计	0.00	1,348,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,488,758.16	58,701,808.31
投资支付的现金	30,400,000.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	103,955.00	20,000.00
投资活动现金流出小计	61,992,713.16	58,721,808.31

投资活动产生的现金流量净额	-61,992,713.16	-57,373,808.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	87,900,000.00	242,360,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,000,004.23	0.00
筹资活动现金流入小计	88,900,004.23	242,360,000.00
偿还债务支付的现金	238,320,000.00	158,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,773,267.94	6,924,348.42
支付其他与筹资活动有关的现金	21,365,182.19	300,000.00
筹资活动现金流出小计	325,458,450.13	165,224,348.42
筹资活动产生的现金流量净额	-236,558,445.90	77,135,651.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-30,802.51	372,261.43
五、现金及现金等价物净增加额	-333,878,996.76	32,851,887.61
加：期初现金及现金等价物余额	696,448,465.31	58,949,010.01
六、期末现金及现金等价物余额	362,569,468.55	91,800,897.62

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计			
	优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年期末余额	128,000,000.00				881,407,176.08					56,147,015.30		473,720,644.00		1,539,274,835.38		1,539,274,835.38
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	128,000,000.00				881,407,176.08					56,147,015.30		473,720,644.00		1,539,274,835.38		1,539,274,835.38
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）												-8,563,682.19	0.00	-8,563,682.19		-8,563,682.19
（一）综合												55,4		55,4		55,4

收益总额											36,317.81		36,317.81		36,317.81
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配											-64,000.00	0.00	-64,000.00		-64,000.00
1. 提取盈余公积											0.00		0.00		
2. 提取一般风险准备													0.00		
3. 对所有者(或股东)的分配											-64,000.00		-64,000.00		-64,000.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项															

储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	128,000,000.00	0.00	0.00	0.00	881,407,176.08	0.00	0.00	0.00	56,147,015.30	0.00	465,156,961.81		1,530,711,153.19		1,530,711,153.19

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	96,000,000.00				140,156,400.38				42,782,988.77		354,792,679.39		633,732,068.54		633,732,068.54	
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、本年初余额	96,000,000.00				140,156,400.38				42,782,988.77		354,792,679.39		633,732,068.54		633,732,068.54	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）											72,424,141.06		72,424,141.06		72,424,141.06	
（一）综合收益总额											72,424,141.06		72,424,141.06		72,424,141.06	
（二）所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通																

股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	96,000,000.00	0.00	0.00	0.00	140,156,400.38				42,782,988.77	0.00	427,216,820.45	0.00	706,156,209.60		706,156,209.60

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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、上年期末余额	128,000,000.00				881,407,176.08				56,147,015.30	479,223,137.72		1,544,777,329.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	128,000,000.00	0.00	0.00	0.00	881,407,176.08	0.00	0.00	0.00	56,147,015.30	479,223,137.72		1,544,777,329.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-12,127,870.57		-12,127,870.57
（一）综合收益总额										51,872,129.43		51,872,129.43
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-64,000,000.00		-64,000,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-64,000,000.00		-64,000,000.00

										00		00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	128,000,000.00	0.00	0.00	0.00	881,407,176.08			0.00	56,147,015.30	467,095,267.15		1,532,649,458.53

上年金额

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、上年期末余额	96,000,000.00				140,156,400.38				42,782,988.77	358,946,898.95		637,886,288.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	96,000,000.00	0.00	0.00	0.00	140,156,400.38				42,782,988.77	358,946,898.95		637,886,288.10

三、本期增减变动金额 (减少以 “—”号填 列)											73,70 5,382. 26		73,70 5,382. 26
(一) 综合 收益总额											73,70 5,382. 26		73,70 5,382. 26
(二) 所有 者投入和减 少资本													
1. 所有者 投入的普通 股													
2. 其他权 益工具持有 者投入资本													
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额													
4. 其他													
(三) 利润 分配													
1. 提取盈 余公积													
2. 对所有 者(或股 东)的分配													
3. 其他													
(四) 所有 者权益内部 结转													
1. 资本公 积转增资本 (或股本)													
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)													
3. 盈余公 积弥补亏损													
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益													
5. 其他综 合收益结转 留存收益													
6. 其他													
(五) 专项 储备													

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	96,000,000.00	0.00	0.00	0.00	140,156,400.38				42,782,988.77	432,652,281.21		711,591,670.36

三、公司基本情况

浙江光华科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系由自然人孙杰风、孙培松、孙梦静、姚春海、叶时金、周佳益、褚才国和海宁风华投资咨询合伙企业（有限合伙）共同发起，在原浙江光华材料科技有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，于 2017 年 8 月 1 日在嘉兴市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省海宁市。公司现持有统一社会信用代码为 91330481307761859N 的营业执照，注册资本 12,800.00 万元，股份总数 12,800.00 万股(每股面值 1 元)。其中，有限售条件的流通股份 9,600 万股，无限售条件的流通股份 3,200 万股。公司股票已于 2022 年 12 月 8 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属制造行业。主要经营活动为粉末涂料用聚酯树脂的研发、生产和销售。产品主要有：户外聚酯树脂和户内聚酯树脂。

本财务报表业经公司 2023 年 8 月 3 日三届一次董事会批准对外报出。

本公司将浙江光华进出口有限公司(以下简称进出口公司)纳入本期合并财务报表范围，情况详见本节财务报告附注九、在其他主体中的权益。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

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。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2023 年 1 月 1 日起至 2023 年 6 月 30 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

6、合并财务报表的编制方法

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《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账款及合同资产，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并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

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

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

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		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，编制应收商业承兑汇票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——账龄组合	账 龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款-合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方往来组合	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
--	--------

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款
	预期信用损失率(%)
1 年以内(含, 下同)	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3 年以上	100

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

11、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

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

12、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。

13、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。

14、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。

15、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

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。

16、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5	3.17-4.75
专用设备	年限平均法	10	5	9.50
运输工具	年限平均法	5	5	19.00
其他设备	年限平均法	3	5	31.67

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

17、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

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。

18、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。

19、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。

20、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
管理软件	2-3

(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。

21、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的

商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

22、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。

23、合同负债

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。

24、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。

25、租赁负债

在租赁期开始日，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。

26、预计负债

27、股份支付

28、优先股、永续债等其他金融工具

29、政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

30、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。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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) 融资租赁的会计处理方法

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。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、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

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

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	公司销售货物适用 13% 的税率，出租房屋适用 9% 的税率。公司出口货物享受“免、抵、退”税政策，出口退税率为 13%
消费税	-	-
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	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%
进出口公司	25%

2、税收优惠

1. 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》(财税〔2016〕52号)，公司享受增值税按实际安置残疾人员的人数每人每月以经省人民政府批准的月最低工资标准4倍的限额即征即退政策。

2. 企业所得税

根据科学技术部火炬高技术产业开发中心文件《关于对浙江省认定机构2022年认定的高新技术企业进行备案的函》(国科火字〔2023〕33号)，公司通过国家高新技术企业重新认定，并取得编号为GR202233005169的高新技术企业证书，自2022年起按15%的税率计缴企业所得税，有效期3年。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	0.00	0.00
银行存款	331,328,293.85	720,023,297.34
其他货币资金	260,059,327.47	123,553,419.87
合计	591,387,621.32	843,576,717.21

其他说明

其他货币资金期末余额系保证金 90,775,553.81 元，存出投资款 150,129.66 元以及定期存款 169,133,644.00 元，货币资金期末余额中不符合现金及现金等价物定义的金额为 159,909,197.81 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	28,042,700.00	
其中：		
权益工具投资	20,000,000.00	
理财产品	8,042,700.00	
其中：		
合计	28,042,700.00	0.00

其他说明

交易性金融资产金额主要系向杭州纽安津生物科技有限公司的投资款 20,000,000.00 元，购买财通证券理财产品本金 8,000,000.00 元，当期确认公允价值变动 42,700 元。

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	259,372,816.60	279,451,228.20
商业承兑票据	3,828,975.00	3,037,016.57
合计	263,201,791.60	282,488,244.77

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	263,403,316.60	100.00%	201,525.00	0.08%	263,201,791.60	282,648,087.75	100.00%	159,842.98	0.06%	282,488,244.77
其中：										
合计	263,403,316.60	100.00%	201,525.00	0.08%	263,201,791.60	282,648,087.75	100.00%	159,842.98	0.06%	282,488,244.77

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
银行承兑汇票组合	259,372,816.60	0.00	0.00%
商业承兑汇票组合	4,030,500.00	201,525.00	5.00%
合计	263,403,316.60	201,525.00	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	159,842.98	41,682.02	0.00	0.00	0.00	201,525.00
合计	159,842.98	41,682.02	0.00	0.00	0.00	201,525.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	16,096,774.63
合计	16,096,774.63

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		110,929,588.88
合计		110,929,588.88

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	200,000.00
合计	200,000.00

其他说明：

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,318,292.14	1.49%	8,318,292.14	100.00%	0.00	8,757,342.81	1.68%	8,757,342.81	100.00%	
其										

中：											
按组合计提坏账准备的应收账款	549,621,408.07	98.51%	28,667,431.94	5.22%	520,953,976.13	512,449,017.09	98.32%	26,682,048.41	5.21%	485,766,968.68	
其中：											
合计	557,939,700.21	100.00%	36,985,724.08	6.63%	520,953,976.13	521,206,359.90	100.00%	35,439,391.22	6.80%	485,766,968.68	

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
期末单项计提坏账准备的应收账款	8,318,292.14	8,318,292.14	100.00%	预计无法收回
合计	8,318,292.14	8,318,292.14		

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
按组合计提坏账准备	549,621,408.07	28,667,431.94	5.22%
合计	549,621,408.07	28,667,431.94	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	537,575,996.96
1至2年	10,681,018.85
2至3年	3,513,246.01
3年以上	6,169,438.39
合计	557,939,700.21

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	8,757,342.81	103,545.95	453,542.86	89,053.76		8,318,292.14
按组合计提坏	26,682,048.41	1,985,383.53				28,667,431.94

账准备						
合计	35,439,391.22	2,088,929.48	453,542.86	89,053.76		36,985,724.08

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

说明：2023 年上半年，公司收回客户款项 453,542.86 元，相应转回坏账准备 453,542.86 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	89,053.76

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	31,419,238.67	5.63%	1,573,710.26
客户二	24,874,182.02	4.46%	1,243,709.11
客户三	20,908,175.88	3.75%	1,045,408.79
客户四	17,081,570.14	3.06%	854,078.50
客户五	13,992,250.27	2.51%	699,612.51
合计	108,275,416.98	19.41%	

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	14,223,244.11	16,975,687.59
合计	14,223,244.11	16,975,687.59

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：

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	30,561,850.64	100.00%	10,892,207.39	100.00%
合计	30,561,850.64		10,892,207.39	

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：元

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
供应商一	17,355,906.67	56.79
供应商二	5,148,468.00	16.85
供应商三	4,552,136.82	14.89
供应商四	457,046.32	1.50
供应商五	450,000.00	1.47
小 计	27,963,557.81	91.50

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,136.80	1,650,872.30
合计	9,136.80	1,650,872.30

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(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
押金保证金	10,902.00	10,902.00
应收暂付款	1,514.00	1,729,122.32
合计	12,416.00	1,740,024.32

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	86,888.02	0.00	2,264.00	89,152.02
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-507.60	507.60		0.00
本期计提	-86,380.42	507.60		-85,872.82
2023 年 6 月 30 日余额	0.00	1,015.20	2,264.00	3,279.20

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 至 2 年	10,152.00
3 年以上	2,264.00
合计	12,416.00

3) 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
单位一	押金保证金	9,152.00	1-2 年	73.71%	915.20
单位二	应收暂付款	1,514.00	3 年以上	12.19%	1,514.00
单位三	押金保证金	1,000.00	1-2 年	8.05%	100.00
单位四	押金保证金	750.00	3 年以上	6.05%	750.00
合计		12,416.00		100.00%	3,279.20

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	90,929,623.73	1,406,801.34	89,522,822.39	71,091,737.09	1,064,814.22	70,026,922.87
在产品	6,179,531.07		6,179,531.07	8,209,557.01		8,209,557.01
库存商品	128,080,919.67	2,397,814.10	125,683,105.57	69,771,728.32	1,869,526.58	67,902,201.74
合计	225,190,074.47	3,804,615.44	221,385,459.03	149,073,022.42	2,934,340.80	146,138,681.62

(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	1,064,814.22	685,386.98		343,399.86		1,406,801.34
库存商品	1,869,526.58	1,236,298.54		708,011.02		2,397,814.10
合计	2,934,340.80	1,921,685.52		1,051,410.88		3,804,615.44

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	本期转回 存货跌价准备的原因	本期转销 存货跌价准备的原因
原材料、自制半成品	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		本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或售出

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待申报出口退税	8,620,635.66	6,254,742.50
待抵扣增值税	14,508,062.34	4,172,364.36
预缴企业所得税	1,515,254.36	2,652,995.81
合计	24,643,952.36	13,080,102.67

其他说明：

10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
海宁新生代创业发展有限公司	2,400,000.00	0.00
合计	2,400,000.00	0.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
海宁新生代创业发展有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	本公司持有权益工具为非以交易为目的，因此将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。	不适用

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	200,000.00	200,000.00
合计	200,000.00	200,000.00

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	63,598,324.28			63,598,324.28
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	63,598,324.28			63,598,324.28
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	13,182,198.48			13,182,198.48
2.本期增加金额	1,098,516.54			1,098,516.54
(1) 计提或摊销	1,098,516.54			1,098,516.54
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	14,280,715.02			14,280,715.02
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	49,317,609.26			49,317,609.26
2.期初账面价值	50,416,125.80			50,416,125.80

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	346,842,672.49	91,340,022.73
合计	346,842,672.49	91,340,022.73

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	51,579,286.21	87,586,001.55	7,690,306.22	1,398,175.82	148,253,769.80
2.本期增加金额	150,575,502.29	111,285,642.54	3,333,439.22	536,924.29	265,731,508.34
(1) 购置	2,392,884.87	28,202.58	3,282,073.43		5,703,160.88
(2) 在建工程转入	148,182,617.42	111,257,439.96	51,365.79	536,924.29	260,028,347.46
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	202,154,788.50	198,871,644.00	11,023,745.44	1,935,100.11	413,985,278.14
二、累计折旧					
1.期初余额	17,845,898.42	32,862,712.18	4,931,623.21	1,273,513.26	56,913,747.07
2.本期增加金额					
(1) 计提	4,692,911.64	4,853,073.77	632,974.74	49,898.43	10,228,858.58
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	22,538,810.06	37,715,785.95	5,564,597.95	1,323,411.69	67,142,605.65
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					

1.期末账面价值	179,615,978.44	161,155,858.14	5,459,147.49	611,688.42	346,842,672.49
2.期初账面价值	33,733,387.79	54,723,289.37	2,758,683.01	124,662.56	91,340,022.73

(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
12万吨粉末涂料用聚酯树脂项目	121,692,118.37	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	26,599,452.59	245,847,715.13
合计	26,599,452.59	245,847,715.13

(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
年产12万吨粉末涂料用聚酯树脂建设项目	2,162,321.92		2,162,321.92	222,354,120.28		222,354,120.28
研发中心建设项目	24,404,111.80		24,404,111.80	23,386,926.36		23,386,926.36
零星工程	33,018.87		33,018.87	106,668.49		106,668.49
合计	26,599,452.59		26,599,452.59	245,847,715.13		245,847,715.13

(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
年产12万吨粉末涂料用聚酯树脂	343,504,300.00	222,354,120.28	39,729,880.61	259,921,678.97	0.00	2,162,321.92	89.45%	90%	5,927,587.18	0.00	0.00%	募集资金、自筹

建设项目												
研发中心建设项目	70,840,900.00	23,386,926.36	1,017,185.44	0.00	0.00	24,404,111.80	38.68%	55%	0.00	0.00	0.00%	募集资金、自筹
零星工程		106,668.49	33,018.87	106,668.49	0.00	33,018.87						自筹
合计	414,345,200.00	245,847,715.13	40,780,084.92	260,028,347.46	0.00	26,599,452.59			5,927,587.18	0.00	0.00%	

15、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	管理软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	40,137,156.32			325,390.64	40,462,546.96
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	40,137,156.32	0.00	0.00	325,390.64	40,462,546.96
二、累计摊销					
1.期初余额	4,644,078.04	0.00	0.00	325,390.64	4,969,468.68
2.本期增加金额	476,957.88	0.00	0.00	0.00	476,957.88
(1) 计提	476,957.88	0.00	0.00	0.00	476,957.88
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	5,121,035.92	0.00	0.00	325,390.64	5,446,426.56
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	35,016,120.40	0.00	0.00	0.00	35,016,120.40
2.期初账面价值	35,493,078.28	0.00	0.00	0.00	35,493,078.28

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

16、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
排污权	376,403.97		62,734.02		313,669.95
合计	376,403.97		62,734.02		313,669.95

其他说明

17、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	37,238,637.97	5,585,795.70	35,446,340.22	5,316,951.04
内部交易未实现利润	0.00	0.00	298,198.37	44,729.76
合计	37,238,637.97	5,585,795.70	35,744,538.59	5,361,680.80

(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
固定资产支出可一次性税前扣除部分	41,299,685.92	6,194,952.89	43,843,325.00	6,576,498.75
内部交易未实现利润	2,459,009.32	368,851.40		
合计	43,758,695.24	6,563,804.29	43,843,325.00	6,576,498.75

(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		5,585,795.70		5,361,680.80
递延所得税负债		6,563,804.29		6,576,498.75

(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	4,351,293.07	4,556,147.59
可抵扣亏损	342,161.57	691,877.13
合计	4,693,454.64	5,248,024.72

(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
2026 年度	113,624.88	463,340.44	
2027 年度	228,536.69	228,536.69	
合计	342,161.57	691,877.13	

其他说明

18、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
预付长期资产购置款	312,335.85		312,335.85	2,839,232.00		2,839,232.00
合计	312,335.85		312,335.85	2,839,232.00		2,839,232.00

其他说明：

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	89,901,242.73	7,000,000.00
抵押借款	70,055,877.77	126,052,768.10
质押及保证借款	50,000,000.00	20,790,000.00
合计	209,957,120.50	153,842,768.10

短期借款分类的说明：

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	307,143,693.30	272,122,066.50
合计	307,143,693.30	272,122,066.50

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	62,030,057.09	42,894,634.90
工程设备款	23,246,502.45	23,540,906.05
IPO 中介服务费	1,320,000.03	20,711,593.09
运输服务费	5,448,522.20	5,292,801.78
费用类款项	875,822.93	1,133,599.10
合计	92,920,904.70	93,573,534.92

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,769,750.59	2,937,940.03
合计	1,769,750.59	2,937,940.03

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	2,066,093.59	1,379,235.15
合计	2,066,093.59	1,379,235.15

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

24、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	9,595,189.33	19,681,143.82	24,100,198.49	5,176,134.66
二、离职后福利-设定提存计划	199,020.68	1,306,925.42	1,281,187.18	224,758.92
合计	9,794,210.01	20,988,069.24	25,381,385.67	5,400,893.58

(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	9,125,212.16	17,749,154.22	21,891,320.05	4,983,046.33
2、职工福利费	0.00	793,203.91	793,203.91	
3、社会保险费	112,663.57	789,089.24	765,231.48	136,521.33
其中：医疗保险费	102,667.59	680,767.02	665,540.91	117,893.70
工伤保险费	9,995.98	108,322.22	99,690.57	18,627.63
4、住房公积金	53,272.00	335,384.00	332,089.00	56,567.00
5、工会经费和职工教育经费	304,041.60	14,312.45	318,354.05	0.00
合计	9,595,189.33	19,681,143.82	24,100,198.49	5,176,134.66

(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	192,283.98	1,262,573.48	1,237,743.78	217,113.68
2、失业保险费	6,736.70	44,351.94	43,443.40	7,645.24
合计	199,020.68	1,306,925.42	1,281,187.18	224,758.92

其他说明

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	0.00	50,238.56
个人所得税	89,751.26	63,720.26
城市维护建设税	39,639.01	62,862.78
房产税	1,011,553.20	659,440.97
教育费附加	23,783.40	37,717.67
地方教育附加	15,855.61	25,145.11
印花税	183,386.50	367,002.33
土地使用税	318,338.68	
合计	1,682,307.66	1,266,127.68

其他说明

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,513,074.67	478,099.15
合计	2,513,074.67	478,099.15

(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
押金及保证金	280,725.82	384,680.82
应付暂收款	2,125,520.16	0.00
其他	106,828.69	93,418.33
合计	2,513,074.67	478,099.15

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	268,592.16	553,213.11
合计	268,592.16	553,213.11

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：

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款		150,645,212.16

合计	0.00	150,645,212.16
----	------	----------------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

29、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	128,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	128,000,000.00

其他说明：

30、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）	881,188,213.08			881,188,213.08
其他资本公积	218,963.00			218,963.00
合计	881,407,176.08			881,407,176.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

31、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	56,147,015.30			56,147,015.30
合计	56,147,015.30			56,147,015.30

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

32、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	473,720,644.00	354,792,679.39
调整后期初未分配利润	473,720,644.00	354,792,679.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	55,436,317.81	132,291,991.14
减：提取法定盈余公积		13,364,026.53
应付普通股股利	64,000,000.00	
期末未分配利润	465,156,961.81	473,720,644.00

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。

33、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	636,715,905.89	547,704,710.13	654,331,703.84	534,387,577.69
其他业务	29,357,848.85	29,558,234.63	18,242,102.50	16,914,952.12
合计	666,073,754.74	577,262,944.76	672,573,806.34	551,302,529.81
与客户之间的合同产生的收入	665,266,931.35	576,568,090.96	671,448,501.75	550,401,494.09

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
户外聚酯树脂	550,771,194.53			550,771,194.53
户内聚酯树脂	85,944,711.36			85,944,711.36
其他	28,551,025.46			28,551,025.46
按经营地区分类				
其中：				
内销	535,466,615.34			535,466,615.34
外销	129,800,316.01			129,800,316.01
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	665,266,931.35			665,266,931.35
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	665,266,931.35			665,266,931.35

与履约义务相关的信息：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 1,379,235.15 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

无

34、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	333,169.91	336,161.94
教育费附加	199,901.94	201,697.17
房产税	1,011,547.90	478,742.07
土地使用税	318,338.68	318,338.67
车船使用税	8,045.00	6,090.00
印花税	389,448.57	150,132.90
地方教育费附加	133,267.96	134,464.77
合计	2,393,719.96	1,625,627.52

其他说明：

35、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售业务费	3,508,453.56	2,303,298.82
职工薪酬	2,477,721.14	1,404,312.21
运输及保险费	289,449.40	238,562.00
市场推广宣传费	222,547.67	64,910.18
合计	6,498,171.77	4,011,083.21

其他说明：

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,910,838.86	7,009,865.65
折旧及摊销费	2,109,898.11	1,358,322.53
业务招待费	1,796,026.67	387,959.00
中介费	1,718,990.93	372,045.06
办公经费	1,582,095.80	690,349.14
其他	543,444.11	384,671.45
差旅费	320,378.84	30,903.06
保险费	0.00	454.84
合计	14,981,673.32	10,234,570.73

其他说明

37、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,445,107.10	4,348,158.58
直接投入费用	11,684,908.63	18,974,780.92
折旧及摊销费	357,475.46	315,427.88
其他相关费用	310,363.90	81,162.67
合计	16,797,855.09	23,719,530.05

其他说明

38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,991,653.33	5,514,211.01
减：利息收入	6,860,058.01	1,387,804.86
汇兑净损益	-5,312,369.18	1,146,148.18
其他	297,975.53	291,335.07
合计	-9,882,798.33	5,563,889.40

其他说明

39、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补贴	6,622,811.25	11,822,401.48
其他	98,423.06	22,133.01
合计	6,721,234.31	11,844,534.49

40、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资贴现损失	-797,976.45	-934,484.57
合计	-797,976.45	-934,484.57

其他说明

41、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	42,700.00	0.00
合计	42,700.00	0.00

其他说明：

42、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,591,195.82	-4,085,526.53
合计	-1,591,195.82	-4,085,526.53

其他说明

43、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	-1,921,685.52	-3,801,794.50
合计	-1,921,685.52	-3,801,794.50

其他说明：

44、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
其他	4.60		
非流动资产损坏报废利得		493,805.31	
合计	4.60	493,805.31	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

45、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	200,000.00	100,000.00	
其他	162,132.74	22,868.00	
合计	362,132.74	122,868.00	

其他说明：

46、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	4,913,628.10	7,378,094.29
递延所得税费用	-236,809.36	-291,993.53
合计	4,676,818.74	7,086,100.76

(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	60,113,136.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,016,970.48
子公司适用不同税率的影响	122,056.19
调整以前期间所得税的影响	0.00
非应税收入的影响	-986,998.69
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-87,428.89
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	-868,102.09
研发费加计扣除影响	-2,519,678.26
所得税费用	4,676,818.74

其他说明

47、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	48,820.00	4,663,664.05
收到代收代付款项	2,125,520.16	15,330,881.61
收回不符合现金及现金等价物定义的票据保证金或其他保证金	148,758,734.64	143,967,706.36
收回不符合现金及现金等价物定义的银行定期存款	66,855,055.55	
其他	6,870,398.51	2,269,130.20
合计	224,658,528.86	166,231,382.22

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付代收代付款项	1,690,502.80	16,324,167.88

支付不符合现金及现金等价物定义的 票据保证金或其他保证金	116,130,891.32	144,652,248.18
支付不符合现金及现金等价物定义的 银行定期存款	134,142,799.55	
付现的销售费用	4,020,450.63	2,968,665.62
付现的管理费用	6,129,689.68	2,273,404.45
付现的研发费用	2,086,553.45	2,081,616.35
付现的财务费用	313,971.30	291,335.07
捐赠支出	200,000.00	100,000.00
其 他	547,918.97	85,162.85
合计	265,262,777.70	168,776,600.40

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
收回不符合现金及现金等价物定义的 票据保证金或其他保证金	0.00	790,000.00
合计	0.00	790,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
退还合同履行保证金等	103,955.00	20,000.00
合计	103,955.00	20,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回收分红保证金	1,000,004.23	0.00
合计	1,000,004.23	0.00

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 IPO 中介服务费	20,365,177.96	300,000.00
支付分红保证金	1,000,004.23	
合计	21,365,182.19	300,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

48、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	55,436,317.81	72,424,141.06
加：资产减值准备	3,512,881.34	7,887,321.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,327,375.12	6,462,309.36
使用权资产折旧	0.00	0.00
无形资产摊销	476,957.88	476,957.88
长期待摊费用摊销	62,734.02	188,202.01
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）	0.00	0.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	-493,805.31
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-42,700.00	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-3,837,758.84	6,170,589.93
投资损失（收益以“-”号填列）	0.00	934,484.57
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-224,114.90	-32,439.18
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-12,694.46	-259,554.35
存货的减少（增加以“-”号填列）	-77,168,462.93	-41,459,362.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-66,990,680.65	-45,261,819.53
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	40,859,659.46	-4,095,667.51
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-36,600,486.15	2,941,357.26
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	431,478,423.51	96,351,778.00
减：现金的期初余额	720,173,320.08	66,859,234.54
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	-288,694,896.57	29,492,543.46

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	431,478,423.51	720,173,320.08
可随时用于支付的银行存款	331,328,293.85	720,023,297.34
可随时用于支付的其他货币资金	100,150,129.66	150,022.74
三、期末现金及现金等价物余额	431,478,423.51	720,173,320.08

其他说明：

现金流量表中期末现金及现金等价物余额为 431,478,423.51 元，资产负债表中货币资金期末数为 591,387,621.32 元，差额系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的保证金及定期存款 159,909,197.81 元。

49、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	159,909,197.81	保证金及定期存款
应收票据	127,026,363.51	包括用于质押担保的应收票据余额 16,096,774.63 元以及期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期故未终止

		止确认的应收票据余额 110,929,588.88 元
固定资产	29,721,867.79	用于最高额抵押担保
无形资产	17,403,587.45	用于最高额抵押担保
投资性房地产	29,849,354.21	用于最高额抵押担保
合计	363,910,370.77	

其他说明：

50、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	12,154,709.04	7.2258	87,827,496.58
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	8,929,768.47	7.2258	64,524,721.01
欧元	1,852,960.00	7.8771	14,595,951.22
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

51、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
出口信用保险及境外参展财政奖励	29,900.00	其他收益	29,900.00
其他奖励	12,920.00	其他收益	10,920.00
增值税税收返还	6,579,991.25	其他收益	6,579,991.25

(2) 政府补助退回情况□适用 不适用

其他说明：

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	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		

固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
进出口公司	浙江省海宁市	浙江省海宁市	商品流通	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

- (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		

调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		

综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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报告附注第十节七 5、第十节七 5、第十节七 8 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 2023 年 06 月 30 日, 本公司应收账款的 19.41%(2022 年 12 月 31 日: 18.76%)源于余额前五名客户, 本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	209,957,120.50	212,027,849.67	212,027,849.67		
应付票据	307,143,693.30	307,143,693.30	307,143,693.30		
应付账款	92,920,904.70	92,920,904.70	92,920,904.70		
其他应付款	2,513,074.67	2,513,074.67	2,513,074.67		
小 计	612,534,793.17	612,534,793.17	612,534,793.17	-	-

(续上表)

项 目	上年期末				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	304,487,980.26	335,326,754.10	162,446,958.94	14,966,372.17	157,913,422.99
应付票据	272,122,066.50	272,122,066.50	272,122,066.50		
应付账款	93,573,534.92	93,573,534.92	93,573,534.92		
其他应付款	478,099.15	478,099.15	478,099.15		
小 计	670,661,680.83	701,500,454.67	528,620,659.51	14,966,372.17	157,913,422.99

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 52,000,000.00 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 150,420,000.00 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报表第十节（七）50 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	8,042,700.00		20,000,000.00	28,042,700.00
（1）债务工具投资	8,042,700.00			8,042,700.00
（2）权益工具投资			20,000,000.00	20,000,000.00
2.其他非流动金融资产			200,000.00	200,000.00
3.其他权益工具投资			2,400,000.00	2,400,000.00
4.应收款项融资			14,223,244.11	14,223,244.11
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第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

本公司第三层次的公允价值计量项目系权益工具投资、收益不固定的项目投资以及应收账款融资，权益工具投资和收益不固定的项目投资无可直接观察的市场数据，应收款项融资剩余期限较短，公允价值与账面价值差异较小，故均采用其账面价值作为公允价值。

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

十二、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

2、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
王小园	孙杰风之妻
赵敏燕	孙培松之妻

其他说明

无

3、关联交易情况

(1) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江光华进出口有限公司	40,000,000.00	2023年05月09日	2026年05月08日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
孙培松、赵敏燕	23,630,000.00	2018年07月20日	2024年07月19日	否
孙梦静	4,890,000.00	2018年07月20日	2024年07月19日	否
孙杰风	7,120,000.00	2018年07月20日	2024年07月19日	否
孙杰风、王小园	20,000,000.00	2018年07月20日	2024年07月19日	否
孙杰风、王小园	80,000,000.00	2020年09月29日	2025年09月28日	否
孙杰风、王小园	105,300,000.00	2022年09月29日	2025年09月28日	否
孙杰风、王小园	260,000,000.00	2020年12月07日	2025年12月06日	否

孙培松、赵敏燕、孙杰风、王小园	50,000,000.00	担保书生效日（2022 年 6 月）至 571XY2022019066 号《授信协议》项下每笔债权到期日另加三年		否
孙培松、赵敏燕、孙杰风、王小园	30,000,000.00	2021 年 06 月 16 日	2026 年 06 月 16 日	否
王小园、孙杰风	50,000,000.00	2023 年 06 月 19 日	2028 年 06 月 19 日	否

关联担保情况说明

公司所处行业对营运资金需求较大，为满足资金缺口需求，公司需要通过银行贷款的方式补充营运资金。公司关联方为公司银行借款提供担保，有利于公司顺利筹集生产运营所需资金。关联方为公司提供担保不存在损害公司利益的情形。

综上，报告期内，公司关联交易不存在损害公司利益的情况，不存在对公司或关联方的利益输送情形。

(2) 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	2,603,320.00	2,324,570.00

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

截止 2023 年 06 月 30 日，本公司尚未结清的信用证为 5,083,348.00 美元。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,318,292.14	1.13%	8,318,292.14	100.00%	0.00	8,757,342.81	1.40%	8,757,342.81	100.00%	0.00
其										

中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	730,313,857.84	98.87%	24,914,205.39	3.41%	705,399,652.45	618,615,586.26	98.60%	23,594,813.63	3.81%	595,020,772.63
其中：										
合计	738,632,149.98	100.00%	33,232,497.53	4.50%	705,399,652.45	627,372,929.07	100.00%	32,352,156.44	5.16%	595,020,772.63

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备	8,318,292.14	8,318,292.14	100.00%	预计无法收回
合计	8,318,292.14	8,318,292.14		

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
按组合计提坏账准备的应收账款	474,819,379.59	24,914,205.39	5.25%
合并范围内关联方往来组合	255,494,478.25	0.00	0.00%
合计	730,313,857.84	24,914,205.39	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	702,865,524.34
1至2年	26,083,941.24
2至3年	3,513,246.01
3年以上	6,169,438.39
合计	738,632,149.98

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	8,757,342.81	103,545.95	453,542.86	89,053.76		8,318,292.14

按组合计提坏账准备	23,594,813.63	1,319,391.76				24,914,205.39
合计	32,352,156.44	1,422,937.71	453,542.86	89,053.76		33,232,497.53

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

2023 年上半年，公司收回客户款项 453,542.86 元，相应转回坏账准备 453,542.66 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期实际核销应收账款 89,053.76 元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	255,494,478.25	34.59%	无
客户二	24,874,182.02	3.37%	1,243,709.11
客户三	20,908,175.88	2.83%	1,045,408.79
客户四	17,081,570.14	2.31%	854,078.50
客户五	15,547,917.51	2.10%	780,144.20
合计	333,906,323.80	45.20%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,136.80	1,650,872.30
合计	9,136.80	1,650,872.30

(1) 应收利息

(2) 应收股利

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	10,902.00	10,902.00
应收暂付款	1,514.00	1,729,122.32
合计	12,416.00	1,740,024.32

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	86,888.02	0.00	2,264.00	89,152.02
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-507.60	507.60		0.00
本期计提	-86,380.42	507.60		-85,872.82
2023 年 6 月 30 日余额	0.00	1,015.20	2,264.00	3,279.20

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 至 2 年	10,152.00
3 年以上	2,264.00
合计	12,416.00

3) 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
单位一	押金保证金	9,152.00	1-2 年	73.71%	915.20
单位二	应收暂付款	1,514.00	3 年以上	12.19%	1,514.00
单位三	押金保证金	1,000.00	1-2 年	8.05%	100.00
单位四	押金保证金	750.00	3 年以上	6.05%	750.00

合计		12,416.00		100.00%	3,279.20
----	--	-----------	--	---------	----------

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	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合计	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他		
进出口公司	10,000,000.0 0					10,000,000.0 0	
合计	10,000,000.0 0					10,000,000.0 0	

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	626,354,840.56	538,290,110.06	656,163,697.22	537,208,376.14
其他业务	8,030,013.65	7,834,526.69	11,898,862.02	10,903,124.98
合计	634,384,854.21	546,124,636.75	668,062,559.24	548,111,501.12
其中：与客户之间的 合同产生的收入	633,578,030.82	545,429,782.95	666,937,254.65	547,210,465.40

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
户外聚酯树脂	542,913,096.05			542,913,096.05
户内聚酯树脂	83,441,744.51			83,441,744.51
其他	7,223,190.26			7,223,190.26
按经营地区分类				
其中：				
内销	633,578,030.82			633,578,030.82
外销	0.00			0.00
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				

其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	633,578,030.82			633,578,030.82
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	633,578,030.82			633,578,030.82

与履约义务相关的信息：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 1,307,055.95 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资贴现损失	-797,976.45	-934,484.57
合计	-797,976.45	-934,484.57

十五、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
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）	42,820.00	
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	42,700.00	

资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	453,542.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-362,128.14	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	98,423.06	
减：所得税影响额	41,299.81	
合计	234,057.97	--

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	3.56%	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.55%	0.43	0.43

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

浙江光华科技股份有限公司

董事长_____

孙杰风