

浙江大东南股份有限公司

2023 年年度报告



2024 年 3 月 15 日

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人骆平、主管会计工作负责人钟民均及会计机构负责人（会计主管人员）许海芳声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划等前瞻性描述，不代表公司盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险意识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者特别注意，作出审慎的投资决策。

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》中化工行业相关业务的披露要求。

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中关于风险因素分析及应对措施。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	30
第五节 环境和社会责任.....	43
第六节 重要事项.....	45
第七节 股份变动及股东情况.....	53
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.....	61

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；

（二）载有立信会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

（三）报告期内在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

（四）载有公司法定代表人签名的 2023 年年度报告全文原件；

（五）以上文件备置地：公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	浙江大东南股份有限公司章程
中国证监会、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、本公司、上市公司	指	浙江大东南股份有限公司
本报告	指	浙江大东南股份有限公司 2023 年年度报告
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日
大东南集团	指	浙江大东南集团有限公司，系本公司原控股股东
水务集团	指	诸暨市水务集团有限公司，系本公司控股股东
浙江万象	指	浙江大东南万象科技有限公司，系本公司全资子公司
锂电池隔膜研究院	指	浙江大东南锂电池隔膜研究院，系本公司全资子公司
杭州高科	指	杭州大东南高科新材料有限公司，系本公司全资子公司
宁波万象	指	宁波大东南万象科技有限公司，系本公司全资子公司
CPP 薄膜、CPP 膜	指	流涎聚丙烯薄膜
BOPET 薄膜、BOPET 膜	指	双向拉伸聚酯薄膜
BOPP 电容膜、电容膜	指	电容器用 BOPP 电工薄膜
超薄电容膜	指	电容器用耐高温超薄电子薄膜
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	大东南	股票代码	002263
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江大东南股份有限公司		
公司的中文简称	大东南		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG GREAT SOUTHEAST CORP. LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	DDN		
公司的法定代表人	骆平		
注册地址	浙江省诸暨市城西工业区		
注册地址的邮政编码	311800		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	浙江省诸暨市陶朱街道千禧路 5 号		
办公地址的邮政编码	311800		
公司网址	http://www.chinaddn.com		
电子信箱	ddnzqb@163.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周明良	寿舒婷
联系地址	浙江省诸暨市陶朱街道千禧路 5 号	浙江省诸暨市陶朱街道千禧路 5 号
电话	0575-87380698	0575-87380005
传真	0575-87380005	0575-87380005
电子信箱	zhoumingliang@feidaep.com	ddnsst@163.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91330000720085639T
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	公司原控股股东大东南集团于 2018 年 10 月 16 日收到浙江省诸暨市人民法院《民事裁定书》，裁定自 2018 年 10 月 16 日起对大东南集团进行重整，其所持有的 524,158,020

	股公司股票，于 2019 年 6 月 25 日 10 时至 2019 年 6 月 26 日 10 时止在淘宝平台 (https://susong.taobao.com/) 进行公开拍卖。2019 年 6 月 26 日，经由网络拍卖公开竞价程序，诸暨市水务集团有限公司以 12 亿元竞价成功成为大东南集团的重整投资者，并取得大东南集团所持有的 524,158,020 股公司股份，占公司总股本的 27.91%。2019 年 7 月 31 日，上述股份全部过户完成。
--	--

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	魏琴、夏育新

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	1,333,268,868.07	1,584,210,277.96	-15.84%	1,673,681,589.09
归属于上市公司股东的净利润（元）	20,681,457.00	67,721,518.44	-69.46%	243,263,795.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	15,438,899.38	60,022,816.21	-74.28%	236,352,218.41
经营活动产生的现金流量净额（元）	58,692,130.70	121,578,222.49	-51.72%	179,584,641.75
基本每股收益（元/股）	0.01	0.04	-75.00%	0.13
稀释每股收益（元/股）	0.01	0.04	-75.00%	0.13
加权平均净资产收益率	0.76%	2.52%	-1.76%	9.63%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	3,096,080,768.78	2,959,212,898.96	4.63%	2,961,545,794.85
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,736,734,036.45	2,716,052,579.45	0.76%	2,648,331,061.01

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	323,056,800.61	334,881,078.02	333,145,616.12	342,185,373.32
归属于上市公司股东的净利润	7,030,831.16	1,050,715.42	-12,336,332.80	24,936,243.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,137,800.75	-2,383,640.41	-13,566,130.02	27,250,869.06
经营活动产生的现金流量净额	22,493,173.80	-242,251,234.86	-60,869,678.16	339,319,869.92

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,342,684.12		26,892.38	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,815,674.00	9,960,837.59	6,286,684.31	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转		370,816.80	898,754.00	

回				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-695,813.81	-1,758,947.36	163,243.96	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,437,909.42	57,109.82	31,852.74	
减：所得税影响额	-1,027,472.13	931,114.62	495,850.58	
合计	5,242,557.62	7,698,702.23	6,911,576.81	--

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

本年度产生的其他符合非经常性损益定义的损益项目 1,437,909.42 元，包括代扣个人所得税手续费收入 61,262.38 元、增值税加计抵减额 1,341,845.37 元及直接减免的增值税 34,801.67 元。

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

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》中化工行业的披露要求

塑料薄膜制造行业是塑料制品行业的一个重要分支，也是塑料加工行业的重要环节，具有重要的经济和社会价值。公司主要生产各类薄膜及新材料产品，包括 CPP 膜、BOPET 膜、光学膜、BOPP 电容膜等基膜，经过彩色印刷、多层复合或真空镀铝等工艺，广泛应用于食品、日化、医药、电子、农业、建筑等各个领域。

塑料薄膜制造行业竞争激烈，市场上存在众多的塑料薄膜制造企业。这些企业在技术、设备、人才等方面具备一定的优势，竞争程度较高。同时，塑料薄膜制造行业的市场准入门槛较低，新企业的进入也增加了市场竞争的压力。

1. CPP 薄膜行业

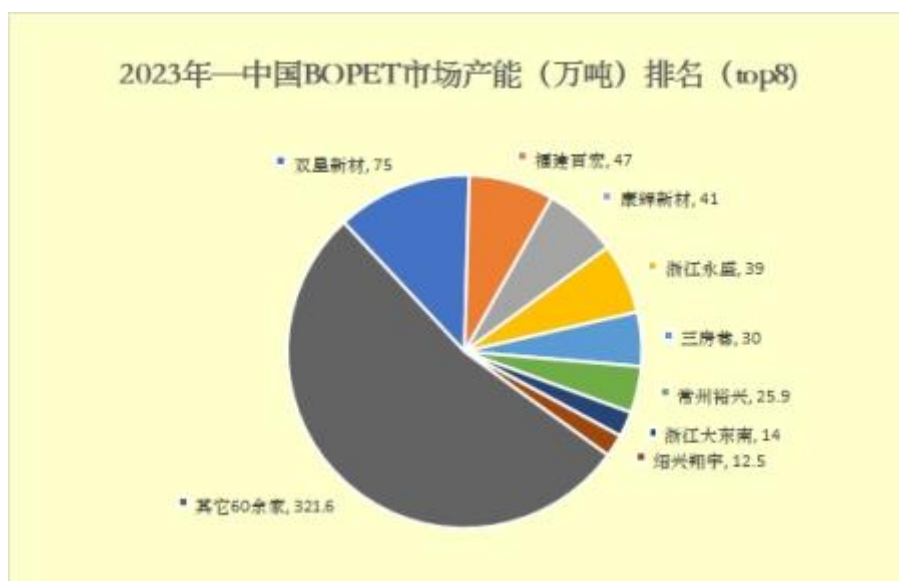
在包装领域，CPP 薄膜性能优良，可用于食品、针织品、花卉、茶叶包装等。伴随国民生活水平不断提高，我国包装行业快速发展，为 CPP 薄膜带来广阔市场空间。根据恒州诚思发布的流延聚丙烯薄膜（CPP 薄膜）市场报告，2019 年我国 CPP 膜市场规模从 2015 年的 77.22 亿元增长至 134.44 亿元，预计 2023 年我国 CPP 膜市场规模可达到 154.72 亿元。我国 CPP 薄膜生产技术已发展成熟，带动其产能不断扩张。2019 年我国丙烯流延薄膜（CPP）产量从 2015 年的 83 万吨增长至 110.8 万吨，预计 2023 年我国丙烯流延薄膜（CPP）产量有望达到 146.4 万吨。CPP 薄膜在包装领域应用广泛，随着 CPP 薄膜下游应用领域快速发展，其市场需求规模不断扩大。2019 年我国聚丙烯流延薄膜（CPP）行业消费量从 2015 年的 82.55 万吨增长到 110.2 万吨。预计 2023 年我国 CPP 膜行业需求量有望达到 144.6 万吨。随着 CPP 薄膜下游结构的不断优化，未来市场需求仍将呈现增长趋势，但总体来看增长幅度较小，供需呈现平衡态势。近年来，我国聚丙烯流延薄膜（CPP）行业竞争加剧，产品价格呈现下降态势，从 2015 年的 1.32 万元/吨下降到了 2019 年的 1.22 万元/吨。预计 2023 年我国聚丙烯流延薄膜（CPP）产品价格约为 1.07 万元/吨左右。

2. BOPET 薄膜行业

BOPET 薄膜，作为一种综合性能十分优良的薄膜产品，正在以不可替代的性能优势，不断地拓展着新的市场，扩大着新的应用，提升着市场需求，创立着产能增长新记录。中国的 BOPET 薄膜，正是处于这样一个典型的“创新和增长快速发展，市场均衡周期性改变，企业利润周期性大起大落”的一个动态平衡发展阶段。中国 BOPET 的市场（以行业平均毛利率波动为参考）具有明显的周期性特点，这个周期特点基本上维持在每 4-5 年左右一次低谷（供大于求），每 4 年左右的一次高峰（供不应求）。统计分析表明，中国 BOPET 薄膜的周期性主要和中国经济增长速度以及产业新增产能的建设周期紧密相关。2018-2022 年启动的这轮市场周期性高峰，在经过连续 4 年热气腾腾的市场高景气度后，最终还是没能突破市场规律；从 2022 年下半年开始，中国 BOPET 市场开始转入供大于求；2023 年，市场更是进入深度低谷。



据行业统计，截至 2023 年，国内共有 BOPET 薄膜生产企业将 70 余家，运行产能 600 万吨，在建产能 250 万吨。从市场集中度数据分析来看，中国的 BOPET 薄膜市场的竞争特点基本介于充分竞争和垄断竞争之间。可以预见，中国 BOPET 薄膜未来的市场竞争发展格局，将沿着行业和市场发展惯性，以典型的路径依赖特点，继续表现为在通用型产品上的充分竞争格局和在差异化产品上的垄断竞争格局，从而形成两种市场竞争格局共存的局面。未来几年，随着新建生产线的陆续投产，中国的 BOPET 薄膜市场秩序将长期处于动态变化中；这个变化，一方面，会不断改变当前的市场格局，改变当前的市场集中度及竞争程度；另一方面，由于本轮产能增幅较大，市场需要长时间消化，因此，可预计市场将在一个较长时间里面处于供大于求局面。



	企业	产能	产能前8 top8	前8集中度 CR8	产能前4 top4	前4集中度 CR4
1	双星新材	75	284.4	47%	202	33%
2	福建百宏	47				
3	康辉新材	41				
4	浙江永盛	39				
5	三房巷	30				
6	常州裕兴	25.9				
7	浙江大东南	14				
8	绍兴翔宇	12.5				
9	其它60余家	321.6				
	总计（2023年）	606				

3. 电容器用薄膜行业

电容膜行业整体发展 6-8 年间将迎来一波小高潮。得益于国家对新能源的重视，市场增速较快，且考虑到“碳达峰”“碳中和”政策长期性影响，电容膜行业景气周期会延长，不排除头部企业会形成慢牛行情。未来 3 年全国将有 45 条新的电容膜生产线投产，2023 年下半年部分常规产品已经开始降价，预计 2024 年市场竞争会更加激烈。国家印发的《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》提出到 2025 年中国新能源汽车新车销售量占汽车新车销售量 20%以上，2035 年新能源汽车新车销售量成为汽车新车销售主流。目前，新能源汽车用膜市场超过 1000 吨，未来市场容量有望超过 10 倍，用膜主要集中在 2.0-2.9 微米。根据相关资料显示，太阳能装机方面从 2021 年到 2025 年光伏累计装机量的年均复合增长率约为 18.9%，年均新增装机 6740 万千瓦，到 2025 年累计装机达 5.81 亿千瓦。2021 年到 2025 年风电累计装机量的年均复合增长率为 9.2%，年均新增装机为 2700 万千瓦，到 2025 年累计装机将至 3.78 亿千瓦，这将带来每年超过 8000 吨的用膜量，主要集中在 3.0-4.0 微米。到 2025 年，中国将有超过 30 条新建特高压线路工程迎来相继核准，2023 年下半公司特高压用电容薄膜订单量显著增加，预计 2024 同比增量 50%以上，主要以 8-18 微米粗化膜为主。

4. 光学级薄膜

光学膜是一种应用于光学设备、显示器、光学仪器等领域的薄膜材料。近年来，随着科技的迅速发展和人们对高清晰度、高新能显示设备的需求增加，光学膜市场逐渐兴起并呈现出稳步增长的态势。光学膜的主要功能是增强或改善光的传输和反射特性，通过选择合适的材料和膜层结构，可以实现抗反射、增透、反射等多种功能。光学膜技术不断创新，新材料和新工艺的应用使得光学膜的性能和质量得到显著提升，推动市场需求增长；随着智能手机、平板电脑、电视等消费电子产品的普及，对高清晰度显示和抗反射功能的需求不断增加，这为光学膜市场提供了广阔的发展空间；作为一种无毒无害的材料，光学膜受到了环保政策的支持，并受益于消费者对环保产品的偏好，给光学膜市场带来了良好的发展机遇；除了传统的消费电子市场，光学膜在汽车、医疗、太阳能等领域也有广泛应用。随着这些新兴应用的兴起，光学膜市场有望获得更多的增长机会。光学膜市场竞争激烈，主要厂商主要包括 3M、杜邦、佰利联、美国贝克曼、中昌数据等，均凭借自身的技术实力和品牌影响力享有较高的市场份额，并且不断进行研发和创新以保持竞争优势。此外，亚洲地区的光学膜制造商也在市场上占据一定的位置，如日本的日本光学、朝日光学，中国的鼎汉科技等，凭借着成本优势和技术实力逐渐崭露头角。光学膜市场面临着一些挑战，

如技术门槛高、市场竞争激烈、价格压力大等，但同时也存在着技术进步、多元化应用需求、环保政策支持等发展机遇。

随着科技的不断发展和消费者的不断提升，光学膜市场有望继续保持良好的增长态势。尽管市场竞争激烈，但凭借技术实力和品牌影响力，一些领先企业仍将保持市场份额的稳定。未来几年，光学膜市场将面临更大的市场需求和技术创新的压力，新的应用领域和环保要求将成为市场的新的增长点。企业需积极研发和推广新产品，不断提升技术水平，以适应市场的变化和需求的多样化。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
BOPP 料（聚丙烯）	市场化采购	22.58%	否	11,536.33	11,914.67
CPP 料（聚丙烯）	市场化采购	9.51%	否	7,395.28	7,493.57
PET、光学膜料（聚酯切片）	市场化采购	54.84%	否	6,298.93	6,338.77

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

原材料价格较上一报告期未发生重大变化。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

报告期内，主要能源类型未发生重大变化。

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
塑料薄膜	工业化生产	公司依托大东南锂电池隔膜研究院，与中国科学院化学所、浙江大学、北京师范大学进行交流合作，建立了浙江大东南-中科院化学所“高性能高分子膜联合实验室”、浙江大东南-浙江大学“高分子材料实验室”，配备核心技术人员，具有丰富的理论基础和扎实的实践经验	公司拥有塑料薄膜产品相关发明专利 13 项，实用新型专利 15 项，外观设计专利 1 项	公司持续推动科技进步和技术开发，不断进行研发体制和机制创新，形成了一套以客户为中心的研发体系，保证产品具备较强的市场竞争力
新材料薄膜	工业化生产	公司依托大东南锂电池隔膜研究院，与中	公司拥有新材料薄膜产品相关发明专利 15	公司持续推动科技进步和技术开发，不断

		国科学院化学所、浙江大学、北京师范大学进行交流合作，建立了浙江大东南-中科院化学所“高性能高分子膜联合实验室”、浙江大东南-浙江大学“高分子材料实验室”，配备核心技术人员，具有丰富的理论基础和扎实的实践经验	项，实用新型专利 6 项	进行研发体制和机制创新，形成了一套以客户为中心的研发体系，保证产品具备较强的市场竞争力
--	--	---	--------------	---

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
CPP 薄膜	2.2 万吨	54.22%	无	
BOPET 薄膜	9 万吨	60.52%	无	
BOPP 电容膜	1.5 万吨	91.38%	无	
光学级薄膜	5 万吨	81.49%	无	

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
诸暨市城西经济开发区	CPP 薄膜、光学膜
宁波市鄞州投资创业中心	BOPP 电容膜
杭州市临平区东湖街道	BOPET 薄膜、光学膜

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

公司拥有 ISO9001 质量管理体系认证及全国工业产品生产许可证，且均在有效期内。

公司拥有由浙江省市场监督管理局发布的《全国工业产品生产许可证》（证书编号：浙 xk16-204-00409），产品名称：食品用塑料包装容器工具等制品，检验方式：关键控制项目委托检验，有效期至 2026 年 5 月 25 日。

全资子公司浙江大东南万象科技有限公司拥有由浙江省市场监督管理局发布的《全国工业产品生产许可证》（证书编号：浙 XK16-204-03091），产品名称：食品用塑料包装容器工具等制品，检验方式：关键控制项目委托检验，有效期至 2024 年 12 月 5 日。

公司及全资子公司杭州大东南高科新材料有限公司、宁波大东南万象科技有限公司均为国家高新技术企业。

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

三、核心竞争力分析

1. 产业链优势。公司积极实施“纵向一体化”发展战略，持续稳健推进延伸产业链，提升技术平台，完善配套生产，降低生产成本，增强公司抗市场风险能力。目前公司产品覆盖传统包装薄膜、耐高温超薄电容膜、光学级薄膜，电容膜镀膜。

2. 研发优势。随着新材料、特种膜产品成为公司业务发展方向，公司充分意识到加强在新兴应用领域投入的重要性。依托国家级实验室技术平台，公司分别与中国科学院化学所、浙江大学、北京师范大学等进行交流合作，建立了浙江大东南-中科院化学所“高性能高分子膜联合实验室”、浙江大东南-浙江大学“高分子材料实验室”，从事新材料差异化产品的研发，并将高科技薄膜产品作为公司技术研发的重点领域予以支持。

3. 品牌和质量优势。公司拥有卓越的品牌优势和领先的市场地位，在行业内拥有良好的声誉，所使用的“大东南”、“西施”和“绿海”等品牌，在客户中拥有广泛的认知度。公司执行 ISO9001:2015 质量管理体系，产品技术指标控制严格、检测监控手段完善，产品品质长期以来受到客户好评和市场认可。公司充分利用拥有的品牌和质量优势，积极拓展市场，在新老客户中树立起了良好的市场形象。

4. 生产设备优势。公司主要生产设备引自国际知名生产商，可以最大限度的保证公司产品的生产质量，使公司产品在性能上优于国内其他生产商。同时，先进的生产设备，保证了公司产品差异化战略的顺利实施，提升企业核心竞争力。

5. 管理团队优势。公司在生产经营的各个环节均拥有较为完善且效率较高的管理体系，主要管理层从事塑料产品制造业 30 余年，并扩展到高端新材料生产领域，能够准确把握塑料薄膜行业的发展趋势，从而积极调整公司产品结构，并将积累的丰富经验有效运用于业务发展和市场开拓。

6. 地理区位优势。近年来长江三角洲地区经济快速发展，经济一体化趋势正在逐步加快，为公司的业务开展提供了良好的市场环境。长江三角洲地区是薄膜电容器、锂电池、太阳能电池等电子元件及新能源生产企业主要分布区域，也是塑料贸易最活跃的区域，余姚、台州、常州的国际塑化城和义乌小商品市场，为企业提供了一个分工细化、优势互补、信息共享、广泛协作的平台和广阔的市场资源。公司借助区域发展不断做大做强，力争成为高端薄膜行业领跑者。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，国际局势复杂多变，不确定因素增多，公司亦面临传统薄膜市场容量饱和、原材料价格波动上涨、终端市场需求下降等多重压力与挑战。公司立足主业横向技改生产线，纵向延伸产业链，积极优化营销渠道，加强内部管控，降低运营成本，保障生产经营平稳运行。

①报告期内，公司适时调整经营思路，围绕聚焦主业、提质增效，专注薄膜产业，实现经营总量平稳发展。杭州高科对标客户，实施从原料到成品的全程品控，产品优等品率大于目标值 98%，随着 PETG 收缩膜的逐步稳定仍有上升空间。宁波万象面对市场竞争，积极调整战略，加大国外市场开拓力度，全年电容膜产销创新高。浙江万象对内进行配方创新降低成本，大力推进边料回收，对外强化与合作，全力提升产品质量。

②报告期内，各子公司加大特种的既有产品市场拓展，亦积极研发完善差异化新产品，以差异化产品竞争为引擎，助力企业高质量发展。浙江万象开发了低摩擦镀铝膜、低温热

封镀铝膜、高牢度镀铝膜、特别是差异化扩散膜完善放量。杭州高科着重开发透明覆铁膜、抗菌膜、电子离型膜、PETG 系列收缩膜等新产品。PETG 系列收缩膜产品已大批量产业化，且已得到相关客户认可。宁波万象出口销售与出口金额同比均上升。

③报告期内，各子公司通过生产线技改和产品市场创新，加强质量建设和扩大差异化产品占比，不断增强企业核心竞争力。杭州高科投资约 5000 万人民币对两条老生产线进行技术改造，从 PET 非收缩膜改造成 PET 收缩膜。宁波万象投资约 1.2 亿元新建年产 1200 吨新能源金属化薄膜及电容器测试中心，提高新能源镀膜产能，增加利润率，并已向马来西亚，俄罗斯等新兴市场开拓客户，出口额将继续增加，并逐步和比亚迪等国内外知名电容器厂商开启合作。

④报告期内，公司完成高新技术企业认定工作。宁波万象申报成功宁波市绿色工厂、浙江省“单项冠军”企业、浙江省高新企业研发中心，国家“单项冠军”申报材料已推荐至工信部；截至本报告出具日，宁波公司已入选第八批国家级制造业单项冠军。杭州高科启动省级研究院的建设项目。2023 年作为高新技术企业储备项目《PET 反光膜的研发》《高性能可回收阻隔薄膜的研发》《抗紫外线聚酯薄膜研发》《易揭 CPP 薄膜研发》已内部申请立项；《一种白色防水解抗老化 BOPET 背板膜的制备方法》已获得了专利证书；宁波万象已有 5 件专利完成了撰写并被受理；锂电池隔膜研究院参与国家标准《塑料薄膜和薄片水蒸气传输率的测定第 7 部分：钙腐蚀方法》的制定，该标准于 2023 年 9 月 7 日发布，2024 年 4 月 1 日实施。

⑤报告期内，公司积极梳理债务化解风险，同时，财务部加强对资金流程的把控，每日汇总资金，对闲置资金进行高息理财存款，理财收入较为可观。公司违规担保案件审理接近终结，尚余一例存在起诉担保赔偿责任可能性。针对前期上市公司行政处罚事项，出现了若干起股民索赔，公司聘请律师积极应诉，大部分股民索赔案件均已赔付，仅剩 4 例案件待终审判决。公司坚守合规原则，持续发展，共披露了 56 份公告文件，合计约 98.14 万字，共回复投资者在互动易提出的问题近 110 个。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,333,268,868.07	100%	1,584,210,277.96	100%	-15.84%
分行业					
塑料包装行业	1,333,268,868.07	100.00%	1,584,210,277.96	100.00%	-15.84%
分产品					
BOPP 膜（电容膜）	457,256,619.08	34.30%	451,312,218.14	28.49%	1.32%
BOPET 膜	408,165,245.04	30.61%	550,175,154.75	34.73%	-25.81%
光学膜	295,424,894.55	22.16%	379,849,398.56	23.98%	-22.23%
CPP 膜	108,378,462.69	8.13%	135,006,629.04	8.52%	-19.72%
其他（其他业务收入-废膜、废粒子等）	48,900,652.27	3.67%	51,566,685.39	3.26%	-5.17%
其他（其他业务收入-其他）	15,142,994.44	1.14%	16,300,192.08	1.03%	-7.10%

分地区					
国内	1,222,340,602.50	91.68%	1,481,126,644.24	93.49%	-17.47%
国外	110,928,265.57	8.32%	103,083,633.72	6.51%	7.61%
分销售模式					
直销	1,333,268,868.07	100.00%	1,584,210,277.96	100.00%	-15.84%

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

适用 不适用

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》中化工行业的披露要求

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						
塑料包装行业	1,333,268,868.07	1,219,259,540.90	8.55%	-15.84%	-12.60%	-3.40%
分产品						
BOPP 膜（电容膜）	457,256,619.08	293,392,483.97	35.84%	1.32%	5.54%	-2.56%
BOPET 膜	408,165,245.04	429,261,837.88	-5.17%	-25.81%	-20.32%	-7.25%
光学膜	295,424,894.55	317,444,420.46	-7.45%	-22.23%	-14.86%	-9.29%
CPP 膜	108,378,462.69	108,993,780.37	-0.57%	-19.72%	-20.45%	0.91%
分地区						
国内	1,222,340,602.50	1,142,057,516.36	6.57%	-17.47%	-14.12%	-3.65%
分销售模式						
直销	1,333,268,868.07	1,219,259,540.90	8.55%	-15.84%	-12.60%	-3.40%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
BOPP 膜（电容膜）	13707 吨	13664 吨	457,256,619.08	下跌	受市场影响
BOPET 膜	54469 吨	52104 吨	408,165,245.04	下跌	受市场影响
光学膜	40747 吨	38334 吨	295,424,894.55	下跌	受市场影响
CPP 膜	11929 吨	11794 吨	108,378,462.69	下跌	受市场影响

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
塑料包装	销售量	吨	115,896	132,919	-12.81%
	生产量	吨	120,852	137,017	-11.80%
	库存量	吨	12,390	7,434	66.67%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

库存量较上年同期增加 66.67%，主要系年末备货增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
塑料包装行业	原材料	897,356,361.44	78.09%	1,064,353,683.21	80.23%	-15.69%
塑料包装行业	人工费	27,235,672.12	2.37%	26,526,227.58	2.00%	2.67%
塑料包装行业	制造费用	133,597,495.30	11.63%	118,043,925.24	8.90%	13.18%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
BOPP 膜	原材料	212,684,934.10	18.51%	205,797,149.30	15.51%	3.35%
BOPP 膜	人工费	8,286,953.03	0.72%	6,385,794.66	0.48%	29.77%
BOPP 膜	制造费用	47,726,204.92	4.15%	42,454,241.55	3.20%	12.42%
CPP 膜	原材料	88,118,282.44	7.67%	113,601,910.81	8.56%	-22.43%
CPP 膜	人工费	4,412,034.01	0.38%	4,756,876.52	0.36%	-7.25%
CPP 膜	制造费用	8,645,801.63	0.75%	9,849,983.75	0.74%	-12.23%
BOPET 膜	原材料	347,106,332.66	30.21%	446,777,506.15	33.68%	-22.31%
BOPET 膜	人工费	7,921,976.29	0.69%	9,022,656.11	0.68%	-12.20%
BOPET 膜	制造费用	28,435,871.53	2.47%	31,828,212.17	2.40%	-10.66%
光学膜	原材料	249,967,765.65	21.75%	300,768,255.65	22.67%	-16.89%
光学膜	人工费	6,409,811.26	0.56%	6,058,712.81	0.46%	5.79%
光学膜	制造费用	32,487,814.08	2.83%	31,130,729.91	2.35%	4.36%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	180,331,517.12
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.52%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	43,252,807.20	3.24%
2	第二名	38,132,087.74	2.86%
3	第三名	35,335,315.62	2.65%
4	第四名	32,004,367.43	2.40%
5	第五名	31,606,939.13	2.37%
合计	--	180,331,517.12	13.52%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	586,822,104.89
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	56.59%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	159,647,540.18	15.39%
2	第二名	128,898,059.63	12.43%
3	第三名	104,069,415.93	10.04%
4	第四名	101,504,447.64	9.79%
5	第五名	92,702,641.51	8.94%
合计	--	586,822,104.89	56.59%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	9,653,199.01	11,519,859.89	-16.20%	
管理费用	65,224,041.82	69,096,964.23	-5.61%	
财务费用	-31,233,084.41	-23,460,090.76	-33.13%	主要系汇兑损失较上年同期减少所致
研发费用	39,752,390.40	40,109,798.77	-0.89%	

4、研发投入

☑适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
PETG 热收缩膜项目	开发新产品	已完成	对两条 6.7 米的旧生产线进行系统性重大的技术改造；将原来用于生产 BOPET 薄膜的生产线改造成成为生产 PETG 热收缩膜的专业生产线。同期完成 PETG 热收缩膜原料、配方、生产工艺的技术设计和开发。经改造后的生产线，所生产的 PETG 热收缩聚酯薄膜，具有以下性能：高热收缩率：65%—75%；高收缩应力；良好的收缩曲线；优异的耐穿刺性。项目产品可广泛运用于食品包装、电子电器、金属制品、收缩标签等领域	这个项目可显著改善和提升公司的经营业绩，进一步提高公司的差异化产品竞争优势，并为企业的未来发展奠定坚实基础
BOPET 抗菌膜项目	开发新产品	已完成	通过研究开发一种改性抗菌添加剂 PET 原料，并通过配方和工艺技术的设计和开发，开发生产一种可有效抑制日常生活中的细菌繁殖，并具有一定市场需求的抗菌型 BOPET 薄膜。该项目可广泛运用于医药包装和食品包装等领域	调整公司的产品结构，完善公司特种薄膜产品品种，保持并持续提升公司在差异化产品市场的技术领先优势和竞争能力。为公司的长期发展进一步夯实市场和技术基础
BOPET 覆铁膜项目	开发新产品	已完成	通过研究开发一种改性低熔点 PET 原料，并通过配方和工艺技术的设计和开发，开发生产一种具有优良耐深冲性、耐磨性、耐	调整公司的产品结构，完善公司特种薄膜产品品种，保持并持续提升公司在差异化产品市场的技术领先优势和竞争能力。

			腐蚀性，可与镀铬铁板、镀锡铁板等材料进行直接热贴合的 BOPET 覆铁膜。本项目产品可以广泛用于金属制罐、金属覆膜、金属保护、家用电器、金属灌装饮料等领域	为公司的长期发展进一步夯实市场和技术基础
BOPET 抗紫外线膜项目	开发新产品	已完成	通过研究开发一种抗紫外线改性 PET 原料，并通过配方和工艺技术的设计和开发，开发生产一种具有优良的抗紫外线功能的 BOPET 薄膜。产品可有效阻隔阳光中的紫外线，从而可大大提高 BOPET 的老化性能，延长 BOPET 室外使用寿命。本项目产品广泛用于室外 BOPET 薄膜用途，典型如室外大棚薄膜、室外建筑薄膜、室外太阳能光伏背板基膜等	调整公司的产品结构，完善公司特种薄膜产品品种，保持并持续提升公司在差异化产品市场的技术领先优势和竞争能力。为公司的长期发展进一步夯实市场和技术基础
复合铜箔用电容薄膜的研发	开发新产品	已完成	基材通过磁控溅射或浸泡；涂布后通过 45m/min，烘箱 12m，烘箱温度 80 度，烘烤时间 26 秒没变形；最后在几十米的电镀水槽以 7m/min 的速度进行沉积增厚至 1 微米形成复合铜箔；PP 的密度小，减轻重量，提高储能，在电动汽车上可循环充放电 5000 次以上	这个项目使公司生产更超薄产品成为可能，且技术指标均达到或超过国家标准，提升了公司的知名度
柔性直流支撑锌铝膜的研发	开发新产品	已完成	在蒸镀的时候不会有热变形或机械变形，提高了蒸镀的效果；改善薄膜的击穿和自愈性对电容器的影响；赛晶产品已通过实验阶段	这个项目使公司生产更超薄产品成为可能，且技术指标均达到或超过国家标准，提升了公司的知名度
OPP 双面蒸镀薄膜制备的研发	开发新产品	已完成	样品客户实验完成，技术参数符合客户要求，可以小批量试产	这个项目使公司生产更超薄产品成为可能，且技术指标均达到或超过国家标准，提升了公司的知名度
耐腐蚀的金属化电容薄膜的研发	开发新产品	已完成	耐腐蚀性提高 10%；电容寿命提高 10%；申请一项实用新型专利	这个项目使公司生产更超薄产品成为可能，且技术指标均达到或超过国家标准，提升了公司的知名度
视讯摄像头用电容薄	开发新产品	已完成	本工艺方法制作的聚	这个项目使公司生产

膜的研发			丙烯电容薄膜，工作环境-40℃——+105℃，机械性能和电性能优异，纵向拉伸强度 $\geq 165\text{Mpa}$ ，横向拉伸强度 $\geq 270\text{Mpa}$ ，介电强度 $\geq 500\text{V}/\mu\text{m}$ 。薄膜制作的电容器体积小，容量大，使用寿命长，是视讯摄像头用聚丙烯薄膜的理想材料	更超薄产品成为可能，且技术指标均达到或超过国家标准，提升了公司的知名度
------	--	--	--	-------------------------------------

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	105	105	0.00%
研发人员数量占比	14.64%	14.60%	0.04%
研发人员学历结构			
本科	39	38	2.63%
硕士	4	4	0.00%
本科以下	62	63	-1.59%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	19	19	0.00%
30~40 岁	41	40	2.50%
40 岁以上	45	46	-2.17%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	39,752,390.40	40,109,798.77	-0.89%
研发投入占营业收入比例	2.98%	2.53%	0.45%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,338,660,064.70	1,572,465,386.42	-14.87%
经营活动现金流出小计	1,279,967,934.00	1,450,887,163.93	-11.78%

经营活动产生的现金流量净额	58,692,130.70	121,578,222.49	-51.72%
投资活动现金流入小计	1,690,991.25		
投资活动现金流出小计	477,597,245.71	13,062,784.76	3,556.17%
投资活动产生的现金流量净额	-475,906,254.46	-13,062,784.76	-3,543.22%
筹资活动现金流入小计	369,705,291.52	203,194,000.29	81.95%
筹资活动现金流出小计	246,666,797.96	229,151,768.09	7.64%
筹资活动产生的现金流量净额	123,038,493.56	-25,957,767.80	573.99%
现金及现金等价物净增加额	-294,175,630.20	82,557,669.93	-456.33%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1. 经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 51.72%，主要系销售产品收到的现金较上年同期减少所致。
2. 投资活动现金流出小计较上年同期增加 3556.17%，主要系本期投资支付的现金（定期存单）及购建设备支付的现金较上年同期大幅增加所致。
3. 投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 3542.22%，主要系本期投资支付的现金（定期存单）较上年同期增加所致。
4. 筹资活动现金流入小计较上年同期增加 81.95%，主要系本期取得借款收到的现金较上年同期增加所致。
5. 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 573.99%，主要系本期取得借款收到的现金较上年同期增加所致。
6. 现金及现金等价物净增加额较上年同期减少 456.33%，主要系本期投资支付的现金（定期存单）较上年同期增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

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
资产减值	20,787,205.75	220.62%	主要系期末计提的存货跌价准备和坏账准备所致	否
营业外收入	5,225,097.11	55.46%	主要系本期收到的奖励及赔款收入所致	否
营业外支出	4,167,210.92	44.23%	主要系本期存在股民诉讼支付赔偿金所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,140,645,093.36	36.84%	1,028,737,970.59	34.76%	2.08%	主要系本期增加借款 1.2 亿元所致
应收账款	98,741,848.50	3.19%	97,465,846.25	3.29%	-0.10%	
存货	305,519,800.92	9.87%	286,175,906.37	9.67%	0.20%	
固定资产	1,232,325,058.38	39.80%	1,287,958,797.30	43.52%	-3.72%	主要系每年折旧导致固定资产净值下降所致
在建工程	23,940,171.62	0.77%	154,698.03	0.01%	0.76%	
短期借款	145,298,499.12	4.69%	17,904,614.59	0.61%	4.08%	主要系本期增加借款 1.2 亿元所致
合同负债	21,045,186.28	0.68%	28,201,597.56	0.95%	-0.27%	
应收融资款	127,802,826.43	4.13%	125,007,064.37	4.22%	-0.09%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	8,641,000.02	8,641,000.02	保证、冻结	信用证保证金、冻结的银行存款	10,785,370.33	10,785,370.33	保证、冻结	信用证保证金、冻结的银行存款
固定资产	96,016,629.42	62,721,004.88	抵押	抵押担保	96,016,629.42	65,596,810.28	抵押	抵押担保
无形资产	7,371,123.65	4,066,290.52	抵押	抵押担保	7,371,123.65	4,283,525.20	抵押	抵押担保
合计	112,028,753.09	75,428,295.42			114,173,123.40	80,665,705.81		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

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
宁波大东南万象科技有限公司	子公司	光解膜、多功能膜及原料、工程塑料、塑料合金、生物膜、耐高温绝缘材料、绝缘成型件、塑料薄膜、塑料包装品、服装、纺织品的制造、加工；元器件专用材料、电子专用材料的开发与制造	426,215,997.59	830,269,848.21	686,579,534.68	490,600,320.11	97,439,950.02	97,501,168.27
杭州大东南高科新材料有限公司	子公司	聚酯薄膜、高分子复合材料、功能膜材料、光学膜、太阳能电池背板膜、聚酯工业基材、包装材料	878,920,000.00	1,023,046,923.99	979,468,305.77	608,836,446.27	1,451,558.50	7,257,126.58
浙江大东南万象科技有限公司	子公司	生产：多功能 CPP 软包装材料；销售：自产产品。 (法律、行政法规禁止或须经审批的除外) (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)	278,533,995.00	170,159,098.79	163,351,928.83	152,903,851.92	- 10,720,711.17	- 10,704,015.27

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

1. 报告期内，宁波万象主要产品电容膜市场趋势较好，毛利率增幅较大，实现产销两旺，营业收入和营业利润均增长，经营业绩稳步提升。
2. 报告期内，杭州高科受 BOPET 薄膜、光学膜市场及原材料价格等综合因素影响，相关产品议价能力减弱，其相应单价下降，导致产品毛利下滑。
3. 报告期内，浙江万象受 CPP 薄膜市场影响，产品销售同比下滑，毛利率低导致净利润由盈转亏。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司秉承“专注主业、追求卓越”的企业精神，以高科技为战略指引、股份制为制度基础，持续转型升级，继续专注于薄膜及新材料的研发、生产和销售，坚持规模化、专业化发展的价值取向，通过技术创新和节能优化，持续提升公司研发能力，延伸产业链，坚持绿色环保和文明生产，全面提升公司核心竞争力，打造成一流的高分子膜先进制造业基地，为客户、员工、社会、股东创造最大价值。

（二）公司 2024 年度经营计划

2024 年，面对严峻的市场环境，公司将坚定不移地以市场需求为导向，总体规划、分步实施、重点突破、循序渐进，以收入增长为主要目标，并兼顾提升销售净利润率，以实现未来可持续增长。主要经营措施如下：

1. 立足“专+精”，走出专业化发展道路

各子公司将在 2023 年的基础上，进一步稳定生产增加产能。公司和宁波万象都是“专精特新”企业，“专+精”的意义在于企业是创新的主体，结合自身愿景目标和战略规划部署，加强与产业链上下游和相关方的协同创新，把创新的主动权、发展的主动权牢牢掌握，努力实现关键核心技术自主可控。

2. 立足“选+培”，走出差异化发展道路

选择正确的产品发展方向，培育提高差异化产品的质量和性能，通过对每次生产的差异化产品进行的全面性能检测、数据统计、数据分析，同时结合客户的使用工艺特点和自身生产线情况，在保证当前生产质量性稳定的基础上，循序渐进地对差异化产品进行点滴式的优化和改进，从而进一步稳定和提高差异化产品的特性，提升和巩固差异化产品的技术壁垒和竞争优势。

3. 立足“强+大”，走出规模化发展道路。

公司将利用背靠国资的优势，做大做强企业主营业务。转型发展是一项长期的、系统性的变革创新，数字化转型是必不可少的手段，需要发挥企业文化的凝聚作用，动员企业全员共同参与、迭代前行、长期推进。2024 年将适应数字化时代要求，建立创新的容错机制，鼓励各层级围绕“数字化”、“规模化”目标积极探索，以数字支持差异化竞争，实现不停步的可持续发展。

4. 立足“管+控”，走出集约化发展道路。

加强企业现场管理，控制企业生产成本，必须把安全生产工作的管理抓到实处，争取“零事故、零工伤”。车间管理层加强车间生产巡查力度，重视设备日常的保养，发现问题，及时处理，不走过场，降低员工工伤发生率，减少设备的维修停机时间，提高设备完

好率。建立健全各项统计工作，把成本控制导入到生产管理及日常考核中，减低隐性成本，并建立上下沟通机制，增强员工主人翁意识，真正做好企业的开源节流工作，走出一条集约化发展道路。

5. 立足“严+细”，走出效益化发展道路。

纵观公司现状，走内涵挖潜，严控产品质量，从细节上产生效益，走出效益化发展是必经之路。树立精品制造理念，形成精益管理的氛围，针对各自的产品制定相应的措施，从财力和人力上提供技术创新保障，寻找和培育新的利润增长点，通过技术改造延伸原有产品产业链。全力做好技术攻关工作，不断提升产品性价比，进一步巩固客户群。根据市场需要，结合技术储备，确定不同生产线的主体定位，优化产品结构，提升产品质量。充分发挥优势，2024 年争取内部立项新产品不少于 15 只，获得发明和实用新型专利各 3 只。

（三）风险因素分析及应对措施

①市场竞争加剧风险

公司所处包装材料行业竞争充分，市场产能的持续增长和规模化生产企业日趋增多，特别是聚酯薄膜企业的生产规模不断扩张，国内聚酯薄膜行业的市场竞争激烈。国内和国际市场竞争将进一步加剧，可能导致公司产品毛利率下降，从而影响经营业绩不能达到预期目标的风险。

应对措施：公司将精准把握行业发展动态，深化产品结构调整和产业转型升级，加大实施差异化、特种化和高端化的经营策略，并持续深化降本增效和精益生产管理，提升产品竞争力。

②原材料价格波动风险

公司原材料受原油供需变化、全球经济形势、货币流动性及地缘政治等因素影响，原油市场一旦出现剧烈波动，将对公司盈利能力及采购策略制定及实施构成风险和挑战。

应对措施：针对原材料价格波动，公司将进一步完善采购机制，密切关注国内外市场相关原材料的价格走势变动，做好分析研判，同时保持产品价格策略的灵活性和库存弹性，削弱原材料价格波动对公司的影响。

③安全生产风险

公司所有产线均从国外进口的自动化大型设备，在生产过程中涉及高温，如操作不当容易引起安全生产事故。公司高度重视安全生产工作，制订了各项规章制度，且大规模、连续性生产方式相比传统间歇性生产方式有效降低了安全事故发生的风险，但不能完全排除因疏忽大意或者主观故意引起的操作失误、系统故障或者其他问题发生意外安全事故的风险，从而带来经济损失、法律纠纷或违规风险的可能性。

应对措施：公司加大安全隐患排查和整改力度，健全安全生产管理制度，完善操作流程，强化全员安全意识，减少安全事故发生的可能性。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 05 月 12 日	网上业绩说明会	网络平台线上交流	其他	网络参会的投资者	公司经营情况、产业情况	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn ，《002263 大东南业绩说明会、路演活动

						信息 20230515》
--	--	--	--	--	--	-----------------

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司治理准则》和其他有关法律、法规的有关规定，构建完善的法人治理结构，制定现代企业制度，并结合实际情况不断健全内部控制体系，规范公司运作。

报告期内，公司股东大会均以现场投票和网络投票相结合方式召开，股东大会的召集、召开与表决程序符合《公司法》《上市公司股东大会规则》《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等法律、法规及规范性文件的规定，能够确保全体股东尤其是中小股东充分行使自身权利。

公司董事会的人数及人员构成符合《公司法》和《公司章程》的要求。公司董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬委员会及战略委员会，为董事会的决策提供专业意见。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，独立董事独立客观判断审议事项，对影响中小股东权益事项发表独立意见，促进公司规范运作，保护投资者的合法权益。

公司监事会的人数及构成符合《公司法》和《公司章程》的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运行情况实施监督，对公司董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规等进行有效监督。

公司及全体董事、监事及高级管理人员认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息，确保所有股东有公平的机会获得公司相关信息。公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，加强与各方的沟通交流，共同推动公司持续、稳健发展。

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

是 否

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

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东完全独立，具有独立面对市场经营的能力。公司控股股东能严格规范自己的行为，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

1. 业务方面：公司拥有独立、完整的生产经营计划、财务核算、劳动人事、产品供销等业务体系，均由公司自主决策、自负盈亏，公司对现有不可避免的关联交易进行了规范，严格执行关联交易协议及相应的决策程序，关联交易公平合理，不存在损害公司和股东利益的行为。

2. 人员方面：公司设有独立的人力资源职能部门，负责劳动、人事及工资管理。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书均在本公司专职并领取薪酬。

3. 资产方面：公司与控股股东之间资产关系明晰，公司拥有独立完整的经营、办公场所、生产系统、辅助生产系统、配套设施以及土地及房屋使用权等无形资产。

4. 机构方面：公司独立开展生产和经营，具有独立的、规范健全的组织结构和法人治理结构，各部门之间职责分明、相互协调，自成为完全独立运行的机构体系。

5. 财务方面：公司设立了独立的财务部门，具有独立的会计核算体系和财务管理制度，独立经营、独立核算、独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	28.02%	2023 年 03 月 31 日	2023 年 04 月 01 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（编号：2023-008）
2022 年年度股东大会	年度股东大会	27.92%	2023 年 05 月 23 日	2023 年 05 月 24 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2022 年年度股东大会决议公告》（编号：2023-022）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
骆平	男	45	董事长、总经理	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
王江平	男	48	董事	现任	2019 年 09 月	2025 年 09 月	20,000	0	0	0	20,000	

					月 17 日	月 14 日						
沈亚平	男	45	董事	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
黄剑鹏	男	54	董事、 副总经理	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
周伯煌	男	55	独立董事	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
夏杰斌	男	49	独立董事	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
朱锡坤	男	61	独立董事	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
钱苏凯	男	33	监事会主席	现任	2022 年 09 月 15 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
许国富	男	57	监事	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
蒲狄	男	31	监事	现任	2022 年 09 月 15 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
王陈	男	41	副总经理	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
钟民均	男	53	财务总监	现任	2019 年 09 月 17 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
周明良	男	54	副 总 经 理 、 董 事 会 秘 书	现任	2022 年 09 月 15 日	2025 年 09 月 14 日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	20,000	0	0	0	20,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

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

（一）董事会成员

骆平先生，本科学历。曾任诸暨市次坞镇人民政府副镇长、诸暨市科学技术局综合计划科科长、诸暨市科学技术局行政审批服务科（综合计划科）科长、办公室主任（其间：2018.07-2019.07 挂职诸暨市企业风险化解处置协调小组，任副组长）。现任诸暨市水务集团董事。2019 年 9 月任公司第七届董事会董事长、总经理；2022 年 9 月任公司第八届董事会董事长、总经理。

沈亚平先生，本科学历。曾任诸暨市水务集团办公室科员、浣江水务股份有限公司董事会秘书、诸暨市水务集团办公室（党建室）副主任、监事。现任诸暨市水务集团办公室（党建室）主任、监事。2019 年 9 月任公司第七届董事会董事；2022 年 9 月任公司第八届董事会董事。

王江平先生，本科学历。曾任浙江金威集团财务部管理会计、出口退税办税员；上虞市自来水有限责任公司财务科结算中心主任、副科长、科长、兼 ISO 内审组长、公司机关党支部书记。现任诸暨市水务集团财务融资部经理。2019 年 9 月任公司第七届董事会董事；2022 年 9 月任公司第八届董事会董事。

黄剑鹏先生，本科学历。曾任浙江菲达集团有限公司营销处工作、浙江大东南股份有限公司宁波分公司负责人。现任宁波万象法定代表人。2019 年 9 月任公司第七届董事会董事，副总经理；2022 年 9 月任公司第八届董事会董事，副总经理。

周伯煌先生，本科学历。曾任浙江林学院经济管理系助教、浙江林学院经济管理系讲师、浙江农林大学人文学院副教授、浙江农林大学法政学院副教授。现任浙江农林大学暨阳学院教授，执业律师；杭州临安厚得企业管理咨询工作室法定代表人。2019 年 9 月任公司第七届董事会独立董事；2022 年 9 月任公司第八届董事会独立董事。兼任浙江富润数字科技股份有限公司第十届董事会独立董事。

夏杰斌先生，本科学历，注册会计师，注册资产评估师。曾任绍兴市审计事务所审计员；绍兴中兴会计师事务所有限公司副所长。现任绍兴中审会计师事务所所长、中国资产评估协会全国委员、绍兴市柯桥区国有资产管理专家委员。2019 年 9 月任公司第七届董事会独立董事；2022 年 9 月任公司第八届董事会独立董事。兼任浙江精工集成科技股份有限公司第八届董事会独立董事。

朱锡坤先生，硕士学历，高级工程师。历任浙江省包装公司工程师、技改科长、技术部经理；浙江省包装行业协调办公室副主任；浙江省工业设计研究院高级工程师。公司第四届、第五届董事会独立董事。现任杭州荣晨企业管理咨询有限公司监事。2019 年 9 月任公司第七届董事会独立董事；2022 年 9 月任公司第八届董事会独立董事。兼任浙江景兴纸业股份有限公司第八届董事会独立董事。

（二）监事会成员

钱苏凯先生，本科学历。曾任山下湖鸿昌珍珠有限公司财务、浙江伊能达进出口有限公司销售。现任公司办公室主任。2019 年 9 月任公司第七届监事会监事；2022 年 9 月任公司第八届监事会主席。

许国富先生，本科学历。曾任诸暨市污水处理有限公司副经理、总工程师、党支部书记；诸暨市暨阳排水管理有限公司副经理；诸暨市水务集团办公室副主任（招标办副主任）。现任诸暨市水务集团监察审计部（效能督查室）副经理（副主任）。2019 年 9 月任公司第七届监事会监事；2022 年 9 月任公司第八届监事会监事。

蒲狄先生，本科学历。曾就职于诸暨市自来水有限公司办公室、浣江水务股份有限公司综合办公室工作。现任浣江水务股份有限公司综合办主任、董事会秘书。2022 年 9 月任公司第八届监事会监事。

（三）高级管理人员

周明良先生，本科学历。曾任浙江菲达环保科技股份有限公司董事、董事会秘书。现任菲达集团有限公司监事会主席。2019 年 9 月任公司第七届监事会主席；2022 年 9 月聘任为公司副总经理、董事会秘书。

钟民均先生，大专学历，高级会计师。曾任浙江菲达环保科技股份有限公司财务总监兼财务部部长。现任菲达集团有限公司董事。2019 年 9 月聘任为公司财务总监；2022 年 9 月聘任为公司财务总监。

王陈先生，大专学历。曾任《文化交流》杂志社诸暨办事处编辑、浙江大东南股份有限公司办公室副主任、证券投资部董事会秘书助理。2015 年 8 月聘任为公司副总经理、董事会秘书；2022 年 9 月聘任为公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
骆平	诸暨市水务集团有限公司	董事	2023 年 03 月 13 日		否
沈亚平	诸暨市水务集团有限公司	监事	2023 年 03 月 13 日		是
沈亚平	诸暨市水务集团有限公司	办公室主任	2023 年 03 月 13 日		是
王江平	诸暨市水务集团有限公司	财务融资部经理			是
许国富	诸暨市水务集团有限公司	监察审计部副经理			否
蒲狄	浣江水务股份有限公司	综合办主任、董事会秘书			否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
黄剑鹏	宁波大东南万象科技有限公司	法定代表人	2009 年 02 月 18 日		是
朱锡坤	杭州荣晨企业管理咨询咨询有限公司	监事	2016 年 03 月 30 日		是
朱锡坤	浙江景兴纸业股份有限公司	独立董事	2022 年 12 月 07 日	2026 年 09 月 18 日	是
周伯煌	浙江农林大学暨阳学院	教授	2012 年 07 月 02 日		是
周伯煌	杭州临安厚得企业管理咨询工作室	法定代表人	2020 年 10 月 26 日		是
周伯煌	浙江富润数字科技股份有限公司	独立董事	2023 年 09 月 18 日	2026 年 09 月 17 日	是
夏杰斌	绍兴中审会计师事务所（普通合伙）	所长	2008 年 05 月 15 日		是
夏杰斌	浙江精工集成科	独立董事	2021 年 08 月 27 日	2024 年 08 月 27 日	是

	技股份有限公司		日	日	
钟民均	菲达集团有限公司	董事	2023 年 01 月 16 日		否
周明良	菲达集团有限公司	监事会主席	2023 年 01 月 16 日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

公司现任董事兼副总经理黄剑鹏，监事会主席钱苏凯，副总经理王陈于 2020 年 5 月受到中国证监会浙江监管局行政处罚。

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

报酬决策程序与确定依据：股东大会确定董事、监事的报酬和支付方法；高级管理人员的薪酬和支付方式由董事薪酬与考核委员会提议，由董事会确定。

确定依据：年末根据公司年度经营目标完成情况以及高级管理人员的工作业绩，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度执行情况。公司根据绩效考核记过兑现其绩效年薪，并进行奖惩。

实际支付情况：报告期内，公司董事、监事、高管的薪酬根据薪酬计划按月发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
骆平	男	45	董事长、总经理	现任	45.44	否
王江平	男	48	董事	现任	0	是
沈亚平	男	45	董事	现任	0	是
黄剑鹏	男	54	董事、副总经理	现任	240	否
周伯煌	男	55	独立董事	现任	6	否
夏杰斌	男	49	独立董事	现任	6	否
朱锡坤	男	61	独立董事	现任	6	否
钱苏凯	男	33	监事会主席	现任	12.76	否
许国富	男	57	监事	现任	24.68	否
蒲狄	男	31	监事	现任	0	是
周明良	男	54	副总经理、董事会秘书	现任	45	否
钟民均	男	53	财务总监	现任	45	否
王陈	男	41	副总经理	现任	17.3	否
合计	--	--	--	--	448.18	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第八届董事会第三次会议	2023 年 03 月 15 日	2023 年 03 月 16 日	具体内容详见公司于 2023

			年 3 月 16 日发表在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《第八届董事会第三次会议决议公告》(编号: 2023-002)
第八届董事会第四次会议	2023 年 04 月 27 日	2023 年 04 月 29 日	具体内容详见公司于 2023 年 4 月 29 日发表在《中国证券报》《证券日报》《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《第八届董事会第四次会议决议公告》(编号: 2023-011)
第八届董事会第五次会议	2023 年 08 月 29 日	不适用	会议审议通过了《公司 2023 年半年度报告及摘要》
第八届董事会第六次会议	2023 年 10 月 26 日	不适用	会议审议通过了《公司 2023 年第三季度报告》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
骆平	4	2	2	0	0	否	2
王江平	4	2	2	0	0	否	2
沈亚平	4	2	2	0	0	否	2
黄剑鹏	4	1	3	0	0	否	2
夏杰斌	4	0	3	1	0	否	2
周伯焯	4	1	3	0	0	否	2
朱锡坤	4	1	3	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内, 公司全体董事勤勉尽责, 严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作, 高度关注公司规范运作和经营情况, 根据公司的实际情况, 特别是结合行业及市场情况调

整生产经营思路，加强对子公司的管控，防控关联交易等事项提出了相关专业意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	夏杰斌、朱锡坤、王江平	4	2023 年 04 月 27 日	1. 审议《2022 年度报告》全文及摘要；《2022 年度财务决算报告》；2. 对会计师事务所进行评价，提出是否续聘建议；3. 审议《公司 2022 年度内部控制评价报告》；4. 审议《公司 2022 年度内部审计工作总结》等	公司审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会审计委员会工作细则》《董事会审计委员会年报工作规程》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无	无
			2023 年 04 月 27 日	审议《2023 年第一季度报告》	公司审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会审计委员会工作细则》《董事会审计委员会年报工作规程》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一	无	无

					致通过该议案		
			2023 年 08 月 29 日	1. 审议《2023 年半年度报告》；2. 审议《2023 年第二季度计提资产减值准备》	公司审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会审计委员会工作细则》《董事会审计委员会年报工作规程》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无	无
			2023 年 10 月 26 日	审议《2023 年第三季度报告》	公司审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会审计委员会工作细则》《董事会审计委员会年报工作规程》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案	无	无
薪酬委员会	周伯焯、夏杰斌、黄剑鹏	2	2023 年 03 月 15 日	1. 审议公司第八届董事会董事薪酬方案；2. 审议公司高级管理人员薪	薪酬委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则及《公	无	无

				酬方案	司章程》 《董事会议事规则》 《董事会薪酬委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案		
			2023 年 04 月 27 日	1. 审议公司董事 2022 年度薪酬议案；2. 审议公司高级管理人员 2022 年度薪酬议案	薪酬委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会薪酬委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	104
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	613
报告期末在职员工的数量合计（人）	717
当期领取薪酬员工总人数（人）	717
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	15
专业构成	

专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	434
销售人员	30
技术人员	163
财务人员	19
行政人员	71
合计	717
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	5
本科	47
大专	118
高中及以下	547
合计	717

2、薪酬政策

公司综合宏观经济环境、行业和经济地区的经济水平以及公司的经营业绩，进一步完善薪酬管理体系，推进内部职、权、责相结合的全面运作，为全体员工提供合法和应有的薪酬水平，并对某些特殊岗位薪酬标准做了调整，进一步保障了员工薪酬“对内具有公平性，对外具有竞争力”。在员工福利方面，公司通过员工五险一金、商业险、团队活动等措施，以“吸收人才、留住人才”为出发点，全面构建具有归属感和认可度的员工薪酬政策。

3、培训计划

公司非常重视人才培养，通过为员工提供职业生涯规划，鼓励在职员工加强内部职业素质提升，指定员工发展与深造计划，提升员工素质，实现员工与企业的共同成长。公司把员工培训列入每年的工作内容之一，建立了制度性的培训体系，特别关注新入职员工岗前培训和在职员工提升培训。同时，根据企业特点，结合公司发展的需求在年初制定针对性强、专业性高的配需计划，主要涉及到技术开发、技能提升、专项业务、综合管理、员工职业素质等各类型的培训内容，从而切实加强和提高各类人员的专业水平，打造适用企业发展需要的员工队伍，培养复合型人才、专业技能人才以及后背骨干队伍，为企业发展提供坚强保障，也实现了员工自身职业能力提升和公司可持续发展的共赢。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，公司结合实际经营情况建立了较为完善的法人治理结构和内部控制管理体系，符合公司经营管理发展的需求，公司对纳入评价范围的业务与事项均已建立了内部控制，并得以有效执行，基本达到内部控制的目标，不存在重大缺陷。

公司董事会负责按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。

公司通过健全和有效实施内部控制，合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 03 月 15 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：发生涉及财务信息披露的重大舞弊行为；公司财务报告存在重大错报被外部监管机构或审计机构发现，公司对应的控制活动未能识别相关错报；公司财务报告编报控制程序存在重大漏洞，可能导致公司报表出现重大错报。	重大缺陷：缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标； 重要缺陷：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏

	重要缺陷：公司财务报告编报控制程序存在控制漏洞，虽然不会导致公司报表出现重大错报，但仍应引起公司董事会及管理层的重视并改进的缺陷。 一般缺陷：除重大缺陷和重要缺陷之外的财务报告内部控制缺陷。	离预期目标； 一般缺陷：缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。
定量标准	重大缺陷：潜在影响>利润总额的 5%；或潜在影响>资产总额的 2%；或潜在影响>营业收入的 5%。重要缺陷：利润总额的 3%<潜在影响≤利润总额的 5%；或资产总额的 1%<潜在影响≤资产总额的 2%；或营业收入的 2%<潜在影响≤营业收入的 5%。一般缺陷：潜在影响≤利润总额的 3%；或潜在影响≤资产总额的 1%；或潜在影响≤营业收入的 2%。	重大缺陷：损失>营业收入总额的 5%。重要缺陷：营业收入总额的 2%<损失≤营业收入总额的 5%。一般缺陷：损失≤营业收入总额的 2%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，大东南于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 03 月 15 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司在日常生产经营中严格执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

公司主要从事各类塑料薄膜的研发、生产和销售，不属于重污染企业，生产过程中对环境的影响较小。公司高度重视环境保护工作，通过了 ISO14001 环境管理体系认证。

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

公司积极倡导节能减排、安全环保，建设资源节约型、环境友好型企业。报告期内公司积极升级设备，采用高效节能技术，减少能耗，废膜造粒再生产，真正做到无废膜；安装智能计量设备，实时监控能源使用，统一更换节能灯具，并购买部分“绿电”；各车间厂房及仓库等大型建筑物房顶安装太阳能光伏发电，并通过技术改造，工艺改进，极大降低生产用电；提倡绿色办公，减少各类用电设备的待机能耗，杜绝能源浪费；子公司宁波万象被评为宁波市“绿色工厂”。

未披露其他环境信息的原因

公司及下属子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

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》中化工行业的披露要求

上市公司发生环境事故的相关情况

不适用

二、社会责任情况

公司重视履行社会责任，积极构建和谐社会，致力于与投资者建立信任共赢的关系，保护投资者，尤其是中小投资者的合法权益，在追求企业依法经营、规范运作和科学管理的同时，积极回馈社会，追求公司与社会的和谐发展。

作为资本市场的参与者，公司尊重资本市场运行规律，重视投资者关系管理，合规信息披露，以现场投票结合网络投票方式召开股东大会，便利股东参与公司经营决策，通过互动易、电话等方式接待投资的问询，有效保障投资者的合法权益。

公司坚持与供应商、客户互利共赢的经营理念，十分重视与供应商、客户等关系，在经营过程中不断加强与各方的沟通和合作，与客户建立长期稳定的战略合作伙伴关系，将客户满意度作为衡量工作的准绳，不断提升产品品质，提高服务质量。

公司坚持以人为本，把人才战略作为企业发展的重点，充分尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长，不断将企业的发展成果惠及全体员工，构建和谐稳定的劳资关系。

未来，公司将继续积极履行社会责任，实现商业利益与社会责任的高度统一。

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》中化工行业的披露要求

公司始终高度重视安全生产管理及相关内部控制制度建设，认真贯彻执行国家和上级主管部门关于安全生产的方针、政策要求，依照《中华人民共和国安全生产法》及相关法律法规并结合公司具体情况对各业务制定了严格的安全操作流程，采取了有效的安全作业防护、风险防控等措施，确保安全生产，具体如下：

1. 公司制定了较为完善的安全生产管理制度，设立安全委员会，下设安全管理办公室贯彻落实总体安全委员会各项工作，做好日常工作开展，负责相关安全档案管理及指导相关部门人员做好档案管理工作。

2. 公司积极开展安全教育工作，定期组织全公司各部门进行安全教育、安全生产经验总结。除了例行的安全教育，组织安全生产管理经验及安全生产典型事故，学习安全生产相关的新法规、新知识和防护技术等；针对公司新进职工，从公司、部门、班组三级分别对其进行安全教育，顺利完成相关学习培训，合格后正式上岗工作。

3. 公司针对不同的生产岗位、生产设施使用，分别编制操作规程，建立健全规范作业标准，保障职工作业安全。

4. 加强员工劳动保护，落实劳动安全保障，严格执行职业健康安全体系标准，持续推进职业健康安全管理体系建设。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司在本报告期内暂未开展巩固脱贫攻坚成果、乡村振兴相关工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	诸暨市水务集团有限公司	避免同业竞争	本承诺人（包括其控制的全资、控股企业或其他关联企业）未经营与上市公司现从事的主营业务相同或类似的业务，与上市公司不构成同业竞争。而且在上市公司依法存续期间，本承诺人承诺不经营前述业务，以避免与上市公司构成同业竞争	2019年06月28日	上市公司合法有效存续且水务集团作为上市公司控股股东期间	恪守承诺、承诺履行中
	诸暨市水务集团有限公司	规范和减少关联交易	在持有上市公司股份期间，本承诺人及本承诺人控制的其他企业将严格遵循法律、法规、规章及规范性文件、《浙江大东南股份有限公司章程》及上市公司其他内部规章制度等有关规定行使股东权利；在上市公司股东大会对涉及本承诺人及本承诺人控制的其他企业的关联交易进行表决时，履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序。在持有上市公司	2019年06月28日	上市公司合法有效存续且水务集团作为上市公司控股股东期间	恪守承诺、承诺履行中

			股份期间，本承诺人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为。除非本承诺人不再作为上市公司的股东，本承诺始终有效。若本承诺人因违反上述承诺而给上市公司或其控制企业造成实际损失的，由本承诺人承担赔偿责任			
	诸暨市水务集团有限公司	保持上市公司独立性	本公司将持续在资产、人员、业务、财务、机构等方面与上市公司保持相互独立，严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用股东地位违反上市公司规范运作程序和干预上市公司经营决策，本公司及本公司控制的其他企业保证不以任何方式占用上市公司及其子公司的资产	2019年06月28日	上市公司合法有效存续且水务集团作为上市公司控股股东期间	恪守承诺、承诺履行中
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	无					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	魏琴、夏育新
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司报告期内聘请了立信会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2023 年度内部控制审计机构，2023 年度内部控制审计费用为人民币 30 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

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
（2019）浙0681民初16161号-浙江大东南股份有限公司请求确认法定代表人以浙江大东南股份有限公司名义与丰球集团有限	2,840	否	2020年7月6日，诸暨市人民法院（2019）浙0681民初16158号判决：确认原告浙江大东南股份有限公司与被告丰球集团有	尚未结案	无	2020年08月04日	巨潮资讯网

公司于 2018 年 6 月 26 日签订的《反担保保证合同》（合同编号 FQ2018002）无效			限公司于 2018 年 6 月 26 日签订的《反担保保证合同》（合同编号 FQ2018002）无效				
---	--	--	--	--	--	--	--

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司将璜山厂区部分房屋建筑物及机器设备出租给诸暨万水塑业有限公司使用，报告期 1-12 月公司向其收取租金（不含税）176.99 万元。

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、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 公司于 2023 年 4 月 29 日披露了《关于 2023 年度公司及子公司申请授信额度的公告》（公告编号：2023-015），为保证授信的延续性，同时也为了更好地支持公司业务的拓展，公司及子公司于 2023 年度向金融机构申请总额不超过人民币 10 亿元的授信额度，具体融资金额视公司及子公司实际资金需求确定。

2. 公司于 2023 年 4 月 29 日披露了《关于使用部分自有资金购买理财产品的公告》（公告编号：2023-016），同意在不影响正常经营的情况下，公司及下属子公司使用余额不超过 7 亿元（含本数）的部分自有资金购买安全性较高、流动性较好、风险可控、投资回报相对较好的理财产品。报告期内，公司未购买理财产品。

3. 黄水寿担任上市公司实际控制人期间，曾多次安排上市公司与浙江大东南集团有限公司、黄飞刚、黄水寿、童培根、彭莉丽、黄银华作为共同借款人向陈黎明借款，因该等借款未能及时偿还，陈黎明将前述共同借款人起诉至珠海市香洲区人民法院。2018 年 9 月 4 日，珠海市香洲区人民法院出具了（2018）粤 0402 民初 6430 号民事调解书（以下简称“民事调解书”），约定被告上市公司、浙江大东南集团有限公司、黄飞刚、黄水寿、童培根、彭莉丽、黄银华为共同借款人，分期归还原告陈黎明 3900 万借款本金以及利息和费用。

后为落实该民事调解书中的调解方案，原告陈黎明、上市公司等七位被告及第三人诸暨万顺新材料科技有限公司（曾用名：诸暨万顺资产管理有限公司，以下简称“万顺公司”，黄水寿为当时实际控制人）签订了《债权转让协议》，陈黎明将其依据已生效的民事调解书确定的全部债权本金、利息及实现债权费用以人民币 32,620,000 元转让给万顺公司，万顺公司于《债权转让协议》签署时将转让价款以银行本票形式全额交付给陈黎明。陈黎明作为民事调解书的债权人，其依据民事调解书享有的债权已经得到全部清偿。

2022 年 12 月 11 日，陈黎明与万顺公司签订《债权回转协议》，将原《债权转让协议》中万顺公司的债权转回陈黎明。陈黎明于是依据民事调解书向珠海市香洲区人民法院申请强制执行。2023 年 4 月 28 日珠海市香洲区人民法院下发执行通知书【（2023）粤 0402 执 5529 号】，要求上市公司在内的共同借款人支付本息合计款项 85,471,960.00 元。

上市公司收到执行通知书后与执行法官多次沟通，并于 2023 年 5 月 5 日向执行立案庭提交执行异议材料，同时向诸暨市公安局经侦报案。同日，珠海市香洲区人民法院依法冻结了上市公司杭州银行、招商银行、中国农业银行三个账户（非主要账户），合计冻结金额 92,560,347.14 元。截止本报告期末（2023 年 6 月 30 日），珠海市香洲区人民法院冻结公司三个银行账户，合计金额 97,942,675.88 元，未对公司日常经营造成重大影响。

2023 年 6 月 19 日，珠海市香洲区人民法院做出（2023）粤 0402 执异 314 号民事裁定书，裁定：不予执行本院（2018）粤 0402 民初 6430 号民事调解书。2023 年 7 月 14 日，珠海市香洲区人民法院依法解除对其中两个账户中国农业银行和招商银行的账户冻结，仅

保留对杭州银行的冻结。因陈黎明已向珠海市中级人民法院申请复议，在复议结果未做出裁定之前，珠海市香洲区人民法院将继续冻结杭州银行账户，冻结金额为 91,624,830 元。

2023 年 11 月 9 日，广东省珠海市中级人民法院作出终审裁定（2023）粤 04 执复 70 号：1. 撤销广东省珠海市香洲区人民法院（2023）粤 0402 执异 314 号执行裁定；2. 不予执行广东省珠海市香洲区人民法院（2018）粤 0402 民初 6430 号民事调解书确认的浙江大东南股份有限公司的债务。2023 年 11 月 29 日，广东省珠海市香洲区人民法院依法予以解除杭州银行账户，解除冻结金额为 91,624,830 元。

截至本报告期末，该案件已终审完毕。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	15,000	0.00%						15,000	0.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	15,000	0.00%						15,000	0.00%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	15,000	0.00%						15,000	0.00%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,878,345,100	100.00%						1,878,345,100	100.00%
1、人民币普通股	1,878,345,100	100.00%						1,878,345,100	100.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	1,878,360,100	100.00%						1,878,360,100	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

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	69,919	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	68,451	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
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	持有有限售条件的	持有无限售条件的	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

				情况	股份数量	股份数量		
诸暨市水务集团有限公司	国有法人	27.91%	524,158,020	0	0	524,158,020	不适用	0
李福桥	境内自然人	0.99%	18,607,400	-980070	0	18,607,400	不适用	0
海南利多利经贸有限公司	境内非国有法人	0.62%	11,602,500	-1521260	0	11,602,500	不适用	0
海口慧平广告有限公司	境内非国有法人	0.62%	11,560,000	-908028	0	11,560,000	不适用	0
中国包装进出口有限责任公司	国有法人	0.47%	8,798,350	0	0	8,798,350	冻结	8,798,320
杜泽武	境内自然人	0.44%	8,189,222	1540022	0	8,189,222	不适用	0
曹飞芬	境内自然人	0.33%	6,281,900	1903200	0	6,281,900	不适用	0
杨介杰	境内自然人	0.33%	6,260,000	1049400	0	6,260,000	不适用	0
薛勤妹	境内自然人	0.33%	6,168,600	1700	0	6,168,600	不适用	0
吴晓旗	境内自然人	0.32%	6,000,000	280000	0	6,000,000	不适用	0
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，本公司控股股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	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					
诸暨市水务集团有限公司	524,158,020	人民币普通股	524,158,020					
李福桥	18,607,400	人民币普通股	18,607,400					
海南利多利经贸有限公司	11,602,500	人民币普通股	11,602,500					
海口慧平广告有限公司	11,560,000	人民币普通股	11,560,000					
中国包装进出口有限责任公司	8,798,350	人民币普通股	8,798,350					
杜泽武	8,189,222	人民币普通股	8,189,222					
曹飞芬	6,281,900	人民币普	6,281,900					

		普通股	
杨介杰	6,260,000	人民币普通股	6,260,000
薛勤妹	6,168,600	人民币普通股	6,168,600
吴晓旗	6,000,000	人民币普通股	6,000,000
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，本公司控股股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	1. 股东李福桥通过信用证券账户持有 17,800,000 股。 2. 股东海南利多利经贸有限公司通过信用证券账户持有 11,602,500 股。 3. 股东海口慧平广告有限公司通过信用证券账户持有 11,560,000 股。 4. 股东杜泽武通过信用证券账户持有 7,645,022 股。 5. 股东曹飞芬通过信用证券账户持有 6,281,200 股。 6. 股东薛勤妹通过信用证券账户持有 6,064,700 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
胡赵娟	退出	0	0.00%	0	0.00%
沈凤飞	退出	0	0.00%	0	0.00%
曹飞芬	新增	0	0.00%	6,281,900	0.33%
杨介杰	新增	0	0.00%	6,260,000	0.33%

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
诸暨市水务集团有限公司	金伯渔	2001 年 12 月 31 日	91330681742029072F	制水、供水、污水处理、水道工程安装及维修服务，给排水技术开发；水质检测服务（以上范围仅限于公司、分公司经营）。经销：供水设备
控股股东报告期内控	无			

股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	
---------------------	--

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
诸暨市国有资产监督管理委员会	—		—	—
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	无			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 03 月 13 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2024]第 ZF10102 号
注册会计师姓名	魏琴、夏育新

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2024]第 ZF10102 号

浙江大东南股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江大东南股份有限公司（以下简称大东南）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了大东南 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
请参阅财务报表附注“三、（二十七）收入”所述的会计政策及“五、（二十九）”所披露的附注情况。	审计应对
2023 年度大东南合并营业收入 1,333,268,868.07 元，为大东南合并利润表重	(1)了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性，并选取样本测试控制是否得到执行； (2)选取样本检查销售合同，判决履约义务条件构成和控制权转移的时点，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

<p>要组成项目，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。</p>	<p>(3)对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同、订单、发票、出库单、签收单、报关单等支持性文件，评价相关收入确认是否符合会计政策；</p> <p>(4)对收入和成本执行分析性程序，包括本期各月份收入、成本、毛利率波动分析，主要产品收入、成本、毛利率分析等，评价收入确认的准确性和合理性；</p> <p>(5)选取重要客户针对应收账款、预收款项的期末余额和本期收入确认的金额实施函证程序，并对函证过程进行严格的控制；</p> <p>(6)针对资产负债表日前后确认的收入，选取一定样本，检查发货单、发票、签收单、报关单等支持性文件，以确定收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
--	---

四、其他信息

大东南管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括大东南 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估大东南的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督大东南的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错

误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就大东南中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：魏琴
（项目合伙人）

中国注册会计师：夏育新

中国·上海

2024 年 3 月 13 日

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：浙江大东南股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,140,645,093.36	1,028,737,970.59
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	17,558,072.66	13,415,474.86
应收账款	98,741,848.50	97,465,846.25
应收款项融资	127,802,826.43	125,007,064.37
预付款项	29,498,441.26	30,771,628.20
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	587,282.79	379,853.58
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	305,519,800.92	286,175,906.37
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	9,154,798.20	5,085,555.98
流动资产合计	1,729,508,164.12	1,587,039,300.20
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,232,325,058.38	1,287,958,797.30
在建工程	23,940,171.62	154,698.03

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	57,484,773.00	59,593,762.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,115,914.63	1,033,903.69
递延所得税资产	33,347,327.88	15,146,910.54
其他非流动资产	18,359,359.15	8,285,526.69
非流动资产合计	1,366,572,604.66	1,372,173,598.76
资产总计	3,096,080,768.78	2,959,212,898.96
流动负债：		
短期借款	145,298,499.12	17,904,614.59
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	99,319,649.54	88,860,188.35
预收款项		
合同负债	21,045,186.28	28,201,597.56
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	10,177,539.29	13,224,764.30
应交税费	23,628,974.50	26,317,915.88
其他应付款	4,377,317.76	5,347,685.41
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,793,280.69	3,666,207.68
流动负债合计	306,640,447.18	183,522,973.77
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	70,224.86	1,606,892.10
递延收益	52,636,060.29	58,030,453.64
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	52,706,285.15	59,637,345.74
负债合计	359,346,732.33	243,160,319.51
所有者权益：		
股本	1,878,360,100.00	1,878,360,100.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	812,374,431.53	812,374,431.53
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	38,399,777.39	38,399,777.39
一般风险准备		
未分配利润	7,599,727.53	-13,081,729.47
归属于母公司所有者权益合计	2,736,734,036.45	2,716,052,579.45
少数股东权益		
所有者权益合计	2,736,734,036.45	2,716,052,579.45
负债和所有者权益总计	3,096,080,768.78	2,959,212,898.96

法定代表人：骆平

主管会计工作负责人：钟民均

会计机构负责人：许海芳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	264,232,427.06	474,958,549.56
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	909,955.70	
应收账款	2,609,465.94	1,646,469.22
应收款项融资	758,391.83	700,000.00
预付款项	4,015,047.66	863,748.91
其他应收款	668,323,200.39	412,620,731.61
其中：应收利息		
应收股利		
存货	33,114,793.70	25,045,446.23
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		

流动资产合计	973,963,282.28	915,834,945.53
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	1,735,089,095.96	1,735,089,095.96
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	377,130,280.05	408,272,815.14
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	7,405,938.64	7,691,943.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,119,625,314.65	2,151,053,854.62
资产总计	3,093,588,596.93	3,066,888,800.15
流动负债：		
短期借款	100,081,944.45	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	6,923,688.09	7,740,090.07
预收款项		
合同负债	3,512,693.15	3,823,698.11
应付职工薪酬	2,460,441.92	2,254,746.25
应交税费	2,471,953.76	4,062,178.03
其他应付款	488,867,211.40	484,588,930.63
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	302,080.68	497,080.75
流动负债合计	604,620,013.45	502,966,723.84
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	70,224.86	1,606,892.10
递延收益	43,475,842.74	47,351,149.50
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	43,546,067.60	48,958,041.60
负债合计	648,166,081.05	551,924,765.44
所有者权益：		
股本	1,878,360,100.00	1,878,360,100.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	915,816,224.96	915,816,224.96
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	38,399,777.39	38,399,777.39
未分配利润	-387,153,586.47	-317,612,067.64
所有者权益合计	2,445,422,515.88	2,514,964,034.71
负债和所有者权益总计	3,093,588,596.93	3,066,888,800.15

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	1,333,268,868.07	1,584,210,277.96
其中：营业收入	1,333,268,868.07	1,584,210,277.96
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,312,669,074.64	1,501,612,407.35
其中：营业成本	1,219,259,540.90	1,394,965,816.11
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,012,986.92	9,380,059.11
销售费用	9,653,199.01	11,519,859.89

管理费用	65,224,041.82	69,096,964.23
研发费用	39,752,390.40	40,109,798.77
财务费用	-31,233,084.41	-23,460,090.76
其中：利息费用	6,468,183.11	1,894,248.49
利息收入	39,469,050.26	40,242,881.76
加：其他收益	9,894,276.77	9,637,947.41
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-593,016.55	-87,954.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-20,194,189.20	-16,358,862.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,342,684.12	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	8,364,180.33	75,789,000.84
加：营业外收入	5,225,097.11	448,425.34
减：营业外支出	4,167,210.92	1,827,372.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	9,422,066.52	74,410,053.48
减：所得税费用	-11,259,390.48	6,688,535.04
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	20,681,457.00	67,721,518.44
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	20,681,457.00	67,721,518.44
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	20,681,457.00	67,721,518.44
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		

3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	20,681,457.00	67,721,518.44
归属于母公司所有者的综合收益总额	20,681,457.00	67,721,518.44
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.01	0.04
(二) 稀释每股收益	0.01	0.04

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

法定代表人：骆平

主管会计工作负责人：钟民均

会计机构负责人：许海芳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	223,708,371.23	255,492,520.59
减：营业成本	232,911,097.09	249,871,129.10
税金及附加	826,979.19	596,588.44
销售费用	157,939.68	184,975.30
管理费用	23,715,615.40	22,720,612.00
研发费用		
财务费用	-9,040,028.33	-2,950,978.60
其中：利息费用	2,425,581.79	
利息收入	11,528,077.30	3,586,794.83
加：其他收益	4,562,889.27	3,911,288.58
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-40,064,654.16	80,900,897.69
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-5,472,033.25	-2,202,669.97
资产处置收益（损失以“－”号填列）	137,101.38	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-65,699,928.56	67,679,710.65
加：营业外收入	300,800.00	129,373.11
减：营业外支出	4,142,390.27	1,604,577.72
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-69,541,518.83	66,204,506.04
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-69,541,518.83	66,204,506.04
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-69,541,518.83	66,204,506.04
（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	-69,541,518.83	66,204,506.04
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 年度	2022 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	1,292,997,313.88	1,492,514,155.22
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	3,916,166.80	31,545,819.94
收到其他与经营活动有关的现金	41,746,584.02	48,405,411.26
经营活动现金流入小计	1,338,660,064.70	1,572,465,386.42
购买商品、接受劳务支付的现金	1,101,485,337.92	1,226,124,152.35
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	96,147,926.48	101,101,637.26
支付的各项税费	36,068,891.84	83,229,222.93
支付其他与经营活动有关的现金	46,265,777.76	40,432,151.39
经营活动现金流出小计	1,279,967,934.00	1,450,887,163.93
经营活动产生的现金流量净额	58,692,130.70	121,578,222.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,690,991.25	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,690,991.25	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	77,597,245.71	13,062,784.76
投资支付的现金	400,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	477,597,245.71	13,062,784.76
投资活动产生的现金流量净额	-475,906,254.46	-13,062,784.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	348,200,813.83	176,347,534.66
收到其他与筹资活动有关的现金	21,504,477.69	26,846,465.63
筹资活动现金流入小计	369,705,291.52	203,194,000.29

偿还债务支付的现金	220,929,767.92	200,064,303.92
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,816,030.04	647,464.17
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	20,921,000.00	28,440,000.00
筹资活动现金流出小计	246,666,797.96	229,151,768.09
筹资活动产生的现金流量净额	123,038,493.56	-25,957,767.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-294,175,630.20	82,557,669.93
加：期初现金及现金等价物余额	1,017,952,600.26	935,394,930.33
六、期末现金及现金等价物余额	723,776,970.06	1,017,952,600.26

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	242,447,955.05	282,679,154.61
收到的税费返还	156,732.56	28,344,133.11
收到其他与经营活动有关的现金	9,571,309.13	4,782,149.76
经营活动现金流入小计	252,175,996.74	315,805,437.48
购买商品、接受劳务支付的现金	240,383,831.81	237,376,661.48
支付给职工以及为职工支付的现金	14,457,128.25	14,484,456.48
支付的各项税费	3,522,540.25	1,714,304.19
支付其他与经营活动有关的现金	12,325,848.23	6,828,713.79
经营活动现金流出小计	270,689,348.54	260,404,135.94
经营活动产生的现金流量净额	-18,513,351.80	55,401,301.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	446,094.52	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	446,094.52	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		114,916.54
投资支付的现金	200,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	414,191,195.95	179,603,361.27
投资活动现金流出小计	614,191,195.95	179,718,277.81
投资活动产生的现金流量净额	-613,745,101.43	-179,718,277.81
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	100,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	122,489,187.70	567,450,259.68
筹资活动现金流入小计	222,489,187.70	567,450,259.68
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,343,637.34	
支付其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流出小计	2,343,637.34	
筹资活动产生的现金流量净额	220,145,550.36	567,450,259.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-412,112,902.87	443,133,283.41
加：期初现金及现金等价物余额	472,800,179.25	29,666,895.84
六、期末现金及现金等价物余额	60,687,276.38	472,800,179.25

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,878,360.10				812,374,431.53				38,399,777.39		-13,081,729.47		2,716,052,579.45		2,716,052,579.45
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,878,360.10				812,374,431.53				38,399,777.39		-13,081,729.47		2,716,052,579.45		2,716,052,579.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											20,681,457.00		20,681,457.00		20,681,457.00
（一）综合收益总											20,681,457.00		20,681,457.00		20,681,457.00

额															
(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	1,878,360.10				812,374,431.53				38,399,777.39		7,599,727.53		2,736,734,036.45	2,736,734,036.45

上期金额

单位：元

项目	2022 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		
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,878,360.10				812,374,431.53				38,399,777.39		-80,803,247.91		2,648,331.06	2,648,331.06
加：会计政策变更														
期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	1,878,360.10				812,374,431.53				38,399,777.39		-80,803,247.91		2,648,331.06	2,648,331.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											67,721,518.44		67,721,518.44	67,721,518.44
(一) 综合收益总额											67,721,518.44		67,721,518.44	67,721,518.44

(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	1,878,360.10				812,374.43				38,399.77		-13,081.72		2,716.05	2,716.05
	0.00				53				9		29.47		9.45	9.45

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,878,360.00				915,816.22				38,399.77	-317,612.06		2,514,964.03
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,878,360.00				915,816.22				38,399.77	-317,612.06		2,514,964.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-69,541.51		-69,541.51
（一）综合收										-69,541.51		-69,541.51

益总额												
(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	1,878,360,				915,816,22				38,399,777	-387,1		2,445,422,

期末余额	100.00				4.96				.39	53,586.47		515.88
------	--------	--	--	--	------	--	--	--	-----	-----------	--	--------

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,878,360,100.00				915,816,224.96				38,399,777.39	-383,816,573.68		2,448,759,528.67
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,878,360,100.00				915,816,224.96				38,399,777.39	-383,816,573.68		2,448,759,528.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										66,204,506.04		66,204,506.04
（一）综合收益总额										66,204,506.04		66,204,506.04
（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	1,878,360.00				915,816.22	4.96			38,399,777.39	-317,612.06	7.64	2,514,964,034.71

三、公司基本情况

浙江大东南股份有限公司(以下简称公司或本公司)系于2000年1月8日经原浙江省人民政府证券委员会浙证委[1999]102号文批准,由浙江大东南集团有限公司(原名:浙江大东南塑胶集团公司,以下简称大东南集团公司)作为主发起人,将其与塑胶包装业务有关的经营性资产、负债及对子公司浙江惠盛塑胶有限公司的权益性投资以评估后的净值作为资本投入,并联合其他七家发起人,共同组建成立的股份

有限公司。本公司于 2000 年 6 月 8 日在浙江省工商行政管理局登记注册，取得注册号为 330000000009248 的《企业法人营业执照》。公司注册地：浙江省诸暨市城西工业园区。法定代表人：骆平。经中国证券监督管理委员会证监许可[2008]892 号文核准，公司于 2008 年 7 月向社会公开发行人民币普通股 6,400 万股，每股面值人民币 1.00 元，发行后总股本为 245,050,232 股。公司股票于 2008 年 7 月 28 日在深圳证券交易所挂牌交易。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司注册资本为人民币 1,878,360,100.00 元，总股本为 1,878,360,100 股，每股面值人民币 1.00 元。

本公司属塑料制造行业。经营范围为：塑料薄膜、塑料制品的生产、销售；锂电池离子隔离膜、光学薄膜、锂离子电池及其材料等新能源材料产品的研究、开发、制造销售；经营进出口业务(范围详见外经贸部门批准)。

本公司的母公司为诸暨市水务集团有限公司，实际控制人为诸暨市国有资产监督管理委员会。

本财务报表及财务报表附注已于 2024 年 3 月 13 日经公司第八届董事会第七次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2. 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1. 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3. 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值;

(2) 终止确认部分的对价, 与原直接计入所有者权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金融资产 (债务工具) 的情形) 之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认该金融资产, 所收到的对价确认为一项金融负债。

4. 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的, 则终止确认该金融负债或其一部分; 本公司若与债权人签订协议, 以承担新金融负债方式替换现存金融负债, 且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的, 则终止确认现存金融负债, 并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的, 则终止确认现存金融负债或其一部分, 同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时, 终止确认的金融负债账面价值与支付对价 (包括转出的非现金资产或承担的新金融负债) 之间的差额, 计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的, 在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值, 将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价 (包括转出的非现金资产或承担的新金融负债) 之间的差额, 计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具, 以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 本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, 选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值, 并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 才使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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金融资产 (债务工具) 和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息, 以发生违约的风险为权重, 计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额, 确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产, 无论是否包含重大融资成分, 本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款, 本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司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相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	银行承兑汇票	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，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
	商业承兑汇票	
应收账款	账龄组合	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
其他应收款	账龄组合	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

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

12、应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简

化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。按组合计提坏账准备的应收票据确定组合的依据及坏账准备的计提方法：商业承兑汇票组合按账龄分析法，商业承兑汇票组合自应收款项发生之日起按照应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提减值准备。

13、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。在组合基础上计算预期信用损失，确定的组合及计量预期信用损失的方法如下：组合计量预期信用损失的方法，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。对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。公司应收账款组合与整个存续期间预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年（含 2 年）	30.00
2 至 3 年（含 3 年）	80.00
3 至 4 年（含 4 年）	100.00
4 至 5 年（含 5 年）	100.00

5 年以上	100.00
-------	--------

本公司对照表以此类应收账款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收款项单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

14、应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型详见附注三（十）金融工具进行处理。对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收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。公司其他应收款组合与整个存续期间预期信用损失率对照表详见如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年（含 2 年）	30.00
2 至 3 年（含 3 年）	80.00
3 至 4 年（含 4 年）	100.00
4 至 5 年（含 5 年）	100.00
5 年以上	100.00

本公司对照表以此类其他应收款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史

违约损失率进行调整（2）如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该应收款项单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

16、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（X）X、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

1. 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

18、持有待售资产

1. 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

2. 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

20、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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，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、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

21、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-40	5.00%-10.00%	2.25%-3.17%
机器设备	年限平均法	15	5.00%-10.00%	6.00%-6.33%
运输工具	年限平均法	6	5.00%-10.00%	15.00%-15.83%
电子及其他设备	年限平均法	6	5.00%-10.00%	15.00%-15.83%
固定资产装修	年限平均法	5		20%

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》中化工行业的披露要求

22、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》中化工行业的披露要求

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

23、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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

24、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	残值率	依据
软件	3、5	平均年限法	0	使用年限
土地使用权	36-50	平均年限法	0	土地证年限

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2. 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

25、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

26、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2. 摊销年限

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

27、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

28、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；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。

29、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

30、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2. 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

31、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；

(4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；

(5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

32、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

(1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；

(2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；

(3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；

(4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；

(5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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》中化工行业的披露要求

33、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、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；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

34、政府补助

1. 类型

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3. 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（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本公司提供贷款的，本公司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本公司的, 本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

35、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外, 本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产, 以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减, 以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限, 确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异, 除特殊情况外, 确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损), 且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异, 确认递延所得税负债, 除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异, 当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时, 确认递延所得税资产。

资产负债表日, 对于递延所得税资产和递延所得税负债, 根据税法规定, 按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日, 本公司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, 减记的金额予以转回。

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

资产负债表日, 递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

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

36、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（XX）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

37、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

套期会计

套期保值的分类

- （1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺（除外汇风险外）的公允价值变动风险进行的套期。
- （2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。
- （3）境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- (1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。
- (2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- (3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

（3）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

债务重组

1. 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2. 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内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) 本公司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) 本公司能够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。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

重要性标准确定方法和选择依据

项目重要性标准	重要性标准
重要的在建工程项目	金额大于等于 500 万元
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于等于 50 万元
本期重要的应收款项核销	金额大于等于 100 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	金额大于等于 100 万元

38、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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定	递延所得税负债和递延所得税资产	0.00

(1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在

弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(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	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，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	2%、6%、13%；退税率为 5%-13%
城市维护建设税	按实际缴纳流转税税额和免抵税额计征	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	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	按实际缴纳流转税税额和免抵税额计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳流转税税额和免抵税额计征	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
浙江大东南股份有限公司	15%
杭州大东南高科新材料有限公司	15%
浙江大东南万象科技有限公司	25%
宁波大东南万象科技有限公司	15%
浙江大东南锂电池隔膜研究院	25%
浙江绿海新能源科技有限公司	25%
浙江俊工科技有限公司	25%

2、税收优惠

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号），公司通过高新技术企业认证，并取得编号为 GR202333011736 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2023-2025 年度，2023 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《高新技术企业认定管理工作指引》（国科火字〔2016〕195号），本公司之子公司杭州大东南高科新材料有限公司通过高新技术企业认证，并取得编号为 GR202233001335 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2022-2024 年度，2023 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《高新技术企业认定管理工作指引》（国科火字〔2020〕251号），本公司之子公司宁波大东南万象科技有限公司通过高新技术企业认证，并取得编号为 GR202133100283 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2021-2023 年度，2023 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	13,590.49	3,018.78
银行存款	1,131,990,502.85	1,017,956,581.48
其他货币资金	8,641,000.02	10,778,370.33
合计	1,140,645,093.36	1,028,737,970.59

其他说明：

2、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
商业承兑票据	18,482,181.75	14,121,552.48
减：坏账准备	-924,109.09	-706,077.62
合计	17,558,072.66	13,415,474.86

（2）按坏账计提方法分类披露

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票据	18,482,181.75	100.00%	924,109.09	5.00%	17,558,072.66	14,121,552.48	100.00%	706,077.62	5.00%	13,415,474.86
其中：										
组合 1	18,482,181.75	100.00%	924,109.09	5.00%	17,558,072.66	14,121,552.48	100.00%	706,077.62	5.00%	13,415,474.86
合计	18,482,181.75	100.00%	924,109.09	5.00%	17,558,072.66	14,121,552.48	100.00%	706,077.62	5.00%	13,415,474.86

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(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	706,077.62	218,031.47				924,109.09
合计	706,077.62	218,031.47				924,109.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	103,497,054.85	102,477,936.75
1 至 2 年	599,494.85	14,094.77
2 至 3 年		509,700.02
3 年以上	8,047,662.58	7,547,966.42

3 至 4 年	508,029.71	2,470,796.15
4 至 5 年	2,462,462.60	1,439,402.79
5 年以上	5,077,170.27	3,637,767.48
合计	112,144,212.28	110,549,697.96

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	1,321,304.34	1.18%	1,321,304.34	100.00%		1,321,304.34	1.20%	1,321,304.34	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,321,304.34	1.18%	1,321,304.34	100.00%		1,321,304.34	1.20%	1,321,304.34	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	110,822,907.94	98.82%	12,081,059.44	10.90%	98,741,848.50	109,228,393.62	98.80%	11,762,547.37	10.77%	97,465,846.25
其中：										
组合 1	110,822,907.94	98.82%	12,081,059.44	10.90%	98,741,848.50	109,228,393.62	98.80%	11,762,547.37	10.77%	97,465,846.25
合计	112,144,212.28	100.00%	13,402,363.78	11.95%	98,741,848.50	110,549,697.96	100.00%	13,083,851.71	11.84%	97,465,846.25

按单项计提坏账准备：1,321,304.34 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
温州仕博塑膜科技有限公司回收风险较大	661,565.55	661,565.55	661,565.55	661,565.55	100.00%	回收风险较大
河南省豫电中原电力电容器有限公司	659,738.79	659,738.79	659,738.79	659,738.79	100.00%	回收风险较大
合计	1,321,304.34	1,321,304.34	1,321,304.34	1,321,304.34		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,321,304.34					1,321,304.34
按组合计提坏账准备	11,762,547.37	318,512.07				12,081,059.44
合计	13,083,851.71	318,512.07				13,402,363.78

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	9,356,532.50		9,356,532.50	8.34%	467,826.63
第二名	7,771,465.74		7,771,465.74	6.93%	388,573.29
第三名	5,869,109.11		5,869,109.11	5.23%	293,455.46
第四名	4,811,401.89		4,811,401.89	4.29%	240,570.09
第五名	4,658,920.03		4,658,920.03	4.15%	232,946.00
合计	32,467,429.27		32,467,429.27	28.94%	1,623,371.47

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	127,802,826.43	125,007,064.37
合计	127,802,826.43	125,007,064.37

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	87,791,865.23	
合计	87,791,865.23	

(3) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	125,007,064.37	480,891,125.01	483,686,887.07		127,802,826.43	
合计	125,007,064.37	480,891,125.01	483,686,887.07		127,802,826.43	

(4) 其他说明

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	587,282.79	379,853.58
合计	587,282.79	379,853.58

(1) 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
备用金	745,026.61	703,892.25
押金保证金	104,612.59	118,212.59
暂借款	2,258,778.13	2,197,026.61
应收股权处置尾款	7,800,000.00	7,800,000.00
其他	419,554.45	294,938.11
合计	11,327,971.78	11,114,069.56

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1 年以内（含 1 年）	505,402.45	265,188.13
1 至 2 年	137,440.12	168,464.10
2 至 3 年	54,711.88	50,000.00
3 年以上	10,680,417.33	10,630,417.33
3 至 4 年	50,000.00	55,500.00
4 至 5 年	55,500.00	1,700,000.00
5 年以上	10,574,917.33	8,874,917.33
合计	11,377,971.78	11,114,069.56

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	11,377,971.78	100.00%	10,790,688.99	94.84%	587,282.79	11,114,069.56	100.00%	10,734,215.98	96.58%	379,853.58
其中：										
按照账龄组合	11,377,971.78	100.00%	10,790,688.99	94.84%	587,282.79	11,114,069.56	100.00%	10,734,215.98	96.58%	379,853.58
合计	11,377,971.78	100.00%	10,790,688.99	94.84%	587,282.79	11,114,069.56	100.00%	10,734,215.98	96.58%	379,853.58

按单项计提坏账准备类别数：0

按组合计提坏账准备类别数：1

按组合计提坏账准备：10,790,688.99 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按照账龄组合	11,377,971.78	10,790,688.99	94.84%
合计	11,377,971.78	10,790,688.99	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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	103,798.65		10,630,417.33	10,734,215.98

2023年1月1日余额 在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段	-50,000.00		50,000.00	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	56,473.01			56,473.01
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	110,271.66		10,680,417.33	10,790,688.99

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

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
第一名	应收股权处置尾款	7,800,000.00	5年以上	68.55%	7,800,000.00
第二名	暂借款	1,700,000.00	5年以上	14.94%	1,700,000.00
第三名	备用金	233,000.00	1年以内；1至2年；2-3年	2.05%	62,009.50
第四名	暂借款	210,000.00	1年以内；1至2年	1.85%	25,500.00
第五名	暂借款	64,074.33	5年以上	0.56%	64,074.33
合计		10,007,074.33		87.95%	9,651,583.83

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	28,982,718.01	98.25	30,495,076.83	99.10%
1至2年	303,802.38	1.03	94,686.93	0.31%
2至3年	90,544.47	0.31	160,349.44	0.52%
3年以上	121,376.40	0.41	21,515.00	0.07%
合计	29,498,441.26	100.00	30,771,628.20	

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	10,302,000.00	34.92
第二名	7,058,866.96	23.93
第三名	6,044,817.71	20.49
第四名	2,300,000.00	7.80
第五名	1,120,733.63	3.80
合计	26,826,418.30	90.94

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

是

(1) 存货分类

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》中房地产业的披露要求

按性质分类：

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	165,900,160.85	9,336,933.70	156,563,227.15	186,671,869.00	8,319,516.67	178,352,352.33
在途物资	21,186,946.26		21,186,946.26	15,075,393.71		15,075,393.71
委托加工物资	191,545.89		191,545.89	259,709.37		259,709.37
在产品	17,520,627.82	3,758,444.07	13,762,183.75	13,243,469.19	3,047,504.35	10,195,964.84
库存商品	119,744,965.92	14,075,807.22	105,669,158.70	91,385,614.66	10,028,545.60	81,357,069.06
发出商品	8,146,739.17		8,146,739.17	935,417.06		935,417.06
合计	332,690,985.91	27,171,184.99	305,519,800.92	307,571,472.99	21,395,566.62	286,175,906.37

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况：

单位：元

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期初余额	本期转入开发产品	本期其他减少金额	本期（开发成本）增加	期末余额	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源
------	------	--------	-------	------	----------	----------	------------	------	-----------	--------------	------

按下列格式项目披露“开发产品”主要项目信息：

单位：元

项目名称	竣工时间	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	利息资本化 累计金额	其中：本期 利息资本化 金额

按下列格式分项目披露“分期收款开发产品”、“出租开发产品”、“周转房”：

单位：元

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况：

按性质分类：

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	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	8,319,516. 67	8,020,247. 86		7,002,830. 83		9,336,933. 70	
在产品	3,047,504. 35	2,744,354. 35		2,033,414. 63		3,758,444. 07	
库存商品	10,028,545 .60	9,429,586. 99		5,382,325. 37		14,075,807 .22	
合计	21,395,566 .62	20,194,189 .20		14,418,570 .83		27,171,184 .99	

按主要项目分类：

单位：元

项目名称	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

(3) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	9,153,198.20	5,085,555.98
预交税款	1,600.00	
合计	9,154,798.20	5,085,555.98

其他说明：

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,232,325,058.38	1,287,958,797.30

固定资产清理		
合计	1,232,325,058.38	1,287,958,797.30

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	707,959,291.75	2,152,318,835.55	17,122,778.70	24,374,750.74	14,912,588.67	2,916,688,245.41
2. 本期增加金额		67,521,026.84	696,930.97	1,058,671.21	8,784,119.80	78,060,748.82
(1) 购置		27,096,460.26	696,930.97	1,058,671.21	8,784,119.80	37,636,182.24
(2) 在建工程转入		40,424,566.58				40,424,566.58
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		256,411,948.48	164,957.27			256,576,905.75
(1) 处置或报废		3,304,424.86	164,957.27			3,469,382.13
(2) 转入在建工程		253,107,523.62				253,107,523.62
4. 期末余额	707,959,291.75	1,963,427,913.91	17,654,752.40	25,433,421.95	23,696,708.47	2,738,172,088.48
二、累计折旧						
1. 期初余额	224,162,199.91	1,084,042,385.16	14,068,393.13	12,426,705.14	12,335,165.90	1,347,034,849.24
2. 本期增加金额	22,232,319.52	81,982,311.97	488,192.38	506,948.46	662,626.44	105,872,398.77
(1) 计提	22,232,319.52	81,982,311.97	488,192.38	506,948.46	662,626.44	105,872,398.77
3. 本期减少金额		196,476,410.32	148,461.54			196,624,871.86
(1) 处置或报废		809,583.99	148,461.54			958,045.53
(2) 转入在建工程		195,666,826.33				195,666,826.33
4. 期末余额	246,394,519.43	969,548,286.81	14,408,123.97	12,933,653.60	12,997,792.34	1,256,282,376.15
三、减值准备						
1. 期初余额		278,753,318.13	177,489.93	2,763,790.81		281,694,598.87

2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额		32,129,944.92				32,129,944.92
(1) 处置或报废						
(2) 转入在建工程		32,129,944.92				32,129,944.92
4. 期末余额		246,623,373.21	177,489.93	2,763,790.81		249,564,653.95
四、账面价值						
1. 期末账面价值	461,564,772.32	747,256,253.89	3,069,138.50	9,735,977.54	10,698,916.13	1,232,325,058.38
2. 期初账面价值	483,797,091.84	789,523,132.26	2,876,895.64	9,184,254.79	2,577,422.77	1,287,958,797.30

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	200,316,824.48	76,202,651.16	51,636,136.46	72,478,036.86	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	214,722,952.47	正在办理中

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
生产光学膜的设备资产组	128,772,062.10	129,828,272.00	0.00	成本法	资产市场价值	资产市场价值

生产 EVA 薄膜的设备资产组	15,632,540.85	16,455,720.00	0.00	成本法	资产市场价值	资产市场价值
生产隔膜的设备资产组	26,935,385.83	29,188,055.00	0.00	成本法	资产市场价值	资产市场价值
生产锂电池的设备资产组	29,829,698.28	30,754,785.00	0.00	成本法	资产市场价值	资产市场价值
生产 BOPET 膜的设备资产组	255,340,685.80	261,640,367.00	0.00	成本法	资产市场价值	资产市场价值
合计	456,510,372.86	467,867,199.00	0.00			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	23,940,171.62	154,698.03
合计	23,940,171.62	154,698.03

(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
单向及双向高收缩 PETG 薄膜智能制造生产线配套设备技改项目 (1380 线)	22,678,804.97		22,678,804.97			
研发中心项目	397,682.27		397,682.27			
粉碎机	618,831.90		618,831.90			
二期新能源电容器车间	244,852.48		244,852.48			
其他零星工程				121,477.29		121,477.29
CPE 技改项目				33,220.74		33,220.74
合计	23,940,171.62		23,940,171.62	154,698.03		154,698.03

(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
环保PETG收缩膜数字化生产线配套设备技改项目（1379线）	26,600,000.00		45,559,879.43	32,544,881.01	13,014,998.42		100.00%	验收投入使用				其他
单向及双向高收缩PETG薄膜智能制造生产线配套设备技改项目（1380线）	28,650,000.00		22,678,804.97			22,678,804.97	51.69%	在建				其他
BOPET双向拉伸聚酯薄膜生产线配套设备			1,486,725.60	1,486,725.60				验收投入使用				其他
1552线技改			6,392,959.97	6,392,959.97				验收投入使用				其他
合计	55,250,000.00		76,118,369.97	40,424,566.58	13,014,998.42	22,678,804.97						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

11、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	97,194,349.70			242,579.02	97,436,928.72
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	97,194,349.70			242,579.02	97,436,928.72
二、累计摊销					
1. 期初余额	37,663,057.90			180,108.31	37,843,166.21
2. 本期增加金额	2,065,074.09			43,915.42	2,108,989.51
(1) 计提	2,065,074.09			43,915.42	2,108,989.51
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	39,728,131.99			224,023.73	39,952,155.72
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	57,466,217.71			18,555.29	57,484,773.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	57,466,217.71			18,555.29	57,484,773.00
2. 期初账面价值	59,531,291.80			62,470.71	59,593,762.51

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

12、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修款	1,033,903.69	316,831.68	234,820.74		1,115,914.63
合计	1,033,903.69	316,831.68	234,820.74		1,115,914.63

其他说明：

13、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	79,769,804.22	11,965,470.64	59,485,185.19	8,922,777.77
可抵扣亏损	142,456,826.06	21,368,523.91	41,388,662.92	6,208,299.44
政府补助	88,888.86	13,333.33	105,555.53	15,833.33
合计	222,315,519.14	33,347,327.88	100,979,403.64	15,146,910.54

(2) 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	33,347,327.88	33,347,327.88	15,146,910.54	15,146,910.54

(3) 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	148,791,430.04	212,839,401.80
可抵扣亏损	236,028,161.47	227,391,163.91
合计	384,819,591.51	440,230,565.71

(4) 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
2023 年		13,578,195.37	
2024 年	12,148,051.14	9,951,424.04	
2025 年	14,450,897.68	40,046,469.08	
2026 年	65,895,757.75	65,895,757.75	
2027 年	54,177,111.44	54,522,851.73	
2028 年	12,329,645.96		
2029 年	18,147,622.39	18,147,622.39	
2030 年			
2031 年			
2032 年	23,070,168.93	25,248,843.55	
2033 年	35,808,906.18		
合计	236,028,161.47	227,391,163.91	

其他说明：

14、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
预付固定资产采购款	18,359,359.15		18,359,359.15	8,285,526.69		8,285,526.69
合计	18,359,359.15		18,359,359.15	8,285,526.69		8,285,526.69

其他说明：

15、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末	期初

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	8,641,000 .02	8,641,000 .02	保证、冻结	信用证保证金、冻结的银行存款	10,785,37 0.33	10,785,37 0.33	保证、冻结	信用证保证金、冻结的银行存款
固定资产	96,016,62 9.42	62,721,00 4.88	抵押	抵押担保	96,016,62 9.42	65,596,81 0.28	抵押	抵押担保
无形资产	7,371,123 .65	4,066,290 .52	抵押	抵押担保	7,371,123 .65	4,283,525 .20	抵押	抵押担保
合计	112,028,7 53.09	75,428,29 5.42			114,173,1 23.40	80,665,70 5.81		

其他说明：

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	120,098,611.12	
保证+抵押	25,199,888.00	17,904,614.59
合计	145,298,499.12	17,904,614.59

短期借款分类的说明：

17、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	94,559,371.78	83,990,578.74
1至2年(含2年)	115,805.35	103,020.00
2至3年(含3年)	15,280.00	4,004,241.40
3年以上	4,629,192.41	762,348.21
合计	99,319,649.54	88,860,188.35

18、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,377,317.76	5,347,685.41
合计	4,377,317.76	5,347,685.41

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	360,236.94	486,225.41
应付暂收款	3,202,372.86	4,339,554.25
其他	814,707.96	521,905.75
合计	4,377,317.76	5,347,685.41

2) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

19、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	21,045,186.28	28,201,597.56
合计	21,045,186.28	28,201,597.56

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

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

20、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	13,176,887.04	89,440,711.58	92,746,142.56	9,871,456.06
二、离职后福利-设定提存计划	47,877.26	4,510,760.24	4,252,554.27	306,083.23

合计	13,224,764.30	93,951,471.82	96,998,696.83	10,177,539.29
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(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	13,130,633.92	78,601,465.53	82,002,236.51	9,729,862.94
2、职工福利费		4,605,131.67	4,605,131.67	
3、社会保险费	35,866.39	3,723,357.18	3,707,909.38	51,314.19
其中：医疗保险费	31,302.01	3,392,635.68	3,394,368.32	29,569.37
工伤保险费	4,564.38	330,721.50	313,541.06	21,744.82
4、住房公积金	2,456.00	1,859,598.85	1,779,538.85	82,516.00
5、工会经费和职工教育经费	7,930.73	651,158.35	651,326.15	7,762.93
合计	13,176,887.04	89,440,711.58	92,746,142.56	9,871,456.06

(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	46,226.32	4,266,756.15	4,017,454.93	295,527.54
2、失业保险费	1,650.94	244,004.09	235,099.34	10,555.69
合计	47,877.26	4,510,760.24	4,252,554.27	306,083.23

其他说明：

21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	533,636.87	4,118,637.47
企业所得税	10,282,882.12	9,258,608.19
个人所得税	1,151,923.23	680,373.88
城市维护建设税	598,167.33	773,006.17
房产税	6,250,623.85	8,408,417.49
印花税	183,388.93	169,549.73
地方教育费附加	170,904.95	220,858.92
教育费附加	256,357.43	331,288.36
土地使用税	4,200,601.27	2,357,175.67
环境保护税	488.52	
合计	23,628,974.50	26,317,915.88

其他说明：

22、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	2,793,280.69	3,666,207.68
合计	2,793,280.69	3,666,207.68

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	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	是否违约
合计													

其他说明：

23、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	70,224.86	1,606,892.10	股民诉讼
合计	70,224.86	1,606,892.10	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

24、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	58,030,453.64		5,394,393.35	52,636,060.29	
合计	58,030,453.64		5,394,393.35	52,636,060.29	--

其他说明：

25、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,878,360,100.00						1,878,360,100.00

其他说明：

26、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	842,374,360.33			842,374,360.33

价)				
其他资本公积	-29,999,928.80			-29,999,928.80
合计	812,374,431.53			812,374,431.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

27、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	38,399,777.39			38,399,777.39
合计	38,399,777.39			38,399,777.39

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

28、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	-13,081,729.47	-80,803,247.91
调整后期初未分配利润	-13,081,729.47	-80,803,247.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	20,681,457.00	67,721,518.44
期末未分配利润	7,599,727.53	-13,081,729.47

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。

29、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	1,269,225,221.36	1,149,092,522.68	1,516,343,400.49	1,326,548,803.86
其他业务	64,043,646.71	70,167,018.22	67,866,877.47	68,417,012.25
合计	1,333,268,868.07	1,219,259,540.90	1,584,210,277.96	1,394,965,816.11

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		塑料薄膜		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

业务类型										
其中:										
按经营地区分类										
其中:										
市场或客户类型										
其中:										
合同类型										
其中:										
按商品转让的时间分类										
其中:										
某一时点确认					1,330,371,196.49	1,215,178,951.88			1,330,371,196.49	1,215,178,951.88
某一时期确认							2,897,671.58	4,080,589.02	2,897,671.58	4,080,589.02
按合同期限分类										
其中:										
按销售渠道分类										
其中:										
合计					1,330,371,196.49	1,215,178,951.88	2,897,671.58	4,080,589.02	1,333,268,868.07	1,219,259,540.90

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客	公司提供的质量保证类型及
----	-----------	---------	-------------	----------	--------------	--------------

					户的款项	相关义务
--	--	--	--	--	------	------

其他说明

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。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

30、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,582,080.93	2,231,829.85
教育费附加	677,767.91	956,498.50
房产税	1,891,286.16	2,940,017.24
土地使用税	4,230,106.45	2,040,138.85
车船使用税	27,017.36	26,717.36
印花税	1,142,535.42	547,191.70
地方教育附加	451,845.29	637,665.61
环境保护税	10,347.40	
合计	10,012,986.92	9,380,059.11

其他说明：

31、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,977,996.00	33,259,797.79
折旧、摊销费	17,766,343.63	17,945,960.17
中介及咨询费用	3,067,944.61	3,863,664.61
业务招待费	5,588,886.55	6,231,039.24
差旅费	461,228.30	326,246.61
办公费	775,071.74	735,707.44
独立董事津贴	180,000.00	180,000.00
修理费	298,690.04	1,336,142.68
其他	5,107,880.95	5,218,405.69
合计	65,224,041.82	69,096,964.23

其他说明：

32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

工资	6,105,295.70	9,216,071.69
业务费	208,040.26	271,162.88
差旅费	218,606.18	227,846.18
业务招待费	2,697,128.76	1,691,937.00
展销费	358,688.20	
其他	65,439.91	112,842.14
合计	9,653,199.01	11,519,859.89

其他说明：

33、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,739,374.73	17,085,443.54
直接材料	12,078,483.19	9,127,902.19
折旧与摊销	1,679,624.58	3,523,102.37
燃料及动力	2,579,331.67	4,395,961.83
维修费	3,934,236.39	5,514,860.08
其他	741,339.84	462,528.76
合计	39,752,390.40	40,109,798.77

其他说明：

34、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,468,183.11	1,894,248.49
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	-39,469,050.26	-40,242,881.76
汇兑损益	798,364.88	13,132,153.58
手续费支出	969,417.86	1,756,388.93
合计	-31,233,084.41	-23,460,090.76

其他说明：

35、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	8,456,367.35	9,580,837.59
代扣个人所得税手续费	61,262.38	57,109.82
增值税加计抵减	1,341,845.37	
直接减免的增值税	34,801.67	

36、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-218,031.47	-81,761.92
应收账款坏账损失	-318,512.07	-6,192.70

其他应收款坏账损失	-56,473.01	
合计	-593,016.55	-87,954.62

其他说明：

37、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-20,194,189.20	-16,358,862.56
合计	-20,194,189.20	-16,358,862.56

其他说明：

38、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-1,342,684.12	

39、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,753,700.00	380,000.00	1,753,700.00
罚没及违约金收入	2,429,095.90		2,429,095.90
其他	1,042,301.21	68,425.34	1,042,301.21
合计	5,225,097.11	448,425.34	

其他说明：

40、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	14,940.00		14,940.00
罚款支出	4,337.25	1,621,340.89	4,337.25
其他	4,147,933.67	206,031.81	4,147,933.67
合计	4,167,210.92	1,827,372.70	

其他说明：

41、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	6,941,026.86	13,389,357.54
递延所得税费用	-18,200,417.34	-6,700,822.50
合计	-11,259,390.48	6,688,535.04

(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	9,422,066.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,413,309.98
子公司适用不同税率的影响	617,410.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,212,758.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-13,394,780.64
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	6,190,450.78
研发费加计扣除的影响	-7,298,539.82
所得税费用	-11,259,390.48

其他说明：

42、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	31,245,449.29	40,236,416.13
政府补助	6,218,781.75	4,744,522.35
往来款	810,955.87	3,356,047.44
其他	3,471,397.11	68,425.34
合计	41,746,584.02	48,405,411.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
管理、研发及销售费用中付现支出	37,558,701.26	37,537,728.23
财务费用中手续费支出	969,417.86	2,292,396.11
往来款	2,700,351.66	381,686.29
其他	5,037,306.98	220,340.76
合计	46,265,777.76	40,432,151.39

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

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

收到的重要的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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

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

支付的重要的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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

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
保证金存款利息收入	4,477.69	6,465.63
信用证保证金收回	21,500,000.00	26,840,000.00
合计	21,504,477.69	26,846,465.63

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
支付的信用证保证金	20,921,000.00	28,440,000.00
合计	20,921,000.00	28,440,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

43、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	20,681,457.00	67,721,518.44
加：资产减值准备	20,787,205.75	16,446,817.18
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	105,872,398.77	112,227,506.88
使用权资产折旧		

无形资产摊销	2,108,989.51	2,108,751.04
长期待摊费用摊销	234,820.74	189,284.40
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）	1,342,684.12	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	4,934,390.97	1,366,328.65
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-18,200,417.34	-6,700,822.50
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-40,170,062.41	-75,651,825.04
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-19,824,608.06	51,065,661.47
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-12,143,667.76	-43,408,165.07
其他	-6,931,060.59	-3,786,832.96
经营活动产生的现金流量净额	58,692,130.70	121,578,222.49
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	723,776,970.06	1,017,952,600.26
减：现金的期初余额	1,017,952,600.26	935,394,930.33
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	-294,175,630.20	82,557,669.93

（2） 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	723,776,970.06	1,017,952,600.26
其中：库存现金	13,590.49	3,018.78
可随时用于支付的银行存款	723,763,379.57	1,017,949,581.48
三、期末现金及现金等价物余额	723,776,970.06	1,017,952,600.26

(3) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
定期存单及其利息	408,219,123.28		预计持有至到期
合计	408,219,123.28		

其他说明：

44、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

45、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			13,024,568.14
其中：美元	1,833,505.79	7.0827	12,986,171.46
欧元	1,875.03	7.8592	14,736.23
港币	26,108.89	0.9062	23,660.40
日元	1.00	0.0502	0.05
应收账款			21,562,800.29
其中：美元	3,044,432.25	7.0827	21,562,800.29
欧元			
港币			
短期借款			25,199,888.00
其中：美元	3,557,949.37	7.0827	25,199,888.00
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	9,335,054.00	7.0827	66,117,386.95

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

46、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	2,897,671.58	2,897,671.58
合计	2,897,671.58	2,897,671.58

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,739,374.73	17,085,443.54
直接材料	12,078,483.19	9,127,902.19
折旧与摊销	1,679,624.58	3,523,102.37
燃料及动力	2,579,331.67	4,395,961.83
维修费	3,934,236.39	5,514,860.08
其他	741,339.84	462,528.76
合计	39,752,390.40	40,109,798.77
其中：费用化研发支出	39,752,390.40	40,109,798.77

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

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：

公司之子公司宁波大东南万象科技有限公司于 2023 年 6 月 13 日投资设立浙江俊工科技有限公司，持有其 100% 的股权，对其拥有实质控制权，故自 2023 年 6 月 13 日起将浙江俊工科技有限公司纳入合并范围。

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
杭州大东南高科新材料有限公司	878,920,000.00	杭州	杭州	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
宁波大东南万象科技有限公司	426,215,998.00	宁波	宁波	制造业	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
浙江大东南万象科技有限公司	278,533,995.00	诸暨	诸暨	制造业	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
浙江大东南	500,000.00	诸暨	诸暨	技术研究	100.00%	0.00%	投资设立

锂电池隔膜研究院							
浙江绿海新能源科技有限公司	100,000,000.00	诸暨	诸暨	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
浙江俊工科技有限公司	10,000,000.00	宁波	宁波	制造业	0.00%	100.00%	投资设立

单位：元

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：

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	58,030,453.64			5,394,393.35		52,636,060.29	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	8,456,367.35	9,580,837.59
营业外收入	1,753,700.00	380,000.00

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
短期借款		146,513,023.56					146,513,023.56	146,513,023.56
应付账款		99,319,649.54					99,319,649.54	99,319,649.54

合计		245,832,673.10				245,832,673.10	245,832,673.10
----	--	----------------	--	--	--	----------------	----------------

项目	上年年末余额						
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		17,904,614.59				17,904,614.59	17,904,614.59
应付账款		88,860,188.35				88,860,188.35	88,860,188.35
合计		106,764,802.94				106,764,802.94	106,764,802.94

(三) 市场风险
金融工具

的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2023 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 479,485.05 元（2022 年 12 月 31 日：80,570.77 元）。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	12,986,171.46	38,396.68	13,024,568.14	20,085,168.34	37,269.01	20,122,437.35
应收账款	21,562,800.29		21,562,800.29	13,512,140.21		13,512,140.21
应付账款	66,117,386.95		66,117,386.95	17,054,913.14		17,054,913.14
短期借款	25,199,888.00		25,199,888.00	55,036,393.79		55,036,393.79

合计	125,866,246.70	38,396.68	125,904,643.38	105,688,615.48	37,269.01	105,725,884.49
----	----------------	-----------	----------------	----------------	-----------	----------------

于 2023 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 10%，则公司将增加或减少净利润-5,672,990.65 元（2022 年 12 月 31 日：-3,845,672.94 元）。管理层认为 10% 合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

（3）其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

十三、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	--	--	--	--
应收款项融资		127,802,826.43		127,802,826.43
持续以公允价值计量的资产总额		127,802,826.43		127,802,826.43
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

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。

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

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。

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

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

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

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

十四、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
诸暨市水务集团有限公司	诸暨	有限责任公司	31,400 万	27.91%	27.91%

本企业的母公司情况的说明

本公司最终控制方是：诸暨市国有资产监督管理委员会。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九（1）。

3、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
浣江水务股份有限公司	受同一母公司控制
浙江大东南集团有限公司	原实际控制人
诸暨大东南纸包装有限公司	受原实际控制人控制的公司
浙江大东南进出口有限公司	受原实际控制人控制的公司
诸暨万能包装有限公司	受原实际控制人控制的公司
浙江大东南新材料有限公司	原实际控制人施加重大影响的企业
浙江新洋科技股份有限公司	原实际控制人施加重大影响的企业
诸暨万水塑业有限公司	受原实际控制人家族实际控制的公司

其他说明：

4、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
浣江水务股份有限公司	水费	758,616.85		否	651,017.82
诸暨万水塑业有限公司	包装物	3,391,180.04		否	4,045,549.21

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
诸暨万水塑业有限公司	原材料	5,610.62	1,155,730.09

诸暨万水塑业有限公司	光学膜	304,312.13	892,377.08
诸暨万水塑业有限公司	CPP膜	1,188,253.22	1,260,021.86

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
诸暨万水塑业有限公司	房屋建筑物及机器设备	1,769,911.50	1,327,433.62

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) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江大东南集团有限公司	28,400,000.00	2018年07月12日		否

关联担保情况说明

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,481,900.00	7,494,999.25

5、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	浙江新洋科技股份有限公司	3,801,201.93	3,801,201.93	3,801,201.93	3,801,201.93
应收账款	诸暨万能包装有限公司	2,911,997.75	2,911,997.75	2,911,997.75	2,815,209.63
应收账款	诸暨万水塑业有限公司	1,996,000.05	99,800.00	738,356.94	110,093.12

(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	浙江大东南进出口有限公司		53,734.10
应付账款	诸暨大东南纸包装有限公司		29,760.00
应付账款	诸暨万水塑业有限公司	167,839.09	885,109.01
其他应付款	诸暨市水务集团有限公司		237,066.37

6、关联方承诺

7、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、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

1. 资产负债表日存在的重要承诺

(1) 宁波大东南万象科技有限公司于 2021 年 04 月 13 日与中国农业银行股份有限公司宁波鄞州分行签订合同号为 82100620210001888 的最高额抵押合同，以原值为 103,387,753.07 元的浙（2018）宁波市鄞州不动产权第 0297395 号不动产（截止 2023 年 12 月 31 日固定资产净值为 62,721,004.88 元，无形资产净值为 4,066,290.52 元），为公司在 2021 年 04 月 13 日至 2026 年 04 月 12 日期间，在 264,100,000.00 元最高额内对中国农业银行股份有限公司宁波鄞州分行所产生的全部债务提供担保。截止 2023 年 12 月 31 日，公司在该抵押合同下尚有短期借款美元 3,557,949.37 元(折合人民币 25,199,888.00 元)。

(2) 宁波大东南万象科技有限公司于 2023 年 03 月 02 日与中国建设银行股份有限公司下应支行签订合同号为 HTZ331995000LDZJ2023N01B 的信用借款合同，借款金额为人民币 20,000,000.00 元，借款期限为 2023 年 03 月 02 日至 2024 年 03 月 02 日，截止 2023 年 12 月 31 日，公司在该合同下尚有短期借款本息共人民币 20,016,666.67 元。

(3) 截止 2023 年 12 月 31 日，宁波大东南万象科技有限公司于中国农业银行股份有限公司宁波鄞州分行开立信用证 1,002.20 万美元（折合人民币 70,982,819.40 元），以信用证保证金 7,580,000.00 元提供共同担保。

(4) 截止 2023 年 12 月 31 日，宁波大东南万象科技有限公司于中国建设银行股份有限公司下应支行开立信用证 59.20 万美元(折合人民币 4,192,958.40 元)，以信用证保证金 461,000.00 元提供共同担保。

(5) 浙江大东南股份有限公司于 2023 年 03 月 30 日与杭州银行股份有限公司绍兴支行签订合同号为 149C110202300003 的信用借款合同，借款金额为人民币 100,000,000.00 元，借款期限为 2023 年 03 月 30 日至 2024 年 04 月 29 日，截止 2023 年 12 月 31 日，公司在该合同下尚有短期借款本息共人民币 100,081,944.45 元。

(6) 浙江大东南股份有限公司于招商银行股份有限公司绍兴诸暨支行开立信用证 427,389.00 美元（折合人民币 3,027,068.07 元），以信用证保证金 600,000.00 元提供担保。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

1) 2018 年度大东南集团公司与中国农业银行诸暨市支行签订借款合同，借款金额 2,840 万元，借款期限自 2018 年 7 月 12 日至 2018 年 12 月 17 日，丰球集团有限公司为该项借款提供连带责任保证担保。为实现上述担保债权的实现，本公司、黄飞刚、彭莉丽与丰球集团有限公司签订反担保保证合同，本公司、黄飞刚、彭莉丽为丰球集团有限公司提供反担保，担保范围包括丰球集团有限公司代大东南集团公司清偿的全部债务，包括借款本金、利息、复息、违约金和实现债权的费用。

2019 年 9 月 30 日，本公司已主动向诸暨市人民法院提起诉讼（案号（2019）浙 0681 民初 16158 号），要求公司不承担保证责任。2020 年 7 月 6 日，诸暨市人民法院作出《民事判决书》（（2019）浙 0681 民初 16158 号），判决如下：确认原告浙江大东南股份有限公司与被告丰球集团有限公司于 2018 年 6 月 26 日签订的《反担保保证合同》（合同编号 FQ2018002）无效。

截至 2023 年末，本公司为原控股股东大东南集团公司及其控制下的企业提供的上述担保事项涉及未决诉讼金额为 2,840.00 万元。2019 年 6 月 26 日，大东南集团公司管理人已依据《浙江大东南集团有限公司重整计划》的相关规定，在其账户(户名：浙江大东南集团有限公司管理人，账户：201000210638706，开户银行：浙江诸暨农村商业银行股份有限公司营业部)预留保证金 26,644.81 万元，该资金将主要用于解决本公司为大东南集团公司及关联方违规提供担保问题(如本公司需为此承担全部或部分担保责任)，该等预留保证金中相应的金额将在本公司每一笔违规担保负债的最终责任明晰后予以直接承担担保责任(如本公司被确认为需承担责任)，以确保本公司为关联方的违规担保不会对本公司造成损失。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内(含 1 年)	2,743,855.41	1,627,862.34
1 至 2 年	4,004.71	
2 至 3 年		500,000.00
3 年以上	6,713,199.68	6,213,199.68
3 至 4 年	500,000.00	2,411,997.75
4 至 5 年	2,411,997.75	825,000.00
5 年以上	3,801,201.93	2,976,201.93
合计	9,461,059.80	8,341,062.02

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	9,461,059.80	100.00%	6,851,593.86	72.42%	2,609,465.94	8,341,062.02	100.00%	6,694,592.80	80.26%	1,646,469.22

账款										
其中：										
按账龄组合	9,461,059.80	100.00%	6,851,593.86	72.42%	2,609,465.94	8,341,062.02	100.00%	6,694,592.80	80.26%	1,646,469.22
合计	9,461,059.80	100.00%	6,851,593.86	72.42%	2,609,465.94	8,341,062.02	100.00%	6,694,592.80	80.26%	1,646,469.22

按组合计提坏账准备：6851593.86 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	2,743,855.41	137,192.77	5.00%
1 至 2 年（含 2 年）	4,004.71	1,201.41	30.00%
2 至 3 年（含 3 年）			80.00%
3 至 4 年（含 4 年）	500,000.00	500,000.00	100.00%
4 至 5 年（含 5 年）	2,411,997.75	2,411,997.75	100.00%
5 年以上	3,801,201.93	3,801,201.93	100.00%
合计	9,461,059.80	6,851,593.86	

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：

适用 不适用**(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	

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 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：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
------	----------	----------	---------------	----------------------	-----------------------

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	668,323,200.39	412,620,731.61
合计	668,323,200.39	412,620,731.61

(1) 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
与子公司的往来款	759,618,061.45	464,055,831.98
暂借款	558,778.13	497,026.61
其他	505,239.20	566,990.72
合计	760,682,078.78	465,119,849.31

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	546,362,229.47	351,126,596.91
1 至 2 年	213,255,831.98	112,929,235.07
3 年以上	1,064,017.33	1,064,017.33
3 至 4 年		5,500.00
4 至 5 年	5,500.00	
5 年以上	1,058,517.33	1,058,517.33
合计	760,682,078.78	465,119,849.31

3) 按坏账计提方法分类披露

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	760,682,078.78	100.00%	92,358,878.39	12.14%	668,323,200.39	465,119,849.31	100.00%	52,499,117.70	11.29%	412,620,731.61
其										

中:										
按账龄组合	760,682,078.78	100.00%	92,358,878.39	12.14%	668,323,200.39	465,119,849.31	100.00%	52,499,117.70	11.29%	412,620,731.61
合计	760,682,078.78	100.00%	92,358,878.39		668,323,200.39	465,119,849.31	100.00%	52,499,117.70		412,620,731.61

按组合计提坏账准备: 72358878.39 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内 (含 1 年)	546,362,229.47	27,318,111.47	5.00%
1 至 2 年 (含 2 年)	213,255,831.98	63,976,749.59	30.00%
2 至 3 年 (含 3 年)			
3 至 4 年 (含 4 年)			100.00%
4 至 5 年 (含 5 年)	5,500.00	5,500.00	
5 年以上	1,058,517.33	1,058,517.33	100.00%
合计	760,682,078.78	92,358,878.39	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

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	51,435,100.37		1,064,017.33	52,499,117.70
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	39,859,760.69			39,859,760.69
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	91,294,861.06		1,064,017.33	92,358,878.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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**4) 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	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	52,499,117.70	39,859,760.69				92,358,878.39
合计	52,499,117.70	39,859,760.69				92,358,878.39

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 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

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,772,946,202.60	37,857,106.64	1,735,089,095.96	1,772,946,202.60	37,857,106.64	1,735,089,095.96
合计	1,772,946,202.60	37,857,106.64	1,735,089,095.96	1,772,946,202.60	37,857,106.64	1,735,089,095.96

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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		
杭州大东南高科新材料有限公司	955,164,690.34						955,164,690.34	
浙江大东南万象科技有限公司	275,386,302.80						275,386,302.80	
宁波大东南万象科技有限公司	441,895,209.46						441,895,209.46	
浙江大东南锂电池隔膜研究院	0.00						0.00	500,000.00
浙江绿海新能源科技有限公司	62,642,893.36	37,857,106.64					62,642,893.36	37,357,106.64
合计	1,735,089,095.96	37,857,106.64					1,735,089,095.96	37,857,106.64

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(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	184,027,026.39	206,195,690.35	222,392,856.99	235,884,822.70
其他业务	39,681,344.84	26,715,406.74	33,099,663.60	13,986,306.40
合计	223,708,371.23	232,911,097.09	255,492,520.59	249,871,129.10

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		塑料薄膜		其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
按经营地区分类										
其中：										
市场或客户类型										
其中：										
合同类型										
其中：										
在某一时点确认					221,938,459.73	229,308,070.11			221,938,459.73	229,308,070.11
在某一时段确认							1,769,911.50	3,603,026.98	1,769,911.50	3,603,026.98
按商品转让的时间分类										
其中：										

按合同 期限分 类										
其中：										
按销售 渠道分 类										
其中：										
合计					221,938 ,459.73	229,308 ,070.11	176,991 .50	3,603,0 26.98	223,708 ,371.23	232,911 ,097.09

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

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。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,342,684.12	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,815,674.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-695,813.81	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,437,909.42	
减：所得税影响额	-1,027,472.13	

合计	5,242,557.62	--
----	--------------	----

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

本年度产生的其他符合非经常性损益定义的损益项目 1,437,909.42 元，包括代扣个人所得税手续费收入 61,262.38 元、增值税加计抵减额 1,341,845.37 元及直接减免的增值税 34,801.67 元。

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	0.73%	0.01	0.01
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.01%	0.01	0.01

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

浙江大东南股份有限公司

法定代表人：骆 平

二〇二四年三月十五日