

宁波喜悦智行科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人罗志强、主管会计工作负责人安力及会计机构负责人(会计主管人员)孙维庆声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划等前瞻性陈述，同时附有相应的警示性陈述，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本报告全文，并特别注意本报告“第三节 十、公司面临的风险和应对措施”的相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
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	9
第四节 公司治理	25
第五节 环境和社会责任	27
第六节 重要事项	29
第七节 股份变动及股东情况	33
第八节 优先股相关情况	39
第九节 债券相关情况	40
第十节 财务报告	41

备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 2、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 3、经公司法定代表人签署的 2023 年半年度报告原件；
- 4、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/喜悦智行	指	宁波喜悦智行科技股份有限公司
宁波传烽	指	宁波传烽供应链管理有限公司，系公司全资子公司
上海途之美	指	上海途之美物流设备有限公司，系公司全资子公司
重庆共悦	指	重庆共悦供应链有限公司，系公司合资子公司
喜悦载具	指	喜悦智行（合肥）载具有限公司，系公司全资子公司
宁波共一	指	宁波喜悦共一企业管理合伙企业（有限合伙），系公司合资子公司
天策控股	指	慈溪天策控股有限公司，系公司控股股东
旺科投资	指	宁波旺科投资管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
君科投资	指	宁波君科投资管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
大众汽车	指	汽车品牌，隶属于大众汽车集团
特斯拉	指	汽车品牌（Tesla），隶属于特斯拉电动汽车公司
比亚迪	指	汽车品牌，比亚迪汽车工业有限公司及相关公司
沃尔沃	指	汽车品牌，隶属于沃尔沃集团
美的	指	美的集团及其相关公司
《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	《宁波喜悦智行科技股份有限公司章程》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
周转箱	指	周转箱也称为物流箱，广泛用于机械、汽车、家电、轻工、电子等行业，可与多种物流容器和工位器具配合，用于各类仓库、生产现场等多种场合，是生产及流通企业进行现代化物流管理的必备品
衬垫	指	根据商品不同形状及薄弱部位设计的承托器具，用于固定商品，确保商品在运输过程中不致移动，同时具有缓冲作用的包装构件
围板箱	指	由托盘、箱体、箱盖通过叠装方式组成的包装容器，其箱体是由一段或一段以上的围板组成。根据主要材料类别可分为木围板箱、塑料围板箱以及纸围板箱等。公司的围板箱为塑料围板箱
VDA 认证	指	德国汽车工业联合会（VDA）制定的德国汽车工业质量标准的一部分，为有形产品的质量管理审核体系，是德国汽车供应商必须通过的第三方认证

释义项	指	释义内容
RFID	指	Radio Frequency Identification, 无线射频识别技术, 一项利用射频信号通过空间耦合(交变磁场或电磁场)实现无接触信息传递并达到识别目的的技术
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期、本期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
上年同期、上期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	喜悦智行	股票代码	301198
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁波喜悦智行科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	喜悦智行		
公司的外文名称（如有）	Ningbo Joy Intelligent Logistics Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	JOYREPAK		
公司的法定代表人	罗志强		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	安力	蔡超威
联系地址	浙江省慈溪市桥头镇吴山南路 1111 号	浙江省慈溪市桥头镇吴山南路 1111 号
电话	0574-58968850	0574-58968850
传真	0574-63559828	0574-63559828
电子信箱	joy@joy-nb.com	joy@joy-nb.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2022 年 07 月 28 日	宁波市市场监督管理局	91330282768537876J	91330282768537876J	91330282768537876J
报告期末注册	2023 年 06 月 13 日	宁波市市场监督管理局	91330282768537876J	91330282768537876J	91330282768537876J
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 06 月 15 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	详见公司 2023 年 6 月 15 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》（2023-035）。				

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	202,705,440.78	182,761,608.65	10.91%
归属于上市公司股东的净利润（元）	27,447,132.56	34,822,308.85	-21.18%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	24,260,864.63	22,670,308.04	7.02%
经营活动产生的现金流量净额（元）	31,505,037.09	-611,878.51	5,248.90%
基本每股收益（元/股）	0.16	0.27	-40.74%
稀释每股收益（元/股）	0.16	0.27	-40.74%
加权平均净资产收益率	2.87%	3.87%	-1.00%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,129,673,100.01	1,129,628,030.69	0.00%
归属于上市公司股东的净资产（元）	946,901,199.70	945,422,617.41	0.16%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,946.60	--
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	813,077.46	--
委托他人投资或管理资产的损益	408,393.97	--
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,308,040.80	--
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	288,465.20	--
减：所得税影响额	629,762.90	--
合计	3,186,267.93	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 公司所从事的主要业务

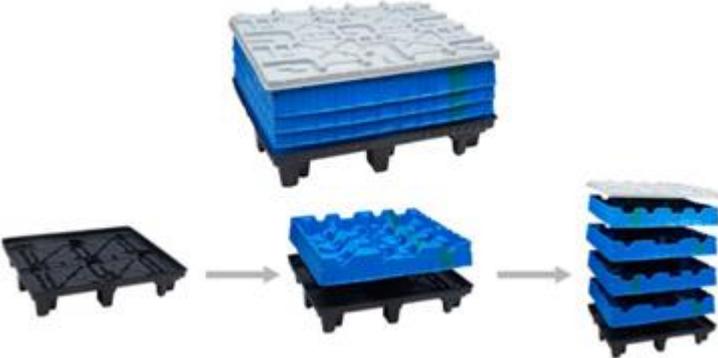
公司是一家专业提供可循环包装整体解决方案的服务商。公司主要产品为不同系列的可循环包装产品；公司主要服务为租赁及运营服务。公司基于对客户需求的深刻理解，运用定制化可循环包装整体解决方案，为汽车及汽车零部件制造、家电制造、果蔬生鲜、快递物流等众多行业的客户提供可循环包装产品的定制设计、生产制造、性能测试、租赁及物流运输、仓储管理等贯穿全过程的供应链服务，具有较高的市场知名度和市场认可度。

(二) 公司的主要产品和服务情况

公司的主要产品如下：

1、组合成套类包装产品

组合成套类包装产品由不同材质的托盘单元、顶盖单元、箱体单元及衬垫单元组合配套而成。

名称	产品图示	产品情况
衬垫组合包装产品		<p>构成：主要由厚壁吸塑托盘单元、厚壁吸塑顶盖单元和厚壁吸塑衬垫单元组合构成；</p> <p>用途：适用于中小型、轻便型和精密型零部件长途运输包装和生产周转，例如：变速器壳体包装、离合器壳体包装等；</p> <p>特点：采用耐高低温高抗冲聚丙烯（PP）材料改性、衬垫回收易分离防抱紧、衬垫结构承载强度及旋转支撑设计、零件 Z 轴自由度限位防跳动设计等多种技术；采用改性高分子材料，能对所承载的零部件起到保护作用，同时在回收时衬垫可叠放压缩，运输储存方便，可达 1:3 的回收比</p>
料架组合包装产品		<p>构成：主要由厚壁吸塑衬垫单元与可折叠铁质料架单元组合构成；</p> <p>用途：适用于体积较大、重量较重、有排序要求的运输物品。例如：变速器总成料架、前副车架料架、车门料架等；</p> <p>特点：采用衬垫结构承载强度及旋转支撑设计、零件三维立体借位及仿形识别设计、零件 Z 轴自由度限位防跳动设计等技术设计；采用改性高分子材料，可充分利用吸塑衬垫单元的灵活性和铁架的承重性，装载承运大型、重型零部件，可达 1:3 的回收比</p>

名称	产品图示	产品情况
围板箱组合包装产品		<p>构成：主要由托盘单元和顶盖单元、可折叠围板单元构成，也可搭配各种衬垫单元或其他内材单元；</p> <p>用途：适用于中大型零部件的长途运输包装、存储物流和生产周转，例如：发动机缸体壳包装等；</p> <p>特点：围板单元为高强度蜂窝板，采用围板碳纤维加热六道折弯、超声波高频振动熔接等技术，经德国大众指定测试机构 VDZ 认证，抗压性强，使用寿命长，密封性好，防尘防水，自重轻，组合灵活，可折叠返回，操作方便，可达 1:5 的回收比</p>
周转箱组合包装产品		<p>构成：由配套的托盘单元、顶盖单元以及周转箱单元组成，内部可搭配各种衬垫单元或其他定制化内材单元；</p> <p>用途：适用于各类型包装物的长途物流运输和生产周转，例如：发动机缸盖包装、电池箱盖包装等；</p> <p>特点：采用高性能改性材料制备技术等材料设计、采用周转箱高效自动出模、周转箱高回收比可折叠等技术设计，洁净度高、耐酸耐碱耐油污；小单元化，便于人工直接搬取，符合单箱重量小于 15kg 的人机工程；可折叠周转箱组合包装可达 1:4 的回收比</p>

2、厚壁吸塑类包装单元

类别	产品名称	产品图示	产品情况
厚壁吸塑类包装单元	吸塑衬垫		<p>用途：适用于中小型、轻便型和精密型零部件长途运输包装和生产周转；</p> <p>特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、定制化仿形设计； <p>采用衬垫结构承载强度及旋转支撑设计、零件三维立体借位及仿形识别设计、零件 Z 轴自由度限位防跳动设计技术、高效吸塑成型裁切一体化工艺等多项设计技术；采用多种高性能改性材料制备技术；</p> <ol style="list-style-type: none"> 2、具有防掉屑、韧性强等特点； 3、产品使用寿命长； 4、产品静承载能力最大可达 2 吨；产品可嵌套回收，可达 1:5 回收比

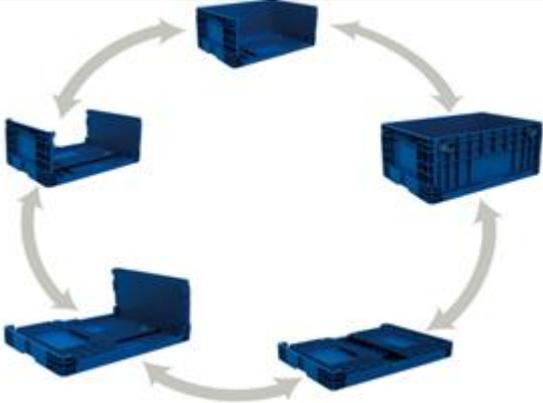
类别	产品名称	产品图示	产品情况
	吸塑顶盖、吸塑托盘		<p>用途：适用于中小型、轻便型和精密型零部件长途运输包装和上线操作；</p> <p>特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、采用耐高低温高抗冲聚丙烯（PP）材料改性、高拉伸比吸塑成型结构设计、多工位厚壁吸塑高速一体化成型等技术设计； 2、产品使用寿命长； 3、吸塑托盘单张产品最高承重可达 3 吨，可达 1:3 的回收比

3、薄壁吸塑类包装单元

类别	产品图示	产品情况
薄壁吸塑类包装单元		<p>用途：主要适用于各类高洁净度电子元件及各类小型零配件的包装周转。薄壁吸塑包装单元包括电子元件衬垫、工具衬垫、阀体衬垫等</p> <p>特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、定制化仿形设计；采用抗静电材料改性、零件三维立体借位及仿形识别设计等技术设计； 2、无尘车间生产，洁净度高； 3、精度高； 4、具有防静电、防掉屑等多种功能

4、周转箱类包装单元

类别	产品图示	产品情况
周转箱类包装单元		<p>用途：可与多种物流容器和工位器配合，适用于各类型包装物的长途物流运输和生产周转；</p> <p>特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、公司 VDA 认证系列产品，为欧洲通用标准；EU 系列为国内通用型产品； 2、采用高性能改性材料制备技术等材料设计；采用高效自动出模、周转箱高回收比可折叠等技术设计，精度高，适用于自动化产线； 3、洁净度高、耐酸耐碱耐油污；小单元化，便于人工直接搬取，单箱重量小于 15kg，符合人机工程学； 4、非折叠箱回收比 1:3，折叠

类别	产品图示	产品情况
		箱回收比 1:4

公司的主要服务如下：

公司提供的租赁及运营服务分为动态租赁服务及静态租赁服务，具体如下所示：

1、动态租赁服务

公司在租赁期内，按照出租包装器具的使用次数及使用数量计算租金，同时还能根据客户的不同需求，为客户提供仓储分拣、清洁维护、物流配送、空箱回收和规划统筹等配套服务。

动态租赁服务租赁收入=包装器具租金及服务费单价×租用数量×使用次数。公司动态租赁服务如下图所示：



2、静态租赁服务

公司在租赁期内，按照包装器具的使用天数及使用数量计算租金，租赁期间客户自行管理租赁包装器具。

静态租赁服务按照静态租赁收入=包装器具租赁单价×租用天数×租用数量。公司静态租赁服务如下图所示：



（三）公司主要经营模式

1、盈利模式

公司通过销售可循环包装、提供租赁及运营服务实现收入。

2、采购模式

公司采用以项目订单为导向，“以产定购、合理库存”相结合的采购模式。公司对外采购的原材料主要包括塑料粒子、塑料板材、塑料卷材和料架等。

公司制定了完善的采购管理制度。采购部根据销售订单、库存情况、生产计划以及原材料市场情况，综合考虑集中采购、错峰采购等因素，遵循适时、适质、适价、适量的原则，确定原材料采购数量并形成采购订单，在保障材料质量、供货及时性的前提下尽可能降低采购成本。

在供应商选择上，充分调查供方信息，包括质量保证能力、供货能力、供货及时性等情况，确定合作关系。

采购中心通过与合格供应商询价、比价和洽谈的方式，在保证质量和交期的情况下，以价格优先为原则，选择确定供应商，签订采购合同，明确采购数量、采购价格以及交货时间。采购流程主要包括前期的供应商选择、合同签订；中期的采购计划制定、供应商询价比价、采购订单下达、供应商反馈交期；后期的原、辅材料送货质检、验收入库、付款等环节。

3、生产模式

公司主要采用“以销定产”的生产模式，一般情况下，在公司与客户签订销售合同后，根据产品的供货时间要求、生产复杂程度及生产周期统筹进行生产安排。

生产过程中，公司根据订单情况，采取自主生产、委托生产和组合装配相结合的方式，公司主要承担定制化可循环塑料包装的方案设计、材料配方制定、模具开发、核心工艺制造、测试检验、品质控制等核心的、技术含量高的工艺工序。

4、服务模式

公司租赁及运营服务包括动态租赁服务及静态租赁服务。

5、销售模式

公司销售产品和提供服务均采用直销模式。公司获取订单的主要方式有：企业招标、商务洽谈、参与行业展会及行业峰会等。

（四）业绩驱动因素

1、国家政策支持及市场驱动

可循环包装作为降低生产企业成本的必要材料，其需求在国家提倡绿色环保、可循环发展的大背景下将不断增大。公司是可循环包装细分领域的龙头企业，享受行业增长带来的红利，未来可确定性较高。可循环包装能够替代传统的一次性包装，在不同的行业均具有较大发展前景。以汽车行业为例，目前可循环包装的使用主要集中于各大汽车主机厂及一级零部件供应商，未来在“双碳政策”的指导下，随着可循环包装使用的门槛进一步降低和降本增效的效果体现，其使用范围和渗透率将进一步提升，有较大发展空间。除汽车行业外，公司目前正在大力拓展家电行业，在服装鞋帽、果蔬生鲜、快递物流等行业也进行了一定的布局。

2、全产业链运包一体化服务能力

公司以汽车主机厂商及核心零部件制造商为切入点，作为细分领域中“整体包装解决方案”服务的先行者，公司推行的“整体包装解决方案”服务模式能够帮助客户实现整体包装方案优化、降低包装相关经营与管理成本、提高其产品包装作业效率、提高客户产品包装环保性能。公司通过深度介入下游客户的物流包装环节，实现与下游客户的绑定，奠定公司业务在细分市场的优势地位。并且通过租赁运营模式的推广，进一步降低客户使用可循环包装的门槛，提升公司的经营业绩和效益。

综上所述，公司充分抓住了国家推行“双碳政策”及可循环包装持续不断替代传统一次性包装的良好契机，在管理层正确、前瞻的布局领导下，全体员工上下联动、凝心聚力，共同创造出生产经营向上、向好的发展局面。

二、核心竞争力分析

公司在发展中不断沉淀、形成自己的核心竞争力，并在竞争中不断打造和强化核心竞争力，使得公司能够在行业内处于领先地位。公司核心竞争力主要体现在：

（1）持续创新优势

作为国内较早的可循环包装企业之一，公司高度重视产品和技术工艺的研发，建立了完善的研发体系，并取得良好的研发成果。经过长期的技术积累和不断的技术创新，公司的技术研发中心被评为“省级高新技术企业研究开发中心”和“宁波市企业工程技术中心”。公司构建了良好的知识产权体系，持有百余项专利并主导制定了浙江省团体标准 T/ZZB0615—2018《组合式可循环厚壁吸塑包装单元》，有效促进了可循环厚壁吸塑行业标准化建设工作。

（2）定制化整体包装解决方案综合服务优势

公司以汽车主机厂及零部件制造商为切入点，作为细分领域中“整体包装解决方案”服务的先行者，公司推行的“整体包装解决方案”服务模式能够帮助客户实现整体包装方案优化、降低包装相关经营与管理成本、提高其产品包装作业效率、提高客户产品包装环保性能。公司通过深度介入下游客户的物流包装环节，实现与下游客户的绑定，奠定公司业务在细分市场的主导地位。

（3）产品和模式创新优势

公司产品不断创新优化，在汽车领域不断推出具有新特性、新工艺结构的产品，从为传统汽车提供可循环包装，到为新能源汽车提供可循环包装，公司拥有类型丰富的产品。在纵向深耕的同时，公司也积极进行应用领域的横向延伸，

向其他新的行业领域拓展，开发新产品。与此同时，公司依托对客户需求的深刻理解和提供包装整体解决方案的能力，开展了租赁业务，为客户提供可循环包装的循环供给和后续衍生配送和回收等物流服务，充分契合了客户生产降本的需求，优化了客户的货物配送供应链。

（4）客户资源及品牌优势

目前公司服务的下游客户，其零部件产品价值较高，因此客户更为重视包装方案的合理性及包装产品的安全性和稳定性，而非单纯追求包装器具采购成本低廉。公司经过多年的行业积累及持续工艺及产品研发，综合性包装整体解决方案服务能力全面，因此公司具有一定的议价能力，形成一定的竞争优势。公司下游客户在选择供应商时，对供应商的生产规模、产品质量、资质认证等多方面因素提出较高要求。由于高端及品牌客户对其供应商有着较为严格的认证和选择过程，投入的时间、人力和物力较多，因此，一旦进入其供应商认证体系，通常情况下，与客户粘性较强。

公司在汽车、家电等行业的可循环包装领域中拥有较高的知名度，在客户中形成了良好的品牌形象。公司与大众汽车、特斯拉、宝马、沃尔沃、比亚迪、长城、吉利、舍弗勒、博格华纳、美的、海尔、三一重工、盒马生鲜、京东、申通等品牌的车主机厂及汽车零部件供应商、白色家电、工程机械、果蔬生鲜、快递物流等行业的客户建立了长期信赖的合作关系。

（5）制造工艺优势

公司采用新型节能吸塑、注塑、压铸成型设备，生产过程低噪音、成型稳定；并配有自动化机械手，能够降低劳动强度、提高生产效率、保障充足产能的同时也保证了产品标准化程度和质量的稳定性。

（6）产品品质优势

为了确保公司产品的品质、安全、环保等指标符合汽车、家电行业客户的严格要求，公司建立了完整科学的生产质量管理体系。公司不仅获得了 ISO9001:2015 质量管理体系标准认证证书，还建立了通过 ISTA 认证的包装测试实验室。根据大众主机厂对产品的严格要求，公司的 VDA 系列周转箱获得了该类产品德国汽车工业联合会 VDA 标准认证，公司是国内少数通过该类产品认证的企业之一。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	202,705,440.78	182,761,608.65	10.91%	-
营业成本	145,018,146.37	122,416,238.20	18.46%	-
销售费用	10,738,172.16	10,492,611.68	2.34%	-

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
管理费用	13,499,052.62	15,212,030.31	-11.26%	主要原因系业务招待费和中介机构费用较去年同期减少所致。
财务费用	-492,956.75	411,176.75	-219.89%	主要原因系存款利息收入较去年同期增加所致。
所得税费用	6,597,218.95	7,339,795.18	-10.12%	-
研发投入	5,895,419.20	4,626,369.00	27.43%	主要原因系研发项目较去年同期增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	31,505,037.09	-611,878.51	5,248.90%	主要原因系本期应收账款回款较去年同期增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-177,193,649.16	-339,464,195.33	47.80%	主要原因系购买理财产品较去年同期减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-9,046,657.46	-335,573.98	-2,595.88%	主要原因系归还短期借款较去年同期增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-154,735,269.53	-340,411,647.82	54.54%	主要原因系去年同期购买理财产品等对外投资金额较大所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
可循环包装产品	104,135,034.15	83,754,540.32	19.57%	-17.67%	-5.92%	-10.05%
租赁及运营服务	82,411,088.35	47,072,623.69	42.88%	70.71%	70.04%	0.23%
其他	16,159,318.28	14,190,982.36	12.18%	102.08%	148.72%	-16.47%
合计	202,705,440.78	145,018,146.37	28.46%	10.91%	18.46%	-4.56%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	408,393.97	1.20%	理财收益的实现	否
公允价值变动损益	2,308,040.80	6.78%	尚未到期的理财损益	否

	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	1,014,209.80	2.98%	本期计提的存货跌价损失	否
营业外收入	300,456.50	0.88%	主要系本期收到的与日常经营无关的政府补助所致	否
营业外支出	5,378.88	0.02%	主要系支付境外服务费所代缴的税费等	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	164,515,810.48	14.56%	320,713,987.76	28.39%	-13.83%	主要原因系募集资金投入使用所致
应收账款	232,570,928.95	20.59%	236,627,473.24	20.95%	-0.36%	无重大变化
合同资产	126,637.42	0.01%	138,340.72	0.01%	0.00%	无重大变化
存货	88,815,332.71	7.86%	88,917,782.06	7.87%	-0.01%	无重大变化
固定资产	144,866,744.02	12.82%	149,537,291.57	13.24%	-0.42%	无重大变化
在建工程	80,225,338.78	7.10%	61,219,289.24	5.42%	1.68%	无重大变化
使用权资产	6,995,464.18	0.62%	7,956,123.74	0.70%	-0.08%	无重大变化
短期借款	101,738,776.81	9.01%	80,072,890.28	7.09%	1.92%	无重大变化
合同负债	1,394,047.57	0.12%	1,403,879.34	0.12%	0.00%	无重大变化
租赁负债	2,655,726.34	0.24%	3,079,432.17	0.27%	-0.03%	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍	103,488,097.89	2,308,040.80	0.00	0.00	333,000,000.00	192,488,097.89	0.00	246,308,040.80

生金融资产)								
金融资产小计	103,488,097.89	2,308,040.80	0.00	0.00	333,000,000.00	192,488,097.89	0.00	246,308,040.80
应收款项融资	4,403,440.33						182,696.66	4,220,743.67
上述合计	107,891,538.22	2,308,040.80	0.00	0.00	333,000,000.00	192,488,097.89	182,696.66	250,528,784.47
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	2,814,573.30	保证金
固定资产	62,738,055.89	抵押借款
无形资产	43,723,399.83	抵押借款
应收账款融资	5,912,989.59	票据质押
合计	115,189,018.61	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
372,291,168.83	460,853,477.32	-19.22%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	100,000,000.00	2,308,040.80	0.00	333,000,000.00	192,488,097.89	3,488,097.89	0.00	246,308,040.80	募集资金现金管理
合计	100,000,000.00	2,308,040.80	0.00	333,000,000.00	192,488,097.89	3,488,097.89	0.00	246,308,040.80	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	48,356.86
报告期投入募集资金总额	6,443.23
已累计投入募集资金总额	22,432.61
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>(1) 经中国证券监督管理委员会《关于同意宁波喜悦智行科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2021]3308号文)核准,公司于2021年11月向社会公开发行人民币普通股(A股)2,500.00万股,每股发行价为21.76元,募集资金总额为人民币54,400.00万元,扣除发行费用6,043.14万元后,实际募集资金净额为48,356.86万元。该募集资金已于2021年11月到账。上述资金到账情况业经容诚会计师事务所容诚验字[2021]230Z0299《验资报告》验证。公司对募集资金采取了专户存储管理。</p> <p>(2) 截止2023年6月30日,公司累计使用募集资金22,432.61万元,截止2023年6月30日,尚未使用的募集资金余额合计为26,897.74万元,其中募集资金用于现金管理余额24,400.20万元,存放于募集资金专户余额为2,497.54万元。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
绿色可循环包装租赁及智能	否	9,489.38	9,489.38	637.84	4,042.64	42.60%	2024年05月31日			不适用	否

仓储物流建设项目											
年产 230 万套（张）绿色循环包装建设项目	否	25,865.17	25,865.17	2,514.67	9,995.44	38.64%	2024 年 05 月 31 日			不适用	否
研发中心项目	否	4,966.75	4,966.75	880.72	3,574.53	71.97%	2024 年 05 月 31 日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	40,321.3	40,321.3	4,033.23	17,612.61	--	--			--	--
超募资金投向											
永久补充流动资金	否	4,820	4,820	2,410	4,820	100.00%				不适用	
未确定用途的超募资金	否	3,215.56	3,215.56							不适用	
超募资金投向小计	--	8,035.56	8,035.56	2,410	4,820	--	--			--	--
合计	--	48,356.86	48,356.86	6,443.23	22,432.61	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用	适用										
	公司本次公开发行股票超募资金金额为 8,035.56 万元。公司于 2021 年 12 月 18 日分别召开第二届董事会第十六次会议和第二届监事会第九次会议、2022 年 1 月 4 日召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过《关于										

途及使用进展情况	使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 2,410 万元用于永久补充流动资金。2023 年 4 月 20 日召开的第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，2023 年 5 月 15 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用部分超募资金人民币 2,410 万元用于永久补充流动资金。截至 2023 年 6 月 30 日，公司已使用超募资金 4,820 万元永久补充流动资金。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2022 年 6 月 20 日召开的第二届董事会第二十次会议和第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在不改变募集资金用途、不影响募集资金投资计划正常实施的前提下使用不超过 10,000 万元闲置募集资金用于暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，公司将在到期前归还募集资金专用账户。公司于 2023 年 6 月 15 日全部归还闲置募集资金暂时补充流动资金。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2023 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金余额为 26,897.74 万元，其中：存放于募集资金专用账户余 2,497.54 万元，募集资金用于现金管理余额 24,400.20 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	14,400	14,400	0	0
券商理财产品	募集资金	10,000	10,000	0	0
合计		24,400	24,400	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁波传烽供应链管	子公司	供应链管理服务，	80,000,000	191,876,107.97	168,202,388.43	63,717,976.42	18,460,894.37	13,967,236.22

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
理有限公司		仓储设备 租赁服 务, 运输 服务等						

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

报告期内, 公司全资子公司宁波传烽供应链管理有限公司受益于家电行业循环包装租赁业务的拓展, 实现营业收入 6,371.80 万元, 较去年同期增长 73.49%。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

原材料价格波动风险

公司主要原材料包括: 塑料粒子、塑料板材、塑料卷材、围板等塑料类原材料以及料架等。塑料粒子作为石化产品, 采购价格受石油等基础原料价格和市场供需关系影响。如果出现石油价格上涨, 导致塑料粒子采购价格上涨, 公司若不能有效地将价格上涨的压力转移到下游或不能通过技术工艺创新抵消成本上涨的压力; 或在石油价格下降过程中, 公司未能做好存货管理, 将会对公司的经营业绩产生不利影响。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

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 01 月 03 日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cinfo.com.cn) 《2023 年 1 月 3 日投资者关系活动记录表》
2023 年 01 月 10 日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cinfo.com.cn) 《2023 年 1 月 10 日投资者关系活动记录表》
2023 年 01 月 12 日	电话会议	电话沟通	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cinfo.com.cn) 《2023 年 1 月 12 日投资者关系活动记录表》

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 02 月 24 日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cninfo.com.cn) 《2023 年 2 月 24 日投资者关系活动记录表》
2023 年 04 月 28 日	网上业绩说明会	其他	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cninfo.com.cn) 《2023 年 4 月 28 日投资者关系活动记录表》
2023 年 04 月 28 日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cninfo.com.cn) 《2023 年 4 月 28 日投资者关系活动记录表(二)》
2023 年 05 月 17 日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cninfo.com.cn) 《2023 年 5 月 17 日投资者关系活动记录表》
2023 年 06 月 01 日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cninfo.com.cn) 《2023 年 6 月 1 日投资者关系活动记录表》
2023 年 06 月 05 日	电话会议	电话沟通	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cninfo.com.cn) 《2023 年 6 月 5 日投资者关系活动记录表》
2023 年 06 月 06 日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cninfo.com.cn) 《2023 年 6 月 6 日投资者关系活动记录表》
2023 年 06 月 16 日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	详见投资者关系活动记录表	互动易 (http://irm.cninfo.com.cn) 《2023 年 6 月 16 日投资者关系活动记录表》

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	54.44%	2023 年 05 月 15 日	2023 年 05 月 16 日	详见巨潮资讯网披露的《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-030）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2022 年 6 月 20 日，公司召开第二届董事会第二十次会议和第二届监事会第十三次会议，2022 年 7 月 7 日，公司召开 2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈宁波喜悦智行科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。2022 年 7 月 7 日，公司召开第三届董事会第一次会议和第三届监事会第一次会议，审议通过《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》等相关议案，同意以 2022 年 7 月 7 日为首次授予日，以 11.46 元/股的授予价格向符合首次授予条件的 52 名激励对象授予 250.00 万股第二类限制性股票。具体内容详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

根据激励计划中关于公司层面业绩考核要求的规定，首次授予限制性股票第一个归属期的业绩考核目标及达成情况为：公司以 2021 年营业收入为基数，2022 年营业收入增长率 17.91%，低于营业收入目标增长率 18.00%；以 2021 年净利润为基数，2022 年净利润增长率 12.05%，低于净利润目标增长率 18.00%，未完成业绩考核目标。《宁波喜悦智行科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划》第一个归属期归属条件未成就。公司需按照本次激励计划的相关规定对第一个归属期不满足条件的限制性股票进行作废处理。

根据《宁波喜悦智行科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）》，第二类限制性股票授予总量为 300 万股，其中首次授予限制性股票为 250 万股已完成授予。50 万股预留授予限制性股票因首次授予覆盖面较广取消预留授予。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

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

公司十分重视环境保护和污染防治工作，积极采取有效措施，加强环境保护工作。公司根据不同的产线和工艺在厂房内安装了环保处理、通风、除尘设备，在厂区内全面进行绿化，推行清洁生产、定置管理，符合国家有关环境保护的要求。并且公司严格按照相关标准建立并贯彻实施环境管理体系，保证生产经营活动的合法、合规、环境友好及可持续。

报告期内，公司严格遵守国家环境保护相关法律法规，未发生污染事故和纠纷，亦不存在因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。公司始终把环境治理、持续改进环境作为公司的工作重点。

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

为加强能源管理，科学合理利用水、电、油品等各种资源，减少不必要的资源浪费，公司已制定《节能降耗管理制度规定》，适用于公司及各子公司用水、用电、用油等资源能源消耗的管理。公司要求全体员工牢固树立绿色发展理念，进一步增强节能降耗意识，大力倡导绿色办公、绿色出行的生活方式，通过实际行动将节能降耗融入办公与生产日常。同时，公司致力于打造“高效率、低能耗、减碳排”的绿色生产模式，不断贯彻绿色生产理念，淘汰落后产能，促进提质增效，从源头削减和预防温室气体的产生，促使公司的生产与经营活动更具环保效益，全力以赴助力实现“双碳”目标。

未披露其他环境信息的原因

公司及下属子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位，公司的生产及运营严格遵守国家有关法律法规，公司将持续加强环保监督管理，确保企业发展符合环境保护政策法规。

二、社会责任情况

公司积极履行企业应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，通过投资者电话、电子邮箱、投资者关系互动平台和实地调研等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。公司非常重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。

公司一直坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度；通过知识技能的理论培训及实践操作技能培训等方式使员工得到切实的提高和发展，维护员工权益。

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

目前随着国家“双碳”政策的不断出台，如 2021 年 9 月 22 日发布的《中共中央国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》，明确要求“加快形成节约资源和保护环境的产业结构、生产方式、生活方式、空间格局，坚定不移走生态优先、绿色低碳的高质量发展道路，确保如期实现碳达峰、碳中和”；2021 年 12 月 6 日，国家发改委、商务部、国家邮政局发布的《关于组织开展可循环快递包装规模化应用试点的通知》中要求“联合电商企业和可循环包装企业，探索个人消费者可循环快递包装应用场景和模式，推动协议电商用户引导消费者选用可循环快递包装。联合电商企业、连锁商超，推动在生鲜配送、散货物流等场景中推广应用可循环可折叠快递包装、可循环配送箱、可复用冷藏式快递箱，减少一次性塑料泡沫箱等的使用”。公司深刻认识到未来国家和社会将越来越重视对可循环包装的推广和使用，喜悦智行将在国家“双碳”的主体方针政策下，希望通过全体喜悦人的努力，积极争取使用更多的可循环包装替代传统的一次性包装，为全社会的节能减排降本增效作出应有的贡献，为实现“绿水青山就是金山银山”的美好愿景出一份应尽的义务。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1、报告期内公司存在租赁使用权资产，具体为用以租赁运营项目承租的仓库场地，具体见第十节“财务报告”之“五、重要会计政策和会计估计，28、租赁”和“七、合并财务报表项目注释，12、使用权资产”。

2、报告期内，租赁与运营模式为公司主要经营模式之一，具体业务内容见第三节“管理层讨论与分析”中对相关业务的描述和披露。

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、日常经营重大合同

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	70,122,000	53.94%			21,036,600		21,036,600	91,158,600	53.94%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	70,122,000	53.94%			21,036,600		21,036,600	91,158,600	53.94%
其中：境内法人持股	48,531,600	37.33%			14,559,480		14,559,480	63,091,080	37.33%
境内自然人持股	21,590,400	16.61%			6,477,120		6,477,120	28,067,520	16.61%
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	59,878,000	46.06%			17,963,400		17,963,400	77,841,400	46.06%
1、人民币普通股	59,878,000	46.06%			17,963,400		17,963,400	77,841,400	46.06%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									

	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
4、其他									
三、股份总数	130,000,000	100.00%			39,000,000		39,000,000	169,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

根据 2022 年度权益分派方案，公司以现有总股本 130,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2.00 元（含税），共计派发现金人民币 26,000,000.00 元。同时，以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 39,000,000 股，转增后公司总股本为 169,000,000 股。2023 年 5 月 25 日为股权登记日，2023 年 5 月 26 日进行除权除息，公司总股本增加，有限售条件股份和无限售条件股份相应增加。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司利润分配方案经公司 2023 年 5 月 15 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成上述股份变动的股票登记手续。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

上述股份变动致使公司 2022 年基本每股收益及每股净资产等指标被摊薄。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
慈溪天策控股有限公司	37,440,000	0	11,232,000	48,672,000	首发前限售股	2024 年 12 月 2 日

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
宁波旺科投资管理合伙企业（有限合伙）	9,360,000	0	2,808,000	12,168,000	首发前限售股	2024年12月2日
罗胤豪	6,895,200	0	2,068,560	8,963,760	首发前限售股	2024年12月2日
罗志强	6,895,200	0	2,068,560	8,963,760	首发前限售股	2024年12月2日
毛鹏珍	3,900,000	0	1,170,000	5,070,000	首发前限售股	2024年12月2日
何佳莹	2,340,000	0	702,000	3,042,000	首发前限售股	2024年12月2日
宁波君科投资管理合伙企业（有限合伙）	1,731,600	0	519,480	2,251,080	首发前限售股	2024年12月2日
罗婕文	1,560,000	0	468,000	2,028,000	首发前限售股	2024年12月2日
合计	70,122,000	0	21,036,600	91,158,600	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,341	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
慈溪天策控股有限公司	境内非国有法人	28.80%	48,672,000	11,232,000	48,672,000	0		
宁波旺科投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.20%	12,168,000	2,808,000	12,168,000	0		
罗志强	境内自然人	5.30%	8,963,760	2,068,560	8,963,760	0		
罗胤豪	境内自然人	5.30%	8,963,760	2,068,560	8,963,760	0		

毛鹏珍	境内自然人	3.00%	5,070,000	1,170,000	5,070,000	0		
交通银行股份有限公司-汇丰晋信龙腾混合型证券投资基金	其他	2.27%	3,836,430	2,696,030	0	3,836,430		
广发证券股份有限公司	境内非国有法人	2.00%	3,380,039	3,380,039	0	3,380,039		
甬潮创业投资有限责任公司	境内非国有法人	1.88%	3,185,000	361,400	0	3,185,000		
何佳莹	境内自然人	1.80%	3,042,000	702,000	3,042,000	0		
浙江乾灵投资管理有限公司-宁波梅山保税港区乾灵颐博股权投资基金合伙企业(有限合伙)	其他	1.42%	2,393,625	552,375	0	2,393,625		
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	公司实际控制人为罗志强和罗胤豪，二人系父子关系。慈溪天策控股有限公司为公司控股股东，罗志强和罗胤豪各持股 50%；罗志强、罗胤豪系宁波旺科投资管理合伙企业(有限合伙)有限合伙人并分别持有 10%、40.67% 合伙份额；毛鹏珍系罗志强妻子，系罗胤豪母亲。除此之外，公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(参见注 11)	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
交通银行股份有限公司-汇丰晋信龙	3,836,430	人民币普通股	3,836,430					

腾混合型证券投资基金			
广发证券股份有限公司	3,380,039	人民币普通股	3,380,039
甬潮创业投资有限责任公司	3,185,000	人民币普通股	3,185,000
浙江乾灵投资管理有限公司—宁波梅山保税港区乾灵颐博股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,393,625	人民币普通股	2,393,625
宁波悦扬投资管理合伙企业（有限合伙）	1,986,244	人民币普通股	1,986,244
张少鑫	1,180,660	人民币普通股	1,180,660
宁波华桐恒泰创业投资合伙企业（有限合伙）	1,047,345	人民币普通股	1,047,345
交通银行股份有限公司—汇丰晋信智造先锋股票型证券投资基金	1,027,390	人民币普通股	1,027,390
宁波佳升投资管理合伙企业（有限合伙）	1,015,297	人民币普通股	1,015,297
交通银行股份有限公司—汇丰晋信核心成长混合型证券投资基金	939,740	人民币普通股	939,740
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	公司未知前 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 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
罗志强	董事长、总经理	现任	6,895,200	0	0	8,963,760	0	0	0
合计	--	--	6,895,200	0	0	8,963,760	0	0	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：宁波喜悦智行科技股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	164,515,810.48	320,713,987.76
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	246,308,040.80	103,488,097.89
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	232,570,928.95	236,627,473.24
应收款项融资	4,220,743.67	4,403,440.33
预付款项	7,834,771.10	9,050,020.88
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,258,258.57	4,172,813.41
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	88,815,332.71	88,917,782.06
合同资产	126,637.42	138,340.72
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,888,082.58	2,302,000.00
流动资产合计	750,538,606.28	769,813,956.29
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
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	144,866,744.02	149,537,291.57
在建工程	80,225,338.78	61,219,289.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,995,464.18	7,956,123.74
无形资产	55,041,022.02	55,617,143.84
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	81,600,786.83	74,616,581.96
递延所得税资产	6,018,435.45	8,087,823.90
其他非流动资产	4,386,702.45	2,779,820.15
非流动资产合计	379,134,493.73	359,814,074.40
资产总计	1,129,673,100.01	1,129,628,030.69
流动负债：		
短期借款	101,738,776.81	80,072,890.28
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	5,046,846.25	2,928,743.03
应付账款	46,470,686.47	64,498,782.74
预收款项		
合同负债	1,394,047.57	1,403,879.34
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	5,553,328.90	10,400,051.84
应交税费	7,521,394.83	8,043,088.64
其他应付款	216,112.92	205,764.09
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,739,585.17	4,926,951.53
其他流动负债	152,534.34	179,444.03
流动负债合计	171,833,313.26	172,659,595.52
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	2,655,726.34	3,079,432.17
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	7,931,718.47	8,108,727.03
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,587,444.81	11,188,159.20
负债合计	182,420,758.07	183,847,754.72
所有者权益：		
股本	169,000,000.00	130,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	513,049,591.48	552,018,141.75
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,339,879.00	31,339,879.00
一般风险准备		
未分配利润	233,511,729.22	232,064,596.66
归属于母公司所有者权益合计	946,901,199.70	945,422,617.41
少数股东权益	351,142.24	357,658.56
所有者权益合计	947,252,341.94	945,780,275.97
负债和所有者权益总计	1,129,673,100.01	1,129,628,030.69

法定代表人：罗志强 主管会计工作负责人：安力 会计机构负责人：孙维庆

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	141,647,286.76	260,913,857.16
交易性金融资产	196,308,040.80	103,488,097.89
衍生金融资产		

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
应收票据		
应收账款	182,026,492.79	185,522,170.43
应收款项融资	889,669.81	3,534,160.33
预付款项	7,088,768.89	8,934,947.01
其他应收款	13,134,066.69	6,039,291.99
其中：应收利息		
应收股利		
存货	88,815,332.71	88,887,339.58
合同资产	126,637.42	138,340.72
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,820,641.26	2,247,962.70
流动资产合计	631,856,937.13	659,706,167.81
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	96,949,615.15	96,949,615.15
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	142,173,210.62	147,220,245.60
在建工程	79,694,908.78	60,857,359.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	45,562,241.89	46,041,641.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	39,211,182.51	34,443,155.03
递延所得税资产	4,222,129.40	5,792,659.08
其他非流动资产	4,386,702.45	2,634,820.15
非流动资产合计	412,199,990.80	393,939,495.74
资产总计	1,044,056,927.93	1,053,645,663.55
流动负债：		
短期借款	101,738,776.81	80,072,890.28
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	5,046,846.25	2,928,743.03
应付账款	44,262,484.30	59,746,916.61
预收款项		

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
合同负债	1,194,047.57	1,403,879.34
应付职工薪酬	3,824,954.35	7,837,197.38
应交税费	3,332,818.48	4,015,195.89
其他应付款	249,176.76	202,534.89
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	152,534.34	179,444.03
流动负债合计	159,801,638.86	156,386,801.45
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	7,456,047.14	7,633,055.70
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,456,047.14	7,633,055.70
负债合计	167,257,686.00	164,019,857.15
所有者权益：		
股本	169,000,000.00	130,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	513,049,591.48	552,018,141.75
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,339,879.00	31,339,879.00
未分配利润	163,409,771.45	176,267,785.65
所有者权益合计	876,799,241.93	889,625,806.40
负债和所有者权益总计	1,044,056,927.93	1,053,645,663.55

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	202,705,440.78	182,761,608.65
其中：营业收入	202,705,440.78	182,761,608.65
利息收入		

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	176,139,987.98	154,244,033.66
其中：营业成本	145,018,146.37	122,416,238.20
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,482,154.38	1,085,607.72
销售费用	10,738,172.16	10,492,611.68
管理费用	13,499,052.62	15,212,030.31
研发费用	5,895,419.20	4,626,369.00
财务费用	-492,956.75	411,176.75
其中：利息费用	1,697,307.65	704,896.48
利息收入	2,306,074.03	444,503.01
加：其他收益	806,465.04	553,981.76
投资收益（损失以“-”号填列）	408,393.97	957,243.84
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）	2,308,040.80	4,244,382.75
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,642,141.76	-533,668.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）	1,014,209.80	579,000.83
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,946.60	-12,267.76
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	33,742,757.57	34,306,248.07
加：营业外收入	300,456.50	7,900,002.74
减：营业外支出	5,378.88	37,462.86
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	34,037,835.19	42,168,787.95
减：所得税费用	6,597,218.95	7,339,795.18
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	27,440,616.24	34,828,992.77

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
列)		
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	27,440,616.24	34,828,992.77
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 (净亏损以“-”号填列)	27,447,132.56	34,822,308.85
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)	-6,516.32	6,683.92
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	27,440,616.24	34,828,992.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	27,447,132.56	34,822,308.85
归属于少数股东的综合收益总额	-6,516.32	6,683.92
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.16	0.27
(二) 稀释每股收益	0.16	0.27

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：罗志强 主管会计工作负责人：安力 会计机构负责人：孙维庆

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	148,107,595.56	154,632,056.15

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
减：营业成本	115,189,943.94	104,714,428.24
税金及附加	1,127,152.16	928,368.41
销售费用	3,772,235.62	4,634,431.60
管理费用	14,572,441.81	16,469,834.47
研发费用	5,590,144.20	4,626,369.00
财务费用	-439,182.01	415,391.56
其中：利息费用	1,565,373.60	547,634.41
利息收入	-2,111,681.81	-277,998.41
加：其他收益	498,973.25	229,333.14
投资收益（损失以“-”号填列）	408,393.97	785,342.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	2,308,040.80	3,258,163.57
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,014,917.84	-1,056,029.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	1,014,209.80	544,727.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,946.60	-12,267.76
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	14,537,448.90	26,592,502.69
加：营业外收入	33,301.40	7,900,002.74
减：营业外支出	4,314.71	37,462.86
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	14,566,435.59	34,455,042.57
减：所得税费用	1,424,449.79	5,051,381.39
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	13,141,985.80	29,403,661.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	13,141,985.80	29,403,661.18
（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		

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	13,141,985.80	29,403,661.18
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	219,534,515.57	198,128,466.85
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		
收到其他与经营活动有关的现金	826,747.79	9,012,259.54
经营活动现金流入小计	220,361,263.36	207,140,726.39
购买商品、接受劳务支付的现金	134,161,958.57	149,752,212.56
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	31,350,341.17	30,574,722.25
支付的各项税费	14,934,497.81	10,404,792.64
支付其他与经营活动有关的现金	8,409,428.72	17,020,877.45
经营活动现金流出小计	188,856,226.27	207,752,604.90
经营活动产生的现金流量净额	31,505,037.09	-611,878.51
二、投资活动产生的现金流量：		

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
收回投资收到的现金	192,488,097.89	120,000,000.00
取得投资收益收到的现金	408,393.97	957,243.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	88,398.22	-12,267.76
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	2,306,074.03	444,305.91
投资活动现金流入小计	195,290,964.11	121,389,281.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,484,613.27	44,853,477.32
投资支付的现金	333,000,000.00	416,000,000.00
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	372,484,613.27	460,853,477.32
投资活动产生的现金流量净额	-177,193,649.16	-339,464,195.33
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	91,671,276.81	75,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	91,671,276.81	75,200,000.00
偿还债务支付的现金	70,000,000.00	43,158,491.29
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,570,763.88	30,531,129.59
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	3,147,170.39	1,845,953.10
筹资活动现金流出小计	100,717,934.27	75,535,573.98
筹资活动产生的现金流量净额	-9,046,657.46	-335,573.98
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	-154,735,269.53	-340,411,647.82
加：期初现金及现金等价物余额	316,436,506.71	505,375,164.30
六、期末现金及现金等价物余额	161,701,237.18	164,963,516.48

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	164,787,864.71	151,516,001.60
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	578,916.52	15,836,110.92
经营活动现金流入小计	165,366,781.23	167,352,112.52
购买商品、接受劳务支付的现金	102,502,123.98	123,260,815.92
支付给职工以及为职工支付的现金	24,037,133.00	24,862,524.71
支付的各项税费	7,743,515.94	4,914,093.31
支付其他与经营活动有关的现金	16,428,093.83	16,488,111.36
经营活动现金流出小计	150,710,866.75	169,525,545.30
经营活动产生的现金流量净额	14,655,914.48	-2,173,432.78
二、投资活动产生的现金流量：		

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
收回投资收到的现金	192,488,097.89	100,000,000.00
取得投资收益收到的现金	408,393.97	785,342.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	88,398.22	-12,267.76
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	2,111,681.81	277,998.41
投资活动现金流入小计	195,096,571.89	101,051,073.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	38,656,661.95	44,590,890.94
投资支付的现金	283,000,000.00	341,000,000.00
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		
投资活动现金流出小计	321,656,661.95	385,590,890.94
投资活动产生的现金流量净额	-126,560,090.06	-284,539,817.82
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	91,671,276.81	75,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	91,671,276.81	75,200,000.00
偿还债务支付的现金	70,000,000.00	43,158,491.29
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,570,763.88	30,543,504.59
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	97,570,763.88	73,701,995.88
筹资活动产生的现金流量净额	-5,899,487.07	1,498,004.12
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	-117,803,662.65	-285,215,246.48
加：期初现金及现金等价物余额	256,636,376.11	387,652,261.23
六、期末现金及现金等价物余额	138,832,713.46	102,437,014.75

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	130,000,000.00				552,018,141.75				31,339,879.00		232,064,596.66		945,422,617.41	357,658.56	945,780,275.97
加：会计政策变更															
前															

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	130,000.00				552,018.14				31,339.87		232,064.59		945,422.61	357,658.56	945,780.275
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	39,000.00				-38,968.55						1,447.13		1,478.58	-6,516.32	1,472.065
（一）综合收益总额											27,447.13		27,447.13	-6,516.32	27,440.61
（二）所有者投入和减少资本					31,449.73								31,449.73		31,449.73
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					31,449.73								31,449.73		31,449.73
4. 其他															
（三）利润分配											-26,000.00		-26,000.00		-26,000.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一															

项目	2023 年半年度															
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计		
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计	
优 先 股		永 续 债	其 他													
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	39, 000 ,00 0.0 0				- 39, 000 ,00 0.0 0										0.0 0	
1. 资本公 积转增资本 （或股本）	39, 000 ,00 0.0 0				- 39, 000 ,00 0.0 0										0.0 0	
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	169 ,00 0,0 00. 00				513 ,04 9,5 91. 48					31, 339 ,87 9.0 0		233 ,51 1,7 29. 22		946 ,90 1,1 99. 70	351 ,14 2.2 4	947 ,25 2,3 41. 94

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	100,000.00				577,076.45				25,901,845.40		201,706,669.36		904,684,972.29		904,684,972.29
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年初余额	100,000.00				577,076.45				25,901,845.40		201,706,669.36		904,684,972.29		904,684,972.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,000.00				-30,000.00						4,822,308.85		4,822,308.85	6,683.92	4,828,992.77
（一）综合收益总额											34,822,308.85		34,822,308.85	6,683.92	34,828,992.77
（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															

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
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	30, 000 ,00 0.0 0				- 30, 000 ,00 0.0 0									0.0 0	0.0 0
1. 资本公 积转增资本 (或股本)	30, 000 ,00 0.0 0				- 30, 000 ,00 0.0 0									0.0 0	0.0 0
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															

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	130,000,000.00				547,076,457.53				25,901,845.40		206,528,978.21		909,507,281.14	6,683.92	909,513,965.06

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	未 分 配 利 润	其 他	所有 者权 益合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年年末余额	130,000,000.00				552,018,141.75				31,339,879.00	176,267,785.65		889,625,806.40
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	130,000,000.00				552,018,141.75				31,339,879.00	176,267,785.65		889,625,806.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	39,000,000.00				-38,968,550.27					-12,858,014.20		-12,826,564.47
（一）综合收益总额										13,141,985.80		13,141,985.80
（二）所有者投入和减少资本					31,449.73							31,449.73

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
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					31,449.73							31,449.73
4. 其他												
(三) 利润分配										-		-
										26,000.00		26,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-		-
										26,000.00		26,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	39,000.00				-							0.00
					39,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	39,000.00				-							0.00
					39,000.00							
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												

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	169,000,000.00				513,049,591.48				31,339,879.00	163,409,771.45		876,799,241.93

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	100,000,000.00				577,076,457.53				25,901,845.40	157,325,483.26		860,303,786.19
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	100,000,000.00				577,076,457.53				25,901,845.40	157,325,483.26		860,303,786.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,000,000.00				-30,000.00					-596,338.82		-596,338.82
（一）综合收益总额										29,403,661.18		29,403,661.18
（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												

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
4. 其他												
(三) 利润分配										- 30,000 .00		- 30,000 .00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 30,000 .00		- 30,000 .00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	30,000,000.00				- 30,000,000.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	30,000,000.00				- 30,000,000.00							
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	130,000,000.00				547,076.45 7.53				25,901,845.40	156,729.14 4.44		859,707.44 7.37

三、公司基本情况

1. 公司概况

宁波喜悦智行科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由宁波喜悦塑料包装品有限公司整体变更设立的股份有限公司，成立时注册资本为人民币 938.00 万元，于 2016 年 6 月取得宁波市工商行政管理局核发的 91330282768537876J 号企业法人营业执照。经过历次股权转让及增资，截止 2020 年 12 月 31 日公司注册资本为人民币 7,500.00 万元。

2021 年 11 月，经中国证券监督管理委员会《关于同意宁波喜悦智行科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]3308 号文）核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）2,500.00 万股，每股面值 1 元，申请增加注册资本人民币 2,500.00 万元，变更后的注册资本为人民币 10,000.00 万元。2021 年 12 月 2 日，公司股票在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称“喜悦智行”，证券代码为“301198”。

2022 年 6 月，根据公司 2021 年年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司新增的注册资本为人民币 3,000.00 万元，公司按每 10 股转增 3 股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额 30,000,000.00 股，每股面值 1 元，增加股本 3,000.00 万元，变更后的注册资本为人民币 13,000.00 万元。

2023 年 5 月，根据公司 2022 年年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司新增的注册资本为人民币 3,900.00 万元，公司按每 10 股转增 3 股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额 39,000,000.00 股，每股面值 1 元，增加股本 3,900.00 万元，变更后的注册资本为人民币 16,900.00 万元。

本公司注册地址为浙江省慈溪市桥头镇吴山南路 1111 号，法定代表人为罗志强。

本公司经营范围：一般项目：新材料技术研发；塑料制品制造；塑料制品销售；塑料包装箱及容器制造；金属包装容器及材料销售；包装服务；道路货物运输站经营；国内货物运输代理；食品用塑料包装容器工具制品销售；包装材料及制品销售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；货物进出口；租赁服务（不含许可类租赁服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：食品用塑料包装容器工具制品生产；危险化学品包装物及容器生产（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，具体经营项目以审批结果为准）。

财务报告批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 8 月 29 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	宁波传烽供应链管理有限公司	宁波传烽	100.00	—
2	上海途之美物流设备有限公司	上海途之美	100.00	—
3	重庆共悦供应链有限公司	重庆共悦	35.00	20.10
4	喜悦智行（合肥）载具有限公司	喜悦智行（合肥）	100.00	—
5	宁波喜悦共一企业管理合伙企业（有限合伙）	宁波共一	—	67.00

上述子公司具体情况详见本节“八、在其他主体中的权益”。

(2) 本报告期内合并财务报表范围无变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外（分）子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见 6（6）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见 6（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对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。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对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。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

（6）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

a. 应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

b. 应收账款确定组合的依据如下：

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为账龄组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

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。

c. 应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合：银行承兑汇票

d. 其他应收款确定组合的依据如下：

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为账龄组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征

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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

e.合同资产确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据
合同资产组合	未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果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，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

① 终止确认所转移的金融资产

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的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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（在这种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

② 继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见 11。

（9）公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、半成品、库存商品、委托加工物资等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其

可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

12、合同资产

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的对价（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。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。

本公司对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 10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

13、合同成本

合同成本分为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，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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，本公司将其在发生时计入当期损益。

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，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

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。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

14、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类

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。

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

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

15、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

- 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

- 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 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；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所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确定其入账价值，并将所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。

（3）后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；本公司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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司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，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，

其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分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，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止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。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注三、15。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见 20。

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	4-10 年	5.00%	9.50-23.75%
运输设备	年限平均法	4-10 年	5.00%	9.50-23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3-5 年	5.00%	19.00-31.67%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

17、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
软件	3-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②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。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

（2）内部研究开发支出会计政策

（1）划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

（2）开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.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；
- D.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；
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

20、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确

定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司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。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

资产类别	净残值率（%）	摊销年限（年）	年摊销率（%）
租赁资产摊销	5.00	3-5	19.00-31.67

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，在职工为其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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存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确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（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确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，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。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- (a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- (b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- (c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(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：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（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确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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该义务的履行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。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。每个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。

24、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），
本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①对于产品销售：

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让产品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已验收接受该商品，同时已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得经海关审验的产品出口报关单，同时已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

②对于租赁与运营服务：

本公司与客户之间的提供服务合同包含产品租赁运行维护的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，根据与客户签订租赁合同约定的租金及服务费收取方式，每月按照实际租赁数量、使用次数或使用天数对账后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

26、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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，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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B.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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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，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。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

28、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资

产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

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

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，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；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，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；

- 购买选择权的行权价格，前提是承租人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承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本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。

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：如果租赁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；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（6）售后租回

本公司按照 25 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照 10 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照 10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
对于因适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定进行追溯调整。	本次会计政策变更事项属于根据法律法规或者国家统一的会计制度要求的会计政策变更，该事项无需提交公司董事会、股东大会审议。	--

(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	应税销售收入、提供劳务	13.00%、6.00%
城市维护建设税	应缴流转税	5.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%、20.00%、15.00%
教育费附加	应缴流转税	3.00%、2.00%

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
宁波传烽供应链管理有限公司	25%
上海途之美物流设备有限公司	25%
重庆共悦供应链有限公司	25%
喜悦智行（合肥）载具有限公司	20%
宁波喜悦共一企业管理合伙企业（有限合伙）	—

2、税收优惠

2022 年 12 月 1 日，公司取得由宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局批准颁发的《高新技术企业证书》（GR202233101391），有效期三年。自 2022 年起连续三年享受国家高新技术企业所得税等优惠政策，减按 15% 税率征收企业所得税。

根据国家财政部税务总局财税[2020]第 13 号文件《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。应纳税所得额在 100 万元-300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额。根据财政部税务总局公告 2021 年第 12 号文件《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在财税[2020]第 13 号文件规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

3、其他

其他税项按国家和地方有关规定计算缴纳。

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	5,484.64	17,204.13
银行存款	161,695,752.54	316,737,806.08
其他货币资金	2,814,573.30	3,958,977.55
合计	164,515,810.48	320,713,987.76

其他说明

期末货币资金较期初减少，主要原因是本期购买银行理财产品及募投项目投入增加。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	246,308,040.80	103,488,097.89
其中：		
现金管理理财产品	246,308,040.80	103,488,097.89
其中：		
合计	246,308,040.80	103,488,097.89

其他说明：

期末交易性金融资产较期初增加较多，主要原因是本期购买理财产品增加。

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	246,533,957.69	100.00%	13,963,028.74	5.66%	232,570,928.95	253,546,902.01	100.00%	16,919,428.77	6.67%	236,627,473.24
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	246,533,957.69	100.00%	13,963,028.74	5.66%	232,570,928.95	253,546,902.01	100.00%	16,919,428.77	6.67%	236,627,473.24
合计	246,533,957.69	100.00%	13,963,028.74	5.66%	232,570,928.95	253,546,902.01	100.00%	16,919,428.77	6.67%	236,627,473.24

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	239,813,025.73
1 至 2 年	2,479,367.69
2 至 3 年	2,430,540.41
3 年以上	1,811,023.86
3 至 4 年	862,184.80
4 至 5 年	930,816.08
5 年以上	18,022.98
合计	246,533,957.69

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	16,919,428.77	-2,956,400.03				13,963,028.74
合计	16,919,428.77	-2,956,400.03				13,963,028.74

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海联晟汽车配套服务有限公司及其关联企业	27,716,848.24	11.24%	1,385,842.41
特斯拉（上海）有限公司	27,117,987.83	11.00%	1,356,477.98
深圳市比亚迪供应链管理有 限公司	22,207,898.40	9.01%	1,110,394.92
加西贝拉压缩机有限公司	11,162,328.22	4.53%	558,116.41
安徽美芝制冷设备有限公司	10,918,397.98	4.43%	545,919.90
合计	99,123,460.67	40.21%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,220,743.67	4,403,440.33
合计	4,220,743.67	4,403,440.33

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

5、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	7,639,825.11	97.51%	8,859,972.58	97.90%
1 至 2 年	80,504.38	1.03%	175,486.53	1.94%
2 至 3 年	13,923.16	0.18%		
3 年以上	100,518.45	1.28%	14,561.77	0.16%
合计	7,834,771.10		9,050,020.88	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2023 年 06 月 30 日余额（元）	占预付款项期末余额合计数的比例
中海壳牌石油化工有限公司	1,250,239.50	15.96%
上海派链塑业有限公司	1,182,600.00	15.09%
宁波艺富进出口有限公司	874,280.00	11.16%
中国平安财产保险股份有限公司宁波分公司	655,581.87	8.37%
湖州志捷仓储物流设备有限公司	585,678.00	7.48%

单位名称	2023 年 06 月 30 日余额 (元)	占预付款项期末余额合计数的比例
合计	4,548,379.37	58.05%

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,258,258.57	4,172,813.41
合计	4,258,258.57	4,172,813.41

(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
保证金及押金	5,426,913.00	5,459,313.00
其他	1,017,459.33	585,355.90
合计	6,444,372.33	6,044,668.90

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,410,287.49		461,568.00	1,871,855.49
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	314,258.27			314,258.27
2023 年 6 月 30 日余额	1,724,545.76		461,568.00	2,186,113.76

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	1,623,991.33
1 至 2 年	2,444,352.00
2 至 3 年	1,031,100.00
3 年以上	1,344,929.00
3 至 4 年	1,344,929.00
合计	6,444,372.33

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	
其他应收款坏账准备	1,871,855.49	314,258.27				2,186,113.76
合计	1,871,855.49	314,258.27				2,186,113.76

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
慈溪市桥头镇人民政府	保证金及押金	2,300,000.00	1-2年	35.69%	230,000.00
宁波天启蜂窝材料有限公司	其他	461,568.00	2-3年	7.16%	461,568.00
浙江吉利汽车零部件采购有限公司	保证金及押金	400,000.00	2-3年	6.21%	200,000.00
安吉智行物流有限公司	保证金及押金	300,000.00	1年以内	4.66%	15,000.00
宁波上中下自动变速器有限公司	保证金及押金	281,100.00	1-5年	4.36%	276,100.00
合计		3,742,668.00		58.08%	1,182,668.00

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	36,877,740.57	425,087.51	36,452,653.06	40,501,012.86	688,623.46	39,812,389.40
在产品	23,330,255.97	201,010.45	23,129,245.52	12,900,972.85	160,499.80	12,740,473.05
库存商品	17,873,858.25	543,806.93	17,330,051.32	25,443,570.05	1,142,422.30	24,301,147.75
委托加工物资	11,999,596.22	96,213.41	11,903,382.81	12,351,938.44	288,166.58	12,063,771.86
合计	90,081,451.01	1,266,118.30	88,815,332.71	91,197,494.20	2,279,712.14	88,917,782.06

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	688,623.46	-263,535.95				425,087.51
在产品	160,499.80	40,510.65				201,010.45
库存商品	1,142,422.30	-598,615.37				543,806.93
委托加工物资	288,166.58	-191,953.17				96,213.41
合计	2,279,712.14	1,013,593.84				1,266,118.30

8、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	133,302.55	6,665.13	126,637.42	145,621.81	7,281.09	138,340.72
合计	133,302.55	6,665.13	126,637.42	145,621.81	7,281.09	138,340.72

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

适用 不适用

类别	2023/6/30				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	整个存续期预期信用损失率	
按单项计提减值准备	—	—	—	—	—
按组合计提减值准备	133,302.55	100.00	6,665.13	5.00%	126,637.42
其中：未到期的质保金	133,302.55	100.00	6,665.13	5.00%	126,637.42
合计	133,302.55	100.00	6,665.13	5.00%	126,637.42
类别	2022/12/31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	整个存续期预期信用损失率	
按单项计提减值准备	—	—	—	—	—
按组合计提减值准备	145,621.81	100.00	7,281.09	5.00%	138,340.72

其中：未到期的质保金	145,621.81	100.00	7,281.09	5.00%	138,340.72
合计	145,621.81	100.00	7,281.09	5.00%	138,340.72

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产减值准备	-615.96			
合计	-615.96			---

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	472,660.40	1,279,181.12
预缴其他税费	377,686.34	268,101.90
中介机构费用	1,037,735.84	754,716.98
合计	1,888,082.58	2,302,000.00

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	144,866,744.02	149,537,291.57
合计	144,866,744.02	149,537,291.57

(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	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	91,118,627.96	92,786,781.73	21,423,497.35	11,301,710.68	216,630,617.72
2. 本期增加金额	329,154.79		4,262,267.33	151,901.31	4,743,323.43
(1) 购置	329,154.79		4,195,010.69	151,901.31	4,676,066.79
(2) 在建工程转入			67,256.64		67,256.64
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额			1,148,797.14		1,148,797.14
(1) 处置或报废			1,148,797.14		1,148,797.14
4. 期末余额	91,447,782.75	92,786,781.73	24,536,967.54	11,453,611.99	220,225,144.01
二、累计折旧					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
1. 期初余额	15,867,687.58	34,717,350.22	10,521,664.03	5,986,624.32	67,093,326.15
2. 本期增加金额	2,183,994.17	5,367,724.17	980,004.13	791,215.19	9,322,937.66
(1) 计提	2,183,994.17	5,367,724.17	980,004.13	791,215.19	9,322,937.66
3. 本期减少金额			1,057,863.82		1,057,863.82
(1) 处置或报废			1,057,863.82		1,057,863.82
4. 期末余额	18,051,681.75	40,085,074.39	10,443,804.34	6,777,839.51	75,358,399.99
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	73,396,101.00	52,701,707.34	14,093,163.20	4,675,772.48	144,866,744.02
2. 期初账面价值	75,250,940.38	58,069,431.51	10,901,833.32	5,315,086.36	149,537,291.57

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	80,225,338.78	61,219,289.24
合计	80,225,338.78	61,219,289.24

(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
研发中心建设项目	27,496,357.88		27,496,357.88	22,351,939.68		22,351,939.68
绿色循环包装建设项目	51,429,560.26		51,429,560.26	37,897,556.86		37,897,556.86
办公楼装修扩建及附属设施	205,453.04		205,453.04	139,009.71		139,009.71
新能源及家电产业可循环包	530,430.00		530,430.00	361,930.00		361,930.00

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
装生产基地项目						
零星工程	563,537.60		563,537.60	468,852.99		468,852.99
合计	80,225,338.78		80,225,338.78	61,219,289.24		61,219,289.24

(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
研发中心建设项目	49,667,500.00	22,351,939.68	5,144,418.20			27,496,357.88						募股资金
绿色循环包装建设项目	258,651,700.00	37,897,556.86	13,532,003.40			51,429,560.26						募股资金
合计	308,319,200.00	60,249,496.54	18,676,421.60			78,925,918.14						

12、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	14,237,895.91	14,237,895.91
2. 本期增加金额	1,223,067.58	1,223,067.58
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	15,460,963.49	15,460,963.49
二、累计折旧		
1. 期初余额	6,281,772.17	6,281,772.17
2. 本期增加金额	2,183,727.14	2,183,727.14
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	8,465,499.31	8,465,499.31
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		

项目	房屋及建筑物	合计
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	6,995,464.18	6,995,464.18
2. 期初账面价值	7,956,123.74	7,956,123.74

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	59,373,494.35	3,801,212.31	63,174,706.66
2. 本期增加金额		199,056.60	199,056.60
(1) 购置		199,056.60	199,056.60
(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	59,373,494.35	4,000,268.91	63,373,763.26
二、累计摊销			
1. 期初余额	5,786,491.43	1,771,071.39	7,557,562.82
2. 本期增加金额	596,528.58	178,649.84	775,178.42
(1) 计提	596,528.58	178,649.84	775,178.42
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	6,383,020.01	1,949,721.23	8,332,741.24
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	52,990,474.34	2,050,547.68	55,041,022.02
2. 期初账面价值	53,587,002.92	2,030,140.92	55,617,143.84

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%

14、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
租赁资产摊销	73,949,647.68	23,535,755.52	15,121,006.73	1,306,645.23	81,057,751.24
装修费摊销	666,934.28	92,122.59	216,021.28		543,035.59
合计	74,616,581.96	23,627,878.11	15,337,028.01	1,306,645.23	81,600,786.83

15、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	1,272,783.43	190,917.52	2,286,993.23	343,048.98
内部交易未实现利润	8,027,794.00	1,204,169.10	10,719,730.33	1,607,959.55
信用减值准备	15,293,193.93	2,710,508.95	18,753,359.85	3,107,814.94
股份支付	12,752,265.87	1,912,839.88	20,193,336.22	3,029,000.43
合计	37,346,037.23	6,018,435.45	51,953,419.63	8,087,823.90

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动损益	2,308,040.80	346,206.12	3,488,097.89	523,214.68
固定资产折旧政策与税法差异	49,301,625.45	7,585,512.35	59,593,091.60	8,938,963.68
合计	51,609,666.25	7,931,718.47	63,081,189.49	9,462,178.36

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		6,018,435.45		8,087,823.90
递延所得税负债		7,931,718.47		8,108,727.03

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	9,984,821.37	7,596,070.72
信用减值准备		37,924.41
合计	9,984,821.37	7,633,995.13

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	2,359,765.32	2,359,765.32	
2024 年			
2025 年			
2026 年	1,432,376.11	1,432,376.11	
2027 年	3,803,929.29	3,803,929.29	
2028 年	2,388,750.65		
合计	9,984,821.37	7,596,070.72	

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	4,386,702.45		4,386,702.45	2,779,820.15		2,779,820.15
合计	4,386,702.45		4,386,702.45	2,779,820.15		2,779,820.15

17、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	10,000,000.00	40,000,000.00
信用借款	91,671,276.81	40,000,000.00
短期借款利息	67,500.00	72,890.28
合计	101,738,776.81	80,072,890.28

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,046,846.25	2,928,743.03
合计	5,046,846.25	2,928,743.03

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	39,694,940.34	40,123,475.63
应付工程设备款	4,295,219.32	17,412,151.40

项目	期末余额	期初余额
应付运费等	2,480,526.81	6,963,155.71
合计	46,470,686.47	64,498,782.74

20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	1,394,047.57	1,403,879.34
合计	1,394,047.57	1,403,879.34

21、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	10,079,063.64	24,715,813.34	29,533,848.02	5,261,028.96
二、离职后福利-设定提存计划	320,988.20	1,711,131.94	1,739,820.20	292,299.94
合计	10,400,051.84	26,426,945.28	31,273,668.22	5,553,328.90

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	9,385,091.35	21,705,623.15	26,321,473.66	4,769,240.84
2、职工福利费		1,105,879.68	1,105,879.68	
3、社会保险费	177,038.60	1,078,873.21	1,092,119.50	163,792.31
其中：医疗保险费	163,634.52	1,007,961.50	1,019,723.91	151,872.11
工伤保险费	13,404.08	70,911.71	72,395.59	11,920.20
4、住房公积金	31,501.00	490,820.00	522,321.00	
5、工会经费和职工教育经费	485,432.69	334,617.30	492,054.18	327,995.81
合计	10,079,063.64	24,715,813.34	29,533,848.02	5,261,028.96

(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	308,936.49	1,653,989.34	1,681,688.34	281,237.49
2、失业保险费	12,051.71	57,142.60	58,131.86	11,062.45
合计	320,988.20	1,711,131.94	1,739,820.20	292,299.94

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,955,513.95	713,014.59
企业所得税	3,078,452.78	5,153,051.54
个人所得税	125,932.07	202,605.02
城市维护建设税	157,078.85	35,838.22
房产税	547,660.34	1,155,155.43
土地使用税	293,930.48	574,558.88
印花税	95,803.51	105,850.74
残疾人就业保障金	109,944.00	67,176.00
教育费附加	98,190.84	25,446.46
地方教育费及附加	58,888.01	10,391.76
合计	7,521,394.83	8,043,088.64

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	216,112.92	205,764.09
合计	216,112.92	205,764.09

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	216,112.92	205,764.09
合计	216,112.92	205,764.09

24、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,739,585.17	4,926,951.53
合计	3,739,585.17	4,926,951.53

25、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	152,534.34	179,444.03
合计	152,534.34	179,444.03

26、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	6,628,261.73	8,312,954.66
未确认融资费用	-232,950.22	-306,570.95
一年内到期的租赁负债	-3,739,585.17	-4,926,951.54
合计	2,655,726.34	3,079,432.17

27、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	130,000,000.00			39,000,000.00		39,000,000.00	169,000,000.00

28、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	545,026,457.53		39,000,000.00	506,026,457.53
其他资本公积	6,991,684.22	31,449.73		7,023,133.95
合计	552,018,141.75	31,449.73	39,000,000.00	513,049,591.48

29、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	31,339,879.00			31,339,879.00
合计	31,339,879.00			31,339,879.00

30、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	232,064,596.66	201,706,669.36
调整后期初未分配利润	232,064,596.66	201,706,669.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	27,447,132.57	65,795,960.90
减：提取法定盈余公积		5,438,033.60
应付普通股股利	26,000,000.00	30,000,000.00
期末未分配利润	233,511,729.22	232,064,596.66

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。

31、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	186,546,122.50	130,827,164.01	174,765,095.28	116,710,634.77
其他业务	16,159,318.28	14,190,982.36	7,996,513.37	5,705,603.43
合计	202,705,440.78	145,018,146.37	182,761,608.65	122,416,238.20

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	合计
商品类型	186,546,122.50	186,546,122.50
其中：		
商品销售	104,135,034.15	104,135,034.15
租赁与运营服务	82,411,088.35	82,411,088.35
按经营地区分类		
其中：		
境内	186,030,212.55	186,030,212.55
境外	515,909.95	515,909.95
合计	186,546,122.50	186,546,122.50

32、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	240,381.91	97,022.50
教育费附加	240,373.88	96,883.11
房产税	476,657.07	538,767.91
土地使用税	333,836.74	254,024.22
车船使用税	17,009.68	14,024.68
印花税	173,895.10	84,885.30
合计	1,482,154.38	1,085,607.72

33、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,234,213.57	6,498,650.27
业务招待费	1,080,312.52	1,422,225.92
差旅费	959,119.55	464,499.44
广告及业务宣传费	85,054.56	537,527.26

项目	本期发生额	上期发生额
折旧及摊销	438,661.07	535,773.61
车辆使用费	231,959.23	218,626.47
其他	708,851.66	815,308.71
合计	10,738,172.16	10,492,611.68

34、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,325,220.65	5,921,018.51
折旧及摊销	2,917,706.32	2,232,740.09
业务招待费	1,042,189.80	3,140,022.88
办公费	807,194.53	937,162.74
中介机构费用	422,286.83	1,954,326.36
差旅费	572,342.80	238,161.48
股份支付	1,350,129.73	
其他	61,981.96	788,598.25
合计	13,499,052.62	15,212,030.31

35、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,318,798.28	2,647,912.49
研发材料	1,117,202.86	1,292,247.15
折旧及摊销	659,377.58	513,612.44
其他	800,040.48	172,596.92
合计	5,895,419.20	4,626,369.00

36、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,697,307.65	704,896.48
减：利息收入	2,306,074.03	444,503.01
利息净支出	-608,766.38	260,393.47
汇兑损失	187,802.97	117,188.83
减：汇兑收益	168,126.76	8,657.62
汇兑净损失	19,676.21	108,531.21
银行手续费及其他	96,133.42	42,252.07
合计	-492,956.75	411,176.75

37、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
直接计入当期损益的政府补助	515,942.46	277,930.55
进项税加计抵扣	290,522.58	276,051.21
合计	806,465.04	553,981.76

38、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	408,393.97	957,243.84
合计	408,393.97	957,243.84

39、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,308,040.80	4,244,382.75
合计	2,308,040.80	4,244,382.75

40、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-314,258.27	-244,959.66
应收账款坏账损失	2,956,400.03	-288,708.68
合计	2,642,141.76	-533,668.34

41、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,013,593.84	579,000.83
十二、合同资产减值损失	615.96	
合计	1,014,209.80	579,000.83

42、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
固定资产处置利得或损失	-1,946.60	-12,267.76

43、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	297,135.00	7,900,000.00	297,135.00
其他	3,321.50	2.74	3,321.50
合计	300,456.50	7,900,002.74	300,456.50

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
资本市场扶持政策资金	慈溪市金融发展服务中心	奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	否		7,900,000.00	与收益相关
“浙江工匠”支持经费	慈溪市人社局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	30,000.00		与收益相关
慈溪市规上其他营利性服务业扶持政策专项资金	慈溪市发改委	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	193,000.00		与收益相关
开放性经济补助	慈溪市商务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	3,135.00		与收益相关
扶持资金	上海市松江区	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	71,000.00		与收益相关

44、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		30,000.00	
其他	5,378.88	7,462.86	5,378.88
合计	5,378.88	37,462.86	5,378.88

45、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	5,500,304.38	7,031,505.40
递延所得税费用	1,096,914.57	308,289.78
合计	6,597,218.95	7,339,795.18

(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	34,037,835.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,105,675.30
子公司适用不同税率的影响	1,635,453.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	616,606.02
研发费用加计扣除	-760,515.56
所得税费用	6,597,218.95

46、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	813,077.46	8,160,035.53
利息收入		
其他	13,670.33	852,224.01
合计	826,747.79	9,012,259.54

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	2,122,502.32	4,562,248.80
研发材料投入	1,117,202.86	1,292,247.15
捐赠支出		30,000.00
差旅费	1,531,462.35	702,660.92
保证金押金		4,478,452.00
车辆使用费	231,959.23	218,626.47
办公费	807,194.53	937,162.74
中介机构费用	422,286.83	1,954,326.36
广告宣传费	85,054.56	537,527.26
其他	2,091,766.04	2,307,625.75
合计	8,409,428.72	17,020,877.45

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,306,074.03	444,305.91
合计	2,306,074.03	444,305.91

(4) 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
房屋租赁租金及押金	3,147,170.39	1,845,953.10
合计	3,147,170.39	1,845,953.10

47、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	27,440,616.24	34,828,992.77
加：资产减值准备	-3,656,351.56	-45,332.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,322,937.66	8,282,496.59
使用权资产折旧	2,081,804.85	
无形资产摊销	775,178.42	652,131.30
长期待摊费用摊销	15,337,028.01	10,275,503.47
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）	1,946.60	12,267.76
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）	-2,308,040.80	-4,244,382.75
财务费用（收益以“-”号填列）	-608,766.38	260,590.57
投资损失（收益以“-”号填列）	-408,393.97	-957,243.84
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	750,708.45	227,672.84
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-177,008.56	80,616.94
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,116,043.19	-27,850,320.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-13,601,405.97	-34,914,393.15
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,911,388.81	12,779,521.64
其他	1,350,129.72	

补充资料	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	31,505,037.09	-611,878.51
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	161,701,237.18	164,963,516.48
减: 现金的期初余额	316,436,506.71	505,375,164.30
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	-154,735,269.53	-340,411,647.82

(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	161,701,237.18	316,436,506.71
其中: 库存现金	5,484.64	17,204.13
可随时用于支付的银行存款	161,695,752.54	316,419,302.58
三、期末现金及现金等价物余额	161,701,237.18	316,436,506.71

48、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,814,573.30	保证金
固定资产	62,738,055.89	抵押借款
无形资产	43,723,399.83	抵押借款
应收账款融资	5,912,989.59	票据质押
合计	115,189,018.61	

49、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位: 元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
企业个人所得税三代手续费	53,397.25	其他收益	53,397.25
慈溪市科学技术局本级新立项目经费	240,000.00	其他收益	240,000.00
2023“奔涌而来好企待你”宁波-武汉	2,000.00	其他收益	2,000.00
慈溪市商务局支付宁波出口信保补助	100.00	其他收益	100.00

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2022 年宁波市“专精特新”中小企业政策奖	70,000.00	其他收益	70,000.00
赴青岛高校招聘会补贴	2,000.00	其他收益	2,000.00
吸纳就业社会保险补贴	35,616.00	其他收益	35,616.00
一次性留工补贴	30,000.00	其他收益	30,000.00
2022 年引进科学管理模式、管理创新提升奖励	34,400.00	其他收益	34,400.00
2022 年分布式光伏补贴	31,460.00	其他收益	31,460.00
2022 年个税退三代手续费	3,023.32	其他收益	3,023.32
增值税进项享受 5%加计抵减	275,704.74	其他收益	275,704.74
一次性留工补贴	8,000.00	其他收益	8,000.00
企业个人所得税三代手续费	5,945.89	其他收益	5,945.89
进项 10%加计抵扣额	14,817.84	其他收益	14,817.84
“浙江工匠”支持经费	30,000.00	营业外收入	30,000.00
慈溪市规上其他营利性服务业扶持政策专项资金	193,000.00	营业外收入	193,000.00
开放性经济补助	3,135.00	营业外收入	3,135.00
扶持资金	71,000.00	营业外收入	71,000.00

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
宁波传烽供应链管理有限公	宁波	宁波	租赁和商务服	100.00%		新设
上海途之美物流设备有限公	上海	上海	批发和零售业	100.00%		合并
喜悦智行（合肥）载具有限公	合肥	合肥	橡胶和塑料制品业	100.00%		新设
重庆共悦供应链有限公司	重庆	重庆	橡胶和塑料制品业	35.00%	20.10%	新设
宁波喜悦共一企业管理合伙企业（有限合伙）	宁波	宁波	商务服务业		67.00%	新设

九、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，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。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

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

相关定义如下：

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

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

2、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。本公司统筹负责各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

3、市场风险

（1）利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

(2) 汇率风险

外汇风险，本公司的汇率风险主要来自本公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的货币资金、应收账款和应付账款有关，除本公司产品出口销售及进口材料设备采购使用美元及欧元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		246,308,040.80		246,308,040.80
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			4,220,743.67	4,220,743.67
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

交易性金融资产为结构性存款，根据挂钩标的收盘价确定其公允价值。

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

应收款项融资主要为银行承兑汇票，其公允价值根据银行承兑汇票的票面价值确定。

4、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

十一、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
慈溪天策控股有限公司	慈溪市桥头镇上林湖村桥头路 598 号	实业投资	24,000,000.00	28.80%	28.80%

本企业最终控制方是罗志强与罗胤豪父子。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八“在其他主体中的权益”之“1. 在子公司中的权益”。

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
宁波旺科投资管理合伙企业（有限合伙）	持有公司 7.20% 股权
宁波悦扬投资管理合伙企业（有限合伙）	持有公司 1.18% 股权，最近十二个月曾持股 5.59%
宁波振涌冲压件科技有限公司	罗志强直接持股 45.94%，天策控股持股 23.44%
宁波市涌孝水业有限公司	罗志强持股 53.00% 并担任监事、罗志强配偶毛鹏珍持股 47.00% 并担任执行董事兼总经理
深圳市升弘创新科技有限公司	罗胤豪持股 40.00%
宁波鸣人贸易有限公司	罗胤豪持股 100.00%
宁波景康优水贸易有限责任公司	罗胤豪间接持股 51.00%
宁波君科投资管理合伙企业（有限合伙）	罗胤豪系普通合伙人暨执行事务合伙人并持有 0.9009% 合伙份额，罗志强系有限合伙人并持有 36.0360% 合伙份额
李宁	12 个月内曾任董事、副总经理
严思晗	12 个月内曾任董事
武祥东	12 个月内曾任独立董事
谢诗蕾	12 个月内曾任独立董事
邹明旭	12 个月内曾任监事会主席
朱伟	12 个月内曾任监事
毛骁骁	独立董事
沈旺	独立董事
罗建校	董事
张华	副总经理
胡友明	副总经理
安力	董事、董事会秘书、财务总监
罗婕文	罗志强之女
毛鹏珍	罗志强之妻
何佳莹	罗胤豪之妻
王芳	监事会主席
宋峰	监事
陈立波	监事
河南天祥新材料股份有限公司	沈旺曾担任财务总监
苏州优敖智能科技有限公司	沈旺担任财务总监
华域（浙江）干细胞再生医学工程有限公司	毛鹏珍担任董事
宁波尚基吸塑包装有限公司	罗志强配偶的妹妹毛亚庆持股 50.00% 并担任执行董事兼总经理；毛亚庆的配偶何耀明持股 50.00%
慈溪市上策海绵有限公司	罗志强兄弟罗志群持股 40.00% 并担任执行董事兼总经理、罗志群配偶余孟娣持股 60.00%
宁波市清盈国际贸易有限公司	罗志强姐姐罗亚芬担任执行董事，罗亚芬的配偶何志万持股 30.00%、罗亚芬的儿子何叶清持股 70.00%
慈溪市桥头镇勤精吸塑厂	罗志强配偶的妹夫何耀明开办之个体经营户
上海孚玖智能科技有限公司	公司副总经理张华配偶孟燕持股 60% 并担任执行董事

4、关联交易情况

（1）关联担保情况

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
罗志强、毛鹏珍	22,000,000.00	2020年10月28日	2025年12月31日	否
罗志强、毛鹏珍	22,300,000.00	2021年12月13日	2023年12月31日	否
罗志强	80,000,000.00	2023年01月15日	2024年11月02日	否
罗胤豪	80,000,000.00	2023年01月16日	2024年11月02日	否
罗志强	100,000,000.00	2023年02月21日	2030年12月31日	否
罗胤豪	100,000,000.00	2023年02月21日	2030年12月31日	否

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	2022年7月7日授予股票期权行权价格每份11.46元，合同剩余期限：第二个归属期18个月、第三个归属期30个月

其他说明

根据公司 2022 年第三次临时股东大会审议通过的《关于〈宁波喜悦智行科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及相关授权，2022 年 7 月 7 日，公司召开第三届董事会第一次会议审议通过了《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司确定以 2022 年 7 月 7 日为首次授予日，以 11.46 元/股的授予价格向符合授予条件的 52 名首次激励对象授予 250.00 万股第二类限制性股票。根据首次授予的限制性股票的归属安排、解锁比例及公司层面业绩考核要求，2022 年度未能实现公司层面考核要求，首次授予的限制性股票第一个归属期的限制性股票未能解锁，公司 2023 年 1-6 月无授予和行权限制性股票。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型测算
可行权权益工具数量的确定依据	对公司员工归属股票的数量
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,600,345.95
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,600,345.95

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
重要的对外投资	公司于 2023 年 8 月 4 日审议通过《关于对外投资购买股权的议案》，并与贺军先生签订了《股权转让协议》，公司以自有资金 1,984 万元购买其持有的佳贺科技无锡有限公司 31% 的股权。	--	不适用

2、其他资产负债表日后事项说明

除上述事项外，截至 2023 年 8 月 29 日止，本公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

1、其他

截至 2023 年 6 月 30 日止，公司无需要披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	193,568,827.56	100.00%	11,542,334.77	5.96%	182,026,492.79	199,743,363.81	100.00%	14,221,193.38	7.12%	185,522,170.43
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	193,568,827.56	100.00%	11,542,334.77	5.96%	182,026,492.79	199,743,363.81	100.00%	14,221,193.38	7.12%	185,522,170.43
合计	193,568,827.56	100.00%	11,542,334.77	5.96%	182,026,492.79	199,743,363.81	100.00%	14,221,193.38	7.12%	185,522,170.43

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	187,802,027.99
1 至 2 年	1,525,235.30
2 至 3 年	2,430,540.41
3 年以上	1,811,023.86
3 至 4 年	1,811,023.86
合计	193,568,827.56

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	14,221,193.38	-2,678,858.61				11,542,334.77
合计	14,221,193.38	-2,678,858.61				11,542,334.77

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海联晟汽车配套服务有限公司及其关联企业	27,716,848.24	14.32%	1,385,842.41
深圳市比亚迪供应链管理有 限公司	22,207,898.40	11.47%	1,110,394.92
加西贝拉压缩机有限公司	11,162,328.22	5.77%	558,116.41
安徽美芝制冷设备有限公司	10,918,397.98	5.64%	545,919.90
特斯拉（上海）有限公司	6,244,165.38	3.22%	312,786.86
合计	78,249,638.22	40.42%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	13,134,066.69	6,039,291.99
合计	13,134,066.69	6,039,291.99

(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
往来款	10,100,000.00	2,600,000.00
保证金及押金	4,603,300.00	4,782,100.00
其他	1,010,911.88	573,396.41
合计	15,714,211.88	7,955,496.41

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,454,636.42		461,568.00	1,916,204.42
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	663,940.77			663,940.77
2023 年 6 月 30 日余 额	2,118,577.19		461,568.00	2,580,145.19

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	9,100,543.88
1 至 2 年	4,526,000.00
2 至 3 年	830,300.00
3 年以上	1,257,368.00
3 至 4 年	1,257,368.00
合计	15,714,211.88

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	
其他应收款	1,916,204.42	663,940.77				2,580,145.19
合计	1,916,204.42	663,940.77				2,580,145.19

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
宁波传烽供应链管理有限公司	往来款	7,000,000.00	1 年以内	44.55%	350,000.00
上海途之美物流设备有限公司	往来款	3,100,000.00	1-2 年	19.73%	265,000.00
慈溪市桥头镇人民政府	保证金及押金	2,300,000.00	1-2 年	14.64%	230,000.00
宁波天启蜂窝材料有限公司	其他	461,568.00	1-2 年	2.94%	461,568.00
浙江吉利汽车零部件采购有限公司	保证金及押金	400,000.00	2-3 年	2.53%	200,000.00
合计		13,261,568.00		84.39%	1,506,568.00

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	96,949,615.15		96,949,615.15	96,949,615.15		96,949,615.15
合计	96,949,615.15		96,949,615.15	96,949,615.15		96,949,615.15

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
宁波传烽	80,000,000.00					80,000,000.00	
上海途之美	5,599,615.15					5,599,615.15	
喜悦智行（合肥）	11,000,000.00					11,000,000.00	
重庆共悦	350,000.00					350,000.00	
合计	96,949,615.15					96,949,615.15	

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	131,972,330.38	101,078,276.90	146,635,542.78	99,008,824.81
其他业务	16,135,265.18	14,111,667.04	7,996,513.37	5,705,603.43
合计	148,107,595.56	115,189,943.94	154,632,056.15	104,714,428.24

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	408,393.97	785,342.47
合计	408,393.97	785,342.47

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,946.60	--
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	813,077.46	--
委托他人投资或管理资产的损益	408,393.97	--
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融	2,308,040.80	--

项目	金额	说明
资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	288,465.20	--
减：所得税影响额	629,762.90	--
合计	3,186,267.93	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.87%	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.54%	0.14	0.14

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

不适用

4、其他

不适用