

2023 年度报告

Annual Report



精益达
Joy In Tech

证券代码：871519

芜湖精益达模塑股份有限公司

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人翟超、主管会计工作负责人林燕及会计机构负责人（会计主管人员）林燕保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当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。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	16
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	19
第五节	公司治理	22
第六节	财务会计报告	26
附件	会计信息调整及差异情况.....	100

备查文件目录	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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
精益达、公司、本公司、股份公司	指	芜湖精益达模塑股份有限公司
董事会	指	芜湖精益达模塑股份有限公司董事会
监事会	指	芜湖精益达模塑股份有限公司监事会
股东大会	指	芜湖精益达模塑股份有限公司股东大会
三会	指	芜湖精益达模塑股份有限公司股东大会、董事会、监事会
《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》
全国中小企业股份转让系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
东兴证券、主办券商	指	东兴证券股份有限公司
会计师事务所、审计机构	指	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）
竹之叶	指	南京竹之叶企业管理中心（有限合伙）
台达电子	指	台达电子科技有限公司
中达电子	指	中达电子（芜湖）有限公司
塑维、南京塑维	指	南京塑维网络科技有限公司
南京分公司	指	芜湖精益达模塑股份有限公司南京分公司
塑丞	指	马鞍山塑丞精密制造有限公司
交智	指	南京交智智能科技有限公司
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
高级管理人员	指	芜湖精益达模塑股份有限公司总经理、财务总监、董事会秘书
《公司章程》	指	最近一次由股东大会审议通过的《芜湖精益达模塑股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2023 年 12 月 31 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	芜湖精益达模塑股份有限公司		
英文名称及缩写	Wuhu JingYiDa Plastic Co.,Ltd. —		
法定代表人	翟超	成立时间	2011 年 3 月 18 日
控股股东	控股股东为（李扬）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（李扬），一致行动人为（南京竹之叶企业管理中心（有限合伙））
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-橡胶和塑料制品业（C29）-塑料制品业（C292）-塑料零件制造（C2928）		
主要产品与服务项目	塑料制品生产和销售；软件开发和销售；机械设备安装和销售；模具生产和销售和售后服务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	精益达	证券代码	871519
挂牌时间	2017 年 5 月 15 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	34,545,455
主办券商（报告期内）	东兴证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 B 座 12、15 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	王瑜珏	联系地址	安徽省芜湖市经济技术开发区欧阳湖路 30 号
电话	13912969339	电子邮箱	wangyu.jue@yunzhusu.net
传真	0553-5311008		
公司办公地址	安徽省芜湖市经济技术开发区欧阳湖路 30 号	邮政编码	241009
公司网址	www.yunsu.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	913402005704416098		
注册地址	安徽省芜湖市经济技术开发区欧阳湖路 30 号		
注册资本（元）	34,545,455	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

本公司是注塑行业智能制造的先行者，依托核心管理团队在注塑和改性塑料行业多年的从业经验，率先进行升级探索。经过五年的发展，现已成为国内罕见的工业互联网标识解析自研能力+注塑精密制造服务的数字化制造企业。基于在本行业及上游供应链积累的丰富开发与制造经验，以及五年来对工业互联网工具在行业内的应用研究，本公司已经探索出一条以工业互联网标识解析为工具，以数据治理和应用为核心竞争力，以精密塑料产品设计到制造的一站式交付服务为利润来源的新商业模式。同时在研发、制造过程中整理的海量数据，又可作为公司的数据资产，以及针对模塑行业开发的工业大模型数据来源，帮助公司在未来的产业升级竞争中，完成数据资产的率先建设和积累，更好的帮助大模型的打造。

本公司认为，由于多年来对数据治理和研发协同生产制造的实践探索，对生产要素进行了创新性的配置和调整。公司团队通过对标识解析技术的充分消化，运用数据治理能力提高数字化管理，将传统制造从研发到品质管控的全流程，以及供应链上下游的信息数据贯通，形成了一个完整的模塑工业大模型雏形，开始在模塑+医疗，模塑+光通讯等行业应用发挥实际价值，属于模塑行业的新质生产力代表。在国家重点推进的工业互联网标识解析体系中，也是罕见的能将标识解析能力充分运用的二级节点单位。

1、历史基础

2017~2021 年，是公司云注塑战略探索的五年。公司耗资巨大，调拨大量传统制造的利润来深入研究，围绕模塑行业及上下游的数据采集和数据应用进行反复的论证和探索。先后开发了改性塑料开发管理系统（国家双创基地智能实验室项目），用于改性塑料研发生产过程中的数据整理和数据采集；开发了实验室管理系统，用于各型测试设备的测试数据整理和采集；开发了注塑工厂 Y-MES 管理系统，用于中型注塑工厂的设备联机和数据采集；开发了云模盒系统，用于终端客户对自身模具资产使用情况的实时监控和数据分析。

以上项目，没有形成稳定的商业模式，核心在于公司缺乏数据采集和应用的稳定抓手，单纯售卖系统无法解决数据价值的痛点需求。故未作持续的商业推广投入。

2、现阶段核心竞争力

本公司于 2022 年成功获批国家工信部标识解析二级节点模具行业的建设资质。本节点在安徽省内十家二级节点运营单位、全国三百多家二级节点运营单位中，是为数不多聚焦在模具行业的二级节点。涉及到该领域二级节点服务运营的单位还有青岛海尔、苏州协同、广东博创、台州二级节点（浙东南）等。能与一众地方政府、央企、行业龙头等企事业单位共同参与国家标识解析的体系建设，是工信部、信通院、工业互联网联盟对本公司过去多年在工业互联网领域的研究探索成绩的一种肯定。

基于二级节点资质的成功获批，公司的战略方向开始向具体业务形态聚焦。公司 2022~2026 的五年业务发展路径，坚定以《数字中国建设总体规划》为核心指导思想，以标识解析在模具注塑行业的具体应用研究为主要工作，结合自身工业优势，深入探索传统模塑工厂在以标识解析应用为核心的数字化转型方案，并将之标准化。既大大激发本企业同上下游供应链自身的协同研发制造效率，又形成对同类型企业对外业务输出的模型。同时积累大量的设计、研发、制造过程的海量数据，按照国家对二级节点单位的数据管理安全的法律法规等管理规范，进行合法合规的数据资产的评估、治理和保管，为公司的未来战略提前打下坚实的基础。

通过标识解析+系统应用+模塑一体化工厂+某具体下游行业的案例打造，充分给投资者和客户提供模塑行业转型的示范方向，为传统模塑企业如何批量化标准化复制，如何减少对一线技术人员的依赖，如何将工厂运营数据实时公开给利益相关投资人，实现工厂托管、业务托管、技术托管等行业痛点需求。对我国数十万家中小传统模塑工厂，如何迅速实现数字化升级，提供了新的转型思路。让传统制造业主，不再停留在于数字化的建设和学习，企业管理的提升和监督，而是专注于业务本身。

3、新业务增长点

3.1 陪伴中小科创客户的发展

2023 年公司的中小科创板——子公司马鞍山精密制造有限公司稳步发展。持续在光通讯行业、医疗器械行业持续发力，并完成标识解析系统数字化能力在 CRM、PLM、MES、QMS 多个模块的融通，有效提升该板块的管理能力和数据分析能力。马鞍山模式的成功，充分验证了制造数据透明公开共享的管理理念，对于高科技附加值的客户吸引力巨大。与塑料零部件的合理利润相比，高科技客户更关心知识产权的保护、核心资产模具的维护和日常监控、透明公开的选材方案和加工制程、试制问题的数据整理和分析等关键因素。通过三年八十多个科创服务项目的服务，打造出一支能纯熟运用系统管理工具的团队，可高效配合多个领域的高科技团队的产品开发，并逐步在几个领域形成了深度的技术积累和制造基础。目前这些领域均是国家未来五年重点打造的新兴行业。

1) 物联网设备领域——传统设备升级改造领域

配合国内最大的教育资源打印服务商从产品的工业设计开始，到结构设计、材料选型、制造加工、组装量产一站式服务。除客户第一代产品外，目前客户从二代到五代产品，全部交由本公司研发并制造。客户聚焦自身竞争力，结合物联网设备，从初期年销量 3000 套，到现年交货量一百万套。客户一跃成为国内最大的教育资源打印服务商，获取丰厚的业绩回报。今后公司将聚焦在该领域持续发力，以标识解析为核心竞争力的模具智能计数器，将是公司未来三年重点打造的第二款物联网产品线。预计会产生数千万的利润回报。

医疗领域

公司先后配合多个医疗客户在体外诊断、医疗美容器械、医疗设备器械等领域相继完成塑料部件、甚至组装产品的交付。涵盖设备外壳、功能件、医疗耗材等范围。2022 年更是服务浙江某独角兽医疗诊断企业，和全球知名的 NO 气体检测及治疗应用的技术研发企业，顺利完成其多款核心产品的诸多塑料组件量产交付。并应客户要求，建立十万级洁净车间，开始参与塑料医疗耗材的后加工生产工序。23 年在客户的辅导下，成功获取某耗材产品医疗器械一类许可证。

按照医疗体系 13485 认证要求和国内外相关法律法规，公司会以标识解析技术与医疗塑料制品的标识要求相结合，继续深化医疗塑料制品的一码溯源工作，确保品质稳定性，配合医疗设备客户为终端消费者的健康保驾护航。

光通讯领域——算力中心的核心部件

顺利成为国际知名光通信器件企业的中国合作伙伴。配合客户完成多款全球新型光通信设备的塑料部件，以及以塑代钢产品的研发和降本开发。通过制造过程大数据的采集和分析，阶段的产品稳定性数据，结合仿真技术，持续为客户提供更专业的塑料产品解决方案，配合客户在光通信领域做大做强。23 年公司多款产品顺利配合终端客户进入亚马逊、谷歌等数据超算中心机房，利润前景非常可观。

航空航天领域——低空经济

配合国内知名航空研究院机构，提供的国产替代产品顺利完成某款国内飞机的适航。现开始进行更多系列同类产品的研发工作。并应客户要求，开始参与航空组件耗材的国产替代的研发工作，配合客户完成某型产品国内首款的适航取证工作。目前已配合多家客户在无人机领域的核心部件交付，和单人航空装备的核心部件

3.2 传统业务的持续发力

公司固有客户的业务，仍在持续深入。即深入服务大客户台达集团芜湖工厂业务外，现已成为苏州、泰国、印度工厂的主力供货商。除服务客户传统的电力电子产品业务外，也相继配合客户在医疗、工业自动化、新能源等领域开展了业务合作。目前已相应客户的要求，积极推动海外工厂的落地和建设。

3.3 标识解析服务能力

2022 年，公司主要聚焦于将原有自研系统，与国家顶级节点系统、国家二级节点系统完成对接。使原有系统成为二级节点系统的一部分，完成前期研发到资产化的转变。同时，尝试将部分系统依托标识解析技术将之模块化、标准化，研究对同类模塑工厂、制造工厂的系统服务和交付。成立安徽精益数智科技有限公司，聚焦于标识解析的工业互联网相关服务工作。

同时，公司同多个高校团队深度交流，开始开展围绕标识解析+碳足迹的试点研究，和标识解析二级节点数据库的试点研究，以及标识解析+区块链的试点研究。

目前该能力未来最大的体现，将是帮助部分有业务能力的客户、地方政府，建设合资工厂、运营中心，实现工厂托管，获取运营收入和投资收益。

4、五年规划-团队融合和各自盈利

截至本年报发布时，公司业已形成一个基本点——标识解析二级节点，两个服务——工业互联网

服务和精密模塑产品一站式服务，三个核心团队——擅长大批量生产服务的芜湖团队、擅长服务中小科创项目的马鞍山团队、擅长工业互联网系统研发的南京团队。目前三大团队均形成了完整的收入模型。在芜湖团队持续输血支持研发后，马鞍山科创服务团队和南京工业互联网团队在 22 年实现了自我造血功能，计划在本五年周期内实现爆发式增长和盈利。

在本规划期内，本公司目标完成在标识解析基础上团队的有效融合，形成各团队内部的数据互联互通，从而促进经验的有效结合。通过标识解析系统的有效应用，通过平台共享供应链、共享物料库存、共享技术经验，更大幅度的提高各个团队的管理效率和制程能力。同时形成标准化的管理系统，为复制第三家、第四家同类型工厂做好技术支持。经安徽省通信管理局、安徽省经信厅、芜湖市经信局审核，本公司已经获得安徽省通信管理局颁发的许可证，成为工业互联网标识解析服务商。

经芜湖市经信局审核，控股子公司安徽精益数智科技有限公司已经入选芜湖市工业互联网（数字化转型）服务商资源池目录，主要从事基于标识解析服务展开的企业数字化转型服务。

安徽精益数智公司，已经在芜湖市、滁州市、马鞍山市展开相关的工业互联网标识服务。

控股子公司马鞍山塑丞精密制造有限公司经马鞍山市科技局审核，成为长三角科技创新券服务单位。

报告期内，公司的市场环境呈稳定状态，商业模式没有发生变化。

报告期后至报告披露日，商业模式也没有发生变化。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	1、公司 2018 年荣获“安徽省专精特新中小企业”荣誉，依据为工业和信息化部《关于促进中小企业“专精特新”发展的指导意见》（工信部企业【2013】264 号）、安徽省人民政府《关于推荐中小企业“专精特新”发展的意见》（皖政【2018】46 号）； 2、公司被认定为互联网域名注册服务机构，有效期限 2023 年 4 月 25 日至 2028 年 4 月 25 日。认定依据为《信息产业部负责实施的行政许可项目及其条件、程序、期限规定（第一批）》（信息产业部 31 号部令）； 3、公司被认定为高新技术企业，有效期限：2022 年 10 月 18 日至 2025 年 10 月 17 日。认定依据为《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）； 4、公司被认定为科技型中小企业，有效期：2023 年 4 月 4 日至 2023 年 12 月 31 日，每年年度评审，认定依据为《科技部财政部国家税务总局关于印发〈科技型中小企业评价办法〉的通知》（国科发政〔2017〕115 号）。 5、公司 2020 年荣获“安徽省数字化车间荣誉”，依据《关于印发安徽省智能工厂和数字化车间认定管理暂行办法的通知》（皖经信装备【2017】181 号）和《关于开展 2020 年支持制造强省建设若干政策项目申报工作通知》（皖经信财务【2020】611 号）； 6、公司 2019 年荣获“2019 年度芜湖市数字化车间”荣誉称号，依据《芜湖市智能工厂和数字化车间认定管理办法》（试行）（芜经信技术〔2019〕8 号）； 7、公司 2019 年荣获“芜湖经济技术开发区质量奖”，依据《芜湖市人民政府关于修改〈芜湖市政府质量奖管理办法〉的决定》（芜政〔2017〕17 号）、《芜湖市人民政府关于开展质量强市活动的实施意见》（芜政〔2013〕1 号）和《芜湖经济技术开发区关于开展质量强区活动的实施意见》（开管秘〔2013〕426 号）；

	8、塑维被认定为科技型中小企业，有效期：2023 年 4 月 24 日至 2023 年 12 月 31 日，每年年度评审。认定依据为《科技部财政部国家税务总局关于印发〈科技型中小企业评价办法〉的通知》（国科发政〔2017〕115 号）； 9、塑维被认定为江苏省民营科技企业，有效期：2022 年至 2025 年，认定依据为《江苏省民营科技企业备案工作指引-苏民科协〔2020〕5 号》； 10、塑维被认定为创新型中小企业，有效期：2022 年至 2025 年，认定依据为《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》《江苏省优质中小企业梯度培育管理实施细则（暂行）》 11、塑维 2020 年荣获“信通院“注塑工艺虚拟量测与调机优化全国优秀团队”，依据《第四届工业大数据创新竞赛》； 12、塑丞被认定为高新技术企业，有效期限：2022 年 11 月 18 日至 2025 年 11 月 17 日。认定依据为《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）； 13、塑丞被认定为科技型中小企业，有效期：2023 年 4 月 21 日至 2023 年 12 月 31 日，每年年度评审。认定依据为《科技部财政部国家税务总局关于印发〈科技型中小企业评价办法〉的通知》（国科发政〔2017〕115 号）。 14、塑丞被认定为创新型中小企业，有效期：2022 年至 2025 年，认定依据《优质中小企业梯度培育管理暂行办法》《安徽省优质中小企业梯度管理实施细则》。
--	---

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	126,859,311.27	111,947,049.09	13.32%
毛利率%	16.54%	14.07%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	4,231,021.59	433,054.58	877.02%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,841,280.34	-320,764.07	985.79%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	16.10%	1.80%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	10.55%	-1.34%	-
基本每股收益	0.12	0.01	1,100.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	100,747,882.09	103,396,588.67	-2.56%
负债总计	72,593,737.75	79,673,123.65	-8.89%
归属于挂牌公司股东的净资产	28,389,228.20	24,158,206.61	17.51%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.82	0.70	15.49%
资产负债率%（母公司）	48.37%	57.08%	-
资产负债率%（合并）	72.05%	77.06%	-
流动比率	0.96	0.93	-
利息保障倍数	2.99	1.31	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%

经营活动产生的现金流量净额	7,304,828.16	1,236,796.16	490.63%
应收账款周转率	3.70	2.87	-
存货周转率	3.96	3.82	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.56%	9.20%	-
营业收入增长率%	13.32%	-4.78%	-
净利润增长率%	398.23%	107.53%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	9,320,396.07	9.25%	9,287,563.07	8.98%	0.35%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	28,755,097.14	28.54%	34,644,057.06	33.51%	-17.00%
存货	25,906,079.17	25.71%	27,527,115.89	26.62%	-5.89%
固定资产	18,466,584.94	18.33%	14,492,235.21	14.02%	27.42%
无形资产	6,601,313.94	6.55%	7,063,733.22	6.83%	-6.55%
短期借款	35,563,433.51	35.30%	35,218,152.78	34.06%	0.98%
长期借款	-	-	291,428.61	0.28%	-
应付账款	22,012,145.79	21.85%	32,503,685.45	31.44%	-32.28%

项目重大变动原因:

- 1、应收账款：余额较 2022 年期末减少 17%，主要是由于 2022 年第四季度销售额较高，而 2023 年第四季度相对收入较平稳。
- 2、固定资产：余额较 2022 年期末增多 27.42%，是因为新增了注塑机、CNC 等设备。
- 3、应付账款：余额较上年期末减少 32.28%，有以下两点原因：（1）按账期支付供应商货款；（2）控制库存，减少资金占用。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入的 比重%	
营业收入	126,859,311.27	-	111,947,049.09	-	13.32%
营业成本	105,877,898.52	83.46%	96,198,709.53	85.93%	10.06%
毛利率%	16.54%	-	14.07%	-	-
销售费用	1,482,205.54	1.17%	1,165,185.41	1.04%	27.21%
管理费用	7,461,014.24	5.88%	6,980,391.61	6.24%	6.89%

研发费用	6,953,763.28	5.48%	7,690,783.49	6.87%	-9.58%
财务费用	2,048,459.58	1.61%	44,704.72	0.04%	4,482.20%
信用减值损失	341,473.82	0.27%	278,974.54	0.25%	22.40%
其他收益	1,493,653.99	1.18%	752,398.52	0.67%	98.52%
投资收益	-		-33,739.59	-0.03%	
营业利润	4,260,029.72	3.36%	420,870.65	0.38%	912.19%
营业外收入	300.00	-	35,332.03	0.03%	-99.15%
营业外支出	35,365.41	0.03%	172.31	-	20,424.29%
净利润	4,430,679.32	3.49%	889,275.79	0.79%	398.23%

项目重大变动原因:

- 1、销售费用：较上年同期增长 27.21%，是因为销售额上涨，对应的运费、人工成本、差旅等费用上涨。
- 2、财务费用：较上年同期增长 4482.20%，主要是由于新增融资租赁致使整体贷款利率上调，还有汇兑收益较 2022 年有所减少。
- 3、信用减值损失：较去年同期上升 22.40%，因为应收帐款减少，坏账准备计提减少，信用减值损失冲回。
- 4、其他收益：较去年同期提高 98.52%，主要原因是政府补助项目增加。
- 5、营业利润：较上年同期增长 912.19%，有以下几个原因：（1）销售额上涨，固定成本摊薄、毛利上涨；（2）研发费用减少；（3）汇率上涨，外销产品单价折算价格上涨；
- 6、营业外收入：较上年同期减少 99.15%，是由于较 2022 年本年度发生大额营业外收入。
- 7、营业外支出：较去年同期提高 20424.29%，主要是因为捐款支出。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	106,072,685.16	100,127,966.75	5.94%
其他业务收入	20,786,626.11	11,819,082.34	75.87%
主营业务成本	90,280,444.11	86,594,372.34	4.26%
其他业务成本	15,597,454.41	9,604,337.19	62.40%

按产品分类分析:

√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
注塑品	95,802,646.64	81,886,984.94	14.53%	2.49%	0.07%	16.57%
模具	10,270,038.52	8,393,459.17	18.27%	54.42%	76.14%	-35.54%
原材料	20,786,626.11	15,597,454.41	24.96%	75.87%	62.40%	33.22%

按地区分类分析:

√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期	营业成本比上年同	毛利率比上年同期增减
-------	------	------	------	-----------	----------	------------

				增减%	期 增减%	百分比
内销	54,267,960.69	48,814,651.73	10.05%	8.52%	12.89%	-25.70%
外销	72,591,350.58	57,063,246.79	21.39%	17.19%	7.75%	47.47%

收入构成变动的原因：

- 1、外销订单：23 年订单量较去年同期上涨；另外受汇率影响，23 年外销产品单价折算价格上涨。
- 2、内销订单：内销订单量较上年同期保持平稳。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	中达电子（江苏）有限公司	28,373,426.00	22.37%	否
2	Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	18,855,142.72	14.86%	否
3	中达电子（芜湖）有限公司	14,127,453.86	11.14%	否
4	瀚乐电子机械（南京）有限公司	13,159,012.18	10.37%	否
5	DELTA ELECTRONICS INDIA PVT LTD -SEZ unit	9,037,094.52	7.12%	否
合计		83,552,129.28	65.86%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	上海华长贸易有限公司	15,605,078.44	14.97%	否
2	江苏仟乙科技有限公司	8,364,657.04	8.02%	否
3	武汉金发科技有限公司	7,573,426.77	7.26%	否
4	芜湖兵辰电器有限公司	5,716,866.75	5.48%	否
5	苏州义元汇和电子设备有限公司	3,402,729.66	3.26%	否
合计		40,662,758.66	39%	-

（三） 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	7,304,828.16	1,236,796.16	490.63%
投资活动产生的现金流量净额	-7,762,579.69	-5,559,022.65	-39.64%
筹资活动产生的现金流量净额	510,889.23	10,250,219.12	-95.02%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额：较上期金额提高 490.63%，主要是由于客户回款增多，还有政府补助金额有所上涨。
- 2、投资活动产生的现金流量净额：较上期金额减少 39.64%。是因为 2023 年增加了资产类的投资。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额：较上期金额减少 95.02%，是由于 2022 年贷款额度增加较多，而 2023 年维持原有贷款额度。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
南京塑维网络科技有限公司	控股子公司	网络技术、电子技术研发；计算机软硬件技术研发、销售；塑料制品、模具销售等	5,000,000	9,176,914.97	-6,470,037.31	2,123,364.35	137,313.75
马鞍山塑丞精密制造有限公司	控股子公司	汽车零部件及配件制造；塑料制品制造及销售；五金产品制造及研发等	10,000,000	19,642,999.66	-5,108,095.72	15,365,428.04	-3,645,947.84

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
应收账款占比高的风险	2021 年末、2022 年末和 2023 年末，公司应收账款净额分别为 3,705.59 万元、3,464.41 万元和 2,875.10 万元，占各期末流动资产的比重分别为 55.99%、46.95%和 43.45%，公司应收账款占流动资产的比重在报告期内较过去两年继续下降，但仍然占比较高。虽然公司以往尚未发生坏账损失，且绝大部分应收账款账龄在 6 个月以内、公司大客户一直信誉良好，但仍可能发生大客户财务状况不佳或破产导致该应收账款不能按期或无法收回而发生的坏账损失，给公司财务状况造成不利影响。 应对措施：应收账款随着营业收入的增加有所增长，但其增幅与营业收入增幅相比较低，目前状态在可控范畴内。新的年度公司会加强对超期应收款的跟踪，推行依据客户信用评估设定对应账期，同时开拓新的优质客户，以良性循环方式逐渐缩短客户账期、降低应收款占比。
汇率风险	公司出口业务主要以美元进行结算，汇兑损益会对公司经营业绩造成一定影响，2021 年、2022 年和 2023 年汇兑损益金额分别为 574,273.31 元、-1,522,346.94 元和-137,264.20 元。其中 2022 年和 2023 为汇兑收益，2021 年为汇兑损失。虽然公司已采取一系列有效的汇率避险措施，未来若汇率出现大幅度波动，将给公司生产经营以及出口产品的竞争力带来一定影响，进而对公司生产经营造成一定影响。 应对措施：公司随着收入规模的不断扩大，将逐步采取保税区进口原材料使用外币结算、锁定汇率等方式规避汇率风险。
出口退税风险	2021 年、2022 年和 2023 年公司外销业务占营业收入的比例分别为 49.55%、55.33%和 78.61%，外销收入一直占收入总额较大比例，2021 年、2022 年和 2023 年三年出口退税金额分别为 4,837,882.96 元、3,283,371.55 元和 4,098,193.86 元，占利润总额的比例分别为-40.89%、719.99%和 97.00%，对公司业绩有较大影响。由于出口退税具有一贯性，出口退税因素对公司经营影响稳定，但若国家调整出口退税政策，致使公司不能享受或者退税比例下降将影响公司生产经营成本，进而对公司净利润水平产生不利影响。 应对措施：公司将加大营销投入，积极开拓国内市场，促进内销与外销的均衡发展；同时加大产品的研发投入，提高出口产品的竞争力，从而自身能够根据出口退税政策的变动适时调整销售定价策略。
出口地区政治风险	公司主要客户中达电子（芜湖+江苏）有限公司的股东为台达电子（香港）有限公司，还有台达印度公司和台达泰国公

	司，都隶属于台湾著名企业台达集团，目前对外政局相对稳定、经济政策开发，不存在可预见性的经济、政治政策风险，但不排除未来出现政局不稳、政策发生变动等情况时，会对当地经济发展以及公司产品需求产生不利影响，进而可能影响到公司经营业绩。 应对措施：公司将积极关注客户所在地局势，经济政策，一旦出口地发生政局动荡等不利事件，公司将停止或减少对该地区的出口业务，减少出口业务的政治风险。同时公司将通过新产品和新业务努力开拓新客户，将公司业务多元化，积极开辟及丰富国内及其他国外政局稳定、经济政策开发市场的客户，减少单一地区产生政治风险对公司的影响。
实际控制人控制不当风险	公司实际控制人为李扬，直接持有公司 15,283,287 股股份，通过竹之叶间接持有公司 897,340 股股份，合计持有公司 16,135,627 股股份，占公司总股份的 46.71%。公司实际控制人可利用其控制地位，通过行使表决权对公司的人事、经营决策进行控制。 应对措施：公司建立了完善的公司治理结构和内部控制制度，对公司实际控制人的行为进行了限制。另外，公司实际控制人出具了《关于避免同业竞争的承诺函》和《关于规范和减少关联交易的承诺函》等声明与承诺，主动避免对公司和其他股东的利益造成不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
提供担保	49,600,000.00	26,999,818.52

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

本段提到的提供担保关联交易均为公司向银行贷款关联方提供的保证担保行为。

为公司业务发展的正常需要，为支持公司发展，关联方不收取任何费用，自愿为公司提供连带责任保证担保，这些关联交易是合理的、必要的。公司利益不会通过关联方担保而流出，故该事项不会对公司及股东的利益造成损害。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017年4月28日	-	发行	限售承诺	对所持限售部分股份自愿锁定	正在履行中
董监高	2017年4月28日	-	发行	限售承诺	高管任职期间对所持限售部分股份自愿锁定	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年4月1日	-	挂牌	依法缴纳员工社保及住房公积金	依法缴纳员工社保及住房公积金	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年4月1日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2017年4月1日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年4月1日	-	发行	关联交易承诺	规范关联交易的承诺	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
安徽省芜湖市经济技术开发区欧阳湖路30号的不动产（产权号为：皖（2017）芜湖市不动产权第0161503号）	固定资产及无形资产—土地使用权	抵押	11,951,446.48	11.86%	短期借款
对中达电子（芜湖）有限公司的应收账款1,487,816.62美元	应收账款	质押	10,537,758.77	10.46%	质押借款
货币资金	货币资金	质押	570,000	0.57%	银行承兑汇票保证金
总计	-	-	23,059,205.25	22.89%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

上述资产的抵押和质押系公司的业务发展及生产经营需要，均属正常性业务。贷款系用于公司主营业务、可增加公司业务收入，且有关联方为公司借款提供担保，公司利益不会通过关联方担保而流出，故上述资产权利受限事项不会对公司及股东的利益造成损害。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	16,645,477	48.18%	313,237	16,958,714	49.09%
	其中：控股股东、实际控制人	2,559,609	7.41%	1,261,137	3,820,746	11.06%
	董事、监事、高管	2,041,400	5.91%	0	2,041,400	5.91%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	17,899,978	51.82%	-313,237	17,586,741	50.91%
	其中：控股股东、实际控制人	11,775,778	34.09%	-313,237	11,462,541	33.18%
	董事、监事、高管	6,124,200	17.73%	0	6,124,200	17.73%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		34,545,455	-	0	34,545,455	-
普通股股东人数		11				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	李扬	14,335,387	947,900	15,283,287	44.24%	11,462,541	3,820,746	0	0
2	陶磊	4,500,000	0	4,500,000	13.03%	3,375,000	1,125,000	0	0
3	翟超	3,665,600	0	3,665,600	10.61%	2,749,200	916,400	0	0
4	南京竹业企业管理中	4,200,000	-1,000,000	3,200,000	9.26%	0	3,200,000	0	0

	心 (有 限合 伙)								
5	东证 兴证 股份 有限 公司	2,270,627	0	2,270,627	6.57%	0	2,270,627	0	0
6	宋小 芬	1,800,000	0	1,800,000	5.2105%	0	1,800,000	0	0
7	周林 锋	1,365,650	0	1,365,650	3.95%	0	1,365,650	0	0
8	赖奕 坚	0	1,000,100	1,000,100	2.90%	0	1,000,100	0	0
9	南楷 天投 有限 责任 公司	909,091	0	909,091	2.63%	0	909,091	0	0
10	尹春 彦	551,000	0	551,000	1.60%	0	551,000	0	0
合计		33,597,355	948,000	34,545,355	100.00%	17,586,741	16,958,614	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明： 李扬是南京竹之叶企业管理中心（有限合伙）的合伙人及执行事务合伙人。									

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

√是 □否

本公司控股股东与实际控制人均为李扬。

李扬先生，出生于 1979 年 12 月，中国国籍，无境外永久居留权，本科毕业于上海交通大学高分子材料专业，硕士毕业于南京大学管理学院项目管理专业。2002 年 7 月至 2013 年 10 月历任上海金发科技发展有限公司业务员、市场部区域经理；2013 年 12 月开始实际管理芜湖精益达塑业有限公司，曾任公司监事、执行董事、销售总监。现任公司董事长。李扬先生直接持有公司 15,283,287 股股份，通过竹之叶间接持有公司 897,340 股股份，合计持有公司 16,135,627 股股份，占公司总股份的 46.71%。

报告期内，公司控股股东与实际控制人均未发生变化。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

□适用 √不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

□适用 √不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
李扬	董事长、核心技术人员	男	1979 年 12 月	2023 年 4 月 10 日	2026 年 4 月 9 日	14,335,387	947,900	15,283,287	44.24%
翟超	董事、总经理、核心技术人员	男	1976 年 5 月	2023 年 4 月 10 日	2026 年 4 月 9 日	3,665,600	0	3,665,600	10.61%
刘兵	董事	男	1954 年 1 月	2023 年 4 月 10 日	2024 年 1 月 26 日	0	0	0	0%
陶磊	董事	男	1988 年 9 月	2023 年 4 月 10 日	2024 年 2 月 5 日	4,500,000	0	4,500,000	13.03%
王孜	董事	女	1982 年 10 月	2023 年 4 月 10 日	2026 年 4 月 9 日	0	0	0	0%
王瑜珏	董事会秘书	女	1983 年 10 月	2023 年 4 月 10 日	2026 年 4 月 9 日	0	0	0	0%
林燕	财务总监	女	1985 年 1 月	2023 年 4 月 10 日	2026 年 4 月 9 日	0	0	0	0%
周健	监事会主席	男	1980 年 3 月	2023 年 4 月 10 日	2026 年 4 月 9 日	0	0	0	0%
邵雅丽	监事	女	1987 年 11 月	2023 年 4 月 10 日	2026 年 4 月 9 日	0	0	0	0%
陈娟娣	监事	女	1986 年 10 月	2023 年 4 月 10 日	2026 年 4 月 9 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事李扬与董事王孜为夫妻关系，除此之外，各董事之间不存在其他关联关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

补充：报告期后至年报披露日，公司董事会人员发生变动。

因个人原因，董事刘兵和陶磊提出离职申请。经 2024 年 1 月 26 日公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过，选举吴杰先生为公司新任董事。

经 2024 年 2 月 5 日公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过，选举李有璋先生为公司新任董事。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	21	3	-	24
生产人员	127	-	18	109
销售人员	8	-	-	8
技术人员	20	-	8	12
财务人员	5	-	-	5
行政人员	16	12	-	28
员工总计	197	15	26	186

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	4	3
本科	17	16
专科	23	33
专科以下	153	134
员工总计	197	186

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利。其中：短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、工会经费和非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否

监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立了行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和公司章程的要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

目前，公司在治理方面的各项规章制度主要有《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《关联交易决策制度》、《募集资金管理制度》、《防止大股东及关联方占用公司资金制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《投资者关系管理制度》等，确保公司规范运作。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会认为，公司董事会及管理层在 2023 年能够按照国家有关法律法规规范运作，保证公司业务正常开展。2023 年公司各项决策符合法律规定，未发现公司董事、经理及其他高级管理人员在执行公司职务时有违反法律、法规、公司章程及其他损害公司利益的行为。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面与控股股东及其控制的其他企业的独立分开，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立情况

公司拥有独立完整的采购体系、生产体系、销售体系，具有完整的业务流程、独立的经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的运营能力，公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

2、资产独立情况

公司拥有独立、完整的生产经营所需的资产，相关资产均有权利凭证，公司资产独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

3、人员独立情况

公司建立了独立的劳动、人事及工资管理体系。公司董事、监事、高级管理人员的选举或任免符合法定程序，公司高级管理人员均与公司签订了劳动合同并在公司领取报酬，不存在从关联公司领取报酬的情况。公司人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

4、财务独立情况

公司建立了独立的财务部门，并建立独立、完整的会计核算体系和财务管理制度。公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业共用银行账户的情形。公司依法独立纳税。公司能够独立做出财务决策，不存在控股股东、实际控制人及其控制的企业干预公司资金使用的情况。公司财务独立于实际控制人及其控制的其他企业。

5、机构独立情况

公司独立行使经营管理职权，建立独立完整的组织机构。公司具有独立的办公机构和场所，不存在与股东单位混合办公情形。公司机构独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

综上所述，公司业务、资产、人员、财务、机构独立，具有完整的业务流程和直接面向市场自主经营的能力及风险承受能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司依据全国中小企业股份转让系统的有关规定，结合公司实际情况，建立健全内部控制管理，并严格遵照执行，保证公司内部控制符合现代企业规范管理、规范治理的要求。董事会严格依照公司的内部管理制度进行管理和运行。报告期内未发现会计核算体系、财务管理和风险控制等内部管理制度的重大缺陷。

1、内部控制制度建设情况根据《公司法》等相关法律法规要求，公司制定了内部控制制度，并结合公司实际情况和未来发展状况，规范公司治理，有效执行内部控制。

2、董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和其他相关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、不断完善。

(1) 关于风险控制体系报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制，在有效分析研究市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(2) 关于会计核算体系报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

(3) 关于财务管理制度报告期内，公司严格执行和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

(4) 公司建立了能够有效分析，识别评估公司潜在风险的内部控制体系及相关管理制度，找出业务战略及经营活动领域的潜在重大风险。

(5) 董事会和管理层确立了公司可接受的风险水平，建立了一定层级的审批授权、职责分离、监督汇报等内部控制活动，并设计和实施了其他降低风险至可接受水平的内部控制活动。

(6) 董事会和管理层开展了持续有效的监督活动，定期对风险和控制的有效性进行再评估，以及定期向公司治理层风险战略和控制的实施情况。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是		
审计意见	无保留意见		
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明		
审计报告编号	希会审字(2024)1865 号		
审计机构名称	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）		
审计机构地址	陕西省西安市浐灞生态区浐灞大道一号外事大厦 6 层		
审计报告日期	2024 年 4 月 26 日		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	洪志国	黄煜	洪志国
	4 年	4 年	4 年
会计师事务所是否变更	否		
会计师事务所连续服务年限	4 年		
会计师事务所审计报酬（万元）	16.5		

审 计 报 告

芜湖精益达模塑股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了芜湖精益达模塑股份有限公司(以下简称贵公司)财务报表，包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表，2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

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

三、 其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司2023年年度报告中涵盖

的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致

对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

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

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

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

希格玛会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：洪志国

中国 西安市 中国注册会计师：黄煜

2024 年 4 月 26 日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、（一）	9,320,396.07	9,287,563.07
结算备付金	—	—	—
拆出资金	—	—	—
交易性金融资产	—	—	—
衍生金融资产	—	—	—
应收票据	—	—	—
应收账款	六、（二）	28,755,097.14	34,644,057.06
应收款项融资	—	—	—
预付款项	六、（三）	1,427,077.06	1,400,528.71
应收保费	—	—	—
应收分保账款	—	—	—

应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	六、(四)	197,338.81	249,712.78
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	六、(五)	25,906,079.17	27,527,115.89
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	六、(六)	574,887.30	687,322.44
流动资产合计	-	66,180,875.55	73,796,299.95
非流动资产：			
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	六、(七)	18,466,584.94	14,492,235.21
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	六、(八)	1,952,825.14	2,371,587.52
无形资产	六、(九)	6,601,313.94	7,063,733.22
开发支出	六、(十)	5,451,209.67	920,097.83
商誉	-	-	-
长期待摊费用	六、(十一)	1,396,608.19	2,275,199.12
递延所得税资产	六、(十二)	542,119.66	473,519.90
其他非流动资产	六、(十三)	156,345.00	2,003,915.92
非流动资产合计	-	34,567,006.54	29,600,288.72
资产总计	-	100,747,882.09	103,396,588.67
流动负债：			
短期借款	六、(十四)	35,563,433.51	35,218,152.78
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	六、(十五)	1,900,000.00	2,964,500.00
应付账款	六、(十六)	22,012,145.79	32,503,685.45
预收款项	-	-	-
合同负债	六、(十七)	1,966,641.09	1,958,648.57
卖出回购金融资产款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
应付职工薪酬	六、(十八)	1,914,442.81	1,748,853.16
应交税费	六、(十九)	294,209.78	927,002.71

其他应付款	六、(二十)	2,143,270.56	2,262,051.98
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付分保账款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	六、(二十一)	3,292,140.35	1,153,958.65
其他流动负债	六、(二十二)	163,658.89	254,624.33
流动负债合计	-	69,249,942.78	78,991,477.63
非流动负债：			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	六、(二十三)	-	291,428.61
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	六、(二十四)	1,422,979.32	-
长期应付款	六、(二十五)	1,685,173.15	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	六、(二十六)	235,642.50	253,097.50
递延所得税负债	六、(十二)	-	137,119.91
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	3,343,794.97	681,646.02
负债合计	-	72,593,737.75	79,673,123.65
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、(二十七)	34,545,455.00	34,545,455.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	六、(二十八)	10,063,813.31	10,063,813.31
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	六、(二十九)	506,636.51	506,636.51
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	六、(三十)	-16,726,676.62	-20,957,698.21
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	-	28,389,228.20	24,158,206.61
少数股东权益	-	-235,083.86	-434,741.59
所有者权益（或股东权益）合计	-	28,154,144.34	23,723,465.02
负债和所有者权益（或股东权益）总计	-	100,747,882.09	103,396,588.67

法定代表人：翟超 主管会计工作负责人：林燕 会计机构负责人：林燕

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	-	8,546,625.01	7,062,914.29
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	十二、（一）	29,148,919.55	33,871,382.83
应收款项融资	-	-	-
预付款项	-	1,009,910.92	529,695.61
其他应收款	十二、（二）	16,835,636.00	16,615,670.90
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	-	17,184,009.71	19,168,105.71
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	426,556.67	533,808.01
流动资产合计	-	73,151,657.86	77,781,577.35
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	十二、（三）	5,350,000.00	5,350,000.00
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	-	16,858,626.81	13,694,690.90
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	1,457,454.78
无形资产	-	5,916,883.71	6,064,457.79
开发支出	-	5,451,209.67	920,097.83
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	1,250,774.86	1,613,462.56
递延所得税资产	-	539,782.42	473,519.90
其他非流动资产	-	1,878,557.22	2,003,915.92
非流动资产合计	-	37,245,834.69	31,577,599.68
资产总计	-	110,397,492.55	109,359,177.03
流动负债：			
短期借款	-	27,024,235.18	27,018,152.78
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	1,900,000.00	2,830,000.00
应付账款	-	20,624,449.62	28,515,006.20

预收款项	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	779,782.38	-
应付职工薪酬	-	1,332,542.46	1,199,332.14
应交税费	-	208,017.92	131,728.07
其他应付款	-	180,758.40	986,184.54
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
合同负债	-	-	836,743.81
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	648,211.03	538,885.70
其他流动负债	-	9,367.25	108,776.70
流动负债合计	-	52,707,364.24	62,164,809.94
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	-	460,722.00	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	235,642.50	253,097.50
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	696,364.50	253,097.50
负债合计	-	53,403,728.74	62,417,907.44
所有者权益（或股东权益）：			
股本	-	34,545,455.00	34,545,455.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	13,777,276.21	13,777,276.21
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	506,636.51	506,636.51
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-	8,164,396.09	-1,888,098.13
所有者权益（或股东权益）合计	-	56,993,763.81	46,941,269.59
负债和所有者权益（或股东权益）合计	-	110,397,492.55	109,359,177.03

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入	六、（三十一）	126,859,311.27	111,947,049.09

其中：营业收入	六、(三十一)	126,859,311.27	111,947,049.09
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	124,434,409.36	112,523,811.91
其中：营业成本	六、(三十一)	105,877,898.52	96,198,709.53
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险责任准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	六、(三十二)	611,068.20	444,037.15
销售费用	六、(三十三)	1,482,205.54	1,165,185.41
管理费用	六、(三十四)	7,461,014.24	6,980,391.61
研发费用	六、(三十五)	6,953,763.28	7,690,783.49
财务费用	六、(三十六)	2,048,459.58	44,704.72
其中：利息费用	-	2,126,353.84	1,487,914.00
利息收入	-	21,453.96	16,073.49
加：其他收益	六、(三十七)	1,493,653.99	752,398.52
投资收益（损失以“-”号填列）	六、(三十八)	-	-33,739.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、(三十九)	341,473.82	278,974.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	4,260,029.72	420,870.65
加：营业外收入	六、(四十)	300.00	35,332.03
减：营业外支出	六、(四十一)	35,365.41	172.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	4,224,964.31	456,030.37
减：所得税费用	六、(四十二)	-205,715.01	-433,245.42
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	4,430,679.32	889,275.79
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	4,430,679.32	889,275.79
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-

填列)			
(二) 按所有权归属分类:	-	-	-
1. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)	-	199,657.73	456,221.21
2. 归属于母公司所有者的净利润 (净亏损以“-”号填列)	-	4,231,021.59	433,054.58
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-
1. 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	-	-	-
2. 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	-	-	-
(二) 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	-	4,430,679.32	889,275.79
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-	4,231,021.59	433,054.58
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	-	199,657.73	456,221.21
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	-	0.12	0.01
(二) 稀释每股收益 (元/股)	-	0.12	0.01

法定代表人: 翟超 主管会计工作负责人: 林燕 会计机构负责人: 林燕

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十二、(四)	116,857,046.24	99,805,526.08
减: 营业成本	十二、(四)	94,603,250.30	85,043,138.41
税金及附加	-	487,563.24	413,688.00
销售费用	-	953,485.01	784,083.05
管理费用	-	5,070,766.77	4,016,675.22

研发费用	-	5,574,283.98	5,870,513.15
财务费用	-	1,381,188.93	-364,028.62
其中：利息费用	-	1,497,635.98	1,147,315.56
利息收入	-	14,102.27	14,528.94
加：其他收益	-	1,008,824.17	740,759.23
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、（五）	-	-33,739.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-	225,904.38	184,999.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	10,021,236.56	4,933,476.02
加：营业外收入	-	-	-
减：营业外支出	-	35,000.20	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	9,986,236.36	4,933,476.02
减：所得税费用	-	-66,257.86	-470,665.28
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	10,052,494.22	5,404,141.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	10,052,494.22	5,404,141.30
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
5. 其他	-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
2. 其他债权投资公允价值变动	-	-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
4. 其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5. 现金流量套期储备	-	-	-
6. 外币财务报表折算差额	-	-	-
7. 其他	-	-	-

六、综合收益总额	-	10,052,494.22	5,404,141.30
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	-	-	-
（二）稀释每股收益（元/股）	-	-	-

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
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	-	140,713,475.48	124,516,556.86
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	-	-	-
收到再保险业务现金净额	-	-	-
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	-	4,098,193.86	3,283,371.55
收到其他与经营活动有关的现金	六、（四十三）	2,781,189.70	3,749,904.16
经营活动现金流入小计	-	147,592,859.04	131,549,832.57
购买商品、接受劳务支付的现金	-	105,178,794.23	97,663,336.19
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	-	-	-
为交易目的而持有的金融资产净增加额	-	-	-
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	-	24,435,149.44	20,229,782.12
支付的各项税费	-	1,957,091.89	705,071.81
支付其他与经营活动有关的现金	六、（四十三）	8,716,995.32	11,714,846.29
经营活动现金流出小计	-	140,288,030.88	130,313,036.41
经营活动产生的现金流量净额	-	7,304,828.16	1,236,796.16
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	-	41,260.41
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	41,260.41

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	7,762,579.69	5,600,283.06
投资支付的现金	-	-	-
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	-	7,762,579.69	5,600,283.06
投资活动产生的现金流量净额	-	-7,762,579.69	-5,559,022.65
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	-	61,799,818.52	55,043,409.90
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	六、（四十三）	5,275,880.00	490,000.00
筹资活动现金流入小计	-	67,075,698.52	55,533,409.90
偿还债务支付的现金	-	61,912,380.91	42,106,511.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	1,756,846.63	1,422,617.10
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	六、（四十三）	2,895,581.75	1,754,062.58
筹资活动现金流出小计	-	66,564,809.29	45,283,190.78
筹资活动产生的现金流量净额	-	510,889.23	10,250,219.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	393,200.01	-21,509.65
五、现金及现金等价物净增加额	-	446,337.71	5,906,482.98
加：期初现金及现金等价物余额	-	8,304,058.36	2,397,575.38
六、期末现金及现金等价物余额	-	8,750,396.07	8,304,058.36

法定代表人：翟超 主管会计工作负责人：林燕 会计机构负责人：林燕

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
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	-	127,170,893.80	101,074,369.34
收到的税费返还	-	4,098,193.86	3,283,371.55
收到其他与经营活动有关的现金	-	1,371,041.01	2,788,212.65
经营活动现金流入小计	-	132,640,128.67	107,145,953.54
购买商品、接受劳务支付的现金	-	97,706,263.01	83,480,550.42
支付给职工以及为职工支付的现金	-	15,422,748.92	11,946,377.27
支付的各项税费	-	514,813.90	403,476.67
支付其他与经营活动有关的现金	-	7,616,992.47	7,409,155.94
经营活动现金流出小计	-	121,260,818.30	103,239,560.30
经营活动产生的现金流量净额	-	11,379,310.37	3,906,393.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	-	41,260.41
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收	-	-	-

回的现金净额			
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	-	5,201,045.00	2,060,000.00
投资活动现金流入小计	-	5,201,045.00	2,101,260.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	8,836,000.92	4,261,829.07
投资支付的现金	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	5,453,332.78	4,090,000.00
投资活动现金流出小计	-	14,289,333.70	8,351,829.07
投资活动产生的现金流量净额	-	-9,088,288.70	-6,250,568.66
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	-	49,449,818.52	42,343,129.90
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	1,875,880.00	422,006.38
筹资活动现金流入小计	-	51,325,698.52	42,765,136.28
偿还债务支付的现金	-	49,450,000.00	33,652,433.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	1,378,074.28	1,095,747.38
支付其他与筹资活动有关的现金	-	1,419,130.49	1,551,147.58
筹资活动现金流出小计	-	52,247,204.77	36,299,328.46
筹资活动产生的现金流量净额	-	-921,506.25	6,465,807.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	393,200.01	-21,509.65
五、现金及现金等价物净增加额	-	1,762,715.43	4,100,122.75
加：期初现金及现金等价物余额	-	6,213,909.58	2,113,786.83
六、期末现金及现金等价物余额	-	7,976,625.01	6,213,909.58

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	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		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	34,545,455.00	—	—	—	10,063,813.31	—	—	—	506,636.51	—	—20,957,698.21	—434,741.59	23,723,465.02
加：会计政策变更	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前期差错更正	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
同一控制下企业合并	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
二、本年期初余额	34,545,455.00	—	—	—	10,063,813.31	—	—	—	506,636.51	—	—20,957,698.21	—434,741.59	23,723,465.02
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,231,021.59	199,657.73	4,430,679.32
（一）综合收益总额	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,231,021.59	199,657.73	4,430,679.32
（二）所有者投入和减少资本	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1．股东投入的普通股	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2．其他权益工具持有者投入资本	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3．股份支付计入所有者权益的金额	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4．其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
（三）利润分配	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	34,545,455.00	-	-	-	10,063,813.31	-	-	-	506,636.51	-	-16,726,676.62	-235,083.86	28,154,144.34

项目	2022 年										
	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	专项储备	盈余公积		
优先股		永续债	其他								

							收 益			准 备			
一、上年期末余额	34,545,455.00	-	-	-	10,063,813.31	-	-	-	506,636.51	-	-21,309,995.75	-872,019.79	22,933,889.28
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-80,757.04	-18,943.01	-99,700.05
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	34,545,455.00	-	-	-	10,063,813.31	-	-	-	506,636.51	-	-21,390,752.79	-890,962.80	22,834,189.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	433,054.58	456,221.21	889,275.79
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	433,054.58	456,221.21	889,275.79
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1．股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2．其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3．股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4．其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1．提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2．提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3．对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4．其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1．资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2．盈余公积转增资本（或股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

本)														
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	34,545,455.00	-	-	-	10,063,813.31	-	-	-	506,636.51	-	-20,957,698.21	-434,741.59	23,723,465.02	

法定代表人：翟超 主管会计工作负责人：林燕 会计机构负责人：林燕

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	34,545,455.00	-	-	-	13,777,276.21	-	-	-	506,636.51	-	-1,888,098.13	46,941,269.59
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	34,545,455.00	-	-	-	13,777,276.21	-	-	-	506,636.51	-	-1,888,098.13	46,941,269.59

三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,052,494.22	10,052,494.22
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,052,494.22	10,052,494.22
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	34,545,455.00	-	-	-	13,777,276.21	-	-	-	506,636.51	-	8,164,396.09	56,993,763.81

项目	2022 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	34,545,455.00	-	-	-	13,777,276.21	-	-	-	506,636.51	-	-7,292,239.43	41,537,128.29
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	34,545,455.00	-	-	-	13,777,276.21	-	-	-	506,636.51	-	-7,292,239.43	41,537,128.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,404,141.30	5,404,141.30
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,404,141.30	5,404,141.30
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	34,545,455.00	-	-	-	13,777,276.21	-	-	-	506,636.51	-	-1,888,098.13	46,941,269.59

财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

芜湖精益达模塑股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)于2016年12月6日由芜湖精益达塑业有限公司整体改制为股份有限公司。经全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具的股转系统函[2017]2416号核准, 本公司股票于2017年4月26日起在全国中小企业股份转让系统挂牌。本公司证券简称: 精益达, 证券代码: 871519。

公司统一社会信用代码为 913402005704416098; 注册地址: 安徽省芜湖市经济技术开发区欧阳湖路30号; 注册资本人民币3,454.5455万元; 法定代表人: 翟超。

本公司经营范围: 塑料制品生产和销售; 软件开发和销售; 机械设备安装和销售; 模具生产销售和售后服务。自营和代理各类商品和技术的进出口业务, 但国家限定和禁止企业经营的商品和技术除外。IT产品、电子通讯产品、塑料原材料、电子元器件、工业胶带及胶粘剂、密封材料、金属制品的销售。(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)

本公司2023年度纳入合并范围的子公司共5户, 详见本财务报表附注七、“在其他主体中的权益”。

本财务报表业经本公司董事会于2024年4月26日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)的编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报, 本公司自报告期末起至少12个月具有持续营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况及2023年度合并及母公司的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

(一) 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期, 会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度, 即每年自1月1日起至12月31日止。

(二) 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（三）记账本位币

人民币为本公司及子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

2. 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 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，则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的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、（五）2.），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、（十一）“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

（五）合并财务报表的编制方法

1.合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

2.合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，

不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、（十一）“长期股权投资”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注四、（十一）2.（3））和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处

置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（六）现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

（七）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司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，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产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账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（1）以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2. 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：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；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

4. 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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，同时确认一项新金融负债。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，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

6. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。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。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可输入值。

7. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（八）金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1. 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2. 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

3. 如果该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，本公司按照相

当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1. 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- （1）债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- （2）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；
- （3）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；
- （4）债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- （5）本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使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，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2. 已发生信用减值的金融资产

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：

- （1）发行方或债务人发生重大财务困难；
- （2）债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

(3) 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；

(4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

(5) 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；

(6) 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。

2. 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

(1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

(3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

(4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果

而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

4. 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(九) 存货

1.存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、在途物资、发出商品等。

2.存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

领用和发出存货时采用全月一次加权平均法计价

3.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照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。可变现净值为在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，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。为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末存货按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，可以按照存货类别计提存货跌价准备。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。

资产负债表日，企业确定存货的可变现净值。以前已减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4.存货的盘存制度

公司存货采用永续盘存制。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品的摊销采用一次摊销法；包装物在领用时一次摊销。

（十）合同资产

公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

（十一）长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、（七）

“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司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。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，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。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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，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公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买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外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的

权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

2.后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

（1）成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

（2）权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，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，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。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入

当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）处置长期股权投资

对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应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。

（十二）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

固定资产分类	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备	3-10	5	9.50-31.67
运输设备	4	5	23.75
办公及电子设备	3-5	5	19.00-31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（十七）“长期资产减值”。

4. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十三）在建工程

在建工程为在建中的房屋、建筑物、待安装或正在安装机器设备及其他固定资产。

1. 在建工程的计价

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（十七）“长期资产减值”。

（十四）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2.借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3.暂停资本化期间

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

4.借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

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

（十五）无形资产

1.无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建

筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

每年度终了，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，本年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。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

2.研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3.无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（十七）“长期资产减值”。

（十六）长期待摊费用

长期待摊费用指本公司已经支出，但摊销期限在 1 年以上(不含 1 年)的各项费用，包括租入固定资产的改良支出等受益期限超过 1 年的费用。

长期待摊费用在费用项目的受益期限内分期平均摊销，租入固定资产改良支出在租赁期限与租赁资产尚可使用年限两者孰短的期限内平均摊销。

公司期末对长期待摊费用进行检查，如果费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（十七）长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。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，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（十八）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示，当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

（十九）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、工会经费和非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

本公司离职后福利全部为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（二十）股份支付

股份支付，是指企业为获取职工和其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。按结算方式的不同，股份支付可以分为以权益结算的股份支

付和以现金结算的股份支付。

1. 以权益结算的股份支付

(1) 初始确认与计量

可立即行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，应当在授予日，即股份支付协议获得批准的日期，按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。等待行权的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，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

(2) 后续计量

在资产负债表日，后续信息表明可行权权益工具的数量与以前估计不同的，应当进行调整，并在可行权日调整至实际可行权的权益工具数量。在行权日，企业根据实际行权的权益工具数量，计算确定应转入股本的金额，将其转入股本。

2. 以现金结算的股份支付

(1) 初始确认与计量

授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，应当在授予日以企业承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。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，应当以对可行权情况的最佳估计为基础，按照企业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。

(2) 后续计量

在资产负债表日，后续信息表明企业当期承担债务的公允价值与以前估计不同的，应当进行调整，并在可行权日调整至实际可行权水平。企业应当在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(二十一) 收入

1. 收入确认原则：于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- （1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- （2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- （3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；
- （4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- （5）客户已接受该商品；
- （6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

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

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

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

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

本公司收入确认原则：销售产品经客户签收后确认收入。

（二十二）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政

府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益

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，将其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，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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。

（二十三）递延所得税资产/递延所得税负债

1.当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

2.递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应

纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

3.所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4.所得税的抵销

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

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

（二十四）租赁

1. 租赁的识别

在合同开始日，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，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，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. 公司作为承租人的会计处理方法

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

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

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

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

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

4. 公司作为承租人的租赁变更会计处理

（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，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：1）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；2）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

在租赁变更生效日，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，公司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公司增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，公司区分以下情形进行会计处理：

①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，公司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。

②其他租赁变更，公司相应调整使用权资产的账面价值。

5. 公司作为出租人的会计处理方法

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

（二十五）重要会计政策、会计估计的变更和前期会计差错更正

1. 企业会计准则变化引起的会计政策变更

2022 年 11 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”），“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。本公司自规定之日起开始执行。

本公司于 2023 年 1 月 1 日执行解释 16 号的该项规定，对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）至 2023 年 1 月 1 日之间发生的适用解释 16 号的单项交易，本公司按照解释 16 号的规定进行调整。对于 2022 年 1 月 1 日因适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，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，将累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日的留存

收益及其他相关财务报表项目。

因执行该项会计处理规定，本公司追溯调整了 2022 年 1 月 1 日财务报表的相关报表项目，同时，本公司对 2022 年度财务报表的相关项目追溯调整，情况如下：

2023 年首次新准则解释调整首次执行当年年初合并财务报表相关项目情况：

项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		2022 年 1 月 1 日/2021 年度	
	调整前金额	调整后金额	调整前金额	调整后金额
递延所得税资产	611,305.26	473,519.90		
递延所得税负债		137,119.91		99,700.05
盈余公积	506,636.51	506,636.51	506,636.51	506,636.51
未分配利润	- 20,708,845.73	-20,957,698.21	- 21,309,995.75	-21,390,752.79
少数股东权益	-408,688.80	-434,741.59	-872,019.79	-890,962.80
所得税费用	-608,450.64	-433,245.42	-19,694.34	80,005.71

2023 年首次新准则解释调整首次执行当年年初母公司财务报表相关项目情况：

项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		2022 年 1 月 1 日/2021 年度	
	调整前金额	调整后金额	调整前金额	调整后金额
递延所得税资产	611,305.26	473,519.90		
盈余公积	506,636.51	506,636.51	506,636.51	506,636.51
未分配利润	-1,750,312.77	-1,888,098.13	-7,292,239.43	-7,292,239.43
所得税费用	-608,450.64	-470,665.28	-19,694.34	-19,694.34

2.重要会计估计变更

本报告期无会计估计变更事项。

3. 前期重要会计差错更正

本报告期无前期重要会计差错更正事项。

五、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%；本公司出口货物按免抵退税办法，出口退税率为13%。
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税	5%

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同企业所得税税率纳税主体如下：

纳税主体名称	企业所得税税率
芜湖精益达模塑股份有限公司	15%
南京塑维网络科技有限公司	25%
马鞍山塑丞精密制造有限公司	15%
芜湖精益达电子有限公司	25%
南京交智智能科技有限公司	25%
安徽精益数智科技有限公司	25%

（二）税收优惠

1. 本公司 2022 年 10 月 18 日被评为高新技术企业（证书编号：GR202234000750），有效期三年，本公司 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日享受高新技术企业所得税减免，优惠税率为 15%。

2. 本公司二级子公司马鞍山塑丞精密制造有限公司（以下简称“塑丞”）2022 年 11 月 18 日被评为高新技术企业（证书编号：GR202234006226），塑丞 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日享受高新技术企业所得税减免，优惠税率为 15%。

3. 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告〔2023〕43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。2023 年度，本公司享受上述优惠政策。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含母公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，期末指 2023 年 12 月 31 日，上年年末指 2022 年 12 月 31 日，本期指 2023 年，上期指 2022 年。

（一）货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	205.50	155.50
银行存款	8,500,337.57	8,303,049.86
其他货币资金	819,853.00	984,357.71
合计	9,320,396.07	9,287,563.07

其中受限制货币资金的情况如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行借款保证金存款		
银行承兑汇票保证金	570,000.00	983,504.71

项目	期末余额	上年年末余额
合计	570,000.00	983,504.71

(二) 应收账款

1. 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	117,849.16	0.38	117,849.16	100.00	
按组合计提坏账准备	30,911,073.01	99.62	2,155,975.87	6.97	28,755,097.14
其中：账龄组合	30,911,073.01	99.62	2,155,975.87	6.97	28,755,097.14
合计	31,028,922.17	100.00	2,273,825.03	7.33	28,755,097.14

(续)

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	394,703.89	1.05	394,703.89	100.00	
按组合计提坏账准备	37,186,396.78	98.95	2,542,339.72	6.84	34,644,057.06
其中：账龄组合	37,186,396.78	98.95	2,542,339.72	6.84	34,644,057.06
合计	37,581,100.67	100.00	2,937,043.61	7.82	34,644,057.06

(1) 按单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
安徽特睿费克机电设备有限公司	117,849.16	117,849.16	100.00	预计无法收回
合计	117,849.16	117,849.16	100.00	

(2) 账龄组合中，采用账龄损失率对照表计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	29,864,476.88	1,493,223.85	5.00
1-2 年	59,874.48	5,987.45	10.00
2-3 年	30,205.73	9,061.72	30.00
3-4 年	583,755.06	291,877.53	50.00
4-5 年	84,677.68	67,742.14	80.00
5 年以上	288,083.18	288,083.18	100.00

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合计	30,911,073.01	2,155,975.87	6.97

2. 本期计提坏账准备情况

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少		期末余额
			收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	2,937,043.61	-386,363.85		276,854.73	2,273,825.03

3. 期末重要的应账账款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联期交易产生
芜湖天量电池系统有限公司	往来款	276,854.73	诉讼胜诉，确认收不回	管理层批准	否

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中达电子(江苏)有限公司	8,686,442.08		8,686,442.08	27.99	434,322.10
中达电子(芜湖)有限公司	4,954,580.09		4,954,580.09	15.97	247,729.00
瀚乐电子机械(南京)有限公司	4,781,077.93		4,781,077.93	15.41	239,053.90
DELTA ELECTRONICS INDIA PVT LTD	4,323,850.66		4,323,850.66	13.93	216,192.53
Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	1,880,568.33		1,880,568.33	6.06	94,028.42
合计	24,626,519.09		24,626,519.09	79.36	1,231,325.95

(三) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,071,349.12	75.07	718,433.57	51.30
1-2年	343,423.13	24.07	413,918.34	29.55
2-3年	12,304.81	0.86	268,176.80	19.15
合计	1,427,077.06	100.00	1,400,528.71	100.00

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 12 月 31 日			
	期末余额	占预付账款期末余额的比例 (%)	账龄	未结算的原因
安徽通湾科技有限公司	567,303.10	39.75	1 年以内	项目未结算
南京市栖霞区顺尚五金建材经营部	317,690.82	22.26	1 年以内	项目未结算
南京阜元航空装备有限公司	281,132.08	19.70	1-2 年	项目未结算
福建富兰光学股份有限公司	34,607.00	2.43	1 年以内	项目未结算
嘉兴月信软件有限公司	30,600.00	2.14	1-2 年	项目未结算
合计	1,231,333.00	86.28		

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	197,338.81	249,712.78
合计	197,338.81	249,712.78

1. 其他应收款按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,848,480.00	85.31	1,848,480.00	100.00	
按组合计提坏账准备	318,319.18	14.69	120,980.37	38.01	197,338.81
其中：账龄风险组合	318,319.18	14.69	120,980.37	38.01	197,338.81
合计	2,166,799.18	100.00	1,969,460.37	90.89	197,338.81

(续)

种类	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,848,480.00	85.02	1,848,480.00	100.00	
按组合计提坏账准备	325,803.12	14.98	76,090.34	23.35	249,712.78
其中：账龄风险组合	325,803.12	14.98	76,090.34	23.35	249,712.78
合计	2,174,283.12	100.00	1,924,570.34	88.52	249,712.78

2. 其他应收款项按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	80,609.28	40,493.22
1-2 年		185,600.00
2-3 年	148,800.00	10,000.00
3 年以上	1,937,389.90	1,938,189.9
小计	2,166,799.18	2,174,283.12
减：坏账准备	1,969,460.37	1,924,570.34
合计	197,338.81	249,712.78

3. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	上年年末余额
往来款	70,000.00	70,000.00
保证金	257,996.62	287,196.62
备用金	20,923.50	
代收款	39,399.06	38,606.50
应收赔偿款	1,778,480.00	1,778,480.00
小计	2,166,799.18	2,174,283.12
减：坏账准备	1,969,460.37	1,924,570.34
合计	197,338.81	249,712.78

4. 坏账计提情况

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）	
上年年末余额		51,309.90	1,778,480.00	1,829,789.90
上年年末余额在本年：	1,460.44	74,629.90	1,848,480.00	1,924,570.34
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	2,570.03	42,320.00		44,890.03
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				

期末余额	4,030.47	116,949.90	1,848,480.00	1,969,460.37
------	----------	------------	--------------	--------------

5. 期末按单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
安徽特睿费克机电设备有限公司	1,848,480.00	1,848,480.00	100.00	预期无法收回
合计	1,848,480.00	1,848,480.00	100.00	预期无法收回

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
安徽特睿费克机电设备有限公司	往来款	1,848,480.00	3年以上	85.31	1,848,480.00
马鞍山绿丞复合材料产业工程研究院有限公司	保证金	140,000.00	3年以上	6.46	42,000.00
芜湖杨燕制药有限公司	保证金	80,000.00	3年以上	3.69	64,000.00
代扣代缴社保款	代扣代缴	25,872.20	1年以内	1.19	1,293.61
马鞍山市富马经开工业科技发展有限公司	保证金	20,286.72	1年以内	0.94	1,014.34
合计		2,114,638.92		97.59	1,956,787.95

（五）存货

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,596,550.96		8,596,550.96
周转材料	27,600.00		27,600.00
委托加工物资	408,565.18		408,565.18
库存商品	13,636,651.29		13,636,651.29
在产品	3,236,711.74		3,236,711.74
合计	25,906,079.17		25,906,079.17

（续）

项目	上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,713,017.78		8,713,017.78
周转材料	27,600.00		27,600.00
委托加工物资	524,105.52		524,105.52
库存商品	15,946,350.59		15,946,350.59
在产品	2,316,042.00		2,316,042.00
合计	27,527,115.89		27,527,115.89

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
留抵税额及待认证进项税	446,489.63	685,690.00
待摊费用	128,397.67	1,632.44
合计	574,887.30	687,322.44

(七) 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 上年年末余额	9,197,814.44	17,293,530.15	1,360,953.60	1,315,555.14	29,167,853.33
2. 本期增加金额		8,061,005.57	406,902.65	39,449.12	8,507,357.34
(1) 购置		4,632,687.00	406,902.65	39,449.12	5,079,038.77
(2) 到期使用权资产转入		3,428,318.57			3,428,318.57
3. 本期减少金额				7,304.07	7,304.07
(1) 处置或报废				7,304.07	7,304.07
4. 期末余额	9,197,814.44	25,354,535.72	1,767,856.25	1,347,700.19	37,667,906.60
二、累计折旧					
1. 上年年末余额	2,670,086.17	9,579,723.69	1,311,609.20	1,114,199.06	14,675,618.12
2. 本期增加金额	433,416.96	3,976,535.29	56,372.96	66,317.19	4,532,642.40
(1) 计提	433,416.96	2,246,166.05	56,372.96	66,317.19	2,802,273.16
(2) 到期使用权资产转入		1,730,369.24			1,730,369.24
3. 本期减少金额				6,938.86	6,938.86
(1) 处置或报废				6,938.86	6,938.86
4. 期末余额	3,103,503.13	13,556,258.98	1,367,982.16	1,173,577.39	19,201,321.66
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	6,094,311.31	11,798,276.74	399,874.09	174,122.80	18,466,584.94
2. 上年年末账面价值	6,527,728.27	7,713,806.46	49,344.40	201,356.08	14,492,235.21

(八) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1、上年年末余额	2,606,446.58	3,428,318.57	6,034,765.15
2、本期增加金额	2,662,943.22		2,662,943.22
(1) 新增租赁	2,662,943.22		2,662,943.22

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
3、本期减少金额	2,606,446.58	3,428,318.57	6,034,765.15
（1）处置	2,606,446.58		2,606,446.58
（2）到期使用权资产转出		3,428,318.57	3,428,318.57
4、期末余额	2,662,943.22		2,662,943.22
二、累计摊销			
1、上年年末余额	2,134,434.33	1,528,743.30	3,663,177.63
2、本期增加金额	1,182,130.33	201,625.94	1,383,756.27
（1）计提	1,182,130.33	201,625.94	1,383,756.27
3、本期减少金额	2,606,446.58	1,730,369.24	4,336,815.82
（1）处置	2,606,446.58		2,606,446.58
（2）到期使用权资产转出		1,730,369.24	1,730,369.24
4、期末余额	710,118.08		710,118.08
三、减值准备			
四、账面价值			
1、期末账面价值	1,952,825.14		1,952,825.14
2、上年年末账面价值	472,012.25	1,899,575.27	2,371,587.52

（九）无形资产

项目	软件	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值					
1、上年年末余额	1,490,636.96	6,857,143.20	76,957.65	191,718.26	8,616,456.07
2、本期增加金额					
（1）内部研发					
3、本期减少金额					
4、期末余额	1,490,636.96	6,857,143.20	76,957.65	191,718.26	8,616,456.07
二、累计摊销					
1、上年年末余额	591,554.11	857,150.91	49,392.05	54,625.78	1,552,722.85
2、本期增加金额	304,998.34	142,857.12	109.00	14,454.82	462,419.28
（1）计提	304,998.34	142,857.12	109.00	14,454.82	462,419.28
3、本期减少金额					
4、期末余额	896,552.45	1,000,008.03	49,501.05	69,080.60	2,015,142.13
三、减值准备					
四、账面价值					
1、期末账面价值	594,084.51	5,857,135.17	27,456.60	122,637.66	6,601,313.94

项目	软件	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
2、上年年末账面价值	899,082.85	5,999,992.29	27,565.60	137,092.48	7,063,733.22

(十) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
二级节点	920,097.83	4,531,111.84					5,451,209.67
合计	920,097.83	4,531,111.84					5,451,209.67

(十一) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
装修费	2,275,199.12		878,590.93	1,396,608.19
合计	2,275,199.12		878,590.93	1,396,608.19

(十二) 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明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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
信用减值准备	3,645,294.18	542,119.66	4,075,368.37	611,305.26
租赁负债	1,952,825.14	292,923.77	538,885.70	80,832.86
合计	5,598,119.32	835,043.43	4,614,254.07	692,138.12

2. 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
使用权资产	1,952,825.14	292,923.77	2,371,587.52	355,738.13
合计	1,952,825.14	292,923.77	2,371,587.52	355,738.13

3. 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

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数	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数
递延所得税资产	292,923.77	542,119.66	218,618.22	473,519.90
递延所得税负债	292,923.77		218,618.22	137,119.91

4. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	33,635,305.20	39,381,602.58

可抵扣暂时性差异	597,991.23	786,245.58
未确认使用权资产的租赁负债	252,260.31	
合计	34,485,556.74	40,167,848.16

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

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2023年		7,490,595.42	
2024年	3,463,893.05	3,617,913.50	
2025年	5,275,838.29	7,141,753.69	
2026年	16,552,428.58	16,745,727.90	
2027年	4,385,612.07	4,385,612.07	
2028年及以后	3,957,533.21		
合计	33,635,305.20	39,381,602.58	

(十三) 其他非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预付设备采购款	156,345.00	2,003,915.92
合计	156,345.00	2,003,915.92

(十四) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	16,530,000.00	22,200,000.00
抵押+保证借款	6,000,000.00	6,000,000.00
质押+保证借款	10,850,000.00	7,000,000.00
信用借款	2,000,000.00	
应付利息	33,614.99	18,152.78
信用证	149,818.52	
合计	35,563,433.51	35,218,152.78

2. 抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见本附注六、(四十六) 所有权或使用权受限制的资产

(十五) 应付票据

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	1,900,000.00	2,964,500.00
合计	1,900,000.00	2,964,500.00

（十六）应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
材料采购款	21,957,645.79	32,503,685.45
应付服务费	54,500.00	
合计	22,012,145.79	32,503,685.45

2. 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
芜湖海之升塑业有限公司	516,302.54	款项未结算
高新区科源电子产品租赁部	207,000.00	款项未结算
苏州艺派精密模具有限公司	254,168.19	款项未结算
合计	977,470.73	

（十七）合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
货款	1,966,641.09	1,958,648.57
合计	1,966,641.09	1,958,648.57

（十八）应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,748,853.16	23,512,571.01	23,346,981.36	1,914,442.81
二、离职后福利-设定提存计划		1,179,173.79	1,179,173.79	
三、辞退福利				
合计	1,748,853.16	24,691,744.80	24,526,155.15	1,914,442.81

2. 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,748,853.16	20,960,940.18	20,795,350.53	1,914,442.81
2、职工福利费		1,558,525.08	1,558,525.08	
3、社会保险费		572,260.75	572,260.75	
其中：医疗保险费		496,566.61	496,566.61	
工伤保险费		70,611.58	70,611.58	
生育保险费		5,082.56	5,082.56	
4、住房公积金		378,004.00	378,004.00	
5、工会经费和教育经费		42,841.00	42,841.00	
合计	1,748,853.16	23,512,571.01	23,346,981.36	1,914,442.81

3. 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,135,091.45	1,135,091.45	
2、失业保险费		44,082.34	44,082.34	
合计		1,179,173.79	1,179,173.79	

(十九) 应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税	76,080.27	769,794.18
土地使用税	39,998.88	40,000.00
企业所得税		932.63
城市维护建设税	2,992.56	22,154.05
房产税	25,708.35	25,705.87
教育费附加	2,137.56	15,826.55
个人所得税	135,410.60	44,404.89
地方水利基金	5,180.15	7,201.88
印花税	6,701.41	982.66
合计	294,209.78	927,002.71

(二十) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,143,270.56	2,262,051.98
合计	2,143,270.56	2,262,051.98

(1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
费用报销及零星往来款	1,246,600.09	1,321,053.55
仓库等租赁费	868,818.47	929,956.59
劳务工资及社保	27,852.00	11,041.84
合 计	2,143,270.56	2,262,051.98

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款

无。

(二十一) 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	305,714.33	456,666.63

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	782,106.13	538,885.70
一年内到期的长期应付款	2,204,319.89	158,406.32
合计	3,292,140.35	1,153,958.65

（二十二）其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	163,658.89	254,624.33
合计	163,658.89	254,624.33

（二十三）长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	305,714.33	748,095.24
减：一年内到期的长期借款	305,714.33	456,666.63
合计		291,428.61

（二十四）租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	2,376,455.32	548,442.42
减：未确认融资费用	171,369.87	9,556.72
减：一年内到期的租赁负债	782,106.13	538,885.70
租赁负债净额	1,422,979.32	

（二十五）长期应付款

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	减：一年内到期的长期应付款	期末余额
设备融资款		5,896,466.36	1,593,588.07	2,499,043.12	1,803,835.17
减：未确认融资费用		620,586.36	207,201.11	294,723.23	118,662.02
合计		5,275,880.00	1,386,386.96	2,204,319.89	1,685,173.15

（二十六）递延收益

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额	形成原因
政府补助	253,097.50		17,455.00	235,642.50	不动产交易奖励摊销
合计	253,097.50		17,455.00	235,642.50	

（二十七）股本

项目	上年年末余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	34,545,455.00						34,545,455.00
合计	34,545,455.00						34,545,455.00

(二十八) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	10,063,813.31			10,063,813.31
合计	10,063,813.31			10,063,813.31

(二十九) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	506,636.51			506,636.51
合计	506,636.51			506,636.51

(三十) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	-20,957,698.21	-21,554,388.49
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后年初未分配利润	-20,957,698.21	-21,554,388.49
加: 本年归属于母公司股东的净利润	4,231,021.59	596,690.28
减: 提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	-16,726,676.62	-20,957,698.21

(三十一) 营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
注塑件	95,802,646.64	81,886,984.94	93,477,422.85	81,829,179.03
模具	10,270,038.52	8,393,459.17	6,650,543.90	4,765,193.31
主营业务小计	106,072,685.16	90,280,444.11	100,127,966.75	86,594,372.34
材料销售	20,786,626.11	15,597,454.41	11,819,082.34	9,604,337.19
其他业务小计	20,786,626.11	15,597,454.41	11,819,082.34	9,604,337.19
合计	126,859,311.27	105,877,898.52	111,947,049.09	96,198,709.53

(三十二) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	137,199.28	57,497.71
教育费附加	100,857.72	41,071.97
房产税	102,825.96	102,824.96
土地使用税	159,998.88	159,999.44
印花税	39,204.12	20,547.12

项目	本期金额	上期金额
地方水利基金	70,982.24	62,095.95
合计	611,068.20	444,037.15

（三十三）销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	566,160.55	455,769.62
业务招待费	582,125.07	547,760.68
差旅费	25,874.00	4,363.49
运费	69,979.73	58,234.82
报关费	37,322.83	42,863.55
折旧费	51.83	1,920.12
业务宣传费	100,650.00	3,623.54
其他	100,041.53	50,649.59
合计	1,482,205.54	1,165,185.41

（三十四）管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,859,297.32	2,735,364.82
折旧	172,519.47	162,554.41
办公费	195,309.11	99,650.94
招待费	762,439.36	510,184.28
车辆费用	371,479.06	116,280.39
租赁费	125,592.65	200,752.43
差旅费	297,634.89	359,164.57
中介机构及服务费用	1,422,843.06	1,907,865.01
水电费	177,461.75	221,755.01
摊销	649,950.34	311,117.28
使用权资产折旧	265,079.04	97,708.45
其他	161,408.19	257,994.02
合计	7,461,014.24	6,980,391.61

（三十五）研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,827,608.24	3,683,307.70
折旧	44,183.68	95,797.18
直接投入	2,562,660.31	3,118,839.31

项目	本期金额	上期金额
委外技术研发服务费	88,438.73	390,758.64
其他费用	430,872.32	402,080.66
合计	6,953,763.28	7,690,783.49

（三十六）财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	2,126,353.84	1,487,914.00
减：利息收入	21,453.96	16,073.49
汇兑损益	-137,264.20	-1,522,346.94
手续费支出	80,823.90	95,211.15
合计	2,048,459.58	44,704.72

（三十七）其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,420,288.17	745,507.03	1,420,288.17
进项税加计抵减	68,847.33		68,847.33
个税手续费返还	4,518.49	6,891.49	4,518.49
合计	1,493,653.99	752,398.52	1,493,653.99

（三十八）投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益		-33,739.59
合计		-33,739.59

（三十九）信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	341,473.82	278,974.54
合计	341,473.82	278,974.54

（四十）营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
无法支付的应付款项	300.00		300.00
其他		35,332.03	
合计	300.00	35,332.03	300.00

（四十一）营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
资产报废损失	365.21		365.21

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其中：固定资产	365.21		365.21
对外捐赠支出	30,000.00		30,000.00
违约赔偿支出	5,000.00		5,000.00
其他	0.20	172.31	0.20
合计	35,365.41	172.31	35,365.41

（四十二）所得税费用

1.所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	4.66	2,854.62
递延所得税费用	-205,719.67	-436,100.04
合计	-205,715.01	-433,245.42

2.会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期余额
利润总额	4,224,964.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	633,744.65
子公司适用不同税率的影响	300,698.65
调整以前期间所得税的影响	-274,900.61
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	114,264.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-732,262.15
年度内未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	588,882.26
研发费用加计扣除的影响	-836,142.60
所得税费用	-205,715.01

（四十三）现金流量表项目注释

1.收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的政府补助及其他收益	1,407,351.66	734,943.52
营业外收入		35,332.03
收到的银行存款利息收入	21,453.96	16,073.49
收到的保证金及其他往来款	938,879.37	2,963,555.12
年初受限货币资金本期收回	413,504.71	
合计	2,781,189.70	3,749,904.16

2.支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
费用性支出	7,550,994.37	8,176,849.52
银行手续费	80,823.90	95,211.15
现金捐赠支出	30,000.00	
违约赔偿金支出	5,000.00	
其他营业外支出	0.20	
支付的保证金及其他往来款	1,050,176.85	3,442,785.62
合计	8,716,995.32	11,714,846.29

3.收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
设备融资收到的现金	5,275,880.00	490,000.00
合计	5,275,880.00	490,000.00

4.支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
租赁负债支付的现金	1,142,556.25	1,426,762.58
设备融资支付的现金	1,753,025.50	327,300.00
合计	2,895,581.75	1,754,062.58

(四十四) 现金流量表补充资料

1.现金流量表补充资料

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	4,430,679.32	889,275.79
加：信用损失准备	-341,473.82	-278,974.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,802,273.16	2,302,564.83
使用权资产折旧	1,383,756.27	1,403,337.64
无形资产摊销	462,419.28	261,383.04
长期待摊费用摊销	878,590.93	932,188.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	365.21	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,733,153.83	-34,432.94
投资损失（收益以“-”号填列）		33,739.59

补充资料	本期金额	上期金额
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-68,599.76	-473,519.90
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-137,119.91	37,419.86
存货的减少（增加以“－”号填列）	1,621,036.72	-4,721,335.12
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	6,782,199.21	4,843,196.29
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-12,242,452.28	-3,958,046.71
其他		
经营活动产生的现金流量净额	7,304,828.16	1,236,796.16
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	8,750,396.07	8,304,058.36
减：现金的上年年末余额	8,304,058.36	2,397,575.38
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	446,337.71	5,906,482.98

2. 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	8,750,396.07	8,304,058.36
其中：库存现金	205.50	155.50
可随时用于支付的银行存款	8,500,337.57	8,303,049.86
可随时用于支付的其他货币资金	249,853.00	853.00
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	8,750,396.07	8,304,058.36

（四十五）政府补助

1. 本期初始确认的政府补助的基本情况

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关				是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
市场监督管理局发明专利技术成果产业化项目补助	200,000.00				200,000.00			是
芜湖市数据管理局高企复	230,000.00				230,000.00			是

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关				是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
审奖补款								
引导外贸企业树立汇率风险中性意识	200.00				200.00			是
社保中心稳岗补助款	22,654.52				22,654.52			是
蓝领人才补贴奖	2,000.00				2,000.00			是
2022 年度新获得工信部认定的先进制造业集群	537,100.00				537,100.00			是
马鞍山人力资源中心失业保险稳岗补贴	8,478.65				8,478.65			是
开门红返岗补贴	2,400.00				2,400.00			是
马鞍山市经济和信息化局规上企业补贴	100,000.00				100,000.00			是
市科学技术局高企申报奖补	300,000.00				300,000.00			是
合计	1,402,833.17				1,402,833.17			是

2. 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
土地交易奖励	与资产相关	17,455.00		
市场管理局发明专利技术成果产业化项目补助	与收益相关	200,000.00		
芜湖市数据管理局高企复审奖补款	与收益相关	230,000.00		
引导外贸企业树立汇率风险中性意识	与收益相关	200.00		
社保中心稳岗补助款	与收益相关	22,654.52		
蓝领人才补贴奖	与收益相关	2,000.00		
2022 年度新获得工信部认定的先进制造业集群	与收益相关	537,100.00		
马鞍山人力资源中心失业保险稳岗补贴	与收益相关	8,478.65		
开门红返岗补贴	与收益相关	2,400.00		
马鞍山市经济和信息化局规上企业补贴	与收益相关	100,000.00		
市科学技术局高企申报奖补	与收益相关	300,000.00		
合计		1,420,288.17		

（四十六）所有权或使用权受限制的资产

项 目	期末账面价值			受限原因
	原币	汇率	人民币	
货币资金	570,000.00	1.00	570,000.00	银行承兑汇票保证金
应收账款	1,487,816.62	7.0827	10,537,758.77	质押借款
固定资产	6,094,311.31	1.00	6,094,311.31	短期借款、应付票据抵押物
无形资产-土地使用权	5,857,135.17	1.00	5,857,135.17	短期借款、应付票据质押物
合 计	14,009,263.10		23,059,205.25	

（四十七）外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金-美元	819,205.54	7.0827	5,802,186.95
应收账款-美元	2,788,688.99	7.0827	19,751,447.51
合计	3,607,894.53		25,553,634.46

七、在其他主体中的权益

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	
南京塑维网络科技有限公司	南京	南京	网络技术	100.00		设立
马鞍山塑丞精密制造有限公司 （注）	安徽	安徽	制造业		100.00	设立
芜湖精益达电子有限公司	安徽	安徽	制造业	100.00		设立
南京交智智能科技有限公司	南京	南京	科技推广和应用服务业	45.00		设立
安徽精益数智科技有限公司	安徽	安徽	互联网和相关服务	75.00		设立

注：本公司通过子公司南京塑维网络科技有限公司（以下简称“塑维”）控制的马鞍山塑丞精密制造有限公司（以下简称“塑丞”）注册资本为人民币 1000 万元，塑维认缴 940 万元，认缴比例 94%。截至 2023 年 12 月 31 日，塑丞实缴注册资本 810 万元，全部由塑维缴纳。由于少数股东尚未履行股东义务，且预计未来将由塑维对该少数股东未履行义务的部分按 0 元并购，故我们按照实质重于形式原则，将塑丞确认为本公司的全资子公司纳入合并范围。

八、关联方及关联交易

（一）本公司母公司情况

本公司无母公司，李扬先生为本公司的实际控制人，通过直接和间接持有公司 44.10% 的股份。

(二) 本公司的子公司情况

详见本附注七、在其他主体中的权益。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
翟超	本公司董事、总经理、股东
岳婷	系本公司董事、总经理、股东翟超之妻
王孜	系本公司实际控制人李扬之妻
南京竹之叶企业管理中心（有限合伙）	持有本公司 5%以上股份的股东

(四) 关联方交易情况

关联担保情况

本公司作为被担保方

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
李扬、王孜、翟超、岳婷	5,000,000.00	2022/7/15	2023/7/14	是
	1,820,000.00	2022/10/31	2023/2/28	是
	1,660,000.00	2022/10/31	2023/2/28	是
	3,190,000.00	2022/11/24	2023/3/24	是
	330,000.00	2022/11/24	2023/3/24	是
	5,000,000.00	2022/1/12	2023/1/12	是
	2,000,000.00	2022/8/26	2023/8/26	是
	4,000,000.00	2023/1/13	2024/1/13	否
	4,000,000.00	2023/8/30	2024/8/30	否
李扬	185,714.28	2021/9/26	2023/12/10	是
	52,380.96	2021/8/25	2023/11/10	是
	189,000.00	2022/12/20	2023/12/10	是
	168,000.00	2022/12/20	2023/12/10	是
	81,000.00	2022/12/20	2023/12/10	是
	72,000.00	2022/12/20	2023/12/10	是
	46,285.74	2022/12/20	2024/12/10	否
	41,142.87	2022/12/20	2024/12/10	否
	14,285.72	2021/9/26	2024/1/10	否
	108,000.00	2022/12/20	2024/12/10	否
	96,000.00	2022/12/20	2024/12/10	否
李扬、王孜	300,000.00	2022/8/23	2023/8/19	是

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
	1,100,000.00	2022/9/19	2023/9/15	是
	500,000.00	2022/9/27	2023/9/19	是
	4,000,000.00	2022/11/22	2023/11/21	是
	2,000,000.00	2022/3/30	2023/3/29	是
	6,000,000.00	2023/1/1	2023/12/7	是
	1,300,000.00	2023/5/29	2024/2/29	否
	3,900,000.00	2023/12/1	2024/11/30	否
	4,000,000.00	2023/4/17	2024/4/17	否
	500,000.00	2023/9/29	2024/4/19	否
王雪、王孜、李扬	10,000.00	2022/6/10	2023/6/9	是
	110,000.00	2022/6/10	2023/6/9	是
	200,000.00	2022/6/13	2023/6/9	是
	270,000.00	2022/6/10	2023/6/9	是
	290,000.00	2022/6/10	2023/6/9	是
	300,000.00	2022/6/10	2023/6/9	是
	320,000.00	2022/6/10	2023/6/9	是
	800,000.00	2022/6/9	2023/6/8	是
	320,000.00	2023/3/26	2023/9/1	是
	210,000.00	2023/3/26	2023/9/13	是
	2,300,000.00	2023/3/26	2023/9/18	是
	320,000.00	2023/9/1	2024/2/28	否
	210,000.00	2023/9/13	2024/3/11	否
	2,300,000.00	2023/9/18	2024/3/16	否
	6,000,000.00	2022/3/4	2023/3/4	是
李扬、翟超、岳婷、王孜、南京竹 之叶企业管理中心（有限合伙）	1,690,000.00	2023/2/27	2023/5/26	是
	1,360,000.00	2023/2/27	2023/6/19	是
	3,500,000.00	2023/3/27	2023/7/25	是
	450,000.00	2023/3/27	2023/7/25	是
	1,000,000.00	2023/6/23	2023/10/10	是
	2,050,000.00	2023/6/23	2023/10/19	是
	1,600,000.00	2023/7/5	2023/10/24	是
	1,800,000.00	2023/7/5	2023/10/24	是

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
	890,000.00	2023/10/30	2024/2/27	否
	2,400,000.00	2023/10/30	2024/2/27	否
	1,280,000.00	2023/11/16	2024/3/15	否
	6,000,000.00	2023/3/2	2024/3/2	否
	2,280,000.00	2023/11/16	2024/3/15	否

（五）关联方应收应付款项

1. 应付项目

项目名称	期末余额	上年年末余额
其他应付款：		
翟超	46,703.00	171,428.60
李杨	74,436.22	
合计	121,139.22	171,428.60

九、承诺及或有事项

（一）重大承诺事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

（二）或有事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

截止财务报告报出日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1. 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	30,941,511.69	100.00	1,792,592.14	5.79	29,148,919.55
其中：按账龄组合	28,700,840.68	92.76	1,792,592.14	6.25	26,908,248.54
合并范围内关联方	2,240,671.01	7.24			2,240,671.01
合计	30,941,511.69	100.00	1,792,592.14	5.79	29,148,919.55

(续)

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	276,854.73	0.77	276,854.73	100.00	
按组合计提坏账准备	35,913,125.53	99.23	2,041,742.70	5.69	33,871,382.83
其中：按账龄组合	33,861,984.53	93.56	2,041,742.70	6.03	31,820,241.83
合并范围内关联方	2,051,141.00	5.67			2,051,141.00
合计	36,189,980.26	100.00	2,318,597.43	6.41	33,871,382.83

(1) 账龄组合中，采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	28,274,200.35	1,413,710.02	5.00
1-2 年	7,204.48	720.45	10.00
2-3 年	5,005.73	1,501.72	30.00
3-4 年	41,669.26	20,834.63	50.00
4-5 年	84,677.68	67,742.14	80.00
5 年以上	288,083.18	288,083.18	100.00
合计	28,700,840.68	1,792,592.14	6.25

2. 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少		期末余额
			收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	2,318,597.43	-249,150.56		276,854.73	1,792,592.14

3. 期末重要的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联期交易产生
芜湖天量电池系统有限公司	往来款	276,854.73	诉讼胜诉，确认无法收回	管理层批准	否

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中达电子（江苏）有限公司	8,686,442.08		8,686,442.08	28.07	434,322.10

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
瀚乐电子机械（南京）有限公司	4,781,077.93		4,781,077.93	15.45	239,053.90
DELTA ELECTRONICS INDIAPVT LTD	4,323,850.66		4,323,850.66	13.97	216,192.53
中达电子（芜湖）有限公司	4,019,685.88		4,019,685.88	12.99	200,984.29
Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.	1,880,568.33		1,880,568.33	6.08	94,028.42
合计	23,691,624.88		23,691,624.88	76.56	1,184,581.24

（二）其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	16,835,636.00	16,615,670.90
合 计	16,835,636.00	16,615,670.90

1. 其他应收款按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,778,480.00	9.52	1,778,480.00	100.00	
按组合计提坏账准备	16,910,192.08	90.48	74,556.08	0.44	16,835,636.00
其中：账龄风险组合	114,633.40	0.61	74,556.08	65.04	40,077.32
采用其他方法组合	16,795,558.68	89.87			16,795,558.68
合计	18,688,672.08	100.00	1,853,036.08	9.92	16,835,636.00

（续）

种类	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,778,480.00	9.64	1,778,480.00	100.00	
按组合计提坏账准备	16,666,980.80	90.36	51,309.90	0.31	16,615,670.90

种类	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：账龄风险组合	123,709.90	0.67	51,309.90	41.48	72,400.00
采用其他方法组合	16,543,270.90	89.69			16,543,270.90
合计	18,445,460.80	100.00	1,829,789.90	9.92	16,615,670.90

2. 其他应收款项按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	5,154,256.28	3,140,000.00
1-2 年	1,300,000.00	4,916,000.00
2-3 年	4,886,000.00	4,610,000.00
3 年以上	7,348,415.80	5,779,460.80
小计	18,688,672.08	18,445,460.80
减：坏账准备	1,853,036.08	1,829,789.90
合计	16,835,636.00	16,615,670.90

3. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	上年年末余额
保证金、押金	93,709.90	123,709.90
备用金	20,923.50	
往来款	18,574,038.68	18,321,750.90
小计	18,688,672.08	18,445,460.80
减：坏账准备	1,853,036.08	1,829,789.90
合计	16,835,636.00	16,615,670.90

4. 坏账计提情况

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）	
上年年末余额		51,309.90	1,778,480.00	1,829,789.90
上年年末余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				

本年计提	1,046.18	22,200.00		23,246.18
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
期末余额	1,046.18	73,509.90	1,778,480.00	1,853,036.08

5. 期末按单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
安徽特睿费克机电设备有限公司	1,778,480.00	1,778,480.00	100.00	涉诉，预期无法收回
合计	1,778,480.00	1,778,480.00	100.00	

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
南京塑维网络科技有限公司	往来款	13,365,558.68	3年以上	71.52	
马鞍山塑丞精密制造有限公司	往来款	2,000,000.00	1年以内	10.70	
安徽特睿费克机电设备有限公司	往来款	1,778,480.00	3年以上	9.52	1,778,480.00
芜湖精益达电子有限公司	往来款	1,430,000.00	3年以上	7.65	
芜湖杨燕制药有限公司	保证金	80,000.00	3年以上	0.43	64,000.00
合计		18,654,038.68		99.82	1,842,480.00

（三）长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	5,350,000.00		5,350,000.00	5,350,000.00		5,350,000.00
合计	5,350,000.00		5,350,000.00	5,350,000.00		5,350,000.00

2. 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南京塑维网络科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		

被投资单位	上年年末余额	本期 增加	本期 减少	期末余额	本期计 提减值 准备	减值准备 期末余额
司						
芜湖精益达电子有限公司	50,000.00			50,000.00		
南京交智智能科技有限公司	300,000.00			300,000.00		
合计	5,350,000.00			5,350,000.00		

(四) 营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
注塑件	89,221,143.35	74,046,573.01	79,448,197.69	69,186,717.87
模具	6,700,379.38	4,959,222.88	6,100,233.13	4,310,884.99
主营业务	95,921,522.73	79,005,795.89	85,548,430.82	73,497,602.86
材料销售	20,935,523.51	15,597,454.41	14,257,095.26	11,545,535.55
其他业务	20,935,523.51	15,597,454.41	14,257,095.26	11,545,535.55
合计	116,857,046.24	94,603,250.30	99,805,526.08	85,043,138.41

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益		-33,739.59
合计		-33,739.59

十三、补充资料

(一) 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(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	16.10	0.15	0.15
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	10.55	0.11	0.11

芜湖精益达模塑股份有限公司

2024年4月26日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☒ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☐ 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
递延所得税资产	611,305.26	473,519.90	-	-
递延所得税负债	-	137,119.91	-	99,700.05
盈余公积	506,636.51	506,636.51	506,636.51	506,636.51
未分配利润	-20,708,845.73	-20,957,698.21	-21,309,995.75	-21,390,752.79
少数股东权益	-408,688.80	-434,741.59	-872,019.79	-890,962.80
所得税费用	-608,450.64	-433,245.42	-19,694.34	80,005.71

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒ 适用 ☐ 不适用

1、企业会计准则变化引起的会计政策变更

2022年11月，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号）（以下简称“解释第16号”），“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自2023年1月1日起施行。本公司自规定之日起开始执行。本公司于2023年1月1日执行解释16号的该项规定，对于在首次施行解释16号的财务报表列报最早期间的期初（即2022年1月1日）至2023年1月1日之间发生的适用解释16号的单项交易，本公司按照解释16号的规定进行调整。对于2022年1月1日因适用解释16号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，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，将累积影响数调整2022年1月1日的留存收益及其他相关财务报表项目。

因执行该项会计处理规定，本公司追溯调整了2022年1月1日财务报表的相关报表项目，同时，本公司对2022年度财务报表的相关项目追溯调整，情况如上表一（一）。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-365.21
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,420,288.17

计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-34,700.20
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,518.49
非经常性损益合计	1,389,741.25
减: 所得税影响数	-
少数股东权益影响额(税后)	-
非经常性损益净额	1,389,741.25

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用