



无锡隆盛科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023-041

2023 年 8 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人倪铭、主管会计工作负责人徐行及会计机构负责人(会计主管人员)徐行声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本半年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营中可能存在的风险因素内容已在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分予以描述，敬请投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	22
第五节	环境和社会责任	25
第六节	重要事项	26
第七节	股份变动及股东情况	35
第八节	优先股相关情况	40
第九节	债券相关情况	41
第十节	财务报告	42

## 备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 3、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
半年度报告	指	无锡隆盛科技股份有限公司 2023 年半年度报告
报告期	指	2023 年 1-6 月
董事会	指	无锡隆盛科技股份有限公司董事会
监事会	指	无锡隆盛科技股份有限公司监事会
股东大会	指	无锡隆盛科技股份有限公司股东大会
创业板	指	深圳证券交易所创业板
元	指	人民币元
隆盛科技、公司	指	无锡隆盛科技股份有限公司
微研精工、全资子公司	指	无锡微研精工科技有限公司
隆盛新能源、全资子公司	指	无锡隆盛新能源科技有限公司
微研中佳、控股子公司	指	无锡微研中佳精机科技有限公司
微研天隆、控股孙公司	指	柳州微研天隆科技有限公司
柳州致盛、参股公司	指	柳州致盛汽车电子有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
EGR	指	Exhaust Gas Recirculation, 发动机废气再循环系统。内燃机在燃烧后将排出气体的一部分分离出、并导入进气侧使其再度燃烧的技术（手法或方法）。主要目的是降低柴油发动机废气中的氮氧化物（Nox）有害物；在汽油机应用中主要是降低燃油消耗。主要包括：EGR 阀、控制单元（ECU）、传感器、EGR 冷却器等。
EGR 阀	指	EGR 系统中控制废气回流量的执行器。按照应用发动机类型的不同，可分为汽油机 EGR 阀和柴油机 EGR 阀；按照驱动方式的不同，可划分为气动 EGR 阀和电动 EGR 阀。
传感器	指	一种检测装置，能感受到被测量的信息，并能将感受到的信息，按一定规律变换成为电信号或其他所需形式的信息输出。公司生产的传感器主要将发动机的温度、转速、气体流量、各种元件的相位和位置等信号转化成电信号，并传输给 ECU 控制单元。
EGR 冷却器	指	安装在废气再循环回路中、用于冷却发动机废气的产品。
控制单元（ECU）	指	Electronic Control Unit。其功能主要是通过传感器收集发动机及车身各部分工作状态信号，进行分析、运算，并将运算的结果转变为控制信号，控制被控对象的工作。
节气门	指	电子节气门是发动机进气系统中控制进气流量的执行器。根据发动机对节气门寿命的不同要求，分为有刷电机节气门和无刷电机节气门两类。按通讯方式主要分智能节气门和普通型节气门两类。
驱动电机	指	一种将电能与机械能相互转换的电力元器件，由马达铁芯、机壳、连接器、旋转变压器等零部件装配而成，驱动电机是新能源汽车的核心部件。
驱动电机铁芯（马达铁芯）	指	新能源汽车驱动电机马达铁芯，由一个定子和一个转子组合，用来增加电感线圈的磁通量，以实现电磁功率的最大转换，是驱动电机里面的核心部件。
天然气气轨总成	指	天然气喷射气轨总成是天然气发动机的燃料计量单元，天然气流经换热器和温控器后，被加热到合适的温度范围，然后进入天然气气轨。燃料气体依次流向 NGP 传感器和 NGT 传感器，通过喷嘴进行流量控制，最后从出口流出。
冲压件	指	靠压力机和模具对板材、带材、管材和型材等施加外力，使之产生塑性变形或分离，从而获得所需形状和尺寸的工件。
注塑件	指	受热融化的材料由高压射入模腔，经冷却固化后，得到的成形品。
级进模具	指	压力机或油压机在一次冲压行程中，采用带状冲压原材料，在一副模具上用同时完成几个不同的工位多道冲压工序的冷冲压冲模，模具每冲压完成一次，料带定距移动一次，至产品完成。
攻丝	指	用一定的扭矩将丝锥旋入要钻的底孔中加工出内螺纹。
热处理	指	材料在固态下，通过加热、保温和冷却的手段，以获得预期组织和性能的一种金属

		热加工工艺。
平面磨	指	用于在平面磨床上磨削平面、沟槽等。
机加工	指	通过机械精确加工去除材料的加工工艺。
电镀	指	利用电解作用使金属或其它材料制件的表面附着一层金属膜的工艺从而起到防止金属氧化，提高耐磨性、导电性、反光性、抗腐蚀性及增进美观等作用。
点胶	指	把电子胶水、油或者其他液体涂抹、灌封、点滴到产品上，让产品起到黏贴、灌封、绝缘、固定、表面光滑等作用。
ISO9001	指	ISO9001 是 ISO9000 族标准所包括的一组质量管理体系核心标准之一。ISO9000 族标准是国际标准化组织（ISO）在 1994 年提出的概念，是指“由 ISO/Tc176（国际标准化组织质量管理和质量保证技术委员会）制定的国际标准。
IATF16949:2016	指	IATF16949:2016 是对汽车生产和相关配件组织应用 ISO9001 的最新特殊要求。
ISO14001	指	由 ISO/TC207 的环境管理技术委员会制定，由国际标准化组织发布的一份标准，是 ISO14000 族标准中的一份标准。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	隆盛科技	股票代码	300680
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	无锡隆盛科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	隆盛科技		
公司的外文名称（如有）	WUXI LONGSHENG TECHNOLOGY CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	隆盛科技		
公司的法定代表人	倪铭		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐行	卞莉莉
联系地址	无锡市新吴区珠江路 99 号	无锡市新吴区珠江路 99 号
电话	0510-68758688-8022	0510-68758688-8022
传真	0510-68758688-8022	0510-68758688-8022
电子信箱	zqb@china-lsh.com	zqb@china-lsh.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

#### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	734,280,653.05	510,767,542.28	43.76%
归属于上市公司股东的净利润（元）	71,945,225.70	39,832,296.95	80.62%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	59,108,268.06	37,684,597.59	56.85%
经营活动产生的现金流量净额（元）	44,099,161.00	38,130,609.90	15.65%
基本每股收益（元/股）	0.31	0.2	55.00%
稀释每股收益（元/股）	0.31	0.2	55.00%
加权平均净资产收益率	4.24%	4.33%	-0.09%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,097,537,427.59	2,872,252,791.91	7.84%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,655,842,532.38	1,658,910,229.90	-0.18%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	16,480.97	固定资产处置收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,684,592.18	政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资	11,657,183.72	理财收益及公允价值变动收益



产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	904,320.63	
减：所得税影响额	2,425,174.68	
少数股东权益影响额（税后）	445.18	
合计	12,836,957.64	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司从事的主要业务

##### (一) 主要业务及主要产品

##### 1、公司主营业务

本公司处于汽车零部件行业，上游主要由钢材、机加工件等组成，下游主要为汽车整车或发动机、电机制造企业。公司秉承“创无止境、绿动未来”的发展理念，凭借持续的技术研发创新，现主要聚焦在三大板块业务“汽车发动机废气再循环（EGR）系统、新能源板块、精密零部件板块”上发力，三大板块业务坚持一业一企，打造出业务清晰、管理统一、运营一体的专业化发展模式，实现专业化基础上的规模化效益。同时，公司非常重视技术研究开发，为了更好的实现公司战略，在氢燃料电池零部件、天然气商用车零部件、军工等领域拥有丰富的储备项目。公司产业链图示：



##### 2、公司主要产品及用途

<p><b>EGR 系统产品用途：</b> EGR 系统是商用车、新能源混动车发动机核心零部件，主要产品包括 EGR 阀、冷却器、节气门、传感器等产品。商用车应用 EGR 系统模块能有效降低有害气体氮氧化物（Nox）排放；新能源混动车型应用 EGR 系统模块可以有效降低发动机燃油消耗以及达到可抑制爆震的作用。</p>		应用领域
EGR 系统产品	<p>节气门      双通道 EGR 阀      提升阀      蝶阀</p>	轻重型柴油发动机、非道路移动机械、混合动力汽车发动机
	<p>冷却器      新能源混车型 EGR 模块      非道路 EGR 模块</p>	

<b>精密零部件产品用途：</b> 主要产品包括适用于燃油汽车及其混合动力汽车的供油系统零部件、尾气处理系统零部件、发动机附件零部件、助力电机零部件、门锁系统零部件、座椅系统零部件、被动安全系统零部件等产品。		<b>应用领域</b>
<b>精密零部件产品</b>	 <p>尾气处理系统部件      发动机附件系统部件      连接铜牌</p> <p>门锁系统部件      电机系统部件      电控系统部件</p>	燃油汽车、新能源汽车、电子产品领域等
<b>天然气喷射气轨总成用途：</b> 喷射气轨总成是天然气汽车发动机燃气供给及喷射系统的核心零部件，主要由多个天然气大流量喷嘴、上下轨体、燃气接头及 PT 传感器装配而成。通过控制单个气体喷嘴的喷射流量大小，来控制整根轨体总成的流量，保证发动机在 ECU 控制的空燃比下运行，有利于提高发动机的燃烧效率，节约能源和减少污染物排放。		<b>应用领域</b>
<b>天然气喷射气轨总成</b>	 <p>天然气大流量喷嘴      天然气喷射气轨总成</p>	轻重型新能源天然气发动机
<b>驱动电机铁芯产品用途：</b> 驱动电机铁芯包括定子、转子铁芯，属于驱动电机的核心部件。定子、转子的质量与性能直接决定了驱动电机的性能、能效、稳定性等关键指标。公司已储备汽车驱动电机铁芯主流工艺技术，包括铆接叠加工工艺、激光焊接工艺及粘胶工艺等。		<b>应用领域</b>
<b>驱动电机铁芯产品</b>	 <p>定子铁芯      转子铁芯</p>	新能源汽车驱动电机

## （二）主要经营模式及客户市场

### 1、EGR 系统板块经营模式及主要客户

公司通过汽车整车及发动机制造企业针对研发、质量、供货能力等多方面严格审核评价，以直销方式向汽车整车及发动机制造商进行产品销售一级配套。公司注重全方位提升核心竞争力，强化以市场为导向，以项目管理制推进产品的研发设计和市场的开拓维护；实施精益生产和智能化制造，通过信息化仓储管理系统 WMS 和生产智能管理系统 MES 的实施，实现追溯性提升、物流智能化提升、供应链整合；通过产线自动化技改，在生产环节中注重核心工序的自主制造和装配检测的零缺陷控制；通过 OA 办公系统实行无纸化办公，提升办公效率。

EGR 系统产品车用领域主要客户有康明斯、全柴动力、江铃、五十铃、庆铃、昆明云内、东风商用、北汽福田、玉柴、锡柴、潍柴等；非道路领域的主要客户有新柴、一拖洛阳、康明斯、常发、常柴、玉柴、雷沃斗山等。乘用车混合动力领域，公司已成为比亚迪、吉利、奇瑞、广汽、东安等车企混合动力车型的 EGR 系统产品供应商，同一客户均获得

多个定点项目，在新能源混合动力汽车的客户和产品开发方面再次实现了突破。

## 2、精密零部件业务板块经营模式及主要客户

公司的研发团队直接与客户开发团队对接，从设计阶段进行参与评估，节省生产周期，为客户提供性价比最优的产品设计解决方案，从需求输入到样品试制到定型转量产，严格控管并纪录，保持开发过程的流程化和可追溯性。公司主要按“以销定产”的方式根据客户订单安排生产计划，同时对部分标准件产品会准备适当的安全库存。公司的产品按照客户的要求设计和制造，同样采用直销的模式。

精密零部件产品方面，配套汽车零部件领域的主要客户有博世，联合汽车电子，博泽，恺博，理昌，舍弗勒，法雷奥，Mubea，日立汽车，塔尔基，东机工，东海理化，麦格纳，横店东磁等；消费电子领域有 ALPS，安费诺，泰科电子等。

## 3、新能源产品业务板块经营模式及主要客户

隆盛新能源拥有独立的销售、研发、生产、采购、品质体系，辅以信息化、流程化、数字化的全方面管控。以直销方式向汽车整车及零部件二级平台进行产品销售配套。历时数年量产耕耘，公司大直径驱动电机铁芯的累计产量在国内市场中已处于领先地位，覆盖市场众多畅销车型。公司通过再融资进一步扩充驱动电机铁芯的生产能力，不断拓展客户群体，着力打造国内高端驱动电机铁芯的智造基地。

隆盛新能源通过前期在母公司体内的成功孵化和培育，于 2021 年正式成立，专精于新能源驱动电机铁芯产品的生产制造。公司坚持利用自身在汽车零部件行业多年积淀形成的品牌和技术优势，采取大客户的策略进入新能源赛道。现形成马达铁芯产品客户群体以某外资电动汽车及能源公司和联合汽车电子为主，终端使用车企例如某外资品牌，比亚迪、吉利、蔚来汽车，上汽，奇瑞，理想，长城，长城宝马，长安，日系汽车品牌等；天然气喷射气轨总成产品与博世深度合作，直接配套客户为博世，间接配套的主机厂客户主要有潍柴、康明斯等。公司积极对接国内外市场的头部企业，保持紧密互动，为后续新能源业务的持续发展奠定市场基础。

### （三）业绩驱动因素

2023 年在国内宏观经济运行总体平稳持续增长的背景下，汽车行业继续保持韧性发展。作为国民经济重要的支柱产业，汽车行业正处于转型升级的关键阶段，变局之下的汽车行业近年来总体保持稳定发展；汽车行业的稳定发展对宏观经济稳中向好的发展态势起到了重要的支撑作用。

根据中国汽车工业协会发布的数据，2023 年上半年我国汽车产销双增长，汽车产销分别完成 1,324.80 万辆和 1,323.90 万辆，同比增长 9.3% 和 9.8%。其中，乘用车上半年产销分别完成 1,128.10 万辆和 1,126.80 万辆，同比增长 8.1% 和 8.8%；商用车产销分别完成 196.70 万辆和 197.10 万辆，同比增长 16.90% 和 15.80%；新能源汽车产销分别完成 378.8 万辆和 374.7 万辆，同比增长 42.4% 和 44.1%，市场占有率达到 28.3%。其中，纯电动车产销分别完成 274.7 万辆和 271.9 万辆，同比增长 30.3% 和 31.9%，插电式混合动力汽车产销分别完成 103.9 万辆和 102.5 万辆，同比增长 88.6% 和 91.1%。2023 年上半年插电式混合动力汽车的产销量增速均快于纯电动汽车的增速。

公司 2023 年上半年实现营业收入 73428.06 万元，较上年同期增加 43.76%，实现归属于上市公司股东的净利润 7194.52 万元，较上年同期增加 80.62%。

#### 1、新能源业务版块

报告期内，公司新能源驱动电机马达铁芯业务板块的客户结构、产品体系进一步完善，新增开拓了弗迪动力、星驱动力、金康动力等多个客户的项目定点。同时，公司与原有客户的项目合作也保持稳健拓展，经营规模取得明显增长。此外，天然气喷射气轨总成项目去年因天然气价格波动和重卡商用车产销量下降影响其销量，今年上半年获得了新终端客户定点，预计对全年营业收入有一定的正向影响。

#### 2、EGR 系统业务版块

EGR 系统技术现可赋能轻型、中重型柴油车、非道路机械以及乘用车混动市场。报告期内，公司商用车市场维持相对稳定水平；非道路机械市场自 2022 年底 T4 新排放标准实施以来，受益于新增的客户订单需求，上半年累计实现较高的增长；乘用车混合动力领域，公司已成为比亚迪、吉利、奇瑞、广汽、东安等车企混合动力车型的 EGR 系统产品供应商，同一客户均获得多个定点项目，在新能源混合动力汽车的客户和产品开发方面再次实现了突破，下半年会紧密跟踪客户市场节奏情况。

### 3、精密零部件业务版块

全资子公司微研精工持续深耕自身业务，在汽车及消费类电子的精密冲压零件、注塑、模具、组装等主营业务不断实现新项目的量产，其中在汽车板块，门锁/座椅/安全带系统经过多年积累，已在该领域获得客户较高认可度。此外，在积极拓展新能源汽车各板块零部件业务中，公司在电驱动/电控/热管理/智能驾驶/智能座舱/智能网联等领域已深耕多年，新项目业务承接已多元化开展，其中已量产的项目不断通过降本增效提升盈利水平。另一方面，在滤波器铜牌项目/电机电控连接铜牌项目、电驱动平衡盘项目，电控静音盖板项目等方面不断取得技术突破和技术优势，部分项目已进入批产阶段。

基于微研精工的研发技术，从产品开发前期与客户进行技术对接，同时通过不断优化产品设计，降低产品的成本、缩短产品的开发周期。从客户的需求输入到样品试制到定型转产，严格管控并记录，保持开发过程的流程化和可追溯性。在现已拥有部分国际和国内的优质 Tier1 及整车厂客户群体中继续扩大项目体量，同时在横向新客户扩展方面同样取得不错的效果。

### 4、军工业务版块

微研中佳拥有宇航产品、军工产品、精密模具、精密工装、工业自动化装备的设计加工制造能力，为客户提供系统集成成套方案的解决能力。微研中佳主要客户对于公司产品的设计、生产、验收和交付均有严格的考核要求，目前微研中佳已通过 GJB9001C-2017 国军标质量管理体系认证、武器装备科研生产单位三级保密资格证书，均按照军标要求管理研发、生产、销售全过程，能够确保生产产品满足客户关于可靠性、稳定性的要求。

综上所述，公司未来发展战略紧紧围绕现有业务板块，不断丰富公司的产品结构和客户群体，不断提高公司持续盈利能力，回报公司股东。

## 二、核心竞争力分析

### 1、客户资源优势

公司主要服务于汽车整车及发动机、电机制造行业的头部企业，头部客户对供应商的技术水平、质量、供应能力均有较高且严格的要求，供应商前期认证、导入时间较长，一旦导入后，不再会轻易更换供应商，因此我司与客户粘性较强，在客户产生新项目需求时，亦会优先考虑现有供应商。通过多年与头部客户的合作，公司紧跟客户需求，提出定制化解决方案，对产品技术研发、质量标准、管理流程、制造工艺等具有更加全面和深入的理解，获得了客户的高度认同。

同时，随着新能源产业的快速渗透，加之公司各板块业务的快速发展，隆盛新能源、微研精工与公司现有客户逐渐趋同，使公司相关业务与客户之间的合作更加紧密，加深了长期稳定的合作关系，也为公司赢得了良好的客户口碑。未来，公司及下属企业将继续坚持“高端定位、精品工程”的发展理念，发挥产业链及下游客户趋同优势，形成合力，进一步拓展产品范围及市场，将公司打造成具备高附加值的汽车零部件系统供应商。

### 2、研发与技术优势

公司凭借突出的技术实力和持续的研发投入，公司被认定为国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、江苏省柴油发动机废气再循环（EGR）系统工程技术研究中心。近年来，公司主导制定了多项行业标准。公司“‘LS’系列发动机废气再循环 EGR 系统”被中国机械工业联合会、中国机械工程学会联合评定为中国机械工业科学技术奖二等奖。公司在技术、产品、服务及未来发展前景上得到了有关政府部门的充分认可及高度肯定，公司及全资子公司微研精工、控股孙公司柳州微研均获得了省级专精特新中小企业称号，同时公司还获得了国家级专精特新“小巨人”企业。报告期内，公司及控股子公司新增 26 项授权专利技术，其中发明 4 项、实用新型 19 项。

### 3、同步开发及客户快速响应优势

公司具备与客户同步开发的能力，紧跟下游行业技术发展趋势，与下游客户进行深度合作。在新产品开发前期参与客户产品设计，通过大量数据分析和成型模拟，为客户提供成本最优产品设计方案。公司通过参与客户的研发工作，提前进行技术储备，保证了公司研发技术的前瞻性和先进性。

同时，汽车零部件行业及时按需交付直接影响下游客户的产能爬坡，对其全年销售计划的实现至关重要，因此对汽车零部件行业研发设计、交付响应能力提出了严苛的要求。公司内部在各板块均聚集了一大批专业技术人才，形成了较

为成熟稳定的研发技术团队，借助公司多年积累的研发设计和产品工程化经验，有效缩短了新产品开发周期和生产周期，能够及时满足客户的多元化产品需求，具有客户响应速度优势。

#### 4、质量和品牌优势

公司一直注重产品质量控制和品牌建设。公司以 IATF16949 汽车质量管理体系为基础，结合自身生产管理特点及汽车领域客户需求，对产品实施全流程的质量控制，同时，以自动化生产设备和精密质量检测系统等为支撑，将现有的生产装备与现代化、自动化的生产工艺和信息系统相结合，引入了制造企业生产过程执行管理系统（MES 系统）、仓储管理系统（WMS）、产品生命周期管理系统（PLM）及财务核算系统 ERP 等，确保最终交付产品的高品质、高合格率，进而保障产品具备较高的竞争力。为能够与战略客户形成长期稳定的合作关系及利用高质量产品吸引新客户，公司历来重视产品质量稳定性、服务的专业性。今年上半年，公司及子公司均获得了年度优秀供应商称号。

#### 5、协同效应优势

公司处于汽车行业，产品从 EGR 系统产品到上游精密冲压零部件再到新能源驱动电机核心部件等方面，各业务坚持一业一企，打造出业务清晰、管理统一、运营一体的专业化发展模式，实现专业化基础上的规模化效益。公司充分发挥内部母、子公司在品牌、细分市场、专业技术、研发人员、资金统筹等方面的协同效应，形成精密冲压零部件业务为 EGR 系统产品提供支持、EGR 系统业务发展带动精密冲压零部件业务发展，同时通过新能源板块实现三位一体的良性发展局面。

### 三、主营业务分析

#### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	734,280,653.05	510,767,542.28	43.76%	本期营业收入较去年同期增长
营业成本	595,081,643.50	412,990,527.41	44.09%	本期销售收入增加，营业成本增加
销售费用	7,857,030.98	6,202,935.57	26.67%	/
管理费用	26,881,438.90	23,071,756.12	16.51%	/
财务费用	7,723,242.95	8,055,172.57	-4.12%	/
所得税费用	9,255,560.92	3,731,067.11	148.07%	本期利润增加所得税费用增加
研发投入	27,583,224.53	21,337,683.37	29.27%	/
经营活动产生的现金流量净额	44,099,161.00	38,130,609.90	15.65%	/
投资活动产生的现金流量净额	-121,708,185.65	-305,030,752.40	-62.00%	本期购建资产支付的现金较去年同期减少
筹资活动产生的现金流量净额	122,031,775.73	284,885,357.29	-57.16%	本期偿还债务和支付股利较去年同期增加
现金及现金等价物净增加额	44,653,768.36	17,809,144.04	150.74%	因募集资金到位，本期银行存款增加

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
EGR 产品	246,762,989.36	187,238,546.86	24.12%	58.11%	58.48%	-0.18%
精密汽车零件	209,446,729.04	161,154,501.81	23.06%	13.66%	7.71%	4.25%
新能源汽车零部件	258,379,683.51	228,292,110.70	11.64%	83.56%	91.61%	-3.71%
其他	19,691,251.14	18,396,484.13	6.58%	-33.63%	-29.47%	-5.49%

#### 四、非主营业务分析

 适用  不适用

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	291,706,665.94	9.42%	346,239,871.59	12.05%	-2.63%	无重大变动
应收账款	529,945,259.92	17.11%	451,876,913.21	15.73%	1.38%	无重大变动
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变动
存货	313,467,168.71	10.12%	313,009,888.40	10.90%	-0.78%	无重大变动
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变动
长期股权投资	10,342,382.31	0.33%	10,120,012.89	0.35%	-0.02%	无重大变动
固定资产	554,344,253.36	17.90%	560,649,053.52	19.52%	-1.62%	无重大变动
在建工程	469,903,959.46	15.17%	331,748,521.13	11.55%	3.62%	无重大变动
使用权资产	317,459.21	0.01%	476,188.84	0.02%	-0.01%	无重大变动
短期借款	569,791,638.89	18.39%	540,042,414.63	18.80%	-0.41%	无重大变动
合同负债	1,405,176.03	0.05%	1,050,298.16	0.04%	0.01%	无重大变动
长期借款	203,000,000.00	6.55%	117,000,000.00	4.07%	2.48%	无重大变动
租赁负债	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变动

##### 2、主要境外资产情况

 适用  不适用

##### 3、以公允价值计量的资产和负债

 适用  不适用

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	300,650,746.27	2,968,304.20			40,000,000.00	20,800,000.00		322,819,050.47
4. 其他权益工具投资	2,200,000.00							2,200,000.00
金融资产小计	302,850,746.27	2,968,304.20			40,000,000.00	20,800,000.00		325,019,050.47
上述合计	302,850,746.27	2,968,304.20			40,000,000.00	20,800,000.00		325,019,050.47
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

#### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	43,380,448.15	为开具银行承兑汇票及信用证缴存保证金
固定资产	13,247,151.66	为银行借款提供抵押担保
无形资产	16,678,334.60	为银行借款提供抵押担保
应收款项融资	49,912,569.27	为开具银行承兑汇票提供质押担保
合计	123,218,503.68	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
20,000,000.00	1,600,000.00	1,150.00%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用



## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	70,673.5
报告期投入募集资金总额	10,034.02
已累计投入募集资金总额	61,242.53
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
<b>募集资金总体使用情况说明</b>	
经中国证券监督管理委员会《关于同意无锡隆盛科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1460号）核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商招商证券股份有限公司向特定对象发行人民币普通股（A股）29,172,890股，发行价格为每股24.53元。截止2022年10月19日，公司实际已向特定对象发行人民币普通股（A股）29,172,890股，募集资金总额为715,610,991.70元，扣除不含税发行费用后实际募集资金净额为706,735,044.05元。 2023年1-6月，公司投入募投项目资金100,340,153.74元。截至2023年6月30日止，公司累计投入募投项目资金612,425,262.14元。截至2023年6月30日止，加上利息收入扣除相关银行手续费后剩余募集资金净额为94,997,651.75元，其中，现金管理80,000,000元，存放在募集资金专户14,997,651.75元。	

### (2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
<b>承诺投资项目</b>											
新能源高效高密度驱动电机系统核心零部件研发及制造项目（一期）	否	53,621.1	53,621.1	10,034.02	44,190.13	82.41%	部分产线已投产	1,641.88	3,662.79	否	否
补充流动资金	否	17,052.4	17,052.4	0	17,052.4	100.00%	不适用	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	70,673.5	70,673.5	10,034.02	61,242.53	--	--	1,641.88	3,662.79	--	--
<b>超募资金投向</b>											
无											
合计	--	70,673.5	70,673.5	10,034.02	61,242.53	--	--	1,641.88	3,662.79	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因	注1：为优化企业组织架构提升公司经营管理效率，公司将“新能源汽车驱动电机马达铁芯项目”生产线转让给全资子公司无锡隆盛新能源科技有限公司，至此“新能源汽车驱动电机马达铁芯项目”和“新能源高效高密度驱动电机系统核心零部件研发及制造项目（一期）”均由无锡隆盛新能源科技有限公司统										

（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	一管理和核算，故本公司无法单独区分上述两个项目的经济效益。公司马达铁芯本半年度实现的效益合计为 1,641.88 万元，未达预期效益的原因系市场需求增长低于预期，且“新能源高效高密度驱动电机系统核心零部件研发及制造项目（一期）”处于投产初期阶段，固定投入较大，产能利用率相对较低，单位固定成本较高。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 根据 2022 年 11 月 7 日本公司第四届董事会第十四次会议审议通过，以募集资金 25,481.29 万元置换本公司已预先投入募集资金投资项目的自筹资金 25,481.29 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金将继续用于募投项目建设，截止 2023 年 6 月 30 日尚未使用的募集资金存放于募集资金专户和购买银行理财产品
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### （3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### （1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	32,000	32,000	0	0
银行理财产品	自有资金	4,200	0	0	0
银行理财产品	募集资金	12,000	8,000	0	0
合计		48,200	40,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

## (2) 衍生品投资情况

 适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## (3) 委托贷款情况

 适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

 适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

 适用  不适用

## 八、主要控股参股公司分析

 适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
无锡微研精工科技有限公司	子公司	精密冲压件、精密注塑件等	5,000	72,670.88	33,779.94	22,706.33	2,849.98	2,569.79
无锡隆盛新能源科技有限公司	子公司	新能源汽车发动机驱动电机铁芯业务	15,000	107,851.44	37,448.41	27,696.19	1,835.73	1,641.88

报告期内取得和处置子公司的情况

 适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

无锡微研精工科技有限公司系公司的全资子公司，公司通过发行股份及支付现金购买其 100% 股权。微研精工已于 2022 年 10 月 10 日对名称和经营范围进行了变更完成后微研精密正式更名为微研精工科技有限公司。

无锡隆盛新能源科技有限公司系公司的全资子公司，公司于 2022 年 10 月 28 日召开了第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于使用部分募集资金向全资子公司增资及提供借款以实施募投项目的公告》，同意使用募集资金 28,100 万元对隆盛新能源进行增资，其中 8,200 万元计入隆盛新能源注册资本，增资完成后，隆盛新能源的注册资本由 6,800 万元增加至 15,000 万元。

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、汽车产业政策变化的风险

公司所处行业主要为汽车零部件行业，主营业务为发动机废气再循环（EGR）系统板块、新能源板块和精密零部件板块三大板块产品的研发、生产和销售。在产业政策的大力支持下，国家有关政府部门相继出台一系列产业扶持政策来促进汽车零部件行业、新能源汽车行业以及终端消费电子行业的发展，为汽车零部件行业的持续、快速、健康发展营造了良好的政策环境。若未来汽车零部件及新能源汽车行业所涉及的鼓励政策发生改变或政策执行力度不及预期，或者公司未能继续抓住产业政策执行的机遇进一步开拓市场，将会对公司整体的生产经营境况及业绩造成不利的影响。企业需要及时掌握政策动态，研究行业发展趋势，加强公司相关业务的流程控制，积极应对行业政策变化给行业发展带来的新变化、新机遇和新挑战。

### 2、宏观经济周期波动和下游行业需求变化导致的风险

汽车产业作为国家的主要支柱产业之一，宏观经济周期波动会对该行业下游行业需求产生较大的影响。而公司相关业务处于汽车行业的上游行业，因此，如果宏观经济环境发生重大不利变化、经济步入下行周期或影响下游汽车包括新能源汽车行业以及终端消费电子行业的市场需求因素发生显著变化，则可能造成公司整体经营业绩出现波动。公司将加强对宏观经济研判，密切关注宏观经济和上下游行业政策走势，顺应宏观调控政策导向，不断优化产业结构，及时调整经营方针和发展战略，实现公司高质量持续发展。

### 3、技术风险

产品研发是公司生存发展的重要保障，也是公司保持在行业领先地位的基础要素。虽然，公司长期致力自身相关汽车零部件产品的研发和技术创新，且拥有在自身产品领域具备丰富研发经验和产业化经验的研发团队，可以为客户提供质量好、可靠性高、性能稳定的相关系统及零部件产品，但从全球范围内看，公司在自身产品领域的技术水平与国外领先技术相比还存在一定的差距；同时，如果出现公司整体项目研发方向偏离行业发展方向，研发能力和技术水平不能持续突破、不能适应市场的需求，或者由于不正当竞争等因素导致公司核心技术泄密等情况，则公司的未来经营将会受到一定的影响。公司会持续搭建薪酬激励体系，不断完善多元化培训体系，加强员工素质培训、人才梯队建设，为公司发展提供人才保障。

### 4、原材料成本上升的风险

公司新能源汽车驱动电机铁芯生产所需的主要原材料为硅钢片，价格受到铁矿石价格变动、产业政策等因素的影响。如果未来硅钢片价格继续上升，可能影响公司毛利率水平，进而对公司业绩造成不利影响。公司已与较多供应商达成长期良好的合作关系，具有一定的议价能力。未来，公司采购部门将不断加强与供应商的沟通，销售部门在满足客户交付的同时，也积极与客户协商，根据市场波动进行产品价格调整。

### 5、商誉减值的风险

公司于 2018 年 9 月完成对微研精工的吸收合并，根据《企业会计准则》规定，本次收购属于非同一控制下的企业合并，因此公司合并资产负债表形成了一定金额的商誉。报告期末，公司商誉的账面价值为 1.59 亿元。根据《企业会计准则》规定，需在每年年度终了进行减值测试。宏观经济形势变化、产业政策发生变化、客户及消费者需求改变等因素均会对微研精工的生产经营造成影响。若未来微研精工生产经营状况恶化，则公司存在商誉减值的风险，从而对公司当期损益造成不利影响。公司将加强全资子公司管理，在业务方面整体筹划，和被收购企业协同发展，在技术、业务、市场等方面进行资源整合，提高被收购企业的盈利水平，保障其稳健发展。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 05 月 08 日	进门财经	其他	其他	参与的投资者	2022 年度暨 2023 年第一季度网上业绩说明会投资者关系活动记录表	详见公司于 2023 年 5 月 8 日在巨潮资讯网披露的《投资者关系活动记录表》编号：2023-001

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	32.33%	2023 年 05 月 08 日	2023 年 05 月 08 日	《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-029）刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
尹必峰	独立董事	离任	2023 年 05 月 08 日	因个人原因辞去独立董事
贾和坤	独立董事	聘任	2023 年 05 月 08 日	2022 年年度股东大会聘任贾和坤为独立董事

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

#### 1、股权激励

报告期内公司暂未开展股权激励计划

#### 2、员工持股计划的实施情况

适用  不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源

第三期员工持股计划（公司董事、监事、高级管理人员和核心骨干人员）	18	1,772,235	不适用	0.88%	员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式。
----------------------------------	----	-----------	-----	-------	---------------------------

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数（股）	报告期末持股数（股）	占上市公司股本总额的比例
倪铭	董事长、总经理	175,808	175,808	0.08%
魏迎春	董事、副总经理	38,678	38,678	0.02%
郑兆星	监事会主席	35,162	35,162	0.02%
沈家湖	监事	35,162	35,162	0.02%
陈丹丹	职工代表监事	35,162	35,162	0.02%
戴立中	副总经理	59,775	59,775	0.03%
彭俊	副总经理	35,162	35,162	0.02%
徐行	副总经理、董事会秘书、财务总监	70,323	70,323	0.03%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

报告期内，公司员工持股计划未参与公司股东大会的表决。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

第三期员工持股计划：

公司于 2022 年 6 月 1 日召开第四届董事会第七次会议、第四届监事会第七次会议，于 2022 年 6 月 17 日召开的 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司第三期员工持股计划（草案）及其摘要的议案》等相关议案，同意公司实施第三期员工持股计划（以下简称“员工持股计划”）。具体内容详见公司于 2022 年 6 月 2 日披露于巨潮资讯网的相关公告。

因公司第三期员工持股计划规模发生变化，公司分别于 2022 年 7 月 7 日、2022 年 7 月 25 日召开了第四届董事会第九次会议、2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于调整〈无锡隆盛科技股份有限公司第三期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，同意公司根据实际情况对第三期员工持股计划进行调整，并对无锡隆盛科技股份有限公司第三期员工持股计划（草案）及其摘要中有关份额条款进行相应调整。

截至 2022 年 9 月 23 日收盘，公司第三期员工持股计划通过广发原驰·隆盛科技员工持股计划 3 号单一资产管理计划以集中竞价方式累计购买公司股票 1,772,235 股，成交均价约 28.44 元/股。具体内容详见公司于 2022 年 9 月 23 日在巨潮资讯网上披露的相关公告。

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用



## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司所处行业不属于高危险、重污染行业，且公司日常生产经营过程中不存在重大污染源。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

### 二、社会责任情况

公司自成立以来，始终秉承“致力环保、绿动未来”的发展理念，顺应国家政策导向，紧抓新能源汽车市场发展机遇，努力实现“汽柴、燃料替代、新能源”立体化战略，推动公司高质量可持续发展的同时，积极履行社会责任。

#### 1、规范运作，保障股东权益

公司继续严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件 and 公司章程的规定，建立了权责明确、有效制衡、协调运作的治理结构。积极组织董事、监事及高级管理人员参加监管培训以及公司内部培训，持续强化董事、监事、高级管理人员勤勉尽责意识；独立董事、监事充分、独立地履行监督职责，独立评价和建议。公司严格按照相关法律法规的要求，真实、准确、完整地履行信息披露义务，并不断提高信息披露质量。同时，通过投资者热线、互动易平台、电子邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动关系，提高了公司的透明度和诚信度。

#### 2、员工权益保护

公司遵循合作共赢的价值理念，注重提升员工福利和培养员工素质。通过加强内部培训和激励机制建设，打造一个具有竞争力和凝聚力的团队，助力公司高质量发展。

#### 3、客户、供应商权益保护

公司坚持“诚实守信、合作共赢”的理念，与供应商在互利互惠的基础上，建立长期的合作关系，紧密双方的共同利益。同时，加强信息沟通和意见交流，及时解决合作中的矛盾和问题。作为销售方坚持强调产品、服务质量，讲究诚信，注重新产品开发，注重传播先进文化，不断提高专业化管理水平。作为市场参与者坚持维护行业的经营秩序，力求同竞争者之间达成利益共识，并可利用双方资源优势实现局部合作。报告期内，公司及控股子公司先后被评为“优秀供应商”称号。

## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	倪茂生;倪铭	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、关于避免同业竞争的承诺函 1、本人目前没有从事、将来也不会利用从隆盛科技及其控股子公司获取的信息直接或间接从事、参与或进行与隆盛科技及其控股子公司的业务存在竞争或可能构成竞争的任何业务及活动。2、本人将严格按照有关法律法规及规范性文件的规定采取有效措施避免与隆盛科技及其控股子公司产生同业竞争。3、如本人或本人直接或间接控制的除隆盛科技及其控股子公司外的其他方获得与隆盛科技及其控股子公司构成或可能构成同业竞争的业务机会，本人将尽最大努力，使该等业务机会具备转移给隆盛科技或其控股子公司的条件（包括但不限于征得第三方同意），并优先提供给隆盛科技或其控股子公司。若隆盛科技及其控股子公司未获得该等业务机会，则本人承诺采取法律、法规及规范性文件许可的方式加以解决，且给予隆盛科技选择权，由其选择公平、合理的解决方式。本承诺函一经签署，即构成本人不可撤销的法律义务。如出现因本人违反上述承诺而导致隆盛科技及其中小股东权益受到损害的情况，本人将依法承担相应的赔偿责任。4、本承诺函有效期间自本承诺函签署之日起至我方不再系隆盛科技的控股股东或实际控制人之日止。</p> <p>二、关于减少和规范关联交易的承诺</p> <p>1、在本次重组完成后，本人及本人直接或间接控制的除隆盛科技及其控股子公司外的其他公司及其他关联方，将尽量避免与隆盛科技及其控股子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护隆盛科技及其中小股东利益。2、本人保证严格按照有关法律法规、中国证券监督管理委员会颁布的规章和规范性文件、深圳证券交易所颁布的业务规则及隆盛科技公司章程等制度的规定，依法行使股东权利、履行股东义务，不利用控股股东、实际控制人的地位谋取不当的利</p>	2018年08月21日	长期有效	正常履行中

			益，不损害隆盛科技及其中小股东的合法权益。3、本承诺函有效期间自本承诺函签署之日起至本人不再系隆盛科技的控股股东或实际控制人之日止。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	倪茂生、倪铭	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本人和本人的近亲属目前没有、并且今后也不会与隆盛科技及其未来可能拥有的控股子公司从事相同或相近似业务的企业、单位进行投资或担任董事、高级管理人员。本人及本人近亲属控制的其他公司、经济组织目前没有，并且今后也不会直接或通过其他任何方式间接从事与隆盛科技及其未来可能拥有的控股子公司业务相同或相近似的经营活动和业务，包括不投资、收购、兼并与隆盛科技及其未来可能拥有的控股子公司主要业务有直接竞争关系的公司或者其他经济组织。	2017年07月25日	长期有效	正常履行中
	倪茂生、倪铭、谈渊智、王劲舒、任永平、沈同仙、姚春德	控股股东、实际控制人、董事和高级管理人员关于公司2019年度非公开发行股票摊薄即期回报填补措施的承诺	（一）公司董事、高级管理人员关于保证公司填补即期回报措施切实履行的承诺：1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励计划，本人承诺未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、自本承诺出具日至公司本次非公开发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。（二）公司的控股股东及实际控制人对公司填补回报措施能够得到切实履行所做出的承诺：1、本公司/本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、自本承诺出具日至公司本次非公开发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；3、本公司/本	2019年11月26日	长期有效	任永平、姚春德、沈同仙、谈渊智已履行完毕，其余人员正常履行中

			人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本公司/本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本公司/本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关监管措施。			
	财通基金管理有限公司;富国基金管理有限公司;广发证券资产管理(广东)有限公司;江苏瑞华投资管理有限公司-瑞华精选9号私募证券投资基金;金鹰基金管理有限公司;诺德基金管理有限公司;孙迎宏;周雪钦	股份限售承诺	本公司/本人作为合规投资者参与无锡隆盛科技股份有限公司(以下简称“公司”)创业板向特定对象发行股票,认购隆盛科技股份。本公司/本人承诺:在本次发行过程中认购的隆盛科技股票自上市之日起6个月内不得转让。本公司/本人申请:在本次发行过程中认购隆盛科技股票进行锁定处理,锁定期自隆盛科技向特定对象发行股票上市之日起满6个月。	2022年11月07日	2023-05-06	已履行完毕
	倪铭	股份限售承诺	本人作为合规投资者参与无锡隆盛科技股份有限公司(以下简称“公司”)创业板向特定对象发行股票,认购隆盛科技股份。本人承诺:在本次发行过程中认购的隆盛科技股票自上市之日起18个月内不得转让。本人申请:在本次发行过程中认购隆盛科技股票进行锁定处理,锁定期自隆盛科技向特定对象发行股票上市之日起满18个月。	2022年11月07日	2024-05-06	正常履行中
	倪铭	股份限售承诺	本人作为无锡隆盛科技股份有限公司控股股东、实际控制人之一,参与发行人2021年度向特定对象发行A股股票事宜,现就前六个月的减持公司股份情况及未来减持公司股份计划作确认及承诺如下:1、在本承诺函出具日前六个月,未减持过发行人股份;并且自本承诺函出具之日至本次发行的定价基准日,不会减持发行人股份。本人将确保本次发行定价基准日前六个月不存在减持发行人股份的情形。2、从本次发行的定价基准日至本次发行完成后六个月内不减持所持发行人的股份。3、若违反上述承诺减持发行人股份,则减持股份所得收益全部归发行人所有,同时将承担由此引发的全部法律责任。	2022年03月31日	2023-05-06	已履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未	不适用					

履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
柳州致盛汽车电子有限公司	关联法人	关联采购	材料采购	市场化原则	市场价格	258.42	90.84%	3,000	否	按协议结算	与市场价格基本持平	2023年04月18日	关于2023年度日常关联交易预计的公告
合计				--	--	258.42	--	3,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				报告期内，公司日常关联交易在预计发生额之内。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				无									

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年05月18日	700	一般担保			2023/12/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年05月18日	700	一般担保			2024/6/20	否	否
柳州微研	2023年	7,000	2022年	600	一般担			2024/12	否	否

天隆科技有限公司	04月18日		05月18日		保			/20		
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年06月17日	100	一般担保			2024/12/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年06月17日	700	一般担保			2025/6/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年06月17日	400	一般担保			2025/12/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年06月29日	300	一般担保			2025/12/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年08月10日	500	一般担保			2026/6/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年08月31日	200	一般担保			2026/6/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年08月31日	300	一般担保			2026/12/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年11月30日	400	一般担保			2026/12/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2022年11月30日	100	一般担保			2027/6/20	否	否
柳州微研天隆科技有限公司	2023年04月18日	7,000	2023年06月30日	600	一般担保			2027/6/20	否	否
无锡微研中佳精工科技有限公司	2023年04月18日	5,000	2022年10月10日	1,000	一般担保			2023/10/9	否	否
无锡微研中佳精工科技有限公司	2023年04月18日	5,000	2022年07月18日	1,990	一般担保			2023/8/17	否	否
无锡微研精工科技有限公司	2023年04月18日	20,000	2022年11月04日	2,000	一般担保			2023/11/2	否	否
无锡微研精工科技有限公司	2023年04月18日	20,000	2022年11月14日	1,000	一般担保			2023/12/10	否	否
无锡微研精工科技有限公司	2023年04月18日	20,000	2022年11月23日	1,000	一般担保			2023/12/23	否	否
无锡微研精工科技有限公司	2023年04月18日	20,000	2022年11月29日	1,000	一般担保			2023/11/28	否	否
无锡微研精工科技有限公司	2023年04月18日	20,000	2022年12月22日	500	一般担保			2023/12/13	否	否
无锡微研精工科技	2023年04月18日	20,000	2023年01月11日	3,000	一般担保			2024/1/10	否	否



有限公司	日		日							
无锡微研精工科技有限公司	2023年04月18日	20,000	2023年02月20日	1,000	一般担保			2024/2/12	否	否
无锡微研精工科技有限公司	2023年04月18日	20,000	2023年03月01日	1,000	一般担保			2025/2/2	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2022年09月13日	600	一般担保			2023/10/31	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2022年09月13日	3,000	一般担保			2024/4/30	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2022年09月13日	700	一般担保			2024/10/31	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2022年09月13日	700	一般担保			2025/4/30	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2023年01月01日	5,300	一般担保			2025/4/30	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2023年01月01日	800	一般担保			2025/10/31	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2023年01月01日	6,000	一般担保			2026/4/30	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2023年01月01日	500	一般担保			2026/10/31	否	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	2023年04月18日	25,000	2023年01月01日	400	一般担保			2027/4/30	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			57,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					37,090
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			57,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					37,090
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										

报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	57,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	37,090
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	57,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	37,090
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例			22.40%
其中:			

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

临时公告名称	披露日期	临时报告披露查询索引
关于受让投资基金份额暨对外投资的公告	2023/2/21	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)公告编号:2023-003
关于独立董事辞职及补选独立董事的公告	2023/4/18	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)公告编号:2023-019
关于回购公司股份方案的公告	2023/4/28	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)公告编号:2023-022
关于回购股份实施完成暨股份变动的公告	2023/6/6	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)公告编号:2023-032

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	87,414,607	37.84%				-29,398,046	-29,398,046	58,016,561	25.11%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	87,414,607	37.84%				-29,398,046	-29,398,046	58,016,561	25.11%
其中：境内法人持股	24,892,418	10.78%				-24,892,418	-24,892,418	0	0.00%
境内自然人持股	62,522,189	27.06%				-4,505,628	-4,505,628	58,016,561	25.11%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	143,609,671	62.16%				29,398,046	29,398,046	173,007,717	74.89%
1、人民币普通股	143,609,671	62.16%				29,398,046	29,398,046	173,007,717	74.89%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	231,024,278	100.00%				0	0	231,024,278	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、每年年初，公司高管锁定股数按照董事、监事、高管持有股份总数重新核定；

 2、2022 年，公司向特定对象发行股份 29,172,890 股，该部分股份自上市之日起锁定 6 个月，于 2023 年 5 月 8 日解除限售并上市流通，具体内容详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份回购的实施进展情况

 适用  不适用

2023 年 5 月 9 日，公司披露了《关于首次回购公司股份的公告》，并于 2023 年 5 月 5 日、2023 年 6 月 2 日披露了《关于回购公司股份的进展公告》《关于回购股份比例达到 1%暨回购股份进展公告》，具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网上的相关公告。

截至 2023 年 6 月 5 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 2,760,500 股，占公司目前总股本的比例为 1.19%，最高成交价为 20.28 元/股，最低成交价为 17.82 元/股，交易总金额为 51,991,840 元（不含交易费用）。公司实际回购资金总额已超过回购方案中的回购资金总额下限，且不超过回购资金总额上限，本次回购股份方案已实施完毕。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

 适用  不适用

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

 适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

 适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

 适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
倪茂生	36,837,759	0	0	36,837,759	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定；
倪铭	14,304,627	305,748	0	13,998,879	高管锁定股	高管锁定股数每年初按照董监高持有股份总数重新核定；拟于 2024 年 5 月 6 日解除限售；
谈渊智	6,051,016	1,142,400	0	4,908,616	高管锁定股	原定任期及届满后半年内执行董监高限售规定；
郑兆星	1,430,257	0	0	1,430,257	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定；
徐行	652,050	0	0	652,050	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定；
王劲舒	189,000	0	0	189,000	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定；
财通基金管理 有限公司	11,051,747	11,051,747	0	0	首发后限售股	已于 2023 年 5 月 8 日解除限售上市流通
广发证券资产 管理（广东） 有限公司	8,055,442	8,055,442	0	0	首发后限售股	已于 2023 年 5 月 8 日解除限售上市流通
金鹰基金管理 有限公司	1,141,459	1,141,459	0	0	首发后限售股	已于 2023 年 5 月 8 日解除限售上市流通
孙迎宏	1,426,824	1,426,824	0	0	首发后限售股	已于 2023 年 5 月 8

						日解除限售上市流通
周雪钦	1,630,656	1,630,656	0	0	首发后限售股	已于 2023 年 5 月 8 日解除限售上市流通
诺德基金管理 有限公司	1,655,105	1,655,105	0	0	首发后限售股	已于 2023 年 5 月 8 日解除限售上市流通
富国基金管理 有限公司	2,038,320	2,038,320	0	0	首发后限售股	已于 2023 年 5 月 8 日解除限售上市流通
江苏瑞华投资 管理有限公 司-瑞华精选 9 号私募证券投 资基金	950,345	950,345	0	0	首发后限售股	已于 2023 年 5 月 8 日解除限售上市流通
合计	87,414,607	29,398,046	0	58,016,561	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	16,453	报告期末表决权恢复 的优先股股东总数 (如有) (参见注 8)	0	持有特别表决权 股份的股东总数 (如有)	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性 质	持股 比例	报告期 末持股 数量	报告期 内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
倪茂生	境内自 然人	21.26 %	49,117, 012		36,837,7 59	12,279,25 3	质押	4,000,00 0
倪铭	境内自 然人	8.08%	18,665, 172		13,998,8 79	4,666,293		
广发证券资管—工 商银行—广发恒定 28 号集合资产管 理计划	其他	3.49%	8,055,4 42		0	8,055,442		
谈渊智	境内自 然人	2.74%	6,334,8 21	-210000	4,908,61 6	1,426,205		
基本养老保险基金 一六零二二组合	其他	1.66%	3,825,1 64		0	3,825,164		
中国建设银行股份 有限公司—富国天 博创新主题混合型 证券投资基金	其他	1.39%	3,218,7 00		0	3,218,700		
薛祖兴	境内自 然人	1.17%	2,706,0 84	-328100	0	2,706,084		
基本养老保险基金 一六零一一组合	其他	1.09%	2,525,9 00	739900	0	2,525,900		
中国工商银行股份 有限公司—金鹰产	其他	1.01%	2,337,4 00	-1921360	0	2,337,400		

业升级混合型证券投资基金								
基本养老保险基金一六零二一组合	其他	0.87%	2,000,000	-208040	0	2,000,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	倪茂生与倪铭为父子关系，公司控股股东和实际控制人。除上述股东外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	公司回购专户未在前 10 名股东列示，截至本报告期末公司回购专用账户股份数为 2,760,500 股，占公司总股本的 1.19%。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
倪茂生	12,279,253	人民币普通股	12,279,253					
广发证券资管—工商银行—广发恒定 28 号集合资产管理计划	8,055,442	人民币普通股	8,055,442					
倪铭	4,666,293	人民币普通股	4,666,293					
基本养老保险基金一六零二二组合	3,825,164	人民币普通股	3,825,164					
中国建设银行股份有限公司—富国天博创新主题混合型证券投资基金	3,218,700	人民币普通股	3,218,700					
薛祖兴	2,706,084	人民币普通股	2,706,084					
基本养老保险基金一六零一一组合	2,525,900	人民币普通股	2,525,900					
中国工商银行股份有限公司—金鹰产业升级混合型证券投资基金	2,337,400	人民币普通股	2,337,400					
基本养老保险基金一六零二一组合	2,000,000	人民币普通股	2,000,000					
兴业银行股份有限公司—广发稳鑫保本混合型证券投资基金	1,790,800	人民币普通股	1,790,800					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	倪茂生与倪铭为父子关系，公司控股股东和实际控制人。除上述股东外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用							

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

#### 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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

#### 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。



## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：无锡隆盛科技股份有限公司

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	291,706,665.94	346,239,871.59
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	322,819,050.47	300,650,746.27
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	10,580,414.71	24,152,740.22
应收账款	529,945,259.92	451,876,913.21
应收款项融资	111,419,744.19	58,887,370.58
预付款项	35,399,889.33	25,160,041.77
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,146,446.08	6,820,858.49
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	313,467,168.71	313,009,888.40
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	39,535,951.81	40,188,712.88
<b>流动资产合计</b>	<b>1,656,020,591.16</b>	<b>1,566,987,143.41</b>
<b>非流动资产：</b>		
发放贷款和垫款	0.00	0.00

债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	10,342,382.31	10,120,012.89
其他权益工具投资	2,200,000.00	2,200,000.00
其他非流动金融资产	32,484,327.16	12,484,327.16
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	554,344,253.36	560,649,053.52
在建工程	469,903,959.46	331,748,521.13
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	317,459.21	476,188.84
无形资产	106,349,583.94	108,824,252.20
开发支出	0.00	0.00
商誉	159,398,181.25	159,398,181.25
长期待摊费用	49,621,535.02	48,055,415.85
递延所得税资产	9,534,976.04	10,210,811.12
其他非流动资产	47,020,178.68	61,098,884.54
非流动资产合计	1,441,516,836.43	1,305,265,648.50
资产总计	3,097,537,427.59	2,872,252,791.91
流动负债：		
短期借款	569,791,638.89	540,042,414.63
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	157,983,252.54	102,208,721.81
应付账款	294,582,002.74	283,028,133.29
预收款项	0.00	0.00
合同负债	1,405,176.03	1,050,298.16
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	5,456,154.82	11,277,974.43
应交税费	7,482,213.29	2,763,729.78
其他应付款	3,274,068.60	11,469,040.64
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	0.00	0.00

一年内到期的非流动负债	123,036,651.47	73,874,885.61
其他流动负债	7,045,150.65	3,889,214.49
流动负债合计	1,170,056,309.03	1,029,604,412.84
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	203,000,000.00	117,000,000.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债		
租赁负债	0.00	0.00
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	1,689,166.76	670,745.17
递延收益	16,997,208.49	18,191,252.77
递延所得税负债	7,970,497.38	8,460,603.80
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	229,656,872.63	144,322,601.74
负债合计	1,399,713,181.66	1,173,927,014.58
所有者权益：		
股本	231,024,278.00	231,024,278.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债		
资本公积	1,131,343,932.31	1,131,343,932.31
减：库存股	51,999,644.59	0.00
其他综合收益	163,436.11	74,386.32
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	24,222,768.62	24,222,768.62
一般风险准备		
未分配利润	321,087,761.93	272,244,864.65
归属于母公司所有者权益合计	1,655,842,532.38	1,658,910,229.90
少数股东权益	41,981,713.55	39,415,547.43
所有者权益合计	1,697,824,245.93	1,698,325,777.33
负债和所有者权益总计	3,097,537,427.59	2,872,252,791.91

法定代表人：倪铭    主管会计工作负责人：徐行    会计机构负责人：徐行

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	52,245,891.14	89,163,842.78
交易性金融资产	322,819,050.47	300,350,746.27
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	7,897,801.31	11,611,516.25
应收账款	258,698,503.93	111,132,058.70

应收款项融资	84,176,863.01	47,343,049.45
预付款项	4,440,993.70	3,563,083.37
其他应收款	269,565,397.62	233,957,076.50
其中：应收利息		
应收股利		
存货	138,869,119.92	133,196,554.04
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00
其他流动资产	21,102,053.22	24,533,374.40
流动资产合计	1,159,815,674.32	954,851,301.76
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	702,308,987.59	702,008,606.15
其他权益工具投资	2,200,000.00	2,200,000.00
其他非流动金融资产	32,484,327.16	12,484,327.16
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	167,779,565.05	166,376,566.96
在建工程	30,739,998.84	34,597,087.96
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	0.00	0.00
无形资产	17,087,442.91	17,360,104.09
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	9,141,914.40	7,010,534.79
递延所得税资产	3,976,974.91	3,366,251.64
其他非流动资产	4,017,242.88	260,076,597.20
非流动资产合计	969,736,453.74	1,205,480,075.95
资产总计	2,129,552,128.06	2,160,331,377.71
流动负债：		
短期借款	374,692,750.00	383,881,699.36
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	77,601,370.92	45,850,014.87
应付账款	115,165,977.68	113,778,056.71
预收款项	0.00	0.00
合同负债	437,976.32	371,840.63
应付职工薪酬	140,595.54	1,678,490.00
应交税费	2,480,609.97	451,809.41

其他应付款	38,868,521.35	49,581,987.84
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	30,000,000.00	10,043,888.89
其他流动负债	6,980,630.15	2,520,339.28
流动负债合计	646,368,431.93	608,158,126.99
非流动负债：		
长期借款	0.00	30,000,000.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债		
租赁负债	0.00	0.00
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	1,689,166.76	670,745.17
递延收益	13,038,493.49	14,032,482.77
递延所得税负债	2,163,400.23	2,271,529.43
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	16,891,060.48	46,974,757.37
负债合计	663,259,492.41	655,132,884.36
所有者权益：		
股本	231,024,278.00	231,024,278.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债		
资本公积	1,128,915,844.51	1,128,915,844.51
减：库存股	51,999,644.59	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	24,222,768.62	24,222,768.62
未分配利润	134,129,389.11	121,035,602.22
所有者权益合计	1,466,292,635.65	1,505,198,493.35
负债和所有者权益总计	2,129,552,128.06	2,160,331,377.71

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	734,280,653.05	510,767,542.28
其中：营业收入	734,280,653.05	510,767,542.28
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	668,434,645.19	473,767,280.96
其中：营业成本	595,081,643.50	412,990,527.41

利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险责任准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	3,308,064.33	2,109,205.92
销售费用	7,857,030.98	6,202,935.57
管理费用	26,881,438.90	23,071,756.12
研发费用	27,583,224.53	21,337,683.37
财务费用	7,723,242.95	8,055,172.57
其中：利息费用	0.00	0.00
利息收入	0.00	0.00
加：其他收益	4,951,425.92	4,005,850.46
投资收益（损失以“-”号填列）	9,060,502.67	1,072,621.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	222,369.42	701,021.09
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	2,819,050.47	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,322,546.90	-539,465.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）	172,411.52	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	16,480.97	-16,379.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	80,543,332.51	41,522,889.11
加：营业外收入	3,300,159.85	809,211.92
减：营业外支出	135,906.14	8,071.50
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	83,707,586.22	42,324,029.53
减：所得税费用	9,255,560.92	3,731,067.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	74,452,025.30	38,592,962.42
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	74,452,025.30	38,592,962.42
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

<b>(二) 按所有权归属分类</b>		
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)	71,945,225.70	39,832,296.95
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	2,506,799.60	-1,239,334.53
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	148,416.31	-76,776.30
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	89,049.79	-46,065.78
<b>(一) 不能重分类进损益的其他综合收益</b>		
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		
<b>(二) 将重分类进损益的其他综合收益</b>	89,049.79	-46,065.78
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	89,049.79	-46,065.78
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	59,366.52	-30,710.52
<b>七、综合收益总额</b>	74,600,441.61	38,516,186.12
归属于母公司所有者的综合收益总额	72,034,275.49	39,786,231.17
归属于少数股东的综合收益总额	2,566,166.12	-1,270,045.05
<b>八、每股收益：</b>		
(一) 基本每股收益	0.31	0.2
(二) 稀释每股收益	0.31	0.2

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

法定代表人：倪铭      主管会计工作负责人：徐行      会计机构负责人：徐行

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	251,279,135.28	315,276,463.94
减：营业成本	191,721,339.43	258,567,612.37
税金及附加	1,205,606.18	1,030,195.11
销售费用	5,248,955.12	4,228,154.15
管理费用	11,799,712.52	11,769,915.19
研发费用	8,879,206.65	10,949,755.98



财务费用	7,147,963.14	5,073,160.25
其中：利息费用		5,229,698.96
利息收入		156,538.71
加：其他收益	4,540,323.02	3,379,037.21
投资收益（损失以“－”号填列）	8,897,768.39	1,052,730.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	300,381.44	814,533.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	2,819,050.47	
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-4,071,488.47	-673,659.33
资产减值损失（损失以“－”号填列）	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“－”号填列）	15,013.55	-13,862.80
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	37,477,019.20	27,401,916.28
加：营业外收入	2,248,042.06	596,828.58
减：营业外支出	38,615.75	1,656.60
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	39,686,445.51	27,997,088.26
减：所得税费用	3,490,330.21	2,569,804.23
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	36,196,115.30	25,427,284.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	36,196,115.30	25,427,284.03
（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	36,196,115.30	25,427,284.03
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	566,285,047.35	400,454,135.78
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	10,190,819.00	2,755,043.25
收到其他与经营活动有关的现金	8,489,185.22	4,638,627.45
经营活动现金流入小计	584,965,051.57	407,847,806.48
购买商品、接受劳务支付的现金	413,136,661.54	264,179,015.69
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	74,049,449.07	62,628,661.81
支付的各项税费	25,780,600.26	20,669,580.87
支付其他与经营活动有关的现金	27,899,179.70	22,239,938.21
经营活动现金流出小计	540,865,890.57	369,717,196.58
经营活动产生的现金流量净额	44,099,161.00	38,130,609.90
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	8,575,889.00	373,754.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,055.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	258,800,000.00	232,129,862.00
投资活动现金流入小计	267,378,944.00	232,503,616.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	139,037,128.65	294,464,981.09

投资支付的现金	20,000,000.00	11,069,387.75
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	230,050,001.00	232,000,000.00
投资活动现金流出小计	389,087,129.65	537,534,368.84
投资活动产生的现金流量净额	-121,708,185.65	-305,030,752.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		5,200,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		5,200,000.00
取得借款收到的现金	416,000,000.00	380,513,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		29,405,250.00
筹资活动现金流入小计	416,000,000.00	415,118,250.00
偿还债务支付的现金	251,500,000.00	121,750,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,278,243.48	8,482,892.71
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	9,189,980.79	0.00
筹资活动现金流出小计	293,968,224.27	130,232,892.71
筹资活动产生的现金流量净额	122,031,775.73	284,885,357.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	231,017.28	-176,070.75
五、现金及现金等价物净增加额	44,653,768.36	17,809,144.04
加：期初现金及现金等价物余额	203,672,449.43	66,732,959.15
六、期末现金及现金等价物余额	248,326,217.79	84,542,103.19

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	73,369,889.97	233,468,723.24
收到的税费返还	5,271,012.43	2,275,078.07
收到其他与经营活动有关的现金	2,095,529.09	1,065,396.42
经营活动现金流入小计	80,736,431.49	236,809,197.73
购买商品、接受劳务支付的现金	70,806,477.38	177,676,267.06
支付给职工以及为职工支付的现金	21,836,481.48	25,438,610.22
支付的各项税费	9,021,025.88	10,046,611.23
支付其他与经营活动有关的现金	9,657,956.37	6,472,273.51
经营活动现金流出小计	111,321,941.11	219,633,762.02
经营活动产生的现金流量净额	-30,585,509.62	17,175,435.71
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	8,498,159.87	238,197.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	116,500,000.00	139,129,862.00
投资活动现金流入小计	124,998,159.87	139,368,059.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,335,158.77	19,109,393.36
投资支付的现金	20,000,000.00	78,069,387.75

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	188,050,001.00	120,000,000.00
投资活动现金流出小计	217,385,159.77	217,178,781.11
投资活动产生的现金流量净额	-92,386,999.90	-77,810,722.10
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	130,000,000.00	220,513,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	170,206,444.45	79,405,250.00
筹资活动现金流入小计	300,206,444.45	299,918,250.00
偿还债务支付的现金	150,000,000.00	70,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,546,630.60	5,349,524.94
支付其他与筹资活动有关的现金	33,592,721.46	145,000,000.00
筹资活动现金流出小计	213,139,352.06	220,349,524.94
筹资活动产生的现金流量净额	87,067,092.39	79,568,725.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	
五、现金及现金等价物净增加额	-35,905,417.13	18,933,438.67
加：期初现金及现金等价物余额	74,806,834.01	23,000,448.04
六、期末现金及现金等价物余额	38,901,416.88	41,933,886.71

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	231,024,278.00				1,131,343.93			74,386.32		24,222.76		272,244.86	1,658,910.22	39,415.54	1,698,325.77
加：会计政策变更													0.00		
前期差错更正													0.00		
同一控制下企业合并													0.00		
其他													0.00		
二、本年期初余额	231,024,278.00				1,131,343.93			74,386.32		24,222.76		272,244.86	1,658,910.22	39,415.54	1,698,325.77

	00				2.3 1				2		65		9.9 0	3	7.3 3
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					51,999,644.59	89,049.79					48,842,897.28		-3,067,697.52	2,566,166.12	-501,531.40
（一）综合收益总额						89,049.79					71,945,225.69		72,034,275.48	2,566,166.12	74,600,441.60
（二）所有者投入和减少资本					51,999,644.59								51,999,644.59		51,999,644.59
1. 所有者投入的普通股													0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4. 其他					51,999,644.59								51,999,644.59		51,999,644.59
（三）利润分配											-23,102,328.41		-23,102,328.41		-23,102,328.41
1. 提取盈余公积													0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有 者（或股 东）的分配											-23,102,328.41		-23,102,328.41		-23,102,328.41
4. 其他													0.00		0.00
（四）所有者权益内部结转													0.00		0.00

1. 资本公积转增资本(或股本)													0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		0.00
6. 其他													0.00		0.00
(五) 专项储备													0.00		0.00
1. 本期提取													0.00		0.00
2. 本期使用													0.00		0.00
(六) 其他													0.00		0.00
四、本期期末余额	231,024,278.00	0.00	0.00	0.00	1,131,343,932.31	51,999,644.59	163,436.11	0.00	24,222,768.62	0.00	321,087,761.93	0.00	1,655,842,532.38	41,981,713.55	1,697,824,245.93

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	201,851,388.00				456,718,194.25			33,153,191.19		20,435,859.19	220,641,954.48		899,680,549.11	52,318,793.41	951,999,342.52
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	201,851,388.00			456,718,194.25		33,153.19		20,435,859.19		220,641,954.48		899,680,549.11	52,318,793.41	951,999,342.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				-2,248,530.95		-46,065.78				19,647,158.26		17,352,561.53	-12,760,289.60	4,592,271.93
（一）综合收益总额						-46,065.78				39,832,296.6		39,786,231.18	-1,270,045.05	38,516,186.13
（二）所有者投入和减少资本													11,490,244.55	11,490,244.55
1. 所有者投入的普通股													5,200,000.00	5,200,000.00
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													16,690,244.55	16,690,244.55
（三）利润分配										-20,185,138.70		-20,185,138.70		-20,185,138.70
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有										-20,185		-20,185		-20,185

东) 的分配												,13 8.7 0		,13 8.7 0		,13 8.7 0
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					- 2,2 48, 530 .95									- 2,2 48, 530 .95		- 2,2 48, 530 .95
四、本期期末余额	201,851,388.00				454,469,663.30	- 12,912.59		20,435,859.19		240,289,127.74		917,033,106.64	39,558,503.81			956,591,614.45

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											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	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	231,024,27				1,128,915,				24,222,768	121,035,60			1,505,198,



	8.00				844.51				.62	2.22		493.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	231,024,278.00	0.00	0.00	0.00	1,128,915,844.51	0.00	0.00	0.00	24,222,768.62	121,035,602.22	0.00	1,505,198,493.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						51,999,644.59				13,093,786.89		-38,905,857.70
（一）综合收益总额										36,196,115.30		36,196,115.30
（二）所有者投入和减少资本						51,999,644.59						-51,999,644.59
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他						51,999,644.59						-51,999,644.59
（三）利润分配										23,102,328.41		23,102,328.41
1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-23,102,328.41		-23,102,328.41
3. 其他												0.00
（四）所有者权益内部结转												0.00
1. 资本公积转增资本												0.00

(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备												0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	231,024,278.00				1,128,915,844.51	51,999,644.59			24,222,768.62	134,129,389.11		1,466,292,635.65

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	201,851,388.00				456,718,194.25				20,435,859.19	107,138,556.00		786,143,997.44
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	201,851,388.00				456,718,194.25				20,435,859.19	107,138,556.00		786,143,997.44
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										5,242,145.33		5,242,145.33
(一) 综合										25,427,284		25,427,284

收益总额										.03		.03
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配										-		-
										20,185,138.70		20,185,138.70
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
										20,185,138.70		20,185,138.70
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他											
四、本期末余额	201,851,388.00			456,718,194.25				20,435,859.19	112,380,701.33		791,386,142.77

### 三、公司基本情况

#### 1、历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

无锡隆盛科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由无锡隆盛科技有限公司（以下简称“有限公司”）整体变更设立的股份公司。经 2012 年 3 月 31 日有限公司股东会决议，有限公司整体变更设立股份公司，将有限公司截至 2012 年 1 月 31 日止的账面净资产人民币 67,808,300.21 元折为公司股份 4,500 万股，每股面值人民币 1 元，注册资本、实收资本（股本）为人民币 4,500 万元。

经 2014 年 12 月 5 日公司股东大会决议，本公司增加注册资本人民币 600 万元，新增股份 600 万股。增资后，本公司注册资本、实收资本（股本）变更为人民币 5,100 万元。

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]950 号”《关于核准无锡隆盛科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》，本公司于 2017 年 7 月公开发行人民币普通股（A 股）1,700 万股。发行完成后，本公司注册资本、实收资本（股本）变更为人民币 6,800 万元。

本公司股票于 2017 年 7 月 25 日在深圳证券交易所创业板上市，股票简称：隆盛科技，股票代码：300680。

2018 年 8 月，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1175 号”《关于核准无锡隆盛科技股份有限公司向谈渊智等发行股份购买资产的批复》，本公司通过发行股份及支付现金的方式，购买谈渊智、秦春森、王泳、姚邦豪、无锡凯利投资有限公司持有的无锡微研精密冲压件有限公司 100% 股权，其中发行股份 6,312,721 股。发行完成后，本公司注册资本、实收资本（股本）变更为人民币 7,431.27 万元。

2020 年 4 月，经公司 2019 年度股东大会决议，本公司以 2019 年末总股本 74,312,721 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 8 股，共转增股份 59,450,176 股，转增股本后公司注册资本、实收资本（股本）变更为 133,762,897 元。

2020 年 9 月，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2119 号”《关于同意无锡隆盛科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》，本公司实际向特定对象发行人民币普通股（A 股）10,416,666 股。本次发行完成后，本公司的注册资本、实收资本（股本）变更为人民币 144,179,563.00 元。

2021 年 5 月，经公司 2020 年度股东大会决议，本公司以 2020 年末总股本 144,179,563 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，共转增股份 57,671,825 股，转增股本后公司注册资本、实收资本（股本）变更为 201,851,388.00 元。

2022 年 9 月，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2022]1460 号”《关于同意无锡隆盛科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》，本公司实际向特定对象发行人民币普通股（A 股）29,172,890 股。本次发行完成后，本公司的注册资本、实收资本（股本）变更为人民币 231,024,278.00 元。

本公司所处行业：汽车制造业。

企业法人统一社会信用代码：91320200763551927E

法定代表人：倪铭

注册地址：无锡新区城南路 231-3 号

经营地址：无锡市新吴区珠江路 99 号

#### 2、公司业务性质和主要经营活动

汽车零部件的开发、生产、销售、技术服务；通用机械、电气机械及器材、仪器仪表、通信设备（不含卫星电视广播地面接收设施和发射装置）及电子产品、五金交电、建筑材料、装饰装修材料的销售。（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）许可项目：货物进出口；技术进出口；进出口代理（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

### 3、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 29 日批准报出。

本报告期纳入合并财务报表范围的主体共 5 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
无锡微研精工科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
微研精密技术有限责任公司	控股子公司	二级	60	60
无锡微研中佳精机科技有限公司	控股子公司	一级	80	80
柳州微研天隆科技有限公司	控股子公司	二级	51	51
无锡隆盛新能源科技有限公司	全资子公司	一级	100	100

本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。

### 3、营业周期

营业周期是指企业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。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

**1、分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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。

#### 2、同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，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，在取得控制权日，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。对于合并日之前持有的股权投资，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，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

#### 3、非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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应全部转入合并日当期的投资收益。

#### 4、为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

## 6、合并财务报表的编制方法

### 1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

### 2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购

买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### 1）一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 2）分步处置子公司

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

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

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，本公司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。

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

## （3）购买子公司少数股权

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

## （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般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、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 8、外币业务和外币报表折算

### 1、外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。



资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## 2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价作为折算汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 9、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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

### 1、金融资产分类和计量

本公司根据所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下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

#### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

## 2、金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

### 3、金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

### 4、金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

## 5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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，使用不可观察输入值。

## 6、金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为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以及财务担保合同，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。本公司对由收入准则规范的交易形成且未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的合同资产和应收票据及应收账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。

(3) 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。

3) 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。

## 7、金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 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。

## 10、应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / (九) 6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的 应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	出票人基于商业信用签发，存在一定信用损失风险	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备。

## 11、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / (九) 6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
非关联方销售货款	类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
关联方组合	类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

## 12、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五（九）。

## 13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / （九）6. 金融工具减值。

## 14、存货

### 1. 存货的分类

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

### 2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法计价。

### 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

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，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，则合并计提存货跌价准备。

以前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

采用永续盘存制。

#### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

### 15、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / （九）6. 金融工具减值。

### 16、合同成本

#### 1、合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

#### 2、合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

#### 3、合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

#### 4、合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 17、长期股权投资

#### 1、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五 / （五） 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资



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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## 2、后续计量及损益确认

### （1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，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对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

### （2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，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；并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所有者权益。

本公司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。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，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盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

## 3、长期股权投资核算方法的转换

### （1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为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改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

#### (2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

#### (3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

#### (4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

#### (5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

### 4、长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取

得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

### 5、共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

## 18、投资性房地产

投资性房地产计量模式  
不适用

## 19、固定资产

### (1) 确认条件

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

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

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	3	5	31.67
办公设备及其他	年限平均法	5	5	19

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

## 20、在建工程

### 1、在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

### 2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 21、借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

本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、借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 22、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## 23、无形资产

### （1） 计价方法、使用寿命、减值测试

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，包括土地使用权、软件、专有技术等。

#### 1、无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

#### 2、无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

##### （1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地出让年限
软件	5 年	受益期限
专有技术	10 年	受益期限
专利权	10 年	受益期限
专利使用费	4 年	合同约定期限

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

## (2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 1、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

### 2、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (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。

## 24、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。在对商誉进行减值测试时，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

## 25、长期待摊费用

### 1、摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

### 2、摊销年限

类别	摊销年限	备注
厂房改造	3-5 年	按预计受益期限
模具	加工产量/3-5 年	按合同约定/按产品寿命
邮箱服务费	6 年	按预计受益期限
周转箱	3 年	按预计受益期限
财产保险及咨询费	2 年	按合同约定期限

## 26、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部分确认为合同负债。

## 27、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

### （3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

## 28、 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

## 29、 预计负债

### 1、 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

### 2、 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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



### 30、收入

#### 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该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，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

#### (1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

#### (2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

#### (3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

#### (4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

#### (5) 售后回购

因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条1)规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

#### (6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认

收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 31、政府补助

### 1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本附注六之递延收益/营业外收入项目注释。

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

### 2、政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### 3、会计处理方法

本公司将政府补助业务全部采用总额法进行会计处理。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

## 32、递延所得税资产/递延所得税负债

### 1、确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

### 2、确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### 33、租赁

#### (1) 经营租赁的会计处理方法

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

#### (2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

### 34、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

### 35、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》	不适用	(1)
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》	不适用	(2)

**(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响**

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号），本公司执行解释 15 号对本公司财务报表无重大影响。

**(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响**

2022 年 12 月 13 日，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 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司执行解释 16 号对本公司财务报表无重大影响。

**(2) 重要会计估计变更**

适用 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计算缴纳	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计算缴纳	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计算缴纳	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
无锡微研精工科技有限公司	15%
微研精密技术有限责任公司	16.5%
无锡微研中佳精机科技有限公司	25%
柳州微研天隆科技有限公司	15%
无锡隆盛新能源科技有限公司	25%

### 2、税收优惠

#### 1. 增值税

根据财政部、国家税务总局“财税〔2011〕100 号”《关于软件产品增值税政策的通知》，自 2011 年 12 月 1 日起“增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17%（调整后 13%）税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策”，本公司本期享受此优惠政策。

#### 2. 企业所得税

本公司于 2021 年 11 月 30 日重新被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业（有效期 3 年）。因此，本公司本期享受减按 15% 税率缴纳企业所得税的优惠政策。

本公司子公司无锡微研精工科技有限公司于 2022 年 11 月 18 日重新被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业（有效期 3 年）。因此，无锡微研精工科技有限公司本期享受减按 15% 税率缴纳企业所得税的优惠政策。

本公司孙公司柳州微研天隆科技有限公司根据财政部、国家税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），本期享受减按 15% 税率缴纳企业所得税的优惠政策。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	258,559.01	208,228.61
银行存款	248,067,658.78	303,440,675.93
其他货币资金	43,380,448.15	42,590,967.05
合计	291,706,665.94	346,239,871.59
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	43,380,448.15	42,325,230.38

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	42,664,830.95	41,602,604.41
信用证保证金	715,617.20	715,617.20
其他		7,008.77
合计	43,380,448.15	42,325,230.38

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	322,819,050.47	300,650,746.27
其中：		
理财产品	322,819,050.47	300,650,746.27
其中：		
合计	322,819,050.47	300,650,746.27

其他说明：

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	10,580,414.71	24,152,740.22

合计	10,580,414.71	24,152,740.22
----	---------------	---------------

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	11,137,278.64	100.00%	556,863.93	5.00%	10,580,414.71	25,875,340.71	100.00%	1,722,600.49	6.66%	24,152,740.22
其中：										
商业承兑汇票	11,137,278.64	100.00%	556,863.93	5.00%	10,580,414.71	25,875,340.71	100.00%	1,722,600.49	6.66%	24,152,740.22
合计	11,137,278.64	100.00%	556,863.93	5.00%	10,580,414.71	25,875,340.71	100.00%	1,722,600.49	6.66%	24,152,740.22

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	11,137,278.64	556,863.93	5.00%
合计	11,137,278.64	556,863.93	

确定该组合依据的说明：

出票人基于商业信用签发的商业承兑汇票，存在一定的信用损失风险，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备。

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

适用 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	1,722,600.49		1,165,736.56			556,863.93
合计	1,722,600.49		1,165,736.56			556,863.93

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

**(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		7,040,799.81
合计		7,040,799.81

**4、应收账款**
**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	563,724,490.53	100.00%	33,779,230.61	5.99%	529,945,259.92	481,657,081.82	100.00%	29,780,168.61	6.18%	451,876,913.21
其中：										
销售货款组合	563,724,490.53	100.00%	33,779,230.61	5.99%	529,945,259.92	481,657,081.82	100.00%	29,780,168.61	6.18%	451,876,913.21
合计	563,724,490.53	100.00%	33,779,230.61	5.99%	529,945,259.92	481,657,081.82	100.00%	29,780,168.61	6.18%	451,876,913.21

按组合计提坏账准备：销售货款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	539,737,608.56	26,986,880.43	5.00%
1—2 年	20,805,007.29	4,161,001.46	20.00%
2—3 年	1,101,051.93	550,525.97	50.00%
3 年以上	2,080,822.75	2,080,822.75	100.00%
合计	563,724,490.53	33,779,230.61	

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
非关联方销售货款	类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
关联方组合	类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	539,737,608.56
1 至 2 年	20,805,007.29
2 至 3 年	1,101,051.93
3 年以上	2,080,822.75
3 至 4 年	2,080,822.75
合计	563,724,490.53

## （2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
销售货款组合	29,780,168.61	3,999,062.00				33,779,230.61
合计	29,780,168.61	3,999,062.00				33,779,230.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## （3） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	144,801,713.37	25.68%	7,240,085.67
客户二	103,723,278.89	18.40%	5,186,163.94
客户三	57,061,821.96	10.12%	2,853,091.10
客户四	21,637,565.68	3.84%	1,081,878.28
客户五	19,847,984.85	3.52%	992,399.24
合计	347,072,364.75	61.56%	

## 5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据（银行承兑汇票）	86,426,044.19	50,117,370.58
电子债权凭证（融信）	24,993,700.00	8,770,000.00
合计	111,419,744.19	58,887,370.58

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况



适用  不适用

### 1. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

期末列示于应收款项融资的应收票据（银行承兑汇票），承兑人信用等级较高，到期时间较短，公允价值与其票面金额相若。

期末列示于应收款项融资的电子债权凭证（融信），为中国建设银行股份有限公司“e 信通”平台的债权凭证，到期时间较短，公允价值与其票面金额相若。

### 2. 坏账准备情况

于 2022 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

### 3. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	57,206,022.03	
合计	57,206,022.03	

### 4. 期末公司已质押的票据

项目	金额
银行承兑汇票	49,912,569.27
合计	49,912,569.27

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

 适用  不适用

其他说明：

## 6. 预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	34,830,775.02	98.39%	24,206,022.40	96.21%
1 至 2 年	306,333.78	0.87%	829,145.38	3.30%
2 至 3 年	176,414.53	0.50%	44,117.23	0.17%
3 年以上	86,366.00	0.24%	80,756.76	0.32%
合计	35,399,889.33		25,160,041.77	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

**(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	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
北京首钢机电有限公司迁安电气分公司	10,444,073.31	29.50	1年以内	材料尚未供货
上海宝钢高强钢加工配送有限公司	2,913,465.69	8.23	1年以内	材料尚未供货
国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司	1,666,629.53	4.71	1年以内	电力尚未供货
Outokumpu Europe Oy	1,413,159.62	3.99	1年以内	材料尚未供货
苏州市新斯科模具有限公司	1,396,348.90	3.94	1年以内	材料尚未供货
合计	17,833,677.05	50.38		

其他说明：

**7、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,146,446.08	6,820,858.49
合计	1,146,446.08	6,820,858.49

**(1) 其他应收款**
**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
暂存款		5,550,000.00
备用金	361,583.12	197,066.73
押金及保证金	1,029,059.28	1,754,801.72
其他	94,276.51	168,241.41
合计	1,484,918.91	7,670,109.86

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	849,251.37			
2023年1月1日余额在本期				
本期转回	510,778.54			
2023年6月30日余额	338,472.83			

额				
---	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	918,509.63
1 至 2 年	28,889.93
2 至 3 年	501,500.00
3 年以上	36,019.35
3 至 4 年	36,019.35
合计	1,484,918.91

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	849,251.37		510,778.54			338,472.83
合计	849,251.37		510,778.54			338,472.83

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
柳州市柳东新区征地拆迁和房屋征收补偿服务中心	保证金	500,000.00	2-3 年	33.67%	250,000.00
无锡耘沐健康科技有限公司	保证金	208,200.00	1 年以内	14.02%	10,410.00
无锡馨奕文创有限公司	保证金	158,000.00	1 年以内	10.64%	7,900.00
陈诺	备用金	50,000.00	1 年以内	3.37%	2,500.00
无锡瑞源特种钢管有限公司	押金	24,450.00	1 年以内	1.65%	1,222.50
合计		940,650.00		63.35%	272,032.50

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	111,006,176.66		111,006,176.66	103,995,525.83		103,995,525.83
在产品	43,193,271.76		43,193,271.76	43,472,507.97		43,472,507.97
库存商品	147,773,196.48	11,066,570.82	136,706,625.66	153,649,409.28	11,238,982.34	142,410,426.94
自制半成品	1,388,687.46		1,388,687.46	1,278,728.64		1,278,728.64
委托加工物资	21,172,407.17		21,172,407.17	21,852,699.02		21,852,699.02
合计	324,533,739.53	11,066,570.82	313,467,168.71	324,248,870.74	11,238,982.34	313,009,888.40

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	11,238,982.34			172,411.52		11,066,570.82
合计	11,238,982.34			172,411.52		11,066,570.82

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	39,535,951.81	32,368,856.95
多预缴企业所得税		7,576,363.93
其他		243,492.00
合计	39,535,951.81	40,188,712.88

其他说明：

## 10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账）	本期增减变动								期末余额（账）	减值准备期末
		追加投	减少投	权益法	其他综	其他权	宣告发	计提减	其他		

	面价值)	资	资	下确认的投资损益	合收益调整	益变动	放现金股利或利润	值准备		面价值)	余额
一、合营企业											
二、联营企业											
柳州致盛汽车电子有限公司	8,914,403.25			300,381.44						9,214,784.69	
无锡福航精密制造有限公司	605,678.44			-78,012.02						527,666.42	
无锡卓越人力资源有限公司	599,931.20									599,931.20	
小计	10,120,012.89			222,369.42						10,342,382.31	
合计	10,120,012.89			222,369.42						10,342,382.31	

其他说明

## 11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无锡卓越教育培训学校	200,000.00	200,000.00
无锡市隆盛轨道科技有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
合计	2,200,000.00	2,200,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

## 12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	32,484,327.16	12,484,327.16
合计	32,484,327.16	12,484,327.16

其他说明：

## 13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	554,344,253.36	560,649,053.52
合计	554,344,253.36	560,649,053.52

**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
<b>一、账面原值：</b>					
1. 期初余额	233,562,105.54	515,020,210.26	11,828,511.02	24,499,122.61	784,909,949.43
2. 本期增加金额		28,442,202.98	1,141,309.74	1,976,821.54	31,560,334.26
(1) 购置		4,538,170.01	1,141,309.74	1,703,856.94	7,383,336.69
(2) 在建工程转入		23,904,032.97		272,964.60	24,176,997.57
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		9,885,102.76	163,835.00	440,619.94	10,489,557.70
(1) 处置或报废		671,862.13	163,835.00	440,619.94	1,276,317.07
转在建工程改制		9,213,240.63			9,213,240.63
4. 期末余额	233,562,105.54	533,577,310.48	12,805,985.76	26,035,324.21	805,980,725.99
<b>二、累计折旧</b>					
1. 期初余额	57,583,932.30	141,741,754.21	7,104,813.81	17,830,395.59	224,260,895.91
2. 本期增加金额	5,648,764.19	22,218,835.13	993,212.56	1,443,267.31	30,304,079.19
(1) 计提	5,648,764.19	22,218,835.13	993,212.56	1,443,267.31	30,304,079.19
3. 本期减少金额		2,506,206.48		422,295.99	2,928,502.47
(1) 处置或报废		516,875.68		422,295.99	939,171.67
转在建工程改制		1,989,330.80			1,989,330.80
4. 期末余额	63,232,696.49	161,454,382.86	8,098,026.37	18,851,366.91	251,636,472.63
<b>三、减值准备</b>					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
<b>四、账面价值</b>					
1. 期末账面价值	170,329,409.05	372,122,927.6	4,707,959.39	7,183,957.30	554,344,253.36

		2			
2. 期初账面价值	175,978,173.24	373,278,456.05	4,723,697.21	6,668,727.02	560,649,053.52

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

期末无未办妥产权证书的固定资产。

## 14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	469,903,959.46	331,748,521.13
合计	469,903,959.46	331,748,521.13

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
柳州新能源汽车核心部件智造工厂厂房工程	67,657,743.28		67,657,743.28	66,088,904.28		66,088,904.28
隆盛新能源厂房工程二期	119,864,972.95		119,864,972.95	82,273,089.95		82,273,089.95
精密冲压件生产线	35,450,241.51		35,450,241.51	20,659,039.66		20,659,039.66
博世喷油嘴	12,492,203.28		12,492,203.28	21,182,502.49		21,182,502.49
马达铁芯	214,520,874.52		214,520,874.52	127,930,419.90		127,930,419.90
EGR 生产线	19,199,489.11		19,199,489.11	13,233,695.15		13,233,695.15
其他	718,434.81		718,434.81	380,869.70		380,869.70
合计	469,903,959.46		469,903,959.46	331,748,521.13		331,748,521.13

### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

马达铁芯项目及新能源厂房一二期	931,151,400.00	210,203,509.85	124,182,337.65			334,385,847.50	59.65%	二期厂房正在建设中；生产线正在建设中	11,823,661.05	3,191,569.44	3.33%	募股资金
合计	931,151,400.00	210,203,509.85	124,182,337.65			334,385,847.50			11,823,661.05	3,191,569.44		

## 15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
<b>一、账面原值</b>		
1. 期初余额	793,648.07	793,648.07
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	793,648.07	793,648.07
<b>二、累计折旧</b>		
1. 期初余额	317,459.23	317,459.23
2. 本期增加金额	158,729.63	158,729.63
(1) 计提	158,729.63	158,729.63
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	476,188.86	476,188.86
<b>三、减值准备</b>		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
<b>四、账面价值</b>		
1. 期末账面价值	317,459.21	317,459.21
2. 期初账面价值	476,188.84	476,188.84

其他说明：



**16、无形资产**
**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专用技术	专利使用费	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	105,582,362.57	600,000.00		5,775,626.48	17,273,715.89	1,131,570.00	130,363,274.94
2. 本期增加金额				108,081.48			
(1) 购置				108,081.48			
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	105,582,362.57	600,000.00		5,883,707.96	17,273,715.89	1,131,570.00	130,471,356.42
二、累计摊销							
1. 期初余额	9,184,867.90	25,000.00		3,916,447.37	8,306,622.78	106,084.69	21,539,022.74
2. 本期增加金额	1,084,533.05	75,000.00		445,399.42	907,094.07	70,723.20	2,582,749.74
(1) 计提	1,084,533.05	75,000.00		445,399.42	907,094.07	70,723.20	2,582,749.74
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	10,269,400.95	100,000.00		4,361,846.79	9,213,716.85	176,807.89	24,121,772.48
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期							

增加金额							
(							
1) 计提							
3. 本期减少金额							
(							
1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	95,312,961.62	500,000.00		1,521,861.17	8,059,999.04	954,762.11	106,349,583.94
2. 期初账面价值	96,397,494.67	575,000.00		1,859,179.11	8,967,093.11	1,025,485.31	108,824,252.20

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

期末无未办妥产权正数的土地使用权。

## 17、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
无锡微研精工科技有限公司	157,326,882.02					157,326,882.02
无锡微研中佳精机科技有限公司	2,071,299.23					2,071,299.23
合计	159,398,181.25					159,398,181.25

## 18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房改造	7,920,959.25	2,262,328.12	1,471,133.38	0.00	8,712,153.99
工装模夹具	35,416,829.93	5,650,185.55	5,528,492.85	0.00	35,538,522.63

周转箱	4,613,938.05	2,158,609.30	1,473,161.64	0.00	5,299,385.71
邮箱服务费	46,849.03	0.00	6,649.87	0.00	40,199.16
财产保险及咨询 费	56,839.59	0.00	25,566.06	0.00	31,273.53
合计	48,055,415.85	10,071,122.97	8,505,003.80	0.00	49,621,535.02

其他说明

## 19、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	5,967,557.39	895,133.61	11,563,578.69	1,734,536.81
信用减值损失	34,674,567.37	6,627,463.01	32,352,020.47	6,427,700.32
存货跌价准备	11,066,570.82	1,859,738.17	11,238,982.34	1,895,932.74
递延收益	1,017,608.32	152,641.25	1,017,608.32	152,641.25
合计	52,726,303.90	9,534,976.04	56,172,189.82	10,210,811.12

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并 资产评估增值	12,448,031.67	1,867,204.75	13,709,276.55	2,056,391.49
其他非流动金融资产 公允价值变动	1,232,600.00	184,890.00	1,232,600.00	184,890.00
固定资产一次性税前 抵扣	35,026,046.99	5,918,402.63	36,837,881.22	6,219,322.31
合计	48,706,678.66	7,970,497.38	51,779,757.77	8,460,603.80

### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产		9,534,976.04		10,210,811.12
递延所得税负债		7,970,497.38		8,460,603.80

## 20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产 款	47,020,178.68		47,020,178.68	61,098,884.54		61,098,884.54

合计	47,020,178.68		47,020,178.68	61,098,884.54		61,098,884.54
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

其他说明：

## 21、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	165,000,000.00	105,000,000.00
信用借款	394,692,750.00	424,590,931.94
抵押并保证借款	10,000,000.00	10,010,000.00
未到期应付利息	98,888.89	441,482.69
合计	569,791,638.89	540,042,414.63

短期借款分类的说明：

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

## 22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	157,983,252.54	102,208,721.81
合计	157,983,252.54	102,208,721.81

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 23、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付商品及接受劳务款	236,414,752.63	205,413,881.06
应付设备及工程款	58,167,250.11	77,614,252.23
合计	294,582,002.74	283,028,133.29

### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

期末无账龄超过一年的重要的应付账款。

## 24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售款	1,405,176.03	1,050,298.16
合计	1,405,176.03	1,050,298.16

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

## 25、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,962,945.11	56,235,401.93	62,106,777.71	5,091,569.33
二、离职后福利-设定提存计划	315,029.32	7,268,527.48	7,218,971.31	364,585.49
合计	11,277,974.43	63,503,929.41	69,325,749.02	5,456,154.82

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,063,302.49	47,056,933.21	52,499,623.99	4,620,611.71
2、职工福利费	0.00	1,392,967.14	1,392,967.14	0.00
3、社会保险费	167,453.03	3,891,536.15	3,913,245.95	145,743.23
其中：医疗保险费	143,543.00	2,837,945.54	2,864,702.33	116,786.21
工伤保险费	10,757.93	265,126.65	263,793.00	12,091.58
生育保险费	13,152.10	272,799.36	272,153.37	13,798.09
4、住房公积金	155,067.77	3,311,660.98	3,310,623.00	156,105.75
5、工会经费和职工教育经费	577,121.82	582,304.45	990,317.63	169,108.64
合计	10,962,945.11	56,235,401.93	62,106,777.71	5,091,569.33

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

1、基本养老保险	305,503.14	7,029,741.35	6,981,686.89	353,557.60
2、失业保险费	9,526.18	238,786.13	237,284.42	11,027.89
合计	315,029.32	7,268,527.48	7,218,971.31	364,585.49

其他说明：

## 26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,608,187.05	1,141,320.50
企业所得税	2,501,904.04	608,768.52
个人所得税	62,247.44	91,524.77
城市维护建设税	135,545.80	92,958.14
房产税	677,618.01	492,366.29
土地使用税	60,845.81	94,027.65
教育费附加	96,818.43	66,398.68
其他税费	228,504.39	176,365.23
环保税	110,542.32	
合计	7,482,213.29	2,763,729.78

其他说明

## 27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	3,274,068.60	11,469,040.64
合计	3,274,068.60	11,469,040.64

### (1) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借入款项	210,483.87	6,000,000.00
企业间融资借款利息		531,395.01
代扣代缴款项	538,587.50	1,020,910.49
其他款项	2,524,997.23	3,916,735.14
合计	3,274,068.60	11,469,040.64

#### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

期末无账龄超过一年的重要其他应付款

## 28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	122,675,704.18	72,900,000.00
一年内到期的租赁负债	323,058.40	481,766.16
未到期应付利息	37,888.89	493,119.45
合计	123,036,651.47	73,874,885.61

其他说明：

## 29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书尚未终止确认的商业承兑汇票	7,040,799.81	3,752,675.73
待转销项税	4,350.84	136,538.76
合计	7,045,150.65	3,889,214.49

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

## 30、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	154,000,000.00	80,000,000.00
信用借款	122,675,704.18	40,000,000.00
抵押并保证借款	49,000,000.00	69,900,000.00
未到期应付利息	37,888.89	493,119.45
减：一年内到期的长期借款本金和未到期应付利息	-122,713,593.07	-73,393,119.45
合计	203,000,000.00	117,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	323,058.40	481,766.16

减：一年内到期的租赁负债	-323,058.40	-481,766.16
合计	0.00	0.00

其他说明

### 32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	1,689,166.76	670,745.17	
合计	1,689,166.76	670,745.17	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

### 33、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	18,191,252.77		1,194,044.28	16,997,208.49	与资产相关
合计	18,191,252.77		1,194,044.28	16,997,208.49	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
土地补偿款	1,491,000.00			21,000.00			1,470,000.00	与资产相关
新能源汽车轻量化关键零部件产线技术改造	1,379,770.00			98,555.00			1,281,215.00	与资产相关
高精密冲压件自动化生产项目补助	1,288,000.00			80,500.00			1,207,500.00	与资产相关
重点产业振兴和技术改造中央资金	1,160,966.70			228,655.26			932,311.44	与资产相关
省重点工程中心项目	230,589.59			13,432.38			217,157.21	与资产相关
无锡新区旺庄街道补助款	1,017,608.32			106,161.72			911,446.60	与资产相关
2021年度省级战略性新兴产业发展专项资金	11,623,318.16			645,739.92			10,977,578.24	与资产相关
合计	18,191,252.77			1,194,044.28			16,997,208.49	



其他说明：

### 34、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	231,024,278.00						231,024,278.00

其他说明：

### 35、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
合计		0.00						0.00

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

### 36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,131,343,932.31			1,131,343,932.31
合计	1,131,343,932.31			1,131,343,932.31

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		51,999,644.59		51,999,644.59
合计	0.00	51,999,644.59		51,999,644.59

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2023 年 4 月 27 日召开第四届董事会第十六次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。公司计划以自有资金不低于人民币 5,000 万元且不超过人民币 10,000 万元(均含本数)通过集中竞价交易方式回购公司普通股(A股)股票，用于实施员工持股计划或股权激励，回购价格不超过人民币 30.00 元/股(含本数)。

截至 2023 年 6 月 5 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 2,760,500 股，占公司目前总股本的比例为 1.19%，最高成交价为 20.28 元/股，最低成交价为 17.82 元/股，交易总金额为 51,991,840 元（不含交易费用），含交易费用 51,999,644.59 元。公司实际回购资金总额已超过回购方案中的回购资金总额下限，且不超过回购资金总额上限，本次回购股份方案已实施完毕。

### 38、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	74,386.32	148,416.31				89,049.79	59,366.52	163,436.11
外币财务报表折算差额	74,386.32	148,416.31				89,049.79	59,366.52	163,436.11
其他综合收益合计	74,386.32	148,416.31				89,049.79	59,366.52	163,436.11

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 39、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	24,222,768.62			24,222,768.62
合计	24,222,768.62			24,222,768.62

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 40、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	272,244,864.65	220,641,954.48
调整后期初未分配利润	272,244,864.65	220,641,954.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	71,945,225.69	75,574,958.30
减：提取法定盈余公积		3,786,909.43
应付普通股股利	23,102,328.41	20,185,138.70
期末未分配利润	321,087,761.93	272,244,864.65

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

#### 41、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	697,769,785.49	562,872,646.71	481,100,720.88	386,905,939.30
其他业务	36,510,867.56	31,146,273.37	29,666,821.40	26,084,588.11
合计	734,280,653.05	594,018,920.08	510,767,542.28	412,990,527.41

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	主营业务收入	合计
商品类型				
其中：				
产品销售			696,707,062.07	696,707,062.07
按经营地区分类				
其中：				
境内销售（一般）			696,707,062.07	696,707,062.07
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点转让			696,707,062.07	696,707,062.07
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
直销模式			696,707,062.07	696,707,062.07
合计				

与履约义务相关的信息：

(1) 根据本公司业务特点及销售合同，本公司产品交付构成某一时点履行的履约义务，在客户取得所转让商品控制权时确认收入的实现，收入确认时点具体见本附注三/（二十八）。

(2) 本公司产品销售合同交易价格一般为固定价格。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

#### 42、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	864,379.11	516,427.27
教育费附加	617,413.67	368,876.63
房产税	1,097,891.06	856,255.17
土地使用税	138,382.39	163,296.74
车船使用税	7,113.16	6,120.00
印花税	376,129.86	191,635.41
其他税费	206,755.08	6,594.70
合计	3,308,064.33	2,109,205.92

其他说明：

#### 43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,616,144.73	2,361,058.95
业务招待费	1,144,790.35	702,220.46
三包费	3,714,858.94	2,351,196.99
差旅费	402,204.87	132,250.29
其他	-20,967.91	656,208.88
合计	7,857,030.98	6,202,935.57

其他说明：

#### 44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,899,834.40	11,381,716.77
折旧与摊销	5,242,500.64	4,412,856.18
中介及咨询费	1,834,035.23	1,439,478.30
招待费	1,226,987.57	1,171,654.60
保安环卫费	682,875.00	376,364.71
办公费	406,493.38	306,982.50
燃料动力费	517,452.46	306,197.89
差旅费	583,366.18	129,397.44
保险费	214,553.98	219,244.22
维修费	211,922.51	157,481.09
其他	2,061,417.55	3,170,382.42
合计	26,881,438.90	23,071,756.12

其他说明

#### 45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,621,432.05	13,619,390.78
直接投入	5,232,153.98	5,452,060.66
折旧	4,449,262.86	1,599,344.76
其他	1,280,375.64	666,887.17
合计	27,583,224.53	21,337,683.37

其他说明

#### 46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,093,396.26	7,253,470.48
贴现支出	167,901.18	618,750.00
减：利息收入	-3,363,555.02	-310,652.61
汇兑损益	637,871.13	37,872.27
其他	187,629.40	455,732.43
合计	7,723,242.95	8,055,172.57

其他说明

#### 47、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	1,684,592.18	2,119,783.07
增值税软件退税	3,266,833.74	1,886,067.39
合计	4,951,425.92	4,005,850.46

#### 48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	222,369.42	701,021.09
交易性金融资产在持有期间的投资收益	8,838,133.25	371,600.77
合计	9,060,502.67	1,072,621.86

其他说明

#### 49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,819,050.47	
合计	2,819,050.47	0.00

其他说明：

**50、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-2,322,546.90	-539,465.31
合计	-2,322,546.90	-539,465.31

其他说明

**51、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	172,411.52	
合计	172,411.52	0.00

其他说明：

**52、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产利得收益	16,480.97	-16,379.22

**53、营业外收入**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,000,000.00	200,000.00	1,000,000.00
索赔费收入	1,297,069.32	596,807.77	
其他	1,003,090.53	12,404.15	1,003,090.53
合计	3,300,159.85	809,211.92	2,003,090.53

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
第一批上市金融专项资金	无锡市新吴区人民政府发改委	奖励	奖励上市而给予的政府补助	否	否	1,000,000.00		与收益相关

其他说明：

**54、营业外支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
罚款、滞纳金	47,785.83	8,064.47	45,644.58
其他	88,120.31	7.03	90,261.56
合计	135,906.14	8,071.50	135,906.14

其他说明：

## 55、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,720,048.72	3,913,846.46
递延所得税费用	-464,487.80	-182,779.35
合计	9,255,560.92	3,731,067.11

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	83,707,586.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,556,137.94
子公司适用不同税率的影响	2,384,921.23
调整以前期间所得税的影响	-187,065.34
非应税收入的影响	-48,657.22
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	282,100.63
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-849,738.77
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-131,944.11
研发加计扣除的影响	-4,750,193.45
所得税费用	9,255,560.92

其他说明：

## 56、其他综合收益

详见附注 38

## 57、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的银行存款利息收入	2,825,734.56	308,498.94
收到的政府补助	2,114,506.20	877,980.25
其他	3,548,944.46	3,452,148.26

合计	8,489,185.22	4,638,627.45
----	--------------	--------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用支出	27,076,175.29	17,720,144.54
与经营相关的承兑保证金及存单押金		2,700,000.00
其他	823,004.41	1,819,793.67
合计	27,899,179.70	22,239,938.21

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	258,800,000.00	213,000,000.00
设备投资款退回		19,129,862.00
合计	258,800,000.00	232,129,862.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	230,050,001.00	232,000,000.00
合计	230,050,001.00	232,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
商票贴现		29,405,250.00
其他		
合计		29,405,250.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付其他款项	9,189,980.79	
合计	9,189,980.79	0.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：



**58、现金流量表补充资料**
**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	74,452,025.30	38,592,962.42
加：资产减值准备	2,085,494.23	539,465.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	30,304,015.00	20,739,120.71
使用权资产折旧	158,729.63	
无形资产摊销	2,582,749.74	1,946,772.78
长期待摊费用摊销	8,484,522.68	7,584,408.44
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）	-16,480.97	16,379.22
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	6,210.69	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-2,819,050.47	
财务费用（收益以“-”号填列）	8,054,559.26	7,821,258.47
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,060,502.67	-1,072,621.86
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-170,056.46	-282,357.32
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-490,106.42	324,633.32
存货的减少（增加以“-”号填列）	-388,197.11	-24,490,072.99
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-169,299,787.47	-65,917,915.12
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	101,328,580.33	52,328,576.52
其他	-1,113,544.29	
经营活动产生的现金流量净额	44,099,161.00	38,130,609.90
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	248,326,217.79	84,542,103.19
减：现金的期初余额	203,672,449.43	66,732,959.15
加：现金等价物的期末余额		

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	44,653,768.36	17,809,144.04

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	248,326,217.79	203,672,449.43
三、期末现金及现金等价物余额	248,326,217.79	203,672,449.43

其他说明：

## 59、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 60、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	43,380,448.15	为开具银行承兑汇票及信用证缴存保证金
固定资产	13,247,151.66	为银行借款提供抵押担保
无形资产	16,678,334.60	为银行借款提供抵押担保
应收款项融资	49,912,569.27	为开具银行承兑汇票提供质押担保
合计	123,218,503.68	

其他说明：

**61、外币货币性项目**
**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	36,670.11	7.2258	264,970.88
欧元	9,972.83	7.8771	78,556.98
港币			
日元	1.00	0.05	0.05
应收账款			0.00
其中：美元	602,011.55	7.2258	4,350,015.06
欧元	328,397.41	7.8771	2,586,819.24
港币			
长期借款			0.00
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	0.01	7.2258	0.07
欧元	10,149.41	7.8771	79,947.92
日元	8,900,000.00	0.05	445,000.00

其他说明：

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

 适用  不适用

**62、政府补助**
**(1) 政府补助基本情况**

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助		详见附注递延收益	1,194,044.28
计入其他收益的政府补助	3,757,381.64	详见附注其他收益	3,757,381.64
计入营业外收入的政府补助	1,000,000.00	详见附注营业外收入	1,000,000.00

**(2) 政府补助退回情况**
 适用  不适用

其他说明：

## 63、其他

### 八、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

##### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
无锡微研精工科技有限公司	江苏无锡	江苏无锡	汽车零部件	100.00%		非同一控制下企业合并
无锡微研中佳精机科技有限公司	江苏无锡	江苏无锡	汽车零部件	80.00%		非同一控制下企业合并
微研精密技术有限责任公司	德国慕尼黑	德国慕尼黑	贸易		60.00%	非同一控制下企业合并
柳州微研天隆科技有限公司	广西壮族自治区柳州市	广西壮族自治区柳州市	汽车零部件		51.00%	投资设立
无锡隆盛新能源科技有限公司	江苏无锡	江苏无锡	汽车零部件	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

#### 2、在合营安排或联营企业中的权益

##### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
柳州致盛汽车电子有限公司	广西	广西	有限公司	49.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

##### (2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	40,436,553.27	48,066,991.03
非流动资产	6,008,643.30	6,346,160.16

资产合计	46,445,196.57	54,413,151.19
流动负债	25,026,009.49	34,565,629.55
非流动负债	1,681,506.68	1,681,506.68
负债合计	26,707,516.17	36,247,136.23
少数股东权益	10,066,217.00	9,264,667.63
归属于母公司股东权益	9,671,463.40	8,901,347.33
按持股比例计算的净资产份额		8,901,347.33
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	15,732,221.53	36,877,194.48
净利润	613,023.34	2,018,461.34
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

### 3、其他

## 九、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### 1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本期本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款预期信用风险的减值损失。本公司的应收账款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款的偿付能力和坏账风险。

截止 2023 年 6 月 30 日，公司相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收票据	11,137,278.64	556,863.93
应收账款	563,724,490.54	33,779,230.61
其他应收款	1,484,918.91	338,472.83
合计	576,346,688.09	34,674,567.37

截止 2023 年 6 月 30 日，本公司的前五大客户的应收账款占应收账款总额 61.57%。

## 2、流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止 2023 年 6 月 30 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度人民币 140,000.00 万元，其中：已使用授信金额为人民币 89,546.73 万元。

## 3、市场风险

### (1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

### (2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于票据贴现。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

## 十、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			468,923,121.82	468,923,121.82
理财产品			322,819,050.47	322,819,050.47
其他非流动金融资产			32,484,327.16	32,484,327.16
应收款项融资			111,419,744.19	111,419,744.19
其他权益工具投资			2,200,000.00	2,200,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			468,923,121.82	468,923,121.82
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第二层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

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

第三层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

### 重要金融资产说明如下：

#### 1、交易性金融资产

交易性金融资产系公司使用临时资金购买的期限一年以内的中低风险理财产品，投资成本金额与公允价值相近，所以公司以投资成本确认公允价值。

#### 2、应收款项融资

应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票和电子债权凭据，由于剩余期限较短，票面金额与公允价值相近，所以公司以票面金额确认公允价值。

#### 3、其他非流动金融资产

其他非流动金融资产主要为本公司对济南德信股权投资合伙企业（有限合伙）的投资，公允价值参考江苏中天中企华评估有限公司出具的金融资产市场价值咨询报告确认。

## 5、其他

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是倪茂生、倪铭。

其他说明：

自然人姓名	与本公司关系	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
倪茂生	控股股东、实际控制人	21.26	21.26
倪铭	实际控制人、董事长、总经理、倪茂生之子	8.08	8.08

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八（二）。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八（三）。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
柳州致盛汽车电子有限公司	本公司持有 49% 的出资份额
无锡福航精密制造有限公司	本公司可委派 1 名董事，具有重大影响

其他说明

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系

其他说明

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
柳州致盛汽车电子有限公司	材料采购	2,584,245.44	30,000,000.00	否	1,275.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### （2）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕



柳州微研天隆科技有限公司	7,000,000.00	2022年05月18日	2023年12月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	7,000,000.00	2022年05月18日	2024年06月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	6,000,000.00	2022年05月18日	2024年12月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	1,000,000.00	2022年06月17日	2024年12月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	7,000,000.00	2022年06月17日	2025年06月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	4,000,000.00	2022年06月17日	2025年12月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	3,000,000.00	2022年06月29日	2025年12月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	5,000,000.00	2022年08月10日	2026年06月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	2,000,000.00	2022年08月31日	2026年06月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	3,000,000.00	2022年08月31日	2026年12月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	4,000,000.00	2022年11月30日	2026年12月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	1,000,000.00	2022年11月30日	2027年06月20日	否
柳州微研天隆科技有限公司	6,000,000.00	2023年06月30日	2027年06月20日	否
无锡微研中佳精机科技有限公司	10,000,000.00	2022年10月10日	2023年10月09日	否
无锡微研中佳精机科技有限公司	19,900,000.00	2022年07月18日	2023年08月17日	否
无锡微研精工科技有限公司	20,000,000.00	2022年11月04日	2023年11月02日	否
无锡微研精工科技有限公司	10,000,000.00	2022年11月14日	2023年12月10日	否
无锡微研精工科技有限公司	10,000,000.00	2022年11月23日	2023年12月23日	否
无锡微研精工科技有限公司	10,000,000.00	2022年11月29日	2023年11月28日	否
无锡微研精工科技有限公司	5,000,000.00	2022年12月22日	2023年12月13日	否
无锡微研精工科技有限公司	30,000,000.00	2023年01月11日	2024年01月10日	否
无锡微研精工科技有限公司	10,000,000.00	2023年02月20日	2024年02月12日	否
无锡微研精工科技有限公司	10,000,000.00	2023年03月01日	2025年02月02日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	6,000,000.00	2022年09月13日	2023年10月31日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	30,000,000.00	2022年09月13日	2024年04月30日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	7,000,000.00	2022年09月13日	2024年10月31日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	7,000,000.00	2022年09月13日	2025年04月30日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	53,000,000.00	2023年01月01日	2025年04月30日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	8,000,000.00	2023年01月01日	2025年10月31日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	60,000,000.00	2023年01月01日	2026年04月30日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	5,000,000.00	2023年01月01日	2026年10月31日	否
无锡隆盛新能源科技有限公司	4,000,000.00	2023年01月01日	2027年04月30日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
无锡微研精工科技有限公司	30,000,000.00	2022年12月30日	2023年12月29日	否
无锡微研精工科技有限公司	20,000,000.00	2022年12月30日	2023年12月29日	否
无锡微研精工科技有限公司	50,000,000.00	2023年05月17日	2024年05月16日	否

关联担保情况说明

### (3) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

### (4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,964,946.10	3,001,088.00

## (5) 其他关联交易

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

#### (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	柳州致盛汽车电子有限公司	2,062,042.76	2,010,412.12

### 7、关联方承诺

### 8、其他

## 十二、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

#### (1) 资产对外质押或抵押情况

截止 2023 年 6 月 30 日，本公司对外资产质押或抵押情况详见报表注释 60 所有权或使用权受到限制的资产。

#### (2) 除存在上述承诺事项外，截止 2023 年 6 月 30 日，本公司无其他需要披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 截止 2023 年 6 月 30 日，本公司已背书或贴现未到期（已终止确认）的银行承兑汇票金额 57,206,022.03 元。

2. 截止 2023 年 6 月 30 日，本公司为子公司无锡微研精工科技有限公司、柳州微研天隆科技有限公司、无锡隆盛新能源科技有限公司及无锡微研中佳精机科技有限公司尚未到期的 37,090.00 万元银行借款提供担保；无锡微研精工科技有限公司为本公司尚未到期的 10,000 万元银行借款提供担保。

3. 除存在上述或有事项外，截止 2023 年 6 月 30 日，本公司无其他需要披露的重大或有事项。

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十三、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	270,565,610.29	100.00%	11,867,106.36	4.39%	258,698,503.93	118,730,788.69	100.00%	7,598,729.99	6.40%	111,132,058.70
其中：										
销售货款组合	199,794,588.96	74.00%	11,867,106.36	5.94%	187,927,482.60	118,730,788.69	100.00%	7,598,729.99	6.40%	111,132,058.70
合并范围内关联方销售货款	70,771,021.33	26.00%			70,771,021.33					
合计	270,565,610.29	100.00%	11,867,106.36		258,698,503.93	118,730,788.69	100.00%	7,598,729.99		111,132,058.70

按组合计提坏账准备：销售货款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	196,500,370.17	9,825,018.51	5.00%
1-2年	1,120,508.98	224,101.80	20.00%
2-3年	711,447.53	355,723.77	50.00%
3年以上	1,462,262.28	1,462,262.28	100.00%
合计	199,794,588.96	11,867,106.36	

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
非关联方销售货款	类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
关联方组合	类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	267,271,391.50
1 至 2 年	1,120,508.98
2 至 3 年	711,447.53
3 年以上	1,462,262.28
3 至 4 年	1,462,262.28
合计	270,565,610.29

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
销售货款组合	7,598,729.99	4,268,376.37				11,867,106.36
合计	7,598,729.99	4,268,376.37				11,867,106.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

### （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	57,061,821.96	28.56%	2,853,091.10
客户二	21,637,565.68	10.83%	1,081,878.28
客户三	16,630,458.14	8.32%	831,522.91
客户四	11,941,448.97	5.98%	597,072.45
客户五	10,878,125.52	5.44%	543,906.28
合计	118,149,420.27	59.13%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	269,565,397.62	233,957,076.50
合计	269,565,397.62	233,957,076.50

**(1) 其他应收款**
**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	79,886.07	
押金及保证金	12,107.23	
合并关联方往来款项	269,478,003.99	233,853,096.16
其他		109,847.73
合计	269,569,997.29	233,962,943.89

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	5,867.39			
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	-1,267.72			
2023 年 6 月 30 日余额	4,599.67			

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	269,569,997.29
合计	269,569,997.29

**3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	5,867.39		-1,267.72			4,599.67
合计	5,867.39		-1,267.72			4,599.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

**4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
无锡隆盛新能源科技有限公司	合并范围内关联方往来款	266,503,519.77	1 年以内	98.86%	
柳州微研天隆科技有限公司	合并范围内关联方往来款	400,000.00	2 到 3 年	0.15%	
无锡微研中佳精机科技有限公司	合并范围内关联方往来款	2,574,484.22	1 年以内	0.96%	
肖基权	备用金	13,245.40	1 年以内	0.00%	662.27
黄彦飞	备用金	11,875.96	1 年以内	0.00%	593.80
合计		269,503,125.35		99.97%	1,256.07

**3、长期股权投资**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	692,494,271.70		692,494,271.70	692,494,271.70		692,494,271.70
对联营、合营企业投资	9,814,715.89		9,814,715.89	9,514,334.45		9,514,334.45
合计	702,308,987.59		702,308,987.59	702,008,606.15		702,008,606.15

**(1) 对子公司投资**

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
无锡微研精工科技有限公司	300,000.00					300,000.00	
无锡隆盛新能源科技有限公司	349,000.00					349,000.00	
无锡微研中佳精机科技有限公司	43,494,271.70					43,494,271.70	
合计	692,494,271.70					692,494,271.70	

**(2) 对联营、合营企业投资**

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
柳州致盛汽车电子有限公司	8,914,403.25			300,381.44						9,214,784.69	
无锡卓越人力资源有限公司	599,931.20									599,931.20	
小计	9,514,334.45			300,381.44						9,814,715.89	
合计	9,514,334.45			300,381.44						9,814,715.89	

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	246,762,989.36	187,238,546.86	293,903,512.04	238,342,828.12
其他业务	4,516,145.92	4,482,792.57	21,372,951.90	20,224,784.25
合计	251,279,135.28	191,721,339.43	315,276,463.94	258,567,612.37

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				

按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

(1) 根据本公司业务特点及销售合同，本公司产品交付构成某一时点履行的履约义务，在客户取得所转让商品控制权时确认收入的实现，收入确认时点具体见本附注四/（二十八）。

(2) 本公司产品销售合同交易价格一般为固定价格。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	300,381.44	814,533.30
交易性金融资产在持有期间的投资收益	8,597,386.95	
理财产品收益		238,197.01
合计	8,897,768.39	1,052,730.31

## 6、其他

## 十四、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	16,480.97	固定资产处置收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,684,592.18	政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融	11,657,183.72	理财收益及公允价值变动收益



资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	904,320.63	
减：所得税影响额	2,425,174.68	
少数股东权益影响额	445.18	
合计	12,836,957.64	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.24%	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.49%	0.26	0.26

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

## 4、其他