



苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司

2024 年半年度报告

2024 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。

公司负责人陈晓敏、主管会计工作负责人谭才年及会计机构负责人(会计主管人员)谭才年声明：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。

报告中如有涉及未来计划、业绩预测等前瞻性描述，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者均应对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司已在本报告中详细描述了公司面临的风险，敬请投资者予以关注，详见“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”。

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.....	35
第五节 环境和社会责任.....	39
第六节 重要事项.....	41
第七节 股份变动及股东情况.....	49
第八节 优先股相关情况.....	53
第九节 债券相关情况.....	54
第十节 财务报告.....	55

备查文件目录

一、载有法定代表人陈晓敏先生签字的 2024 年半年度报告原件；

二、载有公司负责人陈晓敏先生、主管会计工作负责人谭才年先生、会计机构负责人谭才年先生签名并盖章的财务报表；

三、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。

以上备查文件的备置地点：证券法务部办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、瑞玛工业、瑞玛精密	指	苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司，原名苏州瑞玛精密工业股份有限公司
瑞玛有限	指	苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司前身，原名苏州瑞玛金属成型有限公司
全信通讯	指	苏州全信通讯科技有限公司，原名苏州全信金属成型有限公司，公司全资子公司
新凯紧固系统	指	苏州新凯紧固系统有限公司，原名苏州工业园区新凯精密五金有限公司，公司全资子公司
BVI 瑞玛	指	Cheersson Investment Co.,Ltd.，注册于英属维尔京群岛，公司全资子公司
墨西哥瑞玛	指	Cheersson Queretaro Precision Metal Forming S.DER.L.DE C.V.，注册于墨西哥克雷塔罗，BVI 瑞玛控股子公司
瑞玛科技	指	瑞玛科技（墨西哥）有限公司，Cheersson Technologies Mexico,S.deR.L.deC.V.，新加坡瑞玛控股子公司
香港瑞玛	指	瑞玛（香港）科技有限公司，公司全资子公司
新加坡瑞玛	指	瑞玛科技（新加坡）有限公司，Cheersson Technology Singapore Pte.Ltd.，公司全资子公司
新凯工米	指	苏州新凯工米科技有限公司，新凯紧固系统全资子公司，公司孙公司
信征零件	指	广州市信征汽车零件有限公司，公司控股子公司
永州信征	指	信征科技（永州）有限公司，信征零件全资子公司
信征电器	指	广州信征汽车电器有限公司，信征零件全资子公司
信征科技	指	广州市信征汽车科技有限公司，信征零件控股子公司
众全信投资	指	苏州众全信投资合伙企业（有限合伙），原名苏州工业园区众全信投资企业（有限合伙），公司股东
瑞科信息	指	苏州瑞科信息科技有限公司，公司已注销的子公司
普莱德（苏州）	指	普莱德汽车科技（苏州）有限公司，公司控股子公司
瑞全信	指	上海瑞全信新能源科技有限公司，公司全资子公司
瑞玛贸易	指	苏州瑞玛国际贸易有限公司，公司全资子公司
乾瑞科技	指	苏州乾瑞精密科技有限公司，公司参股公司
瑞瓷新材料	指	苏州瑞瓷新材料科技有限公司，公司关联方
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司股东大会
董事会	指	苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司董事会
监事会	指	苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司监事会
原保荐机构、主承销商、华林证券	指	华林证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	现行有效的《苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司章程》
报告期	指	2024 年半年度、2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
精密结构件	指	指高尺寸精度、高表面质量、高性能要求的起保护和支撑等作用的塑胶、金属等部件。精密结构件产品种类繁多，与电子零部件、机械零部件等功能部件按一定的方式组装即可得到终端产品，应用领域十分广阔，大至汽车、移动通信、电力电气、医疗器械、半导体、航空航天等领域，小至工业部件、电子配件等。
精密模具	指	精密结构件在冲压加工整个过程均需依托模具设计和制造；精密模具是精密加工的基础工艺装备，在精密结构件生产过程中，精密模具（精度可达到 5 微米）设计制造能力决定了

		产品的制造技术水平。因此，提高公司精密结构件的产品技术与制造水平的关键之一在于提高精度模具的开发制造能力。
冲压	指	冲压是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的成形加工方法。
拉深	指	将冲裁后得到的一定形状平板毛坯冲压成各种开口空心零件或将开口空心毛坯减小直径，增大高度等的一种机械加工工艺，也称拉延、拉伸、压延等，属于冲压工艺的一种。
深拉深	指	用压边圈将板料四周压紧，凸模将板料压入凹模，制成较深的空心零件的拉深方法，目前，在深拉深领域，主要竞争对手来自美国、德国。
冷镦	指	利用金属在外力作用下产生变形，并借助于模具，使金属体积作重新分布及转移，从而形成所需要的零件或毛坯的加工方法。
新能源汽车	指	新能源汽车是指采用非常规的车用燃料作为动力来源（或使用常规的车用燃料、采用新型车载动力装置），综合车辆的动力控制和驱动方面的先进技术，形成的技术原理先进、具有新技术、新结构的汽车。现包括纯电动汽车、增程式电动汽车、混合动力汽车、燃料电池电动汽车、氢发动机汽车等。
动力电池	指	为新能源汽车、电动列车、电动自行车等电动设备提供动力的锂电池。
储能电池	指	应用于太阳能发电设备、风力发电设备以及可再生能源储能用的锂电池。
汽车电子	指	汽车电子产品可分为汽车电子控制装置、车载汽车电子装置两大类：汽车电子控制装置包括动力总成控制、底盘和车身电子控制、舒适和防盗系统；车载汽车电子装置包括汽车信息系统（车载电脑）、汽车胎压监测系统、导航系统、汽车视听娱乐系统、车载通信系统、车载网络、倒车影像后视系统等。
自动驾驶	指	自动驾驶依靠人工智能、视觉计算、雷达、监控装置和全球定位系统协同合作，让电脑可以在没有任何人类主动的操作下，能自动安全地操作机动车辆，实现自动驾驶功能。
智能座舱	指	智能座舱指搭载智能化/网联化的车载设备或服务，比如数字化仪表、中控大屏、流媒体后视镜、抬头显示（HUD）、智能空调、智能氛围灯、语音&视觉交互等等，使得传统汽车座舱摆脱“驾驶”这单一场景，逐渐进化成集“家居、娱乐、工作、社交”为一体的智能空间，这是 5G 和车联网高速发展的背景下所必然形成的“智能移动空间”形态。
空气悬架	指	空气悬架是一种由控制系统、吸气孔、排气孔、气动前后减震器和空气分配器等部件组成，用于控制车身的水平姿态、调节车身高度及稳定性的减震系统。
低空经济	指	低空经济是以各种有人驾驶和无人驾驶航空器的各类低空飞行活动为牵引，辐射带动相关领域融合发展的综合性经济形态；也指以低空空域为依托，以通用航空产业为主导的经济活动，涉及低空飞行、航空旅游、科研教育等行业和应用产经，产品包括无人机、直升机等；低空经济作为战略性新兴产业，产业链长、带动性强，在医疗、气象、农业等领域都有广泛应用；目前，低空领域的主要产品有备受关注的 eVTOL（电动垂直起降飞行器）、无人机（消费级、工业级）、直升机、传统固定翼飞机等。
eVTOL	指	electric Vertical Take-off and Landing，即电动垂直起降飞行器，比较通俗的理解就是电动化且不需要跑道就可垂直起降的飞机。近年来，中国在绿色产业方向取得了重大成就，在交通工具方面，新能源汽车行业得到了快速发展，伴随着电动化的升级变革，航空产业也迎来了新的机遇。eVTOL 预期将在未来空中出行场景中扮演重要角色，eVTOL 对国内航空产业来说也是难得的一次弯道超车机会。国内 eVTOL 代表企业：亿航智能、峰飞航空、时的科技、沃飞长空、沃兰特、磐拓航空、御风未来、零重力飞机工业等。
移动通信基站	指	移动通信中组成蜂窝小区的基本单元，完成移动通信网和移动通信用户之间的通信和管理功能。
基站天线	指	是发射和接收信号的中间组件，作为转换器能够将线上传播的导行波和空间辐射电磁波相互转换。
AFU	指	即 5G 基站天线滤波器一体化单元产品，是面向 5G 一体化有源基站 AAU 的重要设备，通过天线和滤波器的一体化集成，对电磁波进行辐射与接收的同时，并对射频信号进行指定频率选择以完成 5G 通信系统的精准无线覆盖。
射频器件	指	用来对射频信号进行传输、选频、合路、放大等处理的设备，主要设备有滤波器、双工器、合路器、塔顶放大器、低噪声放大器等。
滤波器	指	一种具有选频功能的射频器件，即允许某一部分频率的信号顺利的通过，而使另外一部分频率的信号受到较大的抑制。
射频元器件	指	也称射频内装件，是实现射频器件信号传输、调频、抑制、耦合等电磁场功能的精密零部件，主要包括谐振器、低通、传输主杆、调谐螺钉、电容耦合片等。
4G/5G	指	第四代、第五代移动通信技术。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	瑞玛精密	股票代码	002976
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	瑞玛精密		
公司的外文名称（如有）	Suzhou Cheersson Precision Industry Group Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Cheersson		
公司的法定代表人	陈晓敏		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	谭才年	刘薇
联系地址	苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号	苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号
电话	0512-66168070	0512-66168070
传真	0512-66168077	0512-66168077
电子信箱	stock@cheersson.com	stock@cheersson.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 2023 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 2023 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

2024 年 4 月 10 日，公司召开第三届董事会第二次会议，审议通过《关于拟变更公司名称及修订〈公司

章程>的议案》，公司中文名称由“苏州瑞玛精密工业股份有限公司”变更为“苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司”，英文名称由“Suzhou Cheersson Precision Metal Forming Co., Ltd.”变更为“Suzhou Cheersson Precision Industry Group Co.,Ltd.”；前述事项经公司 2023 年度股东大会审议通过。2024 年 6 月 4 日，公司完成上述事项涉及的变更登记备案手续，并取得了苏州市行政审批局换发的《营业执照》。具体内容详见公司 2024 年 4 月 12 日及 2024 年 6 月 6 日披露于巨潮资讯网的《关于变更公司名称及修订〈公司章程〉的公告》及《关于变更公司名称并修订〈公司章程〉事项进展暨完成变更登记的公告》。

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）	759,190,037.47	797,656,020.09	-4.82%
归属于上市公司股东的净利润（元）	6,955,951.19	51,549,093.51	-86.51%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	3,369,556.78	50,393,147.33	-93.31%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-80,527,688.57	42,510,170.20	-289.43%
基本每股收益（元/股）	0.06	0.43	-86.05%
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.43	-86.05%
加权平均净资产收益率	0.94%	5.96%	下降 5.02 个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,225,208,439.52	2,115,062,052.32	5.21%
归属于上市公司股东的净资产（元）	811,790,257.31	822,786,176.19	-1.34%

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
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-69,158.66	

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,485,500.42	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-129,808.49	
委托他人投资或管理资产的损益	1,007,089.77	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-364,646.36	
减：所得税影响额	788,470.92	
少数股东权益影响额（税后）	554,111.35	
合计	3,586,394.41	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司经营情况概述及业绩驱动因素

报告期内，公司紧跟汽车、新能源、移动通讯等行业发展方向，加快提升自身主营产品开发、制造能力，以客户需求为导向，深入开发其全球市场业务，抢抓业务订单、扩大主要产品的市场份额和新产品的市场推广。围绕“整车舒适系统”需求及国家“低空经济”政策带来的产业机遇，成立座椅系统及部件事业部，启动“座椅系统集成及部件生产建设项目”建设，发挥与子公司信征零件、新凯紧固系统的业务协同效应，整体同步开发汽车及飞行汽车(eVTOL)座椅系统集成及部件。提高企业内部资源共享及经济效益，满足用户个性化需求及座椅系统降本目标；围绕“智能底盘”的个性舒适化所带来的空气悬架系统产品需求，加速推进“汽车空气悬架系统及部件生产建设项目”建设进度，加速国内空气悬架系统部件与总成产品项目开拓以及新客户准入进程；推行 SAP S/4HANA 为核心的数字化解决方案，上线全球多业态经营管理的核心系统平台，将 MES、WMS、OA 等系统集成，通过数据化协作加强内部工作效率，为公司业务全球化布局赋能；加大设备自动化、智能化研发投入，解决关键生产设备自动化开发问题，有效实现成本控制、优化供应链管理等目标；持续引进汽车、新能源、移动通讯领域经验丰富的经营管理及技术骨干人员，公司的管理层队伍建设，运营效率、资产管理水平、产品技术能力、市场开拓能力及客户服务满意度等方面持续稳步提升。

报告期内，公司实现营业收入 7.59 亿元；实现归属于上市公司股东的净利润 695.60 万元。

报告期内，公司所属行业发展情况、主要业务、主要产品及其用途、经营模式、市场地位、主要业绩驱动因素等没有发生重大变化，与所属行业发展状况相符合。

（二）主营业务及主要产品

公司定位于精密智能制造，重点围绕整车舒适系统需求，以“智能座舱”、“智能底盘”系统领域为核心，开发座椅舒适系统和空气悬架系统及其关键核心部件产品业务，致力于为消费者带来更舒适的驾乘体验。公司现有主营业务产品为：精密金属冲压结构件、紧固件及精密模具；汽车座椅线束与通风、加热、按摩等座椅舒适系统产品，汽车空气悬架系统总成与部件等汽车底盘舒适系统产品；5G 通讯滤波器与天线设备等，具体下游应用领域为汽车、新能源、通讯等。

1、汽车领域

（1）精密零部件

主要产品为精密金属结构件与紧固件。精密金属结构件产品包括：汽车安全系统、汽车底盘系统、汽车电子系统、车载娱乐等系统用部件；紧固件产品包括：异形紧固件、压铆紧固件等。

（2）座椅舒适系统部件与小总成系统

主要产品为座椅加热、通风、按摩、支撑等小总成系统，部件包括相关电控系统 ECU、座椅线束、电动座椅专用开关、座椅感应器 SBR、汽车座椅有刷/无刷电机、方向盘加热和触摸感应部件、座椅调节指纹识别用部件等。

（3）底盘舒适空气悬架系统

公司具备丰富的电控空气悬架软硬件全系统开发能力，同时可为客户提供全面的电控空气悬架系统设计、模拟仿真、标定、调校、测试等服务。主要产品为电控空气悬架系统总成硬件及软件，包含 ECU（电子控制单元硬件+软件），空气弹簧，橡胶囊皮，空气供给单元，所供产品广泛应用于海内外乘用车及商用车领域。

报告期内，公司汽车领域业务实现营业收入 6.25 亿元，同比增长 20.57%。其中，汽车及新能源汽车用精密金属结构件实现营业收入约 4.16 亿元，同比增长 39.25%；座椅舒适系统部件与小总成系统产品业务，实现营业收入约 1.85 亿元，同比增长 2.98%。公司加速开拓国内空气悬架系统部件与总成产品项目，努力实现公司从零部件供应商发展为整车舒适系统集成供应商的战略目标，子公司普莱德（苏州）已成为国内某高端品牌车企新平台项目空气悬架系统的前后空气弹簧总成产品的定点供应商，项目样件已交付客户并通过其审核及装车测试；公司承接国际知名新能源 B 客户混动车型平台项目离合器外支架及内毂产品项目，为普莱德（苏州）配套开发部分空气悬架系统用精密金属结构件产品，并通过客户间接承接国际知名新能源 T 客户、国际知名新能源 B 客户、宝马、蔚来、理想等整车厂座椅金属骨架集成产品项目等；子公司新凯紧固系统为普莱德（苏州）配套开发部分空气悬架系统用紧固件产品；子公司信征零件的座椅舒适系统部件与小总成系统产品终端车型已经覆盖比亚迪（秦、宋、汉、仰望 U7&U8、Mona、海豚、驱逐舰等）、广汽（埃安、传祺 M6、昊铂 Hyper GT 等）、小鹏 X9、吉利（极氪、Smart 等）、理想、奇瑞、华为智界 S7、上汽智己、东风岚图、华为与北汽合作的享界 S9 等。

2、新能源领域

公司新能源领域产品主要为储能电池、动力电池精密结构件，主要产品为壳体、盖板、防爆片等。公司现已实现向国内某新型储能产业龙头代表之一的企业批量供应储能电池精密结构件产品。

报告期内，公司新能源领域产品实现营业收入 6,097.96 万元。

3、通讯领域

公司通讯领域现有产品主要为通讯设备及相关精密零部件产品。通讯设备包括 4G/5G 滤波器、基站天线等，公司将持续提升滤波器产品设计、开发、生产能力与效率，同时，进一步开发微波器件、滤

波与射频天线一体化设备等产品，扩大产品供应，提高市场竞争力；精密零部件产品主要为通讯设备产品用精密金属结构件与紧固件。

报告期内，公司通讯领域产品实现营业收入 7,065.80 万元。

4、精密模具

独立自主设计开发精密模具的能力与水平，是公司的核心技术能力之一。公司为客户开发的连续模、多工位机械臂传递模等复杂精密模具在精密冲压结构件生产上广泛应用。

报告期内，公司精密模具产品实现营业收入 1,631.92 万元。

（三）经营模式

报告期内公司经营模式未发生变化，具体情况如下：

1、研发模式

公司在研发过程中不断提升产品精密度和产品一致性，加深对冲压冷镦、冲压深拉深技术、激光焊接、材料技术、机械技术、设备自动化、系统设计及集成等技术的掌握，以客户需求及市场趋势为导向，开展研发工作。一方面，与客户技术部门紧密沟通，融入客户产品开发全过程，将客户反馈纳入研发流程，共同确定产品的技术和工艺方案；另一方面，公司持续进行现有产品的升级换代，并针对汽车及新能源汽车精密结构件、移动通信设备、新能源电池结构件、汽车底盘及座椅舒适系统等领域的产品应用进行开发，紧随行业发展趋势，实现客户合作设计与公司产品升级及前瞻性研发相协调统一。

2、采购模式

公司主要采用直接采购方式，采购的产品主要包括钢材、铜材、铝材等金属原材料、金属及电子外购件，以及治具、包材、五金等辅料。因公司及下属机构主要地处长三角地区、珠三角地区，该区域产业集群效应明显，前述原材料、外购件等材料与零部件供应商众多，所以，在现有供应商基础上，公司持续开发并导入潜在的高性价比及具备有效供应能力的优秀供应商，同时严格把控供应商的开发、评估、审核以及采购相关部门职责、程序控制流程。

3、生产模式

公司拥有从精密模具开发、产品设计、冲压冷镦、机械加工、激光焊接、生产组装到调试、检测等精密结构件、汽车系统部件产品、移动通讯设备等产品所需的较为完整的生产制造体系，目前生产的精密结构件及系统产品主要应用在汽车及新能源汽车、移动通讯等行业。由于应用领域的不同，产品的功能、特性、材质要求、结构规格、外形等方面存在差异，所以公司实行“以销定产”的生产方式，制定既能够满足客户长、短期需求又能够高效调配公司生产资源的生产计划，使得客户响应速度和公司库存达到较好平衡。另外，部分客户产品因特殊原因需要进行电镀或电泳等表面处理、机械加工、研磨清洗或热处理，鉴于前述表面处理技术非公司生产核心工序，所以公司采用委外加工的生产模式，以便更好

地发挥专业分工优势。

4、销售模式

公司销售采取直销模式以及“点对点”的客户发展策略，制定目标潜在客户开发策略。目前公司客户主要为全球知名的汽车零部件供应商、移动通信主设备商、整车制造厂等，此类客户在选择配套供应商时，均具备一套严格的质量管理认证体系，公司通过客户的研发、制造、管理等多个环节的综合审核后成为其合格供应商，且在合作过程中持续达到工艺、质量、技术、交付等高要求，成为客户的核心供应商并与其建立长期合作。

（四）报告期内公司产能投资情况

报告期内，公司按计划推进“汽车、通信等精密金属部件建设项目”、“汽车空气悬架系统及部件生产建设项目”的建设。截至报告期末，“汽车、通信等精密金属部件建设项目”累计投入 27,953.52 万元，实现效益 3,358.32 万元；“汽车空气悬架系统及部件生产建设项目”累计投入 8,332.63 万元，已建成空气悬架产品试验室、空气弹簧装配线和空气供给单元装配线。

（五）所处行业发展情况

1、汽车领域

（1）汽车行业整体发展情况

伴随着新能源、智能网联转型，汽车电动化、智能化升级和产品结构优化得到了广大消费者青睐，汽车行业逐渐形成“传统燃油车高端化、新能源车全面化”的发展特征，自 2020 年以来，实现连续正增长。根据中国汽车工业协会统计数据，2024 年 1-6 月，我国汽车产销分别完成 1,389.1 万辆和 1,404.7 万辆，同比分别增长 4.9% 和 6.1%。其中，汽车出口 279.3 万辆，同比增长 30.5%。

（2）新能源汽车行业发展情况

得益于各企业高度重视新能源汽车产品，供应链资源优先向新能源汽车集中等因素，我国新能源汽车保持产销两旺发展势头。根据中国汽车工业协会统计数据，2024 年 1-6 月，我国新能源汽车产销分别完成 492.9 万辆和 494.4 万辆，同比分别增长 30.1% 和 32%。根据高工产业研究院（GGII）预计，2024 年，在核心部件动力电池成本持续下降、车型加速迭代情况下，我国新能源汽车销量仍将持续增长，预计 2024 年我国新能源汽车销量将达 1,150 万辆（含出口），电动化渗透率有望超过 37%。另外，根据高工产业研究院（GGII）预计，2024 年全球新能源汽车销量有望突破 1,800 万辆，全球汽车电动化渗透率将接近 20%。

（3）低空经济行业发展情况

目前国家提倡新质生产力并大力推行低空经济政策，汽车已从单纯的地面道路出行工具逐步变成多应用领域的智能终端产品；据悉，千亿级的低空经济主要以消费级无人机、工业级无人机为支撑，万亿

级的低空经济须要依靠飞行汽车 (eVTOL) 进行产业引领，因此，载人载物的飞行汽车 (eVTOL) 将是未来低空智能无人驾驶航空器的主导载体。2024 年 3 月，全国两会将“低空经济”写入政府工作报告，并将其定义为“新的增长引擎”；2024 年 7 月，党的二十届三中全会通过《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》，再次提及“发展通用航空和低空经济”；各地政府高度重视新质生产力的发展，积极跟进出台低空经济政策，为 eVTOL 的商业化落地提供了法律和法规支持。基于前述市场和政策的双轮驱动下，我国低空经济得到快速发展，低空通航领域焕发出了蓬勃的发展活力，据工信部赛迪研究院的报告，2023 年中国低空经济规模已达 5,059.5 亿元，增速高达 33.8%，预计到 2026 年有望突破万亿元大关。

(4) 汽车零部件行业发展情况

近年来，全球汽车产业正加速向全面轻量化、电气化和智能化的转型升级新阶段，国务院、国家发改委等相关部门出台《中国制造 2025》《汽车产业中长期发展规划》《智能汽车创新发展战略》及《关于加快培育发展制造业优质企业的指导意见》等多项行业扶持政策及指导意见，明确支持我国要引导创新主体协同攻关整车及零部件系统集成、先进汽车电子、关键零部件模块化开发制造、核心芯片及车载操作系统等关键核心技术，且汽车零部件行业逐步呈现采购全球化、供货系统化、产品环保化、技术智能化和产业集中化的发展趋势。在前述背景下，我国汽车零部件制造企业正逐步从“成本优势”为核心转向“技术开发、产品研发、创新”等高质量发展道路，同时不断开拓国际市场业务布局，与美国、德国、日本等整车配套企业差距逐步缩小，核心零部件和系统集成国产化的进程不断提速。我国零部件制造企业有望凭借成本优势、先进制造能力、快速反应能力、同步研发能力获得与国际整车厂或全球排名前列的汽车零部件一级供应商的长期合作机会。根据前瞻产业研究院预测，2026 年我国汽车零部件行业主营业务收入将突破人民币 5.5 万亿元。

在产品应用方面，对于传统燃油汽车，精密结构件主要应用于动力系统、转向系统，包括了发动机缸体缸盖、变速箱前壳体、后壳体、转向器壳体、油泵壳体等结构件；对于新能源汽车，精密结构件在核心的电池、电机及电控（合称“三电系统”）得到广泛应用，具体包括电控系统的多合一的箱体、盖板，电机系统内外电机壳体、电机端盖，电池系统中的电池包壳体、电池控制系统的箱体与箱盖等。此外，在汽车轻量化趋势下，铝合金轻量化汽车精密结构件在前后纵梁、左右车轮护罩及挡板、内基座、减震塔、动力总成托架等方面的应用也越来越广泛，精密结构件已经成为汽车零部件的主要供应来源。

在海外市场需求方面，随着全球经济的稳步增长、新能源汽车产业的快速发展以及环保法规的日益趋严，海外市场新能源汽车零部件市场需求呈现出持续增长的态势。2019 年底到 2020 年上半年，欧洲密集推出新能源汽车支持政策，德国连续加码新能源汽车补贴、欧盟拟免除零排放汽车增值税以及法国发布 88 亿欧元的汽车援助计划等；美国众议院于 2021 年 11 月通过 1.75 万亿美元支出计划，计划将有

3,200 亿美元用于清洁能源和电动车税收抵免，最高单车税收抵免 12,500 美元；2021 年 8 月，拜登签署行政令要求 2030 年电动化率达 50%。随着欧美市场新能源汽车支持政策的持续推出和新能源汽车销量的持续增长，市场渗透率将加速提升，在行业政策持续利好的加持下，预计未来海外市场汽车零部件需求将持续大幅增加。

（5）汽车整车舒适系统行业发展情况

随着新能源汽车及自动驾驶系统的快速发展，人们对汽车整车舒适系统的追求越来越高，使司乘人员得到更加舒适的体验，汽车整车舒适系统共分为两个部分，一是汽车底盘舒适系统——汽车独立空气悬架系统；二是汽车座椅舒适系统；具体为：

①空气悬架系统行业发展情况

新能源汽车的发展推动空气悬架市场需求的增长。一方面，新能源汽车对续航里程较为敏感，空气悬架能在一定程度上提升其续航里程。新能源汽车高速行驶时，需要消耗大量能源对抗风阻，空气悬架可以调整汽车底盘高度，从而降低新能源汽车的风阻；另一方面，新能源汽车受电池重量等因素影响，相比于燃油车普遍重量更高，传统螺旋弹簧悬架因为重量重、钢丝直径大等原因会影响整车设计和驾乘舒适性，而空气悬架则可以有效平衡高承载和舒适度的要求。同时，从技术趋势看，在智能化的浪潮下，空气悬架的控制算法与高精地图、道路扫描以及驾驶习惯的有效整合，是未来空气悬架的主要发展方向。配套的高频电子减震器仍处于快速迭代的状态，供气单元、空气弹簧的技术方案与配套体系国产化替代的潜力巨大。目前，空气悬架已形成广泛认知，但装配量不高。伴随着中国本土厂商对国产化生产线的投入以及新能源适配车型的增多，将推动空气悬架市场需求迅速增长。

②座椅产品行业发展情况

早期乘用车座椅通常为手动调节，且一般不具备加热、通风和按摩等舒适性系统，调角机构一般只有靠背的角度调节。但近年来，随着需求端的消费升级和供给端竞争趋于激烈，主机厂在座椅上的投入持续增加，围绕“安全性、舒适性、轻量化和智能化”四大发展方向，不断增加相关的功能和配置，如电动多向调节、座椅记忆、加热通风按摩、腰部支撑和腿部支撑（增加调角机构数量）等，同时，通过座椅骨架的尺寸优化（在保证座椅骨架强度和刚度的条件下、对骨架局部的尺寸和壁厚进行优化）和拓扑优化（适当设计孔、间隙和加强筋）的方式，实现轻量化目标。现在整车厂已将具有个性化功能、舒适性的座椅产品作为整车的卖点，进一步推动了乘用车座椅的功能升级，目前 10-20 万元价格区间的中端车型也已开始提升座椅的功能和配置，如比亚迪秦 PLUS、宋 PLUS 及吉利星瑞、帝豪 L Hi-P 等系列车型均配置了座椅通风加热、电动调节等功能。

当前乘用车座椅平均单车价值量为 4,000 元左右，占整车成本 3%-5%，随着座椅的舒适性功能渗透率的持续提升，乘用车座椅单车价值量后续也将持续提升。目前国内乘用车座椅市场空间约为 926 亿元，

基于乘用车销量的增长、车型迭代加快再叠加座椅单车价值量的提升因素，预计 2026 年国内座椅市场空间达到 1,500 亿元。另外，随着我国低空经济政策的大力推行，汽车从单纯的地面道路出行工具逐步变成多应用领域的智能终端产品，因此，应用领域的扩大也将促使座椅行业发展空间持续增大。

2、移动通讯领域

国家《“十四五”规划和 2035 年远景目标纲要》指出“加快 5G 网络规模化部署，用户普及率提高到 56%，推广升级千兆光纤网络，前瞻布局 6G 网络技术储备”；2021 年《政府工作报告》指出要“加大 5G 网络和千兆光网建设力度，丰富应用场景”；工信部《“双千兆”网络协同发展行动计划（2021-2023 年）》提出“用三年时间基本建成全面覆盖城市地区和有条件乡镇的‘双千兆’网络基础设施，实现固定和移动网络普遍具备千兆到户的能力”；《“十四五”信息通信行业发展规划》指出，“十四五”期间，我国力争建成全球最大的 5G 独立组网网络，力争每万人拥有 26 个 5G 基站，按国家人口数量折算，保守预计 2025 年我国 5G 基站数量将达到 360 万个以上。根据中国工业和信息化部统计数据，截至 2024 年 6 月，全国移动通信基站总数达 1,188 万个，其中 5G 基站为 391.7 万个，占移动基站总数的 33%，同比提升 69.42 个百分点。从前述数据可以看出我国 5G 网络建设在持续深入推进中，网络覆盖能力持续增强。同时，海外通信市场需求仍持续增长，全球知名通信设备供应商诺基亚、爱立信是公司长期战略客户，随着公司海外产业基地的配套落地，公司移动通讯领域产品未来市场前景广阔。

3、新能源领域

（1）动力电池精密结构件行业发展情况

当前，动力电池行业已迈入技术持续快速革新、电池回收利用、产业纵向一体化以及海外布局加速的发展新阶段。根据 SNE Research 统计数据显示，2024 年 1-6 月，全球动力电池装机量约 364.6GWh，同比增长 22.3%。动力电池出货量的不断增长推动着动力电池精密结构件（如铝壳、盖板、连接片等）需求不断增多，市场前景广阔。

（2）储能电池精密结构件行业发展情况

在《“十四五”新型储能发展实施方案》（发改能源〔2022〕209 号）、《关于加快推动新型储能发展的指导意见》（发改能源规〔2021〕1051 号）等国家级政策强调了新型储能对实现“双碳”目标的重要意义后，储能电池行业发展持续高涨，指导及激励性政策不断落地，光伏发电、风电等新能源项目中配储比例逐步提高，我国电力储能出货量、中标量以及并网装机量均创历史新高。随着大型储能电站、户用储能、便携式储能等应用领域的快速发展，储能锂电池出货量也快速增长，随之将推动其相关的精密结构件市场持续发展。根据高工产研储能研究所 (GGII) 调研统计，2024 年上半年中国储能锂电池出货量 116 GWh，同比增长 41%；GGII 预计 2024 年全年储能锂电池出货量将超 240 GWh，其中电

力储能将成为 2024 年增长最主要驱动力。储能电池出货量的不断增长推动着储能电池精密结构件（如铝壳、盖板、连接片等）需求不断增多，市场前景广阔。

（五）经营发展计划

2024 年下半年，公司将继续为成为具有全球影响力的汽车、新能源、移动通讯等行业内卓越的零部件、系统产品制造商以及系统化平台解决方案的长期战略合作伙伴加倍努力，紧紧围绕董事会制定的年度经营计划，做好下列重点工作：

1、围绕中高端品牌和国内自主品牌整车厂市场需求，加快提升自身主营产品线的开发、制造能力，重点把握新能源汽车快速发展的机遇，围绕汽车轻量化、安全性等核心需求，开发适用且具备轻量化特点的精密结构件产品；围绕“整车舒适系统”需求及国家“低空经济”政策带来的产业机遇，加快座椅系统及部件事业部团队建设及“座椅系统集成及部件生产建设项目”建设进度，充分发挥与子公司信征零件、新凯紧固系统的业务协同效应，整体同步开发汽车及飞行汽车（eVTOL）座椅系统集成项目，提升单车座椅产品价值量；围绕“智能底盘”的个性舒适化所带来的空气悬架系统产品需求，利用公司汽车领域行业资源和各渠道优势，加速推进普莱德（苏州）“汽车空气悬架系统及部件生产建设项目”建设进度，努力开拓国内空气悬架系统部件与总成产品项目，加快新客户准入进程。

2、做好战略性投资并购与整合，重点围绕整车舒适系统领域业务及原有零部件业务的发展需求，开展战略性投资与合作，用好资本市场资源，通过横向纵向的双向延伸，逐步完善现有产业布局；同时，做好收购公司的投后管理工作及规划，加强其与公司的业务深度协同效应，加快实现扩增公司现有产品种类、新客户及新业务的目标。

3、持续完善组织体系、信息化建设，通过信息系统建设实现管理标准化、流程信息化和生产自动化，积极探索服务、管理和技术创新，从而实现降低经营成本、提高管理与生产效率的经营管理目标，促进公司与子公司在战略管理、经营理念、管理方式、资源共享等方面的互通、融合，并为公司出海业务全面赋能。

二、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力没有发生重大变化。得益于企业文化、研发生产实力、一体化服务、客户资源、产品质量、经营生产管理等方面的综合性优势，以及核心管理团队对于主营业务行业发展趋势的准确把握，公司发展战略与行业发展机遇高度契合，经营发展情况稳定，已取得 ISO 9001 质量管理体系、IATF 16949 质量管理体系、ISO 14001 环境管理体系、ISO 45001 职业健康安全管理体系、ISO50001 能源管理体系、ISO14064-1 温室气体第一部分体系、两化融合管理体系（AA），被评定为江苏省高新技术企业、江苏省民营科技企业、江苏省专精特新中小企业、江苏省工业信息安全防护星级企业（二星级）、江苏省五星级上云企业、苏州高新区 2022 年度智能化改造和数字化转型示范企业等，

建有“江苏省精密拉深工程技术研究中心”“江苏省紧固件冷镦模具工程技术研究中心”“江苏省工业企业技术中心”“江苏省博士后创新实践基地”等，获评苏州高新区瞪羚企业、苏州市高效高精度模具线切割智能车间、江苏省新能源汽车自动驾驶精密部件智能制造车间、新能源电池电芯精密结构件智能制造车间、5G 基站通讯一体化设备(AFM)智能制造车间，技术骨干入选省双创人才、姑苏创新创业领军人才专项-创新领军人才、市区级领军人才、市级产业紧缺人才等，逐步实现成为客户系统化平台解决方案的长期战略合作伙伴的战略目标。

（一）人才战略与管理机制优势

公司始终践行人才战略与管理机制，培育企业工程师文化，弘扬工匠精神，持续完善人才梯队建设体系和人才储备机制。一方面，充分吸引契合公司成长所需、认同企业文化价值观的优秀人才，不断扩充核心骨干队伍，并持续完善人才选拔、培养和考评体系，为优秀人才提供合适的职业发展通道；另一方面，不断优化激励机制，通过设立核心员工持股平台，增强核心管理人员、技术人员及业务骨干人员的凝聚力，与其分享公司经营发展成果；同时，通过建立平台与激励措施并行的方式持续吸引外部中高端人才，形成良性循环，使公司在确保现有业务领域人才充沛的同时，为新领域、新业务储备优质人才。

（二）集设计、研发、制造于一体的综合性服务能力优势

公司产品服务链涵盖材料研发、模具研发、产品开发、冲压/冷镦制造、精密加工、自动装配、调试、检测等精密结构件与移动通信设备的整个环节并向行业内产品上下游与横向应用延伸，具有集设计、研发、制造于一体的综合性服务能力优势。一方面，公司不断汲取国内外领先技术，组建独立自主的技术研发团队，融合不同行业领域的产品特点，积累了丰富的产品技术经验，现已拥有多项发明专利。另一方面，公司通过材料研究、产品研发、工艺优化、设计改良、生产自动化、调试智能化等，为客户提供高附加值、高性价比、高质量稳定性的产品以及系统化平台解决方案；同时，公司柔性生产技术亦为快速响应客户需求奠定了基础，增强了客户对公司的黏性。

1、模具开发及优化与生产自动化相融合

公司精密结构件主要应用于汽车及新能源汽车、移动通信等行业，精密成型的核心是精密模具开发及制造技术。多年来，公司始终将模具开发及优化作为研发的重中之重，通过连续不断的技术积累，现已在高精度模具、连续模、传递模、混合模等模具技术工艺方面形成了核心竞争力，凭借自身具备的先进的模具开发、制造能力和自动化设计、生产能力，实现模具加工高精度、一致性的优化和改良，达到客户对于拉深精密度、产品特殊成型等要求，同时，将模具与自动化工艺相融合，在实现产品工艺要求的基础上大幅度提升产品成型速率。

2、工艺设计及改良与客户需求相结合

公司始终将客户需求放在研发制造的首位，根据项目具体要求，持续提出产品工艺设计改进方案，为客户提供高附加值服务。公司工艺设计及改良主要体现在模具研发、材料利用、工序统筹、安装调试等方面：在保证产品质量的前提下精简生产工序，将连续、自动化作为模具的研发方向，降低后续单工序模的开发制造成本，提高安装和调试效率。未来，公司将持续对工序划分、加工余量、进给路线、调试与测试等方面进行优化，提升整体生产效率，达到产品工艺制定的最优化，为客户提供高性价比产品。

3、制造高效率与产品稳定性双同步

公司积极消化、吸收国内外先进技术，形成自身核心技术积累，制造高效率与产品稳定性双同步。一方面，在研发、制造过程中应用国外引进的高性能、高精度的先进设备，持续不断为客户提供性能稳定、质量可靠的产品；另一方面，全面推行工业自动化的发展战略，提高生产、组装设备的智能化，提升批量化生产的效率；同时，在产品装配环节，公司自主设计开发的自动化组装机采用多工位分度盘实现各零件的组装，能够自动机械化完成部件的上料、组装以及卸料，生产效率大幅提高，且产品组装稳定性较人工装配更高，并自主研发制造及改装了应用于冲压、精密机加工、装配、测试、检测等工序的多台设备，提高制造效率同时提升了产品质量的稳定性，为公司柔性化生产奠定了基础。

4、快速响应的柔性化生产能力

公司产品下游主要应用领域为汽车及新能源汽车及移动通信领域，产品多为非标准化产品，主要系根据客户规格及性能要求进行模具开发后开始批量生产，具备产品种类繁多的特点。不同客户最终产品的种类、型号差异较大，且同一客户的同一产品也可能因为升级换代、应用环境的不同而产生个性化改良需求。因此，为达到批次间切换的高效率以及客户订单的准时交付，公司通过 ERP 系统进行业务流程管控，使得模具开发模块化、设备功能柔性化，完成产品品种的快速有效切换，实现多品种小批量供货，快速响应客户多产品多批次的弹性需求；公司管理层也具备根据公司生产特点有效融合订单选配、材料采购、生产计划、质量检测 and 物流配送等各个环节的统筹运营的能力。

5、细分优势行业产品上下游与横向应用延伸发展

公司的精密结构件及精密模具产品通过在移动通信结构件、元器件、紧固件领域的持续积累，已较好地掌握移动通信设备主要部件的研发、生产技术。公司通过持续不断的移动通信设备精密焊接技术、自动化组装技术、调试技术、介质材料等方面的研发投入，增强 4G 及 5G 产品的纵向开发能力，现已具备移动通信滤波器设备、射频与天线零部件产品的换代升级研发与批量供应能力；另一方面，公司不断寻找行业细分领域的优秀企业，计划通过并购、技术合作等方式，实现业务协同扩张及共赢。

6、从供应零部件到系统集成的转型能力

在汽车及新能源汽车座椅系统、空气悬架等应用领域，公司依托自身现有的精密结构件开发制造供应优势的前提下，通过战略性并购所获得的技术赋能，拓宽公司的主营业务，逐步形成产品总成能力，实现公司从零部件供应商发展为系统集成供应商的战略目标。

（三）营销和服务能力优势

公司坚持以为客户提供最优质服务为宗旨，凭借长期积累的技术研发优势、丰富的生产管理经验、创新的生产工艺、高精密与高品质的产品及快速响应的服务能力，在业内已享有良好的口碑和品牌效应。公司为欧洲、亚洲、美洲等主要地区的客户提供一体化综合解决方案，与全球知名的移动通信主设备商、电子制造服务商及大型跨国汽车零部件供应商均保持着长久良好的业务合作关系，主要客户有采埃孚天合、哈曼、斯凯孚、法雷奥、大陆、博世、博格华纳、麦格纳、安波福、蒂森克虏伯、敏实集团、延锋、佛吉亚、李尔、安道拓、弗迪科技、拓普集团、诺基亚、爱立信、中天科技、中兴通讯、富士康、捷普、伟创力、新美亚、施耐德、艾默生、汇川技术等，其中多数为全球汽车零部件供应商百强企业和移动通讯头部企业。前述国际知名企业为保障自身品牌声誉、生产稳定性，其对于供应商的认证要求较高，通过认证后不会轻易更换供应商。因此，只要公司提供的产品保证符合客户质量和交期的要求，则将与上述企业保持长久良好合作关系，与优质客户的合作推动公司技术能力及服务能力的不断提升，为公司持续稳定的发展奠定了坚实的基础。

（四）高质量品牌效益优势

公司注重产品品质，为确保产品质量符合客户需求，公司从客户前期技术设计沟通、产品开发和产品生产控制、供应商选择、原材料入库、过程质量控制、产成品检验检测各个环节流程严格把控，在产前、产中、产后各环节建立了严格的质量控制体系和完善的品质检测流程，各环节均制定了相应检验规程和作业规范。近年来，公司进货检验不良率、工程内不良率以及成品检验不良率呈逐年下降趋势，树立了“CHEERSSON®”高质量品牌形象，并因此获得了客户的高度赞誉。

（五）优秀的综合管理能力优势

公司始终关注并持续推动核心管理团队的国际化、专业化，目前已具备一支拥有多年从业经验并具备先进管理理念和创新开拓精神的核心管理团队，争取在准确把握行业发展趋势的前提下，不断变革创新，通过运筹、统计、计量经济等现代信息技术，推动并建立科学有效的管理体制。主要方式有：通过数字化升级转型促进公司的组织结构扁平化，减少中间管理层和管理人员；激发员工的工作热情、积极性和创造性；积极提高采购、生产、销售、财务等环节的效率，通过标准化、信息化管理大力提高质量控制、技术更新、供应链整合的管理力度，降低生产成本及管理费用。公司核心管理团队所具备的优秀综合管理能力，是在市场环境和持续不断的行业竞争发展背景下，推动公司稳定、健康、可持续发展的重要力量之一。

公司的核心竞争力和优质的服务，获得了客户的广泛认可，荣获诺基亚“铱金（Iridium）供应商”、采埃孚天合“最佳交付奖”、斯凯孚“优秀供应商奖”、哈曼“最杰出服务奖”、博格华纳“最佳合作伙伴奖”“零缺陷工程实践奖”、中兴通讯“5G 交付突出贡献奖”、康迪泰克“优秀供应商”、SMC“质量贡献奖”、和兴汽车“卓越品质奖”、松下电器（苏州）“最佳协力供应商”、东风李尔“最佳表现奖”、广州华智“优秀合作奖”、佛瑞亚“优秀供应商”等荣誉。

三、主营业务分析

1、概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、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
营业利润	-4,962,070.60	64,949,853.17	-107.64%	主要系本期营业收入减少；普莱德（苏州）、新能源领域业务项目前期研发投入较大；汇兑收益大幅减少所致
利润总额	-2,638,441.53	65,656,416.69	-104.02%	主要系营业利润减少，从而利润总额减少所致
净利润	4,691,514.39	59,971,862.68	-92.18%	主要系利润总额减少，从而净利润减少所致
财务费用	5,713,492.24	-13,762,925.39	141.51%	主要系本期汇兑收益同比大幅减少所致
所得税费用	-7,329,955.92	5,684,554.01	-228.95%	主要系本期利润总额减少，从而计提的所得税费用减少所致
应收票据	54,536,152.27	85,994,596.89	-36.58%	主要系本期收取的信用等级较低的银行承兑汇票较少所致
交易性金融资产	25,698,488.02	14,633,827.40	75.61%	主要系本期子公司新凯紧固系统购买理财产品投资增加所致
应收款项融资	55,524,512.46	15,920,932.22	248.75%	主要系本期收取的信用等级较高的银行承兑汇票和应收账款债权凭证较多所致
其他应收款	4,447,226.89	84,125,988.01	-94.71%	主要系上期支付的投资款保证金，部分在本期转投资款，部分退回所致
存货	419,242,315.35	309,414,515.12	35.50%	主要系本期备库增加所致
长期股权投资	362,950.35	12,246,096.36	-97.04%	主要系上期普莱德（苏州）属于联营企业，反应在长期股权投资报表项目，本期普莱德（苏州）属于控股子公司，不反应在长投所致
固定资产	515,974,197.69	331,381,680.38	55.70%	主要系本期房屋及建筑物、机械设备投入增加所致
长期待摊费用	15,679,010.16	4,496,222.02	248.72%	主要系本期子公司新凯紧固系统电力通道项目、信征租入厂房装修工程增加所致
递延所得税资产	27,147,473.81	13,216,319.31	105.41%	主要系本期可抵扣亏损以及减值准备金额增加，从而确认的递延所得税资产相应增加所致
短期借款	223,321,406.80	5,005,277.78	4,361.72%	主要系本期通过银行借款方式补充流动资金增加所致
其他应付款	7,773,033.77	12,992,361.82	-40.17%	主要系本期支付信征股权转让款增加所致
其他流动负债	148,215.18	38,036.54	289.67%	主要系本期待转销项税增加所致
长期借款	116,601,440.00	173,397,456.92	-32.75%	主要系本期归还银行借款增加所致
递延收益	12,081,964.75	5,894,618.55	104.97%	主要系上年末收到政府资助增加，从而导致本期增加所致
递延所得税负债	3,971,189.07	7,110,578.87	-44.15%	主要系本期非同一控制企业合并资产评估增值减少，从而对应减少所致

经营活动产生的现金流量净额	-80,527,688.57	42,510,170.20	-289.43%	主要系本期新能源领域业务生产销售同比增加以及对应付账款进行了较大比例的集中支付所致
投资活动产生的现金流量净额	-52,404,305.77	-7,304,800.34	-617.40%	主要系本期增加新能源领域与汽车空气悬架项目的投入所致
筹资活动产生的现金流量净额	60,879,342.10	-106,289,052.42	157.28%	主要系本期增加银行融资所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	955,637.06	6,706,744.48	-85.75%	主要系本期市场汇率影响所致
现金及现金等价物净增加额	-71,097,015.18	-64,376,938.08	-10.44%	主要系本期经营活动产生的现金流量净额、投资活动产生的现金流量净额大幅减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

3、营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	759,190,037.47	100%	797,656,020.09	100%	-4.82%
分行业					
汽车行业	625,006,730.70	82.32%	518,371,083.47	64.99%	20.57%
通讯行业	70,657,952.05	9.31%	226,042,384.15	28.34%	-68.74%
电子电气	42,421,680.69	5.59%	41,652,006.71	5.22%	1.85%
其他	21,103,674.03	2.78%	11,590,545.76	1.45%	82.08%
分产品					
精密金属结构件	531,448,290.00	70.00%	447,895,637.88	56.14%	18.65%
汽车电子	184,877,221.45	24.35%	179,520,099.51	22.51%	2.98%
通讯设备	10,106,218.52	1.33%	124,009,900.45	15.55%	-91.85%
模具	16,319,223.12	2.15%	40,263,946.63	5.05%	-59.47%
其他	16,439,084.38	2.17%	5,966,435.62	0.75%	175.53%
分地区					
内销	539,818,706.20	71.10%	492,568,443.02	61.75%	9.59%
外销	219,371,331.27	28.90%	305,087,577.07	38.25%	-28.10%

4、占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
汽车行业	625,006,730.70	497,758,162.84	20.36%	20.57%	26.95%	-4.00%
通讯行业	70,657,952.05	52,912,074.17	25.12%	-68.74%	-68.75%	0.03%
分产品						

精密金属结构件	531,448,290.00	426,196,977.44	19.80%	18.65%	22.38%	-2.45%
汽车电子	184,877,221.45	146,622,406.55	20.69%	2.98%	14.20%	-7.79%
分地区						
内销	539,818,706.20	435,844,799.23	19.26%	9.59%	28.42%	-11.84%
外销	219,371,331.27	163,310,884.19	25.56%	-28.10%	-37.52%	11.23%

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

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	81,604,561.03	3.67%	154,167,941.63	7.29%	-3.62%	
应收账款	589,280,807.14	26.48%	530,412,057.18	25.08%	1.40%	
存货	419,242,315.35	18.84%	329,803,557.83	15.59%	3.25%	
投资性房地产	26,800,569.36	1.20%	19,346,054.12	0.91%	0.29%	
长期股权投资	362,950.35	0.02%	650,200.55	0.03%	-0.01%	
固定资产	515,974,197.69	23.19%	483,215,944.69	22.85%	0.34%	
在建工程	151,684,947.56	6.82%	128,603,408.63	6.08%	0.74%	
使用权资产	19,623,457.80	0.88%	25,194,499.46	1.19%	-0.31%	
短期借款	223,321,406.80	10.04%	144,077,458.33	6.81%	3.23%	
合同负债	2,582,063.67	0.12%	913,735.17	0.04%	0.08%	
长期借款	116,601,440.00	5.24%	160,270,970.00	7.58%	-2.34%	
租赁负债	13,598,195.29	0.61%	18,807,831.49	0.89%	-0.28%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数

			动	值			
金融资产							
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	66,543,151.59	74,731.51			49,990,664.92	91,000,000.00	25,608,548.02
2.衍生金融资产	294,480.00	-204,540.00					89,940.00
4.其他权益工具投资					39,980,000.00		39,980,000.00
金融资产小计	66,837,631.59	-129,808.49			89,970,664.92	91,000,000.00	65,678,488.02
应收款项融资	28,638,813.78				116,899,743.38	90,014,044.70	55,524,512.46
上述合计	95,476,445.37	-129,808.49			206,870,408.30	181,014,044.70	121,203,000.48
金融负债	0.00						0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2024年6月30日账面价值（元）	受限原因
货币资金	12,358,397.34	用于开立银行承兑汇票
货币资金	2,974,590.63	司法冻结
货币资金	88,000.00	用于购买协定存款
货币资金	13,000.00	ETC 保证金
应收票据	41,812,489.31	用于票据背书

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
66,896,501.97	76,329,288.98	-12.36%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况□适用 不适用**3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况**适用 □不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
汽车、通信等精密金属部件建设项目	自建	是	汽车、通信等领域	22,832,644.62	210,131,025.24	募集+自有资金	50.63%	-	33,583,247.89	不适用	2024年8月28日	公司2024年半年度报告及《2024年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》
汽车空气悬架系统及部件生产建设项目	自建	是	汽车领域	36,271,945.57	65,833,717.57	自有资金	14.99%	-	-	不适用	-	-
合计	--	--	--	59,104,590.19	275,964,742.81	--	--	-	33,583,247.89	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	首次公开发行	47,525.00	43,426.67	2,917.46	32,416.69	-	-	0.00%	13,200.81	募集资金专户余额为0.81万元，补充流动资金13,200万元。	-
合计	--	47,525.00	43,426.67	2,917.46	32,416.69	-	-	0.00%	13,200.81	--	-

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准苏州瑞玛精密工业股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可【2019】2550号）核准，并经深圳证券交易所同意，公司向社会公开发行不超过2,500万股人民币普通股，公司实际发行普通股2,500万股，每股发行价格为人民币19.01元，募集资金总额人民币47,525.00万元，扣除发行费用（包括保荐费、承销费、审计及验资费、律师费、信息披露费、发行手续费等）合计人民币40,983,345.90元（不含增值税）后，实际募集资金净额为人民币434,266,654.10元。前述募集资金已于2020年3月3日存入公司资金账户，经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具“容诚验字【2020】230Z0017”号《验资报告》。

2020年度，公司使用募集资金5,549.90万元，（含置换预先已投入募投项目的自筹资金2,305.07万元）；用于暂时补充流动资金的金额为4,988.00万元；支付银行手续费0.06万元；公司募集资金余额为33,338.36万元，其中：募集资金专户余额为838.36万元，募集资金购买理财尚未到期的金额为32,500.00万元。

2021年度，公司使用募集资金8,368.85万元，用于暂时补充流动资金的金额为7,900.00万元，支付银行手续费0.07万元；截至2021年12月31日，公司累计使用募集资金13,918.75万元，（含置换预先已投入募投项目的自筹资金

2,305.07 万元)，公司募集资金余额为 23,294.39 万元，其中：募集资金专户余额为 10,294.39 万元，募集资金购买理财尚未到期的金额为 13,000.00 万元。

2022 年 8 月，鉴于“研发技术中心建设项目”（以下简称“该项目”）已达到预定可使用状态，公司决定将该项目进行结项。同时，为满足公司发展需要，提高节余募集资金使用效率，根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，公司将募投项目结项后的节余募集资金 189.77 万元（含理财收益及银行存款利息，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常经营及业务发展，并注销该项目的募集资金专项账户，相应的募集资金三方监管协议随之终止。

2022 年度，公司使用募集资金 8,363.34 万元，用于暂时补充流动资金的金额为 17,800.00 万元，支付银行手续费 0.06 万元；截至 2022 年 12 月 31 日，公司累计投入募集资金 22,282.09 万元，（含置换预先已投入募投项目的自筹资金 2,305.07 万元），公司募集资金余额为 5,444.70 万元，其中：募集资金专户余额为 444.70 万元，募集资金购买理财尚未到期的金额为 5,000.00 万元。

2023 年度，公司使用募集资金 7,217.15 万元，用于暂时补充流动资金的金额为 15,000.00 元，支付银行手续费 0.24 万元；截至 2023 年 12 月 31 日，公司累计投入募集资金 29,499.24 万元，（含置换预先已投入募投项目的自筹资金 2,305.07 万元），公司募集资金余额为 1,098.51 万元，其中：募集资金专户余额为 98.51 万元，募集资金购买理财尚未到期的金额为 1,000.00 万元。

2024 年 1-6 月，公司使用募集资金 2,917.46 万元；截至 2024 年 6 月 30 日，公司累计投入募集资金 32,416.69 万元（含置换预先已投入募投项目的自筹资金 2,305.07 万元），银行存款利息及理财收入累计达 2,380.97 万元，用于暂时补充流动资金的金额为 13,200.00 万元，永久补充流动资金的金额为 189.89 万元，支付银行手续费累计达 0.26 万元，使用银行票据支付募集资金投资项目款项累计达 10,492.32 万元，募集资金专户余额为 0.81 万元。

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
汽车、通信等精密金属部件建设项目	否	38,945.88	38,945.88	2,917.46	27,953.52	71.78%	2025年09月30日	1,090.07	不适用	否
研发技术中心建设项目	否	4,480.79	4,480.79	0	4,463.17	99.61%	2022年06月30日	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	43,426.67	43,426.67	2,917.46	32,416.69	--	--	1,090.07	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	43,426.67	43,426.67	2,917.46	32,416.69	--	--	1,090.07	--	--
分项目说	2022 年 3 月 4 日，公司召开第二届董事会第十四次会议，审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议									

<p>明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）</p>	<p>案》，受全球客观情况等因素影响，公司募投项目的实施较原计划有所延后，经审慎研究后，同意公司结合项目建设的实际情况及未来业务发展规划，对募集资金投资项目进行延期，“汽车、通信等精密金属部件建设项目”及“研发技术中心建设项目”达到预计可使用状态日期分别延长至 2023 年 9 月 30 日、2022 年 6 月 30 日，公司独立董事、监事会及原保荐机构均发表了同意意见。</p> <p>“汽车、通信等精密金属部件建设项目”已投入总额较少原因如下：（1）为有效提高募集资金使用效率，本项目涉及的部分款项按合同约定实行分期付款，因此，本项目已累计支付金额与实际投入之间有结算支付时间差异。（2）公司根据行业发展情况、设备供应商产能情况、本项目涉及的主要产品订单获取增长情况等原因，为更好发挥项目效益，根据经营和建设需要，相应调整了本项目中通讯、汽车相关的设备投入进度。“汽车、通信等精密金属部件建设项目”延期原因如下：（1）在实际执行过程中，公司根据业务布局及产能需求的统筹考虑，对项目建设方案与设计不断进行优化，工程设计于 2020 年 12 月定稿并通过相关政府部门审核；2021 年 3 月，质安监局审核通过同意施工，比原计划大约延迟了 2 个月。（2）受全球客观情况等不可抗力因素的影响，国内各地执行严格防控政策，项目施工进度有所延缓，因此实施进度未能达到预期；同时，部分国内外设备供应商产能严重受限，项目所需采购的设备生产周期及交付周期均因此大幅被动延长，因此导致公司的设备招标、安装、调试工作相应延长。预计对设备的总体投入延误 10 个月左右。（3）在移动通讯领域，全球 4G 覆盖深度以及 5G 发展速度未及预期，公司通讯领域产品订单未实现快速增长；在汽车及新能源汽车领域，高端品牌车不断改款、提高性能配置，汽车国产化及新能源及混合能源汽车产量的大幅增长等原因使得公司汽车及新能源汽车产品订单快速增长；在近年宏观经济、客户项目进度发生变化的情况下，产品供应周期相应延长，受前述因素延误时间的情况下，公司同时结合产品订单获取和产能释放情况，相应同步调整本项目中通讯、汽车相关的设备投入时间，项目达到预计可使用状态日期因此相应延后，更有利于公司长远发展。（4）近年来，国家重视生态文明建设，为深入实施生态文明建设工程、改善城市生态环境，项目所在地相关政府部门对本项目的竣工验收、装修设计等相关要求将更加严格，因此，项目施工周期（含装修），设备招标、安装、调试，人员招聘与培训及试生产时间相应延长。</p> <p>2023 年 8 月 4 日，公司召开第二届董事会第三十一次会议，审议通过了《关于调整募集资金投资项目部分建设内容并延期的议案》，同意公司调整“汽车、通信等精密金属部件建设项目”部分建设内容并将该项目达到预计可使用状态日期延长至 2025 年 9 月 30 日，公司独立董事、监事会及原保荐机构均发表了同意意见。调整“汽车、通信等精密金属部件建设项目”部分建设内容的具体情况如下：（1）减少原通信类精密结构件产线所涉及的厂房基建投入，募投项目原计划建设生产厂房建筑面积 36,800 平方米（实测厂房面积 36,989.87 平方米），调整后厂房建筑面积为 18,923.93 平方米，较原计划减少 18,065.94 平方米；基于前述情况，决定以自有资金置换减少部分基建的募集资金投入 4,360.23 万元；（2）调整产线建设内容，鉴于新能源电池精密结构件的生产工艺流程与通信类、汽车类精密金属部件产品类似，但多了注塑和清洗两道工序，故此次将增加注塑机、清洗机等相应的生产设备和其他生产、检测、仓储等设备投入，预计增加投入 18,655.36 万元；同时随着数字化、智能化技术的不断更新迭代，为了进一步提高生产效率、优化流程管理，项目对信息化系统有了更高目标和要求，因此将同时增加对 SAP 等信息化系统的投入，预计 1,386.83 万元。调整“汽车、通信等精密金属部件建设项目”部分建设内容并延期的原因如下：（1）产业格局带来新的市场机遇；（2）内部产能规划布局调整；（3）公司将新能源电池结构件项目纳入中长期发展战略规划。</p>
<p>项目可行性发生重大变化的</p>	<p>不适用</p>

情况说明	
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	<p>适用</p> <p>经公司第一届董事会第八次会议及 2018 年第四次临时股东大会审议通过，募集资金到位前，公司将根据各项目的建设进度和资金需求，先行以自筹资金支持上述项目的实施，待募集资金到位后再予以置换；截至 2020 年 3 月 10 日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资总额为 2,305.07 万元，其中：汽车、通信等精密金属部件建设项目 1,700.99 万元，研发技术中心建设项目 604.08 万元；2020 年 4 月 1 日，公司召开第一届董事会第十六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的议案》，同意以募集资金 2,305.07 万元置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金，该置换事项已经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具《苏州瑞玛精密工业股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》（容诚专字[2020]230Z0703 号），公司独立董事、监事会及原保荐机构均发表了同意意见。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2023 年 2 月 14 日，公司召开第二届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 18,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，公司独立董事、监事会及原保荐机构均发表了同意意见。公司在董事会审批额度及期限内使用闲置募集资金暂时补充流动资金，并承诺随时根据募集资金投资项目的进展及需求情况及时将补充流动资金的募集资金归还至募集资金专用账户。截至 2024 年 2 月 5 日，公司已将前述用于暂时补充流动资金的 18,000 万元募集资金全部归还至募集资金专户。</p> <p>2024 年 2 月 6 日，公司召开第三届董事会第一次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 14,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，公司监事会及原保荐机构均发表了同意意见。公司在董事会审批额度及期限内使用闲置募集资金暂时补充流动资金，并承诺随时根据募集资金投资项目的进展及需求情况及时将补充流动资金的募集资金归还至募集资金专用账户。截至 2024 年 6 月 30 日，公司已使用 13,200.00 万元闲置募集资金暂时补充流动资金。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>2022 年 8 月，鉴于“研发技术中心建设项目”（以下简称“该项目”）已达到预定可使用状态，公司决定将该项目进行结项。同时，为满足公司发展需要，提高节余募集资金使用效率，根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，公司将募投项目结项后的节余募集资金 189.89 万元（含理财收益及银行存款利息，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常经营及业务发展。具体内容详见 2022 年 8 月 27</p>

	日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于部分募投项目结项将节余募集资金永久补充流动资金及项目募集资金专户销户的公告》。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金为 0.81 万元，存放于募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>2023 年 3 月 24 日，公司召开第二届董事会第二十八次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见；2023 年 4 月 12 日，公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》。公司被批准在确保不影响正常运营和募集资金投资项目建设的情况下，使用不超过 1 亿元闲置募集资金进行现金管理，使用期限自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度和期限范围内，可循环滚动使用。截至 2024 年 4 月 12 日，公司已将前述授权额度和期限内使用暂时闲置募集资金进行现金管理的理财产品全部赎回，获取收益共计 35.42 万元。</p> <p>2024 年 4 月 10 日，公司召开第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》，公司监事会及保荐机构均发表了同意意见；2024 年 5 月 8 日，公司 2023 年度股东大会审议通过《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》。公司被批准在确保不影响正常运营和募集资金投资项目建设的情况下，使用不超过 0.8 亿元闲置募集资金进行现金管理，使用期限自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效，在前述额度和期限范围内，可循环滚动使用。截至 2024 年 6 月 30 日，公司尚未使用闲置募集资金进行现金管理。</p> <p>2020 年 4 月 1 日，公司召开第一届董事会第十六次会议审议通过了《关于使用银行票据支付募集资金投资项目款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募集资金投资项目实施期间，使用银行承兑汇票（包括开立银行承兑汇票和票据背书等方式）、信用证等票据（以下简称“银行票据”）支付募集资金投资项目款项，并定期从募集资金专户划转等额资金至公司一般账户，公司独立董事、监事会及保荐机构均发表了同意意见。截至 2024 年 6 月 30 日，公司累计使用 10,492.32 万元银行票据支付募集资金投资项目款项。</p>

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：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
新凯紧固系统	子公司	一般项目：紧固件销售；紧固件制造；通用零部件制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械设备销售；机械设备研发；汽车零部件及配件制造；汽车零配件批发；模具制造；模具销售；金属工具制造；金属工具销售；金属材料制造；金属材料销售；包装材料及制品销售；非居住房地产租赁；货物进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	2,100.00	42,335.11	31,220.40	16,646.19	2,504.17	2,246.79
信征零件	子公司	信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；机械设备租赁；汽车零部件及配件制造；货物进出口	1,296.295	48,905.71	23,548.14	18,901.25	27.97	312.60
墨西哥瑞玛	子公司	精密金属冲压件的生产、销售	15,257,440 墨西哥比索	17,509.45	-5,939.93	4,364.88	-1,057.89	-1,057.96
普莱德（苏州）	子公司	汽车空气悬架系统及部件的研发、生产、销售	1,000 万英镑	12,310.50	6,480.18	0	-1,900.78	-1,247.69

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
苏州瑞玛国际贸易有限公司	新设	未实际经营，无影响。

主要控股参股公司情况说明

1、新凯紧固系统：

主要从事精密结构件分支——紧固件类产品的研发、生产与销售，紧固件产品的作用在于将两个或两个以上零部件（或构件）紧固连接成为一件整体，产品主要应用于移动通信、汽车、电子电气等行业，是公司精密金属紧固件产品的业务中心；业务模式为采购金属棒材、管材、金属外购件等原辅材料后经过冷锻、机加工、委外表面处理、检验、包装等加工后生产出各类金属紧固件产品，并销售给移动通信、汽车、电子电气等领域客户，同时为客户提供紧固系统解决方案；主要客户为公司系新凯紧固系统的客户之一，除公司外，主要客户还有敏实、麦格纳、博格华纳、丰田、通用、福特、大众、中

兴通讯、诺基亚、爱立信及主流新能源汽车整车厂商等；盈利模式为采取直销模式销售精密紧固件取得销售收入，盈利主要来自于销售收入与生产成本及费用之间的差额。

2、信征零件（含下属子公司永州信征、信征电器、信征科技）：

主要从事汽车座椅舒适系统产品（含加热、通风、按摩、支撑等）及相关电控系统 ECU、座椅线束、电动座椅专用开关、座椅感应器 SBR 等产品的研发、生产与销售；业务模式为采购原辅材料后，加工后生产出各类汽车电子产品即汽车座椅舒适系统产品，并销售给汽车领域客户，同时为客户提供座椅舒适系统解决方案；主要客户为弗迪科技、佛吉亚、延锋、安道拓等；盈利模式为采取直销模式销售各类汽车电子产品取得销售收入，盈利主要来自于销售收入与生产成本及费用之间的差额。

3、墨西哥瑞玛：

主要从事精密结构件的研发、生产与销售，产品主要应用于移动通信、汽车、电子电气等行业；业务模式为采购原辅材料后经过加工后生产出各类精密结构件产品，并销售给移动通信、汽车、电子电气等领域客户；主要客户为哈曼、延锋及主流新能源汽车整车厂商等；盈利模式为采取直销模式销售精密结构件取得销售收入，盈利主要来自于销售收入与生产成本及费用之间的差额。

4、普莱德（苏州）：

主要从事汽车空气悬架系统及部件的研发、生产、销售；业务模式为生产关键核心材料、采购部分原材料及零部件产品后经过加工生产出汽车空气悬架系统及部件产品；主要客户群体为整车厂；盈利模式为采取直销模式销售汽车空气悬架系统及相关部件产品、系统解决方案取得销售收入，盈利主要来自于销售收入与生产成本及费用之间的差额。

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、市场、客户集中度较高的风险

公司的下游客户主要包括汽车零部件及整车制造商、移动通信设备制造商、电子制造服务商等类型的企业，其所处行业集中度较高，受此影响，公司前五大客户的收入占主营业务收入的比重较大，客户集中度较高。虽然公司与主要客户保持了较好的合作关系，但若其采购需求发生较大变化，可能将对公司经营业绩产生较大影响。

应对措施：一方面，公司将通过不断提高技术创新能力、降低产品成本、提升生产管理效率等举措，稳固现有客户，同时，持续进行国内外市场开拓，开发新客户及新项目；另一方面，公司将密切关注汽车及新能源汽车、移动通讯行业动态，紧抓行业快速发展契机，开拓增量市场，提高产品市场份额。

2、原材料价格波动风险

公司产品的主要原材料为钢铁、铜材、铝材等大宗金属材料。近年来，受到宏观经济、市场供需及政策层面的影响，主要原材料市场价格出现较大幅度波动。原材料价格波动将对公司采购价格产生一定影响，进而影响到公司生产成本和利润。

应对措施：公司将时刻关注主要原材料的市场价格变化趋势，持续优化供应链管理，提高市场预测能力、提前规划产能，通过控制原材料库存等措施降低原材料价格波动风险；同时，公司在承接新项目时会结合当前及未来主要原材料的价格波动情况定价；对已接订单，在原材料价格涨幅较大时，友好地与下游客户商议产品销售价格调整。

3、毛利率下降风险

毛利率水平是公司盈利能力的重要标志，若未来因行业竞争加剧、产品议价能力降低、原材料和直接人工上涨、内部质量和效率管理不足等使得公司毛利率水平下滑，将影响公司整体盈利水平。同时，由于公司产品种类和规格较多，不同种类和规格的产品毛利率差异较大，不同的产品结构组合也会导致公司毛利率水平产生波动。尽管公司整体毛利率水平在行业中处于良好水平，若上述影响因素持续存在，或毛利率较低的产品系列在销售收入占比继续上升，可能会造成公司综合毛利率持续下滑。特别是近年来汽车行业年降幅度不断加大，远超公司成本降低幅度，会造成公司产品毛利率快速下降。

应对措施：公司将加强研发和成本管理，通过技术提升来提高生产效率和产品结构，减少因毛利率下降而带来的风险。

4、汇率波动风险

公司外销收入占主营业务收入的比重较大，外销收入主要使用美元、欧元结算，汇率波动一方面影响公司外销产品的市场竞争力，另一方面也影响公司财务费用。若未来人民币持续大幅度升值，将会造成公司产品竞争力下降、汇兑损失增加，对公司经营业绩将造成不利影响。

应对措施：公司根据业务规模和收款情况，通过与银行等金融机构开展外汇套期保值业务，调整公司债务结构，积极应对汇率市场变动带来的风险，减少汇率波动对公司业绩的影响。

5、项目投资风险

为通过横向、纵向双向延伸完善现有产业布局，未来公司将加大对主营业务相关领域的投资力度，通过战略性并购直接进入行业细分领域，但企业文化差异、管理团队磨合、政策及市场环境变化等不确定因素将使得投资项目可能存在不能达到预期效果的风险。

应对措施：公司将加强对市场需求的研判和机遇把握，做好投资项目风险评估及效益测算等工作，加强投资项目的投后管理工作和战略协同，积极防范和应对相关风险，努力实现技术、经营管理及市场等方面协同，力求经营风险最小化，尽可能避免投资带来的经营业绩风险。

6、建设项目延期实现效益的风险

公司募投项目及自投项目固定资产的投入较大，项目投资建设至产生经济效益需要一定的时间，因此项目建成并投产后的初期阶段，新增固定资产折旧将对公司的经营业绩产生一定的影响。

应对措施：公司将合理布局自动化生产线、优化工艺流程，提高产品生产效率及产品品质，降低产品制造费用，摊薄固定资产折旧成本；加强设备等各类固定资产的管理，重视固定资产维护和改造，不断提升固定资产的使用效能，保证其处于良好运行状态以达到提高单台设备产值的目标。

7、经营管理风险

公司近年业务情况发展良好，随着募投项目、自投项目以及新设事业部的逐渐落地，公司经营规模将进一步扩大。公司将面临资源整合、市场开拓、技术开发等方面的新挑战，经营管理难度相应增加。

应对措施：公司将不断完善管理制度、健全组织结构以及规范法人治理结构，使公司的管理体系与公司的快速扩张相匹配。采取内部培养与外部引进相结合的方式，重点培养和引进技术研发、生产、管理、营销等方面的专业人才，优化团队结构，并通过信息化系统优化升级等方法降低因经营规模扩大后产生的管理风险。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	66.82%	2024 年 02 月 06 日	2024 年 02 月 07 日	1、审议通过《选举公司第三届董事会非独立董事》 2、审议通过《选举公司第三届董事会独立董事》 3、审议通过《选举公司第三届监事会非职工代表监事》 4、审议通过《关于第三届董事会独立董事津贴发放标准的议案》 5、审议通过《关于变更公司注册资本、增加经营范围并修订<公司章程>的议案》 具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-013）
2023 年度股东大会	年度股东大会	69.52%	2024 年 05 月 08 日	2024 年 05 月 09 日	1、审议通过《2023 年度董事会工作报告》 2、审议通过《2023 年度监事会工作报告》 3、审议通过《2023 年度财务决算报告》 4、审议通过《2023 年年度报告全文及其<摘要>》 5、审议通过《关于 2023 年度利润分配预案的议案》 6、审议通过《关于 2023 年度董事、监事、高管人员薪酬的议案》 7、审议通过《关于续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度审计机构的议案》 8、审议通过《关于拟变更公司名称及修订<公司章程>的议案》 9、审议通过《未来三年（2024-2026 年）股东回报规划》 10、审议通过《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》 11、审议通过《关于 2024 年度对外担保额度预计的议案》 12、审议通过《关于 2024 年度向金融机构申请综合授信额度的议案》 13、审议通过《关于开展外汇套期保值业务的议案》 14、审议通过《关于修订<董事会议事规则>的议案》 15、审议通过《关于修订<监事会议事规则>的议案》 16、审议通过《关于修订<股东大会议事规则>的议案》 17、审议通过《关于修订<利润分配管理制度>的议案》 18、审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理以简易程序向特定对象发行股票事项的议案》 19、审议通过《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》 具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《2023 年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-045）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	66.85%	2024 年 06 月 06 日	2024 年 06 月 07 日	1、审议通过《关于公司符合向特定对象发行股票条件的议案》 2、审议通过《关于公司向特定对象发行股票方案的议案》 3、审议通过《关于<苏州瑞玛精密工业股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案>的议案》 4、审议通过《关于<苏州瑞玛精密工业股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票方案论证分析报告>的议案》 5、审议通过《关于<苏州瑞玛精密工业股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票募集资金使用可行性分析报告>的议案》 6、审议通过《关于公司前次募集资金使用情况报告以及鉴证报告的议案》 7、审议通过《关于公司向特定对象发行股票摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺的议案》 8、审议通过《关于公司向特定对象发行股票事宜的议案》 9、审议通过《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次向特定对象发行股票相关事宜的议案》

					具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-058）
--	--	--	--	--	---

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
方友平	董事、副总经理、董事会秘书	任期满离任	2024 年 02 月 06 日	任期满离任
谭才年	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书	被选举	2024 年 02 月 06 日	董事会换届选举
沈健	独立董事	任期满离任	2024 年 02 月 06 日	任期满离任
张薇	独立董事	任期满离任	2024 年 02 月 06 日	任期满离任
王明娣	独立董事	被选举	2024 年 02 月 06 日	董事会换届选举
龚菊明	独立董事	被选举	2024 年 02 月 06 日	董事会换届选举

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

（1）注销部分股票期权

2024 年 2 月 6 日，公司召开第三届董事会第一次会议与第三届监事会第一次会议，审议通过了《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》，同意根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》、公司《2021 年股票期权激励计划实施考核管理办法》等相关规定以及公司 2021 年第二次临时股东大会的授权，注销 3 名激励对象已获授但尚未行权的股票期权合计 17.50 万份；前述股票期权注销事项已于 2024 年 2 月 21 日办理完毕。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2024-017）、《关于 2021 年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-019）。

2024 年 4 月 10 日，公司召开第三届董事会第二次会议与第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》，同意根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》、公司《2021 年股票期权激励计划实施考核管理办法》等相关规定以及公司 2021 年第二次临时股东大会的授权，注销 8 名激励对象已获授但尚未行权的股票期权合计 3.12 万份；前述股票期权注销事项已于 2024 年 4 月 24 日办理完毕。具体内容详见公司

披露于巨潮资讯网的《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2024-034）、《关于 2021 年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-042）。

2024 年 6 月 25 日，公司召开第三届董事会第六次会议与第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》，同意根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》、公司《2021 年股票期权激励计划实施考核管理办法》等相关规定以及公司 2021 年第二次临时股东大会的授权，注销 1 名激励对象已获授但尚未行权的股票期权合计 3.5 万份；前述股票期权注销事项已于 2024 年 6 月 28 日办理完毕。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2024-066）、《关于 2021 年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2024-069）。

（2）股票期权激励计划首次授予部分行权

2024 年 4 月 10 日，公司召开第三届董事会第二次会议与第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于公司 2021 年股票期权激励计划首次授予部分第二个行权期行权条件成就的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，董事会认为公司 2021 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权第二个行权条件已经成就，符合行权条件的 37 名激励对象可行权的股票期权数量为 40.08 万份。在公司办理第二个行权期股票期权行权期间有 1 名激励对象离职，公司调整相应方案确认符合行权条件的 36 名激励对象可行权的股票期权数量为 38.58 万份。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《关于公司 2021 年股票期权激励计划首次授予部分第二个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2024-033）及《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2024-066）。

（3）股票期权行权价格调整

2024 年 6 月 25 日，公司召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年股票期权激励计划行权价格的议案》。鉴于公司已于 2024 年 5 月 22 日实施完毕 2023 年度权益分派方案，根据《2021 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，公司决定对 2021 年股票期权激励计划行权价格进行调整。具体内容详见公司披露于巨潮咨询网的《关于调整公司 2021 年股票期权激励计划行权价格的公告》（公告编号：2024-065）。

（4）2024 年股票期权激励计划

为进一步完善公司法人治理结构，建立、健全公司长效激励约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、核心骨干人员的积极性，有效地将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起，董事会同意公司根据相关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定拟定《苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司 2024 年股票期权激励计划（草案）》及相关文件，并提交公司第三届董事会

第五次会议、第三届监事会第五次会议及 2024 年第三次临时股东大会审议通过，本激励计划拟授予的股票期权数量 480.00 万份，其中首次授予 385.20 万份，预留 94.80 万份。具体内容详见公司 2024 年 6 月 18 日披露于巨潮资讯网的《2024 年股票期权激励计划（草案）摘要》等相关公告。

2024 年 7 月 19 日，公司召开第三届董事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予股票期权的议案》，董事会认为公司本激励计划规定的授予条件已经成就，确定以 2024 年 7 月 19 日为首次授权日，向相关激励对象授予相应份数股票期权。

截至本报告披露日，公司已完成上述期权激励计划首次授予部分期权登记，具体内容详见公司 2024 年 8 月 24 日披露于巨潮资讯网的《关于 2024 年股票期权激励计划首次授予登记完成的公告》。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

为了推动绿色发展，坚持尊重自然、顺应自然、保护自然，深入实施可持续发展战略理念，公司通过利用厂房屋顶建设智慧光伏电站的方式，初步实现生产生活方式的绿色转型，使得能源资源配置更加合理。

智慧光伏电站预计平均年发电量 110 万度，年均减排二氧化碳 830 吨，每年减少电费支出数十万元，公司绿色用电的比例上升；2024 年上半年，平均月发电量 14.98 万度，月均减排二氧化碳 149.35 吨，此次能源升级不仅带来用能成本的降低，还为厂房起到了隔热降温的效果，据统计，夏季时屋顶光伏能够直接使厂房温度降低 3-5 度，大大改善了工人的工作环境，降低夏天耗能成本。智慧光伏电站项目不但充分利用屋顶资源，而且根据现场情况安装多个充电桩，便利新能源汽车充电需求，最大化发挥绿色能源的价值。

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营过程中认真执行环境保护方面相关的法律法规，自觉履行环境保护的社会责任。报告期内，未出现因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。

二、社会责任情况

公司始终牢记“追求全体员工物质和精神两方面幸福的同时，为社会的进步和发展做出贡献”的使命，坚持“担当、学习、高效、真诚、感恩、谦和”的企业精神，在追求经济效益的同时，做好环境保护、节能降耗等工作，积极保护股东和投资者、员工、供应商及客户的权益，诚信经营，从事力所能及的社会公益事业，积极践行企业社会责任。

1、保护股东与投资者权益

公司严格依据《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》等相关制度规定，及时、准确、完整、真实地履行信息披露义务，并通过互动易交流平台、接待投资者来访、接听投资者电话等方式，加强与投资者的互动沟通，确保投资者能够平等享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

2、环境保护与可持续发展

公司严格执行 ISO14001 环境管理体系，坚持“预防污染，持续改进提供环保产品，遵守法规，节能降废，打造绿色企业”的环境保护方针，把安全环保工作贯穿于生产建设的始终，严格遵守环保“三同时”制度，通过抓环境秩序以促进环境管理转变，实现企业规范化、标准化管理。同时，不断加强企业节能减排投入和技术改造力度，合理规划系统管理，主动淘汰落后的生产设备和工艺，提高资源的综合利用率，减少污染物的排放，有效降低企业生产成本。

3、保障员工权益

公司建立了完善的人力资源管理制度、职业健康安全管理体系及薪酬福利体系，为员工提供安全、舒适的工作环境，关注与员工身心健康，定期安排体检，组织与员工座谈，并为员工提供职业培训和晋升渠道；对家庭困难的员工，提供子女上学帮扶，帮助其子女完成非义务教育。

4、重视客户及供应商权益

公司始终坚持诚信合法经营，积极发展、维护与客户、供应商的战略合作伙伴关系。公司持续提高科学化、信息化管理水平，重视经营团队的专业能力培训，与供应商保持良好有效地沟通，为客户提供快捷高效的服务，与其保持着长期良好的合作关系；严格遵守知识产权相关法律法规的规定，履行保密义务，不擅自将客户或供应商等相关方的机密信息泄露给其他第三方。

5、积极从事社会公益事业

公司在实现自身稳步发展的同时，将社会责任和感恩文化践行到底，主动回馈社会。近年来，定期组织员工进行献血，筹划敬老院慰问等活动；向苏州高新区慈善基金会捐赠资金，用于慈善关爱计生特扶困难家庭项目、护苗行动少儿大病救助项目、困难家庭大病医疗救助项目等；联合江苏省“强村富民”冠名基金，向江苏省社会帮扶基金会捐赠资金，共同助力乡村振兴、推动共同富裕；联合苏州高新区慈善基金会成立“瑞玛精密爱心基金”，共同进行扶贫济困、赈灾等慈善公益活动；成为“新浒学校”慈善共建单位，加入“让外来务工子女享受同等教育”慈善专项帮扶活动；向无锡灵山慈善基金会捐赠资金，通过“苏州市成长之树公益助学中心”，参与“别让崽崽们再失学”、“多城联动爱心徒步活动”等项目，长期进行扶贫济困、教育助学等慈善公益活动；响应苏州高新区慈善总会号召，参与江苏省“强村富民”专项行动，通过定向捐赠方式长期助力乡村振兴、推动其实现共同富裕。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形 成预计 负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁) 审理结果及 影响	诉讼(仲裁) 判决执行情 况	披露 日期	披露索引
报告期内发生的、截至本报告期末已了结且未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	578.40	否	已结案	公司支付调解金 7.70 万元；其余按判决结果支付相应金额	已执行完毕	-	未达重大诉讼披露标准，不适用。
报告期内发生的、截至本报告期末尚未了结且未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	80.03	否	未结案	截至报告期末未结案	截至报告期末未结案	-	未达重大诉讼披露标准，不适用。

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

(1) 关联租赁及采购等相关事项

2024 年 4 月 10 日，公司召开第三届董事会第二次会议和第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》，基于正常生产经营需要，公司预计 2024 年度将与关联方乾瑞科技、瑞瓷新材料发生采购商品、销售商品、提供租赁服务等日常关联交易，预计总额 4,550.00 万元。报告期内，公司收到瑞瓷新材料租赁费用 131.50 万元，收到代为缴纳的水电等费用 142.40 万元；公司与乾瑞科技发生采购商品 1,629.20 万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询：

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于 2024 年度日常关联交易预计的公告》	2024 年 04 月 12 日	巨潮资讯网

(2) 关联担保相关事项

详见本报告“第十节 财务报告”之“十四、关联方及关联交易”之“5、关联交易情况”之“（4）关联担保情况”章节。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	房屋坐落	房屋面积/平方米	租赁期限	年租金（元）
1	瑞玛精密	全信通讯	苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号	8,468.67	2023.04.01-2028.03.31	1,329,242.44

2	新凯紧固系统	苏州工业园区佳乐文体制造有限公司	中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区胜浦镇佳胜路 38 号 4 幢	2,795.00	2023.11.01-2024.10.31	1,485,840.00
3	墨西哥瑞玛	CARRERA CORPORACION	carretera Federal 57 Autopista Mexico Queretaro KM 194+813-E Col.EI Colorado EI Marques,Queretaro	8,460.00	2016/9/15-2026/9/14	442,204.92 美元
4	信征科技	广州丰瑞物业管理有限公司	广州市番禺区大龙街新桥村新兴路 2 号之 23 号 1 栋 102	2,018.00	2020.09.24-2026.09.23	778,678.56
5	信征科技	广州丰瑞物业管理有限公司	广州市番禺区大龙街新桥村新兴路 2 号之 23 号 1 栋 201	2,018.00	2020.10.15-2026.09.23	792,566.18
6	信征科技	广州丰瑞物业管理有限公司	广州市番禺区大龙街新桥村新兴路 2 号之 23 号 1 栋 302	700.00	2020.12.11-2026.09.23	217,618.50
7	信征科技	广州丰瑞物业管理有限公司	广州市番禺区大龙街新桥村新兴路 2 号之 23 号 1 栋四楼整层	2,700.00	2023.03.01-2026.09.23	1,020,240.00
8	信征零件	广州市奥宝物业管理有限公司	广州市黄埔区新业路 46 号自编 22 栋 101、201 及自编 23 栋 103 房	5,605.00	2022.11.01-2025.10.31	1,670,986.00
9	信征零件	广州市奥宝物业管理有限公司	广州市黄埔区新业路 46 号自编 23 栋 102 房	110.00	2022.11.01-2025.10.31	34,782.00
10	信征零件	广州市奥宝物业管理有限公司	广州市黄埔区新业路 46 号自编 22 栋 301 房	2,780.00	2023.9.1-2027.8.31	801,984.00
11	永州信征	永州市亲水河置业有限公司	永州经济技术开发区承接产业转移青年示范园 1 号楼 1-5 层	17,860.47	2023.9.1-2026.8.31	2,696,930.97
12	永州信征	永州市宇通智能科技有限公司	永州市经开区长丰工业园建业路以东 1 栋 101 号厂房	2,852.64	2022.05.05-2032.05.04	410,780.16
13	信征电器	广州奥磁科技股份有限公司	广州经济开发区永和经济区新安路 1 号 E 栋 1 楼	1,000.00	2021.07.15-2024.07.14	413,487.90
14	信征零件	广州市奥宝物业管理有限公司	广州市黄埔区新业路 46 号自编 23 栋 101 房	225.00	2024.04.22-2027.03.31	41,361.00
15	全信通讯	新凯紧固系统	苏州工业园区佳胜路 37 号 1 幢	12,204.50	2024.1.1-2026.12.31	2,855,840.00
16	瑞瓷新材料	瑞玛精密	苏州高新区浒关工业园道安路 39 号	8,554.92	2023.10.1-2026.4.30	2,866,658.28

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

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
新凯紧固系统	2024 年 04 月 12 日	3,000								
信征零件	2023 年 03 月 27 日	3,000	2024 年 02 月 01	1,000	连带责任担保			2024 年 1 月 29 日至 2025 年 1	否	否

			日					月 28 日		
	2024 年 04 月 12 日		2024 年 06 月 21 日	2,000	连带责任担保			2024 年 6 月 21 日至 2025 年 6 月 20 日	否	否
全信通讯	2023 年 08 月 05 日	3,000	2023 年 08 月 23 日	2,000	连带责任担保			2023 年 8 月 23 日至 2024 年 7 月 11 日	否	否
	2024 年 04 月 12 日									
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		9,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		3,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		9,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		5,000				
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)		9,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		3,000				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		9,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		5,000				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例						6.16%				
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)								-		
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)								2,000		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)								-		
上述三项担保金额合计 (D+E+F)								2,000		
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)								不适用		
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)								不适用		

采用复合方式担保的具体情况说明: 不适用

3、委托理财

适用 不适用

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	6,208.12	2,508.12	-	-
银行理财产品	募集资金	1,000.00	-	-	-
合计		7,208.12	2,508.12	-	-

说明：委托理财未到期余额与交易性金融资产账面余额存在差异，主要为公司计提理财收益产生利息所致。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、换届选举

2024年1月19日，公司召开第二届董事会第三十九次会议、第二届监事会第二十八次会议，审议通过董事会、监事会换届选举相关议案。经股东推荐、董事会提名委员会任职资格审查通过及被提名人同意，公司董事会提名陈晓敏、翁荣荣、谭才年为第三届董事会非独立董事候选人，提名王明娣、龚菊明为第三届董事会独立董事候选人；公司监事会提名张启胜、谢蔓华为公司第三届监事会非职工代表监事。2024年2月6日，公司召开2024年第一次临时股东大会，审议通过前述候选人的选举议案，陈晓敏、翁荣荣、谭才年、王明娣、龚菊明共同组成公司第三届董事会，张启胜、谢蔓华与职工代表监事任军平共同组成公司第三届监事会。同日，公司召开第三届董事会第一次会议，选举陈晓敏为公司董事长，聘任陈晓敏为公司总经理，聘任谭才年为公司副总经理、财务总监、董事会秘书，聘任解雅媛为公司副总经理；召开第三届监事会第一次会议，选举任军平为监事会主席；前述人员任职期限自董事会通过之日起至第三届董事会届满为止。

2、设立子公司

2024年4月10日，公司召开第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于设立子公司的议案》，同意公司设立全资子公司苏州瑞玛国际贸易有限公司，从事货物进出口、技术进出口、离岸贸易经营等业务，并授权公司经营层办理前述子公司的设立登记事宜。2024年5月11日，公司已完成全资子公司的注册登记手续，并取得了苏州高新区（虎丘区）行政审批局颁发的《营业执照》。具体内容详见公司2024年4月12日及2024年5月14日披露于巨潮资讯网的《关于设立子公司的公告》及《关于设立子公司事项进展暨完成注册登记的公告》。

3、变更公司名称

公司第三届董事会第二次会议及 2023 年度股东大会审议通过了《关于拟变更公司名称及修订〈公司章程〉的议案》，同意公司为了更好地发挥集团公司资源集中优势，实现各领域业务融合发展，增强品牌效应，将公司名称由“苏州瑞玛精密工业股份有限公司”变更为“苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司”，同时，根据变更内容及登记机关指导意见对《公司章程》相关条款进行修订。2024 年 6 月 4 日，公司已完成上述事项涉及的变更登记备案手续，并取得了苏州市行政审批局换发的《营业执照》。具体内容详见公司 2024 年 4 月 12 日及 2024 年 6 月 6 日披露于巨潮资讯网的《关于变更公司名称及修订〈公司章程〉的公告》及《关于变更公司名称并修订〈公司章程〉事项进展暨完成变更登记的公告》。

4、权益分派

公司第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议及 2023 年度股东大会审议通过《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，同意以公司 2023 年 12 月 31 日公司总股本 120,652,200 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），共计派发现金红利 18,097,830 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。本次利润分配预案实施后，公司剩余未分配利润结转下年度。公司 2023 年度利润分配方案已于 2024 年 5 月 22 日实施完毕。具体内容详见公司 2024 年 5 月 15 日披露于巨潮资讯网的《2023 年度权益分派实施公告》。

5、向特定对象发行股票

公司第三届董事会第四次会议、第三届监事会第四次会议及 2024 年第二次临时股东大会审议通过《关于〈苏州瑞玛精密工业股份有限公司 2024 年度向特定对象发行股票预案〉的议案》及相关文件，本次向不超过 35 名（含 35 名）的特定投资者发行公司 A 股股票，拟募集资金总额不超过 68,000.00 万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额用于汽车空气悬架系统及部件生产建设项目、座椅系统集成及部件生产建设项目及补充流动资金。具体内容详见公司 2024 年 5 月 21 日及 2024 年 6 月 7 日披露于巨潮资讯网的《2024 年度向特定对象发行股票预案》等相关公告。

6、实施 2024 年股票期权激励计划

为进一步完善公司法人治理结构，建立、健全公司长效激励约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、核心骨干人员的积极性，有效地将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起，董事会同意公司根据相关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定拟定《苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司 2024 年股票期权激励计划（草案）》及相关文件，并提交公司第三届董事会第五次会议、第三届监事会第五次会议及 2024 年第三次临时股东大会审议通过，本激励计划拟授予的股票期权数量 480.00 万份，其中首次授予 385.20 万份，预留 94.80 万份。具体内容详见公司 2024 年 6 月 18 日披露于巨潮资讯网的《2024 年股票期权激励计划（草案）摘要》等相关公告。

2024 年 7 月 19 日，公司召开第三届董事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予股票期权的议案》，董事会认为公司本激励计划规定的授予条件已经成就，确定以 2024 年 7 月 19 日为首次授权日，向相关激励对象授予相应份数股票期权。

截至本报告披露日，公司已完成上述期权激励计划首次授予部分期权登记，具体内容详见公司 2024 年 8 月 24 日披露于巨潮资讯网的《关于 2024 年股票期权激励计划首次授予登记完成的公告》。

7、调整 2021 年股票期权激励计划行权价格

2024 年 6 月 25 日，公司召开第三届董事会第六次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年股票期权激励计划行权价格的议案》。鉴于公司已于 2024 年 5 月 22 日实施完毕 2023 年度权益分派方案，根据《2021 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，公司决定对 2021 年股票期权激励计划行权价格进行调整，调整后的行权价格为 14.65 元/份。具体内容详见公司 2024 年 6 月 26 日披露于巨潮资讯网的《关于调整公司 2021 年股票期权激励计划行权价格的公告》。

8、Pneuride Limited 技术转让

报告期内，子公司普莱德（苏州）按照前期签署的《技术转让协议》约定向 Pneuride Limited 支付专有技术购买费用合计 150 万英镑，Pneuride Limited 按照《技术转让协议》约定向普莱德（苏州）提供与专有技术的技术和专业知识相关的全部文档、培训及经验，其中包括但不限于以下领域：（1）囊皮；（2）空气弹簧；（3）电控空气悬架系统；（4）材料及工艺；（5）实验室；以及所有与之相关的历史信息及未能成功开发的尝试文档。

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	55,925,625	46.35%	0	0	0	0	0	55,925,625	46.35%
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	55,925,625	46.35%	0	0	0	0	0	55,925,625	46.35%
其中：境内法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境内自然人持股	55,925,625	46.35%	0	0	0	0	0	55,925,625	46.35%
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中：境外法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件股份	64,726,575	53.65%	0	0	0	0	0	64,726,575	53.65%
1、人民币普通股	64,726,575	53.65%	0	0	0	0	0	64,726,575	53.65%
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	120,652,200	100.00%	0	0	0	0	0	120,652,200	100.00%

股份变动的理由

□适用 不适用

股份变动的批准情况

□适用 不适用

股份变动的过户情况

□适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	19,582			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	-			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
陈晓敏	境内自然人	56.36%	67,998,096	0	50,998,572	16,999,524	不适用	-
翁荣荣	境内自然人	5.35%	6,449,904	0	4,837,428	1,612,476	不适用	-
苏州众全信投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.12%	6,175,800	0	0	6,175,800	不适用	-
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品	其他	2.69%	3,240,721	15,111	0	3,240,721	不适用	-
鲁存聪	境内自然人	1.19%	1,438,200	0	0	1,438,200	不适用	-
麻国林	境内自然人	1.05%	1,269,000	0	0	1,269,000	不适用	-
杨瑞义	境内自然人	0.59%	713,000	-293,000	0	713,000	不适用	-
厉彩凤	境内自然人	0.33%	400,000	0	0	400,000	不适用	-
念文	境内自然人	0.26%	310,000	210,000	0	310,000	不适用	-
徐微雅	境内自然人	0.24%	295,000	155,000	0	295,000	不适用	-
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							

上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东及实际控制人为陈晓敏、翁荣荣夫妇；鲁存聪为陈晓敏之大姐夫；麻国林为陈晓敏之三姐夫；杨瑞义为陈晓敏二姐之子；公司控股股东及实际控制人陈晓敏、翁荣荣分别持有众全信投资 47.26%、8.00% 股份。除以上关联关系及一致行动关系外，未知其他股东是否有关联关系或一致行动关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	报告期内，公司共召开 3 次股东大会，股东众全信投资均委托其执行事务合伙人即股东陈晓敏对股东大会提案进行表决。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
陈晓敏	16,999,524	人民币普通股	16,999,524
苏州众全信投资合伙企业（有限合伙）	6,175,800	人民币普通股	6,175,800
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品	3,240,721	人民币普通股	3,240,721
翁荣荣	1,612,476	人民币普通股	1,612,476
鲁存聪	1,438,200	人民币普通股	1,438,200
麻国林	1,269,000	人民币普通股	1,269,000
杨瑞义	713,000	人民币普通股	713,000
厉彩凤	400,000	人民币普通股	400,000
念文	310,000	人民币普通股	310,000
徐微雅	295,000	人民币普通股	295,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司控股股东及实际控制人为陈晓敏、翁荣荣夫妇；鲁存聪为陈晓敏之大姐夫；麻国林为陈晓敏之三姐夫；杨瑞义为陈晓敏二姐之子；公司控股股东及实际控制人陈晓敏、翁荣荣分别持有苏州众全信投资合伙企业（有限合伙）47.26%、8.00% 股份。除以上关联关系及一致行动关系外，未知其他股东是否有关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

注：陈晓敏、翁荣荣在 ipo 时作出股份锁定期、自愿锁定股份的承诺：在其担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其所持有的公司股份总数的 25%，在离职后半年内，不得转让所持公司股份；申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占其持有发行人股票总数的比例不超过 50%。

持股 5% 以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	81,604,561.03	154,167,941.63
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	25,698,488.02	66,837,631.59
衍生金融资产		
应收票据	54,536,152.27	74,167,192.99
应收账款	589,280,807.14	530,412,057.18
应收款项融资	55,524,512.46	28,638,813.78
预付款项	8,420,528.66	5,289,826.10
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,447,226.89	42,339,530.71
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	419,242,315.35	329,803,557.83
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	34,353,485.06	36,985,554.15

流动资产合计	1,273,108,076.88	1,268,642,105.96
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	362,950.35	650,200.55
其他权益工具投资	39,980,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	26,800,569.36	19,346,054.12
固定资产	515,974,197.69	483,215,944.69
在建工程	151,684,947.56	128,603,408.63
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	19,623,457.80	25,194,499.46
无形资产	57,208,754.59	57,844,780.27
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	85,548,624.25	85,693,921.97
长期待摊费用	15,679,010.16	14,514,514.00
递延所得税资产	27,147,473.81	16,963,773.94
其他非流动资产	12,090,377.07	14,392,848.73
非流动资产合计	952,100,362.64	846,419,946.36
资产总计	2,225,208,439.52	2,115,062,052.32
流动负债：		
短期借款	223,321,406.80	144,077,458.33
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	105,980,511.45	118,695,695.73
应付账款	600,040,583.76	537,219,657.44
预收款项		
合同负债	2,582,063.67	913,735.17
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	26,052,594.28	33,514,285.70

应交税费	15,604,045.37	15,476,741.38
其他应付款	7,773,033.77	13,378,979.84
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	54,960,233.88	15,207,972.68
其他流动负债	148,215.18	57,923.89
流动负债合计	1,036,462,688.16	878,542,450.16
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	116,601,440.00	160,270,970.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	13,598,195.29	18,807,831.49
长期应付款	114,750,740.24	112,875,444.07
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	12,081,964.75	13,478,543.44
递延所得税负债	3,971,189.07	3,542,894.71
其他非流动负债		
非流动负债合计	261,003,529.35	308,975,683.71
负债合计	1,297,466,217.51	1,187,518,133.87
所有者权益：		
股本	120,652,200.00	120,652,200.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	350,006,620.47	349,964,073.50
减：库存股		
其他综合收益	2,412,206.14	2,308,793.18
专项储备		
盈余公积	31,365,786.82	31,365,786.82
一般风险准备		
未分配利润	307,353,443.88	318,495,322.69
归属于母公司所有者权益合计	811,790,257.31	822,786,176.19
少数股东权益	115,951,964.70	104,757,742.26
所有者权益合计	927,742,222.01	927,543,918.45

负债和所有者权益总计	2,225,208,439.52	2,115,062,052.32
------------	------------------	------------------

法定代表人：陈晓敏

主管会计工作负责人：谭才年

会计机构负责人：谭才年

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	41,113,507.55	96,267,940.99
交易性金融资产	15,617,282.47	35,747,090.96
衍生金融资产		
应收票据	4,283,059.83	1,609,120.00
应收账款	325,206,598.25	246,413,766.40
应收款项融资	3,302,829.98	1,550,867.56
预付款项	1,690,601.92	1,605,337.83
其他应收款	87,156,703.96	100,010,333.50
其中：应收利息		
应收股利		
存货	138,872,120.04	106,992,874.98
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,201,899.11	5,166,902.03
流动资产合计	621,444,603.11	595,364,234.25
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	594,962,918.41	561,457,371.29
其他权益工具投资	39,980,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	26,800,569.36	19,346,054.12
固定资产	243,193,031.42	221,221,458.86
在建工程	67,777,004.14	72,450,587.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,231,231.29	4,795,395.45
无形资产	19,169,722.54	19,352,963.74
其中：数据资源		
开发支出		

其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	5,414,061.87	6,585,520.78
递延所得税资产	3,197,050.39	952,318.52
其他非流动资产	1,984,407.74	8,472,962.38
非流动资产合计	1,006,709,997.16	914,634,632.98
资产总计	1,628,154,600.27	1,509,998,867.23
流动负债：		
短期借款	168,321,406.80	94,077,458.33
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	122,922,793.16	159,021,403.05
应付账款	297,656,684.66	202,472,935.70
预收款项		
合同负债	1,009,515.03	552,439.46
应付职工薪酬	8,243,389.19	11,910,396.52
应交税费	1,235,116.02	924,123.59
其他应付款	5,358,481.16	10,259,344.49
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	35,801,861.46	6,478,300.29
其他流动负债	5,185.21	39,156.74
流动负债合计	640,554,432.69	485,735,558.17
非流动负债：		
长期借款	114,201,440.00	146,090,970.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,210,645.13	3,765,594.55
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,116,811.24	3,400,224.98
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	120,528,896.37	153,256,789.53
负债合计	761,083,329.06	638,992,347.70
所有者权益：		
股本	120,652,200.00	120,652,200.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	588,071,848.58	587,075,347.73
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	24,577,897.18	24,577,897.18
未分配利润	133,769,325.45	138,701,074.62
所有者权益合计	867,071,271.21	871,006,519.53
负债和所有者权益总计	1,628,154,600.27	1,509,998,867.23

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	759,190,037.47	797,656,020.09
其中：营业收入	759,190,037.47	797,656,020.09
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	751,350,092.86	718,139,278.28
其中：营业成本	599,155,683.42	600,780,521.25
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,916,311.59	4,442,258.98
销售费用	17,194,445.56	13,809,169.99
管理费用	77,633,346.61	71,880,285.04
研发费用	47,736,813.44	40,989,968.41
财务费用	5,713,492.24	-13,762,925.39
其中：利息费用	5,270,662.09	6,580,199.76
利息收入	506,915.26	1,072,456.03
加：其他收益	2,590,533.90	1,321,489.81
投资收益（损失以“—”号填列）	694,776.96	-1,336,850.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-287,250.20	-1,946,013.64
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		

净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-129,808.49	-366,875.90
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-3,350,401.29	-2,230,964.53
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-12,618,814.05	-12,052,324.25
资产处置收益（损失以“—”号填列）	11,697.76	98,636.75
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-4,962,070.60	64,949,853.17
加：营业外收入	2,854,900.10	1,427,534.58
减：营业外支出	531,271.03	720,971.06
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-2,638,441.53	65,656,416.69
减：所得税费用	-7,329,955.92	5,684,554.01
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	4,691,514.39	59,971,862.68
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	4,691,514.39	59,971,862.68
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	6,955,951.19	51,549,093.51
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-2,264,436.80	8,422,769.17
六、其他综合收益的税后净额	36,572.20	1,274,628.56
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	103,412.96	1,484,205.83
（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	103,412.96	1,484,205.83
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	103,412.96	1,484,205.83
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-66,840.76	-209,577.27
七、综合收益总额	4,728,086.59	61,246,491.24
归属于母公司所有者的综合收益总额	7,059,364.15	53,033,299.34
归属于少数股东的综合收益总额	-2,331,277.56	8,213,191.90
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.06	0.43
（二）稀释每股收益	0.06	0.43

法定代表人：陈晓敏

主管会计工作负责人：谭才年

会计机构负责人：谭才年

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	381,229,990.49	416,555,678.91
减：营业成本	313,312,303.78	331,195,297.62
税金及附加	1,426,204.80	1,905,829.14
销售费用	6,575,129.75	6,599,809.56
管理费用	34,500,025.31	40,040,513.12
研发费用	13,605,527.45	11,621,212.82
财务费用	2,392,749.90	-3,882,308.54
其中：利息费用	4,096,264.82	4,449,529.75
利息收入	467,171.59	1,012,115.23
加：其他收益	386,713.74	306,818.74
投资收益（损失以“—”号填列）	20,750,973.06	-1,343,126.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,946,013.64
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-129,808.49	-366,875.90
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-19,117,137.62	-8,225,007.65
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-2,242,015.05	-6,279,591.57
资产处置收益（损失以“—”号填列）	28,354.86	193,638.87
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	9,095,130.00	13,361,181.61
加：营业外收入	1,357,872.07	219,216.16
减：营业外支出	202,170.71	140,675.07
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	10,250,831.36	13,439,722.70
减：所得税费用	-2,915,249.47	813,006.27
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	13,166,080.83	12,626,716.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	13,166,080.83	12,626,716.43
（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	13,166,080.83	12,626,716.43
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	2024 年半年度	2023 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	739,486,031.83	735,915,125.57
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	15,134,715.96	16,474,541.72
收到其他与经营活动有关的现金	3,678,771.16	3,252,708.61
经营活动现金流入小计	758,299,518.95	755,642,375.90
购买商品、接受劳务支付的现金	595,652,106.35	487,441,156.55
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	176,261,011.52	133,882,981.73
支付的各项税费	18,102,055.05	37,716,561.94
支付其他与经营活动有关的现金	48,812,034.60	54,091,505.48
经营活动现金流出小计	838,827,207.52	713,132,205.70
经营活动产生的现金流量净额	-80,527,688.57	42,510,170.20

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	91,000,000.00	290,000,000.00
取得投资收益收到的现金	982,027.16	1,174,695.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	272,467.65	1,251,126.95
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	92,254,494.81	292,425,822.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	89,658,800.58	95,538,513.19
投资支付的现金	50,000,000.00	199,192,110.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	5,000,000.00	5,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	144,658,800.58	299,730,623.19
投资活动产生的现金流量净额	-52,404,305.77	-7,304,800.34
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,657,350.00	7,077,360.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	13,525,500.00	
取得借款收到的现金	249,200,000.00	138,451,600.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	262,857,350.00	145,528,960.00
偿还债务支付的现金	173,483,070.00	240,383,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,320,780.63	6,492,888.95
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	5,174,157.27	4,942,123.47
筹资活动现金流出小计	201,978,007.90	251,818,012.42
筹资活动产生的现金流量净额	60,879,342.10	-106,289,052.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	955,637.06	6,706,744.48
五、现金及现金等价物净增加额	-71,097,015.18	-64,376,938.08
加：期初现金及现金等价物余额	137,267,588.24	149,644,172.82
六、期末现金及现金等价物余额	66,170,573.06	85,267,234.74

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	293,683,947.96	360,933,158.94
收到的税费返还	11,613,684.48	14,657,293.98
收到其他与经营活动有关的现金	2,016,486.37	1,479,950.12
经营活动现金流入小计	307,314,118.81	377,070,403.04
购买商品、接受劳务支付的现金	304,959,355.50	263,471,200.05
支付给职工以及为职工支付的现金	62,293,131.71	46,502,447.23

支付的各项税费	1,615,409.39	3,006,004.72
支付其他与经营活动有关的现金	10,815,762.11	11,390,903.57
经营活动现金流出小计	379,683,658.71	324,370,555.57
经营活动产生的现金流量净额	-72,369,539.90	52,699,847.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	290,000,000.00
取得投资收益收到的现金	20,750,973.06	1,168,420.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	75,182.92	1,250,331.95
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	40,826,155.98	292,418,752.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,810,020.84	51,075,151.91
投资支付的现金	37,722,042.50	214,192,110.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	58,532,063.34	265,267,261.91
投资活动产生的现金流量净额	-17,705,907.36	27,151,490.39
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	131,850.00	7,077,360.00
取得借款收到的现金	204,200,000.00	113,810,800.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	204,331,850.00	120,888,160.00
偿还债务支付的现金	132,629,820.00	225,237,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,098,250.36	4,417,400.80
支付其他与筹资活动有关的现金	9,823,834.22	36,933,840.61
筹资活动现金流出小计	164,551,904.58	266,588,741.41
筹资活动产生的现金流量净额	39,779,945.42	-145,700,581.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,183,170.42	1,423,580.70
五、现金及现金等价物净增加额	-49,112,331.42	-64,425,662.85
加：期初现金及现金等价物余额	85,142,888.64	119,529,634.28
六、期末现金及现金等价物余额	36,030,557.22	55,103,971.43

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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、上年期末余额	120,652,200.00				349,964,073.50		2,308,793.18		31,365,786.82		318,495,322.69		822,786,176.19	104,757,742.26	927,543,918.45
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	120,652,200.00				349,964,073.50		2,308,793.18		31,365,786.82		318,495,322.69		822,786,176.19	104,757,742.26	927,543,918.45
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					42,546.97		103,412.96				-11,141,878.81		-10,995,918.88	11,194,222.44	198,303.56
（一）综合收益总额							103,412.96				6,955,951.19		7,059,364.15	-2,331,277.56	4,728,086.59
（二）所有者投入和减少资本					42,546.97								42,546.97	13,525,500.00	13,568,046.97
1. 所有者投入的普通股														13,525,500.00	13,525,500.00
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					42,546.97								42,546.97		42,546.97
4. 其他															

(三) 利润分配										-18,097,830.00	-18,097,830.00		-18,097,830.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-18,097,830.00	-18,097,830.00		-18,097,830.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	120,652,200.00			350,006,620.47	2,412,206.14	31,365,786.82	307,353,443.88	811,790,257.31	115,951,964.70	927,742,222.01			

上期金额

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、上年期末余额	120,000,000.00				333,292,836.07		1,598,812.78		31,052,058.11		267,314,709.86		753,258,416.82	97,074,592.82	850,333,009.64
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	120,000,000.00				333,292,836.07		1,598,812.78		31,052,058.11		267,314,709.86		753,258,416.82	97,074,592.82	850,333,009.64
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	478,200.00				10,658,714.22		1,484,205.83				51,549,093.51		64,170,213.56	8,139,691.90	72,309,905.46
（一）综合收益总额							1,484,205.83				51,549,093.51		53,033,299.34	8,213,191.90	61,246,491.24
（二）所有者投入和减少资本	478,200.00				10,735,214.22								11,213,414.22		11,213,414.22
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	478,200.00				10,735,214.22								11,213,414.22		11,213,414.22
4. 其他															
（三）利润分配															

1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他				-76,500.00					-76,500.00	-73,500.00	-150,000.00	
四、本期期末余额	120,478,200.00			343,951,550.29	3,083,018.61	31,052,058.11	318,863,803.37	817,428,630.38	105,214,284.72	922,642,915.10		

8、母公司所有者权益变动表

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	120,652,200.00				587,075,347.73				24,577,897.18	138,701,074.62		871,006,519.53
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	120,652,200.00				587,075,347.73				24,577,897.18	138,701,074.62		871,006,519.53
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					996,500.85					-4,931,749.17		-3,935,248.32
（一）综合收益总额										13,166,080.83		13,166,080.83
（二）所有者投入和减少资本					996,500.85							996,500.85
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					996,500.85							996,500.85
4. 其他												
（三）利润分配										-18,097,830.00		-18,097,830.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-18,097,830.00		-18,097,830.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	120,652,200.00				588,071,848.58			24,577,897.18	133,769,325.45		867,071,271.21

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	120,000,000.00				571,398,183.87				24,264,168.47	135,877,516.27		851,539,868.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	120,000,000.00				571,398,183.87				24,264,168.47	135,877,516.27		851,539,868.61
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	478,200.00				10,050,456.11					12,626,716.43		23,155,372.54
（一）综合收益总额										12,626,716.43		12,626,716.43

(二) 所有者投入和减少资本	478,200.00				10,050,456.11						10,528,656.11
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	478,200.00				10,050,456.11						10,528,656.11
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	120,478,200.00				581,448,639.98			24,264,168.47	148,504,232.70		874,695,241.15

三、公司基本情况

苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司是由原苏州瑞玛金属成型有限公司（以下简称“瑞玛有限”）整体变更设立的股份有限公司，于 2017 年 11 月 20 日在苏州市工商行政管理局办理了变更登记，公司统一社会信用代码为 91320505592546102W。

2017 年 10 月，瑞玛有限全体股东以其拥有的瑞玛有限截至改制基准日 2017 年 8 月 31 日止的净资产 168,139,050.60 元按照 1:0.419296 的比例折合股本 7,050 万元，其余计入资本公积。本次变更后，公司股权结构如下：

股东名称	出资金额（元）	出资比例（%）
陈晓敏	56,665,080.00	80.38
翁荣荣	5,374,920.00	7.62
苏州众全信投资合伙企业（有限合伙）	5,146,500.00	7.30
鲁存聪	1,198,500.00	1.70
麻国林	1,057,500.00	1.50
杨瑞义	1,057,500.00	1.50
合计	70,500,000.00	100.00

2017 年 12 月，根据公司股东大会决议和增资协议，公司增加注册资本 450 万元，其中：徐声波出资 300 万元，林巨强出资 101.25 万元，鲁洁出资 11.25 万元，厉彩凤出资 37.50 万元。

2020 年 3 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2550 号《关于核准苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股股票 2,500 万股，每股面值 1.00 元，发行后公司的股本为人民币 10,000.00 万元，并在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称：瑞玛工业（现更名为瑞玛精密），股票代码：002976。

2021 年 5 月，根据公司 2020 年度股东大会决议，公司以资本公积金转增股本方式向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增股本 20,000,000 股，转增后公司总股本增加至 120,000,000 股。

2023 年 4 月 27 日，公司召开第二届董事会第二十九次会议与第二届监事会第二十次会议，审议通过了《关于公司 2021 年股票期权激励计划首次授予部分第一个行权期行权条件成就的议案》。根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，董事会认为公司 2021 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权第一个行权条件已经成就，符合行权条件的 39 名激励对象可行权的股票期权数量为 478,200 份；前述可行权股票于 2023 年 6 月 12 日上市流通，公司总股本由 120,000,000 股增至 120,478,200 股。

2023 年 12 月 1 日，公司召开第二届董事会第三十七次会议与第二届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于公司 2021 年股票期权激励计划预留授予部分第一个行权期行权条件成就的议案》。根据

《上市公司股权激励管理办法》及公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，董事会认为公司 2021 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权第一个行权条件已经成就，符合行权条件的 6 名激励对象可行权的股票期权数量为 174,000.00 份；前述可行权股票于 2023 年 12 月 15 日上市流通，公司总股本由 120,478,200 股增至 120,652,200.00 股。

2024 年 4 月 10 日，公司召开第三届董事会第二次会议与第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于公司 2021 年股票期权激励计划首次授予部分第二个行权期行权条件成就的议案》。根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，董事会认为公司 2021 年股票期权激励计划首次授予部分股票期权第二个行权条件已经成就，符合行权条件的 36 名激励对象可行权的股票期权数量为 38.58 万份；前述可行权股票于 2024 年 7 月 24 日上市流通，公司总股数由 120,652,200 股增至 121,038,000 股。

公司注册地址：苏州高新区浒关工业园浒晨路 28 号；法定代表人：陈晓敏。

公司主要的经营活动为精密金属冲压结构件、紧固件及精密模具，汽车座椅线束与通风、加热、按摩等座椅舒适系统产品，汽车空气悬挂系统总成与部件，5G 通讯滤波器与天线设备等产品的研发、生产和销售。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 8 月 26 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

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

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	200.00 万元
坏账准备收回或转回的重要应收账款	200.00 万元
核销的重要应收账款	200.00 万元
账龄超过 1 年的重要预付款项	200.00 万元
重要的在建工程	500.00 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	200.00 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	200.00 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	200.00 万元
收到的重要的投资活动有关的现金	500.00 万元
支付的重要的投资活动有关的现金	500.00 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“7、合并财务报表的编制方法”之“（6）特殊交易的会计处理”。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本

公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“7、合并财务报表的编制方法”之“（6）特殊交易的会计处理”。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

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

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

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

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

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

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

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

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

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

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

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

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

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

(5) 合并抵销中的特殊考虑

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

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

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

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

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

⑤ 子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

① 购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利

润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

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

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

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

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

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

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩

余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

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

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

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

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

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

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

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

(3) 外币报表折算方法

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

- ①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分

配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

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

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

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

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

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

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

(2) 金融资产的分类与计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计

有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

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

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

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

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

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

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

(5) 金融工具减值

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

① 预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期

的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项

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

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收其他客户

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款、其他应收款账龄按照入账日期至资产负债表的时间确认。

账 龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	5.00%	5.00%
1 至 2 年	30.00%	30.00%
2 至 3 年	50.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

B. 债权投资、其他债权投资

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

② 具有较低的信用风险

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

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

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

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

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

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

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

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。

以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信

息和信用风险评级。

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

④已发生信用减值的金融资产

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

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

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

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

①终止确认所转移的金融资产

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

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

②继续涉入所转移的金融资产

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

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

③继续确认所转移的金融资产

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

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

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

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“12、公允价值计量”。

12、公允价值计量

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

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

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

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

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

① 估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第

二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

13、存货

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

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

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

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

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

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

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

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

14、合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

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

15、长期股权投资

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

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

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

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

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

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

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

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

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

①成本法

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

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

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

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理按照《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》处理。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

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

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“21、长期资产减值”。

16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“21、长期资产减值”。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧/摊销年限（年）	残值率（%）	年折旧/摊销率（%）
房屋及建筑物	20-30	3-5	3.17-4.85
土地使用权	30-50	—	2.00-3.33

17、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	3-5	3.17-4.85
房屋装修改造	年限平均法	5	—	20
机械设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
运输设备	年限平均法	4	3-5	23.75-24.25
电子及其他设备	年限平均法	3-5	3-5	19.00-32.33

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

18、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

19、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

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

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

20、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	30、50	法定使用权
专利权	3-10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
计算机软件	2-5	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
商标	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专有技术	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残

值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料费、折旧与摊销、其他费用等。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21、长期资产减值

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

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以

该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22、长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

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

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

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

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

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

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

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

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

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

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

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A. 服务成本；

B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

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

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

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

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

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

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

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

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

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

26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

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

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

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

⑤客户已接受该商品。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

本公司收入确认的具体方法如下：

①精密金属结构件、通讯设备、汽车电子

A.内销收入：采用对账方式销售的客户在产品发出并与客户对账后确认收入；其他客户在产品发出并取得签收单据后确认收入；

B.外销收入：在产品发出、完成出口报关手续并取得报关单据后确认销售收入。

②模具收入

在公司开发的模具经过客户认可，并取得客户确认文件时确认收入。

27、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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

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

28、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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

②与收益相关的政府补助

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

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

29、递延所得税资产/递延所得税负债

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

(1) 递延所得税资产的确认

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

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

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

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

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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

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

(2) 递延所得税负债的确认

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

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

A. 商誉的初始确认；

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

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

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

① 与企业合并相关的递延所得税负债或资产

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

②直接计入所有者权益的项目

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

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

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

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

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

⑤以权益结算的股份支付

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

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

30、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

A. 租赁负债的初始计量金额；

B. 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；

C. 承租人发生的初始直接费用；

D. 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“24、预计负债”。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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

②租赁负债

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

- A. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- B. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- C. 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- D. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- E. 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

① 经营租赁

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

② 融资租赁

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

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

31、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

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解

释 17 号)，自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

财政部于 2024 年 3 月发布了《企业会计准则应用指南汇编 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	16.00%、13.00%、9.00%
城市维护建设税	流转税额	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%
教育费附加	流转税额	5.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
新凯工米	25.00%
BVI 瑞玛	—
墨西哥瑞玛	30.00%
香港瑞玛	200 万港元内税率为 8.25%，剩余部分税率为 16.50%
信征电器	25.00%
新加坡瑞玛	17.00%
瑞全信	25.00%
瑞玛科技	30.00%
普莱德（苏州）	25.00%
瑞玛贸易	25.00%

2、税收优惠

1、根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税实施条例》，本公司和子公司新凯紧固系统、信征零件，以及信征零件之子公司信征科技、永州信征、全信通讯享受高新技术企业所得税优惠政策，具体情况如下：

(1) 本公司

本公司 2023 年 11 月取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202332006064，有效期三年，故本公司 2024 年 1-6 月享受 15% 的优惠税率。

（2）新凯紧固系统

子公司新凯紧固系统 2023 年 11 月取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202332004420，有效期三年，故子公司新凯紧固系统 2024 年 1-6 月享受 15% 的优惠税率。

（3）信征零件

子公司信征零件 2022 年 12 月取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202244010342，有效期三年，故子公司信征零件 2024 年 1-6 月享受 15% 的优惠税率。

（4）信征科技

子公司信征科技 2023 年 12 月取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202344017113，有效期三年，故子公司信征科技 2024 年 1-6 月享受 15% 的优惠税率。

（5）永州信征

子公司永州信征 2023 年 12 月取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202343005853，有效期三年，故子公司永州信征 2024 年 1-6 月享受 15% 的优惠税率。

（6）全信通讯

子公司全信通讯 2023 年 11 月取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局核发的高新技术企业证书，证书号为 GR202332004283，有效期三年，故子公司全信通讯 2024 年 1-6 月享受 15% 的优惠税率。

2、根据财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告（财政部、税务总局公告 2023 年第 43 号）相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。

3、其他

其他税项按国家和地方有关规定计算缴纳。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	112,319.45	123,619.37
银行存款	69,133,844.24	138,223,900.09
其他货币资金	12,358,397.34	15,820,422.17
合计	81,604,561.03	154,167,941.63
其中：存放在境外的款项总额	3,853,853.43	6,075,672.86

其他说明：

(1) 其他货币资金期末余额中包括票据保证金 12,358,397.34 元。除此之外，银行存款期末余额中存在 2,974,590.63 元因未决诉讼而被银行冻结的款项、88,000.00 元因购买协定存款以及 13,000.00 元因 ETC 保证金而被银行冻结的款项。

(2) 货币资金期末余额较期初下降 47.07%，主要系公司本期长期资产投入增加，流动资金相应减少所致。

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	25,698,488.02	66,837,631.59
其中：		
理财产品	25,608,548.02	66,543,151.59
衍生金融工具	89,940.00	294,480.00
其中：		
合计	25,698,488.02	66,837,631.59

其他说明：交易性金融资产期末余额较期初下降 61.55%，主要系公司本期理财产品投资减少所致。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	54,536,152.27	74,167,192.99
合计	54,536,152.27	74,167,192.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账	账面价值	账面余额	坏账	账面价值

			准备				准备		
	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	54,536,152.27	100.00%			54,536,152.27	74,167,192.99	100.00%		74,167,192.99
其中：									
银行承兑汇票	54,536,152.27	100.00%			54,536,152.27	74,167,192.99	100.00%		74,167,192.99
合计	54,536,152.27	100.00%			54,536,152.27	74,167,192.99	100.00%		74,167,192.99

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

①于 2024 年 6 月 30 日，无按单项计提坏账准备的应收票据。

②按银行承兑汇票组合计提坏账准备：于 2024 年 6 月 30 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

③于 2024 年 6 月 30 日，无按商业承兑汇票组合计提坏账准备的应收票据。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

(4) 期末公司无已质押的应收票据

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	-	41,812,489.31
合计	-	41,812,489.31

说明：用于背书或贴现的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，背书或贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。

(6) 本期实际核销的应收票据情况：无

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

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

1年以内（含1年）	612,459,585.83	553,738,723.25
1至2年	8,779,806.60	3,791,254.36
2至3年	2,596,672.01	3,412,784.13
3年以上	1,693,707.05	361,514.16
3至4年	1,551,349.11	219,156.22
4至5年	-	40,862.28
5年以上	142,357.94	101,495.66
合计	625,529,771.49	561,304,275.90

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	625,529,771.49	100.00%	36,248,964.35	5.79%	589,280,807.14	561,304,275.90	100.00%	30,892,218.72	5.50%	530,412,057.18
其中：										
应收客户款项	625,529,771.49	100.00%	36,248,964.35	5.79%	589,280,807.14	561,304,275.90	100.00%	30,892,218.72	5.50%	530,412,057.18
合计	625,529,771.49	100.00%	36,248,964.35	5.79%	589,280,807.14	561,304,275.90	100.00%	30,892,218.72	5.50%	530,412,057.18

坏账准备计提的具体说明：

①于 2024 年 6 月 30 日，无按单项计提坏账准备的应收账款。

②于 2024 年 6 月 30 日，按应收客户款项组合计提坏账准备的应收账款

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	612,459,585.83	30,622,979.31	5.00%
1至2年	8,779,806.60	2,633,941.98	30.00%
2至3年	2,596,672.01	1,298,336.01	50.00%
3年以上	1,693,707.05	1,693,707.05	100.00%
合计	625,529,771.49	36,248,964.35	

确定该组合依据的说明：按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	30,892,218.72	5,366,763.75	-	17,134.09	7,115.97	36,248,964.35
合计	30,892,218.72	5,366,763.75	-	17,134.09	7,115.97	36,248,964.35

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	17,134.09

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	61,713,114.29		61,713,114.29	9.87%	3,716,328.29
第二名	57,566,878.26		57,566,878.26	9.20%	2,878,343.91
第三名	50,370,402.35		50,370,402.35	8.05%	2,519,797.09
第四名	41,969,906.51		41,969,906.51	6.71%	2,098,495.32
第五名	41,338,027.93		41,338,027.93	6.61%	3,934,243.38
合计	252,958,329.34		252,958,329.34	40.44%	15,147,207.99

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	13,676,863.60	15,552,920.47
应收账款	41,847,648.86	13,085,893.31
合计	55,524,512.46	28,638,813.78

(2) 按减值计提方法分类披露

单位：元

类别	2024年6月30日			
	计提减值准备的基础	计提比例(%)	减值准备	备注

按单项计提减值准备	-	-	-	-
按组合计提减值准备	55,524,512.46	-	-	-
组合 1：银行承兑汇票	13,676,863.60	-	-	-
组合 2：应收账款	41,847,648.86	-	-	-
合计	55,524,512.46	-	-	-

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例 (%)	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	-
按组合计提减值准备	28,638,813.78	-	-	-
1.组合 1	15,552,920.47	-	-	-
2.组合 2	13,085,893.31	-	-	-
合计	28,638,813.78	-	-	-

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况：无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资：无

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	109,386,128.19	-
应收账款	10,298,631.57	-
合计	119,684,759.76	-

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况：无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：无

(8) 其他说明：应收款项融资期末余额较期初增长 93.88%，主要系本期收取的信用等级较高的银行承兑汇票和应收账款债权凭证较多所致。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,447,226.89	42,339,530.71
合计	4,447,226.89	42,339,530.71

(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
押金、保证金	3,555,015.18	44,156,783.47
代扣代缴社保、公积金	1,589,394.55	1,536,544.22
其他	831,364.98	190,841.79
其他应收款账面余额合计	5,975,774.71	45,884,169.48

减：坏账准备	1,528,547.82	3,544,638.77
其他应收款账面价值合计	4,447,226.89	42,339,530.71

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,607,691.27	43,610,386.03
1 至 2 年	923,490.16	1,098,434.24
2 至 3 年	746,954.08	281,520.00
3 年以上	697,639.20	893,829.21
3 至 4 年	502,289.20	576,629.20
4 至 5 年	171,450.00	293,300.00
5 年以上	23,900.00	23,900.01
其他应收款账面余额合计	5,975,774.71	45,884,169.48

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	5,975,774.71	100%	1,528,547.82	25.58%	4,447,226.89	45,884,169.48	100%	3,544,638.77	7.73%	42,339,530.71
其中：										
账龄组合	5,975,774.71	100%	1,528,547.82	25.58%	4,447,226.89	45,884,169.48	100%	3,544,638.77	7.73%	42,339,530.71
合计	5,975,774.71	100%	1,528,547.82	25.58%	4,447,226.89	45,884,169.48	100%	3,544,638.77	7.73%	42,339,530.71

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	5,975,774.71	1,528,547.82	25.58%
合计	5,975,774.71	1,528,547.82	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	3,544,638.77			3,544,638.77
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-2,016,362.46			-2,016,362.46
其他变动	271.51			271.51
2024 年 6 月 30 日余额	1,528,547.82			1,528,547.82

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	3,544,638.77	-2,016,362.46			271.51	1,528,547.82
合计	3,544,638.77	-2,016,362.46			271.51	1,528,547.82

5) 本期实际核销的其他应收款情况：无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金	685,105.00	1 年以内及 1-3 年	11.46%	163,346.19
第二名	押金	500,000.00	2-3 年	8.37%	250,000.00
第三名	押金	422,400.00	3 年以上	7.07%	422,400.00
第四名	保证金	400,000.00	1 年以内	6.69%	20,000.00
第五名	押金	234,000.00	1-2 年	3.92%	70,200.00
合计		2,241,505.00		37.51%	925,946.19

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款：无

8) 其他说明：其他应收款期末余额较期初下降 89.50%，主要系上期支付的投资款保证金在本期转投资款所致。

7、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	8,184,861.39	97.20%	5,171,047.49	97.75%
1 至 2 年	137,601.17	1.63%	98,778.61	1.87%
2 至 3 年	79,066.10	0.94%	1,000.00	0.02%
3 年以上	19,000.00	0.23%	19,000.00	0.36%
合计	8,420,528.66		5,289,826.10	

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 1 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：元

单位名称	2024 年 6 月 30 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	2,335,280.46	27.73
第二名	1,521,884.60	18.07
第三名	922,201.47	10.95
第四名	731,190.60	8.68
第五名	202,437.18	2.40
合计	5,712,994.31	67.83

(3) 其他说明：预付款项期末余额较期初增长 59.18%，主要系本期预付供应商货款增加所致。

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	96,174,960.01	10,741,545.90	85,433,414.11	96,823,643.60	8,467,688.61	88,355,954.99
在产品	51,851,235.90	1,054,897.92	50,796,337.98	37,700,277.14	1,689,719.65	36,010,557.49
库存商品	193,063,587.13	22,167,353.96	170,896,233.17	171,004,268.40	20,270,786.68	150,733,481.72
周转材料	4,154,903.32	24,218.63	4,130,684.69	2,339,296.92	44,834.83	2,294,462.09
发出商品	75,967,538.34	2,173,212.33	73,794,326.01	41,498,821.75	2,893,152.39	38,605,669.36
半成品	34,466,484.50	275,165.11	34,191,319.39	14,330,410.09	526,977.91	13,803,432.18
合计	455,678,709.20	36,436,393.85	419,242,315.35	363,696,717.90	33,893,160.07	329,803,557.83

(2) 确认为存货的数据资源：不适用

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,467,688.61	2,712,666.10		438,808.81		10,741,545.90
在产品	1,689,719.65	473,688.02		1,108,509.75		1,054,897.92
库存商品	20,270,786.68	7,885,646.13		5,989,078.85		22,167,353.96
周转材料	44,834.83	16,735.10		37,351.30		24,218.63
发出商品	2,893,152.39	1,342,237.29		2,062,177.35		2,173,212.33
半成品	526,977.91	51,481.15		303,293.95		275,165.11
合计	33,893,160.07	12,482,453.79		9,939,220.01		36,436,393.85

存货跌价准备本期增加金额中资产减值损失金额为 12,473,516.33 元，汇率变动影响金额为 8,937.46 元。

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明：无

(6) 一年内到期的其他债权投资：无

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	30,303,830.02	35,208,542.95
预缴企业所得税	2,320,588.38	1,774,816.14
预缴其他税费		2,195.06
其他计提	1,729,066.66	
合计	34,353,485.06	36,985,554.15

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	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
Pneuride Limited	-						39,980,000.00	
合计	-						39,980,000.00	

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期	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	减少投	权益法下确认的投资损益	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金	计提减值准备	其他		

		初 余 额	资	资		调整		股利 或利 润				
一、合营企业												
二、联营企业												
乾瑞科技	650,200.55				-287,250.20						362,950.35	
小计	650,200.55				-287,250.20						362,950.35	
合计	650,200.55				-287,250.20						362,950.35	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	18,378,263.23	2,312,826.10	20,691,089.33
2.本期增加金额	8,252,293.58		8,252,293.58
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	8,252,293.58		8,252,293.58
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	26,630,556.81	2,312,826.10	28,943,382.91
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	953,139.66	391,895.55	1,345,035.21
2.本期增加金额	759,231.23	38,547.11	797,778.34
(1) 计提或摊销	654,821.78	38,547.11	693,368.89
(2) 固定资产累计折旧转入	104,409.45		104,409.45
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	1,712,370.89	430,442.66	2,142,813.55
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			

(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	24,918,185.92	1,882,383.44	26,800,569.36
2.期初账面价值	17,425,123.57	1,920,930.55	19,346,054.12

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量：无

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：无

(5) 其他说明：投资性房地产期末余额较期初增长 38.53%，主要系本期出租厂房装修原值增加所致。

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	515,974,197.69	483,215,944.69
合计	515,974,197.69	483,215,944.69

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	房屋装修改造	机械设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	252,200,756.96	37,824,901.60	381,854,038.98	9,486,211.30	20,511,963.07	701,877,871.91
2.本期增加金额	12,844.04	5,672,410.72	62,931,190.36	1,842,179.97	1,925,001.10	72,383,626.19
(1) 购置			18,268,954.80	1,394,882.38	1,093,812.22	20,757,649.40
(2) 在建工程转入	12,844.04	5,672,410.72	44,196,711.72	446,059.37	824,299.55	51,152,325.40
(3) 企业合并增加						
汇率变动影响			465,523.84	1,238.22	6,889.33	473,651.39
3.本期减少金额		8,252,293.58	1,572,503.17	642,833.88	83,461.67	10,551,092.30

(1) 处置或报废			1,572,503.17	642,833.88	83,461.67	2,298,798.72
(2) 转入投资性 房地产		8,252,293.58				8,252,293.58
4.期末余额	252,213,601.00	35,245,018.74	443,212,726.17	10,685,557.39	22,353,502.50	763,710,405.80
二、累计折旧						
1.期初余额	27,425,220.14	16,942,518.35	151,504,760.89	4,206,621.94	12,762,451.31	212,841,572.63
2.本期增加金 额	6,181,604.74	2,439,138.95	19,734,222.42	894,401.30	1,581,875.31	30,831,242.72
(1) 计提	6,181,604.74	2,439,138.95	19,332,544.88	893,127.34	1,560,315.40	30,406,731.31
(2) 汇率变动影 响			401,677.54	1,273.96	21,559.91	424,511.41
3.本期减少金 额		104,409.45	956,021.27	475,287.31	9,513.26	1,545,231.29
(1) 处置或报废			956,021.27	475,287.31	9,513.26	1,440,821.84
(2) 转入投资性 房地产		104,409.45				104,409.45
4.期末余额	33,606,824.88	19,277,247.85	170,282,962.04	4,625,735.93	14,334,813.36	242,127,584.06
三、减值准备						
1.期初余额			5,820,354.59			5,820,354.59
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
3.本期减少金 额			211,730.54			211,730.54
(1) 处置或报废			211,730.54			211,730.54
4.期末余额			5,608,624.05			5,608,624.05
四、账面价值						
1.期末账面价 值	218,606,776.12	15,967,770.89	267,321,140.08	6,059,821.46	8,018,689.14	515,974,197.69
2.期初账面价 值	224,775,536.82	20,882,383.25	224,528,923.50	5,279,589.36	7,749,511.76	483,215,944.69

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
陶瓷项目设备	8,247,740.42	2,131,675.77	5,608,624.05	507,440.60	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产：无

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况：无

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理：无

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	151,684,947.56	128,603,408.63
合计	151,684,947.56	128,603,408.63

(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
汽车、通信等精密金属部件建设项目	58,344,022.21		58,344,022.21	70,370,311.91		70,370,311.91
汽车空气悬架系统及部件生产建设项目	60,821,128.21		60,821,128.21	29,539,693.24		29,539,693.24
墨西哥厂区改造	13,672,980.88		13,672,980.88	19,033,860.57		19,033,860.57
改造工程	6,536,506.32		6,536,506.32	3,848,832.36		3,848,832.36
在安装设备	8,830,442.99		8,830,442.99	3,336,329.63		3,336,329.63
其他零星工程	3,479,866.95		3,479,866.95	2,474,380.92		2,474,380.92
合计	151,684,947.56		151,684,947.56	128,603,408.63		128,603,408.63

(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
汽车、通信等精密金属部件建设项目	415,046,000.00	70,370,311.91	22,832,644.62	34,386,818.61	472,115.71	58,344,022.21	50.63%	50.63%				募集+自筹
汽车空气悬架系统及部件生产建设项目	439,140,000.00	29,539,693.24	36,271,945.57	4,142,220.89	848,289.71	60,821,128.21	14.99%	14.99%				自筹
墨西哥厂区改造	24,500,000.00	19,033,860.57	5,106,800.23	10,467,679.92		13,672,980.88	98.53%	98.53%				自筹
合计	878,686,000.00	118,943,865.72	64,211,390.42	48,996,719.42	1,320,405.42	132,838,131.30						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

期末在建工程未发生减值的情况，故未计提在建工程减值准备。

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资：无

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	41,549,809.50	1,859,016.25	43,408,825.75
2.本期增加金额	47,400.39		47,400.39
汇率变动影响	47,400.39		47,400.39
3.本期减少金额	462,785.85		462,785.85
其他减少	462,785.85		462,785.85
4.期末余额	41,134,424.04	1,859,016.25	42,993,440.29
二、累计折旧			
1.期初余额	16,819,479.03	1,394,847.26	18,214,326.29
2.本期增加金额	4,888,751.28	266,904.92	5,155,656.20
(1) 计提	4,861,598.97	266,904.92	5,128,503.89
(2) 汇率变动影响	27,152.31		27,152.31
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	21,708,230.31	1,661,752.18	23,369,982.49
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	19,426,193.73	197,264.07	19,623,457.80
2.期初账面价值	24,730,330.47	464,168.99	25,194,499.46

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

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	专有技术	商标	软件	合计
----	-------	-----	------	----	----	----

一、账面原值						
1.期初余额	36,362,605.92	552,253.60	24,550,000.00	2,762,500.00	7,077,104.61	71,304,464.13
2.本期增加金额					1,945,939.39	1,945,939.39
(1) 在建工程转入						
(2) 外购					1,945,939.39	1,945,939.39
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	36,362,605.92	552,253.60	24,550,000.00	2,762,500.00	9,023,044.00	73,250,403.52
二、累计摊销						
1.期初余额	5,776,950.42	552,253.60	3,610,000.00	902,500.00	2,617,979.84	13,459,683.86
2.本期增加金额	499,858.44		1,275,000.00	150,000.00	657,106.63	2,581,965.07
(1) 计提	499,858.44		1,275,000.00	150,000.00	657,106.63	2,581,965.07
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	6,276,808.86	552,253.60	4,885,000.00	1,052,500.00	3,275,086.47	16,041,648.93
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	30,085,797.06		19,665,000.00	1,710,000.00	5,747,957.53	57,208,754.59
2.期初账面价值	30,585,655.50		20,940,000.00	1,860,000.00	4,459,124.77	57,844,780.27

(2) 确认为无形资产的数据资源：不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

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	
全信通讯	1,469,066.40			1,469,066.40
信征零件	85,451,710.30			85,451,710.30
信征电器	59,911.56			59,911.56
合计	86,980,688.26			86,980,688.26

(2) 商誉减值准备

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
		计提	处置	
全信通讯	516,696.38	40,579.44		557,275.82
信征零件	770,069.91	104,718.28		874,788.19
合计	1,286,766.29	145,297.72		1,432,064.01

其他说明：本公司收购全信通讯和信征零件形成的商誉中包含因评估增值在合并报表时确认递延所得税负债而形成的非核心商誉，对应的评估增值在合并报表中按预计可使用年限进行折旧摊销，相关递延所得税负债转销，因此，按转销递延所得税负债的比例计提非核心商誉减值准备。

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

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
租入的固定资产改良支出	14,514,514.00	3,563,919.39	2,399,423.23		15,679,010.16
合计	14,514,514.00	3,563,919.39	2,399,423.23		15,679,010.16

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
资产减值准备	40,591,082.01	6,088,662.31	38,268,516.24	5,740,277.44
可抵扣亏损	155,496,834.42	28,288,906.34	74,917,838.90	13,598,737.56
信用减值准备	36,590,855.90	5,490,037.06	33,174,562.14	4,977,596.04

股权激励	10,091,705.34	1,513,755.80	19,254,496.74	2,888,174.51
递延收益	12,081,964.75	1,812,294.72	13,478,543.44	2,021,781.52
未实现内部交易	1,619,454.65	242,918.20	1,305,405.49	195,810.82
租赁负债	17,868,196.41	4,240,748.38	21,558,265.16	3,233,739.78
交易性金融资产公允价值变动	129,808.49	19,471.27		
合计	274,469,901.97	47,696,794.08	201,957,628.11	32,656,117.67

(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	26,474,593.85	3,971,189.07	28,242,825.08	4,236,638.44
固定资产一次性税前扣除	109,994,593.04	16,499,188.95	78,776,110.41	11,816,416.56
交易性金融资产公允价值变动			747,090.96	112,063.64
使用权资产	16,694,570.70	4,050,131.32	20,467,465.34	3,070,119.80
合计	153,163,757.59	24,520,509.34	128,233,491.79	19,235,238.44

(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	20,549,320.27	27,147,473.81	15,692,343.73	16,963,773.94
递延所得税负债	20,549,320.27	3,971,189.07	15,692,343.73	3,542,894.71

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	76,537,529.92	65,807,692.85
信用减值准备	1,186,656.27	1,262,295.35
资产减值准备	1,453,935.89	1,444,998.42
合计	79,178,122.08	68,514,986.62

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年度	-	-	
2024 年度	203,170.46	203,170.46	
2025 年度	47,485.91	47,485.91	
2026 年度	4,206,710.66	4,206,710.66	
2027 年度	7,363,614.45	7,363,614.45	
2028 年度	4,978,267.25	4,588,876.46	
2029 年度	4,442,892.99	4,302,003.77	
2030 年度	-	-	

2031 年度	3,925,874.01	3,925,874.01	
2032 年度	9,428,768.87	9,428,768.87	
2033 年度	31,338,274.09	31,741,188.26	
2034 年度	10,602,471.23	-	
合计	76,537,529.92	65,807,692.85	

注：子公司墨西哥瑞玛根据当地的企业所得税政策，未弥补亏损可在未来 10 年内进行弥补。

(6) 递延所得税资产期末余额较期初增长 60.03%，主要系可抵扣亏损以及减值准备金额增加，确认的递延所得税资产相应增加所致。

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
预付工程设备款	12,090,377.07		12,090,377.07	14,392,848.73		14,392,848.73
合计	12,090,377.07		12,090,377.07	14,392,848.73		14,392,848.73

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	12,358,397.34	12,358,397.34	保证金	用于开立银行承兑汇票	15,820,262.17	15,820,262.17	保证金	用于开立银行承兑汇票
应收票据	41,812,489.31	41,812,489.31	背书	用于票据背书	58,451,519.68	58,451,519.68	背书	用于票据背书
货币资金	2,974,590.63	2,974,590.63	冻结	司法冻结	979,091.22	979,091.22	冻结	司法冻结
货币资金	88,000.00	88,000.00	冻结	用于购买协定存款	88,000.00	88,000.00	冻结	用于购买协定存款
货币资金	13,000.00	13,000.00	保证金	ETC 保证金	13,000.00	13,000.00	保证金	ETC 保证金
应收票据	-	-	-	-	2,329,894.32	2,329,894.32	质押	用于开立银行承兑汇票
合计	57,246,477.28	57,246,477.28			77,681,767.39	77,681,767.39		

22、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	16,000,000.00	
信用借款	207,200,000.00	144,000,000.00
应计利息	121,406.80	77,458.33
合计	223,321,406.80	144,077,458.33

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况：无

(3) 短期借款期末余额较期初增长 55.00%，主要系本期公司通过借款方式补充流动资金所致。

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	105,980,511.45	118,695,695.73
合计	105,980,511.45	118,695,695.73

2024 年 6 月 30 日，无已到期未支付的应付票据。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	446,188,638.77	400,362,675.12
工程设备款	78,612,047.40	78,930,251.92
加工费	54,714,865.67	39,654,807.29
其他	20,525,031.92	18,271,923.11
合计	600,040,583.76	537,219,657.44

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款：无

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	7,773,033.77	13,378,979.84
合计	7,773,033.77	13,378,979.84

(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
股权转让款	5,000,000.00	10,000,000.00
未付费用	1,899,120.91	2,478,348.19
保证金、押金	351,767.94	254,848.00
其他	522,144.92	645,783.65
合计	7,773,033.77	13,378,979.84

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款：无

(2) 其他应付款期末余额较期初下降 41.90%，主要系本期公司支付股权转让款增加所致。

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	2,582,063.67	913,735.17
合计	2,582,063.67	913,735.17

其他说明：合同负债期末余额较期初大幅增长，主要系本期预收货款增加所致。

27、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	33,514,285.70	158,988,507.03	166,450,198.45	26,052,594.28
二、离职后福利-设定提存计划		11,645,016.56	11,645,016.56	
三、辞退福利		1,066,335.16	1,066,335.16	
合计	33,514,285.70	171,699,858.75	179,161,550.17	26,052,594.28

(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	33,414,455.70	138,033,958.05	145,560,486.41	25,887,927.34
2、职工福利费	-	9,274,907.14	9,274,907.14	-
3、社会保险费	-	6,365,023.14	6,365,023.14	-
其中：医疗保险费	-	5,502,788.78	5,502,788.78	-
工伤保险费	-	430,097.33	430,097.33	-
生育保险费	-	432,137.03	432,137.03	-
4、住房公积金	-	4,480,666.93	4,480,666.93	-
5、工会经费和职工教育经费	99,830.00	833,951.77	769,114.83	164,666.94
合计	33,514,285.70	158,988,507.03	166,450,198.45	26,052,594.28

(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	-	11,311,597.08	11,311,597.08	-
2、失业保险费	-	333,419.48	333,419.48	-
合计	-	11,645,016.56	11,645,016.56	-

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	8,548,495.99	7,122,210.91
企业所得税	3,099,029.44	4,738,891.44
个人所得税	2,119,695.15	2,489,429.76
城市维护建设税	409,724.77	193,028.84
房产税	719,056.38	392,974.10
教育费附加	175,596.33	131,240.27
地方教育附加	117,064.22	6,435.28
其他	415,383.09	402,530.78
合计	15,604,045.37	15,476,741.38

29、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	47,431,692.68	7,250,556.10
一年内到期的租赁负债	7,528,541.20	7,957,416.58
合计	54,960,233.88	15,207,972.68

其他说明：一年内到期的非流动负债期末余额较期初大幅增长，主要系本期公司需归还银行一年内到期的长期借款增加所致。

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	148,215.18	57,923.89
合计	148,215.18	57,923.89

其他说明：其他流动负债期末余额较期初大幅增长，主要系本期公司待转销项税增加所致。

31、长期借款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	15,131,205.59	16,036,712.18
信用借款	148,901,927.09	151,484,813.92
减：一年内到期的长期借款	47,431,692.68	7,250,556.10
合计	116,601,440.00	160,270,970.00

其他说明：保证借款和信用借款余额系本公司为补充流动资金取得，其中重分类至一年内到期的非流动负债 47,431,692.68 元。

32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	23,331,970.97	29,592,658.86
减：未确认融资费用	2,205,234.48	2,827,410.79

减：一年内到期的租赁负债	7,528,541.20	7,957,416.58
合计	13,598,195.29	18,807,831.49

33、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	114,750,740.24	112,875,444.07
合计	114,750,740.24	112,875,444.07

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信征零件少数股权收购义务	114,750,740.24	112,875,444.07

34、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	13,478,543.44	-	1,396,578.69	12,081,964.75	与资产相关
合计	13,478,543.44	-	1,396,578.69	12,081,964.75	

35、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	120,652,200.00	-	-	-	-	-	120,652,200.00

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)	338,258,719.05	-	-	338,258,719.05
其他资本公积	11,705,354.45	42,546.97	-	11,747,901.42
合计	349,964,073.50	42,546.97	-	350,006,620.47

其他说明：本期其他资本公积增加系本期确认股权激励费用以及针对未来可税前抵扣金额与等待期内确认的费用之间的差异确认的计入其他资本公积而增加的资本公积。

37、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	2,308,793.18	36,572.20				103,412.96	-66,840.76	2,412,206.14

外币财务报表折算差额	2,308,793.18	36,572.20				103,412.96	-66,840.76	2,412,206.14
其他综合收益合计	2,308,793.18	36,572.20				103,412.96	-66,840.76	2,412,206.14

38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,365,786.82	-	-	31,365,786.82
合计	31,365,786.82	-	-	31,365,786.82

39、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	318,495,322.69	267,314,709.86
调整期初未分配利润合计数		
调整后期初未分配利润	318,495,322.69	267,314,709.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,955,951.19	51,549,093.51
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利	18,097,830.00	
期末未分配利润	307,353,443.88	318,863,803.37

40、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	742,429,831.57	588,751,141.20	791,897,608.04	598,383,017.73
其他业务	16,760,205.90	10,404,542.22	5,758,412.05	2,397,503.52
合计	759,190,037.47	599,155,683.42	797,656,020.09	600,780,521.25

(1) 主营业务分产品列示

单位：元

产品名称	2024年1-6月		2023年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
精密金属结构件	531,354,309.65	426,103,521.66	447,895,637.88	348,251,490.95
汽车电子	184,877,221.45	146,622,406.55	179,520,099.51	128,393,376.44
通讯设备	10,106,218.52	10,552,635.06	124,009,900.45	104,880,717.18
模具	16,092,081.95	5,472,577.93	40,263,946.63	16,841,700.17
其他	-	-	208,023.57	15,732.99
合计	742,429,831.57	588,751,141.20	791,897,608.04	598,383,017.73

(2) 主营业务（分地区）

单位：元

地区	2024年1-6月	2023年1-6月
----	-----------	-----------

	收入	成本	收入	成本
内销	524,833,810.05	424,673,215.60	486,974,196.82	337,020,379.23
外销	217,596,021.52	164,077,925.60	304,923,411.22	261,362,638.50
合计	742,429,831.57	588,751,141.20	791,897,608.04	598,383,017.73

(3) 收入分解信息

2024 年 1-6 月，营业收入按收入确认时间分解后的信息如下：

单位：元

项目	2024 年 1-6 月
收入确认时间	
在某一时刻确认收入	759,190,037.47
在某段时间确认收入	—
合计	759,190,037.47

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,019,287.96	1,761,368.80
教育费附加	728,264.98	1,258,120.61
其他税费	2,168,758.65	1,422,769.57
合计	3,916,311.59	4,442,258.98

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,240,841.16	34,609,101.32
折旧与摊销	13,789,958.28	9,249,316.06
办公费用	4,510,346.93	5,660,543.59
咨询服务费	5,318,562.43	9,313,390.37
差旅费	2,480,758.92	2,693,636.56
股份支付	1,667,018.45	3,130,291.36
业务招待费	2,738,975.89	2,124,175.52
低值易耗品摊销	184,131.36	137,696.56
交通费	466,106.31	807,451.53
安全防护费	211,729.01	650,577.17
租赁费	1,023,425.54	1,217,236.78
其他费用	2,001,492.33	2,286,868.22
合计	77,633,346.61	71,880,285.04

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	7,994,641.99	7,422,933.15
业务招待费	2,191,949.05	2,159,317.31
广告宣传费	2,163,993.22	1,425,036.25
差旅费	742,077.96	1,034,658.71
包装物	965,898.74	689,611.97
办公费用	194,715.05	258,187.24
其他费用	2,941,169.55	819,425.36
合计	17,194,445.56	13,809,169.99

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,085,406.97	17,770,162.69
材料费	9,805,690.48	18,059,396.85
折旧与摊销	3,908,090.22	2,864,890.57
产品检测费	2,206,422.54	1,526,469.75
咨询费	2,112,252.55	35,431.99
其他费用	3,618,950.68	733,616.56
合计	47,736,813.44	40,989,968.41

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,270,662.09	6,580,199.76
减：利息收入	506,915.26	1,072,456.03
汇兑损失	1,924,857.66	2,624,044.52
减：汇兑收益	3,210,156.95	23,889,371.80
未确认融资费用	1,875,296.17	1,814,503.56
银行手续费	359,748.53	180,154.60
合计	5,713,492.24	-13,762,925.39

其他说明：财务费用本期较上期大幅增长，主要系本期汇兑收益减少所致。

46、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
一、计入其他收益的政府补助	1,716,368.57	1,321,489.81
其中：与递延收益相关的政府补助	1,396,578.69	564,953.20
直接计入当期损益的政府补助	319,789.88	756,536.61
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	874,165.33	-
其中：进项税加计扣除	874,165.33	-
合计	2,590,533.90	1,321,489.81

其他说明：其他收益本期较上期增长 96.03%，主要系本期收到的政府补助金额较大所致。

47、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	-129,808.49	-366,875.90
合计	-129,808.49	-366,875.90

其他说明：公允价值变动收益本期较上期增长 64.62%，主要系本期交易性金融资产对应的期末公允价值变动金额增加所致。

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	-287,250.20	-1,946,013.64
理财产品投资收益	495,577.16	816,593.12
衍生金融工具投资收益	486,450.00	-207,430.00
合计	694,776.96	-1,336,850.52

其他说明：投资收益本期较上期大幅增长，主要系本期联营企业形成的亏损较小所致。

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-5,366,763.75	-2,476,146.99
其他应收款坏账损失	2,016,362.46	245,182.46
合计	-3,350,401.29	-2,230,964.53

其他说明：信用减值损失本期较上期增长 50.18%，主要系本期应收账款增加，从而计提的应收账款坏账损失金额增加所致。

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,473,516.33	-9,407,927.38
固定资产减值损失		-2,477,292.98
商誉减值损失	-145,297.72	-167,103.89
合计	-12,618,814.05	-12,052,324.25

51、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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	11,697.76	98,636.75
其中：固定资产	11,697.76	-103,394.56
使用权资产		202,031.31

52、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	2,769,131.85	1,405,355.55	2,769,131.85
其他	85,768.25	22,179.03	85,768.25
合计	2,854,900.10	1,427,534.58	2,854,900.10

其他说明：营业外收入本期较上期增长 99.99%，主要系本期收到的政府补助金额较大所致。

53、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
公益性捐赠支出	200,000.00	136,500.00	200,000.00
非流动资产毁损报废损失	80,856.42	49,872.45	80,856.42
其他	250,414.61	534,598.61	250,414.61
合计	531,271.03	720,971.06	531,271.03

54、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,049,921.09	8,164,573.17
递延所得税费用	-11,379,877.01	-2,480,019.16
合计	-7,329,955.92	5,684,554.01

(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	-2,638,441.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	-395,766.23
子公司适用不同税率的影响	-3,920,341.72
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	278,621.57
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	3,249,327.57
研发费用加计扣除的影响	-6,541,797.11
所得税费用	-7,329,955.92

其他说明：所得税费用本期较上期大幅下降，主要系本期利润总额减少，计提的当期所得税费用减少所致。

55、其他综合收益

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况以及其他综合收益各项目的调节情况详见“37、其他综合收益”。

56、现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	504,081.18	843,857.59
政府补助	3,088,921.73	2,361,892.16
其他	85,768.25	46,958.86
合计	3,678,771.16	3,252,708.61

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
研发费用	17,743,316.25	20,354,915.15
办公费用	4,705,061.98	5,918,730.83
咨询服务费	5,318,562.43	9,313,390.37
业务招待费	4,930,924.94	4,283,492.83
包装物	965,898.74	689,611.97
差旅费	3,222,836.88	3,728,295.27
交通费	466,106.31	807,451.53
广告宣传费	2,163,993.22	1,425,036.25
租赁费	1,023,425.54	1,217,236.78
安全防护费	211,729.01	650,577.17
低值易耗品摊销	184,131.36	137,696.56
捐赠支出	200,000.00	136,500.00
其他	7,676,047.94	5,428,570.77
合计	48,812,034.60	54,091,505.48

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	91,000,000.00	290,000,000.00
合计	91,000,000.00	290,000,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	89,658,800.58	95,538,513.19
理财产品	50,000,000.00	185,000,000.00
信征零件股权收购款	5,000,000.00	5,000,000.00

合计	144,658,800.58	285,538,513.19
----	----------------	----------------

(3) 与筹资活动有关的现金

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
使用权资产租金	5,174,157.27	4,792,123.47
其他	-	150,000.00
合计	5,174,157.27	4,942,123.47

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	144,077,458.33	249,200,000.00	43,948.47	170,000,000.00	-	223,321,406.80
长期借款	160,270,970.00	-	-	3,483,070.00	40,186,460.00	116,601,440.00
长期应付款	112,875,444.07	-	1,875,296.17	-	-	114,750,740.24
一年内到期的非流动负债	15,207,972.68	-	39,752,261.20	-	-	54,960,233.88
租赁负债	18,807,831.49	-	7,957,416.58	5,174,157.27	7,992,895.51	13,598,195.29
合计	451,239,676.57	249,200,000.00	49,628,922.42	178,657,227.27	48,179,355.51	523,232,016.21

57、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	4,691,514.39	59,971,862.68
加：资产减值准备	12,618,814.05	12,052,324.25
信用减值损失	3,350,401.29	2,230,964.53
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,100,100.20	21,280,275.07
使用权资产折旧	5,128,503.89	5,647,567.44
无形资产摊销	2,581,965.07	2,122,603.50
长期待摊费用摊销	2,399,423.23	932,288.30
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）	-11,697.76	-98,636.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	80,856.42	49,872.45
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	129,808.49	366,875.90
财务费用（收益以“-”号填列）	6,179,181.94	2,962,587.40
投资损失（收益以“-”号填列）	-694,776.96	1,336,850.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,183,699.87	-990,213.56

递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	428,294.36	-2,254,112.85
存货的减少（增加以“-”号填列）	-101,912,273.84	-38,070,174.06
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-79,180,695.02	-153,872,234.89
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	45,775,454.16	126,653,759.89
其他	-3,008,862.61	2,187,710.38
经营活动产生的现金流量净额	-80,527,688.57	42,510,170.20
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	66,170,573.06	85,267,234.74
减：现金的期初余额	137,267,588.24	149,644,172.82
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	-71,097,015.18	-64,376,938.08

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	66,170,573.06	137,267,588.24
其中：库存现金	112,319.45	123,619.37
可随时用于支付的银行存款	66,058,253.61	137,143,808.87
可随时用于支付的其他货币资金	-	160.00
三、期末现金及现金等价物余额	66,170,573.06	137,267,588.24

58、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			9,108,398.83
其中：美元	994,932.18	7.1268	7,090,682.66
欧元	87,959.47	7.6617	673,919.07
港币	2,775.79	0.9127	2,533.46
比索	1,019,950.77	0.3874	395,128.93
英镑	104,578.23	9.0430	945,700.93
新加坡元	82.17	5.2790	433.78
应收账款			133,847,296.28
其中：美元	12,372,963.76	7.1268	88,179,638.12
欧元	5,960,512.44	7.6617	45,667,658.16
港币	-	-	-

长期借款			9,977,520.00
其中：美元	1,400,000.00	7.1268	9,977,520.00
欧元	-	-	-
港币	-	-	-
应付账款	-	-	5,294,340.21
其中：美元	575,134.56	7.1268	4,098,868.98
欧元	97,500.00	7.6617	747,015.75
英镑	49,591.45	9.0430	448,455.48

(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

境外公司名称	记账本位币	主要经营地	报告期末折算汇率（100 单位外币=? RMB）			
			2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
墨西哥瑞玛	美元	墨西哥	712.68	708.27	710.51	692.91
BVI 瑞玛	美元	英属维尔曼群岛	712.68	708.27	710.51	692.91
香港瑞玛	美元	中国香港	712.68	708.27	710.51	692.91
新加坡瑞玛	新加坡元	新加坡	527.90	537.72	529.44	518.40
瑞玛科技	美元	墨西哥	712.68	708.27	710.51	692.91

选择依据：本公司境外公司通常以美元进行商品和劳务计价和结算，因此确定美元为其记账本位币；上述公司除墨西哥瑞玛外，其他公司尚未实际经营。

59、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

单位：元

项 目	2024 年 1-6 月
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	2,373,417.96
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	—
租赁负债的利息费用	582,082.29
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	—

转租使用权资产取得的收入	—
与租赁相关的总现金流出	7,547,575.23
售后租回交易产生的相关损益	—

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,085,406.97	17,770,162.69
材料费	9,805,690.48	18,059,396.85
折旧与摊销	3,908,090.22	2,864,890.57
产品检测费	2,206,422.54	1,526,469.75
咨询费	2,112,252.55	35,431.99
其他费用	3,618,950.68	733,616.56
合计	47,736,813.44	40,989,968.41
其中：费用化研发支出	47,736,813.44	40,989,968.41

1、本公司本期不存在研发费用资本化的情形。

2、本公司本期不存在重要的外购在研项目的情形。

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

2024年5月，公司设立全资子公司苏州瑞玛国际贸易有限公司。上述公司自设立之日起，本公司合并其财务报表。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
新凯紧固系统	21,000,000.00	苏州市	苏州市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
新凯工米	10,000,000.00	苏州市	苏州市	制造业		100.00%	设立
全信通讯	40,000,000.00	苏州市	苏州市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
BVI 瑞玛	70,200.00	英属维尔曼群岛	英属维尔曼群岛	投资	100.00%		设立
墨西哥瑞玛	6,444,000.00	墨西哥	墨西哥	制造业		80.00%	非同一控制下企业合并
香港瑞玛	3,500,000.00	中国香港	中国香港	贸易、投资	100.00%		设立
信征零件	12,962,950.00	广州市	广州市	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
信征科技	10,000,000.00	广州市	广州市	制造业		75.00%	非同一控制下企业合并
信征电器	10,000,000.00	广州市	广州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
永州信征	10,000,000.00	永州市	永州市	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
新加坡瑞玛	2,100,000.00	新加坡	新加坡	贸易、咨询	100.00%		设立
瑞玛科技	1,400,000.00	墨西哥	墨西哥	制造业	100.00%		设立
普莱德（苏州）	76,849,350.00	苏州市	苏州市	制造业	85.00%		设立
瑞全信	10,000,000.00	上海市	上海市	制造业	100.00%		设立
瑞玛贸易	5,000,000.00	苏州市	苏州市	贸易	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
墨西哥瑞玛	20.00%	-2,115,919.51	-	-11,879,867.66
信征零件	49.00%	1,723,019.18	-	117,969,762.05

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
墨西哥瑞玛	116,548,327.84	58,546,219.43	175,094,547.27	232,666,750.28	1,827,135.27	234,493,885.55	100,441,398.86	55,387,987.12	155,829,385.98	200,632,014.75	3,682,908.10	204,314,922.85
信征零件	398,489,155.92	90,567,918.34	489,057,074.26	235,320,323.27	18,255,353.67	253,575,676.94	387,152,492.98	89,348,402.30	476,500,895.28	210,406,840.31	33,738,684.94	244,145,525.25

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
墨西哥瑞玛	43,648,815.	-	-	-	48,548,092.	-	-	-

玛	04	10,579,597.57	10,913,801.41	4,412,698.02	32	11,191,352.80	12,239,239.21	18,014,872.84
信征零件	189,012,509.03	3,126,027.29	3,126,027.29	24,137,485.64	-	182,425,327.76	22,718,375.88	22,718,375.88
								28,011,367.33

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易：无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(3) 重要联营企业的主要财务信息

(4) 不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	
苏州乾瑞精密科技有限公司	苏州市	苏州市	制造业	-	40.00%	权益法

(5) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	362,950.35	650,200.55
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-287,250.20	-
--综合收益总额	-287,250.20	-

(6) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明：无

(7) 合营企业或联营企业发生的超额亏损：无

(8) 与合营企业投资相关的未确认承诺：无

(9) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债：无

4、重要的共同经营：无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益：无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	13,478,543.44			1,396,578.69		12,081,964.75	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,716,368.57	1,321,489.81
营业外收入	2,769,131.85	1,405,355.55
合计	4,485,500.42	2,726,845.36

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

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

1、信用风险

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

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

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

（1）信用风险显著增加判断标准

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

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

（2）已发生信用减值资产的定义

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

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

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

（3）预期信用损失计量的参数

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

相关定义如下：

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

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

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

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 40.44%（比较期：39.38%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 37.51%（比较期：92.59%）。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司金融负债到期期限如下：

单位：元

项目	2024 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
短期借款	223,321,406.80	—	—	—
应付票据	105,980,511.45	—	—	—
应付账款	600,040,583.76	—	—	—
其他应付款	7,641,183.77	—	—	—
一年内到期的非流动负债	54,960,233.88	—	—	—
长期借款	—	116,601,440.00	—	—
租赁负债	—	11,842,308.50	1,755,886.79	—
长期应付款	—	—	114,750,740.24	—
合计	991,943,919.66	128,443,748.50	116,506,627.03	—

（续上表）

项目	2023 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上

短期借款	144,077,458.33	—	—	—
应付票据	118,695,695.73	—	—	—
应付账款	537,219,657.44	—	—	—
其他应付款	13,378,979.84	—	—	—
一年内到期的非流动负债	15,207,972.68	—	—	—
长期借款	—	157,470,970.00	2,800,000.00	—
租赁负债	—	9,790,472.56	7,828,775.82	1,188,583.11
长期应付款	—	—	—	112,875,444.07
合计	828,579,764.02	167,261,442.56	10,628,775.82	114,064,027.18

3、市场风险

(1) 外汇风险

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产。公司存在进出口业务，汇率变动将对公司经营情况产生影响，报告期末公司主要外币金融资产及金融负债折算成人民币的金额列示如下：

①截至 2024 年 6 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2024 年 6 月 30 日外币余额	折算汇率	2024 年 6 月 30 日折算人民币余额
货币资金			9,108,398.83
其中：美元	994,932.18	7.1268	7,090,682.66
欧元	87,959.47	7.6617	673,919.07
比索	1,019,950.77	0.3874	395,128.93
英镑	104,578.23	9.0430	945,700.93
港币	2,775.79	0.9127	2,533.46
新加坡元	82.17	5.2790	433.78
应收账款			133,847,296.28
其中：美元	12,372,963.76	7.1268	88,179,638.12
欧元	5,960,512.44	7.6617	45,667,658.16
长期借款			9,977,520.00
其中：美元	1,400,000.00	7.1268	9,977,520.00
应付账款			5,294,340.21
其中：美元	575,134.56	7.1268	4,098,868.98
欧元	97,500.00	7.6617	747,015.75
英镑	49,591.45	9.0430	448,455.48

(续上表)

项目	2023 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	2023 年 12 月 31 日 折算人民币余额
货币资金			46,706,290.02
其中：美元	6,011,797.93	7.0827	42,579,761.20
欧元	498,198.70	7.8592	3,915,443.22

比索	392,712.22	0.4181	164,192.98
英镑	4,800.04	9.0411	43,397.64
港币	2,775.79	0.9062	2,515.42
新加坡元	182.17	5.3772	979.56
应收账款			77,311,286.52
其中：美元	7,631,580.69	7.0827	54,052,196.55
欧元	2,959,472.97	7.8592	23,259,089.97
长期借款			12,040,590.00
其中：美元	1,700,000.00	7.0827	12,040,590.00
应付账款			14,862,814.80
其中：美元	1,922,711.91	7.0827	13,617,991.64
欧元	155,180.64	7.8592	1,219,595.69
英镑	2,790.31	9.0411	25,227.47

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于 2024 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 690.15 万元；

于 2024 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于欧元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 387.55 万元；

于 2024 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于比索升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 3.36 万元；

于 2024 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于英镑升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 4.23 万元；

于 2024 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于港币升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 0.02 万元；

于 2024 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于新加坡元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 0.00 万元。

(2) 利率风险

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

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截至 2024 年 6 月 30 日为止期间，在其他风险变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 1%，本公司当年的净利润就会下降或增加 179.17 万元。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	41,812,489.31	未终止确认	应收票据中的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	109,386,128.19	终止确认	应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，故终止确认
贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	0.00	终止确认	应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，故终止确认
背书	应收款项融资中尚未到期的应收账款债权凭证	4,882,942.28	终止确认	应收款项融资中的应收账款债权凭证是由信用等级较高的公司深圳市比亚迪供应链管理有限责任公司承诺付款，公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，故终止确认。
保理	应收款项融资中尚未到期的应收账款债权凭证	5,415,689.29	终止确认	应收款项融资中的应收账款债权凭证是由信用等级较高的公司深圳市比亚迪供应链管理有限责任公司承诺付款，公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，故终止确认。
合计		161,497,249.07		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书	109,386,128.19	-
应收款项融资中尚未到期的应收账款债权凭证	背书	4,882,942.28	-
应收款项融资中尚未到期的应收账款债权凭证	保理	5,415,689.29	25,062.61
合计		119,684,759.76	25,062.61

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	背书	41,812,489.31	41,812,489.31
合计		41,812,489.31	41,812,489.31

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			25,698,488.02	25,698,488.02
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	25,698,488.02	25,698,488.02
（二）应收账款融资			55,524,512.46	55,524,512.46
（三）其他权益工具投资			39,980,000.00	39,980,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	121,203,000.48	121,203,000.48
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

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

除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

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

相关资产或负债的不可观察输入值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因：无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况：无

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款和长期借款、长期应付款等。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况：无

其他说明：公司控股股东及实际控制人为陈晓敏、翁荣荣夫妇。陈晓敏直接持有本公司 56.36% 的股权，翁荣荣直接持有公司 5.35% 的股权，陈晓敏、翁荣荣分别持有众全信投资 47.2610%、8.00% 的出资额，众全信投资持有本公司 5.12% 的股权，陈晓敏夫妇通过直接和间接合计持有本公司 64.54% 股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本节“十、在其他主体中的权益”。

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本节“十、在其他主体中的权益”。

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
众全信投资	本公司持股 5% 以上股东
广州信臻企业管理合伙企业（有限合伙）	子公司信征科技持股 5% 以上股东
瑞瓷新材料	实际控制人陈晓敏、翁荣荣控制的公司
曾棱	子公司信征零件持股 5% 以上自然人股东、子公司信征零件董事
马源清	子公司信征零件持股 5% 以上自然人股东、子公司信征零件董事兼总经理
马源治	子公司信征零件持股 5% 以上自然人股东
吴伟海	子公司信征零件持股 5% 以上自然人股东
金忠学	子公司信征零件自然人股东、子公司信征零件副总经理

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
乾瑞科技	设备及备件	16,292,011.52	30,000,000.00	否	-

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况：无

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
瑞瓷新材料	房屋建筑物	1,314,980.88	0.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方	租赁资	简化处理的短期租赁和低价值资	未纳入租赁负债计量的可变租赁	支付的租金	承担的租赁负债	增加的使用权资
-----	-----	----------------	----------------	-------	---------	---------

名称	产种类	产租赁的租金费用（如适用）		付款额（如适用）				利息支出		产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
翁荣荣	房屋建筑物	-	-	-	-	-	105,732.00	-	15,805.80	-	-

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

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
曾棱、马源清、马源治、宾青、吴伟海	7,912,000.00	2022年04月07日	2025年04月05日	否
曾棱、马源清、马源治、宾青、吴伟海	1,288,000.00	2022年05月13日	2025年05月10日	否
马源清、信征零件	2,700,000.00	2022年04月07日	2025年04月05日	否
马源清、信征零件	3,200,000.00	2023年04月03日	2026年03月23日	否

(5) 关联方资金拆借：无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况：无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,826,500.00	1,920,150.00

(8) 其他关联交易

关联方代收代付

关联方名称	代收代付项目	2024年1-6月	2023年1-6月
瑞瓷新材料	代收水电气费等	1,423,989.70	-

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
其他非流动资产	苏州乾瑞精密科技有限公司	-	-	6,196,230.08	

(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
其他应付款	曾棱	1,299,998.00	2,599,996.00
其他应付款	马源清	974,998.00	1,949,996.00
其他应付款	马源治	974,998.00	1,949,996.00

其他应付款	吴伟海	1,500,003.00	3,000,006.00
其他应付款	金忠学	250,003.00	500,006.00
应付账款	乾瑞科技	7,876,687.14	-
应付票据	乾瑞科技	18,000.00	-

7、关联方承诺：无

8、其他：无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量(股)	金额	数量(股)	金额	数量(股)	金额	数量(股)	金额
管理人员	-	-	-	-	102,900	1,507,485.00	17,100	250,515.00
销售人员	-	-	-	-	67,500	988,875.00	41,000	600,650.00
生产人员	-	-	-	-	125,400	1,837,110.00	3,600	52,740.00
研发人员	-	-	-	-	90,000	1,318,500.00	-	-
合计	-	-	-	-	385,800	5,651,970.00	61,700	903,905.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	13,869,127.66
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,667,018.45

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

本公司本期不存在股份支付的修改、终止情况。

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺：截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他或有事项。

(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

十七、资产负债表日后事项

- 1、重要的非调整事项：无
- 2、利润分配情况：无
- 3、销售退回：无
- 4、其他资产负债表日后事项说明：无

十八、其他重要事项

- 1、前期会计差错更正：无
- 2、债务重组：无
- 3、资产置换：无
- 4、年金计划：无
- 5、终止经营：无
- 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，除精密金属结构件、汽车电子、通讯设备和模具外，本公司未经营其他对经营成果有重大影响的业务。同时，由于报告期内本公司主要在境内经营业务，其主要资产亦位于境内，因此本公司无需披露分部数据。

(2) 报告分部的财务信息：无

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因：无

(4) 其他说明：无

- 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

- 8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	321,456,952.79	248,814,750.05
1至2年	24,045,028.36	9,365,477.11
2至3年	5,981,946.50	6,967,839.74
3年以上	4,231,202.68	157,695.99
3至4年	4,231,202.68	157,695.99
合计	355,715,130.33	265,305,762.89

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	355,715,130.33	100.00%	30,508,532.08	8.58%	325,206,598.25	265,305,762.89	100.00%	18,891,996.49	7.12%	246,413,766.40
其中：										
应收合并范围内关联方客户	58,846,171.93	16.54%	15,633,074.03	26.57%	43,213,097.90	41,315,698.22	15.57%	7,640,557.15	18.49%	33,675,141.07
应收客户款项	296,868,958.40	83.46%	14,875,458.05	5.01%	281,993,500.35	223,990,064.67	84.43%	11,251,439.34	5.02%	212,738,625.33
合计	355,715,130.33	100.00%	30,508,532.08	8.58%	325,206,598.25	265,305,762.89	100.00%	18,891,996.49	7.12%	246,413,766.40

按组合计提坏账准备类别名称：应收合并范围内关联方客户

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	24,716,034.92	1,235,801.75	5.00%
1至2年	23,916,987.83	7,175,096.35	30.00%
2至3年	5,981,946.50	2,990,973.25	50.00%
3年以上	4,231,202.68	4,231,202.68	100.00%
合计	58,846,171.93	15,633,074.03	

确定该组合依据的说明：按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

按组合计提坏账准备类别名称：应收客户款项

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	296,740,917.87	14,837,045.89	5.00%
1至2年	128,040.53	38,412.16	30.00%
合计	296,868,958.40	14,875,458.05	

确定该组合依据的说明：按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	18,891,996.49	11,616,664.72		129.13		30,508,532.08
合计	18,891,996.49	11,616,664.72		129.13		30,508,532.08

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	129.13

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	58,846,171.89		58,846,171.89	16.54%	15,633,074.32
第二名	57,566,878.26		57,566,878.26	16.18%	2,878,343.91
第三名	50,341,076.92		50,341,076.92	14.15%	2,518,330.82
第四名	37,362,251.77		37,362,251.77	10.50%	1,868,112.59
第五名	27,374,961.97		27,374,961.97	7.70%	1,368,748.14
合计	231,491,340.81		231,491,340.81	65.07%	24,266,609.78

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	87,156,703.96	100,010,333.50
合计	87,156,703.96	100,010,333.50

(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
押金、保证金	617,750.00	40,197,750.00
关联往来款	108,503,975.30	74,411,134.89
代扣代缴社保、公积金	715,477.33	665,293.75
其他	141,761.17	57,941.80
减：坏账准备	22,822,259.84	15,321,786.94
合计	87,156,703.96	100,010,333.50

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	48,012,353.55	83,877,216.68
1至2年	53,045,564.81	23,234,878.87
2至3年	8,826,145.44	8,125,124.89
3年以上	94,900.00	94,900.00
3至4年	-	45,000.00
4至5年	71,400.00	26,400.00
5年以上	23,500.00	23,500.00
其他应收款账面余额合计	109,978,963.80	115,332,120.44
减：坏账准备	22,822,259.84	15,321,786.94
其他应收款账面价值合计	87,156,703.96	100,010,333.50

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	109,978,963.80	100%	22,822,259.84	20.75%	87,156,703.96	115,332,120.44	100%	15,321,786.94	13.28%	100,010,333.50
其中：										
账龄组	1,474,98	1.34%	189,325.	12.84%	1,285,66	40,920,9	35.48%	2,141,06	5.23%	38,779,9

合	8.50		59		2.91	85.55		7.64		17.91
关联方组合	108,503,975.30	98.66%	22,632,934.25	20.86%	85,871,041.05	74,411,134.89	64.52%	13,180,719.30	17.71%	61,230,415.59
合计	109,978,963.80	100%	22,822,259.84	20.75%	87,156,703.96	115,332,120.44	100%	15,321,786.94	13.28%	100,010,333.50

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	1,474,988.50	189,325.59	12.84%
合计	1,474,988.50	189,325.59	

确定该组合依据的说明：按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

按组合计提坏账准备类别名称：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	108,503,975.30	22,632,934.25	20.86%
合计	108,503,975.30	22,632,934.25	

确定该组合依据的说明：按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	15,321,786.94			15,321,786.94
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	7,500,472.90			7,500,472.90
2024 年 6 月 30 日余额	22,822,259.84			22,822,259.84

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	15,321,786.94	7,500,472.90				22,822,259.84
合计	15,321,786.94	7,500,472.90				22,822,259.84

5) 本期实际核销的其他应收款情况：无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	71,124,288.72	1年以内、1-3年	64.67%	20,763,949.92
第二名	往来款	16,645,260.01	1年以内	15.13%	832,263.00
第三名	往来款	10,734,426.57	1年以内	9.76%	536,721.33
第四名	往来款	10,000,000.00	1年以内	9.09%	500,000.00
第五名	押金保证金	400,000.00	1年以内	0.36%	20,000.00
合计		108,903,975.30		99.01%	22,652,934.25

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款：无

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	594,962,918.41		594,962,918.41	561,457,371.29		561,457,371.29
合计	594,962,918.41		594,962,918.41	561,457,371.29		561,457,371.29

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
新凯紧固系统	221,028,403.95		594,711.10				221,623,115.05	
信征零件	178,500,000.00						178,500,000.00	
BVI瑞玛	65,301,579.18						65,301,579.18	
全信通讯	49,820,513.16		188,793.52				50,009,306.68	
香港瑞玛	720,355.00						720,355.00	
新加坡瑞玛	2,109,380.00						2,109,380.00	
普莱德（苏州）	42,977,140.00		32,722,042.50				75,699,182.50	
瑞全信	1,000,000.00						1,000,000.00	
合计	561,457,371.29		33,505,547.12				594,962,918.41	

(2) 对联营、合营企业投资

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	361,475,715.22	296,822,438.05	408,952,438.23	327,631,508.99
其他业务	19,754,275.27	16,489,865.73	7,603,240.68	3,563,788.63
合计	381,229,990.49	313,312,303.78	416,555,678.91	331,195,297.62

(1) 主营业务分产品列示

单位：元

产品名称	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
精密金属结构件	336,699,090.67	281,596,661.23	261,660,762.36	203,984,165.11
通讯设备	7,687,644.10	7,672,005.52	97,640,522.98	97,418,437.45
模具	17,088,980.45	7,553,771.30	49,651,152.89	26,228,906.43
合计	361,475,715.22	296,822,438.05	408,952,438.23	327,631,508.99

(2) 主营业务（分地区）

单位：元

地区	2024 年 1-6 月		2023 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
内销	214,630,576.73	194,202,908.38	172,167,725.69	135,430,183.33
外销	146,845,138.49	102,619,529.67	236,784,712.54	192,201,325.66
合计	361,475,715.22	296,822,438.05	408,952,438.23	327,631,508.99

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	20,000,000.00	0.00
衍生金融工具投资收益	486,450.00	-207,430.00
理财产品投资收益	264,523.06	810,317.57

联营企业投资收益	0.00	-1,946,013.64
合计	20,750,973.06	-1,343,126.07

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-69,158.66	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,485,500.42	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-129,808.49	
委托他人投资或管理资产的损益	1,007,089.77	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-364,646.36	
减：所得税影响额	788,470.92	
少数股东权益影响额（税后）	554,111.35	
合计	3,586,394.41	--

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	0.94%	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.56%	0.03	0.03

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

苏州瑞玛精密工业集团股份有限公司

2024 年 8 月 26 日