

铭科精技控股股份有限公司

2024 年年度报告

2025-007

WINSTECH 铭科

2025 年 4 月 25 日

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人夏录荣、主管会计工作负责人罗贵林及会计机构负责人（会计主管人员）方海龙声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 141,400,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.9 元（含税），送红股 0 股（含税），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	11
第四节 公司治理	44
第五节 环境和社会责任	59
第六节 重要事项	61
第七节 股份变动及股东情况	72
第八节 优先股相关情况	78
第九节 债券相关情况	78
第十节 财务报告	79

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 三、载有公司法定代表人签名的 2024 年年度报告文本原件；
- 四、其他有关资料。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券投资部办公室。

释义

释义项	指	释义内容
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
上期、上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
铭科精技、公司、本公司	指	铭科精技控股股份有限公司
清远铭科募投项目	指	清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目
清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目（清远）	指	清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目在清远市的实施建设内容
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《铭科精技控股股份有限公司章程》
国务院	指	中华人民共和国国务院，即中央人民政府，是最高国家权力机关的执行机关，是最高国家行政机关
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
中汽协	指	中国汽车工业协会简称中汽协会（CAAM）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
证券交易所	指	深圳证券交易所
股东大会	指	本公司股东大会
董事会	指	本公司董事会
监事会	指	本公司监事会
汽车主机厂	指	泛指汽车制造厂商，对接上游零部件供应商。
夏录荣	指	公司实际控制人夏录荣（XIA LURONG）先生
武汉铭科	指	武汉铭科精技汽车零部件有限公司
苏州盛安	指	盛安（苏州）汽车部件有限公司
大连茂盛	指	茂盛汽车零部件（大连）有限公司
重庆铭科	指	重庆铭科精艺汽车零部件有限公司
上海盛安	指	盛安塑胶五金（上海）有限公司
襄阳铭科	指	襄阳市铭科汽车零部件有限公司
东莞竹盛	指	东莞竹盛精密金属科技有限公司
上海硕硕	指	上海硕硕精密模具有限公司
广东增田盛安	指	广东增田盛安汽配制造有限公司
浙江盛安	指	浙江盛安精工技术有限公司
浙江格朗吉斯	指	浙江格朗吉斯盛安铝业有限公司
清远铭科	指	清远铭科精技汽车零部件有限公司
宿迁铭科	指	宿迁铭科精技汽车零部件有限公司
安徽瑞科	指	安徽瑞科汽车零部件有限公司
铭科精技（香港）	指	铭科精技（香港）有限公司
茂盛工业（香港）	指	茂盛工业有限公司
盛安精工（香港）	指	盛安精工（香港）有限公司
竹田盛安（香港）	指	竹田盛安有限公司
先佳铭科（香港）	指	先佳铭科（香港）有限公司
先佳铭科（泰国）	指	先佳铭科（泰国）有限公司

竹田盛安（泰国）	指	竹田盛安（泰国）有限公司
丁守钰货运	指	东莞市塘厦丁守钰货运服务部
登凯模具	指	东莞市登凯模具五金有限公司
春杭物流	指	上海春杭物流有限公司
盛荣合伙	指	盛荣（东莞）管理咨询合伙企业（有限合伙）
丰安亿合伙	指	重庆丰安亿企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
毅富和	指	深圳市毅富和投资有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	铭科精技	股票代码	001319
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	铭科精技控股股份有限公司		
公司的中文简称	铭科精技		
公司的外文名称（如有）	Winstech Precision Holding Co. LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	Winstech		
公司的法定代表人	夏录荣		
注册地址	东莞市塘厦镇田心路 180 号		
注册地址的邮政编码	523710		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	东莞市塘厦镇田心路 180 号		
办公地址的邮政编码	523710		
公司网址	http://www.winstechfield.com		
电子信箱	winstech_19@winstechfield.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡玲莉	张尧
联系地址	东莞市塘厦镇田心路 180 号	东莞市塘厦镇田心路 180 号
电话	0769-38899778-8888	0769-38899778-8888
传真	0769-38899778-8828	0769-38899778-8828
电子信箱	ll_cai@winstechfield.com	winstech_19@winstechfield.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn/ ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券投资部办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	914419007838872339
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	江苏省南京市建邺区江东中路 106 号万达广场商务楼 B 座 19-20 楼
签字会计师姓名	金炜、汪焕新

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华林证券股份有限公司	深圳市南山区粤海街道深南大道 9668 号华润置地大厦 C 座 32-33 层	韩志强、李露	2022 年 5 月 12 日-2024 年 12 月 31 日（华林证券股份有限公司的持续督导期，已于 2024 年 12 月 31 日结束，但鉴于公司募集资金尚未使用完毕，华林证券股份有限公司仍需对公司募集资金情况持续履行督导职责直至募集资金使用完毕）

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	965,614,164.66	883,418,001.56	9.30%	849,544,796.78
归属于上市公司股东的净利润（元）	112,254,250.12	101,448,363.48	10.65%	75,698,943.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	102,535,138.34	90,826,480.31	12.89%	70,917,620.05
经营活动产生的现金流量净额（元）	97,463,852.36	105,234,462.42	-7.38%	73,287,592.56
基本每股收益（元/股）	0.7939	0.7175	10.65%	0.5976
稀释每股收益（元/股）	0.7939	0.7175	10.65%	0.5976
加权平均净资产收益率	8.90%	8.45%	0.45%	7.88%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	1,699,644,667.61	1,619,471,140.20	4.95%	1,500,160,957.21
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,298,351,496.54	1,234,067,152.01	5.21%	1,167,555,457.26

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	206,756,177.89	248,057,700.45	216,640,196.57	294,160,089.75
归属于上市公司股东的净利润	20,409,927.23	24,788,948.78	31,322,873.19	35,732,500.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	18,204,434.92	21,537,702.47	29,605,242.93	33,187,758.02
经营活动产生的现金流量净额	7,904,605.95	4,070,044.93	29,674,612.57	55,814,588.91

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-297,391.74	-270,315.37	303,362.40	
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）	2,599,612.84	1,679,822.69	6,615,442.50	

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	7,256,088.18	11,457,866.15	1,544,000.48	
委托他人投资或管理资产的损益			2,008,724.02	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,938,003.45	-20,345.43	-53,584.32	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,170.18	84,963.74	-4,862,758.12	
减：所得税影响额	1,745,151.98	2,060,745.31	638,146.08	
少数股东权益影响额（税后）	99,219.15	249,363.30	135,717.04	
合计	9,719,111.78	10,621,883.17	4,781,323.84	--

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

代扣代缴个人所得税手续费返还：67,170.18 元。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

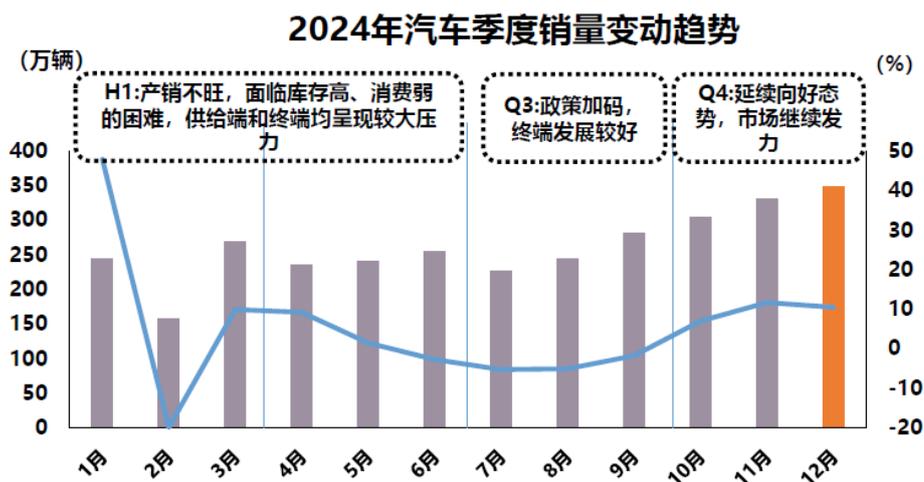
公司主营业务包括五金冲压模具和精密金属结构件两部分，主要应用于汽车领域。

根据证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订版），公司模具业务属于“C35 专用设备制造业”，而汽车金属结构件业务则属于“C36 汽车制造业”。依据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司模具制造业具体归于“C35 专用设备制造业”中的“C3525 模具制造”行业；汽车金属结构件业务归属“C36 汽车制造业”中的“C3670 汽车零部件及配件制造”行业。

2024 年，是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。在党中央、国务院坚强领导下，各级政府主管部门积极施策，及时出台“两新”政策，在全行业共同努力下，汽车产业转型步伐加快，高质量发展扎实推进，全年产销稳中有进，表现出强大的发展韧性和活力，成为拉动经济增长的重要引擎。

根据中国汽车工业协会统计数据显示，2024 年，汽车产销累计完成 3128.2 万辆和 3143.6 万辆，同比分别增长 3.7%和 4.5%，产销量再创新高，继续保持在 3000 万辆以上规模。其中，乘用车产销持续增长，为稳住汽车消费基本盘发挥积极作用；商用车市场表现疲弱，产销未达 400 万辆预期；新能源汽车继续快速增长，年产销首次突破 1000 万辆，销量占比超过 40%，迎来高质量发展新阶段；汽车出口再上新台阶，为全球消费者提供了多样化消费选择。

（1）克服困难，市场整体回暖，国内乘用车市场保持高增长态势。

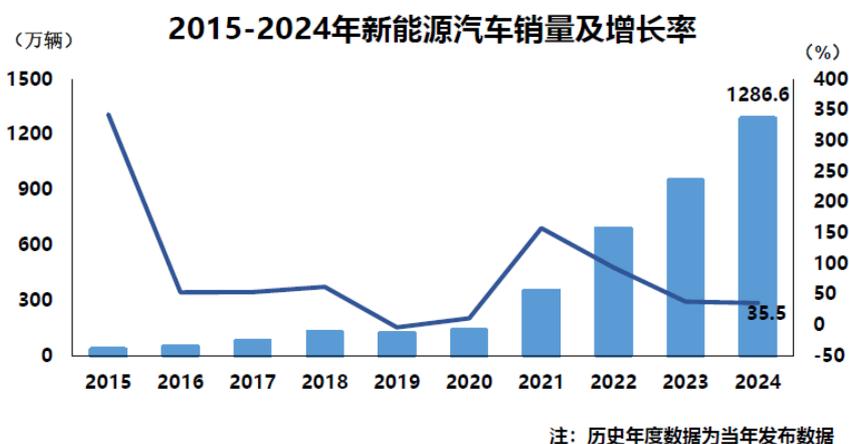


2024 年，在一系列稳增长、促消费政策的持续推动下，国内汽车市场逐步走出前期调整的阴霾，整体产销稳中有进。尽管外部经济环境依然复杂，但购置税优惠、补贴政策调整以及消费升级的共同作用，使得汽车市场呈现出回暖和结构优化的局面。上半年汽车产销整体不旺，汽车工业经济运行面临库存高、消费弱的困难，供给端和终端均呈现较大的压力；三季度随着政策加码，终端呈现较好的发展态势；四季度延续向好态势，月度产销呈现较高水平。

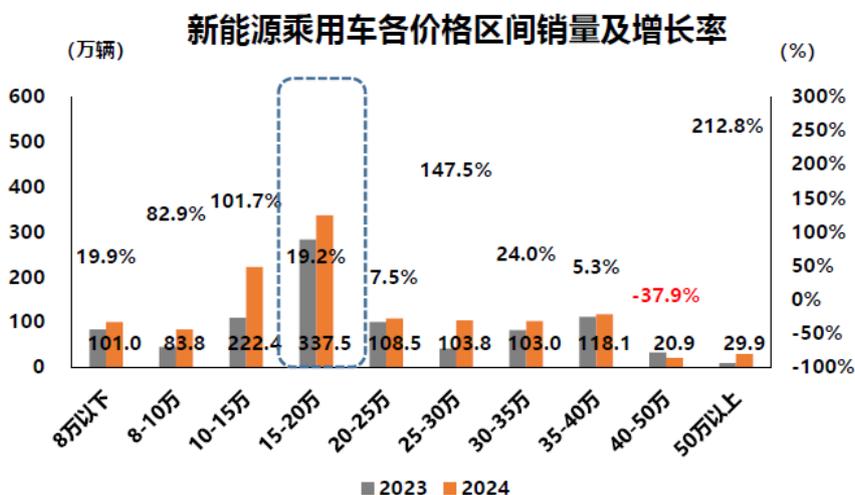
得益于强大的内需市场和消费者升级需求，2024 年国内乘用车市场继续保持高速增长，2024 年，汽车产销分别完成 3128.2 万辆和 3143.6 万辆，同比分别增长 3.7%和 4.5%，完成全年预期目标。产品结构正从传统燃油车向高端化、新能源化转变，产销同比增长预期较前期进一步加快，部分细分市场出现“U 型反转、涨幅明显”的趋势。

(2) 新能源汽车市场进一步扩大，新能源车逐渐辐射 B+级市场，插混汽车成为新增长点。

在政策引导与技术突破的双重作用下，新能源汽车市场在 2024 年依然保持爆发式发展。产销数据稳步刷新历史记录，市场占有率持续攀升，新能源汽车的快速普及正在带动整个汽车产业的绿色转型。2024 年，新能源汽车产销分别完成 1288.8 万辆和 1286.6 万辆，同比分别增长 34.4%和 35.5%，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 40.9%，较 2023 年提高 9.3 个百分点；其中，纯电动汽车销量占新能源汽车比例为 60%，较去年下降 10.4 个百分点；插混汽车销量占新能源汽车比例为 40%较去年提高 10.4 个百分点。插混汽车的增长迅速，成为带动新能源汽车增长的新动能。



2024 年，传统燃料乘用车中，销量普遍呈不同程度下降；目前传统燃料乘用车销量仍主要集中在 A 级，累计销量 835 万辆，同比下降 13.9%。新能源乘用车中，各级别销量均呈不同程度增长，其中 B 级电动化趋势明显，C 级和 D 级电动化引领消费升级，以问界等车型为代表的中国高端新能源品牌快速发展，促进高端品牌乘用车新能源汽车占比大幅增加。



(3) 海外出口持续攀升，汽车出海仍属于产业持续发展的重要方向

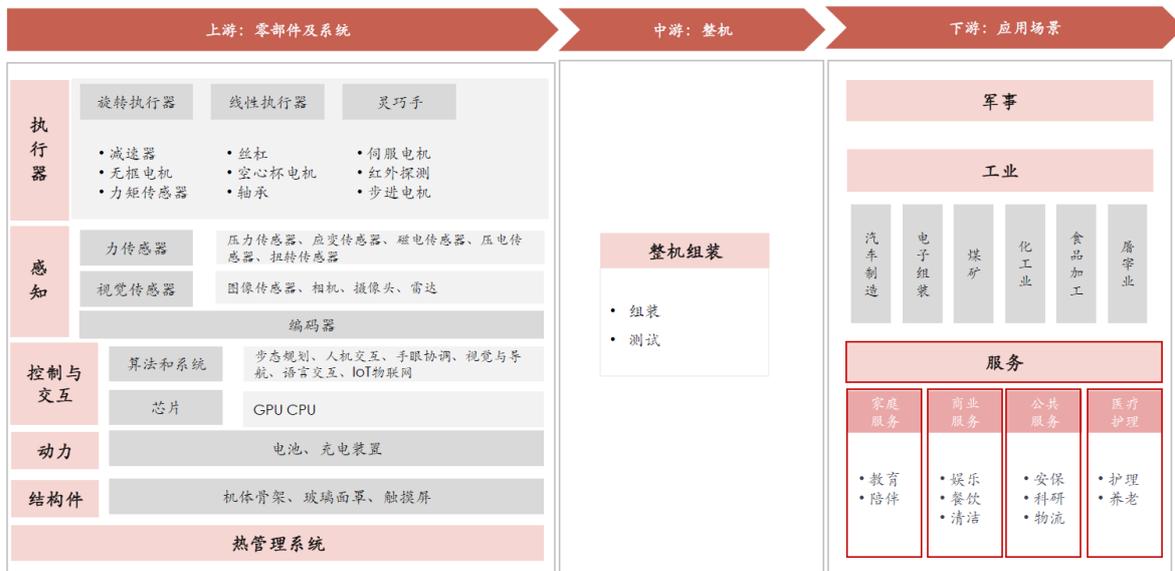
伴随着全球经济逐步复苏及我国整车竞争力的提升，2024 年我国汽车出口在数量和结构上均表现出强劲势头。乘用车、商用车出口均实现较大幅度的同比增长，成为拉动行业整体增长的重要因素。2024 年仍保持较快增长，全年出口 585.9 万辆，同比增长 19.3%。分车型看，乘用车出口 495.5 万辆，同比增长 19.7%；商用车出口 90.4 万辆，同比增长 17.5%。



(4) 汽车产业链制造能力日趋成熟，企业面临围绕机器人产业相关配套转型的契机。

根据赛迪智库及前瞻产业研究院最新报告预测，预计到 2025 年，中国人型机器人市场规模将有望达到 250 亿元人民币，年复合增长率超过 40%。技术突破（如新一代传感器、人工智能算法及高精度执行机构）将推动机器人产品向柔性化、多功能化方向升级，为市场应用拓展提供强劲动力。

汽车零部件企业长期积累的高精度加工、自动化装配及严格的质量控制体系，可直接服务于机器人核心组件（如高性能传动机构、精密传感器外壳、智能执行器等）的生产。与传统汽车零部件大批量、标准化生产不同，机器人零部件对加工精度、低容差及个性化定制要求更高，这既是技术升级的挑战，也为企业通过工艺改造获取竞争优势提供了机遇。



国家对智能制造及机器人产业的扶持政策不断加码（如《机器人产业发展规划》等），为企业跨界转型提供了资金、技术及市场环境支持；与此同时，全球及国内市场对高性价比、智能化产品需求的激增，也为转型企业打开了新的增长空间。

综上，2024 年，行业在多重利好政策和市场调整下实现稳健回暖，汽车市场在结构升级、产品智能化及绿色转型方面均取得积极进展；与此同时，汽车行业出口保持强劲增长，企业技术水平持续提升。展望 2025 年，随着中国人型机器人市场规模的爆发和智能制造趋势的不断深化，传统汽车零部件生产企业迎来了开拓人型机器人零部件领域的重要机遇。公司应利用现有技术优势，加快技术改造和产品升级，积极布局智能制造新领域，以实现业务多元化和持续竞争力提升。

二、报告期内公司从事的主要业务

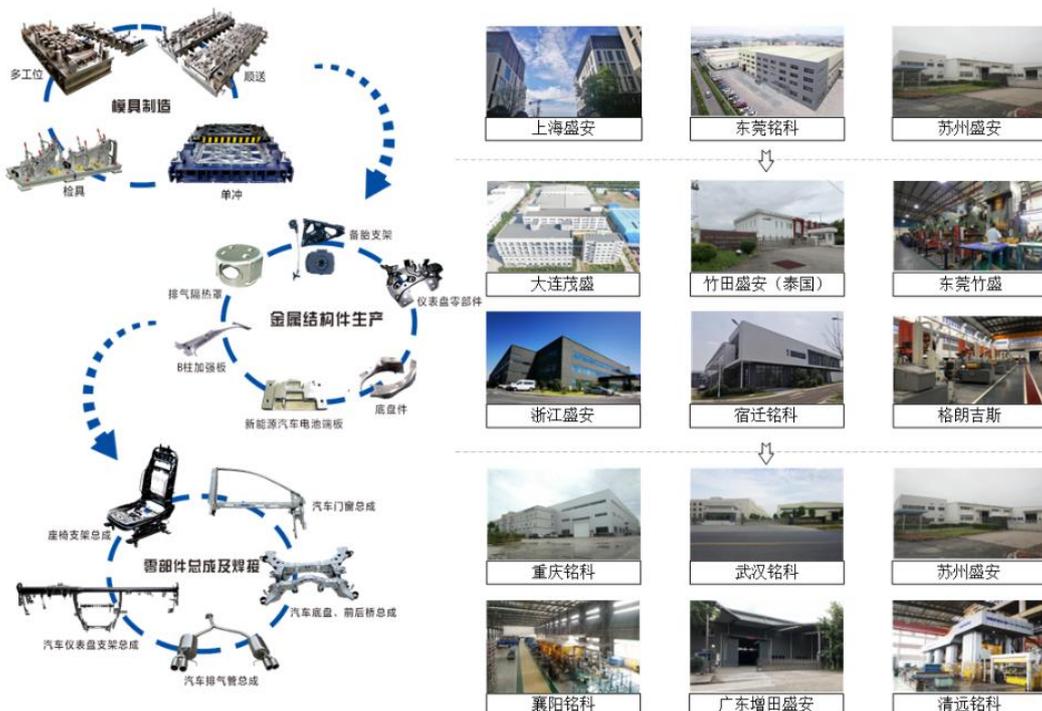
1、 报告期内公司从事的主要业务

公司主营业务包括五金冲压模具和精密金属结构件冲压、焊接、组装等，分为两大核心部分，涉及四类业务，主要应用于汽车制造、3C 电子、储能（锂、氢）、机器人等领域。

公司专业从事汽车五金冲压模具和金属结构件的冲压、焊接及组装。集团公司拥有先进的模具制造技术和精密冲压技术，为客户提供精密冲压模具和金属结构件的一体化解决方案。

公司产品主要聚焦于汽车零部件领域，涵盖多个汽车核心系统，包括底盘系统、仪表盘系统、座椅系统、排气系统、动力电池系统等。从工艺角度，公司是目前行业内少有的同时掌握模具工艺设计、冲压成型、焊接总成、装配交付等全链条服务的企业，并均具备量产能力，能够针对不同客户需求提供一站式轻量化解决方案。

公司在国内外拥有多家制造基地，全面覆盖国内六大汽车产业集群。公司旗下生产基地的生产布局示例如下：



公司所属行业不存在明显的季节性特征，但主要产品为非标产品，具有很强的定制化特征，公司采用“以销定产、以质取胜”的经营模式。

在汽车零部件领域，从模具订单承接到产品最终交付一般需要持续 10-16 个月，从零部件总成项目的定点到项目换代升级一般需要持续 3-5 年；其他业务领域，交付周期主要受工艺开发强度、量产生命周期、客户维护等多方面影响，不同行业具有不同特定性。报告期内，公司在手订单充足，产能利用较为饱和，未来一段时期内，公司业务收入可预期性较强。

汽车模具产品具有生产和验收周期长、单个合同金额差异大等特点。模具生产过程中会存在产能不均衡的现象，公司会通过外协等方式调整产能不均衡状况。汽车冲压件产品品种众多，大小不一，不同项目冲压件的工序不同、冲次不同，因此汽车冲压件产能很难准确统计。

2、 公司的经营模式

(1) 采购模式

公司的采购采用总部和子公司两级分权分级管理的模式。其中总部负责制定采购战略和总体目标，检查、指导、服务、监督各子公司的采购行为；子公司根据总部制定的《集团采购管理办法》在授权审批后实施具体采购任务，完成总部下达的采购目标。

采购行为主要分为市场采购和客户约定采购。市场采购即公司根据对机器设备、基建工程、生产性物料等的产品需求和实际情况，在综合比较资质、信誉、产品品质、产品价格等因素后，进行供应商选择、招标、价格谈判。符合要求的一家或几家供应商将被公司纳入《合格供应商名录》，与其签订《采购合同》《框架协议》等。客户约定采购即由主机厂指定原材料供货商并负责供货合同条款的谈判，公司只负责执行采购即可。

(2) 销售模式

公司为OEM工厂，即根据主机厂的需求研发、生产和销售产品。首先，主机厂根据新车型开发计划向潜在供应商提出开发竞标邀请和发布询价信息。公司在参与竞标前，对报价进行合理性分析，并对本身的研发能力以及产能情况进行评估，组织开发并完成初步设计方案和多轮报价。主机厂经过价格评定并考虑供应商的综合能力后，依次通过签订约定意向书、模具开发合同、销售订单合同等确定供应商为其提供产品。

(3) 生产模式

市场部门根据客户的生产量纲，对接计划或生产部门制定排产计划，同时分析测算现有产能能否按时完成交付，是否需要新增投资（租赁厂房、购买设备、增加人工等）。生产部门按照周和日排产计划安排生产，并根据客户要求及时调整。质量部门按照产品作业指导书对员工行为和产品质量进行抽检，针对异常问题成立专人小组进行讨论，保证生产产品质量，并在产品完工后根据质量部门和客户要求再进行产品抽检或全检。合格产品将入库并最终由市场部门交付客户。

3、核心竞争力分析

从行业发展趋势来看，技术研发水平与产品工艺经验是重要的竞争因素之一，公司所能开发的产品技术的复杂程度，新材料、新工艺的应用水平、自动化应用能力等均可以体现其行业内的竞争地位。公司始终致力于汽车五金冲压模具和金属结构件的研发、设计、生产与销售。公司经过多年的积累与突破，形成了独有的核心竞争优势，具体如下：

(1) 以产品成型工艺设计及模具数字研发平台为支撑的技术优势

公司建立了以 CAD 3D 设计系统、CAE 仿真分析系统、标准件/标准模块/材料参数/典型模具结构/成型设备数据库、精密检测实验室为核心的产品设计及模具数字研发平台。基于研发平台，研发人员可在金属结构件工艺设计环节对材料变形极限、结构稳定性、冲压回弹进行准确预测。根据材料变形理论，结合材料利用率、模具成本、产品生产规模等因素，形成最佳的金属结构件工艺设计。产品工艺设计完成后，研发人员可基于研发平台开发相应的成型结构，借助标准件/标准模块等数据库实现模具的高效设计。

公司在金属结构件工艺设计及模具设计中全面应用 CAD 及 CAE 设计开发技术，并自主研发 WinstechTool 辅助开发平台，实现产品模块化设计、自动拆图及成本估算，提升设计效率及设计质量，并于产品设计环节实现产品成本控制。与此同时，公司形成了较为丰富的标准件/标准模块/典型模具结构体系，可显著提高模具设计质量、缩短交付周期、降低设计制造成本；并同步建立了丰富的材料性能参数数据库，变传统经验设计为数字化设计，提高金属结构件工艺设计质量、效率，降低生产成本。

近年来，公司利用产品设计及模具数字研发平台持续进行模具技术的研发创新，在产品开发能力、模具质量和性能维护等多方面，得到客户高度认可，为公司模具业务和金属结构件业务提供了技术保障；并逐步培养一批专业的模具开发和设计人才，形成了一套契合公司工艺、设备的模具开发体系，具备较强的模具自主开发能力；进一步为公司夯实独立开发或者同步开发模具的基础，为公司整车厂商客户及一级汽车零部件厂商客户选择公司提供了较强的技术支撑。

(2) 合理的战略布局和服务配套优势

汽车零部件制造企业通常围绕整车厂商建立，形成大规模的产业集群。目前我国已逐步形成了六大产业集群，包括：以上海、江苏、浙江为核心的长三角产业集群；以重庆、四川为核心的西南产业集群；以广州为核心的珠三角产业集群；以吉林、辽宁为核心的东北产业集群；以湖北为核心的中部产业集群；以北京、天津为核心的环渤海产业集群。

围绕公司配套的主要是整车厂商和一级供应商，公司凭借行业早期的原始积累，较早推动生产基地的铺排与建设，早在 2018 年以前，已在东莞、广州、重庆、武汉、襄阳、大连、上海、苏州等 8 个城市购置土地并进行了生产基地的建设，近年来并快速补充了以清远、嘉兴、宿迁、安庆 4 个城市为代表的新能源产业基地，最终形成全面覆盖国内六大汽车产业集群的产能覆盖。为开拓国外市场，公司在泰国亦设立了一处生产基地。

公司贴近主要整车厂和一级供应商建立生产基地，能够及时响应客户需求并降低运输成本，在产品同步研发阶段，可充分、及时地与客户交流产品使用需求，共同确定产品的技术和工艺方案，及时了解客户的最新需求和新车项目开发情况，增强客户订单获取能力。

(3) 品牌优势及客户资源优势

自设立以来，公司坚持以客户需求为导向，一直将自主研发和技术创新作为发展的持续动力。并获得马瑞利（Magneti Marelli）、海斯坦普（GESTAMP）、广岛技术、佛吉亚（Faurecia）、安道拓、凌云工业等全球知名的汽车零部件一级供应商的认可，且服务于小鹏汽车、赛力斯、奇瑞、比亚迪、日产、一汽集团、长城、宝马、奔驰、奥迪、本田、丰田、通用等品牌汽车，为其提供精密汽车冲压模具及汽车零部件。

公司凭借严格的质量控制、持续的研发投入和有效的品牌建设，在行业内建立了较高的品牌知名度，还被中国模具工业协会评为“中国汽车零部件冲压模具重点骨干企业”、“2024-2027 年度模具出口重点企业”等。

(4) 经营团队稳定且专注的优势

公司管理层和核心技术团队一直专注于汽车车身制造技术和制造装备行业的技术与管理工 作，且核心管理团队自公司成立至今保持稳定。公司的管理团队经过二十多年的经营，在行业内积累了丰富的技术、管理经验，对下游行业客户的产品需求有较为深刻的理解，能够掌握行业最新发展趋势和动态，对市场趋势有较强的预判能力，有利于公司长期健康稳定发展。

公司自成立以来，十分重视骨干团队的建设。公司通过长期培养、引进以及交流合作等方式，建立了较为完善的人才梯队，打造出了国内汽车车身制造技术、冲压模具、检具及焊装自动化生产线领域一流的研发技术团队。公司持续关注并建立了对管理层和骨干员工的长效激励机制，实现管理层和骨干员工持有公司股份，通过股权激励将个人利益与公司利益紧密结合，对核心团队稳定起到了积极作用。公司先进、稳定的技术管理团队是公司持续进行技术创新、产品升级和市场扩张的重要基础。

(5) 产业链条全覆盖的贯穿式产业配套的优势

公司按照“集团统一管理、设计工艺统一管控、生产制造统一流程、地区覆盖统一对接”的原则，公司通过模具成型工艺技术的集中研发和积累，严控模具生产质量和成型品质，并在子公司培养专业的冲压、焊接、装配团队，形成了对外梯度营销、工艺设计、生产节点高度集中，对内专业生产分工的集团化运作模式。上述运作模式在提高公司快速响应能力的同时，大大降低了终端产品的生产成本。

凭借在模具领域技术、客户资源等多方面的优势，公司以模具业务为基础，开发了汽车零部件冲压、焊接及装配等各工序产品，具备了为客户新车型开发提供全套“模、检、夹、冲、焊、装”工艺装备和整车技术协调服务的一体化配套服务能力，同时公司积极拓展新工艺、新材料成型业务，进一步完善了产品链，扩大了盈利空间。

(6) 股权集中较高具有较快决策响应的优势

公司是由创始人经营的企业，可确保重大决策相对稳健，注重远期利益及长久发展，且决策迅速，执行力强。创始人持股比例较高，股权清晰，从顶层设计上保持对公司的控制力以确保公司长期稳定运营，同时也具备较大的资本扩张空间。以董事长为首的董事会成员，经验丰富、分工明确、处世低调、志存高远、年富力强，确保带领公司按正确路线走在行业前沿。

(7) 积极开拓境外市场，布局全球化

汽车五金模具、汽车五金零部件行业是全球化销售、全球化采购，与之匹配的全球化生产与研发布局，全球化布局可以有效规避市场准入限制、整合生产要素、降低运输成本、提升技术水平。

公司积极响应国家“一带一路”倡议，借助在公司东莞铭科工厂成功实践的模具开发、工艺制造经验，于 2017 年在泰国投资建设竹田盛安（泰国）并成功运营，当时成为中国汽车零部件行业少数几家成功迈出全球化布局步伐的本土企业，受到中国政府及泰国政府的大力支持与关注，成为“一带一路”先行项目。公司泰国二期扩建项目已经公司董事会、股东大会审议通过，该项目已于 2024 年 12 月份完成验收正式交付生产。与此同时，公司正在加快推进其他海外项目建设的探讨与筹划，希望通过整合现有客户资源和合作渠道，以加强公司在汽车零部件领域全球化布局的产业优势。

四、主营业务分析

1、概述

公司在 2024 年度内实现销售收入 96,561.42 万元，同比增长 9.30%；归属于上市公司股东的净利润 11,225.43 万元，同比增长 10.65%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 10,253.51 万元，同比增长 12.89%；经营活动产生的现金流净额 9,746.39 万元，同比减少 7.38%。截止报告期末，公司总资产为 169,964.47 万元，归属于上市公司股东的净资产为 129,835.15 万元。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	965,614,164.66	100%	883,418,001.56	100%	9.30%
分行业					
汽车	771,822,982.20	79.93%	702,592,460.91	79.53%	9.85%
非汽车	193,791,182.46	20.07%	180,825,540.65	20.47%	7.17%
分产品					
新能源汽车金属结构件	241,071,621.50	24.97%	189,830,239.64	21.49%	26.99%

燃油汽车金属结构件和其他金属结构件	594,374,278.10	61.55%	546,953,162.73	61.91%	8.67%
新能源汽车精密模具	22,616,977.32	2.34%	30,199,820.50	3.42%	-25.11%
燃油汽车精密模具和其他精密模具	107,551,287.74	11.14%	116,434,778.69	13.18%	-7.63%
分地区					
内销	637,232,350.86	65.99%	568,859,056.65	64.39%	12.02%
外销	328,381,813.80	34.01%	314,558,944.91	35.61%	4.39%

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

适用 不适用

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	771,822,982.20	542,623,267.95	29.70%	9.85%	6.53%	7.98%
非汽车	193,791,182.46	153,275,460.42	20.91%	7.17%	11.59%	-13.02%
分产品						
新能源汽车金属结构件	241,071,621.50	186,021,477.55	22.84%	26.99%	21.76%	16.99%
燃油汽车金属结构件和其他金属结构件	594,374,278.10	427,894,498.00	28.01%	8.67%	8.94%	-0.63%
新能源汽车精密模具	22,616,977.32	16,648,032.86	26.39%	-25.11%	-36.54%	100.88%
燃油汽车精密模具和其他精密模具	107,551,287.74	65,334,719.96	39.25%	-7.63%	-12.81%	10.13%
分地区						
内销	637,232,350.86	461,253,740.08	27.62%	12.02%	10.24%	4.41%
外销	328,381,813.80	234,644,988.28	28.55%	4.39%	2.77%	4.13%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
金属结构件	销售量	万件	19,021.41	18,898.34	0.65%
	生产量	万件	18,896.35	18,412.79	2.63%
	库存量	万件	1,843.35	1,968.41	-6.35%
模具	销售量	套	985.00	937.00	5.08%
	生产量	套	1,026.00	928.00	10.52%
	库存量	套	526.00	485.00	8.45%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
金属结构件和模具	直接材料	454,158,385.39	65.26%	403,324,753.81	62.36%	12.60%
金属结构件和模具	直接人工	58,581,618.19	8.42%	60,579,155.59	9.37%	-3.30%
金属结构件和模具	制造费用	148,405,659.47	21.33%	146,385,042.04	22.63%	1.38%
金属结构件和模具	委外加工	34,753,065.31	4.99%	36,437,100.06	5.63%	-4.62%

说明

不适用。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1、2024 年 3 月 13 日，本公司全资子公司武汉铭科新设立了全资子公司安徽瑞科，本公司间接持股比例为 100%，本公司自设立之日起将其纳入合并报表范围。

2、本公司本期完成了对全资子公司上海硕硕的注销清算。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	397,181,181.01
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	41.13%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	159,241,014.04	16.49%
2	第二名	77,616,465.58	8.04%

3	第三名	70,338,924.23	7.28%
4	第四名	45,289,021.61	4.69%
5	第五名	44,695,755.56	4.63%
合计	--	397,181,181.01	41.13%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	205,319,531.57
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	37.52%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	108,688,701.27	19.86%
2	第二名	44,118,097.39	8.06%
3	第三名	18,840,423.98	3.44%
4	第四名	18,314,791.65	3.35%
5	第五名	15,357,517.28	2.81%
合计	--	205,319,531.57	37.52%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	12,182,714.44	11,436,295.65	6.53%	
管理费用	76,526,919.37	69,174,970.61	10.63%	
财务费用	352,337.52	-3,403,775.57	-110.35%	主要系汇兑收益减少所致。
研发费用	48,711,567.87	38,691,952.81	25.90%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
赛力斯 F2 零部件开发与制作	开发汽车车身体冲压工艺，并达成批量生产	批量生产阶段	通过开发汽车车身体冲压工艺，已达成批量生产	提高公司产值并实现与主机厂业务合作关系实现汽车轻量化，重点加强客户合作关系
面向复杂工况的旋转空站多模态切换机构技术的研发	解决当前机械手在复杂工况下操作灵活性不足、稳定性差以及适应性弱等问题，旨在提升机械手的操作	已完成	通过设计多模态切换机构，使机械手能够在不同工况下快速切换操作模式，以适应不同的作业需求。	预计该机构应根据不同的作业需求，快速、准确地切换操作模式，实现多种作业任务的灵活执行。

	性能,使其能够在各种复杂工况下保持高效、稳定、准确的作业能力。			
产品双冲孔结构的高效精确定位与同步冲压技术的研发	解决当前五金产品冲孔过程中存在的定位不准确、冲孔精度低、生产效率不高等问题,旨在提升五金产品的冲孔质量和生产效率,满足市场对高质量、高效率五金产品的需求。	已完成	通过优化冲孔结构的设计,合高效的精确定位技术,确保冲孔位置的准确性。同时采用同步冲压技术,实现双冲孔的同时加工,缩短生产周期,提高生产效率。	通过提高生产效率和减少废品率,降低生产成本,提高公司的盈利能力。
一种折弯及拉伸连动技术	现有的零件生产过程中,一个零件加工过程中,涉及到拉伸工艺、折弯工艺、侧冲工艺,只能分步在不同的机器上进行操作,分别对待加工零件进行折弯工序,拉伸加工等工序,需要人工进行搬运和加工,生产的自动化程度低,不但生产效率低,而且在搬运和分批加工的过程中容易出现产品加工质量不到位的情况,影响产品最终的产品质量,产品合格率低;普通的折弯设备和拉伸工艺难以满足其加工要求,产品的管壁上有很多的异形孔,并且需要折弯成型,缺少能专门加工该零件的自动化设备,产品的加工过程中,设备加工的稳定性和精度不高,误差较大;因为产品毛刺方向的要求,故拉伸成形之后,落料必须向上切断,切断后的产品不易被送出,增加了产品的出件难度。	已完成	解决有的零件生产过程中,加工的自动化程度低,生产效率低,产品合格率低,拉伸成形难度高,加工的稳定性和精度不高,出件难度高等问题。	实现了从料带到成品的折弯,拉伸、冲压、侧冲等加工工艺,完全实现自动化操作,大幅提高了生产效率,减少了人工作业带来的产品质量不稳定性、生产周期长等问题。
拉伸部件自动定位技术	冲压机械手是在自动化设备的基础上,根据冲压生产特点,专门为实现冲压自动化无人生产而研发的设备。能取代人工在各个冲压工位上进行物料冲压、搬运、上下料等工作,大幅提高整条生产线的效率,因此在冲压生产线上	已完成	通过在每个自动化单元安装配置一个冲压机械手,可以缩小输送的距离,省去传送的麻烦,大大缩短输送距离,充分提高了生产的速度,从而快速提高冲压机的生产效率。	通过本技术对于冲压等重复性、危险性、节拍高的加工行业,在节约人力劳动成本,提高人工及设备安全性,保持产品产能、质量、工艺稳定性。

	应用十分广泛。目前市面上的机械手有三轴、四轴、六轴等不同类型的冲压机械手，各类型机械手被应用于冲压作业的各个工序中。但是，由于产品的不固定，冲压机械手只能抓取固定位置的产品，其技术难度大导致人工成本高，使得大多冲压机械手普遍存在工作效率不高的问题。			
一种小形产品的平面度控制技术	针对现有技术的不足，开展小形产品的平面度控制技术的研发，通过利用冲压设备对冲压条料进行冲压，将冲压条料分割成与所需产品零件形状、尺寸相当的冲压件和最终作为废料的工艺余料，冲压件边缘与工艺余料之间，通过环形的刚性环连接而未切断，将通过刚性环连接的冲压件和工艺余料一并进行热处理，切除刚性环，则冲压件与工艺余料分离，能够先释放 50%-70%的材料内部应力，再落料时废料对产品的拉扯力大大降低，保证产品平面度更加平整、稳定。	已完成	解决传统工艺中冲压件被冲压后与其他部分的冲压条料分离，单独的冲压件直接进行热处理，因剪切造成的应力不均匀和加热、冷却过程中热应力不均匀都直接导致热处理后变形的不均，影响最终产品零件的精度问题。	通过刚性环连接，热处理时二者均受热并存在变形的倾向，而刚性环的连接使得二者的变形受到彼此的牵制和制衡，从而大大降低变形量，确保冲压件的成形精度。
汽车零部件精准偏移纠正技术的研发	在于提供带有偏移纠正技术的汽车零件冲压模具，以解决现有技术中存在缺陷的问题	批量生产阶段	偏移纠正机构的机械结构设计越来越精准和复杂	汽车零部件的精度直接影响到整车的质量和性能，精准偏移纠正技术能够确保零部件的安装精度，减少因零部件偏移而导致的整车故障和性能下降。
高效自动换模的汽车零件冲压模具的研发	本项目目的在于研发高效自动换模的汽车零件冲压模具，以解决现有技术中冲压模具对汽车零件冲压结束后需要等待冲压底模内产品脱模完成后进行清理，干燥等一系列预处理后再进行冲压处理，降低了冲压模具的冲压效率的问题	批量生产阶段	本项目快速高效自动换模系统能够保证模具在更换后的安装精度，确保模具与冲压设备的准确配合	高效自动换模的冲压模具能够提高生产效率，满足汽车行业大规模生产的需求。国内汽车零件冲压模具企业在高效自动换模技术方面不断取得突破，产品的技术水平和质量逐渐提高，与国际先进水平的差距不断缩小。这使得国内企业在国际市场

				上的竞争力不断增强，具备了向国际市场拓展的能力
高效导向型汽车仪表骨架冲压模具总成的研发	本项目目的在于研发高效导向型汽车仪表骨架冲压模具总成，以解决现有技术中提出在冲压模具工作得到特定工件时，其主要依靠气缸和液压伸缩杆配合形成冲压工作，而在冲压时若其导向能力欠佳，则易发生上下模块偏移的现象，影响产品品质的问题。	小批量生产阶段	通过本项目研发出的高效导向型汽车仪表骨架冲压模具总成不仅提高了导向能力，也同时提高了该冲压模具的夹持稳定能力和便利性。减少了因导向不准确而导致的调整时间和故障停机时间，实现连续的多步冲压，提高了生产的连贯性和效率，可以确保其与汽车其他部件的装配精度，提高整车的质量和性能。	提高公司的核心竞争力，拓展汽车零部件业务
赛力斯 F3 项目车身零部件研发与试制	开发汽车车身件冲压工艺，并达成批量生产	批量生产阶段	通过开发汽车车身件冲压工艺，已达成批量生产	提高公司产值并实现与主机厂业务合作关系实现汽车轻量化，重点加强客户合作关系
排气管一体化成型工艺的研发	开发排气管一体化成型工艺	已完成	通过设计模具结构、优化边缘整形工序流程及参数，提高生产效率和产品质量	提高公司的核心竞争力，拓展汽车排气管业务
不同吨位冲床模具共用技术的研发	开发不同吨位冲床模具共用技术	已完成	通过设计公共底板结构，补齐模具高度差，实现模具共用，提高生产效率	提高公司的核心竞争力
后视镜材料高利用率拉伸工艺技术的研发	研发出一种后视镜多工位模具集成新技术	已完成	通过创新设计后视镜多工位模具结构以及异形冲压件排布，确保模具工序的连续、高效集成和提高材料利用率	降低成本提升公司核心产品竞争力，拓展零部件业务
新能源汽车电池盒成型工艺的研发	随着国家环保要求的逐步提高，新能源汽车得到高速发展，其电池附属工装冲压件的制造方法开始成为冲压领域研究的重点。目前有一种 L 型新能源汽车电池盒，具有典型的二层台阶和深拉伸特性，成形难度极大，采用现有冲压成形工艺时，容易出现起皱叠料和开裂等问题，导致冲压出的零件质量较低。	批量生产阶段	该产品采用新工艺和新方法，填补现有冲压工艺中的缺陷，使产品具备更高的质量。	提高公司的核心竞争力，拓展汽车新能源汽车电池盒业务
汽车方向盘骨架压铸工艺及模具的研发	现有的方向盘骨架材料多为碳钢骨架，碳钢具有较高的强度、硬度和韧性，在汽车	批量生产阶段	研发了方向盘转向支架上齿形压铸工艺，并且降低操作者劳动强度，提高压铸设备	提高公司的核心竞争力，拓展汽车方向盘骨架业务

	方向盘应用上一直占据主导地位，但碳钢硬度高，决定了其难以用单纯的加工方式进行加工；另外现有的汽车方向盘骨架压铸成型过程中，易出现冷隔、欠铸、裂纹等铸造缺陷，且铸件外形复杂且厚度不一致，熔融料流在模腔内的流动路径复杂，成型精度一般。		的工作效率。	
汽车发动机外壳成型技术及模具的研发	现有发动机外壳在浇注成型后，一般是在顶杆上涂抹润滑剂，但顶杆在活动时，其上的润滑剂易粘附到型腔壁上，从而污染型腔，影响成型后的发动机外壳品质；且现有发动机盖压铸效率不高，结构紧凑性不高，拆装不便，出料不便。	批量生产阶段	通过设置底板、上下模座和支撑杆，将熔融发动机盖体液注入模腔内，实现高压压铸成型，通风效果好，散热极佳，压铸效率高，整体结构紧凑。	提高公司的核心竞争力，拓展汽车发动机外壳盖业务
汽车零部件凸焊加工工艺的研发	开发一种凸焊工艺，提升焊接效率，防止凸焊漏焊，虚焊不良	批量生产阶段	提升焊接效率，防止焊接不良的发生	提升焊接效率，可以降低成本，防止焊接不良，可以提升客户的满意度，最终提升新品受注机率
汽车零部件加工用翻孔模具的研发	开发一种翻孔模具，防止拉升时材料过度变薄，导致开裂	批量生产阶段	防止产品开裂，提升产品良品率	帮助客户降低不良率，扩大模具的受注
汽车零件弧焊工件高效精准矫正装置的研发	目的解决现有矫正技术的不足，提高汽车零件弧焊加工的质量和效率。	已完成	通过设计 L 形安装板、长夹板和短夹板的协同工作机制，实现对工件左右两侧和前后两侧的全方位夹持固定，从而显著提升工件在弧焊加工过程中的稳定性，减少因工件晃动而导致的加工误差。	将显著提升公司在汽车加工装置技术领域的技术创新能力，为公司在未来汽车制造业的技术竞争中占据有利地位奠定基础。
赛力斯 SERES5 项目车身零部件设计与开发	开发汽车车身件冲压工艺，并达成批量生产	批量生产阶段	通过开发汽车车身件冲压工艺，已达成批量生产	提高公司产值并实现与主机厂业务合作关系实现汽车轻量化，重点加强客户合作关系

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	241	208	15.87%
研发人员数量占比	12.92%	12.58%	0.34%
研发人员学历结构			
本科	36	33	9.09%

硕士	0	0	0.00%
其他	205	175	17.14%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	72	52	38.46%
30~40 岁	106	107	-0.93%
其他	63	49	28.57%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	48,711,567.87	38,691,952.81	25.90%
研发投入占营业收入比例	5.04%	4.38%	0.66%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	801,220,760.39	653,114,045.61	22.68%
经营活动现金流出小计	703,756,908.03	547,879,583.19	28.45%
经营活动产生的现金流量净额	97,463,852.36	105,234,462.42	-7.38%
投资活动现金流入小计	752,015,869.78	980,145,203.12	-23.28%
投资活动现金流出小计	784,032,417.37	943,318,005.92	-16.89%
投资活动产生的现金流量净额	-32,016,547.59	36,827,197.20	-186.94%
筹资活动现金流入小计			0.00%
筹资活动现金流出小计	67,330,979.02	48,481,602.92	38.88%
筹资活动产生的现金流量净额	-67,330,979.02	-48,481,602.92	-38.88%
现金及现金等价物净增加额	3,678,613.20	96,177,708.23	-96.18%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、投资活动产生的现金流量净额的减少主要系现金管理所致；

2、筹资活动产生的现金流量净额的减少主要系本期分红增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□适用 □不适用

五、非主营业务分析

☑适用 □不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	4,439,214.56	3.54%	主要系现金管理增加理财收益和投资合营企业增加收益所致。	否
公允价值变动损益	4,134,964.31	3.30%	主要系现金管理增加理财收益所致。	否
资产减值	-7,665,655.54	-6.12%	主要系本期计提存货跌价准备所致。	否
营业外收入	2,360,212.35	1.88%	主要系本期对工程保证金确认终止支付所致。	否
营业外支出	693,766.42	0.55%	主要系处置报废的旧固定资产产生的损失所致。	否
信用减值	-4,939,901.42	-3.94%	主要系本期计提坏账准备所致。	否
其他收益	5,146,351.33	4.11%	主要系享受先进制造业企业增值税加计抵减税收优惠政策和获得政府补助所致。	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	311,937,036.18	18.35%	298,683,393.31	18.44%	-0.09%	
应收账款	335,033,575.16	19.71%	312,301,655.52	19.28%	0.43%	
合同资产	5,321,854.50	0.31%		0.00%	0.31%	
存货	209,337,173.55	12.32%	190,264,933.05	11.75%	0.57%	
投资性房地产	10,675,949.84	0.63%	11,293,365.68	0.70%	-0.07%	
长期股权投资	14,510,763.73	0.85%	13,189,710.02	0.81%	0.04%	
固定资产	379,567,146.75	22.33%	357,238,070.59	22.06%	0.27%	
在建工程	19,487,345.29	1.15%		0.00%	1.15%	主要系本期子公司购建需要安装的机器设备增加所致。
使用权资产	15,942,763.59	0.94%	2,846,309.27	0.18%	0.76%	主要系本期母公司新增土地租赁和子公司新增房屋租赁所致。
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
合同负债	31,500,132.86	1.85%	44,300,152.97	2.74%	-0.89%	
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
租赁负债	12,886,628.93	0.76%	1,547,931.31	0.10%	0.66%	主要系本期母公司新增土地租赁和子公司

							新增房屋租赁所致。
交易性金融资产	108,799,934.66	6.40%	196,845,964.40	12.15%	-5.75%		主要系本期赎回理财产品所致。
应收票据	22,860,265.31	1.35%	40,851,316.83	2.52%	-1.17%		主要系非十大银行的银行承兑汇票到期所致。
应收款项融资	18,967,346.71	1.12%	13,468,809.24	0.83%	0.29%		主要系十大银行的银行承兑汇票增加所致。
其他应收款	2,346,739.46	0.14%	1,019,189.64	0.06%	0.08%		主要系投标保证金和备用金增加所致。
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00%	32,935,285.35	2.03%	-2.03%		主要系购买的大额可转让存单等债权投资到期收回所致。
其他流动资产	20,248,246.80	1.19%	29,244,020.75	1.81%	-0.62%		主要系大额可转让存单到期收回所致。
无形资产	128,266,033.86	7.55%	58,095,049.08	3.59%	3.96%		主要系本期母公司购买土地所致。
长期待摊费用	57,201,375.86	3.37%	34,600,595.15	2.14%	1.23%		主要系本期非一次性模具增加所致。
其他非流动资产	18,618,682.71	1.10%	8,724,107.08	0.54%	0.56%		主要系本期预付购买设备款项增加所致。
其他应付款	6,118,918.75	0.36%	3,927,483.50	0.24%	0.12%		主要系新增应付少数股东股利所致。
一年内到期的非流动负债	2,844,917.84	0.17%	10,978,391.96	0.68%	-0.51%		主要系本期母公司归还到期的长期借款所致。
其他综合收益	8,150,959.03	0.48%	2,388,843.61	0.15%	0.33%		主要系外币财务报表折算差额影响所致。

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
货币资金	增资	76,220,742.64	香港、泰国	生产经营	购买财产保险	不适用	5.81%	否
其他情况说明	不适用。							

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	196,845,964.40	4,134,964.31			691,576,522.68	783,757,516.73		108,799,934.66
金融资产小计	196,845,964.40	4,134,964.31			691,576,522.68	783,757,516.73		108,799,934.66
上述合计	196,845,964.40	4,134,964.31			691,576,522.68	783,757,516.73		108,799,934.66
金融负债	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

不适用。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	金额（元）	受限原因
货币资金	14,000,343.53	保证金
应收票据	6,545,362.56	已背书未到期票据
应收票据	3,111,600.72	应付票据开票质押保证金
应收款项融资	5,051,067.25	应付票据开票质押保证金
合计	28,708,374.06	

七、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
66,030,386.16	89,891,667.33	-26.54%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
清远铭科	汽车零部件及配件制造	增资	5,000,000.00	100.00%	自有资金	不适用	长期	股权	已完成增资	0.00	0.00	否	2024年12月03日	公告编号：2024-058
合计	--	--	5,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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）
清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目	自建	是	制造业	46,812,586.16	127,870,910.13	募集资金	42.13%	4,392,424.06	18,745,021.88	项目正在建设中，尚未完成全部投入	2024年03月13日	公告编号 2024-007
研发中心建设项目	其他	是	制造业	14,217,800.00	45,251,518.50	募集资金	63.39%	0.00	0.00	不适用	2024年08月23日	公告编号 2024-036
合计	--	--	--	61,030,386.16	173,122,428.63	--	--	4,392,424.06	18,745,021.88	--	--	--

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	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	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
2022	首次公开发行	2022年05月12日	47,493.24	47,493.24	6,103.04	27,379.79	57.65%	0	0	0.00%	20,113.45	公司使用闲置募集资金进行现金管理的余额为10850.00万元，其余资金全部存放在募集资金专户中。	0
合计	--	--	47,493.24	47,493.24	6,103.04	27,379.79	57.65%	0	0	0.00%	20,113.45	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准铭科精技控股股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕746号），公司2022年5月于深圳证券交易所向社会公众公开发行人民币普通股(A股)3,535万股，发行价为14.89元/股，募集资金总额为人民币526,361,500.00元，扣除发行费用(不含增值税)人民币51,429,079.80元，实际募集资金净额为人民币474,932,420.20元。该次募集资金到账时间为2022年5月5日，本次募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2022年5月5日出具天职业字[2022]10408号验资报告。截至2024年12月31日，公司已使用273,797,969.28元，募集资金余额为人民币219,267,967.56元（包括累计收到的银行存款利息、理

财产品投资收益扣除银行手续费等的净额), 其中, 募集资金专户存储余额为 110,767,967.56 元, 结构性存款余额为 108,500,000.00 元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位: 万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
清远铭科汽车(新能源)零部件产业基地项目	2022年05月12日	30,355.00	生产建设	否	30,355	30,355	4,681.26	12,787.09	42.13%	2025年11月05日	439.24	1,874.5	不适用	否
研发中心建设项目	2022年05月12日	7,138.24	研发项目	否	7,138.24	7,138.24	1,421.78	4,525.15	63.39%	2025年11月05日	0	0	不适用	否
补充流动资金	2022年05月12日	10,000.00	补流	否	10,000	10,000	0	10,067.55	100.00%	2023年05月22日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	47,493.24	47,493.24	6,103.04	27,379.79	--	--	439.24	1,874.5	--	--
超募资金投向														
无	2022年05月12日	0	补流	否	0	0	0	0	0.00%	2025年11月05日	0	0	不适用	否
归还银行贷款(如有)				--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)				--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--

合计	--	47,493.24	47,493.24	6,103.04	27,379.79	--	--	439.24	1,874.5	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>2022年5月31日，公司第一届董事会第十四次会议审议通过了《关于使用票据方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，同意公司使用票据方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换。</p> <p>2022年7月4日，公司第一届董事会第十六次会议审议通过了《关于部分募集资金投资项目增加实施主体的议案》，同意公司将募投项目“清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目”实施主体由公司变更为公司和全资子公司清远铭科。</p> <p>2024年3月12日，公司第二届董事会第四次会议和第二届监事会第四次会议审议通过了《关于增加部分募投项目实施主体、实施地点以及部分募投项目延期的议案》，并由保荐机构出具了无异议的核查意见。同意公司增加全资子公司重庆铭科、全资子公司武汉铭科、全资孙公司安徽瑞科为募投项目“清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目”实施主体，并将重庆市、武汉市、安庆市、东莞市增加为该项目的实施地点。增加铭科精技为募投项目“研发中心建设项目”实施主体，并将东莞市增加为该项目的实施地点。同时将募投项目“清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目”、“研发中心建设项目”的预计达到可使用状态日期延期至2025年11月05日。</p> <p>2024年8月23日召开第二届董事会第七次会议和第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于增加部分募投项目实施主体、实施地点的议案》，同意公司增加全资子公司盛安（苏州）汽车部件有限公司（以下简称“苏州盛安”）为募投项目“研发中心建设项目”实施主体，并将苏州市增加为该项目的实施地点。</p>										
募集资金投资项目实	不适用										

施方式调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2022 年 5 月 31 日，公司第一届董事会第十四次会议及第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换公司预先已投入募投项目的自筹资金 8,172.33 万元及预先支付的发行费用 377.03 万元。上述置换情况业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证，并出具《关于铭科精技控股股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目及支付发行费用的自筹资金的鉴证报告》（天职业字[2022]32991 号）。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金进行现金管理的余额为 10,850 万元，其余资金全部存放在募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
东莞竹盛	子公司	金属结构件的研 发、生产 和销售， 产品主要 应用于汽 车及办公 设备等领 域。	12,000,000	114,729,57 6.23	67,422,027. 42	146,955,26 2.80	27,004,435. 82	23,929,135. 40
武汉铭科	子公司	汽车金属 结构件研 发、生产 和销售， 此外亦有 少量的精 密模具业 务，主要 配套湖北 及周边整 机厂商。	32,000,000	262,924,07 8.64	96,663,932. 06	178,557,49 6.82	12,011,022. 30	13,117,552. 74
重庆铭科	子公司	金属结构 件的研 发、生产 和销售， 主要配套 重庆及成 都整机厂 商。	20,000,000	157,300,22 7.28	58,789,233. 35	130,434,78 3.86	16,847,811. 79	15,154,891. 12
大连茂盛	子公司	金属结构 件的研 发、生产 和销售， 此外亦有 少量的精 密模具业 务，产品	47,000,000	112,736,78 3.45	88,985,831. 52	113,626,32 7.38	19,189,687. 84	16,687,647. 63

		主要配套东北区域整机厂商。						
浙江盛安	子公司	金属结构件的研发生产和销售，主要配套上海、苏州、杭州及周边的整机厂商。	68,223,312.82	135,160,859.89	99,673,482.39	109,010,039.33	14,190,071.18	12,292,548.51

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
安徽瑞科	新设立	不影响
上海硕硕	注销清算	不影响

主要控股参股公司情况说明

不适用。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、宏观经济环境的现状和发展趋势分析

2024 年，中国宏观经济延续复苏态势，政府推动高质量发展和新型工业化，制造业升级加速。在汽车行业，新能源车出口增长带动供应链全球化，国内市场竞争加剧，整车及零部件企业面临技术创新和降本压力。汽车五金模具行业受益于新能源车轻量化、智能化趋势，但传统燃油车需求放缓影响部分订单。此外，人形机器人等新兴领域对精密制造需求上升，为模具及零部件企业提供新的增长点。

2024 年 12 月召开的中央经济工作会议要求，2025 年要坚持稳中求进、以进促稳、先立后破，多出有利于稳预期、稳增长、稳就业的政策，在转方式、调结构、提质量、增效益上持续发力，进一步巩固经济稳中向好的基础。会议强调要强化宏观政策的逆周期与跨周期调节，继续实施积极的财政政策与稳健的货币政策，同时加快政策工具的创新和协调配合。会议明确提出了 2025 年九项重点工作，其中在着力扩大内需方面，既要稳定和扩大传统消费，也要重点提振新能源汽车、电子产品等大宗消费。

从近期出台的政策法规来看，主要涵盖以下几个方面：一是继续落实促进汽车消费的各项政策，推动汽车消费从单纯

的购买管理向全生命周期、使用管理转变。二是大力推广新能源汽车应用，稳步推进智能网联汽车道路测试与示范运行。三是加速推动汽车产业结构优化和合理布局，助力汽车产业实现高质量发展。

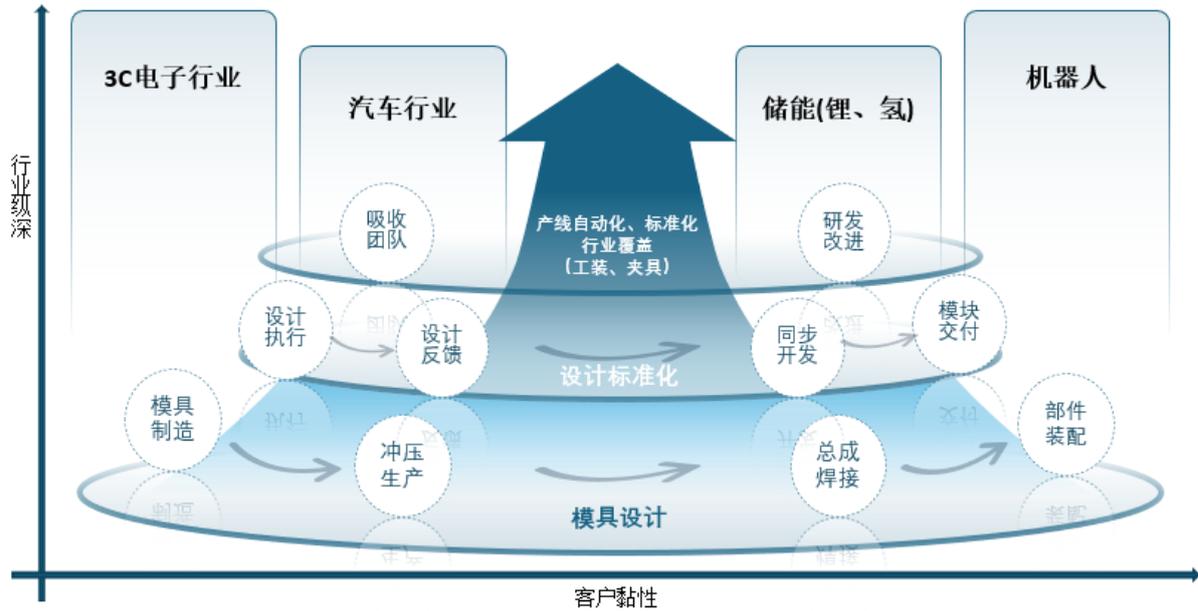
具体政策信息如下：

政策	颁布单位	颁布时间
《关于延续和优化新能源汽车车辆购置税减免政策的公告》公告明确了2025年后新能源汽车减免车辆购置税政策的适用技术要求、过渡期安排，并更新了相关标准和企业要求，规定2025至2026年继续实施免税政策，2027至2028年调整为减半征收（税率5%）。	财政部等部委	2024年6月19日
《关于印发汽车行业稳增长工作方案(2024-2025年)的通知》内容包括支持扩大新能源汽车消费、稳定燃油汽车消费、促进老旧汽车报废更新与二手车交易，同时落实现行新能源汽车车船税、车辆购置税等优惠政策，开展公共领域车辆全面电动化先行区试点及新能源汽车下乡，各地不得新增汽车限购措施。	工信部等七部门	2024年8月25日
《关于开展智能网联汽车准入和上路通行试点工作的通知》通知要求智能网联汽车生产企业和使用主体进一步加强能力建设，在确保安全的前提下不断提升产品功能和性能，加快产业生态优化。通过分阶段试点积累管理经验，为相关法律法规、技术标准的修订提供依据，推动智能网联汽车生产准入与道路交通安全管理体系的健全完善，计划2025年全面推进试点。	工业和信息化部等四部	2024年11月17日
《关于2025至2026年度乘用车企业平均燃料消耗量与新能源汽车积分管理有关事项的通知》	工信部	2024年12月27日
《产业结构调整指导目录(2025年本)》目录分为鼓励、限制和淘汰三大类，其中鼓励类主要涉及对经济社会发展具有显著推动作用的关键技术、装备及产品。汽车产业中的七大条目——包括汽车关键零部件、轻量化材料应用、以及新能源汽车关键零部件等——均被列入鼓励类。	国家发展和改革委员会	2024年12月27日

2、 公司业务发展战略

公司自成立以来专注于汽车领域五金冲压模具和金属结构件的研发、生产和销售，始终坚持以产品质量为根本，以市场需求为导向，以技术创新为手段，牢牢把握我国汽车行业飞速发展的历史机遇，不断丰富自身的产品线，优化产品结构，扩大市场规模，为客户提供高质量的产品和服务。经过多年的技术钻研与业务积累，目前公司已经成为了国内经验丰富的汽车五金冲压模具、汽车零部件及总成制造商。

公司业务发展战略：以模具设计为核心实现全产业链智能制造升级。公司以模具设计为核心，通过整合现有的设计、加工与制造能力，旨在提升行业深度与客户黏性，全面辐射汽车制造、3C 电子、储能（锂、氢）及机器人等多个领域。为此，公司制定了分阶段的发展规划，通过持续的技术升级与业务拓展，实现从传统制造向智能化、自动化转型的跨越。



未来公司将继续坚持以技术创新为驱动，全面提升公司的核心竞争力，并力争将公司打造成高质量、高水准、值得信赖的高质量品牌。

3、 2025 年经营计划工作思路和重点

2025 年，我国经济工作将坚持稳中求进、以进促稳、先立后破。宏观经济会持续回升向好有助于汽车行业的稳定增长。公司相信，随着国家促消费、稳增长政策的持续推进，促进新能源汽车产业高质量发展系列政策实施，包括延续车辆购置税免征政策、深入推进新能源汽车及基础设施建设下乡等措施的持续发力，将会进一步激发市场活力和消费潜能。公司上下务必提振信心，抢抓机遇，乘势而上，全力扩大业务规模。重点围绕年度经营目标和计划预算开展经营管理工作，以模具工艺技术积累为基础，增强与国内主机厂（尤其是新能源主机厂）之间的同步开发合作；以项目稳定开发经验为支撑，提高与目标客户之间的产业协同。扩大公司链条式服务的竞争优势，加强市场核心竞争力。

公司 2025 年工作重点如下：

(1) 加快首发募投项目建设落地，推动相关产能稳健提升

公司首次公开发行股票的募投项目“清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目”与“研发中心建设项目”均在顺利推进中。其中清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目分两期建设，现均已完成建设和验收，正处于产能爬升阶段。研发中心建设项目处于技术储备阶段，公司会加快项目建设进度，并积极履行披露义务。

鉴于 2024 年全年公司现存募投项目的实施进度不及预期，并结合公司现有业务的梳理，公司董事会决定在不改变原有

募投资建设内容及方向的基础上，新增加部分募投实施主体和实施地点，以推动在手订单快速落地，并支撑公司在新能源相关业务扩张战略的顺利实施。

(2) 加快产业投资布局整合，适时推动收购兼并计划

公司所处的精密五金冲压模具以及金属结构件行业市场空间巨大，涉及产品种类繁多，产业辐射范围广，相关产业细分领域存在较丰厚回报的产品开发机会。公司会根据行业和公司发展状况适当地进行拓展，如有合适的并购对象，公司将在充分考虑股东利益并充分评估相关风险的基础上，策划并实施相关的并购计划。

(3) 全力推进信息化重构，提升运营效率，打造核心竞争力

加快企业数字化转型是未来发展的必然趋势；加快构建基础数据资源平台，持续打造新型能力，实现业务赋能、提质、增效是未来发展的基本要求。公司会践行大数据治理理念，全力推进集团化 ERP 系统、费控系统、PMS 系统及 PLM 系统建设，提高公司整体运行效率，强化流程化管理、信息共享及规范运作。

(4) 加强人才团队建设，提高员工福利待遇

公司通过提高各类亟需人员的薪酬待遇，制定完善的奖励制度，吸引并留住人才。公司针对不同类型、不同层次的岗位建立相应的奖励机制，将各类亟需人才的选拔和培养常态化、制度化，强化创新意识，为各类人才提供良好的创新环境和制度。制定人才引进计划，并完善员工培训流程，通过多层次的人才激励方式，提高员工归属感，提高人力资源服务效率。

(5) 加大新技术、新工艺方面的持续投入

公司凭借多年的汽车五金模具设计经验及开发技术，一直保持铝镁合金材料成型技术的攻关和产品研发，公司由最初的汽车热交换系统的铝合金产品交付，逐渐延伸到汽车零部件领域的其他关键结构件及总成交付，并根据市场需要，及时总结公司技术特点及产品供给能力，力争在汽车零部件轻量化方面，形成独特竞争优势和产品特色。

公司利用已有的模具开发工艺技术沉淀，紧密围绕金属热成型工艺开发、氢能源核心金属部件成型等领域的研发机会，并开展相关项目的前期开发工作。并在上海、东莞两地补充研发团队和专项资金，并根据灵活开展模具成型工艺研发需要，方便在多地开展研发测试工作，有效整合公司场地资源和研发团队。

4、可能面临的风险及应对措施

(1) 主要原材料价格波动风险

公司生产所需的主要原材料为钢材。钢材价格变动是公司生产成本变化的主要因素之一。虽然公司产品报价中充分考虑材料成本影响，但若相关事项造成原材料价格大幅波动或快速上涨并且持续保持价格高位，公司产品成本上升而又无法及时将产品价格波动向下传导，可能会对公司业务开展及经营业绩造成一定影响。

(2) 下游车型或产品销售不及预期的风险

为降低产品开发成本，金属结构件行业通常采用定点开发的模式。定点开发模式下，定点供应商负责具体零部件整个生命周期的供货，直到对应车型或产品停产。定点项目对应车型或产品销售情况直接影响公司的收入实现。

公司金属结构件客户主要为马瑞利、广岛技术、凌云工业、天纳克、理光等国际知名厂商，产品主要应用于日产、一汽集团、长城、比亚迪、赛力斯、小鹏汽车等汽车品牌及理光、三菱等办公及电子产品品牌，客户产品销量通常较高。但如果公司产品对应车型或产品销售不及预期，将对公司销售收入及盈利能力产生不利影响。

(3) 税收优惠政策发生变化的风险

公司及部分子公司分别依据西部大开发战略和高新技术企业、残疾职工安置等其他有关政策享受部分所得税和增值税等优惠政策，税收优惠政策对公司的经营发展起到了一定的促进作用，如果国家调整相关税收优惠政策，可能会在一定程度上影响公司的盈利水平。

(4) 汇率风险

随着经营规模的扩大，公司出口业务还将进一步增加。由于公司出口销售绝大部分以美元或欧元结算，如果国家的外汇政策发生变化，或人民币汇率水平发生较大波动，将会在一定程度上影响公司的产品出口和经营业绩。

面对上述风险，公司不断调整内部运营机制，积极制定并完善相关管理措施。

材料采购方面，公司将加强采购管理和供应链管理工作，深入分析行业政策影响，持续跟踪价格走势，建立战略合作伙伴，采取有效的风险控制手段，规避原材料价格波动过大对公司带来的经营风险；

客户开发方面，公司将继续拓展行业技术储备，加大研发投入，提高公司工艺研发能力，保证项目对接效率，增加客户黏性，积极维护可扩展目标客户群；

税收优惠政策方面，公司将持续研究国内外税收政策、关注税务政策变化、强化税务风险管理，根据税收政策导向及时做好规划及预判。

汇率风险波动方面，公司加强对外汇管理的主动性，通过对地缘政经，全球宏观政策，利率政策等研究，有效降低因汇率波动而带来的影响，提高公司的资金收益率。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年05月10日	网络互动平台：价值在线	网络平台线上交流	其他	全网投资者	公司经营管理情况及未来展	2024年05月10日投资者关

					望	系活动记录表 (2023 年度暨 2024 年第一季 度网上业绩说 明会投资者关 系活动)
2024 年 05 月 22 日	公司办公室	实地调研	机构	国泰君安：多 飞舟、龙小琴	公司经营管理 情况及未来展 望及部分客户 合作展开情况	详见巨潮资讯 网《2024 年 05 月 22 日投 资者关系活动 记录表》
2024 年 06 月 28 日	公司办公室	实地调研	机构	长诚证券、华 安证券、汇杰 达理、汇聚资 本、前海银企 桥、中财招 商、东方财 富、兴业证 券、中信证券	公司经营管理 情况及未来展 望及部分客户 合作展开情 况、新材料成 型工艺及成形 方法的研发情 况	详见巨潮资讯 网《2024 年 06 月 28 日投 资者关系活动 记录表》
2024 年 09 月 05 日	网络互动平 台：价值在线	网络平台线上 交流	其他	全网投资者	公司经营管理 情况及未来展 望及部分客户 合作展开情况	详见巨潮资讯 网《2024 年 09 月 05 日投 资者关系活动 记录表》
2024 年 09 月 12 日	网络互动平 台：全景路演	网络平台线上 交流	其他	全网投资者	公司经营管理 情况及未来展 望	2024 年 09 月 12 日投资者关 系活动记录表 (2024 广东辖 区上市公司投 资者网上集体 接待日活动)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“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

为践行中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及国常会提出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”的指导思想，践行以“投资者为本”的上市公司发展理念，维护公司全体股东利益，基于对公司未来发展前景的信心及价值的认可，公司制定了“质量回报双提升”行动方案。该方案基于对公司长远发展信心、良好的财务状况及股东利益回报等因素的综合考虑，公司将持续推动全体股东共享公司经营发展成果，践行“提质增效重回报”的股东价值回报机制，主要措施包括：现金分红、股份回购等，持续增强广大投资者的获得感与幸福感，具体详见公司于 2024 年 3 月 13 日在巨潮资讯网披露的《关于收到公司实际控制人、董事长 2023 年度及 2024 年内现金

分红提议暨公司提质增效重回报行动方案的公告》。

报告期内，公司积极推进“质量回报双提升”行动方案。其中聚焦、深耕主业方面，公司紧紧围绕汽车零部件主业，公司各项业务继续保持行业领先地位，2024 年度实现营业收入 9.66 亿元，较上年同期增长 9.30%；投资者回报方面，实施完成 2023 年度利润分配方案，向全体股东每 10 股派发 3.8 元作为年度现金分红，合计分红金额 0.54 亿元；制定 2024 年度利润分配预案，计划向全体股东每 10 股派发 3.9 元作为年度现金分红，预计分红金额 0.55 亿元（相关预案尚需股东大会审议通过）；在严格履行信披责任方面，高度重视与投资者的沟通交流，通过组织业绩说明会、互动易回复、投资者热线电话接听等多元化的沟通渠道，积极主动向市场传导公司的投资价值，提高信息传播的效率和透明度，重视投资者的期望和建议，构建与投资者良好互动的生态，为投资者创造长期价值。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《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》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号——信息披露事务管理》等法律、行政法规、部门规章及规范性文件的要求，深入贯彻执行《企业内部控制基本规范》及其指引，不断完善和提高法人治理结构和内控体系，规范公司运作，公司法人治理的实际状况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件的要求。

公司按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，确保股东特别是中小股东能充分行使其权利。

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。董事会负责执行股东大会的决议，负责公司的重大决策事项，对股东大会负责。董事会下设审计委员会、战略发展委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会共四个专门委员会。

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。公司监事会是公司的监督机构，负责对公司董事、高级管理人员的行为及公司财务进行监督。

公司管理层依法设置总经理 1 名，副总经理 2 名，财务总监 1 名，由总经理领导管理层，通过总经理办公会主持公司日常生产经营和管理的重要工作，组织实施董事会决议，对董事会负责。

公司股东大会、董事会、监事会和经营管理层责权分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运营，为公司持续、稳定、健康发展奠定了坚实的基础。

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

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

是 否

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

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

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务：公司业务独立于控股股东及其下属企业，拥有独立完整的供应、生产和销售系统，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

2、人员：公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬。未在控股股东及其下属企业担任除董事、监事以外的任何职务和领取报酬。

3、资产：公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产，拥有独立的采购和销售系统。

4、机构：公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。

5、财务：公司有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年度股东大会	年度股东大会	66.02%	2024 年 05 月 17 日	2024 年 05 月 18 日	《2023 年年度股东大会决议公告》（公告代码：2024-026 号）披露在 2024 年 05 月 18 日的《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网。
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	64.96%	2024 年 11 月 15 日	2024 年 11 月 16 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告代码：2024-056 号）披露在 2024 年 11 月 16 日的《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量 (股)	本期减持股 份数量 (股)	其他增减 变动 (股)	期末持股 数(股)	股份增 减变动 的原因
夏录荣	男	62	董事长	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	49,518,000	0	0	0	49,518,000	不适用
杨国强	男	52	副董事长、总经理	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	33,012,000	0	3,330,100	0	29,681,900	减持
孙加洪	男	51	董事	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
赵克非	男	59	董事、副总经理	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
古范球	男	54	独立董事	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
郁京凯	男	62	独立董事	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
熊新红	男	48	独立董事	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
邹健	男	42	监事会主席、职工 代表监事	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
甘新钊	男	41	监事	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
唐启湘	男	42	监事	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
蔡玲莉	女	49	副总经理、董事会 秘书	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
罗贵林	男	55	财务总监	现任	2023年09月15日	2026年09月15日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	82,530,000.00	0	3,330,100	0	79,199,900	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

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

(1) 现任董事

公司现有董事 7 名，其中独立董事 3 名。各董事的基本情况如下：

夏录荣先生，1962 年出生，新西兰国籍，香港永久居留权，毕业于上海交通大学船舶动力专业，本科学历。2017 年 8 月至今担任公司董事长。

杨国强先生，1972 年 1 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。2005 年 12 月创立铭科精技；现任公司副董事长、总经理。

孙加洪先生，1973 年 3 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于西华大学机械制造及设备专业，本科学历。历任四川省达州高级中学教师、东莞塘厦林村太阳茂森金属制造厂项目经理，现任上海盛安、大连茂盛、苏州盛安、浙江盛安、浙江格朗吉斯总经理，上海盛安、大连茂盛执行董事、公司董事。

赵克非先生，1965 年 12 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于上海工业大学（现上海大学）机械工程专业，本科学历。2014 年 5 月加入公司，先后担任子公司东莞竹盛、广东增田、清远铭科总经理，公司董事、副总经理。

古范球先生，1970 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于上海海事大学会计学专业，本科学历，注册会计师、注册税务师。历任珠海远洋运输有限公司财务经理、深圳力诚会计师事务所（普通合伙）审计部经理、技术经理。2009 年 9 月起至今就职于信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）深圳分所，历任审计经理、合伙人；2020 年 8 月至今担任公司独立董事，同时兼任深圳市豪恩汽车电子装备股份有限公司独立董事。

郁京凯先生，1962 年 4 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于上海交通大学机械工程系机械制造专业，MBA 学历。历任中国机械电子工业部第 21 研究所工程师、新加坡 Jones 公司设计研发工程师、模具制造及产品生产负责人、上海德尔格医疗器械有限公司和德尔格医疗设备(上海)有限公司的生产负责人、大中国区运营总监、后退休返聘为上海德尔格医疗器械有限公司高级顾问。2023 年 9 月至今担任公司独立董事。

熊新红先生，1976 年 10 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，毕业于武汉理工大学汽车学院模具设计与制造专业，获华中科技大学模具国家重点实验室材料加工工程专业工学博士学位。现任武汉理工大学机械设计与制造系讲师、研究生导师、教授；2018 年 2 月至今兼职中科院深圳先进技术研究院教授。2023 年 9 月至今担任公司独立董事。

(2) 现任监事

公司现有监事 3 名，各监事的基本情况如下：

邹健先生，1982 年 4 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2013 年 7 月入职公司，历任东莞竹盛管理部经理、集团人力资源中心经理。2023 年 9 月至今任公司监事会主席、职工代表监事，集团人力资源中心副总监。

甘新钊先生，1983 年 7 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。2007 年 5 月入职公司，历任东莞铭科冲压事业部副总经理，现任公司监事，清远铭科副总经理。

唐启湘先生，1982 年 10 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。2010 年 11 月入职公司，历任东莞竹盛采购部经理、集团采购中心经理。2023 年 9 月至今任公司监事，集团采购中心副总监。

(3) 现任高级管理人员

公司现有高级管理人员 4 名。各高级管理人员基本情况如下：

杨国强先生，为公司现任总经理，简历如“现任董事”所述。

蔡玲莉女士，1975 年 2 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。2005 年 12 月加入铭科精技，历任采购部经理、采购部总监。现任公司副总经理、董事会秘书、集团采购中心总监。

赵克非先生，为公司现任副总经理，简历如“现任董事”所述。

罗贵林先生，1969 年 2 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，中专学历，拥有中级经济师、注册税务师、高级会计师、注册会计师资格。2017 年 12 月加入铭科精技担任财务负责人。现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
夏录荣	盛荣合伙	执行事务合伙人	2019 年 10 月 18 日		否
在股东单位任职情况的说明	不适用				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
夏录荣	浙江格朗吉斯盛安铝业有限公司	董事	2013 年 04 月 28 日		否
孙加洪	浙江格朗吉斯盛安铝业有限公司	总经理,董事	2013 年 04 月 28 日		否
古范球	深圳市豪恩汽车电子装备股份有限公司	独立董事	2021 年 03 月 03 日		是
古范球	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2009 年 09 月 09 日		是
甘新钊	东莞市湘之味餐饮有限公司	监事	2020 年 12 月 12 日		否
在其他单位任职情况的说明	不适用				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况。

公司建立了绩效考评体系。公司董事、监事的薪酬与公司效益及工作目标紧密结合，公司董事会薪酬与考核委员会负责制定公司董事的薪酬标准与方案，公司股东大会负责审议董事、监事薪酬管理制度；公司高级管理人员的薪酬分配与考核以企业经济效益及经营目标为出发点，根据公司年度经营计划和高级管理人员分管业务的工作目标，进行综合考核，根据考核结果确定高级管理人员的年度薪酬，公司董事会、薪酬与考核委员会是对高级管理人员进行考核并初步确定薪酬的管理机构。

公司内部董事、监事的薪酬由股东大会批准后实施；高级管理人员的薪酬由公司董事会通过的薪酬体系确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
夏录荣	男	62	董事长、董事	现任	293.24	否
杨国强	男	52	副董事长、董事、总经理	现任	214.2	否
孙加洪	男	51	董事	现任	190.41	否
赵克非	男	59	董事、副总经理	现任	124.4	否
古范球	男	54	独立董事	现任	6	否
郁金凯	男	62	独立董事	现任	6	否
熊新红	男	48	独立董事	现任	6	否
邹健	男	42	监事会主席兼职工代表监事	现任	34.9	否
唐启湘	男	42	非职工代表监事	现任	34.48	否
甘新钊	男	41	非职工代表监事	现任	39.76	否
蔡玲莉	女	49	副总经理、董事会秘书	现任	85.16	否
罗贵林	男	55	财务总监	现任	63.08	否
合计	--	--	--	--	1,097.63	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第二届董事会第四次会议	2024年03月12日	2024年03月13日	会议审议通过<关于增加部分募投项目实施主体、实施地点以及部分募投项目延期的议案>
第二届董事会第五次会议	2024年04月24日	2024年04月25日	会议审议通过<关于2023年年度报告全文及其摘要的议案>等15个议案
第二届董事会第六次会议	2024年07月31日	2024年08月01日	会议审议通过<关于签订塘厦镇田心路180号地上建筑收储补偿协议的议案>
第二届董事会第七次会议	2024年08月23日	2024年08月24日	会议审议通过<关于增加部分募投项目实施主体、实施地点的议案>、<关于终止投资合作协议并注销项目公司的议案>两个议案
第二届董事会第八次会议	2024年08月27日	2024年08月28日	会议审议通过<关于公司2024年半年度报告及其摘要的议案>、<关于与东莞市塘厦镇人民政府签订投资协议的议案>两个议案
第二届董事会第九次会议	2024年10月22日	2024年10月23日	会议审议通过<关于2024年第三季度定期报告的议案>、<关于续聘公司2024年度审计机构的议案>等三个议案
第二届董事会第十次会议	2024年11月07日	2024年11月08日	会议审议通过<关于注销上海硕硕精密模具有限公司的议案>
第二届董事会第十一次会议	2024年12月03日	2024年12月04日	会议审议通过<关于向清远铭科精技汽车零部件有限公司增资的议案>

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
夏录荣	8	1	7	0	0	否	2
杨国强	8	1	7	0	0	否	2
孙加洪	8	1	7	0	0	否	2
赵克非	8	1	7	0	0	否	2
古范球	8	1	7	0	0	否	2
郁京凯	8	1	7	0	0	否	2
熊新红	8	1	7	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

不适用

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第二届董事会审计委员会	古范球、夏录荣、郁京凯	5	2024年04月03日	1、关于2023年度财务决算报告的议案； 2、关于2023年度内部控制自我评价报告的议案； 3、关于2023年第一季度定期报告的议案 4、关于《公司2023年度募集资金存放与使用情况专项报告》的议案； 5、关于公司2023年度内部控制评价报告的议案	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第二届董事会审计委员会	古范球、夏录荣、郁京凯	5	2024年04月15日	1、关于2023年度财务决算报告的议案； 2、关于公司2023年年度报告及其	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章	无	无

				摘要的议案； 3、关于公司 2023 年度内部控制评价报告的议案。	程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
第二届董事会审计委员会	古范球、夏录荣、郁京凯	5	2024 年 04 月 20 日	1、关于公司《2024 年第一季度报告》的议案。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第二届董事会审计委员会	古范球、夏录荣、郁京凯	5	2024 年 08 月 16 日	1、关于公司 2024 年半年度报告及其摘要的议案。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第二届董事会审计委员会	古范球、夏录荣、郁京凯	5	2024 年 10 月 18 日	1、关于公司《2024 年第三季度报告》的议案； 2、关于续聘 2024 年度审计机构的议案； 3、关于开展票据池业务的议案； 4、关于部分会计政策变更的议案	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第二届董事	郁京凯、夏	1	2024 年 04	1、关于	根据法规指	无	无

会薪酬与考核委员会	录荣、熊新红		月 15 日	2024 年度公司高级管理人员薪酬考评方案的议案。	引要求，结合公司实际情况，对公司董事、高管薪酬的制定及考核提出指导性意见。审议通过了全部会议议案		
-----------	--------	--	--------	---------------------------	--	--	--

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	314
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1552
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,866
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,866
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,038
销售人员	116
技术人员	195
财务人员	53
行政人员	195
其他	269
合计	1,866
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	0
硕士	2
本科	157
大专	275
中专	275
高中	486
初中及以下	671
合计	1,866

2、薪酬政策

公司薪酬策略的制定符合《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方有关劳动法规的规定，结合公司整体战略，遵循公平、竞争、激励、经济、合法的原则，合理确定工资、福利和奖励标准，使员工收入与其劳动力付出相匹配；以岗位、技能为基础的工资体系，以绩效结果为导向的薪酬管理制度和绩效考核办法等规章制度保护员工的利益，为员工依法缴纳五险一金，致力于提升员工福利保障。公司适度提高关键岗位人才、绩效优秀人员和市场短缺型岗位人才的薪酬水平，充分发挥薪酬在人力资源配置和吸引优秀人才方面的导向作用，促进人力资源的合理有效配置。公司将坚持人力资本增值与企业资本增值的良性互动，在公司高速发展中，同步实现员工个人价值。

3、培训计划

公司坚持“以人为本，以快取胜”的公司理念，把提高员工素质作为企业发展的重要前提和基础，注重职业培训，建立了员工培训和再教育机制，制定并实施与公司业务相关的培训计划，如内部设置了培训活动中心，同时外部聘请了专门培训机构，为员工提供免费的培训，并对培训效果进行考核，考核结果作为年终绩效考核及岗位或职务调整的依据。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	326,807.45
劳务外包支付的报酬总额（元）	8,179,057.09

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司重视对投资者的合理回报，在《公司章程》中明晰了现金分红事项的标准和比例、决策程序和机制、利润分配的形式，尤其是现金分红的期间间隔、现金分红的条件等。公司现金分红政策的制定和执行符合《公司章程》规定以及股东大会决议的要求，分红标准和比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事履职尽责并发挥了应有的作用，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到了充分维护。

2024年4月24日召开第二届董事会第五次会议、第二届监事会第五次会议以及2024年5月17日召开的公司2023年年度股东大会审议通过了《关于公司2023年度利润分配预案的议案》：公司以总股本141,400,000股为基数，向全体股东每10股派现金红利3.8元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度，共计分配现金5,373.20万元整。本报告期内，公司实施了上述利润分配方案，股权登记日为2024年6月26日，除权除息日为：2024年6月27日。（详见公司2024年6月19日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2023年度权益分派实施公告》）

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用。
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.9
分配预案的股本基数（股）	141,400,000.00
现金分红金额（元）（含税）	55,146,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	55,146,000.00
可分配利润（元）	70,426,309.95
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%。

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

一、以公司 2024 年 12 月 31 日享有利润分配权的股份总额 141,400,000 股为基数，每 10 股派 3.90 元现金（含税）；即分配现金股利总额 55,146,000.00 元；剩余未分配利润留存至下一年度；

二、本年度不进行资本公积金转增股本；

三、本次利润分配方案实施时，如享有利润分配权的股份总额发生变动，则以实施分配方案时股权登记日的享有利润分配权的股份总额为基数，按照分配总额不变的原则对每股分红金额进行调整。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，已建立了公司的内部控制制度体系并得到有效的执行。报告期内，公司持续加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，内部控制制度有效实施改善了企业管理、风险防控和强化了合规经营意识，切实提升公司规范运作水平、促进公司可持续稳步发展。

公司《2024 年度内部控制自我评价报告》全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况，报告期公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网《2024 年度内部控制自我评价报告》披露媒体：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷定性标准： I、董事、监事和高层管理人员滥用职权，发生贪污、受贿、挪用公款等舞弊行为，给公司造成重大损失； II、公司因发现以前年度存在重大会计差错，更正已上报或披露的财务报告； III、公司审计委员会（或类似机构）和内部审计机构对内部控制监督无效； IV、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，且内部控制运行未能发现该错报。 重要缺陷定性标准：	非财务报告重大缺陷定性标准： I、董事会及其专业委员、监事会、经理层职责权限、任职资格和议事规则缺乏明确规定，或未按照权限和职责履行； II、重大投资缺乏必要的决策程序，控股子公司缺乏内部控制建设及管理散乱； III、重要业务缺乏制度控制或控制系统失效； IV、公司经营环境发生重大变化，在短时间内中高级管理人员或关键岗位人员纷纷离职，严重流失； V、违反国家法律或内部规定程序，

	<p>内部控制中存在的、其严重程度不如重大缺陷但足以引起审计委员会、董事会关注的一项缺陷或多项控制缺陷的组合。</p> <p>一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>出现重大环境污染或质量等问题，引起政府或监管机构调查或引发诉讼，造成重大经济损失或公司声誉严重受损；</p> <p>VI、前次内部控制评价的结果，特别是重大缺陷未得到整改。</p> <p>重要缺陷定性标准： 内部控制中存在的、其严重程度不如重大缺陷但足以引起审计委员会、董事会关注的一项缺陷或多项控制缺陷的组合。</p> <p>一般缺陷定性标准：内控控制中存在的、除重大缺陷和重要缺陷以外的控制缺陷。</p>
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>重大缺陷：潜在错报≥最近一个会计年度公司合并报表营业收入（或期末资产总额孰高）的 1%；</p> <p>重要缺陷：潜在错报≥最近一个会计年度公司合并报表营业收入（或期末资产总额孰高）的 0.5%；</p> <p>一般缺陷：除重大缺陷和重要缺陷以外的其他控制缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>重大缺陷：潜在错报≥最近一个会计年度公司合并报表营业收入（或期末资产总额孰高）的 1%；</p> <p>重要缺陷：潜在错报≥最近一个会计年度公司合并报表营业收入（或期末资产总额孰高）的 0.5%；</p> <p>一般缺陷：除重大缺陷和重要缺陷以外的其他控制缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，铭科精技于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网《2024 年度内部控制审计报告》披露媒体：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

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

未披露其他环境信息的原因

公司及下属子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

铭科精技坚持以“以人为本，以快取胜”为使命，致力为客户创造有品质有价值的产品与服务，为员工打造实现价值的事业平台，为股东提供稳定合理的投资回报，为社会创造价值，推动商业与社会进步。公司在经营活动中，遵循自愿、公平、等价有偿、诚实信用的原则，遵守社会公德、商业道德，接受政府和社会公众的监督，重视并努力维护股东、债权人、政府、员工、客户、供应商等利益相关方的良好关系，积极履行社会责任。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

1、保护投资者，特别是中小投资者利益

公司依据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件的规定，不断完善公司治理结构，规范公司运作，严格履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，确保公司所有股东及可转债持有人能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。

公司的利润分配重视对投资者的合理投资回报，在不影响公司正常经营和持续发展的前提下，公司采取积极的利润分配办法。

同时，公司通过投资者电话、传真、电子邮箱和建立投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

2、 关怀员工重视员工权益。

公司坚持以人为本，将人才战略作为企业发展的重点，重视储备和培养人才。在严格遵守《劳动法》等法律法规的前提下，努力营造融洽、宽松的工作氛围，不断改善员工的工作条件和生活环境。公司通过多种途径和渠道提高员工社会生存综合能力，不断改善员工的工作环境、工作条件，为员工创造、提供广阔的发展平台和施展个人才华的机会。

3、 安全生产与环保

公司建立了一系列管理制度，明确安全生产责任人，通过安全生产制度的贯彻执行、特种设备的定期维护、安全生产教育培训、安全生产监督检查及安全工作考核评价保障完成安全生产目标。

公司严格遵守国家与地方环境法律法规。采取工艺技术进步、更换生产设备和加强管理相结合的综合措施，在节能减排、清洁生产、降低污染物用量和工艺耗水量等方面，进行不断探索和创新，清洁生产、达标排放。

4、 员工权益的保护

公司根据国家《劳动合同法》《社会保险法》等法律法规依法保护员工合法权益，为员工的职业发展及权益保护提供多种保障，同时注重员工的健康与安全，提供多渠道丰富员工的职业生活。公司建有系统、规范化地绩效考核制度，对员工从招聘、入职、培训、持续发展等多方位进行跟踪、评估和考核，并建有完备的薪酬管理制度和荣誉评选体系。在工资薪酬、福利保障、绩效考核、晋升与奖惩等方面依法保障员工权益，增强员工的向心力和归属感。

5、 政府工作的支持

公司积极响应各级政府的号召，遵守法律和法规规定，诚信经营，依法纳税，规范运作，各项工作获得了企业所在地党委、政府及各职能部门的高度认可及嘉许。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺			不适用			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺			不适用			
资产重组时所作承诺			不适用			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司及公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员	其他承诺	详见招股说明书“重大事项提示”之“一、（四）招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏情形时回购股份及赔偿投资者损失的承诺”	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	夏录荣、盛荣合伙、杨国强、毅富和、聚麒合伙、众坤合伙、三正投资、东莞科创、南方工业、重庆信见成、孙加洪、蔡玲莉、赵克非、罗贵林、甘新钊、陈清春、邹健	股份限售承诺	详见招股说明书“重大事项提示”之“一、（一）股份流通限制及自愿锁定承诺”	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司持股5%以上的自然人股东夏录荣、杨国强	股份减持承诺	详见招股说明书“重大事项提示”之“一、（二）、1、持股5%以上的自然人股东关于持股意向及减持意向的承诺”	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司持股5%以上的机构股东毅富和、盛荣合伙	股份减持承诺	详见招股说明书“重大事项提示”之“一、（二）、2、持股5%以上的机构股东关于持股意向及减持意向的承诺”	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司及公司控股股东、实际控制人、非独立董事、高级管理人员	稳定股价的承诺	详见招股说明书“重大事项提示”之“一、（三）、上市后稳定公司股价的预案及约束措施”	2022年04月25日	长期履行	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	公司及公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	其他承诺	详见招股说明书“重大事项提示”之“一、（五）摊薄即期收益填补措施及承诺”	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司及公司控股股东、董事、监事、高级管理人员	其他承诺	招股说明书“重大事项提示”之“一、（六）未履行公开承诺事项时的约束措施”。	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	利润分配承诺	招股说明书“重大事项提示”之“二、利润分配政策和未来三年股东分红回报规划”。	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人夏录荣	关于避免同业竞争承诺	详见招股说明书“第七节同业竞争与关联交易”之“二、（二）避免同业竞争的承诺”。	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人及持股 5%以上的股东	减少及规范关联交易的承诺函	详见招股说明书“第七节同业竞争与关联交易”之“六、减少及规范关联交易的承诺”。	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人夏录荣	关于社会保险及住房公积金缴纳的承诺	若公司及其子公司将来被有权机构追缴全部或部分应缴未缴的社会保险费用、住房公积金费用或因此受到任何处罚、损失，本人将承担由此产生的全部费用，在公司及其子公司必须先行支付相关费用的情况下，本人将及时向公司及其子公司给予全额补偿，以确保公司及其子公司不会因此遭受任何损失。	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人夏录荣	关于合规用工的承诺	若公司及其子公司因劳务派遣用工不合规，而被相关行政主管部门处以罚款或受到其他损失，本人将无条件全额承担公司及其子公司因此发生的支出或承受的损失，并不要求公司支付任何形式的对价。	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人夏录荣	公司土地、房屋瑕疵情况的承诺	如公司及其子公司因使用土地受到相关主管部门行政处罚的，本人将承担由此给公司及其子公司造成的全部损失。 针对公司尚未取得权属证书的房产，本人将积极与有权房产管理部门及相关方进行沟通，并尽最大努力为该等房产办理权属证书。如因公司建设房屋暂未取得房屋产权证书致使该等房屋被拆除、没收或致使公司受到行政处罚的，本人将承担由此给公司造成的全部损失。 若公司及其子公司因租赁无产权证书房屋以及未办理租赁备案事宜而受到相关主管部门的行政处罚，本人将承担由此产生的任何滞纳金、罚款或另行租房等可能给公司及其子公司造成的损失。 公司位于东莞市塘厦镇田心路 180 号的土地在依据《东莞市人民政府办公室关于印发东莞市历史遗留产业类和公共配套类违法建筑补办不动产权手续实施方案的通知》等政策补办不动产权证书的过程中需要花费的费用,包括但不限于土地出让价款（扣除征地补偿后的净支出）、相关税费等，本人将无	2022年04月25日	长期履行	正常履行中

			条件全额承担，并不要求公司支付任何形式的对价。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人夏录荣	关于无违规担保与资金占用的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十一、(十二)关于无违规担保与资金占用的承诺”。	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	信息披露的专项承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十一、(十三)关于申请首次公开发行股票并上市股东信息披露的相关承诺”。	2022年04月25日	长期履行	正常履行中
股权激励承诺			不适用			
其他对公司中小股东所作承诺			不适用			
其他承诺			不适用			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	公司不存在承诺超期未履行完毕的事项。					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(1) 本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部于 2024 年 12 月 31 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释 18 号”）中“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的相关规定。本次会计政策变更，是根据国家财政部相关文件要求进行的合理变更，符合相关法律法规的规定和公司实际情况。首次执行以上变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，不会对本公司报告期内及以前期间的财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2024 年 3 月 13 日，本公司控股子公司安徽瑞科设立，本公司自其设立之日将其纳入合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	金炜、汪焕新
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	金炜 2 年、汪焕新 1 年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用。
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0

境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用。
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用。
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用。

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
重庆铭科		1,000		1,000	连带责任保证			2022年1月至2025年1月	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			1,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		1,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			1,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		0				
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）			1,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		1,000				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			1,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		0				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.00%						
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	20,099	10,850	0	0

银行理财产品	自有资金	19,546.9	1,690	0	0
合计		39,645.9	12,540	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、其他重大事项的说明

(1) 公司及子公司广东增田盛安 2024 年通过高新技术企业重新认定

公司于 2023 年 12 月 28 日收到了由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，具体情况如下：

公司名称	证书编号	发证日期	有效期
铭科精技	GR202344016011	2023 年 12 月 28 日	三年
广东增田盛安	GR202344004366	2023 年 12 月 28 日	三年

本次认定系公司及子公司广东增田原高新技术企业证书有效期满后进行的重新认定，根据《中华人民共和国企业所得税法》，公司及子公司广东增田自本次获得高新技术企业证书重新认定后的连续三年内（即 2023 年度至 2025 年度），将继续享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(2) 竹田盛安（泰国）工厂完成二期建设，并于 2024 年 12 月竣工验收并启用。

公司于 2023 年 4 月 26 日召开第一届董事会第二十次会议，会议审议通过了《关于对境外子公司增资的议案》，拟通过公司自有资金向全资子公司铭科精技（香港）增资或借款 10,000 万港元，铭科精技（香港）收到增资或借款后，再向其子公司竹田盛安（香港）提供同等金额的增资或借款；竹田盛安（香港）收到增资或借款后，再向其子公司竹田盛安（泰国）提供同等金额的增资或借款，上述资金主要用于竹田盛安（泰国）二期厂房工程项目的建设、购置机器设备和补充流动资金等。竹田盛安（泰国）工厂二期扩建工程已于 2024 年 12 月竣工验收并启用。

(3) 公司对旗下项目公司进行产业整合，决定注销并清算相关子公司。

公司于 2024 年 11 月 11 日召开第二届董事会第十次会议，审议通过了《关于注销上海硕硕精密模具有限公司的议案》，同意全资子公司上海硕硕精密模具有限公司（以下简称“上海硕硕”）停止经营并注销。上海硕硕已于 2024 年 11 月在上海市松江区税务局办理了清税手续，取得了“《清税证明》沪税松五税企清【2024】13352 号”；并于 2025 年 1 月完成了工商注销登记手续，收到上海市松江市场监督管理局出具的《登记通知书》，按照相关程序完成注销登记手续。

(4) 公司紧跟新能源主机厂增产需求，追加重庆铭科为募投项目实施主体，并对现有产能进行设备升级及扩建。

公司于 2024 年 3 月 12 日召开第二届董事会第四次会议和第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于增加部分募投项目实施主体、实施地点以及部分募投项目延期的议案》，同意公司增加全资子公司重庆铭科、武汉铭科、安徽瑞科为募投项目“清远铭科汽车（新能源）零部件产业基地项目”实施主体，并将重庆市、武汉市、安庆市、东莞市增加为该项目的实施地点。

为了配合客户本地化部署需求，公司旗下子公司安徽瑞科于 2024 年 3 月启动新项目建设，该项目投资金额为 2,000 万元，因未涉及土建工程，于 2024 年 10 月份完成竣工验收，并正式交付启用，并在 2024 年 12 月份开始产品交付，预计 2025 年能实现全线投产，为公司 2025 年业务重要增长点。

为了更好地满足市场需求，提升生产力，公司旗下全资子公司重庆铭科于 2024 年 12 月启动设备升级及扩建工程，该工程投资金额为 7,500 万元，预计与 2025 年上半年开始动工，建设周期 18 个月，并预计于 2026 年 12 月之前完成竣工验收，并正式交付启用。

(5) 为增强总部设计研发能力，公司投资 3.6 亿元启动总部建设项目并购置土地。

2024 年 8 月 28 日，公司第二届董事会第八会议和第二届监事会第七次会议分别审议通过了《关于与东莞市塘厦镇人民政府签订投资协议的议案》，拟在东莞市塘厦镇科苑城片区投资公司集团总部增资扩产项目，项目投资总额 36,000 万元。公司于 2024 年 9 月 5 日取得《成交结果确认书》，且在 2024 年 12 月 5 日取得不动产权证书。该项目拟于 2025 年上半年启动建设，建设周期两年，该项目建成后拟从事汽车五金模具、汽车零部件、人形机器人机械手臂总成的研发、生产和销售。

(6) 2023 年年度权益分派实施事项

公司 2023 年年度权益分派方案以总股本 141,400,000 股为基数，向全体股东每 10 股派现金红利 3.8 元（含税），分配现金红利 5,373.20 万元，不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。已获公司 2024 年 5 月 17 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过，2024 年 6 月 19 日，公司 2023 年年度权益分派实施事项实施完毕。

以上相关公告刊登于《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>），请投资者查阅。

2、其他报告期内已披露的重要事项情况

披露事项	日期	信息披露网站查询索引
关于公司持股 5% 以上股东及部分董事、高级管理人员减持股份的预披露公告	2024 年 01 月 06 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-002
关于公司及子公司通过高新技术企业重新认定的公告	2024 年 01 月 30 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-003
关于增加部分募投项目实施主体、实施地点以及部分募投项目延期的公告	2024 年 03 月 14 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-007
关于收到公司实际控制人、董事长 2023 年度及 2024 年内现金分红提议暨公司提质增效重回报行动方案的公告	2024 年 03 月 14 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-008
关于变更持续督导保荐代表人的公告	2024 年 03 月 14 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-010
2023 年年度报告摘要	2024 年 04 月 26 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-015
关于 2023 年度利润分配预案的公告	2024 年 04 月 26 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-016
2023 年年度报告	2024 年 04 月 26 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-020
关于未来三年 (2024 年-2026 年) 股东回报规划的公告	2024 年 04 月 26 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-021
2024 年一季度报告	2024 年 04 月 26 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-023
关于收到子公司现金分红款的公告	2024 年 05 月 08 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-025
2023 年年度股东大会决议公告	2024 年 05 月 17 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-026
关于公司持股 5% 以上股东及董事、高级管理人员减持计划期限届满暨实施情况的公告	2024 年 05 月 20 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-027
2023 年度权益分派实施公告	2024 年 06 月 20 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-028
关于公司所使用地块停止补办手续并被政府收储的公告	2024 年 07 月 10 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-030
关于签订塘厦镇田心路 180 号地上建筑收储补偿协议的公告	2024 年 08 月 02 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-032
关于公司地上建筑物收储补偿事项的进展公告	2024 年 08 月 03 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-033
关于增加部分募投项目实施主体、实施地点的公告	2024 年 08 月 24 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-036
关于终止投资合作协议并注销项目公司的公告	2024 年 08 月 24 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-037
关于与东莞市塘厦镇人民政府签订投资协议的公告	2024 年 08 月 30 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-040
2024 年半年度报告	2024 年 08 月 30 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-042
关于对外投资暨竞得国有土地使用权的进展公告	2024 年 09 月 06 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-044
关于参加 2024 广东辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的公告	2024 年 09 月 10 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-046
关于变更持续督导保荐代表人的公告	2024 年 09 月 21 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-047
2024 年三季度报告	2024 年 10 月 29 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-050
关于续聘公司 2024 年度审计机构的公告	2024 年 10 月 29 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 公告编号: 2024-051

关于注销全资子公司的公告	2024 年 11 月 12 日	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），公告编号：2024-055
关于公司向全资子公司增资的公告	2024 年 12 月 04 日	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），公告编号：2024-058
关于公司取得不动产权证书的公告	2024 年 12 月 06 日	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），公告编号：2024-059
关于全资子公司完成注销的公告	2025 年 02 月 14 日	详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），公告编号：2025-002

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

- 1、关于公司及子公司通过高新技术企业重新认定的公告，查询索引 2024-003；
- 2、关于收到子公司现金分红款的公告，查询索引 2024-025；
- 3、关于注销全资子公司的公告，查询索引 2024-055；
- 4、关于公司向全资子公司增资的公告，查询索引 2024-058。

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	80,433,000	56.88%				- 2,497,575	- 2,497,575	77,935,425	55.12%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	30,915,000	21.86%				- 2,497,575	- 2,497,575	28,417,425	20.10%
其中：境内法人持股	6,156,000	4.35%						6,156,000	4.35%
境内自然人持股	24,759,000	17.51%				- 2,497,575	- 2,497,575	22,261,425	15.74%
4、外资持股	49,518,000	35.02%						49,518,000	35.02%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	49,518,000	35.02%						49,518,000	35.02%
二、无限售条件股份	60,967,000	43.12%				2,497,575	2,497,575	63,464,575	44.88%
1、人民币普通股	60,967,000	43.12%				2,497,575	2,497,575	63,464,575	44.88%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	141,400,000	100.00%				0	0	141,400,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

截止 2023 年 12 月 31 日，高管锁定股份数量为 24,759,000 股；2024 年 1 月 1 日按照高管锁定规定，解除锁定 2,497,575 股后，高管锁定股份数量为 22,261,425 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	23,161	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	24,260	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0
-------------	--------	---------------------	--------	--------------------------	---	--------------------------------------	---

注 8)								
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
XIA LURONG	境外自然人	35.02%	49,518,000	0	49,518,000	0	不适用	0
杨国强	境内自然人	20.99%	29,681,900	-3330100	24,759,000	4,922,900	不适用	0
盛荣(东莞)管理咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.35%	6,156,000	0	6,156,000	0	不适用	0
深圳市毅富和投资有限公司	境内非国有法人	3.39%	4,795,900	-2674100	0	4,795,900	不适用	0
徐国新	境内自然人	0.35%	500,000	0	0	500,000	不适用	0
东莞市科创资本创业投资有限公司	国有法人	0.22%	313,116	0	0	313,116	不适用	0
重庆丰安亿企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.20%	286,000	-1714000	0	286,000	不适用	0
国泰多策略绝对收益混合型养老金产品-中信银行股份有限公司	其他	0.20%	280,000	280000	0	280,000	不适用	0
杨维国	境内自然人	0.19%	270,000	270000	0	270,000	不适用	0
#李秀根	境内自然人	0.18%	247,600	247600	0	247,600	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	夏录荣为盛荣(东莞)管理咨询合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人;杨国强先生为重庆丰安亿企业管理咨询合伙企业(有限合伙)的有限合伙人。除此以外,未知其它股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 10)	不适用							

前 10 名无限售条件股东持股情况（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股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
杨国强	4,922,900	人民币普通股	4,922,900
深圳市毅富和投资有限公司	4,795,900	人民币普通股	4,795,900
徐国新	500,000	人民币普通股	500,000
东莞市科创资本创业投资有限公司	313,116	人民币普通股	313,116
重庆丰安亿企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	286,000	人民币普通股	286,000
国泰多策略绝对收益混合型养老金产品—中信银行股份有限公司	280,000	人民币普通股	280,000
杨维国	270,000	人民币普通股	270,000
李秀根	247,600	人民币普通股	247,600
金浩	241,000	人民币普通股	241,000
陈菊香	239,800	人民币普通股	239,800
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	杨国强先生为重庆丰安亿企业管理咨询合伙企业（有限合伙）的有限合伙人。除此以外，未知其它股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：外商控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
夏录荣	新西兰	是
主要职业及职务	董事长	

报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内未控股和参股其他境内外上市公司的股权
--------------------------	------------------------

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境外自然人

实际控制人类型：自然人

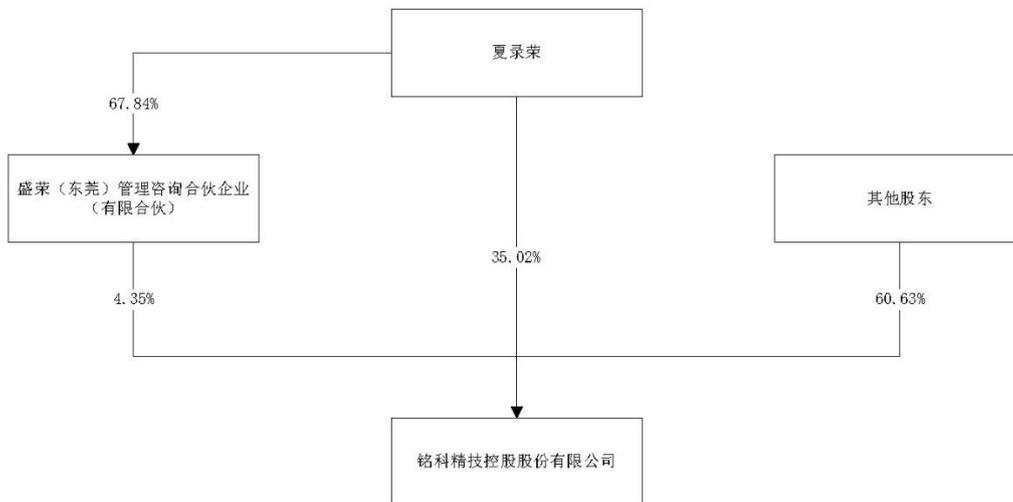
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
夏录荣	本人	新西兰	是
主要职业及职务	董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无其他控股上市公司		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 24 日
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天衡审字（2025）00515 号
注册会计师姓名	金炜、汪焕新

审计报告正文

审计报告

天衡审字（2025）00515 号

铭科精技控股股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的铭科精技控股股份有限公司（以下简称“铭科精技”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，铭科精技财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了铭科精技 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

铭科精技主要为客户提供精密冲压模具和金属结构件，2024 年度铭科精技确认的主营业务收入为 96,561.42 万元。如财务报表附注三、30 所述，公司收入确认的具体方法如下：

（1）金属结构件

内销：根据收到的客户生产计划，完成相关产品生产，产品送货后经客户签收并与客户核对后确认收入。采用上线结算方式的，产品送货后经客户签收并取得与客户的上线结算单，公司据此确认收入实现。

外销：①采用 FOB、CIF 等模式，在产品已经发出并向海关报关后确认收入实现；②采用 DDU、DDP、DAP 等模式，在产品报关出口并送至客户指定的收货地点，客户签收后确认收入实现。

（2）商品模具

商品模具指生产完成后，直接发给客户的模具。

内销：根据收到的模具订单，完成相关产品生产，产品经客户验收合格并确认收货后，确认收入实现。

外销：①采用 FOB、CIF 等模式，在客户验收后发货，在模具已经发出并向海关报关后确认收入实现；②采用 DDU、DDP、DAP 等模式，在客户验收后发货，在模具报关出口并送至客户指定的收货地点，客户签收后确认收入实现。

（3）生产模具

生产模具指生产完成后，放置于公司生产车间，用于结构件生产的模具。按以下几类确认收入、成本：

A. 全部销售模式：模具与结构件独立计价、结算，公司按照客户要求完成模具开发，公司将生产模具直接销售给客户，客户拥有该生产模具的所有权，公司依照约定使用该模具生产产品销售给客户，产品价格中不含模具费用。这种模式下，公司于模具经验收合格或达到批量生产条件时确认收入，同时将模具全额结转营业成本。

B. 部分摊销、部分销售模式：部分结算模具售价，其余部分模具售价在后续结构件销售中按销量逐步结算，公司按照客户要求完成模具开发，客户按照双方约定的模具价值的一定比例向公司付款，公司在模具经验收合格或达到批量生产条件时，按约定比例确认收入，同时按照开发成本的相应比例确认营业成本，其余部分成本随着相关产品的销售按销量摊销。

C. 全额摊销模式：模具售价不单独结算，模具售价全部在后续结构件销售中按销量逐步结算，公司按照客户要求完成模具开发，开发成本全部由公司承担，开始量产后公司将相应的模具开发成本随着相关量产产品的销售按销量摊销，逐步计入营业成本，不单独确认营业收入。

由于收入是铭科精技的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将铭科精技收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计中的应对

我们针对铭科精技收入确认实施的主要审计程序包括：

- （1）了解、评估铭科精技销售与收款相关的内部控制，并测试关键控制执行的有效性；
- （2）对铭科精技管理层进行访谈，了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯地运用；
- （3）对营业收入实施分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入变动的合理性；
- （4）通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等，确认主要客户与铭科精技及主要关联方是否存在关联关系；
- （5）结合应收账款的审计，向主要客户函证应收账款余额及报告期销售额；

(6) 对销售收入的真实性进行检查，检查主要客户销售合同、销售发票、出库单、报关单及销售回款等支持性证据，并将账面外销收入与出口电子口岸的数据进行对比分析；

(7) 针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对收入确认的依据，评价收入确认是否记录在恰当的会计期间；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

铭科精技管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括铭科精技 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督铭科精技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天衡会计师事务所(特殊普通合伙)		中国注册会计师：金炜
		(项目合伙人)
中国·南京		
2025年4月24日		中国注册会计师：汪焕新

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：铭科精技控股股份有限公司

2024年12月31日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	311,937,036.18	298,683,393.31
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	108,799,934.66	196,845,964.40
衍生金融资产		
应收票据	22,860,265.31	40,851,316.83
应收账款	335,033,575.16	312,301,655.52
应收款项融资	18,967,346.71	13,468,809.24

预付款项	5,500,796.39	6,433,800.40
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,346,739.46	1,019,189.64
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	209,337,173.55	190,264,933.05
其中：数据资源		
合同资产	5,321,854.50	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		32,935,285.35
其他流动资产	20,248,246.80	29,244,020.75
流动资产合计	1,040,352,968.72	1,122,048,368.49
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	14,510,763.73	13,189,710.02
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,675,949.84	11,293,365.68
固定资产	379,567,146.75	357,238,070.59
在建工程	19,487,345.29	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,942,763.59	2,846,309.27
无形资产	128,266,033.86	58,095,049.08
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	57,201,375.86	34,600,595.15
递延所得税资产	15,021,637.26	11,435,564.84
其他非流动资产	18,618,682.71	8,724,107.08
非流动资产合计	659,291,698.89	497,422,771.71
资产总计	1,699,644,667.61	1,619,471,140.20
流动负债：		
短期借款		
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	37,660,784.48	46,578,194.74
应付账款	228,302,423.59	190,825,409.18
预收款项		
合同负债	31,500,132.86	44,300,152.97
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	28,963,886.67	24,829,276.59
应交税费	7,570,618.14	10,608,735.46
其他应付款	6,118,918.75	3,927,483.50
其中：应付利息		
应付股利	1,750,000.00	
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	2,844,917.84	10,978,391.96
其他流动负债	17,816,626.77	25,065,793.60
流动负债合计	360,778,309.10	357,113,438.00
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	12,886,628.93	1,547,931.31
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,307,705.46	6,478,287.84
递延收益	3,278,239.59	3,478,042.75
递延所得税负债	2,937,968.29	1,744,594.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,410,542.27	13,248,855.96
负债合计	387,188,851.37	370,362,293.96
所有者权益：		
股本	141,400,000.00	141,400,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	718,416,876.27	718,416,897.28

减：库存股		
其他综合收益	8,150,959.03	2,388,843.61
专项储备		
盈余公积	46,480,975.96	41,186,668.97
一般风险准备		
未分配利润	383,902,685.28	330,674,742.15
归属于母公司所有者权益合计	1,298,351,496.54	1,234,067,152.01
少数股东权益	14,104,319.70	15,041,694.23
所有者权益合计	1,312,455,816.24	1,249,108,846.24
负债和所有者权益总计	1,699,644,667.61	1,619,471,140.20

法定代表人：夏录荣

主管会计工作负责人：罗贵林

会计机构负责人：方海龙

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	120,646,923.54	44,726,127.72
交易性金融资产	75,256,109.60	196,845,964.38
衍生金融资产		
应收票据	3,360,618.78	10,577,284.17
应收账款	149,150,245.56	126,971,816.96
应收款项融资	1,021,384.80	2,685,260.23
预付款项	1,796,635.56	3,291,534.46
其他应收款	129,273,846.63	101,725,246.06
其中：应收利息		
应收股利		
存货	54,599,236.75	55,627,224.38
其中：数据资源		
合同资产	1,716,679.82	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		32,935,285.35
其他流动资产	8,066,772.12	10,565,331.25
流动资产合计	544,888,453.16	585,951,074.96
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	380,234,903.40	387,070,939.54
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	84,994,032.76	89,035,911.88
固定资产	15,916,586.25	19,156,244.61
在建工程	212,774.32	
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	9,191,402.08	
无形资产	72,980,578.95	1,566,913.72
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	12,203,280.07	11,756,315.28
递延所得税资产	3,289,951.49	1,833,374.54
其他非流动资产	8,003,359.29	2,650,070.95
非流动资产合计	587,026,868.61	513,069,770.52
资产总计	1,131,915,321.77	1,099,020,845.48
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	17,049,309.35	20,910,694.14
应付账款	94,067,389.23	58,324,600.57
预收款项		
合同负债	12,990,316.49	17,081,008.68
应付职工薪酬	3,946,835.91	3,246,240.60
应交税费	955,005.58	332,915.61
其他应付款	20,852,235.68	17,990,447.55
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	69,823.11	10,018,500.00
其他流动负债	7,906,639.35	8,165,209.57
流动负债合计	157,837,554.70	136,069,616.72
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,315,664.15	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,996,350.18	3,245,617.56
递延收益	386,992.76	633,360.88
递延所得税负债	1,506,841.49	411,401.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	16,205,848.58	4,290,380.13

负债合计	174,043,403.28	140,359,996.85
所有者权益：		
股本	141,400,000.00	141,400,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	717,833,962.32	717,833,962.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	28,211,646.22	22,917,339.23
未分配利润	70,426,309.95	76,509,547.08
所有者权益合计	957,871,918.49	958,660,848.63
负债和所有者权益总计	1,131,915,321.77	1,099,020,845.48

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	965,614,164.66	883,418,001.56
其中：营业收入	965,614,164.66	883,418,001.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	843,107,783.98	771,302,737.67
其中：营业成本	695,898,728.36	646,726,051.50
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,435,516.42	8,677,242.67
销售费用	12,182,714.44	11,436,295.65
管理费用	76,526,919.37	69,174,970.61
研发费用	48,711,567.87	38,691,952.81
财务费用	352,337.52	-3,403,775.57
其中：利息费用	924,319.02	444,776.91
利息收入	1,730,046.96	813,704.64
加：其他收益	5,146,351.33	3,610,060.79
投资收益（损失以“-”号填列）	4,439,214.56	8,709,181.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,321,053.71	1,238,421.63

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）	4,134,964.31	3,987,106.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,939,901.42	-4,893,181.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,665,655.54	-8,020,277.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-25,834.22	188,846.82
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	123,595,519.70	115,697,000.54
加：营业外收入	2,360,212.35	53,850.69
减：营业外支出	693,766.42	533,358.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	125,261,965.63	115,217,492.92
减：所得税费用	12,195,113.19	12,364,128.13
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	113,066,852.44	102,853,364.79
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	113,066,852.44	102,853,364.79
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	112,254,250.12	101,448,363.48
2.少数股东损益	812,602.32	1,405,001.31
六、其他综合收益的税后净额	5,762,117.56	413,332.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	5,762,115.42	413,331.27
（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	5,762,115.42	413,331.27
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	5,762,115.42	413,331.27
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	2.14	0.73
七、综合收益总额	118,828,970.00	103,266,696.79
归属于母公司所有者的综合收益总额	118,016,365.54	101,861,694.75
归属于少数股东的综合收益总额	812,604.46	1,405,002.04
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.7939	0.7175
（二）稀释每股收益	0.7939	0.7175

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

法定代表人：夏录荣

主管会计工作负责人：罗贵林

会计机构负责人：方海龙

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	194,837,743.82	168,463,309.29
减：营业成本	157,430,112.51	133,282,828.96
税金及附加	2,102,979.21	1,599,334.14
销售费用	4,065,273.56	6,848,745.66
管理费用	13,424,963.68	11,770,405.38
研发费用	8,620,682.88	8,138,649.21
财务费用	87,930.09	-948,729.40
其中：利息费用	704,889.95	
利息收入	197,137.13	
加：其他收益	1,019,944.44	870,705.51
投资收益（损失以“-”号填列）	41,522,465.67	64,638,450.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	3,480,653.44	3,576,954.76
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-946,101.58	-788,784.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	58,084.82	-252,835.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）	81,769.06	-11,190.86
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	54,322,617.74	75,805,376.01
加：营业外收入	51,681.72	5,683.02
减：营业外支出	101,227.93	150,232.60

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	54,273,071.53	75,660,826.43
减：所得税费用	1,330,001.67	1,427,609.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	52,943,069.86	74,233,217.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	52,943,069.86	74,233,217.10
（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	52,943,069.86	74,233,217.10
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 年度	2023 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	791,497,820.13	641,224,147.44
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		

收到的税费返还	3,454,853.93	4,823,239.09
收到其他与经营活动有关的现金	6,268,086.33	7,066,659.08
经营活动现金流入小计	801,220,760.39	653,114,045.61
购买商品、接受劳务支付的现金	400,067,066.98	269,964,510.40
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	204,949,623.26	176,052,809.28
支付的各项税费	43,598,207.09	42,471,602.66
支付其他与经营活动有关的现金	55,142,010.70	59,390,660.85
经营活动现金流出小计	703,756,908.03	547,879,583.19
经营活动产生的现金流量净额	97,463,852.36	105,234,462.42
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	737,236,522.68	977,454,806.05
取得投资收益收到的现金	11,845,355.70	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,933,991.40	2,690,397.07
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	752,015,869.78	980,145,203.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	174,055,894.69	31,518,903.68
投资支付的现金	609,976,522.68	911,799,102.24
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	784,032,417.37	943,318,005.92
投资活动产生的现金流量净额	-32,016,547.59	36,827,197.20
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	54,092,750.01	35,889,481.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		1,750,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	3,238,229.01	2,592,121.71
筹资活动现金流出小计	67,330,979.02	48,481,602.92
筹资活动产生的现金流量净额	-67,330,979.02	-48,481,602.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,562,287.45	2,597,651.53
五、现金及现金等价物净增加额	3,678,613.20	96,177,708.23
加：期初现金及现金等价物余额	294,258,079.45	198,080,371.22

六、期末现金及现金等价物余额	297,936,692.65	294,258,079.45
----------------	----------------	----------------

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	138,639,888.20	138,872,806.96
收到的税费返还	215,923.87	652,730.89
收到其他与经营活动有关的现金	1,337,196.94	20,440,570.57
经营活动现金流入小计	140,193,009.01	159,966,108.42
购买商品、接受劳务支付的现金	65,516,327.69	73,355,732.14
支付给职工以及为职工支付的现金	36,203,999.42	32,770,598.17
支付的各项税费	4,893,651.63	5,370,938.24
支付其他与经营活动有关的现金	26,259,795.99	27,600,110.63
经营活动现金流出小计	132,873,774.73	139,097,379.18
经营活动产生的现金流量净额	7,319,234.28	20,868,729.24
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	471,651,840.84	508,354,985.95
取得投资收益收到的现金	50,671,325.78	63,588,450.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	122,897.44	114,672.44
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	522,446,064.06	572,058,109.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	82,251,600.53	8,623,014.84
投资支付的现金	315,958,871.24	555,896,102.24
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	398,210,471.77	564,519,117.08
投资活动产生的现金流量净额	124,235,592.29	7,538,992.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	54,092,750.01	35,799,580.22
支付其他与筹资活动有关的现金	485,813.64	1,275,754.67
筹资活动现金流出小计	64,578,563.65	47,075,334.89
筹资活动产生的现金流量净额	-64,578,563.65	-47,075,334.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	418,591.89	1,186,945.79
五、现金及现金等价物净增加额	67,394,854.81	-17,480,667.85
加：期初现金及现金等价物余额	43,771,915.67	61,252,583.52
六、期末现金及现金等价物余额	111,166,770.48	43,771,915.67

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	141,400,000.00				718,416,897.28		2,388,843.61		41,186,668.97		330,674,742.15		1,234,067,152.01	15,041,694.23	1,249,108,846.24
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	141,400,000.00				718,416,897.28		2,388,843.61		41,186,668.97		330,674,742.15		1,234,067,152.01	15,041,694.23	1,249,108,846.24
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-21.01		5,762,115.42		5,294,306.99		53,227,943.13		64,284,344.53	-937,374.53	63,346,970.00
（一）综合收益总额							5,762,115.42				112,254,250.12		118,016,365.54	812,604.46	118,828,970.00
（二）所有者投入和减少资本					-21.01								-21.01	21.01	
1. 所有															

者投入的普通股																				
2. 其他权益工具持有者投入资本																				
3. 股份支付计入所有者权益的金额																				
4. 其他																				
(三) 利润分配																				
1. 提取盈余公积																				
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者（或股东）的分配																				
4. 其他																				
(四) 所有者权益内部结转																				
1. 资本																				

公 积 转 增 资 本 （ 或 股 本）															
2. 盈 余 公 积 转 增 资 本 （ 或 股 本）															
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损															
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益															
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益															
6. 其 他															
（五） 专 项 储 备															
1. 本 期 提 取															
2. 本 期 使 用															
（六） 其 他															
四、 本 期 末 余 额	141, 400, 000. 00				718, 416, 876. 27		8,15 0,95 9.03		46,4 80,9 75.9 6		383, 902, 685. 28		1,29 8,35 1,49 6.54	14,1 04,3 19.7 0	1,31 2,45 5,81 6.24

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	141, 400, 000. 00				718, 416, 897. 28		1,97 5,51 2.34		33,7 63,3 47.2 6		271, 999, 700. 38		1,16 7,55 5,45 7.26	15,3 86,6 92.1 9	1,18 2,94 2,14 9.45
加															
：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	141, 400, 000. 00				718, 416, 897. 28		1,97 5,51 2.34		33,7 63,3 47.2 6		271, 999, 700. 38		1,16 7,55 5,45 7.26	15,3 86,6 92.1 9	1,18 2,94 2,14 9.45
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号填 列)							413, 331. 27		7,42 3,32 1.71		58,6 75,0 41.7 7		66,5 11,6 94.7 5	- 344, 997. 96	66,1 66,6 96.7 9
(一) 综合 收益 总额							413, 331. 27				101, 448, 363. 48		101, 861, 694. 75	1,40 5,00 2.04	103, 266, 696. 79
(二) 所有 者投 入和 减少 资本															
1. 所有 者投 入的															

普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增															

资本 (或 股本)															
2. 盈余 公积 转增 资本 (或 股本)															
3. 盈余 公积 弥补 亏损															
4. 设定 受益 计划 变动 额结 转留 存收 益															
5. 其他 综合 收益 结转 留存 收益															
6. 其他															
(五) 专项 储备															
1. 本期 提取															
2. 本期 使用															
(六) 其他															
四、 本期 期末 余额	141, 400, 000. 00				718, 416, 897. 28		2,38 8,84 3.61		41,1 86,6 68.9 7		330, 674, 742. 15		1,23 4,06 7,15 2.01	15,0 41,6 94.2 3	1,24 9,10 8,84 6.24

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	141,400,000.00				717,833,962.32				22,917,339.23	76,509,547.08		958,660,848.63
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	141,400,000.00				717,833,962.32				22,917,339.23	76,509,547.08		958,660,848.63
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									5,294,306.99	-6,083,237.13		-788,930.14
（一）综合收益总额										52,943,069.86		52,943,069.86
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入												

的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									5,294,306.99	-59,026,306.99		-53,732,000.00
1. 提取盈余公积									5,294,306.99	-5,294,306.99		
2. 对所有者(或股东)的分配										-53,732,000.00		-53,732,000.00
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	141,400,000.00				717,833,962.32				28,211,646.22	70,426,309.95		957,871,918.49

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、	141,400,000.00				717,833,962.32				15,494,646.22	45,049,309.95		919,777,918.49

上年 期末 余额	0,000. 00				3,962. 32				,017.5 2	,651.6 9		7,631. 53
加： ：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	141,40 0,000. 00				717,83 3,962. 32				15,494 ,017.5 2	45,049 ,651.6 9		919,77 7,631. 53
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-”号 填列)									7,423, 321.71	31,459 ,895.3 9		38,883 ,217.1 0
(一) 综合 收益 总额										74,233 ,217.1 0		74,233 ,217.1 0
(二) 所有 者投 入和 减少 资本												
1. 所 有者 投入 的普 通股												
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支												

付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									7,423,321.71	-42,773,321.71		-35,350,000.00
1. 提取盈余公积									7,423,321.71	-7,423,321.71		
2. 对所有者(或股东)的分配										-35,350,000.00		-35,350,000.00
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、本期末余额	141,400,000.00				717,833,962.32				22,917,339.23	76,509,547.08		958,660,848.63

三、公司基本情况

(一) 公司概况

铭科精技控股股份有限公司(以下简称“铭科精技”、“本公司”)前身为东莞市铭科精技五金制品有限公司,于 2020 年 9 月 9 日取得广东省东莞市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 914419007838872339 的《营业执照》。2022 年 5 月 12 日,本公司股票在深圳证券交易所上市,证券简称:铭科精技,证券代码:001319。历经多次增资及股权变动,截至 2024 年 12 月 31 日止,本公司累计股本 14,140 万股,注册资本为 14,140.00 万元。

法定代表人:夏录荣

统一社会信用代码:914419007838872339。

营业期限:2005 年 12 月 31 日至无固定期限。

(二) 公司注册地

公司注册地:东莞市塘厦镇田心路 180 号。

（三）公司实际从事的主要经营活动

本公司及子公司主要从事汽车五金冲压模具和金属结构件的冲压、焊接及组装。

（四）财务报告批准报出日

本财务报表经本公司董事会于 2025 年 4 月 24 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，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至 2024 年 12 月 31 日止的财务报表。

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：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本节五、37“收入”的各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅本节五、11、“金融工具”和本节五、12、应收票据之“应收款项坏账准备的确认标准和计提方法”的描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。境外子公司按经营所处的主要经济环境中的货币作为记账本位币。

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款项	≥500 万人民币
重要的在建工程	单个项目预算大于 1 亿元
账龄超过 1 年的重要应付账款、其他应付款	单项金额大于 500 万人民币且占该科目账面余额 0.5%以上
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上
重要的合营企业或联营企业	对被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产 1% 以上

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) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当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：

- （一）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；
- （二）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；
- （三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （五）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。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、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）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

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，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和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。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值

变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

（6）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（7）金融工具减值（不含应收款项）

1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照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。

12、应收票据

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照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应收款项，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。

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
银行承兑汇票	本组合为银行承兑汇票，承兑人为信用风险较小的银行或财务公司
商业承兑汇票	本组合为商业承兑汇票
关联方应收款项	本组合为合并范围内关联方应收款项

对于账龄组合，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，编制应收款项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。

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，以下同）	5	5
1 至 2 年	20	20
2 至 3 年	50	50
3 年以上	100	100

对于银行承兑汇票组合，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。

对于商业承兑汇票，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，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

对于关联方应收款项组合，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。

13、应收账款

详见“本节五、12、应收票据”所述。

14、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

15、其他应收款

详见“本节五、12、应收票据”所述。

16、合同资产

1.合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

2.合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

17、存货

（1）公司存货包括原材料、在产品、产成品、周转材料等。

（2）存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。与模具有关的存货领用和发出时按个别认定法计价；与冲压件有关的存货领用和发出时按时采用月末一次加权平均法核算。

（3）存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末，按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

（4）本公司存货盘存采用永续盘存制。

（5）周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

18、持有待售资产

(1) 持有待售

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 终止经营

终止经营是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并利润表中列报相关终止经营损益。

对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、债权投资

详见“本节五、12、应收票据”所述。

20、其他债权投资

不适用。

21、长期应收款

不适用。

22、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

（2）投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方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长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

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，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③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，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权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公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、7 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，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确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

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

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

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

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值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，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

23、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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

类别	使用寿命	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20	5.00	4.75
土地使用权	50	-	2.00

24、固定资产

（1）确认条件

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

（2）本公司采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

不同类别在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	结转固定资产的时点
房屋建筑物	实际开始使用/完工验收孰早
机器设备	实际开始使用/完成安装并验收孰早

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

26、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。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。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内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。

27、生物资产

不适用。

28、油气资产

不适用。

29、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) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命的确定依据
土地使用权	土地使用权证记载的使用年限
软件	依据合同权利约定和预计使用寿命孰短决定

其他	依据合同权利约定和预计使用寿命孰短决定
----	---------------------

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

①研发支出的归集范围

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，包括职工薪酬、折旧费及摊销、材料费、水电气费、办公费用、其他费用等。

②划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

③研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 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，应当证明其有用性；
- 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。

④研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

30、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）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。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据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减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内采用直线法摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

34、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 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。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

35、股份支付

(1) 股份支付的种类

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

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2)实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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确认取得服务的增加。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，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。修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

37、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

业务类型及收入确认方法：

（1）金属结构件

内销：根据收到的客户生产计划，完成相关产品生产，产品送货后经客户签收并与客户核对后确认收入。采用上线结算方式的，产品送货后经客户签收并取得与客户的上线结算单，公司据此确认收入实现。

外销：①采用 FOB、CIF 等模式，在产品已经发出并向海关报关后确认收入实现；②采用 DDU、DDP、DAP 等模式，在产品报关出口并送至客户指定的收货地点，客户签收后确认收入实现。

（2）商品模具

商品模具指生产完成后，直接发给客户的模具。

内销：根据收到的模具订单，完成相关产品生产，产品经客户验收合格并确认收货后，确认收入实现。

外销：①采用 FOB、CIF 等模式，在客户验收后发货，在模具已经发出并向海关报关后确认收入实现；②采用 DDU、DDP、DAP 等模式，在客户验收后发货，在模具报关出口并送至客户指定的收货地点，客户签收后确认收入实现。

（3）生产模具

生产模具指生产完成后，放置于公司生产车间，用于结构件生产的模具。按以下几类确认收入、成本：

A. 全部销售模式：模具与结构件独立计价、结算，公司按照客户要求完成模具开发，公司将生产模具直接销售给客户，客户拥有该生产模具的所有权，公司依照约定使用该模具生产产品销售给客户，产品价格中不含模具费用。这种模式下，公司于模具经验收合格或达到批量生产条件时确认收入，同时将模具全额结转营业成本。

B. 部分摊销、部分销售模式：部分结算模具售价，其余部分模具售价在后续结构件销售中按销量逐步结算，公司按照客户要求完成模具开发，客户按照双方约定的模具价值的一定比例向公司付款，公司在模具经验收合格或达到批量生产条件时，按约定比例确认收入，同时按照开发成本的相应比例确认营业成本，其余部分成本随着相关产品的销售按销量摊销。

C. 全额摊销模式：模具售价不单独结算，模具售价全部在后续结构件销售中按销量逐步结算，公司按照客户要求完成模具开发，开发成本全部由公司承担，开始量产后公司将相应的模具开发成本随着相关量产产品的销售按销量摊销，逐步计入营业成本，不单独确认营业收入。

38、合同成本

（1）取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并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，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

（2）履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，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；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。确认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，计入当期损益。

（3）合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应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。

39、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债

表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业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，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值。递延收益在相关资产使用寿命内按照平均分配方法分期计入损益。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，应当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。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，根据可抵扣暂时性差异和能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。递延所得税负债根据应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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

(1) 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；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。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。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。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。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

不适用。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

2024年12月31日，中国财政部发布了《企业会计准则解释第18号》，规定对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，应当按确定的金额计入“主营业务成本”和“其他业务成本”，不再计入“销售费用”。根据上述会计解释的规定，本公司对原会计政策进行相应变更，追溯调整“营业成本”、“销售费用”等报表科目。

上述会计政策变更引起的追溯调整对财务报表的主要影响如下：

2024 年度

报表项目	会计政策变更前 本年发生额		会计政策变更后 本年发生额	
	合并报表	母公司报表	合并报表	母公司报表
营业成本	688,616,096.24	153,993,813.47	695,898,728.36	157,430,112.51
销售费用	19,465,346.56	7,501,572.60	12,182,714.44	4,065,273.56

2023 年度

报表项目	会计政策变更前 本年发生额		会计政策变更后 本年发生额	
	合并报表	母公司报表	合并报表	母公司报表
营业成本	641,233,840.46	133,282,828.96	646,726,051.50	135,895,790.21
销售费用	16,928,506.69	6,848,745.66	11,436,295.65	4,235,784.41

(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

调整情况说明

详见“本节五、43、(1)重要会计政策变更”所述。

44、其他

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	销售货物、应税劳务收入	13%、7%、9%、6%、5%
城市维护建设税	按应缴纳的流转税税额以及经审批的上期免抵的增值税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%、16.5%
教育费附加	按应缴纳的流转税税额以及经审批的上期免抵的增值税税额	3%、2%
地方教育费附加	按应缴纳的流转税税额以及经审批的上期免抵的增值税税额	2%、1%
房产税	从价计征的，按房产原值减除一定比例后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%

注：1. 本公司控股子公司竹田盛安（泰国）根据泰国法律法规，适用的增值税税率为 7%。

注：2. 本公司及子公司出租 2016 年 4 月 30 日前取得的不动产，选择适用简易计税方法，按照 5%的征收率计算应纳增值税额。本公司及子公司出租 2016 年 4 月 30 日后取得的不动产，适用一般计税方法，按照 9%的税率计算销项税额。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
广东增田盛安	15%
重庆铭科	15%
武汉铭科	15%
安徽瑞科	20%
上海盛安	25%
大连茂盛	15%
苏州盛安	15%
上海硕硕	20%
襄阳铭科	20%
东莞竹盛	15%
浙江盛安	15%
清远铭科	25%
铭科精技（香港）	16.5%
茂盛工业（香港）	16.5%
盛安精工（香港）	16.5%
竹田盛安（香港）	16.5%
竹田盛安（泰国）	20%
宿迁铭科	20%

2、税收优惠

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第二条第四款规定：“纳税人出口货物，税率为零；但是，国务院另有规定的除外。”本公司及子公司出口货物享受零税率优惠政策。

本公司于 2023 年 12 月 28 日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联合颁发的编号为“GR202344016011”的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税”，本公司本年度企业所得税适用税率为 15%。

子公司东莞竹盛于 2022 年 12 月 22 日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联合颁发的编号为“GR202244007886”的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，东莞竹盛本年度企业所得税适用税率为 15%。

子公司广东增田于 2023 年 12 月 28 日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联合颁发的编号为“GR202344004366”的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，广东增田本年度企业所得税适用税率为 15%。

子公司浙江盛安于 2022 年 12 月 24 日取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的编号为“GR202233003079”的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，浙江盛安本年度企业所得税适用税率为 15%。

依据《财政部海关总署国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）第二条，子公司重庆铭科符合设在西部地区的鼓励类产业企业按 15% 的税率征收企业所得税的优惠条件，重庆铭科于 2018 年 4 月 23 日收到重庆市合川区发展和改革委员会出具的西部地区鼓励类产业项目确认书，重庆铭科本年度企业所得税适用税率为 15%。

子公司武汉铭科于 2024 年 12 月 24 日取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的编号为“GR202442004422”的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，武汉铭科本年度企业所得税适用税率为 15%。

子公司大连茂盛于 2024 年 12 月 24 日取得大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合颁发的编号为“GR202421200553”的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，大连茂盛本年度企业所得税适用税率为 15%。

子公司苏州盛安于 2022 年 12 月 12 日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联合颁发的编号为“GR202232012270”的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，苏州盛安本年度企业所得税适用税率为 15%。

根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局 2022 年第 13 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额；根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局 2023 年第 6 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。子公司襄阳铭科、上海硕硕、宿迁铭科、安徽瑞科本年度适用该优惠政策。

根据财政部税务总局公告 2023 年第 43 号《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》，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。本公司以及子公司广东增田盛安、武汉铭科、大连茂盛、苏州盛安、东莞竹盛、浙江盛安本年度适用该优惠政策。

根据香港特区政府于 2018 年 3 月 29 日刊宪的《2018 年税务（修订）（第 3 号）条例》，法团首 200 万港元的利得税税率降至 8.25%，其后的利润则继续按 16.5% 征税，以上规定适用于 2018 年 4 月 1 日或之后开始的课税年度，且两个或以上的有关连实体当中，只有一个可选择两级制利得税率。子公司竹田盛安（香港）本年度适用该优惠政策。

3、其他

1. 根据泰国法律法规规定，本公司控股子公司竹田盛安（泰国）适用的增值税税率为 7%。

2. 本公司及子公司出租 2016 年 4 月 30 日前取得的不动产，选择适用简易计税方法，按照 5% 的征收率计算应纳税额。本公司及子公司出租 2016 年 4 月 30 日后取得的不动产，适用一般计税方法，按照 9% 的税率计算销项税额。

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	24,099.90	29,240.86
银行存款	297,912,592.75	294,228,838.59
其他货币资金	14,000,343.53	4,425,313.86
合计	311,937,036.18	298,683,393.31
其中：存放在境外的款项总额	76,220,742.64	106,194,388.66

其他说明：

截止 2024 年 12 月 31 日，货币资金期末余额中除银行承兑保证金存款 13,650,343.53 元和用电保证金 350,000.00 元外，无其他抵押、冻结等对变现有限制或存放在境外、有潜在回收风险的款项。

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	108,799,934.66	196,845,964.40
其中：		
理财产品	108,799,934.66	196,845,964.40
其中：		
合计	108,799,934.66	196,845,964.40

其他说明：

不适用。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用。

4、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	12,064,303.25	40,851,316.83
商业承兑票据	11,364,170.59	0.00
坏账准备	-568,208.53	0.00
合计	22,860,265.31	40,851,316.83

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	23,428,473.84	100.00%	568,208.53	2.43%	22,860,265.31	40,851,316.83	100.00%			40,851,316.83
其中：										
银行承兑汇票	12,064,303.25	51.49%			12,064,303.25					
商业承兑汇票	11,364,170.59	48.51%	568,208.53	5.00%	10,795,962.06					
合计	23,428,473.84	100.00%	568,208.53	2.43%	22,860,265.31	40,851,316.83	100.00%			40,851,316.83

按组合计提坏账准备：预期信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	12,064,303.25		0.00%

商业承兑汇票	11,364,170.59	568,208.53	5.00%
合计	23,428,473.84	568,208.53	

确定该组合依据的说明：

本组合以应收票据的类型作为信用风险特征。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，编制应收票据与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

详见“本节五、12、应收票据”所述。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	0.00	568,208.53	0.00	0.00	0.00	568,208.53
合计	0.00	568,208.53	0.00	0.00	0.00	568,208.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

（4）期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	3,111,600.72
商业承兑票据	0.00
合计	3,111,600.72

（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		6,267,659.67
商业承兑票据		277,702.89
合计		6,545,362.56

（6）本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

本公司本报告期不存在重要的应收票据核销的情况。

5、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）	335,737,794.78	311,242,544.51
1至2年	16,475,293.79	18,604,500.62
2至3年	5,804,870.30	3,471,995.31
3年以上	999,091.81	
3至4年	999,091.81	
合计	359,017,050.68	333,319,040.44

(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	359,017,050.68	100.00%	23,983,475.52	6.68%	335,033,575.16	333,319,040.44	100.00%	21,017,384.92	6.31%	312,301,655.52
其中：										
账龄组合	359,017,050.68	100.00%	23,983,475.52	6.68%	335,033,575.16	333,319,040.44	100.00%	21,017,384.92	6.31%	312,301,655.52
合计	359,017,050.68	100.00%	23,983,475.52	6.68%	335,033,575.16	333,319,040.44	100.00%	21,017,384.92	6.31%	312,301,655.52

按组合计提坏账准备：预期信用风险组合（账龄分析法）

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	359,017,050.68	23,983,475.52	6.68%
合计	359,017,050.68	23,983,475.52	

确定该组合依据的说明：

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

详见“本节五、12、应收票据”所述。

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	21,017,384.92	4,232,804.35		1,266,713.75		23,983,475.52
合计	21,017,384.92	4,232,804.35		1,266,713.75		23,983,475.52

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

本公司本期不存在坏账准备收回或转回金额重要的情况。

(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	1,266,713.75

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本公司本期不存在重要的应收账款核销情况。

(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	50,080,132.87		50,080,132.87	13.73%	2,748,933.71

第二名	27,553,431.30		27,553,431.30	7.56%	1,574,212.07
第三名	25,380,474.61		25,380,474.61	6.96%	1,364,183.60
第四名	16,369,756.23		16,369,756.23	4.49%	818,487.81
第五名	16,152,489.56	229,061.55	16,381,551.11	4.49%	856,966.33
合计	135,536,284.57	229,061.55	135,765,346.12	37.23%	7,362,783.52

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
合同资产	5,601,952.10	280,097.60	5,321,854.50			
合计	5,601,952.10	280,097.60	5,321,854.50			

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(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	5,601,952.10	100.00%	280,097.60	5.00%	5,321,854.50					
其中：										
账龄组合	5,601,952.10	100.00%	280,097.60	5.00%	5,321,854.50					
合计	5,601,952.10	100.00%	280,097.60	5.00%	5,321,854.50					

按组合计提坏账准备：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	5,601,952.10	280,097.60	5.00%
合计	5,601,952.10	280,097.60	

确定该组合依据的说明：

本组合以合同资产的账龄作为信用风险特征。对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产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。

详见“本节五、12、应收票据”所述。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产坏账准备	280,097.60	0.00	0.00	
合计	280,097.60	0.00	0.00	——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

本公司本期不存在合同资产坏账准备收回或转回金额重要的情况。

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

本公司本期不存在重要的合同资产核销情况。

其他说明：

不适用。

7、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
银行承兑汇票	18,967,346.71	13,468,809.24
合计	18,967,346.71	13,468,809.24

(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	18,967,346.71	100.00%			18,967,346.71	13,468,809.24	100.00%			13,468,809.24
其中：										
银行承兑汇票	18,967,346.71	100.00%			18,967,346.71	13,468,809.24	100.00%			13,468,809.24
商业承兑汇票										
合计	18,967,346.71	100.00%			18,967,346.71	13,468,809.24	100.00%			13,468,809.24

按组合计提坏账准备：预期信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	18,967,346.71		
商业承兑汇票			
合计	18,967,346.71		

确定该组合依据的说明：

本组合以应收票据的类型作为信用风险特征。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，编制应收票据与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。详见“本节五、12、应收票据”所述。

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	0.00	0.00	0.00	0.00
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
2024 年 12 月 31 日余额	0.00	0.00	0.00	0.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

本组合以应收票据的类型作为信用风险特征。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，编制应收票据与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。详见“本节五、12、应收票据”所述。

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

不适用。

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	
应收票据坏账准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

本公司本期不存在应收票据坏账准备收回或转回金额重要的情况。

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	5,051,067.25
合计	5,051,067.25

(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	63,128,005.81	
合计	63,128,005.81	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收款项融资	0.00

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

本公司本期不存在重要的应收款项融资核销的情况。

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

资产负债表日，本公司将收到的由中国工商银行股份有限公司等六家国有商业银行和招商银行股份有限公司等九家大型股份制上市商业银行承兑的在手票据重分类至应收款项融资；尚未到期的票据对外背书或贴现的，对其账面价值予以终止确认。本公司将收到的其他银行、信用社、财务公司、非金融企业承兑但在资产负债表日尚未到期的票据对外背书或贴现的，对其账面价值不终止确认。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，系公司持有的应收银行承兑汇票，其管理模式实质为既收取合同现金流量又背书转让或贴现，其信用风险调整因素不是可以直接从市场上观察到的输入值，但资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，按照其历史成本计算公允价值。

截止 2024 年 12 月 31 日，受限应收款项融资金额为 5,051,067.25 元，受限原因为开具银行承兑汇票质押的保证金。

(8) 其他说明

不适用。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,346,739.46	1,019,189.64
合计	2,346,739.46	1,019,189.64

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

本公司期末不存在重要逾期利息的情况。

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

本公司本期不存在应收利息坏账准备收回或转回金额重要的情况。

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

本公司本期不存在重要的应收利息核销的情况。

其他说明：

不适用。

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判
----------	------	----	--------	-----------

位)				断依据
----	--	--	--	-----

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

本公司本期不存在应收股利坏账准备收回或转回金额重要的情况。

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

本公司本期不存在重要的应收股利核销的情况。

其他说明：

不适用。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	2,098,699.52	925,049.32
往来款项及其他	586,641.44	362,354.08
合计	2,685,340.96	1,287,403.40

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）	2,443,765.30	1,050,491.71
1 至 2 年	25,828.04	17,220.58
2 至 3 年	9,000.00	14,892.10
3 年以上	206,747.62	204,799.01
3 至 4 年	206,747.62	204,799.01
合计	2,685,340.96	1,287,403.40

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：										
其中：										

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	268,213.76			268,213.76
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	138,888.54			138,888.54
本期转销	68,500.80			68,500.80
2024 年 12 月 31 日余额	338,601.50			338,601.50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对于划分为其他应收款，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来作为其他应收款阶段划分的依据和编制整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

详见“本节五、12、应收票据”所述，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

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	268,213.76	138,888.54		68,500.80		338,601.50
合计	268,213.76	138,888.54		68,500.80		338,601.50

不适用。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

本公司本期不存在其他应收款坏账准备转回或收回金额重要的情况。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	68,500.80

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本公司本期不存在重要的其他应收款核销的情况。

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	保证金	880,000.00	1年以内	32.77%	44,000.00
第二名	保证金	360,000.00	1年以内	13.41%	18,000.00
第三名	出口退税	300,367.87	1年以内	11.19%	15,018.39
第四名	保证金	208,000.00	1年以内,2-3年	7.75%	14,000.00
第五名	保证金	178,456.44	1年以内、1-2年、5年以上	6.65%	90,967.29
合计		1,926,824.31		71.77%	181,985.68

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	0.00
---------------------	------

情况说明	不适用。
------	------

其他说明：

不适用。

9、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	5,093,107.81	92.59%	4,519,583.35	70.24%
1 至 2 年	263,503.91	4.79%	993,868.30	15.45%
2 至 3 年	112,050.00	2.04%	884,526.13	13.75%
3 年以上	32,134.67	0.58%	35,822.62	0.56%
合计	5,500,796.39		6,433,800.40	

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：

本公司期末无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算的情况。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额 194.19 万元，占预付账款期末余额合计数的比例为 35.32%。

其他说明：

不适用。

10、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	28,528,602.64	2,962,079.89	25,566,522.75	26,970,086.09	3,453,149.22	23,516,936.87
在产品	96,335,253.39	1,730,442.15	94,604,811.24	88,617,046.53	2,466,806.92	86,150,239.61
库存商品	68,750,024.64	8,054,202.04	60,695,822.60	58,633,710.23	6,044,179.00	52,589,531.23
发出商品	19,459,759.48	428,367.17	19,031,392.31	19,831,471.12	310,370.77	19,521,100.35
委托加工物资	9,510,732.11	72,107.46	9,438,624.65	8,585,996.63	98,871.64	8,487,124.99

合计	222,584,372.26	13,247,198.71	209,337,173.55	202,638,310.60	12,373,377.55	190,264,933.05
----	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	----------------

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
----	-----------	-------------	---------------	----

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	3,453,149.22	737,934.38		1,229,003.71		2,962,079.89
在产品	2,466,806.92	973,535.78		1,709,900.55		1,730,442.15
库存商品	6,044,179.00	3,863,599.97		1,853,576.93		8,054,202.04
发出商品	310,370.77	175,497.97		57,501.57		428,367.17
委托加工物资	98,871.64	68,732.59		95,496.77		72,107.46
合计	12,373,377.55	5,819,300.69		4,945,479.53		13,247,198.71

公司计提存货跌价准备的依据为：期末，按存货成本高于其可变现净值的差额计提存货跌价准备。通常按单个存货项目计提跌价准备，对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。详见“本节五、17、存货”所述。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

不适用。

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

本公司存货期末余额不存在含有借款费用资本化金额的情况。

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

本公司不存在合同履约成本本期摊销金额的情况。

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

不适用。

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	0.00	32,935,285.35
一年内到期的其他债权投资	0.00	0.00
合计		32,935,285.35

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

1) 一年内到期的债权投资情况

单位：元

组合名称	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
可转让大额定期存单	0.00	0.00	0.00	32,935,285.35	0.00	32,935,285.35
合计	0.00	0.00	0.00	32,935,285.35	0.00	32,935,285.35

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
可转让大额定期存单	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

2) 期末重要的一年内到期的债权投资

单位：元

项目	面值	票面利率	到期日	实际利率		逾期本金	
				期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
无							

3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	

2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
-------------------------	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用。

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：

不适用。

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

不适用。

4) 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的一年内到期的债权投资	0.00

其中重要的一年内到期的债权投资的核销情况

单位：元

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

其他说明

本公司本期不存在重要的一年内到期的债权投资核销的情况。

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、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	19,567,987.40	17,622,944.24
预缴税费	680,259.40	750,161.06
理财产品	0.00	10,870,915.45
合计	20,248,246.80	29,244,020.75

其他说明：

理财产品：为企业购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资。

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用。

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的债权投资	0.00

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

本公司本期不存在重要的债权投资核销的情况。

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

其他说明：

不适用。

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用。

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他债权投资	0.00

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

本公司本期不存在重要的其他债权投资核销的情况。

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

其他说明：

不适用。

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	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	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
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

不适用。

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(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：										
其中：										

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 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用。

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

本公司本期不存在长期应收款坏账准备转回或收回金额重要的情况。

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的长期应收款	0.00

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

本公司本期不存在重要的长期应收款核销的情况。

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金股利	计提减值准备	其他			

					资损 益	调整		或利 润				
一、合营企业												
浙江 格朗 吉斯	13,189 ,710.0 2				1,321, 053.71						14,510 ,763.7 3	
小计	13,189 ,710.0 2				1,321, 053.71						14,510 ,763.7 3	
二、联营企业												
合计	13,189 ,710.0 2				1,321, 053.71						14,510 ,763.7 3	

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

不适用。

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

不适用。

其他说明：

不适用。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用。

20、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	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	11,678,538.44	3,134,270.39		14,812,808.83
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\				

固定资产\在建工程转入				
(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	11,678,538.44	3,134,270.39		14,812,808.83
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	2,923,931.91	595,511.24		3,519,443.15
2.本期增加金额	554,730.48	62,685.36		617,415.84
(1) 计提或摊销	554,730.48	62,685.36		617,415.84
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	3,478,662.39	658,196.60		4,136,858.99
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	8,199,876.05	2,476,073.79		10,675,949.84
2.期初账面价值	8,754,606.53	2,538,759.15		11,293,365.68

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

不适用。

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

不适用。

其他说明：

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

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

(1) 本公司无采用公允价值计量模式的投资性房地产。

(2) 本公司无未办妥产权证书的投资性房地产。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	379,567,146.75	357,238,070.59
固定资产清理	0.00	0.00
合计	379,567,146.75	357,238,070.59

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	295,510,647.37	288,953,667.17	12,025,612.14	37,792,492.76	634,282,419.44
2.本期增加金额	22,659,573.10	32,677,893.29	5,142,678.59	4,926,979.92	65,407,124.90
(1) 购置		32,003,337.34	5,066,214.80	4,870,394.48	41,939,946.62
(2) 在建工程转入	22,353,385.78				22,353,385.78
(3) 企业合并增加					

(4) 外币报表折算差额	306,187.32	674,555.95	76,463.79	56,585.44	1,113,792.50
3.本期减少金额		3,024,618.22	557,569.58	1,083,136.96	4,665,324.76
(1) 处置或报废		3,024,618.22	557,569.58	1,083,136.96	4,665,324.76
4.期末余额	318,170,220.47	318,606,942.24	16,610,721.15	41,636,335.72	695,024,219.58
二、累计折旧					
1.期初余额	85,258,242.59	156,441,618.34	8,096,083.65	27,248,404.27	277,044,348.85
2.本期增加金额	10,538,037.19	25,129,404.43	1,880,332.82	4,339,379.56	41,887,154.00
(1) 计提	10,348,349.05	24,726,528.40	1,806,767.31	4,284,689.27	41,166,334.03
(2) 外币报表折算差额	189,688.14	402,876.03	73,565.51	54,690.29	720,819.97
3.本期减少金额		2,549,258.02	503,374.28	999,075.87	4,051,708.17
(1) 处置或报废		2,549,258.02	503,374.28	999,075.87	4,051,708.17
4.期末余额	95,796,279.78	179,021,764.75	9,473,042.19	30,588,707.96	314,879,794.68
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额		577,278.15			577,278.15
(1) 计提		549,853.37			549,853.37
(2) 外币报表折算差额		27,424.78			27,424.78
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额		577,278.15			577,278.15
四、账面价值					
1.期末账面价值	222,373,940.69	139,007,899.34	7,137,678.96	11,047,627.76	379,567,146.75
2.期初账面价值	210,252,404.78	132,512,048.83	3,929,528.49	10,544,088.49	357,238,070.59

(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
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	316,263.11

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
东莞市塘厦镇田心路 180 号房产	5,490,342.46	产权确认中

其他说明：

不适用。

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机器设备	633,110.93	55,832.78	577,278.15	公司该类设备无经常性对外出售，资产市场不活跃，以净残值确定为可收回金额	不适用	不适用
合计	633,110.93	55,832.78	577,278.15			

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

不适用。

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

不适用。

其他说明：

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

公司期末无暂时闲置的固定资产；也无通过融资租赁租入的固定资产。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	19,487,345.29	0.00
工程物资	0.00	0.00
合计	19,487,345.29	

(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
重庆二期厂房建设	116,653.21		116,653.21			
大连装修工程	895,375.47		895,375.47			
待安装设备	18,475,316.61		18,475,316.61			
合计	19,487,345.29		19,487,345.29			0.00

(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
重庆二期厂房建设	18,000,000.00		116,653.21			116,653.21	0.65%	1%				募集资金
泰国二期厂房建设	23,679,700.00		22,353,385.78	22,353,385.78		0.00	94.40%	100%				其他
大连装修工程	1,693,300.00		895,375.47			895,375.47	52.88%	60%				其他
待安装设备			17,833,413.96			17,833,413.96						募集资金
待安装设备			641,902.65			641,902.65						其他
合计	43,373,000.00		41,840,731.07	22,353,385.78		19,487,345.29						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

截至报告期末，未发现在建工程存在减值迹象，故未计提减值准备。

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

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
合计			0.00			0.00

其他说明：

不适用。

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	土地使用权	停车位	合计
一、账面原值					

1.期初余额	4,261,337.01	1,004,587.50	0.00	457,909.59	5,723,834.10
2.本期增加金额	5,788,732.55	508,084.83	9,485,527.00	10,014.97	15,792,359.35
(1) 新增租赁	5,733,444.43	508,084.83	9,485,527.00		15,727,056.26
(2) 外币报表折算差额	55,288.12			10,014.97	65,303.09
3.本期减少金额		522,772.34			522,772.34
(1) 租赁到期		522,772.34			522,772.34
4.期末余额	10,050,069.56	989,899.99	9,485,527.00	467,924.56	20,993,421.11
二、累计折旧					
1.期初余额	1,727,044.72	896,246.15	0.00	254,233.96	2,877,524.83
2.本期增加金额	2,205,422.22	86,732.37	294,124.92	109,625.52	2,695,905.03
(1) 计提	2,163,352.22	86,732.37	294,124.92	102,370.51	2,646,580.02
(2) 外币报表折算差额	42,070.00			7,255.01	49,325.01
3.本期减少金额		522,772.34			522,772.34
(1) 处置					
(2) 租赁到期		522,772.34			522,772.34
4.期末余额	3,932,466.94	460,206.18	294,124.92	363,859.48	5,050,657.52
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	6,117,602.62	529,693.81	9,191,402.08	104,065.08	15,942,763.59
2.期初账面价值	2,534,292.29	108,341.35	0.00	203,675.63	2,846,309.27

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

截至报告期末，未发现使用权资产存在减值迹象，故未计提减值准备。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	64,396,019.48			6,069,754.51	146,879.06	70,612,653.05
2.本期增加金额	69,473,462.50			3,882,270.83		73,355,733.33
(1) 购置	69,237,723.81			3,871,162.02		73,108,885.83
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差额	235,738.69			11,108.81		246,847.50
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	133,869,481.98			9,952,025.34	146,879.06	143,968,386.38
二、累计摊销						
1.期初余额	8,529,492.48			3,855,737.47	132,374.02	12,517,603.97
2.本期增加金额	1,609,967.62			1,568,177.07	6,603.86	3,184,748.55
(1) 计提	1,609,967.62			1,554,121.93	6,603.86	3,170,693.41
(2) 外币报表折算差额				14,055.14		14,055.14
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	10,139,460.10			5,423,914.54	138,977.88	15,702,352.52
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	123,730,021.88			4,528,110.80	7,901.18	128,266,033.86
2.期初账面价值	55,866,527.00			2,214,017.04	14,505.04	58,095,049.08

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

- 1、本公司报告期末不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。
- 2、截至报告期末，未发现无形资产存在减值迹象，故未计提减值准备。

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、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		
合计						

(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		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

不适用。

(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

不适用。

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

不适用。

(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

其他说明：

不适用。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修及修缮工程	5,990,565.48	1,759,810.64	2,677,402.94		5,072,973.18
生产模具	28,011,591.05	40,797,417.14	17,765,201.59		51,043,806.60
其他	598,438.62	939,665.91	453,508.45		1,084,596.08

合计	34,600,595.15	43,496,893.69	20,896,112.98		57,201,375.86
----	---------------	---------------	---------------	--	---------------

其他说明：

不适用。

29、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	37,032,150.61	5,816,231.11	36,353,478.17	5,604,167.21
内部交易未实现利润	27,872,573.05	4,180,885.96	20,870,458.13	3,130,568.72
可抵扣亏损	10,552,817.61	1,506,649.89	5,122,640.94	1,074,940.05
递延收益	3,278,239.59	491,735.93	3,478,042.75	521,706.41
预计负债	7,307,705.46	1,096,155.82	5,551,708.04	832,756.21
预提费用			2,700.00	405.00
租赁负债	15,201,629.45	1,895,656.67	2,507,823.27	271,021.24
预付租金	300,065.91	34,321.88		
合计	101,545,181.68	15,021,637.26	73,886,851.30	11,435,564.84

(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
固定资产加速折旧	276,624.66	40,337.27	7,678,996.56	1,151,849.49
使用权资产	6,522,623.38	978,393.51	2,846,309.28	315,849.91
交易性金融资产公允价值变动	15,942,763.61	1,919,237.51	1,845,964.40	276,894.66
合计	22,742,011.65	2,937,968.29	12,371,270.24	1,744,594.06

(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	0.00	15,021,637.26	0.00	11,435,564.84
递延所得税负债	0.00	2,937,968.29	0.00	1,744,594.06

(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
可抵扣暂时性差异	4,346,859.85	2,465,537.23
可抵扣亏损	4,423,242.77	4,834,804.42

合计	8,770,102.62	7,300,341.65
----	--------------	--------------

(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
2024 年		309,762.63	
2025 年		1,950,009.40	
2026 年	998,417.76	998,417.76	
2027 年	1,359,864.19	1,359,864.19	
2028 年	83,393.88	216,750.44	
2029 年	1,981,566.94		
合计	4,423,242.77	4,834,804.42	

其他说明：

不适用。

30、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
预付采购长期资产款项	18,618,682.71	0.00	18,618,682.71	8,724,107.08	0.00	8,724,107.08
合计	18,618,682.71	0.00	18,618,682.71	8,724,107.08	0.00	8,724,107.08

其他说明：

不适用。

31、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	14,000,343.53	14,000,343.53	保证金	保证金	4,425,313.86	4,425,313.86	保证金	保证金
应收票据	9,656,963.28	9,656,963.28	已背书未到期票据/应付票据开票质押保证金	已背书未到期的票据金额有：6,545,362.56，应付票据开票质押的票据金额有：3,111,600.72。	27,872,856.60	27,872,856.60	已背书未到期票据/应付票据开票质押保证金	已背书未到期的票据金额有：12,914,387.98，应付票据开票质押的票据金额有：14,958,468.62。
应收款项融资	5,051,067.25	5,051,067.25	应付票据开票质押	票据质押	0.00	0.00		

			保证金					
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00			10,000,000.00	10,000,000.00	应付票据开票质押保证金	应付票据开票质押保证金
合计	28,708,374.06	28,708,374.06			42,298,170.46	42,298,170.46		

其他说明：

不适用。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

不适用。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

不适用。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

不适用。

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

不适用。

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	37,660,784.48	46,578,194.74
合计	37,660,784.48	46,578,194.74

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为不适用。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	221,211,056.51	181,007,451.43
1-2 年（含 2 年）	5,686,033.22	5,689,763.92
2-3 年（含 3 年）	555,646.08	1,156,791.64
3 年以上	849,687.78	2,971,402.19
合计	228,302,423.59	190,825,409.18

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

本公司报告期末不存在账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款的情况。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1,750,000.00	
其他应付款	4,368,918.75	3,927,483.50
合计	6,118,918.75	3,927,483.50

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

本公司报告期不存在重要的已逾期未支付的利息情况。

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付少数股东股利	1,750,000.00	0.00
合计	1,750,000.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

本公司报告期不存在重要的超过 1 年未支付的应付股利情况。

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付未付费用	2,575,419.32	2,997,747.05
保证金及押金	1,549,148.13	458,988.00
往来款及其他	244,351.30	470,748.45
合计	4,368,918.75	3,927,483.50

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

本公司报告期末不存在账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款的情况。

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

预收货款等	31,500,132.86	44,300,152.97
合计	31,500,132.86	44,300,152.97

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、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	24,436,237.27	195,692,167.16	191,584,407.53	28,543,996.90
二、离职后福利-设定提存计划	393,039.32	13,207,674.99	13,180,824.54	419,889.77
三、辞退福利		314,510.07	314,510.07	
合计	24,829,276.59	209,214,352.22	205,079,742.14	28,963,886.67

(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	24,047,707.90	175,947,859.38	171,911,299.99	28,084,267.29
2、职工福利费		10,690,700.29	10,679,342.69	11,357.60
3、社会保险费	175,159.58	5,687,556.81	5,676,032.14	186,684.25
其中：医疗保险费	144,954.97	4,793,853.79	4,779,698.11	159,110.65
工伤保险费	19,588.35	682,734.84	686,502.42	15,820.77
生育保险费	10,616.26	210,968.18	209,831.61	11,752.83
4、住房公积金	81,970.70	2,446,864.17	2,452,874.57	75,960.30
5、工会经费和职工教育经费	131,399.09	919,186.51	864,858.14	185,727.46
合计	24,436,237.27	195,692,167.16	191,584,407.53	28,543,996.90

(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	384,419.93	12,726,902.81	12,705,780.24	405,542.50
2、失业保险费	8,619.39	480,772.18	475,044.30	14,347.27

合计	393,039.32	13,207,674.99	13,180,824.54	419,889.77
----	------------	---------------	---------------	------------

其他说明：

不适用。

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,001,134.13	7,488,999.51
消费税	0.00	0.00
企业所得税	4,822,183.03	1,213,842.95
个人所得税	263,214.60	231,416.56
城市维护建设税	178,329.23	304,855.27
教育费附加	148,335.03	242,040.73
印花税	130,630.63	118,324.06
房产税	777,662.58	760,631.50
土地使用税	248,332.63	248,332.63
其他	796.28	292.25
合计	7,570,618.14	10,608,735.46

其他说明：

不适用。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

不适用。

43、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	0.00	10,018,500.00
一年内到期的应付债券	0.00	0.00
一年内到期的长期应付款	0.00	0.00
一年内到期的租赁负债	2,844,917.84	959,891.96
合计	2,844,917.84	10,978,391.96

其他说明：

不适用。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	7,641,546.19	10,367,434.62
已背书未终止确认的承兑汇票	9,455,109.58	12,914,387.98
销售返利	719,971.00	1,783,971.00
合计	17,816,626.77	25,065,793.60

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

不适用。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

长期借款分类的说明：

不适用。

其他说明，包括利率区间：

不适用。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

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

合计	—									
----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(3) 可转换公司债券的说明

不适用。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

不适用。

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

不适用。

其他说明：

不适用。

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	20,634,464.06	1,614,398.40
未确认融资费用	-7,747,835.13	-66,467.09
合计	12,886,628.93	1,547,931.31

其他说明：

不适用。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(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

其他说明：

不适用。

(2) 专项应付款

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

其他说明：

不适用。

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

不适用。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

不适用。

其他说明：

不适用。

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	7,307,705.46	6,478,287.84	本公司按照生产企业自产模具收入的 3%计提产品质量保证。
合计	7,307,705.46	6,478,287.84	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

- 1、本公司报告期不存在重要预计负债的相关重要假设、估计说明。
- 2、本公司按照生产企业自产模具收入的 3%计提产品质量保证。
- 3、其他详见“本节五、34、预计负债”所述。

51、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	3,478,042.75	821,400.00	1,021,203.16	3,278,239.59	收到政府补助
合计	3,478,042.75	821,400.00	1,021,203.16	3,278,239.59	--

其他说明：

不适用。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	0.00	0.00

其他说明：

不适用。

53、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	141,400,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	141,400,000.00

其他说明：

不适用。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

不适用。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

具								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

不适用。

其他说明：

不适用。

55、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）	677,542,952.78		21.01	677,542,931.77
其他资本公积	40,873,944.50			40,873,944.50
合计	718,416,897.28	0.00	21.01	718,416,876.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积本期减少系对泰国工厂增资导致。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用。

57、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	2,388,843.61	5,762,117.56				5,762,115.42	2.14	8,150,959.03
外币财务报表折算差额	2,388,843.61	5,762,117.56				5,762,115.42	2.14	8,150,959.03
其他综合收益合计	2,388,843.61	5,762,117.56				5,762,115.42	2.14	8,150,959.03

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

不适用。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	0.00	0.00	0.00	0.00
合计		0.00	0.00	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用。

59、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	41,186,668.97	5,294,306.99	0.00	46,480,975.96
合计	41,186,668.97	5,294,306.99	0.00	46,480,975.96

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加系根据公司章程的规定，按照税后利润的 10%提取法定盈余公积。

60、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	330,674,742.15	272,071,345.28
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-71,644.90
调整后期初未分配利润	330,674,742.15	271,999,700.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	112,254,250.12	101,448,363.48
减：提取法定盈余公积	5,294,306.99	7,423,321.71
应付普通股股利	53,732,000.00	35,350,000.00
期末未分配利润	383,902,685.28	330,674,742.15

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、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	905,128,695.85	686,295,766.86	835,383,137.64	641,538,161.89
其他业务	60,485,468.81	9,602,961.50	48,034,863.92	5,187,889.61
合计	965,614,164.66	695,898,728.36	883,418,001.56	646,726,051.50

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
新能源汽车金属结构件	241,071,621.50	186,021,477.55					241,071,621.50	186,021,477.55
燃油汽车金属结构件和其他金属结构件	594,374,278.10	427,894,498.00					594,374,278.10	427,894,498.00
新能源汽车精密模具	22,616,977.32	16,648,032.86					22,616,977.32	16,648,032.86
燃油汽车精密模具和其他精密模具	107,551,287.74	65,334,719.96					107,551,287.74	65,334,719.96
小计	965,614,164.66	695,898,728.36					965,614,164.66	695,898,728.36
按经营地区分类								
其中：								
内销	637,232,350.86	461,253,740.08					637,232,350.86	461,253,740.08
外销	328,381,813.80	234,644,988.28					328,381,813.80	234,644,988.28
小计	965,614,164.66	695,898,728.36					965,614,164.66	695,898,728.36
市场或客户类型								
其中：								
汽车	771,822,982.20	542,623,267.95					771,822,982.20	542,623,267.95
非汽车	193,791,182.46	153,275,460.42					193,791,182.46	153,275,460.42
小计	965,614,164.66	695,898,728.36					965,614,164.66	695,898,728.36
合同类型								

其中：								
按商品转 让的时间 分类								
其中：								
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类								
其中：								
合计	965,614,16 4.66	695,898,72 8.36					965,614,16 4.66	695,898,72 8.36

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

不适用。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,751,154,992.05 元，其中，1,100,724,848.35 元预计将于 2025 年度确认收入，906,869,687.66 元预计将于 2026 年度确认收入，743,560,456.04 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

不适用。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

不适用。

62、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	2,313,798.44	2,324,652.34
教育费附加	1,928,277.00	1,907,272.70
房产税	3,304,056.73	2,774,385.98
土地使用税	1,149,968.99	1,131,256.56
车船使用税	14,835.55	11,784.68
印花税	673,895.51	516,926.55
其他	50,684.20	10,963.86
合计	9,435,516.42	8,677,242.67

其他说明：

不适用。

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,892,185.16	39,641,954.31
折旧与摊销	11,821,408.52	10,507,051.73
中介机构费	1,984,605.88	3,943,872.21
差旅费	3,253,347.42	3,341,713.12
修理费	1,565,243.68	1,559,730.19
办公费	2,101,472.25	1,731,422.35
业务招待费	1,850,871.47	2,082,040.93
水电燃气费	1,298,711.22	1,037,818.75
租赁费	783,941.45	294,749.33
其他	6,975,132.32	5,034,617.69
合计	76,526,919.37	69,174,970.61

其他说明：

不适用。

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,697,277.05	7,394,902.78
差旅和业务招待费	2,077,811.86	2,370,094.95
技术服务费		25,472.18
折旧与摊销	37,725.12	36,793.83
其他	1,369,900.41	1,609,031.91
合计	12,182,714.44	11,436,295.65

其他说明：

不适用。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	27,428,163.75	24,138,413.59
直接材料投入	16,591,834.21	10,763,862.06
折旧与摊销	3,459,774.18	2,826,526.67
其他	1,231,795.73	963,150.49
合计	48,711,567.87	38,691,952.81

其他说明：

不适用。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	971,488.83	444,776.91
利息收入	-1,730,046.96	-813,704.64
汇兑损益	143,979.82	-4,777,030.62
金融机构手续费	966,915.83	1,742,182.78
合计	352,337.52	-3,403,775.57

其他说明：

不适用。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,599,612.84	1,679,822.69
进项加计抵减	2,479,568.31	1,845,274.36
代扣代缴个税手续费返还	67,170.18	84,963.74
合计	5,146,351.33	3,610,060.79

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

不适用。

69、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	4,134,964.31	3,987,106.53
合计	4,134,964.31	3,987,106.53

其他说明：

不适用。

70、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	1,321,053.71	1,238,421.63
理财产品投资收益	3,118,160.85	7,470,759.62
合计	4,439,214.56	8,709,181.25

其他说明：

不适用。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-4,939,901.42	-4,893,181.27
合计	-4,939,901.42	-4,893,181.27

其他说明：

不适用。

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,819,300.69	-7,846,894.06
四、固定资产减值损失	-549,853.37	0.00
十一、合同资产减值损失	-280,097.60	0.00
十二、其他	-1,016,403.88	-173,383.41
合计	-7,665,655.54	-8,020,277.47

其他说明：

其他为公司“长期待摊费用-非一次性模具”的减值损失。

73、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
非流动资产处置损益	-25,834.22	188,846.82
合计	-25,834.22	188,846.82

74、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
----	-------	-------	---------------

非流动资产处置收益	884.96	0.00	884.96
其他	2,359,327.39	53,850.69	2,359,327.39
合计	2,360,212.35	53,850.69	2,360,212.35

其他说明：

不适用。

75、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
非流动资产报废损失	272,442.48	459,162.19	272,442.48
违约金、罚款和滞纳金支出	231,842.64	20,501.88	231,842.64
其他	189,481.30	53,694.24	189,481.30
合计	693,766.42	533,358.31	693,766.42

其他说明：

不适用。

76、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	14,571,453.15	12,695,759.31
递延所得税费用	-2,376,339.96	-331,631.18
合计	12,195,113.19	12,364,128.13

(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	125,261,965.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,789,294.78
子公司适用不同税率的影响	-64,475.93
调整以前期间所得税的影响	-55,334.46
非应税收入的影响	-501,723.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	948,285.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,578,329.20
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	1,387,077.99
研发费加计扣除的影响	-6,729,682.39
所得税费用	12,195,113.19

其他说明：

不适用。

77、其他综合收益

详见附注“七、57、其他综合收益”所述。

78、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	1,724,879.96	813,704.64
政府补助及个税手续费返还	2,357,317.69	677,974.45
往来款及其他	2,185,888.68	5,574,979.99
合计	6,268,086.33	7,066,659.08

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用。

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
费用性支出	52,443,136.13	57,838,968.84
往来款及其他	2,698,874.57	1,551,692.01
合计	55,142,010.70	59,390,660.85

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用。

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品及大额存单	749,081,878.38	977,454,806.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额	2,933,991.40	2,690,397.07
合计	752,015,869.78	980,145,203.12

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

不适用。

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品及大额存单	609,976,522.68	911,799,102.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	174,055,894.69	31,518,903.68
合计	784,032,417.37	943,318,005.92

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

不适用。

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用。

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
与发行费用有关的费用		1,275,754.67
支付的租赁负债	3,238,229.01	1,316,367.04
合计	3,238,229.01	2,592,121.71

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用。

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	
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	10,018,500.00		251,805.56	10,270,305.56		
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	2,507,823.27		15,727,056.26	3,085,401.77	-582,069.01	15,731,546.77
合计	12,526,323.27		15,978,861.82	13,355,707.33	-582,069.01	15,731,546.77

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

不适用。

79、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	113,066,852.44	102,853,364.79
加：资产减值准备	12,619,636.45	12,712,731.10
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	41,783,749.88	37,500,988.42
使用权资产折旧	2,646,580.02	1,567,989.11
无形资产摊销	3,170,693.41	1,546,451.65
长期待摊费用摊销	17,053,126.96	21,717,603.07
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）	25,834.22	-188,846.82
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	271,557.52	459,162.19
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-4,134,964.31	-3,987,106.53
财务费用（收益以“－”号填列）	1,068,298.84	-4,332,253.71
投资损失（收益以“－”号填列）	-4,439,214.56	-8,709,181.25
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,586,072.42	-142,880.83
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	1,193,374.23	-194,970.01
存货的减少（增加以“－”号填列）	-58,267,423.39	2,712,241.49
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-40,757,584.17	-98,555,919.58
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	15,749,407.24	40,275,089.33
其他		
经营活动产生的现金流量净额	97,463,852.36	105,234,462.42
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	297,936,692.65	294,258,079.45
减：现金的期初余额	294,258,079.45	198,080,371.22
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	3,678,613.20	96,177,708.23

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

不适用。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

不适用。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	297,936,692.65	294,258,079.45
其中：库存现金	24,099.90	29,240.86
可随时用于支付的银行存款	297,912,592.75	294,228,838.59
三、期末现金及现金等价物余额	297,936,692.65	294,258,079.45
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	0.00	0.00

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保证金	14,000,343.53	4,425,313.86	使用权受到限制
合计	14,000,343.53	4,425,313.86	

其他说明：

不适用。

(7) 其他重大活动说明

不适用。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

不适用。

81、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			55,643,603.07
其中：美元	4,247,573.30	7.1884	30,533,259.31
欧元	2,168,141.95	7.5257	16,316,781.74
港币	3,353,251.62	0.9260	3,105,245.13
英镑	0.79	9.0759	7.17
日元	3,011,395.21	0.0462	139,253.41
泰铢	26,100,922.58	0.2126	5,549,056.31
应收账款			54,390,967.47
其中：美元	4,412,311.17	7.1884	31,717,454.47
欧元	1,562,130.56	7.5257	11,756,166.54
港币	842,362.65	0.9260	780,061.51
泰铢	47,681,943.31	0.2126	10,137,284.95

长期借款			0.00
其中：美元	0.00	7.1884	0.00
欧元	0.00	7.5257	0.00
港币	0.00	0.9260	0.00
其他应收款			324,743.84
其中：港币	81,632.55	0.9260	75,595.01
泰铢	1,171,913.60	0.2126	249,148.83
应付账款			11,653,838.28
其中：美元	943,240.80	7.1884	6,780,395.58
港币	51,552.83	0.9260	47,739.99
日元	119,200.00	0.0462	5,510.36
泰铢	22,672,588.65	0.2126	4,820,192.35
其他应付款			1,529,667.83
其中：美元	38,562.00	7.1884	277,199.23
港币	122,157.94	0.9260	113,123.14
泰铢	5,359,103.74	0.2126	1,139,345.46

其他说明：

不适用。

(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

82、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

项目	本期发生额
简化处理的短期租赁费用和低价值资产租赁费用情况	894,878.10
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额情况	0.00
与租赁相关的现金流出总额	4,133,107.11

涉及售后租回交易的情况

不适用。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁收入	848,608.04	0.00
合计	848,608.04	0.00

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

不适用。

(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

83、数据资源

不适用。

84、其他

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	27,428,163.75	24,138,413.59
物料消耗	16,591,834.21	10,763,862.06
固定资产折旧	3,459,774.18	2,826,526.67
其他	1,231,795.73	963,150.49
合计	48,711,567.87	38,691,952.81
其中：费用化研发支出	48,711,567.87	38,691,952.81
资本化研发支出	0.00	0.00

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

不适用。

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	-----------------

其他说明：

不适用。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

不适用。

或有对价及其变动的说明

不适用。

大额商誉形成的主要原因：

不适用。

其他说明：

不适用。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

不适用。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

不适用。

其他说明：

不适用。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

不适用。

(6) 其他说明

不适用。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

不适用。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

不适用。

其他说明：

不适用。

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		

货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

不适用。

其他说明：

不适用。

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

不适用。

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、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：

1、2024年3月13日，本公司全资子公司武汉铭科新设立了全资子公司安徽瑞科，本公司间接持股比例为100%，本公司自设立之日起将其纳入合并报表范围。

2、本公司本期对全资子公司上海硕硕进行清算。

6、其他

不适用。

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	
东莞竹盛	12,000,000.00	东莞	东莞	制造、销售	100.00%	0.00%	设立
广东增田盛安	23,793,591.17	清远	清远	制造、销售	65.00%	0.00%	同一控制下合并
武汉铭科	32,000,000.00	武汉	武汉	制造、销售	100.00%	0.00%	同一控制下合并
安徽瑞科	20,000,000.00	安庆	安庆	制造、销售	0.00%	100.00%	设立
襄阳铭科	13,000,000.00	襄阳	襄阳	制造、销售	100.00%	0.00%	同一控制下合并
重庆铭科	20,000,000.00	重庆	重庆	制造、销售	100.00%	0.00%	同一控制下合并
大连茂盛	47,000,000.00	大连	大连	制造、销售	100.00%	0.00%	同一控制下合并
苏州盛安	62,982,450.00	苏州	苏州	制造、销售	100.00%	0.00%	同一控制下合并
上海盛安	40,000,000.00	上海	上海	制造、销售	100.00%	0.00%	同一控制下合并
上海硕硕	8,000,000.00	上海	上海	制造、销售	100.00%	0.00%	同一控制下合并
浙江盛安	68,223,312.82	嘉兴	嘉兴	制造、销售	0.00%	100.00%	设立
铭科科技（香港）	110,896,500.00	香港	香港	销售	100.00%	0.00%	设立
茂盛工业（香港）	10,046,700.00	香港	香港	销售	0.00%	100.00%	同一控制下合并
盛安精工（香港）	7,032,690.00	香港	香港	销售	0.00%	100.00%	同一控制下合并
竹田盛安（香港）	35,587,412.27	香港	香港	销售	0.00%	100.00%	同一控制下合并
竹田盛安（泰国）	106,486,858.90	泰国	泰国	制造、销售	0.00%	100.00%	非同一控制下合并
清远铭科	7,000,000.00	清远	清远	制造、销售	100.00%	0.00%	设立
宿迁铭科	16,000,000.00	宿迁	宿迁	制造、销售	0.00%	88.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

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

不适用。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用。

其他说明：

本公司对子公司竹田盛安（泰国）的间接持股比例和表决权比例为：99.999962%。

（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
竹田盛安（泰国）	0.00%	-2.08	0.00	45.88

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

其他说明：

竹田盛安（泰国）少数股东持股比例和表决权比例为 0.000038%。

（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
竹田盛安（泰国）	46,591,891.29	59,305,929.43	105,897,820.72	26,789,554.88	0.00	26,789,554.88	37,603,995.73	35,010,776.06	72,614,771.79	28,550,534.01	0.00	28,550,534.01

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
竹田盛安（泰国）	69,213,815.04	-4,906,040.87	-1,221,167.27	-596,056.06	52,968,615.12	-1,718,837.92	-437,068.35	857,896.92

其他说明：

不适用。

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用。

（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

不适用。

其他说明：

不适用。

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本公司本报告期有对间接控股子公司竹田盛安（泰国）增资，导致本公司对子公司竹田盛安（泰国）所有者权益份额（即：间接持股比例和表决权比例）由原来的 99.999942% 上升至 99.999962%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

不适用。

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

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	
浙江格朗吉斯	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	制造、销售	0.00%	50.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

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

不适用。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

流动资产	31,027,799.21	26,285,508.70
其中：现金和现金等价物	9,716,621.04	7,788,987.78
非流动资产	5,931,274.42	7,041,166.59
资产合计	36,959,073.63	33,326,675.29
流动负债	7,229,229.59	6,374,349.37
非流动负债		
负债合计	7,229,229.59	6,374,349.37
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	29,729,844.04	26,952,325.92
按持股比例计算的净资产份额	14,864,922.02	13,476,162.96
调整事项	-354,158.29	-286,452.94
--商誉		
--内部交易未实现利润	-354,158.29	-286,452.94
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	14,510,763.73	13,189,710.02
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	30,106,320.04	26,019,923.55
财务费用	-6,042.40	-33,734.54
所得税费用	146,668.12	115,650.11
净利润	2,777,518.12	2,156,613.84
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	2,777,518.12	2,156,613.84
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

不适用。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		

归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

不适用。

(4) 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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

不适用。

(5) 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

不适用。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

不适用。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用。

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

不适用。

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

不适用。

其他说明：

不适用。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

不适用。

6、其他

不适用。

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	3,478,042.75	821,400.00	0.00	1,021,203.16	0.00	3,278,239.59	与资产相关
合计	3,478,042.75	821,400.00	0.00	1,021,203.16	0.00	3,278,239.59	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	2,599,612.84	1,679,822.69

其他说明：

4、涉及政府补助的负债项目明细如下：

单位：元

负债项目	项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	2018 年度自动化改造项目资助	318,207.48	-	72,338.76	-	245,868.72	与资产相关
	2019 年东莞市工业互联网应用评估项目资助	60,000.00	-	60,000.00	-	-	与资产相关
	2019 年广东省工业企业上云上平台项目奖励	43,636.52	-	43,636.52	-	-	与资产相关
	2020 年东莞市工业和信息化专项资金-两化融合应用项目补助	211,516.88	-	70,392.84	-	141,124.04	与资产相关
	广州市工信委 2017 年市工业和信息化发展专项资金技术改造和制造业转型升级专题、市汽车零部件产业发展资金项目补助	410,564.73	-	248,969.26	-	161,595.47	与资产相关
	工业投资技改专项资金补贴款		821,400.00	23,501.18	-	797,898.82	
	汽车零部件制造项目财政专项奖励	392,500.00	-	30,000.00	-	362,500.00	与资产相关
	2018 年武汉开发区（汉南区）工业投资与技术改造专项资金项目资助	253,882.47	-	126,941.19	-	126,941.28	与资产相关
	汽车电子、汽车模具生产项目基础设施建设补贴	345,441.34	-	24,384.16	-	321,057.18	与资产相关
	2018 年重庆市工业和信息化专项资金项目补助	607,856.89	-	158,571.51	-	449,285.38	与资产相关
	2019 年合川区工业发展专项资金研发技术中心补贴	105,553.49	-	26,587.81	-	78,965.68	与资产相关
	2021 年武汉市市级工业投资技改专项资金补贴	674,397.79	-	126,671.08	-	547,726.71	与资产相关
	2021 年合川区工业发展专项资金补贴-汽车零部件冲压焊接车间生产线自动化改造项目	54,485.16	-	9,208.85	-	45,276.31	与资产相关
	合计		3,478,042.75	821,400.00	1,021,203.16	-	3,278,239.59

5、本期计入当期损益的政府补助明细如下：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
2021 年两化融合贯标补贴	800,000.00	-
市级研发机构认定奖励	100,000.00	-
2023 年专精特新项目奖补	100,000.00	-
2021、2022 年第一批区级工业发展专项政策补贴	24,000.00	-
就业困难社保补助	27,220.54	-
高新技术企业补助	30,000.00	-
贫困人口减免增值税	78,000.00	-
递延收益分摊	1,021,203.16	1,004,911.98
中小企业专精特新成长奖励	-	200,000.00
高企奖励	-	195,100.00
浙江海盐县科学技术局科技项目财政奖补资金	-	160,700.00
就业稳岗补贴	338,454.93	117,390.71
其他	80,734.21	1,720.00
合计	2,599,612.84	1,679,822.69

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括权益投资、借款、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）金融工具的风险

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元等币种的银行存款、应收账款及应付账款有关，由于美元等币种与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。于资产负债表日，本公司外币资产及外币负债的余额如下：

项目	资产	
	期末余额	期初余额
美元	8,659,884.47	16,167,131.97
欧元	3,730,272.51	3,039,774.68
港币	4,277,246.82	8,654,184.51
泰铢	74,954,779.49	57,534,961.14
英镑	0.79	0.79
日元	3,011,395.21	2,022,122.00

(续上表)

项目	负债	
	期末余额	期初余额
美元	981,802.80	1,547,740.30
港币	173,710.77	597,821.20
泰铢	28,031,692.39	13,771,202.52
日元	119,200.00	-

敏感性分析

本公司承受外汇风险主要与美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动 5%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期归属于母公司所有者的净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响		欧元影响	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
人民币贬值	2,286,167.98	4,359,398.75	1,180,019.69	999,157.70
人民币升值	-2,286,167.98	-4,359,398.75	-1,180,019.69	-999,157.70

(续上表)

本年利润增加/减少	港币影响		英镑影响	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
人民币贬值	157,987.83	308,065.01	0.30	0.30
人民币升值	-157,987.83	-308,065.01	-0.30	-0.30

(续上表)

本年利润增加/减少	日元影响		泰铢影响	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
人民币贬值	5,543.63	4,241.34	400,170.24	362,996.81
人民币升值	-5,543.63	-4,241.34	-400,170.24	-362,996.81

(2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司期末无以浮动利率计息的长期借款。

(3) 其他价格风险

本公司持有的分类为交易性金融资产的投资在资产负债表日以其公允价值列示。因此，本公司面临价格风险。本公司已指定成员密切监控投资产品之价格变动。因此本公司之董事会认为公司面临之价格风险已被缓解。

2、信用风险

2024 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

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。

(1) 本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下

项目	2024 年 12 月 31 日		
	1 年以内	1-5 年	5 年以上
应付票据	37,660,784.48	-	-
应付账款	228,302,423.59	-	-
其他应付款	4,368,918.75	-	-
租赁负债及一年内到期的非流动负债	3,447,910.10	5,745,166.49	14,889,297.57
合计	273,780,036.92	5,745,166.49	14,889,297.57

(2) 管理金融负债流动性的方法

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。

本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

不适用。

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、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及商业承兑汇票	6,545,362.56	否	由于此类票据是由信用等级不高的银行承兑，已背书或贴现的票据不影响追索权，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。
背书	应收款项融资	63,128,005.81	是	由于银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认
合计		69,673,368.37		

(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	背书	63,128,005.81	0.00
合计		63,128,005.81	0.00

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

本公司无继续涉入的转移金融资产。

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		108,799,934.66		108,799,934.66
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		108,799,934.66		108,799,934.66
（4）其他工具投资		108,799,934.66		108,799,934.66
（六）应收款项融资			18,967,346.71	18,967,346.71
持续以公允价值计量的资产总额		108,799,934.66	18,967,346.71	127,767,281.37
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

是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的其他工具投资，系公司购买的浮动收益型结构性存款等理财产品，按照其预期收益率计算公允价值。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，系公司持有的应收银行承兑汇票，其管理模式实质为既收取合同现金流量又背书转让或贴现，其信用风险调整因素不是可以直接从市场上观察到的输入值，但资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，按照其历史成本计算公允价值。

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

不适用。

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

不适用。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用。

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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：货币资金、应收款项、债权投资、短期借款、应付款项、长期借款、租赁负债等。

9、其他

不适用。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司。本公司实际控制人为夏录荣先生。

本企业最终控制方是夏录荣先生。

其他说明：

不适用。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。。

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附注十、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
浙江格朗吉斯	本公司的子公司上海盛安持有浙江格朗吉斯 50%股权

其他说明：

不适用。

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
杨国强	持有 5%以上股份的股东、董事、总经理

孙加洪	董事
蔡玲莉	副总经理、董事会秘书、总经理的配偶
颜忠琼	董事的配偶
古范球	独立董事
郁京凯	独立董事
熊新红	独立董事
夏慧茹	实际控制人配偶
赵克非	董事、副总经理
罗贵林	财务总监
邹健	监事会主席
唐启湘	监事
甘新钊	监事
盛荣合伙	员工持股平台，持股 5%以上股份股东
重庆丰安亿企业管理咨询合伙企业（有限合伙）[注]	员工持股平台，董事担任普通合伙人的合伙企业
丁守钰货运	董事的近亲属控制的企业
登凯模具	董事的近亲属控制的企业
春杭物流	董事的近亲属控制的企业

其他说明：

聚麒（东莞）管理咨询合伙企业（有限合伙）于 2024 年 7 月更名为重庆丰安亿企业管理咨询合伙企业（有限合伙）。

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
浙江格朗吉斯	采购商品	19,027,457.86	20,000,000.00	否	16,739,569.04
浙江格朗吉斯	接受劳务	52,297.35	100,000.00	否	0.00
丁守钰货运	运输服务	895,324.30	2,000,000.00	否	1,128,248.06
春杭物流	运输服务	656,685.39	1,000,000.00	否	388,898.66
登凯模具	接受劳务	1,543,832.88	1,500,000.00	否	931,286.28

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江格朗吉斯	销售商品	801,691.09	3,532,424.19
浙江格朗吉斯	提供劳务	831,384.35	916,020.16
浙江格朗吉斯	转让资产		80,000.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

不适用。

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	---------------

						益
--	--	--	--	--	--	---

关联托管/承包情况说明

不适用。

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

不适用。

(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
浙江格朗吉斯	房屋	671,599.92	671,600.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
夏录荣、夏慧茹	房屋	0.00	0.00	0.00	0.00	546,576.00	540,654.00	23,852.07	38,355.37	0.00	0.00
夏慧茹	车位	0.00	0.00	0.00	0.00	54,657.60	54,065.40	2,385.21	3,835.54	0.00	0.00

关联租赁情况说明

不适用。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
铭科精技、蔡玲莉、	10,000,000.00	2021年05月06日	2022年05月05日	是

杨国强				
-----	--	--	--	--

关联担保情况说明

不适用。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
盛荣合伙	1,000,000.00	2024 年 10 月 17 日	2024 年 12 月 17 日	

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	10,976,329.61	11,478,356.77

(8) 其他关联交易

不适用。

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
应收账款	浙江格朗吉斯	824,050.74	63,061.26	1,018,198.78	50,909.94
其他应收款	浙江格朗吉斯			32,704.92	1,635.25
其他应收款	盛荣合伙	5,167.00	258.35		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	浙江格朗吉斯	13,011,318.21	11,449,230.04
应付账款	登凯模具	635,341.13	362,016.26
应付账款	丁守钰货运	279,807.78	462,164.90
其他应付款	春杭物流	292,413.99	181,517.96

7、关联方承诺

不适用。

8、其他

不适用。

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	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
合计	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

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	同期外部股东入股价格或二级市场加权平均交易价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	同期外部股东入股价格或二级市场加权平均交易价格
可行权权益工具数量的确定依据	不适用。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	40,873,944.50
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明：

不适用。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无。

6、其他

不适用。

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

截止 2024 年 12 月 31 日，公司不存在需要披露的重大承诺事项。

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 12 月 31 日止，本公司无其他需要说明的重要或有事项。

(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

不适用。

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	3.90
-----------------	------

拟分配每 10 股分红股（股）	0.00
拟分配每 10 股转增数（股）	0.00
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	3.90
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0.00
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0.00
利润分配方案	根据公司第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第九次会议审议通过的《2024 年年度利润分配预案》，公司拟以公司 2025 年 4 月 24 日的总股本 141,400,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3.90 元（含税），共计分配现金股利 55,146,000.00 元，上述利润分配预案，尚待公司 2024 年度股东大会批准。

3、销售退回

不适用。

4、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报表批准报出日止，除上述事项外，本公司无需要披露的其他重大资产负债表日后非调整事项说明。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

不适用。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

不适用。

(2) 其他资产置换

不适用。

4、年金计划

不适用。

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：

不适用。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

不适用。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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

不适用。

(4) 其他说明

不适用。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截止报告日，公司无需要披露的其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

8、其他

截止报告日，公司无需要披露的其他重要事项。

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）	109,620,787.34	81,030,010.25
1至2年	23,639,447.83	45,449,575.91
2至3年	21,629,498.55	5,833,324.24
3年以上	480,999.97	14,315.15
3至4年	480,999.97	14,315.15
4至5年	0.00	0.00
5年以上	0.00	0.00
合计	155,370,733.69	132,327,225.55

(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	155,370,733.69	100.00%	6,220,488.13	4.00%	149,150,245.56	132,327,225.55	100.00%	5,355,408.59	4.05%	126,971,816.96
其中：										
账龄组合	69,542,608.26	44.76%	6,220,488.13	8.94%	63,322,120.13	59,824,960.88	45.21%	5,355,408.59	8.95%	54,469,552.29
关联方应收款项	85,828,125.43	55.24%			85,828,125.43	72,502,264.67	54.79%			72,502,264.67
合计	155,370,733.69	100.00%	6,220,488.13	4.00%	149,150,245.56	132,327,225.55	100.00%	5,355,408.59	4.05%	126,971,816.96

按组合计提坏账准备：预期信用风险组合（账龄分析法）

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	69,542,608.26	6,220,488.13	8.94%
关联方应收款项	85,828,125.43		
合计	155,370,733.69	6,220,488.13	

确定该组合依据的说明：

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

详见“本节五、12、应收票据”所述。

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	5,355,408.59	865,079.54				6,220,488.13
合计	5,355,408.59	865,079.54				6,220,488.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

本公司本期不存在应收账款坏账准备收回或转回金额重要的情况。

(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	0.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本公司本期不存在重要的应收账款核销情况。

(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	32,821,603.48		32,821,603.48	20.88%	0.00
第二名	25,158,527.93		25,158,527.93	16.01%	0.00
第三名	24,614,831.25		24,614,831.25	15.66%	0.00
第四名	12,861,177.79		12,861,177.79	8.18%	672,369.58
第五名	8,673,757.95		8,673,757.95	5.52%	433,687.90
合计	104,129,898.40		104,129,898.40	66.25%	1,106,057.48

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	129,273,846.63	101,725,246.06
合计	129,273,846.63	101,725,246.06

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	0.00	0.00
委托贷款	0.00	0.00
债券投资	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

本公司期末不存在重要逾期利息的情况。

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

本公司本期不存在应收利息坏账准备收回或转回金额重要的情况。

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

本公司本期不存在重要的应收利息核销的情况。

其他说明：

不适用。

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

本公司本期不存在应收股利坏账准备收回或转回金额重要的情况。

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

本公司本期不存在重要的应收股利核销的情况。

其他说明：

不适用。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	895,950.00	465,620.00
员工借款及备用金		50,611.85
往来款项及其他	128,438,023.37	101,242,442.30
合计	129,333,973.37	101,758,674.15

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）	76,689,028.87	11,488,809.65
1 至 2 年	8,410,350.00	90,264,594.50
2 至 3 年	44,234,594.50	
3 年以上	0.00	5,270.00
3 至 4 年		5,270.00
合计	129,333,973.37	101,758,674.15

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：										
其中：										

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	33,428.09			33,428.09
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	26,698.65			26,698.65
2024 年 12 月 31 日余额	60,126.74			60,126.74

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对于划分为其他应收款，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来作为其他应收款阶段划分的依据和编制整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

详见“本节五、12、应收票据”所述，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的其他应收款。

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	33,428.09	26,698.65				60,126.74
合计	33,428.09	26,698.65				60,126.74

不适用。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

本公司本期不存在其他应收款坏账准备转回或收回金额重要的情况。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本公司本期不存在重要的其他应收款核销的情况。

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	资金往来	36,144,594.50	3 年以内	27.95%	0.00
第二名	资金往来	30,000,000.00	1 年以内	23.20%	0.00
第三名	资金往来	22,500,000.00	2 年以内	17.40%	0.00
第四名	资金往来	20,000,000.00	1 年以内	15.46%	0.00
第五名	资金往来	15,000,000.00	3 年以内	11.60%	0.00
合计		123,644,594.50		95.61%	0.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	0.00
情况说明	不适用。

其他说明：

不适用。

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	380,234,903.40	0.00	380,234,903.40	387,070,939.54	0.00	387,070,939.54
对联营、合营企业投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	380,234,903.40	0.00	380,234,903.40	387,070,939.54	0.00	387,070,939.54

(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		
东莞竹盛	12,000,000.00						12,000,000.00	
广东增田盛安	20,559,528.57						20,559,528.57	
武汉铭科	43,939,567.26						43,939,567.26	
襄阳铭科	12,494,280.02						12,494,280.02	
重庆铭科	21,859,793.95						21,859,793.95	
大连茂盛	60,018,431.80						60,018,431.80	
苏州盛安	42,144,285.77						42,144,285.77	
上海盛安	49,523,966.03						49,523,966.03	
上海硕硕	11,836,036.14			11,836,036.14			0.00	
铭科精技(香港)	110,695,050.00						110,695,050.00	
清远铭科	2,000,000.00		5,000,000.00				7,000,000.00	
合计	387,070,939.54	0.00	5,000,000.00	11,836,036.14	0.00	0.00	380,234,903.40	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
合计	0.00	0.00										0.00	0.00

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

不适用。

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

不适用。

(3) 其他说明

不适用。

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	182,281,525.18	147,047,321.52	158,679,949.99	130,586,509.49
其他业务	12,556,218.64	10,382,790.99	9,783,359.30	5,309,280.72
合计	194,837,743.82	157,430,112.51	168,463,309.29	135,895,790.21

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
新能源汽车金属结构件	30,796,255.20	30,020,546.81					30,796,255.20	30,020,546.81
燃油汽车金属结构件和其他金属结构件	49,498,094.17	43,669,730.26					49,498,094.17	43,669,730.26
新能源汽车精密模具	60,956,386.60	47,763,671.75					60,956,386.60	47,763,671.75
燃油汽车精密模具和其他精密模具	53,587,007.85	35,976,163.69					53,587,007.85	35,976,163.69
小计	194,837,743.82	157,430,112.51					194,837,743.82	157,430,112.51
按经营地区分类								
其中：								
内销	145,926,812.81	123,296,985.84					145,926,812.81	123,296,985.84
外销	48,910,931.01	34,133,126.67					48,910,931.01	34,133,126.67
小计	194,837,743.82	157,430,112.51					194,837,743.82	157,430,112.51
市场或客								

户类型								
其中:								
汽车	193,566,98 5.34	156,201,41 0.10					193,566,98 5.34	156,201,41 0.10
非汽车	1,270,758.4 8	1,228,702.4 2					1,270,758.4 8	1,228,702.4 2
小计	194,837,74 3.82	157,430,11 2.51					194,837,74 3.82	157,430,11 2.51
合同类型								
其中:								
按商品转 让的时间 分类								
其中:								
按合同期 限分类								
其中:								
按销售渠 道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

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

其他说明

不适用。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 270,029,244.45 元, 其中, 145,614,449.18 元预计将于 2025 年度确认收入, 61,867,539.80 元预计将于 2026 年度确认收入, 62,547,255.47 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

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

其他说明:

不适用。

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	40,250,000.00	58,250,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,143,066.54	
理财产品投资收益	2,415,532.21	6,388,450.69
合计	41,522,465.67	64,638,450.69

6、其他

不适用。

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	-297,391.74	
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）	2,599,612.84	
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	7,256,088.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,938,003.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	67,170.18	
减：所得税影响额	1,745,151.98	
少数股东权益影响额（税后）	99,219.15	
合计	9,719,111.78	--

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

代扣代缴个人所得税手续费返还：67,170.18 元。

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	8.90%	0.7939	0.7939
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.13%	0.7251	0.7251

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

不适用。