



吉冈精密

836720

无锡吉冈精密科技股份有限公司

WUXI YOSHIOKA PRECISION TECHNOLOGY CORP.,LTD



年度报告

—2024—

公司年度大事记



报告期内新增 1 项发明专利，截止本报告期末累计拥有 201 项专利，其中 11 项发明专利，190 项实用新型专利。



2024 年 9 月获得江苏省工业与信息化厅《江苏省智能车间》认定



2024 年 3 月 4 日公司入选《2023 年度无锡市瞪羚企业》



2024 年 6 月获得客户牧田公司颁发的《2023 年度优秀供应商》奖

目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标	8
第四节	管理层讨论与分析	13
第五节	重大事件	43
第六节	股份变动及股东情况	49
第七节	融资与利润分配情况	52
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	58
第九节	行业信息	66
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	67
第十一节	财务会计报告	78
第十二节	备查文件目录	176

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人周延、主管会计工作负责人周延及会计机构负责人（会计主管人员）仲艾军保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应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。

事项	是或否
是否存在公司董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

☐是 ☒否

2、本期重大风险是否发生重大变化

☐是 ☒否

公司在本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分分析了公司的重大风险因素，敬请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、吉冈精密	指	无锡吉冈精密科技股份有限公司
董事会	指	无锡吉冈精密科技股份有限公司董事会
监事会	指	无锡吉冈精密科技股份有限公司监事会
股东大会	指	无锡吉冈精密科技股份有限公司股东大会
三会	指	无锡吉冈精密科技股份有限公司董事会、监事会及股东大会
公司章程	指	无锡吉冈精密科技股份有限公司公司章程

烟台吉冈	指	烟台吉冈精密机械有限公司
武汉吉冈	指	武汉吉冈精密科技有限公司
维尔京吉冈	指	吉冈精密(维尔京群岛)有限公司
墨西哥吉冈	指	YOSHIOKA SEIKI MEXICO S.A. DE C.V.
泰国吉冈	指	YOSHIOKA SEIKI (THAILAND) CO., LTD.
日本吉冈	指	吉冈精机株式会社
吉冈新能源	指	无锡吉冈新能源科技有限公司
帝柯精密	指	帝柯精密零部件(平湖)有限公司
帝柯贸易	指	帝柯贸易(平湖)有限公司
德国帝柯	指	Dakoko Europa GmbH
墨西哥吉冈捌友	指	YOSHIOKA BAYON MEXICO, S.A. DE C.V.
墨西哥捌友	指	BAYON PRECISION AUTOMOTIVE COMPONENT MEXICO S.A.P. I. DE C.V.
牧田昆山	指	牧田(昆山)有限公司
科沃斯	指	科沃斯机器人股份有限公司
博格华纳	指	博格华纳汽车零部件(武汉)有限公司
MANDO	指	MANDO BROZE CO., LTD
三立烟台	指	三立(烟台)车灯有限公司
华工高理	指	孝感华工高理电子有限公司
保荐机构	指	华英证券有限责任公司
北交所	指	北京证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《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》
《票据法》	指	《中华人民共和国票据法》
《上市规则》	指	《北京证券交易所股票上市规则(试行)》
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
报告期	指	2024年1月1日至2024年12月31日

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	吉冈精密
证券代码	836720
公司中文全称	无锡吉冈精密科技股份有限公司
英文名称及缩写	WUXI YOSHIOKA PRECISION TECHNOLOGY CORP., LTD —
法定代表人	周延

二、 联系方式

董事会秘书姓名	仲艾军
联系地址	江苏省无锡市锡山区东昌路 22 号
电话	0510-85213198
传真	0510-85224627
董秘邮箱	kinyozaj@163.com
公司网址	www.ysoka.com
办公地址	江苏省无锡市锡山区东昌路 22 号
邮政编码	214191
公司邮箱	kinyozaj@ysoka.com

三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2024 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报 (www.stcn.com)
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2021 年 11 月 24 日
行业分类	制造业-金属制品业-有色金属合金制造-结构性金属制品制造
主要产品与服务项目	研发、生产、销售精密金属零部件
普通股总股本（股）	190,219,400
优先股总股本（股）	0
控股股东	周延
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（周延、张玉霞），一致行动人为（周斌、张钊、刘惠娟）

五、 注册变更情况

☒适用 ☐不适用

项目	内容
统一社会信用代码	91320200741311914F
注册地址	江苏省无锡市锡山经济技术开发区芙蓉中二路 292 号（一照多址）
注册资本（元）	190,219,400

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	南京市建邺区江东中路 106 号 1907 室
	签字会计师姓名	朱敏杰、陈根环
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华英证券有限责任公司
	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号
	保荐代表人姓名	徐睿、袁川春
	持续督导的期间	2021 年 11 月 24 日 - 2024 年 12 月 31 日

七、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

八、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2024 年	2023 年	本年比上年增 减%	2022 年
营业收入	576,789,617.25	457,863,195.23	25.97%	400,250,272.34
毛利率%	20.61%	18.18%	—	24.08%
归属于上市公司股东的净利润	56,747,955.03	42,785,631.51	32.63%	60,796,444.75
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	54,501,744.89	37,432,361.47	45.60%	53,101,909.61
加权平均净资产收益率%（依据 归属于上市公司股东的净利润 计算）	12.35%	9.90%	—	14.85%
加权平均净资产收益率%（依据 归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润计算）	11.86%	8.66%	—	12.97%
基本每股收益	0.3035	0.2299	32.01%	0.6645

注 1：财政部于 2024 年 12 月发布了《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”等科目，调整金额详见本报告第三节第八条。

注 2：为保证同期数据可比，按照准则规定对毛利率进行追溯调整，调整后的 2022 年、2023 年毛利率分别为 24.08%和 18.18%。

二、 营运情况

单位：元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年 末增减%	2022 年末
资产总计	865,843,431.95	620,745,793.28	39.48%	553,552,570.51
负债总计	381,809,724.10	172,099,073.42	121.85%	131,060,037.16
归属于上市公司股东的净资产	484,033,707.85	448,646,719.86	7.89%	422,492,533.35
归属于上市公司股东的每股净 资产	2.64	2.45	7.76%	4.61
资产负债率%（母公司）	41.35%	24.76%	—	19.21%
资产负债率%（合并）	44.10%	27.72%	—	23.68%
流动比率	1.40	2.27	-38.25%	2.63
	2024 年	2023 年	本年比上年增 减%	2022 年
利息保障倍数	12.16	33.87	—	89.54
经营活动产生的现金流量净额	26,659,494.10	18,896,026.26	41.09%	41,697,413.12
应收账款周转率	3.63	4.08	—	4.41

存货周转率	4.18	4.74	—	4.66
总资产增长率%	39.48%	12.14%	—	8.42%
营业收入增长率%	25.97%	14.39%	—	6.03%
净利润增长率%	32.92%	-29.78%	—	7.61%

注：为保证同期数据可比，按照准则规定对存货周转率进行追溯调整，调整后的 2022 年、2023 年存货周转率分别为 4.66 次和 4.74 次。

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

☒适用 ☐不适用

项目	2024 年度报告	2024 业绩快报	差异率%
营业收入	576,789,617.25	576,377,976.30	0.07%
利润总额	64,654,806.73	64,413,268.48	0.37%
归属于上市公司股东的净利润	56,747,955.03	57,809,634.16	-1.84%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	54,501,744.89	55,549,957.71	-1.89%
基本每股收益	0.3035	0.3095	-1.94%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	12.35%	12.50%	-1.20%
加权平均净资产收益率%（扣非后）	11.86%	12.01%	-1.25%
总资产	865,843,431.95	868,462,245.17	-0.30%
归属于上市公司股东的所有者权益	484,033,707.85	478,943,831.92	1.06%
股本	190,219,400.00	190,219,400.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	2.64	2.52	4.76%

公司于 2025 年 2 月 26 日披露《无锡吉冈精密科技股份有限公司 2024 年年度业绩快报公告》，公司所载 2024 年年度主要财务数据为初步核算数据，未经会计师事务所审计。2024 年年度报告中披露的经审计财务数据与业绩快报中披露的财务数据差异幅度均未达到 20%，不存在重大差异。

五、 2024 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
----	------	------	------	------

	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7-9 月份)	(10-12 月份)
营业收入	104,535,869.15	137,568,922.08	154,520,275.91	180,164,550.11
归属于上市公司股东的净利润	10,486,259.56	15,817,379.87	17,874,159.66	12,570,155.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,953,174.96	15,440,583.20	17,514,572.67	12,593,414.06

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

☐适用 ☒不适用

六、 非经常性损益项目和金额

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	-4,390.59	736,135.04	-86,562.38	-
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）	1,592,503.79	3,025,433.18	6,763,786.99	-
委托他人投资或管理资产的损益	0.00	2,069,705.55	2,511,570.63	-
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	742,293.99	296,945.44	0.00	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	0.00	0.00	-
除上述各项之外的其他营业外收支净额	422,156.22	14,997.91	-98,280.82	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	0.00	0.00	-
非经常性损益合计	2,752,563.41	6,143,217.12	9,090,514.42	-
所得税影响数	506,353.27	789,946.95	1,374,113.61	-
少数股东权益影响额（税后）	0.00	0.13	0.00	-
非经常性损益净额	2,246,210.14	5,353,270.04	7,716,400.81	-

七、 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

八、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

√ 会计政策变更 □ 会计差错更正 □ 其他原因 □ 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
销售费用	9,393,652.73	7,292,739.34	4,432,827.63	3,464,305.34
营业成本	372,537,409.63	374,638,323.02	302,902,584.46	303,871,106.75
存货周转率	4.71	4.74	4.65	4.66

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

√ 适用 □ 不适用

(1) 重要会计政策变更

1) 财政部于 2023 年 11 月发布《企业会计准则解释第 17 号》，涉及①流动负债与非流动负债的划分；②供应商融资安排的披露；③售后租回交易的会计处理；其中①、②自 2024 年 1 月 1 日起施行，③自 2024 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。本公司管理层认为，前述规定未对本公司财务报告产生重大影响。

2) 财政部于 2024 年 12 月发布《企业会计准则解释第 18 号》，涉及不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理，于印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。将上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列表项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。

根据 18 号的相关规定，对本公司的资产负债表没有影响，对利润表影响列示如下：

合并财务报表

2024 年			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	7,889,499.63	6,161,063.00	-1,728,436.63
营业成本	456,200,675.02	457,929,111.65	1,728,436.63

2023 年			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	9,393,652.73	7,292,739.34	-2,100,913.39
营业成本	372,537,409.63	374,638,323.02	2,100,913.39

母公司财务报表

2024 年			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	5,909,621.73	5,065,068.46	-844,553.27

营业成本	337,555,952.76	338,400,506.03	844,553.27
2023 年			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	6,415,036.65	4,698,397.91	-1,716,638.74
营业成本	297,358,060.82	299,074,699.56	1,716,638.74
(2) 会计估计的变更			
报告期，本公司未发生重要会计估计变更。			

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司是一家从事锌铝合金精密压铸产品制造型生产企业，积累了 22 年行业专业技术与经验，在行业内处于领先地位，专注于铝合金、锌合金精密零部件的研发、生产和销售，产品为定制化精密锌铝合金零部件，涵盖汽车零部件及电子电器等，公司产品主要应用于 T 公司、比亚迪、蔚来、问界、红旗、吉利、理想等新能源车型，以及应用于科沃斯清洁电器、牧田电动工具、富士康通讯设备等。公司秉承“专业的技术、优异的品质、低廉的成本、严期的交付”的经营理念，凭借高标准、高质量、高性价比的产品进入多家海内外知名品牌制造商的供应链体系，主要客户包括万都、博泽、吉明美、三立车灯、牧田、东成、科沃斯、博格华纳、艾欧史密斯、立讯精密、法士特、博世、康明斯、普洛斯派、华工高理、富士康等国内外知名企业。2024 年度公司成功并购帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯 3 家公司，主要产品为轴、销等汽车零部件、电动工具零部件。公司产品可应用领域广，潜在客户众多。公司拥有专业、严谨的研发团队，可以直接与客户进行设计需求对接，有效缩短产品试生产验证周期，快速进入规模生产阶段。公司从需求输入到样品试制再到定型转产，严格管控研发流程并记录，保持开发过程的流程化和可追溯性。通过对产品的工艺规范和生产流程管控，保证了产品的高质量，从而获得客户一致认可和好评，使公司的客户黏性显著高于其他金属制品企业。公司主要采取“以销定产”的生产模式，即根据客户订单采购原材料并安排生产，产品检验合格后由销售人员提交给客户，并根据双方约定进行结算，随后公司为用户提供相应的售后服务。公司坚持以技术为本、质量为根，通过研发、生产、销售高性价比的金属零部件产品，实现盈利。



公司高度重视技术研发，截至本报告期末，公司拥有 201 项专利，其中 11 项发明专利，190 项实用新型专利。

公司自主研发取得发明专利的新能源汽车长管柱气密性测试装置，被用于转向器管柱的生产检测，大大降低了此类产品的出货不良率，并提高了此类产品的生产效率。依托公司对研发的持续投入和多年行业经验的积累，公司技术实力获得客户的高度认可，多次直接参与客户产品端的结构设计。自主研发

取得发明专利的蒸汽加热器，被广泛应用于蒸汽拖把等清洁小家电产品，并成为蒸汽拖把行业龙头企业 Shark 的蒸汽加热器指定供应商。随着人们对居住环境安全洁净的重视程度逐渐增强，蒸汽拖把行业得以长足发展，占据蒸汽加热器垂直领域的领先地位。

报告期内给某新能源汽车公司提供的转向电机产品已开始放量生产；公司通过对研发技术的投入积累提升自身核心竞争力，不断开拓新市场新客户，无锡工厂本报告期内应用于吉利汽车的端板本报告期内进入量产，新开发的通用滤清器产品进入小批量生产阶段，应用于华为问界 M9、红旗车型及北汽车型的转向壳体产品本报告期内进入量产；武汉子公司生产的应用于比亚迪、蔚来、理想等车型的电池包加热器产品本报告期内销量快速增长，应用于丰田车型车灯散热器本报告期内进入量产，应用于长城、东风新能源车型转向器电机壳体销售实现较快增长，应用于东风、吉利车型的车载红外摄像头壳体产品本报告期内进入量产阶段；子公司烟台吉冈供应富士康的产品进入量产。公司始终高度重视产品的质量，建立严格的产品质量控制体系。公司已通过 ISO9001、IATF16949 质量管理体系，本报告期内取得“能源管理体系认证证书”、“职业健康安全管理体系认证证书”，同时，公司重视社会责任、环境保护和可持续发展，通过 ISO14001 环境管理体系认证，主要的主辅材料实行绿色采购，符合 RoHS 的标准。

本报告期内公司获得江苏省工业与信息化厅《江苏省绿色工厂》及《江苏省智能制造车间》认定，获得客户美联桥公司颁发的《年度优秀供应商》及《最佳质量奖》，荣获锡山经济技术开发区《技改项目前 20 强》荣誉，公司近年也荣获“铸造工程”行业品牌推进委员会颁发的《第四届中国压铸件生产企业综合实力 50 强》荣誉，第二届中国汽车轻量化铝镁应用高峰论坛组委会授予公司“优质铸件奖”，参与中国铸造协会和中国汽车工程学会的汽车压铸件空隙率测定方法标准制定；被无锡市科学技术局认定为“科技研发机构-无锡市加热器及新能源汽车精密零部件工程技术研究中心”，同时公司被认定为“江苏省高新技术企业”，在行业中享有广泛知名度。报告期内，公司的商业模式未发生变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

☐适用 ☒不适用

专精特新等认定情况

☒适用 ☐不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	是

二、 经营情况回顾

（一） 经营计划

一、公司财务状况

2024 年度，虽然受外部宏观经济环境的影响，汽车零部件行业竞争加剧，但我公司新能源汽车零部件业务实现较快增长，随着业务的增长，公司新厂房和技改设备投入折旧摊销、股份支付等固定费用相对摊薄，边际贡献放大，公司报告期内盈利能力较同期增强。公司也将继续加强研发创新、持续改进，

提升经营管理水平。目前随着新能源汽车市场需求持续增长，公司继续集中力量做好汽车零部件类金属零部件产品的开发和交付，在已进入比亚迪及吉利供应链的基础上，继续挖掘细分领域市场并积极开拓相应客户。公司在本报告期深耕细作原有客户，参与产品结构共同开发，充分理解客户需求，带动汽车零部件类产品客户销量实现较快增长。

2024 年度，我公司继续对设备进行技术改造投入，使自动化生产的比例和效率继续提升。

截至报告期末，公司总资产 865,843,431.95 元，较上年末增加 39.48%，总负债 381,809,724.10 元，较上年末增加 121.85%，归属于公司股东的净资产 484,033,707.85 元，较上年增加 7.89%。为回馈投资者，本报告期实施了 2023 年年度权益分派方案，以公司现有总股本 190,231,400 股为基数，向全体股东每 10 股派 1.58 元人民币现金。

二、公司经营成果

公司完成营业收入 576,789,617.25 元，同比增加 25.97%，实现综合净利润 56,747,955.03 元。本期归属母公司股东净利润 56,747,955.03 元同比增加 32.63%，主要原因如下：

1、报告期内，本期公司继续加大市场拓展，特别是新能源汽车零部件类产品营业收入较上年同期增长较快，汽车零配件类产品营业收入占比较上年同期继续提高。电动工具产品、加热器产品市场企稳回升，客户销售订单同比增长较快，电子电器类产品收入实现同比大幅增长。

2、报告期内，归属于上市公司股东的净利润上升 32.63%，归属于上市公司股东的扣除非经营性损益的净利润上升 45.60%，主要原因为：随着业务的增长，公司新厂房和技改设备投入折旧摊销、股份支付等固定费用相对摊薄，边际贡献放大，公司报告期内盈利能力较同期增强。

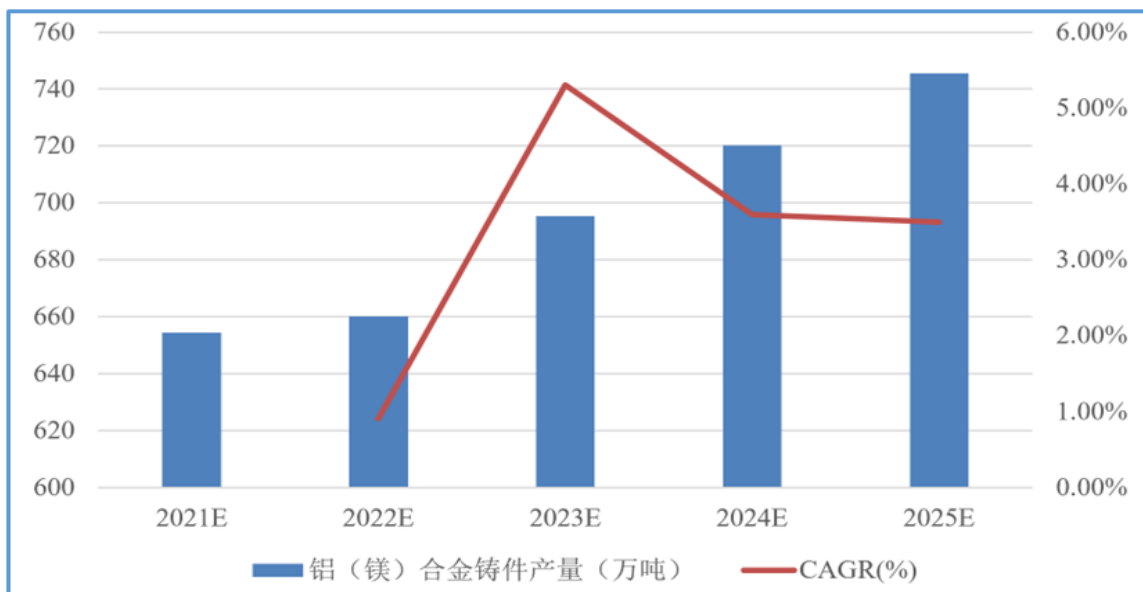
三、管理情况

产品研发方面，公司推行让技术人员深度参与下游应用产品的前期开发，和客户保持密切沟通，提出对下游产品结构、功能的修改意见，从而深入理解客户需求，对模具及工艺进行分析改进。在此基础上，公司研发人员持续对产品生产工艺进行流程再造，优化工艺环节，剔除无效工艺成本，从而降低制造成本，同时提高生产效率，降低不良报废率来获得更多的利润。在团队建设方面，公司核心团队稳定，并注重年轻干部培养，因此，团队具有很好的学习及挑战能力。

（二） 行业情况

我国精密金属制造产业随着整体工业水平的提高得到长足发展。从金属压铸件产量来看，伴随汽车、通讯、家电、机械等产业的持续高速发展，我国金属压铸行业稳定增长。随着我国产业调整和结构升级，高端制造业的聚集和发展，精密金属压铸件的市场规模也将进一步提高。

图：2021-2025 年中国铝（镁）合金铸件产量及增速预测



数据来源：铸造工业网

2024 年，全球汽车产业在变革的浪潮中前行，新技术、新趋势不断涌现，重塑着整个行业的格局。这一年，汽车产业的电动化、智能化进程加速，新能源渗透率超过 20%，传统车企与新势力之间的竞争愈发激烈，全球市场格局也在悄然发生变化。EVTank 数据显示，2024 年全球汽车销量增 2.10%至 8,900.00 万辆，全球新能源汽车销量达到 1,823.60 万辆，同比增长 24.40%。中国市场方面，汽车行业是我国国民经济的重要支柱产业之一，我国已连续十六年位居世界第一汽车生产国。（数据来源：国家统计局）汽车行业政策围绕以旧换新、新能源汽车下乡等方面展开，促进汽车消费的同时引导汽车消费向新能源汽车转型。受益于国家及地方政策的助力以及降价潮的推动，国内汽车市场需求不断释放，叠加汽车出口延续较强势头，2024 年汽车产销分别完成 3,128.20 万辆和 3,143.60 万辆，同比分别增长 3.70%和 4.50%。其中新能源汽车年产量分别达到 1,288.80 万辆和 1,286.60 万辆，连续 10 年位居全球第一。

（数据来源：中国汽车工业协会）我国汽车行业保持增长态势，且延续了 2023 年新能源车高速发展、出口放量及自主品牌提升三大结构性特点。作为整车行业上游的汽车零部件行业，行业发展与全球汽车市场景气度密切相关。随着汽车保有量的持续增长，汽车零配件行业市场规模不断扩大。预计到 2030 年全球汽车零部件市场销售额将达到 157,426.00 亿元，年复合增长率 (CAGR) 为 2.30% (2024-2030)。

另据研究表示：由于新能源三电增加了车重、降低了续航，带来了轻量化需求。铝合金的性能、密度、成本和可加工性等综合优势突出，是现阶段最佳的轻量化材料之一。车用铝合金以压铸工艺为主，压铸工艺效率高且适用于复杂结构零件，应用较为广泛，压铸铝合金制品在汽车用铝中约占 54%~70%、铝压铸件广泛分布在汽车的动力、传动、三电、底盘等系统。与燃油车相比，电动车在车身、底盘结构件上更加积极采用铝合金压铸件。车身结构件涉及产品主要包括后纵梁，A、B、C、D 柱，前、后减震器，左、右底大边梁和防火墙、后备箱底板等。目前底盘、车身、刹车系统等用铝转化比率较低，2030 年单车铝合金用量相较于 2021 年有望翻倍增长，假设用铝单价不变，结合汽车销量测算，得到 2025 年国内汽车用铝量有望达 653 万吨，汽车铝合金市场规模有望达 2,610.00 亿元，较 2021 年增长 67%，新能源汽车渗透率提升拉动铝合金市场规模快速增长。（来源：民生证券研究院汽车团队）

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2024 年末		2023 年末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	141,224,433.31	16.31%	52,767,055.89	8.50%	167.64%
交易性金融资产	0.00	0.00%	62,296,945.44	10.04%	-
应收票据	14,946,096.83	1.73%	20,352,093.03	3.28%	-26.56%
应收账款	193,797,506.65	22.38%	123,883,670.63	19.96%	56.44%
应收款项融资	3,746,907.61	0.43%	4,308,553.66	0.69%	-13.04%
预付款项	4,880,033.41	0.56%	3,212,189.59	0.52%	51.92%
其他应收款	1,922,083.38	0.22%	1,358,805.17	0.22%	41.45%
存货	130,368,338.32	15.06%	88,966,839.73	14.33%	46.54%
其他流动资产	24,422,161.96	2.82%	19,049,480.76	3.07%	28.20%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
固定资产	275,016,740.28	31.76%	210,106,514.72	33.85%	30.89%
在建工程	25,959,586.36	3.00%	3,256,339.88	0.52%	697.20%
使用权资产	7,953,557.41	0.92%	5,353,244.38	0.86%	48.57%
无形资产	22,624,195.85	2.61%	15,472,550.43	2.49%	46.22%
商誉	4,749,148.47	0.55%	0.00	0.00%	-
长期待摊费用	6,444,245.30	0.74%	2,891,032.30	0.47%	122.90%
递延所得税资产	5,926,322.33	0.68%	4,069,125.11	0.66%	45.64%
其他非流动资产	1,862,074.48	0.22%	3,401,352.56	0.55%	-45.25%
短期借款	208,569,797.22	24.09%	43,542,243.06	7.01%	379.01%
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应付票据	0.00	0.00%	8,427,052.91	1.36%	-
应付账款	79,478,397.69	9.18%	48,514,386.71	7.82%	63.82%
预收款项	55,147.52	0.01%	0.00	0.00%	-
合同负债	1,312,477.28	0.15%	1,015,898.58	0.16%	29.19%
应付职工薪酬	12,325,220.01	1.42%	8,336,297.25	1.34%	47.85%
应交税费	6,899,663.50	0.80%	2,858,776.94	0.46%	141.35%
其他应付款	46,075,172.14	5.32%	37,468,791.79	6.04%	22.97%
一年内到期的非流动负债	2,512,990.55	0.29%	1,811,997.81	0.29%	38.69%
其他流动负债	11,795,752.42	1.36%	13,681,361.49	2.20%	-13.78%
租赁负债	5,899,472.52	0.68%	3,560,804.47	0.57%	65.68%
长期应付款	125,385.35	0.01%	0.00	0.00%	-
递延收益	3,687,266.76	0.43%	2,881,462.41	0.46%	27.97%
递延所得税负债	3,072,981.14	0.35%	0.00	0.00%	-

资产总计	865,843,431.95	100.00%	620,745,793.28	100.00%	39.48%
------	----------------	---------	----------------	---------	--------

资产负债项目重大变动原因:

截至 2024 年 12 月 31 日,公司总资产为 86,584.34 万元,较上年期末增加 24,509.76 万元,增长率为 39.48%,其中变动较大项目如下:

1、货币资金:较上期余额增加 8,845.74 万元,同比增长 167.64%,主要原因是:本报告期末用于境外墨西哥项目投资的资金,暂时结存的外币余额折合人民币金额 7,194.88 万元所致。

2、交易性金融资产:截止本报告期末余额为 0.00 万元,主要原因为使用募集资金购买的结构性存款截止本报告期末均已到期赎回所致。

3、应收票据:较上期余额减少 540.60 万元,同比降低 26.56%;主要原因是对截至报告期期末部分承兑票据(不在 9+6 范围的银行)已背书没到期较上年期末减少所致。

4、应收账款:较上期余额增加 6,991.38 万元,同比增长 56.44%,主要原因是本报告期内月均销售规模增长,加上高于平均信用周期的汽车零部件月均销售额占比增长所致。其中,(1)母公司无锡吉冈公司因 2024 年营业收入较 2023 年同比增长,导致应收账款余额同比增长 4,903.08 万元。(2)报告期内新增纳入并表范围的帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯 3 家子公司合并口径应收账款余额 1,017.10 万元。

5、预付款项:较上期余额增加 166.78 万元,同比增长 51.92%,主要原因是采购模具、治具、特定材料及燃气等按合同条款约定预付部分合同款增加所致。

6、其他应收款:较上期余额增加 56.33 万元,同比增长 41.45%,主要原因是:截止本报告期末应收的出口退税款较上年期末增加了 28.13 万元所致。

7、存货:较上期余额同比增加 4,140.15 万元,同比增长 46.54%,主要原因是:(1)本报告期内汽车零部件产品月均销售继续增加,为了合理安排生产与完成客户订单的及时交付,提高备库所致。(2)报告期内新增纳入并表范围的帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯 3 家子公司合并口径存货余额 2,367.72 万元所致。

8、固定资产:较上期期末余额增加 6,491.02 万元,同比增长 30.89%,主要原因是:(1)本报告期内为满足订单生产需求新增机器设备 7,993.90 万元;(2)新增纳入并表范围的帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯 3 家子公司新增机器设备 2,508.82 万元所致。

9、在建工程:较上期期末余额增加 2,270.32 万元,同比增长 697.20%,主要原因是本报告期内公司海外工厂新购置待改造的生产所需厂房及设备安装工程 2,418.73 万元所致。

10、使用权资产:较上期期末余额增加 260.03 万元,同比增长 48.57%,主要原因是本报告期内子公司武汉吉冈租赁厂房续租及子公司帝柯精密租赁厂房纳入并表所致。

11、无形资产:较上期期末余额增加 715.16 万元,同比增长 46.22%,主要原因是本报告期内新增纳入并表范围的帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯 3 家子公司知识产权及软件费余额 689.08 万元所致。

12、商誉:本期期末余额为 474.91 万元,主要原因是报告期内公司全资子公司维尔京吉冈完成收购帝柯精密零部件(平湖)有限公司、帝柯贸易(平湖)有限公司、Dakoko Europa GmbH 3 家公司各自的 100% 股权,形成的新增商誉所致。

13、长期待摊费:较上期期末余额增加 355.32 万元,同比增长 122.90%,主要原因是本报告期内新增厂房装修改造工程费用 323.96 万元所致。

14、递延所得税资产:较上期期末余额增加 185.72 万元,同比增长 45.64%,主要原因是本报告期内递延收益及股份支付等可抵扣暂时性差异导致的递延所得税资产同比增加所致。

15、其他非流动资产：较上期期末余额减少153.93万元，同比降低45.25%，主要原因是本报告期末预付长期资产购置款减少所致。

16、短期借款：较上期期末余额增加16,502.76万元，同比增长379.01%，主要原因是本报告期内自有资金支付对外投资导致经营性流动资金短缺，及随着业务增长为补充流动资金，增加向银行借款16,490.00万元所致。

17、应付票据：截止本报告期末，本公司无已到期未付的应付票据。

18、应付账款：较上期期末余额增加3,096.40万元，同比增长63.82%，主要原因是本报告期内月均销售规模增长，对应的正常信用期内原材料采购增加所致，以及购置设备按合同约定未到期应付款增加所致。

19、应付职工薪酬：较上期期末余额增加398.89万元，同比增长47.85%，主要原因是（1）新增纳入并表范围的帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯3家子公司新增应付职工薪酬金额为238.41万元所致；（2）本报告期随着业务订单增长，为满足生产订单任务，增加用工导致报告期末应付的职工薪酬余额同比增加所致。

20、应交税费：较上期期末余额同比增加404.09万元，同比增长141.35%，主要原因是（1）随着营业收入及利润总额的增长，按税法规定报告期末计算应交相关税费增加所致；（2）新增纳入并表范围的帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯3家子公司新增应交税费为177.75万元所致。

21、一年内到期的非流动负债：较上期期末余额增加70.10万元，同比增长38.69%，主要为子公司租赁厂房续租对应租赁负债余额增加所致。

22、租赁负债：较上期期末余额增加233.87万元，同比增长65.68%。

23、递延所得税负债：本期期末余额为 307.30 万元，主要原因是本报告期内收到的政府技改补贴依据会计准则正常摊销会计处理所致。

境外资产占比较高的情况

☐适用 ☒不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2024 年		2023 年		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	576,789,617.25	—	457,863,195.23	—	25.97%
营业成本	457,929,111.65	79.39%	374,638,323.02	81.82%	22.23%
毛利率	20.61%	—	18.18%	—	—
税金及附加	2,920,176.85	0.51%	2,839,159.50	0.62%	2.85%
销售费用	6,161,063.00	1.07%	7,292,739.34	1.59%	-15.52%
管理费用	20,410,266.87	3.54%	11,159,108.88	2.44%	82.90%
研发费用	23,410,815.79	4.06%	19,626,757.57	4.29%	19.28%
财务费用	1,524,642.94	0.26%	1,855,980.04	0.41%	-17.85%

信用减值损失	-897,054.75	-0.16%	-361,349.44	-0.08%	148.25%
资产减值损失	-4,324,810.23	-0.75%	-1,536,875.44	-0.34%	181.40%
其他收益	4,284,401.51	0.74%	4,929,522.87	1.08%	-13.09%
投资收益	742,293.99	0.13%	2,893,451.79	0.63%	-74.35%
公允价值变动收益	0.00	0.00%	296,945.44	0.06%	-100.00%
资产处置收益	-4,158.80	0.00%	-87,611.20	-0.02%	-95.25%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	64,234,211.87	11.14%	46,585,210.90	10.17%	37.89%
营业外收入	497,297.35	0.09%	12,537.52	0.00%	3,866.47%
营业外支出	76,702.49	0.01%	15,243.49	0.00%	403.18%
利润总额	64,654,806.73	11.21%	46,582,504.93	10.17%	38.80%
所得税费用	7,906,851.70	1.37%	3,888,400.78	0.85%	103.34%
净利润	56,747,955.03	9.84%	42,694,104.15	9.32%	32.92%

项目重大变动原因:

1、营业收入：同比增加 11,892.64 万元，同比增长 25.97%，主要原因是：（1）随着公司新厂房及募投技改设备的投入，产能得到释放，同时受益于公司前期的汽车零部件市场开拓及新品研发，在报告期内销售实现较快增长，同比增长 32.06%，其中新能源汽车零部件销售收入同比增加 4,325.21 万元，同比增长 29.66%；（2）随着电动工具产品市场需求恢复，客户订单增加，电子电器类产品收入实现较快增长。其中，电动工具用产品市场需求恢复销售放大，新增销售收入 1,475.41 万元，同比增加 35.15%；（3）拥有发明专利产品的蒸汽加热器类产品，较上期相比销售额增加 1,192.45 万元，同比增加 45.40%。

2、营业成本：同比增加 8,329.08 万元，营业成本率同比下降 2.43%，其中，主营业务成本率上升 0.15%，其他业务成本率下降 23.18%。主要原因是：（1）报告期内主营产品结构性相对稳定，平均毛利低于公司其他类产品的汽车零部件类产品的营业收入占比提升至本报告期内占比 57.57%，导致主营业务成本率略有上升；（2）本报告期内受主要原材料铝锭采购单价较同期上涨影响，也是导致主营业务成本率略有上升的影响因素；（3）为满足订单生产需要，继续新添置机器设备，及进行技改项目设备投入，本报告期内机器设备类折旧摊销费同比增加 176.46 万元；（4）本报告期内引进供应商在满足质量要求的前提下在我公司生产现场对边角料柄进行加工后回用，减少了边角料柄直接对外出售导致的损失，同比降低了其他业务成本；（5）本报告期内由于产品结构调整，切削加工工艺中产生的废料销售大幅增长，也提高了整体盈利水平，降低了营业成本率。

3、税金及附加：同比增加 8.10 万元，同比增长 2.85%。主要原因是：本报告期内缴纳的房产税增加所致。

4、销售费用：同比减少 113.17 万元，同比降低 15.52%，主要原因是：（1）本报告期内新媒体推广服务费同比上期减少 58.75 万元所致；（2）股份支付摊销费较上期减少 28.12 万元。

5、管理费用：同比增加 925.12 万元，同比增长 82.90%，主要原因是：（1）本报告期内随着公司业务较快增长及子公司增加，为加强公司管理需要新增部分管理岗位人员及适当提高员工薪酬待遇使得职工薪酬支出同比增加 421.38 万元，其中本报告期内完成并购帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯 3 家公司纳入并表管理费用职工薪酬支出 106.66 万元，报告期内新设全资子公司无锡吉冈新能源新增管理费用职工薪酬支出 87.22 万元；（2）本报告期内因经营及对外投资需要，支付审计费、评估费、律师费等专业中介机构咨询服务费用同比新增 248.20 万元，本报告期内完成并购帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯 3 家公司纳入并表管理费用咨询服务费支出 85.07 万元；（3）随着公司报告期内因业务往来活动增加，同比新增业务招待费 41.68 万元；（4）本报告期内办公水电费同比增加 75.53 万元，其中新设的子公司无

锡吉冈新能源增加 23.48 万元。

6、研发费用：同比增加 378.41 万元，同比增长 19.28%，主要原因是：本报告期内继续加大新品研发投入，其中研发人员职工薪酬同比增加 187.71 万元；研发材料投入同比新增 160.30 万元；研发设备折旧摊销同比新增 38.08 万元。

7、财务费用：同比减少 33.13 万元，同比降低 17.85%，主要原因是：（1）报告期内银行存款利息收入同比增加 373.89 万元，公司使用投资项目临时性资金结存购买银行理财及银行存款资金结余产生的利息收入；（2）报告期内为补充流动资金向银行新增银行借款，同比新增借款利息支出 379.83 万元；（3）外币结购汇汇兑损益影响。

8、信用减值损失：本年度信用减值损失同比增加 53.57 万元，同比增长 148.25%。

9、资产减值损失：本年度资产减值损失同比增加 278.79 万元，同比增长 181.40%。

10、其他收益：同比减少 64.51 万元，同比降低 13.09%，主要原因是本报告期内收到的政府补助资金同比减少所致。

11、投资收益：同比减少 215.12 万元，同比降低 74.35%，主要原因是本报告期内使用闲置募集资金理财收入同比减少所致。

12、资产处置：损失同比减少 8.35 万元，主要为本报告期内技改投入处置淘汰旧设备所致。

13、所得税费用：同比增加 401.85 万元，同比增加 103.34%，主要原因是本报告期内利润总额上升，当期所得税费用同比增加 391.97 万元。

14、净利润：同比增加 1,405.39 万元，同比上升 32.92%，主要原因是：（1）报告期内，公司继续加大市场拓展，特别是新能源汽车零部件类产品营业收入较上年同期增长较快，汽车零配件类产品营业收入占比较上年同期继续提高。电动工具产品、加热器产品市场企稳回升，客户销售订单同比增长较快，电子电器类产品收入实现同比大幅增长。随着业务的增长，公司新厂房和技改设备投入折旧摊销、股份支付等固定费用相对摊薄，边际贡献放大，盈利能力较同期增强；（2）本报告期内引进供应商在满足质量要求的前提下在我公司生产现场对边角料柄进行加工后回用，减少了边角料柄直接对外出售导致的损失，同时二次熔化加工过程中产生的废料销售大幅增长，提高了其他业务收入的盈利规模；（3）本报告期内由于产品结构调整，切削加工工艺中产生的废料销售大幅增长，也提高了整体盈利水平。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2024 年	2023 年	变动比例%
主营业务收入	530,424,720.94	402,641,105.09	31.74%
其他业务收入	46,364,896.31	55,222,090.14	-16.04%
主营业务成本	423,579,709.26	320,925,221.22	31.99%
其他业务成本	34,349,402.39	53,713,101.80	-36.05%

按产品分类分析：

单位：元

分产品	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
汽车零件	332,082,411.67	272,612,131.39	17.91%	32.06%	31.62%	增加 0.28 个百分点

电子电器零部件	152,749,703.34	117,650,113.00	22.98%	41.94%	39.57%	增加 1.31 个百分点
其他零部件	45,592,605.93	33,317,464.87	26.92%	4.65%	12.93%	减少 5.36 个百分点
其他业务收入	46,364,896.31	34,349,402.39	25.92%	-16.04%	-36.05%	增加 23.18 个百分点
合计	576,789,617.25	457,929,111.65	-	-	-	-

注 1：财政部于 2024 年 12 月发布了《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”等科目，调整金额详见本报告第三节第八条。

注 2：为保证同期数据可比，亦按照准则规定对 2023 年按产品分类毛利率进行追溯调整，调整后汽车零部件、电子电器零部件、其他零部件毛利率分别为 17.63%、21.67%、32.28%。

按区域分类分析：

单位：元

分地区	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
内销	497,291,452.80	397,111,408.46	20.15%	26.21%	22.30%	增加 2.55 个百分点
外销	79,498,164.45	60,817,703.19	23.50%	24.53%	21.77%	减少 1.73 个百分点
合计	576,789,617.25	457,929,111.65	-	-	-	-

注 1：财政部于 2024 年 12 月发布了《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”等科目，调整金额详见本报告第三节第八条。

注 2：为保证同期数据可比，亦按照准则规定对 2023 年按区域分类毛利率进行追溯调整，调整内销、外销毛利率分别为 17.60%、21.77%。

收入构成变动的的原因：

收入变动的原因为： 1、汽车零部件： 该类产品报告期内销售 33,208.24 万元，占营业收入总额的 57.57%，较去年同期增加了 8,062.65 万元，同比增加 32.06%。（1）随着节能减排，大力推动新能源汽车的政策驱动下，铝合金零部件市场需求随之增长，新能源汽车零部件销售收入同比增加 4,325.21 万元，同比增长 29.66%。（2）报告期内我司加大市场开拓及新品研发，在报告期内新品进入量产化，最终应用于华为问界车型的产品新增收入 3,553.05 万元；新品刹车制动用产品新增收入 381.37 万。另一方面也在积极稳固之前已有的产品市场，其中：底盘用壳体、转向机系列零部件产品市场继续扩大，新增销售收入 2,566.81 万元，同比增长 39.34%；应用于吉利车型的驱动电机用产品实现了批量生产，报告期内实现同比新增收入 732.01 万元，同比增长 270.18%；安全带芯轴滚筒用产品新增收入 110.12 万元，同比增长 5.43%。（3）随着武汉子公司工厂快速发展，前期开拓的新品在本报告期内也实现销售稳步增长，其中本报告期内运用于新能源电控零部件/电池包加热器类零部件产品实现新增销售收入为 926.87 万元，同比增长 63.32%。 2. 电子电器零部件： 该类产品报告期内销售 15,274.97 万元，占营业收入总额的 26.48%；较去年同期增加 4,513.20 万元，同比增加 41.94%。（1）本报告期内电子电器类产品销售收入实现稳步增长。其中：电动工具用产

品市场需求恢复销售放大，新增销售收入 1,475.41 万元，同比增加 35.15%；上外壳、齿轮座、轴承座等电子电器类产品新增销售收入 849.26 万元，同比增加 56.79%。（2）本报告期内，拥有发明专利产品的蒸汽加热器类产品，较上期相比销售额增加 1,192.45 万元，同比增加 45.40%；（3）本报告期内 5G 通讯用产品也实现同比新增销售收入 255.15 万元，同比增加 108.25%。

3. 其他零部件：

该类产品报告期内销售 4,559.26 万元，占营业收入总额的 7.90%，销售收入同比增加 202.52 万元，同比上期上升 4.65%。（1）因本报告期业务拓宽，新增箱体加工业务，新增销售额 793.78 万元；（2）报告期内模具收入减少 305.02 万元，同比减少 15.80%。

4. 其他业务收入：

该类业务收入同比减少 885.72 万元，同比下降 16.04%。主要是报告期内为降低产品压铸工艺中产生的边角料柄直接对外出售导致的损失，引进供应商在满足质量要求的前提下在我公司生产现场对边角料柄进行加工后回用，故本报告期内边角料柄回收后现场熔化加工后回用增加，直接出售减少。

内销：

报告期内，公司内销收入增加 10,326.86 万元，同比增长 26.21%。

（1）内销收入主要来源于华东地区，华东地区属于经济发达地区，物流体系便捷发达，客户群集中，因此是公司产品销售的重点市场和优势区域。报告期内华东地区实现销售收入 42,018.92 万元，新增收入 13,946.88 万元，增长 49.68%；

（2）华中地区市场实现较快增长，新增销售额 1,242.16 万元，同比增长 34.51%；

外销：

报告期内，公司外销收入同比增加 1,565.78 万元，同比增长 24.53%。其中电子电器类产品增加 1,498.73 万元，同比增长 97.61%。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	牧田(中国)有限公司	34,238,580.33	5.94%	否
1	牧田(昆山)有限公司	20,033,785.85	3.47%	否
2	万都博泽(张家港)电机有限公司	47,544,735.12	8.24%	否
2	MANDO BROZE CO., LTD	906,182.42	0.16%	否
3	汉拿万都(苏州)汽车部件有限公司	47,127,173.16	8.17%	否
3	汉拿万都(北京)汽车部件研究开发有限公司	30,150.00	0.01%	否
4	GMB Korea Corp	20,438,279.91	3.54%	否
4	青岛吉明美汽车配件有限公司	10,263,507.40	1.78%	否
4	GMB AGtech Corp	5,378,107.96	0.93%	否
4	GMB Elpis Corp	266,221.42	0.05%	否
5	孝感华工高理电子有限公司	26,487,185.31	4.59%	否
合计		212,713,908.88	36.88%	—

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	禾浦(苏州)新材料科技有限公司	66,805,251.07	14.14%	否

2	浙江新格有色金属有限公司	34,963,964.65	7.40%	否
2	重庆新格有色金属有限公司	599,138.93	0.13%	否
3	隆达铝业（武汉）有限公司	11,430,311.87	2.42%	否
3	隆达铝业（烟台）有限公司	9,899,157.89	2.10%	否
4	无锡迈旭科技有限公司	19,946,948.17	4.22%	否
5	武汉鸿劲金属铝业有限公司	13,113,364.31	2.78%	否
5	南通鸿劲金属铝业有限公司	207,770.97	0.04%	否
合计		156,965,907.86	33.23%	—

3. 现金流量状况

单位：元

项目	2024 年	2023 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	26,659,494.10	18,896,026.26	41.09%
投资活动产生的现金流量净额	-82,093,446.13	-398,391.40	-20,506.23%
筹资活动产生的现金流量净额	142,512,440.95	14,609,616.18	875.47%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金净流量增加的原因是：经营性现金流净额同比增加 776.35 万元，同比增长 41.09%。主要为：（1）本报告期内收到的销售商品货款现金流入同比增加 2,445.02 万元，同比增长 6.10%；（2）收到的税费返还增加 256.48 万元，同比增长 280.56%；（3）支付的各项税费减少 254.65 万元，同比下降 15.51%所致。

2、投资活动产生的现金流量净额变化的原因：本年度投资活动现金流净额同比减少 8,169.51 万元，同比下降 20,506.23%，主要原因是：（1）报告期内购建固定资产流出同比增加 4,581.43 万元，同比增长 126.91%；（2）本报告期内支付帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯 3 家公司股权转让价款现金流出 6,479.63 万元；（3）临时闲置募集资金购买结构性理财产品投资收回净增加 3,000.00 万元所致。

3、筹资活动产生的现金流量净额变化的原因：本年度筹资活动产生的现金流量净额较上年同比增加 12,790.28 万元，同比增长 875.47%，主要原因为本报告期内为补充日常经营流动资金，取得银行借款净增加 14,390.00 万所致。

（四） 投资状况分析

1、 总体情况

√适用 □不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
785,469,493.31	705,341,494.77	11.36%

2、 报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 √不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	本期投入情况	累计实际投入情况	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	是否达到计划进度和预计收益的原因
年产2,900万件精密机械零部件生产线智能化改造项目	78,126,775.33	155,176,901.18	募集资金	103.45	不适用	不适用	是
补充流动资金	0.00	94,141,077.13	募集资金	100.55%	不适用	不适用	不适用
新能源汽车零部件、清洁电器用蒸汽发生器、5G通讯配件、精密机械零部件及模具生产加工项目	39,190,289.25	209,116,587.12	自筹资金	已投产	不适用	不适用	是
合计	117,317,064.58	458,434,565.43	-	-			-

4、以公允价值计量的金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元

金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动

						益	
应收款项融资	4,308,553.66	应收账款回笼	96,152,428.73	96,714,074.78			
交易性金融资产	62,000,000.00	募集资金	286,000,000.00	348,000,000.00	742,293.99	0.00	296,945.44
合计	66,308,553.66	-	382,152,428.73	444,714,074.78	742,293.99	0.00	296,945.44

5、理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	募集资金	156,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	130,000,000.00	0.00	0.00	不存在
合计	-	286,000,000.00	0.00	0.00	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

□适用 √不适用

6、委托贷款情况

□适用 √不适用

7、主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

(1) 主要控股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	主营业务收入	主营业务利润	净利润
烟台吉冈精密机械有限公司	控股子公司	铝合金压铸	5,000,000.00	38,077,869.15	26,541,631.22	44,659,667.83	11,247,466.18	5,874,873.05
武汉吉冈精密科技有限公司	控股	铝合金压	10,000,000.00	70,716,394.23	12,925,791.12	63,855,587.36	7,889,198.12	3,728,256.43

	子 公 司	铸						
吉冈精密(维尔京群岛)有限公司	控 股 子 公 司	对 外 投 资	50,000 美元	183,372,542.63	164,290,714.58	11,839,166.42	4,233,464.37	958,865.19
YOSHIOKA SEIKI MEXICO S. A. DE C. V.	控 股 子 公 司	铝 合 金 压 铸	50,000 美元	11,594,360.38	11,139,502.20	0.00	0.00	1,051,955.46
帝柯精密零部件(平湖)有限公司	控 股 子 公 司	汽 车 零 部 件、 电 动 工 具 零 部 件 的 生 产 与 销 售	3,700,000 美元	68,459,686.74	55,495,824.99	11,174,768.65	3,518,823.56	1,511,838.24
帝柯贸易(平湖)有限公司	控 股 子 公 司	汽 车 零 部 件、 电 动 工 具 零 部 件 的 生 产 与 销 售	800,000 美元	42,849,466.57	9,098,259.22	15,440,410.39	1,173,416.73	-465,515.57
Dakoko Europa GmbH(德国帝柯)	控 股 子 公 司	汽 车 零 部 件、 电 动 工 具 零 部 件 的 生 产 与 销 售	25,000 欧元	14,672,870.59	1,909,094.43	2,693,198.57	-303,126.25	118,951.46
无锡吉冈新能源科技	控	汽车	5,000,000.00	34,100,988.13	2,350,499.15	27,887,115.30	656,322.99	-1,099,500.85

有限公司	股 子 公 司	零部 件生 产						
吉冈精机株式会社	控 股 子 公 司	对外 投资	10,000.00 日 元	3,248,843.38	-53,909.4	0.00	0.00	-53,909.40
YOSHIOKA SEIKI (THAILAND) CO., LTD.	控 股 子 公 司	铝合 金压 铸	35,000,000 泰 铢	27,893,285.30	3,738,035.44	0.00	0.00	464,992.94

(2) 主要控股参股公司情况说明

主要参股公司业务分析

√ 适用 □ 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
YOSHIOKA BAYON MEXICO S. A. DE C. V.	主要业务与公司主营业务同为锌铝合金精密压铸汽车零部件。	因国际经济投资环境急剧变化，随着美国新政府的全球保守贸易政策推出，为降低我公司在墨西哥投资的市场风险，将原项目建设方案墨西哥吉冈独自建设调整为墨西哥吉冈与墨西哥捌友在已共同设立的墨西哥吉冈捌友的基础上增资建设，积极开拓国际市场，有利于我公司提升在国际市场的影响力、有助于降低海外投资经营风险，提升公司综合实力和核心竞争优势，对公司未来的业绩和收益的增长具有积极的意义。

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

□ 适用 √ 不适用

(3) 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	对公司整体生产经营和业绩的影响
YOSHIOKASEIKI MEXICO S. A. DE C. V.	设立	有利于开拓公司在墨西哥的业务，有助于提升公司综合实力和核心竞争优势，对公司未来的业绩和收益的增长具有积极的意义。截至 2024 年 12 月 31 日，该子公司尚未开展实际经营对公司生产经营造成的影响较小。
无锡吉冈新能源科技有限公司	设立	为推动公司战略规划发展，完善产业布局，公司拓展新能源液冷板领域研

		发、生产、销售。本报告内该子公司已开展试运营，2024 年净利润-109.95 万元。对公司生产经营造成的影响较小。
帝柯精密零部件（平湖）有限公司	收购	标的公司经营情况良好，资产优质，且与吉冈精密存在诸多业务共性，具备良好的协同基础。发挥上市公司与标的公司的协同效应，不断增强上市公司持续盈利能力，增强上市公司核心竞争力。
帝柯贸易（平湖）有限公司	收购	标的公司经营情况良好，资产优质，且与吉冈精密存在诸多业务共性，具备良好的协同基础。发挥上市公司与标的公司的协同效应，不断增强上市公司持续盈利能力，增强上市公司核心竞争力。
Dakoko Europa GmbH	收购	标的公司已经初具市场规模、建立了稳定的欧洲客户群关系和技术团队，公司收购其 100%股权，将大大缩短进入欧洲市场的时间周期。
吉冈精机株式会社	收购	有利于优化公司与海外子公司之间持股架构，推动公司国际化发展战略。同时开展对外投资业务及贸易业务，为公司境外下属公司投资提供更便捷的投资通道及跨境采购需求。
YOSHIOKA SEIKI (THAILAND) CO., LTD.	收购	有助于推动公司国际化发展战略，积极拓展东南亚市场，提升公司整体竞争力。截止 2024 年 12 月 31 日该子公司尚处于前期运营筹备阶段，对公司生产经营造成的影响较小。
YOSHIOKA BAYON MEXICO S. A. DE C. V.	设立	积极开拓国际市场，有利于公司提升在国际市场的影响力、有助于降低海外投资经营风险，提升公司综合实力和核心竞争优势，对公司未来的业绩和收益的增长具有积极的意义。

（4）公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

（五） 税收优惠情况

☒适用 ☐不适用

1、本公司 2022 年 10 月 12 日获得证书编号为 GR202232001275 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2024 年按应纳税所得额的 15%税率缴纳所得税。

2、本公司子公司烟台吉冈精密机械有限公司 2023 年 11 月 29 日获得证书编号为 GR202337001239 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2024 年按应纳税所得额的 15%税率缴纳所得税。

3、本公司子公司武汉吉冈精密科技有限公司 2023 年 11 月 14 日获得证书编号为 GR202342003327 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2024 年按应纳税所得额的 15%税率缴纳所得税。

4、本公司子公司帝柯精密零部件(平湖)有限公司 2023 年 12 月 8 日获得证书编号为 GR202333003031 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2023 年按应纳税所得额的 15%税率缴纳所得税。

5、本公司子公司帝柯贸易（平湖）有限公司依据《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》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）第三条的规定，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。

6、本公司及子公司帝柯精密零部件（平湖）有限公司、武汉吉冈精密科技有限公司、烟台吉冈精密机械有限公司根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），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%抵减应纳增值税税额。

（六） 研发情况

1、 研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	23,410,815.79	19,626,757.57
研发支出占营业收入的比例	4.06%	4.29%
研发支出资本化的金额	0.00	0.00
资本化研发支出占研发支出的比例	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比例	0.00%	0.00%

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

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

2、 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	0
本科	14	19
专科及以下	79	88
研发人员总计	94	107
研发人员占员工总量的比例（%）	13.09%	11.36%

3、 专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	201	152

公司拥有的发明专利数量	11	10
-------------	----	----

4、 研发项目情况:

√ 适用 □ 不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段 / 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高压过滤器铝罐底座的研究	研究开发高压过滤器结构及检测设计, 解决固定力度可调, 完成力度自测	项目完成	研究通过结构设计和检测设计, 控制高压过滤器底部的铝制底座固定的力道, 减少对铝制底座挤压造成的压痕	提高产品性能, 增强产品竞争力
齿轮箱壳体衬套设备的研究	研究解决齿轮箱密封及散热技术上不足	项目完成	研究利用电动推杆及毛刷, 实现防尘效果, 加装衬套降温密封设计, 利用螺旋水道提高冷却效果	优化公司产品生产工艺, 增强产品竞争力
新能源汽车长管柱测漏互换设备的研究	研究解决提升长管柱测漏封堵过程便捷性, 提升测试效率	项目完成	研究设置一种新能源汽车用可调节长度的密封环, 优化长管柱对不同出口进行封堵, 通过充气检测长管柱的气密性, 提升测试效率	优化公司产品生产工艺, 提高检测效率
工业显示屏前框整形模的研究	研究优化显示屏前框整形模具结构及引入智能控制系统, 实现高效自动化生产	项目完成	研究通过优化显示屏前框整形模具设计及提高模具材料处理技术, 实现延长模具使用寿命及生产稳定性, 通过引入智能控制系统, 提高生产效率及精确度	提高产品性能, 提升公司在行业内的竞争力
电机壳体多功能自动冲模的研究	研究开发电机壳体自动冲模系统, 实现自动脱模, 提升生产效率	项目完成	研究通过开发电机壳体渣包自动冲模及振动检测技术, 实现壳体自动精确脱模, 通过引入气动及压缩弹簧系统, 提高冲模的稳定性	优化产品生产工艺, 提高生产效率和产品质量
油泵壳体组装设备的研究	研究开发自动化油泵壳体组装设备, 实现高效组装, 提高产品质量	项目完成	研究通过创新采用双阶段下压系统, 结合距离传感器与旋转臂夹头系统, 实现自动化一次性装配, 配备螺旋导料架和驱动装置, 精确投料, 提高生产稳定性	优化产品生产工艺, 增强产品竞争力, 提升效益
热泵壳体平面排气的研究	研究开发热泵壳体平面排气装置, 改进排气装置, 提高排气效果	项目完成	研究通过优化排气装置设计, 实现热泵壳体自动高效排气, 通过引入智能控制系统, 实时监测, 提升智能化水平	优化产品生产工艺, 降低成本、实现经济效益, 增强产品竞争力
滚筒模具分型面结构的研究	研究优化新型滚筒模具分型面结构设计, 避免生产过程中填充及精度不足问题	项目完成	研究设计分型模具结构配合多模具使用, 避免生产过程中填充不均和精度不足的问题, 提高产品精度, 通过冷却系统缩短周期, 提高生产效率	优化产品生产工艺, 提升产品质量, 提高生产效率

缸体测漏治具的研究	研究开发缸体测漏治具，实现高精度测漏检测	项目完成	研究通过设计优化及开发缸体测漏治具，提高检测精确度，通过引入自动化检测平台及模块化设计技术，实现生产稳定性及耐用性	提高产品性能，增强产品竞争力
多用泵壳体视觉检测设备的研发	研究开发多用泵壳体视觉检测设备，降低不良率，提高产品质量	项目设计阶段	研究通过利用阻尼杆限位柱等部件，保持检测稳定性，减少检测干扰，利用高精度视觉检测技术，实现同时多项检测任务，提升检测能力	优化公司生产流程，降低不良品率，提升行业竞争力
散热盖自动去毛刺治具的研发	研究自动化去毛刺治具，通过采用自动化和智能化技术，实现散热盖铝合金压铸件高效、精准去毛刺工艺	项目设计阶段	研究通过高精度去毛刺机器设备、引入智能化控制系统，采用双面打磨技术，利用集成化的多功能治具，提高生产效率及产品质量稳定	优化产品生产工艺，降低成本，增强公司在铝合金零部件加工领域的竞争力
壳体压铸模具分组技术的研发	研究创新导柱式双分型面模具和平面排气结构技术，推动压铸模具在精度、效率、适应性等方面的技术突破	项目完成	研究通过改进模具的分型方式，提升模具设计的灵活性，减少模具制造过程中的误差，提升产品的合格率，并实现批量生产过程中自动化、智能化的制造管理。缩短生产周期，降低生产成本	优化产品生产工艺，提高生产效益，推动国内模具技术的自主创新和产业升级
适用于大功率发动机散热均匀的水泵壳体的研究	研究开发散热性能优异的水泵壳体，提升发动机的冷却效率，保持稳定性	项目完成	研究通过优化水泵壳体设计，利用散热防尘机构实现内外空气交互，提高散热效率，通过水泵壳体内及水泵盖上的特殊结构，利用冷却液的流动冲击来提高散热效果	提高产品性能，增强公司在行业内的竞争力
面积大散热效率高的LED灯散热片的研究	研究面积大散热效率高的LED灯散热片，解决散热效果差导致汽车LED灯老化，影响使用问题	项目完成	通过研究得出均温板散热器最优散热效果优化承托板与限制板设计，提高LED灯与散热器之间的稳定性，利用散热风扇，优化散热系统提高散热效率，延长使用寿命	提高产品性能，提高企业竞争力
高效型LED汽车前照灯散热结构的研究	研究高效型LED汽车前照灯散热结构，解决散热效果差，灯珠发光效率低	项目完成	通过优化散热器结构，设置散热口及散热筒结构，提高散热效果，提高LED灯体使用寿命	提高产品性能，提升公司在行业内的竞争力

低速层流高压压铸工艺和除气方法的研究	研究优化压铸工艺及除气方法，解决铸件在模具内部变形问题	项目完成	通过射流除气设备及控制填充速度，减少气体卷入和铸造缺陷，提高产品质量，通过提前对注入金属液前的模具进行抽气，降低金属液气泡对铸件模具的影响	优化产品生产工艺，实现铸件的优质、高效生产
稳固防震的汽车 LED 灯支架的研究	研究解决稳固防震的汽车 LED 灯支架，提升汽车 LED 灯的稳定性和安全性	项目完成	通过扇形缓冲块及弹性螺旋杆灯设计结构，减少 LED 灯受到震动冲击，提高抗震能力，增加稳定性，避免产生 LED 聚焦问题	提高产品性能，提高企业竞争力
高稳定性易装配的发动机水泵壳体的研究	研究提高发动机水泵壳体的装配的便捷性和稳定性高稳定性	项目完成	通过优化水泵壳体结构，利用数控加工技术和改进制造工艺，提高水泵壳体的稳定性和装配精确度，提高工作效率，提高铸件质量	优化产品生产工艺，提升公司行业竞争力
便于安装的大功率 WiFi 信号接收器的支撑调节基座的研究	解决信号接收器的稳定性，研究开发大功率 WiFi 信号接收器的支撑调节基座，提高覆盖范围及信号强度	项目设计阶段	通过优化底座天线布局及设计，提高信号辐射范围及信号强度，通过采用抗腐蚀性材料及圆形凹槽，使基座便于安装且具有耐用性	提高产品性能，增强产品竞争力，提升公司效益
新能源压铸件水检改气检优化	研究提升泄露检测的精度，满足新能源汽车零部件的高标准安全要求，提升简化产品泄漏检测的效率和识别度	项目完成	通过对新能源压铸件水检改气检优化，减少设备投入，降低生产成本的提高效率，提升泄漏检测的识别精度，改善产品质量	通用性强、安全性能高，具有较高的应用价值和推广价值，提高产品质量，和竞争力
销钉压铆半自动化改造项目	研究解决人工压铆的效率低和产品质量不高的问题，利用自动化改造提升安装效率	项目完成	通过铝合金整形液压机半自动化改造，简化人工操作，提升压铆质量及装配精度，有效降低生产成本	优化公司产品生产工艺，提高生产效率
加工在线检测实现尺寸监测数据存储采集项目	研究通过加工在线检测系统，提高产品检测率和及时性	项目完成	通过加工在线检测实现信息监测数据存储采集项目，能够实现在线检测装夹平面度数据的采集，及时反映操作问题，减少工时浪费，提升加工质量	优化产品生产工艺，提高产品质量，提高客户满意度
新能源产品外观清洗改善	研究开发铝合金用快速清洗装置，提高清洗效率及改善产品外观霉斑，发黄等问题	项目完成	通过研究一种铝合金用快速清洗装置，其兼容性高，可减少设备工装的投入的同时，改善产品外观质量	提高产品外观质量，可推广性高
新能源雷达	研究通过开发铝铸件	项目完成	通过研究开发铝铸件喷涂装置，	提高产品质量，提

外壳喷砂均匀度改善	喷涂装置，改善喷砂不均匀，提高喷漆合格率		提升了喷砂均匀度，降低不良率，兼容性高，操作方便，提高生产效率	高产品合格率，提高效率
机加工切削雾气回收改造	研究通过机加车间雾气回收改造，降低车间雾气，改善车间作业环境	项目完成	通过应用于工业车间的粉尘净化设备，兼容性高，可与现有加工设备结合使用，有效实现加工切屑液的挥发雾气收集	收集效果优于现有行业内设备水平
压铸机边去浇口改善	研究通过对压铸机边去浇口改善，减少人工去浇口的操作时间，增加检测时间，提高生产效率和提升产品质量	项目完成	通过压铸机边去浇口改善，使用自动化工作设备，装夹简单，可兼容不同规格产品，提高生产效率	优化公司产品生产工艺，提高生产效率，提高产品品质率
打磨夹持半自动改造和打磨粉尘环境改善	研究通过对打磨夹具及打磨粉尘环境的优化，提高生产效率，改善工作环境	项目完成	通过优化生产用夹具，实现根据零件自动调整范围，提高兼容性，通过粉尘收集装置改善工作环境	优化公司产品生产工艺，实现公司降本增效，改善工作环境
新能源电机盖工作效率提升改善	研究通过车床上料自动化改造，提升设备效率，增加设备产出	项目完成	研究通过数控车床自动上料设备，减少人工摆放时间，提升设备开机效率。同时可调整宽度厚度，通用到同结构产品。	优化公司产品生产工艺，具有推广性
新能源产品清洗线废水过滤回收利用改善	研究通过废水过滤回收利用改善，提升产品质量，实现水循环利用，降低成本	项目完成	通过设计利用主轴的旋转形成离心过滤装置，污水分离，达到节能减排的目标	优化公司产品生产工艺，降低成本
汽车高灵敏度电磁阀执行器组件的开发	研究高性能电磁材料、高精度磁路优化设计及智能驱动控制技术，以提升电磁阀执行器的灵敏度和可靠性，为汽车电子控制系统提供高效解决方案。	项目完成	通过优化磁路设计、降低摩擦损耗及提升控制精度，研发出高灵敏度电磁阀执行器组件，达到响应速度提升，功耗降低，使用寿命延长	提高产品性能，获得客户认可，增强产品竞争力
耐腐蚀性汽车电磁阀中心套的开发	研究高耐腐蚀合金材料、表面镀层优化处理及精密加工技术，以提升中心套在汽车电磁阀中的可靠性及长期稳定性	项目完成	通过掌握高耐腐蚀合金材料技术、表面镀层优化处理技术及高精度加工与密封优化技术等关键技术。研发出耐腐蚀性汽车电磁阀中心套，使得产品在高温、高压及腐蚀性介质环境下耐腐蚀性提高，使用寿命延长	保证产品性能稳定，提升公司在行业内的竞争力
高精度商用车液压阀阀套的开发	研究精密车削及研磨技术、耐磨涂层强化技术和低泄漏密封结构优化技术，以提升	项目完成	通过掌握高精度加工与研磨技术、耐磨表面强化技术及低泄漏密封结构优化技术等关键核心技术。开发出高精度商用车液压	产品在商用车制动、转向及悬架液压系统中表现优异，满足行业标准

	液压阀阀套的精度、耐用性和密封性能		阀阀套，使得尺寸精度提升，耐磨性能提升，内泄漏降低。为商用车液压系统提供高可靠性解决方案	要求，提升产品在行业内的竞争力。
耐腐蚀性充电桩连接头组件的开发	研究高耐腐蚀材料技术、电接触表面防护技术及密封结构优化设计，提高充电桩连接头组件的耐用性和充电稳定性，满足长期户外使用需求	项目完成	开发出耐腐蚀性充电桩连接头组件，提升产品在高湿、高盐雾及复杂户外的耐盐雾性能，降低接触电阻	获得客户认可，为电动汽车充电系统提供高可靠性连接方案
高轮廓度新能源车电池连接组件的开发	研究高强度导电材料技术、精密成型及加工技术、多点低阻连接设计，提高新能源车电池连接组件的可靠性和耐用性	项目完成	通过掌握高强度导电材料技术、精密成型及加工技术及多点低阻连接设计等关键技术。开发出高轮廓度新能源车电池连接组件，产品具备更高的结构稳定性，降低接触电阻，提高导电效率	满足新能源电池系统的高安全性和高可靠性要求，提高产品性能，提高公司效益
高效节能车用电磁阀的开发	研究低功耗电磁驱动技术、高磁导率材料及优化流道设计，开发高效节能车用电磁阀，提高整车的能效和系统稳定性	项目完成	通过掌握低功耗电磁驱动技术、高磁导率材料应用及优化流道设计等关键技术。开发出高效节能车用电磁阀，使得产品功耗降低，电磁转换效率提升，整体响应速度提升	符合行业节能环保发展趋势，获得客户高度认可，增加公司产品竞争力

5、 与其他单位合作研发的项目情况：

☐适用 ☒不适用

(七) 审计情况

1. 非标准审计意见说明：

☐适用 ☒不适用

2. 关键审计事项说明：

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。

1、收入确认

吉冈精密主要从事电子电器、汽车零部件等的生产和销售。有关收入确认的会计政策参见财务报表“附注三、重要会计政策、会计估计”之“29、收入”。2024年度吉冈精密合并财务报表营业收入为人民币57,678.96万元。相关信息参见财务报表附注“五、合并财务报表主要项目注释”之“38、营业收入、营业成本”。鉴于营业收入是吉冈精密的关键业绩指标之一，可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将吉冈精密收入确认的真实性、完整性识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对吉冈精密营业收入的确认主要实施了如下审计程序：

（1）了解吉冈精密经营业务及产品销售模式，对吉冈精密销售与收款业务关键内部控制进行了解与测试，以评价与收入确认相关的内部控制设计和运行的有效性。

（2）检查主要销售业务合同或订单中关键条款，评价吉冈精密采用的收入确认会计政策是否符合企业会计准则的规定。

（3）执行分析性复核程序。就产品销售单价和毛利率等进行比较分析，以识别是否存在异常交易；分析主要产品的产销量等非财务数据是否能够支持2024年度收入金额的总体合理性。

（4）选取销售交易之样本，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、物流单据、货物签收单、销售发票、出库单、出口报关单、与客户对账单、银行回单等支持性凭证，以确认交易是否真实。

（5）选取资产负债表日前后记录的收入样本，并结合存货的审计，进行截止性测试，以评价收入是否被记录在恰当的会计期间。

（6）执行函证程序，选取样本向客户函证销售发生额及应收账款余额情况，核实交易的真实性。

（7）检查财务报表中有关收入确认的披露是否符合企业会计准则的要求。

3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：

经审慎审核，公司认为，天衡会计师事务所（特殊普通合伙）与公司不存在关联关系或其他影响其独立性的事项，天衡会计师事务所（特殊普通合伙）具有从事证券业务资格，并且有长期担任国内上市公司年度审计工作的经验，在担任公司审计机构期间，能够勤勉尽责、公允合理地发表独立审计意见，出具各项报告客观、真实地反映了公司的财务状况和经营成果。

（八） 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

1、YOSHIOKA SEIKI MEXICO S.A. DE C.V.（吉冈墨西哥）纳入合并报表

为满足公司整体战略发展规划的需要，优化市场结构，开拓海外市场，进一步增强公司的综合竞争力。无锡吉冈与公司的全资子公司吉冈维尔京在墨西哥新设立公司，开展海外销售业务。新设公司注册资本 5.00 万美元，吉冈维尔京持股 99%，出资 4.95 万美元，吉冈精密持股 1%，出资 0.05 万美元。本报告期内该投资标的在墨西哥当地登记注册手续已经完成。详见公司于 2024 年 5 月 7 日在北京证券交易所官网（<http://www.bse.cn>）披露的《对外投资（设立墨西哥全资子公司）进展公告》（公告编号：2024-050）。

2、无锡吉冈新能源科技有限公司纳入合并报表

为开拓新的业务增长点，推动公司战略规划发展，完善产业布局，公司积极拓展新能源汽车及储能设备用液冷板领域研发、生产、销售。2024 年 5 月 15 日无锡吉冈新能源科技有限公司完成注册登记，该公司注册资本 500.00 万元人民币。本报告期内，该子公司已开展运营，净利润-109.95 万元。对公司生产经营造成的影响较小。

3、吉冈精机株式会社纳入合并报表

为优化公司与海外子公司之间持股架构，推动公司国际化发展战略。同时开展对外投资业务及贸易

业务,为公司境外下属公司投资提供更便捷的投资通道及跨境采购需求。该公司注册资本1万日元,2024年6月15日,本公司以现金1万日元协议收购吉冈精机株式会社100%股权。截至本报告期末吉冈精密持股100%,该公司本报告期内尚处于试运营。

4、YOSHIOKA SEIKI (THAI LAND) CO.,LTD. 纳入合并报表

为推动公司国际化发展战略,公司拟积极拓展东南亚市场,提升公司整体竞争力。公司于2024年6月11日,本公司以0元现金受让YOSHIOKA SEIKI (THAI LAND) CO.,LTD.的1%股权完成登记,截止本报告期末该公司注册资本为3,500.00万元泰铢,吉冈日本持股99%,认缴出资3,465.00万元泰铢,吉冈精密持股1%,出资35.00万元泰铢。报告期内泰国吉冈尚处于运营筹备阶段,对公司生产经营造成的影响较小。

5、帝柯精密零部件(平湖)有限公司、帝柯贸易(平湖)有限公司及Dakoko Europa GmbH 纳入合并报表

报告期内我公司通过全资子公司吉冈精密(维尔京群岛)有限公司取得DAKOKO INTERNATIONAL LIMITED(中文名:帝柯国际有限公司)帝柯精密零部件(平湖)有限公司、帝柯贸易(平湖)有限公司、Dakoko Europa GmbH 3家公司各自的100%股权,并完成股权变更登记法定手续,自2024年11月起上述三家公司纳入公司合并报表范围。报告期内上述三家公司合并口径全年实现净利润1,038.42万元,纳入合并报表净利润为59.77万元,报告期内对公司生产经营造成的影响较小。

6、YOSHIOKA BAYON MEXICO S.A. DE C.V. 纳入合并报表

公司全资子公司YOSHIOKA SEIKI MEXICO S.A. DE C.V.与BAYON PRECISION AUTOMOTIVE COMPONENT MEXICO S.A.P.I. DE C.V.于2024年10月11日在墨西哥圣路易斯波托西州圣路易斯波托西市共同设立合资公司YOSHIOKA BAYON MÉXICO, S.A. DE C.V.。墨西哥吉冈捌友注册资本为65.41万元(折合人民币),其中,墨西哥吉冈持股比例为51.00%,为墨西哥吉冈捌友控股股东;墨西哥捌友持股比例为49.00%,前述注册资本双方尚未实缴。该公司本报告期内尚未运营。

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

☐适用 ☒不适用

2. 其他社会责任履行情况

☒适用 ☐不适用

公司把为社会创造价值,作为公司经营理念和经营目标的重要组成部分,也作为公司为社会做出的承诺公司在实现自身发展目标的同时,注重规范经营,注重社会责任。

1、公司坚持与供应商、下游客户等利益相关者互利共赢的经营理念,规范运作,诚实守信,维护债权人、供应商、下游客户、企业员工及其他利益相关者的合法权益。

2、公司依法纳税,切实履行了企业作为纳税人的社会责任。

3、公司将建设资源节约型和环境友好型企业作为可持续发展战略的重要目标,持续探索先进环保技术的应用,严格执行相关法规和管理制度,为建设美丽中国贡献力量。

4、对特定困难群体给予帮扶,积极为政府排忧解难,为建设和谐社会贡献力量。

公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置,将社会责任意识融入公司文化和运营过程之中。

3. 环境保护相关的情况

√适用 □不适用

公司产品主要是锌铝合金金属制品，工厂的废弃物主要包括废水、废气、固体废弃物，公司采取的主要防治措施如下：

1、废气

公司废气主要为压铸成型、去毛刺、打砂、抛丸、洗白、真空浸渗、甩胶、清洗、热水固化、喷漆、喷塑、烘干工序产生的有颗粒物、有机废气、SO₂ 和 NO_x。公司执行江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）标准；厂区内有机废气执行江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中排放限值要求；食堂油烟参照《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）中型规模标准。公司各类废气稳定达标排放，采取有效措施减少生产过程中废气无组织排放。

2、废水

废水主要为生活污水和食堂废水，经化粪池或隔油池预处理后达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准、《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中 A 等级标准和城北污水处理厂接管要求后一并接管至城北污水处理厂集中处理。

为保护太湖水体水环境质量，城北污水处理厂尾水执行《太湖地区城镇污水处理厂及重点工业行业主要水污染物排放限值》（DB32/1072-2018）中规定，DB32/1072-2018 中未列入项目（pH、SS）执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中的一级 A 标准。

生产废水经厂内污水处理设施处理后回用于生产，出水主要水质指标满足《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T19923-2005）中“工艺和产品用水”要求。

3、固体废弃物

根据生产过程中产生固废的种类进行分类：分为可回收循环利用、外委托处置类两大类。因生产工艺中使用铝锭、锌锭，边角余料等进行公司回收再利用；其它不可回收利用的交由拥有相关资质的第三方公司合法处置。报告期内，公司的环保设施均处于正常运作状态，不存在闲置或者运行异常的情况。

一般固废的暂存执行《关于加强一般工业固体废物管理的通知》（锡环办[2021]138 号）要求。危险废物暂存场所执行《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》（苏环办[2019]327 号）。

危险废物收集、贮存、运输执行《危险废物收集贮存运输技术规范》（HJ2025-2012）。

4、噪声

公司高噪声设备主要为压铸件、数控车床、钻铣中心、加工中心、火花机等设备运行时产生。在设备选型时尽量选用满足国际标准的低噪声，低振动型号设备，降低噪声源；经距离衰减、厂房合理布局隔声处理后，厂界噪声可以满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求，对周围环境影响较小。

母公司无锡吉冈及各控股子公司报告期内严格按照法律法规执行环境保护防治措施，未发生重大环境安全事故。

（十） 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

□适用 √不适用

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

近年来，随着全球经济的发展，汽车、3C 产品、通讯基础设施、家用电器等众多领域对精密压铸件的需求稳步增长。随着下游制造业逐步向中国聚集，我国的压铸产业也随着中国整体工业化水平的提高得到了长足的发展，并逐步发展成为世界压铸大国。从压铸件的产量来看，随着我国汽车、通讯基础设施、3C 产品、装备制造业、家电、机电仪表、轻工等产业的持续快速发展，以及国外压铸产业向中国转移，我国压铸行业进入了稳定增长的新常态，最近十年平均复合增长率超过 10%。近年随着全球贸易保护主义加剧，海外客户需求订单出现向东南亚及墨西哥、印度转移的趋势。

汽车零部件是压铸产品中占比最大的一类，随着全球碳中和进程的推进，汽车行业的“低碳化”发展成为大势所趋。据中国汽车工业协会统计，2024 年，全球汽车产业在变革的浪潮中前行，新技术、新趋势不断涌现，重塑着整个行业的格局。这一年，汽车产业的电动化、智能化进程加速，新能源渗透率超过 20%，传统车企与新势力之间的竞争愈发激烈，全球市场格局也在悄然发生变化。EVTank 数据显示，2024 年全球汽车销量增 2.10%至 8,900.00 万辆，全球新能源汽车销量达到 1,823.60 万辆，同比增长 24.40%。中国市场方面，汽车行业是我国国民经济的重要支柱产业之一，我国已连续十六年位居世界第一汽车生产国。（数据来源：国家统计局）汽车行业政策围绕以旧换新、新能源汽车下乡等方面展开，以期在促进汽车消费的同时引导汽车消费向新能源汽车转型。受益于国家及地方政策的助力以及降价潮的推动，国内汽车市场需求不断释放，叠加汽车出口延续较强势头，2024 年汽车产销分别完成 3,128.20 万辆和 3,143.60 万辆，同比分别增长 3.70%和 4.50%。其中新能源汽车年产销量分别达到 1,288.80 万辆和 1,286.60 万辆，连续 10 年位居全球第一。（数据来源：中国汽车工业协会）我国汽车行业保持增长态势，且延续了 2023 年新能源车高速发展、出口放量及自主品牌提升三大结构性特点。作为整车行业上游的汽车零部件行业，行业发展与全球汽车市场景气度密切相关。随着汽车保有量的持续增长，汽车零配件行业市场规模不断扩大。预计到 2030 年全球汽车零部件市场销售额将达到 157,426.00 亿元，年复合增长率(CAGR)为 2.30%(2024-2030)。

近年来，我国的新能源汽车发展迅速，产销量高速提升，产销量的增长将拉动压铸市场需求。因此，在政策和市场的双轮驱动下，压铸行业的市场规模前景十分广阔。尤其是在特斯拉引入一体化压铸技术后，带动汽车制造工艺和材料出现巨大革命，使得铝合金在汽车材料中的用量增长，给上游相关厂商带来了新的增量机会。随着新能源汽车对轻量化要求越来越高，电池电机系统、传动系统、转向系统、电子控制系统等需要大量精密铝压铸件，故此将成为我公司未来销售的主要增长板块。随着特斯拉大型后车身整体铝压铸件的研发成功（70 个零件合并成 2 个），行业有着向大型化发展的趋势，应用前景也更加广泛。展望未来，预计在全球新能源汽车渗透率逐步提升以及轻量化技术加速推进下，汽车整体的单车用铝量有望大幅提高，工信部《节能与新能源技术路线图》提出，我国 2025 年/2030 年单车用铝量目标为 250kg/辆和 350kg/辆。

电动工具市场需求出现企稳回升趋势，家用场景下 DIY 的需求将会增加，新能源汽车制造、航空航天等领域对高端工具的需求也在增加。

(二) 公司发展战略

由于本年度汽车零部件业务已占比达 57.57%，且新能源汽车处于景气赛道，市场需求前景广阔，具有较大发展空间，故公司近年实施市场战略转型，抢抓行业发展机遇期，今后将继续重点开拓新能源汽车零部件市场，继续做好电动工具类配件及清洁家电用蒸汽加热器业务。为应对日益复杂的国际贸易环境，确保公司的长足发展，公司已在墨西哥及泰国进行布局设点承接客户海外订单及开拓国际市场，报告期内也成功完成对帝柯精密、帝柯贸易、德国帝柯的股权收购，将来利用全资子公司德国帝柯的现有市场平台着重开发欧洲市场。后续公司亦将继续寻求优质标的并购及加快泰国工厂建设以满足不断增长的海外需求。同时公司将继续实行和不断完善管理，引进先进管理技术，规范管理手段，实现经营管理的信息化，实现企业管理的高效化和科学化；继续完善包括技术人员在内的各项专业人员的激励和管理制度，对各类员工、专业人员和管理人员实行严格和科学的考核和评价，建立长效激励机制，保持管理层及核心团队的稳定，提高工作效率；公司将继续完善法人治理结构，不断完善内部管理和控制制度，保证公司各项经营活动规范、有序地进行，维护包括中小股东在内的全体股东的合法权益，保护公司资产的安全和完整，保证公司的规范运行和可持续发展，把公司发展为一个基础牢固、经营稳健、发展有序、效益良好的企业，向早日成为行业内标杆企业持续努力。

(三) 经营计划或目标

一、公司财务状况，2024 年虽然外部宏观经济环境下行，但得益于公司加速向汽车零配件行业转型成功，特别是新能源汽车零部件业务实现较快增长。公司将持续集中力量做好精密压铸产品的开发和交付，在生产线上继续优化精加工、压铸机器人操作比重，提升了设备自动化水平及设备性能。持续完善信息化建设，管理的效率提升持续显现。同时进一步加强预算及绩效管理，完善内部考核机制，较好的完成了 2024 年经营计划。截至报告期末，公司总资产 865,843,431.95 元，较上年末增加 39.48%，总负债 381,809,724.10 元，较上年末增加 121.85%，归属于公司股东的净资产 484,033,707.85 元，较上年末增加 7.89%。

二、公司经营成果报告期内，公司管理层按照年度经营计划，一方面坚持以市场需求为导向，继续专注于主营业务的稳健持续发展，公司内部管理和品牌形象都得到了进一步的提升，公司总体发展保持良好势头。取得了较好的经营成果。报告期内，依托领先的技术创新能力、完善的产品的研发体系，以及公司内部完善的管理体系，积极拓宽产品产业链，拓宽产品销售渠道。报告期内公司完成营业收入 576,789,617.25 元，2024 年报告期内实现综合净利润 56,747,955.03 元，归属母公司净利润 56,747,955.03 元。随着业务的增长，公司新厂房和技改设备投入折旧摊销、股份支付等固定费用相对摊薄，边际贡献放大，加之主要控股子烟台吉冈、武汉吉冈公司盈利增长，所以公司报告期内盈利能力较同期增强。

报告期内公司持续推进自动化技术改造及完善了内控制度，落实绩效管理制度，继续引进专业技术人员，从事创新活动，加工工艺的流程梳理优化、创新，使生产效率极大提高。继续进行设备技术改造、增加机器人作业，添置后道工艺精加工设备，延伸了产品附加值。使公司的产品更适应市场的发展及客户的需求，提升接单能力，从而开拓了市场。

三、管理情况在产品研发方面，公司正在致力于产品的标准化、模块化和数字化建设，不断改进并提高工作效率及产品服务品质，减少人为因素的工作失误，提高生产效率并降低成本以获得更大的利润。在团队建设方面，公司核心技术团队较稳定，按法定程序为员工激励股权激励办理条件成就解除限售登记手续，增强员工与公司同步成长获得感。同时公司继续引进自动化行业相关的各类高端人才，根据实际情况修订各类管理制度，尽力从选、育、留、汰等各方面提高员工素质与团队核心凝聚力，逐步提升公司的核心竞争力。

四、公司将继续加大新品研发力度，培育业务持续增长点，特别是宁德时代、比亚迪、全球知名的新能源汽车 T 公司等新能源汽车零部件领域。继续优化客户产品结构，加大新客户开发及新产品研发工作。

(四) 不确定性因素

铝合金压铸件主要应用于汽车零部件、清洁家电、电子电器等行业，相关行业受国际贸易领域纠纷影响较大、同时国家宏观经济运行波动也影响较大。如果国际贸易环境恶化，将传导至国内行业厂家，同时当宏观经济出现较大下滑时，也将会导致下游行业市场需求减少、投资规模缩减等情况的出现，从而对铝合金压铸行业产生不利影响，因此若宏观经济出现较大幅度波动，铝合金压铸行业将面临由此带来的运营风险。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
实际控制人不当控制风险	重大风险事项描述:公司实际控制人周延、张玉霞持有公司股份 121,082,560 股，占公司股本总额的 63.65%，加上其一致行动人持股数合计占股本总额比例为 71.15%。且周延担任公司董事长兼总经理，张玉霞担任公司董事、营业部副总经理，周延、张玉霞夫妇全面负责公司的日常经营活动、战略布局，对公司的经营管理有着决定性影响。如果实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他少数权益股东带来风险。 应对措施:为防范控股股东和实际控制人不当控制风险，公司在《公司章程》里制定了不得利用控股地位损害公司和其他股东利益的条款，制定了“三会”管理制度，制定了关联交易管理办法，完善了公司内部控制制度。公司还将通过加强对控股股东、实际控制人及管理层培训等方式不断增强控股股东、实际控制人和管理层的诚信和规范经营意识，督促控股股东、实际控制人遵照相关法律法规规范经营公司，忠实履行职责。且公司未来将引进机构投资人，公司已通过股权激励让高管入股等措施，优化公司股权结构，降低实际控制人不当控制风险。
原材料价格风险	重大风险事项描述:铝合金压铸行业的原材料主要是铝合金锭，在当今全球化的背景下，铝合金锭的价格不但取决于供求关系，还受到投机活动的很大影响，价格波动幅度较大。在铝合金锭价格波动较大的情况下，将对产品生产成本造成压力，并对公司经营业绩带来不利的影响。

	应对措施:公司为规避原材料价格风险,公司与多数客户签订铝锭每季度按网上市场价格进行产品售价调整框架协议,以降低材料价格上涨成本自我吸收的压力。约定产品种类、质量要求、价格、交付时间、结算方式等合同信息,由公司在协议期内根据需求数量发送明细订单。通过框架协议,公司大致可以锁定原材料成本,控制原材料价格波动对公司造成的不利影响。此外,随着公司规模的不不断扩大,产能的提升,公司原材料议价能力将进一步提高。
应收账款较大及回收风险	重大风险事项描述:报告期内,随着营业收入的增长,公司应收账款余额较大,占总资产和净资产的比重相对较高。截至本报告期末,公司应收账款账面价值193,797,506.65元。未来随着公司经营规模持续增长,应收账款也可能继续增加。公司下游客户实力雄厚,信誉良好,大部分是细分行业内处于领先地位的企业,如万都、GMB、牧田、科沃斯、康明斯等。尽管如此,若公司主要客户的经营情况和资信状况发生变化,则可能对公司经营业绩和财务状况产生不利影响。 应对措施:针对上述风险,公司通过制定严格的应收账款管理制度,增强风险意识,完善相关信用政策,对信誉不好、实力偏弱的客户制定严格的收款政策;同时不断提高公司信用管理水平,加大应收账款催款力度,防范应收账款回收风险。
宏观经济波动风险	重大风险事项描述:公司主要从事铝合金、锌合金精密金属零部件的研发、生产和销售,产品主要应用于汽车、家用电器、电动工具、办公设备、通信设备等行业,这些行业与宏观经济走势联系紧密。近年来,由于国际直接投资活动低迷、国际贸易摩擦加剧等因素影响,宏观经济出现波动,全球经济增速放缓。如果未来全球宏观经济持续低迷,将对公司下游汽车行业市场需求造成不利影响,进而影响公司经营业绩。 应对措施:针对国际贸易纠纷、政策壁垒,我公司在墨西哥、泰国设立子公司,大力开拓国际市场。针对宏观经济波动方面,着力开发不同行业客户,加大在新能源汽车零部件领域业务拓展,同时做好电动工具,家电、通讯等方面业务,实现主业突出、其他补充的发展格局。
市场竞争风险	重大风险事项描述:目前我国压铸企业数量众多,行业集中度往龙头企业集中的趋势明显,行业龙头企业具有规模、资金、技术优势,加剧整个行业竞争。全球巨大的市场需求仍然吸引国内外压铸件生产商继续布局投资设厂生产高技术、高附加值的产品。这更加加剧了行业竞争。 应对措施:为应对上述风险,公司一方面将加强公司内部管理,降低成本,在与现有客户持续稳定业务联系的基础上积极拓展新客户;另一方面,公司也在墨西哥投资设厂及在泰国设厂积极开拓国际市场布局,同时利用自身先进的管理经验及技术,开发技术含量高、附加值高的转型升级产品,向下游产品延伸,不断丰富公司产品体系,提高产品质量,提升公司竞争力。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

(二) 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
境外子公司经营风险	重大风险事项描述:为积极拓展海外市场,整合国际资源,更好服务海外本土客户,公司分别在墨西哥、维尔京、日本、泰国拥有子公司。由于国际市场的政治环境、军事

	局势、经济政策、竞争格局等因素较为复杂多变，且司法体系、商业环境等方面与国内存在诸多差异，未来公司可能面临因海外经营经验不足、经营环境恶化导致的海外经营风险。 应对措施：针对该风险，公司将时刻关注国际动态，准确评估风险，制定并采取行之有效的风险管理预防及应对策略，以便在风险出现时能够迅速做出调整，最大程度降低损失，确保海外业务的稳健发展。
重组整合风险	重大风险事项描述：报告期内，公司完成了对标的公司帝柯精密零部件（平湖）有限公司、帝柯贸易（平湖）有限公司、Dakoko Europa GmbH 3 家公司（标的公司）各自 100%股权的收购，已纳入并表范围，存在以下整合风险：1、本次交易完成后，公司与标的公司需要在业务体系、组织结构、管理制度、企业文化、渠道建设、技术融合等方面进行全方位、深层次的整合。虽然公司与标的公司在业务发展过程中均积累了丰富的经验，但标的公司与公司原有业务、资产、财务、人员、机构等方面的整合能否顺利实施均存在不确定性。双方整合可能无法达到预期效果，甚至可能会对公司原有业务产生一定不利影响。2、汽车零部件、电动工具等相关行业受国际贸易领域纠纷影响、同时国家宏观经济运行波动也影响较大。如果国际贸易环境恶化，将传导至国内行业厂家，同时当宏观经济出现较大下滑时，也将会导致下游行业市场需求减少、投资规模缩减等情况的出现，从而对汽车零部件、电动工具行业产生不利影响。因此，若宏观经济出现较大幅度波动，汽车零部件、电动工具行业也将面临由此带来的运营风险。公司及标的公司均将面临业绩波动的风险。 应对措施：公司与标的公司需要在业务体系、组织结构、管理制度、企业文化、渠道建设、技术融合等方面进行全方位、深层次的整合。公司在业务发展过程中均积累了丰富的经验，也将充分整合双方的优势与资源，充分发挥协同效应以实现共同发展。
外汇汇率波动风险	重大风险事项描述：由于公司与国外客户的货款以外币结算为主，收入确认时间与货款结算时点存在一定差异，期间汇率发生变化将使公司的外币应收账款产生汇兑损益，人民币对主要结算货币汇率的升值将使公司面临一定的汇兑损失风险，对公司的当期损益产生不利影响。 应对措施：公司将进一步加强结汇的及时性，同时与银行进行合作通过一定的金融工具锁定公司汇率风险。

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	五.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	

是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	√是 □否	五.二.(三)
是否存在股份回购事项	√是 □否	五.二.(四)
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	五.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	五.二.(六)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的重大合同	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	1,769,684.83	0.36%
作为被告/被申请人	476,178.68	0.10%
合计	2,245,863.51	0.46%

2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

截至报告期末，公司累计共实施了 1 次股权激励，即 2022 年股权激励计划，包括限制性股票激励计划和股票期权激励计划两部分。股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

具体实施分为 2022 年度首次授予和 2023 年度的预留授予完成此次股权激励计划授予。

1、激励对象的范围

详见公司于 2023 年 8 月 3 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《2022 年股权激励计划预留授予激励对象名单》（公告编号：2023-045）

2、授出、行使和失效的权益总额

首次授予的 2022 年股权激励计划限制性股票总额详见公司于 2022 年 10 月 27 日在北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）上披露的《2022 年股权激励计划限制性股票授予结果公告》（公告编号：2022-140）、首次授予的 2022 年股权激励计划股票期权总额详见公司于 2022 年 11 月 04 日在北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）上披露的《2022 年股权激励计划股票期权授予结果公告》（公告编号：2022-147）；

预留授予的 2022 年股权激励计划限制性股票总额详见公司于 2023 年 9 月 22 日在北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）上披露的《2022 年股权激励计划限制性股票预留授予结果公告》（公告编号：2023-066）、预留授予的 2022 年股权激励计划股票期权总额详见公司于 2023 年 9 月 28 日在北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）上披露的《2022 年股权激励计划股票期权预留授予结果公告》（公告编号：2023-067）。

公司根据规定对 2022 年限制性股票激励计划中因个人原因主动离职导致不再具备激励对象资格的 3 人（戴称龙、周义崇、姚慧）已获授但尚未解除限售合计 2.6 万股的限制性股票进行回购注销，于 2023 年 7 月 27 日经公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过。同时公司注销戴称龙、周义崇、姚慧 3 人在 2022 年股权激励计划已获授但尚未行权的部分股票期权合计 4 万份，于 2023 年 8 月 22 日办理完上述股票期权注销事宜。

本报告期内，2024 年 9 月 13 日公司召开第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第二十次会议，分别审议通过了《关于 2022 年股权激励计划回购注销部分限制性股票的议案》，根据规定对 2022 年限制性股票激励计划中因个人原因主动离职导致不再具备激励对象资格李松的已获授但尚未解除限售合计 1.20 万股的限制性股票进行回购注销，于 2024 年 10 月 10 日经公司 2024 年第三次临时股东大会审议通过。2024 年 9 月 13 日公司召开了第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第二十次会议分别审议通过了《关于 2022 年股权激励计划注销部分股票期权的议案》，鉴于公司本激励计划中 4 名激励对象因个人原因离职（李松、黄虎、都苗、殷红斌），不再具备激励对象资格，根据《2022 年股权激励计划（草案）（更正后）》的相关规定，公司将对 4 人在 2022 年股权激励计划已获授但尚未行权的股票期权合计 18.40 万份的股票期权进行注销。2024 年 11 月 5 日办理完上述股票期权注销事宜。

3、权益价格、权益数量历次调整的情况以及经调整后的最新权益价格与权益数量

因进行了 2022 年年度权益分派实施完毕后公司对本次股权激励计划股票期权的行权价格进行了调整，行权价格由 7.12 元/份调整为 3.455 元/份。调整后的限制性股票首次授予数量为 654.74 万股，预留授予数量为 128.00 万股，对应调整后的股票期权首次授予数量为 362.20 万份，预留授予数量为 128.86 万份。

2023 年 9 月 1 日公司召开第三届董事会第十六次会议审议通过《关于向 2022 年股权激励计划激励对象预留授予权益的议案》，公司授予激励对象董事、高级管理人员仲艾军及核心技术（业务）人员等共计 23 人限制性股票 55.50 万股，限制性股票来源为向激励对象定向发行的公司人民币 A 股普通股股票，授予价格为每股 3.455 元。根据《无锡吉冈精密科技股份有限公司 2022 年股权激励计划（草案）（更正后）》以及激励对象的实际认购情况，公司总股本由原 18,967.64 万股增加 55.50 万股，增加后公司总股本为 19,023.14 万股。

本报告期内，因进行了 2023 年年度权益分派实施完毕后公司对本次股权激励计划首次及预留授予股票期权价格进行了调整，行权价格由 3.455 元/份调整为 3.297 元/份。调整后的限制性股票首次授予数量为 653.54 万股，预留授予数量为 55.50 万股，对应调整后的股票期权首次授予数量为 343.80 万份，预留授予数量为 79.00 万份；公司总股本由原 19,023.14 万股减少 1.20 万股，减少后公司总股本为 19,021.94 万股。

4、至报告期末累计已授出但尚未行使的权益总额

至报告期末累计获授未解锁的限制性股票合计 3,822,700 股。具体情况如下表：

序号	获授时间	实际获授人数	拟授予限制性股票数量（万股）	2023 年度调整数量（万股）	实际授予限制性股票数量（万股）	已回购注销股份数量（万股）	符合解除限售条件成就的股份（万股）	未解锁股份（万股）
1	2022-9-30	62	328.67	328.67	657.34	3.80	326.77	326.77
2	2023-9-1	23	64.00	64.00	55.50	0.00	0.00	55.50
合计	-	-	392.67	392.67	712.84	3.80	326.77	382.27

至报告期末累计获授但尚未行权的期权性股票合计 4,228,000 份。具体情况如下表：

序号	证券简称	证券代码	实际获授人数	拟授予数量（万份）	已回购注销股票期权数量（万份）	2023 年度调整数量（万份）	实际获授的股票期权数量（万份）	2024 年度已回购注销股票期权数量（万份）	累计行权的股票期权数量（万份）	已授出但尚未行使的股票期权数量（万份）
1	吉冈 JLC1	850045	77	185.10	4.00	181.10	362.20	18.40	0.00	343.80
2	吉冈 JLC2	850072	24	64.43	0.00	64.43	79.00	0.00	0.00	79.00
合计		-	-	249.53	4.00	245.53	441.20	18.40	0.00	422.80

5、董事、高级管理人员各自的姓名、职务以及在报告期内历次获授、行使权益的情况和失效的权益数量

序号	姓名	职务	获授日期	获授的限制性股票数量（万	获授的股票期权数量（万份）	符合解除限售条件成	实际行权的股票期权	失效回购注销数量
----	----	----	------	--------------	---------------	-----------	-----------	----------

				股)		就的股份(万股)	数量(万股)	(股)
1	张玉霞	董事、营业部副总经理	2022-9-30	177.52	5.60	88.76	0.00	0.00
2	林海涛	董事、副总经理	2022-9-30	42.00	14.40	21.00	0.00	0.00
3	董瀚林	董事、工厂长	2022-9-30	35.20	14.40	17.60	0.00	0.00
4	仲艾军	董事、董事会秘书、财务总监	2022-9-30	36.00	12.00	18.00	0.00	0.00
5	仲艾军	董事、董事会秘书、财务总监	2023-9-01	10.00	4.00	0.00	0.00	0.00
6	董瀚林	董事、工厂长	2023-9-01	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00
7	张英杰	董事、副总经理	2022-9-30	39.60	14.40	19.80	0.00	0.00
8	张英杰	董事、副总经理	2023-9-01	4.00	5.00	0.00	0.00	0.00
合计				344.32	73.80	165.16	0.00	0.00

6、股权激励的会计处理方法及股权激励费用对公司业绩的影响

公司股权激励计划，符合《监管指引第3号》和《激励计划（草案）》的相关规定，不存在损害公司及全体股东利益和违反有关法律、法规的强制性规定的情形，不会对公司的财务状况和经营成果产生重大影响。

7、报告期内激励对象获授权益、行使权益的条件是否成就的说明

本报告期内，公司2022年股权激励计划限制性股票首次授予部分第一限售期于2023年9月30日届满，58名激励对象第一期解除限售期解除限售条件已经成就，2022年股权激励计划限制性股票首次授予部分可解除限售期数分为两期，本报告期内为第一期解除限售，合计符合条件成就的限制性股票合计数量为326.77万股，其中董监高人员符合条件成就的限制性股票数量为165.16万股；核心员工符合条件成就的限制性股票数量161.61万股。

根据公司限制性股票限售条件安排，首次授予的限制性股票第一期解除限售期解除限售部分的第一个50%已满足额外限售期要求，报告期内已办理解除限售登记。

8、报告期内终止实施股权激励的情况及原因

本报告期内，公司不存在终止实施股权激励的情况。

以上事项详见公司在北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）上已披露的相关公告。

（四）股份回购情况

公司于2024年9月13日召开了第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第二十次会议，分别

审议通过了《关于 2022 年股权激励计划回购注销部分限制性股票的议案》。公司薪酬考核委员会审议通过该议案并同意提交公司董事会审议，公司监事会对此发表了同意的核查意见。对 2022 年限制性股票激励计划中因个人原因主动离职导致不再具备激励对象资格的 1 人（李松）已获授但尚未解除限售合计 12,000 股的限制性股票进行回购注销，本议案已经 2024 年 10 月 10 日召开的 2024 年第三次临时股东大会审议通过，报告期内已完成注销登记手续。

(五) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

公司是否新增承诺事项

☐适用 ☒不适用

承诺事项详细情况：

本报告期内，不存在新增承诺事项，已披露的承诺事项具体内容详见公司于 2021 年 10 月 29 日在北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）上披露的公司《公开发行说明书》。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
固定资产（房屋建筑物）	厂房	抵押	5,363,712.30	0.62%	短期借款设定抵押
无形资产（土地使用权）	土地	抵押	2,595,599.02	0.30%	短期借款设定抵押
总计	-	-	7,959,311.32	0.92%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

以上资产抵押融资有利于解决我公司日常经营流动资金需求，未对经营产生不利影响。

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	50,517,278	26.56%	617,281	51,134,559	26.88%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	443,800	443,800	0.23%
	董事、监事、高管	0	0.00%	1,002,189	1,002,189	0.53%
	核心员工	2,000,758	1.05%	-1,516,698	484,060	0.25%
有限售条件股份	有限售股份总数	139,714,122	73.44%	-629,281	139,084,841	73.12%
	其中：控股股东、实际控制人	121,082,560	63.65%	-443,800	120,638,760	63.42%
	董事、监事、高管	1,688,000	0.89%	1,430,569	3,118,569	1.64%
	核心员工	4,463,562	2.35%	-1,616,050	2,847,512	1.50%
总股本		190,231,400	-	-12,000	190,219,400	-
普通股股东人数		8,584				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

- 1、本报告期内核心员工张英杰先生经公司 2024 年第二次临时股东大会决议通过，担任公司第三届董事会董事，依据北交所上市公司业务办理指南第 2 号相关规定，张英杰先生持有公司股份中符合限售条件 139.1569 万股办理了股份限售业务。截止报告期期末相关限售登记手续已办理结束。
- 2、本报告期内依据北交所上市公司业务办理指南第 2 号相关规定，为符合解除限售条件的部分员工办理了股票解除限售，股票解除限售总额为 47.40 万股，其中，解除限售的人员为现任董事、副总经理林海涛，董事、财务总监、董事会秘书仲艾军，董事董瀚林及原副总经理(已离任)李晓松，原监事(已离任)范存贵，原监事会主席(已离任)张伟中，具体详见公司在北交所官方信息披露平台上披露的《股票解除限售公告》（公告编号：2024-023）。
- 3、本报告期内，公司 2022 年股权激励计划限制性股票首次授予部分第一期限售期于 2023 年 9 月 30 日届满，58 名激励对象第一期解除限售期解除限售条件已经成就，2022 年股权激励计划限制性股票首次授予部分可解除限售期数分为两期，本报告期为第一期解除限售，合计符合条件成就的限制性股票合计数量为 326.77 万股，其中董监高人员符合条件成就的限制性股票数量为 165.16 万股；核心员工符合条件成就的限制性股票数量 161.61 万股。根据公司限制性股票限售条件安排，首次授予的限制性股票第一期解除限售期解除限售部分的第一个 50%已满足额外限售期要求，报告期内已办理解除限售登记。
- 4、公司于 2024 年 9 月 13 日召开了第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第二十次会议，分别审议通过了《关于 2022 年股权激励计划回购注销部分限制性股票的议案》，对 2022 年限制性股票激励计划中因个人原因主动离职导致不再具备激励对象资格的 1 人（李松）已获授但尚未解除限售合计

12,000 股的限制性股票进行回购注销, 本议案已经 2024 年 10 月 10 日召开的 2024 年第三次临时股东大会审议通过, 报告期内已完成注销登记手续, 公司总股本由原 19,023.14 万股减少 1.20 万股, 减少后公司总股本为 19,021.94 万股。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	周延	境内自然人	81,667,200	0	81,667,200	42.93%	81,667,200	0
2	张玉霞	境内自然人	39,415,360	0	39,415,360	20.72%	38,971,560	443,800
3	刘惠娟	境内自然人	6,240,000	0	6,240,000	3.28%	6,240,000	0
4	张钊	境内自然人	6,240,000	0	6,240,000	3.28%	6,240,000	0
5	张英杰	境内自然人	2,436,758	0	2,436,758	1.28%	1,827,569	609,189
6	周斌	境内自然人	1,783,562	0	1,783,562	0.94%	1,339,762	443,800
7	中国工商银行股份有限公司－易方达北交所精选两年定期开放混合型证券投资基金	基金、理财产品	1,334,460	-259,270	1,075,190	0.57%	0	1,075,190
8	林海涛	境内自然人	636,000	-4,000	632,000	0.33%	477,000	155,000
9	仲艾军	境内自然人	556,000	0	556,000	0.29%	442,000	114,000
10	董瀚林	境内自然人	496,000	0	496,000	0.26%	372,000	124,000
合计		-	140,805,340	-263,270	140,542,070	73.88%	137,577,091	2,964,979
持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：								

周延与张玉霞为夫妻关系；周延为张钊与刘惠娟的女婿；周延与周斌为姐弟关系。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

☐适用 ☒不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

☐适用 ☒不适用

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

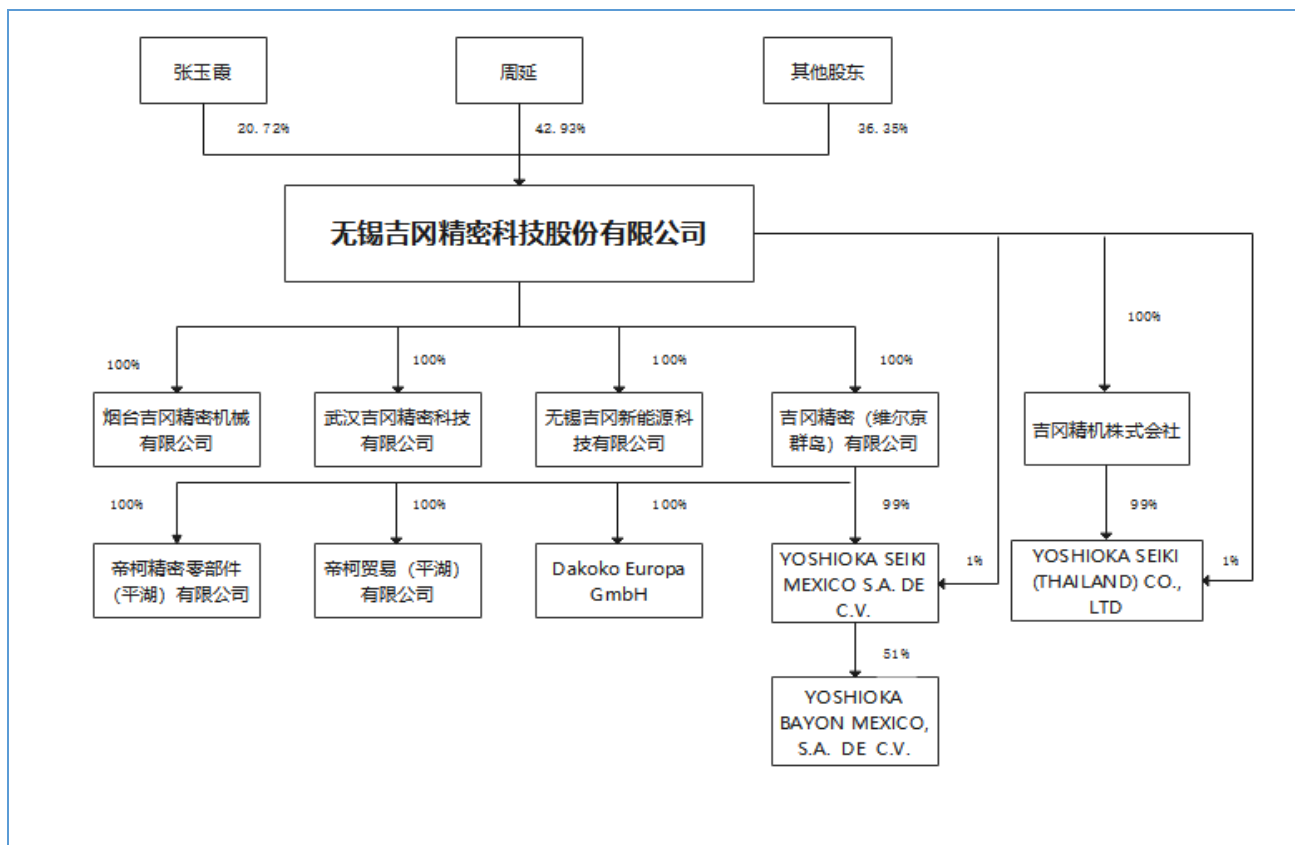
☒是 ☐否

周延，男，中国国籍，1971 年 12 月出生，无境外永久居留权，1999 年 6 月毕业于东南大学日语专业，获得大专学历，长江商学院 EMBA 在读；1995 年 7 月至 1997 年 7 月，任无锡 ALPS 电子有限公司现场管理；1998 年 2 月至 1999 年 2 月，任洋马农机（中国）有限公司翻译；1999 年 3 月至 2000 年 9 月，任无锡市无线电厂总经理翻译；2000 年 9 月至 2003 年 3 月，任研光电子（无锡）有限公司总经理翻译；2003 年 3 月至 2009 年 4 月，任吉冈精密董事兼总经理；2009 年 4 月至 2015 年 11 月，任吉冈精密董事长兼总经理；2015 年至今任吉冈精密董事长、总经理。

张玉霞，女，1974 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业日本福冈教育大学教育学专业，硕士学历；2015 年 11 月至今，任无锡吉冈精密科技股份有限公司董事、营业部副总经理。张玉霞持有发行人 39,415,360 股，占公司股份总数的 20.72%，周延和张玉霞系夫妻关系，二人合计直接持有公司 121,082,560 股，占公司总股本的 63.65%。

周延、张玉霞夫妇一直担任公司的董事，此外，周延担任公司董事长兼总经理，全面负责公司的日常经营活动、战略布局，对公司的经营管理有着决定性影响，张玉霞担任公司董事、营业部副总经理，参与公司的日常决策、经营。如果实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他少数权益股东带来风险。

公司控股股东、实际控制人在报告期内未发生变化。



是否存在实际控制人：

√是 □否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	135,346,122
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	71.15%

第七节 融资与利润分配情况

一、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

□适用 √不适用

(2) 定向发行情况

□适用 √不适用

2、 存续至报告期的募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

募集方式	募集金额	报告期内使用 金额	是否变更 募集资金 用途	变更用途情 况	变更用途 的募集资 金金额	是否履行必要 决策程序
公开发行 股票	244,160,153.11	78,126,775.33	否	不适用	0.00	已事前及时履 行

募集资金使用详细情况：

1、2021 年第一次股票公开发行情况

2021 年 11 月和 12 月，分 2 次通过向不特定合格投资者公开发行人民币普通股 2,418.45 万股，发行价为每股人民币 10.50 元，募集资金总额为人民币 253,937,250.00 元，募集资金已于 2021 年 11 月 8 日和 2021 年 12 月 24 日扣除承销费（含税）9,777,096.89 后到账 244,160,153.11 元；根据股票发行方案的规定，本次募集资金在扣除发行费用后，将全部用于年产 2,900 万件精密机械零部件生产线智能化改造项目和补充流动资金。

本报告期内，募集资金账户获得利息收入扣除手续费净额为 8,279.82 元和理财产品收益 965,858.49 元，使用募集资金对项目投入 78,126,775.33 元，累计实际使用募集资金 248,865,148.12 元。截至 2024 年 12 月 31 日，公司本次募集资金专项账户资金已按规定使用完毕，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

□ 适用 √ 不适用

三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

□ 适用 √ 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

□ 适用 √ 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

序 号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供 方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡	银行	9,900,000.00	2024 年 1 月 1 日	2024 年 12 月 31 日	3.00%

		山支行					
2	信用贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	10,100,000.00	2024 年 1 月 1 日	2024 年 12 月 31 日	3.00%
3	信用贷款	苏州银行股份有限公司	银行	5,000,000.00	2024 年 2 月 6 日	2025 年 2 月 5 日	3.15%
4	信用贷款	苏州银行股份有限公司	银行	5,000,000.00	2024 年 2 月 22 日	2025 年 2 月 21 日	3.15%
5	信用贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	5,000,000.00	2024 年 2 月 28 日	2025 年 2 月 27 日	3.00%
6	信用贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	9,900,000.00	2024 年 3 月 25 日	2025 年 3 月 22 日	3.00%
7	组合贷款	中国农业银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	20,000,000.00	2024 年 3 月 25 日	2025 年 3 月 19 日	2.90%
8	组合贷款	中国农业银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	9,900,000.00	2024 年 3 月 25 日	2025 年 3 月 19 日	2.90%
9	信用贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	5,000,000.00	2024 年 4 月 28 日	2025 年 3 月 25 日	3.00%
10	信用贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	5,000,000.00	2024 年 5 月 10 日	2025 年 3 月 25 日	3.00%
11	信用贷款	南京银行股份有限公司无锡分行	银行	10,000,000.00	2024 年 5 月 22 日	2025 年 5 月 21 日	2.80%
12	组合贷款	中国农业银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	9,900,000.00	2024 年 5 月 24 日	2025 年 5 月 22 日	2.80%
13	组合贷款	中国农业银行股份有限公司无锡锡	银行	9,800,000.00	2024 年 6 月 12 日	2025 年 6 月 10 日	2.80%

		山支行					
14	组合贷款	中国农业银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	9,500,000.00	2024年6月13日	2025年6月10日	2.80%
15	组合贷款	中国农业银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	9,700,000.00	2024年6月21日	2025年6月18日	2.80%
16	信用贷款	苏州银行股份有限公司	银行	5,000,000.00	2024年6月27日	2025年6月22日	2.80%
17	信用贷款	苏州银行股份有限公司	银行	5,000,000.00	2024年6月27日	2025年6月22日	2.80%
18	信用贷款	招商银行股份有限公司无锡分行	银行	5,000,000.00	2024年6月28日	2025年6月27日	2.80%
19	信用贷款	招商银行股份有限公司无锡分行	银行	9,900,000.00	2024年7月5日	2025年7月5日	2.80%
20	信用贷款	招商银行股份有限公司无锡分行	银行	9,900,000.00	2024年7月16日	2025年7月15日	2.80%
21	信用贷款	苏州银行股份有限公司	银行	10,000,000.00	2024年7月26日	2025年7月26日	2.80%
22	信用贷款	苏州银行股份有限公司	银行	10,000,000.00	2024年8月9日	2025年8月9日	2.80%
23	信用贷款	招商银行股份有限公司无锡分行	银行	5,000,000.00	2024年8月15日	2025年7月29日	2.80%
24	抵押贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	8,500,000.00	2024年9月6日	2025年9月6日	3.00%
25	抵押贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡山支行	银行	5,000,000.00	2024年9月20日	2025年9月19日	3.00%
26	信用贷款	华夏银行股份有限公司无锡分行	银行	10,000,000.00	2024年12月12日	2025年12月12日	2.60%
27	信用贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡	银行	9,900,000.00	2024年12月31日	2025年12月27日	2.70%

		山支行					
28	融资租赁	梅赛德斯-奔驰租赁有限公司	融资租赁公司	279,800.00	2022 年 1 月 21 日	2026 年 1 月 21 日	3.82%
29	信用贷款	中国工商银行股份有限公司无锡锡山支行		1,500,000.00	2024 年 3 月 22 日	2025 年 3 月 21 日	3.00%
合计	-	-	-	228,679,800.00	-	-	-

六、 权益分派情况

(一) 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

1、利润分配制度制定情况

根据《中华人民共和国公司法》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红（2023年修订）》等有关规定及《公司章程》的相关规定，公司于2024年2月21日召开第三届董事会第十九次会议，2024年3月8日召开2024年第一次临时股东大会，审议修订《无锡吉冈精密科技股份有限公司章程》《利润分配管理制度》的部分条款，详见公司2024年2月22日在北京证券交易所指定信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《利润分配管理制度》（公告编号：2024-007）。

根据《中华人民共和国公司法》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第10号——权益分派》等有关规定及《公司章程》的相关规定，公司于2024年3月27日召开第三届董事会第二十次会议，2024年4月15日召开2024年第二次临时股东大会，审议修订《无锡吉冈精密科技股份有限公司章程》《利润分配管理制度》的部分条款。详见公司2024年3月27日在北京证券交易所指定信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《利润分配管理制度》（公告编号：2024-019）。

2. 2023 年度利润分配方案情况

公司以现有总股本190,231,400股为基数，向全体股东每10股派现金红利1.58元（含税）。本次权益分派共计派发现金红利30,056,561.20元。

3. 审议程序情况

本次利润分配方案经公司2024年4月24日召开的第三届董事会第二十一次会议审议通过，经公司2024年5月16日召开的2023年年度股东大会审议通过。

4. 具体执行情况

2023年度利润分配已于2024年7月8日派发完毕，符合利润分配政策及股东回报规划，详见公司2024年6月27日在北京证券交易所指定信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《2023年年度权益分派实施公告》（公告编号：2024-055）。

(二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确清晰	√是 □否

相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
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 □否
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	√是 □否 □不适用

(三) 年度权益分派方案情况

√适用 □不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.60		4

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

√是 □否

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

□适用 √不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前报酬 (万元)	是否在公司关联方获取报酬
				起始日期	终止日期		
周延	董事长、总经理	男	1971 年 12 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	40.01	否
林海涛	董事、副总经理	男	1974 年 6 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	45.42	否
仲艾军	董事、董事会秘书、财务总监	男	1976 年 10 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	31.38	否
张玉霞	董事、营业部副总经理	女	1974 年 9 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	9.60	否
董瀚林	董事、工厂厂长	男	1983 年 11 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	20.37	否
张英杰	董事	男	1980 年 3 月	2024 年 4 月 15 日	2025 年 5 月 15 日	40.22	否
张英杰	副总经理	男	1980 年 3 月	2024 年 3 月 27 日	2025 年 5 月 15 日		否
章炎	独立董事	男	1962 年 8 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	5.00	否
赵立军	独立董事	男	1960 年 8 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	3.90	否
孙文龙	独立董事	男	1988 年 5 月	2023 年 12 月 27 日	2025 年 5 月 15 日	5.00	否
HERJUNYOUNG (许准宁)	董事	男	1972 年 9 月	2022 年 5 月 16 日	2024 年 3 月 21 日	13.82	否
HERJUNYOUNG (许准宁)	副总经理	男	1972 年 9 月	2024 年 3 月 27 日	2024 年 9 月 3 日		否
俞冬梅	监事会主席	女	1986 年 1 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	13.31	否
SATOHIROSHI (佐藤浩史)	监事	男	1973 年 2 月	2022 年 5 月 16 日	2025 年 5 月 15 日	20.92	否
张俊	职工监事	男	1985 年 12 月	2022 年 4 月 28 日	2025 年 5 月 15 日	13.00	否
董事会人数:					9		
监事会人数:					3		

高级管理人员人数:	4
-----------	---

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事张玉霞与董事周延是夫妻关系，其他各董事、监事、高级管理人员相互之间无关联关系，周延既是公司董事又为公司实际控制人。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
周延	董事长、总经理	81,667,200	0	81,667,200	42.93%	0	0	0
林海涛	董事、副总经理	636,000	-4,000	632,000	0.33%	144,000	210,000	155,000
仲艾军	董事、董事会秘书、财务总监	556,000	0	556,000	0.29%	160,000	280,000	114,000
张玉霞	董事、营业部副	39,415,360	0	39,415,360	20.72%	56,000	887,600	443,800

	总 经 理							
董瀚林	董事、 工厂长	496,000	0	496,000	0.26%	184,000	176,000	124,000
张英杰	董事、 副总经理	2,436,758	0	2,436,758	1.28%	194,000	238,000	609,189
章炎	独立 董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
赵立军	独立 董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
孙文龙	独立 董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
俞冬梅	监 事 会 主 席	0	0	0	0.00%	0	0	0
SATOHIROSH I（佐藤浩 史）	监 事	0	0	0	0.00%	0	0	0
张俊	职 工 监 事	0	0	0	0.00%	0	0	0
合计	-	125,207,318	-	125,203,318	65.82%	738,000	1,791,600	1,445,989

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	独立董事是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☒适用 ☐不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
HERJUNYOUNG (许准宁)	董事	离任	-	个人原因	离职
张英杰	总经理助理	新任	董事、副总经理	任命	

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☒适用 ☐不适用

张英杰，男，1980年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于宁波职业技术学院，大专学历。2015年6月至2018年12月烟台吉冈精密机械有限公司总经理；2019年4月至2020年5月武汉湛卢精密科技股份有限公司董事；2020年6月至2022年2月武汉吉冈精密科技有限公司顾问；2022年3月至2024年3月任无锡吉冈精密科技股份有限公司总经理助理。2024年3月起任无锡吉冈精密科技股份有限公司副总经理。2024年4月起任无锡吉冈精密科技股份有限公司董事。

HER JUNYOUNG(许准宁)，男，1972年09月出生，韩国国籍，毕业于Korea Polytechnic Colleges机械制造专业，大专学历。2005年2月至2011年8月任韩国韩京姬科技有限公司购买部部长；2011年9月至2017年12月任苏州韩京姬科技有限公司管理部厂长；2018年1月至2019年4月任烟台吉冈精密机械有限公司技术部部长；2019年5月至2020年10月任无锡吉冈精密科技股份有限公司董事，副总经理；2021年1月至2022年5月在无锡吉冈精密科技股份有限公司技术开发部任职；2022年5月至2024年3月任无锡吉冈精密科技股份有限公司董事；2024年3月27日至2024年9月任无锡吉冈精密科技股份有限公司副总经理（由于个人原因HER JUNYOUNG(许准宁)先生于2024年9月离职）。

董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

1、薪酬组成和确定依据：报告期内，公司非独立董事、监事及高级管理人员薪酬主要由基本工资和绩效工资两部分组成。在公司担任具体职务的非独立董事、监事及高级管理人员，以其本人在公司担任的职务及与公司签订的劳动合同为基础，按照公司相关薪酬管理制度确定其薪酬；绩效工资按业绩考核结果支付。公司向独立董事支付津贴，津贴标准为5万元/年，按月发放。

2、实际支付情况详见本节之“一、董事、监事、高级管理人员情况”之“（一）基本情况”。

(四) 股权激励情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
张玉霞	董事、营业部副总经理	887,600	887,600	56,000	0	3.297	15.40
林海涛	董事、副总经理	210,000	210,000	144,000	0	3.297	15.40
董瀚林	董事、工厂长	176,000	176,000	184,000	0	3.297	15.40
仲艾军	董事、董事会秘书、财务总监	180,000	280,000	160,000	0	3.297	15.40
张英杰	董事、副总经理	198,000	238,000	194,000	0	3.297	15.40
合计	-	1,651,600	1,791,600	738,000	0	-	-
备注（如有）							

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	22	30	8	44
生产人员	577	478	300	755
销售人员	17	10	5	22
技术人员	94	29	13	110
财务人员	8	5	2	11
员工总计	718	552	328	942

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	5
本科	36	65
专科及以下	679	872
员工总计	718	942

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、员工薪酬政策

报告期内，公司优化公司组织架构、薪酬机制，为员工提供更科学的职业发展路径及晋升渠道，并根据市场薪资情况制定具备竞争力的薪酬体系，建立科学合理的绩效考核激励制度。优厚的薪酬福利体系，完备的绩效考核体系均为公司吸引和留住了大批优秀人才。

2、人员培训

根据公司业务发展结合各部门需求，制定年度培训计划。公司培训计划的执行为公司员工综合能力、技能提升提供了渠道。通过有计划有针对性的开展培训，提高员工的工作能力和工作效率，为公司培养高素质人才，为公司的快速发展提供人才保障，提升公司业绩，建设高绩效团队。

3、公司承担费用的离退休员工人数情况

截至本报告期末，需公司承担费用的退休返聘人数为 7 人。

劳务外包情况：

√适用 □不适用

本报告期内，公司在无锡汇众企业管理有限公司等 9 家劳务公司的大力支持下，解决了用工需求难的问题，保证了公司产能的提升，全年共计发生外包服务费用 604.77 万元。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
周斌	无变动	核心员工	1,783,562	0	1,783,562
刘波	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
张英杰	无变动	核心员工	2,436,758	0	2,436,758
王亚东	无变动	核心员工	12,000	-3,000	9,000
李晓松	无变动	核心员工	538,000	-265,999	272,001
刘瑶	无变动	核心员工	0	0	0
范存贵	无变动	核心员工	376,000	-166,000	210,000
王成政	无变动	核心员工	2,000	-300	1,700
张伟中	无变动	核心员工	286,000	-106,750	179,250
董建	无变动	核心员工	4,000	-500	3,500
朱冬翔	无变动	核心员工	94,000	-5,100	88,900
向敏	无变动	核心员工	0	0	0
顾伟峰	无变动	核心员工	58,000	-7,000	51,000
方圣莱	无变动	核心员工	12,000	-3,000	9,000
王大威	无变动	核心员工	92,000	-8,000	84,000
黄栋	无变动	核心员工	12,000	0	12,000
骆君	无变动	核心员工	42,000	-5,500	36,500
宋开珍	无变动	核心员工	6,000	-1,500	4,500
周宗于	无变动	核心员工	38,000	-8,000	30,000
刘华侨	无变动	核心员工	6,000	-1,500	4,500

季斌	无变动	核心员工	32,000	-8,000	24,000
刘洋洋	无变动	核心员工	0	0	0
陆善磊	无变动	核心员工	50,000	-5,000	45,000
戴称龙	离职	核心员工	0	0	0
周晋	无变动	核心员工	26,000	-6,041	19,959
郭义娟	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
朱建	无变动	核心员工	12,000	-3,000	9,000
陆徐烨	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
张龙龙	无变动	核心员工	20,000	-4,000	16,000
谢浩强	无变动	核心员工	10,000	-2,500	7,500
黄红霞	无变动	核心员工	32,000	-8,000	24,000
于利荣	无变动	核心员工	4,000	-1,000	3,000
丁称称	无变动	核心员工	26,000	-6,500	19,500
李永刚	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
武春露	无变动	核心员工	60,000	-10,000	50,000
耿孟男	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
徐振南	无变动	核心员工	16,000	-4,000	12,000
张丹丹	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
王彪	无变动	核心员工	10,000	-2,500	7,500
周思维	无变动	核心员工	0	0	0
魏巍	无变动	核心员工	20,000	-5,000	15,000
李正泉	无变动	核心员工	6,000	-500	5,500
王众	无变动	核心员工	10,000	-2,500	7,500
高小丽	无变动	核心员工	4,000	-500	3,500
卢有田	无变动	核心员工	12,000	-3,000	9,000
张翔	无变动	核心员工	8,000	-1,500	6,500
朱长燕	无变动	核心员工	32,000	-4,000	28,000
任进	无变动	核心员工	7,000	0	7,000
于海龙	无变动	核心员工	12,000	-3,000	9,000
储勤梅	无变动	核心员工	40,000	0	40,000
王凯	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
殷红斌	无变动	核心员工	0	0	0
龚将军	无变动	核心员工	12,000	-3,000	9,000
黄虎	离职	核心员工	0	0	0
姚慧	离职	核心员工	0	0	0
王志刚	无变动	核心员工	10,000	0	10,000
周义崇	离职	核心员工	0	0	0
滕万	无变动	核心员工	0	0	0
杜汶虹	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
都苗	离职	核心员工	0	0	0
周红雷	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
杨思辉	无变动	核心员工	8,000	0	8,000
郑华	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500

钱磊	无变动	核心员工	0	0	0
费纪平	无变动	核心员工	20,000	-5,000	15,000
吴昊	无变动	核心员工	80,000	0	80,000
杨萍	无变动	核心员工	2,000	-500	1,500
曹钧伟	无变动	核心员工	0	0	0
文忠富	无变动	核心员工	14,000	-3,300	10,700
巩祥华	无变动	核心员工	0	0	0
金德洪	无变动	核心员工	0	0	0
孙翠晶	无变动	核心员工	10,000	0	10,000
徐铁柱	无变动	核心员工	12,000	-3,000	9,000
王超	无变动	核心员工	1,000	0	1,000
李松	离职	核心员工	12,000	-12,000	0
于朋训	无变动	核心员工	10,000	0	10,000
向权	无变动	核心员工	6,000	-1,500	4,500
吴永刚	无变动	核心员工	0	0	0
合计			6,464,320	-695,990	5,768,330

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内李松、黄虎、都苗、殷红斌四人因个人原因离职，以上离职人员不会对公司日常经营活动产生不利影响，公司已完成与李松、黄虎、都苗、殷红斌所负责工作的平稳对接。

公司根据规定 2022 年限制性股票激励计划中因个人原因主动离职导致不再具备激励对象资格。公司对李松已获授但尚未解除限售合计 1.20 万股的限制性股票进行回购注销。同时公司注销 4 位离职员工（李松、黄虎、都苗、殷红斌）在 2022 年股权激励计划已获授但尚未行权的股票期权合计 18.40 万份，2024 年 11 月 5 日办理完上述股票期权注销事宜。

三、 报告期后更新情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第九节 行业信息

是否自愿披露

√是 ☐否

随着国内新能源汽车市场快速发展，国内金属制品行业的增长趋势明显向好。中长期看，在全球经济一体化的背景下，凭借技术积累和自主创新，我国金属制造业快速发展。随着汽车的轻量化趋势，以汽车、通讯电子、清洁电器、新能源等为首的大型制造行业对高端精密金属产品的需求飞速增长，精密金属零部件制造得以快速发展。以精密零部件、精密模具研发、生产和制造为核心竞争力的国内优秀企业，逐步脱颖而出。2024 年，全球汽车产业在变革的浪潮中前行，新技术、新趋势不断涌现，重塑着整个行业的格局。这一年，汽车产业的电动化、智能化进程加速，新能源渗透率超过 20%，传统车企与新势力之间的竞争愈发激烈，全球市场格局也在悄然发生变化。EVTank 数据显示，2024 年全球汽车销量增 2.10%至 8,900.00 万辆，全球新能源汽车销量达到 1,823.60 万辆，同比增长 24.40%。

金属制品结构件广泛应用于众多高精尖的制造业领域产品，伴随技术提升，目前市场中的精密金属结构件可应用于汽车、通信、电子、家电、机床、交通、能源等各个领域。随着我国工业技术的快速发展以及扩大内需背景下经济发展带动的消费升级，下游行业对金属制品结构件的需求保持稳定增长，金属制品业的市场规模稳定在 40,000.00 亿元以上。我国压铸行业进入了稳定增长的新常态，随着环保安监日常监管持续加强，一些无法达到治理要求的中小型压铸企业也将逐步淘汰，行业整合向中大型企业集中态势愈发明显。

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等法律、法规及规范性文件，结合公司实际不断完善法人治理结构和提升公司治理水平。建立健全内部管理和控制制度体系，规范公司运作，加强信息披露工作，以确保公司利益和股东利益最大化。

公司严格执行《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《独立董事工作制度》、《利润分配管理制度》、《承诺管理制度》、《募集资金管理制度》、《信息披露事务管理制度》、《防范控股股东、实际控制人及其他关联方资金占用制度》《独立董事专门会议工作制度》、《内部审计制度》、《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》、《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》等在内的一系列管理制度。报告期内，公司根据相关规定修订了《利润分配管理制度》（公告编号 2024-019）及新增制定《理财产品管理制度》（公告编号 2024-009）和《舆情管理制度》（公告编号 2024-093）。

公司三会的召集、召开、表决程序等符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，公司相关机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司董事会对公司治理机制的建设情况进行讨论和评估后认为，截至 2024 年 12 月 31 日，公司根据公司的实际情况，已建立了能给所有股东提供合适保护的公司治理机制，相应公司制度能保证股东尤其是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司已在制度层面上规定投资者关系管理、纠纷解决机制、累积投票制、关联股东和董事回避制度，以及与财务管理、风险控制相关的内部管理制度。自股份公司设立以来，前述制度能得以有效执行。公司将根据未来的发展需要，及时补充和完善公司治理机制，更有效地执行各项内部制度，更好地保护全体股东的利益。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司严格遵守法律法规，根据《公司法》《公司章程》等规定，对重大经营决策和重大

事项，严格履行相应的决策程序，规范地召集、召开股东大会、董事会和监事会。公司重要的人事变动，对外投资、融资、关联交易等事项都已履行规定程序。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司重大经营决策均按照《公司章程》及有关制度规定的程序和规则进行，公司依法运作，未出现重大违法、违规和其他重大问题，切实履行了职责和义务。报告期内对公司章程进行了 3 次修订，修订情况如下：

2024 年 3 月 8 日召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过《关于变更公司经营范围及修订<公司章程>的议案》，具体内容详见公司于 2024 年 3 月 11 日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）发布的《公司章程》（编号：2024-012）；

2024 年 4 月 15 日召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更公司经营范围及修订<公司章程>的议案》，具体内容详见公司于 2024 年 4 月 16 日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）发布的《公司章程》（编号：2024-022）；

2024 年 10 月 9 日召开 2024 年第三次临时股东大会，审议通过《关于变更公司注册资本暨修订<公司章程>的议案》，具体内容详见公司于 2024 年 10 月 10 日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）发布的《公司章程》（编号：2024-075）。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	10	一、2024 年 2 月 21 日在公司会议室召开第三届董事会第十九次会议审议通过如下议案： 1、《关于变更公司经营范围及修订<公司章程>的议案》 2、《关于使用部分暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》 3、《关于修订<利润分配管理制度>的议案》 4、《关于提请召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》 5、《关于预计公司 2024 年度申请银行综合授信额度的议案》 6、《关于制定<理财产品管理制度>的议案》 二、2024 年 3 月 27 日在公司会议室召开第三届董事会第二十次会议审议通过如下议案： 1、《关于变更公司经营范围及修订<公司章程>的议案》 2、《关于提名张英杰先生为第三届董事会非独立董事候选人的议案》 3、《关于任命张英杰先生和 HER JUNYOUNG (许准宁) 先生为公司副总经理的议案》

		4、《关于修订〈利润分配管理制度〉的议案》 5、《关于提请召开 2024 年第二次临时股东大会的议案》 三、2024 年 4 月 24 日在公司会议室召开第三届董事会第二十一次会议审议通过如下议案： 1、《关于公司 2023 年度总经理工作报告的议案》 2、《关于公司 2023 年度董事会工作报告的议案》 3、《关于公司 2023 年年度报告及年度报告摘要的议案》 4、《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》 5、《关于公司 2024 年度财务预算报告的议案》 6、《关于公司 2023 年度利润分配方案的议案》 7、《关于预计公司 2024 年日常性关联交易的议案》 8、《关于会计师事务所履职情况评估报告及审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》 9、《关于续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度审计机构的议案》 10、《关于公司 2023 年度独立董事述职报告的议案》 11、《关于董事会对在任独立董事独立性情况评估专项意见的议案》 12、《关于董事会审计委员会 2023 年度履职情况报告的议案》 13、《关于公司 2023 年度非经常性资金占用及其他关联资金往来的专项说明的议案》 14、《关于公司 2023 年度内部控制自我评价报告的议案》 15、《关于公司 2023 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》 16、《关于会计政策变更的议案》 17、《关于补充确认李影女士担任内部审计部门负责人议案》 18、《关于提请召开公司 2023 年年度股东大会的议案》 19、《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》 20、《关于确认公司 2023 年度日常性关联交易的议案》 21、《关于董事、高级管理人员 2024 年薪酬方案及确认 2023 年度董事、高级管理人员薪酬的
--	--	---

		议案》 四、2024年4月25日在公司会议室召开第三届董事会第二十二次会议审议通过如下议案： 1、《关于公司2024年第一季度报告的议案》 2、《关于部分募投项目延期的议案》 五、2024年5月11日在公司会议室召开第三届董事会第二十三次会议审议通过如下议案： 1、《关于全资子公司对外投资的议案》 六、2024年8月28日在公司会议室召开第三届董事会第二十四次会议审议通过如下议案： 1、《关于公司2024年半年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司2024年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 七、2024年9月13日在公司会议室召开第三届董事会第二十五次会议审议通过如下议案： 1、《关于2022年股权激励计划回购注销部分限制性股票的议案》 2、《关于2022年股权激励计划注销部分股票期权的议案》 3、《关于调整2022年股权激励计划相关事项的议案》 4、《关于变更公司注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》 5、《关于提请召开2024年第三次临时股东大会的议案》 6、《关于2022年股权激励计划限制性股票首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》 八、2024年9月27日在公司会议室召开第三届董事会第二十六次会议审议通过如下议案： 1、《关于签署〈股权转让协议补充协议〉的议案》 九、2024年10月29日在公司会议室召开第三届董事会第二十七次会议审议通过如下议案： 1、《关于公司2024年第三季度报告的议案》 十、2024年12月23日在公司会议室召开第三届董事会第二十八次会议审议通过如下议案： 1、《关于制定〈舆情管理制度〉的议案》 2、《关于预计公司2025年度向银行申请综合授信额度的议案》 3、《关于预计公司2025年日常性关联交易的议案》 4、《关于提请召开2025年第一次临时股东大会
--	--	---

		的议案》
监事会	6	一、2024年4月24日在公司会议室召开第三届监事会第十七次会议审议通过如下议案： 1、《关于公司2023年度监事会工作报告的议案》 2、《关于公司2023年年度报告及年度报告摘要的议案》 3、《关于公司2023年度财务决算报告的议案》 4、《关于公司2024年度财务预算报告的议案》 5、《关于公司2023年度利润分配方案的议案》 6、《关于预计公司2024年日常性关联交易的议案》 7、《关于续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2024年度审计机构的议案》 8、《关于公司2023年度非经常性资金占用及其他关联资金往来的专项说明的议案》 9、《关于公司2023年度内部控制自我评价报告的议案》 10、《关于公司2023年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》 11、《关于会计政策变更的议案》 12、《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》 13、《关于确认公司2023年度日常性关联交易的议案》 14、《关于监事2024年薪酬方案及确认2023年度监事薪酬的议案》 二、2024年4月25日在公司会议室召开第三届监事会第十八次会议审议通过如下议案： 1、《关于公司2024年第一季度报告的议案》 2、《关于部分募投项目延期的议案》 三、2024年8月28日在公司会议室召开第三届监事会第十九次会议审议通过如下议案： 1、《关于公司2024年半年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司2024年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 四、2024年9月13日在公司会议室召开第三届监事会第二十次会议审议通过如下议案： 1、《关于2022年股权激励计划回购注销部分限制性股票的议案》 2、《关于2022年股权激励计划注销部分股票期权的议案》 3、《关于调整2022年股权激励计划相关事项的

		议案》 4、《关于 2022 年股权激励计划限制性股票首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》 五、2024 年 10 月 29 日在公司会议室召开第三届监事会第二十一次会议审议通过如下议案： 1、《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》 六、2024 年 12 月 23 日在公司会议室召开第三届监事会第二十二次会议审议通过如下议案： 1、《关于预计公司 2025 年度向银行申请综合授信额度的议案》 2、《关于预计公司 2025 年日常性关联交易的议案》
股东会	4	一、2024 年 3 月 8 日在公司会议室召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过如下议案： 1、《关于变更公司经营范围及修订〈公司章程〉的议案》 2、《关于使用部分暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》 3、《关于修订〈利润分配管理制度〉的议案》4、《关于预计公司 2024 年度申请银行综合授信额度的议案》 二、2024 年 4 月 15 日在公司会议室召开 2024 年第二次临时股东大会审议通过如下议案： 1、《关于变更公司经营范围及修订〈公司章程〉的议案》 2、《关于提名张英杰先生为第三届董事会非独立董事候选人的议案》 3、《关于修订〈利润分配管理制度〉的议案》 三、2024 年 5 月 16 日在公司会议室召开 2023 年年度股东大会审议通过如下议案： 1、《关于公司 2023 年度董事会工作报告的议案》 2、《关于公司 2023 年度监事会工作报告的议案》 3、《关于公司 2023 年年度报告及年度报告摘要的议案》 4、《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》 5、《关于公司 2024 年度财务预算报告的议案》 6、《关于公司 2023 年度利润分配方案的议案》 7、《关于预计公司 2024 年日常性关联交易的议案》 8、《关于续聘天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度审计机构的议案》

		9、《关于公司 2023 年度独立董事述职报告的议案》 10、《关于公司 2023 年度非经常性资金占用及其他关联资金往来的专项说明的议案》 11、《关于公司 2023 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》 12、《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》 13、《关于确认公司 2023 年度日常性关联交易的议案》 14、《关于董事、高级管理人员 2024 年薪酬方案及确认 2023 年度董事、高级管理人员薪酬的议案》 15、《关于监事 2024 年薪酬方案及确认 2023 年度监事薪酬的议案》 四、2024 年 10 月 9 日在公司会议室召开 2024 年第三次临时股东大会审议通过如下议案： 1、《关于 2022 年股权激励计划回购注销部分限制性股票的议案》 2、《关于变更公司注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》
--	--	--

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

1、股东大会：公司严格按照《公司法》《公司章程》及《股东大会议事规则》的规定，股东大会的召集、召开、表决程序合法、合规，确保平等对待所有股东，使中小股东享有平等权利、地位。 2、董事会：公司共有 9 名董事，董事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》、《董事会议事规则》的要求。报告期内，公司董事会依法召集、召开会议，形成决议。公司全体董事能够按照《公司章程》、《董事会议事规则》的规定，依法行使职权，勤勉履行职责。独立董事能够按照《上市公司独立董事管理办法》等相关规定履行职权。 3、监事会：目前公司有 3 名监事，监事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》、《监事会议事规则》等有关规定。监事会能够依法召集、召开监事会，并形成有效决议。监事会成员能够依法履行职责，能够勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，切实维护公司及股东的合法权益。 报告期内，公司的股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议均符合相关的法律、法规、规范性文件及公司章程的规定，且均严格依法履行各自的权利义务，未出现不符合法律、法规的情况。
--

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会和管理层均严格按照《公司法》《证券法》等相关法律法规、中国证监会、北京证券交易所相关监管规则的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，履行各自的权利和义务，确保公司规范运作。公司各项重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内部控制规定的程序 and 规定执行。
--

公司根据《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则（试行）》《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》等相关规定已在董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会及战略委员会并选举专门委员会组成人员，制定《董事会战略委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》《董事会审计委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《内部审计制度》《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》、《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》；修订了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》、《对外担保管理制度》、《关联交易管理制度》《利润分配管理制度》《承诺管理制度》《募集资金管理制度》《信息披露事务管理制度》《防范控股股东、实际控制人及其他关联方资金占用制度》。

为提升公司治理制度的规范性，报告期内公司根据相关规定修订了《利润分配管理制度》及新增制定《理财产品管理制度》和《舆情管理制度》。

截至报告期末，公司管理层未引进职业经理人。公司治理完善是一个持续的过程，公司董事会必将根据公司发展的需要、经营环境的变化等不断地改善公司治理结构，提高治理水平，规范公司各项运作。同时，继续加强对公司董事、监事、高级管理人员在公司治理方面的培训，并促使公司股东、董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》和三会议事规则等规定，勤勉尽责地履职，规范并监督公司治理。

（四） 投资者关系管理情况

报告期内公司能够严格按照相关法律法规的要求，通过北京证券交易所官方信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）及时进行信息披露，确保投资者公平获取公司信息，保护投资者合法权益。董事会秘书负责接待投资者的来访和咨询，借助电话等平台回答投资者咨询，在沟通过程中严格遵循《信息披露管理制度》的规定，依据公告事项给予投资者以耐心的解答。公司对个人投资者、机构投资者等特定对象到公司现场或者网络参观调研，由董事会秘书办公室及时组织接待并按照相关要求及时进行披露。公司会继续保持与监管机构的联系和主动沟通，积极与监管机构沟通公司相关事项，确保公司信息披露更加规范，从多方面维护和保障股东的权利。

二、 内部控制

（一） 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，董事会各专门委员会按照相关工作制度的规定，定期或不定期召开会议及现场调研，就有关事项进行审议并按规定将部分事项提交董事会审议，未对公司经营管理提出异议。

公司第三届董事会审计委员会成员 3 人，其中独立董事 2 名，会计专业独立董事章炎先生为主任委员、召集人；报告期内召开 4 次会议。

公司第三届董事会提名委员会成员 3 人，其中独立董事 2 名，独立董事赵立军先生为主任委员、召集人；报告期内召开 1 次会议。

公司第三届董事会薪酬与考核委员会成员 3 人，其中独立董事 2 名，独立董事孙文龙先生为主任委员、召集人；报告期内召开 2 次会议。

公司第三届董事会战略委员会成员 3 人，其中独立董事 1 名，董事长周延先生为主任委员、召集人。报告期内召开 5 次独立董事专门会议。

独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3

√是 □否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计委员会 √是 □否

提名委员会 ☒是 ☐否
薪酬与考核委员会 ☒是 ☐否
战略委员会 ☒是 ☐否
内审部门 ☒是 ☐否

(二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数 (含本公司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间(天)
章炎	2	4	10	现场或通讯	4	现场或通讯	19
赵立军	1	4	10	现场或通讯	4	现场或通讯	17
孙文龙	1	1	10	现场或通讯	4	现场或通讯	20

独立董事对公司有关事项是否提出异议:

☐是 ☒否

独立董事对公司有关建议是否被采纳:

☒是 ☐否

报告期内,公司独立董事严格按照《公司法》、《北京证券交易所股票上市规则(试行)》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等有关法律、法规及《公司章程》、《独立董事工作制度》的规定,认真、忠实、勤勉、尽责地履行独立董事职责,依法行使公司所赋予的权利,及时了解公司的生产经营信息,关注公司的发展状况,积极出席公司2024年度相关会议,认真审议各项议案,充分发挥独立董事的独立性和专业性作用,维护了公司和股东尤其是中小股东的合法权益。

独立董事资格情况

公司在任3名独立董事均符合《上市公司独立董事管理办法》及《北京证券交易所股票上市规则(试行)》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事(2023年修订)》等相关法律法规规定的任职资格条件,未受到中国证监会的行政处罚或证券交易所惩戒,不存在被中国证监会确定为市场禁入者且尚未解除的情况,未持有公司股票,与公司控股股东、实际控制人、持股5%以上股份的股东及其他董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系,符合独立董事独立性要求。

(三) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内,监事会按照《公司法》、《公司章程》等法律法规和规范性文件的要求,本着“诚信、勤勉”的原则,积极认真履行对公司经营、财务运行的监督、检查职责。报告期内,董事会运作规范、认真执行了股东大会的各项决议,董事、高级管理人员勤勉尽职,在执行职务时不存在违反法律法规、《公司章程》或损害股东、公司及员工利益的行为。监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项,监事会对报告期内的监督事项无异议。

(四) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司发起设立以来,严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作,逐步健全和完善公司法人治理结构,在业务、资产、人员、财务、机构方面均独立于控股股东、实际控制人,

具体情况如下：

1、业务独立性

公司主要从事铝合金、锌合金精密压铸件的生产销售，产品广泛用于汽车、电子电器、家电、医疗等领域。公司已依法建立了符合现代企业管理制度要求的法人治理结构和内部组织架构，独立进行研发、生产、销售、经营和管理；公司拥有独立的采购、研发、生产和销售系统，具有完整的业务流程；公司拥有独立的生产经营场所以及研发、采购、销售部门和渠道；公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力。公司不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营的情形，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。综上所述，公司业务独立。

2、资产独立性

公司拥有独立的经营场所，具有开展业务所需的技术、研发设备、配套设施及专利、非专利技术的所有权或使用权等，公司对拥有的资产独立登记、建账和管理，主要资产权属清晰、完整，不存在对控股股东、实际控制人及其控制的其他企业形成重大依赖的情况，不存在以公司资产、权益或信誉为各主要股东的债务提供担保以及被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情形。综上所述，公司资产独立。

3、人员独立性

公司已经按照国家有关法律规定建立了独立的劳动、人事和分配管理制度，设立了独立的人力资源管理部门，独立进行劳动、人事及工资管理。本公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员专职在本公司工作、领取薪酬，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼任除董事之外职务及领取薪酬的情形。本公司财务人员不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。公司遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关的法律法规，与员工签订了劳动合同，并根据劳动保护和社会保障相关的法律法规，为员工办理并按期缴纳了基本养老、医疗、失业、工伤、生育等社会保险。综上所述，公司人员独立。

4、财务独立性

公司设有独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。本公司独立在银行开户，依法独立纳税，独立做出财务决策，不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业恶意占用的情形。综上所述，公司财务独立。

5、机构独立性

公司机构设置完整。按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会、监事会、经营管理层等决策经营管理及监督机构，明确了各机构的职权范围，建立了规范、有效的法人治理结构和适合自身业务特点及业务发展需要的组织。公司根据经营及业务的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预本公司正常生产经营活动的现象。

综上所述，公司自主经营、自负盈亏，在业务、资产、人员、财务、机构上均不依赖于外界，也不受外界影响，公司具有持续经营和自主经营能力。

(五) 内部控制制度的建设及实施情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》及中国证监会、北交所相关业务规则的要求，结合公司实际情况，持续完善公司的治理结构，制订了适应公司现阶段发展的内部控制体系，形成了科学有效的职责分工和制衡机制。现有内部控制体系已较为健全，在公司研发、生产、销售、服务、人事、财务、资金管理等各环节发挥了良好的管理控制作用，为公司各项业务的运行及风险控制提供了有力的保障。通过遵守设立的规章制度和议事规则，构成严格的内控管理体系，确保公司规范运作。从公司实际执行相关制度的过程和结果看，公司各项内部管理控制制度能够适应公司业务和管理的特点，是完整、合理和有效

的。同时公司将根据发展情况,不断更新和完善相关制度,保障公司健康平稳运行。

(六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内,公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守相关制度,执行情况良好。公司制定的《年报信息披露重大差错责任追究制度》,保证公司信息披露的准确性。

(七) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内,公司根据《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》,公司高级管理人员的薪酬以公司经营与综合管理情况为基础,根据经营计划完成情况、分管工作职责及工作目标完成情况、个人履职及发展情况相结合进行综合考核确定薪酬。

公司高级管理人员林海涛、仲艾军、张英杰参与了公司 2022 年股权激励计划,由此产生的股份支付由公司按照《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定进行账务处理。

三、 投资者保护

(一) 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

√适用 □不适用

1、报告期内公司共计召开 1 次年度股东大会,3 次临时股东大会,分别为:2023 年年度股东大会、2024 年第一次临时股东大会、2024 年第二次临时股东大会、2024 年第三次临时股东大会,均提供了网络投票方式,均采用现场和网络投票相结合方式召开。

2、报告期内不存在需实行累积投票制的股东大会。

(二) 特别表决权股份

□适用 √不适用

(三) 投资者关系的安排

√适用 □不适用

公司高度重视公司投资者关系管理工作,公司将持续依据《上市公司信息披露管理办法》、《北京证券交易所上市公司持续监管办法(试行)》及相关法律法规的要求,严格履行信息披露义务,做到真实、准确、及时、完整披露信息。同时,加强学习,提升接待水平,拓宽接待方式,积极回应投资者咨询。并将定期集中组织公司董事、监事和高级管理人员学习信息披露相关法律法规,提升公司董事、监事和高级管理人员法律意识,确保信息披露工作合法合规,确保投资者准确了解公司经营情况。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	天衡审字（2025）00763 号	
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	南京市建邺区江东中路 106 号 1907 室	
审计报告日期	2025 年 4 月 18 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	朱敏杰	陈根环
	5 年	5 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	10 年	
会计师事务所审计报酬	45.00 万元	

审 计 报 告

天衡审字(2025)00763 号

无锡吉冈精密科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了无锡吉冈精密科技股份有限公司（以下简称吉冈精密）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、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了吉冈精密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，我们独立于吉冈精密，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。

1、收入确认

吉冈精密主要从事电子电器、汽车零部件等的生产和销售。有关收入确认的会计政策参见财务报表“附注三、重要会计政策、会计估计”之“29、收入”。2024年度吉冈精密合并财务报表营业收入为人民币57,678.96万元。相关信息参见财务报表附注“五、合并财务报表主要项目注释”之“38、营业收入、营业成本”。鉴于营业收入是吉冈精密的关键业绩指标之一，可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将吉冈精密收入确认的真实性、完整性识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对吉冈精密营业收入的确认主要实施了如下审计程序：

（1）了解吉冈精密经营业务及产品销售模式，对吉冈精密销售与收款业务关键内部控制进行了解与测试，以评价与收入确认相关的内部控制设计和运行的有效性。

（2）检查主要销售业务合同或订单中关键条款，评价吉冈精密采用的收入确认会计政策是否符合企业会计准则的规定。

（3）执行分析性复核程序。就产品销售单价和毛利率等进行比较分析，以识别是否存在异常交易；分析主要产品的产销量等非财务数据是否能够支持2024年度收入金额的总体合理性。

（4）选取销售交易之样本，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、物流单据、货物签收单、销售发票、出库单、出口报关单、与客户对账单、银行回单等支持性凭证，以确认交易是否真实。

（5）选取资产负债表日前后记录的收入样本，并结合存货的审计，进行截止性测试，以评价收入是否被记录在恰当的会计期间。

（6）执行函证程序，选取样本向客户函证销售发生额及应收账款余额情况，核实交易的真实性。

（7）检查财务报表中有关收入确认的披露是否符合企业会计准则的要求。

四、其他信息

吉冈精密管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括吉冈精密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，管理层负责评估吉冈精密的持续经营能力，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吉冈精密、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督吉冈精密的财务报告过程。

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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，就可能导致对吉冈精密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吉冈精密不能持续经营。

（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）就吉冈精密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（如适用）。

从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：朱敏杰
（项目合伙人）

中国·南京

中国注册会计师：陈根环

2025 年 4 月 18 日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	141,224,433.31	52,767,055.89
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	0.00	62,296,945.44
衍生金融资产			
应收票据	五、3	14,946,096.83	20,352,093.03
应收账款	五、4	193,797,506.65	123,883,670.63

应收款项融资	五、5	3,746,907.61	4,308,553.66
预付款项	五、6	4,880,033.41	3,212,189.59
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	1,922,083.38	1,358,805.17
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	130,368,338.32	88,966,839.73
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	24,422,161.96	19,049,480.76
流动资产合计		515,307,561.47	376,195,633.90
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	275,016,740.28	210,106,514.72
在建工程	五、11	25,959,586.36	3,256,339.88
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、12	7,953,557.41	5,353,244.38
无形资产	五、13	22,624,195.85	15,472,550.43
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	五、14	4,749,148.47	0.00
长期待摊费用	五、15	6,444,245.30	2,891,032.30
递延所得税资产	五、16	5,926,322.33	4,069,125.11
其他非流动资产	五、17	1,862,074.48	3,401,352.56
非流动资产合计		350,535,870.48	244,550,159.38
资产总计		865,843,431.95	620,745,793.28
流动负债：			
短期借款	五、19	208,569,797.22	43,542,243.06
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	五、20	0.00	8,427,052.91
应付账款	五、21	79,478,397.69	48,514,386.71
预收款项	五、22	55,147.52	0.00
合同负债	五、23	1,312,477.28	1,015,898.58
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	五、24	12,325,220.01	8,336,297.25
应交税费	五、25	6,899,663.50	2,858,776.94
其他应付款	五、26	46,075,172.14	37,468,791.79
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、27	2,512,990.55	1,811,997.81
其他流动负债	五、28	11,795,752.42	13,681,361.49
流动负债合计		369,024,618.33	165,656,806.54
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	五、29	5,899,472.52	3,560,804.47
长期应付款	五、30	125,385.35	0.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、31	3,687,266.76	2,881,462.41
递延所得税负债	五、16	3,072,981.14	0.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,785,105.77	6,442,266.88
负债合计		381,809,724.10	172,099,073.42
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、32	190,219,400.00	190,231,400.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、33	152,517,780.68	150,532,914.38

减：库存股	五、34	17,990,245.35	24,538,792.00
其他综合收益	五、35	171,025.20	0.00
专项储备			
盈余公积	五、36	32,203,379.21	27,485,297.79
一般风险准备			
未分配利润	五、37	126,912,368.11	104,935,899.69
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		484,033,707.85	448,646,719.86
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合 计		484,033,707.85	448,646,719.86
负债和所有者权益（或股东权 益）总计		865,843,431.95	620,745,793.28

法定代表人：周延

主管会计工作负责人：周延

会计机构负责人：仲艾军

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		47,032,828.26	49,287,988.50
交易性金融资产			62,296,945.44
衍生金融资产			
应收票据		3,923,654.86	10,725,407.80
应收账款	十七、1	133,367,804.25	84,336,988.69
应收款项融资		2,601,043.71	3,932,667.35
预付款项		3,525,161.38	2,494,522.64
其他应收款	十七、2	58,240,468.18	43,157,018.33
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		72,622,828.98	61,858,055.84
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		14,921,690.39	14,587,536.58
流动资产合计		336,235,480.01	332,677,131.17
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			

长期股权投资	十七、3	183,236,512.96	15,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		238,754,351.37	202,331,297.50
在建工程		729,756.81	3,256,339.88
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		15,852,909.04	15,472,550.43
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		4,848,955.33	2,863,584.13
递延所得税资产		2,695,633.87	1,928,415.42
其他非流动资产		983,374.48	3,008,402.56
非流动资产合计		447,101,493.86	243,860,589.92
资产总计		783,336,973.87	576,537,721.09
流动负债：			
短期借款		207,069,797.22	43,542,243.06
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		0.00	8,427,052.91
应付账款		51,854,673.04	35,547,546.37
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		7,680,265.03	6,353,126.59
应交税费		3,719,461.42	1,869,096.98
其他应付款		46,264,808.63	37,318,228.99
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,240,290.00	945,083.87
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		2,717,763.00	5,872,243.14
流动负债合计		320,547,058.34	139,874,621.91
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,359,456.76	2,881,462.41
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,359,456.76	2,881,462.41
负债合计		323,906,515.10	142,756,084.32
所有者权益（或股东权益）：			
股本		190,219,400.00	190,231,400.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		152,102,698.13	150,117,831.83
减：库存股		17,990,245.35	24,538,792.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		32,203,379.21	27,485,297.79
一般风险准备			
未分配利润		102,895,226.78	90,485,899.15
所有者权益（或股东权益）合计		459,430,458.77	433,781,636.77
负债和所有者权益（或股东权益）总计		783,336,973.87	576,537,721.09

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		576,789,617.25	457,863,195.23
其中：营业收入	五、38	576,789,617.25	457,863,195.23
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		512,356,077.10	417,412,068.35
其中：营业成本	五、38	457,929,111.65	374,638,323.02
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			

税金及附加	五、39	2,920,176.85	2,839,159.50
销售费用	五、40	6,161,063.00	7,292,739.34
管理费用	五、41	20,410,266.87	11,159,108.88
研发费用	五、42	23,410,815.79	19,626,757.57
财务费用	五、43	1,524,642.94	1,855,980.04
其中：利息费用		5,790,369.20	1,417,195.88
利息收入		3,813,307.85	74,405.04
加：其他收益	五、44	4,284,401.51	4,929,522.87
投资收益（损失以“-”号填列）	五、45	742,293.99	2,893,451.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确 认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
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）	五、46	0.00	296,945.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、47	-897,054.75	-361,349.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、48	-4,324,810.23	-1,536,875.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、49	-4,158.80	-87,611.20
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		64,234,211.87	46,585,210.90
加：营业外收入	五、50	497,297.35	12,537.52
减：营业外支出	五、51	76,702.49	15,243.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		64,654,806.73	46,582,504.93
减：所得税费用	五、52	7,906,851.70	3,888,400.78
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		56,747,955.03	42,694,104.15
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		56,747,955.03	42,694,104.15
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		0.00	-91,527.36
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		56,747,955.03	42,785,631.51
六、其他综合收益的税后净额	五、53	171,025.20	
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额		171,025.20	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			

2. 将重分类进损益的其他综合收益		171,025.20	
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		56,918,980.23	42,694,104.15
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		56,918,980.23	42,785,631.51
（二）归属于少数股东的综合收益总额		0.00	-91,527.36
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.3035	0.2299
（二）稀释每股收益（元/股）		0.2915	0.2209

法定代表人：周延

主管会计工作负责人：周延

会计机构负责人：仲艾军

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十七、4	430,766,742.92	364,419,122.47
减：营业成本	十七、4	338,400,506.03	299,074,699.56
税金及附加		2,435,397.13	2,548,083.72
销售费用		5,065,068.46	4,698,397.91
管理费用		11,006,666.09	7,586,225.50
研发费用		15,912,421.77	13,998,293.54
财务费用		3,092,530.86	1,600,988.04
其中：利息费用		4,619,966.20	1,417,195.88
利息收入		2,440,284.50	70,564.06
加：其他收益		2,391,688.74	4,533,347.24
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	742,293.99	2,069,705.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	296,945.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-899,825.09	-179,570.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,320,040.45	-1,076,771.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）		234,472.75	-87,611.20

二、营业利润（亏损以“－”号填列）		54,002,742.52	40,468,479.19
加：营业外收入		37,867.22	2.42
减：营业外支出		57,382.66	15,243.49
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		53,983,227.08	40,453,238.12
减：所得税费用		6,802,412.84	4,180,008.76
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		47,180,814.24	36,273,229.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		47,180,814.24	36,273,229.36
（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		47,180,814.24	36,273,229.36
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		425,280,677.51	400,830,502.27
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			

拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		3,478,961.96	914,171.55
收到其他与经营活动有关的现金	五、54（1）	7,317,245.81	5,114,195.23
经营活动现金流入小计		436,076,885.28	406,858,869.05
购买商品、接受劳务支付的现金		274,750,628.19	274,588,129.18
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		103,812,251.41	86,244,539.06
支付的各项税费		13,875,761.29	16,422,269.72
支付其他与经营活动有关的现金	五、54（1）	16,978,750.29	10,707,904.83
经营活动现金流出小计		409,417,391.18	387,962,842.79
经营活动产生的现金流量净额	五、55	26,659,494.10	18,896,026.26
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		62,000,000.00	32,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,039,239.43	2,069,705.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,576,521.25	733,920.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	896,559.21
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		64,615,760.68	35,700,185.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		81,912,897.73	36,098,576.66
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	五、55（2）	64,796,309.08	0.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		146,709,206.81	36,098,576.66
投资活动产生的现金流量净额		-82,093,446.13	-398,391.40
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	2,017,525.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		0.00	100,000.00
取得借款收到的现金		228,400,000.00	43,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、54（2）	32,000,000.00	21,000,001.00
筹资活动现金流入小计		260,400,000.00	66,517,526.00
偿还债务支付的现金		63,500,000.00	22,500,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		35,191,814.03	21,318,079.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、54（2）	19,195,745.02	8,089,830.00
筹资活动现金流出小计		117,887,559.05	51,907,909.82
筹资活动产生的现金流量净额		142,512,440.95	14,609,616.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,215,814.25	36,148.44
五、现金及现金等价物净增加额	五、55	88,294,303.17	33,143,399.48
加：期初现金及现金等价物余额	五、55	52,761,849.58	19,618,450.10
六、期末现金及现金等价物余额	五、55	141,056,152.75	52,761,849.58

法定代表人：周延

主管会计工作负责人：周延

会计机构负责人：仲艾军

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		352,071,458.72	347,754,452.65
收到的税费返还		2,105,105.86	751,896.45
收到其他与经营活动有关的现金		21,010,288.11	6,646,024.36
经营活动现金流入小计		375,186,852.69	355,152,373.46
购买商品、接受劳务支付的现金		231,029,616.67	247,379,578.56
支付给职工以及为职工支付的现金		76,150,512.64	63,718,998.28
支付的各项税费		8,473,997.37	12,127,671.45
支付其他与经营活动有关的现金		40,821,567.80	15,096,193.88
经营活动现金流出小计		356,475,694.48	338,322,442.17
经营活动产生的现金流量净额		18,711,158.21	16,829,931.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		62,000,000.00	32,900,000.00
取得投资收益收到的现金		1,039,239.43	2,069,705.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,279,811.02	733,920.50
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		64,319,050.45	35,703,626.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		59,113,410.93	34,597,753.41
投资支付的现金		168,236,054.00	900,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		75,107.28	0.00
投资活动现金流出小计		227,424,572.21	35,497,753.41
投资活动产生的现金流量净额		-163,105,521.76	205,872.64
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	1,917,525.00
取得借款收到的现金		226,900,000.00	43,500,000.00

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		32,000,000.00	21,000,001.00
筹资活动现金流入小计		258,900,000.00	66,417,526.00
偿还债务支付的现金		63,500,000.00	22,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		34,596,271.84	21,318,079.82
支付其他与筹资活动有关的现金		19,039,564.00	8,089,830.00
筹资活动现金流出小计		117,135,835.84	51,907,909.82
筹资活动产生的现金流量净额		141,764,164.16	14,509,616.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		317,400.64	33,626.51
五、现金及现金等价物净增加额		-2,312,798.75	31,579,046.62
加：期初现金及现金等价物余额		49,282,782.19	17,703,735.57
六、期末现金及现金等价物余额		46,969,983.44	49,282,782.19

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减：库存股	其他综合 收益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上 年期末 余额	190,231,400.00				150,532,914.38	24,538,792.00			27,485,297.79		104,935,899.69		448,646,719.86
加：会 计 政 策 变 更													
前 期 差 错 更 正													
同 一 控 制 下 企 业													

合并													
其他													
二、本年期初余额	190,231,400.00				150,532,914.38	24,538,792.00			27,485,297.79		104,935,899.69	0.00	448,646,719.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-12,000.00				1,984,866.30	-6,548,546.65	171,025.20		4,718,081.42		21,976,468.42		35,386,987.99
（一）综合收益总额							171,025.20				56,747,955.03		56,918,980.23
（二）所有者投入和减少资本	-12,000.00				1,984,866.30	-5,426,367.45					3,156.00		7,402,389.75
1. 股东投入的普通股						-5,386,803.45							5,386,803.45
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				2,015,586.30								2,015,586.30
4. 其他	-12,000.00			-30,720.00	-39,564.00					3,156.00		0.00
(三) 利润分 配					-1,122,179.20			4,718,081.42		-34,774,642.61		-28,934,381.99
1. 提取 盈余公 积								4,718,081.42		-4,718,081.42		
2. 提取 一般风 险准备												
3. 对所 有 者 (或股 东)的 分配					-1,122,179.20					-30,056,561.19		-28,934,381.99
4. 其他												
(四)												

所有者 权益内 部结转												
1. 资本 公积转 增资本 （或股 本）												
2. 盈余 公积转 增资本 （或股 本）												
3. 盈余 公积弥 补亏损												
4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益												
5. 其他 综合收 益结转 留存收												

益													
6. 其他													
（五） 专项储 备													
1. 本期 提取													
2. 本期 使用													
（六） 其他													
四、本 年期末 余额	190,219,400.00				152,517,780.68	17,990,245.35	171,025.20		32,203,379.21		126,912,368.11		484,033,707.85

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东 权益	所有者权益合 计	
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减：库存股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	94,851,200.00				241,491,049.38	23,401,304.00			23,857,974.85		85,693,613.12		422,492,533.35
加：会计政策变更													

前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	94,851,200.00			241,491,049.38	23,401,304.00		23,857,974.85	85,693,613.12			422,492,533.35	
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	95,380,200.00			-90,958,135.00	1,137,488.00		3,627,322.94	19,242,286.57			26,154,186.51	
(一) 综合收益总额								42,785,631.51	-91,527.36		42,694,104.15	
(二) 所有者投入和减少资本	529,000.00			3,893,065.00	1,827,695.00			2,730.00	100,000.00		2,697,100.00	
1. 股东投入的普通股	555,000.00			1,362,525.00	1,917,525.00				100,000.00		100,000.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				2,597,100.00							2,597,100.00	
4. 其他	-26,000.00			-66,560.00	-89,830.00			2,730.00				
(三) 利润分配					-690,207.00		3,627,322.94	-23,546,074.94			-19,228,545.00	
1. 提取盈余公积							3,627,322.94	-3,627,322.94				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配					-690,207.00			-19,918,752.00			-19,228,545.00	
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	94,851,200.00			-94,851,200.00								
1. 资本公积转增资本	94,851,200.00			-94,851,200.00								

（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												-8,472.64	-8,472.64
四、本年期末余额	190,231,400.00				150,532,914.38	24,538,792.00			27,485,297.79		104,935,899.69	0.00	448,646,719.86

法定代表人：周延

主管会计工作负责人：周延

会计机构负责人：仲艾军

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	190,231,400.00				150,117,831.83	24,538,792.00			27,485,297.79		90,485,899.15	433,781,636.77

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	190,231,400.00			150,117,831.83	24,538,792.00		27,485,297.79		90,485,899.15	433,781,636.77	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-12,000.00			1,984,866.30	-6,548,546.65		4,718,081.42		12,409,327.63	25,648,822.00	
（一）综合收益总额									47,180,814.24	47,180,814.24	
（二）所有者投入和减少资本	-12,000.00			1,984,866.30	-5,426,367.45				3,156.00	7,402,389.75	
1. 股东投入的普通股					-5,386,803.45					5,386,803.45	
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				2,015,586.30						2,015,586.30	
4. 其他	-12,000.00			-30,720.00	-39,564.00				3,156.00		
（三）利润分配					-1,122,179.20		4,718,081.42		-34,774,642.61	-28,934,381.99	
1. 提取盈余公积							4,718,081.42		-4,718,081.42		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配					-1,122,179.20				-30,056,561.19	-28,934,381.99	
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	190,219,400.00				152,102,698.13	17,990,245.35			32,203,379.21		102,895,226.78	459,430,458.77

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	94,851,200.00				241,075,966.83	23,401,304.00			23,857,974.85		77,756,014.73	414,139,852.41
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	94,851,200.00				241,075,966.83	23,401,304.00			23,857,974.85		77,756,014.73	414,139,852.41
三、本期增减变动金额(减)	95,380,200.00				-90,958,135.00	1,137,488.00			3,627,322.94		12,729,884.42	19,641,784.36

少以 “－” 号填列)											
(一) 综合收益总额										36, 273, 229. 36	36, 273, 229. 36
(二)所有者投入和减少资本	529, 000. 00				3, 893, 065. 00	1, 827, 695. 00				2, 730. 00	2, 597, 100. 00
1. 股东投入的普通股	555, 000. 00				1, 362, 525. 00	1, 917, 525. 00					
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2, 597, 100. 00						2, 597, 100. 00
4. 其他	-26, 000. 00				-66, 560. 00	-89, 830. 00				2, 730. 00	
(三) 利润分配						-690, 207. 00			3, 627, 322. 94	-23, 546, 074. 94	-19, 228, 545. 00
1. 提取盈余公积									3, 627, 322. 94	-3, 627, 322. 94	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配						-690, 207. 00				-19, 918, 752. 00	-19, 228, 545. 00
4. 其他											
(四)所有者权益内部结转	94, 851, 200. 00				-94, 851, 200. 00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	94, 851, 200. 00				-94, 851, 200. 00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	190,231,400.00				150,117,831.83	24,538,792.00			27,485,297.79		90,485,899.15	433,781,636.77

无锡吉冈精密科技股份有限公司

2024 年度财务报表附注

一、公司基本情况

无锡吉冈精密科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）成立于 2002 年 11 月 19 日，是由无锡吉冈精密机械有限公司于 2015 年 11 月 30 日整体变更设立的股份有限公司。2021 年 10 月 8 日经中国证券监督管理委员会批准，公司向社会公开发行股票，并于 2021 年 11 月 24 日在北京证券交易所挂牌交易。

本公司统一社会信用代码 91320200741311914F。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本 19,021.94 万股，注册资本为 19,021.94 万元。注册地址：无锡市锡山经济技术开发区芙蓉中二路 292 号；总部地址：江苏省无锡市锡山区东昌路 22 号。

本公司及各子公司主要从事机械零部件、家用清洁卫生电器具、家用电力器具、汽车摩托车零部件、一类医疗器械、照明灯具、模具的研发、生产、销售；有色金属铸造及压延。

本财务报表经本公司董事会于 2025 年 4 月 18 日决议批准报出。

二、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

本公司管理层相信本公司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，本公司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 2024 年度的财务报表。

三、重要会计政策、会计估计

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、应收款项坏账准备、存货核算、固定资产折旧等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三相关各项描述。

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

以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提应收账款、其他应收款坏账准备余额	单项金额占营业收入的 0.5%以上或超过 20 万人民币
本期重要的应收账款、其他应收款坏账准备收回或转回金额	单项金额占营业收入的 0.5%以上或超过 20 万人民币
本期重要的应收账款、其他应收款核销	核销金额超过期初坏账余额 10%或超过 20 万元人民币
账龄超过 1 年的重要应付账款/合同负债	金额 $\geq$ 50 万元人民币
重要的在建工程	单项在建工程明细金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
重要的非全资子公司	占合并资产总额 5.00%或占合并利润总额的 10.00%

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、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（7）金融工具减值（不含应收款项）

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、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

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。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的应收款项，如：应收关联方款项；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
组合 1：按账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
组合 2：押金、保证金及代垫款等组合	本组合为日常经营活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项
组合 3：银行承兑汇票组合	本组合为日常经营活动中收取的银行承兑汇票
组合 4：商业承兑汇票组合	本组合为日常经营活动中收取的商业承兑汇票
组合 5：关联方组合	本组合为以关联方为信用风险特征

对于划分组合 1 作为信用风险特征的应收款项，本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄，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：

项目	应收款项计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	1.00
1 至 2 年	5.00
2 至 3 年	30.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

对于划分为组合 2 的其他应收款，本公司在每个资产负债表日评估其信用风险，并划分为三个阶段，计算预期信用损失。

项目	计提比例（%）		
	第一阶段	第二阶段	第三阶段
押金、保证金及代垫款等组合			

项目	计提比例 (%)		
其中：保证金、押金、备用金	5.00	50.00	100.00
代垫及暂付款项	10.00	50.00	100.00
出口退税	-	-	100.00

对于划分为组合 3 的银行承兑汇票，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约产生重大损失，通常不确认预期信用损失。

对于划分为组合 4 的商业承兑汇票，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，编制应收款项连续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（同组合 1）。

对于划分为组合 5 的应收款项，应收合并范围内关联方款项除非有确凿证据表明无法收回全部款项，通常不确认预期信用损失。

13、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。

14、存货

（1）本公司存货包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、包装物等。

（2）原材料、产成品发出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。

本公司对主要原材料、在产品、产成品按单个项目计提存货跌价准备，对数量繁多、单价较低的原材料、周转材料等按类别计提存货跌价准备。

按单个项目计提存货跌价准备的存货，存货可变现净值按产成品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。

15、其他流动资产

其他流动资产是指除货币资金、短期投资、应收票据、应收账款、其他应收款、存货等流动资产以外的流动资产。

(1) 本公司其他流动资产主要包括模具夹具等。

(2) 在满足以下两个条件时予以确认为资产，与该模具夹具相关的经济利益很可能流入企业；该模具夹具的成本能够可靠地计量。为取得模具夹具所发生的各项支出，如购买价款、运输费、安装调试费成本等金额进行初始计量。

(3) 本公司采用模具夹具实际工作量法对模具夹具计算折旧额。

(4) 模具夹具减值准备的确认标准和计提方法，期末，按照模具夹具是否具有使用价值，确定是否计提减值准备。可收回金额根据模具夹具的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。当可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

(5) 当模具夹具处于处置状态或预期通过使用不能产生经济利益时，终止确认该项模具夹具。处置模具夹具时，将取得的价款扣除账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、持有待售资产和终止经营

(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。

17、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。

（4）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。

18、固定资产

（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：

类 别	折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	5-20	10	4.50-18
机器设备	3-20	5-10	4.75-30
运输设备	3-10	5-10	9-30
电子设备	3-5	0-10	18-33.33
办公设备	3-10	10	9-30

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。

19、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。

类别	结转固定资产的标准与时点
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。

20、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。

21、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

22、无形资产

（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
土地使用权	50 年
专利权	5 年
软件	5-10 年

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。

（3）内部研究开发项目

①研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发费包括研发部门及非研发部门发生的研发费用，在实际发生时计入研发费用科目。

人员人工费用：指直接从事研发活动人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

直接投入费用：指研发活动直接消耗的材料、燃料和动力费用；用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；用于研发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、维修等费用，以及通过经营租赁方式租入的用于研发活动的仪器、设备租赁费。

折旧费用：指用于研发活动的仪器、设备的折旧费。

无形资产摊销费用：指用于研发活动的软件、专利权、非专利技术（包括许可证、专有技术、设计和计算方法等）的摊销费用。

新产品设计费、新工艺规程制定费、新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费：指企业在新产品设计、新工艺规程制定、新药研制的临床试验、勘探开发技术的现场试验过程中发生的与开展该项活动有关的各类费用。

其他相关费用：指与研发活动直接相关的其他费用，如技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、分析、评议、论证、鉴定、评审、评估、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，差旅费、会议费，职工福利费、补充养老保险费、补充医疗保险费。

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。

23、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固定资产、

在建工程、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。

24、长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内采用直线法摊销

性 质	受益期
装修费	3-5 年
服务费	5 年

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。

25、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。

26、职工薪酬

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。

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。

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。

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，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

27、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

28、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。

29、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。

30、收入

公司收入主要来源于以下业务类型：公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义

务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

具体收入确认方法为：

（1）内销产品收入确认需满足以下条件：

1) 寄售模式下，根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，将产品送至客户指定仓库存放，客户将产品领用后，就领用数量与公司核对确认，公司按客户实际领用数量确认销售收入。

2) 一般销售模式下，合同约定交货地点为客户指定的地点，公司根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，公司负责将货物运达客户指定地点，客户按送货单确认数量，验收完成、对方确认后确认收入；合同约定交货地点为客户来公司提货，公司根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，产品在公司仓库交付给客户，客户按送货单签收数量，取得验收完成双方认可后确认收入。

3) 模具收入以客户验收为收入确认时点。

（2）外销产品收入确认需满足以下条件：

以产品已经发出，办理完成装船及出口报关手续确认控制权已转移后，公司确认销售收入。

31、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。

32、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直线法方法分期计入损益。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。

33、所得税

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。

34、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（不超过人民币 40,000 元）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。

35、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

- 1）财政部于 2023 年 11 月发布《企业会计准则解释第 17 号》，涉及①流动负债与非流动负债的划

分；②供应商融资安排的披露；③售后租回交易的会计处理；其中①、②自 2024 年 1 月 1 日起施行，③自 2024 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。本公司管理层认为，前述规定未对本公司财务报告产生重大影响。

2) 财政部于 2024 年 12 月发布《企业会计准则解释第 18 号》，涉及不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理，于印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。将上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列表项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。

根据 18 号的相关规定，对本公司的资产负债表没有影响，对利润表影响列示如下：

合并财务报表

2024 年			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	7,889,499.63	6,161,063.00	-1,728,436.63
营业成本	456,200,675.02	457,929,111.65	1,728,436.63
2023 年			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	9,393,652.73	7,292,739.34	-2,100,913.39
营业成本	372,537,409.63	374,638,323.02	2,100,913.39

母公司财务报表

2024 年			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	5,909,621.73	5,065,068.46	-844,553.27
营业成本	337,555,952.76	338,400,506.03	844,553.27
2023 年			
报表项目	调整前	调整后	影响数
销售费用	6,415,036.65	4,698,397.91	-1,716,638.74
营业成本	297,358,060.82	299,074,699.56	1,716,638.74

(2) 会计估计的变更

报告期，本公司未发生重要会计估计变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税率	备注
增值税	应税产品的销售收入按适用税率计算销项税额，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税	13%、19% 退税率 13%	本公司出口货物执行“免、抵、退”税收政策，报告期的出口退税率为 13%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%	
教育费附加	应缴流转税额	3%	

税 种	计税依据	税率	备注
地方教育附加	应缴流转税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	注	

注：存在执行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
无锡吉冈精密科技股份有限公司	15%（见四、2、（1））
烟台吉冈精密机械有限公司	15%（见四、2、（2））
武汉吉冈精密科技有限公司	15%（见四、2、（3））
无锡吉冈新能源科技有限公司	25.00%
吉冈精密（维尔京群岛）有限公司	0.00%
吉冈精机株式会社	15.00%
YOSHIOKA SEIKI (THAILAND) CO., LTD.	20.00%
YOSHIOKA SEIKI MEXICO S.A. DE C.V.	30.00%
帝柯精密零部件（平湖）有限公司	15.00%（见四、2、（4））
帝柯贸易（平湖）有限公司	20.00%（见四、2、（5））
Dakoko Europa GmbH	企业所得税率：15.00% 团结税：应纳所得税的 5.5% 贸易税：3.50%（慕尼黑稽征率 490.00%）

2、税收优惠

（1）本公司 2022 年 10 月 12 日获得证书编号为 GR202232001275 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2024 年按应纳税所得额的 15%税率缴纳所得税。

（2）本公司子公司烟台吉冈精密机械有限公司 2023 年 11 月 29 日获得证书编号为 GR202337001239 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2024 年按应纳税所得额的 15%税率缴纳所得税。

（3）本公司子公司武汉吉冈精密科技有限公司 2023 年 11 月 14 日获得证书编号为 GR202342003327 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2024 年按应纳税所得额的 15%税率缴纳所得税。

（4）本公司子公司帝柯精密零部件（平湖）有限公司 2023 年 12 月 8 日获得证书编号为 GR202333003031 的《高新技术企业证书》，有效期三年，2023 年按应纳税所得额的 15%税率缴纳所得税。

（5）本公司子公司帝柯贸易（平湖）有限公司依据《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》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）第三条的规定，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。

（6）本公司及子公司帝柯精密零部件（平湖）有限公司、武汉吉冈精密科技有限公司、烟台吉冈精密机械有限公司根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），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%抵减应纳增值税税额。

五、合并财务报表主要项目注释

（以下如无特别说明，均以 2024 年 12 月 31 日为截止日，金额以人民币元为单位）

1、货币资金

项 目	期末余额	期初余额
现金	18,205.49	17,093.65
银行存款	141,188,677.77	52,744,755.93
其他货币资金	17,550.05	5,206.31
合 计	141,224,433.31	52,767,055.89
其中：存放在境外的款项总额	74,229,910.40	234,519.33

注：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司货币资金余额中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的金额为 2,267.54 元。

2、交易性金融资产

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	-	62,296,945.44
其中：保本型浮动收益理财	-	62,296,945.44
合 计	-	62,296,945.44

3、应收票据

（1）应收票据分类列示：

种 类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,858,195.76	15,376,744.43
商业承兑汇票	5,139,294.02	5,025,604.65
减：商业承兑汇票坏账损失	51,392.95	50,256.05
合 计	14,946,096.83	20,352,093.03

（2）按坏账计提方法分类：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	14,997,489.78	100.00	51,392.95	0.34	14,946,096.83
其中：银行承兑汇票组合	9,858,195.76	65.73	-	-	9,858,195.76
商业承兑汇票组合	5,139,294.02	34.27	51,392.95	1.00	5,087,901.07
合 计	14,997,489.78	100.00	51,392.95	0.34	14,946,096.83

（续表）

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	20,402,349.08	100.00	50,256.05	0.25	20,352,093.03
其中：银行承兑汇票组合	15,376,744.43	75.37	-	-	15,376,744.43
商业承兑汇票组合	5,025,604.65	24.63	50,256.05	1.00	4,975,348.60
合 计	20,402,349.08	100.00	50,256.05	0.25	20,352,093.03

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

项 目	期初余额	本期变动金额		期末余额
		本期计提	转销或核销	
应收票据坏账准备	50,256.05	1,136.90	-	51,392.95
合 计	50,256.05	1,136.90	-	51,392.95

(4) 期末本公司无已质押的应收票据情况。

(5) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	8,689,445.75	9,604,241.91
商业承兑汇票	-	2,118,407.70
合 计	8,689,445.75	11,722,649.61

4、应收账款

(1) 按账龄披露：

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	194,658,542.75	124,115,206.41
1 至 2 年	1,048,059.64	811,867.05
2 至 3 年	573,786.42	273,338.71
3 至 4 年	242,340.19	715,271.84
4 至 5 年	613,492.89	231,179.28
5 年以上	657,535.31	425,921.58
小 计	197,793,757.20	126,572,784.87
减：坏账准备	3,996,250.55	2,689,114.24
合 计	193,797,506.65	123,883,670.63

(2) 按坏账计提方法分类披露：

类 别	期末余额
-----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	6,510,718.11	3.29	1,683,920.40	25.86	4,826,797.71
按组合计提坏账准备	191,283,039.09	96.71	2,312,330.15	1.21	188,970,708.94
其中：账龄组合	191,283,039.09	96.71	2,312,330.15	1.21	188,970,708.94
合 计	197,793,757.20	100.00	3,996,250.55	2.02	193,797,506.65

(续表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	1,202,895.91	0.95	1,202,895.91	100.00	-
按组合计提坏账准备	125,369,888.96	99.05	1,486,218.33	1.19	123,883,670.63
其中：账龄组合	125,369,888.96	99.05	1,486,218.33	1.19	123,883,670.63
合 计	126,572,784.87	100.00	2,689,114.24	2.12	123,883,670.63

按单项计提坏账准备：

名 称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
渭南美益特发动机减排技术有限公司	3,035,837.66	151,791.88	5.00	存在纠纷
丹东岩谷东洋燃气表有限公司	2,045,002.03	102,250.10	5.00	存在纠纷
Vela Eurasia Limited	558,296.59	558,296.59	100.00	预计难以收回
卓力电器集团有限公司	234,143.00	234,143.00	100.00	预计难以收回
其他零星客户	637,438.83	637,438.83	100.00	预计难以收回
合 计	6,510,718.11	1,683,920.40	-	

按账龄组合计提坏账准备：

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	189,577,703.06	1,895,777.01	1.00
1 至 2 年	813,916.64	40,695.83	5.00
2 至 3 年	573,786.42	172,135.93	30.00
3 至 4 年	207,295.40	103,647.70	50.00
4 至 5 年	51,319.43	41,055.54	80.00
5 年以上	59,018.14	59,018.14	100.00
合 计	191,283,039.09	2,312,330.15	1.21

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

项 目	期初余额	本期变动金额			期末余额
		本期计提	转销或核销	其他增加	

项 目	期初余额	本期变动金额			期末余额
		本期计提	转销或核销	其他增加	
按单项计提坏账准备	1,202,895.91	481,024.49	-	-	1,683,920.40
按组合计提坏账准备	1,486,218.33	714,165.05	1,337.00	113,283.77	2,312,330.15
其中：账龄组合	1,486,218.33	714,165.05	1,337.00	113,283.77	2,312,330.15
合 计	2,689,114.24	1,195,189.54	1,337.00	113,283.77	3,996,250.55

注：其他增加系合并增加 114,247.86 元，汇兑损益调整-964.09 元。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	1,337.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 73,730,633.92 元，占应收账款期末余额合计数的比例 37.28%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 737,306.34 元。

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示：

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,746,907.61	4,308,553.66
合 计	3,746,907.61	4,308,553.66

(2) 按坏账准备计提方法分类披露：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,746,907.61	100.00	-	-	3,746,907.61
其中：银行承兑汇票组合	3,746,907.61	100.00	-	-	3,746,907.61
合 计	3,746,907.61	100.00	-	-	3,746,907.61

(续表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,308,553.66	100.00	-	-	4,308,553.66
其中：银行承兑汇票组合	4,308,553.66	100.00	-	-	4,308,553.66

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
合 计	4,308,553.66	100.00	-	-	4,308,553.66

(3) 本期无计提、收回或转回的坏账准备情况。

(4) 期末公司无已质押的应收款项融资。

(5) 期末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：

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	56,588,440.68	-
合 计	56,588,440.68	-

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示：

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	4,141,542.74	84.87	2,651,594.08	82.54
1 至 2 年	354,944.05	7.27	445,863.82	13.88
2 至 3 年	331,348.02	6.79	82,075.08	2.56
3 年以上	52,198.60	1.07	32,656.61	1.02
合 计	4,880,033.41	100.00	3,212,189.59	100.00

(2) 预付款项金额前五名单位情况：

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为 1,824,478.85 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 37.39%。

7、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,922,083.38	1,358,805.17
合 计	1,922,083.38	1,358,805.17

(1) 其他应收款

1) 按账龄分类披露：

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
-----	--------	--------

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	1,481,590.92	1,026,748.76
1 至 2 年	53,349.63	154,828.05
2 至 3 年	176,228.00	83,811.00
3 至 4 年	83,811.00	28,400.00
4 至 5 年	28,400.00	5,000.00
5 年以上	158,685.00	403,677.00
小 计	1,982,064.55	1,702,464.81
减：坏账准备	59,981.17	343,659.64
合 计	1,922,083.38	1,358,805.17

2) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项的性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	585,343.80	616,297.15
个人备用金	63,202.12	61,988.13
代垫员工保险	251,844.48	236,925.79
出口退税	1,057,980.06	776,725.88
其他	23,694.09	10,527.86
合 计	1,982,064.55	1,702,464.81

3) 按坏账准备计提方法分类披露：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,982,064.55	100.00	59,981.17	3.03	1,922,083.38
其中：押金、保证金及代垫款等组合	1,982,064.55	100.00	59,981.17	3.03	1,922,083.38
合 计	1,982,064.55	100.00	59,981.17	3.03	1,922,083.38

(续表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,702,464.81	100.00	343,659.64	20.19	1,358,805.17
其中：押金、保证金及代垫款等组合	1,702,464.81	100.00	343,659.64	20.19	1,358,805.17
合 计	1,702,464.81	100.00	343,659.64	20.19	1,358,805.17

4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

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)	
期初余额	43,659.64	-	300,000.00	343,659.64
期初余额其他应收款账面余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	728.31	-	-	728.31
本期转回	-	-	300,000.00	300,000.00
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	15,593.22	-	-	15,593.22
期末余额	59,981.17	-	-	59,981.17

5) 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况:

项 目	期初余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	转回	转销或核销	其他增加	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	343,659.64	728.31	300,000.00	-	15,593.22	59,981.17
其中: 押金、保证金及代垫款等组合	343,659.64	728.31	300,000.00	-	15,593.22	59,981.17
合 计	343,659.64	728.31	300,000.00	-	15,593.22	59,981.17

注: 其他增加系合并增加 15,499.55, 汇兑损益调整 93.67。

6) 本期无实际核销的其他应收款情况。

7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位名称	款项的性质	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
国家税务总局	出口退税	1,057,980.06	1 年以内	53.38	-
无锡华润燃气有限公司	押金	200,400.00	3-4 年 77,900.00 元 4-5 年 27,400.00 元 5 年以上 95,100.00 元	10.11	10,020.00
平湖经济开发区资产管理有限公司	押金	152,416.00	1-2 年 1,180.00 元 2-3 年 96,228.00 元 5 年以上 55,008.00 元	7.69	7,620.80
艾欧史密斯 (中国) 环境电器有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	5.05	5,000.00
烟台宝利达不锈钢工程有限公司	保证金	50,000.00	2-3 年	2.52	2,500.00

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
合 计		1,560,796.06		78.75	25,140.80

8、存货

(1) 存货分类：

项 目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	23,905,230.24	1,076,694.65	22,828,535.59
包装物	798,139.56	—	798,139.56
低值易耗品	320,947.38	—	320,947.38
在产品	46,001,510.50	812,801.91	45,188,708.59
库存商品	33,649,302.22	1,668,314.56	31,980,987.66
发出商品	31,081,629.19	1,830,609.65	29,251,019.54
合 计	135,756,759.09	5,388,420.77	130,368,338.32

(续表)

项 目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,881,325.94	644,975.48	6,236,350.46
包装物	370,772.85	—	370,772.85
低值易耗品	278,470.94	—	278,470.94
在产品	48,549,098.45	208,014.81	48,341,083.64
库存商品	19,684,744.17	707,424.60	18,977,319.57
发出商品	15,322,918.90	560,076.63	14,762,842.27
合 计	91,087,331.25	2,120,491.52	88,966,839.73

(2) 存货跌价准备：

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	转销	其他	
原材料	644,975.48	314,758.11	116,961.06	—	—	—	1,076,694.65
在产品	208,014.81	604,787.10	—	—	—	—	812,801.91
库存商品	707,424.60	1,254,438.60	184,644.56	—	476,773.27	1,419.93	1,668,314.56
发出商品	560,076.63	1,777,728.24	—	—	507,195.22	—	1,830,609.65
合 计	2,120,491.52	3,951,712.05	301,605.62	—	983,968.49	1,419.93	5,388,420.77

(3) 存货期末余额中无含有借款费用资本化金额的情况。

(4) 公司期末存货均未抵押。

9、其他流动资产

(1) 其他流动资产分类：

项 目	期末余额	期初余额
预缴税费	25,590.12	-
待摊费用	2,972,231.18	699,876.83
待抵扣增值税进项税额	8,205,697.56	9,344,900.46
模具夹具	15,131,557.64	11,508,488.77
减：模具夹具减值准备	1,912,914.54	2,503,785.30
合 计	24,422,161.96	19,049,480.76

(2) 其他流动资产减值准备：

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	转销	其他	
模具夹具	2,503,785.30	373,098.18	-	-	963,968.94	-	1,912,914.54
合 计	2,503,785.30	373,098.18	-	-	963,968.94	-	1,912,914.54

10、固定资产

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	275,016,740.28	210,106,514.72
固定资产清理	-	-
合 计	275,016,740.28	210,106,514.72

(1) 固定资产情况：

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备
一、账面原值：			
1. 期初余额	114,389,804.10	153,543,591.03	3,164,901.36
2. 本期增加金额	5,958,997.90	79,938,967.02	994,500.89
(1) 购置	3,666,234.57	39,344,340.77	830,464.49
(2) 在建工程转入	2,292,763.33	14,608,629.23	-
(3) 企业合并增加	-	25,088,236.94	164,036.40
(4) 汇率影响	-	-	-
(5) 其他	-	897,760.08	-
3. 本期减少金额	-	5,698,357.90	850,163.33

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备
其中：处置或报废	-	5,698,357.90	850,163.33
4. 期末余额	120,348,802.00	227,784,200.15	3,309,238.92
二、累计折旧			
1. 期初余额	10,038,112.18	47,864,459.62	2,201,550.17
2. 本期增加金额	5,249,484.73	14,811,131.31	235,257.61
（1）计提	5,249,484.73	14,811,131.31	235,257.61
（2）汇率影响			
3. 本期减少金额	-	3,534,211.97	498,066.73
其中：处置或报废	-	3,534,211.97	498,066.73
4. 期末余额	15,287,596.91	59,141,378.96	1,938,741.05
三、减值准备			
1. 期初余额	-	1,414,586.00	-
2. 本期增加金额	-	-	-
（1）计提	-	-	-
（2）其他非流动资产转入	-	-	-
3. 本期减少金额	-	246,190.93	-
其中：处置或报废	-	246,190.93	-
4. 期末余额	-	1,168,395.07	-
四、账面价值			
1. 期末账面价值	105,061,205.09	167,474,426.12	1,370,497.87
2. 期初账面价值	104,351,691.92	104,264,545.41	963,351.19

（续表）

项 目	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：			
1. 期初余额	2,012,715.32	183,655.32	273,294,667.13
2. 本期增加金额	797,131.72	46,150.74	87,735,748.27
（1）购置	575,931.71	46,150.74	44,463,122.28
（2）在建工程转入	-	-	16,901,392.56
（3）企业合并增加	221,959.73	-	25,474,233.07
（4）汇率影响	-759.72	-	-759.72
（5）其他	-	-	897,760.08
3. 本期减少金额	103,624.04	-	6,652,145.27
其中：处置或报废	103,624.04	-	6,652,145.27
4. 期末余额	2,706,223.00	229,806.06	354,378,270.13
二、累计折旧			
1. 期初余额	1,609,470.99	59,973.45	61,773,566.41
2. 本期增加金额	220,524.55	28,710.47	20,545,108.67
（1）计提	220,783.75	28,710.47	20,545,367.87

项 目	电子设备	办公设备	合计
(2) 汇率影响	-259.20		-259.20
3. 本期减少金额	93,261.60	-	4,125,540.30
其中：处置或报废	93,261.60	-	4,125,540.30
4. 期末余额	1,736,733.94	88,683.92	78,193,134.78
三、减值准备			
1. 期初余额	-	-	1,414,586.00
2. 本期增加金额	-	-	-
(1) 计提	-	-	-
(2) 其他非流动资产转入	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	246,190.93
其中：处置或报废	-	-	246,190.93
4. 期末余额	-	-	1,168,395.07
四、账面价值			
1. 期末账面价值	969,489.06	141,122.14	275,016,740.28
2. 期初账面价值	403,244.33	123,681.87	210,106,514.72

(2) 期末暂时闲置的固定资产情况：

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	398,230.09	110,509.01	-	287,721.08
合 计	398,230.09	110,509.01	-	287,721.08

(3) 期末通过经营租赁租出的固定资产情况：

项 目	账面原值	累计折旧	账面价值
房屋建筑物	3,987,199.08	1,586,722.67	2,400,476.41
机器设备	662,134.40	279,530.04	382,604.36
合 计	4,649,333.48	1,866,252.71	2,783,080.77

(4) 期末公司无未办妥产权证书的固定资产情况。

11、在建工程

种 类	期末余额	期初余额
在建工程	25,959,586.36	3,256,339.88
工程物资	-	-
合 计	25,959,586.36	3,256,339.88

(1) 在建工程情况：

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

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
泰国吉冈厂房及设备安装工程	24,187,275.64	-	24,187,275.64	-	-	-
待安装设备	1,772,310.72	-	1,772,310.72	3,256,339.88	-	3,256,339.88
合 计	25,959,586.36	-	25,959,586.36	3,256,339.88	-	3,256,339.88

(2) 重要在建工程项目本期变动情况:

项目名称	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
泰国吉冈厂房及设备安装工程	-	24,187,275.64	-	-	24,187,275.64
待安装设备	3,256,339.88	12,632,918.67	14,116,947.83	-	1,772,310.72
合 计	3,256,339.88	36,820,194.31	14,116,947.83	-	25,959,586.36

(续表)

项目名称	工程进度	预算数	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
泰国吉冈厂房及设备安装工程	80.62%	3,000.00 万	-	-	-	自筹
待安装设备	未完工	-	-	-	-	自筹+募集资金
合 计		-	-	-	-	

12、使用权资产

(1) 使用权资产情况:

项 目	房屋建筑物	合 计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,700,860.72	10,700,860.72
2. 本期增加金额	4,422,918.22	4,422,918.22
(1) 新增租赁	2,020,783.34	2,020,783.34
(2) 合并增加	2,402,134.88	2,402,134.88
3. 本期减少金额	-	-
4. 期末余额	15,123,778.94	15,123,778.94
二、累计折旧		
1. 期初余额	5,347,616.34	5,347,616.34
2. 本期增加金额	1,822,605.19	1,822,605.19
(1) 计提	1,822,605.19	1,822,605.19
(2) 合并增加	-	-
3. 本期减少金额	-	-
4. 期末余额	7,170,221.53	7,170,221.53
三、减值准备		

项 目	房屋建筑物	合 计
1. 期初余额	-	-
2. 本期增加金额	-	-
3. 本期减少金额	-	-
4. 期末余额	-	-
四、账面价值		
1. 期末账面价值	7,953,557.41	7,953,557.41
2. 期初账面价值	5,353,244.38	5,353,244.38

13、无形资产

(1) 无形资产情况：

项 目	土地使用权	专利权	软件	合 计
一、账面原值				
1. 期初余额	16,922,102.58	-	699,981.49	17,622,084.07
2. 本期增加金额	-	5,966,666.67	1,918,011.79	7,884,678.46
(1) 购置	-	-	997,093.00	997,093.00
(2) 企业合并增加	-	5,966,666.67	924,170.78	6,890,837.45
(3) 汇率影响	-	-	-3,251.99	-3,251.99
3. 本期减少金额	-	-	-	-
其中：处置	-	-	-	-
4. 期末余额	16,922,102.58	5,966,666.67	2,617,993.28	25,506,762.53
二、累计摊销				
1. 期初余额	1,548,056.63	-	601,477.01	2,149,533.64
2. 本期增加金额	338,442.00	238,666.67	155,924.37	733,033.04
(1) 计提	338,442.00	238,666.67	155,924.37	733,033.04
3. 本期减少金额	-	-	-	-
其中：处置	-	-	-	-
4. 期末余额	1,886,498.63	238,666.67	757,401.38	2,882,566.68
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	-	-	-	-
其中：处置	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1. 期末账面价值	15,035,603.95	5,728,000.00	1,860,591.90	22,624,195.85
2. 期初账面价值	15,374,045.95	-	98,504.48	15,472,550.43

(2) 期末无未办妥产权证的土地使用权情况。

(3) 期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

14、商誉

(1) 商誉账面原值：

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	
帝柯精密零部件（平湖）有限公司 帝柯贸易（平湖）有限公司 Dakoko Europa GmbH	-	4,749,148.47	-	4,749,148.47
合 计	-	4,749,148.47	-	4,749,148.47

(2) 商誉减值准备：

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
帝柯精密零部件（平湖）有限公司 帝柯贸易（平湖）有限公司 Dakoko Europa GmbH	-	-	-	-
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
帝柯精密零部件（平湖）有限公司 帝柯贸易（平湖）有限公司 Dakoko Europa GmbH	将 3 个公司合并构成资产组	合并后形成完整的生产及对外销售体系	不适用

(4) 可回收金额的具体确认方法

本公司将帝柯精密零部件（平湖）有限公司、帝柯贸易（平湖）有限公司和 Dakoko Europa GmbH 认定为资产组，资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于财务预算确定，以及未来估计增长率和折现率为基准计算。该增长率基于相关行业的长期平均增长率确定，并且不超过该行业的长期平均增长率。这些估计基于资产组产生现金的以往表现及对市场发展的期望。

15、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	2,891,032.30	4,917,780.77	1,424,567.77	-	6,384,245.30
服务费	-	65,000.00	5,000.00	-	60,000.00
合 计	2,891,032.30	4,982,780.77	1,429,567.77	-	6,444,245.30

16、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：

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
资产减值准备及信用减值准备	12,819,268.72	1,990,698.54	9,363,806.42	1,404,570.97
其中：应收款项坏账准备	4,107,624.67	638,762.02	3,083,029.93	462,454.49
存货跌价准备	5,388,420.77	853,453.03	2,120,491.52	318,073.73
其他流动资产减值准备	1,912,914.54	286,937.18	2,503,785.30	375,567.80
固定资产减值准备	1,168,395.07	175,259.26	1,414,586.00	212,187.90
其他非流动资产减值准备	241,913.67	36,287.05	241,913.67	36,287.05
内部交易未实现利润	5,775,279.78	866,291.97	-	-
可抵扣亏损及税款抵减	11,215,966.49	1,727,925.51	11,827,579.43	1,774,136.91
递延收益	3,687,266.76	553,090.01	2,881,462.41	432,219.36
限制性股票激励	5,414,186.30	812,127.95	3,332,040.00	499,806.00
租赁负债	8,371,953.79	1,165,934.24	5,372,802.28	805,920.34
合 计	47,283,921.84	7,116,068.22	32,777,690.54	4,916,653.58

(2) 未抵消的递延所得税负债：

项 目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	12,069,436.67	1,810,415.50	-	-
固定资产会计与税法折旧年限差异	8,987,604.82	1,348,140.72	-	-
使用权资产	7,953,557.41	1,104,170.81	5,353,244.38	802,986.65
交易性金融资产公允价值变动	-	-	296,945.44	44,541.82
合 计	29,010,598.90	4,262,727.03	5,650,189.82	847,528.47

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

项 目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	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	1,189,745.89	5,926,322.33	847,528.47	4,069,125.11
递延所得税负债	1,189,745.89	3,072,981.14	847,528.47	-

17、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
外购暂时未使用的二手设备	106,710.48	1,004,470.56
预付长期资产购置款	1,755,364.00	2,396,882.00
合 计	1,862,074.48	3,401,352.56

(1) 本报告期计提其他非流动资产减值准备情况:

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
外购暂时未使用的二手设备	168,895.56	62,185.08	106,710.48	1,246,384.23	241,913.67	1,004,470.56
合 计	168,895.56	62,185.08	106,710.48	1,246,384.23	241,913.67	1,004,470.56

18、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,267.54	2,267.54	控制	封存
应收款项融资-银行承兑汇票	-	-	质押	质押给银行用于开具小额银行承兑汇票
固定资产(房屋建筑物)	11,699,797.36	5,363,712.30	抵押	短期借款设定抵押
无形资产(土地使用权)	3,515,484.00	2,595,599.02	抵押	短期借款设定抵押
应收票据-银行承兑汇票	9,604,241.91	9,604,241.91	已背书	未终止确认的应收票据
应收票据-商业承兑汇票	2,118,407.70	2,118,407.70	已背书	未终止确认的应收票据
合 计	26,940,198.51	19,684,228.47		

(续)

项 目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,206.31	5,206.31	保证金	开具银行承兑汇票保证金
应收款项融资-银行承兑汇票	3,119,098.66	3,119,098.66	质押	质押给银行用于开具小额银行承兑汇票
固定资产(房屋建筑物)	11,699,797.36	5,854,673.94	抵押	短期借款设定抵押
无形资产(土地使用权)	3,515,484.00	2,665,908.70	抵押	短期借款设定抵押
应收票据-银行承兑汇票	12,930,587.99	12,930,587.99	已背书	未终止确认的应收票据
应收票据-商业承兑汇票	708,859.36	708,859.36	已背书	未终止确认的应收票据
合 计	31,979,033.68	25,284,334.96		

19、短期借款

(1) 短期借款分类:

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	124,600,000.00	30,000,000.00
保证借款	68,800,000.00	-
质押借款	1,500,000.00	-
抵押借款	13,500,000.00	13,500,000.00
短期借款应付利息	169,797.22	42,243.06

项 目	期末余额	期初余额
合 计	208,569,797.22	43,542,243.06

(2) 截止报告期末, 本公司无已逾期未偿还的短期借款。

20、应付票据

票据种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	-	8,427,052.91
合 计	-	8,427,052.91

截止报告期末, 本公司无已到期未付的应付票据。

21、应付账款

(1) 应付账款列示:

项 目	期末余额	期初余额
应付材料款	50,952,790.29	35,931,029.93
应付加工费	8,108,400.39	4,644,079.90
应付其他费用款项	4,943,014.12	3,309,046.76
应付长期资产款	15,474,192.89	4,630,230.12
合 计	79,478,397.69	48,514,386.71

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款:

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
江阴市超群车联附件制造有限公司	1,236,787.42	暂未结算
合 计	1,236,787.42	

22、预收款项

(1) 预收账款情况:

项 目	期末余额	期初余额
预收租赁费	55,147.52	-
合 计	55,147.52	-

(2) 无重要的账龄超过 1 年的预收账款

23、合同负债

(1) 合同负债情况：

项 目	期末余额	期初余额
预收销售商品、提供劳务款项	1,312,477.28	1,015,898.58
合 计	1,312,477.28	1,015,898.58

(2) 无账龄超过 1 年的重要合同负债。

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示：

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,235,796.54	101,234,838.02	97,237,320.02	12,233,314.54
二、离职后福利-设定提存计划	100,500.71	6,788,017.90	6,828,170.32	60,348.29
三、辞退福利	-	184,909.86	153,352.68	31,557.18
合 计	8,336,297.25	108,207,765.78	104,218,843.02	12,325,220.01

(2) 短期薪酬列示：

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	8,138,791.72	85,659,935.66	81,889,360.89	11,909,366.49
2、劳务工资	-	6,047,736.09	5,964,653.59	83,082.50
3、职工福利费	21,680.00	4,037,526.18	3,978,234.74	80,971.44
4、社会保险费	34,839.14	3,617,105.61	3,611,366.91	40,577.84
其中：医疗保险费	34,839.14	2,954,466.44	2,954,878.67	34,426.91
补充医疗保险费	-	65,286.55	65,286.55	-
工伤保险费	-	346,013.94	341,182.84	4,831.10
生育保险费	-	248,237.26	248,193.26	44.00
国外社保	-	3,101.42	1,825.59	1,275.83
5、住房公积金	-	1,593,605.00	1,547,665.00	45,940.00
6、工会经费和职工教育经费	40,485.68	278,929.48	246,038.89	73,376.27
合 计	8,235,796.54	101,234,838.02	97,237,320.02	12,233,314.54

(3) 设定提存计划列示：

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	96,468.24	6,564,435.02	6,602,496.53	58,406.73
2、失业保险费	4,032.47	223,582.88	225,673.79	1,941.56
合 计	100,500.71	6,788,017.90	6,828,170.32	60,348.29

25、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	894,521.77	770,793.88
城市维护建设税	195,605.68	32,270.14
教育费附加	139,718.38	23,050.10
企业所得税	4,784,978.93	1,544,513.96
个人所得税	185,702.18	102,729.04
印花税	101,322.92	76,272.64
房产税	291,328.99	274,004.39
土地使用税	22,978.50	22,978.50
环境保护税	14,805.84	12,164.29
德国所得税	115,462.44	-
德国团结税	6,350.43	-
德国贸易税	132,012.06	-
泰国代扣代缴的预扣税	14,049.47	-
日本源泉税	825.91	-
合 计	6,899,663.50	2,858,776.94

26、其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	46,075,172.14	37,468,791.79
合 计	46,075,172.14	37,468,791.79

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款:

项 目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	17,990,245.35	24,538,792.00
关联方借款	25,612,880.48	12,660,179.09
非关联方往来	150,000.00	150,000.00
待付报销费用	398,667.37	83,462.90
保证金	188,142.50	-
股权转让款	1,000,000.00	-
股权激励代扣个人所得税	735,236.44	-
其他	-	36,357.80
合 计	46,075,172.14	37,468,791.79

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款。

项 目	期末余额	未偿付或结转的原因
限制性股票回购义务	17,990,245.35	回购义务未完成

27、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,472,481.27	1,811,997.81
一年内到期的长期应付款	40,509.28	-
合 计	2,512,990.55	1,811,997.81

28、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
未终止确认已背书转让的票据	11,722,649.61	13,639,447.35
待转销项税金	73,102.81	41,914.14
合 计	11,795,752.42	13,681,361.49

29、租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	9,043,460.03	5,722,857.14
减：未确认融资费用	671,506.24	350,054.86
减：一年内到期的租赁负债	2,472,481.27	1,811,997.81
合 计	5,899,472.52	3,560,804.47

30、长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	171,640.92	-
减：未确认融资费用	5,746.29	-
减：一年内到期的长期应付款	40,509.28	-
合 计	125,385.35	-

31、递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	合并增加	期末余额
技术改造引导资金	2,344,620.30	1,040,000.00	486,216.39	-	2,898,403.91
智能车间补贴	536,842.11	-	75,789.26	-	461,052.85
智能化技术改造项目补助	-	-	7,805.00	335,615.00	327,810.00
合 计	2,881,462.41	1,040,000.00	569,810.65	335,615.00	3,687,266.76

32、股本

股东名称	期初余额	本期增加 (+, -)		
		发行新股	送股	公积金转股
股份总数	190,231,400.00	-	-	-
合 计	190,231,400.00	-	-	-

(续)

股东名称	本期增加 (+, -)		期末余额
	其他	小计	
股份总数	-12,000.00	-12,000.00	190,219,400.00
合 计	-12,000.00	-12,000.00	190,219,400.00

(1) 2024 年 11 月 5 日, 公司回购已离职员工持有的限制性股票 12,000 股 (原 6,000 股, 转增后 12,000 股), 冲减股本 12,000.00 元

33、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	147,134,314.38	835,593.01	30,720.00	147,939,187.39
其他资本公积 (注)	3,398,600.00	2,015,586.30	835,593.01	4,578,593.29
合 计	150,532,914.38	2,851,179.31	866,313.01	152,517,780.68

(1) 2024 年 11 月 20 日, 本公司限制性股票股权激励计划本期成就达成解除限售 1,633,850.00 股, 由其他资本公积调整至股本溢价 835,593.01 元。

(2) 2024 年 11 月 5 日, 公司回购已离职员工持有的限制性股票 12,000 股 (原 6,000 股, 转增后 12,000 股), 予以回购注销减少股本溢价 30,720.00 元。

(3) 本公司股权激励计划本期确认成本费用增加其他资本公积 2,015,586.30 元。

34、库存股

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	24,538,792.00	-	6,548,546.65	17,990,245.35
合 计	24,538,792.00	-	6,548,546.65	17,990,245.35

(1) 限制性股票分红减少回购义务 1,122,179.20 元。

(2) 2024 年 11 月 5 日, 公司回购已离职员工持有的限制性股票 12,000 股 (原 6,000 股, 转增后 12,000 股), 退回 39,564.00 元 (含分红减少回购义务)。

(3) 2024 年 11 月 20 日, 本公司限制性股票股权激励计划本期成就达成解除限售 1,633,850 股, 对应 5,386,803.45 元。

35、其他综合收益

项 目	期初余额	本期发生金额						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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
二、将重分类进损益的其他综合收益	-	171,025.20	-	-	-	171,025.20	-	171,025.20
外币财务报表折算差额	-	171,025.20	-	-	-	171,025.20	-	171,025.20
其他综合收益合计	-	171,025.20	-	-	-	171,025.20	-	171,025.20

36、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	27,485,297.79	4,718,081.42	-	32,203,379.21
合 计	27,485,297.79	4,718,081.42	-	32,203,379.21

37、未分配利润

项 目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	104,935,899.69	85,693,613.12
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	104,935,899.69	85,693,613.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	56,747,955.03	42,785,631.51
减：提取法定盈余公积	4,718,081.42	3,627,322.94
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	30,056,561.19	19,918,752.00
其他	-3,156.00	-2,730.00
期末未分配利润	126,912,368.11	104,935,899.69

其他增加为：回购已离职员工持有的限制性股票，收回的现金股利。

38、营业收入、营业成本

（1）分类情况：

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	530,424,720.94	423,579,709.26	402,641,105.09	320,925,221.22
其他业务	46,364,896.31	34,349,402.39	55,222,090.14	53,713,101.80
合 计	576,789,617.25	457,929,111.65	457,863,195.23	374,638,323.02

(2) 营业收入、营业成本的分解信息:

项 目	本期发生额	
	收入	成本
一、商品类型		
电子电器零部件	152,749,703.34	117,650,113.00
汽车零部件	332,082,411.67	272,612,131.39
其他零部件	45,592,605.93	33,317,464.87
其他业务	46,364,896.31	34,349,402.39
合 计	576,789,617.25	457,929,111.65
二、按经营地区分类		
国内销售	497,291,452.80	397,111,408.46
出口销售	79,498,164.45	60,817,703.19
合 计	576,789,617.25	457,929,111.65
三、按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	574,457,426.93	457,720,634.09
在某一时间段确认收入	2,332,190.32	208,477.56
合 计	576,789,617.25	457,929,111.65
四、按销售方式分类		
经销	-	-
直销	576,789,617.25	457,929,111.65
合 计	576,789,617.25	457,929,111.65

39、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	707,166.30	798,180.85
教育费附加	505,118.76	571,553.59
房产税	1,150,076.20	1,096,017.56
土地使用税	91,914.00	91,914.00
印花税	310,949.62	235,893.26
环保税	154,951.97	45,600.24
合 计	2,920,176.85	2,839,159.50

40、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,234,215.83	3,039,800.78
差旅费	664,113.28	458,752.39
服务费	74,721.19	198,368.24
业务招待费	709,992.54	673,491.84
办公费	59,741.04	347,047.78
股份支付	910,357.25	1,191,517.00
推广服务费	257,812.12	845,334.00
检测挑选费	237,411.23	309,218.10
其他	12,698.52	229,209.21
合 计	6,161,063.00	7,292,739.34

41、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,654,479.30	4,440,640.46
鉴证咨询服务费	3,793,938.69	1,311,961.75
业务招待费	1,051,370.86	634,561.89
办公水电费	1,826,998.28	1,071,687.54
汽车费用	687,634.11	668,285.14
长期资产折旧和摊销费	1,707,260.49	1,282,078.51
排污费	481,175.58	302,851.13
差旅费	272,342.70	135,503.39
保险费	47,755.66	32,194.37
残疾人保证金	447,328.43	271,881.62
股份支付	453,567.16	585,072.25
其他	986,415.61	422,390.83
合 计	20,410,266.87	11,159,108.88

42、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,846,879.83	11,969,815.83
直接材料	5,238,676.81	3,635,719.01
折旧及摊销	1,732,344.27	1,351,513.91
水电燃气费	984,008.32	804,906.84
股份支付	216,101.66	297,101.53
其他	1,392,804.90	1,567,700.45
合 计	23,410,815.79	19,626,757.57

43、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,215,508.39	1,417,195.88
减：利息收入	3,813,307.85	74,405.04
汇兑损失	-586,983.61	150,555.72
未确认融资费用	574,860.81	280,468.49
手续费	134,565.20	82,164.99
合 计	1,524,642.94	1,855,980.04

44、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	569,810.65	478,048.54
与收益相关的政府补助	1,592,503.79	3,025,433.18
个税代扣代缴手续费返还	1,329.57	17,703.88
增值税加计抵减	2,120,757.50	1,408,337.27
合 计	4,284,401.51	4,929,522.87

45、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	742,293.99	2,069,705.55
处置长期股权投资产生的投资收益	-	823,746.24
合 计	742,293.99	2,893,451.79

46、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产公允价值变动	-	296,945.44
合 计	-	296,945.44

47、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据信用减值损失	-1,136.90	-49,636.05
应收账款信用减值损失	-1,195,189.54	-317,612.24
其他应收款信用减值损失	299,271.69	5,898.85
合 计	-897,054.75	-361,349.44

48、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价准备	-3,951,712.05	-1,015,901.36
其他流动资产减值准备	-373,098.18	-520,974.08
合 计	-4,324,810.23	-1,536,875.44

49、资产处置收益

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
处置固定资产收益	-4,158.80	-87,611.20	-4,158.80
合 计	-4,158.80	-87,611.20	-4,158.80

50、营业外收入

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
供电公司应补贴资金	92,500.00	10,317.56	92,500.00
赔款及罚没收益	37,666.80	-	37,666.80
无需支付款项	357,666.79	-	357,666.79
工伤保险赔付款	-	2,171.39	-
其他	9,463.76	48.57	9,463.76
合 计	497,297.35	12,537.52	497,297.35

51、营业外支出

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
报废固定资产损失	231.79	-	231.79
对外捐赠	13,187.00	15,055.19	13,187.00
滞纳金及罚款	61,368.73	98.47	61,368.73
其他	1,914.97	89.83	1,914.97
合 计	76,702.49	15,243.49	76,702.49

52、所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,020,965.57	5,101,261.12
递延所得税费用	-1,114,113.87	-1,212,860.34
合 计	7,906,851.70	3,888,400.78

本期会计利润与所得税费用的调整过程：

项 目	本期发生额
利润总额	64,654,806.73

项 目	本期发生额
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,698,221.01
子公司适用不同税率的影响	323,468.40
调整以前期间所得税的影响	124,374.09
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	131,751.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
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	-
技术开发费加计扣除	-2,370,963.02
所得税费用	7,906,851.70

53、其他综合收益

详见附注五、35

54、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：

项 目	本期发生额	上期发生额
收到个人往来款、借款及备用金	476,712.40	77,120.00
利息收入	3,648,252.11	74,405.04
政府补助收入	2,633,833.36	4,528,937.06
保证金及押金	343,245.62	392,094.61
收到保险赔偿	68,000.00	29,101.00
经营活动有关的营业外收入	142,170.56	12,537.52
其他	5,031.76	-
合 计	7,317,245.81	5,114,195.23

支付的其他与经营活动有关的现金：

项 目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	134,565.20	82,164.99
付现各项期间费用	15,768,421.43	9,806,877.15
保证金及押金	18,774.47	97,684.19
支付的个人往来款、借款及备用金	895,733.60	328,000.00
支付工伤赔偿款	158,988.05	393,178.50
其他	2,267.54	-
合 计	16,978,750.29	10,707,904.83

(2) 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：

项 目	本期发生额	上期发生额
关联方借款	32,000,000.00	21,000,001.00
合 计	32,000,000.00	21,000,001.00

支付的其他与筹资活动有关的现金：

项 目	本期发生额	上期发生额
关联方还款	19,000,000.00	8,000,000.00
支付租赁款	156,181.02	-
回购离职员工限制性股票	39,564.00	89,830.00
合 计	19,195,745.02	8,089,830.00

筹资活动产生的各项负债变动情况：

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短 期 借 款	43,542,243.06	228,400,000.00	4,497,466.20	67,869,912.04	-	208,569,797.22
应 付 股 利	-	-	30,056,561.19	30,056,561.19	-	-
其 他 应 付款-限 制 性 股 票 回 购 义 务	24,538,792.00	-	-	39,564.00	6,508,982.65	17,990,245.35
其 他 应 付款-关 联 方 借 款	12,660,179.09	32,000,000.00	122,500.00	19,169,798.61	-	25,612,880.48
其 他 应 付款-其 他	-	-	595,542.19	595,542.19	-	-
租 赁 负 债(含 一 年 内 到 期)	5,372,802.28	-	4,418,501.52	148,535.20	1,270,814.81	8,371,953.79
长 期 应 付款(含 一 年 内 到 期)	-	-	172,504.23	7,645.82	-1,036.22	165,894.63

(3) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列示的依据	财务影响		
			科目	发生额	净额列示
结 构 性 存 款	企业在有短期闲余资金时，为实现资金的最大价值，购买期限短的理	周转快、金额大、期限短项目的现金流入和现金流出可以	收回投资收到的现金	348,000,000.00	62,000,000.00
			投资支付的现金	286,000,000.00	-

项目	相关事实情况	采用净额列示的依据 按照净额列报	财务影响		
			科目	发生额	净额列示
	财产品。一年中频繁购买和赎回。				

相关现金流系交易频繁、金额大，现金流入和流出频繁，上述现金流以净额列报更能说明其对公司支付能力、偿债能力的影响，更有助于评价公司的支付能力和偿债能力、分析公司的未来现金流量，因此公司以净额列报上述业务产生的相关现金流。

(4) 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

无

55、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料：

项 目	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	56,747,955.03	42,694,104.15
加：信用减值损失	897,054.75	361,349.44
资产减值损失	4,324,810.23	1,536,875.44
固定资产折旧	20,545,367.87	17,778,176.92
使用权资产折旧	1,822,605.19	1,778,641.96
无形资产摊销	733,033.04	381,323.61
长期待摊费用摊销	1,429,567.77	614,177.51
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）	4,158.80	87,611.20
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	231.79	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-296,945.44
财务费用（收益以“-”号填列）	3,102,470.41	1,661,515.93
投资损失（收益以“-”号填列）	-742,293.99	-2,893,451.79
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,054,042.08	-1,212,860.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-59,119.26	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-21,890,692.07	-20,873,553.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-45,096,113.50	-28,162,167.52
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	5,891,561.35	3,444,120.76
其他	2,938.77	1,997,108.05
经营活动产生的现金流量净额	26,659,494.10	18,896,026.26
2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：		
债务转为资本	-	-

项 目	本期金额	上期金额
一年内到期的可转换公司债券	-	-
新增使用权资产	2,020,783.34	-
3、现金及现金等价物净增加情况：		
货币资金的期末余额	141,056,152.75	52,761,849.58
减：货币资金的期初余额	52,761,849.58	19,618,450.10
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	88,294,303.17	33,143,399.48

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	期末余额
本年发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	74,742,117.44
其中：帝柯精密零部件（平湖）有限公司（注） 帝柯贸易（平湖）有限公司 Dakoko Europa GmbH	74,742,117.44
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	9,945,305.36
其中：帝柯精密零部件（平湖）有限公司 帝柯贸易（平湖）有限公司 Dakoko Europa GmbH	9,945,305.36
加：以前期间发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	-
其中：帝柯精密零部件（平湖）有限公司 帝柯贸易（平湖）有限公司 Dakoko Europa GmbH	-
取得子公司支付的现金净额	64,796,812.08

注：按照股权转让协议约定支付转让金额 75,500,000.00 元，实际支付金额为 74,742,117.44 元，差异是由于汇率变动及外币折算报表产生的。

（3）现金及现金等价物的构成：

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	141,056,152.75	52,761,849.58
其中：库存现金	18,205.49	17,093.65
可随时用于支付的银行存款	141,020,397.21	52,744,755.93
可随时用于支付的其他货币资金	17,550.05	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、现金及现金等价物余额	141,056,152.75	52,761,849.58
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	-	-

（4）使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况：

项目	本期金额	上期金额	受限但仍作为现金及现金等价物的理由
募集资金	-	15,152,637.02	专用于募集资金投资项目

项目	本期金额	上期金额	受限但仍作为现金及现金等价物的理由
境外子公司现金	74,229,910.40	234,519.33	境外子公司货币资金
合 计	74,229,910.40	15,387,156.35	

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	-	5,206.31	保证金，不可随时支取
银行存款	2,267.54	-	封存（不收不付）、冻结/圈存
定期存款应收利息	166,013.02	-	定期存款应收利息
合 计	168,280.56	5,206.31	

56、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	16,622,772.41	7.188400	119,491,137.19
欧元	1,658,913.85	7.525700	12,484,487.96
日元	153,931.00	0.046233	7,116.69
泰铢	2,370,945.46	0.212639	504,155.47
比索	23,518.20	0.349773	8,226.03
英镑	14,200.08	9.076500	128,887.03
应收账款			
其中：美元	2,828,182.76	7.188400	20,330,108.95
欧元	700,687.58	7.525700	5,273,164.52
英镑	7,017.07	9.076500	63,690.44
其他应收款			
其中：泰铢	200,000.00	0.212639	42,527.80
应付账款			
其中：欧元	67,857.70	7.525700	510,676.69
泰铢	369,135.24	0.212639	78,492.55
比索	17,000.00	0.349773	5,946.14
日元	2,764,948.00	0.046233	127,831.84
其他应付款			
其中：美元	6,001.00	7.188400	43,137.59
欧元	25,081.15	7.525700	188,753.21
比索	1.00	0.349773	0.35

(2) 境外经营实体说明:

境外子公司名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择的依据
吉冈精密（维尔京群岛）有限公司	维尔京群岛	美元	主要经营活动使用的货币
吉冈精机株式会社	日本	日元	主要经营活动使用的货币
YOSHIOKA SEIKI (THAILAND) CO., LTD.	泰国	泰铢	主要经营活动使用的货币
YOSHIOKA SEIKI MEXICO S.A. DE C.V.	墨西哥	比索	主要经营活动使用的货币
Dakoko Europa GmbH	德国	欧元	主要经营活动使用的货币

57、租赁

(1) 本公司作为承租方

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	-
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额情况	-
与租赁相关的现金流出总额	156,181.02

(2) 本公司作为出租方

1) 经营租赁

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
房屋及机器设备	2,834,133.67	-
合 计	2,834,133.67	-

六、研发支出

1、按费用性质列示

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,846,879.83	11,969,815.83
直接材料	5,238,676.81	3,635,719.01
折旧及摊销	1,732,344.27	1,351,513.91
水电燃气费	984,008.32	804,906.84
股份支付	216,101.66	297,101.53
其他	1,392,804.90	1,567,700.45
合 计	23,410,815.79	19,626,757.57
其中: 费用化研发支出	23,410,815.79	19,626,757.57
资本化研发支出	-	-

七、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

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
吉冈精机株式会社	2024/6/15	458.96	100.00	现金收购
YOSHIOKA SEIKI（THAILAND）CO.,LTD.	2024/6/7 2024/6/10	-	100.00	现金收购
帝柯精密零部件（平湖）有限公司	2024/10/22	76,500,000.00	100.00	现金收购
帝柯贸易（平湖）有限公司			100.00	现金收购
Dakoko Europa GmbH			100.00	现金收购

（续）

被购买方名称	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
吉冈精机株式会社	2024/6/15	取得控制权	-	-53,909.40	6,613.69
YOSHIOKA SEIKI（THAILAND）CO.,LTD.	2024/6/10	取得控制权	-	464,992.94	11,591,387.31
帝柯精密零部件（平湖）有限公司	2024/10/22	取得控制权	12,272,876.99	364,589.73	5,347,519.91
帝柯贸易（平湖）有限公司					
Dakoko Europa GmbH					

(2) 合并成本及商誉

合并成本	吉冈精机株式会社	YOSHIOKA SEIKI（THAILAND）CO.,LTD.	帝柯精密零部件（平湖）有限公司 帝柯贸易（平湖）有限公司 Dakoko Europa GmbH
--现金	458.96	-	76,500,000.00
--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	-	-	-
合并成本合计	458.96	-	76,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	458.96	-	71,750,851.53
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	-	-	4,749,148.47

①合并成本公允价值的确定：

2024年5月11日本公司之全资子公司吉冈精密（维尔京群岛）有限公司与帝柯国际有限公司签订《股权转让协议》，约定由帝柯国际有限公司将帝柯精密零部件（平湖）有限公司、帝柯贸易（平湖）有限公司、Dakoko Europa GmbH全部股权以7,650.00万元价格转让。

②商誉构成的说明：

帝柯精密零部件（平湖）有限公司、帝柯贸易（平湖）有限公司、Dakoko Europa GmbH所处行业前景良好，自身具有优秀的管理团队、稳定的客户群体及成熟的销售渠道，预期其在未来能创造出色的业绩，因此愿意在当下支付高于其净资产公允价值的价格完成收购，故产生商誉。

（3）被购买方于购买日可辨认净资产、负债

项 目	吉冈精机株式会社		YOSHIOKA SEIKI (THAILAND) CO., LTD.		帝柯精密零部件（平湖）有限公司 帝柯贸易（平湖）有限公司 Dakoko Europa GmbH	
	购买日 公允价值	购买日 账面价值	购买日 公允价值	购买日 账面价值	购买日 公允价值	购买日 账面价值
资产：						
货币资金	458.96	458.96	-	-	9,945,305.36	9,945,305.36
应收款项	-	-	-	-	25,244,342.15	25,244,342.15
预付款项	-	-	-	-	573,223.77	573,223.77
其他应收款	-	-	-	-	817,093.41	817,093.41
存货	-	-	-	-	23,461,098.64	23,461,098.64
其他流动资产	-	-	-	-	3,948,765.09	3,948,765.09
固定资产	-	-	-	-	25,474,233.07	20,025,557.96
使用权资产	-	-	-	-	2,402,134.88	2,402,134.88
无形资产	-	-	-	-	6,890,837.45	664,821.80
长期待摊费用	-	-	-	-	1,429,383.38	855,653.40
递延所得税资产	-	-	-	-	803,155.14	803,155.14
其他非流动资产	-	-	-	-	617,800.00	617,800.00
负债：						
应付款项	-	-	-	-	19,791,448.08	19,791,448.08
应付职工薪酬	-	-	-	-	2,845,743.61	2,845,743.61
应交税费	-	-	-	-	1,026,866.47	1,026,866.47
其他应付款	-	-	-	-	29,028.55	29,028.55
一年内到期的非流动负债	-	-	-	-	726,015.32	726,015.32
租赁负债	-	-	-	-	1,797,199.15	1,797,199.15
长期应付	-	-	-	-	172,504.23	172,504.23
递延收益	-	-	-	-	335,615.00	335,615.00
递延所得税负债	-	-	-	-	3,132,100.40	1,294,837.29
净资产	458.96	458.96	-	-	71,750,851.53	61,339,693.90
减：少数股东权益	-	-	-	-	-	-
取得的净资产	458.96	458.96	-	-	71,750,851.53	70,248,094.79

可辨认净资产公允价值的确定方法：

根据苏普评报字（2024）第8006号“无锡吉冈精密科技股份有限公司拟股权收购涉及的帝柯公司（模拟合并）股东全部权益价值资产评估报告”确认可辨认净资产公允价值。

2、其他变动

2024 年 4 月 2 日，本公司在墨西哥圣路易斯波托西州圣路易斯波托西市设立 YOSHIOKA SEIKI MÉXICO, S. A. DE C. V. 注册资本 5.00 万美元。

2024 年 5 月 15 日，本公司在无锡市设立无锡吉冈新能源科技有限公司，注册资本 500.00 万人民币。

2024 年 10 月 11 日，子公司 YOSHIOKA SEIKI MÉXICO, S. A. DE C. V. 在墨西哥圣路易斯波托西州圣路易斯波托西市与 YOSHIOKA BAYON MÉXICO, S. A. DE C. V. 共同设立合资公司 YOSHIOKA BAYON MÉXICO, S. A. DE C. V. 注册资本为 65.41 万元（折合人民币），YOSHIOKA SEIKI MÉXICO, S. A. DE C. V. 认缴 33.36 万元（折合人民币），持股比例为 51.00%，未实缴出资。

八、在其他主体中权益的披露

1、在子公司中的权益：

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
烟台吉冈精密机械有限公司	烟台市	烟台市福山区	500.00 万人民币	铝铸件生产	100.00	-	设立
武汉吉冈精密科技有限公司	孝感市	孝感市高新区	1,000.00 万人民币	铝铸件生产	100.00	-	设立
无锡吉冈新能源科技有限公司	无锡市	无锡市锡山区	500.00 万人民币	锅炉及原动设备制造	100.00	-	设立
吉冈精密（维尔京群岛）有限公司	维尔京群岛	维尔京群岛	5.00 万美元	对外投资	100.00	-	设立
吉冈精机株式会社	日本	日本	1.00 万日元	对外投资	100.00	-	非同一控制
YOSHIOKA SEIKI (THAILAND) CO., LTD.	泰国	泰国	3,500.00 万泰铢	铝铸件生产	1.00	99.00	非同一控制
YOSHIOKA SEIKI MÉXICO, S. A. DE C. V.	墨西哥	墨西哥	5.00 万美元	铝铸件生产	1.00	99.00	设立
YOSHIOKA BAYON MÉXICO, S. A. DE C. V.	墨西哥	墨西哥	65.41 万人民币	铝铸件生产	-	51.00	设立
帝柯精密零部件（平湖）有限公司	嘉兴市	嘉兴市	370.00 美金	汽车零部件生产	-	100.00	非同一控制
帝柯贸易（平湖）有限公司	嘉兴市	嘉兴市	80.00 万美金	汽车零部件销售	-	100.00	非同一控制
Dakoko Europa GmbH	德国	德国	2.50 万欧元	汽车零部件销售	-	100.00	非同一控制

九、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

公司不存在按应收金额确认的政府补助情况。

2、涉及政府补助的负债项目

其中涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	2,881,462.41	1,040,000.00	-	569,810.65	335,615.00	3,687,266.76	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
合 计	2,881,462.41	1,040,000.00	-	569,810.65	335,615.00	3,687,266.76	

3、计入当期损益的政府补助

项 目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	569,810.65	478,048.54
与收益相关的政府补助	1,592,503.79	3,025,433.18
合 计	2,162,314.44	3,503,481.72

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收及应付款项（票据）、银行存款与借款、交易性金融资产等。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。

（一）金融工具产生的各类风险

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。本集团承受外汇风险主要与所持有美元或欧元的借款及银行存款、应收款项有关，由于美元或欧元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本集团面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等美元或欧元的借款及银行存款、应收款项于本集团总资产所占比例较小，此外本集团主要经营活动均以人民币结算，故本集团所面临的外汇风险并不重大。于资产负债表日，本集团外币资产及外币负债的余额如下：

项 目	资产（折算人民币余额）		负债（折算人民币余额）	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	139,821,246.14	7,760,977.44	43,137.59	-
欧元	17,757,652.48	1,574,078.70	699,429.90	-
日元	7,116.69	-	127,831.84	-
比索	8,226.03	-	5,946.49	-
泰铢	546,683.27	-	78,492.55	-
英镑	192,577.47	-	-	-

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在以浮动利率计算的银行借款，因此，将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2、信用风险

于 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，合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

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及应收票据的回收情况，计提充分的坏账准备，具体情况参见附注五、3 及附注五、4 和附注五、7。因此，本公司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

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。本公司对银行承兑汇票的到期情况进行监控并确保遵守承兑协议；本公司与供应商商定应付账款之账期并监控支付情况。

截止 2024 年 12 月 31 日，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	不定期	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	-	208,569,797.22	-	-	-
应付账款	79,478,397.69	-	-	-	-
其他应付款	46,075,172.14	-	-	-	-
租赁负债(含一年 内到期的非流动 负债)	-	2,821,453.54	2,471,453.53	2,032,152.61	1,718,400.35
长期应付款(含一 年内到期的非流 动负债)	-	45,874.92	125,766.00	-	-

综上所述，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。

(二) 金融资产转移

1、转移方式分类

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
背书转让	应收款项融资中的银行承兑汇票	56,588,440.68	已终止确认	由于应收款项融资中的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。
背书转让	应收票据中的银行承兑汇票	8,689,445.75	已终止确认	由于应收票据中的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。

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
背书转让	应收票据中的银行承兑汇票	9,604,241.91	未终止确认	由于银行承兑汇票承兑人的信用等级不高,已背书的银行承兑汇票不影响追索权,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。
背书转让	应收票据中的商业承兑汇票	2,118,407.70	未终止确认	由于商业承兑汇票承兑人的信用等级不高,已背书的银行承兑汇票不影响追索权,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。
合 计		77,000,536.04		

2、因转移而终止确认的金融资产

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-银行承兑汇票	背书转让	56,588,440.68	-
应收款项-银行承兑汇票	背书转让	8,689,445.75	
合 计		65,277,886.43	-

报告期末,无未终止确认的应收款项融资。

十一、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

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				
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
(一) 应收款项融资	-	-	3,746,907.61	3,746,907.61
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	3,746,907.61	3,746,907.61
持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-
二、非持续的公允价值计量				
非持续以公允价值计量的资产总额	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

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

无

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

本公司将以收取合同现金流量和出售为目标的应收票据分类为应收款项融资。期末应收款项融资均为银行承兑汇票,信用风险对估值的影响极小,公允价值主要受可观察的折现率影响。由于银行承兑汇票剩余期限较短,票面金额与公允价值接近,采用票面价值作为公允价值。

4、第三层次公允价值计量项目之估值技术说明

本公司分类为第三层次公允价值计量项目主要包括保本型浮动收益理财以预期收益率预测未来现

金流量，不可观察估计值是预期收益率。

十二、关联方及关联方交易

1、关联方关系

(1) 存在控制关系的关联方

关联方名称	与本公司关系
周延	董事长、总经理、控股股东（持股 42.9332%）、实际控制人
张玉霞	董事、股东（持股 20.7210%），实际控制人

(2) 其他关联方

关联方名称	与本公司关系
周斌	股东（持股 0.9376%）

2、本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注八、1。

3、本公司的合营及联营企业情况

无

4、关联方交易情况

(1) 采购产品/接受劳务情况

无

(2) 销售商品/提供劳务情况

无

(3) 关联方资金拆借

关联方	期初余额	本年增加额	本年减少额	期末余额
拆入				
周延	9,112,880.48	32,000,000.00	15,500,000.00	25,612,880.48
周斌	3,500,000.00	-	3,500,000.00	-

(4) 关联方拆借利息支出

关联方	关联交易内容	本期发生额	上年发生额
周斌	利息支出	122,500.00	47,298.61

5、应付关联方款项

项目名称	关联方	款项性质	期末余额	期初余额
------	-----	------	------	------

项目名称	关联方	款项性质	期末余额	期初余额
其他应付款	周延	借款	25,612,880.48	9,112,880.48
其他应付款	周斌	借款	-	3,500,000.00
其他应付款	周斌	利息	-	47,298.61

6、关联方为本公司担保情况

(1) 本公司向农业银行无锡锡山支行借款 6,880.00 万元，由周延提供担保连带责任，具体借款情况如下：

借入银行	借款期限	担保期限	借款金额
农业银行锡山支行	2024/3/25-2025/3/19	2024/3/20-2027/3/19	9,900,000.00
农业银行锡山支行	2024/3/25-2025/3/19		20,000,000.00
农业银行锡山支行	2024/5/24-2025/5/22		9,900,000.00
农业银行锡山支行	2024/6/12-2025/6/10		9,800,000.00
农业银行锡山支行	2024/6/13-2025/6/10		9,500,000.00
农业银行锡山支行	2024/6/21-2025/6/18		9,700,000.00
合 计			68,800,000.00

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

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
限制性股票：								
销售人员	-	-	-	-	1,016,600.00	3,351,730.20	-	-
管理人员	-	-	-	-	205,500.00	677,533.50	-	-
研发人员	-	-	-	-	122,000.00	402,234.00	-	-
生产人员	-	-	-	-	289,750.00	955,305.75	12,000.00	39,564.00
小 计	-	-	-	-	1,633,850.00	5,386,803.45	12,000.00	39,564.00

(续表)

授予对象 类别	本期授予	本期行权	本期解锁	本期失效
	份额	份额	份额	份额
股票期权：				
销售人员	-	-	-	-
管理人员	-	-	-	160,000.00
研发人员	-	-	-	-
生产人员	-	-	-	24,000.00
小 计	-	-	-	184,000.00

本期解锁：公司 2022 年股权激励计划限制性股票首次授予部分第一限售期于 2023 年 9 月 30 日届满，58 名激励对象第一期解除限售期解除限售条件已经成就。2022 年股权激励计划限制性股票首次

授予部分可解除限售期数分为两期，本报告期为第一期解除限售，合计符合条件成就的限制性股票合计数量为 326.77 万股。根据公司限制性股票限售条件安排，首次授予的限制性股票第一期解除限售期解除限售部分的第一个 50%，即 163.835 万股已满足额外限售期要求，2024 年 11 月 20 日已办理完解除限售登记。

本期失效：2024 年 10 月 10 日召开的 2024 年第三次临时股东大会审议通过，2022 年限制性股票激励计划中因个人原因主动离职导致不再具备激励对象资格的 1 人（李松）已获授但尚未解除限售合计 1.2 万股的限制性股票进行回购注销，同时注销 4 位离职员工在 2022 年股权激励计划已获授但尚未行权的股票期权合计 18.40 万份，2024 年 11 月 5 日办理完上述注销事宜。

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票收盘价与激励计划授予价格之差作为限制性股票的公允价值
对可行权权益工具数量的确定依据	在每个资产负债表日根据最新取得可行权激励对象人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可解锁的权益工具数量，在股权激励计划实施完毕后，最终预计可解锁权益工具的数量应当与实际可解锁工具的数量一致。
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	5,414,186.30
以权益结算的股份支付确认的费用总额（本期）	2,015,586.30

3、本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	910,357.25	-
管理人员	453,567.16	-
研发人员	216,101.66	-
生产人员	435,560.23	-
合 计	2,015,586.30	-

十四、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

子公司吉冈精密（维尔京群岛）有限公司于 2024 年 5 月 11 日与帝柯国际有限公司签订《股权转让协议》，约定由帝柯国际有限公司将帝柯精密零部件（平湖）有限公司、帝柯贸易（平湖）有限公司、Dakoko Europa GmbH 全部股权以 7,650.00 万元转让给吉冈精密（维尔京群岛）有限公司，帝柯精密零部件（平湖）有限公司、帝柯贸易（平湖）有限公司已于 2024 年 10 月 22 日办妥工商信息变更，Dakoko Europa GmbH 于 2024 年 10 月 18 日在德国慕尼黑地方法院变更股东。截至 2024 年 12 月 31 日，吉冈精密（维尔京群岛）有限公司已支付股权转让款 7,550.00 万元，剩余转让款 100.00 万元于协议生效日起两年内支付。

2、或有事项

(1) 本公司与丹东岩谷东洋燃气表有限公司因买卖合同纠纷，本公司于 2024 年 12 月 23 日向江苏省无锡市锡山区人民法院提起诉讼，诉求对方向本公司支付合同款金额 168.32 万元，本公司已对丹东岩谷东洋燃气表有限公司实施覆盖诉讼金额的银行账户资金财产保全，目前一审审理中。

(2) 本公司与渭南美益特发动机减排技术有限公司因买卖合同纠纷，本公司于 2025 年 2 月 20 日向渭南市临渭区人民法院提起诉讼，申请渭南美益特发动机减排技术有限公司支付合同款金额 303.58 万元，目前等待法院立案受理中。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

(1) 截至 2024 年 12 月 31 日，子公司 YOSHIOKA SEIKI (THAILAND) CO., LTD. 认缴注册资本 3,500.00 万泰铢，其中，子公司吉冈精机株式会社持股 99.00%，认缴出资 3,465.00 万泰铢；本公司持股 1.00%，认缴出资 35.00 万泰铢，已累计实缴注册资本 1,573.85 万元泰铢（折合人民币 327.30 万元）；2025 年 3 月 4 日，通过第三届董事会第三十次会议，拟新增注册资本金 22,572.70 万元（折合人民币），增资完成后实缴注册资本金为 22,900.00 万元（折合人民币），用于建设泰国生产基地。

(2) 子公司 YOSHIOKA SEIKI MÉXICO, S. A. DE C. V. 与 BBAYON PRECISION AUTOMOTIVE COMPONENT MEXICO S. A. P. I. DE C. V.（简称：墨西哥捌友）墨西哥圣路易斯波托西州圣路易斯波托西市共同设立合资公司 YOSHIOKA BAYON MÉXICO, S. A. DE C. V.（简称：墨西哥吉冈捌友），墨西哥吉冈捌友注册资本为 65.41 万元（折合人民币），其中，墨西哥吉冈认缴 33.36 万元（折合人民币），持股比例为 51.00%，为墨西哥吉冈捌友控股股东；墨西哥捌友认缴 32.05 万元（折合人民币），持股比例为 49.00%。双方经友好协商，拟将合资公司墨西哥吉冈捌友公司注册资本增加至 8,000.00 万元（折合人民币），双方股权比例维持不变，即墨西哥吉冈持股比例为 51.00%，对应出资金额为 4,080.00 万元（折合人民币）；墨西哥捌友持股比例为 49.00%，出资金额为 3,920.00 万元（折合人民币）。

截至报告日，除上述事项外本公司无需披露的资产负债表日后事项。

2、利润分配情况

经公司第三届董事会第三十二次会议决议公告通过，公司拟以现有总股本 190,219,400 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.60 元（含税）；以资本公积向全体股东以每 10 股转增 4 股（其中以股票发行溢价所形成的资本公积每 10 股转增 4 股，无需纳税；以其他资本公积每 10 股转增 0 股，需要纳税）。本次权益分派共预计派发现金红利 30,435,104.00 元，转增 76,087,760 股。

十六、其它重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、其他事项说明

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露：

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	134,335,134.38	84,861,904.30
1 至 2 年	619,271.81	290,121.89
2 至 3 年	164,847.07	69,201.15
3 至 4 年	49,750.08	610,529.84
4 至 5 年	608,092.89	136,287.71
5 年以上	562,643.74	425,921.58
小 计	136,339,739.97	86,393,966.47
减：坏账准备	2,971,935.72	2,056,977.78
合 计	133,367,804.25	84,336,988.69

(2) 应收账款分类披露：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	6,415,826.54	4.71	1,589,028.83	24.77	4,826,797.71
按组合计提坏账准备	129,923,913.43	95.29	1,382,906.89	1.06	128,541,006.54
其中：账龄组合	120,842,045.82	88.63	1,382,906.89	1.14	119,459,138.93
关联方组合	9,081,867.61	6.66	-	-	9,081,867.61
合 计	136,339,739.97	100.00	2,971,935.72	2.18	133,367,804.25

(续表)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,100,843.85	1.27	1,100,843.85	100.00	-
按组合计提坏账准备	85,293,122.62	98.73	956,133.93	1.12	84,336,988.69
其中：账龄组合	85,293,122.62	98.73	956,133.93	1.12	84,336,988.69
关联方组合	-	-	-	-	-
合 计	86,393,966.47	100.00	2,056,977.78	2.38	84,336,988.69

按单项计提坏账准备明细：

名 称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
渭南美益特发动机减排技术有限公司	3,035,837.66	151,791.88	5.00	存在纠纷
丹东岩谷东洋燃气表有限公司	2,045,002.03	102,250.10	5.00	存在纠纷
Vela Eurasia Limited	558,296.59	558,296.59	100.00	预计难以收回
卓力电器集团有限公司	234,143.00	234,143.00	100.00	预计难以收回
其他零星客户	542,547.26	542,547.26	100.00	预计难以收回
合 计	6,415,826.54	1,589,028.83	-	

按账龄组合计提坏账准备:

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	119,938,284.08	1,199,382.84	1.00
1 至 2 年	619,271.81	30,963.60	5.00
2 至 3 年	164,847.07	49,454.12	30.00
3 至 4 年	14,705.29	7,352.65	50.00
4 至 5 年	45,919.43	36,735.54	80.00
5 年以上	59,018.14	59,018.14	100.00
合 计	120,842,045.82	1,382,906.89	1.14

(3) 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况:

项 目	期初余额	本期变动金额		期末余额
		本期计提	转销或核销	
按单项计提坏账准备	1,100,843.85	488,184.98	-	1,589,028.83
按组合计提坏账准备	956,133.93	426,772.96	-	1,382,906.89
其中: 账龄组合	956,133.93	426,772.96	-	1,382,906.89
合 计	2,056,977.78	914,957.94	-	2,971,935.72

(4) 本报告期无实际核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 67,621,645.70 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 49.60%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 589,537.78 元。

2、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	58,240,468.18	43,157,018.33

项 目	期末余额	期初余额
合 计	58,240,468.18	43,157,018.33

(1) 其他应收款

1) 按账龄披露:

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	26,607,486.51	12,455,588.91
1 至 2 年	8,866,641.77	30,523,496.05
2 至 3 年	22,584,423.96	79,811.00
3 至 4 年	79,811.00	27,400.00
4 至 5 年	27,400.00	-
5 年以上	103,677.00	103,677.00
小 计	58,269,440.24	43,189,972.96
减: 坏账准备	28,972.06	32,954.63
合 计	58,240,468.18	43,157,018.33

2) 按款项性质分类情况:

款项的性质	期末余额	期初余额
关联方往来款	57,793,831.50	41,934,923.67
保证金及押金	330,400.00	254,797.15
出口退税	-	776,725.88
个人借款	41,376.38	42,757.23
代垫员工保险	82,300.77	170,241.18
其他	21,531.59	10,527.85
合 计	58,269,440.24	43,189,972.96

3) 按坏账准备计提方法分类披露:

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	58,269,440.24	100.00	28,972.06	0.05	58,240,468.18
其中: 押金、保证金及代垫款等组合	475,608.74	0.82	28,972.06	6.09	446,636.68
关联方组合	57,793,831.50	99.18	-	-	57,793,831.50
合 计	58,269,440.24	100.00	28,972.06	0.05	58,240,468.18

(续表)

类 别	期初余额			
	账面余额	坏账准备	账面价值	

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	43,189,972.96	100.00	32,954.63	0.08	43,157,018.33
其中：押金、保证金及代垫款等组合	1,255,049.29	2.91	32,954.63	2.63	1,222,094.66
关联方组合	41,934,923.67	97.09	-	-	41,934,923.67
合 计	43,189,972.96	100.00	32,954.63	0.08	43,157,018.33

4) 坏账准备计提情况：

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	32,954.63	-	-	32,954.63
期初余额其他应收款账面余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-
本期转回	3,982.57	-	-	3,982.57
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	28,972.06	-	-	28,972.06

5) 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况：

项 目	期初余额	本期变动金额			期末余额
		本期计提	转销或核销	转回	
按组合计提坏账准备	32,954.63	-	-	3,982.57	28,972.06
其中：押金、保证金及代垫款等组合	32,954.63	-	-	3,982.57	28,972.06
合 计	32,954.63	-	-	3,982.57	28,972.06

6) 本报告期无实际核销的其他应收款情况。

7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项的性质	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
武汉吉冈精密科技有限公司	内部往来	35,244,400.85	1 年以内 4,062,042.95 1-2 年 8,627,933.94 2-3 年 22,554,423.96	60.49	-
无锡吉冈新能源科技有限公司	内部往来	22,271,300.90	1 年以内	38.22	-

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
吉冈精密(维尔京群岛)有限公司	内部往来	204,947.90	1年以内 13,409.70 元 1-2年 191,538.20 元	0.35	-
无锡华润燃气有限公司	押金	200,400.00	3-4年 77,900.00 元 4-5年 27,400.00 元 5年以上 95,100.00 元	0.34	10,020.00
艾欧史密斯(中国)环境电器有限公司	保证金	100,000.00	1年以内	0.17	5,000.00
合 计		58,021,049.65		99.57	15,020.00

3、长期股权投资

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	183,236,512.96	-	183,236,512.96	15,000,000.00	-	15,000,000.00
合 计	183,236,512.96	-	183,236,512.96	15,000,000.00	-	15,000,000.00

(1) 对子公司投资:

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备
烟台吉冈精密机械有限公司	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	-
武汉吉冈精密科技有限公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
吉冈精密(维尔京群岛)有限公司	-	163,297,953.10	-	163,297,953.10	-	-
YOSHIOKA SEIKI MEXICO S. A. DE C.V.	-	1,488,100.90	-	1,488,100.90	-	-
吉冈精机株式会社	-	458.96	-	458.96	-	-
无锡吉冈新能源科技有限公司	-	3,450,000.00	-	3,450,000.00	-	-
合 计	15,000,000.00	168,236,512.96	-	183,236,512.96	-	-

4、营业收入、营业成本

(1) 分类情况:

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	392,836,288.00	310,017,727.98	310,453,301.01	244,595,502.35
其他业务	37,930,454.92	28,382,778.05	53,965,821.46	54,479,197.21
合 计	430,766,742.92	338,400,506.03	364,419,122.47	299,074,699.56

(2) 营业收入、营业成本的分解信息:

项 目	本期发生额	
	收入	成本

项 目	本期发生额	
	收入	成本
一、商品类型		
电子电器零部件	133,495,124.74	104,233,093.89
汽车零部件	234,697,885.40	189,849,650.58
其他零部件	24,643,277.86	15,934,983.51
其他业务	37,930,454.92	28,382,778.05
合 计	430,766,742.92	338,400,506.03
二、按经营地区分类		
国内销售	366,144,172.98	288,085,835.77
出口销售	64,622,569.94	50,314,670.26
合 计	430,766,742.92	338,400,506.03
三、按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	426,337,320.59	336,086,551.21
在某一时间段确认收入	4,429,422.33	2,313,954.82
合 计	430,766,742.92	338,400,506.03
四、按销售方式分类		
经销	-	-
直销	430,766,742.92	338,400,506.03
合 计	430,766,742.92	338,400,506.03

5、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财收益	742,293.99	2,069,705.55
合 计	742,293.99	2,069,705.55

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	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	-4,390.59	
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）	1,592,503.79	
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	742,293.99	
除上述各项之外的其他营业外收支净额	422,156.22	
非经常性损益合计	2,752,563.41	
减：所得税费用影响额	506,353.27	
少数股东损益影响额	-	
扣除所得税费用和少数股东损益影响额后非经常性损益	2,246,210.14	

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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.35%	0.3035	0.2965
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.86%	0.2913	0.2847

无锡吉冈精密科技股份有限公司

2025 年 4 月 18 日

附：

第十二节 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（会计主管人员）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）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室