

宁波兴瑞电子科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025 年 4 月 24 日

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张忠良、主管会计工作负责人杨兆龙及会计机构负责人（会计主管人员）陈冠君声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望之（三）未来面对的风险及应对措施”，敬请投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2025 年 3 月 31 日公司总股本 297,777,393 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	11
第四节	公司治理	54
第五节	环境和社会责任	75
第六节	重要事项	78
第七节	股份变动及股东情况	85
第八节	优先股相关情况	92
第九节	债券相关情况	93
第十节	财务报告	96

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、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
兴瑞科技、公司、股份公司、本公司	指	宁波兴瑞电子科技有限公司
新能源汽车	指	采用非常规的车用燃料作为动力来源（或使用常规的车用燃料、采用新型车载动力装置），综合车辆的动力控制和驱动方面的先进技术，形成的技术原理先进、具有新技术、新结构的汽车
汽车电子	指	装在机动车内完成特定功能的电子系统，也就是汽车与半导体的组合，可简单区分为汽车电子控制系统和车载电子系统
汽车电装	指	汽车电装是车体汽车电子装置和车载汽车电子装置的总称，包括电池控制系统、车身电子控制系统、电机控制系统、智能座舱及智能网联电动车内的各式应用等
智能终端	指	智能终端是通过物联网技术将家中的各种设备（如音视频设备、照明系统、窗帘控制、空调控制、安防系统、数字影院系统、影音服务器、影柜系统、网络家电等）连接到一起，提供家电控制、照明控制、电话远程控制、室内外遥控、防盗报警、环境监测、暖通控制、红外转发以及可编程定时控制等多种功能和手段的智能设备
模具	指	在工业生产中，用于将材料强制约束成指定模型（形状）的一种工具
精密模具	指	冲压模精度 ≤ 0.02 毫米，型腔模精度 ≤ 0.05 毫米
镶嵌注塑	指	将金属导体通过注塑方式镶嵌到塑料内，以达到连接，支撑和保护目的的组件。由于安装及实车应用的需要，要求尺寸必须非常精密，同时耐高温能力强
连接器	指	连接器是一种为电子产品的器件、组件、子系统或电子设备之间传送能量和信号，并在连接后不易对各子系统的运作产生信号退化或者能量损失等影响的电子产品
精益生产	指	精益生产是通过系统结构、人员组织、运行方式和市场供求等方面的变革，使生产系统能很快适应用户需求不断变化，并能使生产过程中一切无用、多余的东西被精简，最终达到包括市场供销在内的生产的各方面最好结果的一种生产管理模式
阿米巴	指	企业经营管理模式中使用这一词，称作"阿米巴经营管理模式"是以各个阿米巴的领导为核心，让其自行制定各自的计划，并依靠全体成员的智慧和努力来完成目标。通过这样一种做法，让第一线的每一位员工都能成为主角，主动参与经营，进而实现"全员参与经营"
Vantiva	指	成立于 1893 年，总部位于法国，全球四大消费类电子产品生产商之一，全球领先的机顶盒和网关提供商
PANASONIC	指	中文译为"松下"，成立于 1918 年，总部位于日本，世界领先的电子产品制造商之一，2020 年世界 500 强排名第 153 位
慈溪中骏	指	慈溪中骏电子有限公司，兴瑞科技子公司
慈溪骏瑞	指	慈溪骏瑞房屋租赁有限公司，兴瑞科技子公司
宁波中瑞	指	宁波中瑞精密技术有限公司，兴瑞科技子公司
上海瑞吉斯	指	上海瑞吉斯国际贸易有限责任公司，兴瑞科技子公司
埃纳捷	指	宁波埃纳捷新能源科技有限公司，兴瑞科技控股子公司
东莞中兴瑞	指	东莞中兴瑞电子科技有限公司，兴瑞科技子公司
苏州中兴联	指	苏州中兴联精密工业有限公司，兴瑞科技子公司
无锡瑞特	指	无锡瑞特表面处理有限公司，兴瑞科技子公司

香港兴瑞	指	香港兴瑞企业有限公司，兴瑞科技子公司
兴瑞贸易	指	兴瑞（中国）贸易有限公司，兴瑞科技子公司
越南兴瑞	指	兴瑞科技（越南）有限公司，兴瑞科技孙公司
印尼兴瑞/PTS	指	兴瑞科技（印尼）有限公司，兴瑞科技孙公司
泰国兴瑞	指	兴瑞电子科技（泰国）有限公司(Sunrise Electronic Technology (Thailand) Co., Ltd.)，兴瑞科技子公司
CPTS	指	CPT（新加坡）私人有限公司（CPT（SINGAPORE）CO. PTE. LTD），兴瑞科技子公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
《证券法》	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	宁波兴瑞电子科技有限公司公司章程
股东大会	指	宁波兴瑞电子科技有限公司股东会
董事会	指	宁波兴瑞电子科技有限公司董事会
监事会	指	宁波兴瑞电子科技有限公司监事会
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	兴瑞科技	股票代码	002937
变更前的股票简称（如有）	/		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁波兴瑞电子科技有限公司		
公司的中文简称	兴瑞科技		
公司的外文名称（如有）	Ningbo Sunrise Elc Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Ningbo Sunrise		
公司的法定代表人	张忠良		
注册地址	浙江省慈溪市长河镇		
注册地址的邮政编码	315326		
公司注册地址历史变更情况	无变更		
办公地址	浙江省慈溪市高新技术产业开发区开源路 669 号		
办公地址的邮政编码	315301		
公司网址	www.zxec.com		
电子信箱	sunrise001@zxec.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张红曼	李梦桦
联系地址	浙江省慈溪市高新技术产业开发区开源路 669 号	浙江省慈溪市高新技术产业开发区开源路 669 号
电话	0574-63411656	0574-63411656
传真	0574-63411657	0574-63411657
电子信箱	sunrise001@zxec.com	sunrise001@zxec.com

三、信息披露及备置地点

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

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91330200734241532X
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市上城区钱江路 1366 号华润大厦 B 座 31 楼
签字会计师姓名	金东伟、张凯旋

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒适用 ☐不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中国国际金融股份有限公司	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层	尤墩周、丁艳	2023 年 8 月 15 日-2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	1,902,154,237.92	2,005,865,975.98	-5.17%	1,767,131,878.36
归属于上市公司股东的净利润（元）	228,538,566.57	267,030,192.29	-14.41%	218,898,636.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	220,563,176.41	262,859,996.66	-16.09%	228,369,310.59
经营活动产生的现金流量净额（元）	321,562,089.80	431,547,570.32	-25.49%	262,168,237.56
基本每股收益（元/股）	0.77	0.90	-14.44%	0.74
稀释每股收益（元/股）	0.77	0.87	-11.49%	0.74
加权平均净资产收益率	14.74%	19.14%	-4.40%	19.04%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	2,536,406,521.37	2,528,985,787.40	0.29%	1,905,322,570.18
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,598,341,050.76	1,530,578,612.02	4.43%	1,256,070,508.62

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

☐是 ☒否

公司最近一个会计年度经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	499,540,195.82	504,112,250.71	474,249,770.85	424,252,020.54
归属于上市公司股东的净利润	72,583,841.99	75,036,338.64	44,819,253.96	36,099,131.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	71,404,064.64	73,883,343.60	43,935,794.53	31,339,973.64
经营活动产生的现金流量净额	8,505,002.25	107,163,553.56	153,867,106.89	52,026,427.10

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

☐是 ☒否

九、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	5,708.30	-929,733.62	-1,888,861.23	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,830,046.36	5,681,346.57	3,018,574.38	
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	3,711,772.99	-733,526.89	-9,727,268.41	

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				
对外委托贷款取得的损益			701,619.41	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,546.87		300,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-535,160.48	-1,702,833.14	-2,681,377.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,365,978.99	2,573,309.64	-1,003,489.61	
减：所得税影响额	1,413,520.73	718,366.93	-1,810,128.57	
少数股东权益影响额（税后）	-17.86			
合计	7,975,390.16	4,170,195.63	-9,470,674.32	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☒适用 ☐不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目为：权益法核算的长期股权投资收益（苏州工业园区华智兴瑞创业投资合伙企业（有限合伙））1,365,978.99 元。

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

☒适用 ☐不适用

项目	涉及金额（元）	原因
与资产相关的政府补助	752,677.91	执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》
代扣个人所得税手续凭证返还	202,776.34	执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》
先进制造企业增值税加计优惠抵减（进项税加计抵扣）	749,607.48	执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》
合计	1,705,061.73	

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

2024 年，全球经济在绿色转型和技术创新的推动下展现出新的发展态势。新科技浪潮持续奔涌，人工智能技术在各领域加速渗透，深度赋能产业升级，为全球经济增长注入全新活力。

（一）新能源汽车

1、行业的发展规模

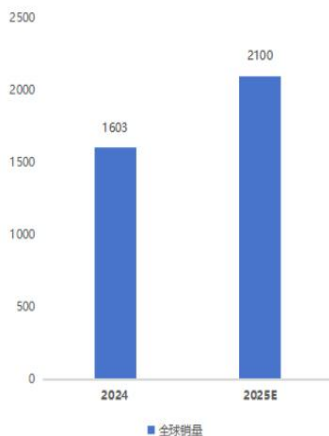
报告期内，公司研发、制造及销售的产品主要服务于汽车电子及新能源汽车电装系统。公司产品呈现定制化的特点，综合覆盖零组件。业务布局逐渐渗透。

根据乘联会数据，全球新能源车销量 2024 年达到 1,603 万台，同比增长 9.4%，其中，中国市场销量占比 70.4%。根据高工产业研究院(GGII) 预期，2025 年全球新能源车销量将超过 2,100 万台。

根据中汽协数据，2024 年 1-12 月，我国新能源汽车销量达到 1,286.6 万辆，同比增长 32%，市场占有率达到 35.2%，中汽协预计我国 2025 年新能源车销量将达 1,600 万台。

图 1：全球新能源汽车销量

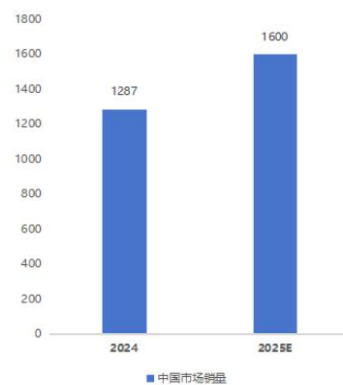
单位：万台



数据来源：乘联会、GGII

图 2：中国新能源汽车销量

单位：万台



数据来源：中汽协

2024 年，汽车零部件行业向模块化、集成化和智能化方向发展愈发明显，应用规模化落地。汽车零部件制造的集成化、模块化是通过全新的设计和工艺，将以往由多个零部件分别实现的功能，集成在一个模块组件中，以实现由单个模块组件代替多个零部件的技术手段。通过将汽车零部件模块化和集成化，可以大大降低重量、节省空间，减少安装工序，缩短生产周期，提高生产效率，同时实现整体性能

和成本的优化。

2、相关政策

报告期内，全球各主要市场新能源汽车激励措施整体上延续。中国新能源汽车免征购置税政策延长，美国以 IRA 为核心通过税收激励和基建投资来加强本土产业链，欧洲市场以“灵活减排+本土化转型”为核心，调整排放标准、优化激励措施、加速充电网络建设及强化本土供应链，日本政府通过提供购车补贴和免除购置税等措施重点支持消费者购买纯电动汽车，东南亚各国加速能源结构低碳化，通过税收和补贴刺激新能源汽车销量持续增长。

3、技术趋势

随着 5G 通讯技术的全面应用和全球的能源形式从化石能源向电能/氢能转变，汽车行业将持续加快向电动化、智能化、网联化和共享化方向转型。

在集成化趋势上，汽车电子电气架构向集中式持续演进，其零部件产品集成化、模组化已成为全球汽车电子行业发展的主要方向，未来行业传统分散式相关产品的市场替代空间庞大。多合一的动力总成如电机系统（电机+减速器+电机控制器 MCU）及电控系统（VCU、PDU、DC-DC、OBC、BMS）的深度集成、高度模块化的智能底盘系统、智能域控制系统、模块化的整车热管理系统及智能座舱正快速推进落地，在系统集成，设计模型交互，开发全周期合作方面，给国内外零部件行业带来巨大的发展机遇和挑战。

在智能化趋势上，伴随着汽车产品科技化趋势的不断深化,智能驾驶、智能座舱与智能网联对算力的需求日益提升,智能电动汽车产业正逐步迈向算力驱动。以传感器/执行器等为代表的用电单元数量越来越多、用电功率越来越大，整车用电、抗电磁干扰及热管理需求越发强烈，汽车电子元件的集成化优势越发凸显，促使镶嵌注塑技术被越来越多的整车厂和零部件供应商所采用。

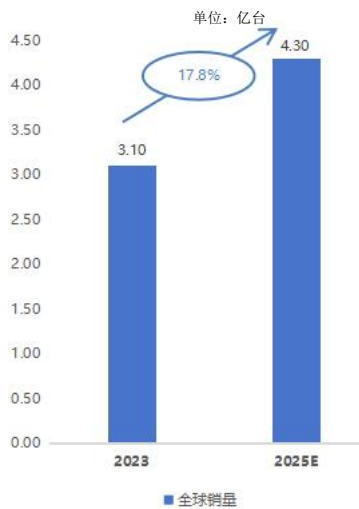
（二）智能终端

1、行业的发展规模

随着 5G、WiFi7、物联网和 AI 人工智能等技术向智能机顶盒、网通网关、智能安防、智能仪表等智能终端领域逐步升级，人工智能技术进步正加速驱动新的市场需求，全球智能终端市场规模从长期来看将保持增长态势。

根据 GIR（Global Info Research）数据，全球机顶盒市场预期将保持增长，2023 年至 2025 年出货量预期从 3.1 亿台增长到 4.3 亿台，年均复合增速为 17.8%。根据 Statista 数据，全球智能安防市场也将保持增长，2024 年全球市场规模约 325 亿美元，增长到 2029 年的 620 亿美元，年均复合增速 13.8%。

图 3：全球机顶盒出货量



数据来源: GIR

图 4：全球智能安防销售额



数据来源: Statista

2、相关政策

在全球环境保护及碳排政策持续深化的背景下，提升可再生回收材料在智能终端等领域的利用率已成为全球产业链的核心议题。2024 年，各国政策在原有框架下进一步细化标准、强化执行，推动循环经济向更高水平发展。欧盟于 2023 年通过的《包装和废弃物法规》修订案在 2024 年进入实施阶段，其核心目标包括：全包装可回收、回收率目标量化、绿色设计激励、化学回收合法化和生产者责任制。美国政策以“联邦引导、州级先行”为路径，通过立法约束、经济激励与技术创新多管齐下，目标到 2030 年实现塑料包装再生材料占比显著提升。中国绿智融合政策通过试点先行、经济激励与跨领域协同，加速产业向低碳、高效、可持续方向转型。

3、技术趋势

在智能家居向“Smart Home 2.0”升级的浪潮中，智能网关通过融合 5G-A、WiFi 7 及卫星互联网等新一代通信技术，成为家庭设备互联与实时数据交互的核心枢纽，同时推动边缘计算能力强化与端侧隐私安全升级。得益于 AI 与语音助理、视觉识别等技术的融合，催生实时安防、健康监测等本地化推理需求，而生成式 AI 与多模态交互的成熟，则进一步推动家居场景向自然化、个性化演进。

未来，随着 AI 模型轻量化、通信协议标准化及能效优化的持续突破，智能家居将迈向更普惠、更自主的“认知智能”时代，重构家庭场景的交互模式与商业机会。

（三）消费电子

1、行业规模

从全球市场来看，据 Statista 报告显示，2024 年全球消费电子产品市场规模约 1.046 万亿美元，至 2028 年预期可能会增长到 1.177 万亿美元。在国内市场中，据中商产业研究院数据显示，中国 2024 年消费电子规模约 19,772 亿元，较 2023 年增长约 3.3%。

2、技术趋势

服务器市场正朝着高性能、高密度与绿色低碳方向快速演进。随着云计算、AI 大模型及边缘计算需求激增，异构计算架构成为主流，推动服务器向超高算力密度与模块化设计发展。服务器外壳与内部结构的精密化是技术、性能与能效协同进化的必然结果。未来，随着 AI 算力需求持续爆发、液冷技术规模化应用及绿色标准升级，这一趋势将加速推进服务器向更紧凑、高效、可靠的方向发展。

二、报告期内公司从事的主要业务

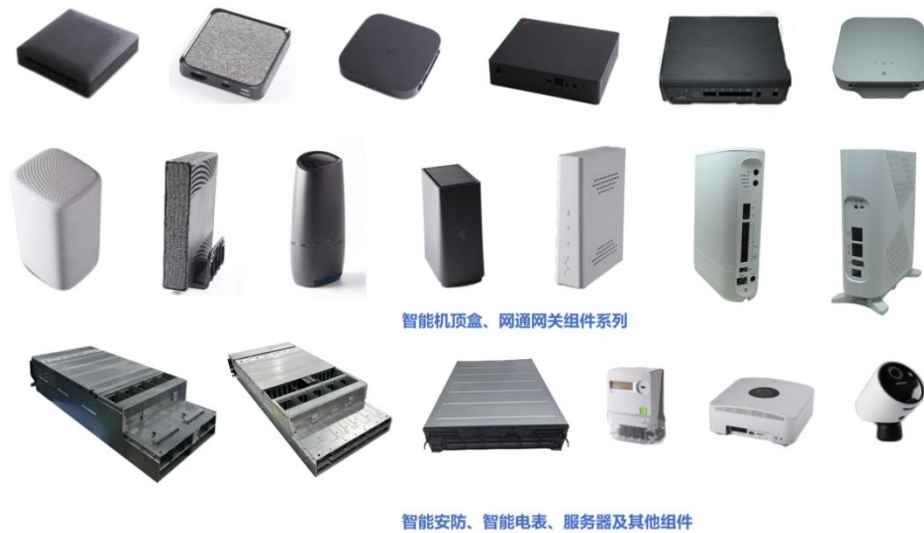
（一）主营业务及主要产品

兴瑞科技是一家精密零组件制造及研发企业，产品涵盖电子连接器、结构件、镶嵌注塑集成件等，以创新研发与先进制造技术为核心，聚焦新能源汽车电装系统、智能终端及消费电子领域，为行业高端客户提供定制化系统解决方案。

图 5：公司新能源汽车电装系统领域主要产品图



图 6：公司智能终端领域主要产品图



（二）公司所处行业地位

公司在精密模具和精密零部件制造领域深耕 20 余年，具备与客户同步研发、模具设计与制造、冲压、注塑、切削、表面处理、自动化设备开发、组装、测试测量等全制程综合生产服务能力，为行业头部客户提供短周期、高品质、定制化产品与服务。

在汽车电动化、智能化与网联化发展下，汽车电子电气架构正在向集中式持续演进，上游零部件产品集成化、模块化发展趋势明显。同时叠加整车降价需求，一体化嵌塑集成工艺正在从三电系统零组件集成向更多、更高价值量的应用场景渗透。报告期内，公司凭借镶嵌模组件的同步研发和量产交付能力，持续实现国际品牌客户新产品落地。以精密嵌件成型技术为核心，凭借此先入优势，公司在新能源汽车关键核心单元持续渗透。

在智能终端领域，公司产品主要应用于智能机顶盒、网通网关、智能安防、智能电/气/水表等品类，产品线持续迭代丰富。依托一站式的先进制造工艺和产品高质量的品质体系，公司已与全球智能终端领域的头部厂商 Vantiva、Sagemcom、Verizon、Landis+Gyr 等建立了长期稳定的合作关系，未来在深耕已有客户的同时，将充分发挥在智能终端精密零部件上的开发到量产的综合经验和优势，将产品应用延伸至智能终端的更多细分领域。

在消费电子领域，公司产品主要应用于办公自动化（OA）设备、传统 TV TUNER、数据服务器等，凭借优良的品质和高效的服务赢得了柯尼卡美能达（Konica Minolta）、索尼（Sony）和天弘

（Celestica）等知名品牌客户的长期信赖，助力营收增长。

（三）经营模式

公司采用直销经营模式，在与终端客户进行商务谈判时会确定产品的定价、下单和交货方式等内容。公司通过与客户结为战略合作伙伴关系的方式，参与客户同步研发设计，确保第一时间响应客户需求，为客户提供个性化定制服务，提升公司精密零组件到模组件方向发展的能力，以实现未来持续、稳健的高增长。

（四）业绩驱动因素

报告期内，公司持续深化新能源汽车电装、智能终端战略布局。面对 2024 年全球新能源汽车市场的结构调整，公司积极面对头部客户策略性调整对下半年业绩的短期影响，同时，公司加速推进新能源汽车零部件产业基地投产及现有产线智能化改造，为中长期客户需求、业务增长夯实基础。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力无重大变化。

（一）长期深耕优质资源，拥有头部客户群体

公司始终深耕全球大客户并以自身优质产品和全球交付能力广受相关领域全球知名客户的认可，持续深化与全球智能终端和新能源汽车领域优质客户的战略合作关系。在智能终端领域，公司凭借与 Vantiva、Sagemcom、Verizon、兰吉尔（Landis+Gyr）、和硕、启碁、天弘（Celestica）等行业细分领域头部客户的良好合伙关系，获得更多新品定点。在新能源汽车电装领域，公司紧抓行业发展机遇，以自身产品开发、快速响应等能力获得电装（Denso）及国内电控领域头部优质客户认可和定点。

未来公司将持续拓展优质客户群体，在巩固扩大现有产品销售基础上，深挖国际国内客户需求与痛点，围绕其战略布局，寻求客户在其他产品线及新业务领域的更多合作机会。

（二）快速响应客户需求，一站式资源整合能力

公司深耕精密模具和精密零部件制造领域 20 余年，具备包括与客户同步研发、模具设计与制造、冲压、注塑、切削、表面处理、自动化设备开发、组装、测试测量在内的全制程综合生产能力。在下游终端产品形态不断更新迭代的环境下，凭借扎实的模具技术和一站式的精密制造能力为客户提供不同批量、不同价值、不同交期要求的高品质定制产品服务。在帮助客户创造价值、实现降本增效的同时不断提升公司的整体竞争力。

公司建立了基于市场导向的快速反应机制。报告期内，公司通过持续资本投入，不断增强各地

工厂的模具开发能力，提升了公司应对全球多地、多任务、高要求、短周期的模具开发需求的响应能力。在产品批量生产和交付方面，公司凭借先进的管理系统和就近配套产能，具备为行业头部客户提供长期稳定多品种定制化批量供货能力，保障客户的订单交期。公司的快速响应能力获得了国内外客户的广泛认可。报告期内，公司荣获松下颁发的提升客户产品竞争力贡献奖。

（三）突出的合作研发能力，持续获得行业先发优势

公司依托与优质客户共同研发的模式，融入客户的研发过程和体系，获得在本行业的技术先发优势。公司坚定长期投入技术研发，高度重视符合客户质量和成本要求的量产方案落地能力培育。报告期内，持续对研发技术的投入并引入新能源汽车领域专业团队，围绕战略布局进行了平台产品的开发与技术储备。

截至报告期末，公司共有研发人员 286 人，持有发明专利和实用新型专利共计 146 项（其中汽车电子及新能源汽车专利共计 76 项），公司持续在研发能力方面进行投入和布局，确保持续创新、持续高效的经营护城河。

（四）有序推进产能布局，在地化管理逐步成熟

公司海内外六大生产基地布局有序推进。苏州扩产项目按计划建设中，同时为落实海外汽车电子及服务器结构件业务的战略规划，报告期内，公司审议通过并公告《关于设立泰国子公司并投资建设生产基地的议案》，并于 2025 年 3 月 9 日上午举行兴瑞科技泰国生产基地项目开工奠基仪式。

截至目前，公司已完成国内东莞、慈溪、苏州、无锡四地产能规划及泰国新增基地布局，同期越南、印尼海外工厂在成本、效率、产能交付、在地化管理等方面逐步成熟。同时，为就近服务和开拓目标客户，公司持续强化在欧洲、北美区域的市场布局。

（五）经验丰富的管理团队和高效的管理体系

公司的管理团队具备在精密制造相关领域的多年行业经验，其中领军人物董事长张忠良先生、总经理陈松杰先生在精密结构件业务上有超过 30 年的经验，核心管理团队均具备超过 10 年的相关行业从业经验。公司管理层的丰富经验和战略思维使得公司在生产管理、工艺品质、客户拓展等方面发挥充分的优势，在下游客户需求不断更新迭代的 market 环境和产业转型期间，保持战略定力，正确决策捕捉行业市场机会。

公司将国际先进的管理模式“阿米巴经营管理”和“精益生产”与自身的业务特点相结合。报告期内，公司持续推进全员提案创新与改善落地。自上市以来，公司现金循环周期、加权净资产收益率等相关指标优于行业平均水平，保持公司较强的风控和经营管理能力。

公司以数字化战略为驱动，持续深化企业“数字化集成管理”体系建设，构建了覆盖全价值链的智能化管理平台。通过整合 ERP、MES、PLM 等系统，实现从采购、研发到生产、销售的全业务流

程数字化管理。目前，慈溪新能源汽车产业基地的数字化工厂已实现高效运营，苏州、东莞等生产基地正加速推进智能制造升级，为公司实现“智能制造 2025”战略目标奠定了坚实基础。

（六）企业文化哲实并进，员工股东共享收益

公司围绕“家文化体系，哲学实践体系，经营实学体系，阿米巴经营管理体系”四大支柱，在国内、外组织年会、年夜饭、团队拓展、多语言培训、健康管理等形式多样的员工关爱活动，尊重地域文化的多元性，形成具有兴瑞科技特色的企业文化。公司强化哲学学习并组织践行，报告期内，共举办了传统文化大课、幸福午餐沟通会、空吧等近百场的活动和培训，极大丰富了员工的业余生活和精神世界，提升员工工作思维方式与能力，增强团队凝聚力和员工幸福感，深化企业文化自信。

公司始终践行人才兴企理念。报告期内，公司重点引进具备行业实战经验人才，同步强化品质管控、技术研发等专业领域人才梯队建设，形成“管理+技术”双轮驱动的人才结构。持续完善员工职业发展通道和激励机制，积极回馈员工，使其分享公司经营成果、与公司共同成长。报告期内，公司完成 4,048,500 股股份回购并落地 2024 年员工持股计划，覆盖核心骨干与技术人才 175 名，实现核心队伍与公司经营收益共享共赢。企业文化与激励机制的深度融合保证了经营策略的有效实施和战斗力的稳定输出，为新市场、新领域的拓展储备综合管理和复制能力。

公司历来高度重视股东回报，积极履行社会责任：自 2018 年至本报告期末，公司累计分红约 37,611.26 万元，自上市以来，股息率在同行业可比公司中处于较高的水平。公司拟实施 2024 年度利润分配预案为：以截至 2025 年 3 月 31 日公司总股本 297,777,393 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），预计派发现金红利约 8933.32 万元，尚需提交股东大会审议。

四、主营业务分析

1、概述

公司主营业务为开发、生产、销售新能源电装系统镶嵌零组件系列、汽车电子零组件、智能终端精密结构件及零组件系列、消费电子精密结构件及零组件系列。

长期来看，随着全球基础设施建设的不断完善以及 5G、WiFi7、物联网、AI 人工智能等新技术的蓬勃发展，智能终端和新能源汽车的应用场景将持续扩大，这为公司的长期经营注入新的增长动力。在此基础上，公司坚守主业，重点聚焦新能源汽车电装、智能终端研发和产品的延伸拓展，充分发挥自身在客户资源、供应链管理、综合制造、同步研发、经营管理和境内外产能布局等方面综合优势。同时，公司积极探寻外延增长机会，深入探索核心能力可渗透领域。

报告期内，公司的工作重点如下：

（1）持续聚焦核心业务，拓展增长新引擎

报告期内，虽然受到头部客户结构调整的短期影响，但汽车电子及新能源汽车业务仍实现销售收入 10.41 亿元，其中新能源汽车业务占汽车电子比例达 80%以上，同比增速超 10%。以镶嵌技术为核心，依托不同结构的多元化产品矩阵，叠加与全球头部客户所积累的快速响应、供应链及精益成本控制体系，公司前期所累积的终端车型陆续爬坡放量为新能源汽车业务持续增长提供了坚实保障。

在智能终端领域，公司 2024 年新机种的模具开发数量同比实现翻倍增长，为智能终端业务后续增长奠定基础，同时公司密切关注行业发展新趋势，积极探索业务拓展新机会。

（2）构建完整研发体系，持续强化技术创新

公司布局新能源汽车电装领域并加大在该领域的研究与投入，深化高校和科研机构合作，探索工程塑料、高性能铜合金及铝合金等原材料的改良与应用创新；聚焦新能源汽车电装模块及总成客户共同研发和自主预研；组建工艺创新团队，针对如激光、等离子等先进技术的应用以及现有工艺的改善与创新，致力产品实现能力的增强及大规模生产品质和效率的全面提高。

（3）加大资本开支，有序落地产能布局

公司海内外六大生产基地布局有序落地。报告期内，宁波慈溪新能源汽车零部件产业基地投产并持续推进智能化落地，同时引进电镀产线建设，实现一个流整体智能制造能力。2024 年 4 月 9 日启动的苏州新能源汽车零部件扩产项目有序建设中，2025 年二季度封顶并启动验收等投产程序。7 月，公司审议通过《关于设立泰国子公司并投资建设生产基地的议案》，拟在泰国设立子公司并扩充产能。

截至报告期末，公司已完成东莞、慈溪、苏州三地及新增泰国产能规划布局，同时提高越南、印尼的在地化管理能力，为未来两年内生增长确定性和可持续发展奠定夯实的基础。

（4）践行落地 ESG 治理体系，推动可持续高质量发展

公司将可持续发展与经营战略紧密结合，切实履行社会责任，积极对标国际标准、借鉴优秀实践，持续提升管理层对 ESG 治理的认知。报告期内，邀请专业辅导机构对公司管理层和各相关部门进行 ESG 碳排知识培训及落地辅导，同时参加多家国际头部客户组织的 ESG 相关课题培训，加强与国际客户协同发展的深度链接。

报告期内，公司 ESG 委员会召开并制定公司长期 ESG 战略目标，积极践行绿色低碳发展理念，协同客户及供应商共同探索绿色产品研发，并通过梳理温室气体排放情况，构建覆盖六地工厂的碳排放常态化数据收集及管理体系。报告期内，首次完成覆盖全公司范围的碳排放范围 1 到 3 的

盘查，并由 SGS 完成鉴证。同时，公司以智能化、平台化、数据化为核心，持续积极推进智造工厂项目建设，持续推动品质“百日攻坚”，健全“零流出、零缺陷”体制，在生产制造和经营管理上实现提质增效，同时完成智能工厂屋顶光伏项目建设实施，使公司在节能降耗、提高资源使用效率的探索上更进一步；公司重视员工及其家人福祉的关怀，通过举办传统文化大课、幸福午餐沟通会、哲学与实学案例分享、健康管理等多种活动，努力完善“家文化”八大模块建设，追求全体员工物质和精神两方面的幸福。

公司在可持续发展工作方面的持续努力，也得到了外部评级机构的认可。2023 年度公司 Wind ESG 评级连续两年为 A。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,902,154,237.92	100.00%	2,005,865,975.98	100.00%	-5.17%
分行业					
电子元器件	1,902,154,237.92	100.00%	2,005,865,975.98	100.00%	-5.17%
分产品					
智能终端	440,643,816.18	23.17%	573,747,477.54	28.60%	-23.20%
汽车电子	1,041,453,745.20	54.75%	1,005,204,690.51	50.11%	3.61%
消费电子	126,736,999.46	6.66%	112,908,975.30	5.63%	12.25%
模具	62,752,438.36	3.30%	78,750,197.23	3.93%	-20.31%
其它	230,567,238.72	12.12%	235,254,635.40	11.73%	-1.99%
分地区					
中国大陆	843,914,192.59	44.37%	679,799,153.69	33.89%	24.14%
中国大陆以外	1,058,240,045.33	55.63%	1,326,066,822.29	66.11%	-20.20%
分销售模式					
直销	1,902,154,237.92	100.00%	2,005,865,975.98	100.00%	-5.17%

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

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子元器件	1,902,154,237.92	1,418,309,485.61	25.44%	-5.17%	-3.47%	-1.31%
分产品						
智能终端	440,643,816.18	310,597,899.96	29.51%	-23.20%	-22.46%	-0.68%
汽车电子	1,041,453,745.20	736,759,518.63	29.26%	3.61%	6.44%	-1.88%
其它	230,567,238.72	221,166,378.95	4.08%	-1.99%	-3.56%	1.56%
分地区						

中国大陆	843,914,192.59	690,285,887.18	18.20%	24.14%	18.85%	3.63%
中国大陆以外	1,058,240,045.33	728,023,598.43	31.20%	-20.20%	-18.06%	-1.80%
分销售模式						
电子元器件	1,902,154,237.92	1,418,309,485.61	25.44%	-5.17%	-3.47%	-1.31%

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

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
电子元器件	销售量	万只	56,510.55	65,088.96	-13.18%
	生产量	万只	55,536.87	62,550.57	-11.21%
	库存量	万只	2,071.12	3,044.80	-31.98%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

2024 年库存量 2071.12 万只，较 2023 年下降 31.98%，主要系公司加强存货管理，期末备库减少所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元器件	材料成本	953,163,415.21	67.20%	975,161,911.75	66.37%	0.83%
电子元器件	人工成本	220,811,099.37	15.57%	220,843,177.06	15.03%	0.54%
电子元器件	委外成本	97,348,887.88	6.86%	116,701,016.08	7.94%	-1.08%
电子元器件	制造费用	146,986,083.15	10.36%	156,591,119.96	10.66%	-0.29%
合计		1,418,309,485.61	100.00%	1,469,297,224.85	100.00%	

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

报告期内，新增子公司兴瑞电子科技（泰国）有限公司

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,027,778,427.10
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	54.04%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名客户	539,364,744.21	28.36%
2	第二名客户	172,094,887.18	9.05%
3	第三名客户	156,209,648.33	8.21%
4	第四名客户	94,508,687.81	4.97%
5	第五名客户	65,600,459.57	3.45%
合计	--	1,027,778,427.10	54.04%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	365,801,202.32
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.71%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名供应商	156,534,767.18	15.71%
2	第二名供应商	100,704,004.52	10.11%
3	第三名供应商	57,220,407.80	5.74%
4	第四名供应商	26,984,246.84	2.71%
5	第五名供应商	24,357,775.98	2.44%
合计	--	365,801,202.32	36.71%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	35,843,159.63	39,108,672.53	-8.35%	报告期内营业收入减少对应的销售费用减少
管理费用	116,105,872.23	115,525,459.73	0.50%	主要为报告期内职工薪酬减少 335 万，折旧与摊销增加 349 万，股份支付增加

				72 万
财务费用	-14,270,254.34	-8,732,403.88	-63.42%	报告期利息支出增加 1007 万元主要系报告期内可转换公司债券计提的利息增加；汇兑收益增加 1562 万元，主要系报告期美元汇率波动所致
研发费用	77,518,344.68	73,264,970.66	5.81%	公司重视研发创新，研发投入增加所致

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
Spectrum 智能家居系统机顶盒项目开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
智能电网管理之智能电能表项目开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
逆变器 TYPE1 项目开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
新能源汽车传感器项目开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
智能家居中央控制终端项目（XM6）开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
智能家用千兆无线网关项目开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
WNC 智能家居机顶盒项目开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
新能源汽车 DT2 高压逆变器组件项目开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
氢能源汽车锥逆变器项目开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
应用于新能源汽车马达汇流排冲压模具技术研发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
应用于新能源汽车电容和绝缘栅双极型晶体管引线框集成成型技术研发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
超高容量存储服务器结构研发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
应用于新能源汽车电流分配器铜排激光焊接技术研发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
高精度全自动生产车用低压传感器的开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
大尺寸液晶导航仪后盖开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
应用于汽车电池连接器的开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
应用于 MPS 连接器的开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
高保持力车窗连接器开发	实现技术突破和量产销售	已完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
应用于氢能源精密嵌	实现技术突破和量产	未完结	实现客户认定，形成	提高市场销售额

件注塑件开发	销售		销售	
汽车空调出风口执行器项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
新能源汽车高压逆变器组件项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
新能源汽车电控 PN 包塑组件项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
新能源汽车控制系统电池包断开项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
智能家居集成网络控制器项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
智能家居 5G 双频无线网络控制项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
WIFI 7.0 机顶盒项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
新能源汽车逆变器铜排项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
智能家居 WIFI6 多设备网组项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额
新型家居智能控制中心网关项目开发	实现技术突破和量产销售	未完结	实现客户认定，形成销售	提高市场销售额

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	286	286	0.00%
研发人员数量占比	9.98%	8.97%	1.01%
研发人员学历结构			
本科	129	123	4.88%
硕士	2	1	100.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	59	64	-7.81%
30~40 岁	151	150	0.67%
40 岁以上	76	72	5.56%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	77,518,344.68	73,264,970.66	5.81%
研发投入占营业收入比例	4.08%	3.65%	0.43%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,964,750,006.42	2,174,689,220.90	-9.65%
经营活动现金流出小计	1,643,187,916.62	1,743,141,650.58	-5.73%
经营活动产生的现金流量净额	321,562,089.80	431,547,570.32	-25.49%
投资活动现金流入小计	2,402,054,905.79	973,489,366.15	146.75%
投资活动现金流出小计	2,394,689,641.40	1,494,924,934.48	60.19%
投资活动产生的现金流量净额	7,365,264.39	-521,435,568.33	-101.41%
筹资活动现金流入小计	46,019,990.00	508,660,377.36	-90.95%
筹资活动现金流出小计	200,950,540.23	210,659,176.43	-4.61%
筹资活动产生的现金流量净额	-154,930,550.23	298,001,200.93	-151.99%
现金及现金等价物净增加额	194,153,890.24	213,929,123.73	-9.24%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

- 1. 经营活动现金流入减少，主要系报告期客户回款减少
- 2. 经营活动现金流出减少，主要系报告期采购货款支付减少
- 3. 投资活动现金流入增加，主要系报告期到期赎回的银行结构性存款增加
- 4. 投资活动现金流出增加，主要系报告期购买的银行结构性存款增加
- 5. 筹资活动现金流入减少，主要系上年同期发行可转换公司债券收到募集资金，本报告期没有
- 6. 筹资活动现金流出增加，主要系报告期利润分红及回购股票用于第二期员工持股计划致筹资活动支出增加

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	6,775,911.61	2.62%	购买投资性结构性存款利息及华智兴瑞投资收益组成	
公允价值变动损益	-1,698,159.63	-0.66%	公司投资红土按投资比例确认的损益	
资产减值	-5,393,646.84	-2.08%	由当期计提的存货跌价准备构成	
营业外收入	161,329.23	0.06%	非流动资产毁损报废利得、赔款收入等构成	
营业外支出	1,535,920.45	0.59%	主要由非流动资产毁损报废损失构成	

其他收益	6,348,618.09	2.45%	由当期收到的政府补助构成	
信用减值损失	-236,092.61	-0.09%	主要为当期计提的应收账款坏账准备	
资产处置收益	845,139.04	0.33%	由当期处置设备产生	

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	880,238,534.57	34.70%	641,344,043.33	25.36%	9.34%	报告期末到期的结构性存款全部转为银行存款所致
应收账款	403,740,014.96	15.92%	421,259,026.65	16.66%	-0.74%	公司重视客户信用管控，应收账款回款情况良好
存货	147,261,898.50	5.81%	196,587,744.06	7.77%	-1.96%	公司重视存货管理，合理控制库存
长期股权投资	72,837,777.33	2.87%	71,471,798.34	2.83%	0.04%	
固定资产	777,458,799.82	30.65%	431,878,064.43	17.08%	13.57%	报告期母公司新厂区厂房竣工验收及设备增加
在建工程	29,473,122.11	1.16%	294,701,973.72	11.65%	-10.49%	报告期母公司新厂区厂房竣工验收由在建工程转入固定资产
使用权资产	16,902,954.81	0.67%	20,757,986.33	0.82%	-0.15%	
合同负债	2,603,180.75	0.10%	1,759,058.09	0.07%	0.03%	
租赁负债	17,369,905.38	0.68%	18,264,386.70	0.72%	-0.04%	
交易性金融资产		0.00%	240,000,000.00	9.49%	-9.49%	报告期末银行结构性存款到期未购买所致
预付款项	3,293,622.28	0.13%	1,283,751.26	0.05%	0.08%	报告期预付的供应商货款增加
其他应收款	5,433,441.24	0.21%	15,129,736.23	0.60%	-0.39%	主要系生产型企业对应的出口退税调整至其他流动资产所致
其他流动资产	10,083,532.12	0.40%	5,131,951.77	0.20%	0.20%	主要系生产型企业对应的出口退税调整至其他流动资产所致
递延所得税资产	3,505,239.39	0.14%	6,861,943.98	0.27%	-0.13%	主要系报告期

产						股权激励事项 对应可抵扣暂 时性差异减少 所致
应付票据	69,240,702.34	2.73%	131,510,941.48	5.20%	-2.47%	主要系上年度 银行承兑汇票 到期结算支付 且报告期银行 承兑汇票支付 供应商货款减 少所致
应交税费	10,607,294.96	0.42%	16,039,495.58	0.63%	-0.21%	主要系报告期 应交所得税减 少所致
其他应付款	50,889,275.84	2.01%	38,593,517.00	1.53%	0.48%	报告期增加了 2024 年员工持 股计划，回购 义务确认的其 他应付款变动 影响
一年内到期的 非流动负债	894,481.32	0.04%	3,388,104.18	0.13%	-0.09%	报告期一年内 到期的租赁负 债减少
其他流动负债	322,484.02	0.01%	213,510.98	0.01%	0.00%	内销客户的预 收款增加，对 应的待结转销 项税金增加
递延收益	8,052,456.18	0.32%	3,396,234.09	0.13%	0.19%	报告期收到资 产相关的政府 补助所致

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期计提 的减值	本期购买 金额	本期出售 金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金 融资产 （不含衍 生金融资 产）	240,000.00 0.00				2,148,000.0 00.00	2,388,000.0 00.00		0.00
金融资产 小计	240,000.00 0.00				2,148,000.0 00.00	2,388,000.0 00.00		
上述合计	240,000.00 0.00				2,148,000.0 00.00	2,388,000.0 00.00		0.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	59,500,733.08	59,500,733.08	冻结、在途资金	保证金、在途资金
固定资产	108,730,209.20	68,360,382.36	抵押	抵押
无形资产	36,719,383.15	30,842,792.10	抵押	抵押
合 计	204,950,325.43	158,703,907.54		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
191,039,641.40	285,964,797.91	-33.19%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
兴瑞电子科技（泰国）有限公司	生产制造汽车电子零部件和服务器结构件产品	新设	11,000,000.00(美元)	100.00%	自有资金	无	长期	汽车电子零部件和服务器结构件产品	公司已设立完成	93,077,200.00	-246,082.36	否	2024年11月13日	《关于设立泰国子公司并投资建设生产基地的进展公告》（公告编号：2024-011）

														2024-108)
合计	--	--	11,000,000.00 (美元)	--	--	--	--	--	--	93,077,200.00	-246,082.36	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
苏州中兴联新能源汽车零部件扩产项目	自建	是	C39 电子元器件及其他	20,752,365.86	20,752,365.86	自有资金	18.00 %	49,780,000.00	0.00	截止报告期末，项目尚未竣工投产	2024 年 03 月 19 日	第四届董事会第十六次会议决议公告（2024-019）
合计	--	--	--	20,752,365.86	20,752,365.86	--	--	49,780,000.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023	发行可转换公司债券	2023年08月15日	46,200	45,490.7	7,972.9	33,485.66	73.61%	0	0	0.00%	12,558.39	存放于募集资金专户	0
合计	--	--	46,200	45,490.7	7,972.9	33,485.66	73.61%	0	0	0.00%	12,558.39	--	0
募集资金总体使用情况说明													
经中国证券监督管理委员会《关于同意宁波兴瑞电子科技有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》(证监许可〔2023〕1429号)同意注册，本公司向不特定对象发行可转换公司债券462.00万张，每张面值为人民币100.00元，按面值发行，共计募集资金46,200.00万元，扣除发行费用后，募集资金净额为人民币45,490.70万元。报告期内已使用募集资金总额为人民币7,972.90万元，截止报告期末已累计使用募集资金总额为人民币33,485.66万元（含使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金），尚未使用募集资金总额为人民币12,558.39万元（其中含累计利息及现金管理收益扣除手续费）。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
新能源汽车零部件生产建设项目	2023年08月15日	45,490.7	生产建设	否	45,490.7	45,490.7	7,972.9	33,485.66	73.61%	2024年04月30日	10,044.53	10,044.53	是	否
承诺投资项目小计				--	45,490.7	45,490.7	7,972.9	33,485.66	--	--	10,044.53	10,044.53	--	--
超募资金投向														
不适	不适	不适	不适	否	0	0	0	0	0.00		0	0	不适	否

用	用	用	用						%				用	
超募资金投向小计				--					--	--	0	0	--	--
合计				--	45,49 0.7	45,49 0.7	7,972 .9	33,48 5.66	--	--	10,04 4.53	10,04 4.53	--	--
分项目说明 未达到计划 进度、预计 收益的情况 和原因（含 “是否达到预 计效益”选择 “不适用”的原 因）	不适用													
项目可行性 发生重大变 化的情况说 明	不适用													
超募资金的 金额、用途 及使用进展 情况	不适用													
募集资金投 资项目实施 地点变更情 况	不适用													
募集资金投 资项目实施 方式调整情 况	不适用													
募集资金投 资项目先期 投入及置换 情况	适用 2023 年 8 月 2 日，公司召开第四届董事会第九次会议、第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 14,387.96 万元置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金。新能源汽车零部件生产建设项目拟置换的 14,387.96 万元已于 2023 年 8 月置换完毕。													
用闲置募集 资金暂时补 充流动资金 情况	不适用													
项目实施出 现募集资金 结余的金额 及原因	适用，募投项目投入尚未支付完毕。													
尚未使用的 募集资金用 途及去向	截至本报告期末，尚未使用的募集资金 12,558.39 万元存放于募集资金专户													
募集资金使 用及披露中 存在的问题 或其他情况	无													

（3）募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
东莞中兴瑞电子科技有限公司	子公司	生产和销售精冲模、精密型腔模、模具标准件、电子元件、塑胶模具、塑胶制品、货物进出口及技术进出口。（涉限涉证及涉国家宏观调控行业除外，涉及国家专项规定的按有关规定办理）。设立研发机构，研究和开发模具制品。（以上项目不涉及外商投资准入特别管理措施）	9,210.26	36,447.33	23,078.19	41,811.78	4,257.51	3,918.19
苏州中兴联精密工业有限公司	子公司	研发加工、制造、销售电子调谐器、高频接插件等频率控制与选择元件、精密电子连接器及组件等新型电子元器件、智能式低压电器及其零组件、金属冲压零件、塑胶成型零件、	10,321.03	25,386.62	18,154.78	25,105.05	2,872.68	2,597.87

		模具及其零组件，并提供相关技术及售后服务；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。）						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
兴瑞电子科技（泰国）有限公司	新设立	目前泰国兴瑞还处于建设期，2024 年度对整体业绩影响为-24.61 万元

主要控股参股公司情况说明

1. 东莞中兴瑞电子科技有限公司： 东莞中兴瑞电子科技有限公司成立于 2006 年 03 月 31 日，注册资本 9,210.2621 万人民币，由兴瑞科技 100%持股，位于东莞市桥头镇桥头桥东路南五街 69 号。公司主要从事生产和销售精冲模、精密型腔模、模具标准件、电子元件、塑胶模具、塑胶制品、货物进出口及技术进出口；截至 2024 年 12 月 31 日，公司总资产 36,447.33 万元，所有者权益 23,078.19 万元，2024 年实现营业收入 41,811.78 万元，净利润 3,918.19 万元。
2. 苏州中兴联精密工业有限公司： 苏州中兴联精密工业有限公司成立于 2004 年 04 月 09 日，注册资本 10,321.03 万元，由兴瑞科技 100%持股，位于江苏省苏州高新区鸿禧路 69 号。 公司主要从事研发加工、制造、销售电子调谐器、高频接插件等频率控制与选择元件、精密电子连接器及组件等新型电 子元器件、智能式低压电器及其零组件、金属冲压零件、塑胶成型零件、模具及其零组件，并提供相关技术及售后服务。截至 2024 年 12 月 31 日，公司总资产为 25,386.62 万元，所有者权益 18,154.78 万元，2024 年实现营业收入 25,105.05 万元，净利润 2,597.87 万元。

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）未来发展策略

1、2025年公司经营方针

以“客户发展”为中心，产业深耕与技术突破；全方位满足客户期望；打造高收益经营体制；成就员工幸福与客户感动！

【方针释义】

客户发展：

聚焦新能源汽车电装系统、智能终端领域，深耕大客户，结合战略定位开发策略性大客户；

产业深耕：

以先进制造技术与创新研发为核心，紧跟大客户需求，实现产业拓展与技术升级；

技术突破：

推动研发创新和技术整合，实现行业技术领先，提升新质生产力；

高收益经营体制：

践行经营哲学与实学，实现为高增长为目标的稳健经营，成就员工幸福与客户感动。

2、2025年公司经营计划

立足创新研发与先进制造技术，聚焦新能源汽车电装系统、智能终端领域，深化产业拓展与技术突破，为行业高端客户提供系统化解决方案。

（1）新能源汽车

汽车电装是车体汽车电子装置和车载汽车电子装置的总称，包括电池控制系统、车身电子控制系统、电机控制系统、智能座舱及智能网联电动车内的各式应用等。公司以机构嵌件为核心，推动电子电气系统零组件/模组拓展开发。

公司聚焦新能源汽车产业电动化、智能化升级趋势，以“精密技术+智能制造”为核心驱动力，锚定国内外新能源汽车电装领域头部客户，紧抓行业头部客户“平台化、模块化”供应链战略机遇，通过联合研发、先期介入等模式，深度参与客户技术标准制定与产品平台开发，实现从“单一零件交付”向“系统功能协同”的角色跃迁。

在业务深化上，一方面，以精密嵌件成型技术为基础，加速新能源汽车电控功能单元等核心零组件的研发创新与工艺迭代，嵌入客户产品定义与开发前端，提供从精密零件到功能模组的定制化系统解决方案；同步推进数字化工厂与智能化产线升级，强化快速响应与柔性制造能力。另一方面，公司重点引进汽车电子、智能终端等领域专业化人才，搭建覆盖市场洞察、协同研发、精益制造的全链条团队，夯实技术转化与客户服务基础。

未来，公司将以客户需求与技术协同为支点，挖掘新能源汽车核心电装领域的价值链升级，深化内生业务扩展，同时积极寻找客户、技术、规模等方面协同的行业外延机会，助力公司持续增长。

（2）智能终端、消费电子

顺应智能终端产业链的全球转移与整合趋势，利用兴瑞科技在东南亚区域的制造布局规划，推动公司产品线从智能机顶盒、网通网关、智能安防、智能电/气/水表向智能音箱等智能终端组件横向拓展。同时深化公司在功能结构件方面的制造优势，推动从单功能结构组件向功能结构模组的开发与垂直整合，实现业务的快速成长。

随着AI技术的迅速发展及智能化的加速普及，连接器、网络设备、算力设备、存储设备等为代表的基础类设备需求有望快速增长，新的智能终端硬件需求将成为市场未来增长点，公司将紧跟行业趋势，加快技术适配与业务拓展，挖掘细分领域增量机会，积极探索新机会。

同时，公司将持续强化服务器结构件领域的核心优势，加大核心部件的研发与产能投入，同时积极关注产业链优质标的，通过技术合作或投资并购等多元化方式，延伸能力边界。

3、2025年业绩目标：详见公司于2025年4月25日披露的《2025年度财务预算报告》。

（二）未来公司重大举措

公司将通过采取以下各项举措实现既定的增长目标：

1、深耕大客户驱动业绩增长战略

坚守“以客户为中心”的理念，持续深耕国际国内头部大客户，深度洞察客户需求与战略走向，不断深挖客户关系管理深度，积极融入客户研发矩阵，围绕客户全球化布局蓝图，构建互利共赢的产业链生态体系。

2、深拓全球产能布局驱动供应链韧性交付战略

公司致力于成为全球精密制造领域领先的系统方案提供商，为全球客户提供优质的产品和服务。在有序完成东莞中兴瑞新能源汽车电子精密零组件及服务器精密结构件扩产项目、宁波新能源汽车零部件产业基地项目的建设和投产基础上，加快推进苏州新扩产能项目和泰国生产基地建设项目建设进度，深化越南、印尼生产基地的在地化管理，进一步完善国内外产能布局，提升全球交付能力。

公司紧跟客户全球发展规划需求，加强海外工厂技术、运营和文化等综合在地化管理能力，推进日本、东南亚、欧洲、北美等区域的市场布局，满足客户定点交付和业务拓展需要，进一步提升市场占有率及运营效能。

3、打造智能制造管理体系，提升效率和决策能力

打造智能化、数字化为核心的先进制造工厂，提升海内外各工厂经营效率和智能决策能力。如在新能源汽车零部件产业基地的智能新工厂落地中，积极完善智能制造矩阵，补足多工艺流程，构建全供应链端到端体系，通过实施一个流生产管理模式优化资源配置，提高产能利用率，进一步提升战略决策和统筹能力。

4、夯实精细化管理体系，提升组织能力模型

面对变化的市场环境，公司不断进行结构变革和管理制度建设的创新和完善，合理进行资源调配和组织运营，从工厂运营到产业资源整合；从文化与体系打造，到文化与体系输出。公司持续挖掘行业市场、品质、技术等专业人才，增强组织核心能力。通过阿米巴经营，将外部市场的温度向内部传递，打造全新经营管理模式，实现组织思维方式从资源占有到关注市场竞争与业务需求的转变，持续提高组织运营效率。为公司未来全球业务拓展做好组织与人才资源储备。

5、搭建资本运营平台，助力战略布局

为积极顺应市场发展趋势，深度挖掘国内外市场潜力，公司全力搭建战略资本运营平台，广泛与国际专业机构携手合作，聚焦海外前沿技术，凭借精准的资本布局，持续优化产业结构，稳步拓展境内外市场份额。

展望未来，基于对产业走向的精准洞察以及行业机遇的敏锐捕捉，公司重点关注算力服务器、机器人等领域，积极探寻相关外延式发展契机，实现长远可持续发展。

（三）未来面对的风险及应对措施

1、市场需求影响风险

公司的产品主要应用于智能终端、汽车电子及消费电子等行业，为行业高端客户提供定制化解决方案。如果公司下游客户和市场需求不及预期（包括主要出口国或地区贸易政策出现不确定变化）而导致对公司产品的需求增速放缓，可能给公司的经营业绩带来一定的冲击和挑战。

应对措施：公司将密切关注行业和技术发展趋势，紧跟客户动态发展情况，积极沟通及时调整应对策略，同时公司将积极通过多元化客户结构、结算方式、全球产能布局，最大程度减少市场需求风险影响。

2、汇率波动风险

目前公司的产品大部分出口，且以美元结算为主。此外，公司采购的主要原材料如铜材和工程塑料等也以美元结算。汇率的波动将导致销售确认及财务费用中汇兑损益的金额出现较大幅度的波动，从而对公司的经营业绩产生一定的影响。

应对措施：公司将紧密关注外汇的行情趋势，在交易合同中订立适当的保值条款，同时综合运用外汇套期保值工具来减少外汇波动风险。

3、大宗商品价格波动的风险

公司精密零组件产品的主要原材料为钢材、铜材、铝材、塑胶等，近年来大宗商品市场的供需和价格波动加剧，可能对公司的经营业绩造成一定影响。

应对措施：公司将通过多种措施积极应对原材料价格波动的风险，一方面，公司将提高在原材料采购时的议价能力，通过集中采购、与供应商签订长期合作协议等方式保证原材料相对较低的成本；另一方面，公司也将通过灵活调整库存储备、对下游客户报价时采用原材料价格锁定等方式来降低原材料价格波动对生产经营可能造成的不利影响。

4、海外工厂管理风险

近年来随着公司业务的蓬勃发展，产能规模也在有序扩张。公司投资的印尼工厂和越南工厂分别于2019年和2020年投产，同时，公司拟在泰国设立生产基地。随着海外工厂建设及运营，公司将面临海外

工厂所在国家的政策、文化差异等方面的挑战，这也对公司的跨国运营管理能力提出了更高的要求。

应对措施：公司经营团队具备多年的海外项目运营管理经验，公司也将积极分析外部形势，不断细化内部管控，利用数字化系统平台，加强费用管理，提升资金使用效率，不断提升海外项目的管理质量。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 01 月 15 日	公司	电话沟通	机构	招商证券 王恬 银华基金 王卓立等	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-001
2024 年 01 月 15 日	公司	电话沟通	机构	国泰证券 叶笠笙、李珮绮 IGWT Investment 廖克铭 富邦投信 谢育霖 野村投信 朱继元	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-001
2024 年 01 月 15 日	公司	电话沟通	机构	开源证券 李琦 光大永明 李辰、蒋冰、沈繁呈、吴涛	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-001
2024 年 01 月 19 日	公司	实地调研	机构	中金公司：于立雪、顾华晴 普徕仕：黄钟然、石天逸	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-002
2024 年 01 月 23 日	公司	实地调研	机构	安信证券 盛晓君 浩博资管 乔卫东、张玉琼 申万宏源 戴文杰 财通证券 石韬 国泰证券 高司民 浙商证券 陈婷婷 农银汇理 徐乾亮 海通资管 卓怡霖 国新证券 李泽 光大保德信 尚凌楠 杭州富贤 方嘉豪	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-003

2024 年 01 月 24 日	公司	实地调研	机构	前海合智 孙宗胜	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-003
2024 年 02 月 26 日	公司	电话沟通	机构	国元证券 陈焯尧 睿远基金 尹世君 信诚投资 陈超俊 淳厚基金 陈文 国信弘盛 杨嘉 华西证券（自营） 马行川 泰康资产 周昊、韩庆 鸿运私募 张丽青 浙商证券 王维一 金股证券 曹志平 新活力资本 吴鹏飞 湖南八零后资产 田超平 世纪证券 李俊杰 海富通基金 刘海啸 上海牛乎资产 赵欣 杭州凯岩投资 姚玥 光大证券 肖意生 申万菱信 龚云华 深圳正圆投资 黄志豪 中信建投证券 曹世凯 复通私募 余音 海南善择私募 冯志刚 嘉实基金 王丹、曲海峰 青岛双木投资 王石头 中邮人寿保险 孟东晖 淡水泉 杜娟 上海度势投资 顾宝成 浦银安盛 朱胜波 华泰证券 曹渝 华宝基金 贺吉	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-004

				百嘉基金 黄艺明 和泰人寿 李镰超 中银基金 王寒 前海联合基金 车驰 建信理财 姚彦如 华夏财富创新投资 刘春胜 上海国赞私募 郭玉磊 仁桥资产 张鸿运 北京泰德圣 徐正敏 百川财富（北京） 唐琪 平安大华基金 黄维 华泰柏瑞基金 刘志清 大家资产 徐博 工银国际 吴亚雯 平安银行 刘颖飞 上海途灵资产 赵梓峰 上海盟洋投资 祝天骄 富安达基金 杨红 人保资产 吴若宗 IGWT Investment 廖克铭 上海光大证券 郭冲冲 光大保德信 黄波 广州瑞民私募 黄鹏 上海呈瑞投资 刘青林 上海天猊投资 曹国军 红杉中国 闫慧辰 贝莱德基金 毕凯 赋格投资 朱明瑞 中国民生银行 杨桐 中国国际金融		
--	--	--	--	---	--	--

				曾伟、李梦遥 中金基金 邱延冰、许忠海 长城财富保险 胡纪元 光证资管 尚青 国元证券研究所 刘乐、王希 博时基金 丛林 重庆德睿恒丰 江昕 东方自营 黄泓渊 中天汇富基金 许高飞 兴业基金 高圣 华泰证券资管 谢龙 兴全基金 张颖 百年保险 许娟娟 上海枫润 程崇 南土投资 姜荷泽 北京真科私募 杨君山 泽源资本 李匆 广州玄甲私募 林佳义 明世伙伴私募 朱瑶琪		
2024 年 02 月 26 日	公司	实地调研	机构	开源证券 李琦 长城财富资管 杨海达	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-004
2024 年 02 月 26 日	公司	实地调研	机构、个人	前海合智 孙宗胜 东吴证券 王润芝 东方证券 韩潇锐 个人投资 俞旭东、丁凡、华金辉、罗丽莎 千泰私募 王朋超 山西证券 田发祥 中信建投证券 高庆勇	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-004
2024 年 03 月 06 日	公司	电话沟通	机构、个人	国投证券 马良、盛晓君、邓雨春、李玲、范洪群 天弘基金 张磊 浦银安盛 褚艳辉 深圳前海旭鑫	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-005

				杜纯文 易鑫安资管 沈 灵聪 西部利得 温震 宇 深圳泽正 黄子 豪 光大保德信 杨 一飞 东吴基金 张浩 佳 正圆私募 亓辰 衍航投资 刘毅 申九资产 张宁 诺安基金 李顺 帆 易方达基金 王 浩然 交银施罗德 朱 轶凡 嘉实基金 谢泽 林 中国人保 利铮 长安基金 张云 凯 长城财富保险 胡纪元 新华基金 赵强 华安基金 刘畅 畅 个人 陈阜东 百嘉基金 黄艺 明 上海人寿 方军 平 合煦智远 刁鹏 飞		
2024 年 04 月 18 日	公司	网络平台线上 交流	机构、个人	通过价值在线 https://eseb.cn/143xjF7tcK4 参与兴瑞科技 2023 年年度业 绩说明会的广 大投资者	1、公司 2024 年经营情况及 2025 年经营计 划介绍 2、投 资者交流问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-006
2024 年 04 月 18 日	公司	电话沟通	机构、个人	博时基金 李帅 香港富达国际 王苗子 中邮理财 陶俊 深圳嘉石大岩 资本 林楠 杭州汇升投资 刘炜 光大证券 李惟 愚 开源证券 梁吉 华、李琦 京晟投资(北 京) 武雪原	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-007

				汇丰晋信基金 李凡 上海呈瑞投资 刘青林 上海国赞私募 基金 郭玉磊 上海方物私募 基金 汪自兵 聚鸣投资 唐权 喜 平安证券 李峰 上海君翼博星 创业投资 汤仙 君 浙商证券 王凌 涛、梁艺 深圳市远望角 投资 虞光 上海合道资产 严思宏 上海天猊投资 曹国军 银华基金 石磊 首创证券 岳清 慧 淳厚基金 陈文 上海展向资产 袁绍 西部利得基金 邢毅哲 鹏华基金 邓益 萌 太平基金 田发 祥 华西证券 马行 川、傅欣璐 海通证券 崔冰 睿 上海光大证券 资产 胡守正、 应超 平安资产管理 周琳 上海汇正 顾 元中 嘉实基金 彭 民、王丹、谢 泽林 中海基金 俞忠 华 国寿安保基金 宋易潞 杭州凯岩投资 姚玥 鸿运私募基金 管理(海南) 张 丽青 大家资产管理		
--	--	--	--	---	--	--

				徐博 招商证券资产 吴彤 平安银行 刘颖 飞 昊泽致远（北 京）投资 王金 帅 上海东方证券 资产 黄基力 杭州循远投资 田超平 广发证券(广 东) 张晓雅 上海福实管理 咨询 路永光 东吴证券 王润 芝、李汗青 东兴证券 张胡 学 广州市玄元投 资 曾琳 中航证券 向正 富 山东千泰私募 投资基金 王朋 超 淡水泉(北京) 投资 任宇 国泰基金 高司 民 东方财富证券 袁泽生、刘琦 宁波哲琪投资 徐名祥、李凯 旋 东方基金 梁忻 中泰证券 余雨 晴、孙浩然 国海富兰克林 基金 王倩蓉 宁波三登投资 管理 倪娜 TownSquareInv estment StevenZhang 国海证券 傅麒 丞 兴业证券 刘培 锐、李晓康 天风(上海)证 券资产 邱天 万家基金 周实 金鹰基金 吴海 峰 广东正圆私募 基金 黄志豪 中国国际金融	
--	--	--	--	---	--

				查玉洁、温晗静、袁牧 IGWT Investment 投资公司 廖克铭 上海途灵资产 赵梓峰 信达证券 张弛 陆浦财富管理(上海) 唐泰凌 TSI 白楠 复星保德信人寿保险 李心宇 景顺长城基金 景顺长城 德邦证券 仇方君、张威震 东兴基金 周昊 山东国惠基金 梁铨 国泰君安证券 顾一格 上海信鱼私募基金 李霖 太平国发(苏州)资本 陈勇 北京中泽控股集团 刘军洁 深圳市尚诚资产管理 黄向前 上海申银万国证券研究所 戴文杰 摩根士丹利华鑫基金 李子扬 中信证券 於学鑫、梁楠 百川财富(北京)投资 唐琪 中原证券 邹臣 华泰证券 黄礼悦、宋亭亭 长安基金 刘嘉 杭州富贤企业 方嘉豪 国元证券 陈烨尧、刘乐 九泰基金 赵万隆 华安证券 李元晨 盛钧私募基金(湖北) 童胜 财通证券 黄梦龙 华安财保资产管理 李亚鑫 华福证券 葛立	
--	--	--	--	--	--

				凯、魏征宇 北京诚旻投资 谢凯 西部证券 杜威 磐厚动量(上 海)资本 孟庆 锋 华兴证券 刘金 羽 上海筌笠资产 颜敏浩 南方基金 吴凡 深圳市悦享资 本 宋亚奇 浙商固收 陈婷 婷 长江证券 邹兰 兰 长信基金管理 李博华 天弘基金 张磊 国投证券 盛晓 君 广州筠道私募 上海玖歌投资 光大保德信基 金 中国人寿资产 广州睿融私募 基金 招商证券 杨丹、赵琳、 林君杰		
2024 年 04 月 25 日	公司	电话沟通	机构	中金公司 常 菁、袁牧、朱 剑胜 嘉实基金 王 丹、谢泽林、 吴昊、彭民 海通证券 崔冰 睿 北京宏道投资 彭子姮 东方基金 梁忻 博时基金 乔奇 兵、曹芮 融通基金 关山 兴合基金 侯吉 冉 杭州凯岩投资 姚珩 深圳水规院投 资 胡仁贵 鑫元基金 尚青 上海泾溪投资 吴克文、狄晓 锋 共青城鼎睿资	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-008

				产 王可丹 广东谢诺辰阳 私募 徐立 广东狐尾松资 产 丁凡 上海谦心投资 柴志华 长信基金管理 何增华 上海人寿保险 田发祥 深圳市明达资 产 黄俊杰 中欧基金 张杰 华西证券 傅欣 璐 中天汇富基金 许高飞 中汇兴投投资 陈成学 中国人保资产 吴若宗 深圳远望角投 资 虞光 沅杨资产 吴亮 平安基金 黄维 工银国际 吴亚 雯 招商证券 王恬 银华基金 马慧 伶 万家基金 周实 上海贵源投资 赖正健 西部利得基金 梁晓明 兴业基金 廖欢 欢 深圳中金蓝海 资产 宋亚奇 明世伙伴基金 万明 大家资产 黄建 平 创金合信基金 李江 天风（上海） 证券 邱天 新华基金 冯瑞 齐 上海宁涌富私 募 黄盼盼 上海杭贵投资 饶欣莹 太平基金 苏大 明 RAYS Capital Partners	
--	--	--	--	---	--

				Limited Willow Zhang 景顺长城基金		
2024 年 04 月 25 日	公司	电话沟通	机构	东吴证券 王润 芝平安基金 黄 维、刘子芑	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-008
2024 年 05 月 07 日	公司	实地调研	机构	中金资管 朱剑 胜信达澳亚基 金 童昌希嘉实 基金 孟夏聚鸣 投资 唐权喜	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-009
2024 年 05 月 07 日	公司	实地调研	机构	中信建投证 券：孙芳芳、 江函戡、廖成 涛 宝盈基金：容 志能、王灏、 李巍宇、刘 凯、叶秀贤、 宋可嘉 长江自营：童 松	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-009
2024 年 05 月 28 日	公司	实地调研	机构	招商证券：王 恬、赵琳 大成基金：方 向 国联基金：陈 祖睿 汇添富基金： 韩政沅 东方财富基 金：罗擎 华源证券自 营：郑茜玥 方正证券：董 含星 中欧基金：张 杰 中银基金：丁 久云 前海合智：孙 宗胜 杭州狐尾松： 丁凡	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-010
2024 年 06 月 04 日	公司	电话沟通	机构	开源证券 李琦 平安基金 黄维	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-011
2024 年 06 月 04 日	公司	电话沟通	机构	开源证券 李琦 万家基金 周 实、张希晨、 董一平、王 健、陈佳昀	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-011
2024 年 06 月 04 日	公司	电话沟通	机构	东北证券 薛 进、刘天宇 中信资管 郑沁	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号：

				源 泰达宏利 侯迦 瑞 中金资管 潘思 成 华创自营 栢雨 函 金圆资本 黄招 腾 广发资管 张晓 雅 东方基金 李金 龙		2024-011
2024 年 06 月 05 日	公司	电话沟通	机构	开源证券 李 琦、王硕大家 资产 王凤娟、 徐博、张欣露	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-011
2024 年 06 月 05 日	公司	电话沟通	机构	长城证券 邹兰 兰 国联基金 郑 玲、孙志东、 甘传琦、戎 凯、梁勤之、 王可汗、陈祖 睿	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-011
2024 年 06 月 25 日	公司	实地调研	机构	上投摩根 李昂 泉汐投资 于苏 龙风上投资 何 风华	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-012
2024 年 06 月 25 日	公司	实地调研	机构	中金公司 温晗 静、袁牧、查 玉洁 嘉实基金 彭民 博时基金 符昌 铨 国泰基金 李林 珈 宏利基金 侯迦 瑞 信达澳亚 王宇 豪 鑫元基金 施欣 彤 西部证券 庞博 TOWNSQUAR E Steven Zhang、白楠 凯石投资 姚玥	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-012
2024 年 06 月 27 日	公司	实地调研	机构	兴业证券 姚康 华安基金 吴运 阳	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-012
2024 年 07 月 31 日	公司	电话沟通	机构	国投证券 盛晓 君恒越基金 赵 炯	1、公司介绍 2、投资者互 动问答	《投资者关系 活动记录 表》，编号： 2024-013
2024 年 07 月	公司	电话沟通	机构	工银瑞信基金	1、公司介绍	《投资者关系

31 日				马丽娜、金兴、曾剑宇中金公司 余旻琦、许煌轩	2、投资者互动问答	活动记录表》，编号：2024-013
2024 年 08 月 01 日	公司	电话沟通	机构	东吴证券 王润芝广发基金 赵古月等	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-013
2024 年 08 月 27 日	公司	电话沟通	机构	招商证券 鄢凡、王恬、赵琳 华西证券 傅欣璐 东吴证券 王润芝 东方证券 韩潇锐 中金公司 袁牧 国投证券 盛晓君 嘉实基金 归凯、孟夏、彭民 信达澳亚基金 吴清宇 北京澄明 张钧 中欧基金 张弛澄 中银基金 丁久云 仁桥（北京）资产 张鸿运 光大保德信基金 黄波 兴业证券 杨亦诚 诚旻投资 谢凯 华夏基金 徐恒 华夏未来资本 丁鑫 博时基金 乔奇兵 国泰基金 高司民 国海富兰克林基金 王倩蓉 中融基金 焦阳、郑玲 太平基金 田发祥 金仕达投资 宁帅 格林基金 黄盼盼 珠海立本私募 孙昊 西部利得基金 梁晓明 财通证券资产	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-014

				徐凡 银华基金 马慧 伶 长城证券 彭宇 辉 鸿运私募 张丽 青 鹏华基金 刘玉 江、杨飞 上海域秀资产 冯杰波 万家基金 周实 上海勤辰私募 张航 华安基金 马韬 大成基金 黄万 青 北京遵道资产 杨增飞 长信基金 沈佳 中国长城资产 杨海达 国赞私募基金 郭玉磊 共青城鼎睿资 产 王可丹 华泰证券资产 冯瑞齐 弘毅远方基金 赵阳 方正证券 邓迪 飞 凯岩投资 姚玥 玖龙资产 洪岩 锦成盛资产 王 懿晨 深圳达昊控股 黄永忠 磐厚动量 孟庆 锋 鸿运私募基金 张弼臣 前海合智 孙宗 胜 善正投资 杜群 飞 杭州富贤企业 方嘉豪 粤佛私募基金 曹志平 上海九祥资产 刘畅 甬兴证券 詹烨 德邦证券 仇方 君 申万宏源证券 杨海晏 何欣怡		
--	--	--	--	--	--	--

				abrdn Hong Kong Limited		
2024 年 09 月 02 日	公司	实地调研	机构	东玛私募 杨麒民 溢锋基金 柯孔一 浩越资产 何海强 新程光远资产 李宇新 宏阳投资 史骁慧、翁晨晨 象树资产 相迎、胡宇桥 猎户星投研 梁挺 新发展实业 高威 安永华明会计师事务所 林海龙、徐燕文 必达控股集团 韩贞殷、王兴博 南华期货股份 蔡荣建 舟山世豪大酒店 戴六同 杭州瑞祥资产 余斌 中国证券报 陈一良 舟山市恒宇新能源 杨剑飞 钟斌华、周仕刚等 东北证券浙江分公司 杨德胜、范霄桐、吴万杨 东北证券宁波江安路营业部 潘荣新、郑国清、牛桂君、沈倩倩	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-015
2024 年 10 月 29 日	公司	电话沟通	机构、个人	东吴证券 马天翼、王润芝 Pinpoint 孙强 Hel Ved Capital 郭强 华泰国际 黄礼悦 海通证券 崔冰睿 长城证券 邹兰兰 浙商固收 陈婷婷	1、公司介绍 2、投资者互动问答	《投资者关系活动记录表》，编号：2024-016

				信达澳亚基金 吴清宇 鸿道投资 张家 铭 西藏东财基金 王陈怡、冯杰 波 华泰柏瑞 莫倩 万家基金 周实 上海呈瑞投资 刘青林 浦银安盛基金 高翔 海南恒立私募 基金 金祖贵 太平基金 苏大 明 光证资管 孟祥 飞、应超 渤海汇金 吴德 天 东证资管 蒋蛟 龙 招商证券 王 恬、赵琳 远望角投资 虞 光 银叶投资 李悦 雷根权益投资 尹涛 国泰基金 高司 民 象與行 徐晓浩 银华基金 马慧 伶 仁桥资产 张鸿 运 国海自营 彭元 东海资管 张昊 嘉实基金 吴昊 英大资产 巩显 峰 金鹰基金 吴海 峰 富国基金 李娜 申万宏源 戴文 杰 枫润资产 程崇 深圳市正德泰 钟华 长城财富 杨海 达 国寿安保基金 韩涵 nb 公募 王寒 复胜 杨郭浩 东方基金 杨贵 宾		
--	--	--	--	---	--	--

				诚旻投资 张硕 东吴证券 周跃 东吴人寿 赖政 上海天玑投资 曹国军 国海证券 傅麒 丞 招商基金 文雨 国投证券 吴悦 东方证券 韩潇 锐 长信基金 李博 华 上海证券报 沈 振宙 浙商证券 王明 路 中金公司 袁牧 悦享资本 宋亚 奇 上海证券自营 肖行健 个人 高老师、 俞旭东、方静		
--	--	--	--	--	--	--

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》和中国证监会、深圳证券交易所相关规定和要求，不断完善公司治理结构，建立健全内控制度，加强信息披露管理工作，积极开展投资者关系管理工作，规范公司运作，提高公司治理水平。报告期内，公司治理实际情况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件。

1. 股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》的要求，召集召开股东大会。股东大会审议有关关联事项时，关联股东回避表决，关联交易公平合理，不存在损害股东利益的情形。公司平等对待所有股东，确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，能够充分行使股东权利。报告期内召开的股东大会均由董事会召集召开，并邀请见证律师进行现场见证。

2. 董事与董事会

公司董事能够依据《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等监管规定和《公司章程》《董事会议事规则》等制度规定开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务。公司董事会下设审计委员会、战略和投资委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、环境、社会及治理（ESG）委员会，为董事会的科学决策提供专业意见。

3. 监事与监事会

公司监事会严格按照相关监管规定和《公司章程》《监事会议事规则》等制度规定履行职责，通过列席董事会和股东大会，对公司生产经营活动、重大事项、财务状况及董事会、高级管理人员履行职责情况进行监督，有效维护公司利益及股东的合法权益。

4. 经营管理层

公司经营管理层按照相关监管规定和《公司章程》《总经理工作细则》等制度的规定履行职责，严格执行董事会和股东大会的各项决议，积极推进业务发展和内部管理，保持公司持续健康稳定的发展。

5. 信息披露与投资者关系管理

公司严格遵守中国证监会和深交所相关规定，执行公司信息披露制度，指定《上海证券报》《证券时报》为公司法定信息披露报刊，真实、准确、及时和完整地履行信息披露义务，充分保证了公司股东及债权人的知情权。同时，公司高度重视投资者关系管理，为投资者提供了多样化的沟通渠道，通过热线电话、互动易平台、网上业绩说明会、现场调研、电话会议及主动参加券商策略会等方式与广大投资者保持良好互动，维护投资者的合法权益。报告期内，公司获得深交所 2023-2024 年度上市公司信息披露考核 A 级，并入选中国上市公司协会 2023 年上市公司投资者关系管理最佳实践。

6. 员工绩效评价与激励机制

公司建立有较完善的员工绩效评价和激励机制，报告期内，公司实施 2024 年员工持股计划，以更好地调动员工的工作积极性，吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。

7. 相关利益者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权利，实现股东、职工和社会等各方利益的协调平衡，在公司持续健康发展、实现股东利益的同时，重视并承担公司的社会责任。

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

☐是 ☒否

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

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

公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的企业分开，具有独立完整的业务及面向市场自主经营的能力。

1. 业务独立

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务上相互独立，拥有独立完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。公司拥有独立完整的采购、生产、销售、研发等业务体系，拥有独立完整的土地使用权、房屋产权、专利技术与非专利技术等生产经营所需的各项资产权利，主要生产经营设备权属明晰，不存在纠纷或潜在纠纷。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或显失公平的关联交易。

2. 资产独立

公司合法拥有与目前业务相关的土地、房屋、设备以及商标、专利、非专利技术等资产的所有权或使用权。公司目前拥有的资产产权清晰，生产经营场所独立，股东及其关联人未占有和支配发行人资产，不存在依靠股东的生产经营场所进行经营的情况，目前不存在公司以资产为其股东提供担保的情形，公司对所有资产拥有完全的控制支配权。

3. 人员独立

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生。截至报告期末，公司总经理、财务总监、董事会秘书、副总经理等高级管理人员及核心技术人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的职务，也未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中领取薪酬。公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司拥有独立、完善的劳动、薪酬及人事管理制度，员工独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

4. 财务独立

兴瑞科技拥有独立的财务会计部门，建立了独立完善的财务核算体系和规范的财务会计制度，独立进行财务决策，不受控股股东、实际控制人及其关联方的影响。公司独立开设了银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司建立了对子公司、分公司规范完善的财务管理制度，不存在受到控股股东、实际控制人及其关联方影响的情形。

5. 机构独立

兴瑞科技拥有独立的办公场所和生产经营场地，不存在与其他法人混合经营、合署办公的情形，不存在受股东及其他任何单位或个人干预公司机构设置的情形。公司依据《公司法》建立了完善的法人治理结构，并制定了相应的议事规则和管理制度。结合生产经营需要设置了公司内部组织机构，明确了各职能部门的职责，各职能部门均能独立有效运行。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
兴瑞科技 2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	51.59%	2024 年 02 月 23 日	2024 年 02 月 24 日	详见《2024 年第一次临时股东大会决议公告》公告编号：2024-009
兴瑞科技 2023 年年度股东大会	年度股东大会	59.02%	2024 年 05 月 08 日	2024 年 05 月 09 日	详见《2023 年年度股东决议公告》公告编号：2024-053
兴瑞科技 2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	55.64%	2024 年 09 月 12 日	2024 年 09 月 13 日	详见《2024 年第二次临时股东大会决议公告》公告编号：2024-096
兴瑞科技 2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	52.03%	2024 年 11 月 21 日	2024 年 11 月 22 日	详见《2024 年第三次临时股东大会决议公告》公告编号：2024-114

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
张忠良	男	58	董事	现任	2014 年 05 月 15 日	2025 年 12 月 30 日	1,020,027				1,020,027	
张瑞琪	女	33	董事	现任	2021 年 09 月 14 日	2025 年 12 月 30 日						
张红曼	女	48	董事	现任	2014 年 05	2025 年 12	80,000				80,000	

					月 15 日	月 30 日						
张红曼	女	48	副总经理	现任	2021 年 01 月 07 日	2025 年 12 月 30 日						
张红曼	女	48	董事会秘书	现任	2021 年 04 月 17 日	2025 年 12 月 30 日						
陈松杰	男	52	董事、 总经理	现任	2014 年 05 月 15 日	2025 年 12 月 30 日						
杨兆龙	男	56	董事	现任	2016 年 10 月 23 日	2025 年 12 月 30 日						
杨兆龙	男	56	财务总监	现任	2014 年 05 月 15 日	2025 年 12 月 30 日						
陆君	女	56	副总经理	现任	2015 年 12 月 16 日	2025 年 12 月 30 日						
陆君	女	56	董事	现任	2016 年 10 月 23 日	2025 年 12 月 30 日						
王佩龙	男	60	董事	现任	2022 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 30 日						
王佩龙	男	60	副总经理	现任	2022 年 03 月 29 日	2025 年 12 月 31 日						
赵世君	男	57	独立董事	现任	2020 年 01 月 16 日	2025 年 12 月 30 日						
彭颖红	男	61	独立董事	离任	2018 年 12 月 05 日	2024 年 11 月 21 日						
张海涛	男	65	独立董事	现任	2024 年 11 月 21 日	2025 年 12 月 30 日						
薛锦达	男	67	独立董事	现任	2021 年 09 月 14 日	2025 年 12 月 30 日						
孙健敏	男	63	独立董事	现任	2022 年 03 月 16	2025 年 12 月 30						

					日	日						
麻斌怀	男	59	监事会主席	现任	2014年05月15日	2025年12月30日						
范红枫	男	58	监事	现任	2014年05月15日	2025年12月30日						
范百先	男	63	职工代表监事	现任	2020年01月11日	2025年12月30日						
曹军	男	50	副总经理	现任	2015年12月16日	2025年12月30日						
唐杰	男	51	副总经理	现任	2020年02月11日	2025年12月30日						
卢宜红	男	48	副总经理	现任	2020年02月11日	2025年12月30日						
张旗升	男	50	副总经理	现任	2015年12月16日	2025年12月30日						
合计	--	--	--	--	--	--	1,100,027	0	0	0	1,100,027	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☐是 ☒否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
彭颖红	独立董事	任期满离任	2024 年 11 月 21 日	个人原因
张海涛	独立董事	被选举	2024 年 11 月 21 日	个人原因

2、任职情况

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

1. 张忠良先生，1966 年出生，硕士学历。1990 年创业并创立慈溪市高王电子器材厂厂长。现任本公司董事长、浙江哲琪投资控股集团有限公司执行董事兼总经理、浙江中兴精密工业集团有限公司执行董事兼总经理、宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司董事长、江苏兴锻智能装备科技有限公司董事长、创天昱科技（深圳）有限公司董事长、宁波精进企业管理咨询有限公司执行董事、宁波瑞辉智能科技有限公司执行董事、浙江云谏电子科技有限公司董事、浙江瑞溪电子科技有限公司执行董事、浙江耀良能源科技有限公司执行董事、浙江固智机器人科技有限公司董事、苏州马谷光学有限公司董事长、威海市圣儒文化发展基金会副理事长等职务。
2. 张瑞琪女士，1991 年出生，本科学历。现任本公司董事，浙江中兴精密工业集团有限公司副总裁、宁波瑞菽食品有限公司执行董事兼总经理、上海识野文化创意有限公司执行董事兼总经理、创天昱科技（深圳）有限公司董事、浙

江云谏电子科技有限公司监事、浙江耀良能源科技有限公司监事、宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人等职务。

3. 张红曼女士，1976 年出生，硕士学历。现任本公司董事、董事会秘书、副总经理，创天昱科技（深圳）有限公司董事、宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、宁波森驰投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、慈溪臻爱投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人等职务。
4. 陈松杰先生，1972 年出生，硕士学历。2001 年至今历任本公司运营副总、总经理。现任本公司董事、总经理，宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。
5. 杨兆龙先生，1968 年出生，本科学历，会计师职称。1991 年至 2000 年任西北铝加工厂财务处会计、科长、副处长，2000 年至 2002 年任宁波兴业复合电子铜带有限公司财务部长，2002 年至今历任本公司财务经理、财务总监，现任本公司董事、财务总监。
6. 陆君女士，1968 年出生，硕士学历。曾任浙江慈溪兴业集团公司设备科文员，浙江慈溪太阳公司质检副科长、输纱器组立部长，浙江慈溪腾飞仪器厂项目经理，2001 年至今历任公司品保部经理、装配部经理、生产管理部经理、运营总监、副总经理。现任本公司董事、副总经理。
7. 王佩龙先生，1964 年出生，硕士学历。1983 至 1994 年先后在黑龙江省桃山林业局、黑龙江省桃山林业地区国家安全局工作。1994 年至 1997 年任中国调谐器行业协会工程师。1999 年至 2022 年 3 月历任浙江中兴精密工业集团有限公司总经理助理、生产经理、品质总监、人事行政总监、副总裁等职务。2017 年 8 月至 2022 年 4 月任宁波精进企业管理咨询有限公司总经理。2019 年 8 月至 2022 年 5 月任宁波盛友企业管理咨询有限公司法定代表人兼执行董事。现任本公司董事、副总经理。
8. 赵世君先生，1967 年出生，博士学历，教授，中国注册资产评估师。1998 年至今工作于上海对外经贸大学会计学院。现任上海对外经贸大学教授，本公司独立董事，思源电气股份有限公司独立董事、上海普利特复合材料股份有限公司独立董事、上海紫江新材料股份有限公司独立董事。
9. 张海涛先生，1959 年出生，硕士学历，高级工程师（教授级）职称。曾任上海纳铁福传动轴有限公司副总经理、总经理，双龙汽车股份有限公司首席执行官、代表理事、共同代表理事，上海汽车集团股份有限公司副总经济师，华域汽车系统股份有限公司董事、总经理。现任本公司独立董事、用友汽车信息科技（上海）股份有限公司董事。
10. 薛锦达先生，1957 年出生，硕士学历，高级经济师职称。1980 年-2018 年先后在上海纳铁福传动轴有限公司(中德合资)任工艺部工程师、副总经理、董事、总经理，其中 2000 年-2005 年任上海汽车制动系统有限公司(中德合资)董事、总经理。现任公司独立董事、江苏云意电气股份有限公司独立董事。
11. 孙健敏先生，1961 年出生，博士学历。现任中国人民大学劳动人事学院教授，本公司独立董事。
12. 麻斌怀先生，1965 年出生，本科学历，会计师职称。曾任凌云无线电厂会计，深圳宝凌电子有限公司财务部长，陕西凌云电器总公司财务科长，宁波伟特电子有限公司财务经理，浙江中兴精密工业集团有限公司财务总监，宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司董事、财务总监，宁波享瑞汽车零部件制造有限公司监事，历任江苏兴锻智能装备科技有限公司董事、监事、总经理助理兼财务总监。现任本公司监事，江苏兴锻智能装备科技有限公司副总经理，创天昱科技（深圳）有限公司监事，宁波瑞辉智能科技有限公司监事，宁波精进企业管理咨询有限公司监事，苏州马谷光学有限公司董事，苏州韩信达电子科技有限公司董事，宁波聚瑞商务服务有限公司监事。
13. 范红枫先生，1965 年出生，本科学历。曾任浙江省慈溪市司法局办公室文书、浙江省慈溪市律师事务所律师、浙江上林律师事务所执业律师及律所主任。现任北京盈科（慈溪）律师事务所管委会主任、本公司监事、慈溪市律谐商事调解中心董事长。
14. 范百先先生，1961 年出生，本科学历。1978 年 9 月至 1989 年 5 月任慈溪长河塑料公司车间主任，1989 年 6 月至 1996 年 11 月自主创业成立慈溪长河东风塑料五金厂，任厂长。2001 年加入公司，现任本公司监事，成型制造部高级经理。
15. 曹军先生，1974 年出生，本科学历。1992 年 7 月至 1995 年 8 月任四川省通工汽车厂，担任装配技术员、汽车电气技术员、汽车装配质量总检。1995 年 9 月至 2006 年 2 月，历任 TKR（日系企业）制造现场系长、品质管理课长、

部门副经理、经理。2006 年至今历任子公司东莞中兴瑞电子科技有限公司副总经理、总经理。现任本公司副总经理及子公司东莞中兴瑞电子科技有限公司总经理。

16. 卢宜红先生，1976 年出生，本科学历。2001 年至今历任公司生管部经理、装配制造部经理、CHO 助理、SAP 副总监、总经理助理、供应链总监，现任本公司副总经理及子公司苏州中兴联精密工业有限公司总经理。
17. 唐杰先生，1973 年出生，专科学历。2001 年至今历任公司生管部经理、运行管理部经理、运行副总监、市场副总监，现任本公司副总经理及子公司兴瑞科技（越南）有限公司、兴瑞科技（印尼）有限公司总经理。
18. 张旗升先生，1974 年出生，硕士学历。1997 年 8 月至 2002 年 11 月任无锡阿尔卑斯电子有限公司产品设计副课长，2002 年 12 月至 2004 年 9 月任富士康精密组件产品开发课长，2004 年至今历任子公司苏州中兴联精密工业有限公司市场经理、技术经理、技术副总、运营总监、总经理以及公司供应链管理本部总监、技术管理本部总监，现任本公司副总经理及技术中心总监。

在股东单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
张忠良	浙江哲琪投资控股集团有限公司	执行董事、总经理	2011 年 12 月 16 日		是
陈松杰	宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2013 年 06 月 06 日		否
张红曼	宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2013 年 06 月 06 日		否
张瑞琪	宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2013 年 06 月 06 日		否
在股东单位任职情况的说明	1、张忠良先生为公司实际控制人、董事长，在控股股东浙江哲琪投资控股集团有限公司担任执行董事、总经理。 2、张瑞琪女士为公司实际控制人、董事，在控股股东宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）担任执行事务合伙人。 3、陈松杰先生为公司董事、总经理，在股东宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）担任执行事务合伙人。 4、张红曼女士为公司董事、副总经理、董事会秘书，在股东宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）担任执行事务合伙人。 除此之外，公司其他现任董监高未在股东单位任职。				

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张忠良	浙江中兴精密工业集团有限公司	执行董事兼总经理	1996 年 12 月 20 日		否
张忠良	宁波臻品臻爱管理咨询有限公司	执行董事	2015 年 11 月 23 日	2024 年 12 月 23 日	否
张忠良	宁波臻品臻爱管理咨询有限公司	董事	2024 年 12 月 23 日		否
张忠良	宁波瑞境企业管理有限公司	执行董事兼总经理	2018 年 04 月 18 日		否
张忠良	RUIJING FINANCIALMANAGEMENT PTE LTD(新加坡瑞境)	董事	2019 年 11 月 08 日		否

	财资管理有限公司)				
张忠良	中兴精密技术株式会社	董事	2006 年 08 月 21 日		是
张忠良	宁波精进企业管理咨询有限公司	执行董事	2016 年 06 月 17 日	2024 年 08 月 07 日	否
张忠良	宁波精进企业管理咨询有限公司	执行公司事务的董事	2024 年 08 月 07 日		否
张忠良	宁波聚瑞商务服务有限公司	执行董事兼总经理	2020 年 05 月 13 日		否
张忠良	宁波瑞辉智能科技有限公司	执行董事	2018 年 12 月 12 日		否
张忠良	创天昱科技(深圳)有限公司	董事长	2010 年 07 月 08 日		否
张忠良	苏州马谷光学有限公司	董事长	2009 年 08 月 26 日	2024 年 10 月 29 日	否
张忠良	苏州马谷光学有限公司	董事长,执行公司事务的董事	2024 年 10 月 29 日		否
张忠良	宁波马谷光学有限公司	执行董事	2010 年 12 月 31 日		否
张忠良	浙江瑞溪电子科技有限公司	执行董事	2021 年 09 月 27 日		否
张忠良	江苏兴锻智能装备科技有限公司	董事长	2011 年 09 月 18 日	2024 年 10 月 22 日	否
张忠良	江苏兴锻智能装备科技有限公司	董事长, 执行公司事务的董事	2024 年 10 月 22 日		否
张忠良	宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	董事长	2006 年 11 月 27 日		是
张忠良	宁波中骏悦创模具有限公司	董事	2024 年 10 月 11 日		否
张忠良	中骏森驰汽车零部件(湖北)有限公司	执行董事	2015 年 12 月 03 日		否
张忠良	宁波瑞哲企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2018 年 03 月 14 日		否
张忠良	浙江固智机器人科技有限公司	董事	2022 年 06 月 22 日		否
张忠良	浙江云谏电子科技有限公司	执行董事	2022 年 07 月 22 日	2024 年 11 月 20 日	否
张忠良	浙江云谏电子科技有限公司	董事	2024 年 11 月 20 日		否
张忠良	南京美均电子科技有限公司	监事	2019 年 10 月 14 日		否
张忠良	浙江耀良能源科技有限公司	执行董事兼经理	2023 年 02 月 06 日		否
张忠良	苏州哲跃企业管理有限公司	执行公司事务的董事	2024 年 12 月 20 日		否
张忠良	威海市圣儒文化发展基金会	副理事长	2022 年 01 月 17 日		否
张瑞琪	浙江中兴精密工业集团有限公司	副总裁	2023 年 01 月 01 日		否
张瑞琪	宁波臻品臻爱管理咨询有限公司	监事	2015 年 11 月 23 日		否
张瑞琪	宁波精进企业管理咨询有限公司	总经理	2022 年 04 月 02 日	2024 年 08 月 07 日	否

张瑞琪	上海识野文化创意有限公司	执行董事兼总经理	2019 年 01 月 08 日		否
张瑞琪	宁波瑞菽食品有限公司（原名为“宁波瑞之缘食品有限公司”）	执行董事兼总经理	2015 年 05 月 12 日		否
张瑞琪	创天昱科技(深圳)有限公司	董事	2019 年 01 月 10 日		否
张瑞琪	浙江云谏电子科技有限公司	监事	2022 年 07 月 22 日		否
张瑞琪	浙江耀良能源科技有限公司	监事	2023 年 02 月 06 日		否
张瑞琪	宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	董事	2024 年 06 月 04 日		否
张瑞琪	江苏兴锻智能装备科技有限公司	董事	2024 年 10 月 22 日		否
张瑞琪	宁波哲琪致和私募股权投资基金管理有限公司	执行董事兼总经理	2024 年 07 月 02 日		是
张瑞琪	宁波无尽生长企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2024 年 12 月 02 日		否
张瑞琪	宁波市哲琪合企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2022 年 11 月 01 日	2024 年 08 月 23 日	否
张红曼	创天昱科技(深圳)有限公司	董事	2010 年 07 月 08 日		否
张红曼	宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	董事	2016 年 09 月 09 日	2024 年 06 月 04 日	否
张红曼	上海曼舍文化传播有限公司	执行董事	2020 年 11 月 26 日		否
张红曼	宁波森驰投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2016 年 05 月 31 日		否
张红曼	慈溪臻爱投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2015 年 08 月 10 日		否
张红曼	RUIJING FINANCIALMANAGEMENT PTE. LTD.(新加坡瑞境财资管理有限公司)	董事	2019 年 11 月 08 日		否
张红曼	宁波马谷光学有限公司	监事	2010 年 11 月 01 日		否
张红曼	宁波瑞境企业管理有限公司	监事	2018 年 04 月 18 日		否
赵世君	黑龙江北大荒农业股份有限公司	独立董事	2020 年 11 月 06 日	2024 年 07 月 29 日	是
赵世君	上海普利特复合材料股份有限公司	独立董事	2019 年 08 月 15 日		是
赵世君	上海紫江新材料科技股份有限公司	独立董事	2020 年 09 月 16 日		是

	司				
赵世君	思源电气股份有限公司	独立董事	2020 年 05 月 29 日		是
赵世君	上海对外经贸大学	教授	1998 年 01 月 01 日		是
薛锦达	江苏云意电气股份有限公司	独立董事	2022 年 05 月 31 日		是
孙健敏	中国人民大学	教授	1994 年 08 月 01 日		是
张海涛	用友汽车信息科技（上海）股份有限公司	董事	2024 年 04 月 25 日		是
麻斌怀	宁波精进企业管理咨询有限公司	监事	2016 年 06 月 17 日		否
麻斌怀	宁波聚瑞商务服务有限公司	监事	2020 年 05 月 13 日		否
麻斌怀	宁波瑞辉智能科技有限公司	监事	2019 年 06 月 20 日		否
麻斌怀	创天昱科技(深圳)有限公司	监事	2019 年 01 月 10 日		否
麻斌怀	苏州韩倍达电子科技有限公司	董事	2017 年 11 月 10 日		否
麻斌怀	苏州马谷光学有限公司	董事	2018 年 01 月 26 日		否
麻斌怀	苏州广明跃企业管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2017 年 08 月 16 日	2024 年 12 月 31 日	否
麻斌怀	江苏兴锻智能装备科技有限公司	副总经理	2022 年 01 月 01 日		是
麻斌怀	宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	监事	2024 年 06 月 04 日		否
范红枫	长华控股集团股份有限公司	独立董事	2018 年 05 月 20 日	2024 年 04 月 12 日	是
范红枫	北京盈科(慈溪)律师事务所	专职律师、管理委员会主任	2019 年 02 月 01 日		是
范红枫	慈溪市律谐商事调解中心	董事长	2021 年 08 月 27 日		否
王佩龙	宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	董事	2018 年 05 月 30 日	2024 年 06 月 04 日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司严格按照《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》及年度股东大会审议通过的《年度董事、监事、高级管理人员薪酬方案》执行。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
张忠良	男	58	董事长	现任	120.00	是
陈松杰	男	52	董事、总经理	现任	159.70	否
张红曼	女	48	董事、副总经 理、董事会秘 书	现任	115.56	否
杨兆龙	男	56	董事、财务负 责人	现任	78.75	否
陆君	女	56	董事、副总经 理	现任	86.34	否
王佩龙	男	60	董事、副总经 理	现任	85.02	否
张瑞琪	女	33	董事	现任	12.00	是
赵世君	男	57	独立董事	现任	12.00	否
薛锦达	男	67	独立董事	现任	12.00	否
孙健敏	男	63	独立董事	现任	12.00	否
彭颖红	男	61	独立董事	离任	10.71	否
张海涛	男	65	独立董事	现任	1.29	否
麻斌怀	男	59	监事	现任	6.00	是
范红枫	男	58	监事	现任	6.00	否
范百先	男	63	监事	现任	61.99	否
曹军	男	50	副总经理	现任	85.61	否
唐杰	男	51	副总经理	现任	76.94	否
卢宜红	男	48	副总经理	现任	74.64	否
张旗升	男	50	副总经理	现任	73.00	否
合计	--	--	--	--	1,089.55	--

其他情况说明
☐适用 ☒不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十五次会议	2024 年 01 月 26 日	2024 年 01 月 29 日	《第四届董事会第十五次会议决议公告》公告编号：2024-003
第四届董事会第十六次会议	2024 年 03 月 16 日	2024 年 03 月 19 日	《第四届董事会第三次会议决议公告》公告编号：2024-019
第四届董事会第十七次会议	2024 年 04 月 16 日	2024 年 04 月 18 日	《第四届董事会第十七次决议公告》公告编号：2024-029
第四届董事会第十八次会议	2024 年 04 月 18 日	2024 年 04 月 19 日	《第四届董事会第十八次会议决议公告》公告编号：2024-043
第四届董事会第十九次会议	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 23 日	《第四届董事会第十九次会议决议公告》公告编号：2024-045
第四届董事会第二十次会议	2024 年 04 月 25 日		董事会决议及其公告稿（如董事会决议仅含审议本次季

			报一项议案且无投反对票或弃权票情形的，可免于公告）
第四届董事会第二十一次会议	2024 年 05 月 22 日	2024 年 05 月 23 日	《第四届董事会第二十一次会议决议公告》公告编号：2024-062
第四届董事会第二十二次会议	2024 年 06 月 13 日	2024 年 06 月 14 日	《第四届董事会第二十二次会议决议公告》公告编号：2024-072
第四届董事会第二十三次会议	2024 年 07 月 04 日	2024 年 07 月 05 日	《第四届董事会第二十三次会议决议公告》公告编号：2024-078
第四届董事会第二十四次会议	2024 年 07 月 31 日	2024 年 08 月 01 日	《第四届董事会第二十四次会议决议公告》公告编号：2024-084
第四届董事会第二十五次会议	2024 年 08 月 26 日	2024 年 08 月 27 日	《第四届董事会第二十五次会议决议公告》公告编号：2024-088
第四届董事会第二十六次会议	2024 年 10 月 28 日	2024 年 10 月 29 日	《第四届董事会第二十六次会议决议公告》公告编号：2024-102
第四届董事会第二十七次会议	2024 年 11 月 21 日	2024 年 11 月 22 日	《第四届董事会第二十七次会议决议公告》公告编号：2024-112

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张忠良	13	1	12	0	0	否	4
张瑞琪	13	1	12	0	0	否	4
张红曼	13	1	12	0	0	否	4
陈松杰	13	1	12	0	0	否	4
杨兆龙	13	1	12	0	0	否	4
陆君	13	1	12	0	0	否	4
王佩龙	13	1	12	0	0	否	4
赵世君	13	0	13	0	0	否	4
彭颖红	13	0	13	0	0	否	4
薛锦达	13	0	13	0	0	否	4
孙健敏	13	1	12	0	0	否	4
张海涛	0	0	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明
不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议
☐是 ☒否
报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司章程》《董事会议事规则》及相关法律、法规等有关规定和要求，积极出席公司董事会、股东大会会议，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第四届董事会审计委员会	赵世君、孙健敏、张瑞琪	4	2024 年 04 月 01 日	审议了 1、《内部审计部 2023 年四季度工作报告》2《关于 2023 年年度报告及摘要的议案》3、《关于 2023 年度财务决算报告的议案》4、《关于 2024 年度财务预算报告的议案》5、《关于 2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》6、《关于 2023 年度内部控制自我评价报告的议案》7、《关于 2023 年度利润分配预案的议案》8、《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》9、《关于续聘 2024 年	无异议	无	无

				度审计机构的议案》 10、《关于会计政策变更的议案》 11、《关于2023年度申请综合授信额度及担保事项的议案》 12、《关于2023年度开展外汇套期保值业务的议案》			
			2024年04月22日	审议了1、《关于内部审计部2024年第一季度工作报告的议案》2、《关于公司<2024年第一季度报告>的议案》	无异议	无	无
			2024年08月16日	审议了1、《关于内部审计部2024年半年度工作报告的议案》2、《关于2024年半年度报告及摘要的议案》3、《关于2024年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》4、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》	无异议	无	无
			2024年10月24日	审议了1、《关于内部审计部2024年第三季度工作报告的议案》2、《关于公司<2024年第三季度报告>的议	无异议	无	无

				案》			
第四届董事会薪酬与考核委员会	赵世君、孙健敏、张忠良	3	2024 年 03 月 18 日	审议了 1、《关于 2024 年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》/2、《关于 2021 年第一期股权激励计划首次授予部分限制性股票第三个解除限售期及预留授予部分限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》	无异议	无	无
			2024 年 04 月 22 日	审议了 1、《关于<公司 2024 年员工持股计划（草案）> 及其摘要的议案》2、《关于<公司 2024 年员工持股计划管理办法> 的议案》	无异议	无	无
			2024 年 05 月 22 日	审议了 1、《关于公司 2021 年员工持股计划第三个解锁期解锁条件成就的议案》	无异议	无	无
第四届董事会战略和投资委员会	张忠良、陈松杰、杨兆龙、陆君、张红曼、张瑞琪、王佩龙、薛锦达、孙健敏	1	2024 年 07 月 01 日	审议了 1、《关于设立泰国子公司并投资建设生产基地的议案》	无异议	无	无
第四届董事会提名委员会	彭颖红（主席）、孙健敏、陈松杰	1	2024 年 10 月 09 日	审议了 1、《关于提名公司第四届董事会独立董事候选人的议案》	无异议	无	无
第四届董事会环境、社会及治理（ESG）委	张忠良、陈松杰、张红曼	1	2024 年 04 月 01 日	审议了、《关于 2023 年度环境、社会与治理	无异议	无	无

员会				(ESG) 报 告的议案》			
----	--	--	--	------------------	--	--	--

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,308
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,559
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,867
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,979
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,182
销售人员	67
技术人员	286
财务人员	37
行政人员	295
合计	2,867
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	29
大专及本科	816
高中及中专	655
初中及以下	1,367
合计	2,867

2、薪酬政策

公司的薪酬政策是以提供公平、均等的机会，以促进公司及员工的共同发展和成长为出发点，外部参考国家及当地政府的相关规定及市场岗位薪资水平调整的情况进行薪资制度的平衡和调整，内部采取全面薪酬的方式，结合员工的工作能力及工作绩效，实行以岗定薪，以效取薪的动态分配机制，兼顾短期和长期，固定工资和绩效激励，员工职业发展等多重因素。公司与所有员工签订劳动合同，依法办理社会保险，交纳住房公积金，并为员工提供住宿等，在遵守各种劳动法律法规的基础上，公司推进核心骨干、中高层等员工持股，打造利益共同体，并注重企业文化建设，为员工创造良好的工作环境，构建有竞争力的全面薪酬政策。

3、培训计划

- 1、 兴瑞科技培训体系的设计遵守“以人为本”的原则。在落实兴瑞科技文化哲学的同时，配合企业的发展战略和经营管理要求，完善公司的人才培养与培训体系。兴瑞科技的培训体系主要包括三大模块：文化哲学模块：主要是以“家文化”打造幸福企业典范，落实幸福企业建设“八大模块”，以兴瑞科技哲学为核心，针对不同人群的不同文化导向需求，分层推动经营哲学践行与经营实学各项培训。
- 2、 业务与技能模块：依据岗位与任职要求，推动员工的技能提升，完善员工的职业生涯的发展，实施各项技能和管理培训。
- 3、 体系与合规性模块：为满足企业持续经营，与内外部专业部门/机构合作落实各项体系与合规性培训。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☒适用 ☐不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3
分配预案的股本基数（股）	297,777,393
现金分红金额（元）（含税）	89,333,217.90
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	89,333,217.90
可分配利润（元）	459,100,280.42
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2024 年度利润分配预案：拟以截至 2025 年 3 月 31 日公司总股本 297,777,393 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 3.00 元人民币（含税），不送红股，不以公积金转增股本。若自分配预案披露后至实施前，公司总股本发生变化，公司拟维持每股分配比例不变（每 10 股派发现金股利人民币 3.00 元，含税），相应调整分配总额。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

- (1) 2024 年 4 月 16 日，公司召开第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于 2021 年第一期股权激励计划首次授予部分限制性股票第三个解除限售期及预留授予部分限制性股票第二个解除限售期解除

限售条件成就的议案》，同意就首次授予 98 名激励对象及预留授予 22 名激励对象可解除限售 1,291,950 股限制性股票实施解锁；审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意公司回购 1 名已离职激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 6,600 股。

(2) 2024 年 5 月 8 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意公司回购 1 名已离职激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 6,600 股。

(3) 2024 年 6 月 11 日，公司披露了《关于 2021 年第一期股权激励计划首次授予部分限制性股票第三个解除限售期及预留授予部分限制性股票第二个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》。

(4) 2024 年 8 月 9 日，公司披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员均由董事会聘任，公司薪酬与考核委员会负责对公司高级管理人员的履职情况、绩效情况进行综合考核。报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《证券法》等法律法规、规范性文件及《公司章程》相关规定，依法合规、诚实守信、勤勉尽责地履行了法定职责。

2、员工持股计划的实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
2021 年员工持股计划(公司及子公司核心骨干)	10	400,060	无	0.13%	员工合法薪酬、自筹资金
2024 年员工持股计划(公司及子公司核心骨干)	175	4,048,500	无	1.36%	员工合法薪酬、自筹资金

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
2021 年员工持股计划(陈松杰、张红曼、杨兆龙、陆君、范百先、张旗升、曹军、唐杰、卢宜红)	董事、监事、高级管理人员	376,057	376,057	0.13%
2024 年员工持股计划(陈松杰、张红曼、杨兆龙、陆君、王佩龙、范百先、张旗升、曹军、唐杰、卢宜红)	董事、监事、高级管理人员	0	2,350,000	0.79%

报告期内资产管理机构的变更情况

☐适用 ☒不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

☒适用 ☐不适用

- 1、报告期内，公司 2021 年员工持股计划第三个锁定期于 2024 年 5 月 25 日届满，解锁股份 400,008 股。
- 2、报告期内，公司实施 2024 年员工持股计划，本次员工持股计划认购总人数 175 人，认购份额为 4,453.35 万份，公司于 2024 年 5 月 29 日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司开立的“宁波兴瑞电子科技有限公司回购专用证券账户”中所持有的股票 4,048,500 股，已于 2024 年 5 月 28 日全部非交易过户至“宁波兴瑞电子科技有限公司-2024 年员工持股计划”专户。

报告期内股东权利行使的情况

本报告期内，公司 2021 年员工持股计划获得公司 2023 年三季度现金分红和 2023 年度现金分红；公司 2024 年员工持股计划获得公司 2023 年度现金分红（锁定期内不予派发）。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☐适用 ☒不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☒适用 ☐不适用

公司实施本员工持股计划的财务、会计处理及其税收等问题，按财务制度、会计准则、税务制度等相关法律、法规及规范性文件执行。

报告期内员工持股计划终止的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。公司根据通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上的《2024 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	（1）出现以下情形时，认定为财务报告的重大缺陷：a.董事、监事和高级管理人员舞弊。b.已经发现并报告给管理层的重大内部控制缺陷在经过合理的时间后，并未加以改正。c.审计委员会和内审部门对内部控制的监督无效。（2）出现以下情形时，认定为财务报告的重要缺陷：a.未按照企业会计准则选择和应用会计政策。b.未建立反舞弊程序和控制措施。c.对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制。d.对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。（3）财务报告的一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	（1）出现以下情形的，认定为重大缺陷：a.严重违法法律法规，导致政府的重大诉讼，或导致监管机构的调查、责令停业整顿、追究刑事责任或撤换高级管理人员。b.重要业务缺乏制度性控制，或制度系统性失效。c.子公司缺乏内部控制建设，管理散乱。d.管理层人员流失严重。e.内部控制评价结果的重大缺陷未得到整改。（2）出现以下情形的，认定为重要缺陷：a.因控制缺陷，致企业出现较大安全、质量主体责任事故。b.关键岗位业务人员流失严重。c.内控评价重要缺陷未完成整改。（3）一般缺陷：指除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。
定量标准	（1）重大缺陷：当一个或多个控制缺陷的组合，可能导致潜在损失超过最近三年经审计的平均税前利润总额的 10%时，被认定为重大缺陷。（2）重要缺陷：当一个或多个控制缺陷的组合，可能导致潜在损失小于最近三年经审计的平均税前利润总额的 10%，但超过最近三年经审计的平均税前利润总额的 7.5%时，被认定为重要缺陷。（3）一般缺陷：对不构成重大缺陷和重要缺陷之外的其他缺陷，会被视为一般缺陷。	（1）重大缺陷：当一个或多个控制缺陷的组合，可能导致直接财产损失金额超过上年经审计的资产总额的 5%时，被认定为重大缺陷。（2）重要缺陷：当一个或多个控制缺陷的组合，可能导致直接财产损失金额小于上年经审计的资产总额的 5%，但超过上年经审计的资产总额的 2%时，被认定为重要缺陷。（3）一般缺陷：对不构成重大缺陷和重要缺陷之外的其他缺陷，会被视为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段
天健会计师事务所（特殊普通合伙）：我们认为，兴瑞科技公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和

相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上的《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☒是 ☐否

环境保护相关政策和行业标准

公司及子公司在生产经营过程中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规，积极履行环保责任，严格执行相关环境保护政策和行业标准。

环境保护行政许可情况

1. 无锡瑞特表面处理有限公司于 2017 年 12 月 22 日首次申领排污许可证，证书编号为 913202007724985311001P，目前证书有效期为 2021 年 10 月 15 日 至 2026 年 10 月 14 日。
2. 宁波兴瑞电子科技有限公司（慈溪高新区厂区）于 2024 年 9 月 29 日首次申领排污许可证，证书编号为 91330200734241532X002Z，有效期为 2024 年 9 月 29 日至 2029 年 9 月 28 日。报告期内，公司电镀产线建设处于试运行调试阶段，未投入正式生产。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
无锡瑞特表面处理有限公司	废水	PH、总氮、总磷、氰化物、COD、总镍	零排放	/	/	/	/	零排放	/	无
无锡瑞特表面处理有限公司	废气	硫酸雾 氯化氢 氰化氢	碱液喷淋处理后排气筒排放	4	公司废气塔	硫酸雾 0.36mg/m3 氯化氢 0.40mg/m3 氰化氢 ND	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93,电镀污染物排放标准 GB 21900-2008,大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996,锅炉大气	硫酸雾 0.115 吨 氯化氢 0.359 吨 氰化氢 0	/	无

							污染物 排放标 准 GB 13271- 2014			
宁波兴 瑞电子 科技股 份有限 公司 (慈溪 高新区 厂区)	废水	pH、 COD、 石油 类、氨 氮、总 氮、总 磷、总 铜、总 镍、总 铬、总 锡、总 锌、总 氰化 物、总 银	纳管	4	车间排 放口： 含镍废 水、含 银废 水、含 铬废水 纳管排 放口： 总排放 口	/	污水综 合排放 标准 GB8978 -1996/, 工业企 业废水 氮、磷 污染物 间接排 放限值 DB33/8 87-2013, 电镀水 污染物 排放标 准 DB33/2 260- 2020,电 子工业 水污染 物排放 标准 GB 39731- 2020	/	CODcr : 1.883t/a 氨氮: 0.22 t/a 总氮 (以 N 计): 0.439t/a 总锌: 0.00627 7t/a 总 铜: 0.00188 3t/a 总 镍: 0.00015 7t/a 总 银: 0.00005t /a 总 铬: 0.00054 9t/a	无
宁波兴 瑞电子 科技股 份有限 公司 (慈溪 高新区 厂区)	废气	氯化 氢、硫 酸雾、 氰化 氢、臭 气浓 度、硫 化氢、 氨	碱液喷 淋后处 理后排 气筒排 放	5	公司废 气塔	/	恶臭污 染物排 放标准 GB 14554- 93,电镀 污染物 排放标 准 GB 21900- 2008,大 气污染 物综合 排放标 准 GB 16297- 1996,锅 炉大气 污染物 排放标 准 GB 13271- 2014	/	/	无

对污染物的处理

1. 无锡瑞特表面处理有限公司

(1) 废水处理：公司实现废水零排放，废水（含初期雨水）无外排，处理后回收生产使用。

- (2) 固废处理：公司建有 45 平方米固废仓库，固废分类收集交资质单位进行安全转移处置，如江苏杭富环保科技有限公司，常州市和润环保科技有限公司，昆山鸿福泰环保科技有限公司。
2. 宁波兴瑞电子科技有限公司（慈溪高新区厂区）
- (1) 废水处理：本项目设置多项水回收工艺，从源头上减少废水的产生量；生产废水分质分流收集后经公司污水处理站处理达标后纳管排放。废气：电镀线封闭，减少电镀废气无组织排放，产生的废气经收集处理后达标排放。
- (2) 固废处理：固废处置遵循“减量化、资源化、无害化”的原则进行处置；建立有 100 平方米危废仓库，危废分类收集交资质单位进行安全转移处置。

环境自行监测方案

公司排污单位配备了专业的安全环保人员和先进的检测仪器，有 PH 在线监测仪、水质监测仪等，企业检测人员每天对每批次排放废水指标进行检测，检测合格后才可排放。

突发环境事件应急预案

1. 无锡瑞特表面处理有限公司于 2024 年 2 月 23 日更新编制《突发环境污染事件综合应急预案》，并完成备案（备案编号为:320206-2024-043-L）。
2. 宁波兴瑞电子科技有限公司（慈溪高新区厂区）已完成《突发环境污染事件综合应急预案》（初稿），尚在完善中。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024 年全年，公司环境治理和保护投入 2,882.64 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）披露的《2024 年度可持续发展报告》。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）披露的《2024 年度可持续发展报告》。

二、社会责任情况

详见公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）披露的《2024 年度可持续发展报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展脱贫攻坚成果、乡村振兴活动。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定、“关于供应商融资安排的披露”规定、“关于售后租回交易的会计处理”规定，并对可比期间信息进行调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定,并对可比期间信息进行追溯调整。具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备 注
2023 年度利润表项目		
营业成本	3,286,149.68	
销售费用	-3,286,149.68	

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期增加一家子公司：兴瑞电子科技（泰国）有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	121
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	金东伟、张凯旋
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1,1
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

本年度，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）任内部控制审计会计师事务所，期间支付内部控制审计费用 25 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒适用 ☐不适用
报告期内，公司、公司控股股东浙江哲琪投资控股集团有限公司、宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）及公司实际控制人张忠良、张华芬、张瑞琪、张哲瑞，均不存在未履行法院生效判决，所负数额较大债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 （万 元）	占同 类交 易金 额的 比例	获批 的交 易额 度（ 万元）	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获 得的 同类 交易 市价	披露 日期	披露 索引
宁波瑞之缘食品有限公司（已于2025年1月24日更名为“宁波瑞菽食品有限公司”）	同受实际控制人控制	日常关联交易	商品采购	市场定价	市场定价	36.00	6.64%	60	否	月结	市场价格	2024年04月18日	《关于2024年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-034）
江苏兴锻智能装备科技有限公司	同受实际控制人控制	日常关联交易	设备采购	市场定价	市场定价	99.71	0.52%	1,000	否	月结	市场价格	2024年04月18日	《关于2024年度日常关联交易预计的公告》（公告编

													号：2024-034)
浙江云谏电子科技有限公司	同受实际控制人控制	日常关联交易	房屋出租、水电费销售	市场定价	市场定价	43.08	100.00%	100	否	月结	市场价格	2025年04月18日	《关于2024年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-034)
合计				--	--	178.79	--	1,160	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用
公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司接受实际控制人无偿担保，该担保已于 2024 年 2 月 20 日履行完毕。

担保方	最高额担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张忠良、张华芬	15,000	2021/2/20	2024/2/20	是

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于申请 2020 年度银行授信及担保事项的公告》（公告编号：2020-024）	2020 年 03 月 27 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

本期作为出租方，确认租赁收入 22.37 万元；作为承租方，确认租赁费用 152.39 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

	露日期						有)			
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
宁波中瑞	2023 年 04 月 27 日	2,000	2023 年 11 月 03 日	136	连带责任保证	无	无	2023.11.3-2024.11.3	否	否
宁波中瑞	2024 年 04 月 18 日	2,000	2024 年 11 月 01 日	83.8	连带责任保证	无	无	2024.11.1-2025.11.1	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		15,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)		219.8				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		15,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)		83.3				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		15,000		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)		219.8				
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		15,000		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)		83.3				
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例				0.05%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额(F)				0						
上述三项担保金额合计(D+E+F)				0						
对未到期担保合同,报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	26,300	0	0	0
银行理财产品	募集资金	13,000	0	0	0
合计		39,300	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(2) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

- 报告期内，公司宁波慈溪新能源汽车零部件产业基地建设项目顺利投产。
- 报告期内，公司投资 1,100 万美元投资设立泰国子公司暨泰国生产基地项目建设。截至本年年度报告披露之日，泰国生产基地已开工并有序建设中。
- 报告期内，公司实施完成股份回购合计 4,048,500 股，回购总金额合计 8978.87 万元。
- 报告期内，公司实施 2024 年员工持股计划，本次员工持股计划认购总人数 175 人，公司于 2024 年 5 月 29 日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司开立的“宁波兴瑞电子科技有限公司回购专用证券账户”中所持有的股票 4,048,500 股，已于 2024 年 5 月 28 日全部非交易过户至“宁波兴瑞电子科技有限公司-2024 年员工持股计划”专户。

十七、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

报告期内，子公司苏州中兴联精密工业有限公司以不超过 12,000 万元投资建设新能源汽车零部件扩产项目，截至本年年度报告披露之日，该扩产项目已完成主体结构封顶，并启动验收等投产程序。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	7,205,978.00	2.42%				- 6,213,558	- 6,213,558	992,420.00	0.33%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	2,226,970.00	0.75%				- 1,234,550	- 1,234,550	992,420.00	0.33%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	2,226,970.00	0.75%				- 1,234,550	- 1,234,550	992,420.00	0.33%
4、外资持股	4,979,008.00	1.67%				- 4,979,008	- 4,979,008	0.00	0.00%
其中：境外法人持股	4,915,008.00	1.65%				- 4,915,008	- 4,915,008	0.00	0.00%
境外自然人持股	64,000.00	0.02%				-64,000	-64,000	0.00	0.00%
二、无限售条件股份	290,564,222.00	97.58%				6,220,713	6,220,713	296,784,935	99.67%
1、人民币普通股	290,564,222.00	97.58%				6,220,713	6,220,713	296,784,935	99.67%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	297,770,200.00	100.00 %				7,155	7,155	297,777,355	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

- 1. 公司首次公开发行前限售股股东股份解禁 4,915,008 股。
- 2. 公司 2021 年第一期股权激励计划部分限制性股票解禁，解禁股份为 1,291,950 股。
- 3. 公司回购注销 2021 年第一期股权激励计划部分限制性股票 6,600 股。
- 4. 公司可转债“兴瑞转债”自 2024 年 1 月 29 日进入转股期，截至 2024 年 12 月 31 日累计转股 13,755 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

- 1. 公司于 2024 年 4 月 15 日披露《首次公开发行前已发行股份上市流通的提示性公告》，股东香港中瑞投资管理有限公司就首次公开发行前已发行的股份 4,915,008 股，申请解除限售。该等限售股份于 2024 年 4 月 18 日上市流通。
- 2. 公司于 2024 年 4 月 16 日召开第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十五次会议，审议通过《关于 2021 年第一期股权激励计划首次授予部分限制性股票第三个解除限售期及预留授予部分限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意本次可解除限售的限制性股票共计 1,291,950 股。该等限制性股票于 2024 年 6 月 13 日上市流通。
- 3. 公司于 2024 年 4 月 16 日召开第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十五次会议，并于 2024 年 5 月 8 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意公司回购 2021 年第一期股权激励离职激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 6,600 股。
- 4. 公司于 2025 年 1 月 3 日披露《关于 2024 年第四季度可转换公司债券转股情况的公告》，截至 2024 年 12 月 31 日，“兴瑞转债”累计转股 13,755 股。

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
香港中瑞投资管理有限公司	4,915,008	0	4,915,008	0	首发前限售股	2024 年 4 月 18 日
2021 年第一期股权激励计划限制性股票	1,465,950	0	1,291,950	167,400	股权激励限售股，解除限售	2024 年 6 月 13 日

2021 年第一期股权激励计划限制性股票			6,600	0	股权激励限售股，由公司回购注销	2024 年 8 月 7 日
合计	6,380,958	0	6,213,558	167,400	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司股份总数发生了变化，具体变化情况详见本报告“第七节股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况详见“第十节财务报告”相关部分。

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	18,983	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,979	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
浙江哲琪投资控股集团有限公司	境内非国有法人	24.27%	72,259,670.00	0	0	72,259,670.00	质押	35,830,000.00
宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	13.72%	40,848,000.00	0	0	40,848,000.00	质押	13,000,000.00
宁波和之瑞投资管	境内非国有法人	8.83%	26,302,149.00	0	0	26,302,149.00	不适用	0

有限合伙企业（有限合伙）								
宁波瑞智投资管理有限公司	境内非国有法人	7.08%	21,080,800.00	0	0	21,080,800.00	不适用	0
宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.34%	12,928,893.00	0	0	12,928,893.00	不适用	0
香港中瑞投资管理有限公司	境内非国有法人	1.66%	4,930,027.00	0	0	4,930,027.00	不适用	0
宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.57%	4,684,372.00	-1,286,000.00	0	4,684,372.00	不适用	0
中金公司一建设银行—中金新锐股票型集合资产管理计划	其他	1.55%	4,622,665.00	-2,517,652.00	0	4,622,665.00	不适用	0
宁波兴瑞电子科技有限公司—2024 年员工持股计划	其他	1.36%	4,048,500.00	4,048,500.00	0	4,048,500.00	不适用	0
宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.34%	3,976,350.00	-1,245,800.00	0	3,976,350.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、关联关系的说明：浙江哲琪投资控股集团有限公司和宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）均为公司实际控制人控制的企业。 2、一致行动的说明：浙江哲琪投资控股集团有限公司、宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波瑞智投资管理有限公司为一致行动人。 3、除此以外，未知其他股东间是否存在关联关系或者一致行动人的情况						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）		无						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称		报告期末持无限售条件股份数量					股份种类	

		股份种类	数量
浙江哲琪投资控股集团有限公司	72,259,670.00	人民币普通股	72,259,670.00
宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）	40,848,000.00	人民币普通股	40,848,000.00
宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）	26,302,149.00	人民币普通股	26,302,149.00
宁波瑞智投资管理有限公司	21,080,800.00	人民币普通股	21,080,800.00
宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）	12,928,893.00	人民币普通股	12,928,893.00
香港中瑞投资管理有限公司	4,930,027.00	人民币普通股	4,930,027.00
宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）	4,684,372.00	人民币普通股	4,684,372.00
中金公司－建设银行－中金新锐股票型集合资产管理计划	4,622,665.00	人民币普通股	4,622,665.00
宁波兴瑞电子科技有限公司－2024 年员工持股计划	4,048,500.00	人民币普通股	4,048,500.00
宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）	3,976,350.00	人民币普通股	3,976,350.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、关联关系的说明：浙江哲琪投资控股集团有限公司和宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）均为公司实际控制人控制的企业。 2、一致行动的说明：浙江哲琪投资控股集团有限公司、宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波瑞智投资管理有限公司为一致行动人。 3、除此以外，未知其他股东间是否存在关联关系或者一致行动人的情况		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
浙江哲琪投资控股集团有限公司	张忠良	2011 年 12 月 16 日	913302825874568231	投资管理
宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）	张瑞琪	2013 年 06 月 05 日	91330282066649662N	投资管理

控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
------------------------------	---

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

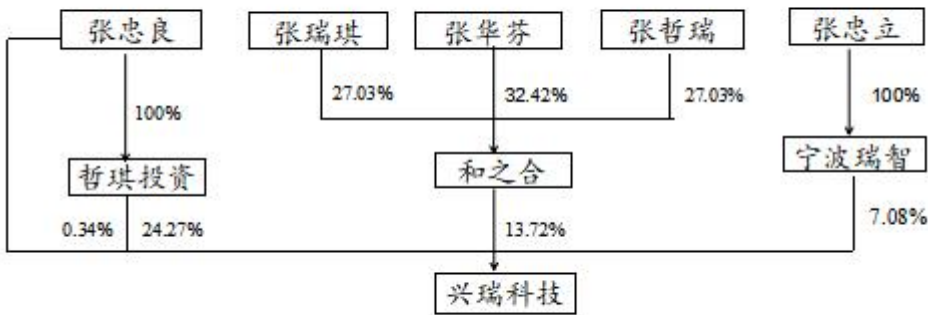
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张忠良	本人	中国	否
张华芬	本人	中国	否
张瑞琪	本人	中国	否
张哲瑞	本人	中国	否
张忠立	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	1、张忠良、张瑞琪任职，详见本报告董监高任职情况。 2、张华芬，已退休。 3、张哲瑞，博士在读。 4、张忠立，现任宁波瑞智投资管理有限公司执行董事、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2024 年 01 月 29 日	1,000,000 至 2,000,000	0.34%至 0.67%	不低于人民币 3,000 万元（含），且不超过人民币 6,000 万元（含）	2024 年 2 月 23 日至 2025 年 2 月 23 日	用于股权激励或者员工持股计划	1,770,000	100%
2024 年 04 月 23 日	1,333,300 至 2,333,300	0.45%至 0.78%	不低于人民币 4,000 万元（含），且不超过人民币 7,000 万元（含）	2024 年 5 月 8 日至 2025 年 5 月 8 日	用于员工持股计划	2,278,500	100%

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☒适用 ☐不适用

一、企业债券

☐适用 ☒不适用
报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

☐适用 ☒不适用
报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用
报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☒适用 ☐不适用

1、转股价格历次调整情况

- (1) 经中国证券监督管理委员会“证监许可（2023）1429号”文同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司于2023年7月24日向不特定对象发行可转换公司债券（债券简称：兴瑞转债；债券代码：127090）462万张，每张面值为100元，发行总额人民币46,200万元。兴瑞转债（127090）于2023年8月15日在深圳证券交易所上市。根据《宁波兴瑞电子科技有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》（下称《募集说明书》）的相关规定，本次发行的可转换公司债券的初始转股价格为26.30元/股。
- (2) 2024年1月2日，公司实施完成2023年前三季度权益分派方案，以2023年12月29日总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元（含税），不以资本公积金转增股本，不送红股。根据《募集说明书》的相关规定，“兴瑞转债”（债券代码：127090）的转股价格由26.30元/股调整为26.20元/股。
- (3) 2024年6月6日，公司实施完成2023年年度权益分派方案，以2023年12月29日总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币3.00元（含税），不以资本公积金转增股本，不送红股。根据《募集说明书》的相关规定，“兴瑞转债”（债券代码：127090）转股价格由26.20元/股调整为25.90元/股。

2、累计转股情况

☒适用 ☐不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例
------	--------	---------	----------	-----------	----------	----------------------	-----------	----------------

						的比例		
兴瑞转债	2024 年 1 月 29 日至 2029 年 7 月 23 日	4,620,000	462,000,000.00	359,400.00	13,755	0.00%	461,640,600.00	99.92%

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	西北投资管理（香港）有限公司—西北飞龙基金有限公司	境外法人	329,997	403,785,300.00	7.15%
2	中国建设银行股份有限公司—易方达双债增强债券型证券投资基金	其他	327,910	461,640,600.00	7.10%
3	中信银行股份有限公司—建信双息红利债券型证券投资基金	其他	290,684	32,999,700.00	6.30%
4	中国民生银行股份有限公司—光大保德信信用添益债券型证券投资基金	其他	248,459	32,791,000.00	5.38%
5	招商银行股份有限公司—博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	其他	222,659	29,068,400.00	4.82%
6	UBS AG	境外法人	219,875	24,845,900.00	4.76%
7	平安银行股份有限公司—长信可转债债券型证券投资基金	其他	156,920	22,265,900.00	3.40%
8	南方基金宁远固定收益型养老金产品—中国农业银行股份有限公司	其他	137,080	21,987,500.00	2.97%
9	交通银行股份有限公司—兴全磐稳增利债券型证券投资基金	其他	109,640	15,692,000.00	2.38%
10	中国工商银行股份有限公司—建信稳定增利债券型证券投资基金	其他	90,030	13,708,000.00	1.95%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

☐适用 ☒不适用

4、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

- 1、报告期末公司的负债情况：详见本节“八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”；
- 2、报告期末公司的资信变化情况：2024 年 6 月 18 日出具了《宁波兴瑞电子科技有限公司主体及“兴瑞转债”2024 年度跟踪评级报告》（东方金诚债跟踪评字【2024】0068 号），评级结果如下：东方金诚维持公司的主体信用等级为“AA-”，评级展望为“稳定”；维持“兴瑞转债”的信用等级为“AA-”

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

☐适用 ☒不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

☐适用 ☒不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

☐是 ☒否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	2.87	2.6	10.38%
资产负债率	36.97%	39.48%	-2.51%
速动比率	2.58	2.26	14.16%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	22,056.32	26,286	-16.09%
EBITDA 全部债务比	38.76%	38.41%	0.35%
利息保障倍数	17.09	44.28	-61.40%
现金利息保障倍数	386.88	171.83	125.15%
EBITDA 利息保障倍数	22.59	54.72	-58.72%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 23 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2025〕6196 号
注册会计师姓名	金东伟、张凯旋

审计报告正文

宁波兴瑞电子科技有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宁波兴瑞电子科技有限公司（以下简称兴瑞科技公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，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，公允反映了兴瑞科技公司 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，我们独立于兴瑞科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)、三(十二)及五(一)3。

截至 2024 年 12 月 31 日，兴瑞科技公司应收账款账面余额 41,003.76 万元，坏账准备 629.76 万元，账面价值 40,374.00 万元，占合并资产总额的比例为 15.92%。如应收账款无法按时收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大。

兴瑞科技公司管理层（以下简称管理层）根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们主要实施了如下程序：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与违约损失率对照表的合理性；测试应收账款账龄的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 执行应收账款函证程序及检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十三）及五(二)1。

兴瑞科技公司的营业收入主要来自于汽车电子、智能终端、消费电子等。2024 年度，兴瑞科技公司营业收入金额为人民币 190,215.42 万元。

由于营业收入是兴瑞科技公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们主要实施了如下程序：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单、客户签收单及对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、客户签收单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估兴瑞科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

兴瑞科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督兴瑞科技公司的财务报告过程。

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：

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：宁波兴瑞电子科技有限公司

单位：元		
项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	880,238,534.57	641,344,043.33
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		240,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	403,740,014.96	421,259,026.65
应收款项融资	13,136,417.72	14,026,925.16
预付款项	3,293,622.28	1,283,751.26
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,433,441.24	15,129,736.23
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	147,261,898.50	196,587,744.06
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	10,083,532.12	5,131,951.77
流动资产合计	1,463,187,461.39	1,534,763,178.46
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	700,000.00	700,000.00
长期股权投资	72,837,777.33	71,471,798.34
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	17,117,041.64	18,815,201.27
投资性房地产		
固定资产	777,458,799.82	431,878,064.43
在建工程	29,473,122.11	294,701,973.72
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	16,902,954.81	20,757,986.33
无形资产	107,739,581.09	111,473,653.03
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	26,591,832.88	16,282,872.18
递延所得税资产	3,505,239.39	6,861,943.98
其他非流动资产	20,892,710.91	21,279,115.66
非流动资产合计	1,073,219,059.98	994,222,608.94
资产总计	2,536,406,521.37	2,528,985,787.40
流动负债：		

短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	69,240,702.34	131,510,941.48
应付账款	301,111,637.49	321,841,484.77
预收款项		
合同负债	2,603,180.75	1,759,058.09
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	73,748,523.90	77,881,472.03
应交税费	10,607,294.96	16,039,495.58
其他应付款	50,889,275.84	38,593,517.00
其中：应付利息		
应付股利	1,345,074.79	18,408,226.22
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	894,481.32	3,388,104.18
其他流动负债	322,484.02	213,510.98
流动负债合计	509,417,580.62	591,227,584.11
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	401,848,922.20	384,717,032.89
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	17,369,905.38	18,264,386.70
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	8,052,456.18	3,396,234.09
递延所得税负债	1,013,899.92	876,858.26
其他非流动负债		
非流动负债合计	428,285,183.68	407,254,511.94
负债合计	937,702,764.30	998,482,096.05
所有者权益：		
股本	297,777,355.00	297,770,200.00
其他权益工具	78,043,277.10	78,104,035.95
其中：优先股		
永续债		

资本公积	339,391,168.16	376,353,211.54
减：库存股	45,210,050.21	12,804,985.18
其他综合收益	-953,301.02	1,438,869.46
专项储备		
盈余公积	106,000,711.93	84,866,949.84
一般风险准备		
未分配利润	823,291,889.80	704,850,330.41
归属于母公司所有者权益合计	1,598,341,050.76	1,530,578,612.02
少数股东权益	362,706.31	-74,920.67
所有者权益合计	1,598,703,757.07	1,530,503,691.35
负债和所有者权益总计	2,536,406,521.37	2,528,985,787.40

法定代表人：张忠良 主管会计工作负责人：杨兆龙 会计机构负责人：陈冠君

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	562,898,261.94	317,725,415.06
交易性金融资产		240,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	153,680,664.16	224,540,191.37
应收款项融资	9,189,478.02	6,681,210.98
预付款项	2,589,952.58	156,351.78
其他应收款	4,250,898.80	13,506,764.05
其中：应收利息		
应收股利		
存货	71,787,516.46	128,210,645.21
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	6,044,350.08	
流动资产合计	810,441,122.04	930,820,578.45
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	578,601,612.36	550,135,877.97
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	17,117,041.64	18,815,201.27
投资性房地产		
固定资产	507,935,803.65	146,286,438.99
在建工程	2,317,039.62	290,757,394.91
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产		
无形资产	61,002,169.49	62,686,351.42
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	20,752,266.84	6,833,162.81
递延所得税资产	901,208.06	2,708,586.70
其他非流动资产	3,452,185.50	16,145,751.78
非流动资产合计	1,192,079,327.16	1,094,368,765.85
资产总计	2,002,520,449.20	2,025,189,344.30
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	37,515,656.68	105,774,260.41
应付账款	201,447,540.07	237,166,380.25
预收款项		
合同负债	125,109.69	400,259.00
应付职工薪酬	43,862,231.78	45,235,137.69
应交税费	5,083,608.20	8,146,314.20
其他应付款	48,351,859.61	36,165,558.07
其中：应付利息		
应付股利	1,345,074.79	18,408,226.22
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	334.78	36,952.80
流动负债合计	336,386,340.81	432,924,862.42
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	401,848,922.20	384,717,032.89
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	6,713,716.79	3,396,234.09
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	408,562,638.99	388,113,266.98

负债合计	744,948,979.80	821,038,129.40
所有者权益：		
股本	297,777,355.00	297,770,200.00
其他权益工具	78,043,277.10	78,104,035.95
其中：优先股		
永续债		
资本公积	361,859,895.16	398,355,347.56
减：库存股	45,210,050.21	12,804,985.18
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	106,000,711.93	84,866,949.84
未分配利润	459,100,280.42	357,859,666.73
所有者权益合计	1,257,571,469.40	1,204,151,214.90
负债和所有者权益总计	2,002,520,449.20	2,025,189,344.30

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,902,154,237.92	2,005,865,975.98
其中：营业收入	1,902,154,237.92	2,005,865,975.98
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,648,621,710.54	1,699,711,924.84
其中：营业成本	1,418,309,485.61	1,469,297,224.85
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	15,115,102.73	11,248,000.95
销售费用	35,843,159.63	39,108,672.53
管理费用	116,105,872.23	115,525,459.73
研发费用	77,518,344.68	73,264,970.66
财务费用	-14,270,254.34	-8,732,403.88
其中：利息费用	16,080,551.96	6,009,982.01
利息收入	7,962,980.42	7,971,325.46
加：其他收益	6,348,618.09	6,810,617.46
投资收益（损失以“－”号填列）	6,775,911.61	4,024,581.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,365,978.99	2,573,309.64
以摊余成本计量的		

金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,698,159.63	-2,184,798.73
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-236,092.61	-163,631.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,393,646.84	-8,618,744.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）	845,139.04	-99,868.52
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	260,174,297.04	305,922,206.44
加：营业外收入	161,329.23	280,745.12
减：营业外支出	1,535,920.45	2,813,443.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	258,799,705.82	303,389,508.20
减：所得税费用	31,124,428.79	37,098,000.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	227,675,277.03	266,291,508.03
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	227,675,277.03	266,291,508.03
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	228,538,566.57	267,030,192.29
2.少数股东损益	-863,289.54	-738,684.26
六、其他综合收益的税后净额	-2,391,253.96	-633,263.21
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,392,170.48	-637,067.96
（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	-2,392,170.48	-637,067.96
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	-2,392,170.48	-637,067.96
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的	916.52	3,804.75

税后净额		
七、综合收益总额	225,284,023.07	265,658,244.82
归属于母公司所有者的综合收益总额	226,146,396.09	266,393,124.33
归属于少数股东的综合收益总额	-862,373.02	-734,879.51
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.77	0.90
（二）稀释每股收益	0.77	0.87

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

法定代表人：张忠良 主管会计工作负责人：杨兆龙 会计机构负责人：陈冠君

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	1,036,563,756.11	1,078,262,236.68
减：营业成本	776,772,561.05	775,601,674.71
税金及附加	8,200,330.07	4,442,491.15
销售费用	11,741,968.10	12,825,554.80
管理费用	64,088,343.00	64,110,763.64
研发费用	39,619,063.45	40,480,984.96
财务费用	-4,927,831.83	-4,243,492.21
其中：利息费用	15,350,521.87	4,174,800.40
利息收入	5,764,170.62	6,507,634.27
加：其他收益	4,382,518.95	5,286,144.94
投资收益（损失以“－”号填列）	89,627,737.61	28,967,032.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,365,978.99	2,573,309.64
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-1,698,159.63	-2,184,798.73
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-242,168.51	-1,773,193.44
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-2,995,535.60	-2,183,708.62
资产处置收益（损失以“－”号填列）	171,037.43	1,843,031.41
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	230,314,752.52	214,998,767.65
加：营业外收入	70,011.25	265,685.95
减：营业外支出	271,863.84	1,625,034.98
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	230,112,899.93	213,639,418.62
减：所得税费用	18,775,279.06	22,701,121.09

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	211,337,620.87	190,938,297.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	211,337,620.87	190,938,297.53
（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	211,337,620.87	190,938,297.53
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,874,307,858.80	2,057,848,702.15
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	67,552,316.63	77,362,429.69
收到其他与经营活动有关的现金	22,889,830.99	39,478,089.06
经营活动现金流入小计	1,964,750,006.42	2,174,689,220.90
购买商品、接受劳务支付的现金	1,108,866,963.08	1,190,443,963.04

客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	398,485,768.45	397,726,591.93
支付的各项税费	63,598,791.38	54,443,780.11
支付其他与经营活动有关的现金	72,236,393.71	100,527,315.50
经营活动现金流出小计	1,643,187,916.62	1,743,141,650.58
经营活动产生的现金流量净额	321,562,089.80	431,547,570.32
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,393,657,749.36	971,866,388.83
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,947,156.43	1,622,977.32
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	6,450,000.00	
投资活动现金流入小计	2,402,054,905.79	973,489,366.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	191,039,641.40	285,964,797.91
投资支付的现金	2,198,000,000.00	1,195,006,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		13,954,136.57
支付其他与投资活动有关的现金	5,650,000.00	
投资活动现金流出小计	2,394,689,641.40	1,494,924,934.48
投资活动产生的现金流量净额	7,365,264.39	-521,435,568.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,300,000.00	1,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,300,000.00	1,000,000.00
取得借款收到的现金		50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	44,719,990.00	457,660,377.36
筹资活动现金流入小计	46,019,990.00	508,660,377.36
偿还债务支付的现金		130,062,916.95
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	107,317,542.38	75,665,084.64
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	93,632,997.85	4,931,174.84
筹资活动现金流出小计	200,950,540.23	210,659,176.43
筹资活动产生的现金流量净额	-154,930,550.23	298,001,200.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	20,157,086.28	5,815,920.81
五、现金及现金等价物净增加额	194,153,890.24	213,929,123.73
加：期初现金及现金等价物余额	626,583,911.25	412,654,787.52
六、期末现金及现金等价物余额	820,737,801.49	626,583,911.25

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
----	---------	---------

一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,031,063,353.08	1,065,413,969.67
收到的税费返还	53,749,091.56	64,623,773.99
收到其他与经营活动有关的现金	34,628,836.48	34,664,508.81
经营活动现金流入小计	1,119,441,281.12	1,164,702,252.47
购买商品、接受劳务支付的现金	622,222,698.80	666,935,390.75
支付给职工以及为职工支付的现金	193,531,912.91	198,483,713.19
支付的各项税费	32,166,109.05	20,804,232.18
支付其他与经营活动有关的现金	49,271,530.38	58,746,874.80
经营活动现金流出小计	897,192,251.14	944,970,210.92
经营活动产生的现金流量净额	222,249,029.98	219,732,041.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,393,657,749.36	971,866,388.83
取得投资收益收到的现金	82,851,826.00	24,683,744.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,485,908.77	4,610,363.82
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	1,650,000.00	22,287,948.11
投资活动现金流入小计	2,482,645,484.13	1,023,448,445.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	139,334,863.25	244,765,520.68
投资支付的现金	2,223,228,100.00	1,197,306,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		16,262,094.48
支付其他与投资活动有关的现金	1,650,000.00	
投资活动现金流出小计	2,364,212,963.25	1,458,333,615.16
投资活动产生的现金流量净额	118,432,520.88	-434,885,169.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	44,533,500.00	457,660,377.36
筹资活动现金流入小计	44,533,500.00	507,660,377.36
偿还债务支付的现金		100,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	107,317,542.38	74,925,880.01
支付其他与筹资活动有关的现金	89,905,989.46	1,065,964.65
筹资活动现金流出小计	197,223,531.84	175,991,844.66
筹资活动产生的现金流量净额	-152,690,031.84	331,668,532.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	13,019,376.40	78,372.66
五、现金及现金等价物净增加额	201,010,895.42	116,593,777.05
加：期初现金及现金等价物余额	305,559,138.39	188,965,361.34
六、期末现金及现金等价物余额	506,570,033.81	305,559,138.39

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有 者权 益合 计		
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润			其他	小计
		优先 股	永续 债	其他											

一、上年期末余额	297,770,200.00			78,104,035.95	376,353,211.54	12,804,985.18	1,438,869.46		84,866,949.84		704,850,330.41		1,530,578,612.02	-74,920.67	1,530,503,691.35
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	297,770,200.00			78,104,035.95	376,353,211.54	12,804,985.18	1,438,869.46		84,866,949.84		704,850,330.41		1,530,578,612.02	-74,920.67	1,530,503,691.35
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	7,155.00			-60,758.85	-36,962,043.38	32,405,065.03	-2,392,170.48		21,133,762.09		118,441,559.39		67,762,438.74	437,626.98	68,200,065.72
（一）综合收益总额							-2,392,170.48				228,538,566.57		226,146,396.09	-862,373.02	225,284,023.07
（二）所有者投入和减少资本	7,155.00			-60,758.85	-36,962,043.38	32,405,065.03							-69,420,712.26	1,300,000.00	-68,120,712.26
1.所有者投入的普通股	-6,600.00				-39,600.00								-46,200.00	1,300,000.00	1,253,800.00
2.其他权益工具持有者投入	13,755.00			-60,758.85	349,733.15								302,729.30		302,729.30

本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					8,000,429.20							8,000,429.20		8,000,429.20
4. 其他					-45,272,605.73	32,405,065.03						-77,677,670.76		-77,677,670.76
（三）利润分配								21,133,762.09		-110,097,007.18		-88,963,245.09		-88,963,245.09
1. 提取盈余公积								21,133,762.09		-21,133,762.09				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-88,963,245.09		-88,963,245.09		-88,963,245.09
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余														

公积 转增 资本 （或 股本）															
3. 盈余 公积 弥补 亏损															
4. 设定 受益 计划 变动 额结 转留 存收 益															
5. 其他 综合 收益 结转 留存 收益															
6. 其他															
（五） 专项 储备															
1. 本期 提取															
2. 本期 使用															
（六） 其他															
四、 本期 期末 余额	297,777,355.00			78,043,277.10	339,391,168.16	45,210,050.21	-953,301.02		106,000,711.93		823,291,889.80		1,598,341,050.76	362,706.31	1,598,703,757.07

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有 者权 益合 计		
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存	其他 综合	专项 储备	盈余 公积	一般 风险	未分 配利			其他	小计
		优先	永续	其他											

		股	债			股	收益			准备	润				
一、上年期末余额	297,853,000.00				367,369,472.02	23,226,164.50	2,075,937.42		65,773,120.09		546,225,143.59		1,256,070,508.62	-654,413.93	1,255,416,094.69
加：会计政策变更															
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	297,853,000.00				367,369,472.02	23,226,164.50	2,075,937.42		65,773,120.09		546,225,143.59		1,256,070,508.62	-654,413.93	1,255,416,094.69
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-82,800.00			78,104,035.95	8,983,739.52	-10,421,179.32	-637,067.96		19,093,829.75		158,625,186.82		274,508,103.40	579,493.26	275,087,596.66
（一）综合收益总额							-637,067.96				267,030,192.29		266,393,124.33	-734,879.51	265,658,244.82
（二）所有者投入和减少资本	-82,800.00			78,104,035.95	8,983,739.52	-10,421,179.32							97,426,154.79	1,314,372.77	98,740,527.56
1.所有者投入的普通股	-82,800.00				-656,300.00								-739,100.00	1,000,000.00	260,900.00
2.其他权益工具持有者投				78,104,035.95									78,104,035.95		78,104,035.95

入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,954,412.29							9,954,412.29		9,954,412.29	
4. 其他					-314,372.77	-10,421,179.32						10,106,806.55	314,372.77	10,421,179.32	
（三）利润分配								19,093,829.75		-108,405,005.47		-89,311,175.72		-89,311,175.72	
1. 提取盈余公积								19,093,829.75		-19,093,829.75					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-89,311,175.72		-89,311,175.72		-89,311,175.72	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2.															

盈余公 积 转增 资本 （或 股 本）															
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损															
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益															
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益															
6. 其 他															
（五） 专 项 储 备															
1. 本 期 提 取															
2. 本 期 使 用															
（六） 其 他															
四、 本 期 末 余 额	297, 770, 200. 00			78,1 04,0 35.9 5	376, 353, 211. 54	12,8 04,9 85.1 8	1,43 8,86 9.46		84,8 66,9 49.8 4		704, 850, 330. 41		1,53 0,57 8,61 2.02	- 74,9 20.6 7	1,53 0,50 3,69 1.35

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	297,770,200.00			78,104,035.95	398,355,347.56	12,804,985.18			84,866,949.84	357,859,666.73		1,204,151,214.90
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	297,770,200.00			78,104,035.95	398,355,347.56	12,804,985.18			84,866,949.84	357,859,666.73		1,204,151,214.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,155.00			-60,758.85	-36,495,452.40	32,405,065.03			21,133,762.09	101,240,613.69		53,420,254.50
（一）综合收益总额										211,337,620.87		211,337,620.87
（二）所有者投入和减少资本	7,155.00			-60,758.85	-36,495,452.40	32,405,065.03						-68,954,121.28
1. 所有者投入的普通股	-6,600.00				-39,600.00							-46,200.00
2. 其他权益工	13,755.00			-60,758.85	349,733.15							302,729.30

具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					8,467,020.18							8,467,020.18
4. 其他					-45,272,605.73	32,405,065.03						-77,677,670.76
（三）利润分配									21,133,762.09	-110,097,007.18		-88,963,245.09
1. 提取盈余公积									21,133,762.09	-21,133,762.09		
2. 对所有者（或股东）的分配										-88,963,245.09		-88,963,245.09
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股												

本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	297,77 7,355. 00			78,043 ,277.1 0	361,85 9,895. 16	45,210 ,050.2 1			106,00 0,711. 93	459,10 0,280. 42		1,257, 571,46 9.40

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、 上年 期末 余额	297,85 3,000. 00				390,63 4,794. 45	23,226 ,164.5 0			65,773 ,120.0 9	275,32 6,374. 67		1,006, 361,12 4.71
加												

：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	297,85 3,000. 00				390,63 4,794. 45	23,226 ,164.5 0			65,773 ,120.0 9	275,32 6,374. 67		1,006, 361,12 4.71
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “—”号 填 列)	- 82,800 .00			78,104 ,035.9 5	7,720, 553.11	- 10,421 ,179.3 2			19,093 ,829.7 5	82,533 ,292.0 6		197,79 0,090. 19
(一) 综 合收 益总 额										190,93 8,297. 53		190,93 8,297. 53
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	- 82,800 .00			78,104 ,035.9 5	7,720, 553.11	- 10,421 ,179.3 2						96,162 ,968.3 8
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股	- 82,800 .00				- 656,30 0.00							- 739,10 0.00
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本				78,104 ,035.9 5								78,104 ,035.9 5
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益					8,376, 853.11							8,376, 853.11

的金额												
4. 其他						- 10,421 ,179.3 2						10,421 ,179.3 2
（三）利润分配									19,093 ,829.7 5	- 108,40 5,005. 47		- 89,311 ,175.7 2
1. 提取盈余公积									19,093 ,829.7 5	- 19,093 ,829.7 5		
2. 对所有者（或股东）的分配										- 89,311 ,175.7 2		- 89,311 ,175.7 2
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	297,770,200.00			78,104,035.95	398,355,347.56	12,804,985.18			84,866,949.84	357,859,666.73		1,204,151,214.90

三、公司基本情况

宁波兴瑞电子科技有限公司（以下简称公司或本公司）系经由宁波兴瑞电子有限公司整体变更设立，于 2001 年 12 月 27 日在宁波市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省慈溪市。公司现持有统一社会信用代码为 91330200734241532X 的营业执照，截至本报告期末，公司注册资本 297,777,355.00 元（与工商登记的注册资本差异 13,755.00 元系本期可转换公司债券转股形成的股本尚未办理工商登记手续所致），股份总数 297,777,355.00 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 992,420.00 股；无限售条件的流通股份 A 股 296,784,935.00 股。公司股票已于 2018 年 9 月 26 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为电子元器件（包括频率控制与选择元件）、电子产品配件、塑料制品、五金配件、模具及其配件研发、设计、制造、加工；电镀加工。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 23 日第四届第三十一次董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定、“关于供应商融资安排的披露”规定、“关于售后租回交易的会计处理”规定，并对可比期间信息进行调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备 注
2023 年度利润表项目		
营业成本	3,286,149.68	
销售费用	-3,286,149.68	

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

兴瑞（中国）贸易有限公司（以下简称兴瑞贸易）、香港兴瑞企业有限公司（以下简称香港兴瑞）、CPT（SINGAPORE）CO.,PTE.LTD.（以下简称CPTS）和 PT SUNRISE TECHNOLOGY BATAM（以下简称PTS）采用美元为记账本位币，兴瑞科技（越南）有限公司（以下简称越南兴瑞）采用越南盾为记账本位币，兴瑞电子科技（泰国）有限公司（以下简称泰国兴瑞）采用泰铢为记账本位币，公司及其他子公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.5%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.5%的预付款项认定为重要预付款项。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.5%的据认定为重要在建工程。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.5%的据认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.5%的据认定为重要其他应付款。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.5%的据认定为重要合同负债。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资金额超过资产总额 10%的投资认定为重要投资活动。
重要的境外经营实体	公司将利润总额超过集团利润总额 15%的境外经营实体认定为重要的境外经营实体。
重要的子公司、非全资子公司	公司将利润总额超过集团利润总额 15%的子公司、非全资子公司认定为重要的子公司、非全资子公司。
重要的合营企业、联营企业	公司将单项长期股权投资权益法核算的投资收益超过集团利润总额 15%，或单项长期股权投资账面价值超过集团资产总额 2%的合营企业、联营企业认定为重要的合营企业、联营企业

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的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 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

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：（1）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；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

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、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期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未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

13、应收账款

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方	
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——出口退税组合		
其他应收款——定金押金保证金组合		
其他应收款——其他组合		

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）
4 个月以内	0.50
4-6 个月	5.00
6-12 个月	30.00
12-24 个月	80.00
24 个月以上	100.00

应收账款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，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初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股

权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	3、5、10、20	0、10	4.5、9、18、30、33.33
生产辅助设备	年限平均法	3-10	5、10	9-31.67
机器设备	年限平均法	5-10	5、10	9-19
运输工具	年限平均法	3-10	5、10	9-31.67
办公设备及其他	年限平均法	3-10	2、5、10	9-32.67

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	达到设计要求并具备使用条件
生产辅助设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
办公设备及其他	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则
- 公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。
2. 借款费用资本化期间
- (1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。
3. 借款费用资本化率以及资本化金额
- 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本

化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

- 1. 无形资产包括土地使用权、软件使用权等，按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	47、50
软件使用权	3-5

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 职工薪酬及福利

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、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。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 材料与加工费

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 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；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧与摊销

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

（4）其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、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、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

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

3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（1）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；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

(1) 除寄售外的内销业务

公司根据销售合同或订单，完成相关产品的生产及必要的检验工作后，将产品运送至客户指定地点后交付给客户，经客户确认销售数量和金额后，确认内销产品的销售收入。

(2) 除寄售外的外销业务

公司根据销售合同或订单，完成相关产品的生产及必要的检验工作后，将产品出库，办理报关手续，按照具体贸易条款，报关取得提单或交付给客户，经客户确认销售数量和金额后，确认收入。

(3) 寄售业务

公司根据销售合同或订单，完成相关产品的生产及必要的检验工作后，将产品运送至客户指定仓库，经客户确认所领用的产品数量和金额后，确认寄售产品的销售收入。

(4) 模具销售

1) 不使用模具生产后续产品

公司根据客户模具订单的要求生产出相应的模具后，公司将使用该模具生产出的产品样品交由客户检验合格，经客户在样品验收报告中签字确认，在相关模具交付至客户指定地点后，公司确认该模具产品的销售收入。

2) 使用模具生产后续产品

公司根据客户模具订单的要求生产出相应的模具后，公司将使用该模具生产出的产品样品交由客户检验合格，经客户在样品验收报告中签字确认后，公司确认该模具产品的销售收入。

(5) 公司提供模具代管服务等属于在某一时段内履行的履约义务，公司以客户验收文件或结算单据等确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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。

4. 与公司日常经营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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）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）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

（1）使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1）租赁负债的初始计量金额；2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3）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。

公司按照直线法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，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定	营业成本	3,286,149.68
《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定	销售费用	-3,286,149.68

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定、“关于供应商融资安排的披露”规定、“关于售后租回交易的会计处理”规定，并对可比期间信息进行调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

调整情况说明

公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备 注
2023 年度利润表项目		
营业成本	3,286,149.68	
销售费用	-3,286,149.68	

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除	13%、9%、6%、5%；外销产品适用“免、抵”及“免、抵、退”税政

	当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	策，退税率根据不同产品分别为 9%-13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、22%、20%、17%、16.5%、15%、10%、8.25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
苏州中兴联精密工业有限公司（以下简称苏州中兴联）	15%
东莞中兴瑞电子科技有限公司（以下简称东莞中兴瑞）	15%
宁波中瑞精密技术有限公司（以下简称宁波中瑞）	15%
上海瑞吉斯国际贸易有限责任公司（以下简称上海瑞吉斯）	25%
慈溪中骏电子有限公司（以下简称慈溪中骏）	[注 1]
无锡瑞特表面处理有限公司（以下简称无锡瑞特）	[注 1]
宁波埃纳捷新能源科技有限公司（以下简称宁波埃纳捷）	[注 1]
慈溪骏瑞房屋租赁有限公司（以下简称慈溪骏瑞）	[注 1]
CPTS	17%
兴瑞贸易	[注 2]
香港兴瑞	[注 2]
PTS	22%
越南兴瑞	10%
泰国兴瑞	20%

2、税收优惠

[注 1] 详见税收优惠

[注 2] 根据香港税收政策，实施两级制利得税率，应纳税所得额不超过 2,000,000.00 港币部分（含）企业所得税按 8.25%的税率计缴，超过 2,000,000.00 港币部分按 16.50%的税率计缴，两个或以上的有关连实体当中，只有一个可选择两级制利得税率

公司于 2023 年 12 月 8 日通过高新技术企业复审并获得编号为 GR202333101010 的高新技术企业证书，认定有效期 3 年，公司 2024 年度按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

苏州中兴联于 2022 年 11 月 18 日通过高新技术企业复审并获得编号为 GR202232008058 的高新技术企业证书，认定有效期为 3 年，苏州中兴联 2024 年度按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

东莞中兴瑞于 2022 年 12 月 19 日通过高新技术企业复审并获得编号为 GR202244001114 的高新技术企业证书，认定有效期为 3 年，东莞中兴瑞 2024 年度按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

根据《财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。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。慈溪中骏、无锡瑞特、宁波埃纳捷和慈溪骏瑞本年度符合小型微利企业认定标准，享受该税收优惠。

根据越南企业所得税法(第 32 / 2013 / QH13 号)第 13 条第 3 项规范，越南兴瑞自实现收入年度起，享受两免四减半的优惠政策。本年享受减半优惠，按 10%的优惠税率计缴企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	820,737,801.49	626,583,911.25
其他货币资金	59,500,733.08	14,760,132.08
合计	880,238,534.57	641,344,043.33
其中：存放在境外的款项总额	127,892,169.73	111,752,966.32

其他说明：

期末货币资金含银行承兑汇票保证金 6,924,070.87 元、 申购理财款 50,000,000.00 元、银行未达账 2,576,662.21 元使用受限。

期初货币资金银行承兑汇票保证金 14,760,132.08，使用受限。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		240,000,000.00
其中：		
结构性存款		240,000,000.00
其中：		
合计		240,000,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	406,520,580.40	424,633,426.32
1 至 2 年	1,157,964.98	1,590,739.20
2 至 3 年	1,593,815.39	1,089,102.90
3 年以上	765,257.58	
3 至 4 年	765,257.58	
合计	410,037,618.35	427,313,268.42

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,359,072.97	0.58%	2,359,072.97	100.00%	0.00	2,369,619.84	0.55%	2,369,619.84	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	407,678,545.38	99.42%	3,938,530.42	0.97%	403,740,014.96	424,943,648.58	99.45%	3,684,621.93	0.87%	421,259,026.65
其中：										
合计	410,037,618.35	100.00%	6,297,603.39	1.54%	403,740,014.96	427,313,268.42	100.00%	6,054,241.77	1.42%	421,259,026.65

按单项计提坏账准备：2,359,072.97

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
恩得利电子	778,880.64	778,880.64	768,333.77	768,333.77	100.00%	预计无法收回

（苏州）有限公司						
深圳市德仓科技有限公司	1,590,739.20	1,590,739.20	1,590,739.20	1,590,739.20	100.00%	预计无法收回
合计	2,369,619.84	2,369,619.84	2,359,072.97	2,359,072.97		

按组合计提坏账准备：3,938,530.42

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	407,678,545.38	3,938,530.42	0.97%
合计	407,678,545.38	3,938,530.42	

确定该组合依据的说明：

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
4 个月以内	391,968,311.36	1,959,841.54	0.50
4-6 个月	13,253,455.25	662,672.76	5.00
6-12 个月	1,298,813.79	389,644.14	30.00
12-24 个月	1,157,964.98	926,371.98	80.00
小 计	407,678,545.38	3,938,530.42	0.97

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	2,369,619.84		10,546.87			2,359,072.97
按组合计提坏账准备	3,684,621.93	246,583.06			7,325.43	3,938,530.42
合计	6,054,241.77	246,583.06	10,546.87		7,325.43	6,297,603.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	64,107,998.11	0.00	64,107,998.11	15.63%	493,921.72
第二名	54,182,496.56	0.00	54,182,496.56	13.21%	270,912.48
第三名	46,777,733.30	0.00	46,777,733.30	11.41%	254,429.52
第四名	36,955,759.35	0.00	36,955,759.35	9.01%	184,778.80
第五名	22,908,019.29	0.00	22,908,019.29	5.59%	364,646.42
合计	224,932,006.61	0.00	224,932,006.61	54.85%	1,568,688.94

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其										

中：										
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	13,136,417.72	14,026,925.16
合计	13,136,417.72	14,026,925.16

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

（4） 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

（5） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	58,463,135.10	
合计	58,463,135.10	

（6） 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,433,441.24	15,129,736.23
合计	5,433,441.24	15,129,736.23

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	695,551.50	8,949,865.44
定金押金保证金	4,567,015.99	5,985,099.47
将返还的土地报批预缴款	885,600.00	885,600.00
其他	174,098.10	197,911.43
合计	6,322,265.59	16,018,476.34

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	821,285.29	10,615,618.86
1 至 2 年	102,155.23	239,226.39
2 至 3 年	311,650.07	5,120,375.02
3 年以上	5,087,175.00	43,256.07
3 至 4 年	5,082,175.00	43,256.07
4 至 5 年	5,000.00	
合计	6,322,265.59	16,018,476.34

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	885,600.00	14.01%	885,600.00	100.00%	0.00	885,600.00	5.53%	885,600.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	5,436,665.59	85.99%	3,224.35	0.06%	5,433,441.24	15,132,876.34	94.47%	3,140.11	0.02%	15,129,736.23
其中：										
合计	6,322,265.59	100.00%	888,824.35	14.06%	5,433,441.24	16,018,476.34	100.00%	888,740.11	5.55%	15,129,736.23

按单项计提坏账准备：885,600.00

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
慈溪市周巷镇人民政府	885,600.00	885,600.00	885,600.00	885,600.00	100.00%	预计无法收回
合计	885,600.00	885,600.00	885,600.00	885,600.00		

按组合计提坏账准备：3,224.35

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	5,436,665.59	3,224.35	0.06%
合计	5,436,665.59	3,224.35	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024年1月1日余额		3,140.11	885,600.00	888,740.11
2024年1月1日余额在本期				
本期计提		56.42		56.42
其他变动		27.82		27.82
2024年12月31日余额		3,224.35	885,600.00	888,824.35

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提坏账准备	885,600.00	0.00				885,600.00
按组合计提坏账准备	3,140.11	56.42			27.82	3,224.35
合计	888,740.11	56.42			27.82	888,824.35

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
慈溪市新兴建设投资有限公司	土地项目投标保证金	4,201,575.00	24 个月以上	66.46%	
慈溪市周巷镇人民政府	将返还的土地报批预交款	885,600.00	24 个月以上	14.01%	885,600.00
国家税务总局上海市金山区税务局	出口退税	695,551.50	3 个月以内	11.00%	
上海众合地产开发有限公司	押金	157,577.08	24 个月以上	2.49%	
苏州高新区（虎丘区）社会保险基金管理中心	其他	65,104.31	12-24 个月	1.03%	
合计		6,005,407.89		94.99%	885,600.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,260,880.35	99.01%	1,283,751.26	100.00%
1 至 2 年	32,741.93	0.99%		
合计	3,293,622.28		1,283,751.26	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 2,984,642.12 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 90.62%。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	32,427,501.62	1,708,253.96	30,719,247.66	35,756,833.54	3,486,750.93	32,270,082.61
在产品	33,557,605.65	1,310,731.15	32,246,874.50	40,308,965.45	1,032,955.17	39,276,010.28
库存商品	35,604,662.25	3,245,286.90	32,359,375.35	56,701,993.31	2,006,817.81	54,695,175.50
发出商品	45,871,945.46	491,477.38	45,380,468.08	65,542,675.50	564,544.96	64,978,130.54
委托加工物资	6,374,294.17	123,195.27	6,251,098.90	5,095,323.52	37,217.77	5,058,105.75
低值易耗品	304,834.01		304,834.01	310,239.38		310,239.38
合计	154,140,843.16	6,878,944.66	147,261,898.50	203,716,030.70	7,128,286.64	196,587,744.06

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,486,750.93	927,682.30	15,646.25	2,721,825.52		1,708,253.96
在产品	1,032,955.17	1,104,400.69		826,624.71		1,310,731.15
库存商品	2,006,817.81	2,834,754.47		1,594,593.27	1,692.11	3,245,286.90
发出商品	564,544.96	424,745.26		497,812.84		491,477.38
委托加工物资	37,217.77	102,064.12		16,086.62		123,195.27

合计	7,128,286.64	5,393,646.84	15,646.25	5,656,942.96	1,692.11	6,878,944.66
----	--------------	--------------	-----------	--------------	----------	--------------

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税进项税额	7,344,760.19	2,858,621.42
预缴所得税	2,250,728.38	1,015,697.14
待摊租金	277,882.20	84,965.83
待摊其他费用	210,161.35	1,172,667.38
合计	10,083,532.12	5,131,951.77

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
租赁押金	700,000.00		700,000.00	700,000.00		700,000.00	
合计	700,000.00		700,000.00	700,000.00		700,000.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价 值	账面余额		坏账准备		账面价 值
	金额	比例	金额	计提比 例		金额	比例	金额	计提比 例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
--	--	----	-------	-------	----	--

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
苏州工业园区华智兴瑞创业投资合伙企业（有限合伙）	71,471,798.34				1,365,978.99						72,837,777.33	
小计	71,471,798.34				1,365,978.99						72,837,777.33	
二、联营企业												
合计	71,471,798.34				1,365,978.99						72,837,777.33	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	17,117,041.64	18,815,201.27
合计	17,117,041.64	18,815,201.27

其他说明：

公司认缴出资 3,000.00 万元人民币投资上海红土智行创业投资中心（有限合伙）（以下简称“上海红土”）。截至 2024 年末，公司实际出资 2,100.00 万元，投资比例为 6.5502%。

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（3）转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

（4）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	777,458,799.82	431,878,064.43

固定资产清理		
合计	777,458,799.82	431,878,064.43

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产辅助设备	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	247,812,247.18	117,647,676.75	402,101,728.99	16,167,107.28	21,391,042.74	805,119,802.94
2. 本期增加金额	318,481,551.45	29,782,838.49	62,696,556.17	957,767.88	10,187,505.34	422,106,219.33
(1) 购置	25,694,475.00	16,211,514.70	41,501,534.55	956,293.13	2,215,664.16	86,579,481.54
(2) 在建工程转入	292,600,881.92	13,426,780.96	20,857,064.28		7,970,130.25	334,854,857.41
(3) 企业合并增加						
(4) 外币折算	186,194.53	144,542.83	337,957.34	1,474.75	1,710.93	671,880.38
3. 本期减少金额	7,834,690.02	2,156,802.60	8,666,964.86	664,815.20	791,859.49	20,115,132.17
(1) 处置或报废	6,320,601.95	1,749,356.91	7,698,533.24	632,395.38	697,706.14	17,098,593.62
(2) 外币折算	1,514,088.07	407,445.69	968,431.62	32,419.82	94,153.35	3,016,538.55
4. 期末余额	558,459,108.61	145,273,712.64	456,131,320.30	16,460,059.96	30,786,688.59	1,207,110,890.10
二、累计折旧						
1. 期初余额	75,938,241.62	71,523,812.12	196,788,628.64	7,294,541.97	16,380,803.63	367,926,027.98
2. 本期增加金额	21,780,695.59	15,764,892.16	28,721,383.57	2,471,204.84	2,791,200.81	71,529,376.97
(1) 计提	21,764,646.39	15,666,000.37	28,604,697.73	2,470,516.83	2,790,288.75	71,296,150.07
(2) 外币折算	16,049.20	98,891.79	116,685.84	688.01	912.06	233,226.90
3. 本期减少金额	4,315,669.50	1,609,607.48	5,574,502.47	583,747.87	597,512.16	12,681,039.48
(1) 处置或报废	4,078,345.00	1,474,433.83	5,330,686.20	569,006.41	533,657.13	11,986,128.57
(2) 外币折算	237,324.50	135,173.65	243,816.27	14,741.46	63,855.03	694,910.91
4. 期末余额	93,403,267.71	85,679,096.80	219,935,509.74	9,181,998.94	18,574,492.28	426,774,365.47
三、减值准备						
1. 期初余额	4,239.75	119,012.81	5,187,383.61	3,246.16	1,828.20	5,315,710.53

2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额	4,239.75	119,012.81	2,309,658.80	3,246.16	1,828.20	2,437,985.72
(1) 处置或报废	4,239.75	119,012.81	2,309,658.80	3,246.16	1,828.20	2,437,985.72
4. 期末余额			2,877,724.81			2,877,724.81
四、账面价值						
1. 期末账面价值	465,055,840.90	59,594,615.84	233,318,085.75	7,278,061.02	12,212,196.31	777,458,799.82
2. 期初账面价值	171,869,765.81	46,004,851.82	200,125,716.74	8,869,319.15	5,008,410.91	431,878,064.43

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	897,787.31

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	29,473,122.11	294,701,973.72
合计	29,473,122.11	294,701,973.72

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
慈溪新能源汽车零部件生产建设项目				282,619,079.40		282,619,079.40
苏州新能源汽车零部件扩充项目	20,752,365.86		20,752,365.86			
零星工程	8,720,756.25		8,720,756.25	12,082,894.32		12,082,894.32
合计	29,473,122.11		29,473,122.11	294,701,973.72		294,701,973.72

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
慈溪新能源汽车零部件生产建设项目	320,227,300.00	282,619,079.40	9,981,802.52	292,600,881.92		0.00	91.37%	100%	6,162,262.84	2,812,937.02	4.50%	募集资金
苏州新能源汽车零部件扩充项目	120,000,000.00		20,752,365.86			20,752,365.86	17.29%	18%				其他
合计	440,227,300.00	282,619,079.40	30,734,168.38	292,600,881.92		20,752,365.86			6,162,262.84	2,812,937.02	4.50%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	26,931,321.32	26,931,321.32
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	2,160,880.99	2,160,880.99
1) 处置	2,160,880.99	2,160,880.99
4. 期末余额	24,770,440.33	24,770,440.33
二、累计折旧		
1. 期初余额	6,173,334.99	6,173,334.99

2. 本期增加金额	3,314,811.26	3,314,811.26
(1) 计提	3,314,811.26	3,314,811.26
3. 本期减少金额	1,620,660.73	1,620,660.73
(1) 处置	1,620,660.73	1,620,660.73
4. 期末余额	7,867,485.52	7,867,485.52
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	16,902,954.81	16,902,954.81
2. 期初账面价值	20,757,986.33	20,757,986.33

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	120,828,395.64			20,975,131.38	141,803,527.02
2. 本期增加金额				728,507.62	728,507.62
(1) 购置				728,507.62	728,507.62
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	366,337.63				366,337.63
(1) 处置	366,337.63				366,337.63
(2) 外部折算					

4. 期末余额	120,462,058.01			21,703,639.00	142,165,697.01
二、累计摊销					
1. 期初余额	12,604,363.77			17,618,591.99	30,222,955.76
2. 本期增加 金额	2,600,918.42			1,533,499.77	4,134,418.19
(1) 计 提	2,600,918.42			1,533,499.77	4,134,418.19
3. 本期减少 金额	38,176.26				38,176.26
(1) 处 置					
(2) 外部折算	38,176.26				38,176.26
4. 期末余额	15,167,105.93			19,152,091.76	34,319,197.69
三、减值准备					
1. 期初余额				106,918.23	106,918.23
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额				106,918.23	106,918.23
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	105,294,952.08			2,444,629.01	107,739,581.09
2. 期初账面 价值	108,224,031.87			3,249,621.16	111,473,653.03

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
自用模具	5,546,496.20	8,497,845.29	4,042,913.05	12,895.50	9,988,532.94
装修费	4,218,026.56	89,309.40	1,453,455.75	-12,629.20	2,866,509.41
开缸费	1,001,179.26	5,446,506.61	832,970.16		5,614,715.71
停车场维修支出	1,535,613.91		245,698.23		1,289,915.68
SAP 系统服务费	1,786,021.86		1,498,968.45		287,053.41
其他	2,195,534.39	6,083,573.31	1,734,001.97		6,545,105.73
合计	16,282,872.18	20,117,234.61	9,808,007.61	266.30	26,591,832.88

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	11,489,411.57	1,774,938.78	14,265,367.21	2,404,871.14
内部交易未实现利润	6,605,548.44	1,144,658.01	8,647,310.18	1,778,273.05
可抵扣亏损			2,422,512.89	121,125.64
折旧和摊销差异	5,562,588.86	1,207,901.11	3,916,179.37	861,559.46
计入损益的公允价值变动	3,882,958.36	582,443.75	2,184,798.73	327,719.81
股份支付	5,581,099.45	837,164.92	31,392,705.74	4,829,566.26
递延收益	8,052,456.18	1,207,868.43	3,396,234.09	509,435.11
租赁	18,500,752.12	2,798,749.39	21,631,704.45	3,290,098.77
合计	59,674,814.98	9,553,724.39	87,856,812.66	14,122,649.24

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
折旧和摊销的差异	27,205,112.94	4,080,766.94	31,594,904.99	4,739,235.76
权益法下确认的投资损益	2,823,777.33	423,566.60	1,457,798.34	218,669.75
租赁	16,902,954.81	2,558,051.38	20,757,986.33	3,179,658.01
合计	46,931,845.08	7,062,384.92	53,810,689.66	8,137,563.52

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	6,048,485.00	3,505,239.39	7,260,705.26	6,861,943.98
递延所得税负债	6,048,485.00	1,013,899.92	7,260,705.26	876,858.26

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	5,353,975.40	5,228,530.07
可抵扣亏损	22,128,922.30	16,785,162.80
合计	27,482,897.70	22,013,692.87

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	18,902.37	117,149.15	
2026 年	307,999.13	307,999.13	
2027 年	3,991,254.96	3,991,254.96	
2028 年	5,508,881.53	3,144,637.98	
2029 年及以后	12,301,884.31	9,224,121.58	
合计	22,128,922.30	16,785,162.80	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	8,098,375.62		8,098,375.62	21,279,115.66		21,279,115.66
预付土地款	12,794,335.29		12,794,335.29			
合计	20,892,710.91		20,892,710.91	21,279,115.66		21,279,115.66

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	59,500,733.08	59,500,733.08	冻结、在途资金	保证金、在途资金	14,760,132.08	14,760,132.08	冻结	保证金
固定资产	108,730,209.20	68,360,382.36	抵押	抵押	141,564,427.96	80,304,983.83	抵押	抵押
无形资产	36,719,383.15	30,842,792.10	抵押	抵押	42,262,462.15	35,236,706.03	抵押	抵押
合计	204,950,325.43	158,703,907.54			198,587,022.19	130,301,821.94		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	69,240,702.34	131,510,941.48
合计	69,240,702.34	131,510,941.48

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	227,095,873.50	230,273,295.68
工程设备款	59,555,210.13	73,530,003.28

其他	14,460,553.86	18,038,185.81
合计	301,111,637.49	321,841,484.77

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1,345,074.79	18,408,226.22
其他应付款	49,544,201.05	20,185,290.78
合计	50,889,275.84	38,593,517.00

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,345,074.79	18,408,226.22
合计	1,345,074.79	18,408,226.22

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	44,845,685.21	12,804,985.18
应付费	1,130,960.86	4,659,695.96
押金保证金	2,256,708.00	1,464,895.50
其他	1,310,846.98	1,255,714.14
合计	49,544,201.05	20,185,290.78

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	2,603,180.75	1,759,058.09
合计	2,603,180.75	1,759,058.09

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	75,675,270.29	369,077,525.65	372,158,985.28	72,593,810.66
二、离职后福利-设定提存计划	2,125,648.67	24,935,407.95	25,986,896.45	1,074,160.17
三、辞退福利	80,553.07	410,553.95	410,553.95	80,553.07
合计	77,881,472.03	394,423,487.55	398,556,435.68	73,748,523.90

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	72,330,237.99	332,256,143.23	335,060,599.18	69,525,782.04
2、职工福利费		12,189,149.06	12,189,149.06	
3、社会保险费	659,757.56	12,042,349.31	12,037,883.46	664,223.41
其中：医疗保险费	615,787.12	10,373,245.62	10,408,088.15	580,944.59
工伤保险费	43,970.44	1,239,449.91	1,200,141.53	83,278.82
生育保险费		429,653.78	429,653.78	
4、住房公积金		7,548,031.30	7,523,922.91	24,108.39

5、工会经费和职工教育经费	2,685,274.74	5,041,852.75	5,347,430.67	2,379,696.82
合计	75,675,270.29	369,077,525.65	372,158,985.28	72,593,810.66

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,108,625.37	24,043,628.08	25,112,245.15	1,040,008.30
2、失业保险费	17,023.30	891,779.87	874,651.30	34,151.87
合计	2,125,648.67	24,935,407.95	25,986,896.45	1,074,160.17

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	966,318.85	1,192,958.36
企业所得税	4,257,326.02	10,755,557.26
个人所得税	648,916.80	578,249.57
城市维护建设税	572,320.39	437,264.06
印花税	255,579.57	235,682.31
房产税	2,730,671.93	1,774,212.42
土地使用税	619,401.68	671,541.02
教育费附加	327,292.86	236,418.34
地方教育附加	218,195.26	157,612.24
环保税	11,271.60	
合计	10,607,294.96	16,039,495.58

其他说明：

41、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

42、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	894,481.32	3,388,104.18
合计	894,481.32	3,388,104.18

其他说明：

43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	322,484.02	213,510.98
合计	322,484.02	213,510.98

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

44、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

45、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转债	401,848,922.20	384,717,032.89
合计	401,848,922.20	384,717,032.89

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股	期末余额	是否违约
兴瑞转债	100.00	0.40%	2023/07/24	2023-7-24至2029-7-23	462,000.00	384,717.03	0.00	1,331,886.97	17,026,485.15	923,492.00	302,990.81	401,848,922.20	否
合计	——				462,000.00	384,717.03	0.00	1,331,886.97	17,026,485.15	923,492.00	302,990.81	401,848,922.20	——

		0.00	2.89		97	.15			2.20	
--	--	------	------	--	----	-----	--	--	------	--

(3) 可转换公司债券的说明

第一年 0.2%、第二年 0.4%、第三年 0.8%、第四年 1.5%、第五年 2.0%、第六年 2.50%

可转换公司债券的转股条件、转股时间、转股权会计处理及判断依据：

可转债转股期自发行结束之日（2023 年 7 月 28 日，T+4 日）满 6 个月后的第一个交易日（2024 年 1 月 29 日）起至可转债到期日（2029 年 7 月 23 日）止（如遇法定节假日或休息日延至其后的第 1 个交易日；顺延期间付息款项不另计息）。

报告期内，公司共有面值人民币 359,400.00 元可转换债券转换为公司 A 股普通股，转股数量为 13,755.00 股，同时增加资本公积（股本溢价）349,733.15 元，减少其他权益工具 60,758.85 元。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	22,301,188.75	24,008,198.95
租赁负债未确认融资费用	-4,931,283.37	-5,743,812.25
合计	17,369,905.38	18,264,386.70

其他说明：

47、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

50、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,396,234.09	5,408,900.00	752,677.91	8,052,456.18	收到与资产相关的补助款
合计	3,396,234.09	5,408,900.00	752,677.91	8,052,456.18	--

其他说明：

51、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

52、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	297,770,200.00				7,155.00	7,155.00	297,777,355.00

其他说明：

- 1) 根据公司第四届董事会第十七次会议和 2023 年年度股东大会决议，公司回购离职人员限制性股票 6,600 股，支付对价为授予时价格，共支付 46,200.00 元，其中减少注册资本人民币 6,600.00 元，减少资本公积 39,600.00 元。
- 2) 报告期内公司可转债转股数量为 13,755.00 股。

53、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

可转债转股期自发行结束之日（2023 年 7 月 28 日，T+4 日）满 6 个月后的第一个交易日（2024 年 1 月 29 日）起至可转债到期日（2029 年 7 月 23 日）止（如遇法定节假日或休息日延至其后的第 1 个交易日；顺延期间付息款项不另计息）。

报告期内，公司共有面值人民币 359,400.00 元可转换债券转换为公司 A 股普通股，转股数量为 13,755.00 股，同时增加资本公积（股本溢价）349,733.15 元，减少其他权益工具 60,758.85 元。

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
兴瑞转债	4,620,000.00	78,104,035.95			3,594.00	60,758.85	4,616,406.00	78,043,277.10
合计	4,620,000.00	78,104,035.95			3,594.00	60,758.85	4,616,406.00	78,043,277.10

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

54、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	360,077,854.95	10,145,201.69	45,312,205.73	324,910,850.91
其他资本公积	16,275,356.59	9,642,919.73	11,437,959.07	14,480,317.25
合计	376,353,211.54	19,788,121.42	56,750,164.80	339,391,168.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 股本溢价变化说明

①公司回购离职人员限制性股票减少资本公积（股本溢价）39,600.00 元，详见本财务报表附注七（52）1)之说明；

②根据公司第四届董事会第十五次会议和 2024 年第一次临时股东大会决议，公司支付 38,905,180.26 元（含交易费用）回购股份 1,770,000 股用于员工持股计划；根据公司第四届董事会第十九次会议和 2023 年年度股东大会决议，公司支付 50,900,925.47 元（含交易费用）回购股份 2,278,500 股用于员工持股计划。公司实际收到本次员工持股计划所涉及员工缴纳资金 44,533,500.00 元，与回购股份成本的差额冲减资本公积（股本溢价）45,272,605.73 元，相应确认限制性股票回购义务及库存股 44,533,500.00 元；

③报告期内公司可转债转股，增加资本公积（股本溢价）349,733.15 元，详见本财务报表附注七（45)之说明。

④本期限制性股票解禁，资本公积（其他资本公积）转入资本公积（股本溢价）9,795,468.54 元。

2) 其他资本公积变化说明

①公司 2024 年度确认股份支付产生的资本公积（其他资本公积）9,642,919.73 元；

②本期限制性股票解禁，根据实际可税前扣除金额与上年末预计可税前扣除金额的差异的所得税影响额，减少资本公积（其他资本公积）1,642,490.53 元；

③本期限制性股票解禁，资本公积（其他资本公积）转入资本公积（股本溢价）9,795,468.54 元。

55、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	12,804,985.18	134,339,605.73	101,934,540.70	45,210,050.21
合计	12,804,985.18	134,339,605.73	101,934,540.70	45,210,050.21

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1) 本期回购股份 4,048,500 股，增加库存股 89,806,105.73 元，员工持股计划受让公司回购的股份 4,048,500 股，减少库存股 89,806,105.73 元，详见本财务报表附注七(54)1)②之说明
- 2) 本期确认员工持股计划限制性股票回购义务及库存股 44,533,500.00 元，详见本财务报表附注七(54)1)②之说明；
- 3) 本期激励对象离职，减少限制性股票回购义务及库存股 39,865.89 元；
- 4) 本期限制性股票解除限售，减少限制性股票回购义务及库存股 10,678,596.68 元；
- 5) 本期确认预计可解锁的限制性股票对应的可撤销现金分红，减少库存股和其他应付款各 1,409,972.40 元。

56、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,438,869.46	- 2,391,253.96				- 2,392,170.48	916.52	- 953,301.02
外币财务报表折算差额	1,438,869.46	- 2,391,253.96				- 2,392,170.48	916.52	- 953,301.02
其他综合收益合计	1,438,869.46	- 2,391,253.96				- 2,392,170.48	916.52	- 953,301.02

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

57、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

58、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	84,866,949.84	21,133,762.09		106,000,711.93
合计	84,866,949.84	21,133,762.09		106,000,711.93

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系按母公司当年实现净利润提取 10%的法定盈余公积 21,133,762.09 元。

59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	704,850,330.41	546,225,143.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	704,850,330.41	546,225,143.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	228,538,566.57	267,030,192.29
减：提取法定盈余公积	21,133,762.09	19,093,829.75
应付普通股股利	88,963,245.09	89,311,175.72
期末未分配利润	823,291,889.80	704,850,330.41

调整期初未分配利润明细：

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

60、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,691,267,479.14	1,210,620,566.04	1,778,594,808.27	1,247,641,530.00
其他业务	210,886,758.78	207,688,919.57	227,271,167.71	221,655,694.85
合计	1,902,154,237.92	1,418,309,485.61	2,005,865,975.98	1,469,297,224.85

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		电子元器件		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					1,902,154,237.92	1,418,309,485.61	1,902,154,237.92	1,418,309,485.61
其中：								
智能终端					440,643,816.18	310,597,899.96	440,643,816.18	310,597,899.96
汽车电子					1,041,453,745.20	736,759,518.63	1,041,453,745.20	736,759,518.63
消费电子					126,736,999.46	98,010,290.16	126,736,999.46	98,010,290.16

模具					62,752,438.36	51,775,397.91	62,752,438.36	51,775,397.91
其它					230,567,238.72	221,166,378.95	230,567,238.72	221,166,378.95
按经营地区分类					1,902,154,237.92	1,418,309,485.61	1,902,154,237.92	1,418,309,485.61
其中：								
中国大陆					843,914,192.59	690,285,887.18	843,914,192.59	690,285,887.18
中国大陆以外					1,058,240,045.33	728,023,598.43	1,058,240,045.33	728,023,598.43
市场或客户类型					1,902,154,237.92	1,418,309,485.61	1,902,154,237.92	1,418,309,485.61
其中：								
直销					1,902,154,237.92	1,418,309,485.61	1,902,154,237.92	1,418,309,485.61
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

61、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,154,203.48	3,401,376.29
教育费附加	2,567,510.55	1,847,513.35
房产税	4,003,344.09	1,985,983.40
土地使用税	738,878.52	705,300.15
地方教育附加	1,741,935.27	1,231,675.58
印花税	974,565.23	999,201.43
其他	934,665.59	1,076,950.75
合计	15,115,102.73	11,248,000.95

其他说明：

62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	71,648,499.81	74,996,058.25
咨询及中介机构费	7,016,191.14	6,295,959.05
股份支付	5,279,711.05	4,562,475.18
折旧与摊销	12,378,715.02	8,884,792.34
办公费	5,581,879.91	5,309,711.83
差旅费	2,799,126.63	2,454,309.59
业务招待费	2,027,499.47	2,973,601.35
修理费	1,979,123.69	3,293,318.19
其他	7,395,125.51	6,755,233.95
合计	116,105,872.23	115,525,459.73

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	20,234,981.62	20,577,530.11
代理及咨询服务费	6,580,683.64	8,758,444.06
业务招待费	2,304,778.38	3,252,729.07
差旅费	2,011,771.53	2,360,917.50
租赁费	269,793.61	274,310.57
折旧与摊销	996,903.59	994,024.77
股份支付	1,044,952.23	
其他	2,399,295.03	2,890,716.45
合计	35,843,159.63	39,108,672.53

其他说明：

64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬及福利	57,597,595.87	55,835,319.99
材料与加工费	14,836,289.50	14,188,558.59
折旧与摊销	2,375,384.58	2,501,188.01
股份支付	1,514,114.45	
其他	1,194,960.28	739,904.07
合计	77,518,344.68	73,264,970.66

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	16,080,551.96	6,009,982.01
利息收入	-7,962,980.42	-7,971,325.46
汇兑损益	-22,909,282.27	-7,286,987.95
手续费	521,456.39	515,927.52
合计	-14,270,254.34	-8,732,403.88

其他说明：

66、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	752,677.91	529,879.75
与收益相关的政府补助	4,643,556.36	5,681,346.57
代扣个人所得税手续费返还	202,776.34	154,999.10
进项税加计抵减	749,607.48	444,392.04
合 计	6,348,618.09	6,810,617.46

67、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

68、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
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	-1,698,159.63	-2,184,798.73
合计	-1,698,159.63	-2,184,798.73

其他说明：

69、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

权益法核算的长期股权投资收益	1,365,978.99	2,573,309.64
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,409,932.62	1,451,271.84
合计	6,775,911.61	4,024,581.48

其他说明：

70、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-236,036.19	722,014.31
其他应收款坏账损失	-56.42	-885,645.99
合计	-236,092.61	-163,631.68

其他说明：

71、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,393,646.84	-6,277,834.28
四、固定资产减值损失		-2,340,910.43
合计	-5,393,646.84	-8,618,744.71

其他说明：

72、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	845,139.04	-99,868.52
合 计	845,139.04	-99,868.52

73、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换利得	29,547.11	13,792.17	29,547.11
无需支付款项	69,360.27	239,608.11	69,360.27
其他	62,421.85	27,344.84	62,421.85
合计	161,329.23	280,745.12	161,329.23

其他说明：

74、营业外支出

单位：元

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

			额
非货币性资产交换损失	868,977.85	843,657.27	868,977.85
对外捐赠	30,000.00	1,300,000.00	30,000.00
滞纳金	287,047.14	8,966.72	287,047.14
赔款支出		620,212.70	
其他	349,895.46	40,606.67	349,895.46
合计	1,535,920.45	2,813,443.36	1,535,920.45

其他说明：

75、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	29,253,205.07	36,935,448.07
递延所得税费用	1,871,223.72	162,552.10
合计	31,124,428.79	37,098,000.17

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	258,799,705.82
按法定/适用税率计算的所得税费用	38,819,955.87
子公司适用不同税率的影响	893,531.77
调整以前期间所得税的影响	-340,786.98
非应税收入的影响	-319,779.78
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,171,845.90
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-175,408.64
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	395,935.47
研发费用加计扣除影响	-10,915,219.93
股份支付影响	667,751.80
其他	-73,396.69
所得税费用	31,124,428.79

其他说明：

76、其他综合收益

详见附注七（56）。

77、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回各类押金及保证金	4,420,270.79	24,685,058.59
利息收入	8,049,932.88	8,229,964.83
政府补助	9,758,006.36	5,881,346.57
其他	661,620.96	681,719.07
合计	22,889,830.99	39,478,089.06

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付各类押金及保证金	3,588,340.76	35,696,208.02
付现费用	65,203,918.14	62,061,442.07
捐赠支出	30,000.00	1,300,000.00
在途资金	2,576,662.21	
其他	837,472.60	1,469,665.41
合计	72,236,393.71	100,527,315.50

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到土地项目投资保证金	1,650,000.00	
收到苏州新能源汽车零部件扩充项目投标保证金	4,800,000.00	
合计	6,450,000.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付土地项目投资保证金	1,650,000.00	
支付苏州新能源汽车零部件扩充项目投标保证金	4,000,000.00	
合计	5,650,000.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
可转债		457,660,377.36
第二期员工持股计划	44,533,500.00	
收到财政贴息	186,490.00	
合计	44,719,990.00	457,660,377.36

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付股票回购款	89,852,305.73	739,100.00
支付租赁款	3,727,008.39	4,169,320.19
支付分红手续费	53,683.73	22,754.65
合计	93,632,997.85	4,931,174.84

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
应付债券（含一年内到期的应付债券）	384,717,032.89		18,358,372.12	923,492.00	302,990.81	401,848,922.20
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	21,652,490.88		916,520.09	3,727,008.39	577,615.88	18,264,386.70
合计	406,369,523.77	0.00	19,274,892.21	4,650,500.39	880,606.69	420,113,308.90

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

78、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	227,675,277.03	266,291,508.03

加：资产减值准备	5,629,739.45	8,782,376.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	71,296,150.07	55,422,454.34
使用权资产折旧	3,314,811.26	4,295,345.08
无形资产摊销	4,134,418.19	3,777,183.79
长期待摊费用摊销	9,808,007.61	9,621,917.89
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）	-845,139.04	99,868.52
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	839,430.74	829,865.10
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	1,698,159.63	2,184,798.73
财务费用（收益以“－”号填列）	-6,775,046.58	-1,254,251.29
投资损失（收益以“－”号填列）	-6,775,911.61	-4,024,581.48
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	3,376,672.59	1,415,161.90
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	137,041.66	-4,520,846.29
存货的减少（增加以“－”号填列）	43,742,541.21	48,797,660.86
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	28,323,300.10	10,739,356.97
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-72,017,791.71	19,135,339.49
其他	8,000,429.20	9,954,412.29
经营活动产生的现金流量净额	321,562,089.80	431,547,570.32
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	820,737,801.49	626,583,911.25
减：现金的期初余额	626,583,911.25	412,654,787.52
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	194,153,890.24	213,929,123.73

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	

其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	820,737,801.49	626,583,911.25
三、期末现金及现金等价物余额	820,737,801.49	626,583,911.25

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	125,583,914.02	201,933,667.51	募集资金
合计	125,583,914.02	201,933,667.51	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	6,924,070.87	14,760,132.08	使用受限
申购结构性存款在途款、越南兴瑞回款在途资金	52,576,662.21		使用受限
合计	59,500,733.08	14,760,132.08	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

79、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

80、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	22,018,735.84	7.1884	158,279,480.71
欧元	21,519.91	7.5257	161,952.39
港币	517,717.09	0.9260	479,406.03
日元	136,827.00	0.0462	6,321.41
越南盾	5,926,671,157.00	0.00028	1,659,467.92
印尼卢比	875,965,277.00	0.00045	394,184.37
泰铢	1,988,667.20	0.2126	422,790.65
新加坡币	70,189.59	5.3214	373,506.88
应收账款			
其中：美元	36,535,255.69	7.1884	262,630,032.00
欧元	11,679.20	7.5257	87,894.16
港币			
越南盾	177,230,000.00	0.00028	49,624.40
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	17,055.32	7.1884	122,600.46
越南盾	55,000,000.00	0.00028	15,400.00
应付账款			
其中：美元	3,090,329.86	7.1884	22,214,527.17
越南盾	7,105,587,197.00	0.00028	1,989,564.42
印尼卢比	727,995,892.00	0.00045	327,598.15
其他应付款			
其中：美元	19,215.87	7.1884	138,131.36
越南盾	251,401,465.00	0.00028	70,392.41

其他说明：

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

☒适用 ☐不适用

名称	记账本位币	主要经营地
香港兴瑞	美元	中国香港
兴瑞贸易	美元	中国香港
CPTS	美元	新加坡
PTS	美元	印尼
越南兴瑞	越南盾	越南北江省
泰国兴瑞	泰铢	泰国罗勇府

81、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	1, 523, 874. 65	676, 941. 38
合 计	1, 523, 874. 65	676, 941. 38

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	223, 706. 40	
合计	223, 706. 40	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

82、数据资源

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	57,597,595.87	55,835,319.99
材料与加工费	14,836,289.50	14,188,558.59
折旧与摊销	2,375,384.58	2,501,188.01
股份支付	1,514,114.45	
其他	1,194,960.28	739,904.07
合计	77,518,344.68	73,264,970.66
其中：费用化研发支出	77,518,344.68	73,264,970.66
资本化研发支出	0.00	0.00

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

取得的净资产		
--------	--	--

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：
企业合并中承担的被购买方的或有负债：
其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易
☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：
其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

2024 年度新设子公司:Sunrise Electronic Technology (Thailand) Co., Ltd(泰国兴瑞)

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
慈溪中骏电子有限公司	28,000,000.00	浙江省慈溪市	浙江省慈溪市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
宁波中瑞精密技术有限	14,215,061.25	浙江省慈溪市	浙江省慈溪市	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并

公司							
上海瑞吉斯国际贸易有限责任公司	9,000,000.00	上海	上海	贸易	100.00%		设立
东莞中兴瑞电子科技有限公司	92,102,621.02	广东省东莞市	广东省东莞市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
苏州中兴联精密工业有限公司	103,210,343.02	江苏省苏州市	江苏省苏州市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
无锡瑞特表面处理有限公司	7,987,112.73	江苏省无锡市	江苏省无锡市	制造业	100.00%		设立
宁波埃纳捷新能源科技有限公司	8,800,000.00	浙江省慈溪市	浙江省慈溪市	服务业	73.00%		设立
香港兴瑞企业有限公司	137,601,084.90	中国香港	中国香港	贸易	100.00%		同一控制下企业合并
兴瑞（中国）贸易有限公司	8,548.98	中国香港	中国香港	贸易	100.00%		设立
CPT(SINGAPORE) CO., PTE LTD	37,924,996.15	新加坡	新加坡	贸易	100.00%		同一控制下企业合并
PT SUNRISE TECHNOLOGY BATAM	22,670,341.30	印尼	印尼	制造业		99.90%	设立
兴瑞科技（越南）有限公司	139,524,000.00	越南北江省	越南北江省	制造业		100.00%	设立
慈溪骏瑞房屋租赁有限公司	8,749,760.00	浙江省慈溪市	浙江省慈溪市	房地产租赁	100.00%		资产收购
Sunrise Electronic Technology (Thailand) Co., Ltd	21,578,100.00	泰国罗勇府	泰国罗勇府	制造业	99.00%	1.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
PT SUNRISE TECHNOLOGY BATAM	0.10%	2,047.76	0.00	65,318.97

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
PT SUNRISE TECHNOLOGY BATAM	57,350,550.59	29,416,704.24	86,767,254.83	23,824,960.60	0.00	23,824,960.60	58,247,901.34	36,288,109.12	94,536,010.46	34,557,986.19	0.00	34,557,986.19

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
PT SUNRISE TECHNOLOGY BATAM	94,859,735.06	2,047,760.70	2,047,760.70	-9,061,279.66	151,229,349.27	11,767,687.65	11,767,687.65	31,441,389.36

其他说明：

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	
苏州工业园区 华智兴瑞创业 投资合伙企业 (有限合伙)	江苏省苏州市	江苏省苏州市	商务服务业	57.15%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

公司认缴出资 10,002.00 万元人民币投资设立苏州工业园区华智兴瑞创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“华智兴瑞”），投资比例为 57.15%。公司作为有限合伙人，以其认缴的出资额为限对有限合伙债务承担责任，不执行合伙企业事务。华智兴瑞的投资决策委员会由 4 名委员组成，投委会委员一人一票，投委会决议须经全体委员中的至少四分之三委员同意方可做出。公司委派的投资决策委员会成员为 2 人，占华智兴瑞投资决策委员会的二分之一，公司不能从实质上控制华智兴瑞。因此，公司未将其纳入合并报表范围。

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	华智兴瑞	华智兴瑞
流动资产	128,402,583.49	125,129,701.59
其中：现金和现金等价物	23,143,976.10	57,463,762.59
非流动资产		
资产合计	128,402,583.49	125,129,701.59
流动负债	961,961.29	79,064.38
非流动负债		
负债合计	961,961.29	79,064.38
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	127,440,622.20	125,050,637.21
按持股比例计算的净资产份额	72,837,777.33	71,471,798.34
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	72,837,777.33	71,471,798.34
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		

营业收入	7,079,242.14	8,327,911.91
财务费用		
所得税费用		
净利润	2,389,984.99	4,502,391.64
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	2,389,984.99	4,502,391.64
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
——商誉		
——内部交易未实现利润		
——其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收 益相关
递延收益	3,396,234. 09	5,408,900. 00	0.00	752,677.91	0.00	8,052,456. 18	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	5,396,234.27	6,211,226.32
其中：与资产相关的政府补助	752,677.91	529,879.75
与收益相关的政府补助	4,643,556.36	5,681,346.57
净额法下，与资产相关的政府补助对 应资产折旧摊销减少的金额	148,091.19	148,091.19
财政贴息对利润总额的影响金额	186,490.00	
合计	5,730,815.46	6,359,317.51

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五七（5）、七（7）、七（8）、七（17）及七（30）之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 54.85%（2023 年 12 月 31 日：53.48%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用融资手段，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	69,240,702.34	69,240,702.34	69,240,702.34		
应付账款	301,111,637.49	301,111,637.49	301,111,637.49		
其他应付款	50,889,275.84	50,889,275.84	50,889,275.84		
一年内到期的非流动负债	894,481.32	1,707,010.20	1,707,010.20		
应付债券	401,848,922.20	494,878,723.20	1,846,562.40	10,617,733.80	482,414,427.00
租赁负债	17,369,905.38	22,301,188.75		3,726,972.38	18,574,216.37
小 计	841,354,924.57	940,128,537.82	424,795,188.27	14,344,706.18	500,988,643.37

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	131,510,941.48	131,510,941.48	131,510,941.48		
应付账款	321,841,484.77	321,841,484.77	321,841,484.77		
其他应付款	38,593,517.00	38,593,517.00	38,593,517.00		
一年内到期的非流动负债	3,388,104.18	4,308,858.37	4,308,858.37		
应付债券	384,717,032.89	496,188,000.00	1,694,000.00	7,661,500.00	486,832,500.00
租赁负债	18,264,386.70	24,008,198.95		3,556,271.30	20,451,927.65
小 计	898,315,467.02	1,016,451,000.57	497,948,801.62	11,217,771.30	507,284,427.65

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率

风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七(80)之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

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
票据背书	应收款项融资	58,463,135.10	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小 计		58,463,135.10		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项 目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	58,463,135.10	
小 计		58,463,135.10	

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产			17, 117, 041. 64	17, 117, 041. 64
(2) 权益工具投资			17, 117, 041. 64	17, 117, 041. 64
2. 应收款项融资			13, 136, 417. 72	13, 136, 417. 72
持续以公允价值计量的 资产总额			30, 253, 459. 36	30, 253, 459. 36
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。未在交易所上市的其他投资，以成本或净资产作为对公允价值的最佳估计或者采用估值技术。

- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
浙江哲琪投资控股集团有限公司	慈溪市	投资管理	100 万	24.27%	24.27%
宁波和之合投资管理合伙企业(有限合伙)	慈溪市	投资管理	4,857.301 万元	13.72%	13.72%

本企业的母公司情况的说明

张忠良、张华芬、张瑞琪、张哲瑞在内的家族成员为公司的实际控制人。张忠良 100.00%控股的浙江哲琪投资控股集团有限公司（原名宁波哲琪投资管理有限公司，2024 年 4 月更名）持有公司 24.27%的股权，张华芬、张瑞琪、张哲瑞合计持有 86.49%股权的宁波和之合投资管理合伙企业(有限合伙)持有公司 13.72%股权。

此外,张忠良通过宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）等间接持有公司部分股权。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十（1）。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十（3）。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

苏州工业园区华智兴瑞创业投资合伙企业（有限合伙）	
--------------------------	--

其他说明：

公司认缴出资 4,000.80 万元人民币投资设立苏州工业园区华智兴瑞创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“华智兴瑞”），2023 年度追加投资 3,000.6 万元，投资比例为 57.15%。公司作为有限合伙人，以其认缴的出资额为限对有限合伙债务承担责任，不执行合伙企业事务。华智兴瑞的投资决策委员会由 4 名委员组成，投委会委员一人一票，投委会决议须经全体委员中的至少四分之三委员同意方可做出。公司委派的投资决策委员会成员为 2 人，占华智兴瑞投资决策委员会的二分之一，公司不能从实质上控制华智兴瑞。因此，公司未将其纳入合并报表范围。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏兴锻智能装备科技有限公司	同受实际控制人控制
宁波瑞之缘食品有限公司	同受实际控制人控制
浙江中兴精密工业集团有限公司	同受实际控制人控制
宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	同受实际控制人控制
浙江云谏电子科技有限公司	同受实际控制人控制

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
宁波瑞之缘食品有限公司	购买商品	359,992.80	600,000.00	否	364,188.50
江苏兴锻智能装备科技有限公司	设备采购	997,097.34	10,000,000.00	否	1,929,451.30
浙江中兴精密工业集团有限公司	水电费	0.00	0.00	否	287,150.49

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江云谏电子科技有限公司	水电费	207,108.85	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
浙江云谏电子科技有限公司	房屋及建筑物	223,706.40	0.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
浙江中兴精密工业集团有限公司	房屋租赁					0.00	304,110.00	0.00	7,364.27	0.00	0.00

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张忠良、张华芬	150,000,000.00	2021年02月20日	2024年02月20日	是

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	股权转让	0.00	16,262,094.48

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,895,515.00	10,590,039.10

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他非流动资产	江苏兴锻智能装备科技有限公司	0.00	0.00	990,000.00	0.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	2,002,500.00	22,027,500.00			1,691,958.00	12,207,801.00	607,350.00	6,654,450.00
销售人员	490,000.00	5,390,000.00					147,000.00	1,617,000.00
研发人员	710,000.00	7,810,000.00					213,000.00	2,343,000.00
生产人员	846,000.00	9,306,000.00					253,800.00	2,791,800.00
合计	4,048,500.00	44,533,500.00			1,691,958.00	12,207,801.00	1,221,150.00	13,406,250.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员			9.9 元	4 个月
管理人员			11 元	29 个月
销售人员			11 元	29 个月
研发人员			11 元	29 个月
生产人员			11 元	29 个月

其他说明：

根据公司《2021 年第一期股权激励计划》（以下简称 2021 年股权激励计划）相关规定，公司 2021 年股权激励计划向公司中层管理人员和核心骨干授予限制性股票，其中首次授予 312.6 万股，预留股 47.35 万股，首次授予及预留授予的限制性股票限售期分别为自首次授予的限制性股票授予登记完成日起 12 个月、24 个月、36 个月，对应可解除限售比例为 30%、30%、40%。公司首次授予限制性股票登记完成之日为 2021 年 2 月 10 日，行权价格为 7 元，公司首次授予限制性股票的第三个限售期于 2024 年 2 月 10 日届满；预留授予限制性股票登记完成之日为 2022 年 4 月 12 日，行权价格为 9.9 元，公司预留股授予限制性股票的第二个限售期于 2024 年 4 月 12 日届满。

根据公司 2021 年员工持股计划相关规定，公司 2021 年向公司高级管理人员授予限制性股票 100.02 万股，限制性股票限售期分别为自首次授予的限制性股票授予登记完成日起 12 个月、24 个月、36 个月，对应可解除限售比例为 30%、30%、40%。公司 2021 年员工持股计划授予登记完成之日为 2021 年 5 月 25 日，行权价格为 7 元，公司 2021 年员工持股计划的第三个限售期于 2024 年 5 月 25 日届满。

根据公司 2024 年员工持股计划相关规定，公司 2024 年向公司员工授予限制性股票 404.85 万股，限制性股票限售期分别为自首次授予的限制性股票授予登记完成日起 12 个月、24 个月、36 个月，对应可解除限售比例为 30%、30%、40%。公司 2024 年员工持股计划授予登记完成之日为 2024 年 5 月 28 日，行权价格为 11 元。2024 年，因激励对象未达到公司业绩考核要求，对应的 1,214,550.00 股失效。

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	基于授予日为基准日确定的公允市场价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	基于授予日为基准日确定的公允市场价格
可行权权益工具数量的确定依据	按各考核期业绩考核指标估计，并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	34,272,755.77
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,642,919.73

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

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
管理人员	5,279,711.05	
销售人员	1,044,952.23	
研发人员	1,514,114.45	
生产人员	1,804,142.00	
合计	9,642,919.73	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

公司于 2024 年 9 月 26 日向上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行申请开立海关税款担保保函 200 万元，有效期 12 个月，受益人为中华人民共和国宁波海关及上海海关。

公司于 2024 年 2 月 19 日向上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行申请开立新厂房履约保函 421 万元，有效期 36 个月，受益人为慈溪市新兴建设投资有限公司。

2、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股份回购	公司于 2025 年 4 月 11 日召开第四届董事会第三十次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，本次回购方案尚需提交公司股东大会审议。公司拟使用自筹资金以集中竞价交易方式回购公司部分发行的人民币普通股（A 股）股份，用于股权激励、员工持股计划或法律法规允许的其他激励类型。用于回购的资金总额不低于人民币 6,000 万元（含），且不超过人民币 12,000 万元（含），回购股份价格不超过人民币 31 元/股（含）。回购股份的实施期限为自公司股东大会审议通过本次回购方案之日起 12 个月内。	/	/

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	3
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	3
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	公司 2024 年度利润分配预案：拟以截至 2025 年 3 月 31 日公司总股本 297,777,393 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 3.00 元人民币（含税），不送红股，不以公积金转增股本。若自分配预案披露后至实施前，公司总股本发生变化，公司拟维持每股分配比例不变（每 10 股派发现

	金股利人民币 3.00 元，含税)，相应调整分配总额。
--	-----------------------------

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1） 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2） 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

（1） 非货币性资产交换

（2） 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

（2） 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	154,423,064.51	225,888,165.93
1 至 2 年	1,157,964.98	
2 至 3 年		310,222.26
合计	155,581,029.49	226,198,388.19

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	155,581,029.49	100.00%	1,900,365.33	1.22%	153,680,664.16	226,198,388.19	100.00%	1,658,196.82	0.73%	224,540,191.37
其中：										
合计	155,581,029.49	100.00%	1,900,365.33	1.22%	153,680,664.16	226,198,388.19	100.00%	1,658,196.82	0.73%	224,540,191.37

按组合计提坏账准备：1,900,365.33

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	143,058,898.60	1,900,365.33	1.33%
合并范围内关联往来组合	12,522,130.89	0.00	
合计	155,581,029.49	1,900,365.33	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,658,196.82	242,168.51				1,900,365.33
合计	1,658,196.82	242,168.51				1,900,365.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名客户	36,955,759.35	0.00	36,955,759.35	23.75%	184,778.80
第二名客户	29,442,688.60	0.00	29,442,688.60	18.92%	147,213.44
第三名客户	26,396,930.64	0.00	26,396,930.64	16.97%	131,984.65
第四名客户	10,312,231.50	0.00	10,312,231.50	6.63%	51,561.16
第五名客户	6,329,822.83	0.00	6,329,822.83	4.07%	102,716.66
合计	109,437,432.92	0.00	109,437,432.92	70.34%	618,254.71

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,250,898.80	13,506,764.05
合计	4,250,898.80	13,506,764.05

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	0.00	8,236,639.05
定金押金保证金	4,220,375.00	5,270,375.00
将返还的土地报批预缴款	885,600.00	885,600.00
其他	30,773.80	0.00
合计	5,136,748.80	14,392,614.05

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	30,773.80	9,286,639.05
2 至 3 年		5,100,975.00
3 年以上	5,105,975.00	5,000.00
3 至 4 年	5,100,975.00	5,000.00
4 至 5 年	5,000.00	
合计	5,136,748.80	14,392,614.05

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	885,600.00	17.24%	885,600.00	100.00%	0.00	885,600.00	6.15%	885,600.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	4,251,148.80	82.76%	250.00	0.01%	4,250,898.80	13,507,014.05	93.85%	250.00	0.00%	13,506,764.05
其中：										
合计	5,136,748.80	100.00%	885,850.00	100.00%	4,250,898.80	14,392,614.05	100.00%	885,850.00	100.00%	13,506,764.05

按单项计提坏账准备：885600

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
慈溪市周巷镇人民政府	885,600.00	885,600.00	885,600.00	885,600.00	100.00%	预计无法收回
合计	885,600.00	885,600.00	885,600.00	885,600.00		

按组合计提坏账准备：250

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
定金押金保证金组合	4,220,375.00	250.00	0.10%
其他组合	30,773.80	0.00	0.00%
合计	4,251,148.80	250.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额		250.00	885,600.00	885,850.00
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
2024 年 12 月 31 日余额		250.00	885,600.00	885,850.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
慈溪市新兴建设投资有限公司	土地项目投标保证金	4,201,575.00	24 个月以上	81.79%	
慈溪市周巷镇人	将返还的土地报	885,600.00	24 个月以上	17.24%	885,600.00

民政府	批预交款				
代扣代缴公积金	其他	30,773.80	3 个月以内	0.60%	
慈溪市中西医结合医疗健康集团	押金	10,000.00	24 个月以上	0.19%	
上海赛亚贸易有限公司	押金	5,000.00	24 个月以上	0.10%	250.00
合计		5,132,948.80		99.92%	885,850.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	515,065,755.42	9,301,920.39	505,763,835.03	487,966,000.02	9,301,920.39	478,664,079.63
对联营、合营企业投资	72,837,777.33		72,837,777.33	71,471,798.34		71,471,798.34
合计	587,903,532.75	9,301,920.39	578,601,612.36	559,437,798.36	9,301,920.39	550,135,877.97

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
慈溪中骏	24,779,423.07						24,779,423.07	
宁波中瑞	27,174,107.36					24,932.78	27,199,040.14	
东莞中兴瑞	98,877,034.65					933,436.28	99,810,470.93	
苏州中兴联	82,041,495.91					947,102.17	82,988,598.08	
无锡瑞特	7,530,101.72					-33,815.83	7,496,285.89	
香港兴瑞	177,068,197.70						177,068,197.70	
兴瑞贸易	8,548.98						8,548.98	
CPTS	28,623,075.76	9,301,920.39					28,623,075.76	9,301,920.39
上海瑞吉斯	9,000,000.00						9,000,000.00	
宁波埃纳捷	7,300,000.00		3,650,000.00				10,950,000.00	
慈溪骏瑞	16,262,09						16,262,09	

	4.48						4.48	
泰国兴瑞			21,578,100.00				21,578,100.00	
合计	478,664,079.63	9,301,920.39	25,228,100.00			1,871,655.40	505,763,835.03	9,301,920.39

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
苏州工业园区华智兴瑞创业投资合伙企业（有限合伙）	71,471,798.34				1,365,978.99						72,837,777.33	
小计	71,471,798.34				1,365,978.99						72,837,777.33	
二、联营企业												
合计	71,471,798.34										72,837,777.33	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	902,570,585.70	644,914,269.18	940,669,927.75	642,795,906.10
其他业务	133,993,170.41	131,858,291.87	137,592,308.93	132,805,768.61
合计	1,036,563,756.11	776,772,561.05	1,078,262,236.68	775,601,674.71

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	82,851,826.00	24,683,744.54
权益法核算的长期股权投资收益	1,365,978.99	2,573,309.64
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,409,932.62	1,451,271.84
债权投资在持有期间取得的利息收入		258,706.44
合计	89,627,737.61	28,967,032.46

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	5,708.30	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,830,046.36	
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	3,711,772.99	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,546.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-535,160.48	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,365,978.99	
减：所得税影响额	1,413,520.73	
少数股东权益影响额（税后）	-17.86	
合计	7,975,390.16	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☒适用 ☐不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目为：权益法核算的长期股权投资收益（苏州工业园区华智兴瑞创业投资合伙企业（有限合伙））1,365,978.99 元。

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

☒适用 ☐不适用

项目	涉及金额（元）	原因
与资产相关的政府补助	752,677.91	执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》
代扣个人所得税手续凭证返还	202,776.34	执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》
先进制造企业增值税加计优惠抵减（进项税加计抵扣）	749,607.48	执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》
合计	1,705,061.73	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	14.74%	0.77	0.77
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.22%	0.74	0.74

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

4、其他