

2024年 年度报告

Annual Report



威贸电子
Weimao Electronic

上海威贸电子股份有限公司

Shanghai Weimao Electronic Co.,Ltd

股票代码：833346

公司年度大事记

2024 年度，公司新取得 2 项发明专利，持续推进产品研发和技术创新。当前共有发明专利 3 项，实用新型专利 56 项，软件著作权 2 项。

2024 年 4-6 月，为了进一步建立、健全公司长效激励约束机制，吸引和留住优秀人才，充分调动管理人员及核心员工的工作积极性、主动性和创造性，公司实施了 2024 年限制性股票激励计划。

2024 年 7 月，公司完成 2023 年度权益分派，以总股本 80,682,603 股为基数，向全体股东每 10 股派 3.30 元人民币现金，与全体股东分享经营收益。

2024 年 9 月，公司成为上海电子元器件行业协会理事单位。

2024 年 12 月，公司获得上海市工商业联合会会员证。



目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标	8
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重大事件	28
第六节	股份变动及股东情况	33
第七节	融资与利润分配情况	36
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	38
第九节	行业信息	44
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	49
第十一节	财务会计报告	54
第十二节	备查文件目录	151

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人周豪良、主管会计工作负责人朱萍及会计机构负责人（会计主管人员）朱萍保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

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

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

是 否

2、本期重大风险是否发生重大变化

是 否

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

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、威贸电子	指	上海威贸电子股份有限公司
苏州威贸	指	苏州威贸电子有限公司
威贸投资	指	上海威贸投资管理有限公司
保荐机构、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《上海威贸电子股份有限公司章程》
ISO9001	指	国际标准化组织制订的质量管理体系标准，适用于电子线束、连接器（注塑件）的加工和销售。
ISO14001	指	由国际标准化组织发布的一份标准，是 ISO14000 族标准中的一份标准，通过认证后可证明该组织在环境管理方面达到了国际水平，能够确保对企业各过程、产品及活动中的各类污染物控制达到相关要求。
IATF16949	指	国际汽车特别行动组制订的质量管理体系标准，适用于信号控制用线束的生产。
REACH	指	Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals, 欧盟法规《化学品的注册、评估、授权和限制》。
UL	指	美国保险商试验所 (Underwriter Laboratories Inc.) 的简写。它采用科学的测试方法来研究确定各种材料、装置、产品、设备、建筑等对生命、财产有无危害和危害的程度；确定、编写、发行相应的标准和有助于减少及防止造成生命财产受到损失的资料，同时开展实情调研业务。
连接器	指	即 Connector。国内亦称作接插件、插头和插座。一般是指电器连接器。即连接两个有源器件的器件，传输电流或信号。
PCBA	指	PCBA 全称为 Printed Circuit Board Assembly, 经贴装元件的 PCB 板称为 PCBA (PCB 板指印制电路板或印刷线路板，是电子元器件电气连接的载体)。同时也指 PCB 空板经过 SMT 上件，再经过插件的整个制程。
SMT	指	Surfaced Mounting Technology, 表面贴装技术，新一代电子组装技术，将传统的电子元器件压缩成为体积仅为几十分之一的器件，可实现电子产品组装的高密度、高可靠、小型化、低成本，以及生产的自动化。将元件装配到印刷（或其他）基板上的工艺方法称为 SMT 工艺，相关的组装设备则称为 SMT 设备。

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	威贸电子
证券代码	833346
公司中文全称	上海威贸电子股份有限公司
英文名称及缩写	Shanghai Weimao Electronic Co., Ltd.
法定代表人	周豪良

二、 联系方式

董事会秘书姓名	周威迪
联系地址	上海市青浦区练东路 28、38 号
电话	021-54252988
传真	021-54251188
董秘邮箱	lucas.zhou@shwmdz.com
公司网址	http://www.shwmdz.com/
办公地址	上海市青浦区练东路 28、38 号
邮政编码	201716
公司邮箱	contact@shwmdz.com

三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2024 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报 www.cs.com.cn、上海证券报 www.cnstock.com
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2022 年 2 月 23 日
行业分类	计算机、通信和其他电子设备制造业
主要产品与服务项目	电子线束、注塑产品、电感线圈、PCBA 电子线路板等各类电子产品的生产加工及销售
普通股总股本（股）	80,677,603
优先股总股本（股）	0
控股股东	控股股东为周豪良、高建珍及周威迪

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为周豪良、高建珍及周威迪，一致行动人为胡玮灿、上海威贸投资管理有限公司
--------------	--

五、 注册变更情况

适用 不适用

项目	内容
统一社会信用代码	913100006311874571
注册地址	上海市青浦区练东路 28、38 号
注册资本（元）	80,677,603

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	湖北省武汉市武昌区东湖路 169 号 2-9 层
	签字会计师姓名	刘美、刘毅
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
	办公地址	上海市长乐路 989 号世纪商贸广场三楼
	保荐代表人姓名	尤家佳、张潮
	持续督导的期间	2022 年 2 月 23 日 - 2025 年 12 月 31 日

七、 自愿披露

适用 不适用

八、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2024 年	2023 年	本年比上年 增减%	2022 年
营业收入	260,157,690.79	228,822,733.10	13.69%	202,067,261.71
毛利率%	30.32%	31.29%	-	29.12%
归属于上市公司股东的净利润	44,579,094.33	39,009,236.47	14.28%	34,777,958.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	39,525,632.17	34,282,112.81	15.30%	26,562,865.36
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	10.22%	9.29%	-	9.27%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	9.06%	8.16%	-	7.08%
基本每股收益	0.56	0.49	14.29%	0.46

二、 营运情况

单位：元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年 年末增减%	2022 年末
资产总计	539,855,895.31	519,233,536.49	3.97%	478,063,231.63
负债总计	87,357,680.61	86,230,269.57	1.31%	59,681,638.25
归属于上市公司股东的净资产	450,769,492.17	431,425,140.16	4.48%	416,952,554.64
归属于上市公司股东的每股净资产	5.59	5.35	4.49%	5.17
资产负债率%（母公司）	16.29%	16.80%	-	12.90%
资产负债率%（合并）	16.18%	16.58%	-	12.48%
流动比率	4.78	4.54	5.29%	5.58
	2024 年	2023 年	本年比上年 增减%	2022 年
利息保障倍数	128.67	234.29	-	116.88
经营活动产生的现金流量净额	59,455,343.91	54,014,704.44	10.07%	41,223,784.33
应收账款周转率	3.66	3.76	-	3.77

存货周转率	5.02	4.07	-	3.43
总资产增长率%	3.97%	8.77%	-	54.70%
营业收入增长率%	13.69%	13.24%	-	-9.04%
净利润增长率%	14.28%	12.17%	-	3.05%

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

项目	快报数据	年报数据	差异率
营业收入	260,157,690.79	260,157,690.79	0.00%
利润总额	50,649,222.79	50,523,055.55	-0.25%
归属于上市公司股东的净利润	44,687,015.03	44,579,094.33	-0.24%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	39,159,774.35	39,525,632.17	0.93%
基本每股收益	0.56	0.56	0.00%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	10.24%	10.22%	-0.20%
加权平均净资产收益率%（扣非后）	8.98%	9.06%	0.89%
总资产	539,801,787.35	539,855,895.31	0.01%
归属于上市公司股东的所有者权益	450,717,637.87	450,769,492.17	0.01%
股本	80,677,603.00	80,677,603.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	5.59	5.59	0.00%

2024年年度报告财务数据与公司于2025年2月21日在北京证券交易所网站（www.bse.cn）披露的《2024年年度业绩快报公告》（公告编号：2025-008）主要财务数据不存在差异幅度达到20%以上的情况。

五、 2024年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	60,930,499.29	66,356,748.81	60,565,607.22	72,304,835.47

归属于上市公司股东的净利润	9,326,168.35	12,860,105.02	8,413,824.49	13,978,996.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,144,058.14	11,573,845.29	7,384,513.81	12,423,214.93

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

适用 不适用

六、 非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益	-	-104,621.54	-18,499.68	-
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,106,675.34	2,276,031.42	6,901,151.87	-
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	-	21,369.86	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	4,822,650.59	2,761,703.25	1,722,429.54	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,928.78	6,062.10	-201,433.94	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	15,865.23	596,697.32	1,204,624.12	-
非经常性损益合计	5,928,262.38	5,557,242.41	9,608,271.91	-
所得税影响数	865,214.99	838,331.31	1,386,497.36	-
少数股东权益影响额（税后）	9,585.23	-8,212.56	6,681.85	-
非经常性损益净额	5,053,462.16	4,727,123.66	8,215,092.70	-

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司是一家集研发、生产、销售、服务于一体的工业智能连接控制方案集成制造商。公司主营业务为提供含电线、线束组件、注塑结构件、PCBA、线圈的一站式整体解决方案，产品涵盖汽车（含新能源汽车）、智能家电、工业自动化、高铁、医疗、净水环保等领域，覆盖 300 多个系列、4000 多种型号。公司以客户的不同需求作为产品开发和服务的核心，提供各类智能连接和控制模块的设计研发及个性化定制生产。公司拥有一支稳定而奋进的运营和管理团队，凭借丰富的技术积累与完善的集成能力，与众多细分行业龙头企业和跨国集团建立了长期合作伙伴关系，终端客户覆盖玛莎拉蒂、奔驰、宝马、奥迪、大众、长安、奇瑞、法国赛博集团（Calor、Tefal、Rowenta、WMF、苏泊尔等）、Vorwerk、徐工等海内外世界知名品牌。

公司始终坚持“专注电子产品智造”的品牌目标，聚焦“小批量、多品种”的市场，不断推动“组件化、集成化”产品研发与生产，解决客户分散研发、采购带来的效率低、成本高、质量不稳定等问题，并致力于新产品、新技术的研发与生产工艺升级。先后获得 ISO9001 质量体系认证、ISO14001 环境质量体系认证、IATF16949 汽车体系认证和美国 UL 认证，产品符合相关行业标准以及欧盟 ROHS、REACH 标准。同时，公司注重自主研发，通过多年自主研发积累，已掌握了一系列线束组件和注塑集成组件产品技术与制造工艺，截至报告期末，公司拥有发明专利 3 项、实用新型专利 56 项、软件著作权 2 项、商标 5 项及多项非专利技术。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

适用 不适用

专精特新等认定情况

适用 不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	是

二、 经营情况回顾

（一） 经营计划

报告期内，公司管理层坚持以市场需求为导向，专注于主营业务的稳健发展，在提高产量的同时，加强公司团队管理，完善销售渠道，合理配置资源，提升核心竞争力，促进企业持续快速稳定发展。公司依靠优良的产品质量、优质的研发服务，全力以赴实现 2024 年年度的经营计划，具体情况为：

1、主要经营指标完成情况

报告期内，公司营业收入为 26,015.77 万元，同比增长 3,133.50 万元，增幅为 13.69%；实现利润总额 5,052.31 万元，同比上升 15.45%；实现归属于上市公司股东的净利润 4,457.91 万元，同比增

长 14.28%。报告期末，公司总资产 53,985.59 万元，归属于母公司所有者权益 45,076.95 万元。

2、持续推进技术创新

公司持续推进技术创新，加强自主知识产权的研发与申报，报告期内已经取得多项专利的授权，稳步实施各项技术研发和市场拓展工作，为公司的业务发展奠定了基础。公司采取定制化、项目化的研发模式，以市场需求为导向，坚持研发创新，报告期内，公司研发支出为 1,403.47 万元，同比增长 14.93%。

3、业务发展情况

面对严峻的经济形势和激烈的行业竞争，公司在尽力维持原有客户和项目稳定的基础上，努力开拓国内国际市场，公司项目开发团队的进度仍稳步推进。报告期内，公司全力加快新项目的量产进程。汽车领域，多个电子集成组件产品及新能源充电模块项目陆续实现量产，如宝马 G48 车灯线束及长安、上汽通用等在内的均胜群英一系列充电枪及充电模块新项目。在家电领域，全新手持吸附式蒸汽电熨斗结构组件获得市场高度青睐，叠加公司前期研发的多个高价值的蒸汽式电熨斗挂烫底板组件持续增量，为公司海外销售增长做出较大贡献。在工业领域，公司前期开发的热泵组件项目陆续投产，储能系统项目持续增量，进一步推动了公司销售业绩的增长。

公司持续深化业务布局，积极拓展新兴增长领域，成功获得多个战略客户的项目定点，为未来业绩增长注入新动能。我们持续布局新能源汽车项目，获得了多款商用物流车电池包线束、吉利银河、领克等品牌充电枪组件，以及尊界、小米汽车泵线束组件等项目定点，同时获得了新一代蒸汽式电熨斗挂烫底板组件、双色注塑电熨斗前盖组件、高端家用健身器线束等家电项目的定点。新兴市场开拓亦是成果斐然，公司获得国产数据中心散热系统线束、风机罩壳组件项目定点，凭借过硬技术实力与高效交付能力，成功打入数据中心建设核心供应链，为公司业务拓展了更多增长潜力。

4、利用信息化、数字化手段强化精细管理

公司不断推进数字工厂建设，以信息化和数字化的措施驱动公司发展、提高运营效率。公司持续优化生产信息化管理系统（ERP）、智能仓储物流系统（WMS）及注塑车间数字工厂系统（MES）等，利用数字和信息化手段提升公司整体管理水平，通过生产工艺、计划排版、设备管理、数据采集、实时监控等针对性地管理生产环节，从而优化生产，降本增效。此外公司还打造了基于 Power BI 的报表分析仪表盘，快速获取业务数据并进行深入剖析，提高决策效率，为企业的运营管理和战略决策提供了强大的数据支持。

(二) 行业情况

1、行业基本情况

(1) 汽车线束行业概况

汽车线束是汽车电路的网络主体，它把中央控制部件与汽车控制单元、电气电子执行单元、电器件有机地连接在一起，形成一个完整的汽车电器电控系统。汽车线束主要由导线、端子、接插件及护套等组成，是由铜材冲制而成的接触件端子（连接器）与电线电缆压接后，塑压绝缘体或外加金属壳体等，以线束捆扎形成连接电路的组件。汽车线束产品属于定制型产品，不同整车厂商及其不同车型均有着不同的设计方案和质量标准。

据中国汽车工业协会统计，2024 年汽车产销量分别为 3,128.2 万辆和 3,143.6 万辆，同比分别增

长 3.7%和 4.5%，其中，新能源汽车产销量为 1,288.8 万辆和 1,286.6 万辆，同比分别增长 34.4%和 35.5%，市场占有率达到 40.9%。随着汽车销量的持续上升，汽车线束的需求在持续出现大幅上涨，汽车线束的市场容量迅速增大。在传统汽车电子领域中，单车线束产品平均总值约为 2,000 元，新能源汽车对线束的需求则更高。近年来随着飞行汽车等新兴领域的出现，汽车线束行业有了更广阔的发展空间。飞行汽车代表了“立体交通”的未来发展趋势，或将与地面汽车形成互补，在分流部分需求的同时亦推动车企加速电动化、智能化的进程。因此中国汽车线束市场的规模十分可观。

汽车线束行业发展高度依赖汽车行业，大部分品牌车厂拥有自己比较成熟稳定的汽车配套体系，尤其以德系、美系、日系为代表的国际汽车企业对零部件供应商实施严格的考核评价，其长期以来对零部件的高标准要求使得汽车线束供应商与汽车企业的结合也相对稳定。就国内市场而言，大型自主品牌车厂大多拥有稳定配套生产的本土线束厂，而外资以及合资整车厂过去选择的线束厂家大多为国际零部件厂商在国内的独资或者合资厂商。近年来，由于国际汽车厂商越发重视成本控制，汽车零部件的本土化采购日益加强，国内也涌现了一批优秀的自主线束生产企业。这些优质的本土企业通过长期积累的产品技术和同步开发经验，整体实力显著增强，凭借及时有效的服务、可靠的产品质量逐步进入国际汽车厂商的供应商配套体系。

（2）家用电器行业概况

当前中国经济保持了整体恢复向好的趋势，正处于发展方式变革的关键期，制造业加速迈向高端化、智能化、绿色化。根据中国家用电器协会（CHEAA）及奥维云网（AVC）等机构发布的数据显示，2024 年中国家电行业受到国家政策助力和国际市场持续复苏带来的积极影响，内销市场和出口市场都保持了增长，尤其是第四季度以来的消费品“以旧换新”政策，大力拉动了国内家电消费需求。数据显示，2024 年中国家电全品类（不含 3C）零售额 9,071 亿，同比增长 6.4%。2024 年家电出口额达 1,124 亿美元，同比增长 14.0%，再创历史新高。得益于内销和出口市场的双重利好，2024 年整体行业效益表现良好，营收利润保持增长。其中，清洁电器（如扫地机器人、洗地机）、智能家电（如 AI 空调、智能冰箱）、厨房小家电等成为国内家电市场销售增长最显著的品类，而出口产品中，冰箱、空调、小家电是最热门的品类，出口地区主要包括东南亚、中东、欧美等。

2、行业技术情况

电子线束的技术指标主要包括机械、电气及耐环境影响等特性。机械特性主要是指安装尺寸、插拔力、机械冲击与振动等技术要求；电气特性主要是指电路截流、信号传递、电磁干扰、电路保护等；耐环境性是指耐高低温、耐磨、耐腐蚀、抗噪等方面的要求。

电气安全和信号精度对线束的连接稳定性要求极高，确保线路不产生过载、短路、断路、电压波动以及信号传输衰减。电子线束在设计及制造时，除了要保证其安全可靠、信号传递稳定、电器功能控制精确之外，也要求设计方案考虑合理的线径和材料，结合最优的安装设计，使线束占用较小的空间，在保证各项性能的前提下，降低自身重量，优化线束的成本。

目前，国内线束企业与国外成熟企业相比，仍然存在一定的差距，在自主研发能力、生产工艺、品牌形象、集成能力等方面需要进一步提升。随着我国电子线束行业多年自主发展和配套经验的积累，产品质量更加可靠，服务水平更加完善。行业中已经培育出少数具有同步开发设计能力且规模较大的线束企业。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2024 年末		2023 年末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	83,370,068.81	15.44%	134,354,162.23	25.88%	-37.95%
应收账款	72,003,801.24	13.34%	62,940,237.13	12.12%	14.40%
存货	33,035,788.52	6.12%	34,910,655.09	6.72%	-5.37%
固定资产	105,960,889.19	19.63%	112,863,617.81	21.74%	-6.12%
在建工程	941,656.12	0.17%	751,077.39	0.14%	25.37%
无形资产	22,286,071.06	4.13%	22,876,165.00	4.41%	-2.58%
短期借款	7,306,022.50	1.35%	9,282,598.91	1.79%	-21.29%
其他应收款	79,214.73	0.01%	77,923.55	0.02%	1.66%
其他流动资产	164,683,979.52	30.51%	100,314,704.38	19.32%	64.17%
长期待摊费用	3,058,913.97	0.57%	4,190,365.61	0.81%	-27.00%
其他非流动资产	2,057,747.25	0.38%	648,230.00	0.12%	217.44%
合同负债	397,373.19	0.07%	339,291.69	0.07%	17.12%
其他流动负债	1,530.40	0.00%	9,715.14	0.00%	-84.25%
递延收益	1,620,929.31	0.30%	1,787,721.67	0.34%	-9.33%
资产总计	539,855,895.31	100.00%	519,233,536.49	100.00%	3.97%

资产负债项目重大变动原因：

截至 2024 年 12 月 31 日，公司总资产为 53,985.59 万元，较上年期末增加 2,062.24 万元，增长率为 3.97%，其中变动较大项目如下：

1、货币资金较上期减少 5,098.41 万元，降幅为 37.95%。主要原因是：报告期末公司增加了购买国债逆回购的资金。

2、其他流动资产较上年期末增加 6,436.93 万元，增幅为 64.17%。主要原因是：报告期末公司购买的国债逆回购较上年期末增加 6,450.32 万元。

3、其他非流动资产较上年期末增加 140.95 万元，增幅为 217.44%。主要原因是：报告期内，公司预付的设备款较上年期末增加 140.95 万元。

境外资产占比较高的情况

适用 不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2024 年		2023 年		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	

营业收入	260,157,690.79	-	228,822,733.10	-	13.69%
营业成本	181,280,910.80	69.68%	157,227,403.04	68.71%	15.30%
毛利率	30.32%	-	31.29%	-	-
销售费用	3,798,348.02	1.46%	3,861,397.56	1.69%	-1.63%
管理费用	19,591,179.97	7.53%	18,178,566.34	7.94%	7.77%
研发费用	14,034,697.36	5.39%	12,211,647.15	5.34%	14.93%
财务费用	-5,536,670.10	-2.13%	-3,988,573.46	-1.74%	-38.81%
信用减值损失	-482,806.04	-0.19%	-544,053.16	-0.24%	-11.26%
资产减值损失	-190,406.78	-0.07%	-170,292.19	-0.07%	11.81%
其他收益	1,690,201.03	0.65%	2,931,528.49	1.28%	-42.34%
投资收益	4,623,043.67	1.78%	2,761,703.25	1.21%	67.40%
公允价值变动收益	199,606.92	0.08%	21,369.86	0.01%	834.06%
资产处置收益	0	0.00%	10,424.94	0.00%	-100.00%
汇兑收益	0	0.00%	0	0.00%	-
营业利润	50,539,984.33	19.43%	43,872,667.55	19.17%	15.20%
营业外收入	75,345.52	0.03%	6,862.10	0.00%	998.00%
营业外支出	92,274.30	0.04%	115,846.48	0.05%	-20.35%
净利润	44,729,690.10	17.19%	39,158,324.49	17.11%	14.23%
税金及附加	2,288,879.21	0.88%	2,470,306.11	1.08%	-7.34%

项目重大变动原因:

<p>1、财务费用本期金额-553.67万元，较上年同期降低38.81%。主要原因是：（1）报告期内公司增加购买银行存款类产品，利息收入较上年同期增加94.74万元；（2）因汇率波动，本期公司汇兑损益较上年同期增加收益81.10万元。</p> <p>2、其他收益本期金额169.02万元，较上年同期降低42.34%。主要原因是：报告期内，公司收到的政府补助较上期减少126.44万元。</p> <p>3、投资收益本期金额462.30万元，较上年同期增长67.40%。主要原因是：报告期内公司购买理财产品获得的收益较上期有所增加。</p> <p>4、公允价值变动收益本期金额19.96万元，较上年同期增长834.06%。主要原因是：报告期内，公司计提了未到期的券商理财产品利息收益，理财产品的公允价值变动收益增加。</p>
--

(2) 收入构成

单位：元

项目	2024年	2023年	变动比例%
主营业务收入	254,621,201.04	223,553,364.95	13.90%
其他业务收入	5,536,489.75	5,269,368.15	5.07%
主营业务成本	178,393,990.15	154,561,076.65	15.42%
其他业务成本	2,886,920.65	2,666,326.39	8.27%

按产品分类分析:

单位：元

分产品	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入	营业成本	毛利率比上
-----	------	------	------	------	------	-------

				比上年同期 增减%	比上年同期 增减%	年同期增减
主营业务-线束组件	115,215,884.60	77,849,155.39	32.43%	-9.25%	-11.55%	增加 1.76 个百分点
主营业务-注塑集成件	118,395,145.77	84,896,134.03	28.29%	48.95%	54.67%	减少 2.65 个百分点
主营业务-其他	21,010,170.67	15,650,026.74	25.51%	22.79%	34.30%	减少 6.39 个百分点
其他业务	5,536,489.75	2,885,594.64	47.88%	5.07%	8.22%	减少 1.52 个百分点
合计	260,157,690.79	181,280,910.80	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期 增减%	营业成本比上年同期 增减%	毛利率比上年同期增减
内销	128,691,517.02	93,095,266.14	27.66%	-1.61%	1.68%	减少 2.34 个百分点
外销	131,466,173.77	88,185,644.66	32.92%	34.11%	34.28%	减少 0.09 个百分点
合计	260,157,690.79	181,280,910.80	-	-	-	-

收入构成变动的的原因：

报告期内，公司主营业务收入、主营业务成本较上年同期分别增长 13.90%及 15.42%，其中，注塑集成件的营业收入较上年同期增长 48.95%，外销营业收入较上年同期增长 34.11%。主要原因是得益于国外客户的电熨斗、热泵等产品销售量增加，公司相关组件产品销量增长。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户一	119,381,991.03	45.89%	否
2	客户二	13,316,837.22	5.12%	否
3	客户三	12,412,948.00	4.77%	否
4	客户四	12,146,693.20	4.67%	否
5	客户五	10,197,457.72	3.92%	否
	合计	167,455,927.17	64.37%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商一	17,656,045.02	12.41%	否
2	供应商二	10,958,438.96	7.70%	否
3	供应商三	6,612,043.81	4.65%	否
4	供应商四	3,613,209.42	2.54%	否
5	供应商五	3,384,998.64	2.38%	否
合计		42,224,735.85	29.69%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	2024年	2023年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	59,455,343.91	54,014,704.44	10.07%
投资活动产生的现金流量净额	70,684,695.32	-142,871,727.11	149.47%
筹资活动产生的现金流量净额	-18,586,495.55	-15,806,119.73	-17.59%

现金流量分析：

报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额较上期增加 21,355.64 万元，增幅为 149.47%。主要原因是，报告期内公司收回投资收到的现金较上期增加了 45,445.70 万元，而投资支付的现金较上期增加 22,145.70 万元，其增幅小于收回投资收到的现金。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

适用 不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
1,423,284,959.51	930,007,518.14	53.04%

2、 报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	本期投入情况	累计实际投入情况	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	是否达到计划进度和预计收益的原因
新建厂	0	29,983,445.34	募集资	99.94%	不适用	不适用	见说明

房项目			金				
新建厂房项目增加投资	27,278,959.51	47,620,310.08	募集资金	52.91%	不适用	不适用	见说明
合计	27,278,959.51	77,603,755.42	-	-	-	-	-

说明：新建厂房项目增加投资为在新建厂房项目基础上增加了部分预算及新增了部分设备，实际上整体构成一个完整项目。

4、以公允价值计量的金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元

金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动
交易性金融资产	30,000,000.00	募集资金	173,000,000.00	193,000,000.00	964,786.30	-3,200.00	-
交易性金融资产	10,000,000.00	自有资金	124,000,000.00	97,000,000.00	1,255,860.69	202,806.92	-
合计	-	-	297,000,000.00	290,000,000.00	2,220,646.99	199,606.92	-

5、理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	845,500,000	1,000,000	0	不存在
券商理财产品	自有资金	130,000,000	43,000,000	0	不存在
其他产品	自有资金	168,500,000	154,500,000	0	不存在
券商理财产品	募集资金	166,000,000	3,000,000	0	不存在

其他产品	募集资金	86,006,000	10,000,000	0	不存在
合计	-	1,396,006,000	211,500,000	0	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

适用 不适用

6、委托贷款情况

适用 不适用

7、主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 主要控股子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	主营业务收入	主营业务利润	净利润
苏州威贸电子有限公司	控股子公司	电线电缆的生产、加工、销售	7,050,000	20,059,460.47	13,500,474.99	21,328,075.79	1,381,056.12	1,361,625.42

(2) 主要控股参股公司情况说明

主要参股公司业务分析

适用 不适用

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

适用 不适用

(3) 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(五) 税收优惠情况

适用 不适用

1、所得税税率：

(1) 威贸电子所得税税率：

公司 2023 年 11 月 15 日通过高新技术企业资格复审，获得证书编号为 GR202331002954 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年，公司从 2023 年起 3 年内适用高新技术企业 15% 的税率计缴企业所得税。

(2) 苏州威贸所得税税率：

根据财政部税务总局公告 2022 年第 13 号，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，并按照 20% 的税率缴纳企业所得税。

2、研发费用加计扣除：

财政部、税务总局发布《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财税[2021]13 号)，

进一步激励企业加大研发投入，支持科技创新，在企业研发费用税前加计扣除方面规定，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

3、残疾人员工资薪酬 100%加计扣除：

根据财政部、国家税务总局《关于安置残疾人员就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》(财税[2009]70 号)的规定，公司享受“安置残疾职工工资薪酬 100%加计扣除”的税收优惠。

4、 增值税加计抵减：

根据财政部税务总局公告 2023 年第 43 号第一条规定，《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额

(六) 研发情况

1、 研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	14,034,697.36	12,211,647.15
研发支出占营业收入的比例	5.39%	5.34%
研发支出资本化的金额	0	0
资本化研发支出占研发支出的比例	0%	0%
资本化研发支出占当期净利润的比例	0%	0%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

2、 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	5	10
专科及以下	56	50
研发人员总计	61	60
研发人员占员工总量的比例 (%)	18.94%	17.86%

3、 专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	59	67
公司拥有的发明专利数量	3	1

4、 研发项目情况：

适用 不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/ 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
智能光电感应开关组件	开发一种主动控制和调整光电管接受频次的开关组件	已完成	提升产品适应性，降低产品的生产成本	拓展智能化、无接触连接件行业市场
新型天窗防振线束组件	开发一种防脱落、防断裂、带防振卡扣的线束组件	已完成	提升产品的防振性能，易于装配，大幅度提升产品可靠性	拓展新能源汽车天窗市场业务
高耐用电动尾门按键组件	开发一种防水、双色一体式成型、带行程保护、过压保护的按键组件	已完成	提升了产品的耐用性、可靠性和耐用性	拓展汽车智能化市场业务
新能源汽车带感应报警连接组件	开发一种弹簧设计、带报警信号的连接组件	已完成	提升产品可靠性、提高稳定性	拓展新能源汽车安全报警市场业务
高可靠、低成本感应开关组件	开发一种易于组装、易于安装、可靠性高的夹器、夹爪的结构设计	已完成	通过设计创新和工艺创新降低产品的成本，便于规模化高效生产，提升感应开关的可靠性	拓展新能源汽车自动安全车门市场业务
智能家电复合信号连接线束组件	开发一种低电阻接触、多种连接线路的线束组件	已完成	减少材料、降低管理和生产成本，提升产品可靠性	拓展智能家电行业市场
新型 5G 天线防水指示灯注塑工艺研发	研发一种防水、不刮伤指示灯的注塑工艺技术	已完成	提高产品尺寸精度、保证外观美观度、降低生产成本	拓展 5G 通信行业市场

5、 与其他单位合作研发的项目情况：

适用 不适用

(七) 审计情况

1. 非标准审计意见说明：

适用 不适用

2. 关键审计事项说明：

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>相关信息披露参见财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”注释 22 所述的会计政策、“六、合并财务报表项目注释”附注 33。</p> <p>上海威贸电子 2024 年度营业收入为 26,015.77 万元。</p> <p>由于营业收入对财务报表具有重要影响,且收入为上海威贸电子的关键业绩指标之一,存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险,因此我们将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>针对收入确认,我们实施的主要审计程序包括:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、对上海威贸电子与收入相关的内部控制设计和执行有效性进行了解、评估及测试; 2、结合业务类型选取样本,通过检查相关合同并对管理层访谈,对与收入确认有关的控制权转移时点进行分析评估,评估公司收入的确认政策是否符合会计准则要求; 3、对营业收入及毛利率按月度、产品等实施分析性复核程序,识别是否存在重大或异常波动,复核收入的合理性; 4、采用抽样的方式检查与收入确认相关的支持性文件,包括销售合同、销售发票、出库单、签收单、记账凭证、出口报关单和海关出口数据等; 5、结合应收账款函证,以抽样方式向报告期主要客户函证销售额; 6、对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试,以评估营业收入是否在恰当的会计期间确认。

3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况:

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

(八) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

报告期内,公司诚信经营,依法纳税,安全生产,注重环保,积极提供就业机会和保障员工合法权益,恪守职责,竭尽全力做到对社会、对股东、对员工负责。公司倡导企业的可持续发展,持续推进绿色能源的使用,利用可再生材料和生产工艺改造,使用绿色制造生产技术和高效的终端处理设备,促进材料等资源再生及回收再利用,降低资源消耗,减少污染物的产生和排放,实现工厂的绿色发展。

公司注重员工培训，建立完善制度体系，通过有计划的组织安排各项培训活动，满足员工与公司的共同成长。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，同社会共享企业发展成果。

3. 环境保护相关的情况

适用 不适用

(十) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

1、行业上下游结合将越来越紧密

随着我国制造加工能力的不断提升，会有更多的品牌制造商将复杂工序的零部件的制造加工业务外包。然而，融入品牌制造商的供应链体系是一个长期复杂的过程，对零部件制造加工厂商的技术能力、管理体系和服务水平要求很高，一般要经过从验厂、技术交流、小批量试样到量产供货的过程。制造加工厂商一旦与品牌制造商形成合作，双方也容易结成长期紧密的合作关系，制造加工厂商可以随着品牌制造商业务的发展共同发展。

2、电子线束的应用行业将更加广泛及更加精细化

未来随着我国制造业的产业升级，以及我国的制造业更加深入地融入全球制造业的产业链条分工，各类家用电器及机器设备的精细化要求越来越高，电子线束可以应用于国内外更加广阔的领域，如航空航天、智能装备、轨道交通、新能源等。

3、设备的自动化程度将不断提高

设备的自动化应用可以降低人工成本，提高产品精度和稳定性，提高生产效率。随着劳动力成本的不断提高，电子设备配件制造商采用自动化设备的意愿也越来越强。

4、行业集中度将不断提高

目前国内的电子线束企业总体而言相对比较分散，技术水平参差不齐。随着我国制造业的整体升级，规模小、设备落后、技术水平提升缓慢的制造加工厂商将逐步被淘汰，而具备一定规模和实力的厂商能够逐步扩大市场份额，提升在行业内的影响力，并最终树立自己的品牌。

(二) 公司发展战略

深耕行业 20 余载，公司已获得海内外众多高端客户的一致认可，产品销售足迹遍及五大洲。公司致力于创新驱动发展，坚持市场、客户导向的应用性及前瞻性研发和生产，密切追踪市场产品技术变化趋势，为客户提供各类智能连接和控制模块的设计研发及定制生产。公司将充分利用现有各项竞争优势，继续坚持产品集成化、“小批量、多品种”的市场定位、精益生产三大发展战略，为电子行业转型升级做出贡献。

1、产品集成化

公司专注于向客户提供包含线束、PCBA、注塑结构件和线圈的一站式集成化的电子组件解决方案，

解决客户分散研发、采购带来的效率低、成本高、质量不稳定等问题。

2、“小批量、多品种”的市场定位

公司致力于差异化发展战略，专注“小批量、多品种”的产品定位，为下游智能家电、新能源汽车/汽车、工业自动化、POS机与计量衡器、大型印刷机、高铁、医疗设备等领域提供一站式集成化的电子组件解决方案，解决了客户数量少、要求高的项目外资龙头企业不感兴趣，内资小企业资质无法匹配的痛点。公司充分利用自有优势，将不同类型的小批量、多品种项目，汇集成规模化生产与采购，最大化控制成本与质量，满足客户各类严苛要求。

3、精益生产

公司针对自身的产品特点，因地制宜地采取柔性生产模式满足快速变化的市场需求。公司根据不同产品的工艺与流程自行调节生产线，实现多产品并线生产，降低材料、人员、设备等损耗的同时，高效组织生产，及时完成订单交付。公司将加大信息化智能系统的运用，对产品进行全生命周期在线管理，做到可以精确追溯单一产品在某个生产环节的生产时间、工艺参数、操作人员等实际情景，解决传统生产物流人工用时长、调度差错率高等问题，提升公司生产效率、产品质量控制及工厂精细化管理水平。

(三) 经营计划或目标

在 2025 年度，公司将紧跟行业和市场的发展趋势，着重关注以下几个关键领域的发展和优化：

1. 夯实现有业务领域，积极拓展新兴行业

公司在家电、汽车和工业自动化领域深耕多年，拥有丰富的经验和技術积累，近年来也在积极布局飞行汽车、工业机器人等新兴领域。智能家电方面，公司将充分利用已有的技术经验，持续开拓该领域业务的深度和广度。汽车方面公司储备了较多新技术和新项目，公司会在充电系统、电机驱动系统、车灯系统等方面加强研发投入，不断开拓更多的可能性。在工业领域中，公司与客户在热泵、电机、光伏和储能系统等开展了全方位的合作，并积极布局工业机器人等新领域，争取实现更大的突破。

2. 销售增长与产品创新，组件化策略和新领域的突破

公司将持续与现有客户保持稳定关系，并积极探索新的市场机会。在新能源汽车、高端家电和工业自动化等领域，公司的电子组件集成化策略已经取得了一定成效，推出了一系列创新产品。公司多个汽车电子集成组件产品及新能源充电模块项目陆续实现量产，多个高附加值的家电领域组件化产品持续增量，同时在工业领域也实现了热泵及储能系统等项目的投产或持续增量。公司将继续深耕汽车、高端家电和工业自动化这三大优势领域，充分发挥组件化策略的优势，并积极拓展新兴增长点。除此前已取得突破的低空经济、工业机器人等新兴领域外，公司还打入国产数据中心建设核心供应链，未来或将为公司的长期增长提供新的动力。公司将继续加大研发投入，提高产品开发的成功率和市场响应速度，进一步丰富产品线和优化客户结构。

3. 精益生产与智能化升级，全面提升竞争力

为了实现精益生产并提高生产效率，公司将持续投资于自动化和智能化设备的升级。通过自主研发和合作开发相结合的方式，不断提升生产线的自动化水平。同时，公司将加强信息化智能系统的运用，实现对产品全生命周期的在线管理，确保每一环节的生产效率和质量控制。这将有助于公司更精确地追溯产品信息，显著降低生产物流的时间和调度差错率。通过这些措施，公司将进一步提升产品质量、生产效率和管理水平，增强在全球市场的竞争力，并在新项目中展现出公司的技术实力和市場

潜力。

(四) 不确定性因素

当前全球地缘政治和贸易冲突形势复杂多变，经济面临剧烈波动的局面，对全球供应链具有持续性的影响，未来依然有可能出现原材料价格上涨、交期延长、物流运输不畅等情况，从而对公司造成影响。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
市场竞争风险	<p>公司所在的行业属于充分竞争行业，随着下游制造业客户需求的不断增长和行业技术水平的不断提高，行业竞争日趋激烈。行业内具有领先技术、优质客户和资金优势的企业，不断扩大市场份额，企业间差异化竞争态势日趋明显。如果公司不能在技术创新、产品品质与质量、市场开拓等方面持续提升，将导致公司在日趋激烈的市场竞争中处于不利地位，可能对公司业绩产生不利影响。</p> <p>公司在品牌知名度、业务规模、人才技术储备等方面与国外优势企业还存在差距。公司目前在整体市场中占有率相对较低，如果国外优势企业利用其品牌、资金、技术等优势挤压、抢占公司产品的市场，公司将面临行业竞争加剧、市场占有率下降的风险，进而影响公司的盈利能力。</p>
实际控制人不当控制风险	<p>公司实际控制人为周豪良、高建珍及周威迪，一致行动人为胡玮灿、上海威贸投资管理有限公司。高建珍为周豪良配偶，周威迪为周豪良、高建珍之子，胡玮灿为周威迪的配偶，周豪良、高建珍为上海威贸投资管理有限公司控股股东。截至2024年12月31日，周豪良、高建珍、周威迪及胡玮灿合计控制公司64.21%的股权。周豪良担任公司董事长，高建珍、周威迪担任公司董事。如果公司实际控制人及家族成员利用其对公司的控制地位对公司发展战略、生产经营决策、对外投资、人事任免、利润分配等重大事项进行不当控制，则有可能损害公司和中小股东利益。</p>
公司内部控制的	<p>自2015年创立股份公司后，公司陆续制定了“三会”议事规则及《投资者关系管理制度》、《投融资管理办法》、《对外担保管理办法》、《关联交易决策制度》、《信息披露管理制度》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《募集资金管理制度》等一系列规章制度，公司法人治理结构得到了逐步健全与完善。此后进一步制定了《利润分配管理制度》、《对外投资管理制度》、《承诺管理制度》、《独立董事工作制度》等等，并根据公司发展的实际情况多次修订了《公司章程》和公司治理相关制度。公司的各项制度在不断完善中，但仍可能存在治理不规范、相关内部控制制度不能有效执行的风险。</p>
主要客户相对集中风险	<p>报告期内，公司前五大客户收入占年度营业收入的比例为64.37%，公司主要客户集中度较高。如果公司主要客户短时间内订单不足、经营情况出现较大变化或者回款不及时，可能会对公司的经营情况和业绩产生不利影响。</p>
税收优惠政策改变的风险	<p>公司2023年对高新技术企业进行重新申请认定，取得证书编号：GR202331002954。另公司从2016年开始享受生产型出口企业增值税免抵退的税收政策、研发费用加计扣除和安置残疾人就业的企业所得税优惠等。若上述税收政策发生变化，将会对公司净</p>

	利润造成一定影响。
原材料价格波动的风险	公司主要原材料为导线、胶料等。导线成分主要为铜，铜材属于大宗商品，市场供应充足，但价格容易受到经济周期、市场需求、汇率等因素的影响，出现较大波动。胶料为一种塑料粒子，与原油等大宗商品价格、关联性较强。未来若铜价、塑料粒子价格发生大幅波动，或公司与客户、供应商对于铜价补差的结算方式发生变化，则会对公司业绩产生不利影响。
汇率波动风险	报告期内公司外销收入 13,146.62 万元，占营业收入的比例为 50.53%。由于销售合同都是以美元、欧元等外币定价及结算，人民币对外币汇率的波动，将会影响公司以人民币折算的产品价格，从而影响公司的经营业绩。此外，若未来人民币对美元的汇率大幅波动，也会影响公司产品在国际市场的竞争力。因此，随着海外销售业务规模的增长，如果汇率波动较大，可能会对公司的经营业绩产生一定的影响。
产品研发风险	公司所处行业属于技术密集型产业，对技术水平和技术研发能力、创新能力要求较高。公司需要不断提高自身技术水平、研发新技术和新产品，才能更好的提供服务。由于公司从产品研制、开发到最终的投入产业化生产，往往需要一定的时间周期，并可能存在技术上的不确定性，因而公司在新产品的研究、开发、试生产等各阶段都面临着种种不确定因素甚至研发失败的风险。
劳动力成本上升风险	劳动力成本上升已成为中国经济发展的普遍现象。截至 2024 年 12 月 31 日，公司共有员工 336 人。2024 年 1-12 月，公司支付给职工以及为职工支付的现金为 45,623,103.28 元，占当期营业收入的比重为 17.54%。若公司无法应对劳动力成本的增长，将对公司的毛利率产生不利影响。
产品质量控制风险	公司主要从事家用电器、汽车等线束的研发、制造及销售，下游家用电器、汽车等行业具备严格的质量管理体系和产品认证体系，对零部件的产品交付质量及安全性能要求较高。若未来因公司产品存在重大质量问题给客户带来重大损失，公司将可能面临赔偿风险，对公司业务经营产生不利影响。
经营规模扩张引发的管理风险	近几年，公司业务进入稳定发展期，公司的业务规模和资产质量都维持在良好水平，通过公开发行登陆北交所后，公司的资金实力得到进一步提升，因而在市场开拓、研究开发、团队建设、品质管理、内部控制、公司治理等方面对公司的管理层提出更高的要求；同时，随着募集资金投资项目的实施，公司生产规模进一步扩张。如果公司的组织模式、管理制度和管理人员未能适应公司内外部环境的变化，将可能对公司持续发展带来不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

(二) 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	本年度公司经营外部环境、主营业务、公司治理、主要竞争力均未发生重大变化。

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(六)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	0	0%
作为被告/被申请人	500,000	0.11%
作为第三人	0	0%
合计	500,000	0.11%

2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

√适用 不适用

单位：元

原告/申请人	被告/被申请人	案由	涉及金额	判决或仲裁结果	临时公告披露时间
上海华新建设(集团)有限公司	上海威贸电子股份有限公司	建设工程施工合同纠纷	19,681,400.62	被告上海威贸电子股份有限公司支付原告上海华新建设(集团)有限公司工程款23,814,646.62元;反诉被告上海华新建设(集团)有限公司赔偿原告上海威贸电子股份有限公司工期延误违约金、房屋空置损失、水电费、修复损失等合计4,215,217.00元。另有本诉、反诉受理费及鉴定费等,公司合计支付给华新建设的金额为19,681,400.62元。	2024年8月20日
总计	-	-	19,681,400.62	-	-

报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项的执行情况及对公司的影响:

关于公司与华新建设的建设工程施工合同纠纷一案,上海市第二中级人民法院于2024年8月16日作出判决,具体内容详见公司在北京证券交易所网站(www.bse.cn)披露的《涉及诉讼进展公告》(公告编号:2024-066)。报告期内,该案件已经结案,双方已根据判决结果支付相应款项。本次诉讼对公司经营及财务方面不存在重大不利影响。

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

√是 □否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	3,000,000.00	111,506.14
2. 销售产品、商品, 提供劳务	650,000.00	164,094.79
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
4. 其他	375,000.00	375,000.00

2、 重大日常性关联交易

□适用 √不适用

3、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

4、 与关联方共同对外投资发生的关联交易

适用 不适用

5、 与关联方存在的债权债务往来事项

适用 不适用

6、 关联方为公司提供担保的事项

适用 不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			
周豪良、高建珍	为公司向银行借款提供担保	5,000,000	0	0	2020年3月9日	2025年3月9日	保证	连带	2021年2月8日

7、 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

适用 不适用

8、 其他重大关联交易

适用 不适用

(四) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

报告期内，公司正在实施 2024 年限制性股票激励计划（以下简称“股权激励计划”），具体情况如下：

(1) 激励对象的范围

公司股权激励计划的激励对象为在公司（含子公司）任职的董事、高级管理人员及核心员工（不包括独立董事、监事），除实际控制人周豪良、周威迪以外，不包括其他单独或合计持有公司 5% 以上股份的股东或公司实际控制人及其配偶、父母、子女。

(2) 授出、行使和失效的限制性股票情况

报告期内，公司完成股权激励计划限制性股票授予登记手续办理，本次共授予 73 名激励对象合计 1,250,000 股限制性股票，授予价格为 9 元/股，授予日为 2024 年 4 月 25 日，授予登记日为 2024 年 6 月 18 日。

报告期内，有 1 名激励对象因个人原因离职，公司回购注销其已获授但尚未解除限售的限制性股票 5,000 股，公司于 2024 年 10 月 30 日在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司办理完毕上述 5,000 股回购股份的注销手续。

(3) 报告期末累计已授出但尚未行使的限制性股票情况

截至报告期末，公司累计已授出限制性股票 1,250,000 股，回购注销 5,000 股限制性股票，已授出但尚未解除限售的限制性股票 1,245,000 股。

(4) 报告期内权益价格、权益数量历次调整的情况以及经调整后的最新权益价格与权益数量情况

报告期内，公司实施了一次权益分派，后将限制性股票回购价格由 9 元/股调整为 8.67 元/股。

(5) 公司董事、高级管理人员在报告期内历次获授、行使权益的情况

激励对象	职务	授予日	登记日	授予的限制性股票数量 (万股)	符合解除限售的股票数量 (万股)	回购注销的限制性股票数量 (万股)
周豪良	董事长、 总经理	2024 年 4 月 25 日	2024 年 6 月 18 日	10.00	0	0
周威迪	董事、副 总经理、 董事会秘 书	2024 年 4 月 25 日	2024 年 6 月 18 日	22.70	0	0
朱萍	财务总监	2024 年 4 月 25 日	2024 年 6 月 18 日	12.00	0	0

(6) 因激励对象行使权益所引起的股本变动情况

公司于 2024 年 9 月 4 日召开第三届董事会第二十八次会议、第三届监事会第二十五次会议，审议通过《关于调整 2024 年限制性股票激励计划回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》，同意对 1 名激励对象持有的已获授但尚未解除限售的 5,000 股限制性股票予以回购注销。公司于 2024 年 10 月 30 日在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司办理完毕上述 5,000 股回购股份的注销手续，公司总股本由 80,682,603 股减少至 80,677,603 股。

(7) 股权激励的会计处理方法及股权激励费用对公司业绩的影响

根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》和《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的相关规定，公司将在限售期的每个资产负债表日，根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解除限售的限制性股票数量，并按照限制性股票授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

公司 2024 年限制性股票激励计划的授予日为 2024 年 4 月 25 日，按照上述方法测算授予日限制性股票的公允价值，本激励计划授予的限制性股票对各期会计成本的影响如下表所示：

授予的限制性股票数量（万股）	预计摊销的总费用（万元）	2024 年（万元）	2025 年（万元）	2026 年（万元）	2027 年（万元）
125	252.50	98.19	96.79	46.29	11.22

注：1、上述结果并不代表最终的会计成本。实际会计成本与实际授予日、授予日收盘价、授予价格和授予数量及对可行使权益工具数量的最佳估计相关。

2、上述对公司经营成果的影响最终结果将以会计师事务所出具的年度审计报告为准。

3、提请股东注意上述股份支付费用可能产生的摊薄影响。

4、上表中合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异，系四舍五入所致。

限制性股票费用的摊销对有效期内各年影响程度相对较小，本次股权激励计划能够激发管理团队的积极性，提高经营效率，对公司的发展产生积极作用。

(8) 报告期内激励对象获授权益、行使权益的条件是否成就的说明

报告期内，授予的限制性股票的第一个解除限售期条件尚未成就。

(9) 报告期内终止实施股权激励的情况及原因

报告期内不存在终止实施股权激励的情况。

(五) 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

适用 不适用

承诺事项详细情况：

承诺的具体内容详见公司在向不特定合格投资者公开发行股票过程中披露的《招股说明书》之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”。

报告期内，公司相关承诺均正常履行，不存在超期未履行完毕的情形，不存在违反承诺的情形。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
“一种电熨斗顶部手柄装置”专利权，权利凭证号码2016105974273	无形资产	质押	0	0%	质押取得中国银行股份有限公司上海市青浦支行借款
总计	-	-	0	0%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

上述资产质押事项不会对公司生产经营及财务状况造成不利影响。

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	28,376,103	35.17%	-1,305,100	27,071,003	33.55%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0%	0%
	董事、监事、高管	149,500	0.19%	-48,300	101,200	0.13%
	核心员工	230,710	0.29%	-17,727	212,983	0.26%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	52,306,500	64.83%	1,300,100	53,606,600	66.45%
	其中：控股股东、实际控制人	46,086,000	57.12%	327,000	46,413,000	57.53%
	董事、监事、高管	448,500	0.56%	10,100	458,600	0.57%
	核心员工	0	0%	763,000	763,000	0.95%
总股本		80,682,603	-	-5,000	80,677,603	-
普通股股东人数						5,935

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司于2024年9月4日召开第三届董事会第二十八次会议、第三届监事会第二十五次会议，2024年9月30日召开2024年第三次临时股东大会，审议通过《关于调整2024年限制性股票激励计划回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》和《关于拟减少公司注册资本并修订〈公司章程〉的议案》，同意公司回购注销2024年限制性股票激励计划中1名离职员工的5,000股已获授但尚未解限售的限制性股票，并在注销完成后相应减少公司注册资本5,000股。

公司于2024年10月30日在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司办理完毕回购注销手续，公司股份总额变更为80,677,603股。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	周豪良	境内自然人	34,136,000	100,000	34,236,000	42.4356%	34,236,000	0
2	高建珍	境内自然人	9,926,000	0	9,926,000	12.3033%	9,926,000	0
3	上海威贸投资管理有限公司	境内非国有法人	4,948,000	0	4,948,000	6.1331%	4,948,000	0
4	周威迪	境内自然人	2,024,000	227,000	2,251,000	2.7901%	2,251,000	0
5	郁莉	境内自然人	23,854	1,480,150	1,504,004	1.8642%	0	1,504,004
6	#何树新	境内非国有法人	0	1,456,622	1,456,622	1.8055%	0	1,456,622
7	淄博威贸投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	600,000	0	600,000	0.7437%	600,000	0
8	上海贝寅私募基金管理有限公司—云竺贝寅研究精选2号私募证券投资基金	其他	0	454,303	454,303	0.5631%	0	454,303
9	陈美英	境内自然人	0	415,000	415,000	0.5144%	0	415,000
10	朱萍	境内自然人	218,000	120,000	338,000	0.4190%	283,500	54,500
合计		-	51,875,854	4,253,075	56,128,929	69.5720%	52,244,500	3,884,429

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

周豪良、高建珍系夫妇关系，周豪良、高建珍为上海威贸投资管理有限公司股东，高建珍为上海威贸投资管理有限公司的法定代表人，周威迪为周豪良、高建珍夫妇之子。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

适用 不适用

序号	股东名称	持股期间的起止日期
1	淄博威贸投资合伙企业（有限合伙）	未约定持股期间

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

公司控股股东、实际控制人为周豪良、高建珍和周威迪。其中，截至 2024 年 12 月 31 日，周豪良直接持有公司 42.44%的股权，并通过威贸投资间接持有公司 3.07%股权；高建珍直接持有公司 12.30%的股权，并通过威贸投资间接持有公司 3.07%股权、通过淄博威贸投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司 0.20%股权；周威迪直接持有公司 2.79%的股权。控股股东、实际控制人合计持有公司 63.86%股权。

周豪良，男，1964 年 6 月生，中国国籍，无境外永久居留权，身份证号码为 33022219640624****，住址为上海市徐汇区天钥桥路***弄***号***室。2010 年 7 月毕业于上海交通大学企业管理专业，取得硕士学位。1987 年 1 月至 1989 年 5 月，任浙江慈溪道林供销社行政干部；1989 年 6 月至 1995 年 6 月为个体经营者；1995 年 7 月，创立上海浩威电子有限公司并担任执行董事；1998 年 6 月至 2015 年 4 月担任上海威贸电子有限公司执行董事兼经理。2015 年 4 月至今任股份公司董事长、总经理。

高建珍，女，1966 年 10 月生，中国国籍，无境外永久居留权，身份证号码为 31010419661016****，住址为上海市徐汇区天钥桥路***弄***号***室。1988 年 7 月毕业于宁波广播电视大学电子专业，取得大专学历。1988 年 10 月至 1991 年 3 月，任慈溪择浦乡政府职员；1991 年 4 月至 1995 年 6 月为个体经营者；1995 年 7 月，联合创立上海浩威电子有限公司并担任监事；1998 年 6 月至 2015 年 4 月任上海威贸电子有限公司监事。2015 年 4 月至 2020 年 6 月任股份公司董事、副总经理；2020 年 7 月至今任股份公司董事。

周威迪，男，1989 年 10 月生，中国国籍，无境外永久居留权，身份证号码为 31010419891005****，住址为上海市徐汇区天钥桥路***弄***号***室。2013 年 7 月毕业于英国拉夫堡大学国际管理专业，取得硕士学位。2013 年 8 月至 2015 年 4 月，任上海威贸电子有限公司总经理助理。2015 年 4 月至 2020 年 6 月任股份公司董事、董事会秘书；2020 年 6 月至今任股份公司董事、董事会秘书、副总经理。

是否存在实际控制人：

是 否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	51,803,889
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	64.21%

第七节 融资与利润分配情况

一、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

适用 不适用

(2) 定向发行情况

适用 不适用

2、存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

募集方式	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
公开发行	210,164,427.00	27,278,959.51	否	无	0	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

公司 2024 年度募集资金的使用情况，具体内容详见公司在北京证券交易所网站（www.bse.cn）披露的《2024 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2025-032）。在募投项目实施过程中，公司遵守募集资金使用的有关规定，从项目的实际情况出发，在不影响募投项目能够顺利实施完成的前提下，本着适用、合理、有效的原则选择设备类型，审慎使用募集资金、控制项目预算及成本、有效利用各种资源，合理地节约了部分募集资金。同时，为提高募集资金的使用效率，在确保不影响募投项目建设和募集资金安全的前提下，公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理，提高资金使用效率。节余募集资金包含部分理财产品产生的收益及利息收入。鉴于募投项目已达到预定可使用状态，为提高募集资金的使用效率，合理分配资源，提升公司的经营效益，公司拟将上述项目结项并将节余募集资金（含利息收入及现金管理收益，实际节余募集资金金额以划转资金日的银行专户资金余额为准）永久补充公司流动资金，用于公司日常经营。2025 年 4 月 24 日，公司召开第四届董事会第五次会议及第四届监事会第四次会议审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，该议案尚需提交股东大会审议。

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

四、存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

六、 权益分派情况

(一) 报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》、《利润分配管理制度》关于利润分配的相关政策、规划进行利润分配。公司于2024年4月26日披露了《2023年年度权益分派预案公告》（公告编号：2024-043）、2024年6月26日披露了《2023年年度权益分派实施公告》（公告编号：2024-063），以公司股权登记日应分配股数80,682,603股为基数，向参与分配的股东每10股派3.30元人民币现金。本次权益分派共计派发现金红利26,625,258.99元。

(二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用

(三) 年度权益分派方案情况

适用 不适用

单位：元/股

项目	每10股派现数（含税）	每10股送股数	每10股转增数
年度分配预案	3.40	-	-

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

是 否

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

适用 不适用

(四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前 报酬 (万元)	是否在公司 关联方 获取报酬
				起始日期	终止日期		
周豪良	董事长、 总经理	男	1964年6 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	139.20	否
高建珍	董事	女	1966年10 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	105.60	否
周威迪	董事、董 事会秘 书、副总 经理	男	1989年10 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	34.56	否
蔡祥飞	董事、副 总经理	男	1979年2 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	29.20	否
庄远	独立董事	男	1985年1 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	5.00	否
张华林	独立董事	男	1966年12 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	1.67	否
朱燕婷	独立董事	女	1989年9 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	1.67	否
庄兰芳	监事会主 席	女	1982年2 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	15.72	否
张琦	职工代表 监事	女	1989年4 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	7.03	否
周晓仪	监事	男	1979年11 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	6.85	否
朱萍	财务总监	女	1967年9 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	25.97	否
贾全勇	副总经理	女	1975年7 月	2024年9月 20日	2027年9月 19日	11.48	否
沈福俊	独立董事	男	1961年12 月	2021年9月 17日	2024年9月 20日	3.33	否
杨勇	独立董事	男	1980年2 月	2021年9月 17日	2024年9月 20日	3.33	否
丁爱玲	职工代表 监事	女	1980年9 月	2021年9月 17日	2024年9月 20日	10.66	否
何美珍	监事	女	1983年10 月	2021年9月 17日	2024年9月 20日	7.77	否
罗文华	副总经理	男	1973年11 月	2021年9月 17日	2024年9月 20日	18.12	否
董事会人数:							7
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							5

注：上表中张华林、朱燕婷、张琦、周晓仪、贾全勇的年度税前报酬为其 2024 年 9 月 20 日至 12 月 31 日的报酬；沈福俊、杨勇、丁爱玲、何美珍、罗文华的年度税前报酬为其 2024 年 1 月 1 日至 9 月 20 日的报酬。

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司控股股东、实际控制人周豪良、高建珍系夫妇关系，公司董事、副总经理、董事会秘书周威迪为周豪良、高建珍夫妇之子。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
周豪良	董事长、总经理	34,136,000	100,000	34,236,000	42.4356%	0	100,000	0
高建珍	董事	9,926,000	0	9,926,000	12.3033%	0	0	0
周威迪	董事、董事会秘书、副总经理	2,024,000	227,000	2,251,000	2.7901%	0	227,000	0
蔡祥飞	董事、副总经理	100,000	0	100,000	0.1240%	0	0	25,000
庄兰芳	监事会主席	80,000	0	80,000	0.0992%	0	0	20,000
朱萍	财务总监	218,000	120,000	338,000	0.4190%	0	120,000	54,500
贾全勇	副总经理	6,800	35,000	41,800	0.0518%	0	35,000	1,700
合计	-	46,490,800	-	46,972,800	58.2230%	0	482,000	101,200

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
沈福俊	独立董事	离任	-	换届离任	-
杨勇	独立董事	离任	-	换届离任	-
张华林	-	新任	独立董事	换届选举	-
朱燕婷	-	新任	独立董事	换届选举	-
丁爱玲	监事	离任	-	换届离任	-
何美珍	监事	离任	-	换届离任	-
张琦	-	新任	监事	换届选举	-
周晓仪	-	新任	监事	换届选举	-

罗文华	副总经理	离任	-	换届离任	-
贾全勇	-	新任	副总经理	聘任	-

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

√适用 □不适用

张华林，男，1966年12月出生，中国国籍，无国外永久居住权，毕业于中南财经政法大学会计学专业，管理学博士研究生。2003年2月至2004年9月，任长江大学管理学院副教授、副院长；2008年3月至今，任华东政法大学商学院副教授。

朱燕婷，女，1989年9月出生，中国国籍，无国外永久居住权，毕业于华东政法大学，法律硕士。2015年6月至2019年7月，任上海市东高地律师事务所律师；2019年8月至2020年6月，任上海翰鸿律师事务所律师；2020年6月至今，任上海君澜律师事务所律师。

周晓仪，男，1979年11月出生，中国国籍，无国外永久居住权，大专学历。2004年7月至2007年11月，任上海威贸电子有限公司线束工程师；2008年3月至2015年4月，任上海威贸电子有限公司线束项目工程经理；2015年4月至今，任上海威贸电子股份有限公司线束项目工程经理。

张琦，女，1989年4月出生，中国国籍，无国外永久居住权，本科学历。2012年7月至2014年6月，任威迺徕德电力设备（上海）有限公司东南亚区域经理；2014年7月至2015年2月，任上海诺礼文化传播有限公司大客户经理；2015年12月起任上海威贸电子股份有限公司销售经理。

贾全勇，女，1975年7月出生，中国国籍，无国外永久居住权，研究生学历。2004年9月至2017年10月，任美特尔金属(上海)有限公司人事行政经理；2017年11月至2018年6月，任天顺风能集团公司上海总公司人事行政经理；2018年7月至今，任上海威贸电子股份有限公司人事及行政总监、副总经理。

董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

支付报酬的董事（不含独立董事）、监事和高级管理人员的收入均为其从事公司管理工作的工资性收入。2024年度，董事、监事和高级管理人员从公司领取的报酬总额为427.16万元。

(四) 股权激励情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
周豪良	董事长、总经理	0	100,000	-	-	-	23.24
周威迪	董事、董事会秘书、副总经理	0	227,000	-	-	-	23.24
朱萍	财务总监	0	120,000	-	-	-	23.24
贾全勇	副总经理	0	35,000	-	-	-	23.24
合计	-	0	482,000	-	-	-	-

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
---------	------	------	------	------

行政管理人员	27	13	7	33
生产人员	197	32	22	207
销售人员	23	0	1	22
技术人员	68	2	3	67
财务人员	7	0	0	7
员工总计	322	47	33	336

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	5
本科	21	24
专科及以下	296	307
员工总计	322	336

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、报告期内，公司管理层及核心团队稳定，公司加强人力资源的开发和建设，积极吸引、培养并稳定优秀人才，构建高质量可持续发展的良性人才梯队。

2、公司高度重视员工的培训。员工培训以公司的发展战略为导向，以人才培养促进公司发展，不断提升员工职业素养与岗位胜任能力为目标，结合公司长期人才队伍建设开展人才培养工作。旨在提高员工个人与团队的工作绩效，创建一个共同学习、共同进步的学习型组织。

3、公司依据现有组织结构，结合公司管理模式，为最大限度的激发员工的积极性，在客观公正、员工激励的基础上，制定了以成果为导向、效率优先、可持续发展的按劳分配原则的薪酬体系及绩效考核制度，制度完整、可行。

劳务外包情况：

√适用 □不适用

公司劳务外包人员均为生产辅助人员，数量占比小，对公司生产经营情况不会造成不利影响。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
曹艳	无变动	核心员工	12,000	-800	11,200
张贺龙	无变动	核心员工	73,500	1,460	74,960
谢泽磊	无变动	核心员工	0	0	0
代蓉	无变动	核心员工	0	2,200	2,200
陆云	无变动	核心员工	0	10,000	10,000
彭惠群	无变动	核心员工	10,000	13,599	23,599
陈央及	无变动	核心员工	30,373	23,035	53,408
徐兴明	无变动	核心员工	4,000	8,900	12,900
沈华芹	无变动	核心员工	24,000	-15,700	8,300
刘金穆	无变动	核心员工	10,000	14,000	24,000
韦连成	无变动	核心员工	16,000	-15,100	900
吴热权	无变动	核心员工	21,901	32,099	54,000
崔林静	无变动	核心员工	21,639	0	20,639

张雷	无变动	核心员工	800	19,700	20,500
胡凤	无变动	核心员工	3,997	36,508	40,505
喻雪	无变动	核心员工	2,500	-2,015	485
丁俭军	无变动	核心员工	0	19,584	19,584
周晓仪	无变动	核心员工	0	0	0
杜宏见	新增	核心员工	0	10,000	10,000
吴菲萍	新增	核心员工	0	11,541	11,541
曹俊廷	新增	核心员工	0	10,000	10,000
肖利明	新增	核心员工	0	7,300	7,300
冯庆忠	新增	核心员工	0	20,000	20,000
黄雪明	新增	核心员工	0	26,345	26,345
林叶	新增	核心员工	0	10,000	10,000
张燕	新增	核心员工	0	8,000	8,000
俞懿	新增	核心员工	0	7,800	7,800
邱文	新增	核心员工	0	15,900	15,900
居维佳	新增	核心员工	0	60,000	60,000
张本三	新增	核心员工	0	5,000	5,000
何芳	新增	核心员工	0	10,000	10,000
谢春华	新增	核心员工	0	11,500	11,500
徐明智	新增	核心员工	0	1,000	1,000
李春雷	新增	核心员工	0	12,300	12,300
刘强	新增	核心员工	0	5,804	5,804
蒋超	新增	核心员工	0	13,576	13,576
孙蚌蚌	新增	核心员工	0	5,300	5,300
蒋菊	新增	核心员工	0	6,290	6,290
黎花	新增	核心员工	0	5,000	5,000
陈二兵	新增	核心员工	0	1,820	1,820
陈春杰	新增	核心员工	0	11,200	11,200
杨丽丽	新增	核心员工	0	7,400	7,400
王力	新增	核心员工	0	6,000	6,000
汪杰	新增	核心员工	0	5,300	5,300
顾大易	新增	核心员工	0	5,267	5,267
黄立前	新增	核心员工	0	2,000	2,000
徐玲	新增	核心员工	0	8,900	8,900
王木霞	新增	核心员工	0	4,000	4,000
刘卫平	新增	核心员工	0	5,100	5,100
李爱红	新增	核心员工	0	6,000	6,000
辛莉娟	新增	核心员工	0	6,200	6,200
倪瑞英	新增	核心员工	0	5,600	5,600
杨秋灵	新增	核心员工	0	10,200	10,200
董存璐	新增	核心员工	0	10,200	10,200
任天群	新增	核心员工	0	5,000	5,000
杨会玲	新增	核心员工	0	5,000	5,000
毛高艳	新增	核心员工	0	2,000	2,000
张丹丹	新增	核心员工	0	5,700	5,700
周月美	新增	核心员工	0	5,400	5,400
杜荣	新增	核心员工	0	5,300	5,300
孙可望	新增	核心员工	0	5,000	5,000
郑乐艳	新增	核心员工	0	10,000	10,000

杨淳钧	新增	核心员工	0	5,060	5,060
陈珊珊	新增	核心员工	0	5,200	5,200
薛耀忠	新增	核心员工	0	5,600	5,600
谢亚军	新增	核心员工	0	20,000	20,000
桑修荣	新增	核心员工	0	10,000	10,000
李纯芝	新增	核心员工	0	100,000	100,000
朱正静	新增	核心员工	0	5,900	5,900
陈怡彤	新增	核心员工	0	10,800	10,800
张仲平	新增	核心员工	0	5,000	5,000
谭恋华	新增	核心员工	0	10,000	10,000
田孝勤	新增	核心员工	0	5,000	5,000
吕明桥	新增	核心员工	0	5,000	5,000
孙善金	新增	核心员工	0	5,000	5,000
唐平	新增	核心员工	0	5,000	5,000
贾全勇	新增	核心员工	6,800	35,000	41,800

注：贾全勇在公司 2024 年 4 月 24 日召开的 2024 年第二次临时股东大会审议通过的《关于拟认定核心员工的议案》中，被认定为公司核心员工。后于 2024 年 9 月 20 日召开的第四届董事会第一次会议中被聘任为公司高级管理人员。

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

适用 不适用

报告期内，公司新增核心员工 59 名，有利于充分发挥员工的工作积极性，提高工作效率，增强公司核心团队的稳定性和凝聚力。

公司 1 名核心员工因个人原因离职，公司已对该离职核心员工的已获授但尚未解限售的限制性股票进行了回购注销，上述人员变动对本公司经营发展无重大影响。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第九节 行业信息

环境治理公司
 医药制造公司
 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司
 专业技术服务公司
 零售公司
 化工公司
锂电池公司
 建筑公司
 其他行业

计算机、通信和其他电子设备制造公司

一、 行业概况

(一) 行业法规政策

公司所处行业涉及主要法律法规包括：				
序号	名称	实施时间	发布单位	主要内容
1	中华人民共和国环境保护法	2015年1月1日	全国人民代表大会常务委员会	为保护和改善环境，防治污染和其他公害，保障公众健康，推进生态文明建设，促进经济社会可持续发展，制定本法。
2	中华人民共和国产品质量法	1993年1月1日	全国人民代表大会常务委员会	为了加强对产品质量的监督管理，提高产品质量水平，明确产品质量责任，保护消费者的合法权益，维护社会经济秩序，制定本法。
3	中华人民共和国劳动法	1995年1月1日	全国人民代表大会常务委员会	为了保护劳动者的合法权益，调整劳动关系，建立和维护适应社会主义市场经济的劳动制度，促进经济发展和社会进步，根据宪法，制定本法。
4	中华人民共和国消防法	2009年5月1日	全国人民代表大会常务委员会	为了预防火灾和减少火灾危害，加强应急救援工作，保护人身、财产安全，维护公共安全，制定本法。
5	中华人民共和国安全生产法	2021年9月1日	全国人民代表大会常务委员会	为了加强安全生产工作，防止和减少生产安全事故，保障人民群众生命和财产安全，促进经济社会持续健康发展，制定本法。
6	中华人民共和国环境影响评价法	2003年9月1日	全国人民代表大会常务委员会	为了实施可持续发展战略，预防因规划和建设项目实施后对环境造成不良影响，促进经济、社会和环境的协调发展，制定本法。
公司所处行业涉及主要政策包括：				
序号	法律法规及产业政策	颁布时间	颁布机构	主要内容
1	《中国制造2025》	2015年5月	国务院	加快发展智能制造装备和产品。组织研发具有深度感知、智慧决策、自动执行功能的高档数控机床、工业机器人、增材制造装备等智能制造装备以及智能化生产线，突破新型传感器、智能测量仪表、工业控制系统、伺服电机及驱动器和减速器等智能核心装置，推进工程化和产业化。加快机械、航空、船舶、汽车、轻工、纺织、食品、电子等行业生产设备的智能化改造，提高精准制造、敏捷制造能力。统筹布局和推动智能交通工具、智能工程机械、服务机器人、智能家电、智能照明电器、可穿戴设备等产品研发和产业化。

2	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》	2021年3月	十三届全国人大四次会议	深入实施智能制造和绿色制造工程，发展服务型制造新模式，推动制造业高端化智能化绿色化。培育先进制造业集群，推动集成电路、航空航天、船舶与海洋工程装备、机器人、先进轨道交通装备、先进电力装备、工程机械、高端数控机床、医药及医疗设备等产业创新发展。
3	《工业和信息化部等七部门关于推动未来产业创新发展的实施意见》	2024年1月	工业和信息化部	发展智能制造、生物制造、纳米制造、激光制造、循环制造，突破智能控制、智能传感、模拟仿真等关键核心技术，推广柔性制造、共享制造等模式，推动工业互联网、工业元宇宙等发展。
4	《新产业标准化领航工程实施方案(2023-2035年)》	2023年8月	工业和信息化部	聚焦新能源汽车领域，研制动力性测试、安全性规范、经济性评价等整车标准，驱动电机系统、动力电池系统、燃料电池系统等关键部件系统标准，汽车芯片、传感器等核心元器件标准，自动驾驶系统、功能安全、信息安全等智能网联技术标准，以及传导充电、无线充电、加氢等充换电基础设施相关标准。
5	《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》	2017年1月	国家发改委	将新一代移动通信设备、云计算设备、新一代移动终端设备等列入战略性新兴产业重点产品目录。
6	《绿色航空制造业发展纲要(2023-2035年)》	2023年10月	工业和信息化部、科学技术部、财政部、中国民用航空局	旨在推动绿色航空制造业高质量发展，提出2025年实现eVTOL试点运行，2035年新型通用航空设备商业化应用，推动低空装备制造技术革新。

(二) 行业发展情况及趋势

1、行业上下游结合将越来越紧密

随着我国制造加工能力的不断提升，会有更多的品牌制造商将复杂工序的零部件的制造加工业务外包。然而，融入品牌制造商的供应链体系是一个长期复杂的过程，对零部件制造加工厂商的技术能力、管理体系和服务水平要求很高，一般要经过从验厂、技术交流、小批量试样到量产供货的过程。制造加工厂商一旦与品牌制造商形成合作，双方也容易结成长期紧密的合作关系，制造加工厂商可以随着品牌制造商业务的发展共同发展。

2、电子线束的应用行业将更加广泛及更加精细化

未来随着我国制造业的产业升级，以及我国的制造业更加深入地融入全球制造业的产业链条分工，各类家用电器及机器设备的精细化要求越来越高，电子线束可以应用于国内外更加广阔的领域，如航空航天、智能装备、轨道交通、新能源等。

3、设备的自动化程度将不断提高

设备的自动化应用可以降低人工成本，提高产品精度和稳定性，提高生产效率。随着劳动力成本的不断提高，电子设备配件制造商采用自动化设备的意愿也越来越强。

4、行业集中度将不断提高

目前国内的电子线束企业总体而言相对比较分散，技术水平参差不齐。随着我国制造业的整体升级，规模小、设备落后、技术水平提升缓慢的制造加工厂商将逐步被淘汰，而具备一定规模和实力的厂商能够逐步扩大市场份额，提升在行业内的影响力，并最终树立自己的品牌。

二、 产品竞争力和迭代

产品	所属细分行业	核心竞争力	是否发生产品迭代	产品迭代情况	迭代对公司当期经营的影响
线束组件	计算机、通信和电子设备制造业	稳定可靠的产品性能及客户需求的积极响应速度	否	公司产品为定制化产品，跟随客户产品要求而迭代	公司保持与客户紧密联系，并积极响应客户需求，提供产品解决方案
注塑集成件	计算机、通信和电子设备制造业	稳定可靠的产品性能及客户需求的积极响应速度	否	公司产品为定制化产品，跟随客户产品要求而迭代	公司保持与客户紧密联系，并积极响应客户需求，提供产品解决方案

三、 产品生产和销售

(一) 主要产品当前产能

适用 不适用

产品	产量	产能利用率	若产能利用率较低，说明未充分利用产能的原因
线束组件	17,316,879	42.85%	公司持续对产品结构进行调整，产品集成化程度越来越高，部分产品单个价值有所上升，并由此带来部分产品分类变动及不同类别产品数量的变化。
注塑集成件	9,665,847	53.70%	
其中：注塑组件	4,694,529	58.68%	
注塑智能零部件	4,971,318	49.71%	

(二) 主要产品在建产能

适用 不适用

(三) 主要产品委托生产

适用 不适用

(四) 招投标产品销售

适用 不适用

公司在报告期内存在未按规定实施招投标的情况：

无。

四、 研发情况

(一) 研发模式

适用 不适用

研发模式以自行原始创新为主，设立了工程技术部主导研发工作，由生产部、模具部等多部门协同自主研发，依照客户的需求参数指标进行产品开发和可靠性验证。

(二) 研发支出

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	智能光电感应开关组件	2,497,152.48	2,497,152.48
2	新型天窗防振线束组件	2,516,308.45	2,516,308.45
3	新型 5G 天线防水指示灯注塑工艺研发	1,865,741.58	1,865,741.58
4	新能源汽车带感应报警连接组件	1,795,195.35	1,795,195.35
5	高可靠、低成本感应开关组件	1,780,933.34	1,780,933.34
合计		10,455,331.20	10,455,331.20

研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	14,034,697.36	12,211,647.15
研发支出占营业收入的比例	5.39%	5.34%
研发支出中资本化的比例	0%	0%

研发支出资本化：

无

五、 专利变动

(一) 重大专利变动

适用 不适用

(二) 专利或非专利技术保护措施的变化情况

适用 不适用

(三) 专利或非专利技术纠纷

适用 不适用

六、 通用计算机制造类业务分析

适用 不适用

七、 专用计算机制造类业务分析

适用 不适用

八、 通信系统设备制造类业务分析

适用 不适用

(一) 传输材料、设备或相关零部件

适用 不适用

(二) 交换设备或其零部件

适用 不适用

(三) 接入设备或其零部件

适用 不适用

九、 通信终端设备制造类业务分析

适用 不适用

十、 电子器件制造类业务分析

适用 不适用

十一、 集成电路制造与封装类业务分析

适用 不适用

十二、 电子元件及其他电子设备制造类业务分析

适用 不适用

公司是一家工业智能连接和控制方案集成制造商，主营业务为提供含电线、线束组件、注塑结构件、PCBA、线圈的一站式整体解决方案，产品涵盖汽车（含新能源汽车）、智能家电、工业自动化、高铁、医疗、净水环保等领域，下游应用广阔，市场增长空间较大。公司具有丰富的经验积累和完善的集成能力，先后获得 ISO9001 质量体系认证、ISO14001 环境质量体系认证、IATF16949 汽车体系认证和美国 UL 认证，产品符合相关行业标准以及欧盟 ROHS、REACH 等标准，并拥有多项专利技术和软件著作权。产品具有组件化、集成化、定制化的特点，致力于通过高技术含量、高附加值的产品和服务，与世界各地的知名客户形成长期稳定的合作关系，并以此实现较高的利润率和营收的持续增长，不存在对特定供应商或客户依赖的情况。

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

根据《公司法》《公司章程》等法律和规范性文件，公司建立了由股东大会、董事会、监事会、管理层组成的较为规范的法人治理结构，建立了相应的内控管理制度，充分发挥股东大会、董事会、监事会的职能作用，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规和《公司章程》的要求，公司董事、监事和高级管理人员按照《公司章程》的规定履行职责，公司的重大生产经营决策、投资决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的授权范围、程序和规则进行。

报告期内，公司共召开股东大会 4 次，召开董事会 8 次，召开监事会 7 次。公司能够依据《公司法》《公司章程》和“三会”议事规则的规定，发布通知并按期召开股东大会、董事会、监事会会议，“三会”决议均能够得到有效执行。公司上述机构的相关人员均符合《公司法》的任职要求，并能够按照《公司章程》及“三会”议事规则的要求独立、勤勉、诚信地履行职责。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司股东大会的召集、通知、召开方式、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》《公司章程》及《股东大会议事规则》等要求规范运行。股东大会均提供了网络投票的表决方式，为中小股东参会提供便利，涉及重大决策、关联交易等事项均对中小股东单独计票。公司现有治理机制注重保护股东权益，能够给所有股东提供合适的保护和平等的权利，并保证了股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大事项均按照公司内部控制制度进行决策，履行了相应法律程序。公司重要的信息披露、关联交易等事项均通过了公司董事会或股东大会审议，没有出现董事会、股东大会会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反公司章程的情形。

4、 公司章程的修改情况

公司于 2024 年 9 月 4 日召开第三届董事会第二十八次会议，审议通过《关于拟减少公司注册资本并修订〈公司章程〉的议案》，并于 2024 年 9 月 20 日召开 2024 年第三次临时股东大会审议通过该项议案。具体内容详见公司在北京证券交易所网站（www.bse.cn）披露的《关于拟减少公司注册资本并修订〈公司章程〉的公告》（公告编号：2024-087）。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	8	使用闲置募集资金进行现金管理、使用闲置自有资金委托理财、公司 2024 年限制性股票激励计划相关议案、2023 年年度报告及年度报告摘要、2024 年第一季度报告、2024 年半年度报告及其摘要、2024 年第三季度报告、续聘 2024 年度审计机构、公司 2023 年度权益分派预案、2023 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告、制定《内部审计制度》、董事会换届选举相关议案、调整 2024 年限制性股票激励计划回购价格并回购注销部分限制性股票、拟减少公司注册资本并修订《公司章程》、选举第四届董事会董事长、副总经理、董事会秘书和财务负责人、选举公司第四届董事会审计委员会委员、预计 2025 年公司日常性关联交易、修订和制定《内部控制制度》《舆情管理制度》《子公司管理制度》。
监事会	7	使用闲置募集资金进行现金管理、使用闲置自有资金委托理财、公司 2024 年限制性股票激励计划相关议案、2023 年年度报告及年度报告摘要、2024 年第一季度报告、2024 年半年度报告及其摘要、2024 年第三季度报告、公司 2023 年度权益分派预案、2023 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告、监事会换届选举相关议案、调整 2024 年限制性股票激励计划回购价格并回购注销部分限制性股票、拟减少公司注册资本并修订《公司章程》、选举第四届监事会主席。
股东会	4	使用闲置募集资金进行现金管理、使用闲置自有资金委托理财、公司 2024 年限制性股票激励计划相关议案、2023 年年度报告及年度报告摘要、续聘 2024 年度审计机构、公司 2023 年度权益分派预案、2023 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告、董事会和监事会换届选举相关议案、调整 2024 年限制性股票激励计划回购价格并回购注销部分限制性股票、拟减少公司注册资本并修订《公司章程》。

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律、行政法规和公司章程的有关规定。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会和管理层均严格按照《公司法》等法律法规和中国证监会相关法律法规的要求，独立履行各自的权利和义务，公司的重大生产经营决策、投资决策和财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，未出现重大违法、违规行为，能够较好履行应尽的职责和义务。为提升公司相关主体的合规意识，公司组织董监高参加合规等培训，强化董监高的合规意识。在今后的工作中，公司将进一步完善内控制度，切实维护股东权益，奠定公司健康稳定发展的基础。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司严格按照《投资者关系管理制度》开展投资者关系管理工作，及时按照相关法律法规和规范性文件的要求充分进行信息披露，通过网站、邮箱、电话等多渠道加强与投资者的联系，做好投资者的来访接待工作，确保股东及潜在投资者的知情权、参与权、质询权和表决权得到尊重与保护。

二、 内部控制

(一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，独立董事专门会议召开 5 次会议，共审议 18 项议案；审计委员会召开 4 次会议，共审议 13 项议案。独立董事专门会议及审计委员会在风险约束、审计内控、关联交易管理、股权激励和董事会建设等方面向董事会提供了大量有针对性的意见和建议，发挥了重要的参谋作用，协助董事会高效运作、科学决策。

独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3

是 否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计委员会 是 否

提名委员会 是 否

薪酬与考核委员会 是 否

战略委员会 是 否

内审部门 是 否

(二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数 (含本公司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间(天)
庄远	1	3.5	8	现场及通讯	4	通讯	15
沈福俊	1	6	5	现场及通讯	4	通讯	12
杨勇	1	6	5	现场及通讯	3	通讯	12

张华林	1	0.5	3	现场及通讯	-	-	3
朱燕婷	1	0.5	3	通讯	-	-	3

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》、《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等法律法规和《公司章程》及《独立董事工作制度》的规定，忠实、勤勉、尽责地履行独立董事职责，积极出席相关会议，及时了解公司的生产经营信息，关注公司的发展状况，认真审议会议的各项议案，对重大事项发表意见，充分发挥独立董事的独立性和专业性作用。

独立董事资格情况

公司独立董事均符合《公司法》《北京证券交易所股票上市规则（试行）》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》《上市公司独立董事管理办法》等有关法律、法规规定的任职资格，不存在不得担任独立董事的情形。公司已落实独立董事相关制度，独立董事占董事会成员的比例符合要求，已按照要求设立审计委员会，已聘任的独立董事符合任职资格和家数要求，独立董事履行了相关职责。

(三) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(四) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立：公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及《公司章程》的要求选举和聘任；公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：公司合法拥有与目前业务有关的土地、房屋、设备以及商标等资产的所有权或使用权。公司独立拥有该等资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立：公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理、财务负责人等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立：公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

(五) 内部控制制度的建设及实施情况

公司构建了以全面风险管理为导向的内部控制制度。通过风险识别、风险评估确定内部控制重点，通过优化流程、完善制度，提高内部控制的有效性；加强监督检查，提高内部控制的执行力。报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等有关规定，修订和完善了《公司章程》，制定了《内部审计制度》《舆情管理制度》《内部控制制度》《子公司管理制度》等制度，确保各项制度条款之间的一致性，确保符合北交所的相关要求，公司内部控制整体运行情况良好。公司将继续不断完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督机制，切实加强风险管理，提高风险防范能力，促进公司健康、可持续发展。

(六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已制定《年度报告重大差错责任追究制度》。报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守公司制度，按照制度的规定执行了各项信息披露工作。

(七) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

按照公司高级管理人员薪酬管理方案，在公司任职的高级管理人员薪酬由基本工资和年终奖金组成。基本工资主要根据岗位、同行业工资水平、任职人员资历等因素，结合公司目前盈利状况确定；年终奖金根据公司当年业绩及个人工作完成情况确定。

三、 投资者保护

(一) 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

√适用 □不适用

报告期内公司共召开4次股东大会，均提供了网络投票方式。其中，有1次股东大会涉及董事、监事换届选举事项，实施了累积投票制度审议相关议案。

(二) 特别表决权股份

□适用 √不适用

(三) 投资者关系的安排

√适用 □不适用

公司制定了《投资者关系管理制度》，对投资者关系管理进行规定，保护投资者合法权益，保障投资者依法享有并实现股东权利。公司通过公告、年度报告说明会、接待投资者网络或现场调研、接听投资者日常咨询电话、积极参加监管机构组织的各项投资者活动等多种形式，畅通投资关系的沟通渠道，让投资者进一步深入了解公司。公司始终秉承诚实守信、公平公正的原则，遵循相关法律法规规定，充分、合规地向全体投资者披露信息。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	众环审字(2025)3600157号
审计机构名称	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	湖北省武汉市武昌区东湖路169号2-9层
审计报告日期	2025年4月24日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	刘美 3年 刘毅 1年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	3年
会计师事务所审计报酬	50万元

审计报告

众环审字(2025)3600157号

上海威贸电子股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了上海威贸电子股份有限公司(以下简称“上海威贸电子公司”)财务报表,包括2024年12月31日的合并及公司资产负债表,2024年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了上海威贸电子公司2024年12月31日合并及公司的财务状况以及2024年度合并及公司的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,我们独立于上海威贸电子公司,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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>相关信息披露参见财务报表附注“四、重要会计政策及会计估计”注释 22 所述的会计政策、“六、合并财务报表项目注释”附注 33。</p> <p>上海威贸电子 2024 年度营业收入为 26,015.77 万元。</p> <p>由于营业收入对财务报表具有重要影响，且收入为上海威贸电子的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>针对收入确认，我们实施的主要审计程序包括：</p> <p>7、对上海威贸电子与收入相关的内部控制设计和执行有效性进行了解、评估及测试；</p> <p>8、结合业务类型选取样本，通过检查相关合同并对管理层访谈，对与收入确认有关的控制权转移时点进行分析评估，评估公司收入的确认政策是否符合会计准则要求；</p> <p>9、对营业收入及毛利率按月度、产品等实施分析性复核程序，识别是否存在重大或异常波动，复核收入的合理性；</p> <p>10、采用抽样的方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单、签收单、记账凭证、出口报关单和海关出口数据等；</p> <p>11、结合应收账款函证，以抽样方式向报告期主要客户函证销售额；</p> <p>12、对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，以评估营业收入是否在恰当的会计期间确认。</p>

四、其他信息

上海威贸电子公司管理层对其他信息负责。其他信息包括上海威贸电子 2024 年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

上海威贸电子公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估上海威贸电子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，除非管理层计划清算上海威贸电子公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督上海威贸电子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，就可能导致对上海威贸电子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上海威贸电子公司不能持续经营。

（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）就上海威贸电子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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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）。

从与上海威贸电子股份有限公司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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： 刘 美

中国注册会计师： 刘 毅

中国·武汉

2025年04月24日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	83,370,068.81	134,354,162.23
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	47,220,976.78	40,021,369.86
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、3	72,003,801.24	62,940,237.13
应收款项融资	六、4	1,736,857.45	1,605,729.09
预付款项	六、5	234,194.03	311,186.36
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	79,214.73	77,923.55
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	33,035,788.52	34,910,655.09
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	六、8	164,683,979.52	100,314,704.38
流动资产合计		402,364,881.08	374,535,967.69

非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、9	105,960,889.19	112,863,617.81
在建工程	六、10	941,656.12	751,077.39
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、11	1,982,184.70	2,442,252.12
无形资产	六、12	22,286,071.06	22,876,165.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	六、13	3,058,913.97	4,190,365.61
递延所得税资产	六、14	1,203,551.94	925,860.87
其他非流动资产	六、15	2,057,747.25	648,230.00
非流动资产合计		137,491,014.23	144,697,568.80
资产总计		539,855,895.31	519,233,536.49
流动负债：			
短期借款	六、17	7,306,022.50	9,282,598.91
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	六、18	8,703,000.08	
应付账款	六、19	43,632,915.35	40,826,630.51
预收款项			
合同负债	六、20	397,373.19	339,291.69
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	六、21	5,982,793.89	5,511,345.33
应交税费	六、22	2,768,421.78	2,296,471.33
其他应付款	六、23	14,582,792.80	23,384,150.56
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、24	825,902.18	807,388.19
其他流动负债	六、25	1,530.40	9,715.14

流动负债合计		84,200,752.17	82,457,591.66
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、26	1,535,999.13	1,984,956.24
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六、27	1,620,929.31	1,787,721.67
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,156,928.44	3,772,677.91
负债合计		87,357,680.61	86,230,269.57
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、28	80,677,603.00	80,682,603.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、29	198,120,438.08	194,870,025.76
减：库存股	六、30	10,794,150.00	8,939,254.35
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、31	29,375,854.07	25,031,095.68
一般风险准备			
未分配利润	六、32	153,389,747.02	139,780,670.07
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		450,769,492.17	431,425,140.16
少数股东权益		1,728,722.53	1,578,126.76
所有者权益（或股东权益）合计		452,498,214.70	433,003,266.92
负债和所有者权益（或股东权益）总计		539,855,895.31	519,233,536.49

法定代表人：周豪良

主管会计工作负责人：朱萍

会计机构负责人：朱萍

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		83,094,326.66	133,954,728.42
交易性金融资产		47,220,976.78	40,021,369.86
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十六、1	66,784,213.64	60,684,010.89
应收款项融资		1,302,100.03	870,000.00

预付款项		234,194.03	311,186.36
其他应收款	十六、2	19,156.73	16,384.38
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		28,794,554.61	31,156,066.61
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		164,682,475.26	100,310,429.81
流动资产合计		392,131,997.74	367,324,176.33
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、3	5,014,829.47	5,014,829.47
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		104,210,874.11	110,819,599.23
在建工程		941,656.12	751,077.39
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		365,141.19	363,196.13
无形资产		22,218,722.64	22,770,611.03
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,602,474.90	3,448,239.06
递延所得税资产		1,060,466.10	861,389.06
其他非流动资产		2,057,747.25	648,230.00
非流动资产合计		138,471,911.78	144,677,171.37
资产总计		530,603,909.52	512,001,347.70
流动负债：			
短期借款		7,306,022.50	9,282,598.91
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		8,703,000.08	
应付账款		44,994,061.13	43,432,542.80
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,726,599.26	5,277,471.39
应交税费		2,590,571.86	2,193,036.23
其他应付款		14,336,507.60	22,966,442.35
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		397,373.19	339,291.69

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		375,000.00	375,000.00
其他流动负债		1,530.40	9,715.14
流动负债合计		84,430,666.02	83,876,098.51
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		365,141.19	363,196.13
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		1,620,929.31	1,787,721.67
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,986,070.50	2,150,917.80
负债合计		86,416,736.52	86,027,016.31
所有者权益（或股东权益）：			
股本		80,677,603.00	80,682,603.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		197,831,227.54	194,580,815.22
减：库存股		10,794,150.00	8,939,254.35
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		29,375,854.07	25,031,095.68
一般风险准备			
未分配利润		147,096,638.39	134,619,071.84
所有者权益（或股东权益）合计		444,187,173.00	425,974,331.39
负债和所有者权益（或股东权益）总计		530,603,909.52	512,001,347.70

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业总收入	六、33	260,157,690.79	228,822,733.10
其中：营业收入	六、33	260,157,690.79	228,822,733.10
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		215,457,345.26	189,960,746.74
其中：营业成本	六、33	181,280,910.80	157,227,403.04
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			

赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、34	2,288,879.21	2,470,306.11
销售费用	六、35	3,798,348.02	3,861,397.56
管理费用	六、36	19,591,179.97	18,178,566.34
研发费用	六、37	14,034,697.36	12,211,647.15
财务费用	六、38	-5,536,670.10	-3,988,573.46
其中：利息费用	六、38	395,725.84	187,591.16
利息收入	六、38	3,507,238.31	2,559,799.18
加：其他收益	六、39	1,690,201.03	2,931,528.49
投资收益（损失以“-”号填列）	六、40	4,623,043.67	2,761,703.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	六、41	199,606.92	21,369.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、42	-482,806.04	-544,053.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、43	-190,406.78	-170,292.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、44		10,424.94
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		50,539,984.33	43,872,667.55
加：营业外收入	六、45	75,345.52	6,862.10
减：营业外支出	六、46	92,274.30	115,846.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		50,523,055.55	43,763,683.17
减：所得税费用	六、47	5,793,365.45	4,605,358.68
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		44,729,690.10	39,158,324.49
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		44,729,690.10	39,158,324.49
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		150,595.77	149,088.02
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		44,579,094.33	39,009,236.47
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			

(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		44,729,690.10	39,158,324.49
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		44,579,094.33	39,009,236.47
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		150,595.77	149,088.02
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.56	0.49
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.56	0.49

法定代表人：周豪良

主管会计工作负责人：朱萍

会计机构负责人：朱萍

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业收入	十六、4	247,923,165.50	218,325,681.65
减：营业成本	十六、4	171,757,318.02	149,613,578.36
税金及附加		2,246,843.41	2,434,750.77
销售费用		3,569,460.95	3,614,914.93
管理费用		18,664,483.61	17,112,265.64
研发费用		14,034,697.36	12,211,647.15
财务费用		-5,615,999.08	-4,029,875.68
其中：利息费用		319,490.18	149,311.86
利息收入		3,507,081.71	2,559,566.97
加：其他收益		1,597,271.05	2,907,090.02
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、5	4,623,043.67	2,761,703.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		199,606.92	21,369.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-320,875.47	-558,945.38
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-123,636.70	-156,174.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）		10,709.56	10,424.94
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		49,252,480.26	42,353,868.81
加：营业外收入		75,345.52	6,862.10
减：营业外支出		90,736.65	13,103.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		49,237,089.13	42,347,627.21
减：所得税费用		5,789,505.20	4,529,715.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		43,447,583.93	37,817,912.07

(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		43,447,583.93	37,817,912.07
(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		43,447,583.93	37,817,912.07
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

(五) 合并现金流量表

单位: 元

项目	附注	2024年	2023年
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		271,960,252.00	238,250,785.89
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		3,060,879.45	917,607.21
收到其他与经营活动有关的现金	六、48	4,412,153.13	6,617,634.81
经营活动现金流入小计		279,433,284.58	245,786,027.91
购买商品、接受劳务支付的现金		158,314,723.81	129,614,420.63
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			

支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		45,623,103.28	43,597,058.30
支付的各项税费		8,593,081.08	11,221,439.45
支付其他与经营活动有关的现金	六、48	7,447,032.50	7,338,405.09
经营活动现金流出小计		219,977,940.67	191,771,323.47
经营活动产生的现金流量净额	六、49	59,455,343.91	54,014,704.44
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	六、48	642,506,000.00	188,049,000.00
取得投资收益收到的现金		4,602,473.98	2,744,302.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			14,159.29
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		647,108,473.98	190,807,461.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,917,778.66	5,630,188.97
投资支付的现金	六、48	549,506,000.00	328,049,000.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		576,423,778.66	333,679,188.97
投资活动产生的现金流量净额		70,684,695.32	-142,871,727.11
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		11,250,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,646,674.54	9,277,633.61
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		21,896,674.54	9,277,633.61
偿还债务支付的现金		12,624,308.15	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,931,888.10	23,961,621.42
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	六、48	926,973.84	1,122,131.92
筹资活动现金流出小计		40,483,170.09	25,083,753.34
筹资活动产生的现金流量净额		-18,586,495.55	-15,806,119.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,962,362.90	1,320,709.31
五、现金及现金等价物净增加额		113,515,906.58	-103,342,433.09
加：期初现金及现金等价物余额		134,354,162.23	237,696,595.32
六、期末现金及现金等价物余额		247,870,068.81	134,354,162.23

法定代表人：周豪良

主管会计工作负责人：朱萍

会计机构负责人：朱萍

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		259,765,789.36	225,307,207.83

收到的税费返还		3,060,879.45	917,607.21
收到其他与经营活动有关的现金		4,334,666.55	6,592,964.13
经营活动现金流入小计		267,161,335.36	232,817,779.17
购买商品、接受劳务支付的现金		149,632,054.06	122,080,306.49
支付给职工以及为职工支付的现金		43,560,881.02	41,541,412.98
支付的各项税费		7,962,407.30	10,232,854.70
支付其他与经营活动有关的现金		7,243,306.90	7,133,290.40
经营活动现金流出小计		208,398,649.28	180,987,864.57
经营活动产生的现金流量净额		58,762,686.08	51,829,914.60
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		642,506,000.00	188,049,000.00
取得投资收益收到的现金		4,602,473.98	2,744,302.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		13,000.00	14,159.29
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		647,121,473.98	190,807,461.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,623,053.01	4,095,379.39
投资支付的现金		549,506,000.00	328,049,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		576,129,053.01	332,144,379.39
投资活动产生的现金流量净额		70,992,420.97	-141,336,917.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		11,250,000.00	
取得借款收到的现金		10,646,674.54	9,277,633.61
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		21,896,674.54	9,277,633.61
偿还债务支付的现金		12,624,308.15	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,931,888.10	23,961,621.42
支付其他与筹资活动有关的现金		418,350.00	706,870.05
筹资活动现金流出小计		39,974,546.25	24,668,491.47
筹资活动产生的现金流量净额		-18,077,871.71	-15,390,857.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,962,362.90	1,320,709.31
五、现金及现金等价物净增加额		113,639,598.24	-103,577,151.48
加：期初现金及现金等价物余额		133,954,728.42	237,531,879.90
六、期末现金及现金等价物余额		247,594,326.66	133,954,728.42

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024年												
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备	未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	80,682,603.00				194,870,025.76	8,939,254.35			25,031,095.68		139,780,670.07	1,578,126.76	433,003,266.92
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	80,682,603.00				194,870,025.76	8,939,254.35			25,031,095.68		139,780,670.07	1,578,126.76	433,003,266.92
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-5,000.00				3,250,412.32	1,854,895.65			4,344,758.39		13,609,076.95	150,595.77	19,494,947.78
（一）综合收益总额											44,579,094.33	150,595.77	44,729,690.10
（二）所有者投入和减少资本	-5,000.00				3,250,412.32	1,854,895.65							1,390,516.67
1. 股东投入的普通股	-5,000.00				2,272,395.65	10,794,150.00							-8,526,754.35
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					978,016.67								978,016.67
4. 其他						-8,939,254.35							8,939,254.35
（三）利润分配									4,344,758.39		-30,970,017.38		-26,625,258.99

1. 提取盈余公积								4,344,758.39		-4,344,758.39			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-26,625,258.99		-26,625,258.99	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	80,677,603.00				198,120,438.08	10,794,150.00			29,375,854.07		153,389,747.02	1,728,722.53	452,498,214.70

项目	2023年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	80,682,603.00				194,870,025.76	8,232,384.30			21,249,304.47		128,383,005.71	1,429,038.74	418,381,593.38

加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	80,682,603.00			194,870,025.76	8,232,384.30		21,249,304.47	128,383,005.71	1,429,038.74		418,381,593.38	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					706,870.05		3,781,791.21	11,397,664.36	149,088.02		14,621,673.54	
（一）综合收益总额								39,009,236.47	149,088.02		39,158,324.49	
（二）所有者投入和减少资本					706,870.05						-706,870.05	
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					706,870.05						-706,870.05	
（三）利润分配							3,781,791.21	-27,611,572.11			-23,829,780.90	
1. 提取盈余公积							3,781,791.21	-3,781,791.21				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配								-23,829,780.90			-23,829,780.90	
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	80,682,603.00			194,870,025.76	8,939,254.35		25,031,095.68		139,780,670.07	1,578,126.76	433,003,266.92	

法定代表人：周豪良

主管会计工作负责人：朱萍

会计机构负责人：朱萍

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,682,603.00				194,580,815.22	8,939,254.35			25,031,095.68		134,619,071.84	425,974,331.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,682,603.00				194,580,815.22	8,939,254.35			25,031,095.68		134,619,071.84	425,974,331.39
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-5,000.00				3,250,412.32	1,854,895.65			4,344,758.39		12,477,566.55	18,212,841.61
(一) 综合收益总额											43,447,583.93	43,447,583.93
(二) 所有者投入和减少资本	-5,000.00				3,250,412.32	1,854,895.65						1,390,516.67
1. 股东投入的普通股	-5,000.00				2,272,395.65	10,794,150.00						-8,526,754.35
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额					978,016.67							978,016.67
4. 其他						-8,939,254.35						8,939,254.35
(三) 利润分配									4,344,758.39	-30,970,017.38		-26,625,258.99
1. 提取盈余公积									4,344,758.39	-4,344,758.39		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-26,625,258.99		-26,625,258.99
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	80,677,603.00				197,831,227.54	10,794,150.00			29,375,854.07		147,096,638.39	444,187,173.00

项目	2023年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,682,603.00				194,580,815.22	8,232,384.30			21,249,304.47		124,412,731.88	412,693,070.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他											
二、本年期初余额	80,682,603.00			194,580,815.22	8,232,384.30			21,249,304.47		124,412,731.88	412,693,070.27
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					706,870.05			3,781,791.21		10,206,339.96	13,281,261.12
(一) 综合收益总额										37,817,912.07	37,817,912.07
(二) 所有者投入和减少资本					706,870.05						-706,870.05
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					706,870.05						-706,870.05
(三) 利润分配								3,781,791.21		-27,611,572.11	-23,829,780.90
1. 提取盈余公积								3,781,791.21		-3,781,791.21	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配										-23,829,780.90	-23,829,780.90
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	80,682,603.00			194,580,815.22	8,939,254.35			25,031,095.68		134,619,071.84	425,974,331.39

上海威贸电子股份有限公司 2024 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

第十二节 公司基本情况

上海威贸电子股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)前身为上海威贸电子有限公司, 于1998年6月23日在上海注册成立。

本公司于2015年4月3日整体变更为股份有限公司, 更名为“上海威贸电子股份有限公司”。截至2024年12月31日止, 公司注册资本及股本为8,067.76万元。本公司企业法人注册号为913100006311874571, 注册地址位于上海市青浦区练东路28、38号。

本公司及其子公司(统称“本集团”)主营业务为提供含电线、线束组件、注塑结构件、PCBA、线圈的一站式整体解决方案, 产品涵盖汽车(含新能源汽车)、智能家电、工业自动化、高铁、医疗、净水环保等领域。

本财务报表业经本公司董事会于2025年04月24日决议批准报出。

截至2024年12月31日, 本集团纳入合并范围的子公司共1户, 详见本附注八“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围较上年无变化。

第十三节 财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第33号发布、财政部令第76号修订)、于2006年2月15日及其后颁布和修订的40项具体会计准则、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定(2023年修订)》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定, 本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外, 本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值, 则按照相关规定计提相应的减值准备。

第十四节 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

第十五节 重要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、22“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、27“重大会计判断和估计”。

1、 会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、 营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、 重要性标准确定方法和选择依据

本集团相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项 目	重要性标准
重要的在建工程	期末余额50万元人民币
重要其他应付款	期末余额10万元人民币
重要的非全资子公司	本集团仅1家子公司，且其为公司的线缆原材料的主要供应商

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、6“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事

实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号—

—金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、12 “长期股权投资” 或本附注四、9 “金融工具”。

7、 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、 外币业务和外币报表折算

（1） 发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

（2） 在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

9、 金融工具

在本集团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。

（1） 金融资产的分类、确认和计量

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

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

金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值

无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7） 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

10、 金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1） 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的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，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确

认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。账龄自其初始确认日起算。

项 目	确定组合的依据
	修改应收款项的条款和条件但不导致应收款项终止确认的, 账龄连续计算。

③ 应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款, 自初始确认日起到期期限在一年内(含一年)的, 列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外, 基于其信用风险特征, 将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收票据的账龄作为信用风险特征。

④ 其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加, 采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外, 基于其信用风险特征, 将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据
押金及备用金组合	本组合为日常经常活动中应收取各类押金、质保金等应收款项。
代垫款项	本组合为日常经常活动中为员工或第三方公司代收代付的应收款项。
关联方组合	本组合为应收关联方款项。

11、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及半成品、低值易耗品、产成品等, 摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价, 存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估

计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期

间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

13、 固定资产

（1） 固定资产确认条件

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2） 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	3.00	4.85
机器设备	年限平均法	3-10	3.00	9.70-32.33
运输设备	年限平均法	4	3.00	24.25
电子设备及办公设备	年限平均法	3-5	3.00	19.40-32.33

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3） 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

（4） 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

14、 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。本集团各类别在建工程具体转固标准和时点：

类 别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备或软件	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收时结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

15、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超

过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

16、 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命；软件和产品认证费，以预期能够给本集团带来经济利益的年限作为使用寿命。

其中，无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命（年）	摊销方法
软件	10.00	年限平均法
产品认证费	5.00	年限平均法
土地使用权	50.00	年限平均法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

17、 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括装修费、新厂房绿化工程等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

18、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及对子公司的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

19、 合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团

在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

20、 职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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

离职后福利主要包括基本养老保险和失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

21、 股份支付

（1） 股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

22、 收入

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团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。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

内销：根据销售订单，按照合同约定将货物送到指定地点，经客户签收后，取得客户签收确认的收货单作为收入确认的时点和标准。

外销：根据销售订单，按照合同约定将货物运送至指定地点，经承运人将货物装船后，取得承运人出具的提单作为收入确认的时点和标准。

23、 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。如：本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

24、 递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2） 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值

外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4） 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

25、 租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋及建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、13 “固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用

于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团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。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，本集团将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值低于人民币 40,000 元的租赁），本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

26、 重要会计政策、会计估计的变更

（1） 会计政策变更

① 《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 11 月 9 日发布《企业会计准则解释第 17 号》（以下简称“解释 17 号”），自 2024 年 1 月 1 日起实施。本集团于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本集团报告期内财务报表无重大影响。

② 《企业会计准则解释第 18 号》

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》（以下简称“解释 18 号”），自发布之日起实施。本集团选择自发布年度（2024 年度）提前执行该解释。执行解释 18 号的相关规定对本集团报告期内财务报表无重大影响。

（2） 会计估计变更

本集团于本报告期内无重大会计估计变更。

27、 重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1） 收入确认

如本附注四 22、“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2） 租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3） 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时,本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 存货跌价准备

本集团根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具,本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计,并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性,其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的,本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(6) 长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(8) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(9) 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

第十六节 税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 13%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5% 计缴。
企业所得税	税率详见下表。

不同企业所得税税率纳税主体情况如下：

纳税主体名称	所得税税率
上海威贸电子股份有限公司	15%
苏州威贸电子有限公司	25%

2、 税收优惠及批文

2023年11月15日，本公司通过高新技术企业资格复审，获得上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局联合颁发的编号为GR202331002954的《高新技术企业》证书，有效期3年，按税法规定，本公司从2023年起3年内适用高新技术企业15%的税率计缴企业所得税。

根据国家税务总局公告2023年第12号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，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。小型微利企业，是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5000万元等三个条件的企业。

苏州威贸电子有限公司2024年属于小型微利企业，享受相应的优惠政策。

第十七节 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2024年1月1日，“年末”指2024年12月31日，“上年年末”指2023年12月31日，“本年”指2024年度，“上年”指2023年度。

1、 货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	627.35	200.62
银行存款	53,247,687.67	134,318,465.17
其他货币资金	30,121,753.79	35,496.44
合 计	83,370,068.81	134,354,162.23

注：截至2024年12月31日止，其他货币资金余额人民币30,121,753.79元系证券账户资金余额。（截至2023年12月31日止，其他货币资金余额人民币35,496.44元系证券账户资金余额）

2、 交易性金融资产

项 目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益	47,220,976.78	40,021,369.86

项 目	年末余额	年初余额
的金融资产		
其中：理财产品	47,220,976.78	40,021,369.86
合 计	47,220,976.78	40,021,369.86

3、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	75,722,203.67	66,210,336.67
1 至 2 年	40,003.15	44,908.10
2 至 3 年	39,408.10	-
小 计	75,801,614.92	66,255,244.77
减：坏账准备	3,797,813.68	3,315,007.64
合 计	72,003,801.24	62,940,237.13

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	75,801,614.92	100.00	3,797,813.68	5.01	72,003,801.24
其中：账龄组合	75,801,614.92	100.00	3,797,813.68	5.01	72,003,801.24
合 计	75,801,614.92	—	3,797,813.68	—	72,003,801.24

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	66,255,244.77	100.00	3,315,007.64	5.00	62,940,237.13
其中：账龄组合	66,255,244.77	100.00	3,315,007.64	5.00	62,940,237.13
合计	66,255,244.77	—	3,315,007.64	—	62,940,237.13

① 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	75,722,203.67	3,785,931.74	5.00
1 至 2 年	40,003.15	4,000.32	10.00
2 至 3 年	39,408.10	7,881.62	20.00
合计	75,801,614.92	3,797,813.68	5.01

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	3,315,007.64	482,806.04	-	-	-	3,797,813.68
合计	3,315,007.64	482,806.04	-	-	-	3,797,813.68

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
客户 1	39,019,347.53	51.48	1,950,967.38
客户 2	6,994,170.14	9.23	349,708.51
客户 6	4,022,221.67	5.31	201,111.08
客户 3	3,864,010.01	5.10	193,200.50
客户 5	2,207,656.52	2.91	110,382.83

单位名称	应收账款年末余额	占应收账款年末 余额合计数的比 例 (%)	坏账准备年末余额
合 计	56,107,405.87	74.03	2,805,370.30

4、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项 目	年末余额	年初余额
应收票据	1,736,857.45	1,605,729.09
合 计	1,736,857.45	1,605,729.09

(2) 年末本集团无已质押的应收款项融资。

(3) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项 目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
应收票据	16,857,500.19	-
合 计	16,857,500.19	-

(4) 按坏账计提方法分类披露

类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,736,857.45	100.00	-	-	1,736,857.45
其中：银行承兑汇票	1,736,857.45	100.00	-	-	1,736,857.45
合 计	1,736,857.45	-	-	-	1,736,857.45

类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,605,729.09	100.00	-	-	1,605,729.09
其中：银行承兑汇票	1,605,729.09	100.00	-	-	1,605,729.09

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	1,605,729.09	-	-	-	1,605,729.09

(5) 本年未计提应收款项融资坏账准备。

(6) 本年无实际核销的应收款项融资情况。

(7) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	1,605,729.09	-	131,128.36	-	1,736,857.45	-
合计	1,605,729.09	-	131,128.36	-	1,736,857.45	-

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	234,194.03	100.00	299,978.47	96.40
1 至 2 年	-	-	11,207.89	3.60
合计	234,194.03	—	311,186.36	—

(2) 本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 216,341.47 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 92.38%。

6、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	79,214.73	77,923.55
合计	79,214.73	77,923.55

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	26,414.73	72,323.55
1 至 2 年	47,200.00	-
2 至 3 年	-	5,000.00
3 年以上	5,600.00	600.00
小 计	79,214.73	77,923.55
减：坏账准备	-	-
合 计	79,214.73	77,923.55

② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金及备用金	67,124.15	65,942.47
代垫款项	10,408.00	10,139.17
应收其他业务款	1,682.58	1,841.91
小 计	79,214.73	77,923.55
减：坏账准备	-	-
合 计	79,214.73	77,923.55

③ 本年未计提其他收款项坏账准备。

④ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	年末余额	占其他应 收款年末 余额合计 数的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账 准备 年末 余额
苏州嘉鸿精密五金有 限公司	45,000.00	56.81	房租押金	1 至 2 年	-
李先伟	11,874.15	14.99	备用金	1 年以内	-
代垫社保、公积金	10,408.00	13.14	代垫款项	1 年以内	-
上海高安物业管理有 限公司	5,000.00	6.31	物业押金	3 年以上	-

单位名称	年末余额	占其他应 收款年末 余额合计 数的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账 准备 年末 余额
国网上海市电力公司	1,682.58	2.12	应收其他业务款	1 年以内	-
合 计	73,964.73	93.37	—	—	-

7、 存货

(1) 存货分类

项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	15,658,484.15	2,051,898.62	13,606,585.53
半成品	3,084,774.04	53,565.25	3,031,208.79
产成品	7,145,773.29	132,575.82	7,013,197.47
在产品	9,312,528.71	-	9,312,528.71
低值易耗品	72,268.02	-	72,268.02
合 计	35,273,828.21	2,238,039.69	33,035,788.52

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	17,037,467.61	1,924,441.14	15,113,026.47
半成品	2,707,433.89	37,671.23	2,669,762.66
产成品	7,748,170.37	85,520.54	7,662,649.83
在产品	9,402,389.97	-	9,402,389.97
低值易耗品	62,826.16	-	62,826.16
合 计	36,958,288.00	2,047,632.91	34,910,655.09

(2) 存货跌价准备

项 目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,924,441.14	127,457.48	-	-	-	2,051,898.62
产成品	85,520.54	47,055.28	-	-	-	132,575.82
半成品	37,671.23	15,894.02	-	-	-	53,565.25
合 计	2,047,632.91	190,406.78	-	-	-	2,238,039.69

8、其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
国债逆回购产品	164,520,569.69	100,017,400.68
待摊销的费用	163,409.83	293,288.28
待认证税金	-	3,814.68
多缴纳的所得税	-	200.74
合 计	164,683,979.52	100,314,704.38

注：其他流动资产截止至 2024 年 12 月 31 日余额中 162,519,188.87 元为公司向华泰证券购买的国债逆回购产品，2,001,380.82 元为公司向中信证券购买的国债逆回购产品，均根据票面利率核算收益，合计为 20,569.69 元。（截止至 2023 年 12 月 31 日余额中 100,017,400.68 元为公司向中信证券购买的国债逆回购产品，根据票面利率核算收益，合计为 17,400.68。）

9、固定资产

项 目	年末余额	年初余额
固定资产	105,960,889.19	112,863,617.81
合 计	105,960,889.19	112,863,617.81

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及办公设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	98,026,178.19	52,400,963.74	4,509,614.03	5,428,579.79	160,365,335.75
2、本年增加金额	775,231.88	2,981,189.20	221,079.65	73,384.06	4,050,884.79
(1) 购置	610,094.26	1,537,232.06	221,079.65	73,384.06	2,441,790.03
(2) 在建工程转入	165,137.62	1,443,957.14	-	-	1,609,094.76
3、本年减少金额	1,242,935.38	18,277.63	-	21,248.27	1,282,461.28
(1) 处置或报废	-	18,277.63	-	21,248.27	39,525.90
(2) 暂估原值调整	1,242,935.38	-	-	-	1,242,935.38
4、年末余额	97,558,474.69	55,363,875.31	4,730,693.68	5,480,715.58	163,133,759.26
二、累计折旧					
1、年初余额	18,146,629.36	23,317,439.04	3,839,005.83	2,198,643.71	47,501,717.94
2、本年增加金额	4,637,345.05	4,461,294.18	273,991.28	335,436.37	9,708,066.88
(1) 计提	4,637,345.05	4,461,294.18	273,991.28	335,436.37	9,708,066.88
3、本年减少金额	-	17,388.14	-	19,526.61	36,914.75
(1) 处置或报废	-	17,388.14	-	19,526.61	36,914.75

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及办公设备	合 计
4、年末余额	22,783,974.41	27,761,345.08	4,112,997.11	2,514,553.47	57,172,870.07
三、减值准备					
四、账面价值					
1、年末账面价值	74,774,500.28	27,602,530.23	617,696.57	2,966,162.11	105,960,889.19
2、年初账面价值	79,879,548.83	29,083,524.70	670,608.20	3,229,936.08	112,863,617.81

10、 在建工程

项 目	年末余额	年初余额
在建工程	941,656.12	751,077.39
合 计	941,656.12	751,077.39

11、 在建工程

① 在建工程情况

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装	865,549.93		865,549.93	614,977.88	-	614,977.88
新建厂房	76,106.19	-	76,106.19	76,106.19	-	76,106.19
软件工程	-	-	-	59,993.32	-	59,993.32
合 计	941,656.12	-	941,656.12	751,077.39	-	751,077.39

② 重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	年末余额	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：本年利息资本化金额	本年利息资本化率 (%)	资金来源
设备安装-模具	1,104,050.00	554,977.88	898,672.57	963,982.31	-	489,668.14	44.35	44.35	-	-	-	募集资金
合计	1,104,050.00	554,977.88	898,672.57	963,982.31	-	489,668.14	44.35	44.35	-	-	-	募集资金

12、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	2,634,757.30	2,634,757.30
2、本年增加金额	365,141.19	365,141.19
(1) 新增租赁	365,141.19	365,141.19
3、本年减少金额	363,196.13	363,196.13
(1) 租赁到期	363,196.13	363,196.13
4、年末余额	2,636,702.36	2,636,702.36
二、累计折旧		
1、年初余额	192,505.18	192,505.18
2、本年增加金额	825,208.61	825,208.61
(1) 计提	825,208.61	825,208.61
3、本年减少金额	363,196.13	363,196.13
(1) 处置	363,196.13	363,196.13
4、年末余额	654,517.66	654,517.66
三、减值准备	-	-
四、账面价值		
1、年末账面价值	1,982,184.70	1,982,184.70
2、年初账面价值	2,442,252.12	2,442,252.12

13、 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	产品认证费	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	24,520,005.00	1,548,320.83	1,137,586.29	27,205,912.12
2、本年增加金额	-	108,665.89	-	108,665.89

项 目	土地使用权	软件	产品认证费	合计
(1) 在建工程转入	-	108,665.89	-	108,665.89
3、本年减少金额	-	-	-	-
4、年末余额	24,520,005.00	1,656,986.72	1,137,586.29	27,314,578.01
二、累计摊销				
1、年初余额	2,901,534.28	498,555.49	929,657.35	4,329,747.12
2、本年增加金额	490,400.16	158,454.12	49,905.55	698,759.83
(1) 计提	490,400.16	158,454.12	49,905.55	698,759.83
3、本年减少金额	-	-	-	-
4、年末余额	3,391,934.44	657,009.61	979,562.90	5,028,506.95
三、减值准备				
四、账面价值				
1、年末账面价值	21,128,070.56	999,977.11	158,023.39	22,286,071.06
2、年初账面价值	21,618,470.72	1,049,765.34	207,928.94	22,876,165.00

注：本年末无通过本集团内部研究开发形成的无形资产。

(2) 本年末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

14、 长期待摊费用

项 目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
新厂房办公楼初始装修	1,644,707.08	-	613,547.97	-	1,031,159.11
车间装修	1,593,752.26	-	467,848.64	-	1,125,903.62
新厂房装修费-苏州	734,348.77	-	283,020.84	-	451,327.93
新厂房绿化工程	108,195.67	-	44,770.59	-	63,425.08
其他	96,600.96	361,840.37	79,318.37	-	379,122.96
企业邮箱年费	12,760.87	-	4,785.60	-	7,975.27
合 计	4,190,365.61	361,840.37	1,493,292.01	-	3,058,913.97

15、 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明细

项 目	年末余额		年初余额	
	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	6,035,853.37	949,815.72	5,362,640.55	825,963.74
租赁负债	1,986,901.31	460,211.21	2,417,344.43	568,016.49
内部交易未实现利润	184,473.53	30,812.43	111,864.20	16,779.63
递延收益	1,620,929.31	243,139.40	1,787,721.67	268,158.25
股权激励	978,016.67	146,702.50	-	-
合 计	10,806,174.19	1,830,681.26	9,679,570.85	1,678,918.11

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	年末余额		年初余额	
	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
使用权资产	1,982,184.70	459,032.06	2,442,252.12	574,243.42
固定资产折旧一次性税前扣除	899,671.61	134,950.74	1,170,722.26	175,608.34
交易性金融资产公允价值变动	220,976.78	33,146.52	21,369.86	3,205.48
合 计	3,102,833.09	627,129.32	3,634,344.24	753,057.24

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产和负债年初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年初余额
递延所得税资产	627,129.32	1,203,551.94	753,057.24	925,860.87
递延所得税负债	627,129.32	-	753,057.24	-

16、 其他非流动资产

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	2,057,747.25	-	2,057,747.25	648,230.00	-	648,230.00
合 计	2,057,747.25	-	2,057,747.25	648,230.00	-	648,230.00

17、 所有权或使用权受限资产

项 目	年末				年初			
	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
无形资产（专利权）	-	-	借款质押	注 1	-	-	-	-
合 计	-	-	---	---	-	-	---	---

注 1：于 2024 年 12 月 31 日，账面价值为人民币零元无形资产（专利权）用于取得银行借款质押。

18、 短期借款

（1） 短期借款分类

项 目	年末余额	年初余额
质押借款	7,306,022.50	-
保证借款	-	5,004,965.30
信用借款	-	4,277,633.61
合 计	7,306,022.50	9,282,598.91

（2） 短期借款说明

2024 年 12 月 31 日质押借款 7,306,022.50 元，其中本金 7,300,000.00 元，应计利息 6,022.50 元，贷款人中国银行股份有限公司上海市青浦支行，以“一种电熨斗顶部手柄装置”专利进行质押。（2023 年 12 月 31 日无质押借款）

19、 应付票据

种 类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	8,703,000.08	-

种 类	年末余额	年初余额
合 计	8,703,000.08	-

20、 应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	年末余额	年初余额
采购货款	43,632,915.35	40,826,630.51
合 计	43,632,915.35	40,826,630.51

21、 合同负债

(1) 合同负债情况

项 目	年末余额	年初余额
销售货款	397,373.19	339,291.69
合 计	397,373.19	339,291.69

22、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	5,155,375.59	41,767,050.79	41,294,864.48	5,627,561.90
二、离职后福利-设定提存计划	355,969.74	4,327,501.05	4,328,238.80	355,231.99
合 计	5,511,345.33	46,094,551.84	45,623,103.28	5,982,793.89

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,862,379.30	35,843,876.04	35,349,052.19	5,357,203.15
2、职工福利费	-	2,173,142.39	2,173,142.39	-
3、社会保险费	221,261.29	2,725,536.86	2,746,976.40	199,821.75
其中：医疗保险费	194,165.28	2,142,899.64	2,164,831.24	172,233.68
工伤保险费	5,521.97	73,936.96	73,400.12	6,058.81

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
生育保险费	21,574.04	262,273.78	262,318.56	21,529.26
4、住房公积金	71,735.00	865,122.00	866,320.00	70,537.00
5、工会经费和职工教育经费	-	159,373.50	159,373.50	-
合计	5,155,375.59	41,767,050.79	41,294,864.48	5,627,561.90

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	345,182.72	4,196,364.16	4,197,079.52	344,467.36
2、失业保险费	10,787.02	131,136.89	131,159.28	10,764.63
合计	355,969.74	4,327,501.05	4,328,238.80	355,231.99

23、 应交税费

项目	年末余额	年初余额
企业所得税	2,087,841.28	1,533,505.55
房产税	251,828.89	255,452.57
增值税	155,422.57	168,145.19
个人所得税	128,795.90	178,521.22
城市维护建设税	54,592.71	63,460.35
教育费附加	53,139.21	62,482.53
其他	25,522.54	23,625.24
土地使用税	11,278.68	11,278.68
合计	2,768,421.78	2,296,471.33

24、 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
其他应付款	14,582,792.80	23,384,150.56
合计	14,582,792.80	23,384,150.56

25、 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	年末余额	年初余额
限制性股票回购义务	10,794,150.00	-
尚未支付的费用	2,976,607.34	2,223,902.29
设备及工程款	429,481.00	20,187,547.50
保证金	382,554.46	972,700.77
合 计	14,582,792.80	23,384,150.56

②账龄超过1年或逾期的其他应付款

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
上海海青建设工程咨询监理有限公司	207,547.17	工程款尚未清算
仁藤电子贸易(上海)有限公司	139,000.00	保证金
合 计	346,547.17	——

26、 一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1年内到期的租赁负债（附注六、26）	825,902.18	807,388.19
合 计	825,902.18	807,388.19

27、 其他流动负债

项 目	年末余额	年初余额
待转销项税额	1,530.40	9,715.14
合 计	1,530.40	9,715.14

28、 租赁负债

项 目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
租赁付款额	2,996,422.02	375,000.00	-	-	883,623.84	2,487,798.18
未确认融资费用	-204,077.59	-9,858.81	88,039.53	-		-125,896.87
减：一年内到期的租赁负债（附注六、24）	807,388.19	——	——	——	——	825,902.18

项 目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
合 计	1,984,956.24	—	—	—	—	1,535,999.13

注：本集团对租赁负债的流动性风险管理措施，以及年末租赁负债的到期期限分析参见本附注十、1、（3）“流动性风险”。

29、 递延收益

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	479,301.97	—	56,946.76	422,355.21	智能仓储管理系统补助
政府补助	1,308,419.70	—	109,845.60	1,198,574.10	新工厂技改项目
合 计	1,787,721.67	—	166,792.36	1,620,929.31	—

注：报告期内政府补助项目包括“智能仓储管理系统”项目补助总金额 50 万元，“新工厂技改”项目补助总金额 140 万元，本期减少金额均系按照对应固定资产的剩余使用年限分摊确认其他收益。

30、 股本

项目	年初余额	本年增减变动（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	80,682,603	—	—	—	-5,000	-5,000	80,677,603

注：股本当期减少 5,000 股系股权激励的 1 位员工离职，根据公司相关政策，对其股份进行收回并核销。

31、 资本公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	194,579,834.44	2,310,745.65	38,350.00	196,852,230.09
其他资本公积	980.78	978,016.67	—	978,997.45
资本公积调整	289,210.54	—	—	289,210.54
合 计	194,870,025.76	3,288,762.32	38,350.00	198,120,438.08

注：本年集团股权激励收到员工认股款，认购价格与库存股成本差异导致股本溢价增加人民币

2,310,745.65 元；当期因以权益结算的股份支付而确认的费用导致其他资本公积增加人民币 978,016.67 元；本年员工离职，集团回购该限制性股票并核销，导致股本溢价减少人民币 38,350.00 元。

32、 库存股

项 目	年初余额	增加	减少	年末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份	8,939,254.35	-	8,939,254.35	-
有回购义务的股份	-	11,250,000.00	455,850.00	10,794,150.00
合 计	8,939,254.35	11,250,000.00	9,395,104.35	10,794,150.00

注：本年集团实行股权激励，收到员工认购款，同时减少库存股成本人民币 8,939,254.35 元；集团因实行限制性股票股权激励产生回购义务，库存股增加人民币 11,250,000.00 元；根据股权激励政策，当期支付给员工的股息将减少回购义务人民币 412,500.00 元；员工离职履行回购义务，库存股减少人民币 43,350.00 元。

33、 盈余公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	25,031,095.68	4,344,758.39	-	29,375,854.07
合 计	25,031,095.68	4,344,758.39	-	29,375,854.07

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

34、 未分配利润

项 目	本 年	上 年
调整前上年年末未分配利润	139,780,670.07	128,383,005.71
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后年初未分配利润	139,780,670.07	128,383,005.71
加：本年归属于母公司股东的净利润	44,579,094.33	39,009,236.47
减：提取法定盈余公积	4,344,758.39	3,781,791.21
应付普通股股利	26,625,258.99	23,829,780.90

项 目	本 年	上 年
年末未分配利润	153,389,747.02	139,780,670.07

35、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	254,621,201.04	178,393,990.15	223,553,364.95	154,561,076.65
其他业务	5,536,489.75	2,886,920.65	5,269,368.15	2,666,326.39
合 计	260,157,690.79	181,280,910.80	228,822,733.10	157,227,403.04

(2) 营业收入和营业成本的分解信息

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	业务收入	业务成本	业务收入	业务成本
按商品类型分类:				
主营业务-线束组件	115,215,884.60	77,849,155.39	126,956,587.17	88,019,041.33
主营业务-注塑集成件	118,395,145.77	84,896,134.03	79,485,754.01	54,888,916.25
主营业务-其他	21,010,170.67	15,650,026.74	17,111,023.77	11,653,119.07
其他业务	5,536,489.75	2,885,594.64	5,269,368.15	2,666,326.39
合 计	260,157,690.79	181,280,910.80	228,822,733.10	157,227,403.04
按经营地区分类:				
国外	131,466,173.77	88,185,644.66	98,027,667.28	65,673,090.87
浙江	38,305,117.04	27,396,452.37	45,132,204.28	32,364,486.67
上海	32,215,665.11	22,626,337.80	33,169,854.03	22,217,718.86
江苏	21,304,496.86	16,151,524.74	22,788,339.06	15,808,829.16
其他	36,866,238.01	26,920,951.23	29,704,668.45	21,163,277.48
合 计	260,157,690.79	181,280,910.80	228,822,733.10	157,227,403.04

36、 税金及附加

项 目	本年发生额	上年发生额
房产税	1,012,205.49	1,068,016.22
城市维护建设税	510,969.47	639,083.54
教育费附加	302,995.63	380,473.53
地方教育附加	201,997.06	253,649.03
印花税	207,930.68	74,531.25
土地使用税	45,114.72	45,114.72
其他	7,666.16	9,437.82
合 计	2,288,879.21	2,470,306.11

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

37、 销售费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬（含股份支付）	2,651,842.55	2,732,830.39
差旅费	449,145.03	530,426.31
业务招待费	375,653.55	345,720.38
样品、会务、展览费	130,239.86	160,443.94
业务宣传费	183,977.84	78,040.03
车辆、交通费	7,489.19	11,136.51
其他	-	2,800.00
合 计	3,798,348.02	3,861,397.56

38、 管理费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬（含股份支付）	10,166,988.43	8,867,381.88
折旧及摊销费	4,684,910.08	4,774,113.24
服务费	1,410,558.26	1,431,416.21

项 目	本年发生额	上年发生额
办公费用	1,190,117.40	883,124.16
业务招待费	398,196.56	781,070.20
车辆费用	436,043.83	488,054.35
交通差旅费	644,113.53	285,918.49
租赁费	249,230.28	274,064.66
修理费	178,777.65	191,296.20
董事会费用	150,000.00	150,000.00
环保费用	38,073.24	52,126.95
安全消防费用	44,170.71	-
合 计	19,591,179.97	18,178,566.34

39、 研发费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬（含股份支付）	10,807,451.79	8,979,223.78
直接投入	1,776,095.44	2,045,927.61
折旧及摊销费	1,312,964.28	1,096,722.17
其他费用	138,185.85	89,773.59
合 计	14,034,697.36	12,211,647.15

40、 财务费用

项 目	本年发生额	上年发生额
利息费用	395,725.84	187,591.16
其中：租赁负债利息费用	88,039.53	50,785.34
减：利息收入	3,507,238.31	2,559,799.18
汇兑损益	-2,485,848.61	-1,674,808.04
银行手续费	60,690.98	58,442.60
合 计	-5,536,670.10	-3,988,573.46

41、 其他收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
政府补助	1,129,548.79	2,334,831.17	1,106,675.34
制造业增值税进项加计抵减	544,787.01	491,552.12	-
重点群体征税优惠	-	72,450.00	-
个税手续费返还	15,865.23	32,695.20	15,865.23
合 计	1,690,201.03	2,931,528.49	1,122,540.57

注 1：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注九、“政府补助”。

注 2：政府补助中有人民币 22,873.45 元系上海市可再生能源和新能源专项（分布式光伏）资金奖励，该项资金奖励金额根据本集团耗用光伏发电量作为结算依据，与本集团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、对本集团损益产生持续影响，与经营业务直接相关，确认为经常性损益。

42、 投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
理财产品收益	4,623,043.67	2,761,703.25
合 计	4,623,043.67	2,761,703.25

43、 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	199,606.92	21,369.86
其中：理财产品的公允价值变动收益	199,606.92	21,369.86
合 计	199,606.92	21,369.86

44、 信用减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
应收账款减值损失	-482,806.04	-544,053.16

项 目	本年发生额	上年发生额
合 计	-482,806.04	-544,053.16

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

45、 资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-190,406.78	-170,292.19
合 计	-190,406.78	-170,292.19

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

46、 资产处置收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-	10,424.94	-
合 计	-	10,424.94	-

47、 营业外收入

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
无需支付的往来款	74,302.36	6,860.72	74,302.36
其他	1,043.16	1.38	1,043.16
合 计	75,345.52	6,862.10	75,345.52

48、 营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	2,611.15	115,046.48	2,611.15
其中：固定资产	2,611.15	115,046.48	2,611.15
税收滞纳金	89,663.11	800.00	89,663.11
其他	0.04	-	0.04
合 计	92,274.30	115,846.48	92,274.30

49、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	6,071,056.52	4,998,542.16
递延所得税费用	-277,691.07	-393,183.48
合 计	5,793,365.45	4,605,358.68

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	50,523,055.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,578,458.33
调整以前期间所得税的影响	311,215.54
子公司适用不同税率的影响	-189,616.84
加计扣除的影响	-1,958,243.31
非应税收入的影响	-7,164.53
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	58,716.25
所得税费用	5,793,365.45

50、 现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金****①收到其他与经营活动有关的现金**

项 目	本年发生额	上年发生额
政府补助、个税手续费返还及营业外收入	904,914.82	4,057,835.63
利息收入	3,507,238.31	2,559,799.18
合 计	4,412,153.13	6,617,634.81

②支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
销售费用、管理费用及研发费用中的支付额	7,296,678.37	7,279,162.49
营业外支出	89,663.15	800.00
银行手续费	60,690.98	58,442.60
合 计	7,447,032.50	7,338,405.09

(2) 与投资活动有关的现金

①收到的重要的投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
理财产品	542,506,000.00	111,049,000.00
国债逆回购	100,000,000.00	77,000,000.00
合 计	642,506,000.00	188,049,000.00

②支付的重要的投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
理财产品	549,506,000.00	151,049,000.00
国债逆回购	-	177,000,000.00
合 计	549,506,000.00	328,049,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

① 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
支付房屋租赁费	883,623.84	415,261.87
回购员工股份	43,350.00	706,870.05
合 计	926,973.84	1,122,131.92

② 筹资活动产生的各项负债变动情况

项 目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	9,282,598.91	10,646,674.54	6,022.50	12,624,308.15	4,965.30	7,306,022.50
租赁负债(含1年内到	2,792,344.43	-	453,180.72	883,623.84	-	2,361,901.31

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
期的租赁负债)						
合计	12,074,943.34	10,646,674.54	459,203.22	13,507,931.99	4,965.30	9,667,923.81

51、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	44,729,690.10	39,158,324.49
加：资产减值准备	190,406.78	544,053.16
信用减值损失	482,806.04	170,292.19
固定资产折旧	9,708,066.88	9,419,549.36
使用权资产折旧	825,208.61	866,737.53
无形资产摊销	698,759.83	714,480.88
长期待摊费用摊销	1,493,292.01	1,255,227.06
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）	-	-10,424.94
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,611.15	115,046.48
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-199,606.92	-21,369.86
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,566,637.06	-1,133,118.15
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,623,043.67	-2,761,703.25
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-277,691.07	-176,917.55
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-216,265.93
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,684,459.79	3,401,457.68
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-9,381,652.81	-10,514,834.72
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	14,710,657.58	13,204,170.01
其他（股份支付）	978,016.67	-

补充资料	本年金额	上年金额
经营活动产生的现金流量净额	59,455,343.91	54,014,704.44
2、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	83,370,068.81	134,354,162.23
减：现金的年初余额	134,354,162.23	237,696,595.32
加：现金等价物的年末余额	164,500,000.00	-
减：现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	113,515,906.58	-103,342,433.09

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金	84,370,068.81	134,354,162.23
其中：库存现金	627.35	200.62
可随时用于支付的银行存款	54,247,687.67	134,318,465.17
可随时用于支付的其他货币资金	30,121,753.79	35,496.44
二、现金等价物	164,500,000.00	-
其中：国债逆回购投资本金	164,500,000.00	-
三、年末现金及现金等价物余额	247,870,068.81	134,354,162.23
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

52、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	5,616,146.53	7.1884	40,371,107.72
欧元	934,538.26	7.5257	7,033,054.58
应收账款			
其中：美元	5,280,955.14	7.1884	37,961,617.93
欧元	23,492.53	7.5257	176,797.73

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
应付账款			
其中：美元	1,888.00	7.1884	13,571.70

53、 租赁

(1) 本集团作为承租人

①本年度未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额为0.00元；简化处理的短期租赁费用为251,330.28元；简化处理的低价值资产租赁费用为0.00元；与租赁相关的现金流出总额为1,134,954.12元。

第十八节 研发支出

1、 按费用性质列示

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬（含股份支付）	10,807,451.79	8,979,223.78
直接投入	1,776,095.44	2,045,927.61
折旧及摊销费	1,312,964.28	1,096,722.17
其他费用	138,185.85	89,773.59
合 计	14,034,697.36	12,211,647.15
其中：费用化研发支出	14,034,697.36	12,211,647.15
资本化研发支出	-	-

第十九节 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
苏州威贸电子有限公司	苏州市	705 万元	苏州市	制造业	88.94	-	同一控制企业合并

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
苏州威贸电子有限公司	11.06	150,595.77	-	1,728,722.53

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	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
苏州威贸电子有限公司	16,046,107.82	4,013,352.65	20,059,460.47	5,388,127.54	1,170,857.94	6,558,985.48
子公司名称	年初余额					
	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
苏州威贸电子有限公司	12,713,219.84	5,538,211.27	18,251,431.11	3,971,057.43	2,141,524.11	6,112,581.54

子公司名称	本年发生额				上年发生额			
	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
苏州威贸电子有限公司	21,417,362.63	1,361,625.42	1,361,625.42	829,895.74	19,533,131.36	1,347,992.97	1,347,992.97	2,145,049.28

第二十章 政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,787,721.67	-	-	166,792.36	-	1,620,929.31	与资产相关
合计	1,787,721.67	-	-	166,792.36	-	1,620,929.31	——

2、计入本年损益的政府补助

类 型	本年发生额	上年发生额
其他收益	962,756.43	2,334,831.17

第二十一节 与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

本集团的主要金融工具包括应收款项、应收款项融资、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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之内。

(1) 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

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

1) 汇率风险

汇率风险，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。本集团承受外汇风险主要与美元有关，本集团存在以美元进行销售和采购，并以美元计价结算情况。汇率风险对本集团的交易构成影响。于2024年12月31日，本集团的外币货币性项目余额参见本附注六、50“外币货币性项目”。

本集团密切关注汇率变动对本集团汇率风险的影响。本集团与宁波银行签订货币掉期协议，尽量减少汇率变动对公司带来的风险。

汇率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，以下所列外币汇率发生合理、可能的变动时，由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化将对净利润和股东权益产生的影响。

于2024年12月31日，对于本集团各类美元货币性金融资产和美元货币性金融负债，如果人民币对美元升值或贬值1%，而其他因素保持不变，则本集团净利润将增加或减少约775,705.91元（2023年12月31日：约682,260.73元）。

2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2024年12月31日，本集团的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为7,300,000.00元（上年末：9,277,633.61元）。

于2024年12月31日，如果以浮动利率金融资产和负债的利率上升或下降25个基点，而其他因素保持不变，则本集团税前利润的影响将减少或增加约18,250.00元（上年末：约23,194.08元）

（2） 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。

于2024年12月31日，本集团的信用风险主要来自于本集团确认的金融资产，具体包括：

- 合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。本集团与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。信用期通常为1个月，主要客户可以延长至6个月，交易记录良好的客户可获得比较长的信贷期。由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见本附注四、10。

本集团对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据（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。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本集团因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据，参见附注六、3和附注六、6的披露。

（3） 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借

款协议。

本集团将银行借款作为主要资金来源。2024 年 12 月 31 日，本集团尚未使用的银行借款额度为 10,749.70 万元（上年末：8,000 万元）。

于 2024 年 12 月 31 日，本集团金融负债到期期限如下：

项 目	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款（含利息）	7,306,022.50	-	-	-
应付票据	8,703,000.08			
应付账款	43,632,915.35	-	-	-
其他应付款	14,082,317.11	172,661.17	-	327,814.52
一年内到期的非流动负债（含利息）	825,902.18	-	-	-
租赁负债（含利息）		835,350.09	490,342.34	210,306.70

2、金融资产转移

（1）转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	16,857,500.19	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认
合 计	—	16,857,500.19	—	—

（2）因转移而终止确认的金融资产

项 目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书	16,857,500.19	-

项 目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金 额	与终止确认相关的利得 或损失
合 计	—	16,857,500.19	-

第二十二节 公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项 目	年末公允价值			
	第一层次公允 价值计量	第二层次公允价 值计量	第三层次公 允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	-	47,220,976.78	-	47,220,976.78
1、以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产	-	47,220,976.78	-	47,220,976.78
（1）理财产品	-	47,220,976.78	-	47,220,976.78
（二）应收款项融资	-	1,736,857.45	-	1,736,857.45
（1）应收票据	-	1,736,857.45	-	1,736,857.45
持续以公允价值计量的资产总 额	-	48,957,834.23	-	48,957,834.23

2、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

对于持续和非持续第二层次的银行理财产品的公允价值为根据银行提供的资产负债表日该理财产品的预计收益率确定。

本集团持有的应收款项融资为银行承兑汇票，公允价值与账面价值差异小，采用账面价值作为公允价值。

第二十三节 关联方及关联交易

1、本公司的主要投资人情况

股东名称	出资金额	对本公司的持股 比例	对本公司的表决权比例 (%)
周豪良	34,236,000	42.4356	42.4356
高建珍	9,926,000	12.3033	12.3033

股东名称	出资金额	对本公司的持股比例	对本公司的表决权比例 (%)
上海威贸投资管理有限公司	4,948,000	6.1331	6.1331
周威迪	2,251,000	2.7901	2.7901

注：本公司实际控制人系周豪良、高建珍和周威迪，周威迪系周豪良与高建珍之子，三人为一致行动人。胡玮灿为周威迪之妻，为实际控制人之一致行动人。

上海威贸投资管理有限公司为与本集团受同一最终控制方控制的企业。

2、 本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
谢亚军	苏州威贸的小股东
慈溪市威怡橡胶制品有限公司	周豪良之兄周金良之子周迪辉控制的企业
慈溪市威力弹簧有限公司	周豪良之兄周仁良之子周威铭控制的企业
上海实升电子有限公司	高建珍之弟高焕生之配偶宋央君控制的企业
宁波阔容科技有限公司	高建珍之姐高建儿及其配偶凌张宏控制的企业
慈溪市威特塑化实业有限公司	周豪良之兄周仁良之配偶陆芹仙控制的企业
上海恰恰科技有限公司	实际控制人控制的企业的参股公司，参股 35%

4、 关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
慈溪市威怡橡胶制品有限公司	采购商品	-	1,867,258.13
慈溪市威力弹簧有限公司	采购商品	-	784,026.07
宁波阔容科技有限公司	采购商品	102,013.23	233,593.08
上海实升电子有限公司	采购商品	18,497.98	55,547.86

② 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
上海实升电子有限公司	销售商品	139,365.59	169,889.22
上海恰恰科技有限公司	销售商品	24,729.20	-
慈溪市威特塑化实业有限公司	销售商品	-	13,846.00

(2) 关联租赁情况

本集团作为承租方

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以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额
高建珍	办公室租赁	-	-	375,000.00	375,000.00	11,803.87	12,506.04	-	363,196.13

(3) 关键管理人员报酬

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬（含股份支付）	4,798,327.49	4,376,051.16

注：本公司关键管理人员获授的 2024 年股票期权激励计划-首次授予，于 2024 年确认的股份支付费用为人民币 316,781.11 元（2023 年：人民币 0.00 元）。

5、应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
上海实升电子有限公司	3,568.92	-	-	-
合计	3,568.92	-	-	-

(2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
应付账款：		
慈溪市威怡橡胶制品有限公司	-	483,992.19
宁波阔容科技有限公司	233,593.08	120,804.06
上海实升电子有限公司	7,244.64	4,320.97
合 计	240,837.72	609,117.22
其他应付款：		
谢亚军	571.31	7,253.85
高建珍	163,744.76	-
周威迪	70,121.23	-
合 计	234,437.30	7,253.85
一年内到期的非流动负债：		
高建珍	375,000.00	375,000.00
合 计	375,000.00	375,000.00
租赁负债：		
高建珍	365,141.19	363,196.13
合 计	365,141.19	363,196.13

第二十四节 股份支付

1、股权激励计划

(1) 2024 年股票期权激励计划-首次授予

2024 年 4 月 25 日召开第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十三次会议审议通过的《关于向 2024 年股权激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，确定向 73 名激励对象首次授予限制性股票 1,250,000 股。

首次授予的限制性股票有效期自限制性股票授予登记完成之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过 60 个月。首次授予的股票期权于授权日开始，经过 1 年的等待期，在之后的三个限售期，第一、第二和第三个限售期分别有 30%、30%、40%的比例在满足公司层面和个人层面的业绩考核要求前提下可解除限售。若未满足公司层面业绩考核条件的，所有激励对象对应考核当年计划解除限售的限制性股票不得解除限售，由公司按授予价格加上中国人民银行同期存款利息

之和回购注销，不得递延至下期解除限售；激励对象因个人绩效考核不达标而不能解除限售的限制性股票，由公司按授予价格回购注销，不得递延至下期解除限售。在本激励计划实施过程中，激励对象出现连续两年考核不合格或其它本计划规定的不得成为激励对象情形的，公司有权终止对其的股权激励，其已获授予但尚未解锁的激励股票由公司按授予价格回购注销。

股票期权行权的业绩指标：归属于上市公司普通股股东的净利润。

授予的限制性股票各行权期安排：

行权期	行权比例	行权时间
第一个行权期（“第一期”）	30%	2025.6-2026.6
第二个行权期（“第二期”）	30%	2026.6-2027.6
第三个行权期（“第三期”）	40%	2027.6-2028.6

授予的限制性股票解除限售条件：

（1）公司层面业绩考核要求

本激励计划授予限制性股票的解除限售对应考核年度为 2024-2026 年三个会计年度，每个会计年度考核一次，以达到业绩考核目标作为激励对象当年度的解除限售条件之一。

行权期	考核年度	公司业绩考核指标
第一个行权期（“第一期”）	2024 年	2024年净利润不低于4300万元
第二个行权期（“第二期”）	2025 年	2025年净利润不低于4800万元
第三个行权期（“第三期”）	2026 年	2026年净利润不低于5200万元

解除限售期内，公司为满足解除限售条件的激励对象办理解除限售事宜。若公司未达到上述业绩考核目标的，所有激励对象对应考核当年计划解除限售的限制性股票不得解除限售，由公司按授予价格加上中国人民银行同期存款利息之和回购注销，不得递延至下期解除限售。

（2）个人层面绩效考核要求

在公司业绩达标的情况下，公司将根据内部绩效考核相关制度对激励对象进行个人年度考核。激励对象只有在上一年度绩效考核结果为“合格”及以上时才能 100%解锁当期限制性股票。上一年度考核结果为“不合格”的激励对象，则视为个人层面绩效考核不达标。激励对象因个人绩效考核不达标而不能解除限售的限制性股票，由公司按授予价格回购注销，不得递延至下期解除限售。在本激励计划实施过程中，激励对象出现连续两年考核不合格或其它本计划规定的不得成为激励对象情形的，公司有权终止对其的股权激励，其已获授予但尚未解锁的激励股票由公司按授予价格回购注销。

2、各项权益工具

授予对象类别	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	614,000	5,526,000.00	-	-	-	-	-	-
生产间接人员	116,000	1,044,000.00	-	-	-	-	-	-
销售人员	168,000	1,512,000.00	-	-	-	-	-	-
研发人员	253,000	2,277,000.00	-	-	-	-	-	-
生产直接人员	99,000	891,000.00	-	-	-	-	-	-
合计	1,250,000	11,250,000.00	-	-	-	-	-	-

注：一名生产直接人员当年离职，授予的 5,000 股已被公司回购并注销。

年末发行在外的限制性股票或其他权益工具

授予对象类别	年末发行在外的限制性股票		年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 元/股	42 个月	-	-
生产间接人员	9 元/股	42 个月	-	-
销售人员	9 元/股	42 个月	-	-
研发人员	9 元/股	42 个月	-	-
生产直接人员	9 元/股	42 个月	-	-

3、以权益结算的股份支付情况

项 目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予价格不低于股票票面金额，且不低于激励计划草案公告前 1 个、20 个、60 个、120 个交易日公司股票交易均价的 50%中的较高者。
授予日权益工具公允价值的重要参数	激励计划草案公告前 1 个、20 个、60 个、120 个交易日公司股票交易均价。
可行权权益工具数量的确定依据	根据激励对象人数、公司业绩考核

项 目	相关内容
	和激励对象绩效评价等因素确定。
本年估计与上年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	978,016.67

4、 本年股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	482,331.11	-
生产间接人员	91,124.44	-
销售人员	131,973.33	-
研发人员	198,745.56	-
生产直接人员	73,842.22	-

第二十五节 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

第二十六节 资产负债表日后事项

1、 利润分配情况

2025 年 4 月 24 日，本公司第四届董事会第五次会议决议通过，本公司拟以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 3.40 元（含税），以公司本次董事会召开日的总股本 80,677,603 股为基数进行测算，合计本次权益分派共预计派发现金红利 27,430,385.02 元。

第二十七节 公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

（1） 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	70,298,984.42	63,877,906.20
小 计	70,298,984.42	63,877,906.20
减：坏账准备	3,514,770.78	3,193,895.31
合 计	66,784,213.64	60,684,010.89

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	70,298,984.42	100.00	3,514,770.78	5.00	66,784,213.64
其中：账龄组合	70,298,984.42	100.00	3,514,770.78	5.00	66,784,213.64
合 计	70,298,984.42	——	3,514,770.78	——	66,784,213.64

(续)

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	63,877,906.20	100.00	3,193,895.31	5.00	60,684,010.89
其中：账龄组合	63,877,906.20	100.00	3,193,895.31	5.00	60,684,010.89
合 计	63,877,906.20	——	3,193,895.31	——	60,684,010.89

① 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	70,298,984.42	3,514,770.78	5.00
合 计	70,298,984.42	3,514,770.78	5.00

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	3,193,895.31	320,875.47	-	-	-	3,514,770.78
合计	3,193,895.31	320,875.47	-	-	-	3,514,770.78

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
客户 1	39,019,347.53	55.50	1,950,967.38
客户 2	6,994,170.14	9.95	349,708.51
客户 6	4,022,221.67	5.72	201,111.08
客户 3	3,864,010.01	5.50	193,200.50
客户 5	2,207,656.52	3.14	110,382.83
合计	56,107,405.87	79.81	2,805,370.30

2、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	19,156.73	16,384.38
合计	19,156.73	16,384.38

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	13,556.73	10,784.38
1 至 2 年	-	-
2 至 3 年	-	5,000.00
3 年以上	5,600.00	600.00
小计	19,156.73	16,384.38
减：坏账准备		
合计	19,156.73	16,384.38

② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
应收其他业务款	1,682.58	1,841.91
押金及备用金	17,474.15	14,542.47
小 计	19,156.73	16,384.38
减：坏账准备		
合 计	19,156.73	16,384.38

③ 本年未计提其他收款项坏账准备。

④ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	年末余额	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备年末余额
李先伟	11,874.15	61.99	备用金	1 年以内	-
上海高安物业管理有限公司	5,000.00	26.10	物业押金	3 年以上	-
国网上海市电力公司	1,682.58	8.78	应收其他业务款	1 年以内	-
上海青浦煤气管理所	600.00	3.13	物业押金	3 年以上	-
合 计	19,156.73	100.00	—	-	-

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	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	5,014,829.47	-	5,014,829.47	5,014,829.47	-	5,014,829.47
合 计	5,014,829.47	-	5,014,829.47	5,014,829.47	-	5,014,829.47

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	减值准备年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
苏州威贸电子有限公司	5,014,829.47	-	-	-	5,014,829.47	-	-
合计	5,014,829.47	-	-	-	5,014,829.47	-	-

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	242,394,406.72	168,876,620.69	213,077,279.53	146,968,176.61
其他业务	5,528,758.78	2,880,697.33	5,248,402.12	2,645,401.75
合计	247,923,165.50	171,757,318.02	218,325,681.65	149,613,578.36

(2) 营业收入和营业成本的分解信息

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	业务收入	业务成本	业务收入	业务成本
按商品类型分类:				
主营业务-注塑集成件	118,395,145.77	85,071,895.32	79,485,754.01	54,888,916.25
主营业务-线束组价	115,215,884.60	78,588,124.79	126,952,082.78	88,904,817.71
主营业务-其他	8,783,376.35	5,214,641.83	6,639,442.74	3,174,442.65
其他业务	5,528,758.78	2,882,656.08	5,248,402.12	2,645,401.75
合计	247,923,165.50	171,757,318.02	218,325,681.65	149,613,578.36
按经营地区分类:				
国外	131,466,173.77	88,328,299.79	98,027,667.28	65,824,305.23
浙江	37,999,493.59	27,513,366.34	45,004,388.72	32,584,866.51
上海	31,371,640.87	22,199,515.69	31,832,562.08	21,363,921.21
江苏	17,422,888.45	13,287,533.17	19,553,639.19	13,485,495.61

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	业务收入	业务成本	业务收入	业务成本
其他	29,662,968.82	20,428,603.03	23,907,424.38	16,354,989.80
合 计	247,923,165.50	171,757,318.02	218,325,681.65	149,613,578.36

5、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
理财产品收益	4,623,043.67	2,761,703.25
合 计	4,623,043.67	2,761,703.25

第二十八节 补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-	-
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,106,675.34	-
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	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	4,822,650.59	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,928.78	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	15,865.23	-
小 计	5,928,262.38	-
减：所得税影响额	865,214.99	-
少数股东权益影响额（税后）	9,585.23	-
合 计	5,053,462.16	-

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本集团对非经常性损益项目的确认依照《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）》（证监会公告[2023]65号）的规定执行。

2、本集团根据定义和原则将《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

（2023 年修订）》列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的具体明细如下：

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	稀释每股收 益
归属于公司普通股股东的净利润	10.22	0.56	0.56
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	9.06	0.49	0.49

附：

第二十九节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

上海威贸电子股份有限公司董事会秘书办公室

上海威贸电子股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 25 日