



上海底特

NEEQ: 430646

上海底特精密紧固件股份有限公司



年度报告

— 2025 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、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。
- 二、公司负责人薛瑜婷、主管会计工作负责人屠玮林及会计机构负责人（会计主管人员）赵清成保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、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当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。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	22
第四节	股份变动、融资和利润分配	41
第五节	行业信息	45
第六节	公司治理	46
第七节	财务会计报告	56
附件	会计信息调整及差异情况	86

备查文件目录	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
	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（如有）
	报告期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	江苏省太仓市胜泾路 169 号董秘办公室

释义

释义项目		释义
上海底特、公司、本公司	指	上海底特精密紧固件股份有限公司
振江股份	指	江苏振江新能源装备股份有限公司
奥柯兰投资	指	上海奥柯兰投资管理合伙企业（有限合伙）
苏州施必牢	指	苏州施必牢精密紧固件有限公司
连云港施必牢	指	连云港施必牢精密紧固件有限公司
白城施必牢	指	白城施必牢紧固系统有限公司
施必牢紧固系统	指	上海施必牢紧固系统有限公司
美国施必牢	指	DTF Lock Fastener Inc.
高级管理人员	指	本公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
主办券商、东吴证券	指	东吴证券股份有限公司
审计机构	指	北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
元、万元	指	人民币元、人民币万元
两会	指	股东会、董事会
两会议事规则	指	股东会议事规则、董事会议事规则
施必牢	指	公司注册商标“施必牢”
施必牢技术	指	一种拥有独特螺纹结构设计的、具有抗横向振动能力的自锁型螺纹技术
报告期	指	指 2025 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海底特精密紧固件股份有限公司		
英文名称及缩写	Shanghai Detroit Precision Fastener Co., Ltd		
	SDPF		
法定代表人	薛瑜婷	成立时间	2001年12月19日
控股股东	控股股东为江苏振江新能源装备股份有限公司	实际控制人及其一致行动人	胡震、卜春华，一致行动人为振江股份、上海奥柯兰投资管理合伙企业（有限合伙）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-34 通用设备制造业-348 通用零部件制造-3482 紧固件制造		
主要产品与服务项目	施必牢防松螺母、施必牢防松螺栓、施必牢丝锥、施必牢量规的研发、生产及销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	上海底特	证券代码	430646
挂牌时间	2014年2月21日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	53,978,290
主办券商（报告期内）	东吴证券股份有限公司	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	苏州工业园区星阳街5号		
联系方式			
董事会秘书姓名	薛瑜婷	联系地址	江苏省太仓市城厢镇胜泾路169号
电话	0512-80609881	电子邮箱	info@shanghaidite.com
传真	0512-80609881		
公司办公地址	江苏省太仓市城厢镇胜泾路169号	邮政编码	215400
公司网址	www.shanghaidite.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	913100007294476671		
注册地址	上海市嘉定区福海路1055号7幢3楼		
注册资本（元）	53,978,290	注册情况报告期内是否变更	是

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司是专业从事施必牢®自锁紧固件的研发、生产、销售和服务的高新技术企业。公司拥有自主品牌和自主知识产权，生产技术和销售规模在行业内处于领先地位。公司主要为汽车、铁路、工程机械、风电、光伏、其他等行业提供具有防松性能的高品质紧固件。

公司采购实行以产定购+安全库存需求模式，主要采购钢材、毛坯及备品备件，同时根据客户需求及产能情况外购部分成品；生产采用以销定产+安全库存模式，以定制化生产为主，按客户需求及订单组织生产并严格质量管控；销售以直销为主，国际市场通过居间商推介、展会推广、客户询价获取订单，国内市场通过市场调研、电话营销、实地走访洽谈开拓客户，客户覆盖国内及美国、欧洲等地区；研发以自主研发为主，聚焦防松紧固件应用技术、制造检测技术及新产品开发。

报告期内，公司商业模式未发生变化。

公司管理团队围绕公司的发展战略，在稳定现有客户资源的基础上，积极开展光伏、风电新产品研发，从以汽车客户为主转变为汽车、铁路、工程机械、风电、光伏行业客户并进，同时布局国内和国际市场，进一步拓展客户范围，提升公司的抗风险能力以及盈利能力。

报告期内，公司实现营业收入 438,399,248.53 元，较上年同比增加 26.11%；实现归母净利润 65,124,949.83 元，同比增加 235.61%。归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为 60,485,795.82 元，较上年同期增加 76.72%。报告期内收入、净利润上升主要系因：1. 报告期内，国内以旧换新政策有效拉动汽车置换需求，市场需求持续回升，带动国内销量稳步增长；同时公司持续优化产品结构，大力拓展新能源电池紧固件等高毛利产品业务，推动整体利润率上升。2. 海外市场方面，存量客户价值释放，公司与风电客户 ENERCON、光伏客户 IDEEMATEC 实现合作突破，采购量显著提升，带来业务增量，且未来订单储备充裕；同时受美国关税政策影响，公司在 DDP 交易模式下将关税成本通过报价转由客户承担，有效增厚营业收入。3. 公司深化内部精益化管理，加大数字化智能设备投入，运营效率与管理效能持续改善，进一步增强盈利能力。

(二) 行业情况

(一) 公司所属行业及确定依据

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司所属行业为“通用设备制造业（C34）”；根据《国民经济行业分类（GB-T4754-2017）》，公司所属行业为“紧固件制造（C3482）”；根据全国股转公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为“紧固件制造（C3482）”；根据全国股转公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司所属行业为“工业机械（12101511）”。

1、紧固件行业概况

紧固件是紧固两个或两个以上零件（或构件）紧固连接成为一件整体时所采用的一类机械零件的总称。它的特点是品种规格繁多，性能用途各异，而且标准化、系列化、通用化的程度也极高，广泛应用于各种机械、设备、车辆、船舶、铁路、桥梁、建筑、结构、工具、仪器、仪表等领域。

全球紧固件制造业经过数百年的发展，随着产业的不断升级，下游应用行业日益广泛，并且呈现出由低强度、通用型转为高强度、超高强度专用型的发展趋势。紧固件行业起源于欧美，国内起步相对较晚，但随着全球化分工的推进、产业结构不断升级调整和科学技术水平的进步，目前我国已成为紧固件制造大国。此外，国家始终高度重视推动先进技术和生产工艺的发展，不断打破发达国家对高强度、超高强度紧固件制造的技术壁垒，逐步向紧固件制造强国迈进。

2、紧固件行业发展现状

（1）全球紧固件行业发展现状

近年来，随着中国、美国、俄罗斯、巴西、波兰和印度等国家在经济与工业上的发展，将进一步带动紧固件需求的增长。此外，家用电器、汽车工业、航空航天制造业、建筑工业、电子工业、机械装备制造以及制造业售后市场等行业的增长，亦将刺激紧固件市场需求的上扬。

美国、德国、英国、法国、日本和意大利是紧固件的进口国，同时也是高品质紧固件产品出口国。在产品标准方面，美国、日本等制造业发达国家发展起步早、行业标准完善，紧固件生产存在一定技术优势。

（2）中国紧固件行业发展现状

目前我国不仅是世界上紧固件生产产量最大的国家，其出口量也稳居第一。得益于我国工业的飞速发展，被誉为“工业之米”的紧固件行业迎来蓬勃发展。

随着技术的积累、设备的更新和资金投入，我国紧固件产品结构持续优化，紧固件产品如智能家电紧固件、轿车高性能异型紧固件系列产品、汽车发动机专用紧固件、定制化组合螺栓、钛铝合金紧固件、

碳纤维紧固件等不同材料、不同设计的新型紧固件等产品取得了长足发展。我国自主生产的紧固件产品在家电、汽车、风电、高铁、航空航天等应用领域不断拓宽、深入，在可预见的未来，国产紧固件产品在下游领域的应用将日趋广泛。

3、下游行业市场需求

紧固件是应用最为广泛的机械基础件之一，其下游行业主要是家用电器行业、汽车工业、航空航天制造业、建筑业、电子工业、机械装备制造业、风电光伏以及制造业售后市场等行业。随着国民经济的发展、新型城镇化推进、居民生活水平的不断提高，下游应用行业发展空间广阔，这些下游行业的发展将促进紧固件行业的发展与技术进步。

(1) 汽车行业紧固件需求情况

汽车紧固件品种多样，应用于汽车各类组件、部件的具体生产以及各个子系统组成整车的连接装配，在整车制造中有着重要地位。紧固件品质高低对于机械设备整体的质量、性能有着重要影响，整车制造商对紧固件的供应体系通常有着严格的审查机制和认证标准。

我国汽车产销总量连续 15 年稳居全球第一。通过多年来全球汽车产业对新能源汽车整个产业链的培育，各个环节逐步成熟，丰富和多元化的新能源汽车产品不断满足市场需求，使用环境也逐步优化和改进，在这些措施下，新能源汽车越来越受到消费者的认可。新能源汽车行业未来仍有较大的增长空间，将带动汽车精密金属零部件市场的快速发展。

(2) 光伏行业紧固件需求情况

光伏系统由许多组件和部件组成，紧固件作为其中的关键配件，广泛应用于太阳能电池板、光伏组件结构、支架、安装系统、逆变器和电缆等多个环节。目前，光伏行业对紧固件的需求量已经占到了整个紧固件行业的相当比例，未来还将继续增长，为紧固件供应商带来更多的发展机遇。

随着常规能源的不断耗竭和环保政策的出台，光伏行业未来的发展前景非常看好，也将促进紧固件行业的发展。未来，光伏行业对紧固件的需求量将继续增长，同时对紧固件的品质、使用寿命、资质认证等方面需求也将越来越高。紧固件企业需要加大技术创新力度，快速响应市场需求，为光伏系统提供更加高效、环保的解决方案，加速紧固件行业和光伏行业的共同发展。

(3) 风电行业紧固件需求情况

风电紧固件是风电叶片和风电整机的重要零部件，风电紧固件的发展受风电叶片和风电行业整体

影响较大，风电叶片专用的“预埋螺套”紧固系统部件是大型风电叶片制造技术进步的关键核心精密部件。

20 世纪 70 年代以来，化石能源占据全球发电总量的 60%-70%，导致生态环境逐渐恶化，可持续发展问题日益突出，各国亟需发展清洁、安全的新能源。2005 年，欧盟开始实行欧盟排放交易体系(EUETS)，致力于实现《京都议定书》确立的二氧化碳减排目标，也是目前全球最大的碳排放总量控制与交易体系；2015 年，全球近 200 个国家和地区签署《巴黎协定》，达成了减少温室气体排放以应对气候变化的共识。在前述背景下，风电行业发展迎来广阔前景。

根据 GWEC 预测，2022 年至 2027 年期间全球风电装机容量将保持逐年增长，年均复合增长率达到 15.02%。全球范围内风电行业的稳定发展，我国风电行业近年来快速、健康的成长，均有效保障了风电行业对高强度紧固件的市场需求，为风电高强度紧固件制造企业发展提供了良好机遇。

(4) 轨道交通行业紧固件需求情况

轨道交通车辆紧固件是指用于固定和连接轨道车辆各个部件的专用紧固件。这些紧固件种类繁多，根据不同的应用场景和需求，可分为螺栓、螺母、铆钉、销轴等。它们的主要作用是确保列车各个部件的稳定连接，提高运行安全性和舒适性。

轨道交通车辆因速度快，联接处承受振动冲击力度强，基本需全部采用螺纹联接方式，且普遍采用 8.8 级以上高强度紧固件。目前，轨道交通车辆多使用 8.8 级强度的碳素结构钢、合金结构钢联接螺栓。随着各类轨道交通车辆日益大型化、高速化发展，对紧固件强度、抗疲劳性能、抗延迟断裂性、轻量化和可靠性提出了更高的要求。中国轨道交通紧固件行业对于 10.9 级及以上高端紧固件存在较为旺盛的市场需求。

(5) 工程机械行业紧固件需求情况

工程机械主要指国防建设工程、交通运输建设，能源工业建设和生产、矿山等原材料工业建设和生产、农林水利建设、工业与民用建筑、城市建设、环境保护等领域所需的机械设备，包括挖掘机、推土机、起重机、叉车、混凝土机械等。工程机械广泛应用于矿山、交通、运输、港口、建筑以及国防等行业，与国民经济发展息息相关，是关系“中国制造 2025”战略全面落实的重要行业。

工程机械紧固件作为重要基础零部件，其性能直接影响工程机械的质量水平、作业精度和使用寿命。近年来，中国工程机械紧固件制造取得长足发展，但部分高端紧固件仍依赖进口。随着中国工程机械行业的快速回温，行业整体需求持续向好，未来工程机械行业对高强度、高精度等高端紧固件的需求空间

广阔。

4、公司市场地位

在国内工业用紧固件“大而不强”的市场形势下，公司依托行业内二十多年深耕积累的经验，已成为一个以施必牢防松螺纹技术为核心，拥有包括螺母、螺栓、螺纹工具、攻丝设备和检测仪器在内的全系列产品设计、研发和制造能力的公司，在紧固件产品的设计、研发、制造、检测、应用和螺纹技术的研究等各个领域方面均获得了市场的广泛认可。

经过二十多年的发展，公司的产品被广泛应用于汽车、工程机械、铁路、城轨、桥梁、航空、风电及光伏等许多行业和领域，特别是被指定用于青藏铁路、磁浮工程、东海大桥、杭州湾跨海大桥等多项国家大型工程上。

公司在防松紧固件领域的品牌优势明显知名度较高，拥有领先的行业地位。公司是国内防松紧固件细分市场领先企业之一，客户囊括重卡、柴油机、大巴及铁路等多个行业的前十大企业。公司已拥有包括中国重汽、上汽集团、一汽集团、潍柴集团、东风汽车、宇通、金龙、比亚迪、宁德时代、云内动力、三一重工等五十几家大型企业和中国国家铁路集团、中国铁路工程集团等铁路领域重点客户。在国际市场上，公司在光伏领域上的核心客户，为全球前十光伏跟踪支架领域解决方案提供商。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、2023年3月5日，依据《上海市经济信息化委关于公布2022年上海市创新型中小企业名单的通知》（沪经信企【2023】244号），本公司被评为创新型中小企业，有效期三年，到期复核。 2、2023年11月15日，依据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2016】32号），本公司获得上海市认定机构颁发的第一批高新技术企业证书，有效期三年，证书编号：GR202331000232。 3、根据《上海市经济信息化委关于公布2022年上海市“专精特新”企业名单（第一批）的通知》（沪经信企〔2022〕413号），本公司被列为2022年上海市“专精特新”企业（第一批）公示名单，有效期三年，到期复核。 4、2024年11月19日，依据《关于公布江苏省2024年度第二批高新技术企业名单的通知》（苏高企协〔2024〕40号），子公司苏州施必牢获得江苏省认定机构颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号：GR202432004172。

	<p>5、2024年12月25日，依据《2024年度省级专精特新中小企业（第二批）公示名单》，子公司苏州施必牢已成功立项。</p> <p>6、2025年1月14日，依据《江苏省工业和信息化厅关于印发江苏省重点推广应用的新技术新产品目录（2024年）的通知》（苏工信创新【2025】11号），子公司苏州施必牢两项产品已成功立项江苏省重点推广应用的新技术新产品目录。</p>
--	---

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	438,399,248.53	347,622,488.54	26.11%
毛利率%	28.46%	25.30%	3.16%
归属于挂牌公司股东的净利润	65,124,949.83	19,405,054.30	235.61%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	60,485,795.82	34,226,661.77	76.72%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	20.66%	7.18%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	19.19%	12.66%	-
基本每股收益	1.22	0.37	229.73%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	607,817,570.96	534,690,818.16	13.68%
负债总计	257,792,654.09	252,334,803.84	2.16%
归属于挂牌公司股东的净资产	350,024,916.87	282,356,014.32	23.97%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.48	5.07	27.81%
资产负债率%（母公司）	15.40%	14.32%	0.91%
资产负债率%（合并）	42.41%	47.19%	-4.51%
流动比率	1.76	1.59	10.69%
利息保障倍数	37.63	15.38	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	17,488,511.37	-38,442,572.99	145.49%
应收账款周转率	3.33	3.63	-
存货周转率	1.70	1.52	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	13.68%	-2.30%	-
营业收入增长率%	26.11%	-12.17%	-
净利润增长率%	235.61%	-53.88%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	90,266,590.39	14.85%	63,128,120.97	11.81%	42.99%
应收票据	2,780,784.39	0.46%	5,532,263.03	1.03%	-49.74%
应收账款	157,654,792.11	25.94%	87,795,504.15	16.42%	79.57%
其他应收款	323,333.80	0.05%	203,062.64	0.04%	59.23%
在建工程	1,008,053.10	0.17%	4,845,749.05	0.91%	-79.20%
递延所得税资产	7,467,857.47	1.23%	12,088,659.33	2.26%	-38.22%
其他非流动资产	596,141.46	0.10%	292,940.18	0.05%	103.50%
短期借款	83,962,934.52	13.81%	20,017,111.11	3.74%	319.46%
交易性金融负债	4,240.07	0.00%	957,426.59	0.18%	-99.56%
合同负债	1,036,827.58	0.17%	7,477,578.41	1.40%	-86.13%
其他应付款	463,785.60	0.08%	17,721,984.75	3.31%	-97.38%
一年内到期的非流动负债	8,068,948.46	1.33%	21,015,404.72	3.93%	-61.60%
其他流动负债	83,695.87	0.01%	1,553,929.65	0.29%	-94.61%
长期借款	-	0.00%	22,920,000.00	4.29%	-100.00%
递延所得税负债	76,142.67	0.01%	48,864.50	0.01%	55.82%
库存股		0.00%	9,147,900.00	1.71%	-100.00%
其他综合收益	-12,029.24	0.00%	16,425.45	0.00%	-173.24%
未分配利润	262,013,098.61	43.11%	199,682,937.47	37.35%	31.21%

项目重大变动原因

货币资金增加 42.99%，主要是经营活动产生的现金净流入增加。
应收票据减少 49.74%，主要是商业承兑汇票结算减少。
应收账款增加 79.57%，主要是下半年国内外订单集中交付，相应确认收入导致应收账款增加。
其他应收款增加 59.23%，主要是投标保证金及押金增加。
在建工程减少 79.20%，主要是白城在建工程竣工转固所致。
递延所得税资产减少 38.22%，主要系子公司可弥补亏损及预提费用相关的可抵扣暂时性差异减少所致。
其他非流动资产增加 103.50%，主要是预付购建长期资产款项增加。
短期借款增加 319.46%，主要是因订单增加导致运营资金需求增加，流动资金借款增加。
交易性金融负债减少 99.56%，是因为远期结售汇合同公允价值估值变动负债减少。
合同负债减少 86.13%，主要是预收合同价款减少。

其他应付款减少 97.38%，主要是上期因客户质量索赔、限制性股票回购义务影响较大，本期无该影响。
 一年内到期的非流动负债减少 61.60%，主要是一年内到期的长期抵押借款减少。
 其他流动负债减少 94.61%，主要是已背书未到期商票减少。
 长期借款减少 100%，主要是偿还长期借款。
 递延所得税负债增加 55.82%，主要是租用厂房的使用权资产增加。
 库存股减少 100%，主要是限制性股票激励计划在本年到期解除及回购所致。
 其他综合收益减少 173.24%，主要是境外子公司报表折算时，因汇率波动损失增加。
 未分配利润增加 31.21%，主要是本年度收入增加对应利润增加。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	438,399,248.53	100.00%	347,622,488.54	100.00%	26.11%
营业成本	313,611,364.62	71.54%	259,670,717.25	74.70%	20.77%
毛利率%	28.46%	0.00%	25.30%	0.00%	3.16%
财务费用	544,073.60	0.12%	-817,778.79	-0.24%	166.53%
其他收益	5,803,377.76	1.32%	3,531,751.25	1.02%	64.32%
投资收益	-814,897.87	-0.19%	-341,445.63	-0.10%	-138.66%
公允价值变动 收益	1,129,207.87	0.26%	-1,012,434.48	-0.29%	211.53%
信用减值损失	-4,120,185.37	-0.94%	-1,581,905.12	-0.46%	-160.46%
资产处置收益	66,249.37	0.02%	1,475.38	0.00%	4390.33%
营业利润	75,858,234.43	17.30%	38,323,247.73	11.02%	97.94%
营业外收入	0.01	0.00%	1.18	0.00%	-99.15%
营业外支出	55,428.37	0.01%	18,942,562.44	5.45%	-99.71%
利润总额	75,802,806.07	17.29%	19,380,686.47	5.58%	291.13%
所得税费用	10,677,856.24	2.44%	-24,367.83	-0.01%	43919.48%
净利润	65,124,949.83	14.86%	19,405,054.30	5.58%	235.61%
其他综合收益 的税后净额	-28,454.69	-0.01%	16,425.45	0.00%	-273.24%
综合收益总额	65,096,495.14	14.85%	19,421,479.75	5.59%	235.18%

项目重大变动原因

营业收入增加 26.11%，主要是公司存量客户价值释放，订单增加。
 营业成本增加 20.77%，主要是营业收入增加，营业成本相应增加。
 财务费用增加 166.53%，主要是利息支出增加及汇兑收益减少。
 其他收益增加 64.32%，主要是政府补助利得增加。
 投资收益减少 138.66%，主要是本期已交割远期结售汇损失及债务重组损失增加所致。
 公允价值变动收益增加 211.53%，主要是系期末未到期远期结售汇合约公允价值变动所致，年末美元汇

率走低，相应形成正向公允价值。

信用减值损失增加 160.46%，主要是期末应收账款余额增加，计提的坏账金额随之增加应收账款增加及破产重组，本期坏账准备计提比例上升。

资产处置收益增加 4390.33%，主要是处置报废固定长期资产的收益增加。

营业利润增加 97.94%，主要是营业收入增长。

营业外收入减少 99.15%，主要是本年度基本无营业外收入。

营业外支出减少 99.71%，主要是上期发生员工抚恤金和产品质量赔偿支出预计未决诉讼损失，本期无相关事项。

利润总额增加 291.13%，主要是营业收入增长，营业外支出减少所致。

所得税费用增加 43919.48%，主要是本年度利润增加所致。

净利润增加 235.61%，主要是营业收入增加，营业利润增加，营业外支出减少所致。

其他综合收益的税后净额减少 273.24%，主要是境外子公司报表折算时，因汇率波动损失增加。

综合收益总额增加 235.18%，主要是营业收入增长，营业外支出减少所致，本年营业外费用减少所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	428,981,409.47	343,296,993.34	24.96%
其他业务收入	9,417,839.06	4,325,495.20	117.73%
主营业务成本	306,532,236.06	256,928,363.82	19.31%
其他业务成本	7,079,128.56	2,742,353.43	158.14%

按产品分类分析

适用 不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
紧固件收入	428,981,409.47	306,532,236.06	28.54%	24.96%	19.31%	3.39%
其他收入	9,417,839.06	7,079,128.56	24.83%	117.73%	158.14%	-11.77%

按地区分类分析

适用 不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
国内	195,901,792.79	133,756,350.41	31.72%	16.54%	9.38%	4.47%
国外	233,079,616.68	172,775,885.65	25.87%	29.84%	25.76%	2.40%

收入构成变动的的原因

国内收入增长是因国内以旧换新政策有效拉动汽车置换需求，市场需求持续回升，带动国内销量稳

步增长；同时公司持续优化产品结构，大力拓展新能源电池紧固件等高毛利产品业务，推动整体利润率上升。

国外收入增长是因为海外市场方面，存量客户价值释放，公司与风电客户 ENERCON、光伏客户 IDEEMATEC 实现合作突破，采购量显著提升，带来业务增量；同时受美国关税政策影响，公司在 DDP 交易模式下将关税成本通过报价转由客户承担，有效增厚营业收入。

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	GameChange Solar Corp.	139,225,387.32	31.76%	否
2	Ideematec Deutschland GmbH	34,788,960.84	7.94%	否
3	ENERCON Global GmbH	21,827,579.68	4.98%	否
4	江苏振江新能源装备股份有限公司	14,886,054.50	3.40%	是
5	JZNEE RENEWABLE ENERGY TECHNOLOGY INC.	14,121,721.80	3.22%	是
	合计	224,849,704.14	51.30%	-

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	SMART CARGO LOGISTIC PTE LTD	33,656,963.45	11.40%	否
2	河南济钢精品钢材有限公司	21,317,557.94	7.22%	否
3	常州智汇新材科技股份有限公司	13,749,572.21	4.66%	否
4	福建省华盖机械制造有限公司	12,020,555.95	4.07%	否
5	宁波大智机械科技股份有限公司	11,202,992.53	3.79%	否
	合计	91,947,642.08	31.14%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	17,488,511.37	-38,442,572.99	145.49%
投资活动产生的现金流量净额	-5,496,960.75	-10,100,947.92	45.58%
筹资活动产生的现金流量净额	16,575,394.28	11,820,738.82	40.22%

现金流量分析

经营活动产生的现金流量净额增加 145.49%，主要是购买商品支付的现金以及支付的其他与经营活动有关的现金减少。

投资活动产生的现金流量净额增加 45.58%，主要是收回投资及投资收益所收到的现金，以及公司资本性支出减少所致。

筹资筹资活动产生的现金流量净额增加 40.22%，主要是银行借款增加以及分配股利减少所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
连云港施必牢精密紧固件有限公司	控股子公司	机械设备销售；紧固件销售；通用设备制造	40,000,000.00	81,548,836.19	36,859,996.17	80,066,322.97	8,703,124.16
上海施必牢紧固系统有限公司	控股子公司	一般项目：紧固件销售；机械设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。许可项目：技术进出口；进出口代	100,000.00	708.71	-1,401.29	0	-349.42

		理					
白城施必 牢紧固系 统有限公 司	控 股 子 公 司	紧固件 制造； 货物进 出口； 技术进 出口； 进出口 代理； 紧固件 销售； 机械设 备销 售；通 用设备 制造 （不含 特种设 备制 造）； 专用设 备制造 （不含 许可类 专业设 备制 造）； 通用零 部件制 造；技 术服 务、技 术开 发、技 术咨 询、技 术交 流、技 术转 让、技 术推 广。	10,000,000.00	40,751,953.13	7,161,783.40	0	-2,392,405.27
DTF Lock Fastener	控 股	开发、 生产、	200,000 美元	397,482.73	174,857.73	0	-12,030.67

Inc.	子 公 司	加工精密紧固件、机械设备及零配件、刀具，销售公司自产产品，并提供相关技术咨询和技术服务，自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。					
------	-------------	---	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
上海浦东发展银行股份有限公司苏州分行	银行理财产品	天添利进取 21 号（公司臻享款）	100.00	0	自有资金
上海浦东发展	银行理财产品	南银理财添瑞	100.00	0	自有资金

银行股份有限公司苏州分行		日日聚宝 2 号-B 份额		
--------------	--	---------------	--	--

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 研发情况

(一) 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	17,659,470.02	16,615,616.94
研发支出占营业收入的比例%	4.03%	4.78%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	3
本科以下	40	41
研发人员合计	42	44
研发人员占员工总量的比例%	13.73%	14.06%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	107	103
公司拥有的发明专利数量	6	5

(四) 研发项目情况

本报告期，公司研发项目 10 个，已结项 6 个。公司始终立足于自主创新，坚持以新技术应用于汽

车、铁路、风电、光伏行业，不断在材料、工艺、产品的研发上取得突破，为保障公司的持续盈利能力奠定了坚实的基础。

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

1. 事项描述

上海底特公司 2025 年度营业收入为 438,399,248.53 元。由于收入是上海底特公司的关键业绩指标之一且对公司经营成果影响重大，存在上海底特公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。收入确认的会计政策详见后附财务报表附注三、（三十四），收入的披露详见后附财务报表附注五、注释 35。

2. 审计应对

我们对于收入确认事项所实施的重要审计程序包括：

- （1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；
 - （2）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价上海底特公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
 - （3）获取销售清单，对记录的收入交易选取样本，核对销售合同、对账单、签收单、报关单、提单、发票及回款单据等支持性文件，评价相关收入确认是否符合上海底特公司的会计政策；
 - （4）对主要客户实施函证程序，确认本期收入金额及往来款项余额，评价营业收入的真实性与完整性；
 - （5）对收入及毛利率按月度、产品类别等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，复核收入的合理性；
 - （6）对资产负债表日前后记录的收入实施截止性测试，检查收入是否被计入恰当的会计期间。
- 基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对营业收入的确认符合企业会计准则的相关规定。

七、 企业社会责任

√适用 □不适用

作为公众企业，公司始终将社会责任融入发展战略，致力于实现经济、社会与环境效益的协同发展。报告期内，公司始终坚持诚信经营、按章纳税、安全生产，积极实施环境保护、节能减排等举措，通过建立并运行质量、职业安全健康、环境等管理体系，进一步完善了公司各部门、各岗位的工作职责、管理要求与行为守则。在公司各项目实施过程中，严格投入工程措施和环境保护措施费用，保护环境，节约和爱护资源，使生态破坏得到有效控制和减缓，使污染物排放满足国家和地方标准。公司一直在制度、

资源和人员上保障公司经营活动满足安全、高效、绿色、和谐的要求，确保企业全面、全员、全过程履行社会责任。

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、国际贸易摩擦风险	近年来，部分国家在国际贸易战略、进出口政策和市场开发措施等方面有向贸易保护主义、本国优先主义方向发展的趋势，并对中国商品加征进口关税。若未来国际政治局势发生不利变化，贸易摩擦进一步加剧，部分国家或地区可能限制当地企业向我国企业采购，或提高相关贸易关税。客户有可能要求公司适度降价以转嫁成本，或减少向公司的采购，将会导致公司来自境外的销售收入和盈利水平下降，从而对公司经营业绩造成不利影响。
2、坏账风险	报告期末公司应收账款账面价值为 157,654,792.11 元，占流动资产比例达 35.16%。公司应收账款绝大多数账龄在一年以内，账龄结构良好，但如果宏观经济、客户经营状况发生重大不利变化，或未来公司不能加强应收账款回收，公司面临着应收账款不能按期或无法收回的风险，影响公司资金周转，进而对公司的经营业绩产生不利影响。
3、核心人才流失风险	公司主营业务对技术人员要求较高，然而国内目前紧固件行业高素质专业技术人才资源相对匮乏。近年来，公司技术人才队伍保持稳定，流失率较低。但随着紧固件行业在国内的高速发展，对人才的需求也将相应增加，若公司核心技术人员离职，可能导致公司核心技术泄密、研发进程缓慢、竞争优势削弱等不利影响。此外，随着公司业务规模的扩大和技术应用领域的拓宽，公司也面临着人才短缺的风险。
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

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	√是 □否	三.二.(五)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	√是 □否	三.二.(六)
是否存在股份回购事项	√是 □否	三.二.(七)
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(八)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(九)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	15,243,045.85	4.35%
作为被告/被申请人	-	-
作为第三人	-	-
合计	15,243,045.85	4.35%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二)公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				
1	苏州施必牢精密紧固件有限公司	6,900,000.00	0	0	2023年5月26日	2025年3月25日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
2	苏州施必牢精密紧固件	10,000,000.00	0	0	2024年12月11日	2025年6月30日	连带	否	已事前及时履行	不涉及

	有限公司									
3	苏州施必牢精密紧固件有限公司	10,000,000.00	0	10,000,000.00	2025年6月27日	2026年6月27日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
4	苏州施必牢精密紧固件有限公司	10,000,000.00	0	10,000,000.00	2025年7月1日	2026年6月30日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
5	苏州施必牢精密紧固件有限	5,332,639.33	0	5,332,639.33	2025年12月4日	2026年12月3日	连带	否	已事前及时履行	不涉及

	公司									
6	苏州施必牢精密紧固件有限公司	3,634,602.44	0	3,634,602.44	2025年12月4日	2026年12月3日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
7	苏州施必牢精密紧固件有限公司	15,000,000.00	0	0	2024年4月28日	2025年10月27日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
8	苏州施必牢精密紧固件有限公司	12,000,000.00	0	0	2024年7月29日	2025年7月28日	连带	否	已事前及时履行	不涉及

9	苏州施必牢精密紧固件有限公司	8,000,000.00	0	8,000,000.00	2025年7月29日	2026年3月28日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
10	苏州施必牢精密紧固件有限公司	10,000,000.00	0	10,000,000.00	2025年9月11日	2026年9月10日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
11	连云港施必牢精密紧固件有限公司	9,853,388.89	0	9,853,388.89	2025年3月25日	2026年3月24日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
12	连	10,000,000.00	0	10,000,000.00	2025年4月	2026年3月	连	否	已事	不涉

	云港施必牢精密紧固件有限公司				1日	30日	带		前及时履行	及
13	苏州施必牢精密紧固件有限公司	12,302,728.84	0	0	2024年8月6日	2025年2月6日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
14	苏州施必牢精密紧固件有限公司	6,369,052.20	0	0	2024年12月3日	2025年6月3日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
15	苏州	50,000.00	0	0	2025年5月28日	2025年6月28日	连带	否	已事前及	不涉及

	施必牢精密紧固件有限公司								时履行	
16	苏州施必牢精密紧固件有限公司	9,598,581.89	0	0	2025年1月7日	2025年7月7日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
合计	-	139,040,993.6	0	66,820,630.66	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司有能力对子公司的经营管理风险进行控制，为控股子公司提供担保的财务风险处于公司可控的范围之内，不会影响公司的正常经营。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	139,040,993.6	66,820,630.66
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

预计担保及执行情况

适用 不适用

为满足公司及子公司生产经营及业务发展的资金需求，提高公司整体经营效益，结合公司 2025 年度经营目标、战略发展规划和市场开拓情况，公司及子公司 2025 年度拟向银行等金融机构申请总额不超过人民币 45,000 万元的综合授信额度。公司将根据金融机构需要，对在上述融资综合授信额度内所实际形成的债务提供担保。必要时公司同意使用公司资产作为公司向金融机构申请综合授信的抵押，公司及子公司之间的相互担保与反担保等措施。

公司于 2025 年 4 月 2 日召开了第四届董事会第二十次会议，会议审议通过了《关于公司 2025 年度向金融机构申请综合授信暨关联担保的议案》，并于 2025 年 4 月 30 日提交 2024 年度股东大会审议通过。

截至报告期末实际发生公司对子公司担保的余额为 0.67 亿元。

(三) 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

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

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	4,500,000.00	2,084,745.79
销售产品、商品，提供劳务	154,500,000.00	61,046,634.04
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	5,600,000.00	3,838,394.98
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	6,375,600	3,142,108.87
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

公司全资子公司连云港施必牢精密紧固件有限公司拟将其所拥有的一组冲压焊接生产通用设备转让给连云港振江轨道交通设备有限公司。该组设备自购得以来因客户需求等原因一直闲置，未利用其开展相关业务。为进一步响应客户需求、优化产品结构，提升资产利用率，公司决定拟出售该组资产。该交易对公司持续经营能力、损益及资产状况无不良影响，也不存在损害公司及其他股东利益的情形。

以上关联交易符合公司生产经营发展的需要，属于正常的商业行为，依照市场公允价格进行定价，严格根据合同约定条款履行付款义务，不存在损害公司和其他非关联股东利益的情形，也不影响公司的独立性，公司主要业务不会因此类交易而对关联方形成依赖。

违规关联交易情况

适用 不适用

(五)经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2025-027	对外投资	使用自有闲置资金购买理财产品	50,000,000 元	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

为进一步提高公司自有资金的使用效率，在保证日常经营资金需求和资金安全的前提下，公司拟使用部分自有闲置资金购买安全性高、低风险、流动性好的银行及其他金融机构发行的理财产品，可以提高公司闲置资金的使用效率，进一步提高公司整体收益，符合全体股东的利益。

公司使用自有闲置资金购买理财产品是在确保公司日常运营所需流动资金和资金安全的前提下实施的，不会影响公司业务的正常发展。通过适度的理财产品投资，可以提高公司资金使用效率，获得一定的投资收益，有利于进一步提升公司整体收益，为公司和股东谋取更好的投资回报。

(六)股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

(1) 股权激励计划的审议及表决情况

2023年6月26日，公司召开了第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于股权激励计划（草案）的议案》、《关于激励对象名单的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》、《关于与激励对象签署的议案》、《关于认定公司核心员工的议案》、《关于拟修订〈公司章程〉

的议案》、《关于提请召开 2023 年度第一次临时股东大会的议案》。

2023 年 6 月 26 日，公司召开了第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于股权激励计划（草案）的议案》、《关于激励对象名单的议案》、《关于与激励对象签署的议案》、《关于认定公司核心员工的议案》、《关于拟修订的议案》。2023 年 6 月 27 日，公司公告了《2023 年股权激励对象名单公告》。同时，公司于 2023 年 6 月 27 日至 2023 年 7 月 7 日对激励对象的姓名和职务通过公司公示栏进行了公示，公示期间，公司全体员工未对本次激励对象名单提出异议。

2023 年 7 月 11 日，公示期届满后，公司监事会对本次激励计划相关事项发表了核查意见，详见公司在中国中小企业股份转让系统信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《监事会关于公司股权激励计划相关事项的核查意见》（公告编号：2023-030）。2023 年 7 月 12 日，公司主办券商东吴证券就公司股权激励计划的合法合规性出具核查意见，详见公司在中国中小企业股份转让系统信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《东吴证券股份有限公司关于上海底特精密紧固件股份有限公司 2023 年股权激励计划草案的合法合规性意见》。

2023 年 7 月 18 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会审议通过了《关于修订的议案》、《关于认定公司核心员工的议案》、《关于股权激励计划（草案）的议案》、《关于激励对象名单的议案》、《关于与激励对象签署的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。为更加完整、及时、准确披露本次股权激励计划的相关信息，公司根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司关于本次股权激励计划（草案）的反馈意见要求，对《上海底特精密紧固件股份有限公司 2023 年股权激励计划（草案）》内容做了进一步的补充修订。

2023 年 9 月 7 日，公司召开了第四届董事会第七次会议，第四届监事会第六次会议，审议通过了《上海底特精密紧固件股份有限公司 2023 年股权激励计划（草案）（修订稿）》、《关于 2023 年股权激励对象名单（修订稿）》等议案。2023 年 9 月 18 日，监事会对本次股权激励计划的修订事项进行了核查并发表核查意见，详见公司在中国中小企业股份转让系统信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《监事会关于公司股权激励计划相关事项的核查意见》（公告编号：2023-046）。

2023 年 9 月 20 日，公司主办券商东吴证券就公司股权激励计划的合法合规性出具核查意见，详见公司在中国中小企业股份转让系统信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《东吴证券股份有限公司关于上海底特精密紧固件股份有限公司 2023 年股权激励计划草案（修订稿）的合法合规性意见》（公告编号：2022-047）。

2023 年 9 月 25 日，公司召开了 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《上海底特精密紧固件股份有限公司 2023 年股权激励计划（草案）（修订稿）》、《关于 2023 年股权激励对象名单（修订稿）》。

(2) 股权激励计划的概述

为进一步提升完善公司治理结构，建立健全公司长效激励机制，吸引和保留优秀人才，有效地将股东利益、公司利益和核心员工利益结合在一起，提升公司凝聚力，增强公司竞争力，促进公司持续、稳健、快速地发展，在充分保障股东利益的前提下，公司按照收益与贡献对等的原则，根据《公司法》、《证券法》、《公众公司办法》、《监管指引》等有关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定，制定本激励计划。

本次激励计划主要内容：

- 1.本激励计划采取的激励形式为限制性股票。
- 2.本激励计划标的股票来源方式公司为向激励对象定向发行股票，股票种类为人民币普通股。
- 3.本计划涉及的激励对象为董事、高管及核心员工，共计 29 人，不包括公司监事。
- 4.本次限制性股票的授予价格为 4.26 元/股。在本激励计划公告当日至激励对象完成限制性股票解除限售期间，若公司发生资本公积转增股本、派发股票红利、股票拆细或缩股、配股等事宜，限制性股票的数量和价格将做相应的调整。
- 5.本激励计划拟向激励对象授予的限制性股票数量为不超过 3,280,000 股（最终以实际认购数量为准），占本激励计划公告时公司股本总额 52,363,290 股的 6.26%。本计划不设置预留权益。
- 6.本激励计划的有效期限为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完毕之日止，最长不超过 48 个月。激励计划授予董事长胡震的限制性股票的限售期为 36 个月，其余人员的限制性股票的限售期为 24 个月。激励对象根据激励计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保、偿还债务。

(3) 限制性股票的授予情况

- 1.授予日：2023 年 9 月 25 日
- 2.授予价格：4.26 元/股
- 3.授予对象类型：董事、高级管理人员、核心员工
- 4.拟授予人数：29 人
- 5.拟授予数量：3,280,000 股
- 6.股票来源：向激励对象发行股票
- 7.实际授予明细表

序号	姓名	职务	拟授予数量 (股)	实际授予数 量(股)	实际授予数 量占授予总 量的比例 (%)	实际授予数 量占授予后 总股本的比 例(%)
----	----	----	--------------	---------------	-------------------------------	---------------------------------

一、董事、高级管理人员						
1	胡震	董事长	1,000,000	1,000,000	30.49%	1.80%
2	朱晓秋	董事	162,000	162,000	4.94%	0.29%
3	卢强	董事	100,000	100,000	3.05%	0.18%
4	杨大泓	董事、总经理	80,000	80,000	2.44%	0.14%
5	薛瑜婷	董事、董事会秘书	80,000	80,000	2.44%	0.14%
6	屠玮林	财务总监	50,000	50,000	1.52%	0.09%
董事、高级管理人员小计			1,472,000	1,472,000	44.88%	2.65%
二、核心员工						
1	刘彦杰	核心员工	80,000	80,000	2.44%	0.14%
2	胡绍鑫	核心员工	80,000	80,000	2.44%	0.14%
3	何国平	核心员工	50,000	50,000	1.52%	0.09%
4	赵从云	核心员工	135,000	135,000	4.12%	0.24%
5	赵清成	核心员工	10,000	10,000	0.30%	0.02%
6	贲培良	核心员工	100,000	100,000	3.05%	0.18%
7	曹成	核心员工	150,000	150,000	4.57%	0.27%
8	宋鹏	核心员工	150,000	150,000	4.57%	0.27%
9	张燕芳	核心员工	20,000	20,000	0.61%	0.04%
10	张丽华	核心员工	20,000	20,000	0.61%	0.04%
11	段松年	核心员工	20,000	20,000	0.61%	0.04%
12	李占雨	核心员工	20,000	20,000	0.61%	0.04%
13	于义	核心员工	70,000	70,000	2.13%	0.13%
14	谭劲松	核心员工	180,000	180,000	5.49%	0.32%
15	顾建丰	核心员工	85,000	85,000	2.59%	0.15%
16	叶东艳	核心员工	20,000	20,000	0.61%	0.04%
17	石栋	核心员工	20,000	20,000	0.61%	0.04%
18	富海丽	核心员工	45,000	45,000	1.37%	0.08%
19	江华	核心员工	210,000	210,000	6.40%	0.38%
20	熊裕军	核心员工	30,000	30,000	0.91%	0.05%
21	刘卫兵	核心员工	28,000	28,000	0.85%	0.05%
22	张进	核心员工	80,000	80,000	2.44%	0.14%
23	代嵩	核心员工	205,000	205,000	6.25%	0.37%
核心员工小计			1,808,000	1,808,000	55.12%	3.25%
合计			3,280,000	3,280,000	100%	5.89%

(4) 限制性股票条件成就情况

2024年11月19日，公司召开第四届董事会第十七会议、第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于公司2023年股权激励计划限制性股票第一个解限售期解除限售条件成就的议案》、《关于公司回购注销2023年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于调整2023年股权激励计划限制性股票回购价格的议案》等。

1.可解除限售人员：除董事长胡震、离职员工何国平，其余27名股权激励人员均达到可解除限售条件。

2.回购价格：4.11 元/股

3.实际可解除限售情况

序号	姓名	职务	解除限售条件成就的股份数量（股）	因实际控制人、董事或高管身份等须继续限售数量（股）	实际可解除限售数量（股）
一、董事、高级管理人员					
1	朱晓秋	董事	81,000	81,000	0
2	卢强	董事	50,000	50,000	0
3	杨大泓	董事、总经理	40,000	40,000	0
4	薛瑜婷	董事、董事会秘书	40,000	40,000	0
5	屠玮林	财务总监	25,000	25,000	0
董事、高级管理人员小计			236,000	236,000	0
二、核心员工					
6	刘彦杰	核心员工	40,000	0	40,000
7	胡绍鑫	核心员工	40,000	0	40,000
8	赵从云	核心员工	67,500	0	67,500
9	赵清成	核心员工	5,000	0	5,000
10	贲培良	核心员工	50,000	0	50,000
11	曹成	核心员工	75,000	0	75,000
12	宋鹏	核心员工	75,000	0	75,000
13	张燕芳	核心员工	10,000	0	10,000
14	张丽华	核心员工	10,000	0	10,000
15	段松年	核心员工	10,000	0	10,000
16	李占雨	核心员工	10,000	0	10,000
17	于义	核心员工	35,000	0	35,000
18	谭劲松	核心员工	90,000	0	90,000
19	顾建丰	核心员工	42,500	0	42,500
20	叶东艳	核心员工	10,000	0	10,000
21	石栋	核心员工	10,000	0	10,000
22	富海丽	核心员工	22,500	0	22,500
23	江华	核心员工	105,000	0	105,000
24	熊裕军	核心员工	15,000	0	15,000
25	刘卫兵	核心员工	14,000	0	14,000
26	张进	核心员工	40,000	0	40,000
27	代嵩	核心员工	102,500	0	102,500
核心员工小计			879,000	0	879,000
合计			1,115,000	236,000	879,000

2025年12月8日，上海底特精密紧固件股份有限公司召开第五届董事会第一次会议、第五届董事会审计委员会第一次会议，审议通过了《关于公司2023年股权激励计划限制性股票第一个解限售期解除限售条件成就的议案（胡震）》。

实际可解除限售情况如下：

序号	姓名	职务	解除限售条件成就的股份数量（股）	因实际控制人、董事或高管身份等须继续限售数量（股）	实际可解除限售数量（股）
一、董事、高级管理人员					
1	胡震	董事、董事长	500,000	500,000	0
董事、高级管理人员小计			500,000	500,000	0
二、核心员工					
核心员工小计			0	0	0
合计			500,000	500,000	0

由于公司正在申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市，根据《北京证券交易所股票上市规则（试行）》、《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票并上市业务办理指南第1号——申报与审核》等相关规定，2023年限制性股票激励计划中作为激励对象的董事、高级管理人员获授的限制性股票虽已满足第一个限售期的解除限售条件，但其持有的股份目前无法办理解除限售，董事、高级管理人员持有的股份应自愿限售至完成股票发行并在北交所上市之日或公开发行并在北交所上市事项终止之日，如完成股票公开发行并在北交所上市的，应在上市之日起法定限售。

（5）回购注销完成

1、激励对象何国平在股权激励限制性股票条件未成就前离职，故公司对其已获授但尚未解除限售的5万股予以回购。公司通过股份回购专用证券账户，回购上述50,000股，占回购前公司总股本的比例为0.09%。公司已于2025年3月25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50,000股回购股份的注销手续。本次回购股份注销完成前，公司股份总额为55,643,290股，本次回购股份注销完成后，公司股份总额为55,593,290股，公司剩余库存股0股。

具体内容详见公司于2025年3月27日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《回购股份注销完成暨股份变动公告》（公告编号：2025-020）。

2、激励对象杨大泓（逝世）、胡绍鑫（新任监事）均已不符合股权激励条件，故公司对两位已获授尚未解除的限制性股票共计80,000股股权激励股份回购并注销。公司通过股份回购专用账户已于2025年5月9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80,000股回购股份的注销手续。本次回购股份注销完成前，公司股份总额为55,593,290股，本次回购股份注销完成后，公司股份总额为55,513,290股，公司剩余库存股0股。

具体内容详见公司于2025年5月13日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《回购股份注销完成暨股份变动公告》（公告编号：2025-037）。

3、根据公司经审计的2024年度财务数据，公司实现归属于挂牌公司股东净利润为19,405,054.30元

（剔除 1,934,634.187 元（税后）股份支付费用影响后为 21,339,688.487 元）低于 3500 万元，业绩考核指标没有达成，故 2023 年股权激励计划第二个限售期解除限售条件未成就，公司对剩余股权激励对象获授的对应期间的限制性股票予以回购注销。公司通过股份回购专用账户已于 2025 年 7 月 18 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 1,535,000 股回购股份的注销手续。本次回购股份注销完成前，公司股份总额为 55,513,290 股，本次回购股份注销完成后，公司股份总额为 53,978,290 股，公司剩余库存股 0 股。

具体内容详见公司于 2025 年 7 月 21 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《回购股份注销完成暨股份变动公告》（公告编号：2025-055）。

（七）股份回购情况

根据公司《2023 年股票激励计划（草案）（修订稿）》的相关规定，激励对象获授的限制性股票完成股份登记后，若公司发生资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股、缩股或派息等影响公司股本总额或公司股票价格及数量事项的，公司应对尚未解除限售的限制性股票的回购价格及数量做相应的调整。在限制性股票完成股份登记后，公司共发生一次派息，基于公司 2023 年度权益分派实施方案，以公司现有总股本 55,643,290 股为基数，向全体股东每 10 股派 1.5 元人民币现金。根据以上公式，2023 年年度权益分派后调整后的限制性股票的回购价格为 $4.26 - 0.15 = 4.11$ 元/股。

具体内容详见公司于全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）发布的《关于调整 2023 年股权激励计划限制性股票回购价格的公告》。

1、回购情况

（1）第一次回购

公司于 2024 年 11 月 19 日召开第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于回购注销 2023 年股权激励计划部分限制性股票的议案》，公司独立董事和监事会均对该议案发表了同意意见。具体内容详见公司于全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）发布的《定向回购股份方案公告-股权激励》（2024-119）及《回购股份注销完成暨股份变动公告》（2025-020）。

（2）第二次回购

公司于 2025 年 1 月 21 日召开第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于公司定向回购股份方案的议案》。公司独立董事和监事会均对该议案发表了同意意见。具体内容详见公司于全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）发布的《定向回购股份方案公告-股权激励》（2025-009）及《回购股份注销完成暨股份变动公告》（2025-037）。

(3) 第三次回购

公司于 2025 年 5 月 19 日召开第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于公司 2023 年股权激励计划限制性股票第二期条件未成就暨定向回购股份并注销方案的议案》。公司独立董事发表了同意的独立意见，监事会发表了同意的核查意见。具体内容详见公司于全国中小企业股份转让系统官方信息披露平台（www.neeq.com.cn）发布的《定向回购股份的公告-股权激励》（2025-040）及《回购股份注销完成暨股份变动公告》（2025-055）。

(八) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2018 年 12 月 19 日	-	收购	规范关联交易承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018 年 12 月 19 日	-	收购	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018 年 12 月 19 日	-	收购	独立性的承诺	公司控股股东承诺，其作为上海底特股东期间，将保证上海底特在业务、资产、财务、人员、机构等方面的独立性，不以任何方式影响上海底特的独立运营。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024 年 5 月 21 日	-	北交所公开发行并上市	自愿限售	承诺自股权登记日次日起至完成股票发行并上市之日不减持发行人股票，并于公告披露当日向全国股转公司申请办理股票限售	正在履行中
董监高	2024 年 5 月 21 日	-	北交所公开发行并上市	自愿限售	承诺自股权登记日次日起至完成股票发行并上市之日不减持发行人股票，并于公告披露当日向全国股转公司申请	正在履行中

					办理股票限售	
实际控制人或控股股东	2025年1月6日	-	北交所公开发行并上市	自愿限售	控股股东振江股份自2025年1月6日之日起至完成股票发行并上市之日不减持发行人股票	正在履行中
董监高	2025年1月17日	-	北交所公开发行并上市	自愿限售	胡绍鑫先生自愿承诺自2025年1月17日起至完成股票发行并上市之日不减持发行人股票	
其他股东	2024年5月21日	-	北交所公开发行并上市	自愿限售	承诺自股权登记日次日起至完成股票发行并上市之日不减持发行人股票，并于公告披露当日向全国股转公司申请办理股票限售	正在履行中
公司	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	三年股东分红回报规划的承诺	针对北交所上市后三年股东分红回报规划的承诺	正在履行中
公司	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	填补被摊薄即期回报措施的承诺	按照承诺及时采取相应措施填补被摊薄即期回报	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	填补被摊薄即期回报措施的承诺	按照承诺及时采取相应措施填补被摊薄即期回报	正在履行中
董监高	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	填补被摊薄即期回报措施的承诺	按照承诺及时采取相应措施填补被摊薄即期回报	正在履行中
公司	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	稳定股价预案的承诺	上市后三年内稳定股价的约束性措施	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	稳定股价预案的承诺	上市后三年内稳定股价的约束性措施	正在履行中
董监高	2024年4月	-	北交所公开发行	稳定股价	上市后三年内稳	正在履行中

	29日		并上市	预案的承诺	定股价的约束性措施	
公司	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	公司招股书等发行申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏情形之回购承诺事项及相关约束措施的承诺	公司招股书等发行申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏情形之回购承诺事项及相关约束措施	正在履行中
实际控制人或控股股东	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	公司招股书等发行申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏情形之回购承诺事项及相关约束措施的承诺	公司招股书等发行申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏情形之回购承诺事项及相关约束措施	正在履行中
董监高	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	公司招股书等发行申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏情形之回购承诺事项及相关约束措施的承诺	公司招股书等发行申请文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏情形之回购承诺事项及相关约束措施	正在履行中
公司	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	申请股票向不特定合格投资	公司申请股票向不特定合格投资者公开发行并在	正在履行中

				者公开发行并在北京证券交易所上市有关承诺及相关约束措施的承诺	北京证券交易所上市有关承诺及相关约束措施	
实际控制人或控股股东	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	申请股票向不特定合格投资者公开发行并在北京证券交易所上市有关承诺及相关约束措施的承诺	公司申请股票向不特定合格投资者公开发行并在北京证券交易所上市有关承诺及相关约束措施	正在履行中
董监高	2024年4月29日	-	北交所公开发行并上市	申请股票向不特定合格投资者公开发行并在北京证券交易所上市有关承诺及相关约束措施的承诺	公司申请股票向不特定合格投资者公开发行并在北京证券交易所上市有关承诺及相关约束措施	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司、控股股东、实际控制人、董监高及其他股东不存在超期未履行承诺或违反承诺的情形。

(九) 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
货币资金	货币资金	质押	14,100,000.00	2.32%	涉诉冻结资金
货币资金	货币资金	质押	1,500,000.00	0.25%	票据保证金
固定资产-房屋建筑物	固定资产	抵押	48,069,975.94	7.91%	银行借款抵押

无形资产-土地使用权	无形资产	抵押	7,976,252.93	1.31%	银行借款抵押
总计	-	-	71,646,228.87	11.79%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上海底特全资子公司苏州施必牢部分银行账户因常州晋杰五金工具有限公司提起的买卖合同纠纷于 2024 年 7 月被冻结，银行账户被冻结虽对公司流动资金造成一定影响，但公司持有的货币资金充足，可覆盖正常经营所需的资金支出。同时，公司可通过金融机构融资等方式补充流动资金，本次资金被冻结情形不会对公司生产经营造成重大影响。

无形资产、固定资产的抵押以及货币资金的质押为公司提高融资能力，补充流动资金，有助于公司的生产经营。

第四节 股份变动、融资和利润分配

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	4,139,706	7.44%	-1,034,800	3,104,906	5.75%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	410,212	0.74%	234,953	645,165	1.20%
有限售条件股份	有限售股份总数	51,503,584	92.56%	-630,200	50,873,384	94.25%
	其中：控股股东、实际控制人	44,371,429	79.74%	1,373,800	45,745,229	84.75%
	董事、高管	702,394	1.26%	-196,000	506,394	0.94%
	核心员工	1,808,000	3.25%	-1,808,000	0	0.00%
总股本		55,643,290	-	-1,665,000	53,978,290	-
普通股股东人数						216

股本结构变动情况

√适用 □不适用

本报告期内，公司股本结构发生变动，主要系 2023 年股权激励计划限制性股票定向回购及解限售条件成就暨解除限售股份、新任监事及控股股东自愿限售等事项导致。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	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	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	江苏振江新能源装备股份有限公司	43,371,429	1,873,800	45,245,229	83.8212%	45,245,229	0	0	0
2	上海奥柯兰投资管理合伙企业（有限合伙）	4,621,761	0	4,621,761	8.5623%	4,621,761	0	0	0
3	胡震	1,000,000	-500,000	500,000	0.9263%	500,000	0	0	0
4	赵从云	524,900	-85,000	439,900	0.8150%	0	439,900	0	0
5	李云霞	226,696	111,639	338,335	0.6268%	0	338,335	0	0
6	柏鲁	223,598	0	223,598	0.4142%	0	223,598	0	0
7	太仓市汇丰农业设施有限公司	166,859	15,205	182,064	0.3373%	0	182,064	0	0
8	高伟	180,100	0	180,100	0.3337%	0	180,100	0	0
9	任军强	0	131,479	131,479	0.2436%	0	131,479	0	0
10	陈军	0	120,394	120,394	0.2230%	120,394	0	0	0
	合计	50,315,343	1,667,517	51,982,860	96.3034%	50,487,384	1,495,476	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：胡震、江苏振江新能源装备股份有限公司与上海奥柯兰投资管理合伙企业（有限合伙）为一致行动人。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

是 否

(一) 控股股东情况

控股股东：江苏振江新能源装备股份有限公司

法人代表：胡震

成立日期：2004-03-01

统一社会信用代码：91320200758486753F

注册资本：18,430.1307 万(元)

主要经营业务：钢结构件、通用设备的制造、加工、销售；钣金加工；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

报告期内控股股东无变化。

(二) 实际控制人情况

实际控制人为胡震先生、卜春华女士。

实际控制人胡震先生、卜春华女士通过直接持股及控股股东振江股份、一致行动人奥柯兰能够实际支配公司有表决权股份总数占公司表决权股份总数的比例为 93.31%。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.2	0	0

第五节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第六节 公司治理

一、 董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		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%
				起始日期	终止日期				
胡震	董事长	男	1971年8月	2025年12月8日	2028年12月7日	1,000,000	-500,000	500,000	0.9263%
吕东	董事、总经理	男	1967年12月	2025年12月8日	2028年12月7日	37,500	0	37,500	0.0695%
薛瑜婷	董事、董事会秘书	女	1993年12月	2025年12月8日	2028年12月7日	80,000	-40,000	40,000	0.0741%
刘震	董事	男	1976年7月	2025年12月8日	2028年12月7日	0	0	0	0%
张知烈	董事	男	1978年3月	2025年12月8日	2028年12月7日	0	0	0	0%
屠玮林	财务总监	女	1964年11月	2025年12月8日	2028年12月7日	87,500	-25,000	62,500	0.1158%
赵科	副总经理	男	1983年4月	2025年12月8日	2028年12月7日	0	0	0	0%
胡绍鑫	副总经理	男	1984年5月	2025年12月8日	2028年12月7日	80,000	-40,000	40,000	0.0741%
朱晓秋	前任董事	女	1988年6月	2022年12月5日	2025年12月8日	162,000	-81,000	81,000	0.1501%
卢强	前任董事	男	1982年1月	2022年12月5日	2025年12月8日	100,000	-50,000	50,000	0.0926%

袁惠新	前任独立董事	男	1957年8月	2023年12月25日	2025年12月8日	0	0	0	0%
代洋	前任监事	女	1986年8月	2023年12月25日	2025年12月8日	0	0	0	0%
任忠良	前任副总经理	男	1963年8月	2022年12月5日	2025年12月8日	37,500	0	37,500	0.0695%
吴明然	前任副总经理	男	1961年12月	2022年12月5日	2025年12月8日	37,500	0	37,500	0.0695%

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

- 1.胡震、卜春华为公司控股股东振江股份的实际控制人。
 - 2.胡震与公司控股股东振江股份、奥柯兰为一致行动人。
 - 3.前任董事朱晓秋担任振江股份副总经理。
- 除此之外，公司董事、高级管理人员与股东之间无关联关系。

(二) 审计委员会情况

√适用 □不适用

姓名	是否为独立董事	是否为召集人/主任委员	是否为会计专业人士	是否为职工董事	是否为高级管理人员
刘震	是	是	是	否	否
张知烈	是	否	否	否	否
胡震	否	否	否	否	否

(三) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
朱晓秋	董事	离任	无	换届
卢强	董事	离任	无	换届
张知烈	独立董事	离任	无	换届
胡绍鑫	监事、监事会主席	新任	副总经理	换届选举
赵科	监事	新任	副总经理	换届选举
吕东	监事、监事会主席	新任	总经理、董事	换届选举
代洋	监事	离任	无	换届

任忠良	监事	离任	无	换届
吴明然	监事	离任	无	换届

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

吕东，男，1967年12月出生，汉，中国国籍，无境外永久居留权，本科，中级工公告编号：2025-063工程师。1989年1月至1993年2月任成都飞机维修工程公司动力科科员，1993年3月至1996年6月任海宁市纺织机械厂总经办科员，1996年7月至2001年11月任浙江省嘉兴市建设银行海宁支行计算机科科员，2001年至2022年6月任上海底特精密紧固件股份有限公司销售部长。2022年7月至2025年12月任上海底特精密紧固件股份有限公司销售部总监。2016年10月至2025年1月任上海底特精密紧固件股份有限公司监事、监事会主席。2024年12月至今任上海底特精密紧固件股份有限公司及其子公司苏州施必牢精密紧固件有限公司、白城施必牢紧固系统有限公司董事、上海施必牢紧固系统有限公司总经理。

赵科，男，1983年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科，精益六西格玛绿带专员，IATF16949内审员，ISO9001内审员，ISO45001内审员，VDA6.3过程审核员&VDA6.5产品审核员，温室气体核查员。2005年7月至2008年8月任成都飞机工业（集团）公司装配工艺师，2008年11月至2010年11月任上海三高石油设备有限公司装配检验工程师，2010年11月至2019年6月担任维美德（中国）有限公司供应商质量经理，2019年7月至今担任上海底特精密紧固件股份有限公司质量总监，兼连云港施必牢精密紧固件有限公司质量总监、白城施必牢紧固系统有限公司质量总监，2022年12月至2025年12月任上海底特精密紧固件股份有限公司监事。

胡绍鑫，男，1984年5月出生，汉，中国国籍，无境外永久居留权，硕士，高级工程师。2012年7月至2018年9月，任江阴兴澄特种钢铁有限公司产品研发工程师；2018年10月至2021年9月，任江苏中成紧固技术发展有限公司技术总监；2021年10月至2024年1月，任上海底特精密紧固件股份有限公司技术总监，2024年1月至2024年9月任上海底特精密紧固件股份有限公司供应链副总经理，2024年9月至今任连云港施必牢精密紧固件有限公司总经理，2025年1月至2025年12月任上海底特精密紧固件股份有限公司监事、监事会主席。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

√适用 □不适用

单位：元或股

姓名	职务	股权激励	已解锁股	未解锁股	可行权股	已行权股	行权价	报告期末
----	----	------	------	------	------	------	-----	------

		方式	份	份	份	份	(元/股)	市价(元/股)
胡震	董事长、董事	限制性股票	500,000	0	0	0	0	5.27
薛瑜婷	董事、董事会秘书	限制性股票	40,000	0	0	0	0	5.27
胡绍鑫	高级管理人员	限制性股票	40,000	0	0	0	0	5.27
屠玮林	财务总监	限制性股票	25,000	0	0	0	0	5.27
合计	-	-	605,000	0	0	0	-	-

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	27	7	3	31
生产人员	200	34	37	197
销售人员	26	6	2	30
技术人员	42	7	5	44
财务人员	11	0	0	11
员工总计	306	54	47	313

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	4	4
本科	47	50
专科	97	103
专科以下	158	156
员工总计	306	313

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、培训计划公司历来重视员工的培训和发展、集合岗位的特点，制定了一系列的培训计划与人才培养项目，全面加强员工培训工作，包括：新员工入职培训、公司企业文化培训、体系管理、岗位技能培训、专业技术培训等，致力于打造学习型企业，培养一个具有专业竞争力的优秀团队，支撑公司业务的可持续发展。
- 2、员工薪酬政策公司实施全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规，与所有员工签订劳动合同，及时向员工支付薪酬；公司依据相关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工代扣代缴个人所得税。
- 3、承担费用需公司承担费用的离退休职工人数共计 14 人。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
刘彦杰	无变动	连云港工厂厂长	80,000	-80,000	0
胡绍鑫	无变动	风电技术总监	80,000	-40,000	40,000
赵从云	无变动	总经理助理	524,900	-85,000	439,900
赵清成	无变动	财务部部长	10,000	-10,000	0
贲培良	无变动	质量部部长	100,000	-100,000	0
曹成	无变动	技术部部长	150,000	-85,000	65,000
宋鹏	无变动	生产计划部长	150,000	-125,000	25,000
张燕芳	无变动	采购部副部长	20,000	-20,000	0
张丽华	无变动	物料部副部长	20,000	-20,000	0
段松年	无变动	工具车间主任	20,000	-20,000	0
李占雨	无变动	工具车间副主任	20,000	-16,700	3,300
于义	无变动	螺纹车间主任	70,100	-69,999	101
谭劲松	无变动	设备部主任	180,000	-100,000	80,000
顾建丰	无变动	机加工车间主任	85,000	-85,000	0
叶冬艳	无变动	销售内勤主管	20,000	-9,999	10,001
石栋	无变动	丝锥技术工程师	20,000	-20,000	0
富海丽	无变动	进货检验组长	45,000	-45,000	0
江华	无变动	电子商务组长	210,000	-210,000	0
熊裕军	无变动	销售副部长	30,100	-30,099	1
刘卫兵	无变动	销售部副部长	48,112	-26,250	21,862
张进	无变动	销售员	80,000	-80,000	0
代嵩	无变动	风电事业班长	205,000	-205,000	0

核心员工的变动情况

报告期内，核心员工无发生变化。

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

（一） 公司治理基本情况

公司按照《公司法》《证券法》等相关法律法规的要求，已建立并逐步完善由股东会、董事会、独立董事和高级管理人员组成的治理架构。公司建立了符合北交所上市公司治理规范性要求的《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》等基本制度。

公司组织机构职责分工明确，相互配合，制衡机制有效运作，决策程序及议事规则透明、清晰、有效。报告期内，公司三会能够切实履行职责，三会的召开及决议内容合法有效，不存在董事会或高级管理人员违反《公司法》及其他规定行使职权的情形。

1、股东会制度的建立、健全及运行情况

报告期内，公司共召开了5次股东会。报告期内，公司历次股东会严格按照《公司法》《公司章程》及《股东会议事规则》的规定履行了股东会的召集、议事、表决等程序。股东会的审议内容及签署均严格执行相关制度要求，不存在公司董事、监事、高级管理人员违反《公司章程》《股东会议事规则》等规章制度规定行使职权的行为。公司建立了完善的股东会制度并良好运行，维护了公司和股东的合法权益。

2、董事会制度的建立、健全及运行情况

报告期内，公司共召开了7次董事会。报告期内，公司历次董事会严格按照《公司法》《公司章程》及《董事会议事规则》的规定履行了董事会会议的通知、召开、表决等程序。董事会的审议内容及签署均严格执行相关制度要求，不存在公司董事、监事、高级管理人员违反《公司章程》《董事会议事规则》等规章制度规定行使职权的行为。公司建立了完善的董事会会议决策机制和运行机制，为规范公司的运作和高效的业务运营发挥了积极作用。

3、监事会制度的建立、健全及运行情况

报告期内，公司共召开了6次监事会。报告期内，公司历次监事会严格按照《公司法》《公司章程》及《监事会议事规则》的规定履行了监事会会议的通知、召开、表决等程序。公司监事会依据相关规章制度要求，独立充分行使权力，认真履行了对公司运营、董事、高级管理人员工作的监督职责，依法维护公司和全体股东的合法权益。

4、独立董事制度的建立、健全及运行情况

为进一步健全公司治理结构，规范公司运作，根据《公司法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定，公司于 2025 年第四次临时股东大会审议通过《独立董事工作制度》，建立了独立董事工作制度。公司现有独立董事 2 名，独立董事自聘任以来，依据《公司法》《公司章程》以及《独立董事工作制度》等相关规定勤勉尽责、独立审慎地履行了义务，参与公司重大经营决策，对公司的风险管理、内部控制以及未来发展提出了意见和建议，对完善公司的治理结构和规范运作、提升公司决策水平和经营能力发挥了积极的作用。

5、董事会秘书制度的建立、健全及运行情况

根据《公司法》《证券法》等相关法律法规的要求，公司制定了《公司章程》对董事会秘书相关职责进行规范。公司设董事会秘书 1 名，负责协调和组织公司的信息披露事务。公司董事会秘书按照《公司章程》的有关规定开展工作，筹备股东大会、董事会，认真做好会议记录，为独立董事及其他董事提供会议材料、会议通知等相关文件，协调信息披露事务，较好地履行相关职责。

6、董事会专门委员会制度的建立健全及运行情况

公司制定了《董事会审计委员会工作细则》，在董事会下设审计委员会。截至报告期内，发行人审计委员会成员具体构成情况如下：

专门委员会	主任委员	委员
审计委员会	刘震	刘震、张知烈、胡震

审计委员会中独立董事占多数并担任召集人，审计委员会中至少有一名独立董事是会计专业人士并担任召集人。

公司董事会专门委员会依据《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》及有关法律法规的规定行使职权，各专门委员会的召集、出席、议事、表决、决议及会议记录均按照《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》及有关法律法规的要求规范运作。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

监事会及审计委员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，且对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司自成立以来，严格按照《公司法》和《公司章程》等法律法规和相关规章制度规范运作，建立了健全的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间相互独立，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。

1、资产独立、完整

本公司拥有独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的生产经营场所、机器设备、商标、专利及其他辅助配套设施和权利，对所属资产拥有完全控制支配权。公司资产完整，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司与股东或实际控制人之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依靠股东的生产经营场所进行生产经营的情况。截至报告期末，公司不存在被控股股东、实际控制人占用资金、资产及其他资源的情况。

2、人员独立

公司拥有独立的人力资源部门，独立负责员工劳动、人事和工资管理；制订了一整套完整独立的劳动、人事及工资管理制度，公司董事、监事及高级管理人员的任职，均严格按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、公司章程规定的程序推选和任免，不存在股东超越公司股东大会和董事会而做出人事任免决定的情况。公司的高级管理人员以及财务人员均具有独立性。公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员及其他核心人员均为专职工作人员，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务且未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立

公司已按照《企业会计准则》的要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并实施严格的财务监督管理。公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员；公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账号；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税；公司能够独立做出财务决策，自主决定资金使用事项，不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用安排的情况；公司财务人员与公司控股股东、实际控制人及董事、监事和高级管理人员之间不存在关联关系或亲属关系。

4、机构独立

公司按照《公司法》、《公司章程》及其他相关法律、法规及规范性文件规定，建立了符合公司实际情况、独立、健全的内部管理机构。公司建立了较为高效完善的职能结构，各职能机构分工明确、各司其职，独立行使经营管理权，公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形。

5、业务独立

公司拥有必要的人员、资金、技术和设备，建立了完整、有效的组织系统，能够独立进行生产经营，不存在依赖或委托股东及其他关联方进行生产经营活动的情况。公司在业务经营上与控股股东、实际控制人及其控制的企业不存在同业竞争，不存在从事相同或相似业务的情况。同时，公司控股股东、实际控制人出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺不与公司发生任何同业竞争。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司重大内部管理工作是公司治理工作的重中之重，也是一项长期而持续的系统工作，公司根据实际情况不断改进、完善该项工作。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

鉴于公司第四届董事会任期即将届满，根据《中华人民共和国公司法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》的有关规定，会议按照法律程序进行董事会换届选举。根据公司发展战略规划的调整，公司拟将公司董事会成员人数由7人调整为5人，其中非独立董事3人，独立董事2人。此次修订符合《中华人民共和国公司法》对股份有限公司董事会成员数量的规定，并对《公司章程》相应条款进行修订。经公司董事会提名，推举胡震、吕东、薛瑜婷为第五届董事会非独立董事候选人，推举刘震、张知烈为第五届董事会独立董事候选人，任期三年，具体内容详见公司于2025年11月21日在全国中小企业股份转让系统官网

(www.neeq.com.cn)披露的《董事换届公告》(公告编号:2025-063)。

选举上述非独立董事、独立董事均实行累积投票制,具体详见公司于2025年12月9日在全国中小企业股份转让系统官网(www.neeq.com.cn)披露的《2025年第四次临时股东会会议决议公告》(公告编号:2025-088)。

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

2025年4月24日,公司召开2024年年度股东大会,此次会议提供网络投票,审议《2024年度董事会工作报告》、《2024年独立董事述职报告》、《2024年度财务决算报告》等议案。通过网络投票方式参与本次股东大会的股东共0人,持有表决权的股份总数0股,占公司有效表决权股份总数的0%。

2025年12月8日,公司召开2025年第四次临时股东会会议,此次会议提供网络投票,审议《关于取消监事会并拟修订<公司章程>的议案》、《关于公司第五届董事会独立董事津贴的议案》、《关于废止<监事会议事规则>的议案》、《关于修订公司需要提交股东会审议的内部治理制度的议案》等议案。通过网络投票方式参与本次股东大会的股东共0人,持有表决权的股份总数0股,占公司有效表决权股份总数的0%。

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 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	德皓审字[2026]00001091 号			
审计机构名称	北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)			
审计机构地址	北京市丰台区西四环中路 78 号院首汇广场 10 号楼			
审计报告日期	2026 年 3 月 30 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	宋斌 2 年	张晔 4 年	冯雪 1 年	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(万元)	30			

审 计 报 告

德皓审字[2026]00001091号

上海底特精密紧固件股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了上海底特精密紧固件股份有限公司(以下简称上海底特公司)财务报表,包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了上海底特公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则,我们独立于上海底特公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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。

我们确定收入确认事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 事项描述

上海底特公司 2025 年度营业收入为 438,399,248.53 元。由于收入是上海底特公司的关键业绩指标之一，且对公司经营成果影响重大，存在上海底特公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。收入确认的会计政策详见后附财务报表附注三、（三十四），收入的披露详见后附财务报表附注五、注释 35。

2. 审计应对

我们对于收入确认事项所实施的重要审计程序包括：

（7）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；

（8）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价上海底特公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

（9）获取销售清单，对记录的收入交易选取样本，核对销售合同、对账单、签收单、报关单、提单、发票及回款单据等支持性文件，评价相关收入确认是否符合上海底特公司的会计政策；

（10）对主要客户实施函证程序，确认本期收入金额及往来款项余额，评价营业收入的真实性与完整性；

（11）对收入及毛利率按月度、产品类别等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，复核收入的合理性；

（12）对资产负债表日前后记录的收入实施截止性测试，检查收入是否被计入恰当的会计期间。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对营业收入的确认符合企业会计准则的相关规定。

四、其他信息

上海底特公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 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

上海底特公司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底特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底特公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督上海底特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：

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对上海底特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告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底特公司不能持续经营。

5. 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。

6. 就上海底特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，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

北京德皓国际会计师事务所(特殊普通合伙)
中国注册会计师：宋斌（项目合伙人）
中国注册会计师：张晔
二零二六年三月三十日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释 1	90,266,590.39	63,128,120.97
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	注释 2	85,996.11	
衍生金融资产			
应收票据	注释 3	2,780,784.39	5,532,263.03
应收账款	注释 4	157,654,792.11	87,795,504.15
应收款项融资	注释 5	20,887,006.33	20,566,656.13
预付款项	注释 6	3,711,068.47	2,931,780.28
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 7	323,333.80	203,062.64
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 8	166,772,105.34	171,246,916.24
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	注释 9	5,909,874.95	6,672,933.15
流动资产合计		448,391,551.89	358,077,236.59
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	注释 10	126,738,160.62	135,089,859.27
在建工程	注释 11	1,008,053.10	4,845,749.05
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	注释 12	136,999.42	
无形资产	注释 13	19,007,260.24	19,198,945.75
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	注释 14	4,471,546.76	5,097,427.99
递延所得税资产	注释 15	7,467,857.47	12,088,659.33
其他非流动资产	注释 16	596,141.46	292,940.18
非流动资产合计		159,426,019.07	176,613,581.57
资产总计		607,817,570.96	534,690,818.16
流动负债：			
短期借款	注释 17	83,962,934.52	20,017,111.11
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	注释 18	4,240.07	957,426.59
衍生金融负债			
应付票据	注释 19	27,919,904.07	32,854,796.50
应付账款	注释 20	121,388,231.07	113,289,174.46
预收款项			
合同负债	注释 21	1,036,827.58	7,477,578.41
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	注释 22	9,096,302.50	7,206,065.26
应交税费	注释 23	2,524,308.34	2,757,134.55
其他应付款	注释 24	463,785.60	17,721,984.75
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	注释 25	8,068,948.46	21,015,404.72
其他流动负债	注释 26	83,695.87	1,553,929.65
流动负债合计		254,549,178.08	224,850,606.00
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	注释 27		22,920,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	注释 28	3,167,333.34	4,515,333.34
递延所得税负债	注释 15	76,142.67	48,864.50
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,243,476.01	27,484,197.84
负债合计		257,792,654.09	252,334,803.84
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 29	53,978,290.00	55,643,290.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 30	13,682,476.43	18,592,969.02
减：库存股	注释 31		9,147,900.00
其他综合收益	注释 32	-12,029.24	16,425.45
专项储备			
盈余公积	注释 33	20,363,081.07	17,568,292.38
一般风险准备			
未分配利润	注释 34	262,013,098.61	199,682,937.47
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		350,024,916.87	282,356,014.32
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		350,024,916.87	282,356,014.32
负债和所有者权益（或股东权益）总计		607,817,570.96	534,690,818.16

法定代表人：薛瑜婷 主管会计工作负责人：屠玮林 会计机构负责人：赵清成

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		43,752,238.36	22,370,737.49
交易性金融资产		200.00	
衍生金融资产			
应收票据		2,711,596.32	5,430,762.18
应收账款	注释 1	71,048,162.71	52,358,513.90
应收款项融资		14,491,472.27	13,660,682.68
预付款项		90,735.40	16,036,139.07
其他应收款	注释 2	17,413,609.38	204,080.99

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		75,041,230.41	72,799,697.33
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			245,676.94
流动资产合计		224,549,244.85	183,106,290.58
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	注释 3	85,000,000.00	85,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		10,600,982.48	12,153,436.60
在建工程			431,415.93
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		136,999.42	
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,658,324.82	3,488,911.00
其他非流动资产			62,940.18
非流动资产合计		99,396,306.72	101,136,703.71
资产总计		323,945,551.57	284,242,994.29
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		38,681,562.11	19,523,325.37
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,595,366.15	4,110,755.55
应交税费		2,118,763.21	984,515.67

其他应付款		260,305.60	9,209,048.04
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		877,272.22	899,366.36
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		62,470.68	
其他流动负债		83,288.50	1,441,421.66
流动负债合计		46,679,028.47	36,168,432.65
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,167,333.34	4,515,333.34
递延所得税负债		27,120.11	7,452.96
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,194,453.45	4,522,786.30
负债合计		49,873,481.92	40,691,218.95
所有者权益（或股东权益）：			
股本		53,978,290.00	55,643,290.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		13,682,476.43	18,592,969.02
减：库存股			9,147,900.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		20,363,081.07	17,568,292.38
一般风险准备			
未分配利润		186,048,222.15	160,895,123.94
所有者权益（或股东权益）合计		274,072,069.65	243,551,775.34
负债和所有者权益（或股东权益）合计		323,945,551.57	284,242,994.29

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业总收入	注释 35	438,399,248.53	347,622,488.54
其中：营业收入		438,399,248.53	347,622,488.54
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		359,425,675.96	305,652,363.14
其中：营业成本	注释 35	313,611,364.62	259,670,717.25
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	注释 36	2,972,648.38	3,091,618.93
销售费用	注释 37	11,222,184.99	12,252,895.06
管理费用	注释 38	13,415,934.35	14,839,293.75
研发费用	注释 39	17,659,470.02	16,615,616.94
财务费用	注释 40	544,073.60	-817,778.79
其中：利息费用		2,069,202.49	1,348,041.77
利息收入		719,695.02	751,119.37
加：其他收益	注释 41	5,803,377.76	3,531,751.25
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 42	-814,897.87	-341,445.63
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）	注释 43	1,129,207.87	-1,012,434.48
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 44	-4,120,185.37	-1,581,905.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释 45	-5,179,089.90	-4,244,319.07
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释 46	66,249.37	1,475.38
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		75,858,234.43	38,323,247.73
加：营业外收入	注释 47	0.01	1.18
减：营业外支出	注释 48	55,428.37	18,942,562.44
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		75,802,806.07	19,380,686.47
减：所得税费用	注释 49	10,677,856.24	-24,367.83

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		65,124,949.83	19,405,054.30
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）		65,124,949.83	19,405,054.30
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）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		65,124,949.83	19,405,054.30
六、其他综合收益的税后净额		-28,454.69	16,425.45
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-28,454.69	16,425.45
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		-28,454.69	16,425.45
（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		-28,454.69	16,425.45
（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		65,096,495.14	19,421,479.75
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		65,096,495.14	19,421,479.75
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		1.22	0.37
（二）稀释每股收益（元/股）		1.22	0.37

法定代表人：薛瑜婷 主管会计工作负责人：屠玮林 会计机构负责人：赵清成

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
----	----	-------	-------

一、营业收入	十六、注释 4	175,815,861.87	150,703,998.62
减：营业成本	十六、注释 4	120,822,177.36	109,274,730.70
税金及附加		889,299.37	728,868.86
销售费用		8,769,274.68	7,958,477.01
管理费用		4,767,440.68	8,541,729.58
研发费用		7,320,820.98	8,155,010.56
财务费用		-121,837.17	-192,280.96
其中：利息费用		19,982.38	32,312.07
利息收入		161,072.48	249,002.05
加：其他收益		2,598,680.54	3,153,214.30
投资收益（损失以“-”号填列）	十六、注释 5	-84,761.87	0.00
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）		90,225.24	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,684,761.73	-994,346.91
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,503,165.27	-2,365,194.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）		42,648.46	1,475.38
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		31,827,551.34	16,032,610.88
加：营业外收入		0.01	1.18
减：营业外支出		53,947.21	3,498,144.10
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		31,773,604.14	12,534,467.96
减：所得税费用		3,825,717.24	663,443.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		27,947,886.90	11,871,024.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		27,947,886.90	11,871,024.63
（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		0	0
（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		27,947,886.90	11,871,024.63
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	2025年	2024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		289,725,602.41	280,456,295.57
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
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		14,804,988.01	17,992,750.28
收到其他与经营活动有关的现金	注释 50.1	4,511,924.42	2,598,031.99
经营活动现金流入小计		309,042,514.84	301,047,077.84
购买商品、接受劳务支付的现金		204,818,560.44	243,452,579.51
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		48,427,370.42	47,438,117.35
支付的各项税费		17,964,074.36	14,042,737.59

支付其他与经营活动有关的现金	注释 50.2	20,343,998.25	34,556,216.38
经营活动现金流出小计		291,554,003.47	339,489,650.83
经营活动产生的现金流量净额		17,488,511.37	-38,442,572.99
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		730,336.74	
取得投资收益收到的现金		250,529.48	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		83,920.00	9,815.70
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		1,064,786.22	9,815.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,831,410.97	9,769,317.99
投资支付的现金		200	
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	注释 50.3	730,136.00	341,445.63
投资活动现金流出小计		6,561,746.97	10,110,763.62
投资活动产生的现金流量净额		-5,496,960.75	-10,100,947.92
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		95,309,525.87	69,969,581.45
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		95,309,525.87	69,969,581.45
偿还债务支付的现金		66,015,000.00	44,752,016.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,797,311.91	9,517,998.53
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		10,921,819.68	3,878,827.43
筹资活动现金流出小计		78,734,131.59	58,148,842.63
筹资活动产生的现金流量净额		16,575,394.28	11,820,738.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		762,343.22	1,906,086.73
五、现金及现金等价物净增加额		29,329,288.12	-34,816,695.36
加：期初现金及现金等价物余额		45,337,302.27	80,153,997.63
六、期末现金及现金等价物余额		74,666,590.39	45,337,302.27

法定代表人：薛瑜婷 主管会计工作负责人：屠玮林 会计机构负责人：赵清成

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年	2024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		110,225,753.71	91,380,001.49
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		748,604.66	1,705,203.68
经营活动现金流入小计		110,974,358.37	93,085,205.17
购买商品、接受劳务支付的现金		22,069,008.04	47,395,879.42
支付给职工以及为职工支付的现金		23,107,248.49	24,562,526.44
支付的各项税费		11,122,450.63	8,353,374.54
支付其他与经营活动有关的现金		7,854,367.38	12,407,340.70
经营活动现金流出小计		64,153,074.54	92,719,121.10
经营活动产生的现金流量净额		46,821,283.83	366,084.07
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		730,336.74	
取得投资收益收到的现金		250,529.48	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		352,215.00	6,681.30
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		10,000,000.00	
投资活动现金流入小计		11,333,081.22	6,681.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		289,495.29	461,917.75
投资支付的现金		200.00	
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		28,000,110.00	1,999.00
投资活动现金流出小计		28,289,805.29	463,916.75
投资活动产生的现金流量净额		-16,956,724.07	-457,235.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-	8,096,743.50
支付其他与筹资活动有关的现金		8,479,650.00	1,629,750.00
筹资活动现金流出小计		8,479,650.00	9,726,493.50
筹资活动产生的现金流量净额		-8,479,650.00	-9,726,493.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-3,408.89	1,524.79
五、现金及现金等价物净增加额		21,381,500.87	-9,816,120.09
加：期初现金及现金等价物余额		22,370,737.49	32,186,857.58
六、期末现金及现金等价物余额		43,752,238.36	22,370,737.49

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025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		
优 先 股		永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	55,643,290.00				18,592,969.02	9,147,900.00	16,425.45		17,568,292.38		199,682,937.47	282,356,014.32
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	55,643,290.00				18,592,969.02	9,147,900.00	16,425.45		17,568,292.38		199,682,937.47	282,356,014.32
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-1,665,000.00				-4,910,492.59	-9,147,900.00	-28,454.69		2,794,788.69		62,330,161.14	67,668,902.55
(一) 综合收益总额							-28,454.69				65,124,949.83	65,096,495.14
(二) 所有者投入和减少 资本	-1,665,000.00				-4,910,492.59	-9,147,900.00						2,572,407.41
1. 股东投入的普通股	-1,665,000.00				-5,427,900.00							-7,092,900.00
2. 其他权益工具持有者												

投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				517,407.41								517,407.41
4. 其他					-9,147,900.00							9,147,900.00
(三) 利润分配								2,794,788.69	-2,794,788.69			
1. 提取盈余公积								2,794,788.69	-2,794,788.69			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本年期末余额	53,978,290.00				13,682,476.43		-12,029.24		20,363,081.07		262,013,098.61	350,024,916.87

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		
	优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	55,643,290.00				16,316,928.80	13,972,800.00			16,381,189.92		189,561,729.13	263,930,337.85
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	55,643,290.00				16,316,928.80	13,972,800.00			16,381,189.92		189,561,729.13	263,930,337.85
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					2,276,040.22	-4,824,900.00	16,425.45		1,187,102.46		10,121,208.34	18,425,676.47
(一) 综合收益总额							16,425.45				19,405,054.30	19,421,479.75
(二) 所有者投入和减少资本					2,276,040.22	-4,824,900.00						7,100,940.22
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				2,276,040.22								2,276,040.22
4. 其他					-4,824,900.00							4,824,900.00
(三) 利润分配								1,187,102.46	-9,283,845.96			-8,096,743.50
1. 提取盈余公积								1,187,102.46	-1,187,102.46			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-8,096,743.50			-8,096,743.50
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	55,643,290.00	-	-	-	18,592,969.02	9,147,900.00	16,425.45	-	17,568,292.38	-	199,682,937.47	-	282,356,014.32

法定代表人：薛瑜婷 主管会计工作负责人：屠玮林 会计机构负责人：赵清成

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025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	55,643,290.00				18,592,969.02	9,147,900.00	-	-	17,568,292.38		160,895,123.94	243,551,775.34
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	55,643,290.00				18,592,969.02	9,147,900.00	-	-	17,568,292.38		160,895,123.94	243,551,775.34
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-1,665,000.00	-	-	-	-4,910,492.59	-9,147,900.00	-	-	2,794,788.69	-	25,153,098.21	30,520,294.31
(一) 综合收益总额											27,947,886.90	27,947,886.90
(二) 所有者投入和减少资本	-1,665,000.00				-4,910,492.59	-9,147,900.00						2,572,407.41
1. 股东投入的普通股	-1,665,000.00				-5,427,900.00							-7,092,900.00

2. 其他权益工具持有者投入资本												-
3. 股份支付计入所有者权益的金额				517,407.41								517,407.41
4. 其他					-9,147,900.00							9,147,900.00
(三) 利润分配								2,794,788.69		-2,794,788.69		-
1. 提取盈余公积								2,794,788.69		-2,794,788.69		-
2. 提取一般风险准备												-
3. 对所有者(或股东)的分配												-
4. 其他												-
(四) 所有者权益内部结转												-
1. 资本公积转增资本(或股本)												-
2. 盈余公积转增资本(或股本)												-
3. 盈余公积弥补亏损												-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												-
5. 其他综合收益结转留存收益												-
6. 其他												-
(五) 专项储备												-
1. 本期提取												-
2. 本期使用												-

(六) 其他												-
四、本年期末余额	53,978,290.00	-	-	-	13,682,476.43	-	-	-	20,363,081.07	-	186,048,222.15	274,072,069.65

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	55,643,290.00				16,316,928.80	13,972,800.00			16,381,189.92		158,307,945.27	232,676,553.99
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	55,643,290.00				16,316,928.80	13,972,800.00			16,381,189.92		158,307,945.27	232,676,553.99
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	2,276,040.22	-4,824,900.00	-	-	1,187,102.46	-	2,587,178.67	10,875,221.35
（一）综合收益总额											11,871,024.63	11,871,024.63
（二）所有者投入和减少资本					2,276,040.22	-4,824,900.00						7,100,940.22
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					2,276,040.22							2,276,040.22
4. 其他						-4,824,900.00						4,824,900.00
（三）利润分配									1,187,102.46		-9,283,845.96	-8,096,743.50

1. 提取盈余公积									1,187,102.46		-1,187,102.46	-
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-8,096,743.50	-8,096,743.50
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	55,643,290.00	-	-	-	18,592,969.02	9,147,900.00	-	-	17,568,292.38	-	160,895,123.94	243,551,775.34

上海底特精密紧固件股份有限公司

2025 年度财务报表附注

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

上海底特精密紧固件股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由上海底特精密紧固件有限公司于 2013 年 9 月整体变更设立的股份有限公司。

公司于 2014 年 2 月 21 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券代码：430646，证券简称：上海底特。

2023 年 9 月 25 日，公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过了 2023 年股权激励计划，确定以 2023 年 9 月 25 日为授予日，通过定向增发方式向 29 名股权激励对象授予 328 万股限制性股票，注册资本增至人民币 55,643,290.00 元，累计发行股本总数 55,643,290 股。

2024 年 12 月 5 日，公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司回购注销 2023 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本公司回购限制性股票共 50,000 股，并于 2025 年 3 月 25 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 50,000 股回购股份的注销手续。

2025 年 2 月 7 日，公司 2025 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司 2023 年股权激励计划限制性股票第二期条件未成就暨定向回购股份并注销方案的议案》，本公司回购限制性股票共 80,000 股，并于 2025 年 5 月 9 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 80,000 股回购股份的注销手续。

2025 年 6 月 5 日，公司 2025 年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司定向回购股份方案的议案》，本公司回购限制性股票共 1,535,000 股，并于 2025 年 7 月 18 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 1,535,000 股回购股份的注销手续。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 53,978,290 股，注册资本为人民币 53,978,290.00 元，现持有统一社会信用代码为 913100007294476671 的营业执照，注册地址：上海市嘉定工业区福海路 1055 号第七幢 3 楼，实际经营地址：江苏省太仓市城厢镇胜泾路 169 号，母公司为江苏振江新能源装备股份有限公司（以下简称“振江股份”），最终实际控制人为胡震、卜春华夫妇。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属零部件制造行业，主要产品和服务为防松螺母、防松螺栓、丝锥、量规的研发、生产及销售，主要应用于汽车、铁路、工程机械、电子、风电、光伏等行业。

(三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 5 户，详见本附注七、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 3 月 30 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合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）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策、会计估计

(一) 具体会计政策和会计估计提示

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（附注三（十七））、应收账款坏账准备计提的方法（附注三（十四））、固定资产折旧和无形资产摊销（附注三（二十二）、（二十六））、收入的确认时点（附注三（三十四））等。

(二) 遵循企业会计准则的声明

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

(三) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(四) 营业周期

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

(五) 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

(六) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过 100 万元
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项账龄超过 1 年的预付账款占预付账款总额的 10%以上且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	单项在建工程项目预算超过 1000 万元
具有重要影响的单项无形资产	单项无形资产账面价值占非流动资产总额的 10%且金额超过 100 万元
账龄超过一年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10%以上且金额超过 100 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额超过 100 万元
账龄超过一年的重要其他应付款	单项账龄超过 1 年的其他应付款占其他应付款总额的 10%以上且金额超过 100 万元
重要的承诺事项	资产质押及抵押、开立保函等事项
重要的或有事项	极大可能产生或有义务的事项

(七) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并

中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- （1）企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- （2）企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- （3）已办理了必要的财产权转移手续。
- （4）本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- （5）本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而

确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(八) 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，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合

并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1） 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、

利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(九) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

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

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

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

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

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进

行会计处理。

(十) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(十一) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，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。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十二) 金融工具

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金

融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业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下三类：

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金

融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量,除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本公司将所有公允价值变动(包括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

除下列各项外,公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,对此类金融负债采用实际利率法,按照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:

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同,在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:

- 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,且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,则终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

本公司与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债,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。

本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允

价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的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，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项

金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

6. 金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、合同资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利

变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十三) 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十二) 6. 金融资产减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应 收 票 据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，不计量预期信用损失。
商业承兑汇票	出票人较银行相比，信用评级较低，信用损失风险较银行承兑汇票高。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计量预期信用损失。

(十四) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十二) 6. 金融资产减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
销售货款	根据以往的历史经验对应收款项坏账比例做出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计量预期信用损失。

(十五) 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注三（十二）金融工具。

(十六) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三（十二）6. 金融资产减值。

(十七) 存货

1. 存货的分类

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

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

存货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

- (1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

(十八)合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十二)6. 金融资产减值。

(十九)持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

(二十)其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十二)

6. 金融资产减值。

(二十一)长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注三（七）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，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对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并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所有者权益。

本公司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。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资或协议约定企业仍承担额外义务的，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盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的

有关规定进行会计处理的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,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:

(1) 在个别财务报表中,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技

术资料。

(二十二) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

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	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输工具	年限平均法	4	5	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3	5	31.67

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

(二十三) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已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，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(二十四) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十五) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命

内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(二十六) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50	土地出让年限
软件	5	受益期

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数

存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的使用寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十七) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十八）长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限（年）	备注
租入房屋改良支出	10	受益期

（二十九）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（三十）职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(三十一) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(三十二) 租赁负债

本公司对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。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(三十三) 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期限；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

理。

(三十四) 收入

本公司的收入主要来源于各类精密紧固件的销售。

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

(1) 国内销售的收入确认：采用寄售模式的，本公司将产品运抵第三方仓库或客户自有仓库，客户按需领用，本公司依据客户出具的结算清单确认产品销售收入；采用非寄售模式的，本公司将产品按照合同运至约定交货地点或由买方自行提货，并由买方签收确认后，确认产品销售收入。

(2) 国外销售的收入确认：采用 EXW、FCA 条款的，本公司分别于买方指定承运人上门提货、产品交付予客户指定承运人并完成海关出口报关程序时确认产品销售收入；采用 FOB、CIF 条款的，本公司将产品按照合同规定办理出口报关手续并装船越过船舷时确认产品销售收入；采用 DDP、DAP、LDP 条款的，本公司以产品交付至买方指定收货地点时确认产品销售收入。

(三十五) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产:

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本,如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产,采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础,在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销,计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产,账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失。

计提减值准备后,如果以前期间减值的因素发生变化,使得上述两项差额高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十六)政府补助

1. 类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象,将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的,按应收金额确认政府补助。除此之外,政府补助均在实际收到时确认。

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（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	所有政府补助

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(三十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣

亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

- (1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十八) 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡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对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- (1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十五）和（三十二）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价

格：

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

5. 售后租回交易

(1) 本公司为卖方兼承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 本公司为买方兼出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

(三十九) 债务重组

1. 本公司作为债务人

在债务的现时义务解除时终止确认债务，具体而言，在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时，确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

2. 本公司作为债权人

在收取债权现金流量的合同权利终止时终止确认债权。具体而言，在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时，确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第 22

号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(四十)重要会计政策、会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

本期重要会计政策未发生变更。

2. 重要会计估计变更

本期重要会计估计未发生变更。

四、税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据/收入类型	税率	备注
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%	
教育费附加	实缴流转税税额	5%	
企业所得税	应纳税所得额	25%	

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
苏州施必牢精密紧固件有限公司	15%
连云港施必牢精密紧固件有限公司	25%
上海施必牢紧固系统有限公司	20%
白城施必牢紧固系统有限公司	20%
DTFLockFastenerInc.	21%

(二) 税收优惠政策及依据

本公司于 2023 年 8 月继续被认定为高新技术企业（有效期 3 年），享受自认定年度起三年内减按 15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。因此，本公司本期实际减按 15%的税率缴纳企业所得税。

子公司苏州施必牢精密紧固件有限公司于 2024 年 11 月继续被认定为高新技术企业（有效期 3 年），享受自认定年度起三年内减按 15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。因此，

该子公司本期实际减按 15%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号)的规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,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。孙公司白城施必牢紧固系统有限公司、子公司上海施必牢紧固系统有限公司本期符合上述企业所得税优惠政策条件。

五、合并财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元,期末指 2025 年 12 月 31 日,期初指 2025 年 1 月 1 日,上期期末指 2024 年 12 月 31 日)

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
银行存款	88,766,559.18	59,240,698.46
其他货币资金	1,500,031.21	3,887,422.51
合计	90,266,590.39	63,128,120.97
其中:存放在境外的款项总额	775,840.14	1,223,825.10

其中受限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	1,500,000.00	3,690,818.70
涉诉冻结资金	14,100,000.00	14,100,000.00
合计	15,600,000.00	17,790,818.70

注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	85,996.11	
其中:远期外汇合约	85,796.11	
银行理财产品	200.00	
合计	85,996.11	

注释3. 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,780,784.39	5,532,263.03

项目	期末余额	期初余额
合计	2,780,784.39	5,532,263.03

2. 应收票据坏账准备分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	2,927,141.47	100.00	146,357.08	5.00	2,780,784.39
其中：商业承兑汇票	2,927,141.47	100.00	146,357.08	5.00	2,780,784.39
合计	2,927,141.47	100.00	146,357.08		2,780,784.39

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	5,823,434.77	100.00	291,171.74	5.00	5,532,263.03
其中：商业承兑汇票	5,823,434.77	100.00	291,171.74	5.00	5,532,263.03
合计	5,823,434.77	100.00	291,171.74		5,532,263.03

3. 按组合计提坏账准备的应收票据

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	2,927,141.47	146,357.08	5.00
合计	2,927,141.47	146,357.08	

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收票据						
按组合计提坏账准备的应收票据	291,171.74	-144,814.66				146,357.08
其中：商业承兑汇票	291,171.74	-144,814.66				146,357.08
合计	291,171.74	-144,814.66				146,357.08

5. 期末公司无已质押的应收票据。
6. 期末公司无已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据。
7. 本期公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

注释4. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	164,036,531.26	92,306,211.02
1—2 年	3,216,400.92	2,232,354.08
2—3 年	1,582,655.49	23,363.47
3 年以上	70,650.19	100,116.26
小计	168,906,237.86	94,662,044.83
减：坏账准备	11,251,445.75	6,866,540.68
合计	157,654,792.11	87,795,504.15

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	4,550,680.85	2.69	2,859,049.97	62.83	1,691,630.88
按组合计提坏账准备的应收账款	164,355,557.01	97.31	8,392,395.78	5.11	155,963,161.23
其中：销售货款组合	164,355,557.01	97.31	8,392,395.78	5.11	155,963,161.23
合计	168,906,237.86	100.00	11,251,445.75		157,654,792.11

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	4,466,220.49	4.72	2,233,110.25	50.00	2,233,110.24
按组合计提坏账准备的应收账款	90,195,824.34	95.28	4,633,430.43	5.14	85,562,393.91
其中：销售货款组合	90,195,824.34	95.28	4,633,430.43	5.14	85,562,393.91
合计	94,662,044.83	100.00	6,866,540.68		87,795,504.15

3. 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
上汽红岩汽车有限公司	2,329,741.18	1,164,870.59	50.00	涉及多项诉讼, 正在进行重整
苏州爱康金属科技有限公司	1,945,698.46	1,556,558.77	80.00	经营异常并涉及多项诉讼
成都大运汽车集团有限公司	266,111.79	133,055.90	50.00	涉及多项诉讼, 正在进行重整
上汽红岩车桥(重庆)有限公司	9,129.42	4,564.71	50.00	系上汽红岩汽车有限公司的全资子公司
合计	4,550,680.85	2,859,049.97		

4. 按组合计提坏账准备的应收账款

(1) 销售货款组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	163,605,649.60	8,180,282.48	5.00
1—2 年	660,551.65	132,110.32	20.00
2—3 年	18,705.57	9,352.79	50.00
3 年以上	70,650.19	70,650.19	100.00
合计	164,355,557.01	8,392,395.78	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	2,233,110.25	625,939.72				2,859,049.97
按组合计提坏账准备的应收账款	4,633,430.43	3,594,768.29	172,120.92	7,923.86		8,392,395.78
其中: 销售货款组合	4,633,430.43	3,594,768.29	172,120.92	7,923.86		8,392,395.78
合计	6,866,540.68	4,220,708.01	172,120.92	7,923.86		11,251,445.75

6. 本期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,923.86

7. 按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名的单位情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
------	----------	----------	---------------	-------------------------	-----------------------

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
GameChangeSolarCorp.	16,851,102.30		16,851,102.30	9.98	842,555.12
IdeematecDeutschlandGmbH	16,386,983.29		16,386,983.29	9.70	819,349.16
江苏振江新能源装备股份有限公司	12,868,367.64		12,868,367.64	7.62	643,418.38
ENERCONGlobalGmbH	10,573,003.87		10,573,003.87	6.26	528,650.19
ChaitanyaCoatingPrivateLimited	8,942,142.96		8,942,142.96	5.29	447,107.15
合计	65,621,600.06		65,621,600.06	38.85	3,281,080.00

8. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

9. 期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债。

注释5. 应收款项融资

1. 应收款项融资情况

项目	期末余额	期初余额
应收票据	20,887,006.33	20,566,656.13
合计	20,887,006.33	20,566,656.13

2. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初余额		本期增减变动金额		期末余额	
	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	20,566,656.13		320,350.20		20,887,006.33	
合计	20,566,656.13		320,350.20		20,887,006.33	

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

3. 坏账准备情况

于 2025 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

4. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	52,178,386.84	
合计	52,178,386.84	

注释6. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,711,068.47	100.00	2,931,780.28	100.00
合计	3,711,068.47	100.00	2,931,780.28	100.00

2. 期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
河南济钢精品钢材有限公司	2,354,129.59	63.44	1 年以内	预付材料款
中信泰富钢铁贸易有限公司	528,619.04	14.24	1 年以内	预付材料款
芜湖新兴铸管有限责任公司	265,300.00	7.15	1 年以内	预付材料款
嘉兴荣昌轴承股份有限公司	210,729.86	5.68	1 年以内	预付材料款
泰州青恒金属材料有限公司	91,800.00	2.47	1 年以内	预付材料款
合计	3,450,578.49	92.98		

注释7. 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	184,889.23	166,620.25
1—2 年	155,195.20	55,966.75
2—3 年	47,065.75	
3 年以上	100,000.00	100,000.00
小计	487,150.18	322,587.00
减：坏账准备	163,816.38	119,524.36
合计	323,333.80	203,062.64

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	462,360.95	321,558.95
其他	24,789.23	1,028.05
小计	487,150.18	322,587.00
减：坏账准备	163,816.38	119,524.36

款项性质	期末余额	期初余额
合计	323,333.80	203,062.64

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	487,150.18	163,816.38	323,333.80	322,587.00	119,524.36	203,062.64
第二阶段						
第三阶段						
合计	487,150.18	163,816.38	323,333.80	322,587.00	119,524.36	203,062.64

4. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	119,524.36			119,524.36
期初余额在本期	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	44,292.02			44,292.02
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	163,816.38			163,816.38

5. 本期无实际核销的其他应收款。

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
上海振华重工(集团)股份有限公司长兴分公司	保证金及押金	133,763.55	1-2 年	27.46	26,752.71
金龙联合汽车工业(苏州)有限公司	保证金及押金	100,000.00	3 年以上	20.53	100,000.00
中国铁路沈阳局集团有限公司物资采购所	保证金及押金	50,000.00	1 年以内	10.26	2,500.00
中铁工程装备集团有限公司	保证金及押金	50,000.00	1 年以内	10.26	2,500.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
中铁宝桥(南京)有限公司	保证金及押金	47,065.75	2-3 年	9.66	23,532.88
合计		380,829.30		78.17	155,285.59

7. 期末无涉及政府补助的其他应收款。
8. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。
9. 期末无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债。

注释8. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	33,451,614.14	873,864.30	32,577,749.84	32,124,055.51	366,156.11	31,757,899.40
在产品	19,920,875.60	3,936,463.82	15,984,411.78	30,309,366.23	1,546,313.91	28,763,052.32
库存商品	72,054,314.18	7,355,982.24	64,698,331.94	56,972,285.38	7,429,157.57	49,543,127.81
发出商品	30,324,242.07	2,796,531.53	27,527,710.54	48,932,075.87	3,033,297.38	45,898,778.49
委托加工物资	7,726,749.72		7,726,749.72	5,732,410.63		5,732,410.63
自制半成品	19,866,657.72	2,531,746.80	17,334,910.92	11,183,194.29	2,084,243.67	9,098,950.62
合同履约成本	922,240.60		922,240.60	452,696.97		452,696.97
合计	184,266,694.03	17,494,588.69	166,772,105.34	185,706,084.88	14,459,168.64	171,246,916.24

2. 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	366,156.11	525,942.30			18,234.11		873,864.30
在产品	1,546,313.91	3,144,059.10			753,909.19		3,936,463.82
库存商品	7,429,157.57	672,050.64			745,225.97		7,355,982.24
发出商品	3,033,297.38	304,233.11			540,998.96		2,796,531.53
自制半成品	2,084,243.67	532,804.75			85,301.62		2,531,746.80
合计	14,459,168.64	5,179,089.90			2,143,669.85		17,494,588.69

注释9. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	4,650,712.92	6,427,256.21
预付企业所得税	1,259,162.03	245,676.94
合计	5,909,874.95	6,672,933.15

注释10. 固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	100,044,046.39	97,156,671.37	2,607,019.77	6,555,175.78	206,362,913.31
2. 本期增加金额	1,592,653.37	3,471,930.78	4,200.00	1,552,125.00	6,620,909.15
购置				1,524,066.33	1,524,066.33
在建工程转入	1,592,653.37	3,474,354.15	4,200.00	28,058.67	5,099,266.19
外币报表折算差额		-2,423.37			-2,423.37
3. 本期减少金额		1,562,864.13		450,351.06	2,013,215.19
处置或报废		1,562,864.13		450,351.06	2,013,215.19
4. 期末余额	101,636,699.76	99,065,738.02	2,611,219.77	7,656,949.72	210,970,607.27
二. 累计折旧					
1. 期初余额	20,378,436.73	44,385,154.58	2,143,583.14	4,365,879.59	71,273,054.04
2. 本期增加金额	5,356,937.53	8,350,601.39	180,872.05	1,009,420.71	14,897,831.68
本期计提	5,356,937.53	8,351,274.28	180,872.05	1,009,420.71	14,898,504.57
外币报表折算差额		-672.89			-672.89
3. 本期减少金额		1,533,123.16		405,315.91	1,938,439.07
处置或报废		1,533,123.16		405,315.91	1,938,439.07
4. 期末余额	25,735,374.26	51,202,632.81	2,324,455.19	4,969,984.39	84,232,446.65
三. 减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额					
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	75,901,325.50	47,863,105.21	286,764.58	2,686,965.33	126,738,160.62
2. 期初账面价值	79,665,609.66	52,771,516.79	463,436.63	2,189,296.19	135,089,859.27

2. 期末无暂时闲置的固定资产。
3. 期末无通过经营租赁租出的固定资产。
4. 期末无未办妥产权证书的固定资产。

注释11. 在建工程

1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备采购与安装	1,008,053.10		1,008,053.10	1,445,060.95		1,445,060.95
连云港基地工程				3,400,688.10		3,400,688.10
合计	1,008,053.10		1,008,053.10	4,845,749.05		4,845,749.05

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他减少	期末余额
连云港基地工程	3,400,688.10	127,082.02	409,262.16	3,118,507.96	
白城基地工程		1,592,653.37	1,592,653.37		
合计	3,400,688.10	1,719,735.39	2,001,915.53	3,118,507.96	

续：

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入 占预算比 例(%)	工程进 度(%)	利息资本化累 计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来源
连云港基地工程	3,000.00	90.00	100.00				自筹
白城基地工程	3,000.00	98.00	100.00				自筹
合计	6,000.00						

注释12. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	3,763,304.01	3,763,304.01
租赁	3,763,304.01	3,763,304.01
3. 本期减少金额	3,459,550.89	3,459,550.89
租赁到期	3,459,550.89	3,459,550.89
4. 期末余额	303,753.12	303,753.12
二. 累计折旧		

项目	房屋及建筑物	合计
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	3,626,304.59	3,626,304.59
本期计提	3,626,304.59	3,626,304.59
3. 本期减少金额	3,459,550.89	3,459,550.89
租赁到期	3,459,550.89	3,459,550.89
4. 期末余额	166,753.70	166,753.70
三. 减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四. 账面价值		
1. 期末账面价值	136,999.42	136,999.42
2. 期初账面价值		

注释13. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	20,675,846.86	777,635.66	21,453,482.52
2. 本期增加金额		471,698.12	471,698.12
购置		471,698.12	471,698.12
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	20,675,846.86	1,249,333.78	21,925,180.64
二. 累计摊销			
1. 期初余额	1,846,532.99	408,003.78	2,254,536.77
2. 本期增加金额	413,516.88	249,866.75	663,383.63
本期计提	413,516.88	249,866.75	663,383.63
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	2,260,049.87	657,870.53	2,917,920.40
三. 减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			

项目	土地使用权	软件	合计
4. 期末余额			
四. 账面价值			
1. 期末账面价值	18,415,796.99	591,463.25	19,007,260.24
2. 期初账面价值	18,829,313.87	369,631.88	19,198,945.75

2. 具有重要影响的单项无形资产情况

项目	账面价值	剩余摊销期限（月）
土地 1（太仓：14,332.7 平方米）	3,343,876.83	477
土地 2（太仓：18,750.5 平方米）	4,632,376.10	499
土地 3（白城：46,835.34 平方米）	10,439,544.06	572

3. 期末无未办妥使用权证书的土地使用权。

注释14. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
租入房屋改良支出	5,097,427.99		625,881.23		4,471,546.76
合计	5,097,427.99		625,881.23		4,471,546.76

注释15. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	29,055,610.59	4,433,984.75	21,736,405.42	3,394,197.91
内部交易未实现利润	7,824,292.26	1,154,485.46	6,496,257.46	974,438.62
预提费用	5,584,040.12	837,606.02	20,312,390.39	3,046,858.56
股权激励			752,592.59	112,888.89
交易性金融负债	4,240.07	636.01	957,426.59	143,613.99
递延收益	3,167,333.34	475,100.00	4,515,333.34	677,300.00
可弥补亏损	2,226,698.50	556,674.63	14,957,445.44	3,739,361.36
租赁负债	62,470.68	9,370.60		
合计	47,924,685.56	7,467,857.47	69,727,851.23	12,088,659.33

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产	85,796.11	12,869.42		
固定资产折旧	284,822.32	42,723.34	325,763.32	48,864.50
使用权资产	136,999.42	20,549.91		
合计	507,617.85	76,142.67	325,763.32	48,864.50

注释16. 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购建长期资产款项	596,141.46		596,141.46	292,940.18		292,940.18
合计	596,141.46		596,141.46	292,940.18		292,940.18

注释17. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	33,852,241.77	
抵押借款	39,853,388.89	
保证借款	10,000,000.00	20,000,000.00
未到期应付利息	257,303.86	17,111.11
合计	83,962,934.52	20,017,111.11

2. 期末无已逾期未偿还的短期借款。

注释18. 交易性金融负债

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债小计	4,240.07	957,426.59
其中：远期外汇合约	4,240.07	957,426.59
合计	4,240.07	957,426.59

注释19. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	27,919,904.07	32,854,796.50
合计	27,919,904.07	32,854,796.50

注释20. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料费用款	111,474,796.29	102,013,421.11
应付工程设备款	9,913,434.78	11,275,753.35
合计	121,388,231.07	113,289,174.46

账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
常州市晋杰五金工具有限公司	13,535,421.92	双方存在买卖合同纠纷，正在诉讼中。
合计	13,535,421.92	

注释21. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收合同价款	1,036,827.58	7,477,578.41
合计	1,036,827.58	7,477,578.41

注释22. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	7,123,299.06	46,846,614.76	44,956,082.83	9,013,830.99
离职后福利-设定提存计划	82,766.20	3,499,467.36	3,499,762.05	82,471.51
合计	7,206,065.26	50,346,082.12	48,455,844.88	9,096,302.50

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	6,938,639.02	41,979,445.65	40,097,552.57	8,820,532.10
职工福利费		1,393,574.54	1,393,574.54	
社会保险费	48,756.89	1,891,298.62	1,891,472.20	48,583.31
其中：基本医疗保险费	39,180.36	1,576,085.09	1,576,236.90	39,028.55
工伤保险费	3,611.61	210,705.10	210,717.94	3,598.77
生育保险费	5,964.92	104,508.43	104,517.36	5,955.99
住房公积金	107,235.00	1,420,658.00	1,416,535.00	111,358.00
工会经费和职工教育经费	28,668.15	161,637.95	156,948.52	33,357.58
合计	7,123,299.06	46,846,614.76	44,956,082.83	9,013,830.99

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	80,258.08	3,393,273.66	3,393,559.42	79,972.32
失业保险费	2,508.12	106,193.70	106,202.63	2,499.19
合计	82,766.20	3,499,467.36	3,499,762.05	82,471.51

注释23. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	930,858.82	772,300.43
企业所得税	979,392.90	1,211,547.47
个人所得税	118,390.83	89,916.37
城市维护建设税	88,714.23	214,769.75
房产税	154,874.61	146,864.04
土地使用税	24,812.41	24,812.41
教育费附加	100,166.96	170,265.66
印花税	127,095.45	126,656.87
环保税	2.13	1.55
合计	2,524,308.34	2,757,134.55

注释24. 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务		8,898,150.00
应付质量赔偿款		8,618,532.18
其他款项	463,785.60	205,302.57
合计	463,785.60	17,721,984.75

2. 期末无账龄超过一年的重要其他应付款。

注释25. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	62,470.68	
一年内到期的长期借款	8,000,000.00	20,980,000.00
长期借款未到期应付利息	6,477.78	35,404.72
合计	8,068,948.46	21,015,404.72

注释26. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的商业承兑汇票		1,455,026.77
待转销项税额	83,695.87	98,902.88
合计	83,695.87	1,553,929.65

注释27. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
抵押及保证借款		16,900,000.00
保证借款	8,000,000.00	27,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	8,000,000.00	20,980,000.00
合计		22,920,000.00

注释28. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与政府补助相关的递延收益	4,515,333.34		1,348,000.00	3,167,333.34	详见表 1
合计	4,515,333.34		1,348,000.00	3,167,333.34	

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	加：其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高强度抗过扭施必牢防松螺纹连接副项目	2,833,333.34			1,000,000.00			1,833,333.34	与资产相关
电气化铁道接触网可靠防松紧固件试制应用项目	1,682,000.00			348,000.00			1,334,000.00	与资产相关
合计	4,515,333.34			1,348,000.00			3,167,333.34	

注释29. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	55,643,290.00				-1,665,000.00	-1,665,000.00	53,978,290.00

股本变动的说明：

公司本期对 2023 年股权激励计划中未满足解锁条件的限制性股票进行了回购，本期共回购并注销 1,665,000 股限制性股票，减少注册资本人民币 1,665,000.00 元。

注释30. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	17,840,376.43	1,270,000.00	5,427,900.00	13,682,476.43
其他资本公积	752,592.59	517,407.41	1,270,000.00	
合计	18,592,969.02	1,787,407.41	6,697,900.00	13,682,476.43

资本公积的说明：

1、股本溢价本期减少的原因：公司对 2023 年股权激励计划中未满足解锁条件的限制性股票进行了回购，减少股本 1,665,000.00 元，减少资本公积-股本溢价 5,427,900.00 元。

2、其他资本公积本期增加的原因：公司根据 2023 年股权激励计划确认本期股份支付费用 517,407.41 元。

3、根据公司 2023 年限制性股票激励计划，董事长胡震获授的限制性股票第一个解限售期于本年到期解锁，将其对应的资本公积 1,270,000.00 元从其他资本公积转入股本溢价。

4、本公司的母公司江苏振江新能源装备股份有限公司于 2025 年 6 月 16 日召开第四届董事会第十次会议和第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于向公司第四期限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，同意向易勋等 93 名股权激励对象授予限制性股票（A 股）共 252.90 万股，每股面值人民币 1 元，授予价格为每股人民币 11.67 元，授予激励对象的股票均来源于二级市场上的股份回购。股权激励对象包含本公司的董事及中高级管理人员，涉及限制性股票（A 股）共 16.50 万股，本期预计业绩要求无法完成，未确认相关股份支付费用。

注释31. 库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股份支付	9,147,900.00		9,147,900.00	
合计	9,147,900.00		9,147,900.00	

库存股的说明：

本期库存股减少系 2023 年限制性股票激励计划在本年到期解锁及回购所致。

注释32. 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额									期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入以摊余成本计量的金融资产	减：套期储备转入相关资产或负债	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减：结转重新计量设定受益计划变动额	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	
一、不能重分类进损益的其他综合收益											
二、将重分类进损益的其他综合收益	16,425.45	-28,454.69					-28,454.69				-12,029.24
1. 外币报表折算差额	16,425.45	-28,454.69					28,454.69				-12,029.24
其他综合收益合计	16,425.45	-28,454.69					-28,454.69				-12,029.24

注释33. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	17,568,292.38	2,794,788.69		20,363,081.07
合计	17,568,292.38	2,794,788.69		20,363,081.07

注释34. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	199,682,937.47	189,561,729.13
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	199,682,937.47	189,561,729.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	65,124,949.83	19,405,054.30
减：提取法定盈余公积	2,794,788.69	1,187,102.46
应付普通股股利		8,096,743.50
期末未分配利润	262,013,098.61	199,682,937.47

注释35. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	428,981,409.47	306,532,236.06	343,296,993.34	256,928,363.82
其他业务	9,417,839.06	7,079,128.56	4,325,495.20	2,742,353.43
合计	438,399,248.53	313,611,364.62	347,622,488.54	259,670,717.25

2. 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额	上期发生额
一、商品类型		
产品销售	428,981,409.47	343,296,993.34
其他收入	9,417,839.06	4,325,495.20
二、按经营地区分类		
境内销售	205,174,407.63	168,102,783.06
境外销售	233,224,840.90	179,519,705.48
合计	438,399,248.53	347,622,488.54

注释36. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	881,633.75	1,065,951.44
教育费附加	785,885.00	853,763.30

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	788,480.86	620,739.12
土地使用税	216,338.00	216,338.01
其他	300,310.77	334,827.06
合计	2,972,648.38	3,091,618.93

注释37. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	6,606,759.74	6,372,516.73
销售代理费	934,062.96	3,152,458.95
办公费	357,828.35	225,332.53
折旧费	131,335.79	141,083.11
差旅及招待费	1,342,700.38	915,254.60
仓储费	1,343,248.81	1,173,077.39
其他	506,248.96	273,171.75
合计	11,222,184.99	12,252,895.06

注释38. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	6,372,742.17	5,290,649.15
折旧费	2,096,423.11	1,400,175.33
股份支付费用	517,407.41	2,276,040.22
摊销费	710,883.59	391,632.84
办公费	959,602.52	982,152.03
差旅及招待费	660,567.53	1,031,010.65
中介机构费用	1,398,862.26	3,048,976.77
汽车费用	216,549.36	191,153.27
其他	482,896.40	227,503.49
合计	13,415,934.35	14,839,293.75

注释39. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	9,109,349.66	9,404,983.34
投入材料	6,919,466.26	5,957,228.97
折旧费	915,477.05	960,857.74
装备调试与试验费	307,185.67	52,366.37
其他	407,991.38	240,180.52
合计	17,659,470.02	16,615,616.94

注释40. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,069,202.49	1,348,041.77
减：利息收入	719,695.02	751,119.37
汇兑损益	-925,314.16	-1,550,353.06
银行手续费	119,880.29	135,651.87
合计	544,073.60	-817,778.79

注释41. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,122,996.00	2,872,427.00
增值税进项税额加计抵减	663,148.37	645,616.12
代扣个税手续费返还	17,233.39	13,708.13
合计	5,803,377.76	3,531,751.25

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
高强度抗过扭施必牢防松螺栓连接副项目	1,000,000.00	1,000,000.00	与资产相关
电气化铁道接触网可靠防松紧固件试制及应用项目	348,000.00	348,000.00	与资产相关
对美贸易专项纾困贴息	2,339,300.00		与收益相关
工业高质量发展专项补贴	520,000.00		与收益相关
太仓市新质生产力产业升级扶持资金	447,500.00		与收益相关
2023 年中小企业发展专项资金（中小企业数字化转型方向）	135,000.00		与收益相关
2025 年新质生产力专项资金（再次认定高企）	50,000.00		与收益相关
苏州市商务局省级信保补贴	21,500.00		与收益相关
上海市嘉定高科技园区招商引资奖励		1,014,000.00	与收益相关
企业岗位技能提升培训补贴	113,041.00	93,041.00	与收益相关
稳岗补贴资金	83,655.00	51,386.00	与收益相关
太仓市 2022 年度高质量发展专项资金奖励		50,000.00	与收益相关
太仓市 2022 年度智改数转专项资金奖励		200,000.00	与收益相关
上海市嘉定区高新技术企业认定资助		50,000.00	与收益相关
太仓市 2023 年度智改数转专项资金奖励	65,000.00	65,000.00	与收益相关
太仓市城厢镇人民政府 2022 年度城厢镇科技奖励		1,000.00	与收益相关
合计	5,122,996.00	2,872,427.00	

注释42. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	-569,831.76	-341,445.63
债务重组收益	-245,066.11	
合计	-814,897.87	-341,445.63

注释43. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	176,021.35	-55,007.89
交易性金融负债	953,186.52	-957,426.59
合计	1,129,207.87	-1,012,434.48

注释44. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
预期信用减值损失	-4,120,185.37	-1,581,905.12
合计	-4,120,185.37	-1,581,905.12

上表中，损失以“－”号填列。

注释45. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,179,089.90	-4,244,319.07
合计	-5,179,089.90	-4,244,319.07

上表中，损失以“－”号填列。

注释46. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	42,648.46	1,475.38
在建工程处置利得或损失	23,600.91	
合计	66,249.37	1,475.38

注释47. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	0.01	1.18	0.01
合计	0.01	1.18	0.01

注释48. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
赔偿支出		15,336,517.26	
员工抚恤金		3,356,126.81	
非流动资产毁损报废损失	42,915.15	98,033.08	42,915.15
罚款、滞纳金	2,513.22	151,324.77	2,513.22
对外捐赠	10,000.00		10,000.00
其他		560.52	
合计	55,428.37	18,942,562.44	55,428.37

注释49. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,029,776.21	3,537,118.93
递延所得税费用	4,648,080.03	-3,561,486.76
合计	10,677,856.24	-24,367.83

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	75,802,806.07
按适用税率计算的所得税费用	11,370,420.91
子公司适用不同税率的影响	1,060,523.55
不可抵扣的成本、费用和损失影响	848,009.00
研发费用加计扣除	-2,601,097.22
所得税费用	10,677,856.24

注释50. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助及代扣个税手续费返还	3,792,229.39	1,538,135.13
利息收入收到的现金	719,695.02	751,119.37
收到保函保证金		196,602.27
其他收到的现金	0.01	112,175.22
合计	4,511,924.42	2,598,031.99

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用支付的现金	15,995,731.40	17,036,189.55

项目	本期发生额	上期发生额
涉诉资金冻结款项		14,100,000.00
支付员工抚恤金		3,356,126.81
支付客户赔偿款	4,335,753.63	
其他支付的现金	12,513.22	63,900.02
合计	20,343,998.25	34,556,216.38

3. 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付远期结售汇投资损失	730,136.00	341,445.63
合计	730,136.00	341,445.63

4. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债	4,078,669.68	3,629,077.43
支付股权回购款	6,843,150.00	249,750.00
合计	10,921,819.68	3,878,827.43

5. 筹资活动产生的各项负债的变动情况

项目	期初余额	现金变动		非现金变动			期末余额
		现金流入	现金流出	计提的利息	公允价值变动	其他	
短期借款	20,017,111.11	95,309,525.87	31,241,416.66	1,377,204.08		-1,499,489.88	83,962,934.52
长期借款	43,935,404.72		36,570,895.25	641,968.31			8,006,477.78
租赁负债			4,078,669.68	50,030.10		4,028,639.58	
合计	63,952,515.83	95,309,525.87	71,890,981.59	2,069,202.49		2,529,149.70	91,969,412.30

注释51. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	65,124,949.83	19,405,054.30
加：信用减值损失	4,120,185.37	1,581,905.12
资产减值准备	5,179,089.90	4,244,319.07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,898,504.57	13,189,596.59
使用权资产折旧	3,626,304.59	3,256,038.00
无形资产摊销	663,383.63	344,132.88
长期待摊费用摊销	625,881.23	621,526.08
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)	-66,249.37	-1,475.38

项目	本期金额	上期金额
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	42,915.15	98,033.08
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,129,207.87	1,012,434.48
财务费用（收益以“－”号填列）	1,278,404.58	-541,619.51
投资损失（收益以“－”号填列）	814,897.87	341,445.63
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	4,620,801.86	-3,516,817.41
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	27,278.17	-44,669.35
存货的减少（增加以“－”号填列）	-704,279.00	-32,008,875.66
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-73,885,439.08	-23,049,237.55
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-6,918,317.47	-24,302,403.58
其他	-830,592.59	928,040.22
经营活动产生的现金流量净额	17,488,511.37	-38,442,572.99
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
当期新增使用权资产	3,626,304.59	3,246,180.85
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	74,666,590.39	45,337,302.27
减：现金的期初余额	45,337,302.27	80,153,997.63
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	29,329,288.12	-34,816,695.36

2. 与租赁相关的总现金流出

本期与租赁相关的总现金流出为人民币 4,078,669.68 元（上期：人民币 3,629,077.43 元）。

3. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	74,666,590.39	45,337,302.27
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	74,666,559.18	45,140,698.46
可随时用于支付的其他货币资金	31.21	196,603.81
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	74,666,590.39	45,337,302.27
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

注释52. 所有权或使用权受到限制的资产

2025 年度
财务报表附注

项目	期末 账面余额	期末 账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	14,100,000.00	14,100,000.00	质押	涉诉冻结资金
货币资金	1,500,000.00	1,500,000.00	质押	票据保证金
固定资产-房屋建筑物	72,381,387.59	48,069,975.94	抵押	银行借款抵押
无形资产-土地使用权	9,725,276.20	7,976,252.93	抵押	银行借款抵押
合计	97,706,663.79	71,646,228.87		

续：

项目	期初 账面余额	期初 账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	14,100,000.00	14,100,000.00	质押	涉诉冻结资金
货币资金	3,690,818.70	3,690,818.70	质押	票据保证金
固定资产-房屋建筑物	72,381,387.59	52,002,950.86	抵押	银行借款抵押
无形资产-土地使用权	9,725,276.20	8,170,758.41	抵押	银行借款抵押
合计	99,897,482.49	77,964,527.97		

注释53. 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			2,959,088.56
其中：美元	315,142.95	7.0288	2,215,076.77
欧元	90,342.03	8.2355	744,011.79
应收账款			62,302,877.47
其中：美元	6,165,114.43	7.0288	43,333,356.30
欧元	2,303,384.27	8.2355	18,969,521.17
应付账款			820,633.49
其中：美元	116,753.00	7.0288	820,633.49

注释54. 政府补助

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
与资产相关的政府补助	4,515,333.34		1,348,000.00	3,167,333.34
与收益相关的政府补助		5,122,996.00	5,122,996.00	
合计	4,515,333.34	5,122,996.00	6,470,996.00	3,167,333.34

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助		1,348,000.00	详见本附注五、注释 28
计入其他收益的政府补助	5,122,996.00	5,122,996.00	详见本附注五、注释 41
合计	5,122,996.00	6,470,996.00	

六、研发支出

(一) 研发支出

项目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
工资薪酬	9,109,349.66		9,404,983.34	
投入材料	6,919,466.26		5,957,228.97	
折旧费	915,477.05		960,857.74	
装备调试与试验费	307,185.67		52,366.37	
其他	407,991.38		240,180.52	
合计	17,659,470.02		16,615,616.94	

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
苏州施必牢精密紧固件有限公司	8,500 万元	苏州市	苏州市	制造业	100.00		出资设立
连云港施必牢精密紧固件有限公司	4,000 万元	连云港市	连云港市	制造业		100.00	出资设立
白城施必牢紧固系统有限公司	1,000 万元	白城市	白城市	制造业		100.00	出资设立
上海施必牢紧固系统有限公司	10 万元	上海市	上海市	制造业	100.00		出资设立
DTFLockFastenerInc.	20 万美元	美国	美国	贸易业		100.00	出资设立

八、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由管理层按照董事会批准的政策开展。管理层通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少

集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除本附注十二、承诺及或有事项所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司主要利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	2,927,141.47	146,357.08
应收账款	168,906,237.86	11,251,445.75
其他应收款	487,150.18	163,816.38
合计	172,320,529.51	11,561,619.21

本公司的主要客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
短期借款	84,902,459.83				84,902,459.83
应付票据	27,919,904.07				27,919,904.07
应付账款	121,388,231.07				121,388,231.07
其他应付款	463,785.60				463,785.60
长期借款	8,057,711.11				8,057,711.11
租赁负债	63,333.37				63,333.37
合计	242,795,425.05				242,795,425.05

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约方式来达到规避汇率风险的目的。

（1）本年度公司签署的远期外汇合约或货币互换合约情况如下：

本期公司签署的美元兑人民币远期外汇合约共计 8,300,000.00 美元，截至本期末未到期 800,000.00 美元，确认为交易性金融资产的远期外汇合约公允价值为人民币 85,796.11 元，公允价值变动已计入当期损益。

本期公司签署的欧元兑人民币远期外汇合约共计 700,000.00 欧元，截至本期末未到期 200,000.00 欧元，确认为交易性金融负债的远期外汇合约公允价值为人民币 4,240.07 元，公允价值变动已计入当期损益。

（2）截止 2025 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额
----	------

	美元项目	欧元项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	2,215,076.77	744,011.79	2,959,088.56
应收账款	43,333,356.30	18,969,521.17	62,302,877.47
小计	45,548,433.07	19,713,532.96	65,261,966.03
外币金融负债：			
应付账款	820,633.49		820,633.49
小计	820,633.49		820,633.49

(3) 敏感性分析

截止 2025 年 12 月 31 日,对于本公司各类美元及欧元金融资产和美元及欧元金融负债,如果人民币对美元及欧元升值或贬值 10%,其他因素保持不变,则本公司将减少或增加净利润约 74 万元。

2. 利率风险

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

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

截止 2025 年 12 月 31 日,如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点,而其他因素保持不变,本公司的净利润会减少或增加约 30 万元。

3. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险,主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

九、公允价值

(一) 以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2025 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时,依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下:

第 1 层次:是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;

第 2 层次:是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;

第二层次输入值包括:1) 活跃市场中类似资产或负债的报价;2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;3) 除报价以外的其他可观察输入值,包括在正常报价间隔期间可

观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 期末公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
交易性金融资产		85,996.11		85,996.11
应收款项融资			20,887,006.33	20,887,006.33
资产合计		85,996.11	20,887,006.33	20,973,002.44
交易性金融负债		4,240.07		4,240.07
负债合计		4,240.07		4,240.07

(三) 持续和非持续第二层次公允价值计量的项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司以第二层次公允价值计量的交易性金融资产系购买的远期外汇合约和银行理财产品，以银行公布的估值结果为准。

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

本公司第三层次公允价值计量的应收款项融资（银行承兑汇票），其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，所以本公司以账面金额确认公允价值。

(五) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：货币资金、应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的持 股比例 (%)	对本公司的表 决权比例 (%)
江苏振江新能源装备股份有限公司	江苏省江阴市	制造业	18,430.1307	83.8212	93.3098

1. 本公司的母公司情况的说明

本公司的母公司除直接持有本公司 83.8212%股权外，其一致行动人胡震和上海奥柯兰投资管理合伙企业（有限合伙）直接持有本公司 9.4886%股份，二者合计母公司共计拥有本公司 93.3098%的表决权。

2. 本公司最终控制方是胡震、卜春华夫妇。

(二) 本公司的子公司情况详见附注七（一）在子公司中的权益

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
江阴振江电力工程有限公司	同一母公司
苏州振江新能源有限公司	同一母公司
连云港振江轨道交通设备有限公司	同一母公司
天津振江新能科技有限公司	同一母公司
DanishZhenjiangNewEnergyTradingAps	同一母公司
江苏振江海风新能源有限公司	同一母公司
连云港振江涂装有限公司	同一母公司
JZNEERenewableEnergyTechnologyInc.	同一母公司
振江开特（连云港）工业科技有限公司	同一母公司
振江（连云港）自动化设备有限公司	同一母公司
高铭科维科技无锡有限公司	母公司参股的公司

(四) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江阴振江电力工程有限公司	采购维修服务	53,211.01	
苏州振江新能源有限公司	采购光伏电力	236,111.03	250,664.89
连云港振江轨道交通设备有限公司	采购水电、燃气等	2,092,093.26	1,904,812.41
振江开特（连云港）工业科技有限公司	采购沟槽板	57,908.82	
振江（连云港）自动化设备有限公司	采购行车维保费	21,501.22	
JZNEERenewableEnergyTechnologyInc.	采购仓储服务	66,857.54	33,329.56
合计		2,527,682.88	2,188,806.86

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏振江新能源装备股份有限公司	销售产品	14,886,054.50	8,556,051.05
天津振江新能科技有限公司	销售产品	150,210.39	973,589.98
连云港振江轨道交通设备有限公司	销售产品	5,412,647.17	45,870.92
DanishZhenjiangNewEnergyTradingAps	销售产品		49,047.81
江苏振江海风新能源有限公司	销售产品	2,085,061.07	4,388.75
连云港振江涂装有限公司	销售产品	275.57	88.50
JZNEERenewableEnergyTechnologyInc.	销售产品	14,121,721.80	

合计		36,655,970.50	9,629,037.01
----	--	---------------	--------------

注：上述发生额中贸易类收入已按净额法处理，还原为总额法核算的发生额如下：

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏振江新能源装备股份有限公司	销售产品	25,736,865.79	21,414,073.56
天津振江智能科技有限公司	销售产品	1,702,508.64	4,274,136.03
连云港振江轨道交通设备有限公司	销售产品	6,422,909.85	469,553.29
DanishZhenjiangNewEnergyTradingAps	销售产品		49,047.81
江苏振江海风新能源有限公司	销售产品	13,062,627.96	43,848.78
连云港振江涂装有限公司	销售产品	2,381.43	973.46
JZNEERenewableEnergyTechnologyInc.	销售产品	14,121,721.80	
合计		61,049,015.47	26,251,632.93

4. 关联租赁情况

(1) 本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
连云港振江轨道交通设备有限公司	车间厂房	3,506,577.72	3,329,428.81	47,026.83	83,247.96	3,459,550.89	3,246,180.85
合计		3,506,577.72	3,329,428.81	47,026.83	83,247.96	3,459,550.89	3,246,180.85

5. 关联担保情况

(1) 本公司（母公司）作为担保方

被担保方	贷款银行（全称）	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司苏州分行	6,900,000.00	2023-5-26	2025-3-25	是
苏州施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司苏州分行	10,000,000.00	2024-12-11	2025-6-30	是
苏州施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司苏州分行	10,000,000.00	2025-6-27	2026-6-27	否
苏州施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司苏州分行	10,000,000.00	2025-7-1	2026-6-30	否
苏州施必牢精密紧固件有限公司	浙商银行股份有限公司苏州分行	5,332,639.33	2025-12-4	2026-12-3	否
苏州施必牢精密紧固件有限公司	浙商银行股份有限公司苏州分行	3,634,602.44	2025-12-4	2026-12-3	否
苏州施必牢精密紧固件有限公司	中国建设银行股份有限公司太仓分行	15,000,000.00	2024-4-28	2025-10-27	是
苏州施必牢精密紧固件有限公司	中国建设银行股份有限公司太仓分行	4,000,000.00	2024-7-29	2025-7-28	是
苏州施必牢精密紧固件有限公司	中国建设银行股份有限公司太仓分行	8,000,000.00	2024-7-29	2026-3-28	否
苏州施必牢精密紧固件有限公司	中国建设银行股份有限公司	10,000,000.00	2025-9-11	2026-9-10	否

被担保方	贷款银行（全称）	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
有限公司	公司太仓分行				
连云港施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司	9,853,388.89	2025-3-25	2026-3-24	否
苏州施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司苏州分行	12,302,728.84	2024-8-6	2025-2-6	是
苏州施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司苏州分行	6,369,052.20	2024-12-3	2025-6-3	是

(2) 本公司的子公司作为被担保方

担保方	被担保方	贷款银行（全称）	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏振江新能源装备股份有限公司	苏州施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司苏州分行	6,900,000.00	2023-5-26	2025-3-25	是
江苏振江新能源装备股份有限公司	苏州施必牢精密紧固件有限公司	招商银行股份有限公司苏州分行	10,000,000.00	2024-12-11	2025-6-30	是
江苏振江新能源装备股份有限公司	苏州施必牢精密紧固件有限公司	中国建设银行股份有限公司太仓分行	15,000,000.00	2024-4-28	2025-10-27	是
江苏振江新能源装备股份有限公司	苏州施必牢精密紧固件有限公司	中国建设银行股份有限公司太仓分行	4,000,000.00	2024-7-29	2025-7-28	是
江苏振江新能源装备股份有限公司	苏州施必牢精密紧固件有限公司	中国建设银行股份有限公司太仓分行	8,000,000.00	2024-7-29	2026-3-28	否
江苏振江新能源装备股份有限公司	苏州施必牢精密紧固件有限公司	上海浦东发展银行太仓支行	10,000,000.00	2024-9-24	2025-6-4	是
江苏振江新能源装备股份有限公司	苏州施必牢精密紧固件有限公司	江苏银行股份有限公司太仓支行	10,000,000.00	2024-5-31	2025-5-19	是
江苏振江新能源装备股份有限公司	苏州施必牢精密紧固件有限公司	上海浦东发展银行太仓支行	10,000,000.00	2025-1-3	2025-11-30	是
江苏振江新能源装备股份有限公司、苏州施必牢精密紧固件有限公司	连云港施必牢精密紧固件有限公司	中国银行股份有限公司连云港分行	10,000,000.00	2025-4-1	2026-6-30	否

6. 关联方资产转让情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
连云港振江轨道交通设备有限公司	转让在建工程-冲压焊接项目	3,142,108.87	
合计		3,142,108.87	

7. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
关键管理人员薪酬	382.99	375.83

8. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
------	-----	------	------

		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	江苏振江新能源装备股份有限公司	12,868,367.64	643,418.38	11,401,334.86	570,066.74
	连云港振江轨道交通设备有限公司	2,233,265.33	111,663.27	255,387.17	12,769.36
	江苏振江海风新能源有限公司	4,520,666.65	226,033.33	49,549.11	2,477.46
	JZNEERenewableEnergyTechnologyInc.	7,020,624.10	351,031.21		
	天津振江新能科技有限公司	135,244.51	6,762.23	934,081.84	46,704.09
预付款项					
	JZNEERenewableEnergyTechnologyInc.			33,641.71	

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	苏州振江新能源有限公司	84,584.86	20,812.97
	连云港振江轨道交通设备有限公司	267,944.05	178,313.34
	高铭科维科技无锡有限公司		11,750.00
	振江（连云港）自动化设备有限公司	600.00	
	JZNEERenewableEnergyTechnologyInc.	32,894.78	

十一、股份支付

(一) 股份支付总体情况

(1) 结算企业为本公司

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事长、董事及高级管理人员					500,000	2,130,000.00		
中层管理人员及核心员工								
合计					500,000	2,130,000.00		

(2) 结算企业为本公司的母公司

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事长、董事及高级管理人员	145,000	1,692,150.00						
中层管理人员及核心员工	20,000	233,400.00						
合计	165,000	1,925,550.00						

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法 按授予日的收益法评估结果确定

授予日权益工具公允价值的重要参数	公司未来可预见的收益额、收益期限、折现率
可行权权益工具数量的确定依据	根据可行权员工人数变动、业绩达标程度等后续信息做出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,102,100.00

(1) 结算企业为本公司

(2) 结算企业为本公司的母公司

授予日权益工具公允价值的确定方法	按授予日的收益法评估结果确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	公司未来可预见的收益额、收益期限、折现率
可行权权益工具数量的确定依据	根据可行权员工人数变动、业绩达标程度等后续信息做出最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	

(三) 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事长、董事及高级管理人员	517,407.41	
中层管理人员及核心员工		
合计	517,407.41	

(四) 股份支付的修改、终止情况

股份支付的修改情况	无
股份支付的终止情况	无

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1. 资产对外抵押情况

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司对外质押及抵押资产情况详见本附注五/注释 52. 所有权或使用权受到限制的资产。

除存在上述承诺事项外，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期，但已终止确认的应收款项融资（银行承兑汇票）金额为人民币 52,178,386.84 元。

2. 未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

本公司之全资子公司苏州施必牢精密紧固件有限公司 2024 年因买卖合同纠纷涉诉，被法院冻结银行存款 14,100,000 元。诉讼基本情况为：常州市晋杰五金工具有限公司起诉要求苏州施必牢精密紧固件有限公司支付拖欠货款及利息；而苏州施必牢精密紧固件有限公司以对方供货质量问题导致其向终端客户赔偿 2,151,950.00 美元为由，反诉要求对方承担赔

偿责任。

2025 年 10 月 13 日，苏州施必牢精密紧固件有限公司收到江苏省太仓市人民法院作出的一审民事判决书，判决结果主要为：苏州施必牢精密紧固件有限公司支付给对方货款 13,535,421.92 元及逾期付款违约金，对方支付给苏州施必牢精密紧固件有限公司赔偿损失款等 4,200,739.90 元。苏州施必牢精密紧固件有限公司不服一审判决，已在法定期限内向江苏省苏州市中级人民法院提起上诉。截至本财务报告批准报出日，本案件尚在法院二审审理中。

3. 对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

为关联方提供担保详见本附注十、（四）关联方交易、5. 关联担保情况。

除存在上述或有事项外，截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

（一）重要的非调整事项

公司于 2026 年 3 月 23 日召开总经理办公会，审议通过了《关于对外投资江苏深蓝航天有限公司的议案》。公司拟以自有资金人民币 2,000 万元投资江苏深蓝航天有限公司，具体投资方式为增资。本次增资完成后，公司预计持有江苏深蓝航天有限公司约 0.2857% 的股权，不会对被投资单位的生产经营产生重大影响。

（二）利润分配情况

拟分配的利润或股利	6,477,394.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	
利润分配方案	本公司于 2026 年 3 月 30 日召开第五届董事会第二次会议，审议通过了《关于 2025 年年度权益分派预案的议案》：拟以现有总股本 53,978,290 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.2 元（含税）。上述议案尚需提交公司股东大会审议。

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十四、租赁

（一）作为承租人

1. 租赁活动

本公司与太仓市农资复合肥厂有限公司签订租赁合同，租入其位于江苏省太仓市城厢镇同心河路 198 号的部分厂房，租期 1 年，期限自 2025 年 5 月 13 日至 2026 年 5 月 12 日止，租期租金为 19.00 万元（含税）。

本公司与太仓市农资复合肥厂有限公司签订租赁合同，租入其位于江苏省太仓市城厢镇

同心河路 198 号的部分厂房，租期 10 个月，期限自 2025 年 7 月 13 日至 2026 年 5 月 12 日止，租期租金为 13.30 万元(含税)。

子公司连云港施必牢精密紧固件有限公司与连云港振江轨道交通设备有限公司签订租赁合同，租入其位于江苏省连云港灌云县的部分厂房，租期 1 年，期限自 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日止，租期租金为 382.22 万元(含税)。

2. 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况

本公司不存在简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况。

3. 未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出

1) 可变租赁付款额

本公司所签订租赁合同中无可变租赁付款额相关条款。

2) 续租选择权

本公司的部分租赁包含续租选择权，这些条款用以最大化合同操作灵活性。在许多情况下，这些条款并未纳入租赁负债的计量，因此无法合理确定是否会行使这些选择权。

3) 终止租赁选择权

本公司所签订租赁合同中无终止租赁选择权相关条款。

4) 余值担保

本公司所签订租赁合同中无余值担保情况。

5) 承租人已承诺但尚未开始的租赁

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无已承诺但尚未开始的租赁活动。

4. 租赁导致的限制或承诺

本公司本期无租赁导致的限制或承诺。

十五、其他重要事项说明

(一) 债务重组

1. 债权人披露情况

(1) 债务重组情况

债务重组方式	债权账面价值	债务重组损失金额	长期股权投资或权益工具投资增加金额	占债务人股份总额的比例(%)
以非现金资产收回债权	975,402.85	245,066.11	—	—
合计	975,402.85	245,066.11		

(2) 公允价值的确定方法及依据

项目	公允价值金额	确定方法及依据
----	--------	---------

项目	公允价值金额	确定方法及依据
非现金资产	730,336.74	收到抵债股票当日的收盘价

十六、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	73,431,634.06	55,259,374.38
1—2 年	2,268,111.60	1,054,895.66
2—3 年	405,199.64	23,214.21
3 年以上	70,650.19	100,116.26
小计	76,175,595.49	56,437,600.51
减：坏账准备	5,127,432.78	4,079,086.61
合计	71,048,162.71	52,358,513.90

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,604,982.39	3.42	1,302,491.20	50.00	1,302,491.19
按组合计提坏账准备的应收账款	73,570,613.10	96.58	3,824,941.58	5.20	69,745,671.52
其中：销售货款组合	73,570,613.10	96.58	3,824,941.58	5.20	69,745,671.52
合计	76,175,595.49	100.00	5,127,432.78		71,048,162.71

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,520,522.03	4.47	1,260,261.02	50.00	1,260,261.01
按组合计提坏账准备的应收账款	53,917,078.48	95.53	2,818,825.59	5.23	51,098,252.89
其中：销售货款组合	53,917,078.48	95.53	2,818,825.59	5.23	51,098,252.89
合计	56,437,600.51	100.00	4,079,086.61		52,358,513.90

3. 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
上汽红岩汽车有限公司	2,329,741.18	1,164,870.59	50.00	涉及多项诉讼，正在进行重整
成都大运汽车集团有限公司	266,111.79	133,055.90	50.00	涉及多项诉讼，正在进行重整
上汽红岩车桥(重庆)有限公司	9,129.42	4,564.71	50.00	系上汽红岩汽车有限公司的全资子公司
合计	2,604,982.39	1,302,491.20		

4. 按组合计提坏账准备的应收账款

(1) 销售货款组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	73,000,752.40	3,650,037.62	5.00
1—2 年	484,504.94	96,900.98	20.00
2—3 年	14,705.57	7,352.79	50.00
3 年以上	70,650.19	70,650.19	100.00
合计	73,570,613.10	3,824,941.58	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	1,260,261.02	42,230.18				1,302,491.20
按组合计提坏账准备的应收账款	2,818,825.59	841,918.93	172,120.92	7,923.86		3,824,941.58
其中：销售货款组合	2,818,825.59	841,918.93	172,120.92	7,923.86		3,824,941.58
合计	4,079,086.61	884,149.11	172,120.92	7,923.86		5,127,432.78

6. 本期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,923.86

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
湖南申亿精密零部件股份有限公司	8,010,482.64		8,010,482.64	10.52	400,524.13
中国重汽集团济南商用车有限公司	6,578,942.57		6,578,942.57	8.64	328,947.13

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
陕西汉德车桥有限公司	5,687,847.67		5,687,847.67	7.47	284,392.38
徐州徐工汽车制造有限公司	3,572,380.77		3,572,380.77	4.69	178,619.04
一汽解放青岛汽车有限公司	2,981,212.99		2,981,212.99	3.91	149,060.65
合计	26,830,866.64		26,830,866.64	35.23	1,341,543.33

8. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

9. 期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债。

注释2. 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	18,174,653.00	167,692.20
1—2 年	155,195.20	55,966.75
2—3 年	47,065.75	
3 年以上	100,000.00	100,000.00
小计	18,476,913.95	323,658.95
减：坏账准备	1,063,304.57	119,577.96
合计	17,413,609.38	204,080.99

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及押金	462,360.95	321,558.95
关联方资金拆借	18,002,110.00	
其他	12,443.00	2,100.00
小计	18,476,913.95	323,658.95
减：坏账准备	1,063,304.57	119,577.96
合计	17,413,609.38	204,080.99

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	18,476,913.95	1,063,304.57	17,413,609.38	323,658.95	119,577.96	204,080.99
第二阶段						
第三阶段						
合计	18,476,913.95	1,063,304.57	17,413,609.38	323,658.95	119,577.96	204,080.99

4. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	119,577.96			119,577.96
期初余额在本期	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	943,726.61			943,726.61
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,063,304.57			1,063,304.57

5. 本期无实际核销的其他应收款。

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
苏州施必牢精密紧固件有限公司	关联方资金拆借	18,000,000.00	1 年以内	97.42	900,000.00
上海振华重工(集团)股份有限公司	保证金及押金	133,763.55	1-2 年	0.72	26,752.71
金龙联合汽车工业(苏州)有限公司	保证金及押金	100,000.00	3 年以上	0.54	100,000.00
中铁宝桥(南京)有限公司	保证金及押金	47,065.75	1-2 年	0.25	9,413.15
哈尔滨铁路运输开发有限责任公司项目分公司	保证金及押金	32,310.00	1 年以内	0.17	1,615.50
合计		18,313,139.30		99.10	1,037,781.36

7. 期末无涉及政府补助的其他应收款。

8. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

9. 期末无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债。

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	85,000,000.00		85,000,000.00	85,000,000.00		85,000,000.00
合计	85,000,000.00		85,000,000.00	85,000,000.00		85,000,000.00

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州施必牢精密紧固件有限公司		85,000,000.00			85,000,000.00		
上海施必牢紧固系统有限公司							
合计		85,000,000.00			85,000,000.00		

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	175,001,190.83	120,185,496.98	150,244,068.97	108,890,127.31
其他业务	814,671.04	636,680.38	459,929.65	384,603.39
合计	175,815,861.87	120,822,177.36	150,703,998.62	109,274,730.70

2. 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额	上期发生额
一、商品类型		
产品销售	175,001,190.83	150,244,068.97
其他收入	814,671.04	459,929.65
二、按经营地区分类		
境内销售	175,329,726.66	150,547,050.28
境外销售	486,135.21	156,948.34
合计	175,815,861.87	150,703,998.62

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	160,304.24	
债务重组收益	-245,066.11	
合计	-84,761.87	

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	66,249.37	
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	5,122,996.00	
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	559,376.11	
债务重组损益	-245,066.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-55,428.36	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	17,233.39	
非经常性损益总额	5,465,360.40	
减：非经常性损益的所得税影响数	826,206.39	
非经常性损益净额	4,639,154.01	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	4,639,154.01	

（二）净资产收益率及每股收益

本期利润	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	20.66	1.22	1.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.19	1.13	1.13

上海底特精密紧固件股份有限公司

二〇二六年三月三十日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 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

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	66,249.37
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	5,122,996.00
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	559,376.11
债务重组损益	-245,066.11
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-55,428.36
其他符合非经常性损益定义的损益项目	17,233.39
非经常性损益合计	5,465,360.40
减：所得税影响数	826,206.39
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	4,639,154.01

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用