



上海汉钟精机股份有限公司
SHANGHAI HANBELL PRECISE MACHINERY CO., LTD.

2025 半年度报告

2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人余昱暄先生、主管会计工作负责人邱玉英女士及会计机构负责人（会计主管人员）顾丽萍女士声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”，详细描述了公司经营过程中可能存在的风险及应对措施，敬请广大投资者查阅，并注意投资风险。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理.....	24
第五节 重要事项.....	30
第六节 股份变动及股东情况.....	35
第七节 债券相关情况	39
第八节 财务报告.....	40
第九节 其他报送数据	156

备查文件目录

- 1、载有法定代表人余昱暄先生、财务长邱玉英女士、会计机构负责人顾丽萍女士签名并盖章的会计报表。
- 2、载有公司董事长余昱暄先生签字并盖章的2025年半年度报告全文及摘要。
- 3、报告期内在《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 4、备查文件存放地点：公司证券室

释 义

释义项	指	释义内容
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
《公司章程》	指	《上海汉钟精机股份有限公司章程》
公司、本公司或汉钟精机	指	上海汉钟精机股份有限公司
汉钟投控、实际控制人	指	汉钟投资控股股份有限公司
枫泾厂	指	上海汉钟精机股份有限公司枫泾一厂，上海市金山区枫泾镇亭枫公路 8289 号
兴塔厂	指	上海汉钟精机股份有限公司，上海市金山区枫泾镇建贡路 108 号
南京分公司	指	上海汉钟精机股份有限公司南京分公司
广州分公司	指	上海汉钟精机股份有限公司广州分公司
济南分公司	指	上海汉钟精机股份有限公司济南分公司
重庆分公司	指	上海汉钟精机股份有限公司重庆分公司
银川分公司	指	上海汉钟精机股份有限公司银川分公司
上海柯茂	指	上海柯茂机械有限公司，为公司全资子公司
浙江汉声	指	浙江汉声精密机械有限公司，为公司全资子公司
香港汉钟	指	汉钟精机（香港）有限公司，为公司全资子公司
台湾汉钟	指	汉钟精机股份有限公司，为香港汉钟控股子公司
美国汉钟	指	HANBELL USA Company LLC，为台湾汉钟全资子公司
浙江柯茂	指	浙江柯茂节能环保工程设备有限公司，为公司和香港汉钟合资的全资子公司
台湾真空	指	汉钟真空科技股份有限公司，为台湾汉钟全资子公司
青岛世纪东元	指	青岛世纪东元高新机电有限公司，为公司控股子公司
楚雄汉钟	指	楚雄汉钟机电设备有限责任公司，为公司控股子公司
汉钟活塞	指	上海汉钟活塞有限公司，为公司控股子公司
越南西宁汉钟 ^{注1}	指	HERMES VIETNAM MACHINERY COMPANY LIMITED, 为香港汉钟全资子公司
越南北宁汉钟	指	HANBELL PRECISE MACHINERY BAC NINH COMPANY LIMITED, 为香港汉钟全资子公司
韩国汉钟	指	韩国汉钟精机株式会社，为香港汉钟全资子公司
安徽汉扬	指	安徽汉扬精密机械有限公司，为浙江汉声全资子公司
台湾汉力	指	汉力能源科技股份有限公司，为香港汉钟参股公司
德耐尔节能	指	德耐尔节能科技（上海）股份有限公司，为公司参股公司
德耐尔装备	指	德耐尔能源装备有限公司，为德耐尔节能子公司
印尼汉钟	指	PT. ILTHABI HANBELL INDONESIA, 为香港汉钟控股子公司
上海真空	指	上海汉钟真空技术有限公司，为公司参股公司
湖南众联鑫创	指	湖南众联鑫创动力科技有限公司，为公司参股公司
上海即汉	指	上海即汉装备有限公司，为公司参股公司
杭州汉创	指	杭州汉创智能装备有限公司，为公司参股公司
浙江科恩特	指	浙江科恩特电机科技有限公司，为公司参股公司

释义项	指	释义内容
杭州长河	指	杭州长河动力技术有限公司，为公司参股公司
珀罗普斯柯茂	指	珀罗普斯柯茂（嘉兴）节能环保设备有限公司，为浙江柯茂参股公司
韩国世纪	指	Century Corporation，持有青岛世纪东元 24%股权的股东
台湾东元	指	东元电机股份有限公司，为青岛世纪东元投资方母公司
江西东成	指	江西东成空调设备有限公司，青岛世纪东元投资方控制的企业
青岛东元精密	指	青岛东元精密机电有限公司，青岛世纪东元投资方控制的企业
股东大会	指	上海汉钟精机股份有限公司股东大会
董事会	指	上海汉钟精机股份有限公司董事会
监事会	指	上海汉钟精机股份有限公司监事会
报告期内	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
报告期末	指	2025 年 6 月 30 日

注 1：“越南西宁汉钟”原简称为“越南隆安汉钟”，2025 年 4 月，越共第十三届中央委员会第十一次会议发布第 60 号决议，西宁省和隆安省合并，定名为西宁省。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	汉钟精机	股票代码	002158
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	上海汉钟精机股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	汉钟精机		
公司的外文名称（如有）	Shanghai Hanbell Precise Machinery Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	HANBELL		
公司的法定代表人	余昱暄		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邱玉英	吴兰
联系地址	上海市金山区枫泾镇亭枫公路 8289 号	
电话	021-57350280-1005	021-57350280-1131
传真	021-57351127	021-57351127
电子信箱	gracechiu@hanbell.cn	amywu@hanbell.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,488,837,616.11	1,834,933,350.11	-18.86%
归属于上市公司股东的净利润（元）	257,359,767.42	450,724,131.03	-42.90%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	247,929,286.68	424,911,867.66	-41.65%
经营活动产生的现金流量净额（元）	407,410,943.80	386,969,159.44	5.28%
基本每股收益（元/股）	0.4813	0.8429	-42.90%
稀释每股收益（元/股）	0.4813	0.8429	-42.90%
加权平均净资产收益率	5.99%	11.62%	-5.63%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减
总资产（元）	6,166,043,098.03	6,035,772,658.47	2.16%
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,290,762,405.31	4,220,027,509.02	1.68%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

不适用

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

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

不适用

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

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

不适用

六、非经常性损益项目及金额

单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	235,472.54	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	303,201.14	
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	-4,472,546.25	
委托他人投资或管理资产的损益	14,872,834.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	54,938.35	
减：所得税影响额	1,534,040.87	
少数股东权益影响额（税后）	29,379.03	
合计	9,430,480.74	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的情形。

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

不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 压缩机（组）产品

1、商用中央空调压缩机

2025 年上半年，中央空调行业依旧面临下行压力，品牌间的价格激烈竞争导致工程项目成交价持续走低，行业利润被进一步压缩。在行业整体承压的背景下，城市更新与节能改造的政策推动正成为中央空调市场新的增长动能。新能效标准的落地实施，促使企业加速产品的技术迭代，如磁悬浮离心机等高能效产品在旧改项目中崭露头角。

在商用中央空调压缩机领域，我们的产品广泛应用于中大型商业制冷、基建、数据中心、半导体与光伏、节能建筑、大型集中供暖站以及油田余热利用等众多领域。我们紧随全球环保与能效升级的浪潮，全面适配新型环保冷媒，并持续推出低能耗与高环保性能兼具的产品及系统解决方案。我们的核心产品包括螺杆压缩机与离心压缩机系列，通过持续的技术迭代与优化，不断提升能效表现并增强场景适配性，从而精准满足不同规模项目的制冷需求。

此外，随着 AI 技术的快速发展，对算力与存储能力的需求急剧上升，带动了数据中心的建设热潮。同时，随着能效标准和环境政策的不断提高，为公司制冷压缩机业务带来了新的发展机遇。针对数据中心领域，公司有永磁变频的螺杆式、磁悬浮离心式、气悬浮离心式制冷压缩机，精准契合其高效制冷需求，为公司未来在变频、高效能技术研发领域奠定坚实的实践基础，进一步巩固在高端应用场景中的领先优势。

2、冷冻冷藏压缩机

2025 年上半年，冷冻冷藏行业得益于政策扶持、消费需求增长等利好因素，市场规模稳步扩大。然而，行业的发展仍面临着显著挑战，中大型冷库租金收益下降，空置率提高，营运困难，不断压缩企业的生存空间。与此同时，日益激烈的市场竞争促使部分企业采取低价策略以抢占市场份额，对行业生态造成扰动。在此背景下，市场的优胜劣汰机制加速显现：缺乏核心竞争力的企业将逐渐被市场淘汰，而具备规模效应、技术实力和品牌影响力的企业，则有望通过并购重组、产业协同等方式整合资源，从而推动行业集中度的持续提升。这种整合将有助于优化行业资源配置，提高整体运营效率，降低运营成本，引领冷冻冷藏行业向更高质量、更可持续的发展新阶段。

在冷冻冷藏压缩机领域，我们的产品广泛服务于全链条冷链场景，覆盖高温预冷冷藏库、低温冷藏库、速冻库、速冻机等多元应用场景。通过持续的研发投入，不断提升产品能效与运行可靠性，不断拓展产品的应用边界。目前我们已形成包括冷冻冷藏专用螺杆压缩机、环保型氨和 CO₂ 系列螺杆压缩机、高效单机双级螺杆压缩机等多元化产品线，并在能效优化、结构创新等方面形成差异化优势。

面向未来，我们将重点推进第二代、第三代升级产品的迭代上市工作，聚焦高效节能、紧凑化设计与场景适配性提升，同步完善半封闭活塞压缩机的产品布局，以更全面的产品矩阵，精准响应市场对于高效环保解决方案的需求。

3、热泵压缩机

2025 年上半年，随着北方清洁取暖、南方供暖改造、工业余热回收等政策持续发力，空气源热泵市场的需求加速释放，市场规模稳步增长，应用场景不断延伸。同时，行业竞争格局也日益激烈。

在双碳政策推动下，工业领域正加速推进节能减排，为工业热泵创造了广阔的市场空间。热泵产品不仅广泛应用于煤矿、化工、食品等行业，更在高耗能的能源密集型行业中展现出需求增长态势。

公司凭借持续的技术创新，成功开发出高度适配工业特殊工艺需求的热泵产品系列，显著提升了市场竞争力。公司现已构建起覆盖全温区范围的产品体系，其应用已广泛渗透至集中供暖、树脂化工、酿酒、污泥烘干、制药加工等多个行业。

技术创新方面，公司与霍尼韦尔合作，推广采用 R515B 环保冷媒的技术方案，不仅提升了产品能效，更降低碳排放水平。

2025 年，公司已推出 RC2-G&T-PLUS 及 LT-S-T 系列超高温热泵压缩机。

未来，公司将继续以技术创新为核心驱动力，不断深化产品布局，积极灵活应对市场变化，致力于为客户提供更高效、更节能的综合解决方案，从而有力推动制冷行业的绿色可持续发展进程。

4、空气压缩机

2025 年上半年，在全球经济增长放缓背景下，公司依托自身的品牌优势与技术实力，积极主动探寻并把握各类市场发展机遇。

随着国家“碳达峰、碳中和”战略目标的稳步推进，环保、食品、空分制氧等行业对无油空压机组的需求呈现持续增长的态势。基于此市场需求，公司空压机组产品制定了“无油、高效、节能”的长期产品策略，并着力加强各类无油产品的研发与布局。

自 2020 年起，公司便持续推进干式无油螺杆空压机组的开发，截至目前，已完成 37 kw~425kw 功率段的全系列产品开发工作。经过前几年在小范围市场的验证，该系列产品展现出稳定可靠的品质，赢得了客户的广泛认可，逐步实现对进口品牌产品的替代，为客户提供更具性价比的产品选择，其未来在市场具备较大的发展潜力与空间。此外，公司还成功研发出静音型无油涡旋机组，该产品凭借其低噪音、高性能的显著特点，能够完美适配空分、医疗洁净室行业、实验室检验场所、牙科医院、仪器仪表用气等对于噪音控制及空气质量要求极为严苛的特殊应用场景，精准满足了客户的特定需求。同时，气悬浮、磁悬浮新产品，以及离心机的研发和市场销售方面，也在顺利进展中，未来将持续加大对各类无油空压产品的研发投入力度。

针对煤矿、空分、化工、消防等行业的增量市场，公司推出合同能源管理销售政策，向市场供应具有高性价比的高电压空压机组、集装箱式移动空压站等节能产品。在工程配套领域，公司成功开发了电驱以及柴驱移动式螺杆压缩机，以响应玻璃、纺织、水泥、激光切割机等行业对于高压设备配套的需求，在既有常规压力产品的基础之上，成功开发出压力在 2.0MPa 以上的高压力产品。通过实施产品差异化竞争策略，公司得以满足不同用户群体的多样化需求，逐步拓展并巩固在上述配套行业中的市场份额，并取得了较为优异的市场业绩。

(二) 真空产品

1、光伏真空泵

2025 年上半年，国内光伏行业在产业链调整、技术迭代等多重因素交织下，呈现出结构转型格局，同时也面临产能过剩、价格波动、市场竞争加剧等挑战。国内市场需求呈现分化态势，海外增长面临承压。行业发展趋势从“规模扩张”逐步转向“效率提升与结构优化”，技术迭代（如 BC 电池、钙钛矿叠层）、“光储融合”、“智能运维”将成为驱动行业增长的核心点。

公司真空产品在太阳能光伏产业已深耕多年，为中国光伏产业发展在全球占据领先优势保驾护航。在光伏长晶及电池片制程，无论是对制程应用的掌握程度，还是应对工艺的调整，公司都能协助客户进行更优化、更经济的真空泵选型。目前，国内光伏大厂及重要机台商（晶盛机电、深圳捷佳创、隆基绿能、北方华创、江苏微导、中环股份、通威股份、天合光能、晶澳科技、无锡连城等）一线大厂均与公司保持长期且深入的合作关系，双方定期进行产业交流与互动，共同致力于国内光伏产业的和谐与可持续发展。公司在光伏长

晶及电池片产业的干泵客制化，以高性价比、经久耐用、运行稳定等优势赢得了较大的市场份额，并获得市场与客户的好评和青睐。

立足当下，光伏行业的产能过剩现状使得公司光伏真空泵产品短期内承受着较大的市场压力。在此背景下，2025 年，在行业持续消化库存的同时，公司将持续进行技术创新与产品优化，同时市场面以争取国外光伏设厂需求订单为主。未来，公司仍将坚定地为全球光伏产业的持续发展与领先优势保驾护航。

2、半导体真空泵

2025 年上半年，随着人工智能（AI）技术的快速发展，半导体产业国产化设备的应用比例不断提高，半导体行业的国产真空泵获得客户的高度关注，市场需求迎来快速增长的态势。

全球半导体真空泵市场被国际巨头如 Edwards、Ebara、Kashiyama 等外资品牌主导，占据了 85% 左右的市场份额。在众多真空泵类型中，螺杆真空泵以其优越的性能，在欧美日等发达国家中已经成为微电子、半导体、制药、精密加工等高端制造领域首选的真空泵获取设备。在国家大力推进制造业转型升级的背景下，半导体行业真空泵设备国产化替代已经迫在眉睫。公司作为国产螺杆式真空泵的领军企业，凭借持续的技术创新和成本优势，逐步扩大市场份额。

干式真空泵是芯片生产环节不可或缺的关键设备之一，目前国产品牌的市场占有率尚处于较低水平。然而，随着半导体设备的国产化替代进程不断推进，国产品牌的占比正在不断提高，为公司干式真空泵业务带来较大的市场成长空间。但同时，半导体行业客户对专用设备的质量、技术参数、运行稳定性等均有严苛的标准要求，且对新供应商的选择也较为慎重，通常需要经历周期较长、环节复杂的验证流程。因此，半导体专用设备企业在客户验证和市场开拓方面，普遍面临周期长、难度大的挑战。所幸，随着国产真空泵产品品质与稳定性的不断提高，客户对使用国产真空泵的信心不断增强，愿意配合进行产品验证的客户数量亦随之增多。

公司长期深耕于真空泵行业，在螺杆式真空泵领域已构建起深厚的技术积淀，并积累了丰富的真空应用技术研发经验及成熟的产业化应用案例。公司聚焦节能技术和产品可靠度提升等核心指标，持续加大研发资源配置。今年上半年，公司重点加强了新产品在耐久性和可靠性方面的测试验证工作。

为能满足半导体领域各种严苛制程的需求，公司不断加强与终端客户的沟通交流，逐步完善优化产品设计。目前，已完成三大系列半导体专用干式真空泵，并已推向市场。同

时，公司产品拥有 SEMI 安全基准验证证书。

目前公司应用于半导体产业的真空泵，主要有以下三个系列产品：

PMF 系列产品：体积小、节能，适用于 Load Lock、Transfer、Metrology 等干净制程。

PDM 系列产品：体积小、节能，适用于一般严苛工艺腔，如 PVD、Ashing、ETCH、Implant 等工艺。

iPH 系列产品：抗沾黏、腐蚀、热氮气系统、壳体温度控制，适用于严苛工艺腔，如 CVD、ALD、炉管等工艺。

公司作为“中国集成电路零部件创新联盟”的一员，积极拓展国内半导体产业市场，加大营销推广力度。目前，公司产品已通过部分国内芯片制造商的认可，并已开始批量供货，包括新产线扩产项目和其他品牌老旧真空泵的汰旧换新业务。此外，我们尚有部分新客户和针对新工艺的应用，正在配合进行产品测试和验证工作。

与此同时，公司正与多家半导体设备企业展开合作，逐步取代进口品牌真空泵，推动半导体行业关键设备及零部件的国产化进程，以显著缩短国产设备供应商的交货周期，缓解客户的库存压力，并适度降低真空泵的采购成本。

3、其他领域真空泵

公司真空产品以优异的稳定性和突出的性价比优势，在工业与电子行业也建立了稳固的市场地位。经过多年深耕细作，已成为众多客户替代进口品牌的首选。

此外，公司干泵与油泵产品，广泛且长期在锂电、医药、化工、显示器制造、LED 制造、光通信产业、镀膜、特气、热处理、3C 零部件及模组生产、厂务真空、材料工业、航空航天、医疗、军工等多个领域中使用，积累了良好的口碑，并在部分产业中处于领导品牌地位。

同时，针对科研领域的特殊需求和应用，公司推出风冷型新产品，结合目前水冷产品，在科研院所和高校等得到推广应用，助力国家在半导体、材料科学、能源科技等前沿科技的开发与创新。

二、核心竞争力分析

1、技术研发优势

公司历经多年发展和积累，在螺杆、涡旋、离心等压缩机领域已拥有自己雄厚的技术实力，以技术创新达到行业世界领先水平为技术战略目标。公司通过高温热泵、ORC、闪蒸系统、电能管理系统、永磁无刷变频、离心式等节能环保产品，为市场提供更全面服务。不断加强

研发投入和技术创新，取得了行业内领先的技术研发优势。

截至报告期末，公司及主要子公司共拥有 240 项专利，其中发明专利 35 项、实用新型专利 197 项、外观设计专利 8 项。

2、生产工艺和专业制造优势

公司自开创以来，始终专注于螺杆、涡旋、离心压缩机的研发、制造、销售以及整合上下游产业链。经过多年的技术积累和经营发展，拥有国际先进生产设备和工艺，专业智能系统，精益的产品制造生产线及相关工艺流程。在各产品的结构设计、生产工艺上始终坚持自主创新，根据客户对不同产品、规格、使用环境及产品特性等方面的要求，可进行生产工艺的柔性切换，进一步提升生产效率、降低生产成本。专业化的定位，有利于集中整合公司各方面资源，在研发、制造、销售、服务等环节保持竞争能力，从而提升公司整体竞争优势。

3、成本管控优势

公司大力推行精益生产，建立精益生产体系、优化改造各生产线、培养多能工、提升生产效率、降低生产工时。同时加强对供应链的管理，并在各个环节深入贯彻精益生产管理理念。建立严格库存管理体系，利用 AS/RS 自动仓储系统，完善内部生产物流线，提高出入库作业效率。通过加强与客户、供应商之间的长期战略合作关系，形成一定的成本竞争优势。同时，通过规模化生产，优化产品结构、改进生产工艺、严格控制用料成本等措施进行降本增效，提升公司核心竞争力，打造绿色、智能生产工厂。

4、长期稳定客户和经销系统优势

公司有着较强的研发设计与生产能力、高品质的规模化生产能力，为美的、海尔、盾安等多个知名厂家提供制冷压缩机产品，同时为隆基、晶盛、捷佳、微导、中环等知名厂家提供真空泵产品。公司与客户建立了稳定的业务关系，累积了丰富的客户资源，已成为压缩机生产厂家的龙头企业，并多次获得“最佳质量奖”、“金牌供应商奖”、“优秀部件及辅材供应商奖”等。公司根据不同产品的特性采用直销和经销模式，积极配合经销商开发当地群体客户。凭借在以上知名厂家建立的销售能力及不同的销售模式和公司品牌的影响力，实现产品快速销售和市场覆盖，最大限度发挥公司各项优势，提升综合竞争能力。

5、品牌与产品质量优势

公司构建了完善的全流程质量控制体系，引进国际先进的高精度加工及检测设备，将产品质量控制覆盖原材料采购、生产制造、成品检验等全价值链环节，通过标准化测量管理流程和智能化检测手段，为公司产品质量提供系统化保证。凭借优质的产品质量、稳定的客户

资源，公司在行业内树立了良好的品牌形象，在多年的发展历程中，公司先后荣获多项权威认可：国家重点新产品企业、工信部服务型制造示范项目、中国机械工业质量诚信企业、品牌培育示范企业、中国外贸出口先导指数样本企业、中国制造业上市公司价值创造 500 强、上海制造业企业 100 强、上海成长性企业 50 强，这些成就巩固了公司在压缩机领域的技术领先地位与品牌公信力，为持续提升公司核心竞争力奠定了坚实基础。

6、全面且高效快速服务优势

公司售后服务部依托信息化管理系统，建立科学的服务 KPI 考核体系，通过数据化绩效管理提升服务质量。公司引进云端服务管理系统，构建智能化运维服务体系。通过实时数据采集与分析，实现设备运行状态在线监测、故障预警和智能诊断，有效提升设备运行稳定性与维护效率。同时建立设备运转数据库，为客户提供预防性维护等增值服务，显著提升客户服务满意度与服务体验。公司已在全国重点区域建立完善的售后服务网络，覆盖南京、济南、广州、重庆、银川、西安、新疆、沈阳等地，确保为客户提供高效及时的服务响应。基于持续完善的服务品牌战略，公司将持续为客户提供更优质与前瞻性服务，为客户创造更大价值。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减
营业收入	1,488,837,616.11	1,834,933,350.11	-18.86%
营业成本	967,521,658.78	1,112,278,175.54	-13.01%
销售费用	66,685,646.51	69,357,359.36	-3.85%
管理费用	72,878,795.05	74,046,087.70	-1.58%
财务费用	25,570,443.12	-25,388,587.05	200.72%
所得税费用	12,091,554.65	87,025,703.32	-86.11%
研发投入	94,098,439.43	86,090,217.68	9.30%
经营活动产生的现金流量净额	407,410,943.80	386,969,159.44	5.28%
投资活动产生的现金流量净额	-24,017,811.37	63,235,038.96	-137.98%
筹资活动产生的现金流量净额	-350,529,083.77	-335,064,312.35	-4.62%
现金及现金等价物净增加额	66,479,006.58	112,172,592.29	-40.74%

变动原因分析：

- 1、 财务费用较上年同期变动 200.72%，主要系报告期内汇兑损失较去年同期上升所致。
- 2、 所得税费用较上年同期变动-86.11%，主要系利润下降，企业所得税下降所致。
- 3、 投资活动产生的现金流量净额较上年同期变动-137.98%，主要系报告期内理财到期较去年下降所致。
- 4、 现金及现金等价物净增加额较上年同期变动-40.74%，主要系报告期内将 3 个月以上定期存款不作为现金及现金等价物所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动

营业收入构成

单位：人民币元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,488,837,616.11	100%	1,834,933,350.11	100%	-18.86%
分行业					
流体机械	1,471,177,903.36	98.81%	1,814,208,898.60	98.87%	-18.91%
加工制造业	17,659,712.75	1.19%	20,724,451.51	1.13%	-14.79%
分产品					
压缩机（组）	1,077,390,561.93	72.36%	960,154,456.08	52.33%	12.21%
真空产品	276,482,031.06	18.57%	693,328,711.05	37.78%	-60.12%
铸件产品	17,659,712.75	1.19%	20,724,451.51	1.13%	-14.79%
零件及维修	117,305,310.37	7.88%	160,725,731.47	8.76%	-27.02%
分地区					
境内	1,112,208,152.91	74.70%	1,489,243,422.47	81.16%	-25.32%
境外	376,629,463.20	25.30%	345,689,927.64	18.84%	8.95%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

单位：人民币元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
流体机械	1,471,177,903.36	952,327,097.01	35.27%	-18.91%	-12.93%	-4.44%

加工制造业	17,659,712.75	15,194,561.77	13.96%	-14.79%	-17.82%	3.18%
分产品						
压缩机（组）	1,077,390,561.93	702,519,390.74	34.79%	12.21%	10.61%	0.94%
真空产品	276,482,031.06	175,915,042.84	36.37%	-60.12%	-52.83%	-9.84%
铸件产品	17,659,712.75	15,194,561.77	13.96%	-14.79%	-17.82%	3.18%
零件及维修	117,305,310.37	73,892,663.43	37.01%	-27.02%	-13.80%	-9.66%
分地区						
境内	1,112,208,152.91	718,414,980.36	35.41%	-25.32%	-20.14%	-4.19%
境外	376,629,463.20	249,106,678.42	33.86%	8.95%	17.11%	-4.61%

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

不适用

四、非主营业务分析

不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年末		比重增减
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	
货币资金	755,157,865.73	12.25%	689,556,034.31	11.42%	0.83%
应收账款	744,695,762.64	12.08%	726,459,016.61	12.04%	0.04%
合同资产	27,532,420.84	0.45%	19,747,199.18	0.33%	0.12%
存货	764,479,085.26	12.40%	818,861,796.35	13.57%	-1.17%
投资性房地产	6,298,796.21	0.10%	7,093,151.48	0.12%	-0.02%
长期股权投资	158,151,572.03	2.56%	152,391,211.84	2.52%	0.04%
固定资产	1,113,101,434.61	18.05%	1,092,198,888.38	18.10%	-0.05%
在建工程	12,534,130.07	0.20%	23,392,417.63	0.39%	-0.19%
使用权资产	65,117,625.35	1.06%	63,865,979.21	1.06%	0.00%
短期借款	512,000,502.14	8.30%	469,668,591.52	7.78%	0.52%
合同负债	135,720,035.54	2.20%	116,687,101.09	1.93%	0.27%
长期借款	45,433,846.25	0.74%	64,456,426.19	1.07%	-0.33%

租赁负债	65,818,098.52	1.07%	63,985,417.30	1.06%	0.01%
------	---------------	-------	---------------	-------	-------

2、主要境外资产情况

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
台湾汉钟	同一控制下合并	截至 2025 年 6 月 30 日净资产为 1,324,162,106.73 元	台湾	控股，独立核算	不适用	报告期内实现净利润 12,876,141.54 元	30.86%	否
其他情况说明	——							

3、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
交易性金融资产（不含衍生金融资产）	773,160,556.86				1,733,960,000.00	1,719,514,161.68		787,606,395.18
其他权益工具投资							11,489,000.00	11,489,000.00
应收款项融资	310,998,850.04						93,645,576.53	404,644,426.57
上述合计	1,084,159,406.90				1,733,960,000.00	1,719,514,161.68	105,134,576.53	1,203,739,821.75
金融负债							2,719,563.05	2,719,563.05

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，公司发生资产权利受限制情况详见附注“所有权或使用权受到限制的资产”。

六、投资状况分析

1、总体情况

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
4,710,000.00	11,489,000.00	-59.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
汇率交换	17,285.2	5,751.11	-313.23	587.22	10,946.87	11,951.45	5,333.75	1.24%
掉期-近结远购	8,375.51	3,744.82	-49.81	--	4,630.69	3,744.82	4,630.69	1.08%
合计	25,660.71	9,495.93	-363.04	587.22	15,577.56	15,696.27	9,964.44	2.32%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	未发生重大变化							
报告期实际损益情况的说明	本报告期内公司进行衍生品投资形成损益列报于投资收益总额为人民币-104.10 万元。							
套期保值效果的说明	结合当期外币汇率波动形势，运用衍生品金融工具，实现对公司部分外币资产的有效保护，有效控制汇率波动可能带来的损失。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	风险分析： 1、市场风险：衍生品交易合约汇率与到期日实际汇率的差异将产生交易损益；在外汇衍生品的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于交易损益。 2、流动性风险：不合理的外汇衍生品的购买安排可能引发公司资金的流动性风险。外汇衍生品以公司外汇资产、负债为依据，与实际外汇收支相匹配，适时选择合适的外汇衍生品，适当选择净额交割外汇衍生品，可保证在交割时拥有足额资金供清算，以减少到期日现金流需求。 3、履约风险：不合适的交易对方选择可能引发公司购买外汇衍生品的履约风险。公司开展外汇衍生品的交易对方均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的金融机构，履约风险低。 4、其他风险：在开展业务时，如操作人员未按规定程序进行衍生品投资操作或未充分理解衍生品信息，将带来操作风险。因相关法律法规发生变化或交易对手违反合同约定条款可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。 风险控制措施： 1、公司及子公司开展外汇衍生品交易业务以减少汇率及利率波动对公司影响为目的，禁止任何风险投机行为，遵循公司谨慎、稳健的风险管理原则。交易金额不得超过公司股东大会批准的额度。 2、公司已制定《外汇衍生品交易业务管理制度》，对公司及子公司进行外汇衍生品投资的操作原则、审批权限、内部操作流程、后续管理等进行明确规定，以有效规范衍生品交易行为，控制衍生品交易风险。 3、在业务操作过程中，公司及子公司将审慎审查与银行等金融机构签订的合约条款，严格遵守相关法律法规的规定，防范法律风险，定期对外汇衍生品交易业务的规范性、内控机制的有效性等方面进行监督检查。 4、由公司财务部门组织实施，持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况，并定期向公司管理层报告，发现异常情况及时上报，提示风险并执行应急措施。 5、严格履行审批程序，及时履行信息披露义务。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司按照《企业会计准则 22 号金融工具的确认和计量》、《企业会计准则 37 号金融工具列报》相关规定进行确认计量。资产负债表日，由银行提供公允价值变动情况，根据公允价值变动情况，进行公允价值计量与确认，公允价值变动主要是汇率波动变化所致。							
涉诉情况（如适用）	不适用							

衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2025 年 04 月 26 日
衍生品投资审批股东大会公告披露日期（如有）	2025 年 05 月 24 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

不适用

5、募集资金使用情况

不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

不适用

2、出售重大股权情况

不适用

八、主要控股参股公司分析

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
台湾汉钟	子公司	制造业	台币 55,810 万元	1,698,471,170.45	1,317,785,522.50	363,176,625.98	1,028,968.33	19,566,396.17
浙江汉声	子公司	制造业	人民币 33,500 万元	554,039,439.64	432,431,219.32	124,835,091.75	5,288,722.35	5,262,635.08
上海柯茂	子公司	制造业	人民币 5,000 万元	192,926,085.98	75,079,149.66	74,004,221.68	9,474,246.21	8,485,459.52
浙江柯茂	子公司	制造业	人民币 10,000 万元	94,739,685.69	57,763,193.33	18,970,842.06	191,466.85	438,316.17
香港汉钟	子公司	国际贸易 海外投资	美金 8,871.82 万元	371,651,420.65	361,188,663.17	12,010,502.50	402,721.32	402,716.00
青岛世纪东元	子公司	销售	美金 2,616 万元	47,366,063.11	32,053,172.42	8,433,120.87	1,594,459.67	1,514,029.87

说明：以上数据均为子公司单体报表数据。

报告期内取得和处置子公司的情况

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海汉钟活塞有限公司	新设	无重大影响

九、公司控制的结构化主体情况

不适用

十、公司面临的风险和应对措施

报告期内，公司面临的风险和应对措施与上年相比，未发生重大变化。

1、行业周期风险

公司所处行业为高端装备制造业，是国民经济的重要支柱产业，容易受国家政策、经济环境、产业发展政策、国家能源战略等影响。尤其是公司真空泵产品，主要应用于光伏、半导体等领域，下游行业受宏观经济、政策补贴及技术迭代周期影响较大，行业景气度的波动会导致需求变化，可能对公司经营业绩产生一定影响。

针对上述风险，公司将及时掌握国家宏观政策，关注行业波动发展动态，提升行业趋势和风险的判断能力。多元化布局，拓展新兴应用领域。优化客户结构，分散客户集中度，降低单一行业依赖度。加强核心技术发展，推进新产品上市进度，增强业务布局 and 经营规划的前瞻性和科学性，将行业波动风险因素控制在最小范围，减少对公司的影响。

2、原材料价格波动风险

公司产品所需主要原材料为钢材、生铁等大宗原材料，其价格受全球供应链、地缘政治、铁矿石价格、国际汇率、燃料运价等多方面因素影响。加之近年国际经济环境变动剧烈，导致原材料价格波动幅度较大，且价格走势难以预测，由此带来的生产制造成本的波动将会给公司的生产经营和盈利情况带来不确定性。

针对上述风险，公司将通过与供应商建立长期战略合作关系、调整产品售价、优化产品成本结构、改进生产工艺、供应链垂直整合等措施，尽可能控制原材料价格波动带来的风险。

3、技术迭代与研发风险

公司制冷和空压产品分别主要用于商用空调、冷冻冷藏、数据中心、热泵、医药、工业、食品等行业；真空泵主营用于光伏和半导体等行业。这些行业对压缩机和真空泵的性能要求持续提升，技术更新迭代的速度加快，若公司无法及时提供相应技术迭代的产品，或是产品研发投入不足等，可能会导致公司产品竞争力下降，甚至被市场淘汰。

为应对上述风险，公司将持续加大研发投入，保障新产品能够快速投入市场。同时加强产学研合作，与高校和科研机构建立合作研发新技术新产品。强化核心专利保护，建立技术壁垒。

4、行业竞争加剧风险

公司的压缩机产品已广泛应用于商用空调、冷冻冷藏、工业制冷、矿山冶金、电力电子以及石油化工等多个领域，而真空泵产品也深入渗透到光伏和半导体等行业。随着行业的发展，新的竞争者不断涌入市场，各大生产厂家纷纷扩大产能，推动行业快速扩张，国内外品牌及自主品牌之间竞争加剧，使得公司面临的市场竞争愈发激烈，价格竞争的风险也日益凸显。尽管公司已在压缩机和真空泵领域建立了竞争优势，但仍需面对市场竞争加剧带来的冲击，这可能会对公司经营业绩和财务状况产生影响。

为了应对这些挑战，公司不断加强产品和技术创新，深入挖掘细分市场的应用潜力。同时，公司通过优化生产流程，提高生产效率，降低成本，并加强精益生产管理，以提升核心竞争力，从而有效减轻市场竞争加剧带来的负面影响。

5、经营管理风险

随着公司的发展规模不断扩大，旗下分子公司的数量逐年增加，资产和经营规模以及员工数量也在不断扩大，尤其是境外子公司的经营管理，面临着法律、税收、会计政策以及商业环境的显著差异，这些都对公司的经营管理结构、人才队伍建设、内部控制等方面提出了更为严峻的挑战。如果公司不能及时调整和优化经营管理体系，建立起与市场需求和公司业务发展相匹配的高效运作机制并有效运行，公司的经营效益、发展速度和业绩表现将受到直接影响。

为应对这些潜在风险，公司将强化内部控制制度的建设，积极引进和培养技术、营销和管理领域的专业人才，从而进一步提升公司的整体经营管理水平，以有效解决和应对公司在快速发展过程中带来的经营管理风险。

6、关税政策变化风险

美国相继公布的一系列“加征关税”、“对等关税”相关的贸易保护政策，对国际贸易环境产生了较大的不确定性影响。虽然公司目前出口美国业务占比较小，但随着贸易摩擦的升级，全球贸易环境的恶化，可能导致公司未来直接或间接出口的业务产生不利影响。

针对这一风险，公司将持续关注海外市场经营环境变化，尤其是美国加征关税的最新动态。与客户保持密切沟通，共同探讨应对策略。根据市场状况及政策环境的变化，及时调整出口策略，如优化产品结构、寻找替代市场、调整供应链布局等。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度

否

公司是否披露了估值提升计划

否

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案

否

第四节 公司治理

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
周波	独立董事	离任	2025-05-23	个人原因
傅仁辉	独立董事	被选举	2025-05-23	补选

说明：报告期内，周波女士因个人原因申请辞去公司第七届董事会独立董事职务，补选傅仁辉先生为公司本届董事会独立董事，任期自通过公司 2024 年度股东会选举之日起至本届董事会届满之日止。

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本情况

不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是

纳入环境信息依法披露企业名单的企业数量（家）		3
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	本公司	（1）兴塔厂：全国排污许可证信息管理平台公开端 https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=431a72bfb6c14cc4bd7f6e14335a3f88 （2）枫泾厂：全国排污许可证信息管理平台公开端 https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=7b5b73ffa1a3408da6b527c4a03af3d3
2	浙江汉声	全国排污许可证信息管理平台公开端 https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=ada572329fea4115b48472622f05d8c6
3	安徽汉扬	全国排污许可证信息管理平台公开端 https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=ada572329fea4115b48472622f05d8c6

		kContent&dataid=0dab2c089af94266a63da1505757b016
--	--	--

说明：上表中浙江汉声和安徽汉扬按照当地政府环保要求，一年申报一次环境监测数据，因此索引链接页面最新数据为 2024 年度执行报告。

五、社会责任情况

公司非常重视履行企业的社会责任，秉持“关爱、敬业、诚信、创新、卓越”的企业文化，坚持规范运作，科学管理，为社会创造价值，为股东提供回报，为员工提供关爱，持续为构建和谐社会而努力。公司在追求经济效益、保护股东利益的同时，切实诚信对待和保护其他利益相关者，尤其是员工、客户的合法权益，以自身发展影响和带动地方经济的振兴，积极参与社会公益，为发展循环经济，建设资源节约型、环境友好型社会、实现可持续发展作出贡献。公司不仅是行业市场的领先者，更是社会责任的先行者，通过公司的不断发展，促进与社区、社会、自然的协调、和谐，实现股东和投资者、员工、供应商、客户与社会的共同发展。报告期内，公司披露了《2024 年度环境、社会和公司治理（ESG）报告》

1、股东和债权人权益保护

公司建立了较为完善的公司治理结构，形成了完整的内控制度，搭建了与投资者的互动平台，遵循公平、公正、公开原则，在机制上确保所有股东充分享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。报告期内，公司召开了 2024 年度股东会，会议的召集、召开与表决程序符合法律、法规及《公司章程》等的规定。

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

2、供应商、客户和消费者权益保护

诚信是公司企业文化的核心与灵魂，公司要求每个汉钟人在为人处事上都要恪守诚信。公司始终坚持“客户至上”的经营理念，把客户满意度作为衡量企业各项工作的准绳。本着平等、合作共赢、共同发展的理念，积极拓展公司、合作伙伴、行业的发展空间。以全球化、信息化、阳光采购、诚信为本为管理理念，携手上游供应链共同成长。公司先后多年被评定为国家重点新产品企业、中国机械工业质量诚信企业、工信部服务型制造示范项目、上海制造业企业 100 强、中国制造业上市公司价值创造 500 强、“上海品牌”认证，上海市五星级绿色工厂、工信部国家级绿色工厂等。

3、员工关爱

（1）员工福利

公司除了严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规，依法保护职工的合法权益，为员工提供五险一金基础社会保障外，还为员工提供人才公寓、免费午餐、子女奖学金、生日礼金、节日礼金，结婚礼金、近亲属丧事慰问金、旅游补助、定期体检、员工旅游等福利。

（2）员工健康与安全

公司非常重视员工的职业健康与安全，通过各项措施创造更有利于员工健康的工作环境和劳动条件。公司为相关岗位员工建立了完善的职业健康安全管理体系，制定各项规范的安全作业流程与操作规程；组织相关区域内作业员工定期开展职业健康培训及职业病体检；设置健康小屋并建立员工职业健康管理档案，了解并追踪员工健康情况；落实全民健身计划，为员工专设工间健身运动场所；通过《员工手册》严格规定员工骑行助动车或摩托车必须正确佩戴安全头盔；聘请消防、急救、健康等方面专业老师定期对员工进行相关知识的培训和宣导；极力倡导绿色用餐，严格要求餐厅少油、少盐、不放味精。

（3）员工培训与发展

“人才”是公司最大的财富，是公司在市场竞争中的最强武器和成功保障。公司有完善的培训体系，从新员工入职培训、安全生产培训，到岗位专业知识培训、管理课程培训、管理干部培训等内容丰富的内部培训，还有各个岗位更具针对性的外训课程。公司与专业培训机构、院校等合作，邀请专家、名师讲座。同时公司建立内训讲师培养体系，鼓励内训讲师进行经验知识分享，打造汉钟内部讲师队伍。通过内训讲师、外聘讲师的授课、案例分享、拓展训练、理论学习、实操练习等，使员工有全方位的学习机会。

同时，公司持续努力建设以中高级技能人才为核心的专业技能人才队伍，提高专业技术人员的技能水平，助力公司可持续发展。截至报告期末，公司累计已培养 30 位中级工程师和 2 位高级工程师。

（4）员工活动

公司以员工活动为载体，提升员工的获得感与幸福感，推进企业文化融合。公司每年组织举办年终尾牙活动、厂庆运动会、员工子女文化艺术书画展、圣诞节卡拉 OK 或手游大赛等，均深受员工欢迎。

4、公益支持

公司始终秉持“奉献爱心、回馈社会”的理念，积极履行社会责任，持续组织、参与各项社会公益活动。

2011 年，由汉钟精机牵头，联合枫泾镇另外 6 家台商企业筹集资金，自发成立了“枫泾

镇台商慈晖专项资金”。本项资金主要用于资助当地贫困学生、贫困家庭，奖励优秀师生，关爱金山区滨海学校（原金山区辅读学校）残障儿童。截至 2025 年 6 月 30 日，慈晖资金已资助贫困学生 860 人次、优秀学生 51 人次、优秀教师 55 人次，贫困家庭 312 户，累计资助金额 143 万余元，累计扶助弱势群体 3,453 人次，有力推动了枫泾镇社会公益事业的发展。

公司已连续多年参与上海市慈善基金会发起的“蓝天下的挚爱”慈善募捐活动，以实际行动践行企业社会责任，传递温暖与希望。2020 年，公司向枫泾镇性觉寺捐赠人民币 108 万元，用于庙宇修缮；2021 年，公司为援助河南抗洪抢险捐款人民币 10 万元；2023 年 6 月 13 日，公司通过“欢芯鼓伍”的公益活动，向甘肃省靖远县平堡中学捐赠了一批二手电脑和打印机等物资；2023 年 12 月，公司为甘肃地震救援公益项目捐赠人民币 1 万元，为云南省墨江一中帮困助学项目捐赠人民币 2 万元，向枫泾镇性觉寺捐赠人民币 82 万元用于佛堂与地下室空调系统更新。

公司积极倡导“热血传递生命希望”公益理念，连续多年组织员工参与无偿献血活动，积极响应号召，挽起衣袖奉献热血，用爱心为生命续航，以实际行动践行企业社会责任。

5、绿色工厂

在国家“3060”双碳大目标和世界碳中和大趋势下，公司肩负“创造更低碳环保的生活环境”的使命，积极响应国家节能减排工作要求，为建设节约型和环境友好型绿色企业，坚守生态环境保护底线，把节能减排列入公司每年的重点工作，并作为公司绿色企业经营的长期目标。

公司积极探索创建绿色工厂的实施方案：采用绿色建筑技术建设、改造厂房，推广绿色设计和绿色采购，开发生产更低碳环保的产品，采用先进适用的清洁生产工艺技术和高效末端治理装备，淘汰高能耗设备，建立资源回收循环再利用机制，推动用能结构优化，控制生产全过程中 CO₂ 的排放量，降低污染物排放强度，实现工厂的绿色发展。

公司成立“绿色双碳工作小组”，启动 ISO50001 能源管理体系导入相关工作，并聘请专业认证公司进行认证辅导，截至报告期末，公司已通过并取得该体系的认证书。公司计划在 2025 年完成碳盘查和碳核查的认证工作。

同时，公司积极推进光伏发电节能工作。公司在上海的枫泾厂和兴塔厂光伏发电屋顶面积达 41,855 平方米，报告期内，公司光伏用电量为 106.66 万度，折合约 302.47 吨标煤，截至本报告期末，累计光伏用电量为 1,459.73 万度，折合约 4,116.60 吨标煤。

公司紧跟制造业发展“工业 4.0”、“智能制造”的大趋势，提升智能化水平，降低能耗，

提高生产效率，创造汉钟的智能 4.0。目前公司已具备 ERP 管理、自动仓储平台、MES 制造执行系统、PLM 全生命周期管理系统、FMS 柔性生产线、自动化生产线等系统；同时建立了云端服务管理系统，为设备提供全生命周期的保护与数据监控服务。

公司从研发到生产制造的每个环节直至产品的售后安装，尽可能用较少的原材料和能源来实现同等品质的产品和服务。在生产制造过程中，尽可能选用可以被反复使用的中转容器和包装。将工业制造过程以及产品报废时产生的废弃物最大程度地资源化利用。公司全系列产品全部符合欧洲电子电气设备废置的 WEEE（Waste Electrical and Electronic Equipment）指令和限制在电子电器设备中使用有害成分的 RoHS（Restriction of Hazardous Substances）2.0 指令。

公司通过积极部署和落实各项节能减排工作，持续挖掘自身绿色发展潜能，不断提高公司用地集约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化的水平。2020 年公司被认定为“上海市四星级绿色工厂”，并获得了工信部 2020 年第五批“绿色工厂示范单位”称号。

6、投资者关系活动

报告期内，公司严格依照《证券法》、《上市公司投资者关系管理指引》等法律、法规的要求，以及《投资者关系管理制度》及《信息披露事务管理制度》等规章制度的要求，及时、准确地履行信息披露义务。积极开展投资者关系管理活动，主动参与资本市场互动，致力于维护信息披露的公开、公平和公正原则。

董事会秘书作为投资者关系管理负责人，安排专人开展该项工作，确保投资者能够全面系统地了解公司的生产经营状况。公司建立了完善的投资者调研记录档案，并积极做好各类分析师和投资者的现场来访接待及记录工作，与机构及媒体保持良好的沟通，使公司的投资者关系管理工作更为系统化和规范化，有效防止了未公开信息的提前泄露。

公司不定期举办投资者交流会、参加券商投资策略会、网上业绩说明会等多种形式的 IR 活动，合理、妥善地安排个人投资者、机构投资者、分析师、新闻媒体等到公司现场进行参观、座谈、调研的活动，加强与资本市场的面对面沟通，以便投资者加深对公司各方面情况的了解。报告期内，公司共接待 64 批次分析师等投资者调研、参观和考察，未发生任何未披露信息的提前泄露事件。

公司通过深圳证券交易所互动易（<http://irm.cninfo.com.cn/ircs/index>）平台的“问答”专栏，指定专人及时回复投资者的提问，确保信息交流渠道的畅通和良性互动。报告期内，

公司共回复问答 50 次,回复率 100%。同时,公司通过设立的投资者专用热线(021-51365368)、电子信箱(IR@hanbell.cn)等多种渠道,加强与投资者的沟通,并尽力做到对投资者的疑问给予及时解答。

2025 年 5 月 8 日,公司通过“全景网投资者关系互动平台”(http://ir.p5w.net)和价值在线(https://www.ir-online.cn/)举行了公司 2024 年度报告网上业绩说明会。公司董事长、副董事长、独立董事、副总经理兼董事会秘书及财务负责人参加了本次网上说明会,并在线回答了投资者的提问,进行了坦诚的沟通 and 交流,使投资者更深入地了解公司的运营状况。

报告期内,公司还密切关注二级市场,努力维护市场稳定,并进一步加强了投资者关系管理工作,通过更多元化的渠道让投资者参与到公司的经营管理中,进行直接有效的沟通和交流,显著提升了公司投资者关系管理水平和能力。

公司高度重视投资者关系管理,严格按照信息披露管理制度真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露工作,所有信息披露公告均在指定媒体《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)登载。

公司信息披露工作已连续 13 年被深交所评定为 A,充分体现了公司在信息披露透明度、规范运作方面的坚实基础,以及对维护投资者权益的高度重视所做出的不懈努力。

第五节 重要事项

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	实际控制人、控股股东	同业竞争	一、本公司及本公司下属全资、单独或与他人联合控股或能够形成实际控制的子公司目前未从事与上市公司及其各下属全资或控股子公司主营业务存在任何直接或间接竞争的业务或活动。 二、本公司承诺不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对上市公司或其下属全资或控股子公司主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；本公司促使本公司下属其他全资或控股子公司不在中国境内及境外直接或间接从事任何在商业上对上市公司或其下属全资或控股子公司主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。	2016-01-29	长期有效	履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
其他承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划				不适用		

二、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金的情况

三、违规对外担保情况

公司报告期无违规对外担保情况

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

不适用

七、破产重整相关事项

不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

不适用

九、处罚及整改情况

公司报告期不存在处罚及整改情况

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
汉钟控股	实际控制人企业	接受租赁	土地	市场价格	市场价	391.2	0.40%	850	否	新台币	391.2	2025-04-26 www.cninfo.com.cn	
韩国世纪	子公司投资方	销售商品	压缩机及零部件	市场价格	市场价	775.31	0.52%	1,000	否	美元	775.31		

台湾汉力	参股公司	销售商品	压缩机及零部件	市场价格	市场价	98.26	0.07%	350	否	新台币	98.26		
台湾东元	子公司投资方	销售商品	压缩机及零部件	市场价格	市场价	669.12	0.45%	1,000	否	新台币	669.12		
江西东成	子公司投资方	销售商品	压缩机及零部件	市场价格	市场价	1,123.64	0.75%	1,800	否	人民币	1,123.64		
浙江科恩特	参股公司	采购商品	电机及零部件	市场价格	市场价	6,611.26	6.83%	18,200	否	人民币	6,611.26		
浙江科恩特	参股公司	销售商品	电机及零部件	市场价格	市场价	67.73	0.05%	400	否	人民币	67.73		
合计				--	--	9,736.52	--	23,600	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				报告期内，公司发生的与日常经营相关的关联交易金额均在预计范围内。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司的往来情况

不适用

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

不适用

7、其他重大关联交易

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保**(1) 担保情况**

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无								
报告期内审批对子公司担保额度合计（A1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（A3）			0	报告期末对子公司实际担保余额合计（A4）				0
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无								
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			0	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				0
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安徽汉扬	2020-04-30	60,000.00	2020-06-17	20,232.20	连带责任保证	24 个月	是	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			60,000.00	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				20,232.20
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			60,000.00	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				0
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			60,000.00	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				20,232.20
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			60,000.00	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				0
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0%				

为满足经营业务发展需要，安徽汉扬向中国银行申请不超过 20,232.20 万元人民币的贷款，浙江汉声为该贷款事项提供担保，担保期限为债权发生期间届满之日起两年。

根据中国银行 2025 年 6 月 5 日出具的《授信结清通知书》，安徽汉扬向中国银行申请的贷款款项已完成还款并结清，因此，浙江汉声为该贷款事项提供的担保已履行完毕。

3、委托理财

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	173,396	78,425.4	-	-
其他类	自有资金	70,978.28	4,661.11	-	-
合计		244,374.28	83,086.51	-	-

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

不适用

4、其他重大合同

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,121,990	0.21%				15,000	15,000	1,136,990	0.21%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,050	0.00%						1,050	0.00%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,050	0.00%						1,050	0.00%
4、外资持股	1,120,940	0.21%				15,000	15,000	1,135,940	0.21%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	1,120,940	0.21%				15,000	15,000	1,135,940	0.21%
二、无限售条件股份	533,602,149	99.79%				-15,000	-15,000	533,587,149	99.79%
1、人民币普通股	533,602,149	99.79%				-15,000	-15,000	533,587,149	99.79%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	534,724,139	100.00%				0	0	534,724,139	100.00%

股份变动的原因

不适用

股份变动的批准情况

不适用

股份变动的过户情况

不适用

股份回购的实施进展情况

不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每

股净资产等财务指标的影响

不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

不适用

2、限售股份变动情况

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
余昱暄	368,684			368,684	高管锁定	每年按上年最后一个交易日持股数的 25%解除限售
曾文章	166,369			166,369	高管锁定	
陈嘉兴	157,500		15,000	172,500	高管锁定	
柯永昌	95,344			95,344	高管锁定	
吴宽裕	159,873			159,873	高管锁定	
游百乐	165,670			165,670	高管锁定	
邱玉英	7,500			7,500	高管锁定	
张海燕	1,050			1,050	高管锁定	
合计	1,121,990		15,000	1,136,990	--	--

二、证券发行与上市情况

不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	37,377			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）			0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股 比例	报告期末持 有的普通股 数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的普通 股数量	持有无限售 条件的普通 股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
HERMES EQUITIES CORP.	境外法人	32.70%	174,857,799			174,857,799		
CAPITAL HARVEST TECHNOLOGY LIMITED	境外法人	28.64%	153,119,691			153,119,691		
黄国斌	境内自然人	1.47%	7,864,400			7,864,400		
刘巨峰	境内自然人	1.07%	5,715,198			5,715,198		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.77%	4,091,470			4,091,470		
中国人寿保险股份有限公司 －传统－普通保险产品－ 005L－CT001 沪	其他	0.65%	3,500,000			3,500,000		
舒敬飞	境内自然人	0.60%	3,217,950			3,217,950		
香港金融管理局－自有资金	境外法人	0.47%	2,528,840			2,528,840		
招商银行股份有限公司－南	其他	0.37%	1,963,000			1,963,000		

方中证 1000 交易型开放式 指数证券投资基金							
张增荣	境内自然人	0.26%	1,400,000			1,400,000	
战略投资者或一般法人因配售新股成为 前 10 名普通股股东的情况（如有）		无					
上述股东关联关系或一致行动的说明		HERMES EQUITIES CORP.和 CAPITAL HARVEST TECHNOLOGY LIMITED 不存在关联关 系，也不属于一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一 致行动人。					
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况							
股东名称				报告期末持有无限售 条件普通股股份数量	股份种类		
					股份种类	数量	
HERMES EQUITIES CORP.				174,857,799	人民币普通股	174,857,799	
CAPITAL HARVEST TECHNOLOGY LIMITED				153,119,691	人民币普通股	153,119,691	
黄国斌				7,864,400	人民币普通股	7,864,400	
刘巨峰				5,715,198	人民币普通股	5,715,198	
香港中央结算有限公司				4,091,470	人民币普通股	4,091,470	
中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－005L －CT001 沪				3,500,000	人民币普通股	3,500,000	
舒敬飞				3,217,950	人民币普通股	3,217,950	
香港金融管理局－自有资金				2,528,840	人民币普通股	2,528,840	
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数 证券投资基金				1,963,000	人民币普通股	1,963,000	
张增荣				1,400,000	人民币普通股	1,400,000	
前 10 名无限售条件普通股 股东之间，以及前 10 名无限 售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系 或一致行动的说明	HERMES EQUITIES CORP.和 CAPITAL HARVEST TECHNOLOGY LIMITED 不存在关联关系，也不属 于一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						
前 10 名普通股股东参与融 资融券业务股东情况说明 （如有）	1、报告期末，公司持股 5%以上的股东未参加融资融券业务。 2、股东黄国斌通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 7,110,000 股。 3、股东舒敬飞通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,197,150 股。						

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

不适用

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

不适用

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

不适用

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职 状态	期初持股数 （股）	本期增持股 份数量（股）	本期减持股 份数量（股）	期末持股数 （股）	期初被授予 的限制性股 票数量（股）	本期被授予 的限制性股 票数量（股）	期末被授予 的限制性股 票数量（股）
陈嘉兴	董事	现任	210,000	20,000	-	230,000	-	-	-

合计	--	--	210,000	20,000	-	230,000	-	-	-
----	----	----	---------	--------	---	---------	---	---	---

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海汉钟精机股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	755,157,865.73	689,556,034.31
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	787,606,395.18	774,234,696.83
衍生金融资产		
应收票据	30,911,344.24	17,283,305.00
应收账款	744,695,762.64	726,459,016.61
应收款项融资	386,381,841.57	310,998,850.04
预付款项	16,909,780.94	13,206,232.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,217,883.80	8,143,029.84
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	764,479,085.26	818,861,796.35
其中：数据资源		
合同资产	27,532,420.84	19,747,199.18

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	405,615,004.94	25,989,500.00
其他流动资产	135,634,024.44	206,994,625.26
流动资产合计	4,074,141,409.58	3,611,474,286.26
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	226,061,324.23	279,726,641.76
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	158,151,572.03	152,391,211.84
其他权益工具投资	11,489,000.00	11,489,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	6,298,796.21	7,093,151.48
固定资产	1,113,101,434.61	1,092,198,888.38
在建工程	12,534,130.07	23,392,417.63
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	65,117,625.35	63,865,979.21
无形资产	161,581,472.03	159,802,251.86
其中：数据资源		
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源		
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	7,588,536.07	8,320,879.53
递延所得税资产	47,799,400.52	35,876,752.99
其他非流动资产	282,178,397.33	590,141,197.53
非流动资产合计	2,091,901,688.45	2,424,298,372.21
资产总计	6,166,043,098.03	6,035,772,658.47
流动负债：		
短期借款	512,000,502.14	469,668,591.52
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	2,719,563.05	0.00
衍生金融负债		
应付票据	309,334,672.74	280,725,860.75
应付账款	579,175,473.02	516,861,637.86
预收款项	0.00	773,559.63
合同负债	135,720,035.54	116,687,101.09
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		

代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	91,547,232.91	125,709,966.70
应交税费	30,812,211.30	34,652,998.07
其他应付款	3,932,954.43	5,525,766.83
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	6,202,971.23	54,284,075.30
其他流动负债	27,145,887.20	21,616,636.38
流动负债合计	1,698,591,503.56	1,626,506,194.13
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	45,433,846.25	64,456,426.19
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	65,818,098.52	63,985,417.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬	19,774,211.04	17,942,224.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	18,947,522.27	19,662,228.83
递延所得税负债	57,403.88	339,924.85
其他非流动负债		
非流动负债合计	150,031,081.96	166,386,221.17
负债合计	1,848,622,585.52	1,792,892,415.30
所有者权益：		
股本	534,724,139.00	534,724,139.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	442,703,478.77	442,703,478.77
减：库存股		
其他综合收益	113,226,770.62	-10,288,358.86
专项储备		
盈余公积	416,427,878.57	416,427,878.57
一般风险准备		
未分配利润	2,783,680,138.35	2,836,460,371.54

归属于母公司所有者权益合计	4,290,762,405.31	4,220,027,509.02
少数股东权益	26,658,107.20	22,852,734.15
所有者权益合计	4,317,420,512.51	4,242,880,243.17
负债和所有者权益总计	6,166,043,098.03	6,035,772,658.47

法定代表人：余昱暄

主管会计工作负责人：邱玉英

会计机构负责人：顾丽萍

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	165,960,450.27	80,977,171.62
交易性金融资产	685,128,307.36	679,292,496.84
衍生金融资产		
应收票据	18,274,385.00	0.00
应收账款	475,080,247.18	527,133,871.15
应收款项融资	280,051,030.22	211,303,836.13
预付款项	4,810,282.92	5,667,558.40
其他应收款	11,276,848.84	962,986.66
其中：应收利息		
应收股利		
存货	448,106,391.58	546,811,197.62
其中：数据资源		
合同资产	25,717,528.21	16,729,058.54
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	405,615,004.94	25,989,500.00
其他流动资产	79,457,491.67	160,456,662.78
流动资产合计	2,599,477,968.19	2,255,324,339.74
非流动资产：		
债权投资	226,061,324.23	279,726,641.76
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,191,907,139.74	1,182,220,629.76
其他权益工具投资	11,489,000.00	11,489,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		314,558.37
固定资产	396,704,390.58	390,169,926.96
在建工程	10,645,260.62	23,102,555.91
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产		1,376,646.80
无形资产	75,475,335.28	77,114,999.62
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,142,133.09	3,796,302.73
递延所得税资产	13,824,377.96	13,812,996.43
其他非流动资产	259,691,369.08	566,971,190.48
非流动资产合计	2,188,940,330.58	2,550,095,448.82
资产总计	4,788,418,298.77	4,805,419,788.56
流动负债：		
短期借款	487,390,502.14	436,147,437.95
交易性金融负债	230,973.76	0.00
衍生金融负债		
应付票据	223,155,363.75	198,077,094.92
应付账款	505,213,248.20	441,711,961.53
预收款项		
合同负债	102,299,592.80	87,086,738.11
应付职工薪酬	28,787,965.38	41,353,455.80
应交税费	22,558,856.18	26,846,171.50
其他应付款	11,109,904.16	10,055,249.26
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		48,655,779.99
其他流动负债	22,659,362.94	18,653,317.42
流动负债合计	1,403,405,769.31	1,308,587,206.48
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		1,156,358.31
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,242,546.94	11,848,653.82
递延所得税负债		
其他非流动负债		

非流动负债合计	11,242,546.94	13,005,012.13
负债合计	1,414,648,316.25	1,321,592,218.61
所有者权益：		
股本	534,724,139.00	534,724,139.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	768,511,521.30	768,511,521.30
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	416,427,878.57	416,427,878.57
未分配利润	1,654,106,443.65	1,764,164,031.08
所有者权益合计	3,373,769,982.52	3,483,827,569.95
负债和所有者权益总计	4,788,418,298.77	4,805,419,788.56

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	1,488,837,616.11	1,834,933,350.11
其中：营业收入	1,488,837,616.11	1,834,933,350.11
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,236,627,290.63	1,332,752,722.52
其中：营业成本	967,521,658.78	1,112,278,175.54
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	9,872,307.74	16,369,469.29
销售费用	66,685,646.51	69,357,359.36
管理费用	72,878,795.05	74,046,087.70
研发费用	94,098,439.43	86,090,217.68
财务费用	25,570,443.12	-25,388,587.05
其中：利息费用	8,361,600.32	15,399,182.74
利息收入	15,526,872.32	15,218,396.79

加：其他收益	6,537,549.04	19,512,640.58
投资收益（损失以“—”号填列）	22,742,647.59	28,445,958.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-3,630,405.51	2,071,978.06
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-2,235,333.07	-4,262,700.84
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-5,285,013.99	-8,714,263.86
资产处置收益（损失以“—”号填列）	235,472.54	124,225.63
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	270,575,242.08	539,358,465.90
加：营业外收入	364,758.73	42,732.45
减：营业外支出	309,820.38	515,688.01
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	270,630,180.43	538,885,510.34
减：所得税费用	12,091,554.65	87,025,703.32
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	258,538,625.78	451,859,807.02
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	258,538,625.78	451,859,807.02
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	257,359,767.42	450,724,131.03
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	1,178,858.36	1,135,675.99
六、其他综合收益的税后净额	124,041,644.17	-31,687,802.06
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	123,515,129.48	-31,532,943.68
（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	123,515,129.48	-31,532,943.68
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	123,515,129.48	-31,532,943.68
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	526,514.69	-154,858.38

七、综合收益总额	382,580,269.95	420,172,004.96
归属于母公司所有者的综合收益总额	380,874,896.90	419,191,187.35
归属于少数股东的综合收益总额	1,705,373.05	980,817.61
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.4813	0.8429
（二）稀释每股收益	0.4813	0.8429

法定代表人：余昱暄

主管会计工作负责人：邱玉英

会计机构负责人：顾丽萍

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	1,113,473,392.82	1,489,714,716.59
减：营业成本	773,489,554.50	978,453,045.55
税金及附加	6,685,167.10	13,402,654.24
销售费用	42,680,266.45	45,912,908.66
管理费用	37,371,896.94	36,403,977.15
研发费用	54,609,216.47	45,908,699.24
财务费用	-4,423,201.46	-1,268,432.94
其中：利息费用	5,826,521.87	9,819,410.22
利息收入	9,958,142.91	11,011,068.14
加：其他收益	4,951,026.01	18,190,610.62
投资收益（损失以“—”号填列）	22,183,732.81	22,638,785.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-498,080.96	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	1,371,712.50	1,855,385.71
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-4,843,996.10	-8,905,687.68
资产处置收益（损失以“—”号填列）	233,559.63	40,909.60
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	226,458,446.71	404,721,868.89
加：营业外收入	6,000.00	22,180.00
减：营业外支出	260,332.58	192,750.24
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	226,204,114.13	404,551,298.65
减：所得税费用	26,121,700.95	54,266,595.14
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	200,082,413.18	350,284,703.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	200,082,413.18	350,284,703.51
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	200,082,413.18	350,284,703.51
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.3742	0.6551
(二) 稀释每股收益	0.3742	0.6551

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,278,669,262.28	1,680,539,337.99
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	16,162,802.02	28,602,476.23
收到其他与经营活动有关的现金	248,304,405.18	23,534,406.93
经营活动现金流入小计	1,543,136,469.48	1,732,676,221.15
购买商品、接受劳务支付的现金	592,975,492.45	807,850,706.94
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		

拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	276,289,826.67	292,591,264.40
支付的各项税费	94,167,363.66	193,608,197.87
支付其他与经营活动有关的现金	172,292,842.90	51,656,892.50
经营活动现金流出小计	1,135,725,525.68	1,345,707,061.71
经营活动产生的现金流量净额	407,410,943.80	386,969,159.44
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,482,091,031.89	2,618,177,611.22
取得投资收益收到的现金	12,305,043.04	16,593,474.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	58,414.80	104,500.00
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	20,005,077.26	24,557,384.85
投资活动现金流入小计	2,514,459,566.99	2,659,432,970.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,239,525.27	91,731,449.36
投资支付的现金	2,504,232,775.83	2,494,462,874.39
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	20,005,077.26	10,003,608.21
投资活动现金流出小计	2,538,477,378.36	2,596,197,931.96
投资活动产生的现金流量净额	-24,017,811.37	63,235,038.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,100,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	585,051,240.78	778,028,382.42
收到其他与筹资活动有关的现金	760,817.68	528,000.00
筹资活动现金流入小计	587,912,058.46	778,556,382.42
偿还债务支付的现金	616,273,105.71	787,894,811.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	316,934,083.03	321,028,185.24
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	5,233,953.49	4,697,697.99
筹资活动现金流出小计	938,441,142.23	1,113,620,694.77
筹资活动产生的现金流量净额	-350,529,083.77	-335,064,312.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	33,614,957.92	-2,967,293.76
五、现金及现金等价物净增加额	66,479,006.58	112,172,592.29
加：期初现金及现金等价物余额	688,376,934.13	1,419,779,845.51
六、期末现金及现金等价物余额	754,855,940.71	1,531,952,437.80

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	864,710,809.15	1,228,160,898.50
收到的税费返还	254,603.59	9,137,344.94
收到其他与经营活动有关的现金	231,451,985.34	36,910,523.70
经营活动现金流入小计	1,096,417,398.08	1,274,208,767.14
购买商品、接受劳务支付的现金	341,793,650.68	743,661,245.73
支付给职工以及为职工支付的现金	141,460,577.37	148,099,422.44
支付的各项税费	79,398,947.25	157,134,840.01
支付其他与经营活动有关的现金	131,594,641.99	32,280,008.86
经营活动现金流出小计	694,247,817.29	1,081,175,517.04
经营活动产生的现金流量净额	402,169,580.79	193,033,250.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,269,184,000.00	2,343,906,000.00
取得投资收益收到的现金	12,583,027.14	15,019,537.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	32,400.00	110,500.00
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	20,005,077.26	10,003,608.21
投资活动现金流入小计	2,301,804,504.40	2,369,039,646.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,586,127.55	7,608,760.59
投资支付的现金	2,279,474,000.00	2,210,612,877.94
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	20,005,077.26	10,003,608.21
投资活动现金流出小计	2,306,065,204.81	2,228,225,246.74
投资活动产生的现金流量净额	-4,260,700.41	140,814,399.44
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	539,411,240.78	231,922,382.42
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	539,411,240.78	231,922,382.42
偿还债务支付的现金	535,999,262.21	171,242,701.70
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	316,024,328.51	317,056,262.28

支付其他与筹资活动有关的现金		443,096.00
筹资活动现金流出小计	852,023,590.72	488,742,059.98
筹资活动产生的现金流量净额	-312,612,349.94	-256,819,677.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-356,447.07	430,059.25
五、现金及现金等价物净增加额	84,940,083.37	77,458,031.23
加：期初现金及现金等价物余额	80,880,866.90	649,076,861.04
六、期末现金及现金等价物余额	165,820,950.27	726,534,892.27

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	534,724,139.00				442,703,478.77		-10,288,358.86		416,427,878.57		2,836,460,371.54		4,220,027,509.02	22,852,734.15	4,242,880,243.17
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	534,724,139.00				442,703,478.77		-10,288,358.86		416,427,878.57		2,836,460,371.54		4,220,027,509.02	22,852,734.15	4,242,880,243.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							123,515,129.48				-52,780,233.19		70,734,896.29	3,805,373.05	74,540,269.34
（一）综合收益总额							123,515,129.48				257,359,767.42		380,874,896.90	1,705,373.05	382,580,269.95
（二）所有者投入和减少资本														2,100,000.00	2,100,000.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他														2,100,000.00	2,100,000.00
（三）利润分配											-310,140,000.61		-310,140,000.61		-310,140,000.61
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

3. 对所有者（或股东）的分配											-310,140,000.61		-310,140,000.61			-310,140,000.61
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
（五）专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
（六）其他																
四、本期期末余额	534,724,139.00				442,703,478.77		113,226,770.62		416,427,878.57		2,783,680,138.35		4,290,762,405.31	26,658,107.20		4,317,420,512.51

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	534,724,139.00				442,703,478.77		28,295,570.92		351,779,517.52		2,348,654,758.05		3,706,157,464.26	20,415,765.06	3,726,573,229.32
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他														
二、本年期初余额	534,724,139.00				442,703,478.77		28,295,570.92		351,779,517.52		2,348,654,758.05		3,706,157,464.26	20,415,765.06 3,726,573,229.32
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-31,532,943.68				140,584,130.42		109,051,186.74	1,484,362.48 110,535,549.22
（一）综合收益总额							-31,532,943.68				450,724,131.03		419,191,187.35	980,817.61 420,172,004.96
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配											-310,140,000.61		-310,140,000.61	-310,140,000.61
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-310,140,000.61		-310,140,000.61	-310,140,000.61
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												503,544.87	503,544.87
四、本期期末余额	534,724,139.00				442,703,478.77		-3,237,372.76		351,779,517.52		2,489,238,888.47	3,815,208,651.00	21,900,127.54 3,837,108,778.54

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	534,724,139.00				768,511,521.30				416,427,878.57	1,764,164,031.08		3,483,827,569.95
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	534,724,139.00				768,511,521.30				416,427,878.57	1,764,164,031.08		3,483,827,569.95
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										-110,057,587.43		-110,057,587.43
（一）综合收益总额										200,082,413.18		200,082,413.18
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-310,140,000.61		-310,140,000.61
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-310,140,000.61		-310,140,000.61
3. 其他												

（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	534,724,139.00				768,511,521.30				416,427,878.57	1,654,106,443.65		3,373,769,982.52

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	534,724,139.00				768,511,521.30				351,779,517.52	1,492,468,782.29		3,147,483,960.11
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	534,724,139.00				768,511,521.30				351,779,517.52	1,492,468,782.29		3,147,483,960.11
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										40,144,702.90		40,144,702.90
（一）综合收益总额										350,284,703.51		350,284,703.51

(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-310,140,000.61		-310,140,000.61
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-310,140,000.61		-310,140,000.61
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	534,724,139.00				768,511,521.30				351,779,517.52	1,532,613,485.19		3,187,628,663.01

三、公司基本情况

上海汉钟精机股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”）系于 2005 年 6 月经中华人民共和国商务部商资批（2005）1557 号文批准，由 HERMES EQUITIES CORP.、CAPITAL HARVEST TECHNOLOGY LIMITED、上海富田空调冷冻设备有限公司、山东富尔达空调设备有限公司和广州恒星冷冻机械制造有限公司共同发起设立的股份公司。于 2007 年 8 月 17 日在深圳证券交易所上市。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司累计发行股份总数 534,724,139 股。

本公司统一社会信用代码为 91310000607386296K，本公司注册地址：上海市金山区枫泾镇建贡路 108 号。法定代表人余昱暄。

本公司控股股东为 HERMES EQUITIES CORP.，实际控制人为汉钟投资控股股份有限公司，实际控制人为廖哲男。

本公司属通用设备制造行业，主要产品或服务为 R 系列制冷压缩机、A 系列空气压缩机组和机体、L 系列冷冻冷藏压缩机组及 P 系列真空产品等。

经营范围为研发、生产农渔蔬果等产品储藏、保鲜、干燥用的新型螺杆式冷冻冷藏设备，各类真空泵、气体压缩机及其零部件；合同能源管理并研发节能技术；销售自产产品及相关配套产品、零部件、润滑油、润滑剂等其他耗材，转让自研技术，租赁自产产品；自产产品、同类商品及节能产品的批发、进出口、佣金代理（拍卖除外），并提供技术咨询、技术服务、售后服务等相关配套服务；自有房屋租赁。（不涉及国营贸易管理商品，涉及危险化学品、配额、许可证管理，专项规定、质检、安检管理等要求的，需按照国家有关规定取得相应许可后开展经营业务）。【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】

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 8 月 28 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）》披露有关财务信息。

2、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。

五、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计

准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外（分）子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单个项目坏账准备金额≥人民币 500 万元
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单个项目坏账准备金额≥人民币 500 万元
重要的应收账款核销	单个项目核销金额≥人民币 500 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单个项目金额≥人民币 500 万元
重要的债权投资、交易性金融资产	单个项目占最近一年经审计后的净资产 5%以上
重要的在建工程	单个项目金额≥人民币 500 万元
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占集团资产总额≥5%
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上
重要子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上
重要的承诺事项	公司将重组、并购等事项认定为重要。
重要的或有事项	公司将极大可能产生或有义务的事项认定为重要。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资

本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注“特殊交易的会计处理”。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注“特殊交易的会计处理”。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和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和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，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。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及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，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。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及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。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方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方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，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权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③ 本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“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) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间

的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- 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。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变

现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①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。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）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，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原

金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司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；该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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计

入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

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

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具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资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；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，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	非合并范围内相同账龄的应收账款具有类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期损失率对照表计算预期信用损失
合并范围内关联方	合并范围内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合		经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

应收票据及应收款项融资确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失
商业承兑汇票组合	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

其他应收款确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	非合并范围内相同账龄其他应收款具有类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期损失率对照表计算预期信用损失
余额百分比组合	员工备用金、存放于其他单位的保证金押金及出口退税等项目	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

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，并且即便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，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确

认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；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；

D.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；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过 30 日（含）。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。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：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果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，则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确

认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

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；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注“公允价值计量”。

12、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附注“金融工具减值”。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收票据单独确定其信用损失。

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
银行承兑汇票组合	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失
商业承兑汇票组合	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

13、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附注“金融工具减值”。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

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
账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期损失率对照表计算预期信用损失
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

14、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和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；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。

15、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附注“金融工具减值”。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据且在初始确认后已发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

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其他应收款划分为若干组合，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
账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期损失率对照表计算预期信用损失
余额百分比组合	余额百分比组合	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

16、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附注“金融工具减值”。

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的合同资产单独确定其信用损失。

17、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

（1）估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

（2）公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

18、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，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制。

（4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

19、持有待售资产

（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：

A、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；

B、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。

20、债权投资

本公司对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金融工具减值。

21、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金融工具减值。

22、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的长期应收款单独确定其信用损失。

23、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期

可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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；

B.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；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币性资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的

税金等其他成本确定其入账价值，并将所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。

（3）后续计量及损益确认方法

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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；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

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司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；本公司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；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。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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公允价值计量，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）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注“长期资产减值”。

24、投资性房地产

（1）投资性房地产的分类

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

（2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注“长期资产减值”。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋、建筑物	10-40 年	10%	2.25%-9%
土地使用权	依法律规定		

25、固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，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。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10 年—40 年	10%	2.25%—9%
机器设备	年限平均法	5 年—20 年	10%	4.5%—18%
运输工具	年限平均法	5 年—10 年	10%	9%—18%
其他设备	年限平均法	5 年—10 年	10%	9%—18%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

26、在建工程

（1）在建工程以立项项目分类核算。

（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。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类 别	折旧方法
房屋及建筑物	满足相关工程验收标准时
机器设备及其他设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准时

27、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。

28、无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	依法律规定	法定权利
软件	10 年	预计使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本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，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销

金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

（3）研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与摊销费用、其他费用等。

（4）划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

（5）开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

29、长期资产减值

对长期股权投资、投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值

两者之间较高者确定。本公司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。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

30、长期待摊费用

长期待摊费用核算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一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

31、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。

32、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。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定

设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

33、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

34、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：

A、期权的行权价格；

B、期权的有效期；

- C、标的股份的现行价格；
- D、股价预计波动率；
- E、股份的预计股利；
- F、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

1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

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。

2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在

等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

3）股份支付取消的会计处理

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。

35、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等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：

（1）符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- A、向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- B、在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- C、将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- D、将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

（2）同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- A、该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

B、将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

（3）会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

36、收入

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权

就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

1）外销业务：

外销业务一般以FOB或CIF方式结算，以货物出库交付承运人，报关出口取得海关签发的报关单与货物提单时确认收入。

2）内销业务：

销售制冷压缩机、空压机机体等产品，通常不附安装调试义务，于货物交付客户时确认收入。

销售真空产品、压缩机组等产品，通常附有安装调试义务，在安装调试完成经客户验收合格时确认收入。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

37、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：

A、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；

B、该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

C、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。

38、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

39、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 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）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额才能确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在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本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者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和负债或是同时取得资产、清偿负债。

40、租赁

(1) 租赁的识别

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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

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。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

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；

承租人发生的初始直接费用；

承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注“预计负债”。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

（4）本公司作为出租人的会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资

净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

41、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

42、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

不适用

(2) 重要会计估计变更

不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税服务收入、销售无形资产或者不动产	13%、6%
营业税（台湾）	销售货物和提供劳务	5%
企业所得税	应纳税所得额	如下说明
房产税	按照房产原值的70%（或租金收入）为纳税基准	12% 或1.2%
城市维护建设税	实缴流转税税额	5% 、7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

说明：按照台湾《加值型及非加值型营业税法》的相关规定，汉钟精机股份有限公司及全资子公司汉钟真空科技股份有限公司在台湾境内销售货物、提供劳务收入全部按照 5% 的税率计算销项税，抵减当期采购商品所形成的进项税额（按 5% 计算）后之余额为当期应纳或留抵营业税额。外销货物、与外销有关之劳务，或在台湾境内提供而在境外使用的劳务为非应税项目。

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
浙江汉声	15%
安徽汉扬	25%

纳税主体名称	所得税税率
上海柯茂	15%
浙江柯茂	25%
青岛世纪东元	20%
楚雄汉钟	20%
香港汉钟	16.5%
越南西宁汉钟	20%
韩国汉钟	9%-24%
台湾汉钟	20%
台湾真空	20%
越南北宁汉钟	20%
印尼汉钟	22%
美国汉钟	21%、5.19%

2、税收优惠

(1) 本公司

本公司于2023年12月12日，经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局批准，本公司被认定为高新技术企业，证书编号：GR202331006169，有效期三年。根据高新技术企业认定和税收优惠的相关政策，2023年-2025年本公司按15%的税率计缴企业所得税。

(2) 浙江汉声

浙江汉声于2024年12月6日，经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局批准，浙江汉声被认定为高新技术企业，证书编号：GR202433005692，有效期三年。根据高新技术企业认定和税收优惠的相关政策，2024年-2026年按15%的税率计缴企业所得税。

(3) 上海柯茂

上海柯茂于2023年12月12日，经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局批准，上海柯茂被认定为高新技术企业，证书编号：GR202331004222，有效期三年。根据高新技术企业认定和税收优惠的相关政策，2023年-2025年按15%的税率计缴企业所得税。

(4) 其他税收优惠政策

1) 财政部、税务总局发布《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部税务总局公告2023年第7号)规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2023年1月1日起，再按照实际发生额的

100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2023年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。本公司、浙江汉声、安徽汉扬、上海柯茂、浙江柯茂的研发费用享受企业所得税前加计扣除的税收优惠。

2) 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)，自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。青岛世纪东元与楚雄汉钟适用小型微利企业的税收优惠。

3) 根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自2023年1月1日至2027年12月31日，公司享受先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额的税收优惠。本公司、浙江汉声、上海柯茂适用该项税收优惠。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	360,348.66	252,786.74
银行存款	754,495,592.05	688,124,147.39
其他货币资金	117,298.20	117,298.20
未到期应收利息	184,626.82	1,061,801.98
合计	755,157,865.73	689,556,034.31
其中：存放在境外的款项总额	550,597,222.02	558,762,150.31

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
保函保证金	117,298.20	117,298.20
合计	117,298.20	117,298.20

除上述款项之外，货币资金中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	787,606,395.18	774,234,696.83
其中：结构性理财产品投资	787,606,395.18	773,160,556.86
衍生金融工具		1,074,139.97
合计	787,606,395.18	774,234,696.83

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	11,800.00	
商业承兑票据	31,027,190.29	17,457,883.84
坏账准备	-127,646.05	-174,578.84
合计	30,911,344.24	17,283,305.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	31,027,190.29	100.00%	127,646.05	0.41%	30,899,544.24	17,457,883.84	100.00%	174,578.84	1.00%	17,283,305.00
其中：商业承兑汇票	31,027,190.29	100.00%	127,646.05	0.41%	30,899,544.24	17,457,883.84	100.00%	174,578.84	1.00%	17,283,305.00
合计	31,027,190.29	100.00%	127,646.05	0.41%	30,899,544.24	17,457,883.84	100.00%	174,578.84	1.00%	17,283,305.00

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	31,027,190.29	127,646.05	0.41%
合计	31,027,190.29	127,646.05	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

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

商业承兑汇票	174,578.84	-60,047.96			13,115.17	127,646.05
合计	174,578.84	-60,047.96			13,115.17	127,646.05

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

（4）期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	11,800.00
合计	11,800.00

4、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	681,314,214.05	646,103,317.31
1 至 2 年	87,792,694.45	114,574,022.08
2 至 3 年	19,759,385.15	8,515,736.54
3 年以上	8,864,706.96	8,343,470.85
3 至 4 年	4,286,309.95	4,359,053.50
4 至 5 年	1,216,651.08	1,104,258.65
5 年以上	3,361,745.93	2,880,158.70
合计	797,731,000.61	777,536,546.78

（2）坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	139,158.00	0.02%	139,158.00	100.00%	--					
按组合计提坏账准备的应收账款	797,591,842.61	99.98%	52,896,079.97	6.63%	744,695,762.64	777,536,546.78	100.00%	51,077,530.17	6.57%	726,459,016.61
其中：账龄组合	797,591,842.61	99.98%	52,896,079.97	6.63%	744,695,762.64	777,536,546.78	100.00%	51,077,530.17	6.57%	726,459,016.61
合计	797,731,000.61	100.00%	53,035,237.97	6.65%	744,695,762.64	777,536,546.78	100.00%	51,077,530.17	6.57%	726,459,016.61

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江西莱利	139,158.00	13,915.80	139,158.00	139,158.00	100.00%	胜诉后无财产可执行

合计	139,158.00	13,915.80	139,158.00	139,158.00		
----	------------	-----------	------------	------------	--	--

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	51,077,530.17	860,107.15		140,050.00	1,237,650.65	53,035,237.97
合计	51,077,530.17	860,107.15		140,050.00	1,237,650.65	53,035,237.97

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	140,050.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合同 资产期末余额 合计数的比例	应收账款坏账准备 和合同资产减值准 备期末余额
期末应收账款 余额前五名	198,121,013.44		198,121,013.44	23.96%	11,954,982.95
合计	198,121,013.44		198,121,013.44	23.96%	11,954,982.95

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期的质保金	28,981,495.63	1,449,074.79	27,532,420.84	20,786,525.46	1,039,326.28	19,747,199.18
合计	28,981,495.63	1,449,074.79	27,532,420.84	20,786,525.46	1,039,326.28	19,747,199.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	28,981,495.63	100.00%	1,449,074.79	5.00%	27,532,420.84	20,786,525.46	100.00%	1,039,326.28	5.00%	19,747,199.18

其中：账龄组合	28,981,495.63	100.00%	1,449,074.79	5.00%	27,532,420.84	20,786,525.46	100.00%	1,039,326.28	5.00%	19,747,199.18
合计	28,981,495.63	100.00%	1,449,074.79	5.00%	27,532,420.84	20,786,525.46	100.00%	1,039,326.28	5.00%	19,747,199.18

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
账龄组合	409,748.51			
合计	409,748.51			

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	357,804,862.33	298,779,789.19
商业承兑汇票		
财务公司承兑汇票	646,979.24	1,104,060.85
数字债权凭证	29,400,000.00	11,700,000.00
减：坏账准备	-1,470,000.00	-585,000.00
合计	386,381,841.57	310,998,850.04

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	29,400,000.00	100.00%	1,470,000.00	5.00%	27,930,000.00	11,700,000.00	100.00%	585,000.00	5.00%	11,115,000.00
其中：账龄组合	29,400,000.00	100.00%	1,470,000.00	5.00%	27,930,000.00	11,700,000.00	100.00%	585,000.00	5.00%	11,115,000.00
合计	29,400,000.00	100.00%	1,470,000.00	5.00%	27,930,000.00	11,700,000.00	100.00%	585,000.00	5.00%	11,115,000.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提减值准备	585,000.00	885,000.00				1,470,000.00
合计	585,000.00	885,000.00				1,470,000.00

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	313,616,582.96	--
合计	313,616,582.96	--

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	19,217,883.80	8,143,029.84
合计	19,217,883.80	8,143,029.84

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金、保证金押金及出口退税款	17,911,768.78	6,703,729.90
合并范围外关联方往来	20,592.54	86,010.04
其他	2,627,079.33	2,115,234.51
合计	20,559,440.65	8,904,974.45

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	17,027,666.14	5,085,848.63
1 至 2 年	1,086,258.61	1,302,803.38
2 至 3 年	96,419.76	145,322.79
3 年以上	2,349,096.14	2,370,999.65
3 至 4 年	69,928.30	918,298.44
4 至 5 年	1,027,630.12	319,058.25
5 年以上	1,251,537.72	1,133,642.96
合计	20,559,440.65	8,904,974.45

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	20,559,440.65	100.00%	1,341,556.85	6.53%	19,217,883.80	8,904,974.45	100.00%	761,944.61	8.56%	8,143,029.84

其中：账龄组合	2,647,671.87	12.88%	445,968.37	16.84%	2,201,703.50	2,201,244.55	24.72%	426,758.10	19.39%	1,774,486.45
余额百分比组合	17,911,768.78	87.12%	895,588.48	5.00%	17,016,180.30	6,703,729.90	75.28%	335,186.51	5.00%	6,368,543.39
合计	20,559,440.65	100.00%	1,341,556.85	6.53%	19,217,883.80	8,904,974.45	100.00%	761,944.61	8.56%	8,143,029.84

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1.账龄组合	2,647,671.87	445,968.37	16.84%
2.余额百分比组合	17,911,768.78	895,588.48	5.00%
合计	20,559,440.65	1,341,556.85	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	761,944.61			761,944.61
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	550,273.87			550,273.87
其他变动	29,338.37			29,338.37
2025 年 6 月 30 日余额	1,341,556.85			1,341,556.85

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	退税	10,278,984.60	1 年内	50.00%	513,899.23
第二名	出口退税	3,517,219.36	1 年内	17.11%	175,860.96
第三名	单位往来	1,514,814.41	1 年内	7.37%	75,740.72
第四名	单位往来	1,061,921.50	1 年内，1~2 年	5.17%	53,096.08
第五名	保证金	661,155.76	4~5 年	3.22%	330,577.88
合计		17,034,095.63		82.87%	1,149,174.87

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

	金额	比例	金额	比例
1 年以内	15,051,461.52	89.01%	12,178,816.29	92.22%
1 至 2 年	1,303,481.60	7.71%	853,749.59	6.46%
2 至 3 年	518,870.62	3.07%	152,464.53	1.15%
3 年以上	35,967.20	0.21%	21,202.43	0.17%
合计	16,909,780.94		13,206,232.84	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	2025 年 6 月 30 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
期末余额前五名预付款项汇总	7,735,879.89	45.75%
合计	7,735,879.89	45.75%

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	154,665,798.69	2,334,430.88	152,331,367.81	152,296,430.97	2,133,715.02	150,162,715.95
在产品	58,565,872.01	--	58,565,872.01	44,889,161.73		44,889,161.73
库存商品	160,491,797.87	45,258,060.48	115,233,737.39	120,698,543.26	41,209,498.22	79,489,045.04
周转材料	5,119,675.20	77,064.25	5,042,610.95	7,973,293.04	69,924.63	7,903,368.41
发出商品	163,512,106.21	2,350,733.90	161,161,372.31	268,240,743.92	2,385,142.70	265,855,601.22
在途物资	9,083,803.40		9,083,803.40	11,294,553.06		11,294,553.06
委托加工物资	20,720,410.85	--	20,720,410.85	17,576,805.01		17,576,805.01
半成品	248,310,994.47	5,971,083.93	242,339,910.54	246,731,933.79	5,041,387.86	241,690,545.93
合计	820,470,458.70	55,991,373.44	764,479,085.26	869,701,464.78	50,839,668.43	818,861,796.35

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,133,715.02				-200,715.86	2,334,430.88
在产品						0.00

库存商品	41,209,498.22	4,348,102.11		500,155.36	-200,615.51	45,258,060.48
周转材料	69,924.63				-7,139.62	77,064.25
半成品	5,041,387.86	561,572.17		11,340.56	-379,464.46	5,971,083.93
发出商品	2,385,142.70	-34,408.80				2,350,733.90
合计	50,839,668.43	4,875,265.48		511,495.92	-787,935.45	55,991,373.44

10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	144,375,900.43	25,989,500.00
一年内到期的定期存款及利息	261,239,104.51	
合计	405,615,004.94	25,989,500.00

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
国债逆回购项目	16,002,603.84	75,831,319.90
短期债券投资	30,611,094.36	23,222,961.07
到期日一年以上的定期存款及利息	51,266,973.61	99,527,737.12
待抵扣增值税	5,823,872.84	6,285,974.72
预缴企业所得税	2,354,812.03	2,126,632.45
其他	29,574,667.76	
合计	135,634,024.44	206,994,625.26

12、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
小计	370,437,224.66		370,437,224.66	305,716,141.76		305,716,141.76
减：一年内到期的债权投资	-144,375,900.43		-144,375,900.43	-25,989,500.00		-25,989,500.00
合计	226,061,324.23		226,061,324.23	279,726,641.76		279,726,641.76

13、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
杭州长河	11,489,000.00						11,489,000.00	
合计	11,489,000.00						11,489,000.00	

说明：

其他权益工具投资为本公司持有杭州长河动力技术有限公司 6.00% 的股权投资。本公司出于战略目的而计划长期持有该投资，故将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
德耐尔节能	65,285,262.30				7,052,347.52						72,337,609.82	
上海真空	433,561.39				13,332.64						446,894.03	
台湾汉力	6,413,916.47				446,874.50					-137,864.07	6,722,926.90	
湖南众联鑫创	7,337,001.23				-152,897.99						7,184,103.24	
上海即汉	3,550,936.66				-16,228.74						3,534,707.92	
杭州汉创	584,017.13				8,141.20						592,158.33	
浙江科恩特	68,786,516.66				1,452,562.94			3,318,679.14			66,920,400.46	
珀罗普斯柯茂			490,000.00		-77,228.67						412,771.33	
小计	152,391,211.84		490,000.00		8,726,903.40			3,318,679.14		-137,864.07	158,151,572.03	
合计	152,391,211.84		490,000.00		8,726,903.40			3,318,679.14		-137,864.07	158,151,572.03	

15、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
----	--------	-------	------	----

一、账面原值				
1.期初余额	23,173,095.03			23,173,095.03
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	967,872.00			967,872.00
(1) 处置				
(2) 其他转出	967,872.00			967,872.00
4.期末余额	22,205,223.03			22,205,223.03
二、累计折旧和累计 摊销				
1.期初余额	16,079,943.55			16,079,943.55
2.本期增加金额	497,944.50			497,944.50
(1) 计提或摊销	497,944.50			497,944.50
3.本期减少金额	671,461.23			671,461.23
(1) 处置				
(2) 其他转出	671,461.23			671,461.23
4.期末余额	15,906,426.82			15,906,426.82
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	6,298,796.21			6,298,796.21
2.期初账面价值	7,093,151.48			7,093,151.48

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

不适用

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

不适用

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,112,926,800.20	1,092,198,888.38
固定资产清理	174,634.41	
合计	1,113,101,434.61	1,092,198,888.38

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其它设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	850,649,910.40	1,109,170,411.09	22,187,012.18	205,099,534.88	2,187,106,868.55
2.本期增加金额	51,721,399.01	47,702,750.32	1,516,870.93	9,083,705.70	110,024,725.96
（1）购置	1,726,560.11	7,307,106.33	235,211.15	2,805,615.75	12,074,493.34
（2）在建工程转入	20,605,816.03	4,863,034.32	0.00	0.00	25,468,850.35
（3）企业合并增加					
（4）外币报表折算差额	28,421,150.87	35,532,609.67	1,281,659.78	6,278,089.95	71,513,510.27
（5）投资性房地产转入	967,872.00	-	-	-	967,872.00
3.本期减少金额	0.00	6,605,369.74	1,318,961.21	2,357,311.83	10,281,642.78
（1）处置或报废	0.00	6,605,369.74	1,318,961.21	2,357,311.83	10,281,642.78
4.期末余额	902,371,309.41	1,150,267,791.67	22,384,921.90	211,825,928.75	2,286,849,951.73
二、累计折旧					
1.期初余额	254,447,141.31	670,318,840.28	14,693,905.95	148,424,297.09	1,087,884,184.63
2.本期增加金额	23,119,307.40	51,704,871.58	1,520,762.20	11,018,710.88	87,363,652.06
（1）计提	16,061,745.93	32,000,654.30	663,259.75	6,611,787.20	55,337,447.18
（2）外币报表折算差额	6,386,100.24	19,704,217.28	857,502.45	4,406,923.68	31,354,743.65
（3）投资性房地产转入	671,461.23				671,461.23
3.本期减少金额	18,147.60	4,936,308.46	1,123,135.09	2,270,889.55	8,348,480.70
（1）处置或报废	-	4,936,308.46	1,123,135.09	2,270,889.55	8,330,333.10
（2）转入投资性房地产	18,147.60				18,147.60
4.期末余额	277,548,301.11	717,087,403.40	15,091,533.06	157,172,118.42	1,166,899,355.99

三、减值准备					
1.期初余额		7,023,795.54			7,023,795.54
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额		7,023,795.54			7,023,795.54
四、账面价值					
1.期末账面价值	624,823,008.30	426,156,592.72	7,293,388.84	54,653,810.34	1,112,926,800.20
2.期初账面价值	596,202,769.09	431,827,775.27	7,493,106.23	56,675,237.79	1,092,198,888.38

(2) 暂时闲置的固定资产情况

不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	20,605,816.03	

其他说明：期末用于借款抵押的固定资产账面价值为 86,950,889.67 元

(5) 固定资产的减值测试情况

不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	174,634.41	
合计	174,634.41	

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	12,534,130.07	23,392,417.63
合计	12,534,130.07	23,392,417.63

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
汉钟厂房工程				20,226,097.16		20,226,097.16
台湾汉钟厂房	1,758,701.23		1,758,701.23			
待安装设备	10,775,428.84		10,775,428.84	3,166,320.47		3,166,320.47
合计	12,534,130.07		12,534,130.07	23,392,417.63		23,392,417.63

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
汉钟厂房工程	21,934,800.00	20,226,097.16	379,718.87	20,605,816.03		0.00	93.94%	已完工				
台湾汉钟厂房	2,298,000.00		2,297,996.14		539,294.91	1,758,701.23	100.00%	建设中				
待安装设备	18,695,900.00	3,166,320.47	12,472,142.69	4,863,034.32		10,775,428.84	83.65%	建设中				
合计	42,928,700.00	23,392,417.63	15,149,857.70	25,468,850.35	539,294.91	12,534,130.07						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

不适用

(5) 工程物资

不适用

18、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	12,821,895.86	72,262,589.98	85,084,485.84
2.本期增加金额	925,336.27	7,378,356.70	8,303,692.97
租赁			
外币报表折算差额	925,336.27	7,378,356.70	8,303,692.97
3.本期减少金额	3,028,622.48	0.00	3,028,622.48

租赁到期	3,028,622.48		3,028,622.48
4.期末余额	10,718,609.65	79,640,946.68	90,359,556.33
二、累计折旧			
1.期初余额	6,805,942.85	14,412,563.78	21,218,506.63
2.本期增加金额	1,027,143.49	4,648,256.54	5,675,400.03
（1）计提	533,917.76	2,945,611.09	3,479,528.85
外币报表折算差额	493,225.73	1,702,645.45	2,195,871.18
3.本期减少金额	1,651,975.68	0.00	1,651,975.68
（1）处置			
4.期末余额	6,181,110.66	19,060,820.32	25,241,930.98
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
（1）计提			
3.本期减少金额			
（1）处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	4,537,498.99	60,580,126.36	65,117,625.35
2.期初账面价值	6,015,953.01	57,850,026.20	63,865,979.21

（2）使用权资产的减值测试情况

不适用

19、无形资产

（1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	172,037,114.78	86,437.67	196,581.20	34,127,877.59	206,448,011.24
2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	5,201,409.08	5,201,409.08
（1）购置	0.00	0.00	0.00	205,000.00	205,000.00
（2）内部研发					

(3) 企业合并增加					
(2) 外币报表折算差额	0.00	0.00	0.00	4,996,409.08	4,996,409.08
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	172,037,114.78	86,437.67	196,581.20	39,329,286.67	211,649,420.32
二、累计摊销					
1.期初余额	23,383,764.97	73,471.88	153,988.92	22,745,767.83	46,356,993.60
2.本期增加金额	1,312,001.94	1,127.40	9,829.08	2,099,230.49	3,422,188.91
(1) 计提	1,312,001.94	1,127.40	9,829.08	1,795,506.58	3,118,465.00
(2) 外币报表折算差额					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	24,695,766.91	74,599.28	163,818.00	24,844,998.32	49,779,182.51
三、减值准备					
1.期初余额	288,765.78				288,765.78
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	288,765.78				288,765.78
四、账面价值					
1.期末账面价值	147,052,582.09	11,838.39	32,763.20	14,484,288.35	161,581,472.03
2.期初账面价值	148,364,584.03	12,965.79	42,592.28	11,382,109.76	159,802,251.86

(2) 确认为无形资产的数据资源

不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

不适用

20、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加 企业合并形成的	本期减少 处置	期末余额
青岛世纪东元	9,541,734.85			9,541,734.85
印尼汉钟	383,550.19			383,550.19
合计	9,925,285.04			9,925,285.04

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
青岛世纪东元	9,541,734.85			9,541,734.85
印尼汉钟	383,550.19			383,550.19
合计	9,925,285.04			9,925,285.04

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

不适用

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

不适用

21、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
总公司装修工程	3,279,221.60		556,373.18		2,722,848.42
台湾汉钟待摊项目	2,648,901.34	1,070,864.09	1,200,836.07	-260,270.49	2,779,199.85
汉声厂区工程	935,265.47		134,424.78		800,840.69
浙江柯茂厂区工程	759,689.73	31,553.40	51,608.72		739,634.41
汉扬厂区工程	165,326.27		39,678.24		125,648.03
上海柯茂隔间工程	15,393.99		14,313.99		1,080.00
其他	517,081.13		97,796.46		419,284.67
合计	8,320,879.53	1,102,417.49	2,095,031.44	-260,270.49	7,588,536.07

22、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	119,508,932.90	19,334,592.35	110,604,151.33	17,629,419.31

内部交易未实现利润	58,560,623.09	9,350,464.97	86,722,874.41	13,563,148.35
可抵扣亏损	17,715,823.19	3,249,605.08	22,765,832.67	3,939,515.54
固定资产加速折旧	35,994,022.26	5,399,103.34	39,883,474.30	5,982,521.15
递延收益	11,242,546.94	1,686,382.04	11,848,653.82	1,777,298.07
应付职工薪酬	19,774,211.05	3,954,842.21	17,942,224.00	3,588,444.80
未实现汇兑	53,951,144.00	10,790,228.80		
交易性金融负债	2,488,589.30	497,717.86		
其他流动负债-保证类 质量保证	14,060,028.90	2,207,590.11	13,951,288.07	2,185,841.94
租赁负债	76,213,328.68	15,132,941.30	70,065,056.02	14,046,745.69
合计	409,509,250.31	71,603,468.06	373,783,554.62	62,712,934.85

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
定期存款计提利息	27,279,713.89	4,098,660.29	34,681,101.80	5,260,814.76
理财产品计提利息	19,241,596.07	2,925,781.14	15,439,605.77	2,376,610.83
固定资产折旧差异	14,344,183.46	2,858,191.60	10,481,151.70	2,084,490.79
无形资产摊销差异	1,276,144.45	255,228.89	1,610,138.17	322,027.63
长期待摊摊销差异	-144,963.40	-28,992.68	-248,279.85	-49,655.97
未实现汇兑			21,814,153.78	4,362,830.75
使用权资产	69,297,928.95	13,752,602.18	63,865,979.21	12,818,987.92
合计	131,294,603.42	23,861,471.42	147,643,850.58	27,176,106.71

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产	23,804,067.54	47,799,400.52	26,836,181.86	35,876,752.99
递延所得税负债	23,804,067.54	57,403.88	26,836,181.86	339,924.85

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	74,307,382.25	80,291,302.14
减值准备	1,218,267.66	1,186,458.47
递延收益	7,704,975.33	7,813,575.01
合计	83,230,625.24	89,291,335.62

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	6,934,100.43	4,961,378.62	2020 年亏损额
2026 年	9,997,488.56	10,748,684.91	2021 年亏损额
2027 年	4,153,226.73	1,850,992.78	2022 年亏损额
2028 年	1,312,014.10	463,158.20	2023 年亏损额
2029 年	18,415,674.96	18,312,456.93	2024 年亏损额
2030 年	2,585,142.10		2025 年亏损额
无限期 ^{注 1}	30,909,735.37	43,954,630.70	
合计	74,307,382.25	80,291,302.14	

其他说明:根据香港税法规定, 香港汉钟的亏损抵扣年限为无限期。

23、其他非流动资产

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	35,649,795.62		35,649,795.62	31,754,013.04		31,754,013.04
到期日一年以上的定期存款及利息	246,528,601.71		246,528,601.71	558,387,184.49		558,387,184.49
合计	282,178,397.33		282,178,397.33	590,141,197.53		590,141,197.53

24、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	117,298.20	117,298.20	保证	保函保证金	117,298.20	117,298.20	保证	保函保证金
应收票据	11,800.00	11,800.00	质押	票据池				
固定资产	185,290,633.45	86,950,889.67	抵押	抵押借款	190,440,278.42	139,348,085.05	抵押	抵押借款
无形资产					9,647,988.48	8,441,989.98	抵押	抵押借款
专利技术*1			质押	质押借款			质押	质押借款
合计	185,419,731.65	87,079,987.87			200,205,565.10	147,907,373.23		

其他说明: *1 截至 2025 年 6 月 30 日, 本公司以两项专利权为质押, 取得上海农商银行金山支行借款。

25、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	25,234,418.14	23,887,534.38

信用借款	486,324,581.79	445,049,566.79
未到期应付利息	441,502.21	731,490.35
合计	512,000,502.14	469,668,591.52

短期借款分类的说明：

报告期内，本公司存在质押借款，相关质押物描述详见所有权或使用权受到限制的资产，以及承诺及或有事项 1. 重要承诺事项。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

不适用

26、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	2,719,563.05	
其中：指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	2,719,563.05	
合计	2,719,563.05	--

27、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	20,283,846.54	16,810,315.80
银行承兑汇票	289,050,826.20	263,915,544.95
合计	309,334,672.74	280,725,860.75

28、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	475,631,729.16	427,602,719.90
设备、工程款	21,931,470.49	23,226,366.53
委外加工费	31,552,075.03	25,488,228.70
费用采购款	50,060,198.34	40,544,322.73
合计	579,175,473.02	516,861,637.86

（2）账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
Century corporation	9,198,719.12	企业分期支付
东元电机股份有限公司	4,270,547.75	企业分期支付
合计	13,469,266.87	

29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	3,932,954.43	5,525,766.83
合计	3,932,954.43	5,525,766.83

(1) 应付利息

不适用

(2) 应付股利

不适用

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
员工报销款	751,759.95	1,735,205.47
押金及保证金	531,223.00	533,160.00
代扣代缴社保、公积金等	2,313,034.20	2,358,010.80
其他	336,937.28	899,390.56
合计	3,932,954.43	5,525,766.83

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

不适用

30、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金		773,559.63
合计	0.00	773,559.63

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

不适用

31、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	135,720,035.54	116,687,101.09
合计	135,720,035.54	116,687,101.09

账龄超过 1 年的重要合同负债

不适用

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

不适用

32、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	124,740,152.90	242,341,634.60	276,637,882.69	90,443,904.81
二、离职后福利-设定提存计划	969,813.80	22,796,482.71	22,662,968.41	1,103,328.10
合计	125,709,966.70	265,138,117.31	299,300,851.10	91,547,232.91

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	119,341,545.63	217,052,147.21	250,981,764.79	85,411,928.05
2、职工福利费	1,988,095.18	5,528,385.45	5,213,186.11	2,303,294.52
3、社会保险费	790,136.07	12,418,815.12	12,397,315.66	811,635.53
4、住房公积金	93,832.00	5,056,084.94	5,071,801.94	78,115.00
5、工会经费和职工教育经费	2,526,544.02	2,286,201.88	2,973,814.19	1,838,931.71
合计	124,740,152.90	242,341,634.60	276,637,882.69	90,443,904.81

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	961,491.96	22,361,707.26	22,227,640.18	1,095,559.04
2、失业保险费	8,321.84	434,775.45	435,328.23	7,769.06
合计	969,813.80	22,796,482.71	22,662,968.41	1,103,328.10

33、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,267,763.00	12,058,678.16
企业所得税	18,736,977.01	17,566,107.08
其他税种	3,807,471.29	5,028,212.83
合计	30,812,211.30	34,652,998.07

34、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		48,204,436.58
一年内到期的租赁负债	6,202,971.23	6,079,638.72
合计	6,202,971.23	54,284,075.30

35、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	13,085,858.30	7,665,348.31
保证类质量保证	14,060,028.90	13,951,288.07
合计	27,145,887.20	21,616,636.38

短期应付债券的增减变动：不适用

36、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		19,713,074.36
信用借款	45,433,846.25	92,754,920.19
未到期应付利息		192,868.22
减：一年内到期的长期借款		-48,204,436.58
合计	45,433,846.25	64,456,426.19

37、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	94,312,193.80	90,356,593.24
未确认融资费用	-20,872,432.46	-20,291,537.22
一年内到期的租赁负债	-7,621,662.82	-6,079,638.72

合计	65,818,098.52	63,985,417.30
----	---------------	---------------

38、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	19,774,211.04	17,942,224.00
合计	19,774,211.04	17,942,224.00

(2) 设定受益计划变动情况

不适用

39、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	19,662,228.83	1,283,530.00	1,998,236.56	18,947,522.27	
合计	19,662,228.83	1,283,530.00	1,998,236.56	18,947,522.27	

40、股本

单位：元

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	534,724,139.00						534,724,139.00

41、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	418,743,712.57			418,743,712.57
其他资本公积	23,959,766.20			23,959,766.20
合计	442,703,478.77			442,703,478.77

42、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他	-3,352,852.77							-3,352,852.77

综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额	-3,352,852.77							-3,352,852.77
二、将重分类进损益的其他综合收益	-6,935,506.09	124,034,243.39				123,515,129.48	519,113.91	116,579,623.39
外币财务报表折算差额	-6,935,506.09	124,034,243.39				123,515,129.48	519,113.91	116,579,623.39
其他综合收益合计	-10,288,358.86	124,034,243.39				123,515,129.48	519,113.91	113,226,770.62

43、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	267,362,069.51			267,362,069.51
任意盈余公积	149,065,809.06			149,065,809.06
合计	416,427,878.57			416,427,878.57

44、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,836,460,371.54	2,348,654,758.05
调整后期初未分配利润	2,836,460,371.54	2,348,654,758.05
加：本期归属于母公司所有者的净利润	257,359,767.42	450,724,131.03
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	310,140,000.61	310,140,000.61
期末未分配利润	2,783,680,138.35	2,489,238,888.47

调整期初未分配利润明细：

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

45、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,485,422,027.54	964,596,465.05	1,830,780,321.28	1,109,771,870.00
其他业务	3,415,588.57	2,925,193.73	4,153,028.83	2,506,305.54

合计	1,488,837,616.11	967,521,658.78	1,834,933,350.11	1,112,278,175.54
----	------------------	----------------	------------------	------------------

46、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,352,971.90	5,032,105.22
教育费附加	1,455,102.30	3,035,675.92
房产税	3,569,539.40	3,488,949.17
土地使用税	681,650.34	681,650.28
地方教育费附加	979,910.10	2,018,944.80
其他	833,133.70	2,112,143.90
合计	9,872,307.74	16,369,469.29

47、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	44,399,985.24	47,018,779.68
折旧摊销费	10,982,099.02	9,336,874.97
顾问费	2,083,842.79	2,106,386.72
设备维修费	551,181.73	441,249.63
差旅费	710,823.63	852,920.27
交际应酬费	556,436.83	740,945.44
厂房维修费	122,880.57	434,036.64
绿化环保费	1,146,181.95	1,304,493.51
其他	12,325,363.29	11,810,400.84
合计	72,878,795.05	74,046,087.70

48、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	45,263,602.75	47,284,723.30
折旧摊销费	1,974,419.31	1,980,080.73
销售服务费	1,566,497.84	1,420,704.94
差旅费	6,363,054.50	7,723,177.74
展览费	1,796,862.75	2,005,125.89
交际应酬费	2,479,984.75	3,047,518.14
其他	7,241,224.61	5,896,028.62
合计	66,685,646.51	69,357,359.36

49、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	41,599,305.37	42,990,603.94
折旧摊销费	2,802,807.30	3,251,647.08
技术设计费	1,368,704.86	492,651.29
物料消耗费	44,069,741.94	34,474,797.56
差旅费	477,373.53	798,916.44
办公费	39,540.63	529,237.06
其他	3,740,965.80	3,552,364.31
合计	94,098,439.43	86,090,217.68

50、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	8,361,600.32	15,399,182.74
减：利息收入	15,526,872.32	15,218,396.79
汇兑损益	32,284,217.57	-26,117,517.68
银行手续费及其他	451,497.55	548,144.68
合计	25,570,443.12	-25,388,587.05

51、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,248,382.60	19,228,584.39
个税扣缴税款手续费	289,166.44	284,056.19
合计	6,537,549.04	19,512,640.58

52、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		2,071,978.06
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-3,630,405.51	
合计	-3,630,405.51	2,071,978.06

53、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	9,290,326.51	9,173,586.91
债权投资在持有期间取得的利息收入	4,965,633.07	3,496,004.13
银行理财产品收益	9,907,201.79	11,949,217.99
持有其他金融产品收益	-1,041,014.80	3,777,761.90
贴现利息支出	-578,373.04	
其他	198,874.06	49,387.81
合计	22,742,647.59	28,445,958.74

54、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-2,235,333.07	-4,262,700.84
合计	-2,235,333.07	-4,262,700.84

55、资产减值损失

单位：元

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	-4,875,265.48	-8,714,263.86
合同资产减值损失	-409,748.51	
合计	-5,285,013.99	-8,714,263.86

56、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	235,472.54	124,225.63
合计	235,472.54	124,225.63

57、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿款	6,000.00	5,879.14	6,000.00
其他	358,758.73	36,853.31	358,758.73
合计	364,758.73	42,732.45	364,758.73

58、营业外支出

单位：元

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

			益的金额
对外捐赠	10,000.00	70,000.00	10,000.00
非流动资产毁损报废损失	269,650.01	381,006.48	269,650.01
其他	30,170.37	64,681.53	30,170.37
合计	309,820.38	515,688.01	309,820.38

59、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,927,342.06	75,239,820.88
递延所得税费用	-10,835,787.41	11,785,882.44
合计	12,091,554.65	87,025,703.32

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	270,630,180.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	40,594,527.06
子公司适用不同税率的影响	135,073.17
调整以前期间所得税的影响	-3,998,920.81
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	23,570.27
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-15,439,949.31
研发费用加计扣除	-8,472,467.37
对联营单位权益法核算免税的影响	-1,320,778.37
未分配盈余加征	570,500.00
所得税费用	12,091,554.65

60、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
备用金、押金	463,586.25	374,303.83
政府补助	1,883,389.97	1,569,201.70
利息收入及其他	22,258,542.69	12,846,014.31
收到社会公众股代扣税金	1,987,126.13	2,952,712.62

其他	3,678,516.24	5,792,174.47
定期存款	218,033,243.90	
合计	248,304,405.18	23,534,406.93

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用	16,914,016.14	15,686,307.32
销售费用	25,261,280.55	30,191,837.71
财务费用—手续费及其他	308,503.38	499,028.21
营业外支出-捐赠	10,000.00	120,000.00
社会公众股代扣税金	1,987,126.13	2,952,712.62
备用金及其他	1,483,386.56	2,207,006.64
定期存款	126,328,530.14	
合计	172,292,842.90	51,656,892.50

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
证券账户投资款	20,005,077.26	10,003,608.21
购置土地款退回		13,596,000.00
取得子公司现金净额		957,776.64
合计	20,005,077.26	24,557,384.85

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	243,894.60	528,000.00
其他	516,923.08	
合计	760,817.68	528,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债付款额	4,990,058.89	4,670,697.99
票据保证金	243,894.60	27,000.00

合计	5,233,953.49	4,697,697.99
----	--------------	--------------

筹资活动产生的各项负债变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（含 1 年以内）	70,065,056.02		8,364,764.21	4,990,058.89		73,439,761.34
长、短期借款（含 1 年以内）	582,329,454.29	585,051,240.78	6,326,759.03	616,273,105.71		557,434,348.39
合计	652,394,510.31	585,051,240.78	14,691,523.24	621,263,164.60		630,874,109.73

61、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	258,538,625.78	451,859,807.02
加：资产减值准备	7,520,347.06	12,976,964.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	55,337,447.18	56,596,967.76
使用权资产折旧	3,479,528.85	2,918,950.51
无形资产摊销	3,118,465.00	2,711,388.56
长期待摊费用摊销	2,095,031.44	2,857,870.79
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）	-235,472.54	-124,225.63
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	269,650.01	381,006.48
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	3,630,405.51	-2,071,978.06
财务费用（收益以“－”号填列）	40,645,817.89	-10,718,334.94
投资损失（收益以“－”号填列）	-22,742,647.59	-28,445,958.74
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-11,922,647.53	8,353,142.59
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-282,520.97	3,643,105.95
存货的减少（增加以“－”号填列）	49,231,006.08	108,905,682.37
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-54,530,245.20	175,784,141.85
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	73,258,152.83	-398,659,371.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	407,410,943.80	386,969,159.44
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		

一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	754,855,940.71	1,531,952,437.80
减：现金的期初余额	688,376,934.13	1,419,779,845.51
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	66,479,006.58	112,172,592.29

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	754,855,940.71	688,376,934.13
其中：库存现金	360,348.66	252,786.74
可随时用于支付的银行存款	754,495,592.05	688,124,147.39
三、期末现金及现金等价物余额	754,855,940.71	688,376,934.13

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	117,298.20	117,298.20	
未到期应收利息	184,626.82	28,594,527.79	
合计	301,925.02	28,711,825.99	

(7) 其他重大活动说明

不适用

62、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			532,705,934.42
其中：美元	49,478,022.43	7.1586	354,193,371.37
欧元	2,799,984.46	8.4024	23,526,589.43
港币			
日元	859,386.00	0.0496	42,625.55
越南盾	29,489,485,888.00	0.0003	8,846,845.77
新台币	541,663,324.00	0.2461	133,303,344.04
韩元	2,322,701,047.00	0.0053	12,310,315.55
其他	1,191,124,240.80		482,842.71
应收账款			285,701,450.46
其中：美元	21,381,722.56	7.1586	153,063,199.12
欧元	5,445,643.69	8.4024	45,756,476.54
港币			
越南盾	23,111,708,130.20	0.0003	6,933,512.44
新台币	303,973,627.55	0.2461	74,807,909.74
韩元	942,341,263.00	0.0053	4,994,408.69
其他	364,859,827.68	0.0004	145,943.93
长期借款（含一年内到期）			45,433,846.25
其中：美元			
欧元			
港币			
新台币	184,615,385.00	0.2461	45,433,846.25
应收票据			12,764,605.29
其中：新台币	51,867,555.00	0.2461	12,764,605.29
应收款项融资			933,888.33
其中：韩元	176,205,346.00	0.0053	933,888.33
其他流动资产			30,389,791.23
其中：美元	4,245,214.32	7.1586	30,389,791.23
其他应收款			8,367,570.75
其中：美元	8,513.00	7.1586	60,941.16
欧元	179,193.00	8.4024	1,505,651.26
越南盾	255,875,000.00	0.0003	76,762.50
新台币	25,664,081.00	0.2461	6,315,930.33
韩元	77,035,000.00	0.0053	408,285.50
其他			

短期借款			24,610,000.00
其中：新台币	100,000,000.00	0.2461	24,610,000.00
应付账款			137,278,941.71
其中：美元	3,285,041.50	7.1586	23,516,298.08
欧元	41,761.69	8.4024	350,898.42
日元	20,991,000.00	0.0496	1,041,153.60
越南盾	3,655,124,252.11	0.0003	1,096,537.28
新台币	449,282,627.00	0.2461	110,568,454.50
其他	133,132,044.00	0.0053	705,599.83
其他应付款			1,205,368.12
其中：美元	1,535.47	7.1586	10,991.82
新台币	4,598,685.00	0.2461	1,131,736.38
韩元	11,818,853.00	0.0053	62,639.92

其他说明：

本公司全资子公司香港汉钟境外主要经营地在香港，通常以美元进行商品和劳务的计价及结算，融资活动获得的货币以及保存从经营活动中收取款项所使用的货币也主要是美元，记账本位币选择为美元。

香港汉钟之全资子公司越南汉钟、北宁汉钟主要经营地在越南，通常以越南盾进行商品和劳务的计价及结算；越南盾主要影响商品和劳务所需人工、材料和其他费用，通常以该货币进行上述费用的计价和结算；保存从经营活动中收取款项所使用的货币也主要是越南盾，记账本位币选择为越南盾。

香港汉钟之控股子公司印尼汉钟主要经营地在印度尼西亚，通常以印尼卢比进行商品和劳务的计价及结算；印尼卢比主要影响商品和劳务所需人工、材料和其他费用，通常以该货币进行上述费用的计价和结算；保存从经营活动中收取款项所使用的货币也主要是印尼卢比，记账本位币选择为印尼卢比。

台湾汉钟及台湾真空主要经营地在台湾，通常以新台币进行商品和劳务的计价及结算，新台币主要影响商品和劳务所需人工、材料和其他费用，通常以该货币进行上述费用的计价和结算；保存从经营活动中收取款项所使用的货币也主要是新台币，记账本位币选择为新台币。

台湾汉钟之全资子公司美国汉钟主要经营地在美国，通常以美元进行商品和劳务的计价及结算；美元主要影响商品和劳务所需人工、材料和其他费用，通常以该货币进行上述费用的计价和结算；保存从经营活动中收取款项所使用的货币也主要是美元，记账本位币选择为

美元。

本期以上七个境外实体的记账本位币未发生变化。

境外经营实体主要报表项目的折算汇率：

公司名称	币种	财务报表 主要项目	折算汇率		
			2025 年半年度	2024 年半年度	备注
香港汉钟及美国汉钟	美元	资产负债类	7.1586	7.1268	期末汇率
		净资产类			历史汇率
		损益类	7.1839	7.1051	期间平均汇率
越南汉钟及北宁汉钟	越南盾	资产负债类	0.0003	0.0003	期末汇率
		净资产类			历史汇率
		损益类	0.0003	0.0003	期间平均汇率
台湾汉钟及台湾真空	新台币	资产负债类	0.2461	0.2245	期末汇率
		净资产类			历史汇率
		损益类	0.2282	0.2266	期间平均汇率
印尼汉钟	印尼卢比	资产负债类	0.0004	0.0004	期末汇率
		净资产类			历史汇率
		损益类	0.0004	0.0005	期间平均汇率
韩国汉钟	韩元	资产负债类	0.0053	0.0052	期末汇率
		净资产类			历史汇率
		损益类	0.0051	0.0053	期间平均汇率

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

不适用

63、租赁

（1）本公司作为承租方

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项 目	2025 年 1~6 月金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,942,826.39
租赁负债的利息费用	1,744,175.26
与租赁相关的总现金流出	8,091,503.18

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收入收款额的可变租赁付款额相关的收入
上海即汉	95,174.95	0
合计	95,174.95	0

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	41,599,305.37	42,990,603.94
折旧摊销费	2,802,807.30	3,251,647.08
物料消耗费	44,069,741.94	34,474,797.56
其他	5,626,584.82	5,373,169.10
合计	94,098,439.43	86,090,217.68
其中：费用化研发支出	94,098,439.43	86,090,217.68

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 其他说明

上海汉钟活塞有限公司于 2025 年 3 月 17 日在金山区市场监督管理局完成工商登记，注册资本人民币 1,000 万元，本公司认缴出资人民币 600 万元，持有 60% 股权，为本公司控股子公司。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

	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	
浙江汉声	人民币 33,500 万元	浙江	浙江平湖市	制造业	100.00%		设立
安徽汉扬	人民币 15,000 万元	安徽	安徽宣城市	制造业		100.00%	设立

上海柯茂	人民币 5,000 万元	上海	上海市金山区	制造业	100.00%		设立
浙江柯茂	人民币 10,000 万元	浙江	浙江省平湖市	制造业	70.00%	30.00%	设立
青岛世纪东元	美金 2,616 万元	山东	山东省青岛市	贸易	52.00%		非同一控制下企业合并
楚雄汉钟	人民币 500 万元	云南	云南省楚雄市	制造业	70.00%		设立
香港汉钟	美金 8,871.82 万元	香港	香港湾仔	国际贸易 海外投资	100.00%		设立
越南西宁汉钟	美金 350 万元	越南	西宁市	制造业		100.00%	设立
韩国汉钟	美金 200 万元	韩国	韩国	贸易		100.00%	设立
台湾汉钟	台币 55,810 万元	台湾	台湾	制造业		99.50%	同一控制下企业合并
台湾真空	新台币 2,000 万元	台湾	台湾	贸易		99.50%	同一控制下企业合并
越南北宁汉钟	美元 800 万元	越南	北宁市	制造业		100.00%	设立
美国汉钟	美元 100 万元	美国	美国	制造业		99.50%	设立
印尼汉钟	印尼卢比 100 亿	印尼	印尼	销售		65.00%	非同一控制下企业合并
上海活塞	人民币 1,000 万元	上海	上海	制造业		60.00%	设立

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
台湾汉力	台湾	台湾	生产制造		15.25%	权益法
德耐尔节能	上海	上海	生产制造	16.67%		权益法
上海真空	上海	上海	销售	40.00%		权益法
湖南众联鑫创	湖南	湖南	研发	16.90%		权益法
上海即汉	上海	上海	销售	40.00%		权益法
杭州汉创	杭州	杭州	销售	45.00%		权益法
浙江科恩特	浙江	浙江	生产制造	14.00%		权益法
珀罗普斯柯茂	浙江	浙江	销售		49.00%	权益法

(2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	158,151,572.03	152,391,211.84
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	8,572,398.54	10,161,994.24
--其他综合收益	745,097.50	119,802.95
--综合收益总额	9,317,496.04	10,281,797.19

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

不适用

2、涉及政府补助的负债项目

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	19,662,228.83	1,283,530.00		1,998,236.56		18,947,522.27	与资产相关
合计	19,662,228.83	1,283,530.00		1,998,236.56		18,947,522.27	—

3、计入当期损益的政府补助

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益（与资产相关）	1,998,236.56	1,938,233.02
其他收益（与收益相关）	4,539,312.48	17,290,351.37

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制定由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

（1）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。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、信用记录及其他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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，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，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

1) 信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的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。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。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的23.96%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的82.87%。

（2）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至2025年6月30日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2025 年 6 月 30 日				2024 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	512,000,502.14			512,000,502.14	469,668,591.52			469,668,591.52
应付票据	309,334,672.74			309,334,672.74	280,725,860.75			280,725,860.75
应付账款	579,175,473.02			579,175,473.02	516,861,637.86			516,861,637.86
其他应付款	3,932,954.43			3,932,954.43	5,525,766.83			5,525,766.83
长期借款		45,433,846.25		45,433,846.25		64,456,426.19		64,456,426.19
租赁负债		24,964,371.87	40,853,726.65	65,818,098.52		20,601,403.37	43,384,013.93	63,985,417.30
一年内到期的非流动负债	6,202,971.23			6,202,971.23	54,284,075.30			54,284,075.30
合计	1,410,646,573.56	70,398,218.12	40,853,726.65	1,521,898,518.33	1,327,065,932.26	85,057,829.56	43,384,013.93	1,455,507,775.75

（3）市场风险

1）汇率风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以新台币、美元、越南盾等计价的资产和负债有关，除本公司设立在中华人民共和国香港特别行政区、台湾省及其他境外的下属子公司使用新台币、美元、越南盾计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

截至 2025 年 6 月 30 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详见附注“外币货币性项目”。

① 敏感性分析

截至 2025 年 6 月 30 日，对于本公司各类外币金融资产和金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加利润约 5,142.09 万元；如果人民币对欧元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将增加或减少利润约 704.34 万元；如果人民币对越南盾升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将增加或减少利润约 147.61 万元；如果人民币对新台币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将增加或减少利润约 454.29 万元。

2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期借款等。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。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。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。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		787,606,395.18		787,606,395.18
（二）其他权益工具投资			11,489,000.00	11,489,000.00
（三）交易性金融负债		2,719,563.05		2,719,563.05
（四）应收款项融资			404,644,426.57	404,644,426.57
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用

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

本公司持有的结构性存款等，按照挂钩标的物在活跃市场上的报价经过调整后得出产品预期收益率，确定期末公允价值。

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

银行承兑汇票、商业承兑汇票，持有期限较短及其他权益工具投资经评估账面价值与公允价值相近，以账面价值作为公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、债权投资、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
HERMES EQUITIES CORP.	巴拿马	备注 1	500 万美元	32.70%	32.70%
汉钟投资控股股份有限公司	台湾桃园	备注 2	新台币 8.5 亿元		
廖哲男					

备注1：动产或不动产、商品的采购、销售、交换、租赁、管理、贸易、持有及投资。

备注2：一般投资业及不动产租赁业。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“在合营安排或联营企业中的权益”。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
韩国世纪	青岛世纪东元之少数股东
台湾东元	青岛世纪东元之少数股东 U.V.G 之母公司
青岛东元精密	台湾东元控制的公司
江西东成	台湾东元控制的公司
德耐尔装备	德耐尔节能之子公司

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海即汉	空压零件	-	-	否	26,548.67
浙江科恩特	电机等	66,112,622.73	182,000,000.00	否	83,857,934.65
合计		66,112,622.73	182,000,000.00	否	83,884,483.32

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
德耐尔装备	压缩机及零部件	2,923,475.18	6,206,769.08
韩国世纪	压缩机及零部件	7,753,095.24	5,717,320.32
江西东成	压缩机及零部件	11,236,356.36	4,299,578.91
台湾东元	压缩机及零部件	6,691,175.20	4,017,437.63
台湾汉力	膨胀机发电设备及管理费	982,577.86	794,890.14
印尼汉钟	压缩机及零部件		484,898.57
上海真空	真空泵及零部件		1,330,530.00
杭州汉创	真空泵及零部件		1,672,954.88
浙江科恩特	压缩机及零部件	677,274.64	576,524.50
合计		30,263,954.48	25,100,904.03

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

上海即汉	房屋及设备	95,174.95	142,915.25
合计		95,174.95	142,915.25

本公司作为承租方：

单位：元

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
汉钟投控	土地	4,429,800.00	3,367,500.00	1,562,882.92	1,096,995.68		

关联租赁情况说明

本公司之子公司台湾汉钟于 2015 年与汉钟投资控股股份有限公司签署土地租赁协议，租赁标的物位于台湾省桃园市和台中市；租赁期限 2015 年至 2035 年，为期 20 年；2025 年半年度租金费用为 4,429,800.00 元。

公司对租入资产按照未来应付租金的最低租赁付款额现值确认使用权资产及租赁负债，并分别确认折旧及未确认融资费用。

(3) 关联担保

公司 2020 年度为子公司银行综合授信提供担保，并同意子公司与子公司之间互相为银行综合授信提供担保，担保总额不超过 6 亿元，在该范围内，担保额度滚动使用。

子公司安徽汉扬向中国银行上海市金山支行申请不大于 20,232.20 万元人民币的贷款，浙江汉声为该贷款事项提供担保，担保期限为债权发生期间届满之日起两年。

根据中国银行 2025 年 6 月 5 日出具的《授信结清通知书》，安徽汉扬向中国银行申请的贷款款项已完成还款并结清，因此，浙江汉声为该贷款事项提供的担保已履行完毕。

除此之外，公司不存在其他担保或被担保事项。

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,671,173.37	6,822,470.48

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	德耐尔装备	967,347.00	48,367.35	719,902.00	35,995.10

	台湾汉力	1,107,711.85	55,386.00	746,639.95	37,332.00
	江西东成	4,346,264.60	217,313.23	8,885,167.07	444,258.35
	台湾东元	8,038,503.10	401,925.00	5,332,460.49	266,623.02
	杭州汉创	0.00	0.00	2,271,275.40	134,453.12
	上海即汉	5,192.96	259.65		
	浙江科恩特	511,641.54	25,581.96	490,148.87	24,507.95
其他应收款					
	台湾东元	6,448.14	6,448.14	6,448.14	6,448.14
	韩国世纪	9,222.40	9,222.40	9,222.40	9,222.40
	台湾汉力	4,922.00	246.10	70,339.50	3,516.98

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	韩国世纪	9,198,719.12	9,500,209.25
	台湾东元	4,270,547.75	4,288,325.32
	浙江科恩特	43,563,631.36	38,166,958.60
其他应付款			
	上海即汉	39,926.00	39,926.00

十五、股份支付

不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

(1) 其他承诺事项

本公司之子公司台湾汉钟以自有厂房做抵押向台北富邦银行借款、兆丰商银中坜分行借款，截至 2025 年 6 月 30 日，抵押厂房账面价值为 86,950,889.67 元。

本公司以两项专利权为质押，取得上海农商银行金山支行借款。

除存在上述承诺事项外，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

为关联方提供担保详见附注“关联方交易之担保情况”。

2) 保函

报告期内，本公司保函明细如下：

被担保人	担保方式	担保合同编号	币种	担保金额	担保到期日
本公司	信用	121DB23121300059	CNY	113,299.98	2025/10/15
浙江柯茂	质押	121DB24030800015	CNY	27,000.00	2025/11/13
浙江柯茂	质押	121DB24040100008	CNY	9,000.00	2025/9/26
本公司	信用	121DB24120500012	CNY	3,000,000.00	2025/12/5
本公司	信用	0100100083-2025 年 (保函) 字 00403 号	CNY	3,717,200.00	2025/8/18
上海柯茂	质押	121DB23072700032	CNY	81,298.20	2026/6/15
合计				6,947,798.18	

除存在上述或有事项外，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

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。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

不适用

2、债务重组

不适用

3、资产置换

不适用

4、年金计划

不适用

5、终止经营

不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- 1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；
- 2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部

亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

本公司的业务单一，主要为从事压缩机及真空泵等产品的研发、生产和销售，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	416,298,795.29	445,411,304.44
1 至 2 年	71,085,440.17	107,073,403.76
2 至 3 年	15,771,168.33	6,600,578.98
3 年以上	3,365,254.27	2,379,778.93
3 至 4 年	2,659,988.00	1,605,412.08
4 至 5 年	475,521.33	448,920.00
5 年以上	229,744.94	325,446.85
合计	506,520,658.06	561,465,066.11

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	139,158.00	0.03%	139,158.00	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	506,381,500.06	99.97%	31,301,252.88	6.18%	475,080,247.18	561,465,066.11	100.00%	34,331,194.96	6.11%	527,133,871.15
其中：										
账龄组合	475,765,976.66	93.93%	31,301,252.88	6.58%	444,464,723.78	535,166,724.29	95.32%	34,331,194.96	6.42%	500,835,529.33
关联方组合	30,615,523.40	6.04%			30,615,523.40	26,298,341.82	4.68%			26,298,341.82
合计	506,520,658.06	100.00%	31,440,410.88	6.21%	475,080,247.18	561,465,066.11	100.00%	34,331,194.96	6.11%	527,133,871.15

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	386,095,578.01	19,304,778.89	5.00%
1-2 年	70,620,544.98	7,062,054.50	10.00%
2-3 年	15,684,599.40	3,136,919.88	20.00%
3-4 年	2,659,988.00	1,329,994.00	50.00%
4-5 年	475,521.33	237,760.67	50.00%
5 年以上	229,744.94	229,744.94	100.00%
合计	475,765,976.66	31,301,252.88	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	34,331,194.96	-2,750,734.08		140,050.00		31,440,410.88
合计	34,331,194.96	-2,750,734.08		140,050.00		31,440,410.88

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
期末应收账款余额前五名	506,520,658.06	27,071,082.33	533,591,740.39	31.72%	11,072,895.90
合计	506,520,658.06	27,071,082.33	533,591,740.39	31.72%	11,072,895.90

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	11,276,848.84	962,986.66
合计	11,276,848.84	962,986.66

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金和押金、出口退税款	10,890,991.65	1,010,559.99
内部往来	930,406.77	2,954.67
合计	11,821,398.42	1,013,514.66

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	11,446,566.43	183,111.66
1 至 2 年	28,181.99	372,400.00
2 至 3 年	30,100.00	51,500.00
3 年以上	316,550.00	406,503.00
3 至 4 年	55,000.00	136,950.00
4 至 5 年	112,950.00	
5 年以上	148,600.00	269,553.00
合计	11,821,398.42	1,013,514.66

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	11,821,398.42	100.00%	544,549.58	4.61%	11,276,848.84	1,013,514.66	100.00%	50,528.00	4.99%	962,986.66
其中：										
余额百分比组合	10,890,991.65	92.13%	544,549.58	5.00%	10,346,442.07	1,010,559.99	99.71%	50,528.00	5.00%	960,031.99
关联方组合	930,406.77	7.87%	0.00	0.00%	930,406.77	2,954.67	0.29%			2,954.67
合计	11,821,398.42	100.00%	544,549.58	4.61%	11,276,848.84	1,013,514.66	100.00%	50,528.00	4.99%	962,986.66

按组合计提坏账准备类别名称：余额百分比

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
余额百分比组合	10,890,991.65	544,549.58	5.00%

合计	10,890,991.65	544,549.58	
----	---------------	------------	--

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	50,528.00			50,528.00
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	494,021.58			494,021.58
2025 年 6 月 30 日余额	544,549.58			544,549.58

4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	退税款	10,278,984.60	1 年内	86.95%	513,949.23
第二名	保证金	100,000.00	1 年内	0.85%	5,000.00
第三名	押金	80,000.00	4~5 年	0.68%	4,000.00
第四名	退税款	65,834.68	1 年内	0.56%	3,291.73
第五名	保证金	60,000.00	5 年以上	0.51%	3,000.00
合计		10,584,819.28		89.55%	529,240.96

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,041,737,678.54		1,041,737,678.54	1,037,537,678.54		1,037,537,678.54
对联营、合营企业投资	150,169,461.20		150,169,461.20	144,682,951.22		144,682,951.22
合计	1,191,907,139.74		1,191,907,139.74	1,182,220,629.76		1,182,220,629.76

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末 余额
			追加投资	减少 投资	计提减 值准备	其他		
上海柯茂	49,789,062.94						49,789,062.94	
浙江汉声	336,965,565.24						336,965,565.24	
香港汉钟	594,099,591.72						594,099,591.72	
青岛世纪东元	34,283,458.68						34,283,458.68	
浙江柯茂	20,999,999.96						20,999,999.96	
楚雄汉钟	1,400,000.00						1,400,000.00	

上海活塞			4,200,000.00				4,200,000.00	
合计	1,037,537,678.54		4,200,000.00				1,041,737,678.54	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面 价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额（账面 价值）	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权 益变动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
德耐尔节能	65,285,262.30				7,052,347.52						72,337,609.82	
上海真空	433,561.39				13,332.64						446,894.03	
湖南众联鑫创	7,337,001.23				-152,897.99						7,184,103.24	
上海即汉	3,550,936.66				-16,228.74						3,534,707.92	
杭州汉创	584,017.13				8,141.20						592,158.33	
浙江科恩特	67,492,172.51				1,900,494.49			3,318,679.14			66,073,987.86	
小计	144,682,951.22				8,805,189.12			3,318,679.14			150,169,461.20	
合计	144,682,951.22				8,805,189.12			3,318,679.14			150,169,461.20	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,107,678,336.32	769,118,712.06	1,483,165,133.31	973,713,557.19
其他业务	5,795,056.50	4,370,842.44	6,549,583.28	4,739,488.36
合计	1,113,473,392.82	773,489,554.50	1,489,714,716.59	978,453,045.55

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,805,189.12	8,908,771.35
债权投资在持有期间取得的利息收入	4,965,633.07	3,496,004.13
持有银行理财产品期间取得的投资收益	8,275,668.66	10,199,298.57
其他	2,000.00	34,711.90
贴现利息支出	-578,373.04	
持有其他金融产品收益	713,615.00	
合计	22,183,732.81	22,638,785.95

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	235,472.54	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	303,201.14	
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	-4,472,546.25	
委托他人投资或管理资产的损益	14,872,834.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	54,938.35	
减：所得税影响额	1,534,040.87	
少数股东权益影响额（税后）	29,379.03	
合计	9,430,480.74	

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.99%	0.4813	0.4813
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.77%	0.4637	0.4637

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

不适用

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

不适用

（3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

不适用

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

不适用

二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 01 月 08 日	公司	实地调研	机构	光大证券	公司经营、行业发展及竞争情况	详见巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）投资者关系活动记录表
2025 年 01 月 09 日	上海	其他	机构	东北证券、恒泰证券、海宸投资等		
2025 年 01 月 10 日	上海	其他	机构	天风证券、五地基金、赤钥投资等		
2025 年 01 月 13 日	上海	其他	机构	AIIM、China Investment Corporation、Comgest 等		
2025 年 02 月 14 日	上海	其他	机构	华福证券、长安信托、开源证券等		
2025 年 02 月 18 日	公司	实地调研	机构	丰煜基金		
2025 年 02 月 19 日	公司	实地调研	机构	泓德基金、爱华资产、戊戌资产		
2025 年 02 月 24 日	公司	实地调研	机构	COMGEST		
2025 年 02 月 25 日	公司	网络平台线上交流	机构	中庚基金		
2025 年 02 月 26 日	上海	其他	机构	国海证券、易米基金、宽远资产等		
2025 年 02 月 27 日	公司	网络平台线上交流	机构	Point72		
2025 年 02 月 28 日	公司	网络平台线上交流	机构	首域盈信、国泰君安、华商基金		
2025 年 03 月 04 日	公司	网络平台线上交流	机构	中金公司、国寿资管、阳光资产等		
2025 年 03 月 05 日	公司	网络平台线上交流	机构	英国保诚、匠人资本		
2025 年 04 月 25 日	公司	网络平台线上交流	机构	Harding Loevner、Marathon Asset Management、财信证券等		
2025 年 04 月 30 日	公司	网络平台线上交流	机构	国金证券、南方基金		

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 07 日	公司	实地调研	机构	华泰保兴基金	公司经营、行业发展及竞争情况	详见巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）投资者关系活动记录表
2025 年 05 月 09 日	上海	其他	机构	国海证券、北大方正人寿、百年资管等		
2025 年 05 月 09 日	公司	实地调研	机构	源峰基金、永赢基金、中信兴业等		
2025 年 05 月 14 日	香港	其他	机构	Artisan Partners, HK、White Oak Capital、Stewart Investors 等		
2025 年 05 月 16 日	公司	实地调研	机构	Sprucegrove		
2025 年 05 月 21 日	公司	实地调研	机构	源峰基金、财通证券、达诚基金等		
2025 年 05 月 27 日	公司	网络平台线上交流	机构	中金公司、华泰资产		
2025 年 05 月 28 日	上海	其他	机构	中信证券、人保资产、厚坡私募等		
2025 年 06 月 04 日	上海	其他	机构	国泰海通证券、明澄投资、世嘉控股等		
2025 年 06 月 05 日	上海	其他	机构	华泰证券、兴全基金		
2025 年 06 月 06 日	公司	实地调研	机构	Overlook		
2025 年 06 月 06 日	公司	网络平台线上交流	机构	GIB		
2025 年 06 月 10 日	公司	实地调研	机构	财通基金、景顺长城		
2025 年 06 月 13 日	上海	其他	机构	中金公司、麦星投资、锦文资本等		
2025 年 06 月 17 日	上海	其他	机构	华福证券、招商证券、远东宏信		
2025 年 06 月 19 日	公司	网络平台线上交流	机构	光大证券、民生惠通		
2025 年 06 月 20 日	公司	实地调研	机构	广发证券、中邮自营		
2025 年 06 月 25 日	上海	其他	机构	华安证券、拓牌私募基金、中证乾元		

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
上海柯茂	非经营性往来	0.29	1.57	1.62	0.24		
浙江柯茂	非经营性往来	-	0.14	0.12	0.02		
香港汉钟	非经营性往来	-	0.01	0.01	-		
印尼汉钟	经营性往来	101.21	15.93	7.27	109.87		

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
台湾汉力	经营性往来	81.69	112.68	83.11	111.26		
韩国世纪	经营性往来	0.92	-	-	0.92		
台湾东元	经营性往来	533.89	960.9	690.3	804.49		
江西东成	经营性往来	888.52	1,269.71	1,723.60	434.63		
德耐尔装备	经营性往来	71.99	330.14	305.40	96.73		
杭州汉创	经营性往来	227.13	-	227.13	-0.00		
浙江科恩特	经营性往来	49.01	90.46	88.31	51.16		
上海即汉	经营性往来	-	10.44	9.92	0.52		
合计		1,954.65	2,791.98	3,136.79	1,609.83		

注：非经营性往来的对象均为公司控股子公司，因资金池所产生的金额；上述数据若有尾数差，为四舍五入所致。

上海汉钟精机股份有限公司

董事长：余昱暄

二〇二五年八月二十八日