

浙江美力科技股份有限公司

2023 年年度报告

2024-011



【2024 年 4 月】

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人章碧鸿、主管会计工作负责人张栩及会计机构负责人(会计主管人员)董圆圆声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者注意相关内容，并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 208,100,180 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	33
第五节	环境和社会责任	50
第六节	重要事项	52
第七节	股份变动及股东情况	75
第八节	优先股相关情况	81
第九节	债券相关情况	82
第十节	财务报告	83

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （四）载有法定代表人签名的公司 2023 年度报告文本。
- （五）其他有关资料。
- （六）以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《浙江美力科技股份有限公司公司章程》
公司、本公司、美力科技	指	浙江美力科技股份有限公司
长春美力	指	长春美力弹簧有限公司，系公司全资子公司
绍兴美力	指	绍兴美力精密弹簧有限公司，系公司全资子公司
海宁美力	指	浙江美力汽车弹簧有限公司，系公司全资子公司
上海科工	指	上海科工机电设备成套有限公司，系公司全资子公司
美力物流	指	浙江美力物流有限公司，系公司全资子公司
北京大圆	指	北京美力大圆弹簧有限公司，系公司控股 70% 的子公司
江苏大圆	指	江苏美力大圆弹簧有限公司，系公司控股 70% 的子公司
上海核工	指	上海核工碟形弹簧制造有限公司，系公司控股 69.04% 的子公司
大圆钢业	指	大圆钢业株式会社，主要从事车用悬架弹簧和座椅产品等汽车系统配件及其他相关汽车零部件产品的研发、生产加工和销售。
股票或 A 股	指	面值为 1 元的人民币普通股
元，万元	指	人民币元，人民币万元
报告期、报告期末	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	美力科技	股票代码	300611
公司的中文名称	浙江美力科技股份有限公司		
公司的中文简称	美力科技		
公司的法定代表人	章碧鸿		
注册地址	浙江省绍兴市新昌县文华路 1 号		
注册地址的邮政编码	312500		
公司注册地址历史变更情况	公司原注册地址为新昌县新昌大道西路 1365 号，2022 年 9 月 6 日变更为浙江省绍兴市新昌县文华路 1 号		
办公地址	浙江省绍兴市新昌县文华路 1 号		
办公地址的邮政编码	312500		
公司网址	http://www.china-springs.com		
电子信箱	dsh@china-springs.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	梁钰琪	张婷
联系地址	浙江省绍兴市新昌县文华路 1 号	浙江省绍兴市新昌县文华路 1 号
电话	0575-86226808	0575-86226808
传真	0575-86060996	0575-86060996
电子信箱	dsh@china-springs.com	dsh@china-springs.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	胡彦龙、王晓彬

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
兴业证券股份有限公司	福建省福州市湖东路 268 号	陆晓航、邱龙凡	2021 年 2 月 24 日至 2023

			年 12 月 31 日
--	--	--	-------------

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	1,376,231,222.77	1,087,395,606.65	26.56%	816,819,640.71
归属于上市公司股东的净利润（元）	40,697,675.93	-37,632,342.28	208.15%	22,086,698.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	35,070,381.69	-56,823,765.82	161.72%	12,993,436.05
经营活动产生的现金流量净额（元）	102,409,285.01	73,541,195.16	39.25%	27,687,931.35
基本每股收益（元/股）	0.19	-0.2	195.00%	0.13
稀释每股收益（元/股）	0.19	-0.2	195.00%	0.13
加权平均净资产收益率	4.08%	-4.38%	8.46%	0.03%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
资产总额（元）	2,111,810,202.50	1,969,136,969.66	7.25%	1,835,335,100.80
归属于上市公司股东的净资产（元）	992,442,860.97	987,598,468.69	0.49%	799,439,981.71

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	234,101,936.90	331,641,424.35	362,978,698.23	447,509,163.29
归属于上市公司股东的净利润	8,959,861.73	10,039,576.31	11,464,381.52	10,233,856.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,015,620.82	9,698,321.00	10,253,600.67	8,102,839.20
经营活动产生的现金流量净额	-13,585,919.07	6,815,441.44	58,302,138.52	50,877,624.12

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-795,325.94	14,910,317.63	4,505,416.77	
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）	7,473,790.26	7,805,159.52	3,643,484.88	
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	-84,536.40	-141,354.46	-13,703.08	
委托他人投资或管理资产的损益			286,988.23	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	17,547.43			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	84,137.91		3,033,974.73	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	157,806.13	13,886.35	-1,729,340.23	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		83,659.93	552,249.66	
减：所得税影响额	1,181,756.10	2,825,499.70	1,212,060.06	
少数股东权益影响额（税后）	44,369.05	654,745.73	-26,251.36	
合计	5,627,294.24	19,191,423.54	9,093,262.26	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

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

适用 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、报告期内公司所处行业情况

（一）公司所处行业基本情况及发展趋势

根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所属行业为“C3483 弹簧制造”，鉴于公司产品主要应用于汽车行业，公司亦归属于汽车零部件行业，经营状况主要受汽车行业波动影响。

1、汽车产业景气度回升，产销规模不断扩大

自我国推进工业化进程以来，汽车产业保持较高的发展速度，2019 年以来，汽车行业进入上升通道。2021 年中国汽车市场恢复正增长，其中新能源汽车销量大幅增长。根据中国汽车工业协会统计，2023 年国内汽车产销量累计完成 3,016.1 万辆和 3,009.4 万辆，同比分别增长 11.6%和 12%，产销量创历史新高，其中，新能源汽车继续保持快速增长，产销量突破 900 万辆，成为引领全球汽车产业转型的重要力量。

公司汽车零配件行业销售收入占比超 90%，汽车行业规模持续增长，促进公司经营业绩持续向好发展。

2、新能源汽车快速发展，提升汽车行业增长空间

近年来，新能源汽车受益于前期政策补贴和后期新能源车技术水平、市场接受度的提高，表现出快速增长趋势。2023 年，我国新能源汽车产销量分别为 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比增长 35.8%和 37.9%，市场渗透率达 31.6%，已经成为新销售车辆的主流类型之一。长期来看，新能源、混合动力和燃油三种类型车辆将凭借其各自优势特点立足整车市场，各市场份额趋于稳定。

汽车弹簧制品系整车生产中的核心零部件，主要应用于汽车底盘、悬架系统、智能座舱等重要汽车组成部分，在底盘减震、悬架稳定、座舱安全等方面中发挥重要作用。公司产品在各汽车类型中均有应用，新能源汽车的快速发展扩容公司产品应用市场规模，公司应用于新能源汽车领域的销售收入占比超 30%，公司业务增长空间进一步提升。

3、汽车轻量化势在必行，零部件厂商加速技术迭代

汽车产销量的快速增长带来了环境和能源的巨大压力。从国 V 排放、第四阶段油耗标准，到“双积分政策”实施等一系列政策的驱动，轻量化发展已成为汽车行业的迫切需求。汽车轻量化是设计、材料和先进的加工成型技术的优势集成，是汽车性能提高、重量降低、结构优化、价格合理四方面相结合的一个系统工程。

汽车轻量化趋势对零部件厂商的材料升级和工艺创新提出更高要求，促使业内厂商不断进行技术迭代。公司持续投入研发，积极迎合轻量化趋势，已经形成核心技术积累。

4、汽车品质提高，零部件厂商模块化配套能力同步提升

随着我国汽车行业的逐步成熟，消费者对汽车的安全性、舒适性、美观度、操作便利性等品质的要求不断提高。一方面，整车制造商对汽车零部件企业质量管理、技术实力等方面的要求愈发严格，另一方面，面对竞争激烈的汽车市场，整车制造商对零部件厂商及时提供与新车型相适配零部件产品的能力提出更高需求。

汽车零部件企业正通过规模化、多系列的发展来改变汽车零部件企业分工模式，实现向系统开发、系统配套、模块化供货方向发展。公司核心产品已经实现自零部件至总成组件的系统化发展，产品附加值逐步提高。

5、汽车零部件产业全球化趋势不减，出口业务保持增长势头

在市场竞争日益激烈的背景下，各国整车厂为了降低成本，提升产品品质，掀起全球采购汽车零部件浪潮。国内优势汽车零部件企业凭借雄厚的资金实力、领先的生产工艺、优质的产品品质、较低的价格优势，得到各国整车厂青睐。与此同时，当前人民币贬值使中国汽车产品成本优势增加，有望抢占更多海外市场，出口业务保持增长势头。公司报告期内境外销售收入实现增长，增强公司盈利能力。

（二）公司所处行业特点

1、行业周期性

汽车零部件制造行业与汽车行业密切相关，而汽车行业与国民经济的发展存在紧密的联动关系。当宏观经济处于上行阶段时，汽车行业迅速发展，汽车产销量的增长可带动汽车零部件产销量的增加；反之，当宏观经济处于下行阶段时，汽车行业发展放缓，进而影响零部件行业的发展。

2、行业季节性

汽车零部件行业的季节性特征并不明显，其生产和销售受下游整车行业生产计划影响较大。汽车整车厂通常在每年四季度增加生产计划来应对元旦、春节假期的影响，导致四季度产量略高；相应地，汽车零部件企业一般第四季度销售规模较大。

3、行业区域性

从全球汽车市场来看，近年来我国一直是全球最大的汽车市场，同时国内自主品牌汽车厂商发展迅速，市场份额不断提升，老牌国外整车厂商及国内合资厂商面临激烈的市场竞争和成本控制压力，国内汽车零部件厂商市场份额将趋于提升。

从国内汽车市场来看，目前传统燃油车、混动车、纯电车平衡发展，国内汽车零部件企业为降低运输成本、缩短供货周期、提高协同生产能力，往往选择在整车厂商临近区域设立生产基地。经过多年发展，我国汽车工业已初步形成长三角、珠三角、东北、京津、华中、西南六大汽车产业基地，因此，我国汽车零部件企业也主要集中于上述产业集群地区。

（三）公司所处行业地位情况

自成立以来，公司始终聚焦汽车零部件市场，并向工程机械、航空航天、电力电气、军工、核电、阀门等其他领域不断拓展。公司系弹簧领域领军企业，在行业内已形成较高的品牌知名度和较强的竞争优势。凭借多年的行业经验与市场口碑，公司收入规模自上市时约 4 亿元成长至如今年收入超 10 亿元。目前公司已与多家国内外知名企业建立了长期合作关系。公司已进入吉利汽车、比亚迪汽车、华晨宝马、理想汽车、蔚来汽车、零跑汽车、上汽通用、长安汽车、长安福特、江淮汽车、长城汽车、陕汽集团、现代汽车、捷豹路虎等知名主机厂供应体系，成为万都、采埃孚、佛吉亚、礼恩派、天纳克、麦格纳、本特勒等全球知名汽车零部件厂商供应商。


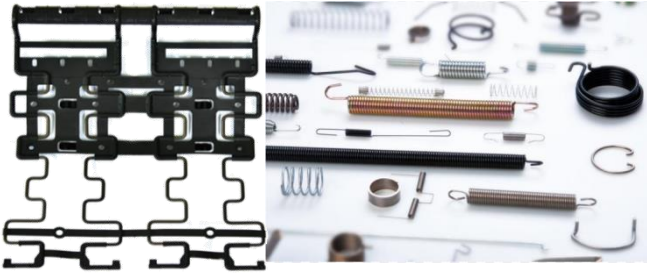
二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主营业务

公司主要从事高端弹簧产品的研发、生产和销售业务，产品包括悬架系统弹簧、车身及内饰弹簧、动力系统弹簧、通用弹簧及各类弹性装置等，主要应用于汽车行业，亦应用于工程机械、航空航天、电力电气、军工、核电、阀门等多个行业。

（二）公司主要产品

目前，公司产品主要可以分为以下六大类：

产品系列名称	主要产品	产品示例
悬架系统弹簧	悬架弹簧、稳定杆	
车身及内饰弹簧	各种异形弹簧	

动力系统弹簧	气门弹簧	
通用弹簧	圆柱弹簧	
弹性装置及冲压件等	弹性装置、冲压件等其他弹簧	
精密注塑件	安全系统零部件、方向盘系统部件、遮阳板总成及天窗部件等	

（三）公司经营模式

公司的经营模式主要包括原材料采购、产品生产、新产品开发和销售模式。主要经营模式如下：

1、采购模式

公司产品的原材料由公司采购部门统一向供应商采购。公司已建立了合格供应商管理体系，即：由质量中心对供应商实行有效甄选、考核和管理；采购部门建立合格供方名录，由技术中心下辖的检测中心负责对采购物资的进厂检验，生产运营部门负责进货质量的统计、分析及改进；由仓库保管员负责采购物资的验证、入库、储存防护和出库。公司在原材料采购过程中逐步优化供应商资源，并在技术中心和生产运营部门的配合下，实现了对采购成本、质量和及时性等

方面的有效控制，多年来已与供应商建立了良好的合作关系。

公司主要有两种采购模式：一是公司运营部门根据未来两个月的订单情况，制定生产计划，向采购部下达未来两个月的原材料需求，采购部根据运营部的采购需求向供应商提出采购订单；二是特殊品种或临时零星采购订单，由生产运营部门根据生产计划对采购部下达采购指令，采购部寻找供应商下单进行临时采购。

2、生产模式

由于公司为各主机厂配套的车型各有不同，公司汽车弹簧产品生产具有多品种、中小批量、定制（非标准件）生产的特点，公司主要采用定制的生产模式。根据与主机厂签订的月度订单，结合产成品库的库存情况，逐级编制月度生产计划、周交货计划和生产统计日报表，根据计划组织安排生产，并每日根据客户订单跟踪情况实时更新生产计划。生产运营部门将生产计划分别提交至采购部、生产车间，采购部负责原材料和辅助材料的采购，生产运营部门负责弹簧产品的生产。整个生产过程包括生产计划、车间制造、检验入库与产品交付。

3、销售模式

公司产品销售采用直销的方式，由营销部直接开发客户，并负责售后服务等相关事宜。一般情况下，公司技术中心为主机厂配套开发产品，将交付样品供主机厂进行测试，测试期结束且产品合格后，公司才安排进行批量生产。产品进入批量生产阶段，公司通常与零部件供应商、主机厂签订框架合同，根据每笔订单的数量向主机厂提供相关产品，公司每月根据主机厂下达的月度订单组织生产，然后通过第三方物流或自己运送将产品运送至主机厂指定的仓库（或中转库），仓库根据主机厂生产指令需求将产品配送到主机装配生产线，产品经主机厂验收合格、生产领用后，每月向公司发送开票通知单（结算通知单），公司核对无误后开具发票。主机厂回款按合同约定执行。

（四）报告期内主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入共计 13.76 亿元，与去年同期相比，增加 26.56%，实现归属于母公司股东净利润为 4,069.77 万元，与去年同期相比，增加 208.15%，其中，归属于上市公司股东的扣除非经常损益后的净利润为 3,507.04 万元，与去年同期相比增加 161.72%。

报告期内，公司业绩实现扭亏为盈，主要系受到以下因素的影响：（1）公司积极开拓国内外市场和客户，营业收入实现稳定增长，其中，新能源客户的销售额和国外市场的销售额增长较大；（2）公司持续改善经营管理，加大各项降本增效措施，产品综合毛利水平有所提高。

三、核心竞争力分析

1、技术优势

经过多年的自主研发积累，截至目前为止，公司及子公司共拥有 115 项专利技术、11 项计算机软件著作权。三十余年来，公司主导或参与研究制定弹簧行业国际标准 1 项、国家标准 16 项、行业标准 8 项。公司设有国家级博士后工作站，进行了《39SiCrVTiA 高强度高韧性弹簧钢 ML1900》的课题研究，公司独立自主研发的 ML1900 新材料性能处于行业领先地位。同时，公司是国家工信部第三批专精特新“小巨人”企业，公司测试中心获中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可证书，公司技术中心获“省级企业研究院”、“省级技术中心”等多项荣誉。目前，公司及子公司绍兴美力、海宁美力、上海科工、上海核工为高新技术企业。

公司收购北京大圆、江苏大圆后，融合了大圆钢业的技术，是目前国内独家同时拥有稳定杆实心、空心、冷成型与热成型技术的企业，也拥有悬架弹簧冷成型与热成型技术，有多条自动化生产线。

2、工艺设备优势

经过多年的发展与积累，公司已通过自主技术改造、参与国际设备研发、设备引进等方式，使公司及子公司的设备精度、生产效率在行业内居于领先水平。公司引进了德国首台全世界最大线径的悬架弹簧冷卷设备，以适应新能源汽车大线径螺旋弹簧的趋势。从意大利、德国引进拉丝与热处理设备有效提升了悬架弹簧材料的整体水平。同时公司变截面的弹簧、变截面空心稳定杆为行业领先水平。

3、人才优势

对于以技术为先导的研发、制造型企业而言，核心的创新人才始终是企业在市场竞争中取胜的关键要素之一。公司一直非常注重制造行业内高端技术人才和企业管理人才的培养与挖掘，并通过一系列有效的聘用、培训和激励机制保障

团队稳定。近年来，公司先后引进国千人才、省级海外工程师和市级英才计划人才等，已建立了一支技术精湛、经验丰富、团结合作的研发团队。团队核心成员在金属材料、新材料和热处理领域具有深厚造诣，先后承担了多项国际级、国家级、部级、省市级重点科研项目。除此之外，公司研发团队中的年轻骨干大多毕业于国内外知名院校的机械工程、机电技术、物理学、材料学等相关专业，具备良好的技术理论基础，其中包括具有多年相关技术开发经验的技术能手、技术新秀。公司研发团队通过技术人才的新老结合以及各技术层级人才的组合搭配，有效地发挥了团队发展的协同效应。因此，公司现有研发团队在准确把握市场需求、调整产品研发思路方面具有领先优势，对国内外同行业的技术发展动态拥有较强的敏锐性和前瞻性。

4、管理优势


公司不断借鉴国内外先进的企业管理经验，大力推行以人为本的管理理念，营造和谐、高效的企业氛围，积极实施精益生产、目标管理等先进的管理方法和现代化的管理技术，促进公司经营管理体系人性化、科学化、规范化。

公司在管理架构设计上推行扁平化组织结构，以有效提高内部信息反馈速度，优化业务流程，提高快速反应能力，并在此基础上实施“服务营销”战略，充分有效地组织全公司资源为客户服务，提高客户满意度。

5、品牌和客户优势

经过多年的市场开拓和培育，公司已经拥有一批稳定的客户群，公司是国内外一些知名品牌车企的一级供应商，包括吉利汽车、比亚迪汽车、华晨宝马、理想汽车、蔚来汽车、零跑汽车、上汽通用、长安汽车、长安福特、江淮汽车、长城汽车、陕汽集团、现代汽车、捷豹路虎等。同时，公司与诸多国际汽车零部件一级供应商，如万都、采埃孚、佛吉亚、礼恩派、天纳克、麦格纳、本特勒等，建立了长期而稳定的合作关系，并进入国际汽车零部件供应商的全球化采购



系统。公司“”（注册证号：5741064）被浙江省工商行政管理局授予“浙江省著名商标”，公司“美力”商号被浙江省工商行政管理局授予“浙江省知名商号”荣誉称号。近年来，公司产品销售额逐年增长，市场占有率不断提高，充分体现了客户对公司产品的认可程度。

6、产业布局和服务配套优势

随着公司生产工艺技术的日益成熟以及客户资源的逐步积累，公司为了更加贴近国内各整车厂及汽车零部件客户的配送及服务要求，同时也为了及时跟进客户的生产 and 设计需要，开始积极进行产业布局。目前公司拥有北京、吉林长春、江苏盐城、上海、浙江海宁、浙江新昌共六个生产制造基地，涉及长三角、京津冀和东北三大汽车产业集群，公司产能丰富，产品系列齐全，能快速响应，充分发挥就近配套的优势，为国内众多整车厂及汽车零部件客户提供优质的本土化研发和供货服务。

四、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,376,231,222.77	100%	1,087,395,606.65	100%	26.56%

分行业					
汽车零部件行业	1,300,901,627.23	94.53%	1,035,418,627.16	95.22%	25.64%
其他产品及收入	75,329,595.54	5.47%	51,976,979.49	4.78%	44.93%
分产品					
悬架系统弹簧	729,000,727.07	52.97%	533,495,075.05	49.06%	36.65%
车身及内饰弹簧	212,082,580.84	15.41%	191,213,422.39	17.58%	10.91%
动力系统弹簧	20,211,138.07	1.47%	24,980,514.85	2.30%	-19.09%
通用弹簧	129,097,109.21	9.38%	99,739,032.62	9.17%	29.43%
弹性装置及冲压件等	104,259,491.32	7.58%	80,214,103.84	7.38%	29.98%
精密注塑件	151,702,629.21	11.02%	138,119,678.86	12.70%	9.83%
其他业务收入	29,877,547.05	2.17%	19,633,779.04	1.81%	52.17%
分地区					
国内地区	1,261,017,049.06	91.63%	1,022,510,730.02	94.03%	23.33%
国外地区	115,214,173.71	8.37%	64,884,876.63	5.97%	77.57%
分销售模式					
直销	1,376,231,222.77	100.00%	1,087,395,606.65	100.00%	26.56%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
汽车零部件行业	1,300,901,627.23	1,077,698,120.33	17.16%	25.64%	19.77%	4.06%
分产品						
悬架系统弹簧	729,000,727.07	666,936,123.53	8.51%	36.65%	26.43%	7.39%
车身及内饰弹簧	212,082,580.84	144,909,215.51	31.67%	10.91%	3.69%	4.75%
精密注塑件	151,702,629.21	130,439,453.61	14.02%	9.83%	4.10%	4.74%
分地区						
国内地区	1,261,017,049.06	1,030,643,737.10	18.27%	23.33%	18.01%	3.68%
分销售模式						
直销	1,376,231,222.77	1,121,820,457.52	18.49%	26.56%	20.76%	3.92%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
------	----	----	--------	--------	------

悬架系统弹簧	销售量	万件	1,236.72	1,133.97	9.06%
	生产量	万件	1,256.82	1,158.90	8.45%
	库存量	万件	277.10	257.00	7.82%
车身及内饰弹簧	销售量	万件	12,895.96	12,536.73	2.87%
	生产量	万件	12,599.24	12,746.32	-1.15%
	库存量	万件	3,169.72	3,466.45	-8.56%
动力系统弹簧	销售量	万件	2,241.06	2,810.95	-20.27%
	生产量	万件	2,009.15	2,697.32	-25.51%
	库存量	万件	383.39	615.31	-37.69%
通用弹簧	销售量	万件	18,049.64	17,429.94	3.56%
	生产量	万件	18,090.68	18,455.22	-1.98%
	库存量	万件	4,981.76	4,940.72	0.83%
弹性装置及冲压件等	销售量	万件	3,216.47	2,448.09	31.39%
	生产量	万件	3,292.59	2,479.75	32.78%
	库存量	万件	856.43	780.29	9.76%
精密注塑件	销售量	万件	17,235.58	15,393.00	11.97%
	生产量	万件	17,323.52	15,588.60	11.13%
	库存量	万件	1,459.92	1,384.8	5.42%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

动力系统弹簧的库存量与去年相比下降 37.69%，主要系报告期内销售订单减少，生产量及库存量均相应下降；弹性装置及冲压件等销售量和生产量与去年相比分别增加 31.39% 和 32.78%，主要系报告期内销售订单增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
悬架系统弹簧	直接材料	413,370,796.71	36.85%	332,951,165.11	35.84%	24.15%
悬架系统弹簧	直接人工	41,383,969.54	3.69%	26,814,743.27	2.89%	54.33%
悬架系统弹簧	燃料动力	41,557,545.21	3.70%	32,056,427.43	3.45%	29.64%
悬架系统弹簧	制造费用	130,649,989.75	11.65%	105,268,980.80	11.33%	24.11%
悬架系统弹簧	物流、仓储费用	39,973,822.32	3.56%	30,403,566.82	3.27%	31.48%
车身及内饰弹簧	直接材料	81,493,143.18	7.26%	83,589,477.80	9.00%	-2.51%

车身及内饰弹簧	直接人工	21,313,365.48	1.90%	18,970,903.63	2.04%	12.35%
车身及内饰弹簧	燃料动力	6,439,605.07	0.57%	4,888,206.14	0.53%	31.74%
车身及内饰弹簧	制造费用	25,595,593.49	2.28%	24,104,763.07	2.59%	6.18%
车身及内饰弹簧	物流、仓储费用	10,067,508.29	0.90%	8,192,913.85	0.88%	22.88%
精密注塑件	直接材料	75,891,281.70	6.77%	73,258,508.46	7.89%	3.59%
精密注塑件	直接人工	21,098,360.64	1.88%	18,763,826.17	2.02%	12.44%
精密注塑件	燃料动力	3,737,449.73	0.33%	2,921,567.04	0.31%	27.93%
精密注塑件	制造费用	26,588,423.13	2.37%	26,234,613.28	2.82%	1.35%
精密注塑件	物流、仓储费用	3,123,938.42	0.28%	4,123,791.72	0.44%	-24.25%
合计		942,284,792.65	84.00%	792,543,454.57	85.32%	18.89%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内，公司通过竞买股权方式竞得上海核工 69.04%股权，上海核工自 2023 年 11 月开始纳入公司合并报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	420,214,980.25
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	30.53%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	110,290,647.44	8.01%
2	客户二	92,735,518.13	6.74%
3	客户三	90,633,259.64	6.59%
4	客户四	69,538,469.12	5.05%
5	客户五	57,017,085.92	4.14%
合计	--	420,214,980.25	30.53%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	319,619,677.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	41.14%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	99,810,416.44	12.85%
2	供应商二	82,043,721.23	10.56%
3	供应商三	47,923,491.42	6.17%
4	供应商四	45,627,798.47	5.87%
5	供应商五	44,214,249.86	5.69%
合计	--	319,619,677.42	41.14%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	26,608,802.00	20,417,078.10	30.33%	主要系报告期内收入增加，职工薪酬、差旅交通费增加所致
管理费用	81,892,932.29	84,980,979.88	-3.63%	
财务费用	15,020,366.82	22,347,265.54	-32.79%	主要系上年同期计提可转换公司债券利息，报告期内存款利息收入增加所致
研发费用	51,350,509.21	49,612,005.85	3.50%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
S23055 稳定杆项目	实现批量生产	小批量生产	满足客户需求，实现量产	增加市场份额，提升经济效益。
S23065 稳定杆项目	实现批量生产	工装样件	满足客户需求，实现量产	增加市场份额，提升经济效益。
S23109 悬架弹簧项目	实现批量生产	已量产	满足客户需求，实现量产	增加市场份额，提升经济效益。
S23127 悬架弹簧项目	实现批量生产	工装样件	满足客户需求，实现量产	增加市场份额，提升经济效益。
S23296 稳定杆项目	实现批量生产	工装样件	满足客户需求，实现量产	增加市场份额，提升经济效益。
靠背注塑总成项目	实现批量生产	小批量生产	满足客户需求，实现量产	增加市场份额，提升经济效益。
焊接波簧项目	实现批量生产	工装样件	满足客户需求，实现量产	增加市场份额，提升经济效益。
前舱盖撑杆总成项目	实现批量生产	小批量生产	满足客户需求，实现量产	增加市场份额，提升经济效益。

减震系统多层波簧项目	实现批量生产	已量产	满足客户需求, 实现量产	增加市场份额, 提升经济效益。
刹车系统压簧项目	实现批量生产	已量产	满足客户需求, 实现量产	增加市场份额, 提升经济效益。
汽车出风口项目	实现批量生产	客户路试阶段	满足客户需求, 实现量产	提供新的业务增长点
汽车安全带卷簧组件项目	实现批量生产	小批量生产	满足客户需求, 实现量产	增加市场份额, 提升经济效益。
汽车车顶系统项目	实现批量生产	样品确认	满足客户需求, 实现量产	增加市场份额, 提升经济效益。
汽车方向盘底罩项目	实现批量生产	小批量生产	满足客户需求, 实现量产	增加市场份额, 提升经济效益。
汽车安全带护罩产品	实现批量生产	样品确认	满足客户需求, 实现量产	增加市场份额, 提升经济效益。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量 (人)	204	186	9.68%
研发人员数量占比	11.47%	10.65%	0.82%
研发人员学历			
本科	68	52	30.77%
硕士	4	2	100.00%
博士	1	1	0.00%
本科以下	131	131	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	54	53	1.89%
30~40 岁	85	74	14.86%
40 岁以上	65	59	10.17%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额 (元)	51,350,509.21	49,612,005.85	50,213,108.02
研发投入占营业收入比例	3.73%	4.56%	6.15%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
----	--------	--------	------

经营活动现金流入小计	954,103,155.81	799,324,230.07	19.36%
经营活动现金流出小计	851,693,870.80	725,783,034.91	17.35%
经营活动产生的现金流量净额	102,409,285.01	73,541,195.16	39.25%
投资活动现金流入小计	1,065,104.88	18,218,943.78	-94.15%
投资活动现金流出小计	91,630,666.34	155,203,756.01	-40.96%
投资活动产生的现金流量净额	-90,565,561.46	-136,984,812.23	-33.89%
筹资活动现金流入小计	319,810,000.00	408,268,124.00	-21.67%
筹资活动现金流出小计	308,498,340.93	308,251,638.63	0.08%
筹资活动产生的现金流量净额	11,311,659.07	100,016,485.37	-88.69%
现金及现金等价物净增加额	23,698,451.63	38,220,844.54	-38.00%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额同比增长 39.25%，主要系报告期内收入增长，公司积极催款，销售回款增加所致；

投资活动产生的现金流量净额同比减少 33.89%，主要系上年同期支付募投项目设备款较多，本期随募投项目设备陆续投入运营，公司固定资产购置减少所致；

筹资活动产生的现金流量净额同比下降 88.69%，主要系上年同期长期借款增加，报告期内回购股票增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-213,651.86	-0.56%	主要系银行承兑汇票贴现所致	否
公允价值变动损益	-84,536.40	-0.22%	主要系交易性金融资产公允价值变动所致	否
资产减值	-27,746,365.03	-73.15%	主要系计提商誉减值、计提存货跌价所致	否
营业外收入	953,822.59	2.51%	主要系本期对无需支付的款项进行了清理以及零星收入所致	否
营业外支出	777,686.63	2.05%	主要系滞纳金支出所致	否
信用减值	-13,966,016.72	-36.82%	主要系计提应收账款坏账准备所致	否
其他收益	11,775,158.20	31.04%	主要系收到政府补助以及享受增值税加计抵减政策所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	220,477,674.51	10.44%	189,524,182.10	9.62%	0.82%	
应收账款	505,156,875.14	23.92%	382,679,635.90	19.43%	4.49%	
存货	283,091,702.33	13.41%	260,311,169.90	13.22%	0.19%	
固定资产	796,758,055.76	37.73%	784,934,269.14	39.86%	-2.13%	
在建工程	20,736,942.99	0.98%	81,850,526.59	4.16%	-3.18%	
使用权资产	3,179,718.10	0.15%	3,777,230.56	0.19%	-0.04%	
短期借款	300,041,585.60	14.21%	201,988,965.13	10.26%	3.95%	
合同负债	4,436,295.87	0.21%	5,022,080.71	0.26%	-0.05%	
长期借款	204,997,202.00	9.71%	261,619,327.34	13.29%	-3.58%	
租赁负债	418,678.32	0.02%	1,346,787.07	0.07%	-0.05%	

境外资产占比较高

 适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

 适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	286,542.20	-84,536.40						202,005.80
金融资产小计	286,542.20	-84,536.40						202,005.80
应收款项融资	33,898,308.71			2,642,495.11			58,737,134.74	89,992,948.34
上述合计	34,184,850.91	-84,536.40		2,642,495.11			58,737,134.74	90,194,954.14
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 否**3、截至报告期末的资产权利受限情况**

项 目	期末账面余额	受限原因
货币资金	26,988,978.06	其他货币资金中 24,788,610.33 元系票据保证金，2,200,367.73 元系信用证保证金
应收票据	31,121,288.70	用于质押开具银行承兑汇票
固定资产	210,604,097.88	用于银行借款抵押担保
无形资产	52,128,417.54	用于银行借款抵押担保
合 计	320,842,782.18	

七、投资状况分析**1、总体情况**适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
90,081,718.78	105,781,761.29	-14.84%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
上海核工	主要从事碟形弹簧、波形弹簧的研发、生产、销售业务	收购	38,000,000.00	69.04%	自有资金	李秀峰、陈清安	长期	股权投资	已完成	0.00	781,010.37	是	2023年11月14日	巨潮资讯网：关于竞买上海核工碟形弹簧制造有限公司69.04%股

														权进展暨完成工商变更登记的公告（公告编号：2023-067）
美力物流	主要从事物流运输业务	增资	5,000,000.00	100.00%	自有资金	-	长期	股权投资	已完成	0.00	2,013,159.89	否	2023年04月10日	巨潮资讯网：关于全资子公司完成工商变更登记的公告（公告编号：2023-016）
合计	--	--	43,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	2,794,170.26	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产1亿件先进复合材料	自建	是	汽车零部件	47,081,718.78	407,053,210.78	自有资金及募集资金	66.73%	52,360,000.00	27,238,302.08	不适用	2018年02月10日	http://www.cninfo.com.cn/

汽车零部件及高性能弹簧建设项目												new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031448&stockCode=300611&announcementId=1204410392&announcementTime=2018-02-10
合计	--	--	--	47,081,718.78	407,053,210.78	--	--	52,360,000.00	27,238,302.08	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	601777	力帆科技	9,189.32	公允价值计量	6,847.64	-496.72				-496.72	6,350.92	交易性金融资产	客户偿还应收款项
境内外股票	000980	众泰汽车	432,410.42	公允价值计量	279,694.56	84,039.68				84,039.68	195,654.88	交易性金融资产	客户偿还应收款项
合计			441,599.74	--	286,542.20	84,536.40	0.00	0.00	0.00	84,536.40	202,005.80	--	--

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	公开发行可转换公司债券	30,000	29,264.15	0	29,628.43	0	0	0.00%	4.13	用途： 已承诺部分将按计划投入募集资金项目 去向： 公司募集资金承诺投资项目已实施完毕，为方便公司资金账户管理，本公司办理了募集资金专户的注销手续，并将募集资金结余余额4.13万元全部转入公司基本户	0
合计	--	30,000	29,264.15	0	29,628.43	0	0	0.00%	4.13	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可（2021）63号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商兴业证券

股份有限公司采用向不特定对象发行方式，发行可转换公司债券 300 万张，每张面值为人民币 100.00 元，按面值发行，发行总额为人民币 30,000.00 万元，坐扣承销费 500.00 万元后的募集资金为 29,500.00 万元，已由主承销商兴业证券股份有限公司于 2021 年 2 月 2 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除保荐费、律师费、会计师费用、资信评级费和发行手续费等与发行可转换公司债券直接相关的外部费用 280 万元（含税），加上可予抵扣的增值税进项税额 44.15 万元后，公司本次募集资金净额为 29,264.15 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验证报告》（天健验（2021）58 号）。

为了保障募投项目顺利进行，公司以自筹资金预先投入了募投项目，截至 2021 年 2 月 24 日，公司已经向年产 9,500 万件高性能精密弹簧建设项目和新材料及技术研发中心两个募集资金项目分别投入自筹资金 5,890.19 万元、492.99 万元。2021 年 4 月 22 日，公司召开第四届董事会第九次会议审议通过关于以募集资金置换前期投入的自有资金的议案，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金合计 6,383.18 万元。公司分别于 2021 年 5 月和 7 月完成上述资金置换。

截至本报告期末，公司已累计投入募集资金总额 29,628.43 万元。公司 3 个募集资金专户均于 2023 年 4 月完成募集资金专户的注销手续，募集资金专户已无余额。

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
年产 9,500 万件高性能精密弹簧建设项目	否	19,000	19,000	0	19,351.47	101.85% [注 1]	2023 年 12 月 31 日	2,194.42	2,723.83	不适用 [注 2]	否
新材料及技术研发中心项目	否	3,500	3,500	0	3,512.81	100.37%	2023 年 02 月 02 日			不适用	否
补充流动资金	否	6,764.15	6,764.15	0	6,764.15	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	29,264.15	29,264.15	0	29,628.43	--	--	2,194.42	2,723.83	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	29,264.15	29,264.15	0	29,628.43	--	--	2,194.42	2,723.83	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含)	不适用										

“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 <p>为了保障募投项目顺利进行，公司以自筹资金预先投入了募投项目，截至 2021 年 2 月 24 日，公司已经向年产 9,500 万件高性能精密弹簧建设项目和新材料及技术研发中心两个募集资金项目分别投入自筹资金 5,890.19 万元和 492.99 万元。2021 年 4 月 22 日，公司召开第四届董事会第九次会议审议通过关于以募集资金置换前期投入的自有资金的议案。公司分别于 2021 年 5 月和 7 月完成上述资金置换。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	用途：已承诺部分将按计划投入募集资金项目 去向：公司募集资金承诺投资项目已实施完毕，为方便公司资金账户管理，本公司办理了募集资金专户的注销手续，并将募集资金结余余额 4.13 万元全部转入公司基本户

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无
----------------------	---

[注 1] 本公司将募集资金产生的利息投入于募投项目，导致累计投入金额高于募集资金承诺投资总额；

[注 2] 该项目预计效益为设备均已投入完毕实现的效益，因部分募投项目设备于 2023 年度才陆续完成投入，因此 2023 年度实现的效益无法与预计效益进行比较。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：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
绍兴美力	子公司	主要从事高端精密弹簧的生产、销售业务	5,000,000.00	98,002,986.29	79,961,103.41	64,148,928.08	19,871,538.89	17,520,737.52
海宁美力	子公司	主要从事汽车弹簧的生产、销售业务	100,000,000.00	468,030,707.48	178,407,812.52	479,748,850.33	484,914.74	637,409.35
上海科工	子公司	主要从事模具及精密注塑件相关业务	10,960,000.00	163,338,481.22	117,857,929.75	152,477,162.26	3,632,985.23	4,575,004.35
北京大圆	子公司	主要从事悬架系统弹簧的生产、销售业务	127,657,078.95	170,535,657.05	74,643,120.18	231,944,246.62	33,227,803.16	32,752,407.30

江苏大圆	子公司	主要从事悬架系统弹簧的生产、销售业务	237,878,380.32	181,214,578.53	78,987,190.59	194,012,223.97	-7,975,973.31	-7,987,670.63
------	-----	--------------------	----------------	----------------	---------------	----------------	---------------	---------------

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海核工碟形弹簧制造有限公司	非同一控制下企业合并	报告期内增加公司归属于母公司所有者的净利润 78.10 万元。

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）未来发展战略及下一年度经营计划

未来，公司将继续秉承“正道、责任、创新、成就”的核心价值观，以振兴民族工业为己任，围绕汽车整车及汽车零部件行业安全性、轻量化、高疲劳寿命、高强度等发展主题，积极探索轻量化、高疲劳寿命、高强度的新材料，努力研发具有自主知识产权的核心技术，打破国外技术垄断，购置国际领先生产设备，发挥先进的工艺优势，确立汽车零部件市场上的竞争地位，力争将“美力”建成汽车零部件供应商的一流品牌。公司未来主要规划如下：

1、进一步提高技术创新能力，夯实与主机厂同步研发实力

公司将继续围绕汽车整车及汽车零部件行业安全性、轻量化、高疲劳寿命、高强度等发展主题，不断加强和主机厂、一级供应商的联系，密切跟踪汽车新技术的发展，了解其最新需求及产品升级动向，加大新产品的研制和开发力度，使公司的新技术改进方面将紧跟汽车的发展方向，努力实现与主机厂同步研发。

公司将通过搭建开放式的研发平台，与高等院校、研究所所建立长期的合作关系，继续推进国际与国内技术交流合作，持续探索弹簧及精密注塑件前沿技术，积极引进国内外汽车零部件高级专业技术人才，全面夯实公司在产品设计、试制、检测方面的核心实力。

2、进一步促进成熟工艺再升级，持续提升产品质量和成本竞争力

目前，公司已逐步引进多条国际先进的生产线，熟练掌握冷/热成型、热处理、抛丸强化、模具研发及设计等核心优势工艺。未来公司将充分利用自身的技术创新优势，不断探索成熟工艺的再升级空间，全面提升产品质量，持续发挥成本控制优势。

3、进一步拓展销售渠道，全面进入国内外知名主机厂、国际汽车零部件供应商采购系统

在未来的市场开发中，公司将继续发挥和挖掘行业领先的产品研发优势和丰富的生产制造经验积累优势。公司将汽车弹簧和精密注塑件市场占有率的提升作为主要的市场开拓计划；与主机厂保持紧密联系，积极主动地参与客户新车型的研发，和客户结成同步研发、协同发展的战略合作关系，促进产品升级换代以适应主机厂产品更新需求；依靠稳定优质的产品质量和快速及时的交货能力，为客户提供优质服务、满足和超越客户的潜在期望，稳定和巩固与主要客户的业务关系，并不断开发潜在客户和潜在市场。

公司产能扩大后，将以优质的产品和服务，加强与汽车零部件供应商的合作，拓宽营销渠道，全面融入国际汽车零部件巨头的全球化采购系统。

公司将主动走向国际市场，提高出口份额，在国际市场开发中，公司将充分发挥开发迅速、交货及时和成本方面的竞争优势，积极开拓具有较大市场潜力的海外市场，提高海外市场营业额，紧紧抓住国内国外两个市场，化解单一市场的经营风险，将本公司发展成为真正的全球化企业。

4、进一步强化管理提升，全面提升公司的核心竞争力

公司一向重视管理效率的提升，积极引进先进的管理理念，充分调动员工积极性。未来公司将进一步强化产品质量管理，突出过程控制，提高产销协调效率；加强成本控制管理，提升精细化管理水平，夯实相对成本优势；完善现有管理制度，推进现代企业管理体系建设，完善公司决策力、执行力；优化人力资源管理，强化人力资源开发，发挥人才优势。

5、收购兼并计划及对外扩张计划

公司将整合技术、人才、资本、管理资源，进一步提升公司产品知名度，扩大公司产品在国际知名品牌主机厂的占有率。此外，公司将以资本市场为依托，按照公司业务发展战略，围绕公司核心业务，在合适时机，谨慎选择同行业公司进行收购、兼并或合作生产，以达到扩大生产规模、提高市场占有率、降低生产成本、提升规模效益等效果，促进公司主营业务发展壮大。

（二）公司未来可能面对的风险

1、行业环境变动的风险

公司的产品主要应用于汽车行业，属于汽车零部件产品，所以其经营情况与汽车行业的发展息息相关。汽车行业为我国国民经济的战略性、支柱性产业，其受宏观经济周期性波动的影响较大，经济增长水平将刺激或抑制汽车消费。当宏观经济整体向好时，国民经济行为趋向扩张，消费者的购买力以及对汽车消费品的需求将会提升，反之则会下降。因此，如果未来宏观经济发展态势不及预期，将对整个汽车行业的景气度带来不确定性，进而可能对公司的销售规模、经营业绩和财务状况带来一定程度的不利影响。

近年我国陆续出台了多项汽车产业政策、汽车消费政策等多项利好政策以支持汽车行业发展，对行业发展产生了深刻的影响。公司作为汽车零部件制造企业，受益于国家关于汽车工业的鼓励发展政策。但未来如果因汽车产业政策发生调整，政策支持力度减弱，将会对公司的经营业绩产生一定的不利影响。

2、原材料价格波动的风险

公司产品所需的主要原材料为弹簧钢材，在产品成本构成所占比重较大，近年来国内钢材价格波动幅度较大，对公司生产成本及经营业绩产生影响。对此，公司将密切跟踪原材料市场的价格走势，提高预测能力，加强与供应商的沟通协商，尽量降低原材料价格上升导致公司成本上升的风险。

3、毛利率下降的风险

受原材料价格及仓储物流费用波动，及人工成本、制造费用增加等因素的影响，公司存在产品毛利率下降的风险，虽然公司已经通过提升内部管理、加快新客户新项目开拓及新产品研发进度等措施，一定程度抵消了上述风险因素对毛利率的影响，但如未来宏观经济周期波动、汽车行业政策调整等导致汽车销量及售价下降，并向汽车零部件行业传导，公司未来的主营业务毛利率仍存在下降的风险。

4、实际控制人控制的风险

报告期末，公司控股股东、实际控制人章碧鸿先生持有公司 35.35%的股份，虽然公司已通过制定实施《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易决策制度》等一系列规则规定了控股股东、实际控制人的诚信义务，通过《独立董事制度》建立了独立董事的监督约束机制，使公司法人治理结构得到进一步完善，同时实际控制人亦作出了避免同业竞争等相关承诺，承诺不利用其实际控制人地位损害公司利益。但实际控制人章碧鸿仍能凭借其控制地位及对董事会的影响力，通过行使投票权或其他方式对公司的经营决策、财务管理、人事任免等进行控制，存在损害公司和中小股东利益的风险。

5、经营管理风险

经过十余年持续快速的健康发展，公司已建立了成熟的管理制度体系和组织运行模式。但是随着公司资产和经营规模等的持续增长，以及对外收购兼并之后，并表范围的进一步扩大，公司将在经营管理、内控制度、人才储备等方面面临更大的挑战。若公司不能进一步提升管理能力，持续充实高素质管理人才队伍，将难以适应未来的成长和市场环境的变化，给公司带来相应的管理风险。

6、技术开发的

公司是省级高新技术企业，对技术创新能力十分重视。近年来，汽车主机市场的竞争日趋激烈，汽车主机厂对相关零部件厂商的产品技术、质量等要求越来越高。公司十分注重自主创新能力培育，根据行业发展动态和下游客户需求，不断进行新技术、新材料和新工艺的开发，以巩固公司在汽车弹簧领域的技术领先优势，扩大市场占有率。若公司不能持续进行技术创新和储备，产品技术开发能力不能同步跟进，将面临被市场淘汰的风险，影响公司市场份额和经营业绩的持续增长。

7、固定资产折旧费用大幅增加的风险

随着公司海宁厂区及大明市厂区厂房和公司募投项目购置的设备投入使用及生产，公司的固定资产折旧费用会持续增加。如公司不能通过提升营业收入、通过规模效应进一步降低产品单位成本、提升内部管理减少三项费用等方式，降低固定资产折旧费用对公司净利润的影响水平，将对公司 2024 年及以后年度的经营业绩产生较大的不利影响。

8、收购整合风险

公司坚持内生式和外延式发展并举，积极通过收购并购等方式拓展自身业务发展。在投资并购过程中，由于企业管理风格及文化差异，可能产生整合风险，以及存在因内外环境变化，收购标的未能达到设想的经营预期，进而影响公司以后年度整体经营业绩的可能。未来，公司将审慎选择投资并购对象，加大对投资并购业务的管控和整合力度，切实做好项目投资分析、论证和评估等工作，促进投资并购业务的持续成长。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 05 月 16 日	网络方式	其他	个人	参加公司 2022 年度网上业绩说明会的投资者	详见投资者关系活动记录表（编号：2023-001）	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2023-001）
2023 年 08 月 29 日-30 日	公司、电话会议	电话沟通	机构	西南证券、诺安基金、富国基金、国海富兰克林、财通证券、财通创新、中信建投证券、华富基金、中金基金、中银基金、大家资产、上银基金、中信资管、国联安、汇添富	详见投资者关系活动记录表（编号：2023-002）	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2023-002）
2023 年 11 月 06 日-07 日	公司	实地调研	机构	上海证券、华龙证券、国海证券、甬兴证券、天风证券、华宝基金、国君资管、招银理财、兴银基金、国华兴益资管、中泰证	详见投资者关系活动记录表（编号：2023-003）	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2023-003）

				券、红骅投资、保银投资、中金基金、兆天投资、茂典资产、中邮基金		
2023 年 12 月 05 日	公司	实地调研	机构	财通证券、雪石资产、琛晟资产	详见投资者关系活动记录表（编号：2023-004）	深交所互动易投资者关系活动记录表（编号：2023-004）

十三、“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。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深交所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和其他的有关法律法规、规范性文件的要求，不断地完善公司治理结构，建立健全公司内部控制制度，以进一步提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求，与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。报告期内，公司共召开了 1 次年度股东大会，对公司的相关事项做出的决策科学、程序规范、效果良好。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，公司与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构和业务等方面完全分开。

（三）关于董事和董事会

公司已制定《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。报告期内，公司董事会共召开了 7 次会议，会议的召集召开程序符合法律法规、《公司章程》及《公司董事会议事规则》的相关规定。公司董事会认真贯彻执行股东大会通过的各项决议，勤勉尽责，较好地履行了公司及股东赋予董事会的各项职责。

（四）关于监事和监事会

公司已制定《监事会议事规则》等制度确保监事会向全体股东负责，对公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。报告期内，公司监事会共召开了 5 次会议，会议的召集、召开程序符合法律法规、《公司章程》及《公司监事会议事规则》的相关规定。报告期内，监事会对公司的规范运作、财务状况、关联交易以及董事、高级管理人员履职情况等进行了严格监督，确保了公司各项重大经营行为符合公司的利益，有效维护了公司股东特别是中小股东的合法权益。

（五）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、客户、社会、社区等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

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

是 否

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

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

公司自设立以来，根据《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求，建立健全了完善的法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东及实际控制人相互独立，具备完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

（一）业务独立

公司专注于汽车零部件制造行业，主要从事高端弹簧产品的研发、生产和销售业务，在经营及管理上独立运作，形成了完善的研发、采购、生产、销售及服务体系，具有独立面向市场自主经营的能力，各业务环节均不依赖于任何企业或个人。公司目前主要从事的经营活动在业务上与控股股东、实际控制人及其所控制的企业不存在同业竞争情况。

（二）人员独立

公司建立健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员均严格按照《公司法》等相关法律法规的要求和《公司章程》的相关规定产生，程序合法有效，不存在股东指派或干预高管人员任免的情形。公司的人事及工资管理与股东单位完全分离，公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司已建立了独立的人事档案、聘用和任免制度及独立的工资管理制度，与全体员工签定了劳动合同，在员工的劳动、人事及工资管理上完全独立。

（三）资产完整

公司系由新昌县美力弹簧有限公司(以下简称“美力弹簧”)整体变更设立的股份有限公司，承继了美力弹簧的所有资产、负债及权益，并已办理了相关资产和产权变更登记。公司合法拥有完整的独立于股东及其他关联方的生产所需的土地、房产、机器设备、商标专利等，上述资产可以完整地用于从事经营活动。公司未以自身资产、权益或信誉作为股东提供担保，公司对所有资产拥有合法的控制支配权。

（四）机构独立

公司设有股东大会、董事会、监事会以及各级管理部门，形成了有效的法人治理结构，独立行使经营管理职权。在内部机构设置上，公司根据实际需要设立了多个内部管理机构，保证了公司的各项经营管理活动顺利进行。公司的生产经营和办公机构完全独立，不存在混合经营、合署办公的情形，也不存在股东单位和其他关联单位或个人干预公司机构设置的情形。

（五）财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备了独立的财务人员，开设了独立的银行账号，按照《企业会计制度》建立了独立的会计核算体系和财务管理决策制度，并制定了相应的内部财务管理制度等内控制度，独立做出财务决策。公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报，履行缴纳义务。公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	39.01%	2023 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 19 日	巨潮资讯网：2022 年度股东大会决议公告（公告编号：2023-035）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
章碧鸿	男	52	董事长	现任	2010年11月19日	2025年12月21日	76,668,200		2,059,400		74,608,800	基于减持计划以大宗交易方式减持
章竹军	男	49	董事	现任	2022年12月22日	2025年12月21日	8,782,200		1,819,000		6,963,200	基于减持计划以大宗交易、集中竞价方式减持
			总经理	现任	2022年12月27日	2025年12月21日						
王国莲	女	52	董事	现任	2010年11月19日	2025年12月21日						
			副总经理	现任	2019年11月29日	2025年12月21日						
曾广渊	男	65	董事	现任	2018年05月11日	2025年12月21日						
楼春辉	男	53	董事	现任	2019年11月29日	2025年12月21日						
杨轶清	男	53	董事	现任	2019年11月	2025年12月						

					月 29 日	月 21 日						
马可一	女	52	独立董事	现任	2020 年 03 月 13 日	2025 年 12 月 21 日						
孙明成	男	50	独立董事	现任	2021 年 02 月 08 日	2025 年 12 月 21 日						
彭华新	男	55	独立董事	现任	2021 年 02 月 08 日	2025 年 12 月 21 日						
吴高军	男	42	监事会主席	现任	2013 年 10 月 28 日	2025 年 12 月 21 日						
朱明勇	男	38	监事	现任	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日						
王川	男	25	监事	现任	2022 年 12 月 22 日	2025 年 12 月 21 日						
鲁世民	男	39	副总经理	现任	2022 年 12 月 27 日	2025 年 12 月 21 日	100				100	
梁钰琪	女	30	董秘	现任	2021 年 09 月 24 日	2025 年 12 月 21 日						
马林良	男	44	财务总监	离任	2022 年 12 月 27 日	2023 年 03 月 03 日						
合计	--	--	--	--	--	--	85,45 0,500	0	3,878 ,400		81,57 2,100	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内，马林良先生因个人原因申请辞去公司财务总监职务，辞职后将不再担任公司任何职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
马林良	财务总监	解聘	2023 年 03 月 03 日	因个人原因离职

2、任职情况

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

1、章碧鸿先生，男，1971年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。浙江美力科技股份有限公司创始人，中国机械工程学会机械设计分会弹性装置专业委员会主任，浙江省汽车工业协会副会长，曾任全国弹簧技术标准化委员会委员，中国机械工程学会失效分析专家，荣获全国弹簧学术活动先进工作者、全国弹簧标准化工作先进个人等称号。现任公司董事长。

2、章竹军先生，男，1974年9月生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。曾任公司营销部经理、营销总监、副总经理，现任公司董事、总经理。

3、王国莲女士，女，1971年8月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，毕业于首都经济贸易大学企业管理专业、亚洲（澳门）国际公开大学工商管理专业、复旦大学工商管理专业。曾任公司财务部经理、运营部经理，现任公司董事、副总经理。

4、曾广渊先生，男，1958年6月生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，毕业于西安工业大学精密机械制造工艺及设备专业。曾任亚新科天津汽车零部件有限公司、蒂森克虏伯富奥辽阳弹簧有限公司、亚新科山西国际铸造有限公司、北京长空工业有限公司总经理等职务，现任公司董事。

5、楼春辉先生，男，1970年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，1993年参加工作，曾任职上海延锋伟世通汽车饰件系统有限公司厂长、采购经理，延锋百利得汽车安全系统有限公司采购经理，上海迈梭汽车电子有限公司采购总监，上海瀚氏模具成型有限公司副总经理等，现任公司董事。

6、杨轶清先生，男，1970年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，加拿大魁北克大学硕士，资深浙商研究专家，浙江工商大学教授。曾任浙江日报报业集团部门负责人、宋城集团董事长助理兼战略发展总监、华立集团执行董事。现任浙江工商大学浙商研究院副院长、浙商博物馆馆长、浙江省浙商研究会执行会长、世界浙商大会组委会办公室成员等职，现任公司董事。

7、马可一女士，女，1971年4月生，中国国籍，无境外永久居留权，管理学博士，注册会计师。历任杭州大学经济学院讲师、浙江大学管理学院讲师、广宇集团股份有限公司总裁助理、嘉凯城集团股份有限公司总裁助理、杭州柔石管理咨询有限公司总经理、德信控股集团董事长助理等职务，现任浙江量谷企业管理有限公司执行董事、公司独立董事等职务。

8、孙明成先生，男，1974年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，非执业注册会计师。2000年毕业于辽宁工程技术大学，获得水文地质与工程地质专业学士与硕士学位；2005年毕业于北京邮电大学，获得工商管理专业硕士学位；2002年3月至2012年12月，先后任职于中喜会计师事务所有限公司、中国电信集团公司，担任审计经理职位；2013年1月至2017年8月，曾任麦特汽车服务股份有限公司副总经理、财务总监和董事会秘书职位；2017年11月至2020年9月，担任扬州东升汽车零部件股份有限公司总经理职位；现任北京益学思维教育科技有限公司监事、公司独立董事等职务。

9、彭华新先生，男，1968年8月生，中国国籍，具英国永久居留权，复合材料专业博士研究生，讲席教授。1996年7月毕业于哈尔滨工业大学，被授予工学博士学位；2001-2002年，任牛津大学博士后；2002年10月至2014年9月，曾任英国布里斯托大学讲师、高级讲师、准教授和教授职位；2014年10月至今，担任浙江大学教授。现任公司独立董事。

10、吴高军先生，男，1981年4月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，毕业于西安欧亚学院计算机应用专业。2010年进入公司，现任公司监事会主席、新昌基地副总经理。

11、朱明勇先生，男，1985年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，毕业于洛阳理工学院。2008年进入公司，现任公司监事、技术中心经理。

12、王川先生，男，1998年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，毕业于中国计量大学。2020年8月进入公司，现任公司监事、销售部业务员。

13、鲁世民先生，男，1984年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。现任全国弹簧标准化技术委员会委员、中国机械工程学会失效分析会弹簧失效分析与预防专业委员会委员。2005年进入公司，曾任公司技术中心主任，现任公司副总经理。

14、梁钰琪女士，女，1993年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。曾在浙江新昌浦发村镇银行、浙江道富信息科技有限公司任职。2019年4月至2021年9月任公司证券事务代表，2021年9月至今任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

□适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
章碧鸿	浙江美力汽车弹簧有限公司	执行董事兼经理	2013年07月31日		否
章碧鸿	浙江美美投资有限公司	执行董事兼总经理	2017年09月12日		否
章碧鸿	上海科工机电设备成套有限公司	董事长	2018年02月07日		否
章碧鸿	北京美力大圆弹簧有限公司	董事长	2021年12月13日		否
章碧鸿	江苏美力大圆弹簧有限公司	董事长	2021年10月18日		否
章碧鸿	浙江美力物流有限公司	执行董事兼总经理	2021年08月19日		否
章碧鸿	上海核工碟形弹簧制造有限公司	董事长	2023年10月20日		否
章碧鸿	海宁美力精塑汽车部件有限公司	执行董事	2024年03月05日		否
章竹军	绍兴美力精密弹簧有限公司	总经理兼执行董事	2014年04月08日		是
王国莲	长春美力弹簧有限公司	总经理兼执行董事	2012年07月30日		是
王国莲	浙江美美投资有限公司	监事	2017年09月12日		否
王国莲	浙江保益供应链有限公司	董事	2023年10月13日		否
曾广渊	北京美力大圆弹簧有限公司	董事	2021年12月13日		是
曾广渊	江苏美力大圆弹簧有限公司	董事	2021年12月23日		否
杨轶清	浙江工商大学浙商研究院	副院长	2009年05月01日		是
杨轶清	浙商博物馆	馆长	2013年12月01日		是
杨轶清	浙江省浙商研究会	执行会长	2005年10月01日		否
杨轶清	香飘飘食品股份有限公司	独立董事	2019年04月17日		是
杨轶清	宋城演艺发展股份有限公司	独立董事	2021年05月18日		是
马可一	浙江量谷企业管理有限公司	执行董事	2019年10月15日		是
马可一	杭州大地海洋环保股份有限公司	独立董事	2019年01月18日		是
马可一	三门三友科技股份有限公司	独立董事	2021年08月30日		是
孙明成	北京益学思维教育科技有限公司	监事	2020年09月01日		是
孙明成	恒通物流股份有限公司	独立董事	2018年05月18日		是
孙明成	北京昭衍新药研究中心股份有限公司	独立董事	2019年01月28日		是

彭华新	浙江大学功能复合材料与结构研究所	所长	2014年10月01日		是
彭华新	宁夏盾源聚芯半导体科技股份有限公司	独立董事	2021年08月02日		是
彭华新	浙江联洋新材料股份有限公司	独立董事	2020年11月03日		是
吴高军	浙江美力物流有限公司	监事	2021年08月19日		否
鲁世民	浙江美力汽车弹簧有限公司	总经理	2022年12月20日		否
梁钰琪	上海科工机电设备成套有限公司	董事	2024年01月29日		否
梁钰琪	海宁美力精塑汽车部件有限公司	监事	2024年03月05日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、2023年4月25日，公司召开第五届董事会第二次会议及第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于公司2023年度董事、高管薪酬分配方案的议案》及《关于公司2023年度监事薪酬分配方案的议案》等事项，并经2022年度股东大会审议通过。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：独立董事津贴为人民币10万元（税前）/年/人；董事杨轶清在公司领取的薪酬为10万元/年（税前）；其他董事、监事及高级管理人员，根据不同的岗位和工作内容，根据各自的指标进行考核。

3、2023年度，公司董事、监事、高级管理人员共15人，共实际支付514.68万元。（该金额与审计报告金额存在0.02万元的差距，系数数据四舍五入所致）。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
章碧鸿	男	52	董事长	现任	70.20	否
章竹军	男	49	董事、总经理	现任	57.72	否
王国莲	女	52	董事、副总经理	现任	53.78	否
曾广渊	男	65	董事	现任	84.82	否
楼春辉	男	53	董事	现任	49.59	否
杨轶清	男	53	董事	现任	10	否
马可一	女	52	独立董事	现任	10	否
孙明成	男	50	独立董事	现任	10	否
彭华新	男	55	独立董事	现任	10	否
吴高军	男	42	监事会主席	现任	22.66	否
朱明勇	男	38	监事	现任	27.31	否
王川	男	25	监事	现任	10.06	否
鲁世民	男	39	副总经理	现任	60.5	否
梁钰琪	女	30	董秘	现任	31.79	否

马林良	男	44	财务总监	离任	6.25	否
合计	--	--	--	--	514.68	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第二次会议	2023年04月25日	2023年04月27日	巨潮资讯网：第五届董事会第二次会议决议公告（公告编号：2023-019）
第五届董事会第三次会议	2023年05月24日	2023年05月26日	巨潮资讯网：第五届董事会第三次会议决议公告（公告编号：2023-036）
第五届董事会第四次会议	2023年06月05日	2023年06月06日	巨潮资讯网：第五届董事会第四次会议决议公告（公告编号：2023-042）
第五届董事会第五次会议	2023年08月09日	2023年08月10日	巨潮资讯网：第五届董事会第五次会议决议公告（公告编号：2023-049）
第五届董事会第六次会议	2023年08月25日	2023年08月29日	巨潮资讯网：第五届董事会第六次会议决议公告（公告编号：2023-051）
第五届董事会第七次会议	2023年09月25日	2023年09月26日	巨潮资讯网：第五届董事会第七次会议决议公告（公告编号：2023-058）
第五届董事会第八次会议	2023年10月24日	2023年10月26日	巨潮资讯网：2023年第三季度报告（公告编号：2023-063）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
章碧鸿	7	7	0	0	0	否	1
章竹军	7	7	0	0	0	否	1
王国莲	7	6	1	0	0	否	1
曾广渊	7	3	4	0	0	否	1
楼春辉	7	4	3	0	0	否	1
杨轶清	7	1	6	0	0	否	1
马可一	7	1	6	0	0	否	1
孙明成	7	1	6	0	0	否	1
彭华新	7	0	7	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了宝贵意见，并均被得以采纳，为公司未来的健康发展出谋划策，切实维护了公司全体股东特别是中小投资者的利益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	孙明成、王国莲、马可一	3	2023年04月14日	审议《关于〈公司2022年度内部审计报告〉的议案》；《关于〈公司2022年度审计报告〉的议案》；《关于〈控股股东及其他关联方资金占用情况的专项审计说明〉的议案》；《关于计提2022年度信用减值损失和资产减值损失的议案》；《关于〈公司2022年度财务决算报告〉的议案》；《关于公司2022年度利润分配预案的议案》；《关	一致通过该议案	与审计机构进行沟通，监督及评估其工作	

				<p>于<公司 2022 年年度报告全文>及摘要的议案》；《关于<公司 2022 年度内部控制自我评价报告>的议案》；《关于<2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》；《关于向银行申请综合授信额度的议案》；《关于 2023 年度公司及子公司日常关联交易预计的公告》；《关于续聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2023 年度外部审计机构的议案》；《关于<公司 2023 年第一季度报告>的议案》；《关于公司未来三年（2023 年-2025 年）股东分红回报规划的议案》</p>			
			2023 年 08 月 22 日	<p>审议《关于<公司 2023 年半年度报告全文>及摘要的议案》；《关于<公司 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》</p>	一致通过该议案		

			2023 年 10 月 18 日	审议《关于〈公司 2023 年第三季度报告〉的议案》	一致通过该议案		
董事会提名委员会	彭华新、楼春辉、孙明成	1	2023 年 04 月 14 日	审议《关于公司 2022 年度董事及高级管理人员履职情况的议案》	一致通过该议案		
董事会薪酬与考核委员会	马可一、章竹军、孙明成	1	2023 年 04 月 14 日	审议《关于公司 2023 年度董事、高管薪酬分配方案的议案》	一致通过该议案		
董事会战略委员会	章碧鸿、杨轶清、彭华新	2	2023 年 04 月 14 日	审议《关于部分募集资金投资项目延期的议案》	一致通过该议案		
			2023 年 09 月 25 日	审议《关于参与竞买上海核工碟形弹簧制造有限公司 69.04%股权的议案》	一致通过该议案		

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	720
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,059
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,779
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,900
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	106
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,176
销售人员	86
技术人员	204
财务人员	33

行政人员	280
合计	1,779
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	16
本科	189
大专	297
高中及以下	1,277
合计	1,779

2、薪酬政策

公司根据“公平、公正”的原则，为员工提供薪资报酬、福利津贴和晋升通道。

（1）公司提供的薪资报酬包括：1）基本工资：根据“职务价值”给定的范围；2）岗位工资：根据“岗位责任、能力需要、绩效成果、市场价值”给定的范围；3）加班工资：根据工作需要经领导批准的加班给付范围；4）绩效工资：根据员工工作绩效考核结果给付的范围。

（2）公司提供的福利津贴为：根据公司效益给予员工福利享受的给付范围。包括通讯津贴、交通津贴、住房津贴、出差津贴、五险一金等。

（3）公司提供的晋升通道包括 4 个：1）行政系统晋升通道，包含所有的管理员工；2）技术系统晋升通道，包含所有技术岗位员工；3）员工系统晋升通道，包含所有生产操作岗位员工；4）营销系统晋升通道，包含所有客户开拓、市场开拓、产品行销、营销服务的员工。

3、培训计划

公司根据公司内部各部门、岗位和人员的不同状况和需求，编制了年度培训计划，培训内容涵盖精益生产、技能培训、品质管理、新员工入职培训等，通过内部组建培训导师队伍，和外部聘请优秀培训老师相结合的方式，定期及不定期开展各类培训，致力于打造一支“专家级的员工队伍”。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	283,784.5
劳务外包支付的报酬总额（元）	7,560,666.80

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据《公司章程》相关规定，公司利润的分配政策为：公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报和有利于公司长远发展的原则。公司可以采取现金或者股票方式分配股利。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是

公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	208,100,180
现金分红金额（元）（含税）	10,405,009.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	30,010,441.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	40,415,450
可分配利润（元）	226,424,088.10
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>2024 年 4 月 17 日，经第五届董事会第九次会议审议通过，公司 2023 年度利润分配预案为：以董事会审议利润分配预案当日，公司总股本 211,074,680 股扣除公司回购专用证券账户持有的股份 2,974,500 股后的股本 208,100,180 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.50 元（含税），合计派发现金股利人民币 10,405,009.00 元（含税），本次分配不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。</p> <p>若公司在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行相应调整。</p> <p>该预案尚需提交公司 2023 年度股东大会审议。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、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

适用 不适用

1、股权激励

报告期内，公司未实施股权激励计划。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

经公司董事会薪酬与考核委员会讨论通过，公司高级管理人员根据不同的岗位和工作内容，根据各自的指标进行考核。报告期内，公司高级管理人员能够依法依规履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，认真履行了工作职责。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
第二期员工持股计划：对公司整体业绩和中长期发展具有重要作用和影响的公司中层管理人员、核心骨干人员及其他符合条件的员工	64	1,499,800	无	0.71%	公司员工的合法薪酬、自筹资金以及其他法律法规允许的方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
鲁世民	副总经理	20,000	7,314	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

公司第二期员工持股计划的锁定期于 2023 年 2 月 21 日届满。报告期内，公司通过二级市场集中竞价交易方式出售 951,300 股公司股票，截至 2023 年 12 月 31 日，第二期员工持股计划所持有的股票数量为 548,500 股。

报告期内股东权利行使的情况

2023 年 7 月 6 日，公司第二期员工持股计划收到公司 2022 年度现金分红款，金额为 45,094.93 元。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

按照《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定：完成等待期内的服务或达到规定业绩才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当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费用和资本公积。经测算，公司应确认的总费用为 388.44 万元，该费用由公司在锁定期内进行分摊。报告期内，第二期员工持股计划的摊销费用为 47.23 万元。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

公司第二期员工持股计划的锁定期于 2023 年 2 月 17 日届满，存续期于 2023 年 8 月 17 日届满。基于对公司未来发展的信心和对公司价值的认可，公司召开了第二期员工持股计划第二次持有人会议和第五届董事会第五次会议，均审议通过了《关于公司第二期员工持股计划存续期展期的议案》，同意公司将第二期员工持股计划的存续期展期 12 个月，即延长至 2024 年 8 月 17 日。截至报告期末，公司第二期员工持股计划锁定期已届满，仍在存续期内。

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
上海核工	非同一控制下合并后，公司持有上海核工 69.04% 的股权，相关资产、人员、财务、业务等方面全部纳入集团统一管理	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 19 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷： 1、注册会计师发现董事、监事和高级管理人员舞弊； 2、公司更正已公布的财务报告，以更正由于舞弊或错误导致的重大错报； 3、注册会计师发现当期财务报告存在	重大缺陷： 1、公司决策程序不科学导致重大失误； 2、生产经营活动违犯国家法律、法规； 3、中高级管理人员及核心技术人员纷

	<p>重大错报而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>4、公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；</p> <p>5、控制环境无效；</p> <p>6、因会计差错导致证券监管机构的行政处罚。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>1、未依照公认会计准则选择和应用会计政策的内部控制问题；</p> <p>2、关键岗位人员舞弊；</p> <p>3、对于非常规或特殊交易的账务处理未建立相应的控制措施；</p> <p>4、期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>一般缺陷：</p> <p>除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>纷流失；</p> <p>4、重大媒体负面新闻流传，对公司生产经营及声誉造成重大负面影响；</p> <p>5、发生重大安全事故，造成严重后果；</p> <p>6、内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；</p> <p>7、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>1、公司决策程序不科学导致一般失误；</p> <p>2、全资、控股子公司未按照法律、法规建立恰当的治理结构和管理制度，决策层、管理层职责不清，未建立内控制度，管理散乱；</p> <p>3、一般管理人员及技术人员纷纷流失；</p> <p>4、媒体负面新闻流传，对公司声誉造成一般负面影响；</p> <p>5、发生一般安全事故，未形成严重后果；</p> <p>6、委派子公司的代表未按规定履行职责，造成企业利益受损；</p> <p>7、未建立信息搜集机制和信息管理制度，内部信息沟通存在严重障碍；对外信息披露未经授权；信息内容不真实，遭受外部监管机构处罚。</p> <p>一般缺陷：</p> <p>除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：</p> <p>资产：潜在错报>总资产的 5%，或绝对金额>3,000 万元；</p> <p>收入：潜在错报>营业收入的 5%，或绝对金额>1,500 万元；</p> <p>净利润：潜在错报>净利润的 5%，或绝对金额>500 万元。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>资产：总资产的 2%<潜在错报≤总资产的 5%，或 1,000 万元<绝对金额≤3,000 万元；</p> <p>收入：营业收入的 2%<潜在错报≤营业收入的 5%，或 700 万元<绝对金额≤1,500 万元；</p> <p>净利润：净利润的 2%<潜在错报≤净利润的 5%，或 100 万元<绝对金额≤500 万元。</p> <p>一般缺陷：</p> <p>资产：潜在错报≤总资产的 2%，且绝对金额≤1,000 万元；</p> <p>收入：潜在错报≤营业收入的 2%，且绝对金额≤700 万元；</p> <p>净利润：潜在错报≤净利润的 2%，且绝对金额小于 100 万元。</p>	<p>重大缺陷：</p> <p>资产：潜在错报>总资产的 5%，或绝对金额>3,000 万元；</p> <p>收入：潜在错报>营业收入的 5%，或绝对金额>1,500 万元；</p> <p>净利润：潜在错报>净利润的 5%，或绝对金额>500 万元。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>资产：总资产的 2%<潜在错报≤总资产的 5%，或 1,000 万元<绝对金额≤3,000 万元；</p> <p>收入：营业收入的 2%<潜在错报≤营业收入的 5%，或 700 万元<绝对金额≤1,500 万元；</p> <p>净利润：净利润的 2%<潜在错报≤净利润的 5%，或 100 万元<绝对金额≤500 万元。</p> <p>一般缺陷：</p> <p>资产：潜在错报≤总资产的 2%，且绝对金额≤1,000 万元；</p> <p>收入：潜在错报≤营业收入的 2%，且绝对金额≤700 万元；</p> <p>净利润：潜在错报≤净利润的 2%，且绝对金额小于 100 万元。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0

财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
北京大圆	未按照规定记录污染控制设备的运行情况	违反《北京市大气污染防治条例》第五十七条的规定	罚款人民币二万元	本次行政处罚对公司的生产经营活动未造成重大影响，也不会对公司的经营业绩造成重大影响。	已按要求缴纳罚款并已整改完毕。

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业效益、股东效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，诚信经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

在保护股东和投资者权益方面，公司一贯重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案回报股东。在涉及投资者合法权益的重大事项时，及时、准确、真实、完整、公平的履行信息披露义务，充分维护广大投资者的知情权和合法权益。

公司十分重视环境保护与可持续发展工作，将环境保护、节能减排融合到日常生产生活的各个方面。公司严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废气、废渣进行有效综合治理，多年来积极承担并履行企业环保责任。

公司一直重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，尊重和维护员工的个人利益，制定了人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的劳动环境，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

公司在不断拓宽自身发展道路的过程中，也不忘回馈社会，积极投身社会公益事业。在慈善捐助方面，公司积极参与“乡理乡亲”慈善冠名基金，用于保障新昌县儒岙镇“乡理乡亲”服务集市的日常运维。在结对帮扶方面，公司积极参与“双千结对共建文明”活动，与新昌县镜岭镇竹潭村结对，助推建设绍兴新时代美丽乡村；同时，公司还积极响应“高水平全面小康结对帮扶”活动，与新昌县儒岙镇雅张村结对，帮助该村集体经济增收。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

1、公司积极参与“双千结对共建文明”活动，与新昌县镜岭镇竹潭村结对，助推建设绍兴新时代美丽乡村；同时，公司还积极响应“高水平全面小康结对帮扶”活动，与新昌县儒岙镇雅张村结对，帮助该村集体经济增收。

2、公司及公司实际控制人，心系当地农村的发展，积极参与政府美丽乡村建设活动，组织和号召相关人员，实施村级道路拓展、公共环境整治与文化活动场所建设等，为实现“绿水青山就是金山银山”及共同富裕的理念与政策，贡献一份自己的力量。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

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
资产重组时所作承诺	章碧鸿	关于减少及规范关联交易的承诺	<p>1、本次交易完成后，本人、本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所股票上市规则》的规定）及本人、本人关系密切的家庭成员控制的其他企业（以下统称为“本人及关联方”）与上市公司之间将尽量减少、避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件的规定及上市公司关联交易决策程序进行并履行信息披露义务。本人保证不会通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。</p> <p>2、本人承诺不利用上市公司实际控制人、控股股东地位，损害上</p>	2021年07月14日	长期有效	正常履行中

			<p>市公司及其他股东的合法利益。3、本人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为。</p> <p>4、若本人违反上述承诺给上市公司及其他股东造成损失，本人将赔偿上市公司及其股东的实际损失。</p>			
	章碧鸿	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本人及本人控制的其他企业目前没有以任何形式从事与上市公司及/或其控制的企业所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。</p> <p>2、本次交易完成后，本人将采取有效措施，并促使本人控制的其他企业采取有效措施，不会：（1）以任何形式直接或间接从事任何与上市公司及/或其控制的企业所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中持有权益或利益。</p> <p>（2）以任何形式支持上市公司及/或其控制的企业以外的他人从事与上市公司及/或其控制的企业目前或今后所经营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活</p>	2021年07月14日	长期有效	正常履行中

			<p>动。3、凡本人及本人控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与上市公司及/或其控制的企业所经营业务构成竞争关系的业务或活动，上市公司及/或其控制的企业对该等商业机会拥有优先受让、生产、开展的权利。</p> <p>4、如本人及本人控制的其他企业与上市公司及/或其控制的企业经营的业务产生竞争，则本人及本人控制的其他企业将采取停止经营相关竞争业务的方式，或者采取将竞争的业务纳入上市公司的方式，或者采取将相关竞争业务转让给无关联关系第三方等合法方式，使本人及本人控制的其他企业不再从事与上市公司及/或其控制的企业主营业务相同或类似的业务，以避免同业竞争。</p> <p>5、在上市公司审议是否与本人及本人控股、实际控制的其他企业存在同业竞争的董事会或股东大会上，本人将按规定进行回避不参与表决。</p> <p>6、本人同意承担</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			并赔偿因违反上述承诺而给上市公司及/或其控制的企业造成的一切损失。			
	章碧鸿、王国莲、曾广渊、楼春辉、章夏巍、杨轶清、马可一、孙明成、彭华新	对于公司本次交易摊薄即期回报作出的承诺	<p>1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、承诺出具日后至公司本次交易实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，如违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担补</p>	2021年07月14日	长期有效	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	章碧鸿	股份减持承诺	<p>偿责任。</p> <p>锁定期满后在一定时间内将继续长期持有美力科技股份，如本人锁定期满后拟减持美力科技股份，将通过法律法规允许的方式并在符合以下条件的前提下进行：</p> <p>（1）自本人股份锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价格，若美力科技股票在此期间有派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项的，减持价格将进行除权除息相应调整；</p> <p>（2）自本人股份锁定期满后两年内减持的，每年减持的股票总数将不超过本人所持美力科技股份总额的25%。如根据本人作出的其他公开承诺需延长股份锁定期的，上述期限相应顺延；</p> <p>（3）若本人在美力科技上市后持有公司5%以上股份，则本人将在减持或增持美力科技股票时提前3个交易日予以公告。如因本人未履行相关承诺导致美力科技或其投资者遭受经济损失的，本人将向美力科技或其投资者依法予以赔偿。</p>	2017年01月25日	60个月	其中1、2点履行完毕，第3点正常履行中
-----------------	-----	--------	--	-------------	------	---------------------

			偿；若本人因未履行相关承诺而取得不当收益的，则该等收益全部归美力科技所有。			
	王光明	股份减持承诺	<p>(1) 所持股份锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价格，若美力科技股票在此期间有派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项的，减持价格将进行除权除息相应调整；</p> <p>(2) 所持股份锁定期满后两年内减持的，减持股份总数将不超过本人合计所持美力科技股份总数的 100%。如根据本人作出的其他公开承诺需延长股份锁定期的，上述期限相应顺延；</p> <p>(3) 减持或增持美力科技股票时提前 3 个交易日予以公告。如因本人未履行相关承诺导致美力科技或其投资者遭受经济损失的，本人将向美力科技或其投资者依法予以赔偿；若本人因未履行相关承诺而取得不当收益的，则该等收益全部归美力科技所有。</p>	2017 年 01 月 25 日	36 个月	其中 1、2 点履行完毕，第 3 点正常履行中
	广州力鼎恒益投资有限合伙企业（有限合伙）、章竹军	股份减持承诺	<p>(1) 所持股份锁定期满后两年内减持的，减持价格</p>	2017 年 01 月 25 日	60 个月	其中 1、2 点履行完毕，第 3 点正常履行中

			<p>不低于发行价格，若美力科技股票在此期间有派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项的，减持价格将进行除权除息相应调整；</p> <p>(2) 所持股份锁定期满后两年内减持的，减持股份总数将不超过本人/本公司合计所持美力科技股份总数的 100%。如根据本人/本公司作出的其他公开承诺需延长股份锁定期的，上述期限相应顺延；</p> <p>(3) 减持或增持美力科技股票时提前 3 个交易日予以公告。如因本人/本公司未履行相关承诺导致美力科技或其投资者遭受经济损失的，本人/本公司将向美力科技或其投资者依法予以赔偿；若本人/本公司因未履行相关承诺而取得不当收益的，则该等收益全部归美力科技所有。</p>			
	长江成长资本投资有限公司	股份减持承诺	<p>(1) 所持股份锁定期满后两年内减持的，减持股份总数将不超过本公司合计所持美力科技股份总数的 100%。如根据本公司作出的其他公开承诺需延长股份锁</p>	2017 年 01 月 25 日	36 个月	其中第 1 点履行完毕，第 2 点正常履行中

			定期的，上述期限相应顺延；（2）减持或增持美力科技股票时提前 3 个交易日予以公告。如因本公司未履行相关承诺导致美力科技或其投资者遭受经济损失的，本公司将向美力科技或其投资者依法予以赔偿；若本公司因未履行相关承诺而取得不当收益的，则该等收益全部归美力科技所有。			
	公司	股份回购承诺	“本公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在中国证监会认定有关违法事实后 30 天内依法回购首次公开发行的全部新股。回购价格以本公司股票发行价格和有关违法事实被中国证监会认定之日前 30 个交易日公司股票交易均价的孰高者确定；公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格及回购股份数量将予以相应调整。若本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资	2017 年 01 月 25 日	长期有效	正常履行中

			者在证券交易中遭受损失的，将在有关违法事实被中国证监会认定后 30 天内依法赔偿投资者损失。本公司若违反相关承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，将依法向投资者赔偿相关损失。”			
	章碧鸿	股份回购承诺	“若美力科技招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断美力科技是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，美力科技将在中国证监会认定有关违法事实后 30 天内依法回购首次公开发行的全部新股。本人将利用美力科技的控股股东地位促成美力科技在中国证监会认定有关违法事实后 30 天内启动依法回购美力科技首次公开发行的全部新股工作，并在前述期限内启动依法购回本公司已转让的原限售股份工作。回购及购回价格以美力科技	2017 年 01 月 25 日	长期有效	正常履行中

			<p>股票发行价格和有关违法事实被中国证监会认定之日前 30 个交易日公司股票交易均价的孰高者确定；公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格及回购股份数量将予以相应调整。本人承诺招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将在有关违法事实被中国证监会认定后 30 天内依法赔偿投资者损失。本人若违反相关承诺，将在美力科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向美力科技股东和社会公众投资者道歉，并在违反相关承诺发生之日起，停止在美力科技处获得股东分红、停止在美力科技处领取薪酬，同时本人持有的美力科技股份将不得转让，直至按承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时为止。</p>			
	<p>费越、李畅、舒敏、屠世润、王光明、王国莲、王剑敏、王松林、吴高军、章碧</p>	<p>股份回购承诺</p>	<p>“若美力科技招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证</p>	<p>2017 年 01 月 25 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行中</p>

	鸿、章夏巍、章竹军		券交易中遭受损失的，本人将在有关违法事实被中国证监会认定后 30 天内依法赔偿投资者损失。本人若违反相关承诺，将在美力科技股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反赔偿措施发生之日起，停止在美力科技处领取薪酬或津贴及股东分红（包括从广州力鼎恒益投资有限合伙企业（有限合伙）处取得分红），同时本人持有的美力科技股份不得转让，直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。”			
	章碧鸿	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本人目前未从事或投资与美力科技及其控制的企业相同、类似业务；在本人作为美力科技控股股东、实际控制人期间，将不直接或间接从事或参与任何与美力科技及其控制的企业相同、相近或类似的业务或项目，不为本人或者其他第三方谋取属于美力科技的商业机会，不进行任何损害或可能损害美力科技利益	2017 年 01 月 25 日	长期有效	正常履行中

			的其他竞争行为；如本人或与本人关系密切的家庭成员实际控制的其他企业违反上述承诺与保证，由本人承担由此给美力科技造成的经济损失。			
	公司	其他承诺	“为降低本次公开发行摊薄即期回报的影响，美力科技承诺将通过强化募集资金管理、加快募投项目投资进度、加大市场开发力度、强化投资者回报机制等方式，提升资产质量，提高销售收入，从而增厚未来收益，实现可持续发展，以填补被摊薄即期回报。公司承诺将采取以下具体措施：1、强化募集资金管理公司将根据深圳证券交易所有关要求和公司有关募集资金使用管理的相关规定，严格管理募集资金使用，保证募集资金按照原定用途得到充分有效利用。2、加快募集资金投资项目投资进度本次发行募集资金到位后，公司将调配内部各项资源、加快推进募投项目建设，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日达产	2017年01月25日	长期有效	正常履行中

			<p>并实现预期效益，以提升公司盈利水平。本次募集资金到位前，为尽快实现募投资项目盈利，公司拟通过多种渠道积极筹措资金，积极调配资源，开展募投项目的前期准备工作，增强项目相关的人才与技术储备，争取尽早实现项目预期收益，提高未来几年的股东回报，降低发行导致的即期回报摊薄的风险。</p> <p>3、加大市场开发力度。公司将在现有市场营销网络的基础上完善并扩大经营业务布局，致力于为客户提供优质的服务。公司将不断改进和完善技术及服务体系，扩大销售渠道和服务网络的覆盖面，凭借一流的技术和服务促进市场拓展，从而优化公司在市场的战略布局。</p> <p>4、强化投资者回报机制公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并保持连续性和稳定性。公司已根据中国证监会的相关规定及监管要求，制订上市后适用的《公司章程（草</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			案)》，就利润分配政策事宜进行详细规定和公开承诺，并审议通过《关于公司未来长期回报规划的议案》，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，提高公司的未来回报能力。”			
	章碧鸿	其他承诺	1、本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。2、本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。3、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人	2017年01月25日	长期有效	正常履行中

			同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。			
	费越、舒敏、王光明、王国莲、王剑敏、王松林、章碧鸿、章夏巍、章竹军	其他承诺	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、本人承诺未来如公布的公司股权激励的行权条件，将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；本人承诺	2017年01月25日	长期有效	正常履行中

			切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。			
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					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司通过股权受让方式竞得上海核工 69.04%股权，上海核工自 2023 年 11 月开始纳入公司合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	83
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡彦龙、王晓彬
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1、2

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	211.96	否	部分案件已经判决或调解，部分案件尚在审理过程中	对公司经营不会造成重大影响	部分案件已结案并按判决或调解结果执行，部分案件尚在审理过程中	/	/

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人章碧鸿诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
章碧鸿	公司实际控制人	关联担保	章碧鸿无偿为本公司在宁波银行的不超过30,800万元授信额度提供连带责任保证。（*注1）	协商一致	0	30,800	100.00%	30,800	否	交易结束一次性结算	369.9	2017年12月28日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&stockCode=300611&announcementId=1204273133&announcementTime=2017-12-28
大圆钢业	大圆钢业持有北京大圆	向关联人采购原材料、	采购原材料、产品样品	参照市场价格协商确定	参照市场价格协商确定	81.93	0.11%	500	否	按照合同约定	-	2023年04月27日	http://www.cninfo.com.cn/

	和江苏大圆各30%的股权，是公司重要子公司的少数股东	产品	等										new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031448&stockCode=300611&announcementId=1216627890&announcementTime=2023-04-27
大圆钢业	大圆钢业持有北京大圆和江苏大圆各30%的股权，是公司重要子公司的少数股东	向关联人销售产品、商品	销售产品、商品	参照市场价格协商确定	参照市场价格协商确定	0	0.00%	100	否	按照合同约定	-	2023年04月27日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031448&stockCode=300611&announcementId=1216627890&announcementTime=2023-04-27
大圆钢业	大圆钢业持有北京大圆	接受关联人提供的劳务	接受技术服务	参照市场价格协商确定	参照市场价格协商确定	0 (*注2)	0.00%	0	否	按照合同约定	-	2023年04月27日	http://www.cninfo.com.cn/

	和江苏大圆各30%的股权，是公司重要子公司的少数股东												new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900031448&stockCode=300611&announcementId=1216627890&announcementTime=2023-04-27
合计				--	--	30,881.93	--	31,400	--	--	--	--	--
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）				实际发生金额少于预计金额									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				经公司与关联方协商一致，关联方同意为公司无偿提供担保。									

*注 1：截至报告期末，该担保事项已履行完毕。

*注 2：报告期内，子公司北京大圆、江苏大圆接受关联方提供的技术服务费应付 254.37 万元，由于技术服务费减免规定，该费用可以减免，因此报告期内接受技术服务的关联交易发生金额为 0。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司及子公司，基于生产、办公、及货物仓储的需要，租赁了设备和多处房产，但是未构成单个重大租赁，对公司的经营业绩不构成重大影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于 2022 年 12 月 3 日召开第四届董事会第二十一次会议，并于 2022 年 12 月 22 日召开公司 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于变更注册资本并修订〈公司章程〉的议案》。报告期内，公司已办理完成相关工商变更登记和备案等手续，并取得了浙江省市场监督管理局换发的《营业执照》，具体内容详见公司于 2023 年 1 月 17 日在巨潮资讯网披露的《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》（公告编号：2023-004）。

2、公司第二期员工持股计划的锁定期于 2023 年 2 月 17 日届满，存续期于 2023 年 8 月 17 日届满。基于对公司未来发展的信心和对公司价值的认可，公司召开了第二期员工持股计划第二次持有人会议和第五届董事会第五次会议，均审议通过了《关于公司第二期员工持股计划存续期展期的议案》，同意公司将第二期员工持股计划的存续期展期 12 个月，即延长至 2024 年 8 月 17 日。具体内容详见公司于 2023 年 2 月 17 日、2023 年 8 月 10 日在巨潮资讯网披露的《关于公司第二期员工持股计划锁定期届满及存续期即将届满的提示性公告》（公告编号：2023-011）和《关于公司第二期员工持股计划存续期展期的公告》（公告编号：2023-050）。

3、公司于 2023 年 9 月 25 日召开第五届董事会第七次会议及第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于参与竞买上海核工碟形弹簧制造有限公司 69.04%股权的议案》。报告期内，公司成功竞得上海核工 69.04%股权，成交金额为 3,800 万元，并已办理完成相关工商变更登记及备案手续，具体内容详见公司于 2023 年 11 月 14 日在巨潮资讯网披露的《关于竞买上海核工碟形弹簧制造有限公司 69.04%股权进展暨完成工商变更登记的公告》（公告编号：2023-067）。

4、公司于 2022 年 12 月 27 日召开第五届董事会第一次会议及第五届监事会第一次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，截至 2023 年 12 月 26 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 2,974,500 股，占公司总股本的 1.41%，最高成交价为 11.60 元/股，最低成交价为 8.19 元/股，成交总金额为 30,010,441 元（不含交易费用），本次回购方案已实施完毕。具体内容详见公司于 2023 年 12 月 27 日在巨潮资讯网披露的《关于公司股份回购完成暨股份变动的公告》（公告编号：2023-070）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、报告期内，因经营发展需要，美力物流变更经营范围，并对公司名称与注册资本进行了变更，已完成了相应的工商变更登记手续。

2、报告期内，公司成功竞得上海核工 69.04%股权，并已办理完成相关工商变更登记及备案手续，上海核工自 2023 年 11 月开始纳入公司合并报表范围。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	64,154,474	30.39%				-66,674	-66,674	64,087,800	30.36%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	64,154,474	30.39%				-66,674	-66,674	64,087,800	30.36%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	64,154,474	30.39%				-66,674	-66,674	64,087,800	30.36%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	146,920,206	69.61%				66,674	66,674	146,986,880	69.64%
1、人民币普通股	146,920,206	69.61%				66,674	66,674	146,986,880	69.64%
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	211,074,680	100.00%						211,074,680	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
章碧鸿	57,501,149	1	0	57,501,150	董监高锁定股	任职期内执行董监高限售规定
鲁世民	75	0	75	0	董监高锁定股	任职期内执行董监高限售规定
张春兰	60,000	0	60,000	0	董监高锁定股	监事任职届满离任已满6个月
潘伯平	6,600	0	6,600	0	董监高锁定股	监事任职届满离任已满6个月
合计	57,567,824	1	66,675	57,501,150	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	12,584	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,161	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
章碧鸿	境内自然人	35.35%	74,608,800	-2,059,400	57,501,150	17,107,650	不适用	0	
长江成长资本投资有限公司	境内非国有法人	3.42%	7,223,315	-1,380,485	0	7,223,315	不适用	0	
章竹军	境内自然人	3.30%	6,963,200	-1,819,000	6,586,650	376,550	不适用	0	
王光明	境内自然人	2.11%	4,461,800	0	0	4,461,800	不适用	0	
李焕云	境内自然人	2.05%	4,323,500	4,323,500	0	4,323,500	不适用	0	
建信理财有限责任公司—建信理财“诚鑫”多元配置混合类最低持有 2 年开放式产品	其他	1.78%	3,754,400	3,754,400	0	3,754,400	不适用	0	
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	1.71%	3,617,861	3,506,797	0	3,617,861	不适用	0	

王亭懿	境内自然人	0.98%	2,059,400	2,059,400	0	2,059,400	不适用	0
章伟	境内自然人	0.79%	1,670,300	1,670,300	0	1,670,300	不适用	0
中信证券股份有限公司	境内非国有法人	0.76%	1,613,828	1,404,072	0	1,613,828	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，章碧鸿为公司实际控制人、控股股东，章竹军为章碧鸿之弟，根据中国证监会《上市公司收购管理办法》相关规定，章竹军为章碧鸿的一致行动人，除此之外，公司未知前述股东之间是否存在关联关系，及一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	公司回购专用证券账户报告期末持股数量为 2,974,500 股，持股比例为 1.41%。根据相关规定，回购专户不纳入前十大股东列示。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
章碧鸿	17,107,650	人民币普通股	17,107,650					
长江成长资本投资有限公司	7,223,315	人民币普通股	7,223,315					
王光明	4,461,800	人民币普通股	4,461,800					
李焕云	4,323,500	人民币普通股	4,323,500					
建信理财有限责任公司—建信理财“诚鑫”多元配置混合类最低持有 2 年开放式产品	3,754,400	人民币普通股	3,754,400					
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	3,617,861	人民币普通股	3,617,861					
王亭懿	2,059,400	人民币普通股	2,059,400					
章伟	1,670,300	人民币普通股	1,670,300					
中信证券股份有限公司	1,613,828	人民币普通股	1,613,828					
俞爱香	1,530,275	人民币普通股	1,530,275					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，章碧鸿为公司实际控制人、控股股东，章竹军为章碧鸿之弟，根据中国证监会《上市公司收购管理办法》相关规定，章竹军为章碧鸿的一致行动人，除此之外，公司未知前述股东之间是否存在关联关系，及一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用							

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
章碧鸿	中国	否
主要职业及职务	公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

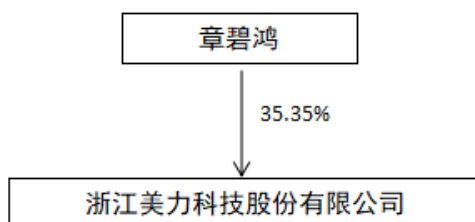
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
章碧鸿	本人	中国	否
章竹军	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2022 年 12 月 28 日	2,343,750-3,906,250	1.11%-1.85%	3,000-5,000	2022.12.27-2023.12.26	员工持股计划或股权激励	2,974,500	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 17 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2024〕2053 号
注册会计师姓名	胡彦龙、王晓彬

审计报告正文

天健审〔2024〕2053 号

浙江美力科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江美力科技股份有限公司（以下简称美力科技公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了美力科技公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于美力科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)、五(二)1 及十五。

美力科技公司的营业收入主要来自于汽车弹簧、安全系统零部件及方向盘系统部件等产品的销售，美力科技公司 2023 年度财务报表所示营业收入项目金额为人民币 137,623.12 万元。美力科技公司内销产品在产品已经发出并经客户领用验收后确认销售收入；外销产品在产品完成出口报关、取得提单后确认销售收入。

由于营业收入是美力科技公司关键业绩指标之一，可能存在美力科技公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 检查主要的销售合同，识别与商品控制权转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；
- (3) 对收入和应收账款实施分析程序，包括收入月度波动分析、主要客户的收入变动分析、毛利率分析，主要客户的应收账款变动分析、信用期分析等，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 实施细节测试，对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、发货单、结算单及销售发票等；对于出口收入，获取海关出口证明与账面记录核对，并以抽样方式检查销售订单、出口报关单及货运提单等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，检查营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十二)和五(一)4 之说明。

截至 2023 年 12 月 31 日，美力科技公司财务报表所示应收账款项目账面余额为人民币 55,063.10 万元，坏账准备为人民币 4,547.41 万元，账面价值为人民币 50,515.69 万元。

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

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

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

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估美力科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

美力科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督美力科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可

能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对美力科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致美力科技公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：胡彦龙
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：王晓彬

二〇二四年四月十七日

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：浙江美力科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	220,477,674.51	189,524,182.10
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	202,005.80	286,542.20
衍生金融资产		
应收票据	33,539,685.13	20,918,216.00
应收账款	505,156,875.14	382,679,635.90
应收款项融资	89,992,948.34	33,898,308.71
预付款项	8,702,310.22	11,222,947.46
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,635,093.24	3,252,764.72
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	283,091,702.33	260,311,169.90
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,294,500.26	26,543,319.50
流动资产合计	1,150,092,794.97	928,637,086.49
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	796,758,055.76	784,934,269.14
在建工程	20,736,942.99	81,850,526.59

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,179,718.10	3,777,230.56
无形资产	113,454,584.88	116,818,097.55
开发支出		
商誉	10,779,169.95	31,729,797.04
长期待摊费用	4,398,431.64	3,071,198.68
递延所得税资产	4,695,152.37	8,696,064.29
其他非流动资产	7,715,351.84	9,622,699.32
非流动资产合计	961,717,407.53	1,040,499,883.17
资产总计	2,111,810,202.50	1,969,136,969.66
流动负债：		
短期借款	300,041,585.60	201,988,965.13
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	87,282,351.90	71,543,779.01
应付账款	299,963,467.51	247,099,612.73
预收款项		
合同负债	4,436,295.87	5,022,080.71
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	30,879,364.32	26,454,086.12
应交税费	9,609,675.76	12,252,030.41
其他应付款	4,814,062.71	9,732,154.96
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	58,687,398.78	30,192,573.16
其他流动负债	503,629.12	652,870.49
流动负债合计	796,217,831.57	604,938,152.72
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	204,997,202.00	261,619,327.34
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	418,678.32	1,346,787.07
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	24,552,994.50	26,230,944.52
递延所得税负债	827,663.76	256,651.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	230,796,538.58	289,453,709.99
负债合计	1,027,014,370.15	894,391,862.71
所有者权益：		
股本	211,074,680.00	211,074,680.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	547,844,069.06	547,371,772.06
减：库存股	30,010,441.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	33,748,347.83	30,858,747.07
一般风险准备		
未分配利润	229,786,205.08	198,293,269.56
归属于母公司所有者权益合计	992,442,860.97	987,598,468.69
少数股东权益	92,352,971.38	87,146,638.26
所有者权益合计	1,084,795,832.35	1,074,745,106.95
负债和所有者权益总计	2,111,810,202.50	1,969,136,969.66

法定代表人：章碧鸿 主管会计工作负责人：张栩 会计机构负责人：董圆圆

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	121,920,085.47	144,499,564.20
交易性金融资产	202,005.80	286,542.20
衍生金融资产		
应收票据	3,300,000.00	4,945,385.64
应收账款	259,997,538.58	193,005,168.35
应收款项融资	60,644,363.04	12,163,565.18
预付款项	644,204.71	1,331,950.64
其他应收款	48,269,574.84	66,837,882.80
其中：应收利息		
应收股利		
存货	115,158,361.05	92,099,688.14
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,070,668.63	16,476,761.83

流动资产合计	611,206,802.12	531,646,508.98
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	635,366,300.00	627,727,452.33
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	378,493,498.65	340,483,905.19
在建工程	11,915,635.20	66,913,249.13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	33,108,896.27	34,200,827.87
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		6,850,386.78
其他非流动资产	7,527,751.84	7,927,958.12
非流动资产合计	1,066,412,081.96	1,084,103,779.42
资产总计	1,677,618,884.08	1,615,750,288.40
流动负债：		
短期借款	167,991,841.15	127,950,076.16
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	36,300,000.00	73,327,127.69
应付账款	137,709,092.61	90,127,520.65
预收款项		
合同负债	1,859,391.38	4,113,042.12
应付职工薪酬	11,700,743.66	10,447,050.74
应交税费	3,969,147.08	1,382,305.82
其他应付款	51,275,761.23	5,805,516.35
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	56,610,183.26	28,884,769.01
其他流动负债	241,720.88	534,695.48
流动负债合计	467,657,881.25	342,572,104.02
非流动负债：		
长期借款	204,997,202.00	261,619,327.34
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,207,309.98	11,307,830.00
递延所得税负债	462,739.88	
其他非流动负债		
非流动负债合计	216,667,251.86	272,927,157.34
负债合计	684,325,133.11	615,499,261.36
所有者权益：		
股本	211,074,680.00	211,074,680.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	563,215,497.31	562,743,200.31
减：库存股	30,010,441.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	33,748,347.83	30,858,747.07
未分配利润	215,265,666.83	195,574,399.66
所有者权益合计	993,293,750.97	1,000,251,027.04
负债和所有者权益总计	1,677,618,884.08	1,615,750,288.40

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	1,376,231,222.77	1,087,395,606.65
其中：营业收入	1,376,231,222.77	1,087,395,606.65
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,307,499,124.80	1,113,865,545.11
其中：营业成本	1,121,820,457.52	928,933,302.77
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,806,056.96	7,574,912.97
销售费用	26,608,802.00	20,417,078.10

管理费用	81,892,932.29	84,980,979.88
研发费用	51,350,509.21	49,612,005.85
财务费用	15,020,366.82	22,347,265.54
其中：利息费用	19,819,492.42	26,794,715.96
利息收入	4,093,310.61	1,732,717.33
加：其他收益	11,775,158.20	7,888,819.45
投资收益（损失以“-”号填列）	-213,651.86	-1,280,657.71
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）	-84,536.40	-141,354.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,966,016.72	-3,046,791.50
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-27,746,365.03	-38,395,909.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-741,474.85	16,542,333.27
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	37,755,211.31	-44,903,498.61
加：营业外收入	953,822.59	403,099.73
减：营业外支出	777,686.63	2,021,229.02
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	37,931,347.27	-46,521,627.90
减：所得税费用	9,105,465.07	8,290,582.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	28,825,882.20	-54,812,210.89
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	28,825,882.20	-54,812,210.89
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	40,697,675.93	-37,632,342.28
2. 少数股东损益	-11,871,793.73	-17,179,868.61
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	28,825,882.20	-54,812,210.89
归属于母公司所有者的综合收益总额	40,697,675.93	-37,632,342.28
归属于少数股东的综合收益总额	-11,871,793.73	-17,179,868.61
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.19	-0.2
(二) 稀释每股收益	0.19	-0.2

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：章碧鸿 主管会计工作负责人：张栩 会计机构负责人：董圆圆

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	764,661,116.87	588,056,627.75
减：营业成本	599,131,433.57	467,263,928.31
税金及附加	5,042,185.56	2,790,589.70
销售费用	10,877,928.84	13,987,110.03
管理费用	37,046,904.94	42,314,543.88
研发费用	22,242,262.60	21,831,468.09
财务费用	12,700,848.28	19,919,278.83
其中：利息费用	17,227,161.82	25,663,203.33
利息收入	3,638,640.70	2,718,779.13
加：其他收益	6,403,627.30	4,370,041.09
投资收益（损失以“-”号填列）	2,693,212.83	
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）	-84,536.40	-141,354.46
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-10,605,206.56	-4,876,913.65
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-38,170,030.79	-7,424,025.37
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-32,119.67	14,527,251.57
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	37,824,499.79	26,404,708.09
加：营业外收入	476,086.77	224,955.10
减：营业外支出	502,639.62	1,736,278.64
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	37,797,946.94	24,893,384.55
减：所得税费用	8,901,939.36	4,300,084.17
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	28,896,007.58	20,593,300.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	28,896,007.58	20,593,300.38
（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	28,896,007.58	20,593,300.38
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	887,934,179.73	733,060,430.03
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	25,735,610.39	33,581,958.48
收到其他与经营活动有关的现金	40,433,365.69	32,681,841.56
经营活动现金流入小计	954,103,155.81	799,324,230.07
购买商品、接受劳务支付的现金	459,657,364.41	386,668,264.95
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	229,344,721.82	195,802,296.79
支付的各项税费	57,681,088.13	48,969,868.80
支付其他与经营活动有关的现金	105,010,696.44	94,342,604.37
经营活动现金流出小计	851,693,870.80	725,783,034.91
经营活动产生的现金流量净额	102,409,285.01	73,541,195.16
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,065,104.88	18,218,943.78
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,065,104.88	18,218,943.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	70,173,894.93	155,203,756.01
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	21,456,771.41	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	91,630,666.34	155,203,756.01
投资活动产生的现金流量净额	-90,565,561.46	-136,984,812.23
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		14,068,124.00
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	319,810,000.00	394,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	319,810,000.00	408,268,124.00

偿还债务支付的现金	250,650,000.00	281,224,200.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,035,656.39	25,954,872.44
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	31,812,684.54	1,072,566.19
筹资活动现金流出小计	308,498,340.93	308,251,638.63
筹资活动产生的现金流量净额	11,311,659.07	100,016,485.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	543,069.01	1,647,976.24
五、现金及现金等价物净增加额	23,698,451.63	38,220,844.54
加：期初现金及现金等价物余额	169,790,244.82	131,569,400.28
六、期末现金及现金等价物余额	193,488,696.45	169,790,244.82

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	462,608,441.59	408,168,359.54
收到的税费返还	13,675,521.77	11,258,043.33
收到其他与经营活动有关的现金	96,543,098.94	25,565,880.28
经营活动现金流入小计	572,827,062.30	444,992,283.15
购买商品、接受劳务支付的现金	334,779,423.51	220,928,945.67
支付给职工以及为职工支付的现金	77,022,772.28	73,048,149.71
支付的各项税费	12,001,234.67	18,881,915.12
支付其他与经营活动有关的现金	52,586,531.15	68,012,943.21
经营活动现金流出小计	476,389,961.61	380,871,953.71
经营活动产生的现金流量净额	96,437,100.69	64,120,329.44
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	23,500.00	20,125,205.08
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	64,290,997.95	
投资活动现金流入小计	64,314,497.95	20,125,205.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,460,229.23	105,781,761.29
投资支付的现金	47,700,210.48	3,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	54,000,000.00	50,012,429.12
投资活动现金流出小计	137,160,439.71	158,794,190.41
投资活动产生的现金流量净额	-72,845,941.76	-138,668,985.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		14,068,124.00
取得借款收到的现金	187,810,000.00	320,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	187,810,000.00	334,268,124.00
偿还债务支付的现金	176,650,000.00	211,224,200.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,557,247.57	24,839,290.48
支付其他与筹资活动有关的现金	30,010,441.00	

筹资活动现金流出小计	230,217,688.57	236,063,490.48
筹资活动产生的现金流量净额	-42,407,688.57	98,204,633.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	483,379.89	1,559,997.46
五、现金及现金等价物净增加额	-18,333,149.75	25,215,975.09
加：期初现金及现金等价物余额	131,263,365.88	106,047,390.79
六、期末现金及现金等价物余额	112,930,216.13	131,263,365.88

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 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	211,074,680.00				547,371,772.06				30,858,747.07		198,293,269.56		987,598,468.69	87,146,638.26	1,074,510,695.95
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	211,074,680.00				547,371,772.06				30,858,747.07		198,293,269.56		987,598,468.69	87,146,638.26	1,074,510,695.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					472,297.00	30,010,441.00			2,889,600.76		31,492,935.52		4,844,392.28	5,206,333.12	10,050,725.40
（一）综合收益总额											40,697,675.93		40,697,675.93	-11,871,793.73	28,825,882.20

(二)所有者投入和减少资本					472,297.00	30,010,441.00								-	29,538,144.00	-	29,538,144.00
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					472,297.00									472,297.00			472,297.00
4.其他						30,010,441.00								-	30,010,441.00	-	30,010,441.00
(三)利润分配								2,889.60		-	9,204.74			-	6,315.13		6,315.13
1.提取盈余公积								2,889.60		-	2,889.60						
2.提取一般风险准备																	
3.对所有者(或股东)的分配										-	6,315.13			-	6,315.13		6,315.13

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													17,078.126.85	17,078.126.85	
四、本期末余额	211,074,680.00				547,844,069.06	30,010,441.00			33,748,347.83		229,786,205.08		992,442,860.97	92,352,971.38	1,084,795,832.35

上期金额

单位：元

项目	2022 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	178,963,188.00			100,861,441.31	257,613,830.17	13,655,999.70			28,799,417.03		246,858,104.90		799,439,981.71	104,326,506.87	903,766,488.58
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	178,963,188.00			100,861,441.31	257,613,830.17	13,655,999.70			28,799,417.03		246,858,104.90		799,439,981.71	104,326,506.87	903,766,488.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	32,111,492.00			-100,861,441.31	289,757,941.89	-13,655,999.70			2,059,330.04		48,564,835.34		188,158,486.98	-17,179,868.61	170,978,618.37
(一) 综合收益总											37,632,342.2		37,632,342.2	17,179,868.6	54,812,210.8

额										8		8	1	9
(二) 所有者投入和减少资本	32,111,492.00			-100,861,441.31	289,757,941.89	-13,655,999.70						234,663,992.28		234,663,992.28
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本	32,111,492.00			-100,861,441.31	284,813,714.59							216,063,765.28		216,063,765.28
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,532,103.00							4,532,103.00		4,532,103.00
4. 其他					412,124.30	-13,655,999.70						14,068,124.00		14,068,124.00
(三) 利润分配								2,059,330.04		-10,932,493.06		-8,873,163.02		-8,873,163.02
1. 提取盈余公积								2,059,330.04		-2,059,330.04				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)										-8,873,163.02		-8,873,163.02		-8,873,163.02

的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1.															

本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	211,074,680.00				547,371,772.06			30,858,747.07		198,293,269.56		987,598,468.69	87,146,638.26	1,074,745,106.95

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	211,074,680.00				562,743,200.31				30,858,747.07	195,574,399.66		1,000,251,027.04
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	211,074,680.00				562,743,200.31				30,858,747.07	195,574,399.66		1,000,251,027.04
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					472,297.00	30,010,441.00			2,889,600.76	19,691,267.17		-6,957,276.07

(一) 综合收益总额										28,896,007.58		28,896,007.58
(二) 所有者投入和减少资本					472,297.00	30,010,441.00						-29,538,144.00
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					472,297.00							472,297.00
4. 其他						30,010,441.00						-30,010,441.00
(三) 利润分配									2,889,600.76	-9,204,740.41		-6,315,139.65
1. 提取盈余公积									2,889,600.76	2,889,600.76		
2. 对所有者(或股东)的分配										-6,315,139.65		-6,315,139.65
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	211,074,680.00				563,215,497.31	30,010,441.00			33,748,347.83	215,265,666.83		993,293,750.97

上期金额

单位：元

项目	2022 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	178,963,188.00			100,861,441.31	272,985,258.42	13,655,999.70			28,799,417.03	185,913,592.34		753,866,897.40
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	178,963,188.00			100,861,441.31	272,985,258.42	13,655,999.70			28,799,417.03	185,913,592.34		753,866,897.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	32,111,492.00			-100,861,441.31	289,757,941.89	-13,655,999.70			2,059,330.04	9,660,807.32		246,384,129.64
（一）综合收益总额										20,593,300.38		20,593,300.38
（二）所有者	32,111,492.00			-100,861,441.31	289,757,941.89	-13,655,999.70						234,663,992.28

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	32,111,492.00			-100,861,441.31	284,813,714.59							216,063,765.28
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,532,103.00							4,532,103.00
4. 其他					412,124.30	-13,655,999.70						14,068,124.00
(三) 利润分配								2,059,330.04	-10,932,493.06			-8,873,163.02
1. 提取盈余公积								2,059,330.04	-2,059,330.04			
2. 对所有者(或股东)的分配									-8,873,163.02			-8,873,163.02
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、本期末余额	211,074,680.00				562,743,200.31				30,858,747.07	195,574,399.66		1,000,251,027.04

三、公司基本情况

浙江美力科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系浙江美力弹簧有限公司(以下简称美力弹簧公司),美力弹簧公司由自然人章碧鸿、章竹军共同投资设立,于2002年5月在新昌县工商行政管理局登记注册,总部位于浙江省绍兴市。2010年11月,美力弹簧公司以2010年10月31日为基准日,采用整体变更方式设立本公司。公司现持有统一社会信用代码为91330600739910598X的营业执照,注册资本211,074,680.00元,股份总数211,074,680股(每股面值1元)。其中,有限售条件的流通股份:A股64,087,800股;无限售条件的流通股份A股146,986,880股。公司股票已于2017年2月20日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属通用设备制造业-弹簧制造行业。主要经营活动为弹簧的研发、生产和销售。产品主要有:悬架系统弹簧、车身及内饰弹簧、动力系统弹簧、通用弹簧等。

本财务报表业经公司2024年4月17日第五届董事会第九次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收票据	公司将单项应收票据金额超过资产总额 0.5%的应收票据认定为重要应收票据。
重要的应收票据坏账准备收回或转回	
重要的核销应收票据	
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的应收账款坏账准备收回或转回	
重要的核销应收账款	
重要的单项计提减值准备的应收款项融资	公司将单项应收款项融资金额超过资产总额 0.5%的应收款项融资认定为重要应收款项融资。
重要的应收款项融资减值准备收回或转回	
重要的核销应收款项融资	
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.5%的预付款项认定为重要预付款项。
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.5%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	
重要的核销其他应收款	
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.5%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.5%的合同负债认定为重要合同负债。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.5%的其他应付款认定为重要其他应付款。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量超过资产总额 1%的认定为重要的投资活动现金流量。
重要的非全资子公司	公司将利润总额超过集团利润总额的 15%的子公司确定为重要非全资子公司。
重要的承诺事项	将对资产负债表项目影响超过资产总额 1%或对利润表项目影响超过利润总额 10%的承诺事项认定为重要的承诺事项。
重要的或有事项	将对资产负债表项目影响超过资产总额 1%或对利润表项目影响超过利润总额 10%的或有事项认定为重要的或有事项。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断

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

(2) 合并财务报表的编制方法

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务折算

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

(2) 外币财务报表折算

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

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

- ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

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

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

7. 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

(1) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收款项融资—承兑人为商业银行的银行承兑汇票组合	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收款项融资—应收债权凭证组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项融资账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款—账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款—应收押金保证金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款—账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收票据—商业承兑 汇票预期信用损失率 (%)	应收款项融资—应收债 权凭证组合预期信用损 失率(%)	应收账款 预期信用损失率(%)	其他应收款 预期信用损失率(%)
1 年以内(含, 下同)	5.00	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00	10.00
2-3 年	15.00	15.00	15.00	15.00
3-4 年	30.00	30.00	30.00	30.00

4-5 年	50.00	50.00	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00	100.00

应收票据——商业承兑汇票组合、应收款项融资——应收债权凭证、应收账款以及其他应收款的账龄自款项实际发生的月度起算。

(3) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准
对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

12、应收票据

详见第十节、财务报告 五. 重要会计政策及会计估计 11. 金融工具

13、应收账款

详见第十节、财务报告 五. 重要会计政策及会计估计 11. 金融工具

14、应收款项融资

详见第十节、财务报告 五. 重要会计政策及会计估计 11. 金融工具

15、其他应收款

详见第十节、财务报告 五. 重要会计政策及会计估计 11. 金融工具

16、合同资产

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

17、存货

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

18、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断

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

(2) 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

b、在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

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

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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

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

2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

a、个别财务报表

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

b、合并财务报表

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

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

3) 属于“一揽子交易”的会计处理

a、个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

b、合并财务报表

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

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

20、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00	3.17-4.75
通用设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
专用设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75

21、在建工程

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
建筑工程	实体建造已经全部完成或实质上已完成，并经验收可以投入使用时
设备	安装调试后满足设备设计要求或合同规定的标准，达到预定可使用状态

22、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

(2) 借款费用资本化期间

1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

23、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年，法定使用权	年限平均法
软件	5 年，预计受益期间	年限平均法
专利权、商标及专有技术	5/10/20 年，预计受益期间	年限平均法

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：无法预见无形资产为企业带来经济利益的期限。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 人员人工费用

人员薪酬费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

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

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

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际领用的原材料、辅料及动力费用。

3) 折旧与摊销费用

折旧与摊销费用是指用于研究开发活动长期资产包括仪器、设备和在用建筑物等发生的折旧摊销费。

用于研发活动的长期资产，同时又用于非研发活动的，对该类资产使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧摊销费用按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括设计费、咨询费、差旅费等。

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

24、长期资产减值

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

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

25、长期待摊费用

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

26、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

27、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

28、预计负债

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

29、股份支付

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1) 以权益结算的股份支付

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

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

2) 以现金结算的股份支付

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

3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认原则

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

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

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

(2) 收入计量原则

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

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

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

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

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

(3) 收入确认的具体方法

公司主要销售弹簧等产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

31、合同成本

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。公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

公司对于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进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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。

32、政府补助

(1) 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：1) 公司能够满足政府补助所附的条件；2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

(4) 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(5) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

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

34、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：a、租赁负债的初始计量金额；b、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；c、承租人发生的初始直接费用；d、承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

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

1) 经营租赁

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

2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回

1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

35、分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。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) 能够通过分析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。

36、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资

本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

37、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无重大影响。	递延所得税资产/递延所得税负债	0.00

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	按 13%、9%、6% 的税率计缴。出口货物实行“免、抵、退”税政策
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	1%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
绍兴美力精密弹簧有限公司	15%
上海核工碟形弹簧制造有限公司（以下简称上海核工公司）	15%
浙江美力汽车弹簧有限公司	15%

上海科工机电设备成套有限公司(以下简称上海科工公司)	15%
长春美力弹簧有限公司、浙江美力物流有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

2021 年 12 月，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司及本公司之子公司绍兴美力精密弹簧有限公司被认定为高新技术企业，并取得高新技术企业证书，自 2021 年起资格有效期 3 年，本公司及子公司绍兴美力精密弹簧有限公司 2023 年度按 15% 税率计缴企业所得税。

2021 年 11 月，根据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颁发的《高新技术企业证书》，本公司之子公司上海核工公司被认定为高新技术企业，并取得高新技术企业证书，自 2021 年起资格有效期 3 年，上海核工公司 2023 年度按 15% 税率计缴企业所得税。

2022 年 12 月，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司之子公司浙江美力汽车弹簧有限公司被认定为高新技术企业，并取得高新技术企业证书，自 2022 年起资格有效期 3 年，浙江美力汽车弹簧有限公司 2023 年度按 15% 税率计缴企业所得税。

2023 年 11 月，根据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颁发的《高新技术企业证书》，本公司之子公司上海科工公司被认定为高新技术企业，并取得高新技术企业证书，自 2023 年起资格有效期 3 年，上海科工公司 2023 年度按 15% 税率计缴企业所得税。

本公司之子公司长春美力弹簧有限公司、浙江美力物流有限公司属于小型微利企业，根据财政部、国家税务总局印发的《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财税〔2022〕13 号)和《关于落实小型微利企业所得税优惠政策征管问题的公告》(财税〔2023〕6 号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

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	19,595.62	14,331.65
银行存款	193,468,934.01	169,766,329.37
其他货币资金	26,989,144.88	19,743,521.08
合计	220,477,674.51	189,524,182.10

其他说明：

其他货币资金期末数含信用证保证金 2,200,367.73 元，票据保证金 24,788,610.33 元，存出投资款 166.82 元；期初数含信用证保证金 2,228,949.55 元，票据保证金 17,504,987.73 元，存出投资款 9,583.80 元；

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	202,005.80	286,542.20

益的金融资产		
其中：		
其中：权益工具投资	202,005.80	286,542.20
其中：		
合计	202,005.80	286,542.20

其他说明：

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	31,166,475.71	20,918,216.00
商业承兑票据	2,373,209.42	
合计	33,539,685.13	20,918,216.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	33,664,590.89	100.00%	124,905.76	0.37%	33,539,685.13	20,918,216.00	100.00%			20,918,216.00
其中：										
银行承兑汇票	31,166,475.71	92.58%			31,166,475.71	20,918,216.00	100.00%			20,918,216.00
商业承兑汇票	2,498,115.18	7.42%	124,905.76	5.00%	2,373,209.42					
合计	33,664,590.89	100.00%	124,905.76	0.37%	33,539,685.13	20,918,216.00	100.00%			20,918,216.00

按组合计提坏账准备：124,905.76 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	31,166,475.71		
商业承兑汇票组合	2,498,115.18	124,905.76	5.00%
合计	33,664,590.89	124,905.76	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他[注]	
按组合计提坏账准备		88,825.07			36,080.69	124,905.76
合计		88,825.07			36,080.69	124,905.76

[注]其他系本期将上海核工公司纳入合并范围增加的坏账准备

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	31,121,288.70
合计	31,121,288.70

(5) 本期实际核销的应收票据情况：无

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）	528,217,382.56	400,084,429.53
1至2年	4,737,660.56	1,393,466.76
2至3年	727,036.79	1,137,156.23
3年以上	16,948,939.07	17,957,336.68
3至4年	210,621.33	295,187.96
4至5年	341,403.88	5,397,480.37
5年以上	16,396,913.86	12,264,668.35
合计	550,631,018.98	420,572,389.20

(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		金额	比例	金额	计提比	

				例					例	
按单项计提坏账准备的应收账款	17,222,743.42	3.13%	17,222,743.42	100.00%		15,184,470.71	3.61%	15,184,470.71	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	533,408,275.56	96.87%	28,251,400.42	5.30%	505,156,875.14	405,387,918.49	96.39%	22,708,282.59	5.60%	382,679,635.90
其中：										
合计	550,631,018.98	100.00%	45,474,143.84	8.26%	505,156,875.14	420,572,389.20	100.00%	37,892,753.30	9.01%	382,679,635.90

按单项计提坏账准备：17,222,743.42 元

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
北汽瑞翔汽车有限公司	6,103,521.55	6,103,521.55	6,103,521.55	6,103,521.55	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
重庆幻速汽车配件有限公司	2,613,475.12	2,613,475.12	2,613,475.12	2,613,475.12	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
重庆比速云博动力科技有限公司	1,936,247.90	1,936,247.90	1,936,247.90	1,936,247.90	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
重庆凯特动力科技有限公司	1,431,345.31	1,431,345.31	1,431,345.31	1,431,345.31	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
重庆银翔摩托车制造有限公司	666,540.39	666,540.39	666,540.39	666,540.39	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
知豆电动汽车有限公司	2,433,340.44	2,433,340.44	2,415,793.01	2,415,793.01	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
威马新能源汽车采购（上海）有限公司			423,243.83	423,243.83	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
威马汽车制造温州有限公司			11,743.86	11,743.86	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
威尔马斯特新能源汽车零部件（温州）有限公司			1,620,832.45	1,620,832.45	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
合计	15,184,470.71	15,184,470.71	17,222,743.42	17,222,743.42		

按组合计提坏账准备：28,251,400.42 元

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	528,217,382.56	26,410,869.15	5.00%
1-2 年	2,693,584.28	269,358.43	10.00%
2-3 年	715,292.93	107,293.93	15.00%
3-4 年	210,621.33	63,186.39	30.00%
4-5 年	341,403.88	170,701.94	50.00%
5 年以上	1,229,990.58	1,229,990.58	100.00%
合计	533,408,275.56	28,251,400.42	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他[注]	
单项计提坏账准备	15,184,470.71	2,038,272.71				17,222,743.42
按组合计提坏账准备	22,708,282.59	9,213,339.66		5,791,559.81	2,121,337.98	28,251,400.42
合计	37,892,753.30	11,251,612.37		5,791,559.81	2,121,337.98	45,474,143.84

[注]其他系本期公司将上海核工公司纳入合并范围增加的坏账准备

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(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	5,791,559.81

其中重要的应收账款核销情况：无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
北京理想汽车有限公司	33,222,853.79		33,222,853.79	6.03%	1,661,142.69
无锡礼恩派华光汽车部件有限公司	27,119,391.01		27,119,391.01	4.93%	1,355,969.55
汉拿万都(北京)汽车部件有限公司	22,547,986.76		22,547,986.76	4.09%	1,127,399.34
陕西重型汽车有限公司	15,093,757.72		15,093,757.72	2.74%	754,687.89

上海蔚来汽车有限公司	14,146,622.74		14,146,622.74	2.57%	707,331.14
合计	112,130,612.02		112,130,612.02	20.36%	5,606,530.61

5、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	39,785,541.31	33,898,308.71
迪链债权转让凭证	50,207,407.03	
合计	89,992,948.34	33,898,308.71

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	92,635,443.45	100.00%	2,642,495.11	2.85%	89,992,948.34	33,898,308.71				33,898,308.71
其中：										
银行承兑汇票	39,785,541.31	42.95%			39,785,541.31	33,898,308.71				33,898,308.71
迪链债权转让凭证	52,849,902.14	57.05%	2,642,495.11	5.00%	50,207,407.03					
合计	92,635,443.45	100.00%	2,642,495.11	2.85%	89,992,948.34	33,898,308.71				33,898,308.71

按组合计提坏账准备：2,642,495.11 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	39,785,541.31		
迪链债权转让凭证	52,849,902.14	2,642,495.11	5.00%
合计	92,635,443.45	2,642,495.11	

确定该组合依据的说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提减值准备		2,642,495.11				2,642,495.11

合计		2,642,495.11				2,642,495.11
----	--	--------------	--	--	--	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(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	233,224,089.86	
合计	233,224,089.86	

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(5) 其他说明

本期无实际核销的应收款项融资情况。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,635,093.24	3,252,764.72
合计	3,635,093.24	3,252,764.72

(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
押金保证金	2,501,352.18	1,709,500.79
备用金	404,251.09	754,777.06
其他	1,066,707.17	1,125,693.90
合计	3,972,310.44	3,589,971.75

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)	1,994,184.07	1,670,303.15
1至2年	431,810.34	88,938.35
2至3年	59,838.35	276,686.00
3年以上	1,486,477.68	1,554,044.25
3至4年	59,000.00	1,000,330.00
4至5年	1,000,330.00	

5 年以上	427,147.68	553,714.25
合计	3,972,310.44	3,589,971.75

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,972,310.44	100.00%	337,217.20	8.49%	3,635,093.24	3,589,971.75	100.00%	337,207.03	9.39%	3,252,764.72
其中：										
合计	3,972,310.44	100.00%	337,217.20	8.49%	3,635,093.24	3,589,971.75	100.00%	337,207.03	9.39%	3,252,764.72

按组合计提坏账准备：337,217.20 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金保证金组合	2,501,352.18	125,067.61	5.00%
账龄组合	1,470,958.26	212,149.59	14.42%
合计	3,972,310.44	337,217.20	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	163,792.10	8,893.83	164,521.10	337,207.03
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-3,975.35	3,975.35		
——转入第三阶段		-5,518.84	5,518.84	
本期计提	5,945.51	600.34	-23,461.68	-16,915.83
其他变动[注]	16,926.00			16,926.00
2023 年 12 月 31 日余额	182,688.26	7,950.68	146,578.26	337,217.20

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

[注]其他变动系本期公司将上海核工公司纳入合并范围增加的坏账准备

各阶段划分依据：第一阶段，初始确认后信用风险并未显著增加的金融工具；第二阶段，自初始确认后信用风险发生显著增加的金融工具，但未发生信用减值；第三阶段，在资产负债日发生信用减值的金融工具。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	337,207.03	-16,915.83			16,926.00	337,217.20
合计	337,207.03	-16,915.83			16,926.00	337,217.20

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 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
新昌县住房和城乡建设局	押金保证金	975,000.00	4-5年	24.54%	48,750.00
浙江精工钢结构集团有限公司	押金保证金	500,000.00	1年以内	12.59%	25,000.00
盐城新城新奥燃气发展有限公司	押金保证金	196,712.68	5年以上	4.95%	9,835.63
北京祥辉房地产开发有限公司	押金保证金	115,303.50	1-2年	2.90%	5,765.18
唐天雄	其他	110,000.00	2-5年	2.77%	31,000.00
合计		1,897,016.18		47.75%	120,350.81

7、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	7,807,454.25	89.72%	10,147,608.38	90.41%
1至2年	265,268.39	3.05%	474,636.11	4.23%
2至3年	250,948.63	2.88%	83,803.45	0.75%
3年以上	378,638.95	4.35%	516,899.52	4.61%
合计	8,702,310.22		11,222,947.46	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：期末无账龄1年以上重要的预付款项

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例(%)
江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司	1,438,561.75	16.53
石家庄钢铁有限责任公司	1,056,553.95	12.14
中信泰富钢铁贸易有限公司	981,597.69	11.28
上海业浩钢铁有限公司	558,670.40	6.42
苏州德诺凯精密机械有限公司	336,700.00	3.87
小 计	4,372,083.79	50.24

其他说明：

8、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	65,870,674.86	798,790.46	65,071,884.40	60,653,286.34	860,964.97	59,792,321.37
在产品	28,065,976.02		28,065,976.02	29,385,707.94		29,385,707.94
库存商品	196,840,923.73	12,064,358.79	184,776,564.94	183,876,222.93	22,169,673.87	161,706,549.06
包装物	246,679.06	29,982.98	216,696.08	1,888,809.05	92,570.47	1,796,238.58
低值易耗品	4,960,580.89		4,960,580.89	7,630,352.95		7,630,352.95
合计	295,984,834.56	12,893,132.23	283,091,702.33	283,434,379.21	23,123,209.31	260,311,169.90

(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	860,964.97	100,484.17		162,658.68		798,790.46
库存商品	22,169,673.87	5,588,538.01		15,693,853.09		12,064,358.79
包装物	92,570.47	8,090.76		70,678.25		29,982.98
合计	23,123,209.31	5,697,112.94		15,927,190.02		12,893,132.23

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

本期公司原材料、包装物以正常生产的产成品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；库存商品以预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。

本期公司已将部分期初计提存货跌价准备的存货售出，因此转销相应的存货跌价准备。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
库存商品	196,840,923.73	12,064,358.79	6.13%	183,876,222.93	22,169,673.87	12.06%
原材料	65,870,674.86	798,790.46	1.21%	60,653,286.34	860,964.97	1.42%
包装物	246,679.06	29,982.98	12.15%	1,888,809.05	92,570.47	4.90%
合计	262,958,277.65	12,893,132.23	4.90%	246,418,318.32	23,123,209.31	9.38%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税	3,930,907.42	26,325,724.43
预缴税费	1,363,592.84	217,595.07
合计	5,294,500.26	26,543,319.50

其他说明：

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	796,758,055.76	784,934,269.14
合计	796,758,055.76	784,934,269.14

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	470,041,827.17	19,557,306.89	1,336,457,873.63	14,574,601.77	1,840,631,609.46
2. 本期增加金额	7,661,668.76	980,581.38	112,677,666.57	1,115,322.39	122,435,239.10
置 (1) 购	2,644,551.07	673,459.62	33,248,699.04	804,254.02	37,370,963.75
(2) 在			74,421,182.67		74,421,182.67

建工程转入					
(3) 企业合并增加	5,017,117.69	307,121.76	5,007,784.86	311,068.37	10,643,092.68
3. 本期减少金额		745,393.01	3,330,512.25	432,543.59	4,508,448.85
(1) 处置或报废		745,393.01	3,330,512.25	432,543.59	4,508,448.85
4. 期末余额	477,703,495.93	19,792,495.26	1,445,805,027.95	15,257,380.57	1,958,558,399.71
二、累计折旧					
1. 期初余额	120,252,601.00	13,598,338.88	775,107,566.79	8,703,892.21	917,662,398.88
2. 本期增加金额	22,485,913.46	1,713,223.68	82,818,712.78	1,833,367.50	108,851,217.42
(1) 计提	21,361,811.07	1,473,813.88	79,710,424.09	1,532,634.43	104,078,683.47
2) 合并增加	1,124,102.39	239,409.80	3,108,288.69	300,733.07	4,772,533.95
3. 本期减少金额		710,463.04	1,578,546.36	394,471.31	2,683,480.71
(1) 处置或报废		710,463.04	1,578,546.36	394,471.31	2,683,480.71
4. 期末余额	142,738,514.46	14,601,099.52	856,347,733.21	10,142,788.40	1,023,830,135.59
三、减值准备					
1. 期初余额			138,034,941.44		138,034,941.44
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额			64,733.08		64,733.08
(1) 处置或报废			64,733.08		64,733.08
4. 期末余额			137,970,208.36		137,970,208.36
四、账面价值					
1. 期末账面价值	334,964,981.47	5,191,395.74	451,487,086.38	5,114,592.17	796,758,055.76
2. 期初账面价值	349,789,226.17	5,958,968.01	423,315,365.40	5,870,709.56	784,934,269.14

(2) 其他说明

期末固定资产中已有原值为 273,004,105.48 元的房屋及建筑物用于抵押担保。

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	20,736,942.99	81,850,526.59
合计	20,736,942.99	81,850,526.59

(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
待安装设备	20,736,942.99		20,736,942.99	81,850,526.59		81,850,526.59
合计	20,736,942.99		20,736,942.99	81,850,526.59		81,850,526.59

(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
待安装设备		81,850,526.59	13,307,599.06	74,421,182.67		20,736,942.98						
合计		81,850,526.59	13,307,599.06	74,421,182.67		20,736,942.98						

(3) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

12、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	3,291,234.06	1,399,010.41	4,690,244.47
2. 本期增加金额	4,037,185.41		4,037,185.41
(1) 合并增加	4,037,185.41		4,037,185.41
3. 本期减少金额			

4. 期末余额	7,328,419.47	1,399,010.41	8,727,429.88
二、累计折旧			
1. 期初余额	613,975.41	299,038.50	913,013.91
2. 本期增加金额	4,501,791.87	132,906.00	4,634,697.87
(1) 计提	1,361,758.78	132,906.00	1,494,664.78
(2) 企业合并增加	3,140,033.09		3,140,033.09
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	5,115,767.28	431,944.50	5,547,711.78
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	2,212,652.19	967,065.91	3,179,718.10
1. 期末账面价值	2,677,258.65	1,099,971.91	3,777,230.56
2. 期初账面价值			

13、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	高尔夫会籍	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	127,621,735.26	7,566,080.00		3,409,127.13	3,646,625.00	142,243,567.39
2. 本期增加金额		1,872,733.33		421,212.83		2,293,946.16
(1) 购置				421,212.83		421,212.83
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加		1,872,733.33				1,872,733.33
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	127,621,735.26	9,438,813.33		3,830,339.96	3,646,625.00	144,537,513.55

二、累计摊销						
1. 期初余额	16,868,034.00	6,620,320.00		1,937,115.84		25,425,469.84
2. 本期增加金额	2,971,254.21	1,012,643.33		574,936.29		4,558,833.83
(1) 计提	2,971,254.21	1,012,643.33		574,936.29		4,558,833.83
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	19,839,288.21	7,632,963.33		2,512,052.13		29,984,303.67
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额					1,098,625.00	1,098,625.00
(1) 计提					1,098,625.00	1,098,625.00
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额					1,098,625.00	1,098,625.00
四、账面价值						
1. 期末账面价值	107,782,447.05	1,805,850.00		1,318,287.83	2,548,000.00	113,454,584.88
2. 期初账面价值	110,753,701.26	945,760.00		1,472,011.29	3,646,625.00	116,818,097.55

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
高尔夫会籍	3,646,625.00	2,548,000.00	1,098,625.00	按照市场价格确定公允价值和处置费用	市场价格	市场价格

合计	3,646,625.00	2,548,000.00	1,098,625.00			
----	--------------	--------------	--------------	--	--	--

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

期末无形资产中有原值为 64,892,236.39 元的土地使用权用于抵押担保。

14、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海科工公司	62,746,720.37					62,746,720.37
合计	62,746,720.37					62,746,720.37

(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		
上海科工公司	31,016,923.33	20,950,627.09				51,967,550.42
合计	31,016,923.33	20,950,627.09				51,967,550.42

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
上海科工公司资产组	资产组组合构成：上海科工公司资产组。依据：可独立产生现金流入。	所属经营分部：注塑件经营分部。依据：生产经营产品类型属于注塑件。	是

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
上海科工公司资产组	170,828,283.86	144,640,000.00	20,950,627.09	5	资产组组合历年数据及未来影响因素	资产组组合历年数据及未来影响因素	11.09%
合计	170,828,283.86	144,640,000.00	20,950,627.09				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 其他说明

根据公司聘请的坤元资产评估有限公司出具的《评估报告》（坤元评报〔2024〕234号），包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为144,640,000.00元，低于账面价值170,828,283.86元，本期确认80%股权对应的商誉减值损失20,950,627.09元。

15、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
装修费	2,385,005.20	1,470,733.96	452,787.52		3,402,951.64
模具	14,712.39	319,681.42	79,556.13		254,837.68
其他	671,481.09	466,059.14	396,897.91		740,642.32
合计	3,071,198.68	2,256,474.52	929,241.56		4,398,431.64

其他说明：

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	10,837,943.50	1,625,691.53	11,303,264.31	1,695,489.64
内部交易未实现利润	9,756,084.91	1,443,208.25	5,508,706.01	648,773.27
可抵扣亏损	10,442,994.60	1,566,449.19	63,605,643.40	9,540,846.49
应收款项融资坏账准备	2,642,495.11	396,374.27		
应收票据坏账准备	124,905.76	18,735.86		
应收账款坏账准备	41,000,644.97	6,095,630.54	33,237,660.24	4,977,063.65
租赁负债	2,386,080.98	192,328.61		
公允价值变动损益	239,593.87	35,939.08	155,057.47	23,258.62
合计	77,430,743.70	11,374,357.33	113,810,331.43	16,885,431.67

(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
500 万以下固定资产 一次性折旧差异	50,709,651.26	7,334,200.80	60,838,177.02	8,446,018.44
使用权资产	2,107,630.24	172,667.92		
合计	52,817,281.50	7,506,868.72	60,838,177.02	8,446,018.44

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产	6,679,204.96	4,695,152.37	8,189,367.38	8,696,064.29
递延所得税负债	6,679,204.96	827,663.76	8,189,367.38	256,651.06

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	10,379,952.61	11,435,264.09
可抵扣亏损	284,090,576.01	265,138,263.25
合计	294,470,528.62	276,573,527.34

(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
2023 年		17,895,586.93	
2024 年	31,016,782.50	31,016,782.50	
2025 年	46,839,863.55	48,718,925.75	
2026 年	77,109,283.70	80,394,269.68	
2027 年	42,151,721.08	46,808,229.23	
2028 年	29,197,699.20		
2031 年	13,031,937.89	13,031,937.89	
2032 年	26,706,445.63	27,272,531.27	
2033 年	18,036,842.46		
合计	284,090,576.01	265,138,263.25	

其他说明：

17、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
预付长期资产	7,715,351.84		7,715,351.84	9,622,699.32		9,622,699.32

购置款					
合计	7,715,351.84		7,715,351.84	9,622,699.32	9,622,699.32

其他说明：

18、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	26,988,978.06	26,988,978.06	票据保证金、信用保证金	其他货币资金中 24,788,610.33元系 票据保证金， 2,200,367.73元系 信用证保证金	19,733,937.28	19,733,937.28	票据保证金、信用保证金	其他货币资金中 17,504,987.73元系 票据保证金， 2,228,949.55元系 信用证保证金
应收票据	31,121,288.70	31,121,288.70	质押	用于质押 开具银行 承兑汇票	20,918,216.00	20,918,216.00	质押	用于质押 开具银行 承兑汇票
固定资产	210,604,097.88	210,604,097.88	抵押	用于银行 借款抵押 担保	239,386,227.00	239,386,227.00	抵押	用于银行 借款抵押 担保
无形资产	52,128,417.54	52,128,417.54	抵押	用于银行 借款抵押 担保	53,477,450.31	53,477,450.31	抵押	用于银行 借款抵押 担保
合计	320,842,782.18	320,842,782.18			333,515,830.59	333,515,830.59		

其他说明：

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	87,867,124.45	55,858,411.71
保证借款	10,000,000.00	10,000,000.00
信用借款	202,174,461.15	112,130,553.42
银行承兑汇票贴现		24,000,000.00
合计	300,041,585.60	201,988,965.13

短期借款分类的说明：

[注]上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心为上海科工公司 1,000 万元借款提供保证担保

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	87,282,351.90	71,543,779.01
合计	87,282,351.90	71,543,779.01

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	280,468,087.24	207,797,264.59
长期资产购置款	17,782,948.99	38,897,466.88
应付费用类	1,712,431.28	404,881.26
合计	299,963,467.51	247,099,612.73

(2) 期末无账龄 1 年以上重要的应付账款。

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,814,062.71	9,732,154.96
合计	4,814,062.71	9,732,154.96

(1) 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
股权转让款		4,700,210.48
应付暂收款	3,381,949.80	3,636,545.94
押金保证金	926,866.80	609,989.58
其他	505,246.11	785,408.96
合计	4,814,062.71	9,732,154.96

其他说明：期末无账龄 1 年以上重要的其他应付款。

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,436,295.87	5,022,080.71
合计	4,436,295.87	5,022,080.71

账龄超过 1 年的重要合同负债：无

期末无账龄 1 年以上重要的合同负债。

24、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	23,362,841.32	217,098,451.74	210,656,314.83	29,804,978.23
二、离职后福利-设定提存计划	3,091,244.80	16,441,057.02	18,457,915.73	1,074,386.09
合计	26,454,086.12	233,539,508.76	229,114,230.56	30,879,364.32

(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	21,715,792.97	189,677,906.97	183,114,443.58	28,279,256.36
2、职工福利费	258,550.65	9,566,409.85	9,481,183.52	343,776.98
3、社会保险费	1,071,318.76	10,212,981.72	10,691,293.19	593,007.29
其中：医疗保险费	917,370.61	9,220,166.13	9,615,680.50	521,856.24
工伤保险费	143,202.73	946,177.02	1,018,228.70	71,151.05
生育保险费	10,745.42	46,638.57	57,383.99	
4、住房公积金	200,538.01	6,519,551.48	6,241,122.49	478,967.00
5、工会经费和职工教育经费	116,640.93	1,121,601.72	1,128,272.05	109,970.60
合计	23,362,841.32	217,098,451.74	210,656,314.83	29,804,978.23

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,987,760.74	15,889,736.25	17,842,169.06	1,035,327.93
2、失业保险费	103,484.06	551,320.77	615,746.67	39,058.16
合计	3,091,244.80	16,441,057.02	18,457,915.73	1,074,386.09

其他说明：

[注]短期薪酬明细情况表本期增加中包含本期公司将上海核工公司纳入合并范围增加的短期薪酬 1,813,871.34 元

设定提存计划明细情况本期增加中包含本期公司将上海核工公司纳入合并范围增加的设定提存计划 153,229.00 元

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,764,893.79	6,498,177.95

企业所得税	757,134.03	1,701,221.66
个人所得税	248,620.00	473,018.46
城市维护建设税	94,842.14	457,184.40
房产税	2,407,986.03	1,724,053.01
土地使用税	1,976,554.81	878,765.04
印花税	272,221.03	145,673.63
教育费附加	49,382.40	221,360.67
地方教育附加	32,921.60	148,229.14
环境保护税	3,785.10	3,635.69
地方水利建设基金	1,334.83	710.76
合计	9,609,675.76	12,252,030.41

其他说明：

26、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	56,610,183.26	28,884,769.01
一年内到期的租赁负债	2,077,215.52	1,307,804.15
合计	58,687,398.78	30,192,573.16

其他说明：

27、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	503,629.12	652,870.49
合计	503,629.12	652,870.49

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

28、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	18,020,350.00	49,758,432.61
保证借款	186,976,852.00	
信用借款		211,860,894.73

合计	204,997,202.00	261,619,327.34
----	----------------	----------------

长期借款分类的说明：

[注]子公司浙江美力汽车弹簧有限公司、绍兴美力精密弹簧有限公司为本公司借款提供保证担保

其他说明，包括利率区间：

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	428,571.43	1,406,301.83
减：未确认融资费用	-9,893.11	-59,514.76
合计	418,678.32	1,346,787.07

其他说明：

30、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	26,230,944.52	1,188,200.00	2,866,150.02	24,552,994.50	与资产相关的政府补助
合计	26,230,944.52	1,188,200.00	2,866,150.02	24,552,994.50	

其他说明：

31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	211,074,680.00						211,074,680.00

其他说明：

32、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)	547,371,772.06	472,297.00		547,844,069.06
合计	547,371,772.06	472,297.00		547,844,069.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积(股本溢价)本期增加 472,297.00 元系股权激励计划发行的限制性股票在等待期内确认的股份支付费用。

33、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购		30,010,441.00		30,010,441.00
合计		30,010,441.00		30,010,441.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2022 年 12 月 27 日，公司第五届董事会第一次会议审议通过《关于回购公司股份方案的议案》，公司拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份，用于实施员工持股计划或股权激励。公司以集中竞价交易方式回购公司股份，回购价格不超过 12.80 元/股，回购金额总额不低于人民币 3,000.00 万元且不超过人民币 5,000.00 万元。本期公司回购股份 2,974,500 股，回购总成本 30,010,441.00 元，回购股份计划已实施完毕。

34、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	30,858,747.07	2,889,600.76		33,748,347.83
合计	30,858,747.07	2,889,600.76		33,748,347.83

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系按本期母公司实现净利润的 10%计提法定盈余公积。

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	198,293,269.56	246,858,104.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	40,697,675.93	-37,632,342.28
减：提取法定盈余公积	2,889,600.76	2,059,330.04
应付普通股股利	6,315,139.65	8,873,163.02
期末未分配利润	229,786,205.08	198,293,269.56

调整期初未分配利润明细：

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

36、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	1,357,164,300.32	1,114,829,419.13	1,074,592,609.66	923,206,805.74

其他业务	19,066,922.45	6,991,038.39	12,802,996.99	5,726,497.03
合计	1,376,231,222.77	1,121,820,457.52	1,087,395,606.65	928,933,302.77

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
弹簧及稳定杆	1,194,651,046.51	970,823,536.86					1,194,651,046.51	970,823,536.86
注塑件	151,702,629.21	130,439,453.61					151,702,629.21	130,439,453.61
其他	29,788,023.24	20,557,467.05					29,788,023.24	20,557,467.05
按经营地区分类								
其中：								
境内	1,260,927,525.25	1,030,643,737.10					1,260,927,525.25	1,030,643,737.10
境外	115,214,173.71	91,176,720.42					115,214,173.71	91,176,720.42
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	1,376,141,698.96	1,121,820,457.52					1,376,141,698.96	1,121,820,457.52

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

37、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	1,554,064.43	1,602,729.49
教育费附加	852,395.55	864,189.67
房产税	4,042,918.99	2,738,584.29
土地使用税	2,217,496.37	1,104,158.18
印花税	1,498,278.71	630,666.97
地方教育附加	568,749.36	582,343.06
环境保护税	60,814.26	40,009.58
车船税	11,339.29	12,193.23
契税		38.50
合计	10,806,056.96	7,574,912.97

其他说明：

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	37,000,862.99	36,242,104.91
折旧摊销费	18,470,811.18	17,571,020.77
办公通讯费	11,017,623.83	10,166,560.27
中介服务费	5,332,949.53	6,477,285.69
业务招待费	3,274,557.58	2,468,710.17
差旅交通费	2,657,015.28	2,374,220.68
股份支付	472,297.00	4,532,103.00
其他	3,666,814.90	5,148,974.39
合计	81,892,932.29	84,980,979.88

其他说明：

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,350,407.05	10,773,252.89
业务招待费	5,516,271.05	5,696,110.15

差旅交通费	2,732,190.69	1,033,626.09
售后服务费	1,996,463.26	995,781.58
办公费	919,684.65	816,124.72
折旧摊销费	583,211.73	536,937.79
市场推广费	789,854.27	173,067.10
其他	720,719.30	392,177.78
合计	26,608,802.00	20,417,078.10

其他说明：

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬费用	25,291,398.40	23,223,095.53
研发材料	19,923,606.28	20,824,390.81
折旧与摊销	5,312,212.38	5,003,642.42
其他费用	823,292.15	560,877.09
合计	51,350,509.21	49,612,005.85

其他说明：

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,819,492.42	26,794,715.96
减：利息收入	4,093,310.61	1,732,717.33
汇兑损益	-1,260,222.37	-3,257,176.41
其他	554,407.38	542,443.32
合计	15,020,366.82	22,347,265.54

其他说明：

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	2,866,150.02	2,562,700.00
与收益相关的政府补助	4,607,640.24	5,242,459.52
增值税加计抵减	4,222,051.51	
代扣个人所得税手续费返还	79,316.43	83,659.93
合计	11,775,158.20	7,888,819.45

43、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
交易性金融资产	-84,536.40	-141,354.46
合计	-84,536.40	-141,354.46

其他说明：

44、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项融资贴现损失	-213,651.86	-1,280,657.71
合计	-213,651.86	-1,280,657.71

其他说明：

45、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-88,825.07	97,500.00
应收账款坏账损失	-11,251,612.37	-3,673,725.74
其他应收款坏账损失	16,915.83	529,434.24
应收款项融资坏账准备	-2,642,495.11	
合计	-13,966,016.72	-3,046,791.50

其他说明：

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,697,112.94	-11,077,347.13
九、无形资产减值损失	-1,098,625.00	
十、商誉减值损失	-20,950,627.09	-27,318,562.07
合计	-27,746,365.03	-38,395,909.20

其他说明：

47、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
固定资产处置收益	-741,474.85	16,542,333.27

48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非同一控制下合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额	84,137.91		84,137.91
赔偿收入	89,146.00	211,046.44	89,146.00
无需支付的款项	247,927.98	60,000.00	247,927.98

零星收入	532,610.70	132,053.29	532,610.70
合计	953,822.59	403,099.73	953,822.59

其他说明：

49、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	200,000.00	115,000.00	200,000.00
资产报废损失	53,851.09	1,632,015.64	53,851.09
地方水利建设基金	11,956.99	13,274.31	
滞纳金支出	359,280.15		359,280.15
其他	152,598.40	260,939.07	152,598.40
合计	777,686.63	2,021,229.02	765,729.64

其他说明：

50、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	4,198,975.43	3,932,742.16
递延所得税费用	4,906,489.64	4,357,840.83
合计	9,105,465.07	8,290,582.99

(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	37,931,347.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,482,836.83
子公司适用不同税率的影响	-6,989,568.22
调整以前期间所得税的影响	-9,666.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,716,991.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,041,073.32
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	10,648,520.37
加计扣除项目的影响	-7,702,576.38
所得税费用	9,105,465.07

其他说明：

51、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据、信用证保证金及其他保证金	29,640,141.72	18,302,233.64
收到的政府补助	5,875,156.67	10,607,059.52
银行存款利息收入	4,093,310.60	1,732,717.33
其他	824,756.70	2,039,831.07
合计	40,433,365.69	32,681,841.56

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据、信用证及其他保证金	36,895,182.50	27,100,350.65
支付研发材料费用	22,407,414.01	23,113,060.18
支付办公通讯费	11,766,508.82	10,738,093.43
支付业务招待费	8,728,699.19	8,336,419.82
支付中介服务费	5,736,376.09	10,007,461.83
支付差旅交通费	5,139,664.00	3,466,301.08
支付售后服务费	1,596,463.26	995,781.58
支付市场推广费	734,854.27	266,867.10
支付捐赠款	200,000.00	115,000.00
其他	11,805,534.30	10,203,268.70
合计	105,010,696.44	94,342,604.37

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买设备、软件及支付工程款	70,173,894.93	155,203,756.01
合计	70,173,894.93	155,203,756.01

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租金	1,802,243.54	1,072,566.19
购买库存股	30,010,441.00	
合计	31,812,684.54	1,072,566.19

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	201,988,965.13	319,810,000.00	8,929,589.31	230,686,968.84		300,041,585.60
长期借款(含一年内到期的长期借款)	290,504,096.35		10,786,836.81	39,683,547.90		261,607,385.26
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	2,654,591.22		1,643,546.16	1,802,243.54		2,495,893.84
合计	495,147,652.70	319,810,000.00	21,359,972.28	272,172,760.28		564,144,864.70

52、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	28,825,882.20	-54,812,210.89
加：资产减值准备	41,712,381.75	41,442,700.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	104,078,683.47	96,625,262.95
使用权资产折旧	1,494,664.78	1,035,826.86
无形资产摊销	4,558,833.83	4,909,849.04
长期待摊费用摊销	929,241.56	240,329.22
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）	741,474.85	-16,542,333.27
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	53,851.09	1,632,015.64
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	84,536.40	141,354.46
财务费用（收益以“-”号填列）	18,559,270.05	23,610,812.14
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	4,335,476.94	4,333,835.56
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	571,012.70	24,005.27
存货的减少（增加以“-”号填列）	-16,128,546.74	-51,999,296.36
经营性应收项目的减少（增加	-168,411,979.11	-40,796,600.98

以“-”号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	80,532,204.24	63,695,644.82
其他	472,297.00	
经营活动产生的现金流量净额	102,409,285.01	73,541,195.16
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	193,488,696.45	169,790,244.82
减: 现金的期初余额	169,790,244.82	131,569,400.28
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	23,698,451.63	38,220,844.54

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	42,700,210.47
其中:	
上海核工公司	38,000,000.00
北京美力大圆弹簧有限公司(以下简称北京大圆公司)、江苏美力大圆弹簧有限公司(以下简称江苏大圆公司)	4,700,210.47
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	21,243,439.06
其中:	
上海核工公司	21,243,439.06
其中:	
取得子公司支付的现金净额	21,456,771.41

其他说明:

[注]北京大圆亚细亚汽车科技有限公司已于 2024 年更名为北京美力大圆弹簧有限公司,江苏大圆亚细亚汽车弹簧有限公司已于 2024 年更名为江苏美力大圆弹簧有限公司

(3) 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	193,488,696.45	169,790,244.82
其中: 库存现金	19,595.62	14,331.65
可随时用于支付的银行存款	193,468,934.01	169,766,329.37
可随时用于支付的其他货币资金	166.82	9,583.80

三、期末现金及现金等价物余额	193,488,696.45	169,790,244.82
----------------	----------------	----------------

(4) 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	26,988,978.06	19,733,937.28	票据及信用证保证金
合计	26,988,978.06	19,733,937.28	

其他说明：

(5) 其他重大活动说明

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	467,091,925.56	431,813,999.53
其中：支付货款	455,432,499.55	422,660,530.32
支付固定资产等长期资产购置款	11,659,426.01	9,153,469.21

53、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			105,142,950.29
其中：美元	14,159,207.36	7.0827	100,285,417.97
欧元	618,069.53	7.8592	4,857,532.05
港币	49.00	0.0055	0.27
应收账款			29,906,203.16
其中：美元	4,147,439.35	7.0827	29,375,068.68
欧元	67,581.24	7.8592	531,134.48
港币			
长期借款			1,255,256.06
其中：美元	173,240.00	7.0827	1,227,006.95
欧元	3,594.40	7.8592	28,249.11
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

54、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)12之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	72,810.00	
合 计	72,810.00	

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	103,066.30	73,272.59
与租赁相关的总现金流出	1,875,053.54	1,072,566.19

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见第十节、财务报告 七. 合并财务报表项目注释 29. 租赁负债。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	89,523.81	
合计	89,523.81	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	89,523.81	
第二年	89,523.81	
第三年	89,523.81	
第四年	89,523.81	
第五年	89,523.81	
五年后未折现租赁收款额总额	768,412.70	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬费用	25,291,398.40	23,223,095.53
研发材料	19,923,606.28	20,824,390.81
折旧与摊销	5,312,212.38	5,003,642.42
其他费用	823,292.15	560,877.09
合计	51,350,509.21	49,612,005.85
其中：费用化研发支出	51,350,509.21	49,612,005.85

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
上海核工公司	2023年10月31日	38,000,000.00	69.04%	非同一控制下企业合并	2023年10月31日	财产权交接	10,343,023.91	1,131,240.02	-1,737,007.99

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	38,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	

—发行的权益性证券的公允价值	
—或有对价的公允价值	
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
—其他	
合并成本合计	38,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	38,084,137.91
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	84,137.91

合并成本公允价值的确定方法：

2023年9月25日，本公司第五届董事会第七次会议审议通过了《关于参与竞买上海核工碟形弹簧制造有限公司69.04%股权的议案》，2023年10月9日，本公司与李秀峰、陈清安签订了《上海市产权交易合同》，本公司通过股权受让方式获得上海核工公司69.0402%股权。根据万隆(上海)资产评估有限公司收益法评估结果，确认上海核工公司股东全部权益价值为5,800万元，最终双方确定上海核工公司69.0402%股权对应的交易定价为3,800.00万元。

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	单位：元	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	74,159,670.53	67,835,430.27
货币资金	21,243,439.06	21,243,439.06
应收款项	21,787,854.97	21,787,854.97
存货	12,349,098.63	11,349,520.79
固定资产	5,870,558.73	2,418,629.64
无形资产	1,872,733.33	
应收票据	685,533.19	685,533.19
应收款项融资	8,698,472.26	8,698,472.26
预付款项	66,759.01	66,759.01
其他应收款	321,594.00	321,594.00
其他流动资产	31,910.01	31,910.01
使用权资产	897,152.32	897,152.32
递延所得税资产	334,565.02	334,565.02
负债：	18,997,405.77	18,997,405.77
借款		
应付款项	7,307,799.23	7,307,799.23
递延所得税负债		
合同负债	1,238,966.49	1,238,966.49
应付职工薪酬	1,967,100.34	1,967,100.34
应交税费	748,130.05	748,130.05
其他应付款	6,184,565.77	6,184,565.77
一年内到期的非流动负债	1,459,336.63	1,459,336.63

其他流动负债	91,507.26	91,507.26
净资产	55,162,264.76	48,838,024.50
减：少数股东权益	17,078,126.85	15,120,154.71
取得的净资产	38,084,137.91	33,717,869.79

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

公司聘请万隆(上海)资产评估有限公司对上海核工公司以 2023 年 6 月 30 日为基准日的企业价值进行评估，并出具了《李秀峰、陈清安拟股权转让涉及的上海核工蝶形弹簧制造有限公司股东全部权益价值资产评估报告》(万隆评报字(2023)10394 号)，购买日上海核工公司可辨认净资产公允价值以其购买日的账面价值考虑评估价值调整后金额进行确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
长春美力弹簧有限公司	1,000,000.00	长春市	长春市	通用设备制造-弹簧制造行业	100.00%		设立
绍兴美力精密弹簧有限公司	5,000,000.00	绍兴市	绍兴市	通用设备制造-弹簧制造行业	100.00%		设立
浙江美力汽车弹簧有限公司	100,000.00	海宁市	海宁市	通用设备制造-弹簧制造行业	100.00%		设立
浙江美力物流有限公司	10,000,000.00	绍兴市	绍兴市	道路运输业	100.00%		设立
上海科工公司	10,960,000.00	上海市	上海市	通用设备制造-模具制造行业	100.00%		非同一控制下企业合并
北京大圆公司	127,657,078.95	北京市	北京市	通用设备制造业	70.00%		非同一控制下企业合并
江苏大圆公司	237,878,380.32	盐城市	盐城市	通用设备制造业	70.00%		非同一控制下企业合并
上海核工公司	12,920,000.00	上海市	上海市	通用设备制造-弹簧制造行业	69.04%		非同一控制下企业合并

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北京大圆公司	30.00%	-9,825,722.19		43,915,373.57
江苏大圆公司	30.00%	-2,396,301.19		31,009,241.31

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北京大圆公司	100,802,121.36	69,733,535.69	170,555,657.05	95,892,536.87		95,892,536.87	99,320,559.83	77,189,502.70	176,510,062.53	76,723,547.30		76,723,547.30
江苏大圆公司	96,422,731.85	84,791,846.68	181,214,578.53	102,227,387.94		102,227,387.94	56,940,519.44	96,916,342.39	153,856,861.83	67,607,094.64	119,523.15	67,726,617.79

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
北京大圆公司	231,944,246.62	-32,752,407.30	-32,752,407.30	713,317.98	183,176,194.75	36,074,930.20	36,074,930.20	32,524,510.98
江苏大圆公司	194,012,223.97	7,987,670.63	7,987,670.63	9,698,468.51	114,556,807.88	21,191,298.50	21,191,298.50	7,773,657.07

其他说明：

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	26,230,944.52	1,188,200.00		2,866,150.02		24,552,994.50	与资产相关
小 计	26,230,944.52	1,188,200.00		2,866,150.02		24,552,994.50	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	7,473,790.26	7,805,159.52

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一) 7 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 20.36%(2022 年 12 月 31 日：23.70%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

(二) 流动性风险

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

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	561,648,970.86	591,410,984.69	370,410,536.63	155,398,651.06	65,601,797.00
应付票据	87,282,351.90	87,282,351.90	87,282,351.90		
应付账款	299,963,467.51	299,963,467.51	299,963,467.51		
其他应付款	4,814,062.71	4,814,062.71	4,814,062.71		
一年内到期的租赁负债	2,077,215.52	2,129,281.44	2,129,281.44		
租赁负债	418,678.32	428,571.43		428,571.43	
小 计	956,204,746.82	986,028,719.68	764,599,700.19	155,827,222.49	65,601,797.00

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	492,493,061.48	531,296,427.93	234,813,536.46	119,516,989.13	176,965,902.34
应付票据	71,543,779.01	71,543,779.01	71,543,779.01		
应付账款	247,099,612.73	247,099,612.73	247,099,612.73		
其他应付款	9,732,154.96	9,732,154.96	9,732,154.96		
一年内到期的租赁负债	1,307,804.15	1,406,207.16	1,406,207.16		
租赁负债	1,346,787.07	1,406,301.83	120,587.54	1,285,714.29	
小 计	823,523,199.40	862,484,483.62	564,715,877.86	120,802,703.42	176,965,902.34

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在以浮动利率计息的银行借款。

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1 之说明。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	202,005.80			202,005.80
（2）权益工具投资	202,005.80			202,005.80
应收款项融资			89,992,948.34	89,992,948.34
持续以公允价值计量的资产总额	202,005.80		89,992,948.34	90,194,954.14
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

本公司持有的交易性金融资产中的上市公司股票投资，年末公允价值按资产负债表日公开交易市场的收盘价确定。

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

对于持有的应收款项融资，采用账面金额确定其公允价值。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是章碧鸿，截至本报告批准对外报出日，章碧鸿对本公司的持股比例为 35.69%，对本公司的表决权比例为 35.69%。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七之说明。

3、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
大圆钢业株式会社	重要子公司之少数股东

其他说明：

4、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
大圆钢业株式会社	原材料	819,268.90	5,000,000.00	否	2,213,076.18

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
大圆钢业株式会社	样品		17,940.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
章碧鸿	308,000,000.00	2017年12月26日	2023年02月26日	是

关联担保情况说明

2017 年 12 月 26 日，经第三届董事会第八次会议审议通过《关于控股股东为公司向银行申请授信额度提供关联担保的议案》，同意章碧鸿无偿为本公司在宁波银行的不超过 30,800 万元授信额度提供连带责任保证，该担保已在 2023 年 2 月 26 日到期。

(3) 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	5,146,966.24	4,896,115.46

5、关联方应收应付款项

(1) 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	大圆钢业株式会社	75,118.00	457,604.84

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员					1,499,800	3,884,400.00		
合计					1,499,800	3,884,400.00		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的重要参数	以授予日本公司股票收盘价格为基础计算确定
可行权权益工具数量的确定依据	授予限制性股票的数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,884,400.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	472,297.00

其他说明：

根据第四届董事会第十四次会议、2022 年度第一次临时股东大会审议通过的《关于〈公司第二期员工持股计划管理办法〉的议案》、《关于〈公司第二期员工持股计划(草案)〉及摘要的议案》，2022 年度，本公司以集中竞价交易方式回购的股份 13,655,999.70 元(计 1,499,800 股)向激励对象授予限制性股票，授予价格为 9.38 元/股，2023 年度全部解锁，解除限售，公司按照授予价 9.38 元/股与授予日股票收盘价 11.97 元/股差额计算股份支付费用，累计确认股份支付费用 3,884,400.00 元，并在等待期内分摊确认。2023 年度确认股份支付费用 472,297.00 元。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	472,297.00	
合计	472,297.00	

其他说明：

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

截至 2023 年 12 月 31 日，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、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.50
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	10,405,009
利润分配方案	根据 2024 年 4 月 17 日第五届董事会第九次会议审议通过的 2023 年度利润分配预案，公司以董事会审议利润分配预案当日总股本 211,074,680 股扣除回购专户上已回购股份 2,974,500 股后的股本 208,100,180 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元(含税)，合计派发现金股利人民币 10,405,009 元(含税)，本次分配不送红股，不以资本公积转增股本。若公司在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动，将按照分配总额不变的原则对

分配比例进行相应调整。

2、其他资产负债表日后事项说明

设立子公司

公司于 2024 年 1 月在新加坡投资设立 MEILI SPRINGS PTE.LTD.，注册资本为 5 万新加坡元，公司持股比例为 100%。

公司于 2024 年 2 月在美国得克萨斯州投资设立 MEILI (USA) INC，股份总数为 100 万股，持股比例为 100%。

经 2024 年 4 月 17 日第五届董事会第九次会议审议通过，为积极开拓海外市场，实现公司国际化发展，董事会同意公司全资子公司 MEILI SPRINGS PTE.LTD. 和 MEILI (USA) INC 在墨西哥新莱昂州蒙特雷市投资设立全资孙公司 Meili High Technology Mexico S.A.de C.V. (最终名称以墨西哥相关主管机关核准登记为准)，总投资金额 3,000 万美元，目前 Meili High Technology Mexico S.A.de C.V. 尚在筹建中。

本公司之子公司上海科工公司于 2024 年 3 月投资设立海宁美力精塑汽车部件有限公司，注册资本为 1,000 万元，上海科工公司持股比例为 100%。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以地区分部为基础确定报告分部，营业收入、营业成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
营业收入	1,261,017,049.06	115,214,173.71		1,376,231,222.77
其中：与客户之间的合同产生的收入	1,260,927,525.25	115,214,173.71		1,376,141,698.96
营业成本	1,030,643,737.10	91,176,720.42		1,121,820,457.52
资产总额	2,111,810,202.50			2,111,810,202.50
负债总额	1,027,014,370.15			1,027,014,370.15

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）	272,417,429.58	201,133,369.67
1 至 2 年	3,211,864.35	1,063,843.63
2 至 3 年	44,268.48	696,980.04
3 年以上	15,811,363.24	17,929,870.97
3 至 4 年	131,041.44	294,973.54
4 至 5 年	61,192.56	5,397,480.37
5 年以上	15,619,129.24	12,237,417.06
合计	291,484,925.65	220,824,064.31

(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	17,222,743.42	5.91%	17,222,743.42	100.00%		15,184,470.71	6.88%	15,184,470.71	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	274,262,182.23	94.09%	14,264,643.65	5.20%	259,997,538.58	205,639,593.60	93.12%	12,634,425.25	6.14%	193,005,168.35
其中：										
合计	291,484,925.65	100.00%	31,487,387.07	10.80%	259,997,538.58	220,824,064.31	100.00%	27,818,895.96	12.60%	193,005,168.35

按单项计提坏账准备：17,222,743.42 元

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
北汽瑞翔汽车有限公司	6,103,521.55	6,103,521.55	6,103,521.55	6,103,521.55	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
重庆幻速汽车配件有限公司	2,613,475.12	2,613,475.12	2,613,475.12	2,613,475.12	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
重庆比速云博动力科技有限公司	1,936,247.90	1,936,247.90	1,936,247.90	1,936,247.90	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
重庆凯特动力科技有限公司	1,431,345.31	1,431,345.31	1,431,345.31	1,431,345.31	100.00%	预计无法收回，全额计提坏账准备
重庆银翔摩托	666,540.39	666,540.39	666,540.39	666,540.39	100.00%	预计无法收

车制造有限公司						回, 全额计提坏账准备
知豆电动汽车有限公司	2, 433, 340. 44	2, 433, 340. 44	2, 415, 793. 01	2, 415, 793. 01	100. 00%	预计无法收回, 全额计提坏账准备
威马新能源汽车采购(上海)有限公司			423, 243. 83	423, 243. 83	100. 00%	预计无法收回, 全额计提坏账准备
威马汽车制造温州有限公司			11, 743. 86	11, 743. 86	100. 00%	预计无法收回, 全额计提坏账准备
威尔马斯特新能源汽车零部件(温州)有限公司			1, 620, 832. 45	1, 620, 832. 45	100. 00%	预计无法收回, 全额计提坏账准备
合计	15, 184, 470. 7 1	15, 184, 470. 7 1	17, 222, 743. 4 2	17, 222, 743. 4 2		

按组合计提坏账准备:

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	272, 417, 429. 58	13, 620, 871. 48	5. 00%
1-2 年	1, 167, 788. 07	116, 778. 81	10. 00%
2-3 年	32, 524. 62	4, 878. 69	15. 00%
3-4 年	131, 041. 44	39, 312. 43	30. 00%
4-5 年	61, 192. 56	30, 596. 28	50. 00%
5 年以上	452, 205. 96	452, 205. 96	100. 00%
合计	274, 262, 182. 23	14, 264, 643. 65	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	15, 184, 470. 7 1	2, 038, 272. 71				17, 222, 743. 4 2
按组合计提坏账准备	12, 634, 425. 2 5	7, 400, 209. 61		5, 769, 991. 21		14, 264, 643. 6 5
合计	27, 818, 895. 9 6	9, 438, 482. 32		5, 769, 991. 21		31, 487, 387. 0 7

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,769,991.21

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
北京理想汽车有限公司	33,222,853.79		33,222,853.79	11.40%	1,661,142.69
汉拿万都(北京)汽车部件有限公司	22,547,986.76		22,547,986.76	7.74%	1,127,399.34
无锡礼恩派华光汽车部件有限公司	22,161,680.26		22,161,680.26	7.60%	1,108,084.01
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	13,471,613.30		13,471,613.30	4.62%	673,580.67
重庆长安汽车股份有限公司	13,135,064.37		13,135,064.37	4.51%	656,753.22
合计	104,539,198.48		104,539,198.48	35.87%	5,226,959.93

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	48,269,574.84	66,837,882.80
合计	48,269,574.84	66,837,882.80

(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
关联方往来	49,000,000.00	68,692,908.49
押金保证金	1,006,916.00	1,339,042.11
备用金	133,209.80	189,480.85
其他	780,953.43	739,869.15
合计	50,921,079.23	70,961,300.60

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）	49,813,494.99	60,515,304.72
1 至 2 年	17,700.00	8,989,935.41
2 至 3 年	654.24	222,686.00
3 年以上	1,089,230.00	1,233,374.47
3 至 4 年		979,230.00
4 至 5 年	979,230.00	
5 年以上	110,000.00	254,144.47
合计	50,921,079.23	70,961,300.60

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	50,921,079.23	100.00%	2,651,504.39	5.21%	48,269,574.84	70,961,300.60	100.00%	4,123,417.80	5.81%	66,837,882.80
其中：										
合计	50,921,079.23	100.00%	2,651,504.39	5.21%	48,269,574.84	70,961,300.60	100.00%	4,123,417.80	5.81%	66,837,882.80

按组合计提坏账准备：2,651,504.39 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金保证金组合	1,006,916.00	50,345.80	5.00%
账龄组合	49,914,163.23	2,601,158.59	5.21%
其中：1 年以内	49,785,808.99	2,489,290.45	5.00%
1-2 年	17,700.00	1,770.00	10.00%
2-3 年	654.24	98.14	15.00%
5 年以上	110,000.00	110,000.00	100.00%
合计	50,921,079.23	2,651,504.39	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	3,091,944.26	898,993.54	132,480.00	4,123,417.80
2023 年 1 月 1 日余额				

在本期				
--转入第二阶段	-885.00	885.00		
--转入第三阶段		-65.42	65.42	
本期计提	-551,423.01	-898,043.12	-22,447.28	-1,471,913.41
2023年12月31日余额	2,539,636.25	1,770.00	110,098.14	2,651,504.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：第一阶段，初始确认后信用风险并未显著增加的金融工具；第二阶段，自初始确认后信用风险发生显著增加的金融工具，但未发生信用减值；第三阶段，在资产负债日发生信用减值的金融工具。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 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
北京大圆公司	关联方往来	49,000,000.00	1年以内	96.23%	2,450,000.00
新昌县住房和城乡建设局	押金保证金	975,000.00	4-5年	1.91%	48,750.00
梁怡悦	备用金	95,509.80	1年以内	0.19%	4,775.49
新昌县中山胶囊有限公司	其他	50,000.00	5年以上	0.10%	50,000.00
王兴富	其他	30,000.00	5年以上	0.06%	30,000.00
合计		50,150,509.80		98.49%	2,583,525.49

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	670,727,452.33	35,361,152.33	635,366,300.00	627,727,452.33		627,727,452.33
合计	670,727,452.33	35,361,152.33	635,366,300.00	627,727,452.33		627,727,452.33

(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		
长春美力 弹簧有限 公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
绍兴美力 精密弹簧 有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
浙江美力 汽车弹簧 有限公司	193,726,300.00						193,726,300.00	
上海科工 公司	180,001,152.33				35,361,152.33		144,640,000.00	35,361,152.33
浙江美力 物流有限 公司	5,000,000.00		5,000,000.00				10,000,000.00	
北京大圆 公司	154,731,085.37						154,731,085.37	
江苏大圆 公司	90,268,914.63						90,268,914.63	
上海核工 公司			38,000,000.00				38,000,000.00	
合计	627,727,452.33		43,000,000.00		35,361,152.33		635,366,300.00	35,361,152.33

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	755,088,903.13	594,176,343.63	581,774,900.43	466,002,819.29
其他业务	9,572,213.74	4,955,089.94	6,281,727.32	1,261,109.02
合计	764,661,116.87	599,131,433.57	588,056,627.75	467,263,928.31

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								

弹簧及稳定杆	755,088,903.13	594,176,343.63					755,088,903.13	594,176,343.63
其他	7,942,213.75	4,097,963.95					7,942,213.75	4,097,963.95
按经营地区分类								
其中:								
境内	682,279,071.28	540,923,170.19					682,279,071.28	540,923,170.19
境外	80,752,045.60	57,351,137.39					80,752,045.60	57,351,137.39
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	763,031,116.88	598,274,307.58					763,031,116.88	598,274,307.58

与履约义务相关的信息：无

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
和子公司的资金拆借利息	2,693,212.83	
合计	2,693,212.83	

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-795,325.94	
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）	7,473,790.26	
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	-84,536.40	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	17,547.43	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	84,137.91	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	157,806.13	
减：所得税影响额	1,181,756.10	
少数股东权益影响额（税后）	44,369.05	
合计	5,627,294.24	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

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

适用 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	4.08%	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.51%	0.17	0.17

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用