

河北科力汽车装备股份有限公司

2024 年年度报告



2025 年 4 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张万武、主管会计工作负责人郭艳平及会计机构负责人(会计主管人员)周启红声明：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。

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

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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以总股本 68,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 10 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 4 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	49
第六节 重要事项	51
第七节 股份变动及股东情况	68
第八节 优先股相关情况	75
第九节 债券相关情况	76
第十节 财务报告	77

备查文件目录

（一）载有公司法定代表人签名的 2024 年年度报告文本原件。

（二）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。

（三）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。

（四）报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

（五）其他相关资料。

公司将上述文件的原件或具有法律效力的复印件同时置备于公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
科力装备、公司、本公司	指	河北科力汽车装备股份有限公司
天津科达	指	天津科达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
科铭汽车	指	秦皇岛科铭汽车零部件有限公司
秦皇岛科力	指	秦皇岛科力汽车零部件有限公司
股东大会	指	河北科力汽车装备股份有限公司股东大会
董事会	指	河北科力汽车装备股份有限公司董事会
监事会	指	河北科力汽车装备股份有限公司监事会
《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》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	深圳证券交易所
A 股	指	在境内上市的人民币普通股
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
控股股东、实际控制人	指	张万武、郭艳芝、张子恒
福耀玻璃	指	公司客户，同一控制下合并范围主要包括福耀玻璃工业集团股份有限公司（600660.SH）、Fuyao Automotive North America, Inc.、Fuyao Europe GmbH、Fuyao Glass America Inc.、Fysam Auto Decorative Slovakia, s.r.o.、福建福耀汽车玻璃销售有限公司、福耀（厦门）精密制造有限公司、福耀玻璃（湖北）有限公司、福耀玻璃（苏州）有限公司、福耀玻璃（重庆）有限公司、福耀集团（上海）汽车玻璃有限公司、福耀集团（沈阳）汽车玻璃有限公司、福耀集团长春有限公司、福耀汽车铝件（福建）有限公司、广州福耀玻璃有限公司、上海福耀客车玻璃有限公司、天津泓德汽车玻璃有限公司、郑州福耀玻璃有限公司、重庆万盛福耀玻璃有限公司、福建福耀汽车饰件有限公司、福耀铝件（长春）有限公司
ERP	指	Enterprise Resource Planning, 企业资源管理系统
MES	指	Manufacturing Execution System, 制造企业生产过程执行管理软件, 生产制造执行系统
APS	指	Advanced Planning and Scheduling, 高级计划与排程, 解决生产排程和生产调度问题, 生产自动排程系统
WMS	指	Warehouse Management System, 仓库管理系统
SRM	指	Supplier Relationship Management, 供应商关系管理系统
MC	指	Material Control, 物料控制
PC	指	Production Control, 生产控制
尾差	指	本报告除特别说明外, 若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况, 均为四舍五入原因造成

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	科力装备	股票代码	301552
公司的中文名称	河北科力汽车装备股份有限公司		
公司的中文简称	科力装备		
公司的外文名称（如有）	Hebei Keli Automobile Equipment Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Keli Equipment		
公司的法定代表人	张万武		
注册地址	河北省秦皇岛市经济技术开发区天马湖路 12 号		
注册地址的邮政编码	066000		
公司注册地址历史变更情况	--		
办公地址	河北省秦皇岛市经济技术开发区天马湖路 12 号		
办公地址的邮政编码	066000		
公司网址	www.keliauto.cn		
电子信箱	zqb@keliauto.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张静	安喜双
联系地址	河北省秦皇岛市经济技术开发区天马湖路 12 号	河北省秦皇岛市经济技术开发区天马湖路 12 号
电话	0335-5311592	0335-5311592
传真	0335-5310778	0335-5310778
电子信箱	zqb@keliauto.cn	zqb@keliauto.cn

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	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）、《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
公司年度报告备置地点	公司证券部

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	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	湖北省武汉市武昌区水果湖街道中北路 166 号长江产业大厦 17-18 层
签字会计师姓名	潘佳勇、许言炎

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
长江证券承销保荐有限公司	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1198 号 28 层	尹付利、孔令瑞	2024 年 7 月 22 日-2027 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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	611,716,584.89	487,755,796.41	25.41%	405,658,116.61
归属于上市公司股东的净利润（元）	150,229,747.30	137,086,569.66	9.59%	116,310,630.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	145,674,714.19	135,278,029.70	7.69%	108,922,888.81
经营活动产生的现金流量净额（元）	313,863,694.14	117,671,419.77	166.73%	122,925,493.88
基本每股收益（元/股）	2.59	2.69	-3.72%	2.28
稀释每股收益（元/股）	2.59	2.69	-3.72%	2.28
加权平均净资产收益率	18.74%	29.41%	-10.67%	34.91%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	1,384,761,341.26	626,320,976.80	121.09%	470,631,305.39
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,144,437,207.45	535,447,629.78	113.73%	397,523,185.67

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	128,006,433.10	155,018,927.60	160,917,236.99	167,773,987.20
归属于上市公司股东的净利润	36,346,192.06	42,584,784.05	36,043,662.41	35,255,108.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	36,051,806.79	42,287,116.27	35,786,644.93	31,549,146.20

的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	24,382,011.00	79,964,285.48	95,627,973.63	113,889,424.03

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	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-472,296.54	409,890.51	760,424.98	
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）	641,609.92	1,568,953.08	8,478,917.13	
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	5,365,623.33	56,036.64	86,284.34	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	40.00			
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用			-608,165.14	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-620,453.51	112,227.48	76,144.66	
减：所得税影响额	384,025.97	269,352.11	1,392,916.05	
少数股东权益影响额（税后）	-24,535.88	69,215.64	12,947.85	
合计	4,555,033.11	1,808,539.96	7,387,742.07	--

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

（一）公司所处行业发展状况

根据中国汽车工业协会统计，2024 年，我国汽车产销量分别达 3,128.2 万辆和 3,143.6 万辆，同比分别增长 3.7% 和 4.5%，连续第二年产销量分别突破 3,000 万辆。其中，新能源汽车产销量分别达 1,288.8 万辆和 1,286.6 万辆，同比分别增长 34.4% 和 35.5%，新能源汽车年产销首次突破 1,000 万辆，迎来高质量发展新阶段。

我国政府出台一系列政策促进汽车消费，如以旧换新、新能源汽车下乡、延续新能源汽车购置税减免至 2027 年底等，通过多维度政策组合进一步释放汽车市场消费潜力，提速汽车消费步伐，为汽车零部件企业的经营与行业发展创造良好的发展环境，推动着我国整车及汽车零部件行业的持续健康发展。

从汽车普及率方面看，目前普及率较高的国家主要是发达国家，汽车的全球化普及远未结束，包括中国在内的发展中国家汽车千人保有量仍处于较低水平，与发达国家存在较大差距。中国潜在汽车消费潜力巨大，且中国内部完备的供应链体系为汽车行业的发展提供有力支撑，为汽车工业提供配套的汽车零部件行业仍有较大的发展空间。

（二）公司所处行业地位

公司自成立以来坚定围绕汽车玻璃总成组件产品的研发与生产，专注于服务汽车玻璃客户，依托在技术研发、制造工艺和质量管理等方面的优势，成功进入四大汽车玻璃生产商福耀玻璃、艾杰旭、板硝子、圣戈班的全球供应链体系；此外公司积极拓展整车厂客户，陆续成为长城汽车、东风日产合格供应商，现已发展成为国内规模最大的注塑类和挤出类汽车玻璃总成组件生产企业。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

（一）公司主要业务及产品

公司主要从事汽车玻璃总成组件产品的研发、生产和销售，主要产品包括风挡玻璃安装组件、侧窗玻璃升降组件、角窗玻璃总成组件和其他汽车零部件，广泛应用于汽车玻璃领域，是汽车玻璃总成的重要组成部分。经过多年的探索和经验积累，公司已具备较强的模具设计开发能力、产品同步开发能力和产品整体配套方案设计能力，并形成独特的技术竞争优势，是汽车玻璃总成组件领域产品种类最全、覆盖车型最多的供应商之一。

1、风挡玻璃安装组件

公司的风挡玻璃安装组件主要包括定位组件和功能组件。风挡玻璃定位组件产品主要包括包边条、定位销和垫块；风挡玻璃功能组件产品主要包括摄像头（含除霜雾模块）/雨感器支架产品。风挡玻璃定位组件安装在风挡玻璃周边，应用于风挡玻璃和汽车车身之间，能够起到准确定位风挡玻璃在车身位置的作用；风挡玻璃功能组件安装在风挡玻璃内侧面，用于集成摄像头/雨感器/防霜雾模块等功能附件，是实现风挡玻璃智能化的重要功能性组件。

2、侧窗玻璃升降组件

公司的侧窗玻璃升降组件主要包括托架和导轨。通常情况下，汽车侧窗玻璃是通过托架与升降器连接，实现玻璃的升降功能；托架下端通过螺栓与玻璃升降器相连接，玻璃则粘接在托架上端的 U 形槽内，玻璃侧边定位在导轨滑槽内，导轨安装在车门边框上，玻璃升降器工作时，玻璃沿导轨滑槽上下移动，引导玻璃升降。车门为非密闭结构，雨水、洗车液等可以渗入车门内部，对内部元件造成腐蚀，这对托架和导轨提出很高的耐腐蚀要求；侧窗玻璃是曲面玻璃，要求与之配合的导轨要有很高的精度，以避免行车震动噪音和玻璃升降摩擦噪音。侧窗玻璃升降系统在长时间使用后，玻璃与升降器之间的连接处往往容易松动，导致玻璃位置发生偏移，发生玻璃升降受阻、行车异响等不良现象。公司的托架产品能够保证侧窗玻璃与升降器之间连接的稳定性和可靠性，提高了装置使用的安全可靠。

3、角窗玻璃总成组件

公司的角窗玻璃总成组件产品主要包括亮饰条、嵌件和亮饰板。公司的亮饰条产品的成型工艺为金属冲压成型，该零件与外水切和门顶饰条形成一个侧窗玻璃周边的装饰轮廓，起到美观和提高档次的效果。亮饰板产品为高光注塑件，主要配合整车 B 柱高光氛围起到美观的作用，随着技术的进一步发展许多智能化装备也越来越多地装配到亮饰板上。亮饰条和亮饰板同时作为车身外饰件并且属于一级外观件，对表面质量有很高要求；并且需要将其预埋到角窗总成模具中注塑包边，对尺寸公差也有很高要求。嵌件产品则全部镶嵌在角窗弹性体包边中，主要是用来防止弹性体材料收缩导致外观缺陷，提高包边部位刚度；该组件根据角窗的形状结构和包边模具的要求进行设计，形状多种多样。

（二）公司主要经营模式

公司经过多年的实践，形成了一套行之有效的经营模式，具体情况如下：

1、盈利模式

公司自设立以来一直从事汽车玻璃总成组件产品的研发、生产和销售，专注于服务汽车玻璃客户，依托在技术研发、制造工艺和质量管理等方面的优势，在行业内形成了良好的品牌形象和较高的市场美誉度，从而持续获取客户订单。

2、采购模式

公司采购部负责公司的物料采购和供应商管理事宜，使用 ERP 和 WMS 系统办公平台实现资金流、实物流的闭环管理。公司生产所需的原材料主要包括塑料粒子、胶带和五金件等，其中塑料粒子主要为 PBT、TPV、PVC/MPR 等，胶带主要为 3M 胶带、S&K 胶带等，五金件主要为螺母、铝材和卷材等。公司根据行业特点，结合自身实际，根据销售订单和市场预测需求，结合生产排产、采购周期及库存状况，按照“以产定购+安全库存”的原则确定原材料需求量。根

据各供应商的产品报价、交付能力、产品质量等在合格供应商名录中选择供应商并发出采购订单。

3、生产模式

公司产品具有多批量、多规格、定制化的特点，主要采用“以销定产+合理备货”的生产模式。销售部根据客户订单将产品需求录入 ERP 系统，采购部 MC 负责在 ERP 系统中运算物料需求，推送《物料需求计划》给采购部执行采购作业，生产部 PC 负责在 ERP 系统中运算产品需求，推送《排产计划》给 APS，APS 自动排程并下达生产任务单至 MES 系统；生产车间根据 MES 系统中工单信息启动生产，产成品经品控部检验合格后入库发货；生产完毕的相关信息由 MES 系统同步至 ERP 系统。

4、销售模式

公司产品具有定制化特征，主要以直销方式向汽车零部件一级供应商及整车厂商进行销售。通常情况下，公司与主要客户签订年度框架协议，约定产品的质量标准和交货方式、结算方式等条款，在合同有效期内由客户按需通过 SRM 系统或邮件等方式向公司发出具体订单，并约定数量、交期等信息。公司根据客户订单、销售预测、交货期和库存情况，安排生产计划并按照客户要求的时间组织发货。

（三）主要的业绩驱动因素

1、新能源汽车行业的快速发展系公司销售收入增长的外部因素

2024 年，中国新能源汽车销量首次突破 1,000 万辆，达到 1,286.6 万辆，占汽车总销量的比例超过 40%，新能源汽车产销量的增长系带动汽车产销量增长的主力军，标志着新能源汽车市场的高速发展。受新能源汽车产业政策支持以及市场景气度持续上升的影响，公司主营业务收入持续增长，新能源汽车市场持续向好系公司销售收入增长的外部因素。

2、稳定的优质客户资源系公司销售收入增长的直接因素

公司深耕于汽车玻璃总成组件领域多年，凭借着技术研发优势和产品质量优势快速获得下游客户的广泛认可，稳定的优质客户资源系公司销售收入增长的直接因素。自公司设立以来，凭借着较强的同步开发能力、优异的产品整体配套方案设计能力和良好的售后服务能力等优势，与福耀玻璃、圣戈班、艾杰旭、Vetro、耀皮玻璃、板硝子等国内外知名汽车玻璃厂商建立了长期稳定的业务合作关系，该等客户具有资产规模大、资金实力强、市场占有率高以及资信记录良好等特征，具有较高的市场知名度和影响力，能够给公司带来持续稳定的销售订单。

报告期内整车制造生产经营情况

适用 不适用

报告期内汽车零部件生产经营情况

适用 不适用

	产量			销售量		
	本报告期	上年同期	与上年同比增减	本报告期	上年同期	与上年同比增减

按零部件类别						
挤出类产品（单位：万平米）	5,830.05	4,638.60	25.69%	6,311.98	4,576.18	37.93%
注塑类产品（单位：万件）	12,619.43	12,147.03	3.89%	12,359.16	12,058.25	2.50%

同比变化 30% 以上的原因说明

适用 不适用

公司挤出类汽车零部件产品产、销量的增长主要是风挡玻璃安装组件产品的销售订单增加。

零部件销售模式

详见本节“公司主要经营模式”。

公司开展汽车金融业务

适用 不适用

公司开展新能源汽车相关业务

适用 不适用

新能源汽车整车及零部件的生产经营情况

单位：元

产品类别	产能状况	产量	销量	销售收入
挤出类产品（单位：万平米）	公司生产线为柔性生产线，可在新能源和燃油汽车零部件之间自由切换，没有固定的新能源车零部件产能	2,645.29	2,810.89	160,241,842.91
注塑类产品（单位：万件）	公司生产线为柔性生产线，可在新能源和燃油汽车零部件之间自由切换，没有固定的新能源车零部件产能	3,620.89	3,479.32	75,677,160.07

三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

（一）公司的核心竞争力突出

1、客户资源优势

汽车玻璃行业是汽车零部件行业中集中度较高的行业之一，全球主要参与者包括福耀玻璃、艾杰旭（日）、板硝子（日）、圣戈班（法）、Vidro（墨）和耀皮玻璃等。全球前四大汽车玻璃厂商福耀玻璃、艾杰旭、板硝子和圣戈班的市场份额合计占比超过 75%，汽车玻璃总成组件产品是汽车玻璃总成的重要组成部分。公司自成立以来专注于服务汽车玻璃客户，主要从事汽车玻璃总成组件产品的研发、生产和销售，并依托在技术研发、生产管理、质量管理和及时交付等方面的优势，陆续进入上述国内外知名汽车玻璃厂商的全球供应链体系，并与其建立了长期稳定的业务合作关系。基于在客户端良好的综合业绩表现，公司在福耀集团附件部首次供应商业绩评比中荣获 2020 年福耀集团优秀供应商称号，在福耀集团 2023 年度供应商业绩评比中荣获 2023 年度优秀供应商。

2、技术研发优势

汽车玻璃总成组件产品具有典型的种类繁多、非标准化的特点，系汽车玻璃总成的重要组成部分。公司长期专注于汽车玻璃总成组件领域，在产品开发和生产工艺方面积累了丰富的经验成果，掌握了一系列较为领先的核心技术。

在产品开发方面，截至目前公司各类产品的规格型号超过 6,000 种，拥有多家整车厂零部件的开发经验及数据积累。同时，公司多年来持续深入参与下游客户的同步开发，与全球核心汽车玻璃厂商形成了良性互动，能够充分理解整车厂对新产品的设计理念和技术要求，结合自身的技术积累进行同步设计开发，形成多项首发应用于宝马、沃尔沃和蔚来等品牌多款车型的新产品，展示了公司突出的同步开发创新能力。公司围绕行业痛点深入研究，在产品开发方面掌握了“汽车玻璃组件降噪技术”“汽车玻璃组件抗翘曲技术”“包边条一体化成型技术”“摄像头支架成像区域杂光抑制和防结雾技术”“平齐式侧窗导轨技术”“侧窗玻璃托架自锁和快速固化技术”“高精度模具开发技术”等七项核心技术，能够及时高效地满足客户的设计需求，有效提升产品性能和降低产品成本，增强公司与客户之间的黏性，不断提升公司的核心竞争力。

在生产工艺方面，由于汽车玻璃总成组件产品的特殊性，市场上尚无标准生产线可以选用，公司通过对生产工艺的持续研究，针对性地提出专用生产设备解决方案，通过不断的迭代改善，在生产工艺方面形成了以“包边条铝带在线焊接技术”“包边条挤出在线高精度切断技术”和“包边条助拔在线焊接技术”等为核心的“包边条多工序联动高效生产工艺技术”；以“包边条焊角成型技术”“托架柔性自动化生产技术”“定位销在线自动布胶技术”和“垫块自动化生产技术”等为核心的“生产自动化工艺改进技术”两大类核心技术。其中“包边条多工序联动高效生产工艺技术”和“垫块自动化生产技术”被河北省工信厅鉴定为国内领先。公司在生产工艺方面的两大类核心技术先进性和创新性明显，能够有效提高生产效率、提升产品性能、降低产品不良率，维持核心产品的成本和质量优势。

公司在产品开发和生产工艺方面的核心技术系公司长期专注于汽车玻璃总成组件领域，通过持续的研发投入和长期生产实践得来的，技术优势较为明显，其他企业的复制可能性较低，短时间内快速迭代的风险较小，能够有效提高产品质量和生产效率、降低产品不良率，维持核心产品的成本和质量优势。

3、市场规模优势

汽车玻璃总成组件产品具有种类繁多、型号分散、非标准化、单价低、迭代快等特点，细分行业内企业多数经营规模小、生产工艺单一，目前 A 股上市公司中尚无与公司产品及产品应用领域完全一致、构成直接竞争关系的公司。经过多年的行业经营，公司已发展成为行业内产品种类最全、覆盖车型最多的领先供应商之一，系国内规模最大的注塑类和挤出类汽车玻璃总成组件供应商。

4、快速响应优势

公司始终坚持“做汽车行业值得信赖的零部件供应商”的经营理念，建立了以客户为导向的快速反应机制，在客户设计需求、产品交付和处理客诉三个方面形成了系统的快速响应能力。在响应客户设计需求方面，公司依托数字化研发平台，建立分级响应机制。针对常规开发项目，通常可在三个工作日完成产品方案 3D 建模，在五个工作日提供 3D 样件，在十五个工作日内提供软模样件供客户进行产品验证，并可根据项目复杂程度动态调整 OTS 样件开发周期。对于紧急开

发需求，公司可通过跨部门协作机制确保研发资源优先配置；在满足产品及时交付方面，公司针对需求量大的产品配置专线生产，对成熟期产品储备安全库存，主要原材料供应商一用一备，通过 APS 自动排程系统插单生产和快速换产，通过系统性措施保证完成对客户产品的及时交付；在及时处理客诉方面，公司严格遵守“007 原则”，从 0 点到 0 点，一周 7 天，24 小时随时待命，2 小时内快速响应，24 小时采取纠正措施，七个工作日内提交永久性预防措施，特殊情况按照客户要求执行。依托公司健全的组织架构和先进的管理体系，公司能够快速响应客户需求，高效合理地配置资源，及时为客户提供优质产品和服务。

5、智能制造优势

公司在行业内较早地布局引入信息化管理系统和智能化作业系统，支持公司不断提升管理水平，扩大成本领先优势。公司以智能制造为宗旨，通过构建互联互通的网络架构、信息模型以及工业数据引擎，消除信息孤岛，实现纵向、横向、端到端多维度信息系统的集成，通过工业数据引擎的统一数据接口实现 ERP、MES、APS、WMS、PLM、智能设备、SCADA 数据采集、智能感知与识别等传感器的有效、安全、可控集成，实现上层管理系统、智能执行系统与底层设备的互通互联，建设制造全过程工业数据分析及决策模块，实现生产制造全流程的工业数据分析及智能化决策。通过数据分析及时有效地识别管理短板，能够持续改善公司管理水平，扩大核心产品的成本和质量优势，被评为河北省科技型中小企业、河北省企业技术中心、河北省汽车高分子零部件技术创新中心和河北省智能制造试点示范等。

（二）专利情况

截至报告期末，公司拥有专利 84 项，其中发明专利 9 项，实用新型专利 70 项（不含 2024 年 12 月失效 1 项），外观设计专利 5 项。

从 2024 年 6 月 30 日至报告期末，公司新增授权发明专利 1 项。新增授权专利明细如下：

序号	专利名称	专利号	授权日	专利类型	专利权人
1	一种可积木式堆叠、连通的油桶	ZL 2019 1 1106286.0	2024 年 9 月 27 日	发明专利	科力装备

四、主营业务分析

1、概述

公司主要经营情况参见“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

公司主营相关的主要财务数据同比变动情况如下：

单位：元

项目	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	611,716,584.89	487,755,796.41	25.41%	主要系报告期内客户采购需求增加所致
营业成本	372,097,207.15	279,368,347.54	33.19%	主要系报告期内销售规模增长所致
销售费用	9,121,391.09	5,411,454.02	68.56%	主要系报告期内由于销售人员增加，职工薪酬增加及商品维修费、广告费和业务宣传费增加所致

管理费用	26,533,063.14	19,320,321.36	37.33%	主要系报告期内管理人员增加，职工薪酬增加及业务招待费、咨询顾问费增加所致
所得税费用	23,947,015.33	22,544,292.64	6.22%	主要系报告期内利润总额增加所致
研发投入	32,930,811.68	24,911,805.25	32.19%	主要系报告期内研发新项目增加，研发人员和直接投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	313,863,694.14	117,671,419.77	166.73%	主要系报告期内营业收入增加，收到的承兑汇票贴现，现金流入增加，公司开具承兑汇票支付货款，延长了支付期限，现金流出相对减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-616,315,503.98	-110,156,941.75	-459.49%	主要系报告期内购建固定资产以及购买理财产品、存入定期存款增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	477,841,259.03	-6,299,076.90	7,685.89%	主要系报告期内收到首次公开发行股票募集资金及开展供应链融资业务所致

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	611,716,584.89	100%	487,755,796.41	100%	25.41%
分行业					
分行业					
汽车零部件行业	611,716,584.89	100.00%	487,755,796.41	100.00%	25.41%
分产品					
风挡玻璃安装组件	478,777,699.20	78.27%	353,556,014.02	72.49%	35.42%
侧窗玻璃升降组件	46,134,024.94	7.54%	49,821,663.86	10.21%	-7.40%
角窗玻璃总成组件	34,646,591.98	5.66%	36,917,091.53	7.57%	-6.15%
其他	15,340,317.96	2.51%	17,467,241.90	3.58%	-12.18%
其他业务收入	36,817,950.81	6.02%	29,993,785.10	6.15%	22.75%
分地区					
境内	443,002,042.93	72.42%	364,740,038.15	74.78%	21.46%
境外	168,714,541.96	27.58%	123,015,758.26	25.22%	37.15%
分销售模式					
直销模式	611,716,584.89	100.00%	487,755,796.41	100.00%	25.41%

(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	611,716,584.89	372,097,207.15	39.17%	25.41%	33.19%	-3.55%
分产品						

风挡玻璃安装组件	478,777,699.20	303,960,419.06	36.51%	35.42%	44.79%	-4.11%
分地区						
境内	443,002,042.93	294,032,314.42	33.63%	21.46%	31.70%	-5.16%
境外	168,714,541.96	78,064,892.73	53.73%	37.15%	39.11%	-0.65%
分销售模式						
直销模式	611,716,584.89	372,097,207.15	39.17%	25.41%	33.19%	-3.55%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
汽车零部件行业 (注塑类)	销售量	万件	12,359.16	12,058.25	2.50%
	生产量	万件	12,619.43	12,147.03	3.89%
	库存量	万件	2,246.59	1,986.32	13.10%
汽车零部件行业 (挤出类)	销售量	万米	6,311.98	4,576.18	37.93%
	生产量	万米	5,830.05	4,638.60	25.69%
	库存量	万米	951.46	671.19	41.76%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

公司根据订单情况安排生产备货并确定合适的库存水平，本期风挡玻璃安装组件产品的销售订单增加，相应的增加了挤出类汽车零部件产品的产、销及库存量。

(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	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
侧窗玻璃升降组件	直接材料	16,955,434.24	4.56%	22,937,698.03	8.21%	-26.08%
	直接人工	5,948,461.23	1.60%	4,981,304.84	1.78%	19.42%
	制造费用	3,895,556.34	1.05%	3,663,393.85	1.31%	6.34%
	运费及关税	1,123,322.27	0.30%	1,072,821.66	0.38%	4.71%

风挡玻璃安装组件	直接材料	185,214,472.37	49.78%	120,184,426.51	43.02%	54.11%
	直接人工	62,039,173.58	16.67%	44,823,074.40	16.04%	38.41%
	制造费用	36,967,214.84	9.93%	31,576,937.58	11.30%	17.07%
	运费及关税	19,739,558.27	5.30%	13,341,149.59	4.78%	47.96%
角窗玻璃总成组件	直接材料	12,664,463.63	3.40%	14,648,765.36	5.24%	-13.55%
	直接人工	3,900,336.57	1.05%	3,691,110.44	1.32%	5.67%
	制造费用	3,205,029.90	0.86%	3,973,621.81	1.42%	-19.34%
	运费及关税	579,322.45	0.16%	535,690.68	0.19%	8.14%
其他	直接材料	3,621,095.91	0.97%	4,656,139.90	1.67%	-22.23%
	直接人工	1,326,803.17	0.36%	1,253,442.66	0.45%	5.85%
	制造费用	879,322.45	0.24%	926,614.57	0.33%	-5.10%
	运费及关税	303,053.39	0.08%	280,405.05	0.10%	8.08%
其他业务成本		13,734,586.54	3.69%	6,821,750.61	2.44%	101.34%

说明

风挡玻璃安装组件成本同比增长较大，主要系包边条产品收入增加，成本也相应增加。

其他业务成本占营业成本较小，同比去年增加较大系其他业务规模增加所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(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）	549,712,977.57
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	89.87%
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	福耀玻璃	382,063,488.91	62.46%
2	客户二	66,487,160.13	10.87%
3	客户三	48,130,973.36	7.87%
4	客户四	31,624,199.02	5.17%
5	客户五	21,407,156.15	3.50%
合计	--	549,712,977.57	89.87%

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）	136,733,076.94
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	50.78%
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	54,211,313.77	20.14%
2	供应商二	27,311,998.59	10.14%
3	供应商三	23,632,772.02	8.78%
4	供应商四	21,630,635.16	8.03%
5	供应商五	9,946,357.40	3.69%
合计	--	136,733,076.94	50.78%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	9,121,391.09	5,411,454.02	68.56%	主要系报告期内销售人员增加，职工薪酬增加及商品维修费、广告费和业务宣传费增加所致
管理费用	26,533,063.14	19,320,321.36	37.33%	主要系报告期内管理人员增加，职工薪酬增加及业务招待费、咨询顾问费增加所致
财务费用	-9,634,404.10	-9,294,712.90	-3.65%	
研发费用	32,930,811.68	24,911,805.25	32.19%	主要系报告期内研发投入增加，研发人员和直接投入增加所致

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
一种 SUV 汽车尾箱侧窗饰板研制	研发一种提高粘接玻璃可靠性的尾箱侧窗饰板。	项目已结束	通过成型工艺和饰板结构创新，简化原生产工艺、提高饰板粘接强度和可靠性、饰板表面平整度和光洁度。	顺应市场需求，丰富产品种类，提高性能，提升公司市场竞争力。
一种高亮尼龙与增强尼龙共注的汽车饰板研制	研发一种高亮尼龙与增强尼龙(导轨材料)共注的汽车饰板。	项目已结束	通过对产品结构、模具设计、成型工艺以及材料性能的综合研究，研发出一种饰板与导轨一体成型的产品，取消卡接工序，降低生产装配成本和作业场地需求，减少占用车体空间。	顺应市场需求，提高性能，提升公司市场竞争力，增加销售额。
汽车摄像头支架粘接新工艺研发	研发汽车摄像头支架粘接新工艺。	项目已结束	通过支架粘接新工艺研发，简化现有生产工序，降低生产成本，保证支架与汽车玻璃之间的粘接性能稳定。	简化现有生产工序，降低生产成本，提升公司市场竞争力。
可重复拆装的新结构汽车天窗包边条研发	研发可重复拆装的汽车天窗包边条。	项目已结束	通过结构创新，消除了天窗包边条产品装配过程中因安装不到位导致的报废和返工，提高客户装配效率。	解决下游客户装配痛点，提升公司市场竞争力，增加销售额。
EPDM 发泡空心包边	研发发泡空心包边	项目已结束	对原手工切斜角工艺流程分	降本提质增效，提升公司市

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
条切斜角新工艺研发	边条切斜角新工艺, 提高切断端面质量和生产效率。		析, 研发自动切斜角新工艺, 降低人工成本、提高切断端面质量和生产效率。	市场竞争力。
汽车前风挡玻璃与通风盖板连接卡条新结构研发	研发新结构前风挡玻璃下卡条。	项目已结束	通过结构创新设计, 降低了对手件的装配插入力, 增强对对手件的缓冲效果, 解决异响问题。	提高性能, 提升公司市场竞争力。
包边条叠模注角工艺研发	研发不同型号包边条在同一套叠模系统同次注角成型的工艺。	项目已结束	采用注塑叠模技术, 研发不同结构、材质包边条注角用同套模具一次成型, 降低模具成本和生产能耗、缩短产品开发周期。	降低模具和设备投入, 缩短产品开发周期, 提升公司市场竞争力。
低光泽度、低色差植绒工艺研发	研发汽车前风挡摄像头/雨感器支架低光泽度、低色差植绒新工艺。	项目已结束	通过低光泽度、低色差植绒工艺研发, 实现植绒表面光泽度低于 0.3GU(光泽单位), 色差 ΔE 低于 10, 确保颜色一致性。	顺应市场需求, 提高性能, 提升公司市场竞争力, 增加销售额。
汽车摄像头前端入射光路系统具有散热功能的新结构支架研发	研发具有散热功能的汽车前风挡摄像头/雨感器支架。	研发进行中	通过结构创新, 设计散热功能部件, 不改变原有空间布局, 不增加内后视镜外壳尺寸, 避免相机因温度过高导致的功能失效, 提高汽车辅助驾驶系统的稳定性、可靠性; 降低支架模具设计难度及成本。	提高性能, 提升公司市场竞争力。
一种垫块生产新工艺研发	研发垫块生产新工艺, 提高生产效率。	研发进行中	通过生产工艺创新, 设计新型挤出模具和切断设备, 相对现有工艺显著提高生产效率。	生产效率提高, 提升公司市场竞争力。
车用前摄像头遮光罩表面吸光的材料研发	满足前摄像头遮光罩的使用要求, 研发在整个可见光波段具有良好吸光性能的材料。	研发进行中	使遮光罩满足光学指标及耐高温、耐老化性能, 在整个可见光波段具有良好吸光性能。	提高产品性能和质量, 增强产品竞争力, 满足市场需求, 提升公司市场竞争力。
车用发泡结构胶材料的研发	研发一种车用发泡结构胶材料。	研发进行中	通过新材料研发, 既能有效降低车身重量, 满足轻量化需求; 又能提升汽车安全性能, 提升汽车抗冲击能力, 进一步强化车辆整体安全性能。	新材料的研发成果能带动相关技术和工艺的发展, 为公司积累技术优势, 形成差异化竞争优势, 提升核心竞争力。
一种电致发光材料及其器件的研制	研制一种电致发光介质材料及器件。	研发进行中	开发新型的电致发光材料与器件, 使玻璃本体单面发光, 替代玻璃上粘贴结膜发光的方式。	新开发的材料适用于多个领域, 为公司开辟新市场, 扩大业务范围和市场份额, 提升公司创新实力和技术实力。
一种无 VOC 排放的汽车摄像头支架研发	研发一种具有极高吸光率且无 VOC 挥发不会形成油膜的汽车用摄像头支架。	研发进行中	产品主要光学指标及耐高温耐老化性能近似或优于目前市场上的各种竞品, 而且不会形成油膜不会影响摄像头采光成像质量。	属于创新技术, 可以拓展公司产品领域, 增强产品竞争力, 满足高端市场需求, 提高市场份额, 提升公司市场竞争力。
经纬领航-低空全场景智能降落引导与管控系统研发	研发一套低空全场景智能降落引导与管控系统。	研发进行中	聚焦于无人机降落精度低、环境适应性差、作业效率低及基础设施构建困难等应用瓶颈, 打造一套全方位、高精度、智能化的低空飞行器引导与降落管控体系, 全方位保障低空飞行器系统在低空领域运行的安	研发成功将使公司涉足低空飞行领域, 抓住低空经济发展机遇, 为公司开辟新的业务方向, 拓展市场空间。

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
			全性、高效性与可靠性。	
一种替代镀铬的技术研发	研发一种替代镀铬的新技术。	研发进行中	能达到或超越镀铬性能，且解决镀铬的重度污染问题；外观质量、亮度不低于镀铬；耐温、耐光老化、耐腐蚀优于镀铬。	替代镀铬的新技术，可用于汽车车标、格栅、行李架、装饰条等，以及汽车领域以外的代替之前的镀铬产品，可以拓展公司产品领域，实现多元化发展，进一步扩大公司的业务规模和市场影响力。
新型纳米复合彩色涂层技术研发	研发一种不需要高温烧结的新封装涂层技术。	研发进行中	可以对纳米复合设计色涂层进行封装，不需高温烧结，即可实现优越耐温、耐老化、耐腐蚀性能，确保色彩长久不褪色。	研发成功后，由于不需高温烧结，该技术可实现将纳米复合设计色应用于多种材质和领域，可拓展公司业务范围，增强市场竞争力。
一种替代阳极氧化且高性能无污染的自主研发	研发一种质量性能可以替代阳极氧化，而且非常环保的技术。	研发进行中	阳极氧化技术成熟并被广泛使用，但其生产过程会产生废水、废气等污染性排放。本项目研发能达到外观质量不低于阳极氧化；耐温、耐光老化、耐腐蚀优于阳极氧化；环保，基本无污染。	阳极氧化产品使用非常广泛，该技术研发成功后可极大扩展公司产品领域，增加销售额，扩大市场份额，提升行业地位。
消费电子轻薄化需求的超薄绝缘电感器研发	研发一种更加轻薄化、成本低的一般消费电子行业使用的电感器。	研发进行中	通过改进材料和制造工艺，研制更加轻薄化、成本低的电感器，可以广泛应用于各种电子行业。	研发成功的新型电感器具有轻薄化、成本低优势，可以广泛应用于各种电子行业，拓展公司产品领域，大幅提升公司销售额。
新能源汽车用轻量化绝缘电感器研发	研制更加轻量化、体积小的新能源汽车用电感器。	研发进行中	比目前铁磁纳米晶电感器更加轻量化、小型化。	每台新能源汽车会使用多个电感器，该项目研发成功后可以拓展公司产品领域，大幅提升销售额，扩展市场空间。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	176	150	17.33%
研发人员数量占比	12.68%	13.10%	-0.42%
研发人员学历			
本科	74	55	34.55%
硕士	3	2	50.00%
专科及以下	99	93	6.45%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	69	53	30.19%
30~40 岁	84	76	10.53%
40 岁以上	23	21	9.52%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	32,930,811.68	24,911,805.25	20,664,305.60
研发投入占营业收入比例	5.38%	5.11%	5.09%
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	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	654,267,950.54	355,251,955.78	84.17%
经营活动现金流出小计	340,404,256.40	237,580,536.01	43.28%
经营活动产生的现金流量净额	313,863,694.14	117,671,419.77	166.73%
投资活动现金流入小计	978,074,208.78	37,978,768.47	2,475.32%
投资活动现金流出小计	1,594,389,712.76	148,135,710.22	976.30%
投资活动产生的现金流量净额	-616,315,503.98	-110,156,941.75	-459.49%
筹资活动现金流入小计	496,065,777.02		100.00%
筹资活动现金流出小计	18,224,517.99	6,299,076.90	189.32%
筹资活动产生的现金流量净额	477,841,259.03	-6,299,076.90	7,685.89%
现金及现金等价物净增加额	177,198,415.17	4,637,550.50	3,720.95%

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

主要影响因素说明请见下表：

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减	影响因素说明
经营活动现金流入小计	654,267,950.54	355,251,955.78	84.17%	主要系报告期内营业收入增加，收到的承兑汇票贴现，现金流入增加所致
经营活动现金流出小计	340,404,256.40	237,580,536.01	43.28%	主要系报告期内购买产品和支付的薪酬增加所致，另公司开具承兑汇票支付货款，延长了支付期限，现金流出相对减少
经营活动产生的现金流量净额	313,863,694.14	117,671,419.77	166.73%	
投资活动现金流入小计	978,074,208.78	37,978,768.47	2,475.32%	主要系报告期内到期理财产品增加所致
投资活动现金流出小计	1,594,389,712.76	148,135,710.22	976.30%	主要系报告期内购建固定资产以及购买理财产品增加
投资活动产生的现金流量净额	-616,315,503.98	-110,156,941.75	-459.49%	
筹资活动现金流入小计	496,065,777.02		100.00%	主要系公司首次公开发行股票收到募集资金和开展供应链融资业务所致
筹资活动现金流出小计	18,224,517.99	6,299,076.90	189.32%	主要系报告期内支付的首次公开发行股票发行费用
筹资活动产生的现金	477,841,259.03	-6,299,076.90	7,685.89%	

流量净额				
现金及现金等价物净增加额	177,198,415.17	4,637,550.50	3,720.95%	

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

本期经营活动产生的现金净流量与本年净利润的比是 208.92%，主要原因系本期公司通过开具银行承兑汇票或供应链融资，延长了付款期，现金流出减少；同时本期收到的承兑汇票贴现，现金流入增加，导致现金净流量增加。

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	2,127,890.37	1.18%	主要系公司及子公司进行现金管理形成的收益	否
公允价值变动损益	2,346,383.59	1.30%	主要系报告对未到期现金管理产品按公允价值计量形成的损益	否
资产减值	-558,236.29	-0.31%	主要系依据《企业会计准则》和相应会计政策，对公司存货计提减值准备	是
营业外收入	12,964.25	0.01%	主要系收到的物流公司货物破损赔偿款	否
营业外支出	1,101,865.69	0.61%	主要系非流动资产报废损失、对外捐赠等	否
信用减值	-534,015.59	-0.30%	主要系公司根据应收账款、其他应收款预期信用损失减值迹象等因素确认的信用减值损失	是
其他收益	2,438,250.52	1.35%	主要系收到的政府补助和税费减免	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

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	314,851,091.46	22.74%	130,029,605.03	20.76%	1.98%	主要系本期收入增加收款增加以及收到募集资金所致
应收账款	152,009,485.43	10.98%	140,956,107.42	22.51%	-11.53%	主要系收到募集资金，资产总额增加使得本期应收账款占总资产的比例变小
存货	94,410,187.63	6.82%	81,247,536.88	12.97%	-6.15%	主要系随着公司经营规模的扩大，产成品的库存增加本期存货相应增加；本期资产总额增加使得存货占总资产的比例变小
固定资产	89,281,350.70	6.45%	87,649,945.56	13.99%	-7.54%	主要系本期资产总额增加使得固定资产占总资产的比例变小
在建工程	97,910,432.60	7.07%	25,857,573.63	4.13%	2.94%	主要系公司募投项目投入增加所致

短期借款	19,829,774.71	1.43%		0.00%	1.43%	主要系开展供应链融资业务所致
合同负债	4,315,878.33	0.31%	746,022.98	0.12%	0.19%	主要系预收货款增加所致
交易性金融资产	575,006,383.59	41.52%	40,025,626.64	6.39%	35.13%	主要系购买理财产品增加所致
应收票据	581,847.35	0.04%	8,450,524.98	1.35%	-1.31%	主要系本期收到的承兑汇票用于贴现所致
应收款项融资	4,042,976.43	0.29%	43,467,311.41	6.94%	-6.65%	主要系本期收到的承兑汇票贴现，持有票据减少所致
应付票据	114,773,926.44	8.29%		0.00%	8.29%	主要系公司开具承兑汇票支付部分货款，票据尚未到期偿还所致
应付账款	50,848,172.04	3.67%	36,236,442.87	5.79%	-2.12%	主要系本期存货增加，应付账款增加所致，本期资产总额增加使得应付账款占总资产的比例变小

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）	40,025,626.64	2,346,383.59			1,506,645,983.48	974,011,610.12		575,006,383.59
金融资产小计	40,025,626.64	2,346,383.59			1,506,645,983.48	974,011,610.12		575,006,383.59
应收款项融资	43,467,311.41						39,424,334.98	4,042,976.43
上述合计	83,492,938.05	2,346,383.59			1,506,645,983.48	974,011,610.12	39,424,334.98	579,049,360.02
金融负债	0.00						0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	5,328,665.81	开具银行承兑汇票质押

货币资金	2,294,405.45	专项资金账户指定使用用途
应收票据	40,095.59	开具银行承兑汇票质押

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
1,594,389,712.76	148,135,710.22	976.30%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2024	首次公开发行	2024年07月22日	51,000	45,857.19	24,016.22	24,016.22	52.37%	0	0	0.00%	22,046.29	存放于募集资金专户及进行现金管理	0
合计	--	--	51,000	45,857.19	24,016.22	24,016.22	52.37%	0	0	0.00%	22,046.29	--	0
募集资金总体使用情况说明													
2024年7月，公司首次公开发行人民币普通股1,700.00万股，每股发行价格30.00元，募集资金总额51,000.00万元，扣除各项发行费用5,142.81万元（不含增值税），实际募集资金净额为45,857.19万元（其中，超募资金为11,773.32万元）。截至2024年12月31日，公司已累计使用募集资金总额24,016.22万元，尚未使用募集资金总额22,046.29万元，其中：公司使用闲置募集资金进行现金管理尚未到期余额为19,861.70万元，募集资金专户余额为2,184.59万元（包含募集资金专户利息收入净额和现金管理收益金额193.85万元及尚未支付的发行费用11.47万元）。													

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日	本报告期实现的效	截止报告期末累计实现的效	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变

										期	益	益	化	
承诺投资项目														
汽车玻璃总成组件产品智能化生产建设项目	2024年07月22日	汽车玻璃总成组件产品智能化生产建设项目	生产建设	否	25,660.01	25,660.01	13,448.47	13,448.47	52.41%	2026年07月21日	0	0	不适用	否
新能源汽车零部件研发中心建设项目	2024年07月22日	新能源汽车零部件研发中心建设项目	研发项目	否	4,423.86	4,423.86	3,067.75	3,067.75	69.35%	2026年07月21日	0	0	不适用	否
补充流动资金	2024年07月22日	补充流动资金	补流	否	4,000	4,000	4,000	4,000	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	34,083.87	34,083.87	20,516.22	20,516.22	--	--			--	--
超募资金投向														
永久补充流动资金	2024年07月22日	永久补充流动资金	补流	否	3,500	3,500	3,500	3,500	100.00%		0	0	不适用	否
尚未指定用途	2024年07月22日	尚未指定用途	运营管理	否	8,273.32	8,273.32					0	0	不适用	否
超募资金投向小计				--	11,773.32	11,773.32	3,500	3,500	--	--	0	0	--	--
合计				--	45,857.19	45,857.19	24,016.22	24,016.22	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）		不适用												
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		适用 公司于 2024 年 8 月 14 日召开第二届董事会第十五次会议和第二届监事会第十次会议，并于 2024 年 9 月 2 日召开 2024 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》。公司超募资金为 11,773.32 万元，同意使用 3,500.00 万元超募资金用于永久性补充流动资金，占超募资金总额的比例为 29.73%。具体内容详见公司 2024 年 8 月 16 日披露于巨潮资讯网的《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的												

	公告》（公告编号：2024-007）。
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 公司于 2024 年 8 月 14 日召开第二届董事会第十五次会议和第二届监事会第十次会议，审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 12,868.95 万元（于 2024 年 8 月 27 日完成置换）及已支付发行费用 420.97 万元（于 2024 年 8 月 26 日完成置换）。具体内容详见公司 2024 年 8 月 16 日披露于巨潮资讯网的《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的公告》（公告编号：2024-006）。
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	截至 2024 年 12 月 31 日，除公司使用闲置募集资金进行现金管理的余额 19,861.70 万元外，其余闲置募集资金均存放于募集资金专户和现金管理专用结算账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（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
公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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）公司未来发展战略

公司秉持“做汽车行业值得信赖的零部件供应商”的经营理念，始终以严格的产品质量标准和要求把汽车零部件产品做到专业化、创新化，为公司成为全球范围内集专业研发、生产、销售和服务于一体的高质量汽车零部件企业奠定了基础。自成立以来，公司一直专注于汽车玻璃总成组件产品的研发、生产与销售，通过持续的开拓、创新，已在国内汽车玻璃总成组件领域确立了领先的行业地位。

公司始终坚持以市场为导向，产品质量为优先的经营方针，围绕“技术创新化、生产自动化、团队专业化、管理系统化”的方向发展。未来，公司将坚守主业，通过持续提升内部管理、生产技术和研发能力，与现有客户持续深化合作，不断提高主营业务产品的市场占有率，进一步巩固公司在汽车玻璃总成组件领域的行业地位；加大国外市场的开拓力度，创造新的业务增长点，完善公司在细分领域的全球化布局；紧跟新能源汽车智能化、个性化的发展趋势，并着力开拓公司汽车车身装饰件业务板块，力争成为具有全球竞争力的汽车零部件制造商。

（二）下一年度的经营计划

2025 年，公司将围绕“扩大基本盘、布局新赛道、研发新技术”三大关键任务开展工作。

1、扩大基本盘

在现有汽车玻璃功能组件业务板块，继续发挥公司在生产成本管理、技术研发、质量控制等方面的领先优势，持续扩大市场份额，保持公司的成本领先优势和市场领先优势，结合募投项目落地，合理布局产能，进一步突出规模化生产优势，降低生产成本。

2、布局新赛道

结合市场需求和技术积累，开拓新的业务和利润增长点。在新能源电池领域，关注新的电池技术和关键电池材料的研发和市场发展动态，识别和抓取新的商业机会。在低空经济领域布局并关注新的业务机会，研发低空运营管理系统的核心设备。通过对新兴市场的详细研究，识别新的产品和业务需求，进行前瞻性的新技术、新产品的研究，逐步布局公司新的成长赛道。

3、研发新技术

加大公司在新能源汽车相关领域的技术研发投入，加快储备科研成果落地速度；特别是在智能化零件、吸光涂层、电镀铬的替代技术等方面逐步实现产业化，打造具有核心竞争力的功能性产品，提升公司业绩。

（三）公司可能面临的风险

1、宏观经济及汽车行业周期性波动的风险

公司产品主要应用于汽车玻璃领域，生产经营状况与宏观经济环境和汽车行业的发展状况及趋势密切相关。当汽车消费市场低迷时，汽车玻璃总成组件产品及其他汽车零部件产品的需求减少。公司的主要客户为国内外知名的汽车玻璃厂商，但如果公司经营状况受到宏观经济及汽车行业低迷的不利影响，将可能造成公司订单减少、存货积压等风险，对公司的经营业绩造成不利影响。公司会密切关注宏观经济形势和行业发展趋势，在宏观经济下行或行业周期性波动时，采取更加灵活的经营策略，如成本控制、产品优化、加大技术研发投入、推动技术创新和产业升级，以确保企业的稳定发展。

2、技术研发风险

公司产品主要应用于汽车玻璃领域，具有高度的定制化特征，需要根据不同客户在技术指标、应用场景、产品外观和功能等方面的差异化需求进行同步开发，以提高公司产品的契合性和配套性，因此新产品、新技术的同步开发能力是影响公司经营业绩与持续竞争力的关键因素。未来，若公司不能持续保持技术研发优势，或新技术成果转化效果未达预期，将可能对公司未来核心竞争力和经营业绩造成不利影响。公司一贯重视研发人才、技术人员的培养与储备工作。公司将持续引进高技术人才，充分发挥团队智慧，同时结合企业资源与国内该领域优秀的技术人才或团队合作共同研发，加快新产品开发、技术升级。

3、生产规模扩大带来的管理风险

随着公司经营规模和资产规模的扩大，若公司管理水平不能适应经营规模迅速扩张的需要，组织模式和管理制度不能相应做出及时有效的调整和完善，公司将面临较大的经营管理风险，进而影响公司业务的可持续发展。对此，公司将加强内部控制体系的建设，积极探索高效管控机制，完善公司的相关制度，强化风险管理。同时进一步加强管理团队建设，引进优秀管理人才，优化管理队伍和管理架构，提升公司整体管理能力，降低管理风险。

4、实际控制人控制不当的风险

报告期末，公司实际控制人张万武、郭艳芝和张子恒合计控制公司 67.93% 的股份。公司实际控制人若利用其控制地位，通过行使表决权及其他直接或间接方式对公司的发展战略、生产经营决策、人事安排、关联交易和利润分配等重大事项进行控制，进而影响公司决策的科学性和合理性，并有可能损害公司及公司其他股东的利益。为降低实际控制人控制不当带来的风险，公司进一步完善内控管理，通过建立健全公司治理结构和配套相关制度优化企业决策程序，减少实际控制人控制不当带来的风险。

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
2024 年 08 月 27 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	中泰资管：潘斌；华泰柏瑞：刘子豪；盘京投资：王震；华夏基金：连骁；泰康基金：程翔	公司的基本情况、经营情况等	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《投资者关系活动记录表》（编号：2024-001）
2024 年 10 月 15 日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	通过网络方式参加“2024 年河北辖区上市公司投资者网上集体接待日暨 2024 年半年报集体业绩说明会”的投资者	公司的基本情况、经营情况等	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《投资者关系活动记录表》（编号：2024-002）
2024 年 11 月 14 日	公司一楼会议室	实地调研	机构	国泰基金：智健、陈逸鲲	公司的基本情况、经营情况等	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《投资者关系活动记录表》（编号：2024-003）

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易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》等法律法规及规范性文件的要求，确定了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度。报告期内，公司治理的实际情况符合相关法律法规的要求，股东大会、董事会、监事会规范有效行使相应的决策权、执行权和监督权，职责明确，运作规范，切实维护了股东特别是中小股东的合法权益。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定召集、召开股东大会，积极维护全体股东的合法权益，平等对待所有股东，确保股东能够充分行使其权利。报告期内，公司共召开 5 次股东大会，均由董事会召集，股东大会的召集、召开、出席、表决等事宜均符合相关法律法规、规范性文件的要求，出席会议人员资格合法有效，表决结果合法有效。公司未发生重大事项绕过股东大会的情况，也未发生重大事项先实施后审议的情况，公司不存在违反《上市公司股东大会规则》的其他情形。

（二）关于公司与控股股东及实际控制人

报告期内，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易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》《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为，不存在利用其控制地位损害公司和其他股东利益的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

（三）关于董事和董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名，设董事长 1 名。公司董事会严格按照《公司法》《证券法》和《上市公司治理准则》等法律法规以及《公司章程》《董事会议事规则》的相关规定开展工作。公司董事会根据《上市公司治理准则》下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，各专门委员会严格按照有关法律法规及各专门委员会议事规则履行其职责，为董事会的科学决策发挥了积极作用。报告期内，公司共召开 9 次董事会，会议的召集、召开和表决程序、决议内容均符合法律法规和《公司章程》《董事会议事规则》的相关规定。

（四）关于监事和监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名。公司监事会严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理

准则》等法律法规以及《公司章程》《监事会议事规则》的规定行使职权。报告期内，公司共召开 7 次监事会会议，公司监事会在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容均符合法律法规和《公司章程》《监事会议事规则》的相关规定，监事会依法行使公司章程规定的权利、履行相应的监督义务，对完善公司治理结构和规范公司运作发挥了积极的作用，推动公司持续、健康的发展。

（五）关于经营管理层

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

（六）关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，制定了《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》和《舆情管理制度》，严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及其他法律法规关于上市公司信息披露的规定，真实、准确、完整、及时的履行信息披露义务，确保公司所有股东公平的获得公司信息，保障投资者的合法权益。

（七）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，加强与各方的沟通和交流，努力实现股东、员工、社会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

公司按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，具备完整的法人治理结构，资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东及实际控制人保持独立，不涉及被控股股东及实际控制人及其关联方控制和占用资金、资产及其他资源的情况。

（一）资产独立情况

公司具备与生产经营相关的业务资质，具备与生产经营相关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营相关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权。公司不存在资产、资金和其他资源被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而使公司利益受到损害的情形。

（二）人员独立情况

公司董事、监事、高级管理人员的产生符合相关法律法规和《公司章程》的有关规定。公司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。

（三）财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。公司开立了独立的银行账户，银行账户、税务申报均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共享银行账户、混合纳税情形。

（四）机构独立情况

公司按照《公司法》《证券法》等法律法规及相关规定建立了股东大会、董事会、监事会等独立规范的法人治理结构，并根据自身经营管理的需要设立了相应的组织机构，各部门之间职责明确。公司独立行使经营管理职权，拥有独立的生产经营和办公场所，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

（五）业务独立情况

公司拥有独立完整的研发、采购、生产、销售和服务体系，对产供销系统具有控制能力，拥有面向市场独立经营的能力。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2024 年 02 月 01 日		审议通过《关于延长公司申请首次公开发行股票并在创业板上市的决议有效期的议案》、《关于延长授权董事会办理公司首次公开发行股票并在创业板上市相关事宜有效期的议案》
2023 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2024 年 04 月 16 日		审议通过《关于〈公司 2023 年度董事会工作报告〉的议案》、《关于〈公司 2023 年度监事会工作报告〉的议案》、《关于〈公司 2023 年度财务决算报告〉的议案》、《关于〈公司 2024 年度财务预算报告〉的议案》、《关于〈公司 2023 年度利润分配方案〉的议案》、《关于聘任 2024 年度审计机构的议案》
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2024 年 05 月 16 日		审议通过《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司章程（草案）〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司独立董事工作制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司上市后未来三年股东分红回报规划〉的议案》
2024 年第	临时股东	100.00%	2024 年 06		审议通过《关于修改〈河北科力汽车装备股份有

三次临时股东大会	大会		月 24 日		限公司股东大会会议事规则（草案）的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司董事会议事规则（草案）〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司监事会议事规则（草案）〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司募集资金管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司关联交易管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司对外担保管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司对外投资管理办法〉的议案》、《关于向银行申请综合授信额度的议案》
2024 年第四次临时股东大会	临时股东大会	74.83%	2024 年 09 月 02 日	2024 年 09 月 02 日	详见公司披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《2024 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-010）。

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
张万武	男	56	董事长	现任	2019年07月01日	2025年06月30日	20,035,954	0	0	0	20,035,954	
郭艳芝	女	54	董事	现任	2019年07月01日	2025年06月30日	12,674,157	0	0	0	12,674,157	
于德江	男	52	董事、总经理	现任	2019年07月01日	2025年06月30日	391,011	0	0	0	391,011	
张静	女	47	董事、董事会秘书	现任	2019年07月01日	2025年06月30日	168,540	0	0	0	168,540	

					日	日						
姜晓东	男	54	独立董事	现任	2021年10月16日	2025年06月30日	0	0	0	0	0	
韩志强	男	72	独立董事	现任	2021年10月16日	2025年06月30日	0	0	0	0	0	
孙涛	男	53	独立董事	现任	2021年10月16日	2025年06月30日	0	0	0	0	0	
张志青	女	43	监事会主席	现任	2019年07月01日	2025年06月30日	330,337	0	0	0	330,337	
欧振权	男	44	监事	现任	2019年07月01日	2025年06月30日	0	0	0	0	0	
崔萍	女	44	监事	现任	2021年10月16日	2025年06月30日	0	0	0	0	0	
郭艳平	女	43	财务总监	现任	2019年07月01日	2025年06月30日	168,540	0	0	0	168,540	
合计	--	--	--	--	--	--	33,768,539.00	0	0		33,768,539.00	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

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) 董事

张万武先生，1969年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。1992年7月至1993年11月，任河北燕大科技开发有限公司技术员；1993年12月至1997年7月，历任秦皇岛三金塑胶有限公司生产部副经理、生产部经理、总工程师；1997年8月至1998年5月，任广东茂名三厘塑胶阀业有限公司总经理；1998年6月至2000年11月，任秦皇岛普利塑胶有限公司总经理；2000年12月至2008年4月，任秦皇岛燕大科力塑业有限公司董事、总经理；2008年4月至2016年11月，任秦皇岛科力总经理；2013年8月至2019年6月，历任科力有限董事、董事长及总经理；2019年7月至今，任公司董事长。

郭艳芝女士，1971 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，中级会计师。1991 年 7 月至 1993 年 12 月，任秦皇岛市塔峰实业公司财务部出纳；1994 年 1 月至 1996 年 7 月，任秦皇岛滨塔装饰材料有限公司财务部会计；1996 年 8 月至 1997 年 8 月待业；1997 年 9 月至 1999 年 7 月，任秦皇岛市海洋典当行有限责任公司财务主管；1999 年 8 月至 2002 年 7 月，任秦皇岛乡村酒店有限公司财务经理；2002 年 8 月至 2004 年 10 月，任秦皇岛融通担保有限公司财务经理；2004 年 11 月至 2007 年 12 月，任秦皇岛市海洋置业房地产开发有限公司财务总监；2008 年 1 月至 2015 年 9 月，任秦皇岛融通典当行有限公司副总经理；2015 年 10 月至 2019 年 6 月，任科力有限财务部会计；2019 年 7 月至今，任公司董事。

于德江先生，1973 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。1992 年 6 月至 1996 年 6 月，任承德玛钢厂生产部车工；1996 年 7 月至 2003 年 4 月，历任河北下板城针织服装有限公司厂部主任、厂部副厂长、厂部厂长；2003 年 5 月至 2009 年 9 月，历任秦皇岛燕大科力塑业有限公司生产经理、生产总监；2009 年 10 月至 2016 年 7 月，历任秦皇岛科力生产总监、副总经理；2016 年 8 月至 2019 年 6 月，历任科力有限副总经理、总经理；2019 年 7 月至今，任公司董事、总经理。

张静女士，1978 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师。2001 年 2 月至 2017 年 5 月，历任秦皇岛天业通联重工股份有限公司（后被晶澳太阳能科技股份有限公司借壳上市）财务部会计、财务部部长、证券部部长兼证券事务代表；2017 年 6 月至 2019 年 6 月，任科力有限董事会秘书；2019 年 7 月至今，任公司董事、董事会秘书。

姜晓东先生，1971 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师、中国注册税务师、高级会计师，拥有独立董事资格证书。1993 年 9 月至 1996 年 5 月，任山东省淄博市燃料总公司财务处主管会计；1996 年 6 月至 2000 年 1 月，任山东淄博中信审计师事务所审计部部门经理；2000 年 2 月至 2005 年 10 月，任山东启新有限责任会计师事务所审计部部门经理；2005 年 11 月至今，任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人；2021 年 10 月至今，任公司独立董事。

韩志强先生，1953 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师，拥有独立董事资格证书。1969 年 12 月至 2013 年 8 月，任职于部队某装备技术研究所；2013 年 9 月至 2018 年 9 月，任保利科技有限公司陆装部顾问；2018 年 9 月至今，任中国汽车工程学会越野车技术分会顾问；2021 年 10 月至今，任公司独立董事。

孙涛先生，1972 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，律师，拥有独立董事资格证书。1994 年 7 月至 1998 年 5 月，任广东省公安厅预审处科员；1998 年 6 月至 1999 年 9 月待业；1999 年 10 月至 2001 年 7 月，任北京市众鑫律师事务所律师助理；2001 年 7 月至 2009 年 8 月，任北京市嘉源律师事务所律师；2009 年 9 月至 2010 年 8 月，任北京市天平律师事务所律师；2010 年 9 月至 2011 年 6 月，任北京市君合律师事务所证券组律师；2011 年 7 月至 2017 年 7 月，任北京市嘉源律师事务所律师、合伙人；2017 年 8 月至 2022 年 7 月，任北京市万商天勤律师事

务所律师、合伙人；2022 年 7 月至今，任北京市万商天勤律师事务所律师；2021 年 10 月至今，任公司独立董事。

(2) 监事

张志青女士，1982 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2001 年 7 月至 2002 年 3 月，任秦皇岛市北戴河四同乳业有限公司办公室计算机录入员；2002 年 9 月至 2008 年 3 月，历任秦皇岛燕大科力塑业有限公司综合部办公室主任、采购部副经理；2008 年 4 月至 2015 年 12 月，历任秦皇岛科力物流部经理、物流总监；2016 年 1 月至 2019 年 6 月，历任科力有限运营总监、营销总监；2019 年 7 月至今，任公司监事、营销总监。

欧振权先生，1981 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2002 年 8 月至 2010 年 9 月，任科瑞电子（惠州）有限公司模具部组长；2010 年 9 月至 2011 年 5 月，任东莞航升实业有限公司模具部车间主任；2011 年 5 月至 2013 年 5 月，任秦皇岛索立特塑料制品厂模具部经理；2013 年 5 月至 2015 年 3 月，任秦皇岛市索特模具制造有限公司模具部模具经理；2015 年 3 月至 2016 年 11 月，任秦皇岛科力模具中心经理；2016 年 11 月至 2019 年 6 月，历任科力有限模具中心经理、项目总监；2019 年 7 月至 2023 年 2 月，任公司监事、项目总监；2023 年 2 月至今，任公司监事、技术总监。

崔萍女士，1981 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，一级企业人力资源管理师。2003 年 6 月至 2006 年 12 月自主创业；2006 年 12 月至 2009 年 1 月，任秦皇岛赛沃铝业有限公司综合部办公室主任；2009 年 2 月至 2015 年 12 月，历任秦皇岛科力人力资源部文员、人力资源部部门经理；2016 年 1 月至 2019 年 6 月，任科力有限人力资源部部门经理；2019 年 7 月至今，历任公司人力资源部部门经理、EHS 管理部部门经理、安全总监；2021 年 10 月至今，任公司监事。

(3) 高级管理人员

于德江先生，简历详见本节，“七、2、（1）董事”部分的相关说明。

张静女士，简历详见本节，“七、2、（1）董事”部分的相关说明。

郭艳平女士，1982 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师。2006 年 7 月至 2008 年 1 月，任深圳市日昇园林绿化有限公司财务部工程会计；2008 年 2 月至 2013 年 12 月，任东莞嘉吉饲料蛋白科技有限公司财务中心会计；2014 年 2 月至 2015 年 9 月，任秦皇岛方华埃西姆机械有限公司财务部主管；2015 年 9 月至 2018 年 6 月，任艾尔姆风能叶片制品（秦皇岛）有限公司财务部税务会计；2018 年 6 月至 2019 年 6 月，任科力有限财务总监；2019 年 7 月至今，任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否
--------	--------	---------	--------	--------	---------

		的职务		领取报酬津贴
欧振权	天津科达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021年08月09日	否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张万武	秦皇岛科铭汽车零部件有限公司	董事	2018年04月18日		否
张万武	秦皇岛恒宁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019年10月10日	2024年04月25日	否
张万武	Ploytec Limited	董事	2020年05月18日		否
郭艳芝	秦皇岛恒昌企业管理咨询有限公司	执行董事、经理	2018年10月19日		否
张静	秦皇岛科铭汽车零部件有限公司	监事	2018年04月18日	2024年09月14日	否
姜晓东	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2005年11月14日		是
姜晓东	芜湖佳宏新材料股份有限公司	独立董事	2020年12月17日		是
姜晓东	方华智能装备（秦皇岛）股份有限公司	独立董事	2022年12月01日	2024年04月12日	是
姜晓东	北京北摩高科摩擦材料股份有限公司	独立董事	2024年08月01日		是
韩志强	中国汽车工程学会越野车技术分会	顾问	2018年09月01日		否
孙涛	北京市万商天勤律师事务所	律师	2017年08月01日		是
孙涛	江苏国泰国际集团股份有限公司	独立董事	2019年12月23日		是
孙涛	秦皇岛天秦装备制造股份有限公司	独立董事	2019年03月26日	2025年03月25日	是
孙涛	威海市万国华冠光电科技有限公司	监事	2015年01月27日		否

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

董事和高级管理人员的薪酬由薪酬与考核委员会审议通过后，提交董事会审议；高级管理人员的薪酬由董事会审议确定，董事的薪酬在董事会审议通过后，提交公司股东大会审议确定。监事的薪酬由监事会审议通过后，提交公司股东大会审议确定。公司董事（独立董事除外）、监事、高级管理人员在公司领取的薪酬主要由基本工资、奖金构成。公司独立董事在公司领取固定津贴，除此以外不享有其他待遇。

实际支付情况：公司董事、监事及高级管理人员本报告期内的薪酬均已按相关标准全额支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
张万武	男	56	董事长	现任	102.34	否
郭艳芝	女	54	董事	现任	5.43	否
于德江	男	52	董事、总经理	现任	74.77	否
张静	女	47	董事、董事会秘书	现任	43.53	否
姜晓东	男	54	独立董事	现任	6.00	否
韩志强	男	72	独立董事	现任	6.00	否
孙涛	男	53	独立董事	现任	6.00	否
张志青	女	43	监事会主席	现任	59.55	否
欧振权	男	44	监事	现任	53.09	否
崔萍	女	44	监事	现任	44.4	否
郭艳平	女	43	财务总监	现任	44.4	否
合计	--	--	--	--	445.51	--

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
第二届董事会第九次会议	2024年01月15日		审议通过《关于延长公司申请首次公开发行股票并在创业板上市的决议有效期的议案》、《关于延长授权董事会办理公司首次公开发行股票并在创业板上市相关事宜有效期的议案》、《关于提议召开河北科力汽车装备股份有限公司2024年第一次临时股东大会的议案》
第二届董事会第十次会议	2024年03月20日		审议通过《关于〈公司2023年度总经理工作报告〉的议案》、《关于〈公司2023年度董事会工作报告〉的议案》、《关于〈公司2023年度财务决算报告〉的议案》、《关于〈公司2024年度财务预算报告〉的议案》、《关于〈公司2023年度利润分配方案〉的议案》、《关于聘任2024年度审计机构的议案》、《关于同意公司最近三年财务报告对外报出的议案》、《关于〈河北科力汽车装备股份有限公司内部控制自我评价报告〉的议案》、《关于提议召开河北科力汽车装备股份有限公司2023年年度股东大会的议案》
第二届董事会第十一次会议	2024年04月15日		审议通过《关于认定公司核心员工的议案》、《关于公司高级管理人员、核心员工参与公司首次公开发行股票并在创业板上市战略配售的议案》
第二届董事会第十二次会议	2024年04月30日		审议通过《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司章程（草案）〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司独立董事工作制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司上市后未来三年股东分红回报规划〉的议案》、《关于提议召开河北科力汽车装备股份有限公司2024年第二次临时股东大会的议案》
第二届董事会第十	2024年05月09日		审议通过《关于同意公司2024年1-3月财务报

三次会议			告对外报出的议案》
第二届董事会第十四次会议	2024年06月06日		审议通过《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司股东大会事规则（草案）〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司董事会议事规则（草案）〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司募集资金管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司关联交易管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司对外担保管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司对外投资管理办法〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司投资者关系管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司信息披露管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司董事会秘书工作细则〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司规范与关联方资金往来管理制度〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司董事会战略委员会工作细则〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司董事会薪酬与考核委员会工作细则〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司董事会提名委员会工作细则〉的议案》、《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司董事会审计委员会工作细则〉的议案》、《关于开设募集资金专项账户并授权董事长签署监管协议的议案》、《关于向银行申请综合授信额度的议案》、《关于河北科力汽车装备股份有限公司召开2024年第三次临时股东大会的议案》
第二届董事会第十五次会议	2024年08月14日	2024年08月16日	详见公司披露于巨潮资讯网的《第二届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2024-002）
第二届董事会第十六次会议	2024年10月24日	2024年10月25日	详见公司披露于巨潮资讯网的《第二届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2024-014）
第二届董事会第十七次会议	2024年12月05日	2024年12月06日	详见公司披露于巨潮资讯网的《第二届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2024-016）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张万武	9	9	0	0	0	否	5
郭艳芝	9	9	0	0	0	否	5
于德江	9	9	0	0	0	否	5
张静	9	9	0	0	0	否	5
姜晓东	9	6	3	0	0	否	5
韩志强	9	6	3	0	0	否	5
孙涛	9	6	3	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照证监会和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，积极出席董事会、股东大会，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

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）
审计委员会	姜晓东、孙涛、郭艳芝	4	2024年03月20日	审议《关于〈公司2023年度财务决算报告〉的议案》、《关于〈公司2023年度利润分配方案〉的议案》、《关于聘任2024年度审计机构的议案》、《关于同意公司最近三年财务报告对外报出的议案》、《关于〈河北科力汽车装备股份有限公司内部控制自我评价报告〉的议案》	同意		
			2024年05月09日	审议《关于同意公司2024年1-3月财务报告对外报出的议案》	同意		
			2024年08月14日	审议《关于〈公司2024年半年度报告及其摘要〉的议案》、《关于制定〈会计师事务所选聘制度〉的议案》	同意		
			2024年10月24日	审议《关于〈2024年第三季度报告〉的议案》	同意		
战略委员会	张万武、于德江、韩志强	3	2024年01月15日	审议《关于延长公司申请首次公开发行股票并在创业板上市的决议有效期的议案》、《关于延长授权董事会办理公司首次公开发行股票并在创业板上市相关事宜有效期的议案》	同意		
			2024年04月15日	审议《关于认定公司核心员工的议案》、《关于公司高级管	同意		

				理人员、核心员工参与公司首次公开发行股票并在创业板上市战略配售的议案》			
			2024 年 04 月 30 日	审议《关于修改〈河北科力汽车装备股份有限公司上市后未来三年股东分红回报规划〉的议案》	同意		
薪酬与考核委员	姜晓东、孙涛、于德江	1	2024 年 03 月 20 日	审议《关于 2023 年度公司董事、监事、高级管理人员薪酬执行情况的议案》	同意		

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）	1,371
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	17
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,388
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,410
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,113
销售人员	34
技术人员	176
财务人员	10
行政人员	55
合计	1,388
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	169
大专	201
高中及以下	1,018
合计	1,388

2、薪酬政策

公司在遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规要求的前提下，不断完善薪酬体系，参照市场、行业、地区薪资标准，制定有竞争性的薪酬标准。不断完善基于管理、研发、生产等不同职位的薪酬激励机制，重视对员工能力和业绩的客观公正的评价，稳定人员队伍，提升员工满意度和就职吸引力。

3、培训计划

公司高度重视员工培养与发展，围绕业务规划、员工个人发展规划，制定全面培训计划。从员工入职开始的入职培训、岗前培训，到员工工作中的技能培训、部门培训、公司培训。通过外训、内训及分享会等方式，实现公司和员工的双重发展。2025 年公司继续丰富培训形式，进一步完善培训管理工作。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	128
劳务外包支付的报酬总额（元）	3,156.60

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

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等规定，为进一步完善公司的利润分配政策，《公司章程》和《河北科力汽车装备股份有限公司上市后未来三年股东分红回报规划》对利润分配的原则和形式、现金分红的条件和比例、利润分配方案的决策程序和机制、利润分配政策的披露等进行了明确。

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）	10
每 10 股转增数（股）	4
分配预案的股本基数（股）	68,000,000
现金分红金额（元）（含税）	68,000,000.00

以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	68,000,000.00
可分配利润（元）	505,680,554.89
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	
公司发展阶段属成长期且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>经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2024 年度实现归属于上市公司股东的净利润为 150,229,747.30 元，母公司净利润为 148,672,194.14 元；从税后利润中提取法定盈余公积金 8,500,000.00 元后，截至 2024 年 12 月 31 日，公司合并报表未分配利润为 509,373,255.49 元，母公司未分配利润为 505,680,554.89 元，根据合并报表和母公司报表中未分配利润孰低原则，公司 2024 年度可供分配利润为 505,680,554.89 元。截至 2024 年 12 月 31 日，公司合并报表的资本公积余额为 532,123,194.58 元；母公司报表的资本公积余额 532,673,421.39 元。</p> <p>在保证公司经营业务正常发展的前提下，本着积极响应政策导向、与股东共享公司经营成果的原则，公司董事会拟定 2024 年度利润分配方案为：以 2024 年 12 月 31 日的总股本 68,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 10 元（含税），共计派发现金红利 68,000,000 元（含税）；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，转增后股本将增至 95,200,000 股；不送红股。</p> <p>在本方案公告后至实施前，如出现股权激励行权、可转债转股、股份回购等股本总额发生变动情形，公司将按照“分配比例不变”的原则，相应调整分配总额。</p> <p>本次利润分配方案综合考虑了广大投资者的利益、盈利能力、财务状况、未来发展需要等因素，符合《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》《公司章程》和《河北科力汽车装备股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后未来三年股东分红回报规划》等相关规定，兼顾了股东的即期利益和长远利益，有利于全体股东共享公司经营成果，具备合法性、合规性及合理性。</p> <p>本方案已经公司第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十三次会议审议通过，还需经公司 2024 年年度股东大会审议。</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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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，公司严格按照各项法律法规和公司内部控制制度的要求，保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实准确完整。公司设立了董事会审计委员会和审计部，对公司内部控制制度的设计和执行情况进行审查，保证了企业经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整。报告期内公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。

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
无	无	无	无	无	无	无

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《2024 年度内部控制评价报告》详见巨潮资讯网 (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	<p>1) 具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：</p> <p>①公司董事、监事和高级管理人员舞弊，造成重大损失和不利影响；</p> <p>②公司在财务会计、资产管理、资本运营、信息披露、产品质量、安全生产和环境保护等方面发生重大违法违规事件和责任事故，给公司造成重大损失和不利影响，或者遭受重大行政监管处罚；</p> <p>③公司审计委员会和内部审计机构未能发挥有效监督职能，造成公司重大损失；</p> <p>④公司财务报表已经或者很可能被注册会计师出具否定意见或者拒绝表示意见。</p> <p>2) 具有以下特征的缺陷，认定为重要缺陷：</p> <p>①沟通后的重大缺陷没有在合理的期间得到纠正；</p> <p>②未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>③对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标；</p> <p>④重要信息泄露并对公司业务运作带来重大损失。</p> <p>3) 一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>1) 具有以下特征的缺陷，影响重大的认定为重大缺陷：</p> <p>①违反国家法律、行政法规和规范性文件；</p> <p>②关键岗位管理人员和技术人员流失，对公司经营造成重大影响；</p> <p>③涉及公司生产经营的重要业务缺乏制度控制或制度系统失效；</p> <p>④内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>2) 具有以下特征的缺陷，影响重大的认定为重要缺陷：</p> <p>①违反内部控制制度形成较大损失；</p> <p>②重要内部控制制度或系统存在缺陷，导致局部性管理失效；</p> <p>③公司重要业务缺乏制度控制或制度体系存在缺陷。</p> <p>3) 一般缺陷：除上述重大缺陷或重要缺陷之外的其他内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1) 重大缺陷：影响金额\geq资产总额 1%</p> <p>2) 重要缺陷：资产总额 0.5%\leq影响金额$<$资产总额 1%</p> <p>3) 一般缺陷：影响金额$<$资产总额 0.5%</p>	<p>1) 重大缺陷：财产损失金额\geq500 万元</p> <p>2) 重要缺陷：100 万元\leq财产损失金额$<$500 万元</p> <p>3) 一般缺陷：财产损失金额$<$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

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
科力装备公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	《内部控制审计报告》详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、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
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司严格遵守环境保护相关法律法规要求，不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司自觉履行生态环境保护的社会责任，相关排放情况符合环境保护部门的规定，且报告期内不存在因环境问题受到行政处罚的情况。

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

无

二、社会责任情况

报告期内，公司建立健全内部控制制度，积极响应国家和政府号召，不断创新发展，创造市场效益，依法保护全体股东、员工、供应商及客户的合法权益，积极履行各项社会责任，主要体现在：

1、股东和债权人权益保护

提升规范运作水平，持续深化公司治理。公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易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》等法律法规和中国证监会相关规定和要求，建立了股东大会、董事会、监事会以及在董事会领导下的经理层，制订了相关议事规则及制度，并建立了独立董事工作制度，形成了公司法人治理结构的基本框架，明确了股东大会和股东、董事会和董事、监事会和监事、管理层和高级管理人员的职责。公司完善公司治理，建立、健全了法人治理结构，有完善的三会运作机制。报告期内，公司认真履行信息披露义务，严格按照相关法律法规、规章制度的要求，真实、准确、及时、完整地在符合规定的网站进行信息披露，保障广大投资者的合法权益。同时，公司通过交易所互动易平台、业绩说明会、电话、邮箱等多种渠道与投资者展开交流，有效提升了公司公开信息的透明度和投资者对公司的了解程度。

2、职工权益保护

公司一直高度重视员工权益保护工作，公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规要求，并制定了一系列与员工相关的管理制度《人力资源管理程序》《培训管理规程》《储备人员培养方案》等，不招募童工，保护女职工特殊权益。公司入职即签订《劳动合同》并缴纳社保、公积金，切实维护员工合法权益。在员工激励方面，公司设置了合理化改善奖励，根据员工表现，在年末评选各部门优秀员工代表，并发放证书和奖品。公司还为员工提供多种形式的福利保障，福利类型涵盖餐费补助、团建活动、员工活动室等。公司积极做好职业病危害因素监测评价工作，做好健康监护，定期为员工做职业健康体检，有力保障职工职业安全健康。通过入职培训、定期培训等方式使员工充分了解消防、安全等各项要求。公司关注员工的综合能力提升和个人职业发展，为员工提供良好的工作环境，实现企业与员工的发展共赢。

3、供应商、客户权益保护

公司积极构建和发展与客户、供应商的战略合作伙伴关系，坚持“诚实守信、互惠共赢”的交易原则，在经营管理过程中不断加强与各方的沟通，积极构建公平、公正、透明的交易机会；公司重视企业内控机制建设，加强对采购、销售等重点环节的监督检查，通过建立健全《内部审计制度》《采购与供应商管理程序》《供应商年度审核实施规则》等多项内部控制制度，防范商业贿赂与不正当交易，保护供应商与客户的合法权益。公司已经取得 ISO14001 环境管理体系认证和专门针对汽车行业供应商的 IATF16949 认证。公司与福耀玻璃、圣戈班、艾杰旭、Vidro、耀皮玻璃、板硝子等国内外知名汽车玻璃厂商建立了稳定的业务合作关系，基于在客户端良好的综合业绩表现，公司在福耀集团附件部首次供应商业绩评比中荣获 2020 年福耀集团优秀供应商称号，在福耀集团 2023 年度供应商业绩评比中荣获 2023 年度优秀供应商。

4、环境保护

公司高度重视环境保护与可持续发展工作，并将其作为一项重要工作来抓，将环境保护、节能减排工作纳入重要议事日程。公司生产建设项目严格执行三同时，生产经营中积极做好环境管理工作，自觉服从并配合环保部门对环保工作的监督管理，确保公司在运营过程中严格遵守有关环境法律、法规。

5、积极履行社会责任

报告期内，公司积极构建和谐友善的公共关系，作为上市企业，公司积极、主动加强与政府、监管机构以及媒体的沟通联系，建立畅通的沟通渠道，积极接受监管和检查，持续提升公司社会责任履行的透明度。公司在经营期间主动承担各项社会责任，履行纳税义务，不断创新发展，以良好的业绩回报社会。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

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
首次公开发行或再融资时所作承诺	张万武、郭艳芝、张子恒	股份限售承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份。因公司进行权益分派等导致本人持有公司股份发生变化的，亦遵守上述规定。 公司上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如因派发现金红利、送红股、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定进行相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持公司首次公开发行股票前已持有的公司股份的锁定期限自动延长 6 个月。 本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律、法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股份。在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。	2024 年 07 月 22 日	2027 年 7 月 21 日	正在履行中
	于德江、张静、郭艳平	股份限售承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份。因公司进行权益分派等导致本人持有公司股份发生变化的，亦遵守上述规定。 公司上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如因派发现金红利、送红股、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定进行相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持公司首次公开发行股票前已持有的公司股份的锁定期限自动延长 6 个月。 本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后 2 年内减持的，减持	2024 年 07 月 22 日	2027 年 7 月 21 日	正在履行中

			价格不低于发行价。 本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律、法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股份。在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。			
	张志青、崔萍、欧振权	股份限售承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份。因公司进行权益分派等导致本人持有公司股份发生变化的，亦遵守上述规定。 本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律、法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股份。在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。	2024 年 07 月 22 日	2027 年 7 月 21 日	正在履行中
	张万武、郭艳芝、于德江、张静、郭艳平、张志青、崔萍、欧振权	股份限售承诺	限售期满后，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的公司股份不得超过本人所持有公司股份总数的 25%，在本人离职后半年内不转让本人所持有的公司股份；如果本人在任期届满前离职的，本人在就任董事、监事或高级管理人员时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，应遵守以上限制性规定。因公司进行权益分派等导致本人持有公司股份发生变化的，亦遵守上述规定。	2024 年 07 月 22 日	长期有效	正在履行中
	天津科达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份，也不由公司回购本企业持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份。因公司进行权益分派等导致本企业持有公司股份发生变化的，亦遵守上述规定。 公司上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如因派发现金红利、送红股、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定进行相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本企业所持公司首次公开发行股票前已持有的公司股份的限售期限自动延长 6 个月。 本企业将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本企业出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律、法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股份。在本企业持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。	2024 年 07 月 22 日	2027 年 7 月 21 日	正在履行中
	王红	股份限售承诺	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份。因公司进行权益分派等导致本人持有公司股份发生变化的，亦遵守上述规定。 本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售	2024 年 07 月 22 日	2027 年 7 月 21 日	正在履行中

			期限要求，并严格遵守法律、法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股份。在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。			
	郭艳山	股份限售承诺	<p>自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已持有的公司股份。因公司进行权益分派等导致本人持有公司股份发生变化的，亦遵守上述规定。</p> <p>公司上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如因派发现金红利、送红股、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定进行相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持公司首次公开发行股票前已持有的公司股份的锁定期限自动延长 6 个月。</p> <p>本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律、法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股份。在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。</p>	2024 年 07 月 22 日	2027 年 7 月 21 日	正在履行中
	张万武、郭艳芝、张子恒	股份减持承诺	<p>一、如本人在承诺锁定期届满之日起 2 年内减持科力装备的股份，减持后所持有的科力装备的股份应仍能保持本人的控股股东及实际控制人地位。本人拟减持股票的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。本人减持股份的条件、方式、价格及期限如下：</p> <p>（一）减持股份的条件</p> <p>将按照科力装备首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律、法规的相关规定，在限售期限内不减持科力装备的股份。</p> <p>在上述限售条件解除后，本人可作出减持股份的决定。</p> <p>（二）减持股份的数量及方式</p> <p>本人在限售期满后 2 年内减持所持有的科力装备的股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等，减持数量不超过相关限制性规定。</p> <p>（三）减持股份的价格</p> <p>本人减持所持有的科力装备的股份的价格根据当时二级市场的价格确定，并应符合相关法律、法规的规定。</p> <p>本人在科力装备首次公开发行前所持有的科力装备的股份在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）不低于科力装备首次公开发行股票的发行价。</p> <p>（四）减持股份的期限</p>	2027 年 07 月 21 日	2029 年 7 月 21 日	正在履行中

			<p>本人在减持所持有的科力装备的股份前，应提前 3 个交易日予以公告，自公告之日起 6 个月内完成，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>二、本人将严格履行上述承诺事项，同时明确未履行上述承诺时的约束措施如下：</p> <p>（一）如果未履行上述承诺事项，本人将在科力装备的股东大会和中国证券监督管理委员会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向科力装备的股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（二）如果未履行上述承诺事项，本人持有的科力装备的股份在违反上述承诺之日起 6 个月内不得减持；</p> <p>（三）因本人未履行上述承诺事项而获得的收益，本人同意将该等收益归公司所有；</p> <p>（四）如果因未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法赔偿该等损失。</p>			
	<p>天津科达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）</p>	<p>股份减持承诺</p>	<p>一、如本企业在承诺锁定期届满之日起 2 年内减持科力装备的股份，将认真遵守中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。本企业减持股份的条件、方式、价格及期限如下：</p> <p>（一）减持股份的条件</p> <p>将按照科力装备首次公开发行股票招股说明书以及本企业出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律、法规的相关规定，在限售期限内不减持科力装备的股份。</p> <p>在上述限售条件解除后，本企业可作出减持股份的决定。</p> <p>（二）减持股份的数量及方式</p> <p>本企业在限售期满后 2 年内减持所持有的科力装备的股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等，减持数量不超过相关限制性规定。</p> <p>（三）减持股份的价格</p> <p>本企业减持所持有的科力装备的股份的价格根据当时二级市场的价格确定，并应符合相关法律、法规的规定。</p> <p>本企业在科力装备首次公开发行前所持有的科力装备的股份在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）不低于科力装备首次公开发行股票的发行价。</p> <p>（四）减持股份的期限</p> <p>本企业在减持所持有的科力装备的股份前，应提前 3 个交易日予以公告，自公告之日起 6 个月内完成，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>二、本企业将严格履行上述承诺事项，同时明确未履行上述承诺时的约束措施如下：</p> <p>（一）如果未履行上述承诺事项，本企业将在科力装备的股东大会和中国证券监督管理委员会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向科力装备的股东和</p>	<p>2027 年 07 月 21 日</p>	<p>2029 年 7 月 21 日</p>	<p>正在履行中</p>

			<p>社会公众投资者道歉；</p> <p>(二) 如果未履行上述承诺事项，本企业持有的科力装备的股份在违反上述承诺之日起 6 个月内不得减持；</p> <p>(三) 因本企业未履行上述承诺事项而获得的收益，本企业同意将该等收益归公司所有；</p> <p>(四) 如果因未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失，本企业将依法赔偿该等损失。</p>			
张万武、郭艳芝、张子恒	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>公司控股股东和实际控制人张万武、郭艳芝和张子恒出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，具体内容如下：</p> <p>“1、截至本承诺函出具之日，除已经披露的关联交易之外，本人、本人关系密切的家庭成员及本人/本人关系密切的家庭成员直接或间接控制的或者担任董事或高级管理人员的其他企业（以下简称“关联企业”）与公司及其全资子公司、控股子公司（以下统称“公司及其子公司”）之间不存在其他关联交易。</p> <p>2、自本承诺函出具之日起，本人、本人关系密切的家庭成员及关联企业（包括现有的及其后可能设立的企业，下同）将尽量避免与公司及其子公司发生关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人、本人关系密切的家庭成员及关联企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定，遵循平等、自愿、公平和等价有偿的一般商业原则，与公司及其子公司签订交易协议，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。</p> <p>3、本人、本人关系密切的家庭成员及关联企业将严格遵守公司章程及公司相关制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。</p> <p>4、本人保证不会利用在公司的地位和影响，通过关联交易转移公司及其子公司利润，不会通过影响公司的经营决策来损害公司及其子公司及公司其他股东的合法权益。</p> <p>5、本承诺函在本人作为公司控股股东、实际控制人期间持续有效，直至本人不再作为公司的控股股东、实际控制人为止。</p> <p>6、本声明、承诺与保证可被视为对公司及其他股东共同和分别作出的声明、承诺和保证。</p> <p>7、本承诺函中的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。”</p>	2024 年 07 月 22 日	长期有效	正在履行中	
于德江、张静、姜晓东、韩志强、孙涛、张志青、崔萍、欧振权、郭艳平	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>避免、减少和规范关联交易，除董事张万武、郭艳芝外，公司其他董事、监事、高级管理人员于德江、张静、姜晓东、韩志强、孙涛、张志青、崔萍、欧振权、郭艳平出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，具体内容如下：</p> <p>“1、截至本承诺函出具之日，本人及本人直接或间接控制的其他企业与公司及其全资子公司、控股子公司（以下统称“公司及其子公司”）之间不存在关联交易（自公司领取薪酬或津贴除外）。</p> <p>2、自本承诺函出具之日起，本人及本人直接或间接控制的其他企业（包括现有的及其后可能设立的企业，下同）将尽量避免与公司及其子公司发生关联交易。对于无</p>	2024 年 07 月 22 日	长期有效	正在履行中	

			<p>法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人及本人直接或间接控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定，遵循平等、自愿、公平和等价有偿的一般商业原则，与公司及其子公司签订交易协议，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。</p> <p>3、本人及本人直接或间接控制的其他企业将严格遵守公司章程及公司相关制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。</p> <p>4、本人保证不会利用在公司的地位和影响，通过关联交易转移公司及其子公司利润，不会通过影响公司的经营决策来损害公司及其子公司及公司股东的合法权益。</p> <p>5、本承诺函在本人担任公司董事/监事/高级管理人员期间持续有效，直至本人不再担任公司董事/监事/高级管理人员为止。</p> <p>6、本声明、承诺与保证可被视为对公司及股东共同和分别作出的声明、承诺和保证。</p> <p>7、本承诺函中的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。”</p>			
	天津科达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为避免、减少和规范关联交易，公司其他持股 5%以上的股东天津科达出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，具体内容如下：</p> <p>“1、截至本承诺函出具之日，本企业及本企业直接或间接控制的其他企业与公司及其全资子公司、控股子公司（以下统称“公司及其子公司”）之间不存在关联交易。</p> <p>2、自本承诺函出具之日起，本企业及本企业直接或间接控制的其他企业（包括现有的及其后可能设立的企业，下同）将尽量避免与公司及其子公司发生关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本企业及本企业直接或间接控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定，遵循平等、自愿、公平和等价有偿的一般商业原则，与公司及其子公司签订交易协议，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。</p> <p>3、本企业或本企业直接或间接控制的其他企业将严格遵守公司章程及公司相关制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。</p> <p>4、本企业保证不会利用在公司的地位和影响，通过关联交易转移公司及其子公司利润，不会通过影响公司的经营决策来损害公司及其子公司及公司其他股东的合法权益。</p> <p>5、本承诺函在本企业作为公司持股 5%（含 5%）以上的股东期间持续有效，直至本企业不再持有公司 5%（含 5%）以上股份为止。</p> <p>6、本声明、承诺与保证可被视为对公司及其他股东共同和分别作出的声明、承诺和保证。</p> <p>7、本承诺函中的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。”</p>	2024 年 07 月 22 日	长期有效	正在履行中
	张万武、郭艳芝、张	关于同业竞	为避免未来发生同业竞争，公司控股股东、实际控制人张万武、郭艳芝和张子恒出	2024 年	长期有	正

	子恒	争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>具了《关于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：</p> <p>“1、截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的其他企业在中国境内外未直接或间接从事或参与任何与公司及其全资、控股子公司（以下统称“公司及其子公司”）存在竞争的任何业务活动，或拥有与公司及其子公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益（不包含购买上市公司股票，下同），或以其他任何形式取得该等经济实体、机构、组织的控制权，或在该等经济实体、机构、经济组织中担任/委派董事、监事、高级管理人员或核心技术人员。</p> <p>2、自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的其他企业（包括现有的及其后可能设立的企业，下同）将不在中国境内外以任何形式直接或间接从事或参与任何与公司及其子公司存在竞争的任何业务活动，包括不在中国境内外投资、收购、兼并与公司及其子公司现有及将来的主要业务有直接竞争的任何经济实体、机构或者其他经济组织。</p> <p>3、自本承诺函出具之日起，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公司及其子公司生产经营构成竞争的业务，本人及本人控制的其他企业会将上述商业机会让予公司及其子公司。</p> <p>4、如果本人违反上述声明、保证与承诺，本人同意赔偿因此给公司及其子公司造成的一切损失。</p> <p>5、本承诺函在本人作为公司控股股东、实际控制人期间持续有效，直至本人不再作为公司控股股东、实际控制人为止。</p> <p>6、本声明、承诺与保证可被视为对公司及其他股东共同和分别作出的声明、承诺和保证。</p> <p>7、本承诺函中的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。”</p>	07月 22日	效	在 履 行 中
	河北科力汽车装备股份有限公司、张万武、郭艳芝、张子恒、于德江、张静、郭艳平	稳定股价承诺	<p>本公司/本人将严格按照公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定股价预案的议案》的规定，全面且有效地履行本公司/本人的各项义务和责任；同时，本公司/本人将敦促其他相关方/公司及其他相关方严格按照《关于公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定股价预案的议案》的规定，全面且有效地履行本公司/本人的各项义务和责任。</p>	2024年 07月 22日	2027 年7月 21日	正 在 履 行 中
	河北科力汽车装备股份有限公司、张万武、郭艳芝、张子恒	其他承诺	<p>对欺诈发行上市的股份购回承诺：</p> <p>1、保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形；</p> <p>2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司/本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。</p>	2024年 07月 22日	长期有效	正 在 履 行 中
	河北科力汽车装备股份有限公司	其他承诺	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺：</p> <p>公司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。具体如下：</p> <p>（一）强化募集资金管理</p>	2024年 07月 22日	长期有效	正 在 履 行 中

		<p>公司已制定《河北科力汽车装备股份有限公司募集资金管理制度》，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中。公司将定期检查募集资金使用情况，从而加强对募投项目的监管，保证募集资金得到合理、合法的使用。</p> <p>（二）加快募投项目投资进度</p> <p>本次募集资金到位前，为尽快推进募投项目建设，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。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，争取募投项目早日建设完成，以提高公司综合盈利水平，增强未来几年股东回报，降低发行导致的即期回报被摊薄的风险。</p> <p>（三）加快公司主营业务发展，提升盈利能力</p> <p>公司将通过加快技术研发、积极丰富公司产品、加强市场推广等方式加快公司主营业务发展，提升公司经营业绩和盈利能力，努力保证公司长期的竞争力和持续盈利能力。</p> <p>（四）强化投资者回报</p> <p>公司制定了上市后生效的《河北科力汽车装备股份有限公司章程（草案）》和《河北科力汽车装备股份有限公司未来三年分红回报规划》，确定了公司发行上市后的利润分配政策，明确了公司的分红原则、分红条件、程序及方式。在保证公司正常经营的前提下，明确以现金分红为主并优先进行现金分红，保证投资者特别是中小投资者的利益，强化对投资者的合理回报。</p> <p>公司承诺将根据中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所后续出台的实施细则，持续完善填补被摊薄即期回报的各项措施。</p>			
张万武、郭艳芝、张子恒	其他承诺	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺：</p> <p>1、任何情况下，本人承诺均不滥用控股股东、实际控制人地位，不会越权干预发行人经营管理活动，不会侵占发行人利益。</p> <p>2、在中国证监会或深圳证券交易所对首发上市摊薄即期回报有关事项作出新的规定或要求时，如果发行人的相关规定及本人的承诺与该等规定或要求不符时，本人承诺届时将按照前述最新规定或要求出具补充承诺，并积极推进发行人作出新的承诺或措施，以符合中国证监会及深圳证券交易所的规定或要求。</p> <p>3、本人承诺全面、完整、及时履行发行人制定的有关填补被摊薄即期回报的措施以及本人对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，本人愿意：</p> <p>（1）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；</p> <p>（2）违反承诺给发行人和/或者股东造成损失的，依法承担补偿责任；</p> <p>（3）无条件接受中国证监会和/或深圳证券交易所等证券监督管理机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。</p>	2024年07月22日	长期有效	正在履行中
于德江、张静、姜晓东、韩志强、孙涛、张志青、崔萍、欧振	其他承诺	<p>填补被摊薄即期回报的措施及承诺：</p> <p>1、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；</p>	2024年07月22日	长期有效	正在履行

	权、郭艳平		<p>2、对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>3、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；</p> <p>4、在自身职责和权限范围内，全力促使董事会或薪酬与考核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；</p> <p>5、如果公司拟实施股权激励，在自身职责和权限范围内，全力促使拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、在中国证监会或深圳证券交易所对首发上市摊薄即期回报有关事项作出新的规定或要求时，如果发行人的相关规定及本人的承诺与该等规定或要求不符时，本人承诺届时将按照前述最新规定或要求出具补充承诺，并积极推进发行人作出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的规定或要求；</p> <p>7、本人承诺全面、完整、及时履行发行人制定的有关填补被摊薄即期回报的措施以及本人对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，本人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。</p>			行中
	河北科力汽车装备股份有限公司	其他承诺	<p>依法承担赔偿责任的承诺：</p> <p>一、本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>二、若本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在该等违法事实被中国证监会或者其他有权部门作出认定或处罚决定之后，依法回购首次公开发行的全部新股。在中国证监会或者其他有权部门认定本公司招股说明书及其他信息披露资料存在本款前述违法违规情形之日起的 20 个交易日内，本公司将根据相关法律、法规及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为本公司首次公开发行股票时的发行价（如因派发现金红利、送红股、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，须按照证券监管部门、深圳证券交易所的有关规定进行相应调整）加上自首次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息。本公司应在上述股份回购义务触发之日起 3 个月内完成回购。</p> <p>三、若本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、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，本公司将依法赔偿投资者损失。</p> <p>（一）在中国证监会或者其他有权部门认定本公司首次公开发行股票招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 20 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。</p> <p>（二）投资者损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终依法确定的赔偿方案为准。</p>	2024 年 07 月 22 日	长期有效	正在履行中
	张万武、郭艳芝、张	其他承诺	依法承担赔偿责任的承诺：	2024 年	长期有	正

	子恒		<p>一、公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>二、若公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致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，本人承诺将督促公司按照如下方式依法回购首次公开发行的全部新股，并在股东大会审议过程中投赞成票： 在中国证监会或者其他有权部门认定公司招股说明书及其他信息披露资料存在本款前述违法违规情形之日起的 20 个交易日内，公司将根据相关法律、法规及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价（如因派发现金红利、送红股、公积金转增股本、配股等原因进行除权、除息的，须按照中国证监会、深圳证券交易所的有关规定进行相应调整）加上自首次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行存款利息。公司应在上述股份回购义务触发之日起 3 个月内完成回购。</p> <p>三、若公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失。</p> <p>（一）在中国证监会或者其他有权部门认定公司首次公开发行股票招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 20 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。</p> <p>（二）投资者损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。</p>	07 月 22 日	效	在履行中
	于德江、张静、姜晓东、韩志强、孙涛、张志青、崔萍、欧振权、郭艳平	其他承诺	<p>依法承担赔偿责任的承诺：</p> <p>一、公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>二、若公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失。</p> <p>（一）在中国证监会或者其他有权部门认定公司首次公开发行股票招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 20 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。</p> <p>（二）投资者损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。</p>	2024 年 07 月 22 日	长期有效	正在履行中
河北科力汽车装备股份有限公司		其他承诺	<p>未履行承诺的约束措施：</p> <p>一、如本公司未履行招股说明书披露的承诺事项，本公司将在股东大会和中国证监会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向股东和社会公众投资者道</p>	2024 年 07 月 22 日	长期有效	正在履

			<p>歉。</p> <p>二、如因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿该等损失：</p> <p>（一）在中国证监会或者其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后二十个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。</p> <p>（二）该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终依法确定的赔偿方案为准。</p>			行中
	张万武、郭艳芝、张子恒	其他承诺	<p>未履行承诺的约束措施：</p> <p>一、如未履行上述承诺事项，本人将在公司的股东大会和中国证监会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向公司的股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>二、如因未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。如本人未承担前述赔偿责任，则本人持有的公司首次公开发行前股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。</p> <p>三、在本人作为公司控股股东、实际控制人期间，本人若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担赔偿责任。</p>	2024年07月22日	长期有效	正在履行中
	天津科达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	其他承诺	<p>未履行承诺的约束措施：</p> <p>一、如未履行上述承诺事项，本企业将在公司的股东大会和中国证监会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向公司的股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>二、如因未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本企业将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。如企业未承担前述赔偿责任，则本企业持有的公司首次公开发行前股份在本企业履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本企业所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。</p> <p>三、在本企业作为公司 5%以上股东期间，本企业若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本企业承诺依法承担赔偿责任。</p>	2024年07月22日	长期有效	正在履行中
	于德江、张静、姜晓东、韩志强、孙涛、张志青、崔萍、欧振权、郭艳平	其他承诺	<p>未履行承诺的约束措施：</p> <p>一、如未履行上述承诺事项：</p> <p>（一）本人将在公司的股东大会和中国证监会指定的报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向公司的股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>（二）本人将在前述事项发生之日起十个交易日内，停止领取薪酬（若有），同时，本人持有的公司股份（若有）不得转让，直至本人履行完成相关承诺事项。</p> <p>二、如因未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p>	2024年07月22日	长期有效	正在履行中
	河北科力汽车装备股份有限公司	其他承诺	<p>公司关于股东信息披露的相关承诺：</p> <p>1、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息；</p> <p>2、本公司目前不存在股份代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形；</p> <p>3、本公司股东具备持有本公司股份的主体资格，不存在法律法规规定禁止持股的主</p>	2024年07月22日	长期有效	正在履行中

			<p>体直接或间接持有本公司股份的情形，不存在中国证券监督管理委员会系统在职或离职人员入股的情形，不涉及中国证券监督管理委员会系统在职或离职人员不当入股的情形；</p> <p>4、本公司本次发行上市的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份的情形；</p> <p>5、本公司不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形；</p> <p>6、本公司及本公司股东已及时向本次发行上市的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了本次发行上市的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行上市的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息，履行了信息披露义务；</p> <p>7、若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。</p>			
	张万武、郭艳芝、张子恒	其他承诺	<p>控股股东、实际控制人关于公司上市后出现业绩下滑情形时延长股份锁定期的承诺：</p> <p>1、发行人上市当年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，延长本人届时所持股份锁定期限 12 个月；</p> <p>2、发行人上市第二年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，在前项基础上延长本人届时所持股份锁定期限 6 个月；</p> <p>3、发行人上市第三年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，在前两项基础上延长本人届时所持股份锁定期限 6 个月。</p> <p>上述承诺中“净利润”以扣除非经常性损益后归母净利润为准，“届时所持股份”是指本人上市前取得，上市当年及之后第二年、第三年年报披露时仍持有的股份。上述承诺内容系本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。</p>	2024 年 07 月 22 日	2027 年 7 月 21 日	正在履行中
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

详见“第十节之五、35 重要会计政策和会计估计变更”相关内容。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	潘佳勇、许言炎
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

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

报告期内，公司聘请了中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司进行审计，并为公司出具年度审计报告、内部控制审计报告、非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表的专项审核报告、募集资金存放与使用情况的鉴证报告。2024 年度中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计费用 60 万元，包含了上述列举报告，每个报告费用没有具体划分。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

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

2023 年 4 月 26 日，公司与河北福恩特电气设备集团有限公司签署了《房屋租赁合同》，约定公司承租河北福恩特电气设备集团有限公司 3#厂房，租赁面积为 2,070 m²，租赁期限为 2023 年 4 月 29 日至 2024 年 4 月 28 日，租金为 352,728 元。

2023 年 7 月 11 日，公司与秦皇岛开发区泰盛孵化器有限公司签署了《房产租赁合同》，约定公司承租秦皇岛开发区泰盛孵化器有限公司部分厂房，租赁面积为 1,399.2 m²，租赁期限为 2023 年 7 月 15 日至 2024 年 7 月 14 日，租金为 167,904 元。

2023 年 10 月 10 日，公司与秦皇岛旭森企业管理有限公司签署了《房屋出租合同》，约定公司承租秦皇岛市经济技术开发区永定河道 9 号 5 号厂房 7 号门#厂房，租赁面积 582.5 m²，租赁期限为 2023 年 10 月 31 日至 2024 年 10 月 30 日，租金为 92,967 元。

2024 年 3 月 11 日，公司与秦皇岛戴河国际物流有限公司签署了两份《房屋出租合同》，分别约定公司承租秦皇岛经济技术开发区龙海道 37 号 11-1 跨厂房和 12-C 库，租赁面积分别为 5,850 m² 和 1,350 m²，租赁期限均为 2024 年 3 月 11 日至 2025 年 3 月 10 日，租金分别为 842,400 元和 194,400 元。2024 年 9 月 1 日，公司与秦皇岛戴河国际物流有限公司签署了《补充协议》，约定将公司原承租的秦皇岛经济技术开发区龙海道 37 号 12-C 库，变更为戴河国际产业园 4 号仓库 4B3-4B9，租赁期限为 2024 年 9 月 1 日至 2025 年 3 月 10 日，租赁面积 1440 m²，租金为 84,480 元。

2024 年 4 月 2 日，公司与秦皇岛戴河国际物流有限公司签署了《仓储合同》，约定公司承租秦皇岛经济技术开发区龙海道 37 号 11-2 跨南厂房，租赁面积 2,025 m²，租赁期限为 2024 年 4 月 15 日至 2025 年 3 月 14 日，租金为 220,000 元。

2024 年 9 月 10 日，公司与秦皇岛戴河国际物流有限公司签署了《仓储合同》，约定公司承租秦皇岛经济技术开发区龙海道 37 号戴河国际产业园 4 号仓库，租赁面积 1,140 m²，租赁期限为 2024 年 9 月 11 日至 2025 年 3 月 10 日，租金为 82,080 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	18,550	18,550	0	0
银行理财产品	募集资金	3,500	1,340	0	0

券商理财产品	自有资金	22,000	22,000	0	0
券商理财产品	募集资金	18,816	18,521.7	0	0
合计		62,866	60,411.7	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

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	51,000,000	100.00%	3,271,591				3,271,591	54,271,591	79.81%
1、国家持股									
2、国有法人持股			120,924				120,924	120,924	0.18%
3、其他内资持股	51,000,000	100.00%	3,148,675				3,148,675	54,148,675	79.63%
其中：境内法人持股	3,411,236	6.69%	3,146,955				3,146,955	6,558,191	9.64%
境内自然人持股	47,588,764	93.31%	1,720				1,720	47,590,484	69.99%
4、外资持股			1,992				1,992	1,992	0.00%
其中：境外法人持股			1,992				1,992	1,992	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份			13,728,409				13,728,409	13,728,409	20.19%
1、人民币普通股			13,728,409				13,728,409	13,728,409	20.19%
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	51,000,000	100.00%	17,000,000				17,000,000	68,000,000	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意河北科力汽车装备股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕339号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）17,000,000股，并于2024年7月22日在深圳证券交易所创业板上市。首次公开发行股票完成后，公司总股本由51,000,000股变更为68,000,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意河北科力汽车装备股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕339号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）17,000,000股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行人民币普通股（A股）17,000,000股，已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理股份登记手续。

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

公司于2024年7月22日在深圳证券交易所创业板上市，首次公开发行人民币普通股（A股）17,000,000股，公司总股本由51,000,000股变更为68,000,000股。本次股份变动后，本报告期公司2024年度基本每股收益为2.59元，稀释每股收益为2.59元，归属于公司普通股股东的每股净资产为16.83元。

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
张万武	20,035,954	0	0	20,035,954	首发前限售股	2027年7月22日
张子恒	13,483,146	0	0	13,483,146	首发前限售股	2027年7月22日
郭艳芝	12,674,157	0	0	12,674,157	首发前限售股	2027年7月22日
天津科达企业管理咨询合伙企业(有	3,411,236	0	0	3,411,236	首发前限售股	2027年7月22日

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
限合伙)						
于德江	391,011	0	0	391,011	首发前限售股	2027年7月22日
王红	337,079	0	0	337,079	首发前限售股	2027年7月22日
张志青	330,337	0	0	330,337	首发前限售股	2027年7月22日
张静	168,540	0	0	168,540	首发前限售股	2027年7月22日
郭艳平	168,540	0	0	168,540	首发前限售股	2027年7月22日
长江证券资管—农业银行—长江资管星耀科力汽车员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	0	1,666,666	0	1,666,666	战略配售限售股	2025年7月22日
全国社保基金一零一组合	0	494,188	0	494,188	战略配售限售股	2025年7月22日
南方工业资产管理有限责任公司	0	118,604	0	118,604	战略配售限售股	2025年7月22日
中保投资有限责任公司—中国保险投资基金(有限合伙)	0	118,604	0	118,604	战略配售限售股	2025年7月22日
广州工控产投私募基金管理有限公司—广州广智产业投资基金合伙企业(有限合伙)	0	118,604	0	118,604	战略配售限售股	2025年7月22日
首发网下发行限售股	0	754,925	0	754,925	首发后限售股	2025年1月22日
合计	51,000,000	3,271,591	0	54,271,591	--	--

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2024年07月11日	30.00	17,000,000	2024年07月22日	13,728,409		详见公司披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2024年07月19日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行(不含优先股)情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意河北科力汽车装备股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕339号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）17,000,000股，并于2024年7月22日在深圳证券交易所创业板上市。首次公开发行股票完成后，公司总股本由51,000,000股变更为68,000,000股。

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

经中国证券监督管理委员会《关于同意河北科力汽车装备股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕339号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）17,000,000股，并于2024年7月22日在深圳证券交易所创业板上市，公司总股本由51,000,000股变更为68,000,000股。报告期末，公司总资产为138,476.13万元，比上年同期增长121.09%；资产负债率16.61%，比上年同期增加3.77%。

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	12,448	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	7,252	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	
张万武	境内自然人	29.46%	20,035,954	0	20,035,954	0	不适用	0	
张子恒	境内自然人	19.83%	13,483,146	0	13,483,146	0	不适用	0	
郭艳芝	境内自然人	18.64%	12,674,157	0	12,674,157	0	不适用	0	
天津科达企业管理咨询合伙	境内非国有法人	5.02%	3,411,236	0	3,411,236	0	不适用	0	

企业 (有限 合伙)								
长江证 券资管 —农业 银行— 长江资 管星耀 科力汽 车员工 参与创 业板战 略配售 集合资 产管理 计划	其他	2.45%	1,666,666	0	1,666,666	0	不适用	0
全国社 保基金 —零一 组合	其他	0.73%	494,188	0	494,188	0	不适用	0
于德江	境内自 然人	0.58%	391,011	0	391,011	0	不适用	0
王红	境内自 然人	0.50%	337,079	0	337,079	0	不适用	0
冯亮	境内自 然人	0.49%	331,042	331,042	0	331,042	不适用	0
张志青	境内自 然人	0.49%	330,337	0	330,337	0	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)	长江证券资管—农业银行—长江资管星耀科力汽车员工参与创业板战略配售集合资产管理计划和全国社保基金—零一组合为战略配售投资者,将于 2025 年 7 月 22 日解除限售。							
上述股东关联关系 或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人为张万武、郭艳芝和张子恒,其中张万武与郭艳芝系夫妻关系,张子恒系张万武、郭艳芝之子。除此之外,公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托 /受托表决权、放 弃表决权情况的说 明	无							
前 10 名股东中存 在回购专户的特别 说明(如有)(参 见注 10)	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份、高管锁定股)								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
冯亮	331,042	人民币普通股	331,042					
张曦月	178,300	人民币普通股	178,300					
周洪伟	152,400	人民币普通股	152,400					
石薇薇	133,100	人民币普通股	133,100					
程建军	130,480	人民币普通股	130,480					
谭澍坚	116,500	人民币普通股	116,500					
程媛华	105,200	人民币普通股	105,200					

苏胜财	102,000	人民币普通股	102,000
王泓洋	95,000	人民币普通股	95,000
高盛公司有限责任公司	91,491	人民币普通股	91,491
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	公司控股股东、实际控制人为张万武、郭艳芝和张子恒，其中张万武与郭艳芝系夫妻关系，张子恒系张万武、郭艳芝之子。除此之外，公司未知前 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 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东冯亮通过普通证券账户持有 0 股，通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 331,042 股，实际合计持有 331,042 股；股东谭澍坚通过普通证券账户持有 0 股，通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 116,500 股，实际合计持有 116,500 股；股东王泓洋通过普通证券账户持有 0 股，通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 95,000 股，实际合计持有 95,000 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司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
张万武	中国	否
郭艳芝	中国	否
张子恒	中国	否
主要职业及职务	张万武任公司董事长；郭艳芝任公司董事	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张万武	本人	中国	否
郭艳芝	本人	中国	否

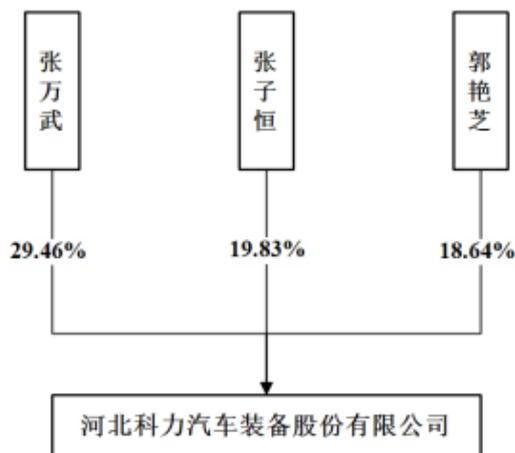
张子恒	本人	中国	否
主要职业及职务	张万武任公司董事长；郭艳芝任公司董事		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

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	2025 年 04 月 22 日
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众环审字(2025)0300065 号
注册会计师姓名	潘佳勇 许言炎

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了河北科力汽车装备股份有限公司（以下简称“科力装备公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了科力装备公司 2024 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2024 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
--------	-------------

<p>科力装备公司主要从事汽车零部件的研发、生产和销售业务，如财务报表附注六、30 所示：科力装备公司报告期内收入稳步增长。由于收入是公司的关键指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>(1) 评价、测试与收入确认相关的关键内部控制的设计、运行的有效性；复核相关会计政策是否合理且一贯执行；</p> <p>(2) 检查主要的销售合同，以评价收入确认政策是否符合会计准则的要求；</p> <p>(3) 从销售收入的会计记录选取样本，与该笔销售相关的合同、发货单、发票、结算单、银行回款单、承兑汇票等信息进行核对，结合应收账款函证程序，评价收入确认的真实性和完整性；</p> <p>(4) 对收入和成本执行分析性程序，包括按照产品类别对各月份的收入、成本、毛利率波动分析，主要产品报告期内收入、成本、毛利率变动等分析性程序，评价收入确认的准确性；</p> <p>(5) 对于出口销售，将销售记录与出口报关单、销售发票、结汇单据等出口销售单据进行核对，核实出口收入的真实性；</p> <p>(6) 就资产负债表日前后记录的收入，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
---	--

四、其他信息

科力装备公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估科力装备公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算科力装备公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督科力装备公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通

常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对科力装备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科力装备公司不能持续经营。

（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）就科力装备公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：河北科力汽车装备股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	314,851,091.46	130,029,605.03

结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	575,006,383.59	40,025,626.64
衍生金融资产		
应收票据	581,847.35	8,450,524.98
应收账款	152,009,485.43	140,956,107.42
应收款项融资	4,042,976.43	43,467,311.41
预付款项	3,144,438.04	3,166,546.79
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	117,069.07	93,619.79
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	94,410,187.63	81,247,536.88
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	383,091.47	4,845,871.52
流动资产合计	1,144,546,570.47	452,282,750.46
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
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	89,281,350.70	87,649,945.56
在建工程	97,910,432.60	25,857,573.63
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	32,955,386.45	33,757,541.25
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,923,728.63	3,466,390.70

递延所得税资产	2,374,335.11	2,121,302.86
其他非流动资产	13,769,537.30	21,185,472.34
非流动资产合计	240,214,770.79	174,038,226.34
资产总计	1,384,761,341.26	626,320,976.80
流动负债：		
短期借款	19,829,774.71	
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	114,773,926.44	
应付账款	50,848,172.04	36,236,442.87
预收款项		
合同负债	4,315,878.33	746,022.98
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	17,684,469.95	13,561,194.08
应交税费	5,402,360.91	8,744,770.01
其他应付款	6,141,550.00	5,145,652.89
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		
其他流动负债	1,407,281.78	7,237,248.30
流动负债合计	220,403,414.16	71,671,331.13
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	566,500.01	766,500.01
递延所得税负债	9,020,262.56	7,984,625.85
其他非流动负债		

非流动负债合计	9,586,762.57	8,751,125.86
负债合计	229,990,176.73	80,422,456.99
所有者权益：		
股本	68,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	532,123,194.58	90,495,024.62
减：库存股		
其他综合收益	940,757.38	809,096.97
专项储备		
盈余公积	34,000,000.00	25,500,000.00
一般风险准备		
未分配利润	509,373,255.49	367,643,508.19
归属于母公司所有者权益合计	1,144,437,207.45	535,447,629.78
少数股东权益	10,333,957.08	10,450,890.03
所有者权益合计	1,154,771,164.53	545,898,519.81
负债和所有者权益总计	1,384,761,341.26	626,320,976.80

法定代表人：张万武

主管会计工作负责人：郭艳平

会计机构负责人：周启红

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	311,357,561.44	124,276,534.40
交易性金融资产	572,495,791.17	40,025,626.64
衍生金融资产		
应收票据	581,847.35	7,512,959.14
应收账款	142,067,438.03	131,235,469.83
应收款项融资	1,267,905.95	43,163,519.65
预付款项	3,086,750.03	3,069,461.20
其他应收款	117,069.07	93,619.79
其中：应收利息		
应收股利		
存货	87,905,255.00	75,551,071.88
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	379,797.80	4,728,772.39
流动资产合计	1,119,259,415.84	429,657,034.92
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	13,478,593.10	11,667,313.10

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	87,017,030.73	85,378,278.61
在建工程	97,910,432.60	25,857,573.63
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	32,955,386.45	33,757,541.25
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,923,728.63	3,453,558.84
递延所得税资产	1,579,093.26	1,518,595.22
其他非流动资产	13,769,537.30	21,185,472.34
非流动资产合计	250,633,802.07	182,818,332.99
资产总计	1,369,893,217.91	612,475,367.91
流动负债：		
短期借款	19,829,774.71	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	114,773,926.44	
应付账款	50,721,130.50	36,079,770.56
预收款项		
合同负债	4,315,878.33	746,022.98
应付职工薪酬	17,573,860.35	13,330,293.46
应交税费	5,189,606.57	8,496,199.46
其他应付款	6,141,550.00	5,145,000.00
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		
其他流动负债	1,407,281.78	6,927,248.30
流动负债合计	219,953,008.68	70,724,534.76
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	566,500.01	766,500.01
递延所得税负债	9,019,732.94	7,984,625.85
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,586,232.95	8,751,125.86
负债合计	229,539,241.63	79,475,660.62
所有者权益：		
股本	68,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	532,673,421.39	90,991,346.54
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	34,000,000.00	25,500,000.00
未分配利润	505,680,554.89	365,508,360.75
所有者权益合计	1,140,353,976.28	532,999,707.29
负债和所有者权益总计	1,369,893,217.91	612,475,367.91

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	611,716,584.89	487,755,796.41
其中：营业收入	611,716,584.89	487,755,796.41
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	435,529,435.08	324,529,381.94
其中：营业成本	372,097,207.15	279,368,347.54
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,481,366.12	4,812,166.67
销售费用	9,121,391.09	5,411,454.02
管理费用	26,533,063.14	19,320,321.36
研发费用	32,930,811.68	24,911,805.25
财务费用	-9,634,404.10	-9,294,712.90
其中：利息费用	103,790.47	541,680.64

利息收入	8,069,076.53	6,638,499.30
加：其他收益	2,438,250.52	2,660,028.33
投资收益（损失以“-”号填列）	2,127,890.37	30,410.00
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）	2,346,383.59	25,626.64
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-534,015.59	-1,393,970.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-558,236.29	-420,742.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,848.61	511,652.39
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	182,003,573.80	164,639,419.38
加：营业外收入	12,964.25	264,246.46
减：营业外支出	1,101,865.69	253,780.86
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	180,914,672.36	164,649,884.98
减：所得税费用	23,947,015.33	22,544,292.64
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	156,967,657.03	142,105,592.34
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	156,967,657.03	142,105,592.34
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	150,229,747.30	137,086,569.66
2.少数股东损益	6,737,909.73	5,019,022.68
六、其他综合收益的税后净额	258,157.66	489,276.70
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	131,660.41	249,531.12
（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	131,660.41	249,531.12

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	131,660.41	249,531.12
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	126,497.25	239,745.58
七、综合收益总额	157,225,814.69	142,594,869.04
归属于母公司所有者的综合收益总额	150,361,407.71	137,336,100.78
归属于少数股东的综合收益总额	6,864,406.98	5,258,768.26
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	2.59	2.69
(二) 稀释每股收益	2.59	2.69

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：张万武

主管会计工作负责人：郭艳平

会计机构负责人：周启红

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	583,247,081.43	462,434,761.82
减：营业成本	364,276,579.04	269,660,575.73
税金及附加	4,376,141.30	4,678,794.75
销售费用	9,095,136.82	5,386,244.38
管理费用	23,777,422.25	16,335,360.79
研发费用	32,632,816.52	24,911,805.25
财务费用	-9,455,704.54	-9,240,152.85
其中：利息费用	103,790.47	541,680.64
利息收入	7,875,657.25	6,536,256.18
加：其他收益	2,438,250.52	2,659,406.61
投资收益（损失以“-”号填列）	7,564,986.06	5,338,393.10
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）	2,335,791.17	25,626.64
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-413,084.86	-1,265,616.91

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-352,390.96	-420,742.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,848.61	-34,817.23
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	170,114,393.36	157,004,383.67
加：营业外收入	12,964.04	267,023.01
减：营业外支出	1,038,481.85	122,135.57
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	169,088,875.55	157,149,271.11
减：所得税费用	20,416,681.41	19,723,662.77
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	148,672,194.14	137,425,608.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	148,672,194.14	137,425,608.34
（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	148,672,194.14	137,425,608.34
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	637,752,196.84	346,973,628.10
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	2,032,259.09	
收到其他与经营活动有关的现金	14,483,494.61	8,278,327.68
经营活动现金流入小计	654,267,950.54	355,251,955.78
购买商品、接受劳务支付的现金	141,754,381.12	77,652,096.54
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	130,082,879.84	99,601,850.78
支付的各项税费	42,310,415.04	48,618,687.71
支付其他与经营活动有关的现金	26,256,580.40	11,707,900.98
经营活动现金流出小计	340,404,256.40	237,580,536.01
经营活动产生的现金流量净额	313,863,694.14	117,671,419.77
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	3,044,866.38	30,410.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,043,358.92	540,627.47
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	973,985,983.48	37,407,731.00
投资活动现金流入小计	978,074,208.78	37,978,768.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	80,392,323.83	75,727,979.22
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		
支付其他与投资活动有关的现金	1,513,997,388.93	72,407,731.00
投资活动现金流出小计	1,594,389,712.76	148,135,710.22
投资活动产生的现金流量净额	-616,315,503.98	-110,156,941.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	473,952,830.17	
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	19,828,944.15	
收到其他与筹资活动有关的现金	2,284,002.70	
筹资活动现金流入小计	496,065,777.02	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,316,755.62	5,099,826.90
其中：子公司支付给少数股东的股	5,316,755.62	5,099,826.90

利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	12,907,762.37	1,199,250.00
筹资活动现金流出小计	18,224,517.99	6,299,076.90
筹资活动产生的现金流量净额	477,841,259.03	-6,299,076.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,808,965.98	3,422,149.38
五、现金及现金等价物净增加额	177,198,415.17	4,637,550.50
加：期初现金及现金等价物余额	130,029,605.03	125,392,054.53
六、期末现金及现金等价物余额	307,228,020.20	130,029,605.03

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	610,563,155.76	323,461,591.03
收到的税费返还	2,032,259.09	
收到其他与经营活动有关的现金	14,290,075.33	8,172,787.50
经营活动现金流入小计	626,885,490.18	331,634,378.53
购买商品、接受劳务支付的现金	133,723,320.02	72,669,624.25
支付给职工以及为职工支付的现金	126,491,026.87	95,373,507.06
支付的各项税费	38,179,817.79	44,685,174.60
支付其他与经营活动有关的现金	25,532,354.49	11,151,373.73
经营活动现金流出小计	323,926,519.17	223,879,679.64
经营活动产生的现金流量净额	302,958,971.01	107,754,698.89
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	8,469,695.13	5,338,393.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,039,311.48	119,065.50
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	970,385,983.48	37,407,731.00
投资活动现金流入小计	979,894,990.09	42,865,189.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	80,116,396.11	75,727,979.22
投资支付的现金	1,811,280.00	
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	1,507,897,388.93	72,407,731.00
投资活动现金流出小计	1,589,825,065.04	148,135,710.22
投资活动产生的现金流量净额	-609,930,074.95	-105,270,520.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	473,952,830.17	
取得借款收到的现金	19,828,944.15	
收到其他与筹资活动有关的现金	2,284,002.70	
筹资活动现金流入小计	496,065,777.02	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	92,790.80	
支付其他与筹资活动有关的现金	11,096,482.37	1,068,000.00
筹资活动现金流出小计	11,189,273.17	1,068,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	484,876,503.85	-1,068,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,552,555.87	2,953,361.86
五、现金及现金等价物净增加额	179,457,955.78	4,369,540.13

加：期初现金及现金等价物余额	124,276,534.40	119,906,994.27
六、期末现金及现金等价物余额	303,734,490.18	124,276,534.40

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	51,000,000.00				90,495,024.62		809,096.97		25,500,000.00		367,643,508.19		535,447,629.78	10,450,890.03	545,898,519.81
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	51,000,000.00				90,495,024.62		809,096.97		25,500,000.00		367,643,508.19		535,447,629.78	10,450,890.03	545,898,519.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	17,000,000.00				441,628,169.96		131,660.41		8,500,000.00		141,729,747.30		608,989,577.67	-116,932.95	608,872,644.72
（一）综合收益总额							131,660.41				150,229,747.30		150,361,407.71	6,864,406.98	157,225,814.69
（二）所	17,000,000.00				441,628,169.96								458,628,169.96	-1,757,375.11	456,870,794.85

有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股	17,000,000.00			441,571,864.85								458,571,864.85		458,571,864.85
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				110,210.00								110,210.00		110,210.00
4. 其他				-53,904.89								-53,904.89	-1,757,375.11	-1,811,280.00
(三) 利润分配							8,500,000.00	-8,500,000.00					-5,223,964.82	-5,223,964.82
1. 提取盈余公积							8,500,000.00	-8,500,000.00						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-5,223,964.82	-5,223,964.82
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														

		股	债	他	股			准备					
一、上年期末余额	51,000,000.00				89,906,681.29	559,565.85	24,735,904.43		231,321,034.10		397,523,185.67	10,291,948.67	407,815,134.34
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	51,000,000.00				89,906,681.29	559,565.85	24,735,904.43		231,321,034.10		397,523,185.67	10,291,948.67	407,815,134.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					588,343.33	249,531.12	764,095.57		136,322,474.09		137,924,444.11	158,941.36	138,083,385.47
（一）综合收益总额						249,531.12			137,086,569.66		137,336,100.78	5,258,768.26	142,594,869.04
（二）所有者投入和减少资本					588,343.33						588,343.33		588,343.33
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					588,343.33						588,343.33		588,343.33
4. 其他													
（三）利润							764,095.57		-764,095.57			-5,099,826.90	-5,099,826.90

分配														
1. 提取盈余公积								764,095.57		-764,095.57				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配													-5,099,826.90	-5,099,826.90
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														

(六) 其他												
四、本期末余额	51,000,000.00			90,495,024.62	809,096.97	25,500,000.00	367,643,508.19		535,447,629.78	10,450,890.03	545,898,519.81	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,000,000.00				90,991,346.54				25,500,000.00	365,508,360.75		532,999,707.29
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	51,000,000.00				90,991,346.54				25,500,000.00	365,508,360.75		532,999,707.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	17,000,000.00				441,682,074.85				8,500,000.00	140,172,194.14		607,354,268.99
（一）综合收益总额										148,672,194.14		148,672,194.14
（二）所有者投入和减少资本	17,000,000.00				441,682,074.85				0.00	0.00		458,682,074.85
1. 所有者投入的普通股	17,000,000.00				441,571,864.85							458,571,864.85
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					110,210.00							110,210.00
4. 其他												0.00
（三）利润分配	0.00				0.00				8,500,000.00	-8,500,000.00		0.00
1. 提取盈余公积									8,500,000.00	-8,500,000.00		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配												0.00

3. 其他												0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
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												0.00
(五) 专项储备	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	68,000,000.00				532,673,421.39				34,000,000.00	505,680,554.89		1,140,353,976.28

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,000,000.00				90,403,003.21				24,735,904.43	228,846,847.98		394,985,755.62
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	51,000,000.00				90,403,003.21				24,735,904.43	228,846,847.98		394,985,755.62

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				588,343.33				764,095.57	136,661,512.77		138,013,951.67
（一）综合收益总额										137,425,608.34		137,425,608.34
（二）所有者投入和减少资本	0.00				588,343.33				0.00	0.00		588,343.33
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					588,343.33							588,343.33
4. 其他												0.00
（三）利润分配	0.00				0.00				764,095.57	-764,095.57		0.00
1. 提取盈余公积									764,095.57	-764,095.57		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配												0.00
3. 其他												0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）												0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）												0.00

3. 盈余公积弥补亏损												0.00
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												0.00
(五) 专项储备	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	51,000,000.00				90,991,346.54				25,500,000.00	365,508,360.75		532,999,707.29

三、公司基本情况

河北科力汽车装备股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2013 年 8 月在秦皇岛市市场监督管理局注册成立，现总部位于河北省秦皇岛市经济技术开发区天马湖路 12 号。

本公司主要从事汽车零部件及机械零部件的生产、销售；模具设计、制造、维修、销售；非金属及合金材料的技术开发、技术转让、技术咨询；塑料制品、光伏设备、水处理设备、环保设备、化工生产设备的技术开发、制造、销售；房屋租赁；货物及技术的进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 22 日决议批准报出。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共 2 家，详见本节九、“在其他主体中的权益”。

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

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

2、持续经营

本公司财务报表以持续经营假设为基础列报。本公司自本报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本节五、29“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅本节五、36“其它”。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

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

3、营业周期

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

4、记账本位币

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

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允

价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本节五、18“长期股权投资”或本节五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本节五、18“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本节五、18“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

（2）在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

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

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

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置

部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10、金融工具

在本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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

②其他金融负债

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

（4）金融负债的终止确认

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

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

（7）权益工具

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

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

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	基于账龄确认信用风险特征组合

12、应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征，账龄自其初始确认日起算。修改应收款项的条款和条件但不导致应收款项终止确认的，账龄连续计算；债务人以商业承兑汇票或财务公司承兑汇票结算应收账款的，应收票据的账龄与原应收账款合并计算
合并范围内关联方组合	本组合为合并范围内关联方之间的应收款项

13、应收款项融资

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

14、其他应收款

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

项目	确定组合的依据
出口退税组合	本组合为应收出口退税款项
合并范围内关联方组合	本组合为合并范围内关联方之间的其他应收款项
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

15、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

对于不含重大融资成分的合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

16、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、半成品、库存商品、发出商品、周转材料、在产品、委托加工物资等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履行成本也列报为存货。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按月末一次加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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

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

（4）存货的盘存制度为永续盘存制

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

17、持有待售资产

（1）持有待售

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收

回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本公司在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

18、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核

算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见本节五、10“金融工具”。

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权

投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计

入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本节五、6、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进

行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

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

(2) 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 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	5 年-10 年	5%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	3 年-5 年	5%	19.00%-31.67%
运输设备	年限平均法	3 年-5 年	5%	19.00%-31.67%

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节五、23“长期资产减值”。

(4) 其他说明

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

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

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

20、在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节五、23“长期资产减值”。

21、借款费用

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

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

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

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

22、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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本公司所有的无形资产主要包括土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命。

其中，知识产权类无形资产项目、数据资源无形资产的使用寿命及摊销方法如下：

项目	使用寿命	摊销方法
软件使用权	10 年	直线法分期平均

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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节五、23“长期资产减值”。

23、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

24、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括模具摊销、装修改造费用等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

25、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不

予抵销。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

27、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

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

28、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

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

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

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

29、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) 收入确认的一般原则

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

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

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权

就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入确认的具体方法

公司主要销售汽车胶条、注塑等产品。公司收入确认的具体方法：

①境内销售：设置中间仓库的，以将产品发至中间仓库，客户实际领用后确认收入；未设置中间仓库的，公司将产品交付给客户，经客户签收或核对无误后确认收入。

②境外销售：采用 FOB、CIF、FCA 条款的，货物装船报关、取得报关单时确认收入；采用 EXW 条款的，境外客户指定承运人上门提货后确认收入；采用 DDP、DDU 或 DAP 条款的，以货物发运后，报关并交付给境外客户指定目的地后确认收入。

30、合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则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该成本增加了本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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

31、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件

明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

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

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

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

32、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

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

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销

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

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

33、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司租赁资产的类别主要为仓库。

①初始计量

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

②后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本节五、19“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产

所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

34、其他重要的会计政策和会计估计

无

35、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
财政部发布的《企业会计准则解释第 17 号》关于供应商融资安排的披露	应付账款	-17,228,944.15
财政部发布的《企业会计准则解释第 17 号》关于供应商融资安排的披露	短期借款	17,228,944.15
《企业会计准则解释第 18 号》规定保证类质保费用计入营业成本	无	0.00
《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号）	无	0.00

①《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日发布《企业会计准则解释第 17 号》（以下简称“解释 17 号”），自 2024 年 1 月 1 日起实施。

1) 关于流动负债与非流动负债的划分

企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。对负债的流动性进行划分时的

负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。

负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2) 关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。本节七、48 之“（3）供应商融资安排”已按解释 17 号的要求披露 2024 年度与供应商融资安排的相关信息。

3) 关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③《企业会计准则解释第 18 号》

“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定。财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

36、其他

重大会计判断和估计

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

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

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

（1）收入确认

如本节五、29“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

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

(2) 金融资产减值

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

(3) 存货跌价准备

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

(4) 金融工具公允价值

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

(5) 折旧和摊销

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

(6) 递延所得税资产

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

(7) 所得税

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 13%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。	7%
企业所得税	详见下表	

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
河北科力汽车装备股份有限公司	15%
秦皇岛科铭汽车零部件有限公司	20%
KELI AUTOMOTIVE PARTS, INC.	21%

2、税收优惠

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对河北省认定机构 2023 年认定报备的第三批高新技术企业进行备案的公告》，2023 年本公司被认定为高新技术企业，取得 GR202313003542 的高新技术企业证书，2024 年度享受 15% 的税率缴纳企业所得税的税收优惠政策。

(2) 根据财政部和国家税务总局《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），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，2024 年度，子公司秦皇岛科铭汽车零部件有限公司享受该优惠政策。

(3) 根据财政部和国家税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》财税(2023)43 号)的相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税额。本公司享受该优惠政策。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	307,214,832.10	130,029,605.03
其他货币资金	7,636,259.36	

合计	314,851,091.46	130,029,605.03
其中：存放在境外的款项总额	3,330,497.57	5,549,257.56

其他说明：

年末的其他货币资金系公司开立的证券账户存放的余额 13,188.10 元，为开立银行承兑汇票存入的保证金 5,328,665.81 元，以及存入银行的工程施工安措费 2,294,405.45 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益的金融资产	575,006,383.59	40,025,626.64
其中：		
理财产品	514,960,790.40	10,001,955.41
结构性存款	60,045,593.19	30,023,671.23
其中：		
合计	575,006,383.59	40,025,626.64

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	581,847.35	8,450,524.98
合计	581,847.35	8,450,524.98

(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	581,847.35	100.00%			581,847.35	8,450,524.98	100.00%			8,450,524.98
其										

中：									
银行承兑汇票	581,847.35	100.00%			581,847.35	8,450,524.98	100.00%		8,450,524.98
合计	581,847.35	100.00%			581,847.35	8,450,524.98	100.00%		8,450,524.98

按组合计提坏账准备：高信用风险银行承兑汇票组合

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	581,847.35		
合计	581,847.35		

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	

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	40,095.59
合计	40,095.59

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		541,751.76
合计		541,751.76

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联

					交易产生
--	--	--	--	--	------

应收票据核销说明:

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）	160,009,984.66	148,006,128.22
1 至 2 年		415,007.01
2 至 3 年		36,560.00
3 年以上	36,560.00	7,029.88
3 至 4 年	36,560.00	
4 至 5 年		7,029.88
合计	160,046,544.66	148,464,725.11

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	160,046,544.66	100.00%	8,037,059.23	5.02%	152,009,485.43	148,464,725.11	100.00%	7,508,617.69	5.06%	140,956,107.42
其中：										
账龄组合	160,046,544.66	100.00%	8,037,059.23	5.02%	152,009,485.43	148,464,725.11	100.00%	7,508,617.69	5.06%	140,956,107.42
合计	160,046,544.66	100.00%	8,037,059.23	5.02%	152,009,485.43	148,464,725.11	100.00%	7,508,617.69	5.06%	140,956,107.42

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	160,009,984.66	8,000,499.23	5.00%
1 至 2 年	0.00	0.00	0.00%
2 至 3 年	0.00	0.00	0.00%
3 年以上	36,560.00	36,560.00	100.00%
合计	160,046,544.66	8,037,059.23	

确定该组合依据的说明：

确定该组合的依据为账龄，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，应收账款账龄与预

期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	20
2-3 年	50
3 年以上	100

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	
账龄组合	7,508,617.69	532,781.42	40.00	4,379.88		8,037,059.23
合计	7,508,617.69	532,781.42	40.00	4,379.88		8,037,059.23

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	4,379.88

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
客户一	95,433,911.48		95,433,911.48	59.63%	4,771,695.56
客户二	28,309,850.09		28,309,850.09	17.69%	1,415,492.51
客户三	10,246,218.19		10,246,218.19	6.40%	512,310.90
客户四	7,518,120.85		7,518,120.85	4.70%	375,906.04

客户五	5,637,680.27		5,637,680.27	3.52%	281,884.01
合计	147,145,780.88		147,145,780.88	91.94%	7,357,289.02

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	4,042,976.43	43,467,311.41
合计	4,042,976.43	43,467,311.41

(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	4,042,976.43	100.00%			4,042,976.43	43,467,311.41	100.00%			43,467,311.41
其中：										
银行承兑汇票	4,042,976.43	100.00%			4,042,976.43	43,467,311.41	100.00%			43,467,311.41
合计	4,042,976.43	100.00%			4,042,976.43	43,467,311.41	100.00%			43,467,311.41

按组合计提坏账准备：低信用风险银行承兑汇票组合

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	4,042,976.43		
合计	4,042,976.43		

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	105,289,217.23	
合计	105,289,217.23	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

公司对银行承兑汇票承兑人的信用等级进行了划分，由于信用等级较高的商业银行的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的由信用等级较高的商业银行承兑的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；对于由信用等级一般的商业银行承兑的银行承兑汇票以及商业承兑汇票在背书或贴现时继续确认为应收票据，待票据到期后终止确认。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	117,069.07	93,619.79
合计	117,069.07	93,619.79

(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	105,000.00	57,000.00
其他	18,230.60	41,547.15
合计	123,230.60	98,547.15

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）	123,230.60	98,547.15
合计	123,230.60	98,547.15

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	123,230.60	100.00%	6,161.53	5.00%	117,069.07	98,547.15	100.00%	4,927.36	5.00%	93,619.79
其中：										
账龄组合	123,230.60	100.00%	6,161.53	5.00%	117,069.07	98,547.15	100.00%	4,927.36	5.00%	93,619.79
合计	123,230.60	100.00%	6,161.53	5.00%	117,069.07	98,547.15	100.00%	4,927.36	5.00%	93,619.79

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	123,230.60	6,161.53	5.00%
合计	123,230.60	6,161.53	

确定该组合依据的说明：

确定该组合的依据为账龄，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，其他应收款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	20
2-3 年	50
3 年以上	100

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	4,927.36			4,927.36
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,234.17			1,234.17
2024 年 12 月 31 日余额	6,161.53			6,161.53

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段代表自初始确认后信用风险未显著增加，第二阶段代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用风险，第三阶段代表自初始确认后已发生信用风险。

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	4,927.36	1,234.17				6,161.53
合计	4,927.36	1,234.17				6,161.53

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	75,000.00	1 年以内	60.87%	3,750.00
第二名	押金保证金	30,000.00	1 年以内	24.34%	1,500.00
第三名	代扣代缴款项	18,230.60	1 年以内	14.79%	911.53
合计		123,230.60		100.00%	6,161.53

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	3,128,310.52	99.49%	3,166,509.99	100.00%
1 至 2 年	16,127.52	0.51%		
3 年以上			36.80	
合计	3,144,438.04		3,166,546.79	

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：

截至年末，本公司无账龄超过 1 年的重要预付账款。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 2,355,915.37 元，占预付款项期末余额合计数的比例 74.92%。

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	29,351,817.07	2,097,434.84	27,254,382.23	30,969,374.56	2,023,782.70	28,945,591.86
在产品	6,046,718.11		6,046,718.11	4,895,832.08		4,895,832.08
库存商品	37,391,883.25	1,106,184.53	36,285,698.72	26,494,716.01	922,131.77	25,572,584.24
周转材料	2,887,323.57		2,887,323.57	4,813,489.05		4,813,489.05
发出商品	18,302,673.04	89,553.56	18,213,119.48	15,250,040.80	113,131.15	15,136,909.65
半成品	3,806,691.16	142,854.32	3,663,836.84	1,806,236.59	176,561.04	1,629,675.55
委托加工物资	59,108.68		59,108.68	253,454.45		253,454.45
合计	97,846,214.88	3,436,027.25	94,410,187.63	84,483,143.54	3,235,606.66	81,247,536.88

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,023,782.70	141,309.25		67,657.11		2,097,434.84
库存商品	922,131.77	349,364.78		165,312.02		1,106,184.53
发出商品	113,131.15	78,648.64		102,226.23		89,553.56
半成品	176,561.04	-11,086.38		22,620.34		142,854.32
合计	3,235,606.66	558,236.29		357,815.70		3,436,027.25

确定可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本的减值准备的原因：

项目	确定可变现净值的具体依据	转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	相应存货已领用
半成品	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	相应存货已领用

库存商品	估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	相应存货已销售
发出商品	估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	相应存货已销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

(6) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证增值税进项税额		184,703.54
预付中介费用款		4,420,000.00
预缴增值税	322,797.80	124,068.85
预缴企业所得税	3,293.67	117,099.13
国债逆回购	57,000.00	
合计	383,091.47	4,845,871.52

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	89,281,350.70	87,649,945.56
合计	89,281,350.70	87,649,945.56

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	47,948,770.41	77,888,464.55	2,533,359.62	2,994,655.69	131,365,250.27
2. 本期增加金额	49,504.95	13,455,357.11	509,113.56	357,607.04	14,371,582.66
(1) 购置		12,034,560.65	509,113.56	357,607.04	12,901,281.25
(2) 在建工程	49,504.95	1,420,796.46			1,470,301.41

建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	784,354.21	1,809,781.43		89,972.11	2,684,107.75
(1) 处置或报废		1,809,781.43		89,972.11	1,899,753.54
(2) 其他	784,354.21				784,354.21
4. 期末余额	47,213,921.15	89,534,040.23	3,042,473.18	3,262,290.62	143,052,725.18
二、累计折旧					
1. 期初余额	12,348,236.82	27,429,897.88	2,128,905.56	1,808,264.45	43,715,304.71
2. 本期增加金额	2,287,782.19	8,224,641.72	109,660.86	606,484.73	11,228,569.50
(1) 计提	2,287,782.19	8,224,641.72	109,660.86	606,484.73	11,228,569.50
3. 本期减少金额		1,145,464.78		27,034.95	1,172,499.73
(1) 处置或报废		1,145,464.78		27,034.95	1,172,499.73
4. 期末余额	14,636,019.01	34,509,074.82	2,238,566.42	2,387,714.23	53,771,374.48
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) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	32,577,902.14	55,024,965.41	803,906.76	874,576.39	89,281,350.70
2. 期初账面价值	35,600,533.59	50,458,566.67	404,454.06	1,186,391.24	87,649,945.56

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
3号厂房	9,189,611.17	正在办理权证中

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	97,910,432.60	25,857,573.63
合计	97,910,432.60	25,857,573.63

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
募投项目（新厂房和研发中心工程）	97,910,432.60		97,910,432.60	24,436,777.17		24,436,777.17
三复合微波硫化生产线				1,420,796.46		1,420,796.46
合计	97,910,432.60		97,910,432.60	25,857,573.63		25,857,573.63

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
募投项目（新	149,209,300.00	24,436,777.17	73,473,655.43			97,910,432.60	65.62%	65.62%				募集资金

厂房和研发中心工程)												
合计	149,209,300.00	24,436,777.17	73,473,655.43			97,910,432.60						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	33,309,548.31			5,038,184.73	38,347,733.04
2. 本期增加金额				373,115.72	373,115.72
(1) 购置				373,115.72	373,115.72
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额	33,309,548.31			5,411,300.45	38,720,848.76
二、累计摊销					
1. 期初余额	2,109,844.28			2,480,347.51	4,590,191.79
2. 本期增加 金额	666,190.92			509,079.60	1,175,270.52
(1) 计 提	666,190.92			509,079.60	1,175,270.52
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额	2,776,035.20			2,989,427.11	5,765,462.31
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	30,533,513.11			2,421,873.34	32,955,386.45
2. 期初账面 价值	31,199,704.03			2,557,837.22	33,757,541.25

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

13、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
模治具	3,116,704.51	2,805,471.39	2,327,022.82	157,746.36	3,437,406.72
洁净车间项目改造项目	326,337.19		135,036.12		191,301.07
自行车棚		75,000.00	8,333.32		66,666.68
其他	23,349.00	264,150.95	59,145.79		228,354.16
合计	3,466,390.70	3,144,622.34	2,529,538.05	157,746.36	3,923,728.63

其他说明：

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	11,479,248.01	1,722,390.84	10,749,151.71	1,599,944.18
内部交易未实现利润	3,104,496.51	651,944.27	2,482,660.40	521,358.68
合计	14,583,744.52	2,374,335.11	13,231,812.11	2,121,302.86

(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
固定资产加速折旧	57,795,761.73	8,669,364.26	53,205,212.33	7,980,781.85
公允价值变动损益	2,346,383.59	350,898.30	25,626.64	3,844.00
合计	60,142,145.32	9,020,262.56	53,230,838.97	7,984,625.85

(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		2,374,335.11		2,121,302.86
递延所得税负债		9,020,262.56		7,984,625.85

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	1,363,172.24	1,572,135.25
合计	1,363,172.24	1,572,135.25

(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
2026 年			
2027 年			
2028 年		1,572,135.25	
2029 年	1,363,172.24		
合计	1,363,172.24	1,572,135.25	

其他说明：

年末未确认递延所得税资产的可抵扣亏损系由子公司秦皇岛科铭汽车零部件有限公司产生。

15、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
预付长期资产购置款	13,769,537.30		13,769,537.30	21,185,472.34		21,185,472.34
合计	13,769,537.30		13,769,537.30	21,185,472.34		21,185,472.34

其他说明：

16、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	5,328,665.81	5,328,665.81	质押	开具银行承兑汇票质押				
应收票据	40,095.59	40,095.59	质押	开具银行承兑汇票质押				
货币资金	2,294,405.45	2,294,405.45	指定用途	专项资金账户指定使用用途				
合计	7,663,166.85	7,663,166.85						

其他说明：

17、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	2,600,000.00	
供应链融资安排下短期借款	17,228,944.15	
应付利息	830.56	
合计	19,829,774.71	

短期借款分类的说明：

(1) 期末信用借款系本公司与招商银行股份有限公司石家庄分行签订的综合授信协议下的流动资金贷款，借款本金 260 万元人民币，借款日期自 2024 年 12 月 27 日至 2025 年 12 月 25 日。

(2) 本公司本年度与建设银行签订商业汇票买方付息贴现业务合作协议，本公司认可的合格供应商通过真实的商品或劳务交易从本公司合法取得并持有的商业汇票向建设银行贴现，由本公司承担相关费用和融资利息，建设银行将其所贴现商业汇票票面金额全额付给相关供应商。

(3) 本公司本年度与民生银行签订承贴直通车服务协议，对于通过承贴直通车方式签发的电子商业汇票，本公司认可的合格供应商将上述票据签收后，可以由民生银行为其提供贴现服务，本公司同意该协议下贴现业务由本公司承担全部贴现利息，票据贴现利率由民生银行实时报价，本公司提交承贴直通车业务申请视为对该利率确认。

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	114,773,926.44	
合计	114,773,926.44	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	47,278,786.95	30,182,447.76
长期资产购置款	1,263,806.92	3,863,001.57
费用采购款	2,305,578.17	2,190,993.54
合计	50,848,172.04	36,236,442.87

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

截至年末，本公司无账龄超过 1 年的重要应付账款。

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	6,141,550.00	5,145,652.89
合计	6,141,550.00	5,145,652.89

(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
超长期特别国债项目资金	5,856,550.00	
施工保证金		5,000,000.00
押金保证金	285,000.00	145,000.00
代扣代缴款项		652.89
合计	6,141,550.00	5,145,652.89

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

截止年末无账龄超过 1 年的重要的其他应付款

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,315,878.33	746,022.98
合计	4,315,878.33	746,022.98

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

22、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	13,561,194.08	120,012,450.33	115,889,174.46	17,684,469.95

二、离职后福利-设定提存计划		14,044,486.81	14,044,486.81	
三、辞退福利		179,493.47	179,493.47	
合计	13,561,194.08	134,236,430.61	130,113,154.74	17,684,469.95

(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	10,967,277.75	100,825,407.25	96,765,207.65	15,027,477.35
2、职工福利费		3,487,200.52	3,487,200.52	
3、社会保险费		9,268,755.69	9,268,755.69	
其中：医疗保险费		7,776,188.21	7,776,188.21	
工伤保险费		1,269,853.52	1,269,853.52	
其他保险费		222,713.96	222,713.96	
4、住房公积金	20,010.80	4,450,815.30	4,470,826.10	
5、工会经费和职工教育经费	2,573,905.53	1,980,271.57	1,897,184.50	2,656,992.60
合计	13,561,194.08	120,012,450.33	115,889,174.46	17,684,469.95

(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		13,455,568.97	13,455,568.97	
2、失业保险费		588,917.84	588,917.84	
合计		14,044,486.81	14,044,486.81	

其他说明：

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,131,307.09	1,335,251.85
企业所得税	3,641,155.83	6,881,769.60
个人所得税	60,635.33	30,360.43
城市维护建设税	169,613.13	184,120.68
印花税	196,126.22	103,179.06
教育费附加	72,691.34	78,908.86
地方教育附加	48,460.89	52,605.90
环境保护税	2,191.66	
其他	80,179.42	78,573.63
合计	5,402,360.91	8,744,770.01

其他说明：

24、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认票据	541,751.76	6,604,041.88
待转销项税	865,530.02	633,206.42
合计	1,407,281.78	7,237,248.30

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：

25、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	766,500.01		200,000.00	566,500.01	收到财政拨款
合计	766,500.01		200,000.00	566,500.01	

其他说明：

26、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	51,000,000.00	17,000,000.00				17,000,000.00	68,000,000.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意河北科力汽车装备股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2024]339号文）同意注册，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A股）1,700万股，每股面值1.00元，每股发行价格为人民币30.00元，募集资金总额为人民币510,000,000.00元，扣除各类发行费用后，实际募集资金净额为人民币458,571,864.85元，其中计入股本17,000,000.00元，计入资本公积—股本溢价441,571,864.85元。上述资金已经中审众环会计师事务所验证并出具众环验字（2024）0300013号《验资报告》验证。

27、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）	80,172,770.26	441,571,864.85		521,744,635.11
其他资本公积	10,322,254.36	110,210.00	53,904.89	10,378,559.47
合计	90,495,024.62	441,682,074.85	53,904.89	532,123,194.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

①资本公积一股本溢价的本年增加金额见本节七、26 股本。②2020 年 12 月，公司通过员工持股平台天津科达企业管理咨询合伙企业（有限合伙）授予部分员工股权，在服务期内均摊于本年度确认股份支付 110,210.00 元。③详见本节九、2 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易之说明。

28、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	809,096.97	131,660.41				131,660.41		940,757.38
外币财务报表折算差额	809,096.97	131,660.41				131,660.41		940,757.38
其他综合收益合计	809,096.97	131,660.41				131,660.41		940,757.38

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

29、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	25,500,000.00	8,500,000.00		34,000,000.00
合计	25,500,000.00	8,500,000.00		34,000,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10% 提取法定盈余公积 8,500,000.00 元。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50% 以上的，不再提取。

30、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	367,643,508.19	231,321,034.10
调整后期初未分配利润	367,643,508.19	231,321,034.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	150,229,747.30	137,086,569.66
减：提取法定盈余公积	8,500,000.00	764,095.57
期末未分配利润	509,373,255.49	367,643,508.19

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。

31、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	574,898,634.08	358,362,620.61	457,762,011.31	272,546,596.93
其他业务	36,817,950.81	13,734,586.54	29,993,785.10	6,821,750.61
合计	611,716,584.89	372,097,207.15	487,755,796.41	279,368,347.54

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
业务类型						
其中：						
风挡玻璃安装组件	478,777,699.20	303,960,419.06			478,777,699.20	303,960,419.06
侧窗玻璃升降组件	46,134,024.94	27,922,774.08			46,134,024.94	27,922,774.08
角窗玻璃总成组件	34,646,591.98	20,349,152.55			34,646,591.98	20,349,152.55
其他	15,340,317.96	6,130,274.92			15,340,317.96	6,130,274.92
其他业务收入	36,817,950.81	13,734,586.54			36,817,950.81	13,734,586.54
按经营地区分类						
其中：						

境内	443,002,042.93	294,032,314.42			443,002,042.93	294,032,314.42
境外	168,714,541.96	78,064,892.73			168,714,541.96	78,064,892.73
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:						
在某一时点确认收入	611,716,584.89	372,097,207.15			611,716,584.89	372,097,207.15
按合同期限分类						
其中:						
按销售渠道分类						
其中:						
合计	611,716,584.89	372,097,207.15			611,716,584.89	372,097,207.15

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,0.00 元预计将于年度确认收入,0.00 元预计将于年度确认收入,0.00 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:

32、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	1,824,407.13	2,113,629.19
教育费附加	781,888.75	905,841.08
房产税	462,813.18	442,036.48
土地使用税	520,220.64	413,517.16

车船使用税	2,836.95	2,356.95
印花税	271,681.58	239,217.85
地方教育附加	521,259.19	603,894.05
环境保护税	4,432.58	
其他税费	91,826.12	91,673.91
合计	4,481,366.12	4,812,166.67

其他说明：

33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,418,615.37	10,987,778.77
办公费	1,242,566.02	1,017,805.14
折旧摊销费	1,637,580.52	1,482,694.98
股份支付	110,210.00	588,343.33
存货报废	1,354,286.94	252,058.25
业务招待费	3,158,766.69	1,074,232.15
修理费	986,798.44	701,357.24
差旅费	353,024.82	267,911.87
交通费	314,960.25	348,701.31
水电费	321,397.86	283,479.49
物耗费	806,860.64	1,047,490.24
咨询顾问费	2,026,259.09	192,381.78
其他	801,736.50	1,076,086.81
合计	26,533,063.14	19,320,321.36

其他说明：

34、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,804,245.43	3,891,059.95
商品维修费	1,216,104.20	385,966.57
差旅费	332,076.63	195,048.08
业务招待费	183,358.83	347,724.77
办公费	96,206.61	37,042.32
交通费	649.22	864.95
物耗费	33,703.41	44,721.30
广告费和业务宣传费	2,409,529.83	472,388.10
样品费	11,745.95	1,498.26
折旧摊销费	15,299.00	11,919.67
其他	18,471.98	23,220.05
合计	9,121,391.09	5,411,454.02

其他说明：

35、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

人员人工费用	20,879,653.18	16,978,263.10
直接投入费用	8,463,998.65	5,636,629.69
折旧摊销费用	1,102,064.11	898,068.18
其他费用	2,485,095.74	1,398,844.28
合计	32,930,811.68	24,911,805.25

其他说明：

36、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
未确认融资费用摊销		34,924.51
利息支出	103,790.47	541,680.64
减：利息收入	8,069,076.53	6,638,499.30
汇兑损益	-1,824,547.82	-3,298,705.66
手续费	155,429.78	65,886.91
合计	-9,634,404.10	-9,294,712.90

其他说明：

37、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	641,609.92	1,561,715.61
增值税进项税额加计抵减	1,788,632.44	1,091,075.25
个人所得税手续费返还	8,008.16	7,237.47
合计	2,438,250.52	2,660,028.33

38、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	2,346,383.59	25,626.64
合计	2,346,383.59	25,626.64

其他说明：

39、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,019,239.74	30,410.00
票据贴现利息	-891,349.37	
合计	2,127,890.37	30,410.00

其他说明：

40、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-532,781.42	-1,390,379.96
其他应收款坏账损失	-1,234.17	-3,590.18
合计	-534,015.59	-1,393,970.14

其他说明：

41、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	-558,236.29	-420,742.31
合计	-558,236.29	-420,742.31

其他说明：

42、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,848.61	511,652.39

43、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
其他	12,964.25	264,246.46	12,964.25
合计	12,964.25	264,246.46	12,964.25

其他说明：

44、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	627,229.77	100,000.00	627,229.77
非流动资产毁损报废损失	468,447.93	101,761.88	468,447.93
其中：固定资产	468,447.93	101,761.88	468,447.93
其他	6,187.99	52,018.98	6,187.99
合计	1,101,865.69	253,780.86	1,101,865.69

其他说明：

45、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	23,164,410.87	22,349,891.63
递延所得税费用	782,604.46	194,401.01
合计	23,947,015.33	22,544,292.64

(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	180,914,672.36
按法定/适用税率计算的所得税费用	27,137,200.85
子公司适用不同税率的影响	960,357.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	148,694.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,448.16
研发支出和残疾人工资加计扣除的影响	-4,832,508.78
境外子公司分红缴纳的所得税费用的影响	543,718.79
所得税费用	23,947,015.33

其他说明：

46、其他综合收益

详见附注 28。

47、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
收到的政府补助及个税手续费返还	417,868.08	1,353,203.08
银行利息收入及其他款项	8,069,076.53	6,925,124.60
收取的押金保证金	140,000.00	
收到的秦皇岛市超长期特别国债项目资金	5,856,550.00	
合计	14,483,494.61	8,278,327.68

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
付现的销售费用	4,301,846.66	1,508,820.93

付现的管理费用	9,661,827.67	6,296,620.28
付现的研发费用	6,045,056.38	3,607,851.27
银行手续费及其他往来支出	814,183.88	237,608.50
支付或退回押金保证金	105,000.00	57,000.00
支付开立银行承兑汇票保证金	5,328,665.81	
合计	26,256,580.40	11,707,900.98

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回购置土地保证金		22,407,731.00
理财产品赎回	973,985,983.48	10,000,000.00
收到工程履约保证金		5,000,000.00
合计	973,985,983.48	37,407,731.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付土地使用权保证金		22,407,731.00
理财产品申购和结构性存款投资	1,506,702,983.48	50,000,000.00
退回工程履约保证金	5,000,000.00	
支付工程施工安措费	2,294,405.45	
合计	1,513,997,388.93	72,407,731.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他筹资票据贴现收到的现金	2,284,002.70	
合计	2,284,002.70	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付使用权资产租赁费		131,250.00

支付 IPO 中介发行费用	11,096,482.37	1,068,000.00
购买少数股东股权	1,811,280.00	
合计	12,907,762.37	1,199,250.00

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

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

48、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	156,967,657.03	142,105,592.34
加：资产减值准备	1,092,251.88	1,814,712.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,228,569.50	10,330,234.46
使用权资产折旧		64,051.33
无形资产摊销	1,034,034.40	977,978.90
长期待摊费用摊销	2,529,538.05	5,648,311.40
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）	3,848.61	-511,652.39
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	468,447.93	101,761.88
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,346,383.59	-25,626.64
财务费用（收益以“－”号填列）	-1,458,934.51	-2,918,437.35
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,127,890.37	-30,410.00
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-253,032.25	-183,115.39
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	1,035,636.71	377,516.40
存货的减少（增加以“－”号填列）	-13,720,887.04	-3,415,149.82
经营性应收项目的减少（增加	22,848,272.32	-50,638,052.08

以“-”号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	136,452,355.47	13,385,360.95
其他	110,210.00	588,343.33
经营活动产生的现金流量净额	313,863,694.14	117,671,419.77
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	307,228,020.20	130,029,605.03
减: 现金的期初余额	130,029,605.03	125,392,054.53
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	177,198,415.17	4,637,550.50

(2) 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	307,228,020.20	130,029,605.03
可随时用于支付的银行存款	307,214,832.10	130,029,605.03
可随时用于支付的其他货币资金	13,188.10	
三、期末现金及现金等价物余额	307,228,020.20	130,029,605.03

(3) 其他重大活动说明

与供应商融资安排有关的信息

① 供应商融资安排的具体条款和条件

1) 本公司本年度与建设银行签订商业汇票买方付息贴现业务合作协议, 本公司认可的合格供应商通过真实的商品或劳务交易从本公司合法取得并持有的商业汇票向建设银行贴现, 由本公司承担相关费用和融资利息, 建设银行将其所贴现商业汇票票面金额全额付给相关供应商。2) 本公司本年度与民生银行签订承贴直通车服务协议, 对于通过承贴直通车方式签发的电子商业汇票, 本公司认可的合格供应商将上述票据签收后, 可以由民生银行为其提供贴现服务, 本公司同意该协议下贴现业务由本公司承担全部贴现利息, 票据贴现利率由民生银行实时报价, 本公司提交承贴直通车业务申请视为对该利率确认。

② 属于供应商融资安排的金融负债的列报项目

项目	年末余额	年初余额
应付账款:	50,848,172.04	—

其中：供应商已收到款项	17,228,944.15	---
短期借款	19,829,774.71	---
其中：供应商已收到款项	17,228,944.15	---

上述金融负债的付款到期日期间：

项目	2024 年 12 月 31 日
属于供应商融资安排的金融负债	延期 180-365 天
不属于供应商融资安排的可比应付账款	30-120 天

49、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	23,627,964.34	7.1884	169,847,258.86
欧元	2,038,522.07	7.5257	15,341,305.54
港币			
应收账款			
其中：美元	2,862,680.90	7.1884	20,578,095.63
欧元	244,918.73	7.5257	1,843,184.84
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
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

本公司的境外子公司 KELI AUTOMOTIVE PARTS, INC.，注册地和主要经营地都在美国，根据其经营所处的主要经济环境选择记账本位币为美元。

50、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

本公司本年度简化处理的短期租赁费用为 1,262,974.13 元；与租赁相关的现金流出总额为 1,214,679.26 元。

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

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	20,879,653.18	16,978,263.10
直接投入费用	8,463,998.65	5,636,629.69
折旧摊销费用	1,102,064.11	898,068.18
其他费用	2,485,095.74	1,398,844.28
合计	32,930,811.68	24,911,805.25
其中：费用化研发支出	32,930,811.68	24,911,805.25

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、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	
秦皇岛科铭汽车零部件有限公司	10,000,000.00	秦皇岛市	秦皇岛市	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
Keli Automotive Parts, INC.	1,100,000.00 美元	美国	美国	商业	51.00%	0.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Keli Automotive Parts, INC.	49.00%	6,737,909.73	5,223,964.82	10,333,957.08

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
Keli Automotive Parts	23,612,281.93	1,862,913.18	25,475,195.11	4,385,486.78	0.00	4,385,486.78	18,326,885.57	1,651,405.83	19,978,291.40	2,236,424.21	0.00	2,236,424.21

, INC.											
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
Keli Automotive Parts, INC.	52,788,614.54	13,750,836.18	14,008,993.84	8,461,910.32	40,068,949.39	10,467,273.98	10,956,550.68	11,797,401.97

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2024年9月6日，公司与秦皇岛科铭汽车零部件有限公司自然人股东禹大志、李志宏分别签订股权转让协议，公司分别以905,640.00元收购其各自持有的秦皇岛科铭汽车零部件有限公司10%的股权。上述股权转让完成后，公司对秦皇岛科铭汽车零部件有限公司的持股比例由80%上升至100%，秦皇岛科铭汽车零部件有限公司成为公司全资子公司。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	秦皇岛科铭汽车零部件有限公司
购买成本/处置对价	
--现金	1,811,280.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	1,811,280.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,757,375.11
差额	53,904.89
其中：调整资本公积	53,904.89
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

十、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	766,500.01			200,000.00		566,500.01	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	441,609.92	1,361,715.61

其他说明

十一、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适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

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

①汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。除本节七、49 相关项目所述资产或负债为美元余额外，本公司的其他资产及负债均为人民币余额。

②利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2024 年 12 月 31 日，本公司的带息债务主要为以人民币计价的固定利率合同，金额为 2,600,000.00 元（上年末：0 元）。

(2) 信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款及其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

此外，对于应收账款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 91.94%（上年末：90.32%）源于余额前五名客户。

(3) 流动性风险

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

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

十二、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		575,006,383.59		575,006,383.59
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		575,006,383.59		575,006,383.59
（二）应收款项融资			4,042,976.43	4,042,976.43
持续以公允价值计量的资产总额		575,006,383.59	4,042,976.43	579,049,360.02
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

本公司根据银行的《理财产品说明书》的预期收益率和同类已到期产品收益率计算公允价值。

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

本公司持有的应收款项融资主要系应收票据，由于其剩余期限较短，公允价值与票面余额相近，因此本公司以票面金额确认其期末公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是张万武、张子恒和郭艳芝。

其他说明：

张万武、张子恒和郭艳芝为本公司共同实际控制人。张万武直接持有公司 29.46% 的股份，通过天津科达间接持有

公司 0.54% 的股份；郭艳芝为张万武之妻，直接持有公司 18.64% 的股份；张子恒为张万武、郭艳芝之子，直接持有公司 19.83% 的股份。张万武、郭艳芝、张子恒作为共同实际控制人，合计直接或间接持有公司 68.47% 的股份。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1 “在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
张万武、郭艳芝、于德江、张静、姜晓东、韩志强、孙涛、张志青、欧振权、崔萍、郭艳平	公司董事、监事、高级管理人员

其他说明：

4、关联交易情况

(1) 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	4,455,111.00	3,585,425.00

5、其他

比照关联方披露的交易

交易方	交易内容	本年发生额	上年发生额
北京爱吾尔德技术开发有限公司	采购材料	732,300.87	598,230.11

本公司将与北京爱吾尔德技术开发有限公司的交易比照关联交易进行披露，具体如下：

本公司子公司 KELI AUTOMOTIVE PARTS,INC. 之少数股东为北京北鸿科科技发展有限公司，北京爱吾尔德技术开发有限公司系北京北鸿科科技发展有限公司实际控制人控制的其他公司。公司与上述公司的交易不属于关联交易，基于谨慎性原则，公司将该交易比照关联交易进行披露。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(3) 行业信息披露指引要求的其他信息

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

3、其他

十五、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）	10
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	4
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	10
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	4
利润分配方案	公司于 2025 年 4 月 22 日分别召开了第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于〈2024 年度利润分配方案〉的议案》。以总股本 68,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 10 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 4 股。本次利润分配方案尚需提交公司 2024 年年度股东大会审议。

2、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报表批准报出日，本公司不存在需披露的其他资产负债表日后事项。

十六、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）	149,321,822.95	137,660,307.05
1至2年		415,007.01
2至3年		36,560.00
3年以上	36,560.00	7,029.88
3至4年	36,560.00	
4至5年		7,029.88
合计	149,358,382.95	138,118,903.94

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	149,358,382.95	100.00%	7,290,944.92	4.88%	142,067,438.03	138,118,903.94	100.00%	6,883,434.11	4.98%	131,235,469.83
其中：										
合并范围内关联方组合	4,234,124.51	2.83%			4,234,124.51	2,157,850.48	1.56%			2,157,850.48
账龄组合	145,124,258.44	97.17%	7,290,944.92	5.02%	137,833,313.52	135,961,053.46	98.44%	6,883,434.11	5.06%	129,077,619.35
合计	149,358,382.95	100.00%	7,290,944.92	4.88%	142,067,438.03	138,118,903.94	100.00%	6,883,434.11	4.98%	131,235,469.83

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	145,087,698.44	7,254,384.92	5.00%
1至2年			
2至3年			
3年以上	36,560.00	36,560.00	100.00%
合计	145,124,258.44	7,290,944.92	

确定该组合依据的说明：

确定该组合的依据为账龄，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，应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	20
2-3 年	50
3 年以上	100

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	
账龄组合	6,883,434.11	411,850.69	40.00	4,379.88	0.00	7,290,944.92
合计	6,883,434.11	411,850.69	40.00	4,379.88	0.00	7,290,944.92

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	4,379.88

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
客户一	95,433,911.48		95,433,911.48	63.91%	4,771,695.55
客户二	28,309,850.09		28,309,850.09	18.95%	1,415,492.51
客户三	7,286,381.17		7,286,381.17	4.88%	364,319.05
客户四	5,502,491.63		5,502,491.63	3.68%	275,124.58

客户五	4,234,124.51		4,234,124.51	2.83%	0.00
合计	140,766,758.88		140,766,758.88	94.25%	6,826,631.69

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	117,069.07	93,619.79
合计	117,069.07	93,619.79

(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	105,000.00	57,000.00
其他	18,230.60	41,547.15
合计	123,230.60	98,547.15

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）	123,230.60	98,547.15
合计	123,230.60	98,547.15

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	123,230.60	100.00%	6,161.53	5.00%	117,069.07	98,547.15	100.00%	4,927.36	5.00%	93,619.79
其中：										
账龄组合	123,230.60	100.00%	6,161.53	5.00%	117,069.07	98,547.15	100.00%	4,927.36	5.00%	93,619.79
合计	123,230.60	100.00%	6,161.53	5.00%	117,069.07	98,547.15	100.00%	4,927.36	5.00%	93,619.79

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1 年以内	123,230.60	6,161.53	5.00%
合计	123,230.60	6,161.53	

确定该组合依据的说明：

确定该组合的依据为账龄，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，其他应收款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	20
2-3 年	50
3 年以上	100

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	4,927.36			4,927.36
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,234.17			1,234.17
2024 年 12 月 31 日余额	6,161.53			6,161.53

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段代表自初始确认后信用风险未显著增加，第二阶段代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用风险，第三阶段代表自初始确认后已发生信用风险。

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	4,927.36	1,234.17				6,161.53
合计	4,927.36	1,234.17				6,161.53

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	75,000.00	1年以内	60.87%	3,750.00
第二名	押金保证金	30,000.00	1年以内	24.34%	1,500.00
第三名	代扣代缴款项	18,230.60	1年以内	14.79%	911.53
合计		123,230.60		100.00%	6,161.53

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	13,478,593.10		13,478,593.10	11,667,313.10		11,667,313.10
合计	13,478,593.10		13,478,593.10	11,667,313.10		11,667,313.10

(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		
秦皇岛科	8,000,000.00		1,811,280.00				9,811,280.00	

铭汽车零部件有限公司								
KELI AUTOMOTIVE PARTS INC.	3,667,313.10						3,667,313.10	
合计	11,667,313.10		1,811,280.00				13,478,593.10	

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	546,279,195.56	350,579,053.97	432,789,072.56	262,945,747.72
其他业务	36,967,885.87	13,697,525.07	29,645,689.26	6,714,828.01
合计	583,247,081.43	364,276,579.04	462,434,761.82	269,660,575.73

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								

合计								
----	--	--	--	--	--	--	--	--

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,006,880.61	30,410.00
子公司分红	5,437,187.88	5,307,983.10
票据贴现利息	-879,082.43	
合计	7,564,986.06	5,338,393.10

6、其他

十七、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	-472,296.54	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	641,609.92	
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	5,365,623.33	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	40.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-620,453.51	
减：所得税影响额	384,025.97	
少数股东权益影响额（税后）	-24,535.88	
合计	4,555,033.11	--

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	18.74%	2.59	2.59
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.17%	2.51	2.51

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

4、其他