

公司代码：600960

公司简称：渤海汽车

渤海汽车系统股份有限公司 2024 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人黄文炳、主管会计工作负责人余长城及会计机构负责人（会计主管人员）周莉声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述了存在风险事项，敬请查阅第三节管理层讨论与分析中其他披露事项中可能面对的风险。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	19
第五节	环境与社会责任.....	22
第六节	重要事项.....	26
第七节	股份变动及股东情况.....	32
第八节	优先股相关情况.....	35
第九节	债券相关情况.....	36
第十节	财务报告.....	37

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》上披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司	指	渤海汽车系统股份有限公司
公司章程	指	渤海汽车系统股份有限公司公司章程
北汽集团	指	北京汽车集团有限公司
海纳川	指	北京海纳川汽车部件股份有限公司
博海精机	指	滨州博海精工机械有限公司
渤海活塞	指	滨州渤海活塞有限公司
泰安启程	指	泰安启程车轮制造有限公司
滨州轻量化	指	海纳川（滨州）轻量化汽车部件有限公司
北汽新能源	指	北京新能源汽车股份有限公司
海纳川翰昂	指	北京海纳川翰昂汽车零部件有限公司
天纳克减振	指	天纳克(北京)汽车减振器有限公司
天纳克排气	指	天纳克(北京)排气系统有限公司
翰昂北京	指	翰昂汽车零部件（北京）有限公司
BTAH	指	BOHAI TRIMET Automotive Holding GmbH
渤海国际	指	渤海汽车国际有限公司
北汽蓝谷	指	北汽蓝谷新能源科技股份有限公司
报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	渤海汽车系统股份有限公司
公司的中文简称	渤海汽车
公司的外文名称	Bohai Automotive Systems CO., LTD.
公司的外文名称缩写	BHAS
公司的法定代表人	黄文炳

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	袁春晖	顾欣岩
联系地址	山东省滨州市渤海二十一路569号	山东省滨州市渤海二十一路569号
电话	0543-8203960	0543-8203960
传真	0543-8203960	0543-8203960
电子信箱	600960@bohais-auto.com	600960@bohais-auto.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	山东省滨州市渤海二十一路569号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	山东省滨州市渤海二十一路569号
公司办公地址的邮政编码	256602
公司网址	www.bohais-auto.com

电子信箱	600960@bohais-auto.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	渤海汽车系统股份有限公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	渤海汽车	600960	渤海活塞、滨州活塞

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	2,328,767,440.14	2,429,960,838.69	-4.16
归属于上市公司股东的净利润	-113,356,726.12	-52,755,382.34	——
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-120,167,612.02	-61,358,554.20	——
经营活动产生的现金流量净额	73,551,157.83	184,002,572.25	-60.03
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	4,611,088,815.49	4,464,733,384.75	3.28
总资产	7,984,015,192.80	7,588,819,725.52	5.21

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.1193	-0.0555	——
稀释每股收益(元/股)	-0.1193	-0.0555	——
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.1264	-0.0646	——
加权平均净资产收益率(%)	-2.50%	-1.17%	——
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-2.65%	-1.36%	——

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1. 2024 年上半年，国际形势复杂严峻、地缘政治冲突、德国经济持续低迷，受部分客户产品结构调整及订单减少、德国新能源汽车市场需求下降的影响，德国子公司 BTAH 的产销量下滑，营业收入下降；德国子公司 BTAH 部分产品质量的稳定性不及预期，由此造成的单位质量成本费用

支出上升；受德国通货膨胀影响，按德国金属工业工会要求支付的通胀补贴增加，人工成本上升；2、受中美贸易摩擦、市场萎缩等影响，子公司泰安启程轮毂业务出口收入下降，且主要原材料铝价格上涨；3、2024 年上半年公司银行借款同比增加，叠加境外通货膨胀利率上涨，财务费用增加。

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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	843,173.98	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	7,873,642.67	
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	-690,113.32	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-257,006.92	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的		

损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	105,043.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
扣除所得税前非经常性损益合计	7,874,740.20	
减：所得税影响额	1,031,434.68	
少数股东权益影响额（税后）	32,419.62	
合计	6,810,885.90	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

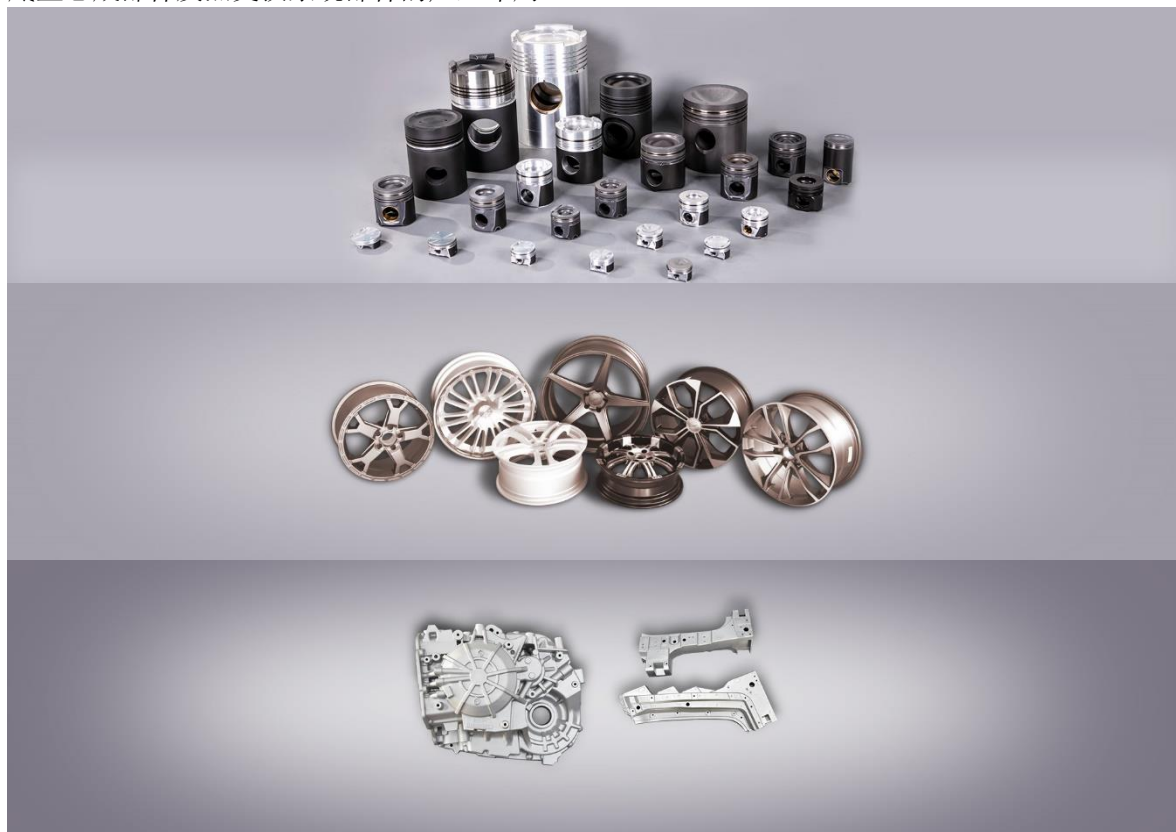
适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）公司主营业务介绍

公司主要从事活塞及组件、轻量化汽车零部件、汽车轮毂、汽车空调、减振器、油箱等多个产品的设计、开发、制造及销售，实现了新能源汽车及传统汽车轻量化零部件、汽车动力总成部件、底盘总成部件及热交换系统部件的产业布局。





公司子公司渤海活塞是国内最大的活塞生产企业，多年来一直保持国内活塞产品产销量第一的位置，是国内极少数具备大批量生产欧 VI、国 VI 活塞产品的企业之一。作为全国内燃机标准化技术委员会活塞环分委员会的主持单位，公司负责活塞产品国家和行业标准的制定和修订工作，近年来共主持或参与制定、修订国家、行业标准 9 项，其中包括主持制定了我国活塞行业唯一的产品验收标准。公司主导产品高性能活塞的直径横跨 30mm 至 400mm，品种达 1,000 多个，广泛用于各种汽车、船舶、工程机械等动力机械领域，为潍柴动力、一汽集团、东风集团、上汽集团、广西玉柴、东风康明斯、中国重汽、福田汽车、江淮汽车、长安集团、广汽集团、奇瑞汽车、长城汽车、比亚迪汽车、华晨汽车、江铃汽车、吉利汽车等多家知名整车和发动机厂配套。

公司子公司 BTAH，以生产铝合金轻量化驱动件、发动机部件、底盘及结构部件为主，主要供应以德国为主的欧洲各大主机厂及一级供应商，主要客户包括宝马、大众、奥迪、戴姆勒、宾利、福特、起亚、麦格纳等。

公司子公司滨州轻量化主要从事铝合金轻量化汽车压铸部件（发动机部件、变速器部件、车身结构件、底盘部件等）的研发、制造以及销售，是轻量化汽车压铸部件研发生产基地。滨州轻量化与 BTAH 积极推进战略协同，以铝合金轻量化产品研发能力建设为核心任务，调整转型，聚焦中高端市场，促进品质提升，实现市场开拓，获得了高端市场份额。

公司子公司泰安启程主要从事铝合金车轮的生产、设计、研发、销售并提供相关产品的技术咨询、技术服务，是国内主要的铝合金车轮出口生产企业之一。公司产品以国外零售市场销售出口为主，主要出口到国际 AM 市场，并在国际 AM 市场上享有较高的声誉，在国际汽车铝轮 AM 细分市场上，处于国内企业前列。

公司子公司博海精机拥有多年汽车零部件专用机床及其自动化装备的设计与生产经验，主要产品包括数控车床、加工中心、全自动铸造机、全自动检测机、超声波探伤机、机器人自动化集成、桁架机械手设计制造、工装、模具、工位器具等产品。博海精机的活塞全自动生产线、异形销孔专用机床、异形外圆专用机床、全自动检测机等专用机床在国内处于行业领先地位。

此外，公司与翰昂、彼欧英瑞杰、天纳克等国际知名汽车零部件制造商合资合作从事汽车空调、塑料油箱、减振器等汽车零部件的生产、销售。

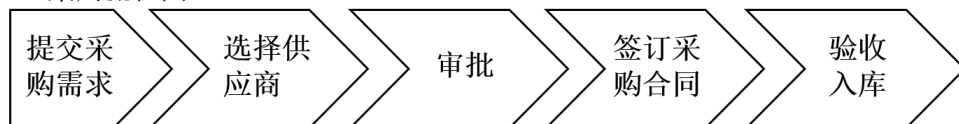
（二）公司经营模式

公司坚持以客户为核心，围绕客户需求进行开发、设计、营销和服务。采用以销定产、以产定购、订单拉动、管理联动的生产模式，实现了从顾客需求识别到交付和售后服务的整个价值链（CRM（Customer Resources Management 客户关系管理）→ERP（Enterprise Resources Planning 企业资源规划）→CRM）的快速反应管理和分析，保证了公司满足市场变化的要求。

1. 采购模式

公司采购的原材料主要包括铝锭、液态铝及镁、镍、硅、铜等。主要采取以产定购的模式，以集中采购的方式，分批或一次性向供应商进行采购。

(1) 采购流程图：



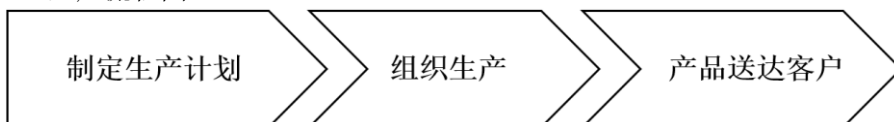
(2) 采购流程简介：

流程	主要内容
提交采购需求	生产部门根据生产计划向采购部门提出采购需求，列明采购种类、数量、规格等信息。
选择供应商	采购部门根据采购需求，综合考虑供应商的实力、信用等因素，选择具备供货能力的供应商，并进行询价，制定采购计划；
审批	根据公司管理层授权，由相关负责部门进行审批。
鉴定采购合同	与供应商签订采购合同，对商品价格、数量以及交货时间、地点等进行确认。
验收入库	质量部门负责对采购商品的质量进行检验，并将检验结果进行汇总，采购商品通过检验后由仓库管理部门进行清点入库。

2. 生产模式

公司主要采取以销定产的生产模式，根据客户订单需求，结合产品的库存情况，制定生产计划下达给各生产单位。

(1) 生产流程图



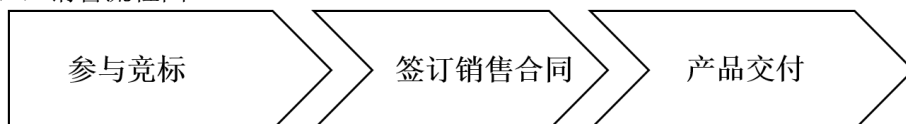
(2) 生产流程简介

流程	主要内容
制定生产计划	公司根据客户年度采购预测，制定年度生产计划，同时根据每月实际收到订单制定滚动月计划、周计划、日计划。
组织生产	生产部门接到生产计划后安排生产，通过生产过程控制、质量检验、产品入库等多个环节对生产过程进行控制，确保产品质量。
产品送达客户	完工产品主要采用即时送达方式送交客户。

3. 销售模式

公司主要采用直销模式向整车厂提供配套产品，通过竞标方式获得相关车型配套项目后，经过技术设计、模具开发、产品试制和客户样件认可等批准通过后，公司与客户建立长期合作关系，正式进入批量供货阶段。

(1) 销售流程图



(2) 销售流程简介

流程	主要内容
参与竞标	公司主要采取参与竞标的方式接受客户订单。参与竞标前，公司将对报价进行合理性分析，并对本身的研发能力以及产能情况进行评估，确保能按时保质交货；

签订销售合同	与客户签订销售合同，确定销售产品型号、价格、交货时间、结算方式等；
产品交付	生产完成后，公司根据合同约定组织发货。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

渤海汽车是北京汽车集团有限公司所属的上市公司，下辖 12 家子公司，分布于山东滨州、山东泰安、北京和德国，并与翰昂、天纳克、彼欧英瑞杰等国际知名汽车零部件生产商合资成立了合资企业。公司主导产品有高性能活塞、轻量化结构件、轮毂、缸体、壳体、汽车空调、油箱、减振器等。公司秉承“客户至上、诚信、责任、创新”的价值观，紧跟市场需求，在市场竞争中树立了技术先进、客户资源优质、品牌力强和规模优势明显的核心竞争力。

公司是国内最大的活塞生产企业，多年来一直保持国内活塞产品产销量第一的位置，是国内极少数具备大批量生产欧 VI 以及国 VI 标准活塞产品能力的企业之一；同时公司还拥有较强的轻量化铝制部件生产能力，通过自主研发到规模化工业生产的无缝连接，公司不断优化资源配置，开展境内外资源整合，根据市场需求和产品成本合理配置境内外产能，使公司形成了较强的市场需求适应能力和明显的成本优势。

公司始终致力于建设国际先进的技术开发平台，引进国际高端的设备和软件资源，不断加强国际技术交流合作，拥有国家级企业技术中心、国家工程和认可实验室、企业博士后科研工作站。公司在活塞设计开发技术、新材料开发应用、轻量化产品研发、铝材熔炼技术研究等方面都居于国内领先地位和国际先进水平。在活塞领域，公司是全国汽车标准化技术委员会活塞组件分会秘书处承担单位，完成了全国内燃机标准化技术委员会活塞工作组的组建工作，并成为活塞工作组的召集单位，牢牢掌握住了行业话语权。同时，公司在高性能特种活塞、真空压铸、锻旋车轮等产品的开发上均取得了良好的成果，掌握了活塞制造和铝制汽车部件铸造的核心技术，在活塞、连杆等汽车零部件的专用智能装备及其自动化的设计与制造方面在行业内处于领先地位。

公司立足于市场，紧盯国内外汽车零部件发展趋势，积极拥抱新能源化和轻量化浪潮，拥有大量长期优质的客户资源，在长期合作中与客户建立了牢固的合作关系。子公司渤海活塞主导产品高性能活塞，广泛用于各种汽车、船舶、工程机械等动力机械领域，与中国一汽、上汽集团、东风汽车、潍柴动力、中国重汽、三一重工、玉柴机器、江淮汽车、江铃汽车、云内动力、北汽集团、长安汽车、广汽集团、比亚迪、吉利、长城、奇瑞等多家国内知名汽车和发动机制造企业建立了深度合作。国际市场遍及北美、欧洲、东亚、中东等地，拥有大众、福特、康明斯、卡特彼勒、菲亚特、斯堪尼亚、曼、约翰迪尔、道依茨、瓦克夏、科勒、五十铃、洋马等国际知名客户。公司德国子公司 BTAH 的主导产品铝制汽车结构件长期给大众、戴姆勒、宝马、VOVOL 等客户供货，在欧洲汽车铝合金铸造行业居于领先地位。

公司重视企业品牌形象建设，拥有“渤海”“GANDERIM”等市场认可度高的品牌。其中，“渤海”牌商标经过 40 多年的使用，已经在行业广大消费者中形成了良好的信誉和口碑。连续多年荣获潍柴动力、东风康明斯、玉柴机器、中国重汽、动力新科、一汽锡柴、一汽大柴、江淮动力、福田动力、雷沃动力等国内知名发动机公司“优秀供应商”、“质量优胜奖”等荣誉称号以及历届山东省著名商标荣誉称号。

三、经营情况的讨论与分析

2024 年上半年，公司实现营业收入 23.29 亿元，受多重压力叠加影响上半年经营亏损，主要原因系：1. 国际形势复杂严峻、地缘政治冲突、德国经济持续低迷，受部分客户产品结构调整及订单减少、德国新能源汽车市场需求下降的影响，德国子公司 BTAH 的产销量下滑，营业收入下降；BTAH 部分产品质量的稳定性不及预期，由此造成的单位质量成本费用支出上升；受通货膨胀影响，按德国金属工业工会要求支付的通胀补贴增加，人工成本上升；2. 受中美贸易摩擦、市场萎缩等影响，泰安启程轮毂出口业务收入下降，且主要原材料铝价格上涨；3. 公司银行借款同比增加，叠加境外通货膨胀利率上涨，财务费用增加。

尽管面对较大的经营压力，公司始终坚持聚焦主业，巩固核心业务，持续优化公司产品结构，深挖市场潜力，全面推进精益化管理，加强对境外业务的管控，提升运营效率，推进提质降本增效。

（一）深耕主业，紧抓市场开拓，实现转型发展

1. 活塞业务：

2024 年上半年，得益于商用车市场的重卡天然气机型以及乘用车新能源领域自主品牌混合动力机型销售的增长，上半年销售活塞 1114 万只，同比增长 9.94%，商用车活塞板块，渤海活塞抢抓商用车燃气机市场机遇，积极调整市场策略，推动重点客户销售收入同比显著提升；乘用车活塞板块，对比亚迪、奇瑞、吉利、赛力斯等主要客户销售收入同比增长，有效提升了企业的竞争力和市场形象。

2. 轻量化业务：

子公司滨州轻量化持续扩大生产能力、优化产品结构，围绕奇瑞汽车、北汽动力、比亚迪、北京奔驰等重点客户和配套项目持续发力，上半年销售收入实现增长，经营效益明显改善。积极向新能源和车身结构件方向转型发展，加强技术攻关，强化核心能力建设，公司承接的北汽蓝谷享界车型纵梁等大型结构件成功实现量产供货。获得混动缸体项目定点、实现多种型号电池箱结构部件项目批量直供海外客户，为公司轻量化业务的多元化和可持续发展奠定基础。

3. 轮毂业务

子公司泰安启程加大力度开发新客户和新项目，开拓了上海众异特、宁波信发、Reach Top 等客户，以积极应对美国市场下滑产生的风险。

（二）创新驱动，加强技术储备，提升核心竞争力

2024 年上半年，子公司渤海活塞坚持技术创新，积极开发新机型活塞，40 款活塞顺利通过试验考核，达到批产条件；此外，全方位开展前瞻性技术研究，完成低碳、零碳全新活塞设计开发共 16 项，其中甲醇活塞 8 项，氢气活塞 5 项；在开发大缸径活塞铸造工艺、船电高附加值活塞铸造技术等方面也实现了突破。

子公司滨州轻量化各重点项目按照开发计划顺利推进，其中戴姆勒欧洲 EB5xy 项目完成国外供货 PPAP 认可，北京奔驰 MBEAM 项目顺利完成首轮试制。

子公司泰安启程取得 2 项实用新型专利证书，获得 6 项外观专利、1 项实用新型专利授权。

（三）精准布局，扩充企业产能，落实公司业务规划

公司根据实际经营需要组织实施了产能布局优化方案，子公司渤海活塞高端大功率活塞项目”按计划有序进行，同时积极优化产能布局，推进活塞销厂的搬迁调整工作；子公司滨州轻量化提升产能项目加快落地，新增 2200T 和 3500T 压铸单元并顺利完成产品上机联调，投入生产使用，新增 T7 热处理炉安装调试中；子公司海纳川翰昂完成了北京奔驰 MMA+MFA2 空调箱的生产线共线技术改造工作。

（四）瘦身健体，优化资产质量，推进提质降本增效

持续推进资产结构优化调整，完成天纳克排气 49% 股权的转让，参股公司天纳克减振的土地房产腾退工作按计划有序推进。在提质增效方面，公司进一步推进内部成本优化和生产效率管理，最大限度的开源节流，以全面预算为抓手，经营分析为依托，预算管控能力持续提升，通过加强采购成本和人工成本管控、严格成本费用管理、加强精益运营管理降本等多措并举，抓好落实提质增效专项工作。

（五）统筹谋划，加强管控力度，改善国际运营

1. 完善境外业务的管控机制，加大对 BTAH 的管控力度。统筹谋划全年各项重点任务，公司主要领导多次前往德国开展现场指导和支持，完善并加强与 BTAH 管理团队的沟通联动机制，保障境内外高效沟通和重点工作有序推进。

2. 改善提升 BTAH 经营管理水平。加大 BTAH 公司经营团队的建设，调整管理团队，改善其经营管理水平；强化重点项目监控，从运营成本改善、重点项目质量成本管理、客户价格谈判、市场协同、组织机构人员优化配置、资金管理等方面加强运营过程管控与管理，以促进其运营改善。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,328,767,440.14	2,429,960,838.69	-4.16
营业成本	2,135,943,828.35	2,227,575,541.57	-4.11
销售费用	77,761,786.92	52,265,338.21	48.78
管理费用	91,576,158.90	92,067,681.14	-0.53
财务费用	35,399,633.24	11,560,716.42	206.21
研发费用	47,518,733.29	46,384,927.31	2.44
经营活动产生的现金流量净额	73,551,157.83	184,002,572.25	-60.03
投资活动产生的现金流量净额	-5,594,299.07	-282,056,247.52	---
筹资活动产生的现金流量净额	-109,845,506.14	-201,693,271.52	---

营业收入变动原因说明：主要系受部分客户产品结构调整及订单减少、德国新能源汽车市场需求下降的影响，德国子公司 BTAH 的产销量下滑，导致营业收入下降；受中美贸易摩擦、市场萎缩等影响，子公司泰安启程轮毂出口业务收入下降；

销售费用变动原因说明：2024 年上半年子公司渤海活塞的活塞系列产品销量增加，相关仓储费和保修费等销售费用增加；

财务费用变动原因说明：公司银行借款同比增加，叠加境外通货膨胀利率上涨，财务费用增加；另一方面，2023 年上半年人民币兑美元及欧元汇率波动幅度较大，2024 年上半年人民币兑美元及欧元汇率较 2023 年同期平稳，2023 年上半年汇兑收益基数较大；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系子公司 BTAH 和泰安启程的销量下滑，营业收入下降，导致经营活动产生的现金流量净额减少；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：2023 年上半年认购北汽蓝谷非公开发行股票投资金额较大；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：2023 年上半年归还银行贷款金额较大所致；

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	326,887,408.69	4.09	553,284,497.99	7.29	-40.92	-
预付款项	92,474,775.39	1.16	66,816,440.05	0.88	38.4	-
其他权益工	1,465,086,464.04	18.35	1,113,700,254.58	14.68	31.55	-

具投资						
在建工程	243,250,084.35	3.05	186,200,432.49	2.45	30.64	-
长期待摊费用	55,388,727.70	0.69	29,871,588.97	0.39	85.42	-
其他非流动资产	37,074,048.80	0.46	26,164,937.47	0.34	41.69	-
短期借款	1,663,768,492.05	20.84	1,218,376,928.29	16.05	36.56	-
应付票据	38,960,788.36	0.49	153,507,300.63	2.02	-74.62	-
应付账款	652,681,737.95	8.17	491,128,456.50	6.47	32.89	-
应交税费	22,898,498.96	0.29	12,400,228.69	0.16	84.66	-
一年内到期的非流动负债	133,939,243.06	1.68	450,893,388.64	5.94	-70.29	-
递延所得税负债	152,479,064.12	1.91	69,438,773.53	0.92	119.59	-
其他综合收益	370,628,739.80	4.64	112,588,237.46	1.48	229.19	-

其他说明：

应收票据：主要系应收票据背书转让所致；

预付款项：主要系子公司博海精机预付材料款增加；

其他权益工具投资：主要系公司所持北汽蓝谷股票价格上涨引起的公允价值变动所致；

在建工程：主要系子公司渤海活塞和滨州轻量化因投资形成的在建工程增加所致；

长期待摊费用：主要系子公司滨州轻量化销售增加，新增模具带来的长期待摊费用增加所致；

其他非流动资产：主要系子公司渤海活塞和滨州轻量化因投资项目所预付的设备款增加；

短期借款：主要系子公司渤海国际银行借款到期后置换所致；

应付票据：主要系子公司渤海活塞和滨州轻量化应付票据到期支付所致；

应付账款：主要系子公司渤海活塞和滨州轻量化销售收入增加，对供应商的采购应付账款增加所致；

应交税费：主要系子公司渤海活塞销售收入和利润增加，应交增值税和所得税增加；

一年内到期的非流动负债：子公司渤海国际和 BTAH 偿还到期银行借款所致；

递延所得税负债：主要系公司所持北汽蓝谷股票价格上涨所致；

其他综合收益：主要系公司所持北汽蓝谷股票价格上涨所致；

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 1,154,728,982.05（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 14.46%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

具体情况请查阅“第十节 财务报告”、“七、合并财务报表项目注释”、“31、所有权或使用权受限资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

截至 2024 年 6 月 30 日，公司持有渤海活塞 100%股权、博海精机 100%股权、滨州轻量化 100%股权、泰安启程 100%股权、渤海国际 100%股权、海纳川翰昂 51%股权、彼欧英瑞杰 40%股权、天纳克减振 35%股权和翰昂北京 20%股权等。

(1).重大的股权投资

□适用 √不适用

(2).重大的非股权投资

√适用 □不适用

2023年8月30日，公司第八届董事会第十八次会议审议通过了《关于子公司渤海活塞高端大功率活塞项目建设投资方案的议案》，以全资子公司渤海活塞为实施主体，充分利用现有土地、厂房和配套设施投资“高端大功率活塞项目”，项目总投资额共计19,317.47万元。（公告编号：2023-027关于子公司投资建设高端大功率活塞项目及累计对外投资的公告），现已完成项目立项、设备招标、采购等工作，1条生产线已到达项目现场，正在安装调试。

(3).以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	235,397.42	-50,897.42			382,670.00	154,000.00		413,170.00
合计	235,397.42	-50,897.42			382,670.00	154,000.00		413,170.00

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

√适用 □不适用

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资金额	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末净资产比例(%)
套期保值		23.54	-5.09		38.27	15.40	41.32	0.009
合计		23.54	-5.09		38.27	15.40	41.32	0.009
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第24号-套期会计》、《企业会计准则第37号-金融工具列报》等相关规定进行核算，与上一报告期相比未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	取得投资收益-63.92万元。							
套期保值效果的说明	公司开展远期结售汇目的是尽可能减少汇率波动影响，适度开展远期结售汇业务能提高公司应对外汇波动风险的能力，具有一定的套期保值效果。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>1、市场波动风险：可能产生因市场价格波动而造成外汇远期结售汇价格变动导致亏损的市场风险 应对措施：（1）明确外汇远期结售汇交易原则是以规避和防范汇率波动风险为目的，禁止任何风险投机行为；（2）通过银行专业机构掌握市场波动原因并研判未来走势，通过甄选比较选择风险可控、交易简便的产品；（3）严格控制交易比例和额度。</p> <p>2、操作风险：外汇远期结售汇交易业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于控制机制不完善而造成风险。 应对措施：（1）做好交易对手管理，充分了解交易金融机构的经营资质、实施团队、涉及的交易人员、授权体系，慎重选择信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行；（2）内部专人负责，对持有的外汇远期结售汇合约持续监控，在市场剧烈波动或风险增大情况下及时报告并制定应对方案。</p>							

	3、履约风险：开展外汇远期结售汇业务存在合约到期无法履行造成违约而带来的风险。 应对措施：(1)采取提前预留一定的付款宽限期；(2)与客户沟通积极催收货款,确保货款如期收回,如果客户确实无法按期付款,公司将协调其他客户货款,妥善安排交割资金；(3)控制远期业务比例。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	已投资衍生品报告期内产品公允价值变动由银行专业机构根据实际汇率波动情况定期提供估值变动报表。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024年4月26日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	不适用

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明

无

(五) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

根据北京市通州区（张家湾镇）轨道交通 M101 线站址及周边国有土地上非住宅房屋和地上物腾退工作安排，公司参股公司天纳克减振拥有的位于北京市通州区通州工业开发区梧桐路的国有土地及其地上物资产属于腾退范围，2024 年 3 月 22 日，天纳克减振与北京通投兴湾置业有限公司和北京市通州区张家湾镇人民政府签署《资产收购协议》，兴湾公司拟收购天纳克减振位于北京市通州区通州工业开发区梧桐路的国有土地使用权及国有土地范围内的房屋所有权及其他地上物等实物资产，资产收购总价（含税）为 42,441.84 万元，其中腾退补偿款为 18,899.57 万元，预估税金 23,542.27 万元（最终以税务部门核算金额为准）。（公告编号：2024-010 渤海汽车关于参股公司厂区土地及其地上物资产腾退并签署《资产收购协议》的公告）。目前天纳克减振已按合同约定办理完成过户手续并收到 80% 的补偿款，厂区的腾退工作正在按计划办理中。

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	主要业务	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
滨州渤海活塞有限公司	活塞及组件	100%	3,189,197,824.40	2,499,574,501.74	1,088,129,234.78	38,358,824.64
渤海国际	轻量化汽车零部件	100%	1,154,728,982.05	137,424,724.49	833,445,512.86	-108,813,073.04
博海精机	高端机床制造	100%	101,205,168.76	44,229,986.67	52,718,881.21	419,691.07
滨州轻量化	轻量化汽车零部件	100%	1,914,807,795.16	829,348,655.50	258,193,496.39	5,829,506.53
泰安启程	汽车轮毂	100%	405,179,712.87	335,678,359.58	153,483,331.03	-12,858,474.18
海纳川翰昂	汽车空调	51%	80,560,902.66	33,237,884.75	65,939,616.28	2,643,451.92
天纳克减振	减振器	35%	795,887,688.71	418,808,242.99	416,467,714.45	22,633,842.55
彼欧英瑞杰	油箱	40%	324,433,420.93	223,888,814.88	161,284,000.59	-3,969,296.01
翰昂北京	汽车空调	20%	1,028,729,511.54	840,788,570.69	307,220,891.13	-17,331,551.01

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1、宏观经济波动风险

公司主要下游客户既包括商用车也包括乘用车，客户需求受宏观经济波动影响较大，尤其是商用车具有一定的行业周期性特征。同时受国际地缘政治冲突导致能源危机、国际贸易摩擦、通货膨胀

胀等因素影响，宏观经济运行不确定性增强，国内宏观经济也面临内需不足、结构转型等多重压力。若宏观经济波动导致公司下游客户需求减少，公司的业绩或受到一定负面影响。

应对措施：积极做好国内外市场开拓，加大技术研发，提升产品竞争力，加强技术创新与工艺改进，优化客户和产品结构，使公司的业务和管理机制能够更加符合行业发展需要，增强公司业务的抗风险能力。

2. 行业及市场风险

汽车零部件行业的市场主要是整车制造行业，汽车零部件行业的增速主要取决于整车行业的增长情况。而汽车整车市场受宏观经济和国家政策的影响较大，宏观经济因素如居民收入、汽车购置政策以及国家政策等变动，进而对汽车零部件行业产生影响。目前汽车市场竞争日趋激烈，汽车销量增速放缓，低增长或将成为常态，下游整车企业竞争加剧带来的降价、回款压力将向配套的零部件企业传递。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注宏观经济形势变化及和行业发展动态，加强技术创新能力，优化产品结构，积极开拓新市场，整合有利资源，进一步巩固和加强公司盈利能力。

3. 原材料供应风险

公司主要产品的原材料包括铝、钢、硅等金属，受全球经济波动及地缘政治等因素影响，铝等大宗商品的价格高位运行，将导致公司面临营业成本上升、毛利率水平下降等风险。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注原材料市场变化，加强供应链管理，利用各子公司间的供应链渠道，提高采购领域的整体议价能力，合理控制存货储备。通过继续挖掘降成本空间、财务费用压缩等冲减采购成本增加的压力，通过对部分产品价格上调缓解采购成本增加压力，将原材料的影响降低到最小。

4. 财务风险

受经营业绩亏损影响，随着金融监管趋严，金融机构贷款审批的程序和流程较长，境内外资金缺口及内保外贷续贷存在着一定的压力。

应对措施：根据公司的经营需要和资金情况，提前规划内保外贷续贷事宜，多措并举，保证境内外的正常经营所需资金，防范财务风险。

5. 德国子公司经营风险

根据德国联邦统计局发布消息，2024 年第一季度德国国内生产总值环比增长 0.2%，仍然面临着经济疲软和明显的结构性挑战，公司德国子公司 BTAH 的业务受到当地政治、经济环境变化等多种因素的影响，特别是俄乌冲突、经济疲软、通货膨胀、劳动力成本上涨等，会对子公司 BTAH 的生产经营带来较大的成本和费用压力，将面临融资、资金、流动性及业绩亏损等风险。应对措施：公司将严密关注，加大降本增效的力度，增强抗风险能力。

6. 汇率变动风险

公司境外业务销售收入占比较大，结算货币以欧元、美元为主，中长期看来，鉴于世界经济波动，部分国家局势动荡，局部热点地区紧张升级，判断汇率将在原有区间持续震荡。

应对措施：公司将结合自身实际完善汇率对冲机制和风险控制体系，规避汇率波动带来的风险。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 1 月 12 日	www.sse.com.cn 《渤海汽车 2024 年第一次临时股东	2024 年 1 月 13 日	审议通过关于补选第八届董事会独立董事的议案。

		大会决议公告》		
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 2 月 28 日	www.sse.com.cn 《渤海汽车 2024 年第二次临时股东大会决议公告》	2024 年 2 月 29 日	1、审议通过关于修订渤海汽车《公司章程》及相关议事规则的议案； 2、审议通过关于渤海汽车独立董事工作制度的议案； 3、审议通过关于渤海汽车 2024 年度日常关联交易预计的议案。
2024 年第三次临时股东大会	2024 年 4 月 26 日	www.sse.com.cn 《渤海汽车 2024 年第三次临时股东大会决议公告》	2024 年 4 月 27 日	审议通过关于为全资子公司融资提供担保的议案。
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 16 日	www.sse.com.cn 《渤海汽车 2023 年年度股东大会决议公告》	2024 年 5 月 17 日	1、公司 2023 年年度报告及摘要； 2、公司 2023 年董事会工作报告； 3、公司 2023 年监事会工作报告； 4、公司 2023 年度财务决算报告和 2024 年度财务预算报告； 5、公司 2023 年度利润分配预案； 6、关于董事会授权经营层 2024 年度公司融资授信额度的议案； 7、关于修订《渤海汽车关联交易决策制度》的议案； 8、渤海汽车未来三年（2024-2026 年度）股东回报规划； 9、关于变更 2024 年度财务审计机构及内部控制审计机构的议案。

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

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开 4 次股东大会，股东大会的召集和召开符合《公司法》、《上市公司股东大会规则》和《公司章程》等法律法规的规定；出席会议人员和会议召集人的资格合法、有效；会议的表决程序和表决结果合法有效；股东大会的决议合法有效。

1、2024 年第一次临时股东大会于 2024 年 1 月 12 日以现场会议和网络投票相结合方式召开。会议由公司董事长黄文炳先生主持，出席该股东大会现场会议和网络投票的股东及股东代理人共 13 人，会议审议通过《关于补选第八届董事会独立董事的议案》。相关决议公告详见 2024 年 1 月 13 日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-001）。

2、2024年第二次临时股东大会于2024年2月28日以现场会议和网络投票相结合方式召开。会议由公司董事长黄文炳先生主持，出席该股东大会现场会议和网络投票的股东及股东代理人共11人，会议审议通过《关于修订渤海汽车《公司章程》及相关议事规则的议案》等。相关决议公告详见2024年2月29日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《渤海汽2024年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-009）。

3、2024年第三次临时股东大会于2024年4月26日以现场会议和网络投票相结合方式召开。会议由公司董事长黄文炳先生主持，出席该股东大会现场会议和网络投票的股东及股东代理人共12人，会议审议通过《关于为全资子公司融资提供担保的议案》。相关决议公告详见2024年4月27日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《渤海汽2024年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-025）。

4、2023年年度股东大会于2024年5月16日以现场会议和网络投票相结合方式召开。会议由公司董事长黄文炳先生主持，出席该股东大会现场会议和网络投票的股东及股东代理人共12人，会议审议通过《公司2023年年度报告及摘要》等议案。相关决议公告详见2024年5月17日刊载于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体《渤海汽2023年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-027）。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
范小华	独立董事	选举
李刚	独立董事	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

1.公司于2023年12月26日召开了第八届董事会第二十一次会议，于2024年1月12日召开了2024年第一次临时股东大会，分别审议通过了《关于补选第八届董事会独立董事的议案》，选举范小华为公司独立董事。

2.公司于2024年6月21日收到公司原独立董事李刚先生递交的书面辞职报告，李刚先生向公司董事会申请辞去公司独立董事及专门委员会相应职务，辞去上述职务后不再担任公司任何职务。由于李刚先生的辞职将导致公司独立董事人数少于董事会人员总数的三分之一，根据《公司法》、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》、《上市公司独立董事管理办法》和《公司章程》的有关规定，为保证公司董事会的合规运作，在公司股东大会选举出新任独立董事之前，李刚先生仍将按照有关法律法规和《公司章程》的规定继续履行公司独立董事及其在董事会专门委员会中的职责。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数（股）	0
每10股派息数(元)（含税）	0
每10股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

公司子公司滨州渤海活塞有限公司及泰安启程车轮制造有限公司被列为环境保护部门重点排污单位。

1. 渤海活塞环境信息

(1) 主要污染物及特征污染物

主要污染物：废水，废气。

其中：

废水特征污染物为氨氮，COD 等。

废气特征污染物为二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、酸雾、VOCs。

(2) 排放方式

废气为有组织排放，均经过环保净化除尘装置处理后达标排放。

废水经过污水设施处理后经城市污水管网送滨州市第二污水处理厂处理。

(3) 排放口数量和分布情况

公司 2024 年有废气排放口 39 个，其中有处理设施的排放口 27 个，直排排放口 12 个，均为一般废气排放口。

污水总排污口 1 处，位置在公司东北停车场内。

(4) 执行的污染物排放标准

①. 废气执行标准：

《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)；

《挥发性有机物排放标准第 5 部分：表面涂装行业》(DB37/2801.5-2018)；

《山东省工业炉窑大气污染物排放标准》(DB/372375-2019)；

《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)；

《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)。

公司执行的废气排放限值：

SO₂ 50mg/m³、氮氧化物 100mg/m³、颗粒物 10mg/m³；

硫酸 45mg/m³、盐酸 100mg/m³、硝酸 240mg/m³、VOC_s 50mg/m³。

②. 废水执行标准：

《污水综合排放标准》GB8978-1996

废水排放限值：COD 500mg/L、氨氮 45mg/L。

(5) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量，以及核定排放总量（排环境）

2024 年 1-6 月份排放浓度检测值均符合要求，废气全部为一般排放口，无排放总量要求，废水排放总量占滨州市第二污水处理厂指标。

2. 泰安启程环境信息

(1) 主要污染物及特征污染物名称

废水特征污染物：磷酸盐、氨氮、化学需氧量、石油类、阴离子表面活性剂、五日生化需氧量、悬浮物

废气特征污染物：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氟化物、氯化氢、苯、甲苯、二甲苯、VOCs

(2) 排放方式

排放方式均为有组织排放

(3) 排放口数量和分布情况

废水排放口位于厂区东南侧，编号 DW002；废气排放口位于厂区热加车间、冷加车间内，编号从 DA001-DA013，共计 13 根排气筒，其中有处理设施的排放口 8 个，直排排放口 5 个，均为一般废气排放口。

(4) 执行的污染物排放标准

废水排放执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 和泰安市嘉诚水质净化有限公司进水水质要求。

废气排放执行《区域性大气污染物综合排放标准》、《工业窑炉大气污染物排放标准》、《挥发性有机物排放标准第 5 部分：表面涂装行业》。

(5) 主要污染物及特征污染物排放浓度和总量，超标排放情况，以及核定排放总量。

废水排放平均浓度值：总磷 0.647mg/L、氨氮 0.172mg/L、化学需氧量 23.7mg/L、PH 值 7.64。

废水排放 74759 立方米，污染物总磷 0.0536 吨、氨氮 0.0152 吨、化学需氧量 1.92 吨。

废气排放浓度：颗粒物 3.9214mg/m³、二氧化硫未检出、氮氧化物 45mg/m³、氟化物 1.4mg/m³、氯化氢 14.65mg/m³、苯 0.0187mg/m³、甲苯 0.009mg/m³、二甲苯 3.29mg/m³、VOCs 5.69mg/m³。

废气排放：颗粒物 0.3943 吨、二氧化硫 1.9714 吨、氮氧化物 1.2916 吨、苯 0.0212 吨、甲苯 0.0477 吨、二甲苯 1.0282 吨、VOCs 2.2626 吨。

废水和废气无超标排放情况。

核定排放总量（排环境）VOCs 63t/a、化学需氧量 49.35t/a、氨氮 4.23t/a。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司子公司渤海活塞配套污染防治设施有碱喷淋塔、离心除尘器、静电除尘器等，2024 年上半年投入环保资金 135 万元，用于环保污染治理设施运行及维护、污废处理。子公司泰安启程配套污染防治设施有袋式除尘器设施、水帘除尘设施、水旋除漆雾设施、固化有机废气燃烧设施、沸石转轮+蓄热式燃烧废气净化设施等，各防护设施全部运行正常，2024 年上半年投入环保资金 39 万元，用于环保污染治理及环保设备运维。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司认真贯彻落实《中华人民共和国环境保护法》，遵守国家和属地的环保法律法规要求、行业技术规范、政府管理规定，在日常运行各环节做好环保管理工作。公司积极开展源头治理，淘汰落后生产工艺，减低污染物的产生量和排放量。公司积极落实日常环保管理工作，在废水、废气主要排放口排放点安装监控装置，与环保部门进行联网，积极发现和解决环保风险；努力做好固废日常管理，落实固废分类管理要求，委托有相应危废经营许可证的单位处理危废，采取有效措施避免危废混入非危废中并防止危废造成二次污染，保证危废合理合规处置，废水、废气均能稳定达标排放。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

渤海活塞《突发环境事件应急预案》于2023年6月完成修订，在滨州经济技术开发区生态环境服务中心备案。该预案包含了环境风险分析与评价，组织机构责任，预防与预警方案，应急响应措施，执行保障措施与相应的培训与演练计划同时编写了环境风险评估报告和环境应急资源调查报告，并于每年进行应急演练。提高应对能力。

泰安启程《突发环境事件应急预案》于2023年7月重新编制并发布生效，并于泰安市生态环境局泰山分局备案。该预案包含了环境风险分析与评价，组织机构责任，预防与预警方案，应急响应措施，执行保障措施与相应的培训与演练计划同时编写了环境风险评估报告和环境应急资源调查报告，并于每年10月进行应急演练。定期开展环保隐患排查工作，针对排查出的隐患和问题，切实进行有效治理，预防环境事件发生。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

相关公司根据排污许可证要求，每月度对废水指标进行检测，废气进行年度监测，监测结果均符合环保标准要求。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

公司参股公司翰昂北京（持股比例20%）于2024年4月23日收到北京市生态环境局《行政处罚决定书》（京环境监察罚字(2023)110号），北京市生态环境局于2023年10月17日对翰昂北京进行了现场检查，发现非甲烷总烃实测浓度超标，翰昂北京进行了整改，2023年12月，经北京市生态环保综合执法总队复测结果显示合格。鉴于翰昂北京主动消除或减轻违法行为危害后果，北京市生态环境局决定予以从轻处罚，处二十万元罚款。后续翰昂北京将进一步加强对生态环境保护工作的控制与监督，切实落实企业生态环境保护主体责任。

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 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

1、渤海活塞技术楼和办公楼(总面积约1.23万m²)采用地源热泵采暖2024年上半年共用电20万Kwh,公司(总面积约11.3万m²)采用共用热452.83万Kwh,热泵可节约29.29万Kwh,折合减少177.50吨CO₂;2024年上半年,利用空压机余热加热机四车间采暖热水,节约天然气3.44万m³,折合减少74.38吨CO₂;

2、泰安启程实验中心更新弯曲机,由三相异步普通电机升级为变频电机,从而节省运转时间、减少用电量,2024年上半年节约用电量1.9万Kwh,年减少碳排放4.69吨;淘汰燃油机动叉车3辆,更新为电动叉车,2024年上半年碳减排量约16吨。2024年上半年两项目合计碳减排20.69吨。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

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

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司分别于 2024 年 2 月 5 日、2024 年 2 月 28 日召开第八届董事会第二十二次会议及 2024 年第二次临时股东大会，审议通过《关于 2024 年度预计发生日常关联交易的议案》，预计 2024 年日常关联交易金额 109,960.22 万元。公司于 2024 年 4 月 24 日召开第八届董事会第二十四次会议，审议通过《关于新增日常关联交易预计的议案》，预计新增日常关联交易金额 1,890 万元。2024 年 1-6 月公司日常关联交易发生额为 47,252.20 万元(含财务公司日均存贷款余额，未经审计)

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

1. 存款业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
北京汽车集团财务有限公司	公司实际控制企业控股子公司	500,000,000.00	1.288% -1.9%	84,629,814.64	638,729,077.69	667,917,423.56	55,441,468.77
合计	/	/	/	84,629,814.64	638,729,077.69	667,917,423.56	55,441,468.77

2. 贷款业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
北京汽车集团财务有限公司	公司实际控制企业控股子公司	500,000,000	3.45%-3.65%	300,000,000	50,000,000	100,000,000	250,000,000
合计	/	/	/	300,000,000	50,000,000	100,000,000	250,000,000

3. 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
北京汽车集团财务有限公司	北汽集团控股子公司	流动资金贷款	500,000,000	250,000,000

4. 其他说明

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(1) 托管情况

适用 不适用

(2) 承包情况

适用 不适用

(3) 租赁情况

适用 不适用

赁情况说明

关联方租赁情况参见财务报表附注关联方及关联交易。

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
无															
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							0								
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							229,851,000								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							383,085,000								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							383,085,000								
担保总额占公司净资产的比例（%）							8.58								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							0								
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）							383,085,000								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）							0								
上述三项担保金额合计（C+D+E）							383,085,000								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							无								
担保情况说明							无								

注：对于已到期偿还借款的担保合同，担保责任相应终止。

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司与山东华兴机械股份有限公司及其子公司签订担保协议，公司实际为该公司及子公司提供担保 10,000 万元，期限一年（2015 年 3 月 1 日至 2016 年 3 月 1 日），以上贷款已全部逾期，根据公司与中国建设银行股份有限公司博兴支行签订的代偿协议，公司已累计代偿本息 108,402,689.88 元，公司在完成代偿后向法院提起诉讼并获得胜诉判决，截至目前该案件处于强制执行中。

2、公司原控股子公司滨州经济开发区博海小额贷款有限公司（以下简称“博海小贷”）向山东恒达精密模板科技有限公司（简称“恒达精密”）提供贷款 7,000 万元，因本息未获清偿，博海小贷于 2014 年 9 月向法院提起诉讼并获得胜诉，截至 2020 年底，公司已对该笔借款按照贷款五级分类原则全额计提并核销。截至目前，滨州市中级人民法院已完成对恒达精密保证人吴萍个人房产的拍卖，公司于 2021 年 9 月收到拍卖款共计 4,572,726.71 元；滨州市中级人民法院裁定以恒达精密保证人刘清山的房产（流拍）抵偿对博海小贷的部分贷款 1,434,720.00 元，该房产已于 2021 年 10 月 20 日过户登记至博海小贷名下，2022 年 8 月 29 日该房产完成销售，销售价格 1,300,000 元。截止目前该案处于强制执行中。博海小贷已清算注销，案件申请执行人已变更为公司及原博海小贷其他股东，目前由公司代表继续推进强制执行。

3、公司于 2020 年 8 月 5 日披露了《关于控股子公司涉及诉讼的公告》（公告编号：2020-052），公司原控股子公司博海小贷向法院起诉王勇等被告，要求其偿还借款本息。截至目前，该等案件均已判决，博海小贷均已获得胜诉，该等案件处于强制执行中。博海小贷已清算注销，经滨州经济技术开发区人民法院裁定，相关案件执行申请人已变更为公司及原博海小贷其他股东，目前由公司代表各股东继续推进强制执行工作。

4. 公司原控股子公司博海小贷与滨州市耀阳商贸有限公司（以下简称：“耀阳商贸”）签订了借款合同，到期 1740 万本金逾期未能偿还，经多次协商未果，2022 年 10 月 17 日，博海小贷向滨州经济技术开发区法院提起诉讼，诉讼过程中因博海小贷注销，原告变更为公司及博海小贷原 7 位自然人股东，2023 年 5 月 8 日公司收到此案判决书，判决被告耀阳商贸十日内偿还公司等 8 位原告 1040 万元及利息，因被告耀阳公司未履行生效判决，2023 年 7 月公司申请法院强制执行，因未查到可执行财产，2024 年 6 月 25 日法院裁定终结本次执行，后续如发现财产线索可申请法院恢复执行。

5. 公司原控股子公司博海小贷原总经理李遵虎任职期间违反《公司章程》及公司规章制度开展业务，造成相关贷款未能按时收回。虽博海小贷已针对相关债务人提起诉讼并胜诉，但因无可执行财产相关贷款仍未收回。李遵虎作为公司高管违反其对公司应尽的勤勉尽责义务，应对公司损失承担赔偿责任。为了挽回损失，公司及博海小贷原七位自然人股东向滨州经济技术开发区人民法院提起损害公司利益责任纠纷诉讼，要求李遵虎承担赔偿责任。目前案件正在等待法院判决。

6. 公司子公司泰安启程委托镇江振发车轮制造有限公司（以下简称：“振发公司”）生产定制汽车轮毂，双方之间签署了《轮毂委托加工协议》，振发公司因自身原因严重迟延履行合同，导致合同目的无法实现，双方停止合作。泰安启程价值约 670 万元的货物及模具未能取回，为了维护公司合法权益，泰安启程于 2023 年 6 月 26 日向江苏省丹阳市人民法院提起诉讼（以下简称：承揽合同之诉），要求振发公司向泰安启程交付货物及模具并解除《轮毂委托加工协议》。23 年 7 月 24 日丹阳市人民法院正式受理此案。

案件诉讼过程中，泰安启程主张交付的货物及模具被案外人通过三个案件进行了查封，泰安启程提出执行异议，此案衍生出三起执行异议之诉案件。

承揽合同之诉进展：2024年1月19日，丹阳法院做出一审判决，未能支持泰安启程诉讼请求。泰安启程于2024年2月5日向镇江市中级人民法院提起上诉，3月5日镇江中院受理此案，目前正在等待法院判决。

三起异议之诉案件进展：2024年3月18日三起案件正式立案，6月26日三起案件进行了开庭审理，目前正在等待法院判决。

7. 公司子公司滨州轻量化与华人运通（山东）科技有限公司（以下简称：华人运通）自2022年开始业务合作，华人运通于2024年2月18日突然内部宣布即日起将停工、停产6个月，暂无法按时支付供应商欠款，滨州轻量化与华人运通之间签署的业务合同已无法正常履行，轻量化公司在该单位已到期账款及后续到期账款存在可能无法收回风险。为了维护公司利益，2024年3月8日，滨州轻量化向滨州经济技术开发区人民法院提起诉讼，要求华人运通支付欠款19,488,148.66元。4月19日滨州经济技术开发区人民法院受理此案，案号：(2024)鲁1691民初605号，目前正在等待法院开庭。

8. 为优化资源配置，聚焦核心主业发展，根据公司业务发展规划，公司通过在北京产权交易所公开挂牌的方式转让所持有的天纳克排气49%股权，根据北京天健兴业资产评估有限公司出具的资产评估报告（天兴评报字[2023]第1979号），按照评估结果确定挂牌价格1814.96万元，经过公开挂牌征集，2024年3月11日，与天纳克（中国）有限公司签订《产权交易合同》，股权转让价格1814.96万元。目前已办理完成股权转让的工商变更手续，并收到了股权转让价款。

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

（一）股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

（二）限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	39,602
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结情况		股东性 质
					股份 状态	数量	
北京海纳川汽车部件股份有限公司	0	219,038,871	23.04	0	无	0	国有法人
北京汽车集团有限公司	0	206,390,009	21.71	0	无	0	国有法人
广西铁投创新资本投资有限公司	0	18,973,214	2.00	0	无	0	国有法人
苏州东吴古韵文化发展有限公司	0	17,870,041	1.88	0	未知	17,870,000	境内非国有法人
杨舫	3,221,300	14,202,300	1.49	0	无	0	境内自然人
滨州安泰控股集团有限公司	0	11,906,976	1.25	0	无	0	国有法人
陆波	211,200	8,978,890	0.94	0	无	0	境内自然人
北京东海中矿投资管理有限公司—东海中矿2号私募投资基金	0	6,689,823	0.70	0	无	0	未知

北京忠诚志业资本管理有限公司一旗鱼资本专项1期私募基金	0	5,635,014	0.59	0	无	0	未知
荆君	2,114,700	3,494,671	0.37	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
北京海纳川汽车部件股份有限公司	219,038,871	人民币普通股	219,038,871				
北京汽车集团有限公司	206,390,009	人民币普通股	206,390,009				
广西铁投创新资本投资有限公司	18,973,214	人民币普通股	18,973,214				
苏州东吴古韵文化发展有限公司	17,870,041	人民币普通股	17,870,041				
杨舫	14,202,300	人民币普通股	14,202,300				
滨州安泰控股集团有限公司	11,906,976	人民币普通股	11,906,976				
陆波	8,978,890	人民币普通股	8,978,890				
北京东海中矿投资管理有限公司一东海中矿2号私募投资基金	6,689,823	人民币普通股	6,689,823				
北京忠诚志业资本管理有限公司一旗鱼资本专项1期私募基金	5,635,014	人民币普通股	5,635,014				
荆君	3,494,671	人民币普通股	3,494,671				
前十名股东中回购专户情况说明	前十名股东中无回购专户						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	公司未收到上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的书面授权委托书						
上述股东关联关系或一致行动的说明	北京海纳川汽车部件股份有限公司系北京汽车集团有限公司之控股子公司，未知其他股东是否存在关联关系或《上市公司收购管理办法》、《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

持股5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：渤海汽车系统股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		891,268,452.25	812,877,564.82
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		413,170.00	235,397.42
衍生金融资产			
应收票据		326,887,408.69	553,284,497.99
应收账款		1,122,493,619.40	957,830,076.93
应收款项融资			
预付款项		92,474,775.39	66,816,440.05
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		5,435,737.74	5,147,221.86
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,194,565,860.55	1,136,796,936.54
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		38,376,578.80	47,479,442.11
流动资产合计		3,671,915,602.82	3,580,467,577.72
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		429,116,949.98	457,644,976.30
其他权益工具投资		1,465,086,464.04	1,113,700,254.58
其他非流动金融资产			
投资性房地产		58,000,524.96	60,789,893.84
固定资产		1,626,978,920.92	1,716,936,037.88
在建工程		243,250,084.35	186,200,432.49
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		51,916,432.02	62,030,608.26
无形资产		233,788,695.46	242,949,411.29
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		55,388,727.70	29,871,588.97
递延所得税资产		111,498,741.75	112,064,006.72
其他非流动资产		37,074,048.80	26,164,937.47
非流动资产合计		4,312,099,589.98	4,008,352,147.80
资产总计		7,984,015,192.80	7,588,819,725.52
流动负债：			
短期借款		1,663,768,492.05	1,218,376,928.29
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		38,960,788.36	153,507,300.63
应付账款		652,681,737.95	491,128,456.50
预收款项			
合同负债		86,212,216.93	69,083,256.35
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		33,928,083.09	44,563,171.78
应交税费		22,898,498.96	12,400,228.69
其他应付款		174,371,527.52	203,218,162.84
其中：应付利息			
应付股利		7,969,413.74	7,969,413.74
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		133,939,243.06	450,893,388.64
其他流动负债		1,545,920.74	1,527,650.93
流动负债合计		2,808,306,508.66	2,644,698,544.65
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		39,876,821.49	46,018,374.93
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		31,245,712.59	39,667,334.87
长期应付款		79,479,938.24	56,921,993.20
长期应付职工薪酬		8,102,997.84	8,022,028.94
预计负债		15,571,639.08	17,549,593.60
递延收益		194,072,770.78	200,306,713.45

递延所得税负债		152,479,064.12	69,438,773.53
其他非流动负债			
非流动负债合计		520,828,944.14	437,924,812.52
负债合计		3,329,135,452.80	3,082,623,357.17
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		950,515,518.00	950,515,518.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,635,638,371.85	2,635,638,371.85
减：库存股			
其他综合收益		370,628,739.80	112,588,237.46
专项储备		20,092,995.23	18,721,240.71
盈余公积		87,554,525.07	87,554,525.07
一般风险准备			
未分配利润		546,658,665.54	659,715,491.66
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,611,088,815.49	4,464,733,384.75
少数股东权益		43,790,924.51	41,462,983.60
所有者权益（或股东权益）合计		4,654,879,740.00	4,506,196,368.35
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,984,015,192.80	7,588,819,725.52

公司负责人：黄文炳 主管会计工作负责人：余长城 会计机构负责人：周莉

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：渤海汽车系统股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		142,359,686.63	66,530,291.13
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		10,000.00	24,175.00
其他应收款		844,789,114.80	842,903,423.14
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
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		88,192,845.02	84,305.40
流动资产合计		1,075,351,646.45	909,542,194.67
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		3,653,829,741.39	3,660,130,393.74
其他权益工具投资		1,463,873,037.71	1,112,455,549.06
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		814,465.94	910,975.70
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		193,230.93	217,384.83
递延所得税资产		204,611.86	233,553.44
其他非流动资产		52,827,518.96	10,688,168.96
非流动资产合计		5,171,742,606.79	4,784,636,025.73
资产总计		6,247,094,253.24	5,694,178,220.40
流动负债：			
短期借款		1,450,000,000.00	1,241,296,068.50
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		50,000,000.00	
应付账款			
预收款项			
合同负债		49,528.27	49,528.27
应付职工薪酬		6,030,929.82	10,110,524.72
应交税费		219,993.84	444,121.90
其他应付款		9,072,681.00	9,877,063.50
其中：应付利息			
应付股利		7,969,413.74	7,969,413.74
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		53,113,792.25	55,250,156.34
其他流动负债		6,438.68	6,438.68
流动负债合计		1,568,493,363.86	1,317,033,901.91
非流动负债：			
长期借款		139,830,000.00	146,018,374.93
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		492,036.22	562,219.75

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		129,940,341.93	41,985,097.21
其他非流动负债			
非流动负债合计		270,262,378.15	188,565,691.89
负债合计		1,838,755,742.01	1,505,599,593.80
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		950,515,518.00	950,515,518.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,831,213,506.46	2,831,213,506.46
减：库存股			
其他综合收益		389,210,176.31	125,272,059.82
专项储备			
盈余公积		85,922,215.18	85,922,215.18
未分配利润		151,477,095.28	195,655,327.14
所有者权益（或股东权益）合计		4,408,338,511.23	4,188,578,626.60
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,247,094,253.24	5,694,178,220.40

公司负责人：黄文炳 主管会计工作负责人：余长城 会计机构负责人：周莉

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		2,328,767,440.14	2,429,960,838.69
其中：营业收入		2,328,767,440.14	2,429,960,838.69
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,404,341,358.70	2,442,821,999.95
其中：营业成本		2,135,943,828.35	2,227,575,541.57
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		16,141,218.00	12,967,795.30
销售费用		77,761,786.92	52,265,338.21
管理费用		91,576,158.90	92,067,681.14

研发费用		47,518,733.29	46,384,927.31
财务费用		35,399,633.24	11,560,716.42
其中：利息费用		38,762,376.33	30,880,847.46
利息收入		5,487,163.88	5,991,422.59
加：其他收益		13,553,083.30	9,115,778.09
投资收益（损失以“-”号填列）		1,442,597.82	-7,168,574.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,272,204.80	-9,499,966.17
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		219,558.48	
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）		-50,897.42	-1,623,763.76
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-9,736,392.65	-6,926,018.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-38,470,724.99	-23,964,381.61
资产处置收益（损失以“-”号填列）		469,338.45	-151,567.68
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-108,366,914.05	-43,579,689.35
加：营业外收入		190,085.04	321,700.99
减：营业外支出		245,587.13	771,963.69
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-108,422,416.14	-44,029,952.05
减：所得税费用		2,651,108.51	4,455,261.60
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-111,073,524.65	-48,485,213.65
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-111,073,524.65	-48,485,213.65
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-113,356,726.12	-52,755,382.34
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,283,201.47	4,270,168.69
六、其他综合收益的税后净额		258,040,502.34	-5,614,221.65
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		258,040,502.34	-5,614,221.65
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		263,938,116.49	-29,069,021.43

(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		263,938,116.49	-29,069,021.43
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-5,897,614.15	23,454,799.78
(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		-5,897,614.15	23,454,799.78
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		146,966,977.69	-54,099,435.30
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		144,683,776.22	-58,369,603.99
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		2,283,201.47	4,270,168.69
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.1193	-0.0555
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.1193	-0.0555

公司负责人：黄文炳 主管会计工作负责人：余长城 会计机构负责人：周莉

母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入		7,034,024.62	5,691,582.30
减：营业成本			
税金及附加		34,094.41	41,382.10
销售费用			
管理费用		16,756,096.71	14,327,778.58
研发费用			
财务费用		29,342,651.10	22,021,296.32
其中：利息费用		27,293,838.55	22,739,684.66
利息收入		1,569,393.50	736,473.28
加：其他收益		917,274.37	28,223.68
投资收益（损失以“-”号填列）		-6,300,652.35	5,395,687.32

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-6,300,652.35	5,395,687.32
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		6,593.40	-7,354.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-44,475,602.18	-25,282,318.37
加：营业外收入		2,284.46	
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-44,473,317.72	-25,282,318.37
减：所得税费用		4,814.14	-1,838.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-44,478,131.86	-25,280,479.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-44,478,131.86	-25,280,479.70
（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		263,938,116.49	-29,069,021.43
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		263,938,116.49	-29,069,021.43
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		263,938,116.49	-29,069,021.43
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		219,459,984.63	-54,349,501.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：黄文炳 主管会计工作负责人：余长城 会计机构负责人：周莉

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,056,973,948.95	2,302,089,616.76
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		19,153,631.11	20,020,977.20
收到其他与经营活动有关的现金		12,189,685.23	14,134,691.52
经营活动现金流入小计		2,088,317,265.29	2,336,245,285.48
购买商品、接受劳务支付的现金		1,469,479,440.33	1,628,183,224.45
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			
支付给职工及为职工支付的现金		453,314,890.97	436,011,237.18

支付的各项税费		42,370,011.95	47,366,685.08
支付其他与经营活动有关的现金		49,601,764.21	40,681,566.52
经营活动现金流出小计		2,014,766,107.46	2,152,242,713.23
经营活动产生的现金流量净额		73,551,157.83	184,002,572.25
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		18,949,500.00	
取得投资收益收到的现金		12,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,534,997.87	1,588,073.03
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		5,678,295.76	8,170,704.98
投资活动现金流入小计		41,162,793.63	9,758,778.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		44,433,520.94	35,366,273.74
投资支付的现金		2,161,371.76	241,342,351.79
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		162,200.00	15,106,400.00
投资活动现金流出小计		46,757,092.70	291,815,025.53
投资活动产生的现金流量净额		-5,594,299.07	-282,056,247.52
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,031,338,335.65	580,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		21,389,534.27	
筹资活动现金流入小计		1,052,727,869.92	580,000,000.00
偿还债务支付的现金		895,872,025.24	655,593,400.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		38,934,369.27	56,846,793.92
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		227,766,981.55	69,253,077.44
筹资活动现金流出小计		1,162,573,376.06	781,693,271.52
筹资活动产生的现金流量净额		-109,845,506.14	-201,693,271.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-842,701.82	7,437,267.67
五、现金及现金等价物净增加额			
		-42,731,349.20	-292,309,679.12

加：期初现金及现金等价物余额		765,013,249.49	931,510,528.21
六、期末现金及现金等价物余额		722,281,900.29	639,200,849.09

公司负责人：黄文炳 主管会计工作负责人：余长城 会计机构负责人：周莉

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		5,542,024.89	4,715,730.86
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		51,165,346.75	925,114.07
经营活动现金流入小计		56,707,371.64	5,640,844.93
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		16,483,730.37	9,208,616.04
支付的各项税费		437,357.57	867,500.85
支付其他与经营活动有关的现金		7,179,504.67	3,052,454.46
经营活动现金流出小计		24,100,592.61	13,128,571.35
经营活动产生的现金流量净额		32,606,779.03	-7,487,726.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		799,900.00	
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		1,377,602.64	736,473.28
投资活动现金流入小计		2,177,502.64	736,473.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			241,051,696.50
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		132,199,190.00	
投资活动现金流出小计		132,199,190.00	241,051,696.50
投资活动产生的现金流量净额		-130,021,687.36	-240,315,223.22
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		790,000,000.00	710,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		790,000,000.00	710,000,000.00
偿还债务支付的现金		588,164,025.24	655,593,400.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		28,697,504.36	47,716,552.38
支付其他与筹资活动有关的现金		138,634,397.00	153,026.25
筹资活动现金流出小计		755,495,926.60	703,462,978.79
筹资活动产生的现金流量净额		34,504,073.40	6,537,021.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-11,479.99	
五、现金及现金等价物净增加额		-62,922,314.92	-241,265,928.43
加：期初现金及现金等价物余额		66,530,291.13	263,415,740.63
六、期末现金及现金等价物余额		3,607,976.21	22,149,812.20

公司负责人：黄文炳 主管会计工作负责人：佘长城 会计机构负责人：周莉

合并所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	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	950,515,518.00				2,635,638,371.85		112,588,237.46	18,721,240.71	87,554,525.07		659,715,491.66		4,464,733,384.75	41,462,983.60	4,506,196,368.35
加：会计政策变更													-		-
前期差错更正													-		-
其他													-		-
二、本年期初余额	950,515,518.00	-	-		2,635,638,371.85	-	112,588,237.46	18,721,240.71	87,554,525.07		659,715,491.66		4,464,733,384.75	41,462,983.60	4,506,196,368.35
三、本期增减变动金额	-	-	-		-	-	258,040,502.34	1,371,754.52	-		-113,056,826.12		146,355,430.74	2,327,940.91	148,683,371.65

(减少“一”号填列)														
(一) 综合收益总额	-	-	-		-	-	258,040,502.34	-	-	-	113,356,726.12	144,683,776.22	2,283,201.47	146,966,977.69
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入的普通股	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

所有者权益的金额														
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	299,900.00		299,900.00	-	299,900.00

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										299,900.00		299,900.00	-	299,900.00

留存收益														
6. 其他	-	-	-		-	-	-	-						
(五) 专项储备	-	-	-		-	-	1,371,754.52	-		-	1,371,754.52	44,739.44	1,416,493.96	
1. 本期提取	-	-	-		-	-	5,341,987.53	-		-	5,341,987.53	44,739.44	5,386,726.97	
2. 本期使用	-	-	-		-	-	3,970,233.01	-		-	3,970,233.01	-	3,970,233.01	
(六) 其他													-	
四、本期末余额	950,515,518.00	-	-		2,635,638,371.85	-	370,628,739.80	20,092,995.23	87,554,525.07	546,658,665.54	4,611,088,815.49	43,790,924.51	4,654,879,740.00	

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	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	950,515,518.00				2,635,638,371.85		20,628,942.77	16,038,511.61	87,554,525.07		858,521,917.46		4,568,897,786.76	34,907,304.47	4,603,805,091.23

加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	950,515,518.00			2,635,638,371.85	20,628,942.77	16,038,511.61	87,554,525.07	858,521,917.46	4,568,897,786.76	34,907,304.47	4,603,805,091.23		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-5,614,221.65	3,124,192.94		-52,755,382.34	-55,245,411.05	4,367,325.47	-50,878,085.58		
（一）综合收益总额					-5,614,221.65			-52,755,382.34	-58,369,603.99	4,270,168.69	-54,099,435.30		
（二）所有者投入和减													

少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取															

一般 风险 准备																		
3. 对所 有者 (或 股 东) 的 分 配																		
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							3,124,192.94					3,124,192.94	97,156.78	3,221,349.72
1. 本期 提取							5,580,409.64					5,580,409.64	97,156.78	5,677,566.42
2. 本期 使用							2,456,216.70					2,456,216.70		2,456,216.70
(六) 其他														

四、 本期 期末 余额	950,515,5 18.00				2,635,638, 371.85	15,014,7 21.12	19,162,7 04.55	87,554,5 25.07		805,766,5 35.12		4,513,652, 375.71	39,274,6 29.94	4,552,927, 005.65
----------------------	--------------------	--	--	--	----------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--	--------------------	--	----------------------	-------------------	----------------------

公司负责人：黄文炳 主管会计工作负责人：余长城 会计机构负责人：周莉

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	950,515, 518.00				2,831,2 13,506. 46		125,272 ,059.82		85,922, 215.18	195,655 ,327.14	4,188,5 78,626. 60
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	950,515, 518.00	-	-		2,831,2 13,506. 46	-	125,272 ,059.82	-	85,922, 215.18	195,655 ,327.14	4,188,5 78,626. 60
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）	-	-	-		-	-	263,938 ,116.49	-	-	44,178, 231.86	219,759 ,884.63
（一）综合收益总额	-	-	-		-	-	263,938 ,116.49	-	-	44,478, 131.86	219,459 ,984.63
（二）所有者投入和减少资 本	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-

1. 所有者投入的普通股												-
2. 其他权益工具持有者投入资本												-
3. 股份支付计入所有者权益的金额												-
4. 其他												-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积												-
2. 对所有者（或股东）的分配												-
3. 其他												-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	299,900.00	299,900.00	-
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										299,900.00	299,900.00	-
6. 其他												-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取												-
2. 本期使用												-
(六) 其他												-
四、本期期末余额	950,515,518.00	-	-		2,831,213,506.46	-	389,210,176.31	-	85,922,215.18	151,477,095.28	4,408,338,511.23	

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	950,515, 518.00				2,831,2 13,506. 46		52,826, 421.07		85,922, 215.18	262,254 ,674.85	4,182,7 32,335. 56
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	950,515, 518.00				2,831,2 13,506. 46		52,826, 421.07		85,922, 215.18	262,254 ,674.85	4,182,7 32,335. 56
三、本期增减变动金额（减 少以“-”号填列）							- 29,069, 021.43			- 25,280, 479.70	- 54,349, 501.13
（一）综合收益总额							- 29,069, 021.43			- 25,280, 479.70	- 54,349, 501.13
（二）所有者投入和减少资 本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投 入资本											
3. 股份支付计入所有者权 益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的 分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	950,515,518.00				2,831,213,506.46		23,757,399.64		85,922,215.18	236,974,195.15	4,128,382,834.43

公司负责人：黄文炳 主管会计工作负责人：余长城 会计机构负责人：周莉

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

渤海汽车系统股份有限公司（以下简称“公司”、“渤海汽车”）是由山东活塞厂作为主要发起人，联合河南省中原内燃机配件总厂、信阳内燃机配件总厂、济南汽车配件厂、山东大学计算机科学技术研究所及杨本贞先生个人为发起人共同发起设立。经山东省人民政府鲁政股字[1999]58号批准证书批准，于1999年12月31日成立，并取得山东省工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为3700001804923。2004年3月12日，经中国证监会证监发行字[2004]29号通知批准，公司于2004年3月23日公开发行人民币普通股股票4000万股，并于2004年4月7日在上海证券交易所上市，注册资本为人民币108,549,000.00元。

根据2008年5月股东大会决议，公司按每10股送5股的比例，以未分配利润向全体股东派送54,274,500股，每股面值1元，合计增加股本54,274,500.00元。变更后的注册资本为162,823,500.00元。

根据公司2012年度股东大会决议和修改后章程的规定，由资本公积转增股本，公司申请增加注册资本人民币48,847,050.00元，转增基准日期为2013年8月7日，变更后的注册资本总额为人民币211,670,550.00元。

根据公司2012年第一次临时股东大会决议、2013年第三次临时股东大会决议以及2014年1月7日中国证券监督管理委员会证监许可[2013]1669号文《关于核准山东滨州渤海活塞股份有限公司非公开发行股票的批复》，截至2014年4月23日，公司采用向特定投资者发送认购邀请书及申购报价单的方式，实际发行人民币普通股116,279,069股。变更后的注册资本为人民币327,949,619.00元，股本为人民币327,949,619.00元。

根据2015年3月6日召开的公司2014年年度股东大会审议通过的利润分配方案，本公司以当年4月13日股本327,949,619股为基数，按每10股派发现金红利0.3元（含税），由资本公积金转增6股，共计转增196,769,771股。转增后，股本增至524,719,390股。

根据公司2016年第六届董事会第三次会议、2016年第二次临时股东大会决议以及2016年12月1日中国证券监督管理委员会《关于核准山东滨州渤海活塞股份有限公司向北京海纳川汽车部件股份有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]2951号）的核准文件，公司向北京海纳川汽车部件股份有限公司发行219,038,871股股份并支付现金322,760,200.00元购买其持有的海纳川（滨州）轻量化汽车部件有限公司100%的股权；向诺德科技股份有限公司发行17,865,941股股份并支付现金26,326,000.00元购买其持有的泰安启程车轮制造有限公司49%的股权；同时向北京汽车集团有限公司等9名投资者非公开发行188,891,316股股份，发行后注册资本为人民币950,515,518.00元，股本为人民币950,515,518.00元。

根据公司2018年5月29日召开的第七届董事会第二次会议《关于变更公司简称的议案》，将公司证券简称由“渤海活塞”变更为“渤海汽车”。

公司注册地址：山东滨州市渤海二十一路569号，总部地址：山东滨州市渤海二十一路569号。统一社会信用代码：913700007207576938。

(二) 公司的业务性质和主要经营活动

本公司及各子公司属汽车零部件制造行业，经营范围：活塞的生产销售；机械零部件的生产销售；汽车、内燃机、压缩机及摩托车零部件的生产销售；汽车（不含小轿车）销售；铝及铝制品的生产销售；机床设备及配件的生产销售；备案范围内的进出口业务；润滑油、齿轮油的销售。（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）。本公司及各子公司的主要产品包括：活塞，汽车铝制结构件，轮毂等。

(三) 财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2024年8月27日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司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》和各项具体会计准则、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

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

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：

适用 不适用

本公司及各所属企业主要从事活塞及组件、轻量化汽车零部件、汽车轮毂、汽车空调、减振器、油箱等多个产品的设计、开发、制造及销售，本公司及各子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，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

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6月30日的合并及母公司财务状况及2023年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

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

适用 不适用

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欧元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项计提金额占各类应收款项总额的5%以上
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项坏账准备总额的5%以上
重要的账龄超过1年的预付款项	公司将单项预付款项超过预付款项总额的5%以上的账龄在1年以上的预付款项，认定为重要的账龄超过1年的预付款项
重要的账龄超过1年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过应付账款5%以上的账龄在1年以上的应付账款，认定为重要

的账龄超过 1 年的应付账款

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，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，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、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（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

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（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

（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。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（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及吸收合并下的被合并方，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（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。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。

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”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”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。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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，按照本附注三、14（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。

9. 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。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易发生当月的月初中间汇率作为折算汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记

账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，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。

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，采用平均汇率折算。上年年末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。

上年年末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。

11. 金融工具

适用 不适用

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，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。

12. 应收票据

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、库存商品、委托加工材料等。

(2) 发出的计价方法

领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

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。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

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。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

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。

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；

（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计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

19. 长期股权投资

适用 不适用

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，其会计政策详见附注。

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。

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。

对于本公司 2019 年 1 月 1 日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

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，按附注“合并财务报表编制的方法”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。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

适用 不适用

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

A. 国内企业计提标准

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	25-45	5.00	3.80-2.11
通用设备	年限平均法	4-15	5.00	23.75-6.33
专用设备	年限平均法	8-10	5.00	11.88-9.50
运输设备	年限平均法	6	5.00	15.83

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

B. 国外企业计提标准

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-33	0.00	3.03-10.00
通用设备	年限平均法	2-15	0.00	6.67-50.00
专用设备	年限平均法	2-21	0.00	4.76-50.00
运输设备	年限平均法	6-8	0.00	12.50-16.67

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

(3). 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注。

(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。

22. 在建工程

适用 不适用

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“重要会计政策及估计”长期资产减值”。

23. 借款费用

适用 不适用

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；构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。

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

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 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

适用 不适用

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。

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

适用 不适用

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。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备折旧等费用。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

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。

27. 长期资产减值

适用 不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、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。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

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。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

29. 合同负债

适用 不适用

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。

30. 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利，其中：

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。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

适用 不适用

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。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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）。

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。

31. 预计负债

适用 不适用

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

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

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。

32. 股份支付

√适用 □不适用

(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/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本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。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见附注）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

34. 收入

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。

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将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。

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36. 政府补助

√适用 □不适用

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。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

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

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、清偿负债同时进行时，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。

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物、机器设备等。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算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。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算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。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

（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。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	19%、13%、6%
消费税	/	/
营业税	/	/
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%、5%
企业所得税	从税收规定	具体税率详见下表
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2%
房产税	从税收规定	12%、1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
渤海汽车系统股份有限公司	25.00
淄博渤海活塞有限责任公司	25.00

滨州博海精工机械有限公司	15.00
滨州博海联合动力部件有限公司	25.00
海纳川（滨州）轻量化汽车部件有限公司	25.00
泰安启程车轮制造有限公司	15.00
滨州渤海活塞有限公司	15.00
北京海纳川翰昂汽车零部件有限公司	25.00
渤海汽车国际有限公司	29.125
BOHAI TRIMET Automotive Holding GmbH	29.80
Harzgerode Guss GmbH	32.80
Sömmerda Guss GmbH	30.048
MOFO Modell- und Formenbau GmbH	29.438

2. 税收优惠

√适用 □不适用

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局于2021年12月7日颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202137001809），滨州渤海活塞有限公司被认定为高新技术企业，自2021年1月1日起继续执行15%的企业所得税税率，认定有效期3年；

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局于2021年12月7日颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202137001914），泰安启程车轮制造有限公司被认定为高新技术企业，自2021年1月1日起继续执行15%的企业所得税税率，认定有效期3年；

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局于2021年12月7日颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202137002851），滨州博海精工机械有限公司被认定为高新技术企业，自2021年1月1日起继续执行15%的企业所得税税率，认定有效期3年。

公司子公司滨州渤海活塞有限公司、泰安启程车轮制造有限公司、滨州博海精工机械有限公司正在申请高新技术企业资格重新认定，继续取得高新技术企业资格的可能性较大，为保证优惠政策的无缝衔接，在通过重新认定前，企业所得税暂按15%的税率预缴，在年底前仍未取得高新技术企业资格的，则按25%的税率补缴税款。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	16,915.27	16,700.88
银行存款	722,264,985.02	764,996,548.61
其他货币资金	168,986,551.96	47,864,315.33
合计	891,268,452.25	812,877,564.82

存放财务公司存款	55,441,468.77	84,629,814.64
其中：存放在境外的款项总额	32,701,074.92	68,250,327.23

其他说明
无

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	413,170.00	235,397.42	/
其中：			
衍生金融资产	413,170.00	235,397.42	/
			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	413,170.00	235,397.42	/

其他说明：
□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	326,887,408.69	553,284,497.99
商业承兑票据		
合计	326,887,408.69	553,284,497.99

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	16,090,000.00
商业承兑票据	

合计	16,090,000.00

(3). 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√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	359,496,295.19	
商业承兑票据		
合计	359,496,295.19	

(4). 按坏账计提方法分类披露 适用 不适用

按单项计提坏账准备：

 适用 不适用

按组合计提坏账准备：

 适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

 适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

 适用 不适用**(5). 坏账准备的情况** 适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况 适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

 适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,172,390,808.11	995,029,767.35
1 年以内小计	1,172,390,808.11	995,029,767.35
1 至 2 年	9,766,065.75	12,934,957.17
2 至 3 年	793,566.00	778,210.41
3 年以上	6,603,330.80	6,537,307.18
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	1,189,553,770.66	1,015,280,242.11

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	2,646,878.53	0.22	2,646,878.53	100.00	0.00	2,715,108.63	0.27	2,715,108.63	100.00	0.00

按组合计提坏账准备	1,186,906,892.13	99.78	64,413,272.73	5.43	1,122,493,619.40	1,012,565,133.48	99.73	54,735,056.55	5.41	957,830,076.93
其中：										
账龄组合	1,186,906,892.13	99.78	64,413,272.73	5.43	1,122,493,619.40	1,012,565,133.48	99.73	54,735,056.55	5.41	957,830,076.93
合计	1,189,553,770.66	100.00	67,060,151.26	/	1,122,493,619.40	1,015,280,242.11	100.00	57,450,165.18	/	957,830,076.93

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
ALLWEIER	2,646,878.53	2,646,878.53	100.00	破产
合计	2,646,878.53	2,646,878.53	100.00	——

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,169,743,929.57	54,276,835.39	4.6
1-2 年	9,766,065.75	3,136,323.53	32.11
2-3 年	793,566.00	396,783.00	50
3 年以上	6,603,330.81	6,603,330.81	100
合计	1,186,906,892.13	64,413,272.73	

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
应收账款	57,450,165.18	9,705,540.60			- 95,554.52	67,060,151.26
合计	57,450,165.18	9,705,540.60			- 95,554.52	67,060,151.26

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
潍柴动力股份有限公司	283,369,995.57		283,369,995.57	23.82	14,168,499.78
芜湖埃科泰克动力总成有限公司	58,981,967.97		58,981,967.97	4.96	2,949,098.40
MAN TRUCK&BUS AG	56,511,129.55		56,511,129.55	4.75	2,825,556.48
WHEELPROS, LLC	39,555,526.26		39,555,526.26	3.33	1,977,776.31

深圳市比亚迪 供应链管理有 限公司	29,795,312.22		29,795,312.22	2.50	1,489,765.61
合计	468,213,931.57		468,213,931.57	39.36	23,410,696.58

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 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

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	88,442,084.23	95.64	63,516,534.88	95.06
1 至 2 年	795,003.92	0.86	262,068.37	0.39
2 至 3 年	3,237,687.24	3.50	3,037,836.80	4.55
3 年以上				
合计	92,474,775.39	100.00	66,816,440.05	100.00

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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
滨州市宏诺新材料有限公司	13,928,667.08	15.06
青岛睿通机床设备有限公司	6,910,000.00	7.47
山东泽田数控机床有限公司	6,683,716.81	7.23
天津厚维金属材料有限公司	4,535,694.25	4.90
北京海纳川汽车部件股份有限公司	3,000,000.00	3.24
合计	35,058,078.14	37.90

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,435,737.74	5,147,221.86
合计	5,435,737.74	5,147,221.86

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	5,200,774.90	4,909,406.73
1 年以内小计	5,200,774.90	4,909,406.73
1 至 2 年	658,199.88	658,199.88
2 至 3 年	18,000.00	10,000.00
3 年以上	4,301,809.97	4,281,810.21
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	10,178,784.75	9,859,416.82

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
三年以上的预付账款转入	3,250,002.57	3,779,594.21
保证金	1,501,981.35	716,704.41
备用金借款	536,655.88	386,182.80
保险和公积金	202,369.82	173,402.89
往来款	4,442,585.08	4,547,378.33
其他	245,190.05	256,154.18
小 计	10,178,784.75	9,859,416.82
减：坏账准备	4,743,047.01	4,712,194.96
合计	5,435,737.74	5,147,221.86

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	4,712,194.96			4,712,194.96
2024年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	30,852.05			30,852.05
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	4,743,047.01			4,743,047.01

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
其他应收款	4,712,194.96	30,852.05				4,743,047.01
合计	4,712,194.96	30,852.05				4,743,047.01

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
北京海纳川汽车部件股份有限公司	2,641,900.86	25.95	往来款	1年以内	132,095.04
北京闾荫科技有限公司	2,540,000.00	24.95	三年以上预付款	3年以上	2,540,000.00
翰昂汽车零部件(北京)有限公司	561,790.00	5.52	往来款	1年以内	28,089.50
天纳克(北京)汽车减振器有限公司	544,417.50	5.35	往来款	1年以内	27,220.88
滨州实验学校	500,000.00	4.91	往来款	3年以上	500,000.00
合计	6,788,108.36	66.68	/	/	3,227,405.42

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	339,349,068.99	17,563,031.20	321,786,037.79	318,687,695.79	17,065,677.09	301,622,018.70
在产品	245,440,412.98	-	245,440,412.98	247,633,974.94	-	247,633,974.94
库存商品	681,291,669.02	84,716,148.37	596,575,520.65	635,563,870.44	75,707,445.18	559,856,425.26

周转材料	15,050,169.13	1,138,583.13	13,911,586.00	13,544,051.24	1,218,167.60	12,325,883.64
消耗性生物资产						
合同履约成本						
自制半成品	15,835,320.35	-	15,835,320.35	14,523,623.35		14,523,623.35
委托加工物资	1,016,982.79		1,016,982.79	835,010.65		835,010.65
合计	1,297,983,623.25	103,417,762.70	1,194,565,860.55	1,230,788,226.41	93,991,289.87	1,136,796,936.54

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	17,065,677.09	1,857,449.42		1,114,997.81	245,097.50	17,563,031.20
库存商品	75,707,445.18	36,607,750.64		27,599,047.45		84,716,148.37

周转材料	1,218,167.60	5,524.93		85,109.40		1,138,583.13
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	93,991,289.87	38,470,724.99		28,799,154.66	- 245,097.50	103,417,762.70

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

详见下表

项 目	计提存货跌价准备的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	成本高于可变现净值	价值回升后对已计提的跌价准备的冲回	本期生产已领用或销售
库存商品	成本高于可变现净值	价值回升后对已计提的跌价准备的冲回	本期已销售
周转材料	成本高于可变现净值	价值回升后对已计提的跌价准备的冲回	本期生产已领用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
预缴税款及增值税留抵	37,830,328.82	45,255,819.21
预付利息		
待摊费用	546,249.98	2,223,622.90
合计	38,376,578.80	47,479,442.11

其他说明：
无

14、 债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款**(1) 长期应收款情况**

□适用 √不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的长期应收款核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

17、 长期股权投资**(1). 长期股权投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初	本期增减变动	期末
--	----	--------	----

被投资单位	余额	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	余额	减值准备期末余额
一、合营企业											
无											
小计											
二、联营企业											
翰昂汽车零部件（北京）有限公司	176,714,867.07			-3,922,759.23			12,000,000.00			160,792,107.84	
天纳克（北京）汽车减振器有限公司	137,594,367.90			7,921,844.87						145,516,212.77	
北京彼欧英瑞杰汽车系统有限公司	90,638,719.27			-1,587,718.41						89,051,000.86	
天纳克（北京）排气系统有限公司	18,069,203.95		17,930,041.52	-139,162.43							
GfWI Gesellschaft für Wirts	15,718,400.00								-395,000.00	15,323,400.00	

chaft sförd erung und Innov ation mbH											
Sira Au tomat ion Indus trie S. r. l .	18,9 09,4 18.1 1								- 475, 189. 60	18,43 4,228 .51	
合计	457, 644, 976. 30		17,9 30,0 41.5 2	2,272 ,204. 80			12,00 0,000 .00		- 870, 189. 60	429,1 16,94 9.98	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

 适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

 适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

 适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

 适用 不适用

其他说明

无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动				期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失					
信阳银光机械有限责任公司	500,000.00		500,000.00						持有	

										目的 为 非 交 易 性
北汽蓝谷新能源科技股份有限公司	1,106,284,207.91			351,917,488.65			1,458,201,696.56		389,210,176.31	持有 目的 为 非 交 易 性
华闽南配集团股份有限公司	5,671,341.15						5,671,341.15			持有 目的 为 非 交 易 性
Schlote Harzgerode GmbH	1,244,705.52					31,279.19	1,213,426.33			持有 目的 为 非

										交易性
合计	1,113,700,254.58	500,000.00	351,917,488.65		31,279.19	-	1,465,086,464.04		389,210,176.31	/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	因终止确认转入留存收益的累计利得	因终止确认转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
信阳银光机械有限责任公司	299,900.00		处置
合计	299,900.00		/

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	74,581,789.52			74,581,789.52
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 外币报表折算差额				
3. 本期减少金额	1,874,224.27	-	-	1,874,224.27
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 外币报表折算差额	1,874,224.27			1,874,224.27
4. 期末余额	72,707,565.25			72,707,565.25
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	13,791,895.68			13,791,895.68
2. 本期增加金额	1,266,837.07			1,266,837.07
(1) 计提或摊销	1,266,837.07			1,266,837.07
(2) 外币报表折算差额				
3. 本期减少金额	351,692.46			351,692.46
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 外币报表折算差额	351,692.46			351,692.46
4. 期末余额	14,707,040.29			14,707,040.29
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				

(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	58,000,524.96			58,000,524.96
2. 期初账面价值	60,789,893.84			60,789,893.84

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,626,978,920.92	1,716,936,037.88
固定资产清理		
合计	1,626,978,920.92	1,716,936,037.88

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	1,109,687,184.55	1,083,799,734.19	2,008,526,529.33	26,919,083.68	4,228,932,531.75
2. 本期增加金额	403,266.95	12,767,548.65	55,328,321.40	294,965.35	68,794,102.35
(1) 购置	403,266.95	2,642,565.13	15,498,806.77	288,283.93	18,832,922.78
(2) 在建工程转入	-	10,124,983.52	39,829,514.63	6,681.42	49,961,179.57

(3)					
) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	33,223,986.52	8,712,331.15	26,685,379.55	1,453,778.51	70,075,475.73
(1)					
) 处置或报废	-	6,305,423.56	12,804,167.46	493,167.54	19,602,758.56
(2)					
) 外币报表折算差	5,252,865.32	1,466,347.59	13,249,478.18	960,610.97	20,929,302.06
(3)					
) 大修理转入在建	27,971,121.20	940,560.00	631,733.91	-	29,543,415.11
4. 期末余额	1,076,866,464.98	1,087,854,951.69	2,037,169,471.18	25,760,270.52	4,227,651,158.37
二、累计折旧					
1. 期初余额	396,345,888.77	676,737,913.07	1,419,289,610.35	19,623,081.68	2,511,996,493.87
2. 本期增加金额	21,815,789.22	38,658,285.59	74,808,149.05	965,389.87	136,247,613.73
(1)					
) 计提	21,815,789.22	38,658,285.59	74,808,149.05	965,389.87	136,247,613.73
3. 本期减少金额	17,998,053.72	7,667,004.68	20,568,548.18	1,338,263.57	47,571,870.15
(1)					
) 处置或报废	-	5,987,810.85	12,133,934.23	468,509.14	18,590,254.22
(2)					
) 外币报表折算差	1,387,374.16	785,661.83	7,834,466.74	869,754.43	10,877,257.16
(3)					
) 大修理转入在建	16,610,679.56	893,532.00	600,147.21	-	18,104,358.77
4. 期末余额	400,163,624.27	707,729,193.98	1,473,529,211.22	19,250,207.98	2,600,672,237.45
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	676,702,840.71	380,125,757.71	563,640,259.96	6,510,062.54	1,626,978,920.92
2. 期初账面价值	713,341,295.78	407,061,821.12	589,236,918.98	7,296,002.00	1,716,936,037.88

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
合金铸造车间西接	1,872,420.93	房产证正在办理中
合金深加工车间（新）	3,873,272.68	房产证正在办理中
特种合金南车间（三期）	1,333,268.82	房产证正在办理中
特种合金北车间（三期）	1,333,268.82	房产证正在办理中
熔铸车间东接	649,835.84	房产证正在办理中
博海精机南扩	5,457,003.83	房产证正在办理中
北沿街房三期	200,240.36	房产证正在办理中
盐芯车间	792,129.55	房产证正在办理中
博海精机北扩	3,650,614.14	房产证正在办理中
工模车间扩建	1,193,584.40	房产证正在办理中
铸造车间扩建	5,029,046.61	房产证正在办理中
技术研发中心办公楼	19,643,133.05	房产证正在办理中
轿车活塞车间	20,218,941.05	房产证正在办理中
实验室扩建	365,386.97	房产证正在办理中
机床二期扩建	5,590,967.83	房产证正在办理中
活塞销扩建 I 区	1,728,296.57	房产证正在办理中
活塞销扩建 II 区	1,690,645.81	房产证正在办理中
活塞餐厅扩建	95,445.60	房产证正在办理中
合计	74,717,502.86	

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	243,250,084.35	186,200,432.49
工程物资		
合计	243,250,084.35	186,200,432.49

其他说明：
无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
A151/A150 机型发动机缸体、缸盖及曲轴生产线	45,434,251.97	36,189,684.00	9,244,567.97	45,434,251.97	36,189,684.00	9,244,567.97
戴姆勒 EB5xy 电池壳维修盖项目	12,959,729.88		12,959,729.88	12,959,729.88		12,959,729.88
滨州轻量化产能提升项目投资	60,661,290.07		60,661,290.07	60,661,290.07		60,661,290.07
国六高效汽车活塞智能制造项目	10,355,228.22		10,355,228.22	18,018,794.79		18,018,794.79
高端大功率活塞项目	33,547,054.35		33,547,054.35	-		-
在安装设备	87,224,783.55		87,224,783.55	40,603,157.08		40,603,157.08
GZ12-DosierofenWestomatDuo1200ProDos3	-		-	613,017.60		613,017.60
DGM3200.1-Ausstattung3-Pl-Technologie	360,339.25		360,339.25	124,921.91		124,921.91
DGM2200.3-BÜHLERCarat220Compact				25,850,564.89		25,850,564.89
DGM2200.1neu-BÜHLERCarat220Compact	23,091,892.22		23,091,892.22	6,897,090.49		6,897,090.49

VerdampferanlageET1500				3,210,799.69		3,210,799.69
UltrafiltrationsanlageUC12vollautomatisch	-		-	1,141,494.73		1,141,494.73
DGM2500.1-DosierofenWESTOMAT2300DuoSProDos	-		-	1,418,585.60		1,418,585.60
KühlwasserschaltsschrankB44&UmrüstungKühl tur m				518,274.94		518,274.94
NeugestaltungEingangsbereichB8	1,342,254.91		1,342,254.91	1,017,405.43		1,017,405.43
TISAX-StandardfürInformationssicherheit	696,223.97		696,223.97	235,670.22		235,670.22
NetzwerkCoreKomponentenCatalyst4500u. Switch e	1,417,510.35		1,417,510.35	1,454,050.32		1,454,050.32
DGF30359GGHDQ200-NeuwerkzeugF21.51	1,503,291.66		1,503,291.66	1,363,293.22		1,363,293.22
DGF30361KGHDQ200-NeuwerkzeugF22.47	845,917.95		845,917.95	867,723.66		867,723.66
合计	279,439,768.35	36,189,684.00	243,250,084.35	222,390,116.49	36,189,684.00	186,200,432.49

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	外币报表 折算差额	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

A151/A150 机型发动机缸体、缸盖及曲轴生产线	1,379,410,000.00	45,434,251.97					45,434,251.97	100.00%	100.00%	8,970,851.47		募集资金 / 自筹资金
戴姆勒 EB5xy 电池壳维修盖项目	48,239,700.00	12,959,729.88					12,959,729.88	26.87%	46.75%			募集资金 / 自筹资金
滨州轻量化产能提升项目投资	258,070,500.00	60,661,290.07					60,661,290.07	23.51%	58.65%			自筹资金
国六高效汽车活塞智能制造项目	483,680,000.00	18,018,794.79		6,710,823.17	952,743.40		10,355,228.22	93.00%	93.00%			募集资金 / 自筹资金

高端大功率活塞项目	193,174,700 .00	0.00	37,014,99 3.04	3,467,938 .69			33,547,05 4.35	19.0 0%	19.0 0%					自筹资金
GZ12- DosierofenWestomatDuol200ProDo s3	1,072,638.0 0	613,017.6 0	0.00	600,030.6 0		- 12,987.0 0	0.00	55.9 4%	90.0 0%					自筹资金
DGM3200.1-Ausstattung3-P1- Technologie	957,712.50	124,921.9 1	239,521.8 3	0.00		- 4,104.49	360,339.2 5	37.6 2%	50.0 0%					自筹资金
DGM2200.3- BÜHLERCarat220Compact	26,815,950. 00	25,850,56 4.89	0.00	25,302,91 1.31		- 547,653. 58	0.00	94.3 6%	99.0 0%					自筹资金
DGM2200.1neu- BÜHLERCarat220Compact	26,815,950. 00	6,897,090 .49	16,434,35 1.19	0.00		- 239,549. 46	23,091,89 2.22	86.1 1%	90.0 0%					自筹资金
VerdampferanlageET1500	3,608,660.7 0	3,210,799 .69	0.00	3,142,777 .74		- 68,021.9 5	0.00	87.0 9%	100. 00%					自筹资金
UltrafiltrationsanlageUC12voll automatisch	1,379,106.0 0	1,141,494 .73	0.00	1,117,311 .75		- 24,182.9 8	0.00	81.0 2%	100. 00%					自筹资金

DGM2500.1- DosierofenWESTOMAT2300DuoSProD os	1,486,369.8 0	1,418,585 .60	0.00	1,388,532 .35		30,053.2 5	0.00	93.4 2%	100. 00%					自筹 资金
Kühlwasserschalt sch rankB44&Umr üstungKühlturm	950,050.80	518,274.9 4	0.00	507,295.1 0		10,979.8 4	0.00	53.4 0%	100. 00%					自筹 资金
NeugestaltungEingangsbereichB8	1,915,425.0 0	1,017,405 .43	351,834.4 8	0.00		26,985.0 0	1,342,254 .91	70.0 8%	90.0 0%					自筹 资金
TISAX- StandardfürInformationssicherh eit	996,021.00	235,670.2 2	468,363.5 0	0.00		7,809.75	696,223.9 7	69.9 0%	80.0 0%					自筹 资金
NetzwerkCoreKomponentenCatalys t4500u. Switche	1,578,310.2 0	1,454,050 .32	0.00	0.00		36,539.9 7	1,417,510 .35	89.8 1%	90.0 0%					自筹 资金
DGF30359GGHDQ200- NeuwerkzeugF21.51	1,976,718.6 0	1,363,293 .22	174,962.7 7	0.00		34,964.3 3	1,503,291 .66	76.0 5%	70.0 0%					自筹 资金
DGF30361KGHDQ200- NeuwerkzeugF22.47	1,287,165.6 0	867,723.6 6	0.00	0.00		21,805.7 1	845,917.9 5	65.7 2%	70.0 0%					自筹 资金

DGF30359GGHDQ200- BestückungF3.46	1,656,459.5 4	0.00	1,663,161 .74	0.00		- 6,702.20	1,656,459 .54	100. 00%	100. 00%				自筹资金
DGF30359GGHDQ200- BestückungF13.50	1,656,459.5 4	0.00	1,663,161 .74	0.00		- 6,702.20	1,656,459 .54	100. 00%	100. 00%				自筹资金
DGF30359GGHDQ200- BestückungGr47	1,656,459.5 4	0.00	1,663,161 .74	0.00		- 6,702.20	1,656,459 .54	100. 00%	100. 00%				自筹资金
DGF30361KGHDQ200- BestückungF20.45	1,501,693.2 0	0.00	1,507,769 .20	0.00		- 6,076.00	1,501,693 .20	100. 00%	100. 00%				自筹资金
合计	2,439,886,0 50.02	181,786,9 59.41	61,181,28 1.23	42,237,62 0.71	952,743 .40	- 1,091,81 9.91	198,686,0 56.62			8,970,85 1.47			

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、 生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产**(1). 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产**(1). 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	49,938,566.81	4,394,895.68	93,018,732.22	12,661,801.64	160,013,996.35
2. 本期增加金额	3,725,061.51	210,459.58	-	690,701.64	4,626,222.73
(1) 租赁新增	3,725,061.51	210,459.58	-	690,701.64	4,626,222.73
(2) 外币报表折算差额					

3. 本期减少金额	5,337,349.94	111,290.89	14,068,982.89	448,082.45	19,965,706.17
(1) 租赁终止	4,354,657.77	-	11,803,976.28	147,969.47	16,306,603.52
(2) 外币报表折算差额	982,692.17	111,290.89	2,265,006.61	300,112.98	3,659,102.65
4. 期末余额	48,326,278.38	4,494,064.37	78,949,749.33	12,904,420.83	144,674,512.91
二、累计折旧					
1. 期初余额	19,469,422.40	789,225.27	73,290,636.95	4,434,103.47	97,983,388.09
2. 本期增加金额	3,590,837.51	635,169.93	4,670,811.96	1,467,716.21	10,364,535.61
(1) 计提	3,590,837.51	635,169.93	4,670,811.96	1,467,716.21	10,364,535.61
(2) 外币报表折算差额					
3. 本期减少金额	1,724,277.13	22,392.67	13,595,362.96	247,810.05	15,589,842.81
(1) 租赁终止	1,415,263.71		11,803,976.28	147,969.47	13,367,209.46
(2) 外币报表折算差额	309,013.42	22,392.67	1,791,386.68	99,840.58	2,222,633.35
4. 期末余额	21,335,982.78	1,402,002.53	64,366,085.95	5,654,009.63	92,758,080.89
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	26,990,295.60	3,092,061.84	14,583,663.38	7,250,411.20	51,916,432.02
2.					
期初账面价值	30,469,144.41	3,605,670.41	19,728,095.27	8,227,698.17	62,030,608.26

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	优惠合同	客户关系	合计
一、账面原值							
1.							
期初余额	261,851,041.66	57,430,376.87	486,155.41	27,883,434.52	34,879,396.50	16,386,419.19	398,916,824.15
2.							
本期增加金额	-	-	-	1,299,139.63	-	-	1,299,139.63
(
1) 购置	-	-	-	155,967.57	-	-	155,967.57
(
2) 在建工程转入	-	-	-	1,143,172.06	-	-	1,143,172.06

3. 本期减少金额	-	1,443,212.98	-	502,135.42	876,511.71	411,787.18	3,233,647.29
(1) 处置							
(2) 外币报表折算	-	1,443,212.98	-	502,135.42	876,511.71	411,787.18	3,233,647.29
4. 期末余额	261,851,041.66	55,987,163.89	486,155.41	28,680,438.73	34,002,884.79	15,974,632.01	396,982,316.49
二、累计摊销							
1. 期初余额	60,305,608.07	36,960,143.53	486,155.41	15,557,145.10	34,137,422.77	8,520,937.98	155,967,412.86
2. 本期增加金额	2,988,868.63	3,339,427.34	-	1,730,756.87	726,254.75	769,884.81	9,555,192.40
(1) 计提	2,988,868.63	3,339,427.34	-	1,730,756.87	726,254.75	769,884.81	9,555,192.40
3. 本期减少金额	-	942,257.64	-	308,702.05	860,792.73	217,231.81	2,328,984.23
(1) 处置							
(2) 外币报表折算差	-	942,257.64	-	308,702.05	860,792.73	217,231.81	2,328,984.23
4. 期末余额	63,294,476.70	39,357,313.23	486,155.41	16,979,199.92	34,002,884.79	9,073,590.98	163,193,621.03
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	198,556,564.96	16,629,850.66	-	11,701,238.81	-	6,901,041.03	233,788,695.46
2. 期初账面价值	201,545,433.59	20,470,233.34	-	12,326,289.42	741,973.73	7,865,481.21	242,949,411.29

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%

(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

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	外币报表折算差额	处置	外币报表折算差额	
BOHAI TRIMET Automotive Holding GmbH	7,443,423.31				187,051.62	7,256,371.69
合计	7,443,423.31				187,051.62	7,256,371.69

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	外币报表折算差额	处置	外币报表折算差额	
BOHAI TRIMET Automotive Holding GmbH	7,443,423.31				187,051.62	7,256,371.69
合计	7,443,423.31				187,051.62	7,256,371.69

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额

装修费	229,919.42		30,991.08		198,928.34
模具	26,112,097.44	38,342,324.15	12,207,181.54		52,247,240.05
EPLAN 工业软件	269,552.39		269,552.39		
系统软件	3,260,019.72	1,377,279.89	1,694,740.30		2,942,559.31
合计	29,871,588.97	39,719,604.04	14,202,465.31		55,388,727.70

其他说明：

无

29、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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
信用减值准备	68,072,050.96	11,371,284.76	58,364,299.96	9,543,572.09
其中：坏账准备	68,072,050.96	11,371,284.76	58,364,299.96	9,543,572.09
资产减值准备	130,099,277.00	26,844,862.46	120,427,706.67	25,394,126.91
其中：存货跌价准备	93,909,593.00	17,797,441.46	84,238,022.67	16,346,705.91
在建工程减值准备	36,189,684.00	9,047,421.00	36,189,684.00	9,047,421.00
未实现内部损益	2,504,214.68	626,053.67	2,584,727.13	416,130.98
递延收益	184,459,355.50	43,871,886.44	190,198,714.99	45,069,230.21
租赁	49,903,061.65	14,418,514.42	59,522,367.47	17,186,668.49
合同负债	8,434,034.94	2,469,696.28	8,735,027.11	2,557,834.32
未弥补亏损	79,309,624.78	11,896,443.72	79,309,624.78	11,896,443.72
合计	522,781,619.51	111,498,741.75	519,142,468.11	112,064,006.72

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值	24,669,750.51	7,223,919.69	31,888,133.99	9,337,642.84
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	518,946,901.75	129,736,725.44	167,029,413.10	41,757,353.28
租赁	52,384,558.37	15,131,711.92	62,030,608.22	17,914,992.02
其他	814,935.91	386,707.07	1,438,233.74	421,150.78
交易性金融资产公允价值变动			50,897.42	7,634.61
合计	596,816,146.54	152,479,064.12	262,437,286.47	69,438,773.53

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程设备款	21,744,820.68		21,744,820.68	10,835,709.35		10,835,709.35
应收注销子公司款项	10,688,168.96		10,688,168.96	4,641,059.16		4,641,059.16
预付返利款	4,641,059.16		4,641,059.16	10,688,168.96		10,688,168.96
合计	37,074,048.80		37,074,048.80	26,164,937.47		26,164,937.47

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	168,986,551.9	168,986,551.9		承	47,864,315.33	47,864,315.33		承

币资金	6	6		兑、信用证、内存外贷保证金				兑、信用证保证金
应收票据	16,090,000.00	16,090,000.00		质押取得银行授信额度	93,508,202.43	93,508,202.43		质押取得银行授信额度
存货								
其中：数据资源								
固定资产	216,710,037.95	81,683,071.15		抵押取得银行授信额度	216,710,037.95	85,653,950.45		抵押取得银行授信额度
无形资产	132,356,462.50	92,704,215.85		抵押取得银行授信额度	132,356,462.50	94,344,998.47		抵押取得银行授信额度
其								

中： 数据资源								
合计	534,143,052.4 1	359,463,838.9 6	/	/	490,439,018.2 1	321,371,466.6 8	/	/

其他说明：

无

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	50,000,000.00	
抵押借款		
保证借款	371,718,606.40	157,080,859.79
信用借款	1,242,049,885.65	1,061,296,068.50
合计	1,663,768,492.05	1,218,376,928.29

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、 衍生金融负债

适用 不适用

35、 应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	38,960,788.36	153,507,300.63
合计	38,960,788.36	153,507,300.63

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	578,838,313.63	430,305,979.60
工程、设备款	73,843,424.32	60,822,476.90
合计	652,681,737.95	491,128,456.50

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	86,212,216.93	69,083,256.35
合计	86,212,216.93	69,083,256.35

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币报表折算差额	期末余额
一、短期薪酬	44,193,736.31	413,930,188.16	424,336,031.52	-264,858.34	33,523,034.61
二、离职后福利-设定提存计划	369,435.47	29,019,184.43	28,978,859.45	-4,711.97	405,048.48
三、辞退福利					
四、一年内到期的其他福利					
合计	44,563,171.78	442,949,372.59	453,314,890.97	-269,570.31	33,928,083.09

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币报表折算差额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	42,205,258.53	340,344,483.05	352,622,723.17	-241,112.70	29,685,905.71
二、职工福利费		14,802,264.36	14,634,120.36	-	168,144.00
三、社会保险费	997,905.14	40,020,484.27	39,610,971.44	-23,745.64	1,383,672.33
其中：医疗保险费	111,463.07	36,100,457.74	36,094,435.05	-	117,485.76
工伤保险费	886,442.07	3,920,026.53	3,516,536.39	-23,745.64	1,266,186.57
生育保险费					
四、住房公积金		14,051,575.24	14,051,575.24		

五、工会经费和职工教育经费	990,572.64	4,711,381.24	3,416,641.31		2,285,312.57
六、短期带薪缺勤					
七、短期利润分享计划					
合计	44,193,736.31	413,930,188.16	424,336,031.52	-264,858.34	33,523,034.61

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币报表折算差额	期末余额
1、基本养老保险	363,748.45	26,479,369.34	26,439,182.19	-4,711.97	399,223.63
2、失业保险费	5,687.02	2,539,815.09	2,539,677.26		5,824.85
3、企业年金缴费					
合计	369,435.47	29,019,184.43	28,978,859.45	-4,711.97	405,048.48

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,888,148.83	2,223,437.80
消费税		
营业税		
企业所得税	4,051,006.26	765,698.84
个人所得税	4,999,214.25	4,096,312.22
城市维护建设税	630,178.66	773,408.25
教育费附加	457,588.65	561,790.51
印花税	309,391.22	356,985.45
房产税	2,362,791.06	2,422,415.58
土地使用税	1,194,172.86	1,194,172.87
环保税	6,007.17	6,007.17
合计	22,898,498.96	12,400,228.69

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	7,969,413.74	7,969,413.74
其他应付款	166,402,113.78	195,248,749.10
合计	174,371,527.52	203,218,162.84

(2). 应付利息

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	7,969,413.74	7,969,413.74
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	7,969,413.74	7,969,413.74

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金/押金	11,629,505.40	14,018,602.52
待结算费用	113,407.76	98,366.47
往来款	7,766,595.86	81,302,903.97
预提费用	145,546,581.53	99,121,329.99
应付海运费	309,276.67	
应付返利款		
其他	1,036,746.56	707,546.15
合计	166,402,113.78	195,248,749.10

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	52,973,522.56	370,622,391.87
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款	15,737,360.43	12,474,844.03
1 年内到期的租赁负债	18,491,990.07	19,855,032.74
待执行的亏损合同	46,736,370.00	47,941,120.00
合计	133,939,243.06	450,893,388.64

其他说明:

无

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待结转销项税	1,545,920.74	1,527,650.93
合计	1,545,920.74	1,527,650.93

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		

抵押借款		
保证借款		236,959,494.61
信用借款	92,850,344.05	179,681,272.19
减：一年内到期的长期借款	-52,973,522.56	-370,622,391.87
合计	39,876,821.49	46,018,374.93

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	49,737,702.66	59,522,367.61
减：一年内到期的租赁负债	18,491,990.07	19,855,032.74
合计	31,245,712.59	39,667,334.87

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	79,479,938.24	56,921,993.20
专项应付款		
合计	79,479,938.24	56,921,993.20

其他说明：

无

长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付设备款	95,217,298.67	69,396,837.23
减：一年内到期长期应付款	15,737,360.43	12,474,844.03
合计	79,479,938.24	56,921,993.20

其他说明：

无

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利	7,785,740.10	7,790,903.46
三、其他长期福利		
四、长期服务奖励准备金	317,257.74	231,125.48
合计	8,102,997.84	8,022,028.94

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

50、 预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	17,549,593.60	15,571,639.08	
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	17,549,593.60	15,571,639.08	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、 递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

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	200,306,713.45	-	6,233,942.67	194,072,770.78	
合计	200,306,713.45	-	6,233,942.67	194,072,770.78	/

其他说明：

适用 不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	950,515,518.00						950,515,518.00

其他说明：

无

54、 其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	2,599,521,715.86			2,599,521,715.86
其他资本公积	36,116,655.99			36,116,655.99
合计	2,635,638,371.85			2,635,638,371.85

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	125,986,284.44	351,917,488.65			87,979,372.16	263,938,116.49	389,924,400.93	
其中：重新计量设定受益计	714,224.62	-					714,224.62	

划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	125,272,059.82	351,917,488.65			87,979,372.16	263,938,116.49		389,210,176.31
企业自身信用风险公允价值变动								

二、将重分类进损益的其他综合收益	- 13,398,046.98	- 5,897,614.15				- 5,897,614.15	-	- 19,295,661.13
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他								
他债权投资公允价值变动								
金								
融资								

产重分类计入其他综合收益的金额								
其 他 债 权 投 资 信 用 减 值 准 备								
现 金 流 量 套 期 储 备								
外 币 财 务 报 表 折 算 差 额	- 13,398,046. 98	- 5,897,614.1 5				- 5,897,614.1 5	-	- 19,295,661. 13

其他综合收益合计	112,588,237.46	346,019,874.50			87,979,372.16	258,040,502.34	-	370,628,739.80
----------	----------------	----------------	--	--	---------------	----------------	---	----------------

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：
无

58、 专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	18,721,240.71	5,386,726.98	4,014,972.46	20,092,995.23
合计	18,721,240.71	5,386,726.98	4,014,972.46	20,092,995.23

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
根据相关法规计提及使用。

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	87,554,525.07			87,554,525.07
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	87,554,525.07			87,554,525.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	659,715,491.66	858,521,917.46
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	659,715,491.66	858,521,917.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-113,356,726.12	-198,806,425.80
其他综合收益结转留存收益	299,900.00	
减：提取法定盈余公积		

提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	546,658,665.54	659,715,491.66

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,257,196,296.61	2,060,124,783.98	2,393,536,794.83	2,200,766,452.69
其他业务	71,571,143.53	75,819,044.37	36,424,043.86	26,809,088.88
合计	2,328,767,440.14	2,135,943,828.35	2,429,960,838.69	2,227,575,541.57

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、 税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,443,685.04	2,589,334.43
教育费附加	2,532,917.31	1,923,352.82
资源税		
房产税	6,720,253.02	4,818,190.51
土地使用税	2,651,668.62	2,672,925.09
车船使用税	34,915.33	31,197.17
印花税	720,487.81	927,396.50
环保税	37,290.87	5,398.78
合计	16,141,218.00	12,967,795.30

其他说明：

无

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资类费用	13,295,622.39	13,005,174.25
折旧及摊销	592,004.31	435,708.03
差旅费	1,593,532.70	1,798,660.73
办公费	100,206.94	103,644.57
出口产品费用	6,142,877.39	6,481,579.26
退货损失	1,361,190.63	867,249.73
仓储费	5,730,326.13	5,543,523.02
业务开发费用	7,133,194.17	4,627,584.74
保修费用	40,186,519.13	18,391,321.17
其他	1,626,313.13	1,010,892.71
合计	77,761,786.92	52,265,338.21

其他说明：

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资类费用	48,641,480.60	49,307,737.76
折旧	4,577,160.32	4,759,888.14
无形资产摊销	9,053,423.33	10,388,466.90
修理费	2,733,973.73	1,393,518.33
办公费	2,949,289.38	3,235,529.24
业务招待费	481,514.24	464,887.96
咨询费	9,372,426.49	9,072,371.61

差旅费	833,970.03	1,286,360.87
会议费	417,004.42	47,712.34
环保、排污费	1,453,966.86	1,057,861.28
保险费	4,531,415.36	3,969,042.28
绿化费	168,355.00	130,460.00
水电费	1,189,705.34	1,155,593.51
董事会费	411,345.46	413,564.55
租赁费	1,642,161.92	1,226,902.82
交通费	191,277.98	182,120.98
低值易耗品摊销	555,650.80	461,418.26
其他费用	2,372,037.64	3,514,244.31
合计	91,576,158.90	92,067,681.14

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资类费用	28,042,750.94	27,760,894.05
折旧	3,711,881.75	5,248,703.95
材料试验费	14,055,771.01	9,771,948.47
燃料动力	290,535.51	612,855.23
委托外部研发	350,000.00	1,440,401.52
咨询费	90,835.05	30,000.00
差旅费	332,011.37	333,071.54
会议费	8,920.75	8,875.49
商标专利费用	216,324.37	231,478.23
学会协会会费	26,943.40	100,000.00
项目开发费	129,010.23	298,664.52
鉴定检测费	29,623.98	201,399.14
业务招待费	67,999.00	49,320.80
其他	166,125.93	297,314.37
合计	47,518,733.29	46,384,927.31

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	38,762,376.33	30,880,847.46
减：利息资本化	-	-
减：利息收入	5,487,163.88	5,991,422.59
汇兑损益	235,059.88	-13,713,479.51
手续费及其他	1,889,360.91	384,771.06

合计	35,399,633.24	11,560,716.42
----	---------------	---------------

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	7,873,642.67	9,001,743.61
代扣个人所得税手续费返还	126,997.32	114,034.48
增值税加计抵减	5,552,443.31	
合计	13,553,083.30	9,115,778.09

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,272,204.80	-9,499,966.17
处置长期股权投资产生的投资收益	219,558.48	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	-639,215.90	2,241,010.65
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	-257,006.92	90,380.57
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-152,942.64	
合计	1,442,597.82	-7,168,574.95

其他说明：

无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-50,897.42	-1,623,763.76
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-50,897.42	-1,623,763.76
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-50,897.42	-1,623,763.76

其他说明：

无

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-9,705,540.60	-6,984,731.52
其他应收款坏账损失	-30,852.05	58,713.34
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
贷款减值损失		
合计	-9,736,392.65	-6,926,018.18

其他说明：

无

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-38,470,724.99	-23,964,381.61
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		

六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-38,470,724.99	-23,964,381.61

其他说明：

无

73、 资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益合计	469,338.45	-151,567.68
合计	469,338.45	-151,567.68

其他说明：

适用 不适用

74、 营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚款及违约金收入	112,910.26	4,854.89	112,910.26
保险赔偿款	-	160,026.78	-
无法支付的应付款项	17,107.33	10,510.00	17,107.33
其他	60,067.45	146,309.32	60,067.45
合计	190,085.04	321,700.99	190,085.04

其他说明：

适用 不适用

75、 营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	19,846.66	15,333.00	19,846.66
滞纳金及罚没支出	5,631.33	1,105.04	5,631.33
非流动资产损毁报废损失	33,548.56		33,548.56
其他	186,560.58	755,525.65	186,560.58
合计	245,587.13	771,963.69	245,587.13

其他说明：

无

76、 所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,832,931.05	7,457,222.76
递延所得税费用	-4,181,822.54	-3,001,961.16
合计	2,651,108.51	4,455,261.60

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-108,422,416.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	-27,105,604.03
子公司适用不同税率的影响	-8,182,998.82
调整以前期间所得税的影响	-8,392.89
非应税收入的影响	1,374,690.34
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	387,303.20
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	2,166,935.04

本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	39,438,872.38
技术开发费加计扣除影响	-5,419,696.71
所得税费用	2,651,108.51

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57

78、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助款	1,639,700.00	5,080,331.00
收到的其他款项	5,508,969.77	5,617,236.32
收到的押金及保证金	3,394,000.00	3,436,000.00
汇算清缴退回所得税	1,647,015.46	1,124.20
合计	12,189,685.23	14,134,691.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的费用款项	35,340,434.40	33,846,908.61
支付的往来款、保证金等其他款项	14,261,329.81	6,834,657.91
合计	49,601,764.21	40,681,566.52

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的利息收入	5,487,163.88	5,991,422.59
外汇业务保证金	1,303,635.89	
合计	6,790,799.77	5,991,422.59

收到的重要的投资活动有关的现金说明
无

支付的重要的投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
外汇业务保证金	690,172.50	
合计	690,172.50	

支付的重要的投资活动有关的现金说明
无

收到的其他与投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的利息收入	5,236,541.34	5,927,492.06
收到的远期结汇款项	441,754.42	2,243,212.92
合计	5,678,295.76	8,170,704.98

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无

支付的其他与投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
套保费用	162,200.00	
定期存款		15,106,400.00
合计	162,200.00	15,106,400.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(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
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的售后回租设备款	21,389,534.27	-
合计	21,389,534.27	-

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债支付的金额	17,971,926.61	19,849,330.00
支付代保理商收取的款项净额	71,295,054.94	49,403,747.44
支付筹资保证金	138,500,000.00	
其他		
合计	227,766,981.55	69,253,077.44

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-111,073,524.65	-48,485,213.65
加：资产减值准备	38,470,724.99	23,964,381.61
信用减值损失	9,736,392.65	6,926,018.18
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	137,514,690.12	142,664,430.56
使用权资产摊销	10,364,535.61	10,028,976.22
无形资产摊销	9,555,192.40	10,929,007.93
长期待摊费用摊销	10,196,913.51	4,640,938.90
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）	-469,338.45	151,567.68
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	33,548.56	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	50,897.42	1,623,763.76

财务费用（收益以“－”号填列）	33,275,212.45	17,452,157.20
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,442,597.82	7,168,574.95
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	565,264.97	-1,506,932.75
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-4,939,081.57	-825,372.08
存货的减少（增加以“－”号填列）	-95,994,551.50	-51,093,606.73
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	16,286,440.66	-46,979,349.41
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	21,420,438.48	107,343,229.88
其他		
经营活动产生的现金流量净额	73,551,157.83	184,002,572.25
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	722,281,900.29	639,200,849.09
减：现金的期初余额	765,013,249.49	931,510,528.21
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	-42,731,349.20	-292,309,679.12

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	722,281,900.29	765,013,249.49
其中：库存现金	16,915.27	16,700.88
可随时用于支付的银行存款	722,264,985.02	764,996,548.61
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

三、期末现金及现金等价物余额	722,281,900.29	765,013,249.49
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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	-	-	75,833,241.15
其中：美元	5,857,847.02	7.1268	41,747,704.13
欧元	4,448,821.67	7.6617	34,085,537.02
港币	-	-	-
应收账款	-	-	258,802,047.38
其中：美元	15,143,200.01	7.1268	107,922,557.82
欧元	19,692,690.86	7.6617	150,879,489.56
港币	-	-	-
其他应收款	-	-	505,233.34
其中：美元	-	-	-
欧元	65,942.72	7.6617	505,233.34
港币	-	-	-
短期借款	-	-	383,211,156.40
其中：美元	-	-	-
欧元	50,016,465.85	7.6617	383,211,156.40
港币	-	-	-
应付账款	-	-	160,852,662.14
其中：美元	12,436.91	7.1268	88,635.35
欧元	20,982,814.10	7.6617	160,764,026.79
其他应付款	-	-	43,221,165.82
其中：美元	500.00	7.1268	3,563.40

欧元	5,640,732.79	7.6617	43,217,602.42
长期应付款			109,919,145.56
其中：欧元	14,346,573.94	7.6617	109,919,145.56

其他说明：

无

(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

82、 租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

①使用权资产、租赁负债情况参见附注。

②计入本年损益情况

项 目	计入本年损益	
	列报项目	金额
简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用	销售费用、管理费用、 营业成本	3,064,765.61
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
售后租回交易		

③与租赁相关的现金流量流出情况

项 目	现金流量类别	本年金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	17,971,926.61
简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用	经营活动现金流出	2,869,100.93
支付的未纳入租赁负债的可变租赁付款额	经营活动现金流出	
合 计	—	20,841,027.54

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

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 20,841,027.54(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	3,496,146.60	
合计	3,496,146.60	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(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

其他说明

无

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资类费用	28,042,750.94	27,760,894.05
材料试验费	14,055,771.01	9,771,948.47
折旧	3,711,881.75	5,248,703.95
委托外部研发	350,000.00	1,440,401.52
燃料动力	290,535.51	612,855.23
咨询费	90,835.05	30,000.00
差旅费	332,011.37	333,071.54
会议费	8,920.75	8,875.49
商标专利费用	216,324.37	231,478.23

学会协会会费	26,943.40	100,000.00
项目开发费	129,010.23	298,664.52
鉴定检测费	29,623.98	201,399.14
业务招待费	67,999.00	49,320.80
其他	166,125.93	297,314.37
合计	47,518,733.29	46,384,927.31
其中：费用化研发支出	47,518,733.29	46,384,927.31
资本化研发支出		

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
滨州渤海精工机械有限公司	滨州市渤海二十一 路569号	2,000	滨州市渤海二十一 路569号	制造业	100.00		设立
滨州渤海联合动力部件有限公司	滨州市渤海二十一 路569号	630.97	滨州市渤海二十一 路569号	制造业	51.00		设立
淄博渤海活塞有限责任公司	山东省淄博市高青县常 家镇田横路9号	2,000	山东省淄博市高青县常 家镇田横路9号	制造业	84.71		并购
海纳川(滨州)轻量化汽车部件有限公司	滨州市渤海二十四路 219号	50,000	滨州市渤海二十四路 219号	制造业	100.00		同一控制下企业合并
泰安启程车轮制造有限公司	泰安市泰山 区东部新区科技西路 68号	21,000	泰安市泰山 区东部新区科技西路 68号	制造业	49.00	51.00	同一控制下企业合并
北京海纳川翰昂汽车零部件有限公司	北京市大兴 区采展路6号院4号楼	3,300	北京市大兴 区采展路6号院4号楼	制造业	51.00		设立
滨州渤海活塞有限公司	滨州市渤海二十一 路569号	90,000	滨州市渤海二十一 路569号	制造业	100.00		设立
渤海汽车国际有限公司	德国法兰克福	47,751	德国法兰克福	制造业	100.00		设立
BOHAI TRIMET Automotive Holding GmbH	Harzgerode	792.5	Germany	制造业		100.00	并购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
滨州博海联合动力部件有限公司	49.00	1,220,396.21	-	14,088,767.02
淄博渤海活塞有限责任公司	15.29	-48,382.72	-	13,415,593.96
北京海纳川翰昂汽车零部件有限公司	49.00	1,295,291.44	-	16,286,563.53

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
滨州博海联合动力	36,212,639.39	239,862.98	36,452,502.37	7,699,604.39	-	7,699,604.39	32,872,103.78	239,108.18	33,111,211.96	6,848,918.48	-	6,848,918.48

部件有限公司												
淄博渤海活塞有限责任公司	100,566,376.43	112,181,473.97	212,747,850.40	112,259,992.86	9,587,380.19	121,847,373.05	44,511,544.72	118,226,172.27	162,737,716.99	62,105,089.50	9,708,322.37	71,813,411.87
北京海纳川翰昂汽车零部件有限公司	72,760,851.58	7,800,051.08	80,560,902.66	47,067,101.97	255,915.94	47,323,017.91	50,425,219.93	9,344,031.15	59,769,251.08	28,701,789.50	473,028.75	29,174,818.25

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
滨州博海联合动	52,619,694.85	2,490,604.50	2,490,604.50	2,864,006.41	53,753,288.76	3,780,940.74	3,780,940.74	- 4,521,216.62

力 部 件 有 限 公 司								
淄 博 渤 海 活 塞 有 限 责 任 公 司	124,669, 748.45	- 316,433 .72	- 316,433 .72	- 42,780,1 79.86	142,396, 526.78	1,242,3 74.00	1,242,3 74.00	- 43,473,0 68.25
北 京 海 纳 川 翰 昂 汽 车 零 部 件 有 限 公 司	65,939,6 16.28	2,643,4 51.92	2,643,4 51.92	13,770,6 55.58	72,574,9 57.60	4,567,2 26.61	4,567,2 26.61	8,749,14 4.05

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
翰昂汽车零部件(北京)有限公司	北京市顺义区南彩镇彩园工业区彩祥西路6号	北京市顺义区南彩镇彩园工业区彩祥西路6号	制造业		20.00	权益法
天纳克(北京)汽车减振器有限公司	北京市通州区通州工业开发区梧桐路	北京市通州区通州工业开发区梧桐路	制造业		35.00	权益法
北京彼欧英瑞杰汽车系统有限公司	北京市顺义区杨镇地区纵二路7-1号	北京市顺义区杨镇地区纵二路7-1号	制造业		40.00	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有20%以下表决权但具有重大影响，或者持有20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额			
翰昂汽车零部件(北	天纳克(北京)	北京彼欧英瑞杰汽	翰昂汽车零部件(北	天纳克(北京)	北京彼欧英瑞杰汽	天纳克(北京)

	京) 有限公司	汽车减振器有限公司	车系统有限公司	京) 有限公司	汽车减振器有限公司	车系统有限公司	排气系统有限公司
流动资产	756,836,070.40	629,500,168.50	244,891,059.88	905,839,351.96	473,583,810.38	261,014,120.59	64,130,445.17
非流动资产	271,893,441.14	166,387,520.21	79,542,361.05	294,838,845.37	146,171,779.66	100,011,778.83	10,887,681.01
资产合计	1,028,729,511.54	795,887,688.71	324,433,420.93	1,200,678,197.33	619,755,590.04	361,025,899.42	75,018,126.18
流动负债	185,675,023.64	351,427,967.80	93,324,181.21	312,210,009.87	221,032,406.12	129,921,266.34	38,142,199.76
非流动负债	2,265,917.21	25,651,477.92	7,220,424.84	4,830,447.92	5,596,418.45	4,507,834.84	
负债合计	187,940,940.85	377,079,445.72	100,544,606.05	317,040,457.79	226,628,824.57	134,429,101.18	38,142,199.76
少数股东权益	-	-	-	63,404.20	-	-	
归属于母公司股东权益	840,788,570.69	418,808,242.99	223,888,814.88	883,574,335.34	393,126,765.47	226,596,798.24	36,875,926.42
按持	168,157,714.14	205,216,039.07	78,361,085.21	176,714,867.07	137,594,367.91	90,638,719.30	18,069,203.95

股 比 例 计 算 的 净 资 产 份 额							
调 整 事 项							
- - 商 誉							
- - 内 部 交 易 未 实 现 利 润							
- - 其 他							
对 联 营 企 业 权 益 投 资 的 账 面 价 值 存 在	160,792,10 7.84	145,516,2 12.80	89,051,00 0.86	176,714,86 7.07	137,594,3 67.91	90,638,71 9.30	18,069,2 03.95

公开报价的联营企业权益投资的公允价值							
营业收入	307,220,891.13	416,467,714.45	161,284,000.59	330,530,124.74	316,119,969.06	227,146,739.14	50,649,438.55
净利润	17,331,551.01	22,633,842.55	3,969,296.01	2,384,136.05	13,020,962.11	6,072,349.03	10,924,787.49
终止经营的净利润							
其他综合收益							
综合收益总额	17,331,551.01	22,633,842.55	3,969,296.01	2,384,136.05	13,020,962.11	6,072,349.03	10,924,787.49
本年度							

收到的来自联营企业的股利	12,000,000.00						
--------------	---------------	--	--	--	--	--	--

其他说明
无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
汽车用高强高效低碳锻钢活塞制造项目	2,625,000.00			437,500.00		2,187,500.00	与资产相关
发动机核心组件国家地方联合工程实验室项目	175,000.00			43,750.00		131,250.00	与资产相关
高功率低排放发动机锻钢活塞技术研发产业化	1,500,000.00			375,000.00		1,125,000.00	与资产相关
发动机活塞摩擦副	275,000.00			68,750.00		206,250.00	与资产相关

工程 实验室创 新能力建 设							
发动 机摩 擦副 重点 实验 室项 目	250,000.00			62,500.00		187,500.00	与资 产相 关
活塞 高档 数控 装备 智能 制造 技术 研发 与应 用	138,793.49			34,698.36		104,095.13	与资 产相 关
非圆 高速 精密 车削 加工 关键 技术 及应 用研 究	525,000.00			50,000.00		475,000.00	与资 产相 关
轿车 活塞 高端 自动 化柔 性生 产线	921,875.00			93,750.00		828,125.00	与资 产相 关
山东 省活 塞工 程技 术研 究中 心	677,083.33			62,500.00		614,583.33	与资 产相 关
基于 VR/AR 的智	229,166.67			25,000.00		204,166.67	与资 产相 关

能工 厂关 键技 术研 发与 应用							
汽车 轻量 化颗 粒增 强铝 基复 合材 料研 究项 目	452,998.37			34,846.02		418,152.35	与资 产相 关
2019 年度 山东 省智 能制 造 1+N 标杆 企业 项目	750,000.00			75,000.00		675,000.00	与资 产相 关
国六 高效 汽车 活塞 智能 制造 标志 性重 大项 目	1,380,208.33			156,250.00		1,223,958.33	与资 产相 关
高强 度高 寿命 活塞 智能 加工 技术 及装 备示 范	9,329,375.00			663,750.00		8,665,625.00	与资 产相 关
2019 省级 科创 发展 (科	1,000,000.00					1,000,000.00	与资 产相 关

技基地重点实验室)							
高端铝合金及产品技术研发公共服务平台	1,875,000.00			187,500.00		1,687,500.00	与资产相关
新旧动能转换公共实训基地项目	240,000.00					240,000.00	与资产相关
铸造铝活塞材料强化技术的开发与应用	560,000.00					560,000.00	与资产相关
发动机高强度活塞研发及产业化	1,500,000.00					1,500,000.00	与资产相关
高功率密度发动机活塞研发及产业化	399,985.15			4,166.51		395,818.64	与资产相关
基础设施建设和节能减	9,708,322.37			120,942.18		9,587,380.19	与资产相关

排配套项目							
年产25万套发动机缸体缸盖曲轴建设项目	155,685,907.28			3,243,456.42		152,442,450.86	与资产相关
国家新材料生产应用示范平台建设项目	4,689,102.56			281,346.18		4,407,756.38	与资产相关
铝基的交通轻量化科技示范工程补贴款	2,513,000.00					2,513,000.00	与资产相关
新建涂装废气治理升级改造项目	105,895.78			13,237.02		92,658.76	与资产相关
100万件铝轮毂扩建项目	2,800,000.12			199,999.98		2,600,000.14	与资产相关
合计	200,306,713.45			6,233,942.67		194,072,770.78	

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	6,233,942.67	2,360,000.00

与收益相关	1,639,700.00	2,720,331.00
合计	7,873,642.67	5,080,331.00

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见附注相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、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。

（一）风险管理目标和政策

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

（1）外汇风险

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/欧元有关，除本公司的几个下属子公司以美元/欧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。于 2024 年 6 月 30 日，除下表所述资产或负债为美元/欧元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	期末数		
	美元	欧元	合计
货币资金	41,747,704.13	1,384,462.10	43,132,166.23
应收账款	107,922,557.83	59,318,643.44	167,241,201.27
其他应付款	500.00	-	500.00
应付账款	12,436.91	-	12,436.91
合 计	149,683,198.87	60,703,105.54	210,386,304.41

截至 2024 年 6 月 30 日，在其他变量不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 3.00%，则公司将减少或增加净利润 4,489,719.75 元（2023 年 6 月 30 日减少或增加净利润 7,698,343.78 元）；如果人民币对欧元升值或贬值 3.00%，则公司将减少或增加净利润 1,821,093.17 元（2023 年 6 月 30 日减少或增加净利润 2,016,626.46 元）。

（2）利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；
- 对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高度有效的；
- 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	利率变动	本期	
		对利润的影响	对股东权益的影响
短期借款	增加 0.3%	-1,149,123.20	-1,149,123.20
短期借款	减少 0.3%	1,149,123.20	1,149,123.20
长期借款	增加 0.3%		
长期借款	减少 0.3%		

2、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

3、流动风险

流动风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，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，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，并降低现金流量波动的影响。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
套期保值	1、市场波动风险：明确外汇远期结售汇交易原则是以规避和防范汇率波动风险为目的，禁止任何风险投机行为；2、操作风险：做好交易对手管理，充分了解交易金融机构的经营资质、实施团队、涉及的交易人员、授权体系，慎重选择信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行。	由银行专业机构根据实际汇率波动情况定期提供估值变动报表	不超过用外币结算的年销售额 50%	减少汇率波动影响	适度开展远期结售汇业务能提高子公司应对外汇波动风险的能力，具有一定的套期保值效果。

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				
套期保值	413,170.00	-50,897.42		取得投资收益-63.92 万元

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	413,170.00			413,170.00

1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	413,170.00			413,170.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产	413,170.00			413,170.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	1,458,201,696.56		6,884,767.48	1,465,086,464.04
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	1,458,614,866.56		6,884,767.48	1,465,499,634.04
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				

非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

持续第一层次公允价值计量的交易性金融资产，系衍生金融资产，根据银行提供的公允价值确认损益；

持续第一层次公允价值计量的其他权益工具投资系本公司持有的北汽蓝谷的股票，股票市价以上海证券交易所 A 股 2024 年 6 月 28 日的收盘价为准。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

因被投资企业华南配集团股份有限公司、Schlote Harzgerode GmbH 的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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 (%)

北京海纳川汽车部件股份有限公司	北京市大兴区采育镇北京采育经济开发区育隆大街6号	制造业	246,808.50	23.04	23.04

本企业的母公司情况的说明

北京海纳川汽车部件股份有限公司为本公司为第一大股东同时作为实际主管上级公司；北京汽车集团有限公司为北京海纳川汽车部件股份有限公司控股股东，北京汽车集团有限公司持有本公司21.71%股份，为本公司第二大股东，北京汽车集团有限公司直接和间接持有本公司44.75%，为本公司实际控制人。

本企业最终控制方是北京汽车集团有限公司。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

适用 不适用

本公司重要的合营和联营企业详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

适用 不适用

本公司重要的合营和联营企业详见附注十、3、在合营企业或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
翰昂汽车零部件（北京）有限公司	本公司联营企业
天纳克（北京）汽车减振器有限公司	本公司联营企业
北京彼欧英瑞杰汽车系统有限公司	本公司联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京汽车集团有限公司	实际控制人
北京汽车股份有限公司	受同一最终方控制
北京奔驰汽车有限公司	受同一最终方控制
北京北汽进出口有限公司	受同一最终方控制
北京汽车集团财务有限公司	受同一最终方控制
北京汽车动力总成有限公司	受同一最终方控制
北京汽车工业进出口有限公司	受同一最终方控制
北汽福田汽车股份有限公司	受同一最终方控制
北京亚太汽车底盘系统有限公司	受同一最终方控制
北京海纳川汽车部件股份有限公司	控股股东/受同一最终方控制

北汽福田汽车股份有限公司北京福田发动机厂	受同一最终方控制
北汽福田汽车股份有限公司山东多功能汽车厂	受同一最终方控制
北京新能源汽车股份有限公司	受同一最终方控制
北汽新能源汽车常州有限公司	受同一最终方控制
海斯坦普汽车组件（北京）有限公司	控股股东的联营企业
北京福田康明斯发动机有限公司	控股股东的联营企业
北京鹏盛物业管理有限公司	受同一最终方控制
北京北汽延锋汽车部件有限公司	受同一最终方控制
北京彼欧英瑞杰汽车系统有限公司	联营企业
翰昂汽车零部件（北京）有限公司	联营企业
天纳克（北京）汽车减振器有限公司	联营企业
天纳克（北京）排气系统有限公司	联营企业
北京海纳川李尔汽车系统有限公司	受同一最终方控制
北京汽车集团越野车销售服务有限公司	受同一最终方控制
北京北齿（黄骅）有限公司	受同一最终方控制
北京北汽模塑科技有限公司	受同一最终方控制
北京汽车集团越野车有限公司	受同一最终方控制
北齿（山东）传动科技有限公司	受同一最终方控制
北京海纳川延锋汽车模块系统有限公司	受同一最终方控制
北京汽车研究总院有限公司	受同一最终方控制
廊坊莱尼线束系统有限公司	控股股东的联营企业
北汽蓝谷麦格纳汽车有限公司	受同一最终方控制
北京出行汽车服务有限公司	受同一最终方控制
北京海纳川延锋汽车部件有限公司	受同一最终方控制
北京中都星徽物流有限公司	受同一最终方控制
北京汽车销售有限公司	受同一最终方控制
GfWI Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH	联营企业
Sira Automation Industrie S.r.l.	联营企业

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度 (如适用)	是否超过交易额度 (如适用)	上期发生额
北京海纳川李尔汽车系统有限公司	线束	812,380.00			1,237,440.00
翰昂汽车零部件(北京)有限公司	提供劳务	350,000.00			350,000.00
北京海纳川汽车部件股份有限公司	租赁	1,061,591.72			1,541,329.81
北京北汽进出口有限公司	代理进口采购	278,876.12			7,663,116.86
北京出行汽车服务有限公司	租赁	45,132.74			45,132.74
Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH	Rent office space and laboratory equipment	2,291,796.90			2,095,838.39
Sira Automati on Industrie S.r.l.	Merchandise Castings	68,653,484.13			63,783,324.73
合计		73,493,261.61			76,716,182.53

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天纳克(北京)汽车减振器有限公司	管理服务费	1,027,202.84	1,003,641.50
北京彼欧英瑞杰汽车系统有限公司	管理服务费	680,493.87	620,013.22
翰昂汽车零部件(北京)有限公司	管理服务费	529,990.57	537,766.98
天纳克(北京)排气系统有限公司	管理服务费	205,440.57	401,456.60
北京海纳川汽车部件股份有限公司	管理服务费	556,609.74	
北京福田康明斯发动机有限公司	销售活塞	8,595,676.45	5,275,962.82
北汽福田汽车股份有限公司山东多功能汽车厂	销售活塞	10,653,922.22	6,605,734.13
北京汽车动力总成有限公司	销售活塞	2,898,975.31	2,256,932.32

北京汽车研究总院有限公司	销售活塞	-	24,063.72
北京北汽模塑科技有限公司	机床、托盘、模具	-	-169,703.56
海斯坦普汽车组件(北京)有限公司	机床、托盘、模具	1,552,850.00	646,800.00
北京海纳川汽车部件股份有限公司北京分公司	机床、托盘、模具等	855,000.00	-
北京海纳川汽车部件有限公司	机床、托盘、模具等	25,663.72	-
廊坊莱尼线束系统有限公司	机床	47,000.00	36,700.00
北京汽车动力总成有限公司	销售发动机缸体缸盖	38,106,665.77	19,146,680.69
北京新能源汽车股份有限公司	销售 PDU 壳体	-	2,698,576.61
北齿(山东)传动科技有限公司	销售减速器	4,045,055.74	6,829,203.30
北汽蓝谷麦格纳汽车有限公司	销售左右前轮罩	385,456.10	2,584,396.70
北京奔驰汽车有限公司顺义分公司	V295 左前支架总成	-	284,604.00
北京汽车研究总院有限公司	BYD476ZQF 缸体毛坯	-	7,280.46
北京汽车销售有限公司	销售轮毂	101,296.64	293,728.00
北京海纳川汽车部件股份有限公司顺义分公司	销售轮毂	1,898,677.20	-
北京北汽延锋汽车部件有限公司	销售空调箱总成	18,365,759.21	35,351,781.12
北京奔驰汽车有限公司	售后件、管路	9,572,301.55	6,365,463.36
北京海纳川延锋汽车部件有限公司	销售空调箱总成	22,886,249.89	20,856,202.20
北京奔驰汽车有限公司顺义分公司	管路	8,470,582.88	3,617,684.00
Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH	能源及其他服务	881,827.71	782,520.81
Sira Automation Industrie S. r. l.	材料等	1,214,062.38	1,670,315.71
合计		133,556,760.36	117,727,804.69

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
北京海纳川汽车部件股份有限公司	房产					134,397.00		14,127.08			
北京鹏盛物业管理有限公司	房产						153,026.25	3,992.89			
北京海纳川汽车部件股份有限公司	厂房					1,061,591.72	1,618,396.29	30,218.41	105,455.78		
北京出行汽车服务有限公司	车辆	111,600.00				45,132.74	162,600.00	1,284.71	3,265.74		
Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH	厂房及设备			375,850.86	263,901.25	1,849,603.56	1,801,424.60	138,395.70	136,435.83		
合计		111,600.00		375,850.86	263,901.25	3,090,725.02	3,735,447.14	184,025.90	249,150.24		

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
北京汽车集团财务有限公司	50,000,000.00	2024/5/10	2025/5/10	

(6). 关联方资产转让、债务重组情况适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	488.32	516.34

(8). 其他关联交易适用 不适用**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北汽福田汽车股份有限公司北京福田发动机厂	-	-	653,828.94	196,148.68
应收账款	北汽福田汽车股份有限公司山东多功能汽车厂	10,027,458.24	501,372.91	6,395,458.63	319,772.93
应收账款	北京福田康明斯发动机有限公司	4,285,808.81	214,290.44	6,094,366.20	304,718.31
应收账款	北京汽车动力总成有限公司	1,380,855.47	69,042.77	1,849,947.65	92,497.38
应收账款	北京北汽模塑科技有限公司	335,733.70	100,720.11	335,733.70	16,786.69

应收账款	北京海纳川汽车部件股份有限公司北京分	523,755.00	157,126.50	-	-
应收账款	海斯坦普汽车组件(北京)有限公司	3,119,760.50	155,988.02	4,170,067.25	278,923.55
应收账款	北京中都星徽物流有限公司	1,118,000.00	335,400.00	1,118,000.00	335,400.00
应收账款	廊坊莱尼线束系统有限公司	295,834.00	14,791.70	3,093,940.00	172,833.50
应收账款	北京汽车动力总成有限公司	8,737,821.89	436,891.09	10,100,250.53	505,012.53
应收账款	北京奔驰汽车有限公司	632,800.00	31,640.00	-	-
应收账款	北齿(山东)传动科技有限公司	13,922,899.60	696,144.98	15,211,027.66	760,551.38
应收账款	北京奔驰汽车有限公司顺义分公司	307,360.00	15,368.00	-	-
应收账款	海斯坦普汽车组件(北京)有限公司	-	-	182,743.60	9,137.18
应收账款	北京新能源汽车股份有限公司蓝谷动力系统分公司	-	-	1,659,947.40	82,997.37
应收账款	北京奔驰汽车有限公司顺义分公司	-	-	307,360.00	15,368.00
应收账款	北京奔驰汽车有限公司	-	-	1,562,790.00	78,139.50
应收账款	北汽蓝谷麦格纳汽车有限公司	-	-	2,960,331.52	148,016.58
应收账款	北京亚太汽车底盘系统有限公司	1,335,916.13	1,335,916.13	1,335,916.13	1,335,916.13
应收账款	北京汽车集团越野车销售服务有限公司	0.01	-	0.01	-
应收账款	北京汽车销售有限公司	114,465.21	5,723.26	174,907.66	8,745.38
应收账款	北京海纳川汽车部件股份有限公司顺义分公司	1,027,754.61	51,387.73	-	-
应收账款	北京北汽延锋汽车部件有限公司	3,513,393.57	175,669.68	7,426,986.78	371,349.33
应收账款	北京奔驰汽车有限公司	7,926,164.82	396,308.24	1,572,674.52	78,633.73
应收账款	北京海纳川延锋汽车部件有限公司	9,533,203.42	476,660.17	5,613,997.55	280,699.88
应收账款	北京奔驰汽车有限公司顺义分公司	2,832,156.43	141,607.82	1,478,730.70	73,936.54
	合计	70,971,141.41	5,312,049.55	73,299,006.43	5,465,584.57
预付款项	北京北汽进出口有限公司	300,000.00	-	300,000.00	-
预付款项	北京海纳川汽车部件股份有限公司	3,000,000.00	-	3,000,000.00	-
	合计	3,300,000.00	-	3,300,000.00	-

其他应收款	翰昂汽车零部件（北京）有限公司	561,790.00	28,089.50	668,615.00	33,430.75
其他应收款	北京彼欧英瑞杰汽车系统有限公司	457,766.87	22,888.34	263,554.84	13,177.74
其他应收款	天纳克（北京）汽车减振器有限公司	544,417.50	27,220.88	531,930.00	26,596.50
其他应收款	北京海纳川汽车部件股份有限公司	2,146,855.86	107,342.79	1,873,966.49	93,698.32
其他应收款	天纳克（北京）排气系统有限公司	-	-	425,544.00	21,277.20
其他应收款	北京海纳川汽车部件股份有限公司	495,045.00	148,513.50	495,045.00	148,513.50
其他应收款	北京奔驰汽车有限公司顺义分公司	5,000.00	5,000.00	5,000.00	2,500.00
其他应收款	GfWI Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH	-	-	121,706.31	-
	合计	4,210,875.23	339,055.01	4,385,361.64	339,194.01

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北京海纳川李尔汽车系统有限公司	402,799.80	351,995.00
应付账款	Sira Automation Industrie S.r.l.	15,779,746.48	12,080,047.10
应付账款	GfWI Gesellschaft für Wirtschaftsförderung und Innovation mbH	180,947.21	
	合计	16,363,493.49	12,432,042.10

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

1、公司与山东华兴机械股份有限公司及其子公司签订担保协议，公司实际为该公司及子公司提供担保 10,000 万元，期限一年（2015 年 3 月 1 日至 2016 年 3 月 1 日），以上贷款已全部逾期，根据公司与中国建设银行股份有限公司博兴支行签订的代偿协议，公司已累计代偿本息 108,402,689.88 元，公司在完成代偿后向法院提起诉讼并获得胜诉判决，截至目前该案件处于强制执行中。

2、公司原控股子公司滨州经济开发区博海小额贷款有限公司（以下简称“博海小贷”）向山东恒达精密模板科技有限公司（简称“恒达精密”）提供贷款 7,000 万元，因本息未获清偿，博海小贷于 2014 年 9 月向法院提起诉讼并获得胜诉，截至 2020 年底，公司已对该笔借款按照贷款五级分类原则全额计提并核销。截至目前，滨州市中级人民法院已完成对恒达精密保证人吴萍个人房产的拍卖，公司于 2021 年 9 月收到拍卖款共计 4,572,726.71 元；滨州市中级人民法院裁定以恒达精密保证人刘清山的房产（流拍）抵偿对博海小贷的部分贷款 1,434,720.00 元，该房产已于 2021 年 10 月 20 日过户登记至博海小贷名下，2022 年 8 月 29 日该房产完成销售，销售价格 1,300,000 元。截止目前该案处于强制执行中。博海小贷已清算注销，案件申请执行人已变更为公司及原博海小贷其他股东，目前由公司代表继续推进强制执行。

3、公司于 2020 年 8 月 5 日披露了《关于控股子公司涉及诉讼的公告》（公告编号：2020-052），公司原控股子公司博海小贷向法院起诉王勇等被告，要求其偿还借款本息。截至目前，该等案件均已判决，博海小贷均已获得胜诉，该等案件处于强制执行中。博海小贷已清算注销，经滨州经济技术开发区人民法院裁定，相关案件执行申请人已变更为公司及原博海小贷其他股东，目前由公司代表各股东继续推进强制执行工作。

4. 公司原控股子公司博海小贷与滨州市耀阳商贸有限公司（以下简称：“耀阳商贸”）签订了借款合同，到期 1740 万本金逾期未能偿还，经多次协商未果，2022 年 10 月 17 日，博海小贷向滨州经济技术开发区法院提起诉讼，诉讼过程中因博海小贷注销，原告变更为公司及博海小贷原 7 位自然人股东，2023 年 5 月 8 日公司收到此案判决书，判决被告耀阳商贸十日内偿还公司等 8 位原告 1040 万元及利息，因被告耀阳公司未履行生效判决，2023 年 7 月公司申请法院强制执行，因未查到可执行财产，2024 年 6 月 25 日法院裁定终结本次执行，后续如发现财产线索可申请法院恢复执行。

5. 公司原控股子公司博海小贷原总经理李遵虎任职期间违反《公司章程》及公司规章制度开展业务，造成相关贷款未能按时收回。虽博海小贷已针对相关债务人提起诉讼并胜诉，但因无可执行财产相关贷款仍未收回。李遵虎作为公司高管违反其对公司应尽的勤勉尽责义务，应对公司损失承担赔偿责任。为了挽回损失，公司及博海小贷原七位自然人股东向滨州经济技术开发区人民法院提起损害公司利益责任纠纷诉讼，要求李遵虎承担赔偿责任。目前案件正在等待法院判决。

6. 公司子公司泰安启程委托镇江振发车轮制造有限公司（以下简称：“振发公司”）生产定制汽车轮毂，双方之间签署了《轮毂委托加工协议》，振发公司因自身原因严重迟延履行合同，导致合同目的无法实现，双方停止合作。泰安启程价值约 670 万元的货物及模具未能取回，为了维护公司合法权益，泰安启程于 2023 年 6 月 26 日向江苏省丹阳市人民法院提起诉讼（以下简称：承揽合同之诉），要求振发公司向泰安启程交付货物及模具并解除《轮毂委托加工协议》。23 年 7 月 24 日丹阳市人民法院正式受理此案。

案件诉讼过程中，泰安启程主张交付的货物及模具被案外人通过三个案件进行了查封，泰安启程提出执行异议，此案衍生出三起执行异议之诉案件。

承揽合同之诉进展：2024 年 1 月 19 日，丹阳法院做出一审判决，未能支持泰安启程诉讼请求。泰安启程于 2024 年 2 月 5 日向镇江市中级人民法院提起上诉，3 月 5 日镇江中院受理此案，目前正在等待法院判决。

三起异议之诉案件进展：2024 年 3 月 18 日三起案件正式立案，6 月 26 日三起案件进行了开庭审理，目前正在等待法院判决。

7. 公司子公司滨州轻量化与华人运通（山东）科技有限公司（以下简称：华人运通）自 2022 年开始业务合作，华人运通于 2024 年 2 月 18 日突然内部宣布即日起将停工、停产 6 个月，暂无法按时支付供应商欠款，滨州轻量化与华人运通之间签署的业务合同已无法正常履行，轻量化公司在该单位已到期账款及后续到期账款存在可能无法收回风险。为了维护公司利益，2024 年 3 月 8 日，滨州轻量化向滨州经济技术开发区人民法院提起诉讼，要求华人运通支付欠款 19,488,148.66 元。

4 月 19 日滨州经济技术开发区人民法院受理此案，案号：(2024)鲁 1691 民初 605 号，目前正在等待法院开庭。

8. 为优化资源配置，聚焦核心主业发展，根据公司业务发展规划，公司通过在北京产权交易所公开挂牌的方式转让所持有的天纳克排气 49% 股权，根据北京天健兴业资产评估有限公司出具的资产评估报告（天兴评报字[2023]第 1979 号），按照评估结果确定挂牌价格 1814.96 万元，经过公开挂牌征集，2024 年 3 月 11 日，与天纳克（中国）有限公司签订《产权交易合同》，股权转让价格 1814.96 万元。目前已办理完成股权转让的工商变更手续，并收到了股权转让价款。

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	844,789,114.80	842,903,423.14
合计	844,789,114.80	842,903,423.14

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	5,733,796.51	5,996,067.47
1 年以内小计	5,733,796.51	5,996,067.47
1 至 2 年		117,966,395.50
2 至 3 年	88,577,241.07	73,149,283.32
3 年以上	750,664,218.73	645,984,411.76
3 至 4 年	-	-
4 至 5 年	-	-
5 年以上	-	-
减：坏账准备	186,141.51	192,734.91
合计	844,789,114.80	842,903,423.14

(2). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款及备用金	12,000.00	91,087.92
往来款	3,710,830.23	3,763,610.33

合并范围内关联方	841,252,426.08	839,241,459.80
合计	844,975,256.31	843,096,158.05

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	192,734.91			192,734.91
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	6,593.40			6,593.40
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	186,141.51			186,141.51

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
其他应收款	192,734.91		6,593.40			186,141.51
合计	192,734.91		6,593.40			186,141.51

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
海纳川（滨州）轻量化汽车零部件有限公司	725,315,656.42	85.84	合并范围内关联方往来款	1年以内/1-2年/2-3年/3年以上	-
滨州渤海活塞有限公司	115,079,247.68	13.62	合并范围内关联方往来款	1-2年	-
北京海纳川汽车零部件股份有限公司	2,146,855.86	0.25	往来款	1年以内	107,342.79
翰昂汽车零部件（北京）有限公司	561,790.00	0.07	往来款	1年以内	28,089.50
天纳克（北京）汽车减振器有限公司	544,417.50	0.06	往来款	1年以内	27,220.88
合计	843,647,967.46	99.84	/	/	162,653.17

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,653,829,741.39		3,653,829,741.39	3,660,130,393.74		3,660,130,393.74
对联营、合营企业投资						
合计	3,653,829,741.39		3,653,829,741.39	3,660,130,393.74		3,660,130,393.74

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
淄博渤海活塞有限责任公司	8,884,295.23			8,884,295.23		
滨州渤海精工机械有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
滨州渤海联合动力部件有限公司	3,218,100.00			3,218,100.00		
海纳川（滨州）轻量化汽车部件有限公司	840,181,634.42			840,181,634.42		
泰安启程车轮制造有限公司	239,371,358.79		6,300,652.35	233,070,706.44		
北京海纳川翰昂汽车零部件有限公司	16,830,000.00			16,830,000.00		
滨州渤海活塞有限公司	2,054,135,255.30			2,054,135,255.30		
渤海汽车国际有限公司	477,509,750.00			477,509,750.00		

合计	3,660,130,393.74		6,300,652.35	3,653,829,741.39		
----	------------------	--	--------------	------------------	--	--

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	7,034,024.62		5,691,582.30	
合计	7,034,024.62		5,691,582.30	

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		

权益法核算的长期股权投资收益	-6,300,652.35	5,395,687.32
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-6,300,652.35	5,395,687.32

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	843,173.98	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	7,873,642.67	
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	-690,113.32	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		

企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-257,006.92	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	105,043.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,874,740.20	
减：所得税影响额	1,031,434.68	
少数股东权益影响额（税后）	32,419.62	
合计	6,810,885.90	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-2.50	-0.1193	-0.1193
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.65	-0.1264	-0.1264

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：黄文炳

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 27 日

修订信息

适用 不适用