

公司代码：601002

公司简称：晋亿实业

晋亿实业股份有限公司 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、公司负责人蔡永龙、主管会计工作负责人王伟及会计机构负责人(会计主管人员)王伟声明：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

无

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

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，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部分的内容。

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.....	18
第五节	环境与社会责任.....	20
第六节	重要事项.....	26
第七节	股份变动及股东情况.....	34
第八节	优先股相关情况.....	37
第九节	债券相关情况.....	38
第十节	财务报告.....	39

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开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、晋亿实业	指	晋亿实业股份有限公司
元（万元、亿元）	指	人民币元（人民币万元、人民币亿元）
公司法	指	中华人民共和国公司法
公司章程	指	晋亿实业股份有限公司章程
台展模具	指	嘉兴台展模具有限公司
力通科技	指	嘉善力通信息科技股份有限公司
晋正自动化	指	浙江晋正自动化工程有限公司
晋吉汽配	指	浙江晋吉汽车配件有限公司
广州晋亿	指	广州晋亿汽车配件有限公司
山东晋德	指	晋德有限公司
晋亿轨道	指	嘉善晋亿轨道扣件有限公司
泉州物流	指	泉州晋亿物流有限公司
沈阳物流	指	沈阳晋亿物流有限公司
晋顺芯	指	晋顺芯工业科技有限公司
晋正企业	指	CHIN CHAMP ENTERPRISE CO.,LTD.（晋正企业股份有限公司）
晋正投资	指	晋正投资有限公司
晋正贸易	指	晋正贸易有限公司
宁波晋昌、晋昌咨询	指	宁波晋昌管理咨询合伙企业（有限合伙）
宁波晋昇、晋昇咨询	指	宁波晋昇管理咨询合伙企业（有限合伙）
宁波晋旺、晋旺咨询	指	宁波晋旺管理咨询合伙企业（有限合伙）
创买科技	指	创买工业科技（上海）有限公司
晋螺旺五金	指	嘉兴晋螺旺五金有限公司

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	晋亿实业股份有限公司
公司的中文简称	晋亿实业
公司的外文名称	GEM-YEAR INDUSTRIAL CO.,LTD.
公司的外文名称缩写	GEM-YEAR
公司的法定代表人	蔡永龙

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郎福权	朱晓飞
联系地址	浙江省嘉善经济开发区晋亿大道8号	浙江省嘉善经济开发区晋亿大道8号
电话	0573-84185042、0573-84185652	0573-84185001-105
传真	0573-84098111	0573-84098111
电子信箱	lfq@gem-year.net	bond@gem-year.net

三、基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省嘉善经济开发区晋亿大道8号
公司注册地址的历史变更情况	无变更
公司办公地址	浙江省嘉善经济开发区晋亿大道8号
公司办公地址的邮政编码	314100
公司网址	www.GEM-YEAR.com
电子信箱	bond@gem-year.net

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	上海证券报、中国证券报
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	本公司证券投资部

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	晋亿实业	601002	

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	904,393,439.10	986,093,247.61	-8.29
归属于上市公司股东的净利润	-27,079,039.95	15,168,143.86	-278.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-26,360,588.06	9,403,484.74	-380.33
经营活动产生的现金流量净额	182,257,051.54	259,096,134.18	-29.66
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	4,030,215,438.35	4,151,300,339.79	-2.92
总资产	5,121,499,516.60	5,219,639,214.68	-1.88

(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)	-0.028	0.016	-275
稀释每股收益(元/股)	-0.028	0.016	-275
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.028	0.01	-380
加权平均净资产收益率(%)	-0.66	0.36	减少1.02个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-0.64	0.22	减少0.86个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

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	-3,736,255.66	
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	592,124.76	
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		
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	2,168,189.00	
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		
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	144,673.24	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	52,393.34	
少数股东权益影响额（税后）	-165,210.11	
合计	-718,451.89	

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）行业情况说明

紧固件行业：

紧固件是紧固两个或两个以上零件(或构件)紧固连接成为一件整体时所采用的一类机械零件的总称,是应用最广泛的机械基础件,在全球工业体系中占据着不可或缺的地位,广泛应用于汽车、能源、电子、电器、机械等行业,紧固件品种规格繁多,性能用途各异。随着汽车、机械、轨道交通、能源电力等行业下游领域规模快速扩张,对紧固件需求持续增长,产品种类持续增加,进而带动了我国紧固件行业的发展。虽然我国紧固件产业整体起步较晚,但近年来发展较为迅速,已成为全球最大的紧固件生产国,目前国内紧固件市场参与生产企业众多且市场集中度比较低,市场竞争激烈。

2024年上半年,外部环境复杂性严峻性不确定性明显上升、国内结构调整持续深化等带来新挑战,但宏观政策效应持续释放、外需有所回暖、新质生产力加速发展等因素也形成新支撑,经济运行总体平稳。2024年上半年,我国紧固件出口数量为2,712,599吨,同比增长14.7%,出口金额为549,666.9万美元,同比下降4.9%(数据来源:中华人民共和国海关总署)。中国作为全球最大的紧固件生产国,市场结构却呈现出大型企业较少、中小型企业居多的特点。众多小型企业因研发投入不足、技术创新能力有限,导致核心竞争力偏弱,专业技术人才缺乏,技术基础相对薄弱,生产能力受限,主要生产中低端产品,造成低端市场饱和,产能过剩,同质化恶性竞争,往往只能依靠低价销售,市场竞争秩序出现一定程度的混乱。与此同时,高端产品还未能实现自给,应用于航空航天、工程机械等行业的高强度紧固件较为紧缺,仍依赖于进口。一些行业领先企业通过持续积累核心技术、积极打造品牌影响力,并增加研发投入,不断探索新技术和新工艺,提升产品品质,缩小了与国际先进水平的差距,并推动了中国紧固件行业向高端化、高质量发展的方向稳步前进。

当前,中国紧固件行业正朝着更为清晰的产品结构调整方向迈进。在这一趋势下,高端紧固件产品的增速将显著提高,同时带动产品附加值的提升。与此同时,随着对一带一路沿线国家及其他海外市场的深入开拓,预计将进一步推动我国紧固件行业的出口贸易发展,为行业带来新的增长点。

铁路扣件行业：

铁路是国民经济大动脉、关键基础设施和重大民生工程,对于促进我国经济社会发展具有极其重要的意义,也是大众出行的主要选择之一。铁路扣件产品是轨道交通建设所需的关键组件,公司专注于为国内高速铁路及其他轨道交通项目提供各类扣件产品,根据不同的使用需求和环境条件,进行定制化的生产制造,确保了产品在材料选择、生产流程以及质量控制等方面均符合国家标准和行业标准。铁路扣件行业已经发展出一套成熟的研发体系,其技术规范和行业门槛都相

对较高，导致专业制造企业数量较少。我国铁路网络覆盖广泛，新线路的增加和运输能力的提高带来了机车和铁路铺轨需求的增长，这为铁路扣件市场提供了持续增长的动力。铁路扣件市场的稳步发展，为我们的公司带来了广阔而稳定的成长机遇。

截至 2023 年底，全国铁路营业里程达到 15.9 万公里，其中高铁 4.5 万公里。2024 年以来，全国多地铁路项目建设持续推进，取得新进展。从中国国家铁路集团有限公司获悉，2024 年上半年，全国铁路完成固定资产投资 3373 亿元，同比增长 10.6%，创历史同期新高，上半年累计新开通线路 979.6 公里，进一步完善了区域路网布局。重庆至昆明高铁重庆西至宜宾东段、杭州至温州高铁启动联调联试，日照至兰考高铁庄寨至兰考南段开始按图行车试验，距离开通运营更进一步。一批在建项目重点控制性工程扎实推进，北京至雄安至商丘高铁黄河特大桥主桥顺利合龙、南昌至九江高铁全线首座主塔顺利封顶、北京至唐山路铁路运潮减河隧道贯通、广州至湛江高铁湛江湾海底隧道贯通、集宁至大同至原平高铁隧道工程全部贯通、哈尔滨至伊春高铁进入铺轨施工阶段、四川成都至青海西宁铁路镇江关至黄胜关段铺轨全面完成、上海经苏州至湖州高铁上海松江站站房主体结构完成。此外，以国家“十四五”规划《纲要》确定的铁路工程和联网、补网、强链项目为重点，加快推进勘察设计、可行性研究、初步设计等前期工作，宜昌至涪陵高铁、铜仁至吉首铁路、焦作至平顶山铁路、深圳西丽站及相关工程、兰州至张掖高铁武威至张掖段等 7 个项目完成可行性研究批复。

行业地位：

公司是国内紧固件行业龙头企业，是全球最大的紧固件制造厂商之一，生产国标（GB）、美标（ANSI）、德标（DIN）、意标（UNI）、日标（JIS）、国际标准（ISO）等各类高品质螺栓、螺母、螺钉、精线及非标准特殊紧固件，产品覆盖众多领域，拥有行业内领先的产品质量和服务质量，得到了市场广泛认可，同时公司是铁路扣件系统的集成供应商，扣件系统产品种类齐全，是国内唯一一家能够自主生产制造全套时速 250 公里和 350 公里高铁扣配件及整件产品的企业，在行业内拥有较高竞争力及知名度。

（二）主要业务

公司专业从事各类紧固件的研究和开发，生产销售各类紧固件、铁道扣件、五金制品、精线、自动化仓储设备等产品。

（三）经营模式

采购模式：经使用部门申请后由采购部统一进行采购，公司根据质量控制体系要求，在原材料采购、外购外协和委托服务等方面制定了供应商选择方式、评价标准和控制方法，确保采购物品满足公司要求。采购部对选出的供应商进行评价验证合格后列入合格供方名录。采购部会同品保部、制造部和物料管制中心对供应商进行考核，对供应商进行日常管理和质量考核，促使其推动质量改进，确保提供产品的质量以及交期，对于有重大异常情况发生的供应商则及时调整采购计划。公司启用 ERP 供应商协同平台，采用数据分析，采购部根据实际需求预测制定采购需求计划并不断优化。根据生产现场使用量设定采购的库存控制量，根据生产计划，每种原辅材料在保证一定的安全库存。

生产模式：采用按计划生产和按订单生产相结合的生产模式。对于内销标准件，根据对市场需求的预测以及客户的需求情况等进行分析判断，对部分标准件提前生产、备货。对于内销非标准件，在与客户签订购货合同后，根据交货期，安排生产计划，组织生产。对于外销产品，以订单生产为主，根据交货期以及规模生产的考虑，安排生产计划。铁路扣件产品按客户合同，在驻场监造监管下生产，同时保持合理的安全库存，以备铁路客户要求的紧急发货，再根据客户需求状况调整生产进度。

销售模式：紧固件产品采用直销与经销相结合的销售模式，一方面充分利用公司资源开发、直接将产品销售给各行业大型企业；另一方面通过子公司和经销商服务各个区域，服务零散客户，推广晋亿品牌。铁道扣件销售主要通过各商务平台竞价投标出售。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内公司核心竞争力未发生重要变化，参见公司 2023 年年度报告。

三、经营情况的讨论与分析

技术创新是提升产品竞争力的核心动力，公司持续关注市场动态，不断加大研发投入，推动技术创新和产品升级。在生产设备方面，公司持续进行技术改造，提升生产效率，对现有生产线进行数字化改造，增强了企业生产过程的透明化，实现了实时监控生产流程，从而确保更加精准的生产管理。这些措施有效提高了生产效率和产品质量，使得公司的产品在市场上获得了广泛的认可和好评。

公司专注于提升中高端紧固件的生产技术，通过不断的技术研发和创新，提升了产品的技术含量，拓宽了在汽车、风电、高铁等领域的应用，为公司带来更广阔的市场空间，确保了公司在紧固件市场竞争中的优势地位。

在铁道扣件制造领域，公司不断加大资金和技术投入，通过不断升级工艺流程来提高产品质量，紧密跟踪客户需求，对现有产品线进行持续优化，以确保产品能够满足市场和客户的需求。公司积极投身于各铁路局的招投标活动，深度参与高铁线路、重载铁路以及城市轨道交通等重要基础设施项目的建设。依托于公司的品质控制能力和系统整合实力，大力拓展扣件维修市场，不断改进产品的售后服务质量。通过提供高质量的维修服务，为客户提供了全方位的解决方案，建立了稳固的长期合作关系。

公司恪守绿色发展理念，将绿色生产作为提升竞争力的关键途径，通过淘汰高能耗、低效率的生产设施，优化生产布局，提高了整体生产效率和环境保护水平。公司致力于研究和应用节能减排的新技术，以降低生产成本和能源消耗，积极引入先进的环保设备，以更有效地控制污染物的排放，确保生产过程符合清洁生产的要求。同时，公司大力推进绿色环保生产工艺，努力在生产过程中实现资源的最大化利用，减轻对环境的压力。

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	904,393,439.10	986,093,247.61	-8.29
营业成本	848,060,064.41	835,554,988.43	1.50
销售费用	11,302,986.85	27,076,520.09	-58.26
管理费用	43,432,092.49	49,399,460.63	-12.08
财务费用	-3,573,705.00	3,064,731.78	-216.61
研发费用	47,160,292.88	45,000,007.06	4.80
经营活动产生的现金流量净额	182,257,051.54	259,096,134.18	-29.66
投资活动产生的现金流量净额	88,796,372.06	-154,020,699.20	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-151,155,247.96	-102,713,363.45	不适用

营业收入变动原因说明：主要系受紧固件行业市场环境影响，市场竞争激烈，铁道扣件产品销量及普通紧固件产品售价下降所致

营业成本变动原因说明：主要系随普通紧固件及精线产品销量增加所致

销售费用变动原因说明：主要系销售服务费减少所致

管理费用变动原因说明：主要系办公及业务招待费用减少所致

财务费用变动原因说明：主要系借款利息减少及存款利息增加所致

研发费用变动原因说明：主要系研发投入增加所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系购买商品、接受劳务支付的现金增加所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系赎回银行理财产品增加所致
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系偿还外债及分配股利增加所致

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
货币资金	276,285,534.62	5.39	154,152,451.69	2.95	79.23	主要系赎回银行理财产品增加所致
交易性金融资产	102,120,000.00	1.99	210,875,000.00	4.04	-51.57	主要系投资理财产品净额减少所致
应收票据	47,186,489.48	0.92	31,508,828.06	0.60	49.76	主要系收取商业承兑汇票增加所致
应收款项融资	98,754,652.80	1.93	161,148,267.06	3.09	-38.72	主要系票据转让及到期托收增加所致
其他流动资产	28,733,248.31	0.56	2,228,568.16	0.04	1189.31	主要系待抵扣增值税及租赁费增加所致
在建工程	64,336,497.34	1.26	48,033,827.54	0.92	33.94	主要系车间改造工程投入增加所致
其他非流动资产	1,582,400.00	0.03	642,000.00	0.01	146.48	主要系预付工程设备款增加所致
短期借款	20,014,500.00	0.39	-	0.00		主要系银行短期借款增加所致
合同负债	30,480,156.29	0.60	21,280,815.50	0.41	43.23	主要系预收货款增加所致
应交税费	14,330,719.18	0.28	21,893,011.85	0.42	-34.54	主要系应交增值税、房产税及土地使用税减少所致
其他应付款	54,572,371.03	1.07	17,675,730.89	0.34	208.74	主要系应付股利增加所致
一年内到期的非流动负债	690,277.78	0.01	1,450,000.00	0.03	-52.39	主要系归还借款本金导致借款利息减少所致
其他流动负债	26,591,076.86	0.52	19,493,968.50	0.37	36.41	主要系已背书未到期的应收票据增加所致
长期应付款	50,000,000.00	0.98	150,000,000.00	2.87	-66.67	主要系归还部分长期借款本金所致

其他说明
无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

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

2024 年 3 月，公司全资子公司嘉善晋亿轨道扣件有限公司完成工商变更登记，注册资本从 8,000 万元人民币减少到 4,000 万元人民币。

2024 年 3 月，公司控股子公司广州晋亿汽车配件有限公司完成工商变更登记，注册资本从 1,500 万美元减少到 940 万美元。

(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

详见“第十节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“22、在建工程”之“（2）重要在建工程项目本期变动情况”。

(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	210,875,000.00				605,605,000.00	714,360,000.00		102,120,000.00
应收款项融资	161,148,267.06			-220,292.58			-62,613,906.84	98,754,652.80
其他权益工具投资	88,412,167.28	55,550.73	50,723,766.01					88,467,718.01
合计	460,435,434.34	55,550.73	50,723,766.01	-220,292.58	605,605,000.00	714,360,000.00	-62,613,906.84	289,342,370.81

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

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1、控股公司基本情况

1) 晋德有限公司, 成立于 2005 年 12 月 16 日, 是本公司全资子公司, 注册资本: 58,578.73203 万元人民币; 经营范围: 生产销售高档五金制品、高强度紧固件、钨钢模具、钢丝拉丝、铁道扣件、提供产品售后服务以及研究和开发业务; 从事以上产品的批发、进出口及佣金代理(拍卖除外)业务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 有效期以许可证为准)。

2) 浙江晋吉汽车配件有限公司, 成立于 2002 年 9 月 28 日, 是本公司全资子公司, 注册资本: 26,074 万元人民币; 经营范围: 生产销售汽车、航天、航空用高强度紧固件、特殊异型紧固件。(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)。

3) 广州晋亿汽车配件有限公司, 成立于 2003 年 7 月 21 日, 注册资本: 940 万美元; 经营范围: 汽车零部件及配件制造(不含汽车发动机制造); 金属丝绳及其制品制造; 其他金属加工机械制造; 销售本公司生产的产品(国家法律法规禁止经营的项目除外; 涉及许可经营的产品需取得许可证后方可经营); 佣金代理; 紧固件制造; 道路货物运输。股权比例: 本公司持股 75%, 晋正投资持股 25%。2024 年 3 月, 该公司完成工商变更登记, 注册资本从 1,500 万美元减少到 940 万美元。

4) 嘉善晋亿轨道扣件有限公司, 成立于 2010 年 10 月 19 日, 是本公司全资子公司, 注册资本: 4,000 万元人民币; 经营范围: 一般项目: 高铁设备、配件制造; 高铁设备、配件销售; 紧固件制造; 紧固件销售; 五金产品制造; 五金产品批发; 建筑材料销售; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 采购代理服务; 工程管理服务; 销售代理; 国内贸易代理; 国内货物运输代理; 国内集装箱货物运输代理(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目: 货物进出口; 技术进出口(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准)。2024 年 3 月, 该公司完成工商变更登记, 注册资本从 8,000 万元人民币减少到 4,000 万元人民币。

5) 泉州晋亿物流有限公司, 成立于 2010 年 8 月 18 日, 是本公司全资子公司, 注册资本: 5,000 万元人民币; 经营范围: 批发零售五金、仓储(不含危险化学品)、货物运输代理(不含水路货物运输代理)、自营和代理各项商品和技术的进出口, 但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。(以上经营范围涉及许可经营项目的, 应在取得有关部门的许可后方可经营)。

6) 沈阳晋亿物流有限公司, 成立于 2011 年 4 月 28 日, 是本公司全资子公司, 注册资本 8,000 万元人民币; 经营范围: 仓储服务(不含易燃易爆危险化学品)、紧固件、五金制品、铁道扣件、机械设备及配件、五金交电、电子产品、家用电器、一般劳保用品、摩托车及配件、汽车配件及用品、润滑油、机械电子产品销售; 自营和代理各类商品和技术的进出口, 但国家限定公司经营或禁止进出口商品和技术除外。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展活动)

7) 浙江晋正自动化工程有限公司, 成立于 2001 年 3 月 23 日, 是本公司全资子公司, 注册资本: 4,822.8068 万元人民币; 经营范围: 一般项目: 工业自动控制系统装置制造; 智能基础制造装备制造; 物料搬运装备制造; 智能物料搬运装备销售; 智能仓储装备制造; 智能基础制造装备制造; 工业自动控制系统装置销售; 机械电气设备销售; 物料搬运装备销售; 工业控制计算机及系统销售; 计算机软硬件及辅助设备零售; 电工仪器仪表销售; 机械电气设备制造; 计算机软硬件及辅助设备批发; 软件开发; 进出口代理; 技术进出口; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 非居住房地产租赁(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

自主开展经营活动)。(分支机构经营场所设在:浙江省嘉兴市嘉善县惠民街道松海路 66 号 1#车间)。根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行备案的公告》,该公司被认定为高新技术企业,有效期 3 年,根据国家相关规定,自获得高新技术企业认定后三年内将享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,按 15% 的税率缴纳企业所得税。

8) 嘉兴晋螺旺五金有限公司,成立日期:2022 年 2 月 24 日,法定代表人:蔡晋彰,注册资本:500 万元人民币,公司持股比例 80%;经营范围:一般项目:五金产品批发;机械零件、零部件销售;供应链管理服务;五金产品研发;劳动保护用品销售;塑料制品销售;建筑材料销售;软件开发;工业自动控制系统装置销售;工业设计服务;国内货物运输代理;物联网应用服务;货物进出口(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:建设工程施工(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,具体经营项目以审批结果为准)。

2、参股公司基本情况

1) 晋顺芯工业科技有限公司,成立于 2012 年 1 月 17 日,是本公司参股子公司,法定代表人:洪综禧,注册资本:47,551.872 万元人民币,公司持股比例 39.65%,宁波晋昌管理咨询合伙企业(有限合伙)持股比例 15.13%,宁波晋昇管理咨询合伙企业(有限合伙)持股比例 4.49%;经营范围:一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;五金产品研发;汽车零部件研发;摩托车及零部件研发;软件开发;通用零部件制造;紧固件制造;紧固件销售;汽车零配件零售;轨道交通专用设备、关键系统及部件销售;摩托车及零配件零售;机械零件、零部件销售;金属工具销售;金属制品销售;金属材料销售;五金产品批发;汽车零配件批发;摩托车及零配件批发;普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目);普通机械设备安装服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);供应链管理服务;装卸搬运;国内贸易代理;国内货物运输代理;广告设计、代理;广告发布(非广播电台、电视台、报刊出版单位);电气设备修理;专用设备修理;计算机及办公设备维修;通用设备修理;电子、机械设备维护(不含特种设备);特种设备出租;专业保洁、清洗、消毒服务;非居住房地产租赁;互联网销售(除销售需要许可的商品);建筑材料销售;金属结构销售;建筑用金属配件销售;电线、电缆经营;通讯设备销售;电气设备销售;第一类医疗器械销售;第二类医疗器械销售;销售代理;轴承、齿轮和传动部件销售;化工产品销售(不含许可类化工产品);办公用品销售;汽车新车销售;家用电器销售;电工仪器仪表销售;智能仪器仪表销售;食品添加剂销售;润滑油销售;农副产品销售;日用百货销售;化妆品零售;特种设备销售;网络设备销售;消防器材销售;机械设备销售;针纺织品销售;日用玻璃制品销售;电力电子元器件销售;电子元器件批发;电子元器件与机电组件设备销售;照明器具销售;成品油批发(不含危险化学品);会议及展览服务;道路货物运输站经营;包装服务;劳动保护用品销售;家用电器安装服务(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:道路货物运输(不含危险货物);货物进出口;技术进出口;各类工程建设活动;第三类医疗器械经营;食品销售;第二类增值电信业务;成品油零售(不含危险化学品);进出口代理;电气安装服务(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)。

2) 宁波晋昌管理咨询合伙企业(有限合伙),成立于 2020 年 6 月 5 日,注册资本:7,192.7907 万元人民币,公司持股比例 13.6531%,嘉善晋亿轨道扣件有限公司持股比例 10.4943%;经营范围:一般项目:企业管理;信息技术咨询服务;社会经济咨询服务(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

3) 宁波晋旺管理咨询合伙企业(有限合伙),成立于 2020 年 11 月 03 日,注册资本:2,045.0002 万元人民币,嘉善晋亿轨道扣件有限公司持股比例 20.2934%;经营范围:一般项目:企业管理;信息技术咨询服务;社会经济咨询服务(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

4) 宁波晋昇管理咨询合伙企业(有限合伙), 成立于2020年11月05日, 注册资本: 4,269.045万元人民币, 嘉善晋亿轨道扣件有限公司持股21.6452%, 宁波晋旺管理咨询合伙企业(有限合伙)持股47.903%; 经营范围: 一般项目: 企业管理; 信息技术咨询服务; 社会经济咨询服务(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

5) 嘉善力通信息科技股份有限公司, 成立于2005年10月31日, 法定代表人: 祈力藏, 注册资本5,130万元人民币, 公司持股比例20.18%; 经营范围: 计算机软硬件、物联网、互联网、智慧城市系统的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让; 承接计算机信息系统工程、通讯网络系统工程、建筑智能化工程、机电设备安装工程; 工控自动化系统的设计、生产、销售; 数据处理与存储服务; 公共自行车系统配套软硬件开发、销售、运营、管理; 销售: 计算机软硬件及辅助设备、电子产品; 进出口业务; 代理电信业务服务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

6) 创买工业科技(上海)有限公司, 成立日期: 2018年4月3日, 法定代表人: 张海军, 注册资本: 5,000万元人民币, 公司持股比例1.3334%; 经营范围: 一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理; 广告制作; 广告发布; 广告设计、代理; 集成电路销售; 家用电器销售; 电子元器件零售; 电子产品销售; 通讯设备销售; 仪器仪表销售; 五金产品零售; 包装材料及制品销售; 机械设备销售; 特种劳动防护用品销售; 安防设备销售; 个人卫生用品销售; 化工产品销售(不含许可类化工产品); 互联网销售(除销售需要许可的商品); 第二类医疗器械销售; 机械设备研发; 阀门和旋塞销售; 五金产品研发; 物联网技术研发; 电子专用材料研发; 电子专用材料销售; 汽车零配件零售; 日用玻璃制品销售; 金属制品研发; 软件开发; 工业设计服务; 集成电路设计; 物联网应用服务; 工业互联网数据服务; 第一类医疗器械销售; 物联网设备销售; 食品互联网销售(仅销售预包装食品); 电器辅件销售; 电子测量仪器销售; 电子专用设备销售; 实验分析仪器销售; 玻璃仪器销售; 气体、液体分离及纯净设备销售; 汽车零配件批发; 高铁设备、配件销售; 机械零件、零部件销售; 轴承、齿轮和传动部件销售; 金属工具销售; 光学仪器销售; 制冷、空调设备销售; 工业自动控制系统装置销售; 塑料制品销售; 电工器材销售; 齿轮及齿轮减、变速箱销售; 轨道交通工程机械及部件销售; 特种设备销售; 金属材料销售; 电气设备销售; 劳动保护用品销售; 日用百货销售; 办公用品销售; 润滑油销售; 消防器材销售; 普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目); 建筑材料销售; 卫生洁具销售; 建筑陶瓷制品销售; 木材销售; 保温材料销售; 防腐材料销售; 专业保洁、清洗、消毒服务。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可项目: 第一类增值电信业务; 第二类增值电信业务; 医疗器械互联网信息服务; 特种设备安装改造修理。(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, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

3、控股公司、参股公司2024年半年度主要财务数据分析

(一) 控股公司

单位: 万元

	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
山东晋德	60,722.15	58,176.99	24,496.12	-484.17	-643.67
晋吉汽配	46,684.39	36,420.73	17,796.79	262.54	144.38
广州晋亿	4,174.00	3,750.39	539.98	303.83	303.59
晋亿轨道	6,504.76	5,489.29	4.93	20.54	15.40
泉州物流	3,735.04	3,635.47	306.86	-64.53	-64.53
沈阳物流	4,969.44	4,711.23	0.89	-208.60	-208.60
浙江晋正自动化	10,107.29	6,259.45	2,623.53	311.16	239.19

(二) 参股公司

单位：万元

	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
晋顺芯	95,298.94	62,775.29	53,835.25	519.99	414.55
晋昌咨询	12,351.43	12,351.43	-	-0.01	-0.01
晋昇咨询	4,269.56	4,267.56	-	-0.01	-0.01
晋旺咨询	2,053.88	1,917.88	-	-	-
嘉善力通	31,041.93	13,248.66	3,897.77	323.27	255.69
创买工业科技	2,518.69	-119.65	4,361.22	-67.50	-69.10

(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、宏观经济形势和市场行情波动的风险

公司主营产品为紧固件，广泛地应用于汽车、高铁、建筑、机械等相关行业，行业经营情况受到国民经济运行状况的直接影响，因此公司的经营业绩易受宏观经济周期变化及行业周期变化的影响而发生一定波动，市场走势的不确定性也对公司业务的发展带来一定的不确定性风险。

应对措施：公司将及时跟踪宏观经济的走势及紧固件行业发展趋势，并制定相应的风险应对计划，及时了解行业下游客户的需求，随时调整产品结构，提升产品的质量，加强成本控制，实施差异化产品策略，为客户提供有竞争优势的产品。

2、行业竞争加剧的风险

目前国内紧固件市场参与生产企业众多、进入门槛相对较低，小规模企业较多，竞争比较激烈。小规模企业由于研发投入、环保投入不足，核心竞争力、自主创新能力较弱，只能靠低质、低价销售，导致市场无序竞争。可能对公司生产经营带来不利影响。

应对措施：公司持续加大研发投入，提升生产的智能化水平，优化产品结构，大力研发中高端紧固件产品，降本增效，提高产品附加值，

3、技术风险

在市场经济条件下，企业竞争力在很大程度上依靠自身技术创新来实施。紧固件企业提高创新与技术水平是行业发展的趋势，如果公司不能进行持续创新，未来的竞争力将会受到影响，存在技术创新能力风险。

应对措施：公司将加强技术前瞻性的研究，集中优秀研究人员参加研发工作，进行充分的技术论证、试验和风险分析，选择最优的技术方案，确保公司产品技术性能上处于国内外领先。同时，公司采用先进成熟精密的技术与工艺，购置先进生产研制装备，始终把提高质量为企业的主攻方向，建立和完善企业的质量保证体系，搞好从产品研发设计到售后服务全过程的质量管理，严格执行产品质量管理与品质认证制度。

4、原材料价格波动风险

公司产品紧固件以各种钢材、生铁为主要原材料，公司原材料成本占生产成本的比重较高，市场价格变动对公司产品的生产成本影响较大。如果未来主要原材料价格发生大幅波动而公司未采取有效措施予以应对，将对公司的经营业绩带来不利影响。

应对措施：密切关注原材料价格行情，加强库存管理，扩大供应渠道，优化与供应商的关系，通过招标议价、签订长期协议等多元化方式，以及利用公司的规模优势集中采购，确保公司以相对较低价格采购原材料，减少原材料价格波动带来的负面影响。

5、贸易壁垒风险

我国是紧固件制造和出口大国，但紧固件产品出口面临各类贸易壁垒，目前有多个国家对我国紧固件征收反倾销税，都给紧固件出口企业带来明显的负面影响。

应对措施：积极开拓多元化市场，避免过于依赖单一市场，分散贸易风险；广泛开发销售渠道，根据市场情况随时调整不同市场的销售比例和价格，尽量保证所有销售渠道畅通；加强商标保护，在有业务往来或目标市场积极注册、续展公司商标，保护自身品牌价值；完善销售计划，针对不同的海外市场，结合当地实际情况，主打不同产品；增加出口产品的技术含量与附加值。

6、环保风险

紧固件生产过程中会产生废水、废气、固体废弃物和厂界噪声排放，若处理不当，会对周边环境造成一定的不利影响。随着国家对环保监管的不断加强，环保标准不断提高，对企业提出了更高的环保要求。

应对措施：公司严格落实环境保护相关法律、法规，推进环保项目的实施，层层落实环保责任，强化环保培训，增强全员环保意识。同时，加强节能减排，强化重点区域的环保治理和监控，加大环境整治监查力度，并通过对环保处理设施进行技术改造、设备更新等方式保证污染物达标排放。

(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
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 9 日	www. sse. com. cn	2024 年 5 月 10 日	详见股东大会情况说明

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

公司于 2024 年 5 月 9 日召开了 2023 年年度股东大会，审议通过以下议案：

序号	议案名称
1	《2023 年度董事会工作报告》
2	《2023 年度监事会工作报告》
3	《2023 年度财务决算报告》
4	《2023 年年度报告及年报摘要》
5	《2023 年度利润分配预案》
6	《关于续聘会计师事务所的议案》
7	《关于回购注销 2021 年股票期权与限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的议案》
8	《关于变更公司注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》
9	《关于制定及修订公司部分治理制度的议案》
10	《关于确认董事 2023 年度薪酬及 2024 年度薪酬方案的议案》
11	《关于确认监事 2023 年度薪酬及 2024 年度薪酬方案的议案》

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

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
---------	---

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

事项概述	查询索引
2024年4月17日，公司第七届董事会2024年第一次会议和第七届监事会2024年第一次会议，审议通过《关于回购注销2021年股票期权与限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的议案》、《关于注销2021年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的议案》	具体内容详见公司于2024年4月19日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晋亿实业股份有限公司关于回购注销2021年股票期权与限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的公告》、《晋亿实业股份有限公司关于注销2021年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权的公告》等相关公告
关于2021年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权注销完成的事项	具体内容详见公司于2024年4月26日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晋亿实业股份有限公司关于2021年股票期权与限制性股票激励计划部分股票期权注销完成的公告》
2024年5月9日，公司2023年年度股东大会审议通过了《关于回购注销2021年股票期权与限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的议案》	具体内容详见公司于2024年5月10日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晋亿实业股份有限公司2023年年度股东大会决议公告》
关于股权激励限制性股票回购注销实施的事项	具体内容详见公司于2024年8月7日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晋亿实业股份有限公司股权激励限制性股票回购注销实施公告》
关于部分限制性股票回购注销完成的事项	具体内容详见公司于2024年8月13日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晋亿实业股份有限公司关于部分限制性股票回购注销完成的公告》

(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

公司属于浙江省水环境、环境风险重点监管单位，晋吉汽配属于浙江省环境风险重点监管单位，山东晋德属于山东省水环境、土壤污染、环境风险重点监管单位。

2024 年上半年，公司按环保部门要求对废水每月取样检测一次；废气、噪声每季度委托有资质单位进行取样检测，按排污许可证重点企业管理要求对晋亿、晋吉每季度定期填报废水、废气、噪声污染因子季报填报且网站公示，对晋亿、晋吉在线监控设施定期每月与第三方检测公司同步取样进行比对且出具相关比对监测报告。晋德按环保部门要求每年进行 1 次地下水检测，废水每月委托有资质的单位进行检测，并报环保局备案，噪声每季度委托有资质的单位进行检测，并报环保系统备案，废气每半年委托有资质的单位进行取样检测，并将相关检测污染物指标报环保局备案。

报告期内，公司及其子公司主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标排放情况、执行的污染物排放标准、核定的排放总量情况具体如下：

公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	排放总量	超标排放情况	执行的污染物排放标准	核定的排放总量
晋亿实业	COD、氨氮	间歇	2	新厂区、老厂区各一个	COD≤500mg/L、 氨氮≤35mg/L	COD149.2555 吨、 氨氮 10.4479 吨	无	《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008） 《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013） 污水综合排放标准（GB8978-1996）	COD35.583 吨、 氨氮 3.558 吨
晋吉汽配	COD、氨氮	间歇	1	废水处理东北侧	COD≤500mg/L、 氨氮≤35mg/L	COD11.572 吨、 氨氮 0.81 吨	无	《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008） 《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013） 污水综合排放标准（GB8978-1996）	COD4.018 吨、 氨氮 0.402 吨
晋德	COD 氨氮 总铬	间歇	1	晋德废水厂东侧	COD≤500mg/L 氨氮≤35mg/L 总铬≤1.0mg/L 总磷≤5.0mg/L	COD10.8 吨、 氨氮 0.375 吨、 总磷 0.109 吨、 总铬 0.000228 吨	无	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）A 级标准；《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 1 标准要求 《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）	COD: 435.28 吨、 氨氮: 50.65 吨、 总铬: 0.292 吨

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司及其子公司名称	废气处理设施	废水处理设施	危险固废贮存设施	运行情况
晋亿实业	42套	3套	5座	正常运行
晋吉汽配	15套	1套	3套	正常运行
山东晋德	52套	1套	1套	正常运行

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

序号	公司及其子公司名称	环评项目	审批情况	验收情况	排污许可证号
1	晋亿实业	晋亿实业有限公司及晋亿实业有限公司（建厂最初环评）	嘉环管 1996（060）号	已验收	老厂区 913300006094582496002V
2		晋亿实业股份有限公司铁道扣件技改项目	善环经开[2008]17号	已验收	
3		晋亿实业股份有限公司年产WJ-7、WJ-8型高速铁路钢轨扣配件弹性垫板、轨距挡板、绝缘缓冲垫板 1000 万套，研发中心高精度模具 28.3 万件技改项目	报告表批复[2010]111号	已验收	
4		晋亿实业股份有限公司年产4000吨12级高强度紧固件技改项目	报告表批复[2011]104号	已验收	
5		晋亿实业股份有限公司高强度重型螺母成型工艺技改项目	报告表批复[2012]237号	已验收	
6		晋亿实业股份有限公司年产9000吨铁道扣件技改项目	报告表批复[2014]186号	已验收	
7		晋亿实业股份有限公司高强度紧固件技改项目	报告表批复[2015]196号	已验收	
8		年产手工具五金制品 16400 吨技改项目环境影响报告	嘉(善)环建(20.15)136号	已验收	
9		晋亿实业股份有限公司线材全氢退火炉技改项目	报告表备[2016]021号	已验收	
10		晋亿实业股份有限公司原规模铸造搬迁技改项目	报告书备[2017]007号	已验收	
11		晋亿实业股份有限公司表面处	嘉(善)环建	已验收	新厂区

		理升级改造临时过渡项目	【2021】2号		913300006094582496003V
12		晋亿实业原规模技改提升项目	登记表备【2021】057号	已验收	
13		晋亿实业股份有限公司表面处理工艺升级改造项目	嘉环(善)建(2023)35号	已验收	
14		中高端紧固件制造与研发技术改造项目	嘉环(善)建(2024)13号	未验收	
15	晋吉汽配	中外合资晋吉汽车配件(浙江)有限公司环境影响初评报告及中外合资晋吉汽车配件(浙江)有限公司环境影响补充报告	善环经开[2003]05	已验收	913304217392431319001X
16		浙江晋吉汽车配件有限公司之前合资企业更新	善环经开[2004]03	已验收	
17		浙江晋吉汽车配件有限公司高强度汽车紧固件机加工、洗磷、筛选、包装流程自动化技改项目	报告表批复[2010]035号	已验收	
18		浙江晋吉汽车配件有限公司年产4000吨12.9级高强度特殊性紧固件项目	报告表批复[2010]085号	已验收	
19		浙江晋吉汽车配件有限公司年产1500吨异型冷锻五金零件技改项目	报告表批复[2010]002号	已验收	
20		浙江晋吉汽车配件有限公司智能工厂项目(数字化工厂+电镀设备升级改造)环境影响报告书	嘉(善)环建【2020】9号	已验收	
21		新能源汽车动力电池用高端紧固件制造工艺技术升级	登记表【2022】029号	已验收	
22	山东晋德	晋德有限公司高档五金件生产与销售项目	鲁环审【2006】134号	已验收	91371400783467941X001V
23		年产五万吨高速铁路用紧固件项目	德环报告表【2010】95号	已验收	
24		新上电泳线项目	平环报告表【2019】44号	已验收	
25		年加工1.2万吨紧固件封闭式自动磷化生产线项目	平环报告表【2018】239号	已验收	
26		年加工2.4万吨紧固件封闭式自动磷化生产线建设项目	平审环报告表【2021】64号	已验收	

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司及其子公司名称	应急预案备案号	备案受理部门	备注
晋亿实业	330421-2023-042-M	嘉善环保局	老厂区
	330421-2023-041-M	嘉善环保局	新厂区
晋吉汽配	330421-2023-040-M	嘉善环保局	
山东晋德	371426-2023-003-L	平原县环境保护局	

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

晋亿实业

1、在线监测方案

类别	检查项目	检测点位	检测频次	采样频次	数据形成
废水	COD、氨氮、总磷、总氮	污水总排口	2小时/次	20分钟/次	在线监测设备分析
	总铬	处理设施出口	2小时/次	/	
	PH、流量	污水总排口	/	/	实时监控

2、委托监测方案

类别	检查项目	检测点位	检测频次	采样频次	评价标准
废水	PH、COD、氨氮、悬浮物、总磷、色度、石油类	污水总排口	每月1次	每月1次	按照《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008），按照《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013），按照《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4级标准，按照《酸洗废水排放总铁放度限值》（DB33/844-2011）、铬、镍排口执行《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）
	总铬	治理设施出口	流量	实时	
	总镍	治理设施出口	流量	实时	
废气	硫酸雾、氯化氢	电镀、酸洗、热处理、车间废气处理设施	每季度1次	每季度1次	按照《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）二级标准
噪声	噪声	厂界东南侧、东北侧、西南侧、西北侧、南侧、北侧（按自行监测方案布点）	每季度1次	每季度1次	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）限值

晋吉汽配

1、在线监测方案

类别	检查项目	检测点位	检测频次	采样频次	数据形成
废水	COD、氨氮	污水总排口	2小时/次	20分钟/次	在线监测设备分析
	总铬流量	处理设施出口	实时	/	
	PH、流量	污水总排口	/	/	实时监控
	总镍流量	处理设施出口	实时	/	

2、委托监测方案

类别	检查项目	检测点位	检测频次	采样频次	评价标准
废水	PH、COD、氨氮、悬浮物、总磷、色度、石油类、总铬、总镍	污水总排口	每月1次	每月1次	按照《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008），按照《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013），按照《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4级标准，按照《酸洗废水排放总铁放度限值》（DB33/844-2011）、铬、镍排口执行《电镀污染物排放标准》（GB

					21900-2008)
废气	氯化氢、非甲烷总烃、颗粒物	电镀、热处理、涂覆、抛丸、污水站、	每季度1次	每季度1次	按照《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)二级标准DB33/2146-2018、DB33/962-2015污水站废气排放口的氨、硫化氢、臭气浓度的排放执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2中相应标准值
噪声	噪声	厂界东南侧、东北侧、西南侧、西北侧、南侧、北侧(按自行监测方案布点)	每季度1次	每季度1次	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)限值

山东晋德

1、在线监测方案

类别	检查项目	检测点位	检测频次	采样频次	数据形成
废水	COD、氨氮、总磷	污水总排口	2小时/次	0.5小时/次	在线监测设备分析
	总铬	处理设施出口	2小时/次	/	
	PH、流量	污水总排口	/	/	实时监控

2、委托监测方案

类别	检查项目	检测点位	检测频次	采样频次	评价标准
废水	PH、COD、氨氮、悬浮物、BOD ₅ 、总磷、总锌、总铁、总铬、石油类、阴离子表面活性剂、氯离子、硫酸盐	污水总排口	每月1次	1次/月	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) 电镀污染物排放标准 GB21900-2008
废气	硫酸雾、氯化氢、颗粒物、VOCs、非甲烷总烃、二氧化硫、氮氧化物、	电镀、酸洗、成型、热处理、铁扣、电泳线、磷化、危废库等废气处理设施	每半年1次	2次/年	《区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019);《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008);挥发性有机物排放标准第7部分其他行业DB37/2801.7-2019;挥发性有机物排放标准第5部分:表面涂装DB37/2801.5-2018;《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
噪声	噪声	厂界东侧、西侧、南侧、北侧(按自行监测方案布点)	每季度1次	4次/年	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)限值

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

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

报告期内，重点排污单位之外的公司严格执行国家有关环境保护的法律法规，不存在违反环保法律法规的行为和污染事故纠纷，未因环境违法受到环保部门的行政处罚。

(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

公司加强环保治理设施管理，定期安排维护及保养，确保环保治理设施处理后稳定达标排放。

(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

公司积极使用太阳能，号召员工无纸化办公，采用“绿色出行”方式，减少碳排放。

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

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	本公司控股股东晋正企业及实际控制人	承诺：为公平保障贵司、贵司其他股东以及贵司债权人的正当权益，本公司/本人作为贵司的控股股东/实际控制人，除《避免同业竞争市场分割协议》约定的内容外，在约定的分割市场内，将采取合法及有效的措施，促使本公司/本人拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织不从事或参与从事与贵司已生产经营或将生产经营的产品相同或相似的产品及商品的生产经营；在今后的商业活动中，避免对贵司的生产经营构成新的直接或间接的同业竞争。	公司首次公开发行	否	长期	是
与再融资相关的承诺	解决关联交易	本公司控股股东晋正企业及实际控制人	承诺：在与贵司可能发生的任何交易中，本公司/本人（包括本公司/本人全资、控股企业）保证遵循公平、诚信的原则，以市场公认的价格进行；将不利用对股份公司的控制权关系和地位从事或参与从事任何有损于股份公司及股份公司其他股东利益的行为；本公司/本人保证以上承诺持续有效且不可变更或撤销，如本公司/本人违反上述承诺、保证的，本公司/本人愿意承担由此给贵司造成的直接或间接经济损失、索赔责任及额外的费用支出。	公司2013年非公开发行股票	否	长期	是
	解决关联交易	本公司	承诺：本次非公开发行股票募投项目—晋亿五金销售物流体系建设项目在运营过程中将避免与公司关联方（公司控股子公司除外）之间发生以下直接或间接的交易行为：向关联方采购各类五金制品（含一般紧固件）；向关联方销售各类五金制品（含一般紧固件）；向关联方提供第三方仓储服务和运输服务。	公司2013年非公开发行股票	否	长期	是
其他承诺	其他	公司全体董事	承诺：本次非公开发行股票的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏	公司2018年非公开发行股票	否	长期	是
	其他	控股股东及实际控制人	承诺：截至本承诺函出具日，本人/本公司以及本人/本公司控制的其他企业与晋亿实业不存在产品交叉、重叠的情况，互相之间不存在同业竞争。本次发行	公司2018年非公开	否	长期	是

			完成后，在本人/本公司以及本人/本公司控制的其他企业拟从事或实质性获得与晋亿实业相同的业务或商业机会，且该等业务或商业机会所形成的资产和业务与晋亿实业可能构成潜在同业竞争的情况下，本人/本公司将努力促使本人/本公司及本人/本公司控制的其他企业不从事与晋亿实业相同的业务，以避免与晋亿实业的业务经营构成直接或间接的竞争。此外，本人/本公司以及本人/本公司控制的其他企业在市场份额、商业机会及资源配置等方面可能对晋亿实业带来不公平的影响时，本人/本公司将努力促使本人/本公司及本人/本公司控制的其他企业放弃与晋亿实业的业务竞争。本次发行完成后，如本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业获得的商业机会与晋亿实业主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本人/本公司将立即通知晋亿实业，并尽力将该商业机会给予晋亿实业，避免与晋亿实业形成同业竞争或潜在同业竞争。	发行股票			
其他	控股股东及实际控制人	承诺：如晋亿实业及/或其子公司被相关主管部门、人民法院或仲裁机构认定为违反劳动用工、社会保险及住房公积金的相关法律法规，并要求晋亿实业及/或其子公司为劳动者补缴未缴纳或未足额缴纳的社会保险费和住房公积金、承担相应的赔偿或补偿责任，或对晋亿实业及/或其子公司处以行政处罚时，本人/本公司将无条件承担晋亿实业及/或其子公司从2015年1月1日起至今应补缴的全部社会保险费、住房公积金（含滞纳金）、应缴纳的罚款、应支付的赔偿/补偿款，以及因前述事项给晋亿实业及/或其子公司造成的相关损失。	公司2018年非公开发行股票	否	长期	是	
其他	控股股东及实际控制人	承诺：若相关政府主管部门、人民法院或仲裁机构就晋亿实业及/或其子公司目前存在未能办理产权证书情形的建筑物追究晋亿实业及/或其子公司的法律责任，或者晋亿实业及/或其子公司因此遭受了实际损失（包括但不限于被拆除、处罚的直接损失，或因拆除而可能产生的搬迁费用、停工损失等），控股股东以及实际控制人愿意根据相关政府主管部门、人民法院或仲裁机构的生效法律文件，无条件承担晋亿实业及/或其子公司因此遭受的损失。	公司2018年非公开发行股票	否	长期	是	
其他	董事、高级管理人员	承诺：承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。承诺对个人的职务消费行为进行约束。承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。承诺拟公布的公司股权激励（如有）的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本承诺出具日后至公司本次非公开发行A股股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等	公司2018年非公开发行股票	否	长期	是	

			规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。				
其他	公司控股股东及实际控制人		承诺：晋正企业不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、自本承诺函出具之日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，晋正企业承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。3、晋正企业承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及晋正企业对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若晋正企业违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，晋正企业愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若晋正企业违反上述承诺或拒不履行上述承诺，晋正企业同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对晋正企业作出相关处罚或采取相关监管措施。	公司 2018 年非公开发行股票	否	长期	是

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

(一) 聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经 2024 年 5 月 10 日召开的公司 2023 度股东大会决议通过，继续聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 度财务审计机构，聘期至公司 2024 度股东大会召开日止。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

(二) 公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

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，公司及公司实际控制人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

(1) 与晋顺芯关联交易标的基本情况

关联交易标：约人民币 108,710 万元(含税)；

具体内容为：采购紧固件、五金件等、接受仓储及运输服务、接受劳务及其他 5,510 万元(含税)；销售盘元、紧固件、五金件及其他 103,200 万元(含税)。

定价政策和定价依据：本次关联交易的定价政策和定价依据遵循了公正、公允的原则；

付款方式：月结 60 天。

截止本报告期末，向晋顺芯采购紧固件、五金件等 2,272,291.79 元(不含税)，采购仓储服务 2,987,849.06 元(不含税)，采购物流运输服务 7,220,819.80 元(不含税)，接受劳务及其他 2,002,733.54 元(不含税)；向晋顺芯销售盘元、紧固件、五金件及其他 299,517,042.91 元(不含税)。

(2) 与力通科技关联交易标的基本情况

关联交易标的：约人民币 700 万元(含税)；

具体内容为：采购配件、软件、设备及接受劳务；

定价政策和定价依据：本次关联交易的定价政策和定价依据遵循了公正、公允的原则；

付款方式：月结 60 天。

截止本报告期末，向力通科技采购设备及配件 890,136.10 元（不含税），接受劳务 1,543,541.07 元（不含税）。

(3) 与台展模具关联交易标的基本情况

关联交易标的：约人民币 300 万元(含税)；

具体内容为：采购模具材料及接受劳务；

定价政策和定价依据：本次关联交易的定价政策和定价依据遵循了公正、公允的原则。经双方友好协商一致，本次交易以进货价格为基础，加合理的成本费用和合理利润确定交易价格；

付款方式：月结 60 天。

截止本报告期末，向台展模具采购模具材料 581,273.10 元（不含税），接受劳务 180,864.52 元（不含税）。

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

事项概述	查询索引
2022年4月18日,公司第七届董事会2022年第二次会议审议通过了《关于向控股子公司借款的议案》。关联董事蔡永龙先生、蔡林玉华女士、蔡晋彰先生按规定回避了表决,其他6名董事一致表决同意该议案。因生产经营所需,降低公司财务费用,公司拟向控股子公司广州晋亿申请借款2800万元,用于补充流动资金、购置设备、工程款项等支出,借款利率为年化4%单利,若遇市场利率大幅波动,双方可协商调整,调整后执行利率不得高于届时中国人民银行公布的LPR,借款期限为五年。	具体内容详见上交所网站《晋亿实业股份有限公司关于向控股子公司借款的公告》(编号:临2022-016号)。

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

2022年4月18日,公司第七届董事会2022年第二次会议审议通过了《关于向控股股东借款暨关联交易的议案》。因生产经营所需,公司拟向晋正企业申请借款50000万元人民币,用于补充流动资金、购置设备、工程款项等支出。鉴于晋正企业为公司的控股股东,本次交易构成了关联交易。关联董事蔡永龙先生、蔡林玉华女士、蔡晋彰先生按规定回避了表决,其他非关联董事一致表决同意该议案。2022年5月10日,公司2021年年度股东大会审议通过了该项议案。具体内容详见《晋亿实业股份有限公司关于向控股股东借款暨关联交易的公告》(编号:临2022-015号)

根据本公司与晋正企业签订的《借款协议》,2022年6月7日本公司向晋正企业借入人民币15,000万元(跨境人民币),本期内归还本金10,000万元,截止报告期末余额为5,000万元。本期结算利息1,959,027.78元。

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**(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

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

3 其他重大合同

适用 不适用

(1) 2021年2月, 公司与中国铁路兰州局集团有限公司兰州工程建设指挥部根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建兰州至张掖三四线铁路中川机场至武威段F01包(项目标号: TOWZ202001900)签订了总价为102,907,459.02元的买卖合同。截至报告期末实现含税销售102,951,720.42元。

(2) 2021年10月, 公司与中国铁路上海局集团有限公司杭州铁路枢纽工程建设指挥部根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建金华至宁波铁路F02包(项目编号: TOWZ202101000)签订了总价为156,475,652.50元的买卖合同。截至报告期末实现含税销售149,090,232.00元。

(3) 2021年10月, 公司与京昆高速铁路西昆有限公司根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建重庆至昆明高速铁路F02包(项目编号: TOWZ202101300)签订了总价为235,117,902.58元的买卖合同。截至报告期末实现含税销售235,117,902.58元。

(4) 2022年6月, 公司与京沈铁路客运专线辽宁有限责任公司根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建沈阳至白河高速铁路工程F01包(招标编号: TOWZ202200100)签订了总价为728,894,241.30元的买卖合同。截至报告期末尚未实现销售。

(5) 2023年3月, 公司与中国铁路南昌局集团有限公司南昌铁路建设指挥部根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建京港高速铁路九江至南昌段(代建CJZQ-8标)国铁集团管理甲供物资F01包件(项目编号: TOWZ202202203)签订了总价为8,697,086.15元的买卖合同。截至报告期末实现含税销售7,368,639.50元。

(6) 2023年5月, 公司与西成铁路客运专线陕西有限责任公司根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建西安至安康高速铁路F01包件(项目编号: TOWZ202300123)签订了总价为285,519,069.20元的买卖合同。截至报告期末尚未实现销售。

(7) 2023年10月, 公司与成达万高速铁路有限责任公司根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建成都至达州至万州高速铁路F01包件(项目编号: TOWZ202300614)签订了总价为728,756,012.60元的买卖合同。截至报告期末尚未实现销售。

(8) 2024年5月, 公司与郑西铁路客运专线有限责任公司根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建京雄商高铁雄安新区至商丘段商丘境内站前工程F03包件(项目编号: TOWZ202400100)签订了总价为30,829,401.00元的买卖合同。截至报告期末尚未实现销售。

(9) 2024年5月, 公司与中国铁路北京局集团有限公司京南工程项目管理部根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建京雄商高铁雄安枢纽工程F03包件(项目编号: TOWZ202400100)签订了总价为5,061,354.20元的买卖合同。截至报告期末尚未实现销售。

(10) 2024年5月, 公司与中国铁路武汉局集团有限公司武汉工程建设指挥部根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建沪渝蓉高速铁路武汉至宜昌段汉口至汉川东F03包件(项目编号: TOWZ202400105)签订了总价为44,719,760.00元的买卖合同。截至报告期末尚未实现销售。

(11) 2024年5月, 公司与中国铁路北京局集团有限公司石家庄工程项目管理部根据招标文件、中标通知书、卖方的投标文件及相关保证和承诺, 就新建京雄商高铁衡水枢纽工程F03包件(项目编号: TOWZ202400108)签订了总价为54,254,794.20元的买卖合同。截至报告期末尚未实现销售。

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

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

2024年8月9日，公司完成回购注销股权激励限制性股票2,299,200股，公司总股本由956,739,920股减少至954,440,720股，本次股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标不构成重大影响。

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)	50,785
------------------	--------

(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	
CHIN CHAMP ENTERPRISE CO., LTD.		372,064,367	38.89	0	无		境外法人
晋正贸易有限公 司		40,000,000	4.18	0	无		境内非国 有法人
晋正投资有限公 司		17,405,060	1.82	0	无		境内非国 有法人
金银高	2,030,000	5,330,000	0.56	0	无		境内自然 人
张景山	-544,000	4,511,043	0.47	0	无		境内自然 人

潘琴玉		3,709,959	0.39	0	无		境内自然人
郭成良	600,000	3,630,000	0.38	0	无		境内自然人
杨红旗	3,384,200	3,395,500	0.35	0	无		境内自然人
朱林	-500,000	3,100,036	0.32	0	无		境内自然人
周晓薇	95,900	2,741,811	0.29	0	无		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				
CHIN CHAMP ENTERPRISE CO., LTD.	372,064,367	人民币普通股	372,064,367				
晋正贸易有限公司	40,000,000	人民币普通股	40,000,000				
晋正投资有限公司	17,405,060	人民币普通股	17,405,060				
金银高	5,330,000	人民币普通股	5,330,000				
张景山	4,511,043	人民币普通股	4,511,043				
潘琴玉	3,709,959	人民币普通股	3,709,959				
郭成良	3,630,000	人民币普通股	3,630,000				
杨红旗	3,395,500	人民币普通股	3,395,500				
朱林	3,100,036	人民币普通股	3,100,036				
周晓薇	2,741,811	人民币普通股	2,741,811				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中 CHIN CHAMP ENTERPRISE CO., LTD.、晋正贸易有限公司、晋正投资有限公司为一致行动人，公司未知其他股东之间具有关联关系或是否属于一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

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

单位：万股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	

1	欧元程	32.22	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	自授予登记完成之日起36个月
2	俞杰	9.99	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
3	薛玲	9.99	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
4	郎福权	7.77	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
5	葛兵	5.55	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
6	唐建勋	5.55	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
7	袁参军	5.55	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
8	张勇	5.55	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
9	蔡德馨	5.55	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
10	权华	5.55	自限制性股票授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至限制性股票授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	0	同上
上述股东关联关系或一致行动的说明		欧元程为公司董事、副总经理，薛玲、张勇为公司董事，郎福权为公司董事会秘书，俞杰为公司副总经理，其他股东为公司核心管理人员			

(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：晋亿实业股份有限公司

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	七、1	276,285,534.62	154,152,451.69
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	102,120,000.00	210,875,000.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	47,186,489.48	31,508,828.06
应收账款	七、5	656,838,548.40	837,974,442.99
应收款项融资	七、7	98,754,652.80	161,148,267.06
预付款项		146,967,747.51	142,183,995.88
应收保费	七、8		
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	2,126,738.09	2,744,297.81
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	1,508,456,603.00	1,378,559,317.62
其中：数据资源			
合同资产	七、6	42,942,222.87	34,324,605.31
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	28,733,248.31	2,228,568.16
流动资产合计		2,910,411,785.08	2,955,699,774.58
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	七、17	523,930,091.75	522,061,943.42
其他权益工具投资	七、18	88,467,718.01	88,412,167.28
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	97,098,655.99	98,894,228.38
固定资产	七、21	1,254,359,499.18	1,327,336,356.77
在建工程	七、22	64,336,497.34	48,033,827.54
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	93,447,307.07	95,645,689.58
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	5,365,400.84	5,365,400.84
长期待摊费用	七、28	600,119.35	764,211.19
递延所得税资产	七、29	81,900,041.99	76,783,615.10
其他非流动资产	七、30	1,582,400.00	642,000.00
非流动资产合计		2,211,087,731.52	2,263,939,440.10
资产总计		5,121,499,516.60	5,219,639,214.68
流动负债：			
短期借款	七、32	20,014,500.00	
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	七、35	552,820,555.12	446,958,105.00
应付账款	七、36	258,330,487.09	289,668,492.36
预收款项	七、37	1,416,401.24	1,980,533.17
合同负债	七、38	30,480,156.29	21,280,815.50
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	七、39	22,931,960.77	26,607,631.43
应交税费	七、40	14,330,719.18	21,893,011.85
其他应付款	七、41	54,572,371.03	17,675,730.89
其中：应付利息			
应付股利		42,946,942.70	
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	七、43	690,277.78	1,450,000.00
其他流动负债	七、44	26,591,076.86	19,493,968.50
流动负债合计		982,178,505.36	847,008,288.70
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	七、48	50,000,000.00	150,000,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	42,073,363.45	45,193,304.11

递延所得税负债	七、29	7,469,777.37	7,387,103.69
其他非流动负债			
非流动负债合计		99,543,140.82	202,580,407.80
负债合计		1,081,721,646.18	1,049,588,696.50
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	956,739,920.00	956,739,920.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,668,198,274.42	1,668,198,274.42
减：库存股	七、56	5,862,960.00	6,092,880.00
其他综合收益	七、57	40,052,504.04	40,017,750.86
专项储备	七、58	39,238,792.03	38,065,254.70
盈余公积	七、59	235,209,953.46	235,209,953.46
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,096,638,954.40	1,219,162,066.35
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,030,215,438.35	4,151,300,339.79
少数股东权益		9,562,432.07	18,750,178.39
所有者权益（或股东权益）合计		4,039,777,870.42	4,170,050,518.18
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,121,499,516.60	5,219,639,214.68

公司负责人：蔡永龙

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：王伟

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：晋亿实业股份有限公司

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		256,279,102.16	143,213,661.65
交易性金融资产		59,300,000.00	69,400,000.00
衍生金融资产			
应收票据		3,939,382.90	20,770,912.22
应收账款	十九、1	561,241,902.78	711,177,026.01
应收款项融资		61,849,191.53	123,658,265.77
预付款项		146,276,551.90	140,170,355.20
其他应收款	十九、2	1,248,257.34	1,932,768.81
其中：应收利息			
应收股利			
存货		1,133,683,792.64	921,261,255.88
其中：数据资源			
合同资产		26,460,545.64	29,747,065.53
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		25,971,644.86	641,837.05
流动资产合计		2,276,250,371.75	2,161,973,148.12
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	十九、3	1,575,536,931.60	1,636,217,559.50
其他权益工具投资		42,917,215.35	42,986,314.03
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		949,597,751.62	1,002,430,202.97
在建工程		58,370,053.81	40,559,225.47
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		71,728,388.79	73,277,373.09
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		295,895.94	394,527.96
递延所得税资产		43,227,507.47	35,638,327.56
其他非流动资产		679,400.00	
非流动资产合计		2,742,353,144.58	2,831,503,530.58
资产总计		5,018,603,516.33	4,993,476,678.70
流动负债：			
短期借款		20,014,500.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		552,820,555.12	446,958,105.00
应付账款		352,526,281.13	298,213,240.13
预收款项			
合同负债		8,156,417.89	4,749,159.10
应付职工薪酬		15,372,376.36	17,297,291.03
应交税费		4,503,977.33	12,892,657.85
其他应付款		94,375,788.06	10,264,170.83
其中：应付利息			
应付股利		42,946,942.70	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		690,277.78	1,450,000.00
其他流动负债		1,167,265.36	9,662,199.08
流动负债合计		1,049,627,439.03	801,486,823.02
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款		50,000,000.00	150,000,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		29,034,549.32	30,947,044.40
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		79,034,549.32	180,947,044.40
负债合计		1,128,661,988.35	982,433,867.42
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		956,739,920.00	956,739,920.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,843,479,802.52	1,843,479,802.52
减：库存股		5,862,960.00	6,092,880.00
其他综合收益		13,902,700.68	13,961,434.56
专项储备		2,256,511.18	2,988,841.77
盈余公积		235,209,953.46	235,209,953.46
未分配利润		844,215,600.14	964,755,738.97
所有者权益（或股东权益）合计		3,889,941,527.98	4,011,042,811.28
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,018,603,516.33	4,993,476,678.70

公司负责人：蔡永龙

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：王伟

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		904,393,439.10	986,093,247.61
其中：营业收入	七、61	904,393,439.10	986,093,247.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		958,737,142.37	964,892,622.75
其中：营业成本	七、61	848,060,064.41	835,554,988.43
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	七、62	12,355,410.74	4,796,914.76
销售费用	七、63	11,302,986.85	27,076,520.09
管理费用	七、64	43,432,092.49	49,399,460.63

研发费用	七、65	47,160,292.88	45,000,007.06
财务费用	七、66	-3,573,705.00	3,064,731.78
其中：利息费用		1,986,218.49	4,448,520.15
利息收入		4,077,490.49	543,306.95
加：其他收益	七、67	8,305,990.87	3,259,873.33
投资收益（损失以“-”号填列）		4,327,721.10	3,224,238.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,159,532.10	748,762.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	8,728,936.42	8,610,403.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	5,198,020.26	-24,567,500.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-2,337.44	607,782.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-27,785,372.06	12,335,421.39
加：营业外收入	七、74	356,598.96	2,610,658.06
减：营业外支出	七、75	3,945,843.94	1,682,542.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-31,374,617.04	13,263,537.29
减：所得税费用	七、76	-5,054,550.77	-2,492,623.10
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-26,320,066.27	15,756,160.39
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-26,320,066.27	15,756,160.39
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）		-27,079,039.95	15,168,143.86
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		758,973.68	588,016.53
六、其他综合收益的税后净额	七、57	34,753.18	-341,345.78
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、57	34,753.18	-341,345.78
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	七、57	34,753.18	-341,345.78
（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	七、57	34,753.18	-341,345.78
(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			
(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			
(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		-26,285,313.09	15,414,814.61
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-27,044,286.77	14,826,798.08
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		758,973.68	588,016.53
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.028	0.016
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.028	0.016

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：蔡永龙

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：王伟

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	十九、4	700,239,349.14	845,638,928.58
减：营业成本	十九、4	690,082,825.90	732,189,121.54
税金及附加		6,032,504.01	323,529.72
销售费用		6,787,852.56	22,427,089.12
管理费用		26,909,290.25	33,093,235.73
研发费用		28,281,526.44	28,169,573.04
财务费用		-2,827,848.99	3,375,915.32
其中：利息费用		2,035,544.53	4,448,444.45
利息收入		4,063,349.24	405,307.87
加：其他收益	十九、5	6,062,501.71	1,476,665.60
投资收益（损失以“—”号填列）		3,138,989.28	5,696,425.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,159,532.10	4,288,483.00

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）	8,338,162.79		6,182,749.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）	6,738,993.59		-6,288,754.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,337.44		607,782.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-30,750,491.10		33,735,331.94
加：营业外收入	176,255.75		2,012,852.15
减：营业外支出	2,100,646.59		1,610,666.79
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-32,674,881.94		34,137,517.30
减：所得税费用	-7,578,815.11		4,782,835.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-25,096,066.83		29,354,681.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-25,096,066.83		29,354,681.56
（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	-58,733.88		-368,212.37
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-58,733.88		-368,212.37
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	-58,733.88		-368,212.37
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	-25,154,800.71		28,986,469.19
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：蔡永龙

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：王伟

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		964,071,199.61	939,676,692.79
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			10,390,482.35
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	27,917,230.84	35,814,476.74
经营活动现金流入小计		991,988,430.45	985,881,651.88
购买商品、接受劳务支付的现金		569,254,868.98	500,912,517.71
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		154,806,549.32	145,625,511.27
支付的各项税费		47,381,578.01	28,509,135.89
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	38,288,382.60	51,738,352.83
经营活动现金流出小计		809,731,378.91	726,785,517.70
经营活动产生的现金流量净额		182,257,051.54	259,096,134.18
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		714,360,000.00	444,835,000.00
取得投资收益收到的现金		2,168,189.00	2,475,475.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		60,706.12	2,320,973.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		716,588,895.12	449,631,449.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,187,523.06	10,157,149.06
投资支付的现金		605,605,000.00	593,495,000.00

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			
投资活动现金流出小计		627,792,523.06	603,652,149.06
投资活动产生的现金流量净额		88,796,372.06	-154,020,699.20
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		20,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	
偿还债务支付的现金			95,097,999.97
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,270,431.52	1,431,853.48
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	七、78	118,884,816.44	6,183,510.00
筹资活动现金流出小计		171,155,247.96	102,713,363.45
筹资活动产生的现金流量净额		-151,155,247.96	-102,713,363.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,234,907.29	1,544,029.68
五、现金及现金等价物净增加额		122,133,082.93	3,906,101.21
加：期初现金及现金等价物余额		154,152,451.69	106,617,709.92
六、期末现金及现金等价物余额		276,285,534.62	110,523,811.13

公司负责人：蔡永龙

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：王伟

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		885,530,222.82	841,625,705.33
收到的税费返还			9,211,427.62
收到其他与经营活动有关的现金		10,778,189.93	19,350,429.91
经营活动现金流入小计		896,308,412.75	870,187,562.86
购买商品、接受劳务支付的现金		582,739,798.11	469,180,017.12
支付给职工及为职工支付的现金		100,655,696.67	91,766,573.81
支付的各项税费		22,308,154.64	9,586,001.89
支付其他与经营活动有关的现金		35,036,131.42	42,668,613.54
经营活动现金流出小计		740,739,780.84	613,201,206.36
经营活动产生的现金流量净额		155,568,631.91	256,986,356.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		446,440,160.00	381,310,000.00
取得投资收益收到的现金		979,457.18	1,407,942.10
处置固定资产、无形资产和其他长		60,706.12	1,777,666.18

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			
投资活动现金流入小计		447,480,323.30	384,495,608.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,790,901.86	12,396,700.45
投资支付的现金		373,500,000.00	520,710,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		397,290,901.86	533,106,700.45
投资活动产生的现金流量净额		50,189,421.44	-148,611,092.17
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		20,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		47,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		67,000,000.00	
偿还债务支付的现金			95,047,999.97
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,270,431.52	1,431,777.78
支付其他与筹资活动有关的现金		108,938,096.44	6,183,510.00
筹资活动现金流出小计		161,208,527.96	102,663,287.75
筹资活动产生的现金流量净额		-94,208,527.96	-102,663,287.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,515,915.12	1,333,102.30
五、现金及现金等价物净增加额		113,065,440.51	7,045,078.88
加：期初现金及现金等价物余额		143,213,661.65	98,485,436.82
六、期末现金及现金等价物余额		256,279,102.16	105,530,515.70

公司负责人：蔡永龙

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：王伟

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													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年 期末余 额	956,739, 920.00				1,668,198,27 4.42	6,092,880 .00	40,017,750 .86	38,065,254 .70	235,209,95 3.46	-	1,219,162,06 6.35		4,151,300,33 9.79	18,750,178 .39	4,170,050,51 8.18
加：会计 政策变 更															
前期差 错更正															
其他															
二、本年 期初余 额	956,739, 920.00				1,668,198,27 4.42	6,092,880 .00	40,017,750 .86	38,065,254 .70	235,209,95 3.46	-	1,219,162,06 6.35		4,151,300,33 9.79	18,750,178 .39	4,170,050,51 8.18
三、本期 增减变 动金额 (减少 以 “-” 号填列)						-229,920. 00	34,753.18	1,173,537. 33			-122,523,111 .95		-121,084,901 .44	-9,187,746 .32	-130,272,647 .76
(一)综 合收益 总额							34,753.18				-27,079,039. 95		-27,044,286. 77	758,973.68	-26,285,313. 09
(二)所						-229,920.							229,920.00	-9,946,720	-9,716,800.0

所有者投入和减少资本					00								.00	0
1. 所有者投入的普通股					-229,920.00								229,920.00	229,920.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额													-	
4. 其他													-9,946,720.00	-9,946,720.00
(三) 利润分配													-95,444,072.00	-95,444,072.00
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													-95,444,072.00	-95,444,072.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														

1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五)专项储备							1,173,537.33				1,173,537.33		1,173,537.33
1. 本期提取							4,686,053.74				4,686,053.74		4,686,053.74
2. 本期使用							3,512,516.41				3,512,516.41		3,512,516.41
(六)其他													
四、本期期末余额	956,739,920.00			1,668,198,274.42	5,862,960.00	40,052,504.04	39,238,792.03	235,209,953.46	1,096,638,954.40	4,030,215,438.35	9,562,432.07		4,039,777,870.42

项目	2023年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	959,273,12 0.00				1,675,972,1 80.75	12,805,86 0.00	38,022,72 0.74	31,779,46 5.26	234,941,08 4.49		1,334,390,4 82.28		4,261,573,1 93.52	19,325,13 6.46	4,280,898,3 29.98
加： 会计 政策 变更															
前期 差错 更正															
其他															
二、 本年 期初 余额	959,273,12 0.00				1,675,972,1 80.75	12,805,86 0.00	38,022,72 0.74	31,779,46 5.26	234,941,08 4.49		1,334,390,4 82.28		4,261,573,1 93.52	19,325,13 6.46	4,280,898,3 29.98
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号 填					1,012,529.0 2		-341,345. 78	2,996,700 .42			-80,759,168 .14		-77,091,284 .48	588,016.5 3	-76,503,267 .95

列)														
(一) 综合收益总额						-341,345.78					15,168,143.86	14,826,798.08	588,016.53	15,414,814.61
(二) 所有者投入和减少资本				1,012,529.02								1,012,529.02		1,012,529.02
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				1,012,529.02								1,012,529.02		1,012,529.02
4. 其他														
(三)											-95,927,312	-95,927,312		-95,927,312

）利润分配											.00		.00		.00
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											-95,927,312.00		-95,927,312.00		-95,927,312.00
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							2,996,700 .42					2,996,700.4 2		2,996,700.4 2
1. 本 期提							5,142,323 .03					5,142,323.0 3		5,142,323.0 3

取														
2. 本期使用							2,145,622.61					2,145,622.61		2,145,622.61
(六) 其他														
四、本期末余额	959,273,120.00			1,676,984,709.77	12,805,860.00	37,681,374.96	34,776,165.68	234,941,084.49		1,253,631,314.14		4,184,481,909.04	19,913,152.99	4,204,395,062.03

公司负责人：蔡永龙

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：王伟

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	956,739,920.00				1,843,479,802.52	6,092,880.00	13,961,434.56	2,988,841.77	235,209,953.46	964,755,738.97	4,011,042,811.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	956,739,920.00				1,843,479,802.52	6,092,880.00	13,961,434.56	2,988,841.77	235,209,953.46	964,755,738.97	4,011,042,811.28
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)						-229,920.00	-58,733.88	-732,330.59		-120,540,138.83	-121,101,283.30
(一) 综合收益总							-58,733.88			-25,096,066.83	-25,154,800.71

额											
(二)所有者投入和减少资本					-229,920.00						229,920.00
1.所有者投入的普通股					-229,920.00						229,920.00
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
(三)利润分配									-95,444,072.00		-95,444,072.00
1.提取盈余公积											
2.对所有者(或股东)的分配									-95,444,072.00		-95,444,072.00
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								-732,330.59			-732,330.59
1.本期提取								2,290,380.48			2,290,380.48
2.本期使用								3,022,711.07			3,022,711.07
(六)其他											
四、本期期末余额	956,739,920.00			1,843,479,802.52	5,862,960.00	13,902,700.68	2,256,511.18	235,209,953.46	844,215,600.14		3,889,941,527.98

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	959,273,120.00				1,851,253,708.85	12,805,860.00	12,065,987.75	1,135,681.35	234,941,084.49	1,058,009,910.22	4,103,873,632.66
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	959,273,120.00				1,851,253,708.85	12,805,860.00	12,065,987.75	1,135,681.35	234,941,084.49	1,058,009,910.22	4,103,873,632.66
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					1,012,529.02		-368,212.37	740,217.03		-66,572,630.44	-65,188,096.76
(一) 综合收益总额							-368,212.37			29,354,681.56	28,986,469.19
(二) 所有者投入和减少资本					1,012,529.02						1,012,529.02
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					1,012,529.02						1,012,529.02
4. 其他											
(三) 利润分配										-95,927,312.00	-95,927,312.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-95,927,312.00	-95,927,312.00
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							740,217.03			740,217.03
1. 本期提取							2,489,363.58			2,489,363.58
2. 本期使用							1,749,146.55			1,749,146.55
（六）其他										
四、本期期末余额	959,273,120.00			1,852,266,237.87	12,805,860.00	11,697,775.38	1,875,898.38	234,941,084.49	991,437,279.78	4,038,685,535.90

公司负责人：蔡永龙

主管会计工作负责人：王伟

会计机构负责人：王伟

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

晋亿实业股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身为晋亿实业有限公司，系经嘉兴市对外经济贸易委员会嘉外经贸〔1995〕180号文批准设立，于1995年11月17日在嘉兴市工商行政管理局登记注册，取得注册号为企独浙嘉总字第000963号企业法人营业执照。经商务部商资二批〔2003〕674号文批准，本公司由晋亿实业有限公司整体变更设立，并于2003年10月28日在浙江省工商行政管理局办妥变更登记，总部位于浙江省嘉兴市。公司现持有统一社会信用代码为913300006094582496的营业执照。公司现有注册资本956,739,920.00元，股份总数956,739,920股（每股面值1元），其中，无限售条件的流通股份A股954,440,720股；有限售条件的流通股份A股2,299,200股。本公司股票已于2007年1月26日在上海证券交易所挂牌交易。本公司属通用设备制造业。主要经营活动为紧固件产品和五金工具的研发、生产和销售。

产品主要有：紧固件、五金工具等。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

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
重要的核销应收账款	公司将核销金额超过资产总额 1.00% 的应收账款核销认定为重要的核销应收账款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将金额超过资产总额 1.00% 且账龄 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
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程的预算金额、本期发生额或余额超过资产总额 1% 的在建工程认定为重要在建工程
合同资产账面价值发生重大变动	公司将合同资产变动超过资产总额的 1.00% 认定为合同资产账面价值发生重大变动
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将金额超过资产总额 1.00% 且账龄 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
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将金额超过资产总额 1.00% 且账龄 1 年以上的其他应付款认定为重要的账龄超过 1 年的其他应付款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将金额超过资产总额 1.00% 且账龄 1 年以上的合同负债认定为重要的账龄超过 1 年的合同负债
重要的投资活动现金流量	公司将金额超过资产总额 10.00% 的投资活动认定为重要投资活动
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额超过集团总资产 15.00% 的子公司、非全资子公司确定为重要的子公司、非全资子公司
重要的联营企业	公司将收入总额超过集团总收入的 15% 的联营企业确定为重要联营企业
重要的承诺事项	公司将金额超过资产总额 0.3% 的承诺事项确定为重要承诺事项

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用□不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用□不适用

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

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

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用√不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

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

10. 外币业务和外币报表折算

√适用□不适用

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

11. 金融工具

√适用□不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

(1) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——一般紧固件货款款项组合	一般紧固件应收款项具有类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——铁道扣件产品货款款项组合	铁道扣件产品质保金应收款项具有类似信用风险特征	
应收账款——铁道扣件产品质保金组合	铁道扣件产品质保金应收款项具有类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——自动仓储工程组合	自动仓储工程应收款项具有类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况

合同资产——一般紧固件产品质保金款项组合	一般紧固件产品质保金具有类似信用风险特征	以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
----------------------	----------------------	---

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款——一般紧固件货款预期信用损失率 (%)	应收账款——铁道扣件产品货款预期信用损失率 (%)	合同资产——自动仓储工程预期信用损失率 (%)	合同资产——一般紧固件产品质保金款项组合预期信用损失率 (%)
1年以内 (含, 下同)	2.00	2.00	2.00	2.00
1-2年	20.00	20.00	20.00	20.00
2-3年	50.00	50.00	50.00	50.00
3-4年	100.00	100.00	100.00	100.00
4-5年	100.00	100.00	100.00	100.00
5年以上	100.00	100.00	100.00	100.00

(3) 应收账款——铁道扣件产品质保金款项组合和合同资产-铁道扣件产品质保金款项组合的预期信用损失率为 15%。

应收账款的账龄自款项实际发生的月份起算。

(4) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

12. 应收票据

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本附注“五、11 金融工具”相关内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本附注“五、11 金融工具”相关内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14. 应收款项融资

√适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 不适用

详见本附注“五、11 金融工具”相关内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

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

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

2. 发出存货的计价方法发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(3) 模具

A 级模具材料按照五五摊销法进行摊销，其他模具材料按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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

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

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准适用 不适用**18. 持有待售的非流动资产或处置组**适用 不适用**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**终止经营的认定标准和列报方法**适用 不适用**19. 长期股权投资**适用 不适用**1. 共同控制、重大影响的判断**

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

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。3. 后续计量及损益确认方法对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法(1)是否属于“一揽子交易”的判断原则通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

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

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

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

1. 投资性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和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法√适用 不适用

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	5-50	3-10	1.80-19.40
通用设备	年限平均法	3-5	0-3	19.40-33.33
专用设备	年限平均法	10	3-10	9.00-9.70
运输工具	年限平均法	4	5	23.75

22. 在建工程√适用 不适用

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	实体建造已经全部完成或者实质上已完成并达到设计要求或标准
通用设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
专用设备	

23. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

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

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项目	使用寿命（年）	确定依据	摊销方法
土地使用权	50	法定使用权	直线法
特许使用权	5-10	合同约定年限	直线法
软件	2-10	预期经济利益年限	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用□不适用

(1) 人员人工费用

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

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

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

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1)直接消耗的材料、燃料和动力费用；2)用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3)用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(4)其他费用其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括专家咨询费、技术研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费等。

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

27. 长期资产减值

√适用□不适用

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

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

28. 长期待摊费用

√适用□不适用

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

29. 合同负债

√适用 不适用

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用□不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用□不适用

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

31. 预计负债

□适用√不适用

32. 股份支付

√适用□不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(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

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

3. 收入确认的具体方法

公司主要经营紧固件、盘元等产品销售以及自动仓储工程收入。

(1) 紧固件、盘元等产品销售业务

公司紧固件、盘元等产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，在客户取得商品控制权时确认收入。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2) 自动仓储工程业务

公司提供自动仓储工程业务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。

(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

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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

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

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36. 政府补助

√适用 □不适用

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：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。

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

(2) 租赁负债

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

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

(3) 售后租回

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

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回

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

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

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

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

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%，出口退税率 13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金	1.2%、12%

	收入的12%计缴	
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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（%）
本公司、晋吉汽配公司、浙江晋正公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2. 税收优惠

适用 不适用

1. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于浙江省2021年高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2022〕13号），本公司被认定为高新技术企业，自2021年至2023年期间内享受高新技术企业减按15%税率征收企业所得税的优惠政策，其高新技术企业资格于2024年12月16日到期，目前正在申请重新认定。根据国家税务总局公告2017年第24号文，企业的高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前，其企业所得税暂按15%预缴，因此本期企业所得税按15%的税率计缴。

2. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省认定机构2022年认定的高新技术企业进行备案的函》（国科火字〔2023〕33号），本公司之全资子公司晋吉汽配公司和浙江晋正公司被认定为高新技术企业，有效期三年，自2022年至2024年。本期企业所得税减按15%的税率计缴。

3. 根据财政部、国家税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（公告2023年第43号）的规定，本公司及子公司晋吉汽配公司和浙江晋正公司作为先进制造业企业，自2023年1月1日至2027年12月31日，按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

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	141,168.71	155,854.21
银行存款	275,688,806.93	153,097,892.60
其他货币资金	455,558.98	898,704.88
存放财务公司存款		
合计	276,285,534.62	154,152,451.69
其中：存放在境外的款项总额		

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	102,120,000.00	210,875,000.00	/
其中：			
理财产品	102,120,000.00	210,875,000.00	/
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	102,120,000.00	210,875,000.00	/

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		
商业承兑票据	47,186,489.48	31,508,828.06
合计	47,186,489.48	31,508,828.06

(2). 期末公司已质押的应收票据

□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
商业承兑票据		22,629,142.97
合计		22,629,142.97

(4). 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										
其中：										
按组合计提坏账准备	48,149,479.06	100.00	962,989.58	2.00	47,186,489.48	32,151,865.37	100.00	643,037.31	2.00	31,508,828.06

其中：										
商业承兑汇票	48,149,479.06	100.00	962,989.58	2.00	47,186,489.48	32,151,865.37	100.00	643,037.31	2.00	31,508,828.06
合计	48,149,479.06	/	962,989.58	/	47,186,489.48	32,151,865.37	/	643,037.31	/	31,508,828.06

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

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
商业承兑汇票组合	48,149,479.06	962,989.58	2.00
合计	48,149,479.06	962,989.58	2.00

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

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

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	
按组合计提坏账准备	643,037.31	319,952.27				962,989.58
合计	643,037.31	319,952.27				962,989.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(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	659,559,429.22	833,831,875.25
1 年以内小计	659,559,429.22	833,831,875.25
1 至 2 年	9,456,142.64	14,220,756.02
2 至 3 年	4,515,558.49	6,668,859.00
3 年以上	2,721,118.83	13,336,079.88
合计	676,252,249.18	868,057,570.15

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	676,252,249.18	100.00	19,413,700.78	2.87	656,838,548.40	868,057,570.15	100.00	30,083,127.16	3.47	837,974,442.99
其中：										
一般紧固件货款	337,704,121.70	49.94	9,644,091.68	2.86	328,060,030.02	421,844,340.69	48.60	14,824,913.57	3.51	407,019,427.12
铁道扣件产品货款	329,153,783.34	48.67	8,360,457.49	2.54	320,793,325.85	419,626,092.35	48.34	11,270,143.03	2.69	408,355,949.32
铁道扣件产品质保金	9,394,344.14	1.39	1,409,151.61	15.00	7,985,192.53	26,587,137.11	3.06	3,988,070.56	15.00	22,599,066.55
合计	676,252,249.18	/	19,413,700.78	/	656,838,548.40	868,057,570.15	/	30,083,127.16	/	837,974,442.99

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

组合计提项目：一般紧固件货款

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	330,675,932.43	6,613,518.67	2.00
1-2年	4,152,367.37	830,473.47	20.00
2-3年	1,351,444.72	675,722.36	50.00

2024 年半年度报告

3 年以上	1,524,377.18	1,524,377.18	100.00
合计	337,704,121.70	9,644,091.68	2.86

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：铁道扣件产品货款

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	324,116,991.80	6,482,339.83	2.00
1-2 年	2,486,912.12	497,382.42	20.00
2-3 年	1,353,137.77	405,941.33	30.00
3-4 年	30,613.02	15,306.51	50.00
4-5 年	1,033,206.13	826,564.90	80.00
5 年以上	132,922.50	132,922.50	100.00
合计	329,153,783.34	8,360,457.49	2.54

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：铁道扣件产品质保金

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 年以内小计	4,766,504.99	714,975.75	15.00
1 至 2 年	2,816,863.15	422,529.47	15.00
2 至 3 年	1,810,976.00	271,646.39	15.00
合计	9,394,344.14	1,409,151.61	15.00

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

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	
按组合计提坏账准备	30,083,127.16	-8,828,596.11		1,840,830.27		19,413,700.78
合计	30,083,127.16	-8,828,596.11		1,840,830.27		19,413,700.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,840,830.27

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
晋顺芯工公司	123,917,358.87		123,917,358.87	17.04	2,478,347.18
客户一	92,064,933.64		92,064,933.64	12.66	1,841,298.67
客户二	56,959,955.58		56,959,955.58	7.83	1,139,199.11
客户三	43,605,252.22		43,605,252.22	6.00	872,105.04
客户四	34,290,736.95	3,691,983.47	37,982,720.42	5.22	1,239,612.26
合计	350,838,237.26	3,691,983.47	354,530,220.73	48.75	7,570,562.26

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	31,182,073.86	4,712,740.62	26,469,333.24	35,050,245.66	5,289,966.38	29,760,279.28
自动仓储工程	19,782,832.32	3,309,942.69	16,472,889.63	8,151,449.05	3,587,123.02	4,564,326.03
合计	50,964,906.18	8,022,683.31	42,942,222.87	43,201,694.71	8,877,089.4	34,324,605.31

(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

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	50,964,906.18	100.00	8,022,683.31	15.74	42,942,222.87	43,201,694.71	100.00	8,877,089.4	20.55	34,324,605.31
其中：										
质保金	31,182,073.86	61.18	4,712,740.62	15.11	26,469,333.24	35,050,245.66	81.13	5,289,966.38	15.09	29,760,279.28
自动仓储工程	19,782,832.32	38.82	3,309,942.69	16.73	16,472,889.63	8,151,449.05	18.87	3,587,123.02	44.01	4,564,326.03
合计	50,964,906.18	/	8,022,683.31	/	42,942,222.87	43,201,694.71	/	8,877,089.4	/	34,324,605.31

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

组合计提项目：质保金

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
铁道扣件产品质保金款项组合	30,473,483.30	4,571,022.50	15.00
一般紧固件产品质保金款项组合	708,590.56	141,718.12	20.00
合计	31,182,073.86	4,712,740.62	15.11

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

组合计提项目：自动仓储工程

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
自动仓储工程	19,782,832.32	3,309,942.69	16.73
合计	19,782,832.32	3,309,942.69	16.73

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

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

单位：元币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	-854,406.09			
合计	-854,406.09			/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	61,137,027.31	112,788,161.40
应收账款	37,617,625.49	48,360,105.66
合计	98,754,652.80	161,148,267.06

应收账款【注】：公司收到的铁建银信、中企云链、建行E信通等平台应收款凭证

(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

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
银行承兑汇票	241,225,650.66	
合计	241,225,650.66	

(4). 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										
其中：										
按组合计提坏账准备	99,521,301.15	100	766,648.35	0.77	98,754,652.80	162,135,207.99	100	986,940.93	0.61	161,148,267.06
其中：										
银行承兑汇票	61,137,027.31	61.43			61,137,027.31	112,788,161.40	69.56			112,788,161.40
应收账款	38,384,273.84	38.57	766,648.35	2.00	37,617,625.49	49,347,046.59	30.44	986,940.93	2.00	48,360,105.66
合计	99,521,301.15	/	766,648.35	/	98,754,652.80	162,135,207.99	/	986,940.93	/	161,148,267.06

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

组合计提项目：应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收融资款项	坏账准备	计提比例 (%)
按组合计提信用减值准备	38,384,273.84	766,648.35	2.00%

合计	38,384,273.84	766,648.35
----	---------------	------------

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

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

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	
按组合计提信用减值准备	986,940.93	-220,292.58				766,648.35
合计	986,940.93	-220,292.58				766,648.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(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	134,680,378.14	91.64	129,104,005.78	90.80
1 至 2 年	11,974,907.39	8.15	545,707.70	0.38
2 至 3 年	49,085.58	0.03	78,048.84	0.05
3 年以上	263,376.40	0.18	12,456,233.56	8.76
合计	146,967,747.51	100.00	142,183,995.88	100.00

(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 (%)
供应商一	54,173,528.47	36.86
供应商二	28,111,250.02	19.13
供应商三	13,355,421.00	9.09
供应商四	10,260,035.55	6.98
供应商五	6,673,335.00	4.54

合计	112,573,570.04	76.60
----	----------------	-------

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	2,126,738.09	2,744,297.81
合计	2,126,738.09	2,744,297.81

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

(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

(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

(13). 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	1,519,401.70	1,690,337.97
1 年以内小计	1,519,401.70	1,690,337.97
1 至 2 年		355,691.37
2 至 3 年	150,464.00	261,541.62
3 年以上	456,872.39	436,726.85
合计	2,126,738.09	2,744,297.81

(14). 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
押金保证金	955,906.00	1,642,434.76
备用金	729,110.33	453,434.24
固定资产处置款	139,854.40	193,338.40
应收暂付款	300,153.31	341,881.37
其他	1,714.05	113,209.04
合计	2,126,738.09	2,744,297.81

(15). 坏账准备计提情况

适用 不适用

(16). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(17). 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

(18). 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
张志伟	439,645.00	20.67	备用金	1年以内	
广州广铁招标代理有限公司	300,000.00	14.11	押金保证金	1年以内	
青岛海信日立空调系统有限公司	150,000.00	11.76	押金保证金	1-2年	
	100,000.00			2-3年	
第一拖拉机股份有限公司	200,000.00	9.40	押金保证金	1年以内	
郑玉萍	139,854.40	6.58	固定资产处置款	3年以上	
合计	1,329,499.40	62.51	/	/	

(19). 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	468,273,490.34	573,847.05	467,699,643.29	404,564,668.40	1,574,289.99	402,990,378.41
在产品	302,452,423.90	33,320,565.39	269,131,858.51	398,910,538.08	38,025,089.88	360,885,448.20
库存商品	928,015,922.53	156,390,821.33	771,625,101.20	790,583,718.38	175,900,227.37	614,683,491.01
合计	1,698,741,836.77	190,285,233.77	1,508,456,603.00	1,594,058,924.86	215,499,607.24	1,378,559,317.62

(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	1,574,289.99	573,847.05		1,574,289.99		573,847.05
在产品	38,025,089.88	19,255,496.68		649,542.91	23,310,478.26	33,320,565.39
库存商品	175,900,227.37	-24,172,957.90	23,310,478.26	18,646,926.40		156,390,821.33
合计	215,499,607.24	-4,343,614.17	23,310,478.26	20,870,759.30	23,310,478.26	190,285,233.77

【注】其他系存货跌价准备随存货流转在不同科目间变动

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	不适用	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
在产品		不适用	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品	以估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	不适用	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

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

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
待抵扣增值税	25,748,496.31	849,092.45
预缴企业所得税		334,458.83

其他	2,984,752.00	1,045,016.88
合计	28,733,248.31	2,228,568.16

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

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

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

(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

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
晋顺芯公司	501,632,741.86			1,292,352.02						502,925,093.88	
嘉善力通公司	20,429,201.56			575,796.31						21,004,997.87	
小计	522,061,943.42			1,868,148.33						523,930,091.75	
合计	522,061,943.42			1,868,148.33						523,930,091.75	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

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	其他					
宁波晋昌管理咨询合伙企业（有限合伙）	55,392,813.75			66,057.51			55,458,871.26		38,090,142.26		
宁波晋昇管理咨询合伙企业（有限合伙）	14,734,938.41			40,432.95			14,775,371.36		10,155,148.36		
宁波晋旺管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,617,646.46			18,158.95			6,635,805.41		3,880,805.41		
创买工业科技（上海）有限公司	11,666,768.66				69,098.68		11,597,669.98			1,402,330.02	
合计	88,412,167.28			124,649.41	69,098.68		88,467,718.01		52,126,096.03	1,402,330.02	/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

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	144,220,395.03	28,043,528.37		172,263,923.4
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	144,220,395.03	28,043,528.37		172,263,923.4
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	66,012,921.02	7,356,774		73,369,695.02
2. 本期增加金额	1,648,488.66	147,083.73		1,795,572.39
(1) 计提或摊销	1,648,488.66	147,083.73		1,795,572.39
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	67,661,409.68	7,503,857.73		75,165,267.41
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	76,558,985.35	20,539,670.64		97,098,655.99
2. 期初账面价值	78,207,474.01	20,686,754.37		98,894,228.38

(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	1,254,359,499.18	1,327,336,356.77
固定资产清理		
合计	1,254,359,499.18	1,327,336,356.77

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	784,783,454.77	108,003,678.58	2,606,219,871.64	35,219,080.37	3,534,226,085.36
2. 本期增加金额		230,540.70	7,975,235.43	1,710,822.51	9,916,598.64
(1) 购置		230,540.70	5,043,261.98	1,710,822.51	6,984,625.19
(2) 在建工程转入			2,931,973.45		2,931,973.45
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		70560.6	11566633.94	665392.68	12302587.22
(1) 处置或报废		70,560.60	11,566,633.94	665,392.68	12,302,587.22
4. 期末余额	784,783,454.77	108,163,658.68	2,602,628,473.13	36,264,510.20	3,531,840,096.78
二、累计折旧					
1. 期初余额	234,050,938.21	78,968,524.44	1,864,749,485.52	28,705,464.64	2,206,474,412.81
2. 本期增加金额	19,720,035.96	870,835.75	57,296,729.82	1,262,376.92	79,149,978.45
(1) 计提	19,720,035.96	870,835.75	57,296,729.82	1,262,376.92	79,149,978.45
3. 本期减少金额		70,304.95	7,858,274.95	630,529.54	8,559,109.44
(1) 处置或报废		70,304.95	7,858,274.95	630,529.54	8,559,109.44
4. 期末余额	253,770,974.17	79,769,055.24	1,914,187,940.39	29,337,312.02	2,277,065,281.82
三、减值准备					
1. 期初余额			415,315.78		415,315.78
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			415,315.78		415,315.78
四、账面价值					
1. 期末账面价值	531,012,480.60	28,394,603.44	688,025,216.96	6,927,198.18	1,254,359,499.18
2. 期初账面价值	550,732,516.56	29,035,154.14	741,055,070.34	6,513,615.73	1,327,336,356.77

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	11,941,188.15
小计	11,941,188.15

(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
公司厂房	7,048,045.12	部分房产办证资料不齐全
公司商铺	1,677,511.14	开发商陷于民间借贷纠纷,预售许可证被法院冻结,暂时无法办理
晋德有限公司厂房	1,018,593.90	部分房产办证资料不齐全
小计	9,744,150.16	

(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	64,336,497.34	48,033,827.54
工程物资		
合计	64,336,497.34	48,033,827.54

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
智能工厂系统建设项目	25,676,193.69		25,676,193.69	23,961,630.13		23,961,630.13
晋吉自动仓储系统	10,212,818.35		10,212,818.35	11,506,818.35		11,506,818.35

包装出货区整改项目	6,349,954.35		6,349,954.35	3,993,572.26		3,993,572.26
原规模技改提升项目	2,153,593.00		2,153,593.00	2,153,593.00		2,153,593.00
晋德自动化包装机系统	497,094.30		497,094.30	494,018.33		494,018.33
设备安装	19,446,843.65		19,446,843.65	5,924,195.47		5,924,195.47
合计	64,336,497.34		64,336,497.34	48,033,827.54		48,033,827.54

(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	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
智能工厂系统建设项目	105,611,100	23,961,630.13	1,714,563.56			25,676,193.69	30.75	35				募集资金/自筹
原规模技改提升项目	510,000,600	2,153,593.00				2,153,593.00	38.07	40				自筹
合计	615,611,700	26,115,223.13	1,714,563.56			27,829,786.69	/	/			/	/

(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**25、使用权资产****(1). 使用权资产情况**适用 不适用**(2). 使用权资产的减值测试情况**适用 不适用**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	特许使用权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	103,877,043.7			6,621,200.05	43,287,749.78	153,785,993.5
2. 本期增加金额						
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	103,877,043.7			6,621,200.05	43,287,749.78	153,785,993.5
二、累计摊销						
1. 期初余额	20,317,867.35			6,621,200.05	31201236.51	58140303.91
2. 本期增加金额	1,133,423.55				1,064,958.96	2,198,382.51
(1) 计提	1,133,423.55				1,064,958.96	2,198,382.51
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	21,451,290.9			6,621,200.05	32,266,195.47	60,338,686.42
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	82,425,752.76			11,021,554.31	93,447,307.07
2. 期初账面价值	83,559,176.31			12,086,513.27	95,645,689.58

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		处置		
晋吉汽配公司	5,114,163.17					5,114,163.17
浙江晋正公司	251,237.67					251,237.67
合计	5,365,400.84					5,365,400.84

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
晋吉汽配公司	134,048,091.98	320,588,065.81		5年	收入增长率为5%，利润率为17%	根据历史经验及对市场发展的预测确定	收入增长率为0，利润率为17%	根据历史经验及对市场发展的预测确定
浙江晋正公司	16,145,590.91	52,172,641.05		5年	收入增长率为5%，利润率为29.31%	根据历史经验及对市场发展的预测确定	收入增长率为0，利润率为29.31%	根据历史经验及对市场发展的预测确定
合计	150,193,682.89	372,760,706.86		/	/	/	/	/

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
排污权	764,211.19		164,091.84		600,119.35
合计	764,211.19		164,091.84		600,119.35

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
资产减值准备	218,267,328.81	36,326,845.30	254,651,746.54	42,520,215.78
内部交易未实现利润	10,227,228.51	1,321,457.30	14,566,287.51	2,584,778.85
可抵扣亏损	507,846,437.71	88,473,815.91	455,973,372.08	80,247,915.94
预提技术开发费	52,254,047.07	7,838,107.06	43,495,897.93	6,524,384.69
递延收益	39,598,363.45	6,319,746.31	42,688,604.11	6,840,112.96
合计	828,193,405.55	140,279,971.88	811,375,908.17	138,717,408.22

(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				
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				
其他权益工具投资	50,723,766.01	10,671,261.96	50,668,215.28	10,650,464.42
固定资产加速折旧	349,685,987.62	55,178,445.30	371,279,481.42	58,670,432.39
合计	400,409,753.63	65,849,707.26	421,947,696.70	69,320,896.81

(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

单位：元币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	58,379,929.89	81,900,041.99	61,933,793.12	76,783,615.10
递延所得税负债	58,379,929.89	7,469,777.37	61,933,793.12	7,387,103.69

(4). 未确认递延所得税资产明细

√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	4,215,429.73	4,358,071.29
可抵扣亏损	37,263,831.19	43,922,976.02
合计	41,479,260.92	48,281,047.31

(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

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	14,786,316.20	17,538,867.39	
2025 年	4,705,627.19	4,705,627.19	
2026 年	5,018,901.87	5,018,901.87	
2027 年	6,418,058.02	6,418,058.02	
2028 年	10,241,521.55	10,241,521.55	
2029 年	2,728,901.27		
合计	43,899,326.10	43,922,976.02	/

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
预付工程设备款	1,582,400.00		1,582,400.00	642,000.00		642,000.00
合计	1,582,400.00		1,582,400.00	642,000.00		642,000.00

31、所有权或使用权受限资产

□适用 √不适用

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		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	20,014,500.00	
合计	20,014,500.00	

(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	552,820,555.12	446,958,105.00
合计	552,820,555.12	446,958,105.00

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
材料采购款	175,616,436.15	185,166,212.29
长期资产购置款	677,599.72	17,409,365.11
其他费用款项	82,036,451.22	87,092,914.96
合计	258,330,487.09	289,668,492.36

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房租款	1,416,401.24	1,980,533.17
合计	1,416,401.24	1,980,533.17

(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	30,480,156.29	21,280,815.50
合计	30,480,156.29	21,280,815.50

(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	期末余额
一、短期薪酬	26,173,849.30	138,453,818.18	141,695,706.71	22,931,960.77
二、离职后福利-设定提存计划	433,782.13	12,539,511.80	12,973,293.93	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	26,607,631.43	150,993,329.98	154,669,000.64	22,931,960.77

(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	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	25,273,662.35	122,468,390.98	125,707,633.77	22,034,419.56
二、职工福利费		4,069,826.62	4,069,826.62	
三、社会保险费	288,269.54	7,234,858.96	7,523,128.50	
其中：医疗保险费	260,373.13	6,237,058.94	6,497,432.07	
工伤保险费	27,896.41	997,215.69	1,025,112.10	
生育保险费		584.33	584.33	
四、住房公积金	607,465.00	4,622,137.00	4,353,092.00	876,510.00
五、工会经费和职工教育经费	4,452.41	58,604.62	42,025.82	21,031.21
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	26,173,849.30	138,453,818.18	141,695,706.71	22,931,960.77

(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	期末余额
1、基本养老保险	418,823.09	12,085,031.05	12,503,854.14	
2、失业保险费	14,959.04	454,480.75	469,439.79	
3、企业年金缴费				
合计	433,782.13	12,539,511.80	12,973,293.93	

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	6,668,676.30	9,433,585.81
企业所得税		37,814.90
个人所得税	232,640.90	370,189.58
城市维护建设税	564,288.05	534,089.07
房产税	3,291,212.69	5,874,608.10
土地使用税	2,572,635.50	4,462,994.23
教育费附加	335,852.54	319,983.20
地方教育附加	223,901.71	213,322.15
印花税	394,251.91	598,693.72
其他	47,259.58	47,731.09
合计	14,330,719.18	21,893,011.85

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	42,946,942.70	
其他应付款	11,625,428.33	17,675,730.89
合计	54,572,371.03	17,675,730.89

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 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	42,946,942.70	
合计	42,946,942.70	

(4). 其他应付款

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
押金保证金	9,138,435.57	8,773,897.17
应付暂收款	1,178,809.59	914,121.57
限制性股票回购义务		6,092,880.00
其他	1,308,183.17	1,894,832.15
合计	11,625,428.33	17,675,730.89

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		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	690,277.78	1,450,000.00
1年内到期的租赁负债		
合计	690,277.78	1,450,000.00

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		
待转销项税额	3,802,782.45	2,766,506.04
已背书未到期的应收票据	22,788,294.41	16,727,462.46
合计	26,591,076.86	19,493,968.50

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

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

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	50,000,000.00	150,000,000.00
专项应付款		
合计	50,000,000.00	150,000,000.00

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
晋正公司借款	50,000,000.00	150,000,000.00
合计	50,000,000.00	150,000,000.00

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

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	45,193,304.11		3,119,940.66	42,073,363.45	收到政府补助
合计	45,193,304.11		3,119,940.66	42,073,363.45	/

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	956,739,920.00						956,739,920.00

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)	1,660,657,891.96			1,660,657,891.96
其他资本公积	7,540,382.46			7,540,382.46
合计	1,668,198,274.42			1,668,198,274.42

56、库存股

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
未解锁限制性股票	6,092,880.00		229,920.00	5,862,960.00
合计	6,092,880.00		229,920.00	5,862,960.00

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						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	40,017,750.86	55,550.73			20,797.55	34,753.18		40,052,504.04
其中：重新计量设定受益计划变动额								
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	40,017,750.86	55,550.73			20,797.55	34,753.18		40,052,504.04

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								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其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								
其他综合收益合计	40,017,750.86	55,550.73			20,797.55	34,753.18		40,052,504.04

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	38,065,254.70	4,686,053.74	3,512,516.41	39,238,792.03
合计	38,065,254.70	4,686,053.74	3,512,516.41	39,238,792.03

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	235,209,953.46			235,209,953.46
合计	235,209,953.46			235,209,953.46

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	1,219,162,066.35	1,334,390,482.28
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	1,219,162,066.35	1,334,390,482.28

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-27,079,039.95	-19,285,554.96
减：提取法定盈余公积		268,868.97
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	95,444,072.00	95,673,992.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,096,638,954.40	1,219,162,066.35

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	839,853,228.60	808,857,462.62	938,956,877.25	798,195,938.38
其他业务	64,540,210.50	39,202,601.79	47,136,370.36	37,359,050.05
合计	904,393,439.10	848,060,064.41	986,093,247.61	835,554,988.43

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	紧固件类产品-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
紧固件	700,722,439.85	676,743,278.15	700,722,439.85	676,743,278.15
精线	116,114,039.02	108,139,665.41	116,114,039.02	108,139,665.41
盘元	23,365,490.67	24,393,811.26	23,365,490.67	24,393,811.26
自动仓储	15,340,224.74	15,577,514.35	15,340,224.74	15,577,514.35
五金工具	6,889,130.62	7,436,990.42	6,889,130.62	7,436,990.42
其他	41,962,114.20	15,768,804.82	41,962,114.20	15,768,804.82
按经营地区分类				
境内	750,460,580.81	687,808,147.59	750,460,580.81	687,808,147.59
境外	153,932,858.29	160,251,916.82	153,932,858.29	160,251,916.82
市场或客户类型				
合同类型				
按合同期限分类				
按商品转让的时间分类				
在某一时刻确认收入	889,053,214.36	832,482,550.06	889,053,214.36	832,482,550.06
在某一时段内确认收入	15,340,224.74	15,577,514.35	15,340,224.74	15,577,514.35
按销售渠道分类				
合计	904,393,439.10	848,060,064.41	904,393,439.10	848,060,064.41

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**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
城市维护建设税	2,037,107.72	424,412.84
教育费附加	1,215,817.35	244,973.87
资源税	101,991.88	100,405.52
房产税	4,141,986.98	2,043,179.47
土地使用税	3,329,305.07	1,492,059.20
车船使用税	1,380.00	1,380.00
印花税	701,797.59	293,348.76
环境保护税	15,479.24	33,839.23
地方教育费附加	810,544.91	163,315.87
合计	12,355,410.74	4,796,914.76

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
销售服务费	3,436,032.41	18,048,691.10
仓储费装卸费	454,635.83	357,071.96
职工薪酬	4,212,898.36	5,087,882.60
办公费	956,523.98	1,103,877.27
其他	2,242,896.27	2,478,997.16
合计	11,302,986.85	27,076,520.09

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
职工薪酬	20,946,127.85	22,451,567.56
办公费	6,855,204.29	12,361,518.26
折旧及摊销	8,767,568.41	8,198,644.04
中介费	3,163,202.66	2,463,156.01
其他	3,699,989.28	3,924,574.76

合计	43,432,092.49	49,399,460.63
----	---------------	---------------

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
直接投入	23,911,937.19	21,136,900.17
人员人工	16,415,678.83	13,069,662.32
折旧及摊销	6,568,956.43	5,889,672.51
其他	263,720.43	4,903,772.06
合计	47,160,292.88	45,000,007.06

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	1,986,218.49	4,448,520.15
利息收入	-4,077,490.49	-543,306.95
汇兑损益	-2,234,907.29	-1,544,029.68
其他	752,474.29	703,548.26
合计	-3,573,705.00	3,064,731.78

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
与收益相关的政府补助	218,390.55	611,287.45
与资产相关的政府补助	3,119,940.66	2,565,523.62
增值税加计抵减	4,623,625.45	
代扣个人所得税手续费返还	344,034.21	83,062.26
合计	8,305,990.87	3,259,873.33

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	2,159,532.10	748,762.35
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	2,168,189.00	2,475,475.92
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	4,327,721.10	3,224,238.27

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

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	-99,659.69	663,182.60
应收账款坏账损失	8,828,596.11	7,947,220.57
合计	8,728,936.42	8,610,403.17

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	854,406.09	-1,781,605.73
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	4,343,614.17	-22,785,894.51
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	5,198,020.26	-24,567,500.24

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
固定资产处置损益	-2,337.44	607,782.00
合计	-2,337.44	607,782.00

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		276,524.27	
其中：固定资产处置利得		276,524.27	
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			
罚没收入	311,577.34	382,954.20	311,577.34
无法支付款项	966.02	129,039.68	966.02
其他	44,055.60	1,822,139.91	44,055.60
合计	356,598.96	2,610,658.06	356,598.96

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	3,733,918.22	1,314,956.10	3,733,918.22
其中：固定资产处置损失	3,733,918.22	1,314,956.10	3,733,918.22
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			
罚款支出		70,005.36	
其他	211,925.72	297,580.70	211,925.72
合计	3,945,843.94	1,682,542.16	3,945,843.94

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		81,042.98
递延所得税费用	-5,054,550.77	-2,573,666.08
合计	-5,054,550.77	-2,492,623.10

(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	-31,374,617.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	-4,706,192.56
子公司适用不同税率的影响	-497,633.80
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-323,929.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	131,256.31
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	-63,418.62
其他	405,367.72
所得税费用	-5,054,550.77

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
仓储及租赁收入	10,635,907.10	9,044,791.12
政府补助	5,186,050.21	15,694,349.71
利息收入	4,077,490.49	543,306.95
其他	8,017,783.04	10,532,028.96
合计	27,917,230.84	35,814,476.74

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
付现费用	37,483,557.98	49,586,132.88
其他	804,824.62	2,152,219.95
合计	38,288,382.60	51,738,352.83

(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
----	-------	-------

赎回理财产品	714,360,000.00	444,835,000.00
合计	714,360,000.00	444,835,000.00

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
购买理财产品	605,605,000.00	593,495,000.00
合计	605,605,000.00	593,495,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(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

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
股权回购款	6,219,346.44	6,183,510.00
付晋正公司拆借款及利息	102,718,750.00	
付少数股东减资款	9,946,720.00	
合计	118,884,816.44	6,183,510.00

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	-26,320,066.27	15,756,160.39
加：资产减值准备	-5,198,020.26	24,567,500.24
信用减值损失	-8,728,936.42	-8,610,403.17

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	80,945,550.84	85,077,764.77
使用权资产摊销		
无形资产摊销	2,198,382.51	2,063,674.08
长期待摊费用摊销	164,091.84	151,612.02
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）	2,337.44	-607,782.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,733,918.22	1,038,431.83
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	98,229.15	2,904,490.47
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,327,721.10	-3,224,238.27
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-5,137,224.44	-2,573,666.08
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	82,673.68	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-125,553,671.21	-115,284,037.09
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	175,640,719.09	105,153,000.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	93,483,251.14	148,674,397.50
其他	1,173,537.33	4,009,229.44
经营活动产生的现金流量净额	182,257,051.54	259,096,134.18
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	276,285,534.62	110,523,811.13
减：现金的期初余额	154,152,451.69	106,617,709.92
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	122,133,082.93	3,906,101.21

(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	276,285,534.62	154,152,451.69
其中：库存现金	141,168.71	155,854.21

可随时用于支付的银行存款	275,688,806.93	153,097,892.60
可随时用于支付的其他货币资金	455,558.98	898,704.88
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	276,285,534.62	154,152,451.69
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	-	-	224,387,528.93
其中：美元	31,386,733.73	7.1268	223,686,973.96
欧元	91,435.97	7.6617	700,554.97
港币			
应收账款	-	-	52,483,361.80
其中：美元	7,364,225.43	7.1268	52,483,361.80
欧元			
港币			
应付账款	-	-	932,318.00
其中：美元	130,818.6	7.1268	932,318.00
欧元			
港币			

其他应付款	-	-	2,050,437.04
其中：美元	138,285.58	7.1268	985,533.68
欧元	138,990.48	7.6617	1,064,903.36

(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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本报告期本集团简化处理的短期租赁费用为 3,545,648.08 元

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 4,002,545.74(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
房屋及建筑物	12,159,723.32	
合计	12,159,723.32	

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

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
直接投入	23,911,937.19	21,136,900.17
人员人工	16,415,678.83	13,069,662.32
折旧及摊销	6,568,956.43	5,889,672.51
其他	263,720.43	4,903,772.06
合计	47,160,292.88	45,000,007.06
其中：费用化研发支出	47,160,292.88	45,000,007.06
资本化研发支出		

(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

(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	
晋德有限公司	山东省平原县	58578.73 万	山东省平原县	制造业	100		设立
晋吉汽配公司	浙江省嘉善县	26073.97 万	浙江省嘉善县	制造业	100		设立
广州晋亿公司	广东省广州市	6780.92 万	广东省广州市	制造业	75		设立
晋亿轨道公司	浙江省嘉善县	4000 万	浙江省嘉善县	贸易流通业	100		设立
泉州物流公司	福建省泉州市	5000 万	福建省泉州市	仓储物流业	100		设立
沈阳物流公司	辽宁省沈阳市	8000 万	辽宁省沈阳市	仓储物流业	100		设立
浙江晋正公司	浙江省嘉善县	4822.81 万	浙江省嘉善县	制造业	100		非同一控制
晋螺旺公司	浙江省嘉善县	500 万	浙江省嘉善县	批发业	80		设立

(2). 重要的非全资子公司

□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

(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	
晋顺芯公司	浙江省嘉善县	浙江省嘉善县	仓储物流业	39.65	5.06	权益法核算

(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	
	晋顺芯公司		晋顺芯公司	
流动资产	768,032,230.93		788,799,633.96	
非流动资产	184,957,119.72		189,363,473.97	
资产合计	952,989,350.65		978,163,107.93	
流动负债	323,646,419.94		352,635,699.64	
非流动负债	1,590,020.99		1,814,755.41	
负债合计	325,236,440.93		354,450,455.06	
少数股东权益	2,173,118.97		2,188,979.17	
归属于母公司股东权益	625,579,790.75		621,523,673.71	
按持股比例计算的净资产份额	248,034,303.52		246,426,105.52	
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润	-44,134.25		-3,075,326.98	
—其他	254,934,924.61		254,934,924.61	
对联营企业权益投资的账面价值	502,925,093.88		501,632,741.86	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	538,352,533.57		664,097,461.77	
净利润	4,145,546.42		1,223,985.45	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	4,161,406.62		1,187,816.63	
本年度收到的来自联营企业的股利				

(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

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
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		

--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	21,004,997.87	20,429,201.56
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	575,796.31	828,892.68
--其他综合收益		
--综合收益总额	575,796.31	828,892.68

(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

递延收益	45,193,304.11			3,119,940.66		42,073,363.45	与资产相关
合计	45,193,304.11			3,119,940.66		42,073,363.45	/

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
与收益相关	3,338,331.21	3,176,811.07
合计	3,338,331.21	3,176,811.07

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

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5 及五(一)9 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项和合同资产

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款和合同资产的 48.83%（2022 年 12 月 31 日：47.25 %）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	20,014,500.00	20,273,888.89	20,273,888.89		

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	552,820,555.12	552,820,555.12	552,820,555.12		
应付账款	258,330,487.09	258,330,487.09	258,330,487.09		
其他应付款	54,572,371.03	54,572,371.03	54,572,371.03		
长期应付款	50,690,277.78	55,130,136.99	2,440,277.78	52,689,859.21	
小 计	936,428,191.02	941,127,439.12	888,437,579.91	52,689,859.21	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	446,958,105.00	446,958,105.00	446,958,105.00		
应付账款	289,668,492.36	289,668,492.36	289,668,492.36		
其他应付款	17,675,730.89	17,675,730.89	17,675,730.89		
长期应付款	151,450,000.00	170,580,821.92	7,450,000.00	12,000,000.00	151,130,821.92
小 计	905,752,328.25	924,883,150.17	761,752,328.25	12,000,000.00	151,130,821.92

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

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

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

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

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			102,120,000.00	102,120,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			102,120,000.00	102,120,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
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		76,870,048.03	11,597,669.98	88,467,718.01

(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				
(六) 应收款项融资			98,754,652.80	98,754,652.80
持续以公允价值计量的资产总额		76,870,048.03	212,472,322.78	289,342,370.81
(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

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

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：美元

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 (%)
晋正公司	英属维尔京群岛	投资	USD 16,000	38.89	38.89

本企业最终控制方是蔡永龙夫妇与其子女

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司的子公司情况详见财务报表附注十、1 之说明

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本公司重要的合营或联营企业详见财务报表附注十、3 之说明

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
嘉善力通公司	联营企业
创买工业公司	参股企业

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
永裕国际有限公司（美国）（以下简称永裕国际公司）	同受实际控制人控制
嘉兴台展模具有限公司（以下简称嘉兴台展公司）	永裕国际公司之联营企业
晋禾企业股份有限公司（以下简称晋禾公司）	实际控制人之近亲属控制的公司

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√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
嘉善力通公司	采购设备及配件	890,136.10			1,448,867.14
嘉善力通公司	接受劳务	1,543,541.07			1,713,938.68
嘉兴台展公司	采购配件	581,273.10			408,138.10
嘉兴台展公司	接受劳务	180,864.52			192,273.76
晋顺芯公司	采购紧固件、五金工具等	2,272,291.79			3,562,682.40
晋顺芯公司	仓储租赁	2,987,849.06			2,416,622.66
晋顺芯公司	运输费	7,220,819.80			12,434,609.04
晋顺芯公司	其他	2,002,733.54			1,747,151.93

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
晋顺芯公司	销售紧固件	270,182,552.19	276,887,282.90
晋顺芯公司	销售精线	22,420,696.68	13,748,074.13
晋顺芯公司	销售五金工具	5,999,453.36	2,584,881.37
晋顺芯公司	销售盘元	573,240.85	506,724.93
晋顺芯公司	其他	341,099.83	780,548.39

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
晋顺芯公司	仓库	3,167,120	2,561,620			3,167,120	2,561,620				

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				
晋正公司	150,000,000.00	2022-6-7	2027-6-7	本期内归还本金 10,000 万元，截止报告期末余额为 5,000 万元。本期结算利息 1,959,027.78 元。

(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**(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	晋顺芯公司	123,917,358.87	2,478,347.18	167,464,425.24	3,349,288.50
小计		123,917,358.87	2,478,347.18	167,464,425.24	3,349,288.50
合同资产	晋顺芯公司			296,912.03	5,938.24
小计				296,912.03	5,938.24
预付款项	创买工业公司	295,752.53		295,752.53	
小计		295,752.53		295,752.53	

(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			

应付账款	晋顺芯公司	3,899,518.15	9,099,381.07
应付账款	嘉善力通公司	737,551.32	1,947,158.83
应付账款	嘉兴台展公司	226,950.25	602,140.74
小计		4,864,019.72	11,648,680.64
一年内到期的非流动负债	晋正公司	690,277.78	1,450,000.00
小计		690,277.78	1,450,000.00
长期应付款	晋正公司	50,000,000.00	150,000,000.00
小计		50,000,000.00	150,000,000.00

(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

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

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	562,983,970.88	706,991,258.75
1 年以内小计	562,983,970.88	706,991,258.75
1 至 2 年	9,436,142.64	12,504,587.04
2 至 3 年	3,177,420.72	5,115,283.27
3 年以上	2,589,241.93	13,037,742.39
合计	578,186,776.17	737,648,871.45

(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				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	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											
其中：											
按组合计提坏账准备	578,186,776.17	100.00	16,944,873.39	2.93	561,241,902.78	737,648,871.45	100.00	26,471,845.44	3.59	711,177,026.01	
其中：											
一般紧固件货款	248,613,616.05	43.00	7,729,442.21	3.11	240,884,173.84	301,022,076.44	40.81	11,855,391.62	3.94	289,166,684.82	
铁道扣件产品货款	320,178,815.98	55.38	7,806,279.57	2.44	312,372,536.41	410,039,657.90	55.59	10,628,383.26	2.59	399,411,274.64	
铁道扣件产品质量保证金	9,394,344.14	1.62	1,409,151.61	15.00	7,985,192.53	26,587,137.11	3.60	3,988,070.56	15.00	22,599,066.55	
合计	578,186,776.17	/	16,944,873.39	/	561,241,902.78	737,648,871.45	/	26,471,845.44	/	711,177,026.01	

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

组合计提项目：一般紧固件货款

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	241,737,303.68	4,834,746.10	2.00
1-2年	4,132,367.37	826,473.47	20.00
2-3年	1,351,444.72	675,722.36	50.00
3年以上	1,392,500.28	1,392,500.28	100.00
合计	248,613,616.05	7,729,442.21	3.11

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：铁道扣件产品货款

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	316,480,162.21	6,329,603.24	2.00
1-2年	2,486,912.12	497,382.42	20.00
2-3年	15,000.00	4,500.00	30.00
3-4年	30,613.02	15,306.51	50.00
4-5年	1,033,206.13	826,564.90	80.00
5年以上	132,922.50	132,922.50	100.00
合计	320,178,815.98	7,806,279.57	2.44

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

组合计提项目：铁道扣件产品质保金

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年以内小计	4,766,504.99	714,975.74	15.00
1至2年	2,816,863.15	422,529.47	15.00
2至3年	1,810,976.00	271,646.40	15.00
合计	9,394,344.14	1,409,151.61	15.00

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

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	
按组合计提坏账准备	26,471,845.44	-7,774,531.16		1,752,440.89		16,944,873.39
合计	26,471,845.44	-7,774,531.16	0.00	1,752,440.89	0.00	16,944,873.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,752,440.89

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
客户一	92,064,933.64		92,064,933.64	15.11	1,841,298.67
晋顺芯公司	84,323,009.87		84,323,009.87	13.84	1,686,460.20
客户二	56,959,955.58		56,959,955.58	9.35	1,139,199.11
客户三	43,605,252.22		43,605,252.22	7.16	872,105.04
客户四	34,290,736.95	3,691,983.47	37,982,720.42	6.23	1,239,612.26
合计	311,243,888.26	3,691,983.47	314,935,871.73	51.68	6,778,675.28

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	1,248,257.34	1,932,768.81
合计	1,248,257.34	1,932,768.81

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

(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

(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

(13). 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	663,985.00	1,169,392.07
1 年以内小计	663,985.00	1,169,392.07
1 至 2 年		234,280.64
2 至 3 年	150,464.00	246,803.76
3 年以上	433,808.34	282,292.34
合计	1,248,257.34	1,932,768.81

(14). 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
押金保证金	734,590.00	1,221,118.76
备用金	149,567.45	182,571.17
固定资产处置款	139,854.40	193,338.40
应收暂付款	224,245.49	224,245.49
其他		111,494.99
合计	1,248,257.34	1,932,768.81

(15). 坏账准备计提情况

适用 不适用

(16). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(17). 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

(18). 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
广州广铁招标代理有限公司	300,000.00	24.03	押金保证金	1年以内	
青岛海信日立空调系统有限公司	150,000.00	20.03	押金保证金	1-2年	
	100,000.00		押金保证金	2-3年	
郑玉萍	139,854.40	11.20	固定资产处置款	3年以上	
中铁四局集团有限公司第八工程分公司	90,000.00	7.21	押金保证金	3年以上	
欧元程	84,375.00	6.76	备用金	1年以内	
合计	864,229.40	69.23	/	/	

(19). 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	1,252,117,953.39		1,252,117,953.39	1,314,958,113.39		1,314,958,113.39
对联营、合营企业投资	323,418,978.21		323,418,978.21	321,259,446.11		321,259,446.11
合计	1,575,536,931.60		1,575,536,931.60	1,636,217,559.50		1,636,217,559.50

(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
晋吉汽配公司	282,236,118.48			282,236,118.48		
广州晋亿公司	80,510,591.69		29,840,160.00	50,670,431.69		
晋德有限公司	661,646,172.06			661,646,172.06		
泉州物流公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
晋亿轨道公司	73,874,200.00		33,000,000.00	40,874,200.00		
沈阳物流公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
晋亿物流公司						
浙江晋正公司	86,691,031.16			86,691,031.16		
合计	1,314,958,113.39		62,840,160.00	1,252,117,953.39		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
晋顺芯公司	300,830,244.55			1,583,735.79						302,413,980.34
嘉善力通公司	20,429,201.56			575,796.31						21,004,997.87
小计	321,259,446.11			2,159,532.10						323,418,978.21
合计	321,259,446.11			2,159,532.10						323,418,978.21

(1). 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	574,565,395.45	573,873,447.44	733,173,343.92	622,546,394.96
其他业务	125,673,953.69	116,209,378.46	112,465,584.66	109,642,726.58
合计	700,239,349.14	690,082,825.90	845,638,928.58	732,189,121.54

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	紧固件类产品		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
紧固件	433,839,352.68	437,379,128.26	433,839,352.68	437,379,128.26
精线	133,466,022.11	129,537,994.20	133,466,022.11	129,537,994.20
盘元	94,685,230.12	97,161,527.59	94,685,230.12	97,161,527.59
五金工具	6,472,626.29	6,956,324.98	6,472,626.29	6,956,324.98
其他	31,776,117.94	19,047,850.87	31,776,117.94	19,047,850.87
按经营地区分类				
境内	585,573,157.57	568,573,084.91	585,573,157.57	568,573,084.91
境外	114,666,191.57	121,509,740.99	114,666,191.57	121,509,740.99
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时刻确认收入	700,239,349.14	690,082,825.90	700,239,349.14	690,082,825.90
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	700,239,349.14	690,082,825.90	700,239,349.14	690,082,825.90

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

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	2,159,532.10	4,288,483.00
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	979,457.18	1,407,942.10
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	3,138,989.28	5,696,425.10

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	-3,736,255.66	
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	592,124.76	
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		
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	2,168,189.00	
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		
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	144,673.24	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	52,393.34	
少数股东权益影响额（税后）	-165,210.11	
合计	-718,451.89	

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	-0.66	-0.028	-0.028
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.64	-0.028	-0.028

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：蔡永龙

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 29 日

修订信息

适用 不适用