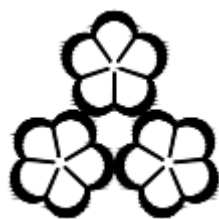


浙江三花智能控制股份有限公司

2024 年半年度报告



2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张亚波、主管会计工作负责人俞葢奎及会计机构负责人(会计主管人员)李智密声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

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。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：暂以 3,731,414,614 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

注：公司股本 3,732,615,535 股，其中回购股份回购数量为 1,200,921 股，根据《公司法》的规定，上市公司通过回购专户持有的本公司股份，不享有参与利润分配和资本公积金转增股本的权利。

若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化时，按照分配比例不变的原则对分配总额进行相应调整。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	22
第五节 环境和社会责任.....	24
第六节 重要事项.....	28
第七节 股份变动及股东情况.....	42
第八节 优先股相关情况.....	49
第九节 债券相关情况.....	50
第十节 财务报告.....	51

备查文件目录

- 一、载有董事长签名的 2024 年半年度报告正本
- 二、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告正本
- 三、公司章程
- 四、报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿
- 五、其他备查文件

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司	指	浙江三花智能控制股份有限公司
《公司章程》	指	《浙江三花智能控制股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
浙江证监局	指	中国证券监督管理委员会浙江监管局
股东大会	指	浙江三花智能控制股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江三花智能控制股份有限公司董事会
监事会	指	浙江三花智能控制股份有限公司监事会
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	三花智控	股票代码	002050
变更前的股票简称（如有）	三花股份		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江三花智能控制股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	三花智控		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG SANHUA INTELLIGENT CONTROLS CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	SANHUA		
公司的法定代表人	张亚波		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡凯程	王语彤
联系地址	浙江省杭州市钱塘新区白杨街道 12 号大街 289 号	浙江省绍兴市新昌县澄潭街道沃西大道 219 号三花工业园办公大楼
电话	0571-28020008	0575-86255360
传真	0571-28876605	0575-86563888-8288
电子信箱	shc@zjshc.com	shc@zjshc.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	13,676,072,161.08	12,528,920,625.59	9.16%
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,514,515,444.75	1,394,760,848.85	8.59%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,526,827,093.52	1,467,390,266.69	4.05%
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,161,629,876.17	1,718,673,593.61	-32.41%
基本每股收益（元/股）	0.40	0.39	2.56%
稀释每股收益（元/股）	0.40	0.39	2.56%
加权平均净资产收益率	8.32%	10.17%	-1.85%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	33,100,790,488.42	31,890,584,773.41	3.79%
归属于上市公司股东的净资产（元）	18,042,163,085.12	17,894,403,984.79	0.83%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-6,146,341.57	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	51,359,679.62	
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	-62,865,867.03	为规避原材料价格风险和防范汇率风险，本公司及子公司开展了衍生工具业务，包括期货合约和外汇远期合约

损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		等。2024 年 1-6 月，期货收益 1,314.19 万元，远期损失 7,600.77 万元，2023 年 1-6 月，期货收益 434.52 万元，远期损失 13,770.8 万元；故两年上半年非经常性损益项目金额产生较大波动。同时，2024 年 1-6 月汇兑收益 4,202.42 万元，2023 年 1-6 月汇兑收益 19,419.29 万元。根据《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》，汇兑损益系经常性损益项目，期货、远期损益为非经常性损益项目。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,932,406.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,520,214.66	
减：所得税影响额	-3,260,821.02	
少数股东权益影响额（税后）	1,372,561.97	
合计	-12,311,648.77	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务情况

公司坚持“专注领先、创新超越”的经营战略，以热泵技术和热管理系统产品的研究与应用为核心，专注于冷热转换、温度智能控制的环境热管理解决方案开发，致力于建筑暖通、电器设备和新能源汽车热管理领域的专业化经营。根据战略性业务和成熟性业务发展所处的不同阶段和特点，公司业务主要分为制冷空调电器零部件业务和汽车零部件业务。制冷空调电器零部件业务致力于建筑暖通、电器设备专业化经营，主要产品包括四通换向阀、电子膨胀阀、电磁阀、微通道换热器、Omega 泵等，广泛应用于空调、冰箱、冷链物流、洗碗机等领域；汽车零部件业务专注于汽车热管理领域的深入研究，主要产品包括热力膨胀阀、电子膨胀阀、电子水泵、新能源车热管理集成组件等，广泛应用于新能源汽车和传统燃油车。

报告期内公司主要业务及其经营模式均未发生变化。

（二）行业发展状况

1、制冷空调电器零部件行业

世界范围内环保减碳的潮流、中国“双碳”目标的提出，加之制冷空调设备智能化和能效标准的提升，世界各地对制冷空调电器零部件行业产生了新的需求，带来了新的市场空间和价值增量。公司作为制冷空调控制元器件龙头，凭借多年的制造经验、领先市场的技术和广泛深度的合作客户，将顺应市场变化，抓住变局机遇，稳健发展。

2、汽车零部件行业

近年来，全球新能源汽车的发展继续推进，成为不可阻挡的大势。不同路线的新能源汽车均对汽车热管理产品提出了新要求，更加趋于技术密集型、资金密集型发展。公司早年即发轫汽车热管理领域，具有深厚技术积累与广泛客户认可，从汽车热管理零部件切入子系统、组件，现已成为比亚迪、沃尔沃、吉利、法雷奥、马勒、大众、奔驰、宝马、丰田、通用、理想、蔚来等客户的重要合作伙伴。

（三）行业地位

公司是全球最大的制冷控制元器件和全球领先的汽车热管理系统控制部件制造商，“三花”牌制冷智控元器件已成为世界知名品牌，是全球众多车企和空调制冷电器厂家的战略合作伙伴。公司以提升各种终端产品的能效水平为己任，引领推进全球节能环保产品变革。经过三十多年的发展，公司已在全球制冷电器和汽车热管理领域确立了行业领先地位，公司空调电子膨胀阀、四通换向阀、电磁阀、微通道换热器、车用电子膨胀阀、新能源车热管理集成组件、Omega 泵等产品市场占有率全球第一，截止阀、车用热力膨胀阀、储液器等市占率全球领先。

二、核心竞争力分析

1、清晰的战略布局

公司坚持“专注领先、创新超越”的经营战略，以热泵技术和热管理系统产品的研究与应用为核心，牢牢把握节能环保和智能化控制的产品发展主题，从“机械部品开发”向“电子控制集成的系统控制技术解决方案开发”升级，产品系列从家用空调、冰箱部件领域向商用空调、商业制冷领域拓展，并向变频控制技术与系统集成升级方向延伸发展。同时，三花汽零注入后，充分发挥与公司原有业务的协同效应，继续深耕汽车热管理系统部件研发，并积极布局热管理组件和子系统在汽车领域更深层次应用，为全球顾客提供富有竞争优势的环境智能控制解决方案。

2、技术引领，顾客导向

作为国家高新技术企业，公司始终坚持自主开发创新的技术路线，几十年如一日聚焦于智能控制领域，大力培育具有自主知识产权的核心技术，现已获得国内外专利授权 3,966 项，其中发明专利授权 1,975 项。公司搭建了产品开发和技术研

究的多专业综合型研发团队，建立了矩阵化研发组织结构，以技术研究驱动产品开发模式，促进创新；组建了技术专家委员会，指导及管理技术发展。公司所有产品、服务都以满足客户的需求为第一要务。

3、品牌质量保证，规模经济效应

公司产品覆盖制冷空调电器零部件及汽车零部件两大行业。公司空调电子膨胀阀、四通换向阀、电磁阀、微通道换热器、车用电子膨胀阀、新能源车热管理集成组件、Omega 泵等产品市场占有率全球第一，截止阀、车用热力膨胀阀、储液器等市场占有率处于全球领先地位。公司已建立了完整而严格的质保体系，通过了 ISO9001、IATF16949、QC080000 质量体系认证，荣获了全国质量奖、浙江省质量奖及“国家技术创新示范企业”称号，并得到 JCI、大金、开利、美的、格力、海尔、丰田、奔驰、大众、法雷奥等国内外知名企业的好评。

4、营销网络和生产基地的全球布局

自上世纪九十年代起，公司着重开拓国际市场，在日本、韩国、新加坡、美国、墨西哥、德国等地建立了海外子公司，以此搭建全球营销网络。同时，在美国、波兰、墨西哥、越南、泰国、印度等地建立了海外生产基地，公司在实践中培养了一批能够适应不同地区业务拓展需要的经营管理人才。

三、主营业务分析

概述

2024 年上半年，全球面临高利率、地缘冲突等挑战，但是经济增长趋稳，美欧等主要经济体的增长指标回暖；中国经济稳定运行，国内需求持续恢复，经济基本面长期向好。在公司层面，制冷空调电器零部件业务受消费品以旧换新政策及全球升温等利好加持，全球市场份额得到进一步巩固和提升，业绩平稳增长；汽车零部件业务受益于以旧换新补贴、汽车金融政策放宽等，乘新能源汽车版图扩张之势，订单持续释放，赋能业绩较快增长。

报告期内，公司实现营业收入 136.76 亿元，同比上升 9.16%；归属于上市公司股东的净利润 15.15 亿元，同比上升 8.59%。按照产品划分，制冷空调电器零部件业务营业收入为 82.79 亿元，同比上升 7.43%；汽车零部件业务营业收入为 53.97 亿元，同比上升 11.91%。

一、励精图治，持续更新拓展业务布局

1、制冷空调电器零部件业务

2024 年上半年，公司保持主导产品市占率之外，致力于提升高技术含量、迭代产品市场份额，推动新产品产业化创造业务增量。客户拓展上，公司在巩固核心客户订单的同时，拓宽新区域客户布局。技术研发上，公司与市场同步演进，在提高性能的同时加强成本管控，加大少铜、无铜产品研发力度。专利建设上，主抓重点产品专利，以专利维权作为产品创新的后盾。运营管理上，公司推动关键制造设备自研、精益生产、数字化转型等活动降本增效。此外，公司继续加大越南、墨西哥、泰国工厂的全球化制造、研发布局和人才队伍建设，强化公司全球竞争力。

2、汽车零部件业务

新能源汽车市场竞争持续加剧，公司通过新客户拓展、技术开发、精细化运营等巩固市场地位，实现技术、成本双领先。客户拓展上，公司立足于全球头部车企热管理发展需求，加大新项目及商机开发力度。技术研发上，建立产品力模型以持续提升产品力，特别是在集成组件智能化、标准化、模块化设计推广方面成绩显著。运营管理上，进一步推进信息化，建立汽零运营全球驾驶舱，以可视化报表进行数据管理。全球布局上，持续进行墨西哥、波兰工厂和国内中山、沈阳、天津、绍兴滨海工厂建设和新产能布局，落实全球化供应版图。

3、战略新兴业务

人工智能发展如日方升，仿生机器人产业日新月异，必然会成为计算机、智能手机和新能源汽车后的颠覆性产业，其发展潜力更大、应用前景更广。在仿生机器人领域，公司聚焦机电执行器，配合客户进行全系列产品研发、试制、迭代、送样，并获客户高度评价。

储能方面，公司密切跟踪储能系统技术发展动向，聚焦主力机型，已获得头部客户认可；着眼于储能行业中长期发展潜力与公司核心技术的匹配，为后续开发有技术优势的产品奠定基础。

二、健全公司治理，激励核心员工

公司推行了 2024 年限制性股票激励计划与 2024 年股票增值权激励计划，以鼓励核心人才持续提升绩效水平与产出，赋能公司业绩增长。同时，公司继续加强并完善内控制度建设，规范三会运行，并通过互动易平台、投资者来电接听、现场接待等多样化方式与投资者沟通。

三、助力碳中和，建立清洁低碳能源体系

在优化能源结构方面，公司加速推进了园区光伏、储能应用，减少碳排放。在产品低碳设计研发方面，公司从产品生命周期各阶段测算评估其对环境的影响，推动环境友好型设计。

四、拟发行全球存托凭证（“GDR”），在瑞士证券交易所上市为进一步推进全球化战略，公司正持续推动本次 GDR 发行，募集资金拟用于拓展公司全球化经营版图，加强公司制冷控制元器件、新能源热管理部件和机器人机电执行器的生产制造能力，加大公司研发投入和技术创新，提升公司智能制造、数字化、信息化水平等。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	13,676,072,161.08	12,528,920,625.59	9.16%	主要系制冷空调控制元器件市场份额提升、新能源汽车行业的发展，推动公司销售稳健发展
营业成本	9,920,390,318.93	9,308,660,916.27	6.57%	主要系销售增长带动成本增长
销售费用	297,002,465.74	264,131,730.27	12.44%	
管理费用	887,999,303.50	619,856,574.65	43.26%	主要系本期职工薪酬、中介服务费上涨
财务费用	-51,781,709.55	-151,660,370.01	65.86%	主要系本期汇兑收益减少
所得税费用	332,296,145.99	263,470,197.45	26.12%	主要系利润增长导致所得税费用增长
研发投入	632,611,907.96	580,269,632.04	9.02%	
经营活动产生的现金流量净额	1,161,629,876.17	1,718,673,593.61	-32.41%	主要系本期支付的职工薪酬及支付的各项税费现金增加
投资活动产生的现金流量净额	-1,427,543,077.19	-990,771,136.32	-44.08%	主要系去年同期收讫下礼泉“退二进三”土地收储补偿款 5.46 亿元
筹资活动产生的现金流量净额	-738,938,657.56	-877,206,246.29	15.76%	主要系本期分配股利支付的现金增加
现金及现金等价物净增加额	-1,049,395,331.86	271,578.55		

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	13,676,072,161.08	100%	12,528,920,625.59	100%	9.16%
分行业					

通用设备制造业	13,676,072,161.08	100.00%	12,528,920,625.59	100.00%	9.16%
分产品					
制冷空调电器零部件	8,278,700,304.27	60.53%	7,706,021,104.32	61.51%	7.43%
汽车零部件	5,397,371,856.81	39.47%	4,822,899,521.27	38.49%	11.91%
分地区					
国内销售	7,826,338,533.84	57.23%	6,776,150,179.62	54.08%	15.50%
国外销售	5,849,733,627.24	42.77%	5,752,770,445.97	45.92%	1.69%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
通用设备制造业	13,676,072,161.08	9,920,390,318.93	27.46%	9.16%	6.57%	1.76%
分产品						
制冷空调电器零部件	8,278,700,304.27	5,997,251,947.03	27.56%	7.43%	4.76%	1.85%
汽车零部件	5,397,371,856.81	3,923,138,371.90	27.31%	11.91%	9.47%	1.62%
分地区						
国内销售	7,826,338,533.84	5,750,715,247.13	26.52%	15.50%	12.84%	1.73%
国外销售	5,849,733,627.24	4,169,675,071.80	28.72%	1.69%	-1.02%	1.95%

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-11,680,068.63	-0.63%	期货衍生工具浮动损益、汇率衍生工具浮动损益、银行理财产品收益等	否
公允价值变动损益	-43,077,568.28	-2.32%	汇率衍生工具浮动损益、期货衍生工具浮动损益、银行理财产品浮动损益等	否
营业外收入	4,559,030.63	0.25%	无需支付款项、赔款及违约金利得、固定资产报废利得等	否
营业外支出	8,527,704.42	0.46%	固定资产报废损失、赔偿及违约支出、捐赠支出等	否
信用减值损失	-76,800,982.89	-4.14%	坏账损失	否
资产减值损失	-44,434,103.33	-2.40%	存货跌价准备损失、	否

			商誉减值损失等	
资产处置收益	-245,261.28	-0.01%	固定资产处置收益	否
其他收益	128,552,012.14	6.93%	政府补助、“安置残疾人就业”增值税退税、软件产品增值税超税负退税、增值税加计抵减等	“安置残疾人就业”增值税退税、软件产品增值税超税负退税、增值税加计抵减具有可持续性，其余不具有可持续性

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	5,222,883,432.16	15.78%	6,584,684,683.93	20.65%	-4.87%	
应收账款	7,152,843,602.65	21.61%	5,773,991,481.22	18.11%	3.50%	
存货	4,509,575,295.73	13.62%	4,600,729,378.19	14.43%	-0.81%	
投资性房地产	7,588,431.93	0.02%	8,165,805.31	0.03%	-0.01%	
长期股权投资	37,094,293.30	0.11%	37,924,431.29	0.12%	-0.01%	
固定资产	8,018,985,493.67	24.23%	7,730,363,778.82	24.24%	-0.01%	
在建工程	2,746,629,632.47	8.30%	2,036,326,757.72	6.39%	1.91%	
使用权资产	273,457,356.51	0.83%	313,254,745.53	0.98%	-0.15%	
短期借款	1,398,200,202.82	4.22%	1,212,150,378.85	3.80%	0.42%	
合同负债	62,714,790.24	0.19%	51,788,802.03	0.16%	0.03%	
长期借款	2,220,000,000.00	6.71%	1,030,801,111.13	3.23%	3.48%	
租赁负债	198,342,644.46	0.60%	221,295,481.86	0.69%	-0.09%	
应收票据	2,675,326,003.36	8.08%	2,476,839,413.89	7.77%	0.31%	
应付票据	3,520,145,951.34	10.63%	3,416,711,594.64	10.71%	-0.08%	
应付账款	5,033,866,555.98	15.21%	4,449,940,359.81	13.95%	1.26%	
一年内到期的非流动负债	292,569,239.45	0.88%	1,440,093,253.93	4.52%	-3.64%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
三花国际	股权投资	3,179,021,5	美国	研发、制	财务监	104,773,57		否

有限公司 (美国) (合并)		85.48		造、销售及投资管理	督, 委托外部审计	3.44		
三花国际 新加坡私人有限公司 (合并)	股权投资	4,853,870,493.24	新加坡	制造、销售、投资管理	财务监督, 委托外部审计	-82,001,316.76		否

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)					625,000.00	525,000.00		100,000.00
2.衍生金融资产	22,636,112.68	16,754,348.24					5,050,000.00	10,931,764.44
金融资产小计	22,636,112.68	16,754,348.24			625,000.00	525,000.00	5,050,000.00	110,931,764.44
上述合计	22,636,112.68	16,754,348.24			625,000.00	525,000.00	5,050,000.00	110,931,764.44
金融负债	14,219,110.02	26,184,260.29					-3,500,000.00	36,903,370.31

其他变动的内容

- 金融资产的其他变动系购买期权，确认期权费用 505 万元；
- 金融负债的其他变动系子公司少数股东的业绩承诺达成 350 万元。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面余额	账面价值	受限原因
货币资金	50,256,461.32	50,256,461.32	保证金存款
应收票据	1,866,025,559.72	1,862,419,818.56	质押融资
应收账款	62,493,748.40	59,369,060.98	已转单支付或保理融资但未到期的电子债权凭据
合计	1,978,775,769.44	1,972,045,340.86	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
267,922,553.15	145,114,207.25	84.63%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
期货工具、外汇工具等								
合计								
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生	无							

重大变化的说明	
报告期实际损益情况的说明	
套期保值效果的说明	
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	为规避原材料价格风险和防范汇率风险，本公司及子公司开展了衍生工具业务，包括期货工具和外汇工具等。本公司及子公司严格执行《期货套期保值业务运行管理办法》和《外汇套期保值业务管理制度》的相关规定。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
涉诉情况（如适用）	不适用

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021年	公开发行	300,000	298,753.1	11,542.58	230,218.31				73,970.8	存放于募集资金专户	
合计	--	300,000	298,753.1	11,542.58	230,218.31				73,970.8	--	
募集资金总体使用情况说明											
(一) 实际募集资金金额和资金到账时间 根据中国证券监督管理委员会以证监许可〔2021〕168号文核准，本公司于2021年6月公开发行3,000万张可转换公司债券（简称三花转债），每张面值100元，发行总额300,000万元，共募集资金300,000万元，扣除发行费用12,468,991.59元后的募集资金净额为2,987,531,008.41元。前述募集资金到账情况业经天健会计师事务所验证，并由其出具了《验证报告》（天健验〔2021〕277号）。 因募投项目实施主体之一为浙江三花商用制冷有限公司（以下简称三花商用），本公司已将募集资金148,700万元以增资方式拨付给三花商用。											
(二) 募集资金使用和结余情况 金额单位：万元											
项目		序号		金额							
募集资金净额		A		298,753.10							
截至期初累计发生额	项目投入		B1	218,675.73							
	募集资金收益净额		B2	5,123.08							
本期发生额	项目投入		C1	11,542.58							
	募集资金收益净额		C2	312.92							
截至期末累计发生额	项目投入		D1=B1+C1	230,218.31							
	募集资金收益净额		D2=B2+C2	5,436.00							
应结余募集资金		E=A-D1+D2		73,970.80							
实际结余募集资金		F		73,970.80							
差异		G=E-F		0.00							

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募	是否已变更项目(含部	募集资金承诺投资总	调整后投资总	本报告期投入	截至期末累计投入金	截至期末投资进度(3)	项目达到预定可使用	本报告期实现	是否达到预计	项目可行性是否发生

资金投向	分变更)	额	额(1)	金额	额(2)	=(2)/(1)	状态日期	的效益	效益	重大变化
承诺投资项目										
年产6,500万套商用制冷空调智能控制元器件建设项目	否	148,700	148,700	7,336.78	116,664.93	78.46%	2025年05月31日		不适用	否
年产5,050万套高效节能制冷空调控制元器件技术改造项目	是	69,800	69,800	4,205.8	32,279.98	46.25%	2025年05月31日		不适用	否
补充流动资金	否	81,500	81,500		81,273.4	99.72%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	300,000	300,000	11,542.58	230,218.31	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	300,000	300,000	11,542.58	230,218.31	--	--		--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计收益”选择“不适用”的原因)	<p>一、“年产5,050万套高效节能制冷空调控制元器件技术改造项目”系技术改造升级项目，由公司直接实施，并纳入一体化管理和统一核算。该募投项目的实际效益预计无法单独核算。按项目可行性研究报告，项目达产后正常年份预计可实现销售收入（含税）198,000万元，将较好提升“高效节能制冷控制元器件业务”的经营业绩。</p> <p>“补充流动资金”不直接产生经济效益，也无法作为独立的经济分析对象，预计效益未作测算，实际效益也无法单独核算。</p> <p>二、经2024年8月28日公司董事会审议通过，“年产5,050万套高效节能制冷空调控制元器件技术改造项目”达到预定可使用状态日期由2024年8月延期至2025年5月，项目其他内容保持不变。该项目延期的具体原因见下：目前“年产5,050万套高效节能制冷空调控制元器件技术改造项目”新增的产能已在建设期内逐步释放，项目在建工程已逐步进行转固。因公司结合现有产品结构与市场变化趋势，对募集资金采用谨慎使用、合理投入的策略，公司在部分金加工设备、部分部装设备购置、调试等方面进程有一定程度延迟，故尚不具备结项条件。综合考虑目前项目实际建设进度和后续还需开展设备调试、试运行以及设备验收等工作，出于审慎投资原则，公司将该募投项目达到预定可使用状态日期延期至2025年5月。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展	不适用									

情况	
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	2021 年度，本公司以募集资金置换先期投入金额 17,938.57 万元
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集资金专户及附属存款账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
浙江三花商用制冷有限公司（合并）	子公司	制冷空调电器零部件制造与销售	165,529 万元	3,087,515,910.27	2,314,234,343.52	1,152,276,790.53	249,370,416.90	216,593,626.05
杭州三花微通道换热器有限公司（合并）	子公司	制冷空调电器零部件制造与销售	36,000 万元	2,438,707,479.00	1,348,419,002.60	1,126,779,750.39	108,919,236.47	94,949,178.08
浙江三花商贸有限公司	子公司	制冷空调电器零部件销售	5,000 万元	4,999,358,513.39	134,193,972.48	3,377,678,676.80	50,683,366.71	38,120,072.64
浙江三花汽车零部件有限公司（合并）	子公司	汽车零部件制造与销售	216,000 万元	12,425,984,003.84	6,909,005,875.31	5,397,371,856.81	832,039,391.74	672,670,427.81
三花国际有限公司（美国）（合并）	子公司	制冷空调电器零部件制造与销售、投资管理	3,755 万美金	3,179,021,585.48	1,263,154,323.73	2,728,808,673.34	125,177,062.09	104,773,573.44
三花国际新加坡私人有限公司（合并）	子公司	制冷空调电器零部件制造与销售、投资管理	17,515.12454 万美金	4,853,870,493.24	1,187,394,591.49	3,735,370,785.72	75,125,814.01	82,001,316.76

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
浙江三花智能驱动有限公司	新设投资	无重大影响
浙江盛泰纸业有限公司	新设投资	无重大影响
SANHUATROY PROPERTY MANAGEMENT,LLC	新设投资	无重大影响
American Tubing International Leverage	清算注销	无重大影响

Lender LLC		
------------	--	--

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、原材料价格波动的风险

公司生产所需的原材料为铜材、铝材等，在产品成本构成中占比较大，因此原材料市场价格的波动会给公司带来较大的成本压力。公司将通过建立联动定价机制、大宗商品期货套期保值、及时对客户议价，同时研发少铜无铜产品减少对价格波动较大的原材料的依赖，从而降低原材料价格波动带来的不利影响。

2、劳动力成本持续上升的风险

公司劳动力成本呈逐年上升趋势，一定程度上压缩公司利润空间。公司未来将持续推进精益生产、工艺改进、技术改造等活动以持续提高智能制造水平。

3、贸易及汇率的风险

公司外贸出口额较大，涉及北美、欧洲、日韩、东南亚等地区，由于区域间贸易政策的变动会对公司日常经营带来影响，公司通过产能海外转移等方式来应对区域间贸易风险。汇率波动将对公司盈利造成一定影响。公司根据实际情况，通过远期结汇及在美国、波兰、墨西哥、越南、泰国、印度等地建立海外生产基地等手段，应对并减少汇率波动风险。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	17.37%	2024 年 05 月 06 日	2024 年 05 月 07 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》(2024-028) 刊登于《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
2023 年度股东大会	年度股东大会	60.96%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 21 日	《2023 年度股东大会决议公告》(2024-038) 刊登于《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	62.34%	2024 年 06 月 20 日	2024 年 06 月 21 日	《2024 年第二次临时股东大会决议公告》(2024-055) 刊登于《证券时报》《上海证券报》和巨潮资讯网

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

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、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.00
分配预案的股本基数 (股)	3,731,414,614
现金分红金额 (元) (含税)	373,141,461.40
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	373,141,461.40
可分配利润 (元)	1,856,838,772.64

现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
暂以股本 3,731,414,614 股为基数[注]，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。合计派发 373,141,461.40 元，公司剩余未分配利润结转下一年度。	
注：公司股本 3,732,615,535 股，其中回购股份回购数量为 1,200,921 股，根据《公司法》的规定，上市公司通过回购专户持有的本公司股份，不享有参与利润分配和资本公积金转增股本的权利。	
若在分配方案实施前公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化时，按照分配比例不变的原则对分配总额进行相应调整。	

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实施情况

适用 不适用

1、股权激励

一、2022 年度公司推出 2022 年度限制性股票激励计划和股票增值权激励计划，向 1,366 名激励对象授予限制性股票 1,758 万股，向 41 名激励对象授予股票增值权 48.5 万股。本次股权激励计划的授予日为 2022 年 5 月 31 日，授予价格为每股 10 元，本次授予的限制性股票的上市日为 2022 年 6 月 30 日。

①2024 年 6 月 3 日，公司分别召开第七届董事会第二十三次临时会议和第七届监事会第二十次临时会议审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于 2022 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》《关于调整 2022 年股票增值权激励计划行权价格的议案》《关于 2022 年股票增值权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》及《关于注销部分股票增值权的议案》。本次解除限售股份上市流通日期为 2024 年 7 月 1 日，解除限售股份的股东人数为 1,313 人，可解除限售股份的数量为 513.3 万股，占公司目前总股本的 0.1375%；公司计划对 2022 年限制性股票激励计划中不符合条件的 33 名激励对象持有的全部或部分限制性股票进行回购注销，合计 22.6 万股，回购价格为 9.40 元/股。本次符合股票增值权行权条件的激励对象共计 37 人，可行权数量为 13.5 万股；公司对 2022 年股票增值权激励计划中不符合条件的 2 名激励对象持有的全部或部分股票增值权进行注销，合计 0.85 万股。

②2024 年 6 月 20 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会审议通过了《关于注销部分限制性股票的议案》。公司计划对 2022 年限制性股票激励计划中不符合条件的 33 名激励对象持有的全部或部分限制性股票进行回购注销，合计 22.6 万股，回购价格为 9.40 元/股。

二、2024 年度公司推出 2024 年度限制性股票激励计划和股票增值权激励计划，向 1,933 名激励对象授予限制性股票 2,491 万股，向 47 名激励对象授予股票增值权 56 万股。本次股权激励计划的授予日为 2024 年 5 月 13 日和 2024 年 6 月 3 日，授予价格为每股 11.75 元，本次授予的限制性股票的上市日为 2024 年 6 月 20 日。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

报告期内，公司在日常生产经营中严格遵守国家《环境保护法》《大气污染防治法》《水污染防治法》《固体废物污染环境防治法》《环境噪声污染防治法》《土壤污染防治法》《环境影响评价法》等环境保护相关法律法规，严格执行国家《电镀污染物排放标准》（GB2190-2008）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《污水综合排放标准》（GB8978-1996）、《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）、《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）以及浙江省《电镀水污染物排放标准》（DB33/2260-2020）、《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）和《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）等环境保护相关行业标准。

环境保护行政许可情况

浙江三花智能控制股份有限公司自 2010 年起在新昌县梅渚三花工业园区投资建设，共取得 25 次环评批复，所有项目均通过环境影响评价，2023 年 10 月公司已完成国家版排污许可证的重新办理。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	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/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
浙江三花智能控制股份有限公司	废水	COD	纳管	1	厂区北	≤500mg/L	GB8978-1996《污水综合排放标准》中COD的限值500mg/L	23.14 吨	62.386 吨/年	未超标
浙江三花智能控制股份有限公司	废水	氨氮	纳管	1	厂区北	≤35mg/L	DB33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》中的限值35mg/L	2.31 吨	6.262 吨/年	未超标
浙江三花智能控制股份有限公司	废气	二氧化硫	直排	1	厂区北	≤50mg/m ³	GB13271-2014《锅炉大气污染物排	0.11 吨	2.15 吨/年	未超标

							放标准》大气污染物特别排放限值燃气锅炉标准的限值 50mg/m ³			
浙江三花智能控制股份有限公司	废气	氮氧化物	直排	1	厂区北	≤50mg/m ³	根据当地政府燃气锅炉低氮排放要求的限值 50mg/m ³	0.46 吨	10.06 吨/年	未超标

对污染物的处理

公司秉承先进的管理理念，以“发展智能低碳经济，营造绿色品质环境”为己任，不断超越，以资源有限智无限的境界，成为人类绿色品质生活环境的重要创造者和贡献者。

1、废水治理方面：公司积极响应全省“五水共治”、“剿灭劣质 V 类水”、“污水零直排”建设，公司对厂区雨污口进行整治，实施雨污分流、清污分流，对公司雨水排放口安装切断阀门和视频监控设备，对前期雨水进行收集处理。园区建有两座废水处理站，污水站已建设有标准化排污口，并设置了排放口标志牌。排放口安装有在线监测装置，电磁流量计和刷卡排污系统，已实现与环保部门联网，监测指标包括：PH、COD、总铜、总锌、总铬、总镍和流量。公司长期委托第三方专业治理单位进行废水处理，公司内控废水各项排放指标要求严于环评排放标准，最终处理后的废水排入工业园区集污管网，统一送至嵊新污水处理厂再处理。

2、废气治理方面：公司有酸洗、电镀废气、焊接烟尘等废气，各种废气排放筒都配有相应的废气处理装置，对酸洗、电镀废气吸收处理塔安装自动加药系统，废气经处理后高空排放。同时为打赢蓝天保卫战，2019 年公司按照省市县相关部门要求，对公司燃气锅炉进行了低氮排放改造。2021 年已实施工业企业 VOCs 治理设施改造升级，同时从工艺上改进用水剂清洗替代有机溶剂类清洗，减少 VOCs 的产生。2022 年公司开展了柴油动力移动源排放升级改造，由原来的国 II 排放标准升级至国 IV，大大减少了颗粒物的排放量。2023 年公司通过浙江省重点行业企业大气污染防治绩效 B 级验收。

3、固废、土壤（地下水）治理方面：公司各种危险废物委托第三方面有资质的单位处置，有利用价值的一般固废作回收综合利用，生活垃圾委托环卫所清运，施工建筑垃圾由施工单位负责清运。2020 年 7 月份公司成为绍兴市首批通过“无废工厂”验收的企业之一。公司于 2022 年委托第三方检测机构对土壤和地下水进行检测，未发现污染，2023 年公司已不在土壤污染重点监管单位名录内。

4、噪声治理方面：公司现有主要噪声为车间生产噪声、空压机房、废气与废水处理设备噪声，设备布局合理，车间周边植树，厂界噪声达标。

5、公司“三废”污染设施正常稳定运行，污染物达标排放，未发生环境污染事件。

突发环境事件应急预案

浙江三花智能控制股份有限公司 2023 年 8 月公司重新编制了突发环境事件应急预案，并于 2023 年 8 月 30 日在新昌县环境保护局进行了备案（备案编号 330624-2023-40-M）。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内公司环保治理投入及缴纳环境保护税共计 1,803.3 万元。

环境自行监测方案

公司根据上级环保部门要求，结合我公司生产实际情况以及环境管理实际需要，制定了《浙江三花智能控制股份有限公司自行监测方案》，公司污水站设置有化验室，由专人负责检测。公司废水总排口安装有 PH、COD、TOC、总铜、总锌、总铬、总镍、流量等在线自动监测设备，做到自动监测与人工化验相结合，对于废水总排口的悬浮物、总磷、氨氮、总铁、石油类等污染因子，公司委托第三方检测机构按国家排污许可证自行监测要求定期开展监测，监测结果在浙江省重点污染源监测数据管理系统平台上定期公布。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无。

其他应当公开的环境信息

无。

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

公司生产运营过程中存在因天然气、汽油、柴油使用的直接温室气体排放，以及外购电力导致的间接温室气体排放。对此，公司致力于节能减排实践，不断创新绿色产品技术，以确保有效使用资源，提高运营效率。截至报告期末，公司已编制并发布了《能源管理办法》《气、液管理办法》《压缩空气用气检查和奖罚管理规定》《压缩空气降成试行管理办法》《节水用水制度》等有关资源节约的管理制度，通过定期检查使用情况，以减少水、电、燃料及其他资源耗用，在优化自身能源资源成本的同时，积极助力社会节能减排。同时，公司始终坚持节能环保的经营理念，不断创新产品技术，致力于推进行业的绿色低碳发展。

1、低碳设计研发：公司主动将生态环保理念纳入产品开发、设计和生产等过程中，秉承可持续发展的理念，从产品生命周期的各个阶段入手，测算评估产品在生命周期中对环境的影响。

2、优化能源结构：园区大面积使用分布式光伏取代原有外购电，增加绿色电力的购买方式。实现能源的清洁，并采用余热回收技术达到更低的能源消耗、更高的资源利用效率；其次，在生产园区通过储能应用，提高分布式光伏利用率，综合利用峰谷用电。

3、能效精准管控：公司持续推广智慧能源物联平台的应用，通过数字化信息实时展示、追溯、技术改造以及节能降耗分析，有效管控范围内所有能源的使用效率。

4、推广绿色工艺：公司通过生产制造的改进，工艺流程的梳理，改善和降低能耗，提高用能效率。通过设备压缩空气管路漏气点排查、空压机升级改造、三联供减排和氮气回收利用等方式，降低能源消耗，减少碳排放。

5、加强绿色合作：通过液氧、液氮外购转自制，实现自制的氧气、氮气直接用以生产，避免供应商为实现大批量运输进行的氧气、氮气液化，减少将气态进行液化的大量能源消耗，从而减少对气候影响。

6、完整绿色产品：公司开发一系列低碳关键核心零部件，例如电子膨胀阀、变频控制器、微通道产品，大幅减少终端产品使用时碳排放，推进行业的绿色低碳发展。

7、绿色包装：公司致力于通过优化包装流程、采取绿色包装材料和实施包装产品回收计划，科学规划物流运输，减少对环境影响，推动包装材料的节约和循环利用。

7、生产布局：公司秉承“客户在哪里，三花就在哪里”的理念，在客户处就近办厂，已建立墨西哥、波兰、越南、泰国、印度、杭州、芜湖、中山等生产基地。在服务客户的同时，也降低了运输环节碳排放。

同时，作为全球最大的制冷控制元器件和全球领先的汽车热管理系统控制部件制造商，公司充分把握全球智能节能环保家电和新能源汽车行业发展带来的业务机遇，积极探索绿色高效制冷技术，持续为行业带来专业和绿色的产品解决方案。

其他环保相关信息

无。

二、社会责任情况

公司致力于通过公益慈善项目，积极履行社会责任，推动社会和谐与可持续发展。公司通过慰问养老院老人、结对帮扶社区的困难群众、捐赠等方式向社会奉献爱心，并通过“三花一家人”基金对困难员工进行救助、慰问等，为社会责任树立了良好榜样。报告期内向上虞区慈善总会等进行了捐赠，用于帮扶弱势群体。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	张亚波和控股股东三花控股集团有限公司	其他承诺	通过深交所挂牌交易出售的股份数量，每达到公司股份总数的 1%时，应当在该事实发生之日起两个工作日内做出公告。	2005 年 11 月 21 日	至承诺履行完毕为止	严格履行承诺
资产重组时所作承诺	张道才和控股股东三花控股集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	张道才和公司控股股东三花控股承诺：将来不会发生与三花智控正在或已经进行的经营范围内的任何竞争。	2009 年 01 月 05 日	长期有效	严格履行承诺
资产重组时所作承诺	张道才和控股股东三花控股集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	三花控股承诺：在本次交易完成后，本公司与三花智控将依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律法规、《三花智控公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜。在实施关联交易的过程中，将遵照交易合法且合理的原则；关联交易的具体执行上，保证其价格公允性及程序公正性，保证不通过关联交易损害三花智控及其他股东的合法权益。	2009 年 01 月 05 日	长期有效	严格履行承诺
资产重组时所作承诺	张道才、张亚波、张少波、控股股东三花控股集团有限公司和股东浙江三花绿能实业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免与三花智控同业竞争，张道才、张亚波、张少波以及本公司控股股东三花控股、交易对方三花绿能实业分别作出承诺：1、本人（或本公司）将不以直接或间接的方式从事、参与与三花智控及其下属企业经营业务构成潜在的直接或间接竞争的业务；保证将采取合法及有效的措施，促使本人（或本公司）控制的其他企业不从事、参与与三花智控及其下属企业的经营运作相竞争的任何业务。2、如三花智控进一步拓展其业务范围，本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的其他企业将不与三花智控拓展后的业务相竞争；可能与三花智控拓展后的业务产生竞争的，本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的其他企业将按照如下方式退出与三花智控的竞争：A、停止与三花智控构成竞争或可能构成竞争的业务；B、将相竞争的业务纳	2015 年 07 月 24 日	长期有效	严格履行承诺

			入到三花智控来经营；C、将相竞争的业务转让给无关联的第三方。3、如本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与任何可能与三花智控的经营运作构成竞争的活动，则立即将上述商业机会通知三花智控，在通知中所指定的合理期间内，三花智控作出愿意利用该商业机会的肯定答复的，则尽力将该商业机会给予三花智控。4、如违反以上承诺，本人（或本公司）愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给三花智控造成的所有直接或间接损失。			
资产重组时所作承诺	张道才、张亚波、张少波、控股股东三花控股集团有限公司和股东浙江三花绿能实业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为规范与三花智控的关联交易，张道才、张亚波、张少波以及本公司控股股东三花控股、交易对方三花绿能实业分别作出承诺：1、本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的企业将尽可能减少与三花智控的关联交易，不会利用自身作为三花智控股东之地位谋求与三花智控在业务合作等方面给予优于其他第三方的权利；2、本人（或本公司）不会利用自身作为三花智控股东之地位谋求与三花智控优先达成交易的权利。3、若存在确有必要且不可避免的关联交易，本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的企业将与三花智控按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规规范性文件的要求和《公司章程》的规定，依法履行信息披露义务并履行相关内部决策、报批程序，保证不以与市场价格相比显失公允的条件与三花智控进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害三花智控及其他股东的合法权益的行为。	2015年07月24日	长期有效	严格履行承诺
资产重组时所作承诺	张道才、张亚波、张少波和控股股东三花控股集团有限公司	其他承诺	张道才、张亚波、张少波以及本公司控股股东三花控股承诺如下：在本次交易完成后，将确保三花智控依据相关法律法规和公司章程的要求继续完善公司法人治理结构及独立运营的公司管理体制，继续保持三花智控在业务、资产、财务、机构、人员等方面的独立性，切实保护全体股东的利益。	2015年07月24日	长期有效	严格履行承诺

资产重组时所作承诺	张道才、张亚波、张少波、控股股东三花控股集团有限公司和股东浙江三花绿能实业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的企业将尽可能减少与三花智控的关联交易，不会利用自身作为三花智控股东之地位谋求与三花智控在业务合作等方面给予优于其他第三方的权利；2、本人（或本公司）不会利用自身作为三花智控股东之地位谋求与三花智控优先达成交易的权利。3、若存在确有必要且不可避免的关联交易，本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的企业将与三花智控按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规规范性文件的要求和《公司章程》的规定，依法履行信息披露义务并履行相关内部决策、报批程序，保证不以与市场价格相比显失公允的条件与三花智控进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害三花智控及其他股东的合法权益的行为。	2017年09月18日	长期有效	严格履行承诺
资产重组时所作承诺	张道才、张亚波、张少波、控股股东三花控股集团有限公司和股东浙江三花绿能实业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人（或本公司）将不以直接或间接的方式从事、参与与三花智控及其下属企业经营业务构成潜在的直接或间接竞争的业务；保证将采取合法及有效的措施，促使本人（或本公司）控制的其他企业不从事、参与与三花智控及其下属企业的经营运作相竞争的任何业务。2、如三花智控进一步拓展其业务范围，本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的其他企业将不与三花智控拓展后的业务相竞争；可能与三花智控拓展后的业务产生竞争的，本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的其他企业将按照如下方式退出与三花智控的竞争：A、停止与三花智控构成竞争或可能构成竞争的业务；B、将相竞争的业务纳入到三花智控来经营；C、将相竞争的业务转让给无关联的第三方。3、如本人（或本公司）及本人（或本公司）控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与任何可能与三花智控的经营运作构成竞争的活动，则立即将上述商业机会通知三花智控，在通知中所指定的合理期间内，三花智控作出愿意利用该商业机会的肯定答复的，则尽力将该商业机会给予三花智	2017年09月18日	长期有效	严格履行承诺

			控。 4、如违反以上承诺，本人（或本公司）愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给三花智控造成的所有直接或间接损失。			
资产重组时所作承诺	张道才、张亚波、张少波、控股股东三花控股集团有限公司和股东浙江三花绿能实业集团有限公司	其他承诺	在本次交易完成后，将确保上市公司依据相关法律法规和公司章程的要求继续完善公司法人治理结构及独立运营的公司管理体制，继续保持上市公司在业务、资产、财务、机构、人员等方面的独立性，切实保护全体股东的利益。	2017年09月18日	长期有效	严格履行承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	张道才和控股股东三花控股集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	首次发行股份时所作承诺，在今后的生产经营中不从事与公司相同的生产经营或业务。为避免与公司在业务上发生竞争，明确非竞争的义务，三花控股代表本身及其全部拥有的或其拥有 50%权益以上的附属公司，向三花智控作出避免可能发生同业竞争的承诺。	2005年06月07日	长期有效	严格履行承诺
其他对公司中小股东所作承诺	张亚波、控股股东三花控股集团有限公司和股东浙江三花绿能实业集团有限公司	其他承诺	自 2022 年 8 月 18 日起十八个月内不主动减持本公司股票。	2022年08月18日	至 2024 年 2 月 17 日止	严格履行承诺
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

详见第十节财务报告之合并财务报表项目注释之租赁说明

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 □不适用

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

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
SANHU A INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2022年08月13日	240,000	2023年03月24日	5,363.19	连带责任担保			2023.3.24-2024.3.23	是	是
广东三花新能源汽车部件有限公司	2023年11月07日	500	2023年11月29日	500	连带责任担保			2023.11.29-2024.4.2	是	是
SANHU A INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2023年04月29日	340,000	2023年05月04日	3,064.68	连带责任担保			2023.5.4-2024.5.3	是	是
SANHU A INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2023年04月29日	340,000	2023年05月04日	4,597.02	连带责任担保			2023.5.4-2024.5.3	是	是
SANHU A INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2023年04月29日	340,000	2023年05月11日	3,830.85	连带责任担保			2023.5.11-2024.5.10	是	是

SINGAPORE PTE. LTD.										
SANHU A INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 05 月 22 日	14,557.23	连带责任担保			2023.5.22-2024.5.21	是	是
SANHU A INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 05 月 31 日	7,661.7	连带责任担保			2023.5.31-2024.5.30	是	是
SANHU A INTERNATIONAL, INC.	2023 年 04 月 29 日	95,000	2023 年 06 月 09 日	10,690.2	连带责任担保			2023.6.9-2024.6.5	是	是
SANHU A INTERNATIONAL, INC.	2023 年 04 月 29 日	95,000	2023 年 09 月 08 日	2,850.72	连带责任担保			2023.9.8-2024.9.6	否	是
SANHU A INTERNATIONAL, INC.	2023 年 04 月 29 日	95,000	2023 年 09 月 01 日	1,425.36	连带责任担保			2023.9.1-2024.9.30	否	是
SANHU A INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 05 月 11 日	2,138.04	连带责任担保			2023.5.11-2024.7.8	否	是
SANHU A INTERNATIONAL SINGAPORE PTE.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 08 月 21 日	14,253.6	连带责任担保			2023.8.21-2024.8.20	否	是

LTD.										
SANHU A INTER NATIO NAL SINGAP ORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 10 月 20 日	5,363.19	连带责 任担保			2023.10. 20- 2024.10. 19	否	是
SANHU A INTER NATIO NAL SINGAP ORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 10 月 25 日	4,597.02	连带责 任担保			2023.10. 25- 2024.10. 24	否	是
SANHU A INTER NATIO NAL SINGAP ORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 11 月 20 日	7,661.7	连带责 任担保			2023.11. 20- 2024.11. 19	否	是
SANHU A INTER NATIO NAL SINGAP ORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 11 月 20 日	7,126.8	连带责 任担保			2023.11. 20- 2024.11. 19	否	是
SANHU A INTER NATIO NAL SINGAP ORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2023 年 12 月 07 日	9,960.21	连带责 任担保			2023.12. 7- 2024.12. 6	否	是
SANHU A INTER NATIO NAL SINGAP ORE PTE. LTD.	2023 年 04 月 29 日	340,000	2024 年 03 月 24 日	5,363.19	连带责 任担保			2024.3.2 4- 2025.3.2 3	否	是
SANHU A	2024 年 04 月 30	360,000	2024 年 05 月 03	3,064.68	连带责 任担保			2024.5.3 -	否	是

INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	日		日					2025.5.2		
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2024年04月30日	360,000	2024年05月03日	4,597.02	连带责任担保			2024.5.3 - 2025.5.2	否	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2024年04月30日	360,000	2024年05月10日	3,830.85	连带责任担保			2024.5.10 - 2025.5.9	否	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2024年04月30日	360,000	2024年05月21日	14,557.23	连带责任担保			2024.5.21 - 2025.5.20	否	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2024年04月30日	360,000	2024年05月30日	7,661.7	连带责任担保			2024.5.30 - 2025.5.29	否	是
SANHUA INTERNATIONAL, INC.	2024年04月30日	95,000	2024年06月06日	10,690.2	连带责任担保			2024.6.6 - 2025.6.4	否	是
浙江三花换热器有限公司	2024年04月30日	20,000	2024年06月28日	5,000	连带责任担保			2024.6.28 - 2029.7.20	否	是
广东三花新能源汽车部件有	2023年11月07日	500	2024年04月25日	1,105.88	连带责任担保			2024.4.25 - 2024.11.30	否	是

广东三花新能源汽车部件有限公司	2023年11月07日	500	2024年04月25日	62.67	连带责任担保			2024.4.25-2024.11.30	否	是
广东三花新能源汽车部件有限公司	2023年11月07日	500	2024年04月25日	647.41	连带责任担保			2024.4.25-2024.11.30	否	是
广东三花新能源汽车部件有限公司	2023年11月07日	500	2024年04月25日	989.29	连带责任担保			2024.4.25-2024.12.30	否	是
广东三花新能源汽车部件有限公司	2023年11月07日	500	2024年04月25日	935.38	连带责任担保			2024.4.25-2024.12.30	否	是
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)			810,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)						58,505.5
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)			810,000	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)						113,882.13
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)			810,000	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						58,505.5
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			810,000	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						113,882.13
实际担保总额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例				6.31%						
其中:										
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)										
上述三项担保金额合计(D+E+F)										

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	101,000	10,000		
银行理财产品	自有资金	130,000	130,000		
合计		231,000	140,000		

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	本年度计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	10,000	自有资金	2024年04月29日	2024年05月06日		保本固定收益	1.57%		3.01	2.811		是	/	
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	10,000	自有资金	2024年04月29日	2024年05月06日		保本固定收益	1.59%		3.05	2.848		是	/	
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	20,000	自有资金	2024年04月29日	2024年04月30日		保本固定收益	1.53%		5.01	4.814		是	/	
中信	证券	国债	10,000	自有	2024年	2024年		保本	2.18%		0.6	0.497		是	/	

证券股份有限公司		逆回购		资金	04月30日	05月06日		固定收益								
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	10,000	自有资金	2024年04月30日	2024年05月06日		保本固定收益	2.00%	0.55	0.447		是	/		
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	10,000	自有资金	2024年04月30日	2024年05月06日		保本固定收益	1.98%	0.54	0.441		是	/		
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	50,000	自有资金	2024年05月06日	2024年05月13日		保本固定收益	1.92%	18.41	15.911		是	/		
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	10,000	自有资金	2024年06月06日	2024年06月07日		保本固定收益	1.79%	1.96	1.862		是	/		
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	10,000	自有资金	2024年06月06日	2024年06月07日		保本固定收益	1.79%	1.96	1.862		是	/		

中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	10,000	自有资金	2024年06月06日	2024年06月07日		保本固定收益	1.79%		1.96	1.862	是	/	
中信证券股份有限公司	证券	国债逆回购	10,000	自有资金	2024年06月27日	2024年07月01日		保本固定收益	2.76%		3.03	3.005	是	/	
中信证券股份有限公司	证券	“节节升利”保本收益凭证	40,000	自有资金	2024年05月14日	2024年06月11日		保本固定收益	1.90%		60	60.000	是	/	
合计			200,000	--	--	--	--	--	--		100.09	--	--	--	--

注：本公司本报告期累计发生理财 383,599 万元，以上明细系本公司单项金额重大理财具体情况（单项金额 1 亿元以上）。

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	42,522,191	1.14%				19,643,311	19,643,311	62,165,502	1.66%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	42,466,191	1.14%				19,667,311	19,667,311	62,133,502	1.66%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	42,466,191	1.14%				19,667,311	19,667,311	62,133,502	1.66%
4、外资持股	56,000	0.00%				-24,000	-24,000	32,000	0.00%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	56,000	0.00%				-24,000	-24,000	32,000	0.00%
二、无限售条件股份	3,690,093,344	98.86%				19,643,311	19,643,311	3,670,450,033	98.33%
1、人民币普通股	3,690,093,344	98.86%				19,643,311	19,643,311	3,670,450,033	98.33%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	3,732,615,535	100.00%				0	0	3,732,615,535	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、每年年初，公司高管锁定股数按照高管持有股份总数的 75% 重新核定。

2、公司 2024 年限制性股票激励计划向 1,933 名激励对象授予限制性股票 2,491 万股，该股票来源于公司回购账户，流通股转为限售股。

3、2024 年 6 月 29 日，2022 年限制性股票激励计划第二个解限期届满，满足条件的 1,313 名激励对象的 513.3 万股限制性股票解除限售。

股份变动的批准情况

适用 不适用

一、公司 2024 年限制性股票激励计划合计向 1,933 名激励对象授予限制性股票 2,491 万股，授予价格为 11.75 元/股，授予日为 2024 年 6 月 19 日，批准情况如下：

1.2024 年 4 月 19 日，公司第七届董事会第二十次临时会议和第七届监事会第十七次临时会议审议通过了《关于〈浙江三花智能控制股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈浙江三花智能控制股份有限公司 2024 年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年股权激励计划相关事宜的议案》，上述议案已先由董事会薪酬与考核委员会审议通过。

2.2024 年 4 月 30 日，公司公告披露了《监事会关于 2024 年股权激励计划激励对象名单的公示情况及核查意见》。

3.2024 年 5 月 6 日，公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈浙江三花智能控制股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈浙江三花智能控制股份有限公司 2024 年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年股权激励计划相关事宜的议案》。

4.2024 年 5 月 13 日，公司第七届董事会第二十二次临时会议和第七届监事会第十九次临时会议审议通过了《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，上述议案已先由董事会薪酬与考核委员会审议通过。

5.2024 年 6 月 3 日，公司第七届董事会第二十三次临时会议和第七届监事会第二十次临时会议审议通过了《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划暂缓授予的激励对象授予限制性股票的议案》《关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予激励对象名单、授予数量及授予价格的议案》，上述议案已先由董事会薪酬与考核委员会审议通过。

二、2024 年 6 月 3 日，公司第七届董事会第二十三次临时会议和第七届监事会第二十次临时会议审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》，上述议案已先由董事会薪酬与考核委员会审议通过。符合解除限售条件的激励对象共计 1,313 名，可解除限售股份数量为 513.3 万股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2024 年 5 月 13 日和 2024 年 6 月 3 日，公司合计向 1,933 名激励对象授予限制性股票 2,491 万股，并于 2024 年 6 月 19 日完成限制性股票的过户登记工作。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

1、截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 13,961,794 股，占公司总股本的 0.3740%，最高成交价为 29.09 元/股，最低成交价为 19.81 元/股，成交总金额为 319,919,680.07 元（不含交易费用）。

2、截至 2024 年 6 月 30 日，公司 2021 年回购的股份合计 12,415,964 股已全部用于公司限制性股票激励计划，其中用于 2022 年限制性股票激励计划的回购股份数量为 9,783,096 股，用于 2024 年限制性股票激励计划的回购股份数量为 4,614,060 股，合计占公司目前总股本的 0.3326%。

3、截至 2024 年 6 月 30 日，公司 2022 年回购的股份合计 7,535,067 股已全部用于 2024 年限制性股票激励计划，占公司目前总股本的 0.2019%。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
张亚波	29,268,150	0	0	29,268,150	按高管股份管理相关规定	按高管股份管理相关规定
王大勇	189,421	0	100,000	289,421	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
倪晓明	183,796	0	80,000	263,796	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
陈雨忠	252,562	0	80,000	332,562	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
胡凯程	189,421	0	80,000	269,421	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
俞奎奎	212,901	0	80,000	292,901	按股权激励及高管股份管理相关规定	按股权激励及高管股份管理相关规定
莫杨	10,926	0	0	10,926	按高管股份管理相关规定	按高管股份管理相关规定
陈笑明	8,325	0	0	8,325	按高管股份管理相关规定	按高管股份管理相关规定
其他核心人才股权激励限售股	11,956,000	5,016,000	24,490,000	31,430,000	按股权激励管理相关规定	按股权激励管理相关规定
合计	42,271,502	5,016,000	24,910,000	62,165,502	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	112,836		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
三花控股集团有限公司	境内非国有法人	25.41%	948,487,077	0	0	948,487,077	不适用	0
浙江三花绿能实业集团有限公司	境内非国有法人	19.90%	742,747,954	0	0	742,747,954	质押	150,000,000 [注]
香港中央结算有限公司	境外法人	11.50%	429,302,609	-149,849,406	0	429,302,609	不适用	0
张亚波	境内自然人	1.05%	39,024,200	0	29,268,150	9,756,050	不适用	0
中国工商银行股份有限公司-华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.71%	26,458,197	9,825,200	0	26,461,697	不适用	0
章建平	境内自然人	0.66%	24,662,822	24,662,822	0	24,662,822	不适用	0
中国人寿保险股份有限公司-传统-普通保险产品-005L-CT001 沪	其他	0.65%	24,383,702	7,758,712	0	24,383,702	不适用	0
中国工商银行股份有限公司-汇添富中证新能源汽车产业指数型发起式证券投资基金（LOF）	其他	0.49%	18,317,634	2,376,600	0	18,317,634	不适用	0

中国建设银行股份有限公司-易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	其他	0.47%	17,552,480	11,646,500	0	17,561,480	不适用	0
招商银行股份有限公司-泉果旭源三年持有期混合型证券投资基金	其他	0.46%	17,208,754	-4,210,600	0	17,208,754	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，三花控股集团有限公司、浙江三花绿能实业集团有限公司、张亚波为一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
三花控股集团有限公司	948,487,077	人民币普通股	948,487,077					
浙江三花绿能实业集团有限公司	742,747,954	人民币普通股	742,747,954					
香港中央结算有限公司	429,302,609	人民币普通股	429,302,609					
中国工商银行股份有限公司-华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	26,458,197	人民币普通股	26,458,197					
章建平	24,662,822	人民币普通股	24,662,822					
中国人寿保险股份有限公司-传统-普通保险产品-005L-CT001 沪	24,383,702	人民币普通股	24,383,702					
中国工商银行股份有限公司-汇添富中证新能源汽车产业指数型发起式证券投资基金（LOF）	18,317,634	人民币普通股	18,317,634					
中国建设银行股份有限公司-易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	17,552,480	人民币普通股	17,552,480					

招商银行股份有限公司-泉果旭源三年持有期混合型证券投资基金	17,208,754	人民币普通股	17,208,754
中国工商银行股份有限公司-中欧时代先锋股票型发起式证券投资基金	16,827,643	人民币普通股	16,827,643
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，三花控股集团有限公司、浙江三花绿能实业集团有限公司、张亚波为一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

注：三花绿能于 2024 年 8 月 8 日补充质押 7,000 万股，本次股份质押后，三花绿能所持有公司股份累计被质押 22,000 万股。

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

适用 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司-华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	24,211,397	0.65%	3,500	0.00%	26,458,197	0.71%	3,500	0.00%
中国建设银行股份有限公司-易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	16,781,080	0.45%	52,100	0.00%	17,552,480	0.47%	9,000	0.00%

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

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
王大勇	董事、总裁	现任	252,562	100,000	0	352,562	56,000	100,000	132,000
倪晓明	董事	现任	245,062	80,000	0	325,062	49,000	80,000	108,000
陈雨忠	董事、总工程师	现任	336,750	80,000	0	416,750	56,000	80,000	112,000
胡凯程	副总裁、董事会秘书	现任	252,562	80,000	0	332,562	56,000	80,000	112,000
俞莹奎	副总裁、财务总监	现任	283,869	80,000	0	363,869	56,000	80,000	112,000
合计	--	--	1,370,805	420,000	0	1,790,805	273,000	420,000	576,000

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用
报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江三花智能控制股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	5,222,883,432.16	6,584,684,683.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	100,000,000.00	
衍生金融资产	10,931,764.44	22,636,112.68
应收票据	2,675,326,003.36	2,476,839,413.89
应收账款	7,152,843,602.65	5,773,991,481.22
应收款项融资		
预付款项	151,070,635.58	133,792,623.54
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	189,681,028.61	227,792,892.12
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	4,509,575,295.73	4,600,729,378.19
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	191,097,848.27	251,073,584.56
流动资产合计	20,203,409,610.80	20,071,540,170.13

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		3,805,833.60
长期股权投资	37,094,293.30	37,924,431.29
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	7,588,431.93	8,165,805.31
固定资产	8,018,985,493.67	7,730,363,778.82
在建工程	2,746,629,632.47	2,036,326,757.72
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	273,457,356.51	313,254,745.53
无形资产	1,022,779,188.91	843,866,292.82
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	6,583,577.40	6,785,228.04
长期待摊费用	139,905,636.19	118,096,436.09
递延所得税资产	102,523,517.15	156,432,157.23
其他非流动资产	541,833,750.09	564,023,136.83
非流动资产合计	12,897,380,877.62	11,819,044,603.28
资产总计	33,100,790,488.42	31,890,584,773.41
流动负债：		
短期借款	1,398,200,202.82	1,212,150,378.85
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		3,500,000.00
衍生金融负债	36,903,370.31	10,719,110.02
应付票据	3,520,145,951.34	3,416,711,594.64
应付账款	5,033,866,555.98	4,449,940,359.81
预收款项		
合同负债	62,714,790.24	51,788,802.03
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	494,084,219.25	598,801,246.34
应交税费	272,273,758.52	382,396,791.19
其他应付款	578,350,601.82	250,642,662.86
其中：应付利息		

应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	292,569,239.45	1,440,093,253.93
其他流动负债	2,837,216.89	2,099,986.27
流动负债合计	11,691,945,906.62	11,818,844,185.94
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,220,000,000.00	1,030,801,111.13
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	198,342,644.46	221,295,481.86
长期应付款	17,497,031.70	11,290,788.32
长期应付职工薪酬	37,014,460.55	39,840,362.77
预计负债		
递延收益	411,084,710.03	379,140,042.48
递延所得税负债	247,868,736.73	307,511,069.30
其他非流动负债	18,154,107.25	18,154,107.25
非流动负债合计	3,149,961,690.72	2,008,032,963.11
负债合计	14,841,907,597.34	13,826,877,149.05
所有者权益：		
股本	3,732,615,535.00	3,732,615,535.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,198,382,978.14	3,455,643,565.98
减：库存股	435,418,676.78	423,468,591.57
其他综合收益	-56,162,453.59	114,757,064.28
专项储备		
盈余公积	1,011,914,243.67	1,011,914,243.67
一般风险准备		
未分配利润	10,590,831,458.68	10,002,942,167.43
归属于母公司所有者权益合计	18,042,163,085.12	17,894,403,984.79
少数股东权益	216,719,805.96	169,303,639.57
所有者权益合计	18,258,882,891.08	18,063,707,624.36
负债和所有者权益总计	33,100,790,488.42	31,890,584,773.41

法定代表人：张亚波 主管会计工作负责人：俞鑫奎 会计机构负责人：李智密

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		

货币资金	1,972,313,106.42	3,755,111,885.56
交易性金融资产	100,000,000.00	
衍生金融资产	8,355,659.20	1,463,100.00
应收票据	391,660,072.05	1,293,651,597.02
应收账款	1,533,553,307.90	703,445,875.41
应收款项融资		
预付款项	8,883,876.05	7,501,313.44
其他应收款	467,355,212.61	2,269,591,236.02
其中：应收利息		
应收股利		550,000,000.00
存货	683,943,972.23	772,429,361.79
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	5,166,065,206.46	8,803,194,369.24
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	500,000.00	500,000.00
长期股权投资	9,167,742,923.42	8,880,133,268.57
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,654,521,000.34	1,623,330,889.08
在建工程	64,544,194.78	53,871,265.08
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,341,677.21	9,370,623.95
无形资产	142,242,171.23	142,130,830.79
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	16,887,644.98	15,876,569.88
递延所得税资产		5,587,256.35
其他非流动资产	79,453,826.12	99,458,254.31
非流动资产合计	11,133,233,438.08	10,830,258,958.01
资产总计	16,299,298,644.54	19,633,453,327.25
流动负债：		
短期借款	400,368,222.26	202,384,500.02

交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	579,704,486.32	559,657,858.19
应付账款	1,769,427,802.35	1,465,144,230.80
预收款项		
合同负债	1,053,654.28	121,488.76
应付职工薪酬	95,894,342.21	127,817,926.77
应交税费	34,905,187.74	112,191,203.17
其他应付款	749,086,724.15	4,315,100,068.76
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	236,096,564.61	1,373,267,226.41
其他流动负债		
流动负债合计	3,866,536,983.92	8,155,684,502.88
非流动负债：		
长期借款	2,170,000,000.00	1,030,801,111.13
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,451,045.86	5,571,522.93
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	48,351,515.00	47,332,045.49
递延所得税负债	72,722,628.72	81,604,566.52
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,294,525,189.58	1,165,309,246.07
负债合计	6,161,062,173.50	9,320,993,748.95
所有者权益：		
股本	3,732,615,535.00	3,732,615,535.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,100,378,768.83	4,351,276,453.48
减：库存股	435,418,676.78	423,468,591.57
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	883,822,071.35	883,822,071.35
未分配利润	1,856,838,772.64	1,768,214,110.04
所有者权益合计	10,138,236,471.04	10,312,459,578.30
负债和所有者权益总计	16,299,298,644.54	19,633,453,327.25

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	13,676,072,161.08	12,528,920,625.59
其中：营业收入	13,676,072,161.08	12,528,920,625.59
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	11,770,455,716.86	10,680,635,898.54
其中：营业成本	9,920,390,318.93	9,308,660,916.27
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	84,233,430.28	59,377,415.32
销售费用	297,002,465.74	264,131,730.27
管理费用	887,999,303.50	619,856,574.65
研发费用	632,611,907.96	580,269,632.04
财务费用	-51,781,709.55	-151,660,370.01
其中：利息费用	71,736,060.65	126,688,323.68
利息收入	84,853,231.77	87,661,462.57
加：其他收益	128,552,012.14	62,816,875.53
投资收益（损失以“—”号填列）	-11,680,068.63	-46,142,073.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,419,862.01	5,296,750.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-8,174,613.92
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）	-43,077,568.28	-88,814,525.03
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-76,800,982.89	-72,153,972.68
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-44,434,103.33	-24,923,403.90
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-245,261.28	-406,527.50
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	1,857,930,471.95	1,678,661,100.16

加：营业外收入	4,559,030.63	4,564,351.93
减：营业外支出	8,527,704.42	5,260,738.91
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	1,853,961,798.16	1,677,964,713.18
减：所得税费用	332,296,145.99	263,470,197.45
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	1,521,665,652.17	1,414,494,515.73
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	1,521,665,652.17	1,414,494,515.73
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）	1,514,515,444.75	1,394,760,848.85
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	7,150,207.42	19,733,666.88
六、其他综合收益的税后净额	-170,919,517.87	94,145,944.13
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-170,919,517.87	94,145,944.13
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-170,919,517.87	94,145,944.13
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	-170,919,517.87	94,145,944.13
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	1,350,746,134.30	1,508,640,459.86
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,343,595,926.88	1,488,906,792.98
归属于少数股东的综合收益总额	7,150,207.42	19,733,666.88
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.4	0.39
（二）稀释每股收益	0.4	0.39

法定代表人：张亚波 主管会计工作负责人：俞鑫奎 会计机构负责人：李智密

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	3,604,910,150.35	3,376,084,891.56
减：营业成本	2,699,896,113.74	2,626,431,304.22
税金及附加	20,108,843.46	16,723,005.44
销售费用	16,870,927.89	15,955,241.78
管理费用	176,761,913.69	134,058,887.06
研发费用	146,298,916.01	153,802,234.31
财务费用	-2,764,047.88	44,791,262.57
其中：利息费用	41,595,966.73	106,958,559.19
利息收入	47,883,088.75	59,962,732.06
加：其他收益	13,056,130.43	18,207,329.04
投资收益（损失以“—”号填列）	523,114,161.13	64,615,265.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,819,302.01	4,605,330.06
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）	1,842,559.20	-2,692,778.64
信用减值损失（损失以“—”号填列）	4,001,428.97	-3,773,476.35
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	2,972.81	102,873.11
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	1,089,754,735.98	460,782,168.72
加：营业外收入	1,076,815.23	522,218.81
减：营业外支出	1,652,847.65	622,679.50
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	1,089,178,703.56	460,681,708.03
减：所得税费用	73,927,887.46	53,317,816.09
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	1,015,250,816.10	407,363,891.94
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	1,015,250,816.10	407,363,891.94
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他		

综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	1,015,250,816.10	407,363,891.94
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	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	12,835,226,773.27	12,310,137,775.42
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	418,010,676.37	230,989,224.84
收到其他与经营活动有关的现金	238,171,867.92	115,095,499.27
经营活动现金流入小计	13,491,409,317.56	12,656,222,499.53
购买商品、接受劳务支付的现金	9,064,591,310.07	8,435,913,051.14
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,086,751,143.95	1,745,042,767.20
支付的各项税费	691,470,586.47	370,908,197.71

支付其他与经营活动有关的现金	486,966,400.90	385,684,889.87
经营活动现金流出小计	12,329,779,441.39	10,937,548,905.92
经营活动产生的现金流量净额	1,161,629,876.17	1,718,673,593.61
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	7,417,488.90	11,925,092.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	358,018.25	560,463,829.79
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	599,458,224.67	454,311,380.20
投资活动现金流入小计	607,233,731.82	1,026,700,302.63
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,595,170,957.86	1,938,773,141.25
投资支付的现金		3,500,000.00
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	439,605,851.15	75,198,297.70
投资活动现金流出小计	2,034,776,809.01	2,017,471,438.95
投资活动产生的现金流量净额	-1,427,543,077.19	-990,771,136.32
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	337,623,562.50	7,090,938.20
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	35,010,251.75	7,090,938.20
取得借款收到的现金	1,390,000,000.00	918,843,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金	29,918,063.05	39,626,352.75
筹资活动现金流入小计	1,757,541,625.55	965,560,790.95
偿还债务支付的现金	1,140,000,000.00	967,560,802.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	993,916,578.17	806,707,757.88
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,200,000.00	19,951,954.67
支付其他与筹资活动有关的现金	362,563,704.94	68,498,477.35
筹资活动现金流出小计	2,496,480,283.11	1,842,767,037.24
筹资活动产生的现金流量净额	-738,938,657.56	-877,206,246.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-44,543,473.28	149,575,367.55
五、现金及现金等价物净增加额	-1,049,395,331.86	271,578.55
加：期初现金及现金等价物余额	3,624,955,498.84	2,050,328,601.77
六、期末现金及现金等价物余额	2,575,560,166.98	2,050,600,180.32

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	3,766,750,803.41	2,915,020,263.22
收到的税费返还	55,669,134.77	59,871,119.99
收到其他与经营活动有关的现金	104,539,629.58	59,140,225.47
经营活动现金流入小计	3,926,959,567.76	3,034,031,608.68
购买商品、接受劳务支付的现金	1,963,487,906.98	1,801,889,579.35

支付给职工以及为职工支付的现金	351,014,174.24	310,450,399.64
支付的各项税费	94,604,476.46	81,786,514.53
支付其他与经营活动有关的现金	70,526,615.25	51,315,280.70
经营活动现金流出小计	2,479,633,172.93	2,245,441,774.22
经营活动产生的现金流量净额	1,447,326,394.83	788,589,834.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	1,060,191,424.87	61,868,191.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,900.00	91,582,409.06
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,116,585,714.74	462,874,796.10
投资活动现金流入小计	2,176,785,039.61	616,325,396.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	103,365,117.04	82,942,530.86
投资支付的现金	1,230,161,306.01	145,114,207.25
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	372,443,768.69	979,549,544.59
投资活动现金流出小计	1,705,970,191.74	1,207,606,282.70
投资活动产生的现金流量净额	470,814,847.87	-591,280,886.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	292,692,500.00	
取得借款收到的现金	1,340,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	1,022,395,689.59	573,060,328.06
筹资活动现金流入小计	2,655,088,189.59	573,060,328.06
偿还债务支付的现金	1,140,000,000.00	199,092,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	968,772,142.42	768,979,698.33
支付其他与筹资活动有关的现金	3,754,705,275.57	1,711,728.00
筹资活动现金流出小计	5,863,477,417.99	969,783,926.33
筹资活动产生的现金流量净额	-3,208,389,228.40	-396,723,598.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,290,247,985.70	-199,414,649.81
加：期初现金及现金等价物余额	1,793,207,457.49	996,678,169.38
六、期末现金及现金等价物余额	502,959,471.79	797,263,519.57

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末	3,73				3,45	423,	114,		1,01		10,0		17,8	169,	18,0

未余额	2,61 5,53 5.00				5,64 3,56 5.98	468, 591. 57	757, 064. 28		1,91 4,24 3.67		02,9 42,1 67.4 3		94,4 03,9 84.7 9	303, 639. 57	63,7 07,6 24.3 6
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,73 2,61 5,53 5.00				3,45 5,64 3,56 5.98	423, 468, 591. 57	114, 757, 064. 28		1,01 1,91 4,24 3.67		10,0 02,9 42,1 67.4 3		17,8 94,4 03,9 84.7 9	169, 303, 639. 57	18,0 63,7 07,6 24.3 6
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					- 257, 260, 587. 84	11,9 50,0 85.2 1	- 170, 919, 517. 87				587, 889, 291. 25		147, 759, 100. 33	47,4 16,1 66.3 9	195, 175, 266. 72
（一）综合收益总额							- 170, 919, 517. 87				1,51 4,51 5,44 4.75		1,34 3,59 5,92 6.88	7,15 0,20 7.42	1,35 0,74 6,13 4.30
（二）所有者投入和减少资本					- 257, 260, 587. 84	11,9 50,0 85.2 1							- 269, 210, 673. 05	41,4 65,9 58.9 7	- 227, 744, 714. 08
1. 所有者投入的普通股						- 577, 662, 900. 00							577, 662, 900. 00	35,1 03,0 55.7 8	612, 765, 955. 78
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					34,0 72,7 15.3 5	289, 635, 250. 00							- 255, 562, 534. 65		- 255, 562, 534. 65
4. 其他					- 291, 333, 303. 19	299, 977, 735. 21							- 591, 311, 038. 40	6,36 2,90 3.19	- 584, 948, 135. 21
（三）利润分配											- 926, 626, 153. 50		- 926, 626, 153. 50	- 1,20 0,00 0.00	- 927, 826, 153. 50
1. 提取盈余公积															

2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-		-	-	-
4. 其他											926,626,153.50		926,626,153.50	1,200,000.00	927,826,153.50
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	3,732,615,535.00				3,198,382,978.14	435,418,676.78	-56,162,453.59		1,011,914,243.67		10,590,831,458.8		18,042,163,085.12	216,719,805.96	18,258,882,891.08

上年金额

单位：元

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															
	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	3,59			409,	282,	330,	-		863,		8,13		12,9	177,	13,1	

末余额	0,86 9,46 5.00			544, 970. 41	602, 695. 98	022, 975. 53	8,54 3,04 8.33		523, 059. 01		3,33 6,24 2.88		41,3 10,4 09.4 2	989, 781. 40	19,3 00,1 90.8 2
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,59 0,86 9,46 5.00			409, 544, 970. 41	282, 602, 695. 98	330, 022, 975. 53	- 8,54 3,04 8.33		863, 523, 059. 01		8,13 3,33 6,24 2.88		12,9 41,3 10,4 09.4 2	177, 989, 781. 40	13,1 19,3 00,1 90.8 2
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,37 1,40 3.00			- 4,47 2,83 0.40	87,2 17,2 28.1 2	- 96,0 38,3 60.0 0	94,1 45,9 44.1 3				677, 788, 338. 45		952, 088, 443. 30	6,87 2,65 0.41	958, 961, 093. 71
（一）综合收益总额							94,1 45,9 44.1 3				1,39 4,76 0,84 8.85		1,48 8,90 6,79 2.98	19,7 33,6 66.8 8	1,50 8,64 0,45 9.86
（二）所有者投入和减少资本	1,37 1,40 3.00			- 4,47 2,83 0.40	87,2 17,2 28.1 2	- 96,0 38,3 60.0 0							180, 154, 160. 72	7,09 0,93 8.20	187, 245, 098. 92
1. 所有者投入的普通股	- 180, 400. 00				- 1,39 2,36 0.00	- 1,57 2,76 0.00								7,09 0,93 8.20	7,09 0,93 8.20
2. 其他权益工具持有者投入资本	1,55 1,80 3.00			- 4,47 2,83 0.40	33,8 34,5 51.1 0								30,9 13,5 23.7 0	0.00	30,9 13,5 23.7 0
3. 股份支付计入所有者权益的金额					39,0 79,8 81.1 7								39,0 79,8 81.1 7	0.00	39,0 79,8 81.1 7
4. 其他					15,6 95,1 55.8 5	- 94,4 65,6 00.0 0							110, 160, 755. 85	0.00	110, 160, 755. 85
（三）利润分配											- 716, 972, 510. 40		- 716, 972, 510. 40	- 19,9 51,9 54.6 7	- 736, 924, 465. 07
1. 提取盈余公积														0.00	0.00
2. 提取一般风险准备														0.00	0.00

3. 对所有 者（或股 东）的分配											- 716, 972, 510. 40		- 716, 972, 510. 40	- 19,9 51,9 54.6 7	- 736, 924, 465. 07
4. 其他															
（四）所有 者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 （或股本）															
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	3,59 2,24 0,86 8.00			405, 072, 140. 01	369, 819, 924. 10	233, 984, 615. 53	85,6 02,8 95.8 0		863, 523, 059. 01		8,81 1,12 4,58 1.33		13,8 93,3 98,8 52.7 2	184, 862, 431. 81	14,0 78,2 61,2 84.5 3

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期 末余额	3,732, 615,5 35.00				4,351, 276,4 53.48	423,4 68,59 1.57			883,8 22,07 1.35	1,768, 214,1 10.04		10,31 2,459, 578.3 0

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,732,615.535.00				4,351,276.453.48	423,468,591.57			883,822.071.35	1,768,214.110.04		10,312,459,578.30
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-250,897.684.65	11,950,085.21				88,624,662.60		-174,223,107.26
（一）综合收益总额										1,015,250.816.10		1,015,250.816.10
（二）所有者投入和减少资本					-250,897.684.65	11,950,085.21						-262,847.769.86
1. 所有者投入的普通股						-577,662,900.00						577,662,900.00
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					34,072,715.35	289,635,250.00						-255,562,534.65
4. 其他					-284,970,400.00	299,977,735.21						-584,948,135.21
（三）利润分配										-926,626,153.50		-926,626,153.50
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-926,626,153.50		-926,626,153.50
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	3,732,615.53				4,100,378.68	435,418.67			883,822.07	1,856,838.72		10,138,236,471.04

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,590,869.65			409,544.97	1,180,826.55	330,022.97			735,430.88	1,335,689.28		6,922,337.98
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	3,590,869.65			409,544.97	1,180,826.55	330,022.97			735,430.88	1,335,689.28		6,922,337.98
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	1,371,403.00			-4,472,830.40	79,575,409.66	-96,038,360.00				-309,608.61		-137,096.27
(一) 综合收益总额										407,363.89		407,363.89
										1.94		1.94

（二）所有者投入和减少资本	1,371,403.00			-4,472,830.40	79,575,409.66	-96,038,360.00						172,512,342.26
1. 所有者投入的普通股	-180,400.00				-1,392,360.00	-1,572,760.00						
2. 其他权益工具持有者投入资本	1,551,803.00			-4,472,830.40	33,834,551.10							30,913,523.70
3. 股份支付计入所有者权益的金额					39,079,881.17							39,079,881.17
4. 其他					8,053,337.39	-94,465,600.00						102,518,937.39
（三）利润分配										-716,972,510.40		-716,972,510.40
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-716,972,510.40		-716,972,510.40
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提												

取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	3,592,240.868.00			405,072.140.01	1,260,401.764.79	233,984.615.53			735,430.886.69	1,026,080.660.48		6,785,241.704.44

三、公司基本情况

浙江三花智能控制股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由原三花不二工机有限公司整体变更设立，总部位于浙江省绍兴市。本公司现持有由浙江省市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 913300006096907427 的营业执照。注册资本 3,732,615,535.00 元，股份总数 3,732,615,535 股（每股面值 1 元）。公司股票已在深圳证券交易所挂牌交易。

公司属机械制造业。经营范围：制冷设备、自动控制元件、压力管道元件、机电液压控制泵、机电液压控制元器件的生产销售，承接制冷配件产品的对外检测、试验及分析服务，从事进出口业务。主要产品：制冷控制元器件与汽车热管理系统控制部件。

公司属机械制造业，主要经营活动系制冷空调电器与汽车的零件部件组件的研发、生产与销售。

本财务报表业经公司 2024 年 8 月 28 日第二十六次临时董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。三花亚威科电器设备（德国）有限公司、三花国际有限公司（美国）等境外子公司从事境外经营，采用其经营所在地的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项计提金额占各类应收账款坏账准备总额的 5%以上且金额大于 3,000 万元
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项计提金额占各类其他应收款坏账准备总额的 5%以上且金额大于 2,000 万元
重要的在建工程项目	单个项目的预算大于 5 亿元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 5%以上且金额大于 5,000 万元
重要的子公司、非全资子公司	公司扣非后利润总额超过集团扣非后合并利润总额的 15% 的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的合营企业或联营企业	将资产总额超过 10 亿的合营或联营企业认定为重要
重要的承诺事项	公司募投项目事项认定为重要
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配情况、重大融资等认定为重要

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并

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

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

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

(1) 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、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。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日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。

2. 外币财务报表折算

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的除外：(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。

(十一) 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		
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与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	预期信用损失率(%)
1 年以内	5.00
1-2 年	10.00

2-3 年	30.00
3 年以上	50.00

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

11、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法或个别计价法。

3. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按单个存货或存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物于采购或领用时按一次转销法结转成本费用。

12、长期股权投资

1. 共同控制与重大影响

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。

(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。

(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。

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。

13、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

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。

14、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20年—30年	0—5%	3.17%~5.00%
机器设备	年限平均法	5年—12年	0—5%	7.92%~20.00%
计量分析设备	年限平均法	5年—10年	0—5%	9.50%~19.00%
车辆	年限平均法	5年—8年	0—5%	11.88%~20.00%
办公设备及其他	年限平均法	5年—8年	0—5%	11.88%~20.00%

15、在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到投产标准
房屋及建筑物	满足建筑完工验收达到投产标准

16、借款费用

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。

17、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、土地所有权、应用软件和知识产权等，按成本进行初始计量。

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

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年，合同约定的使用年限	年限平均法
应用软件	1—4，使用寿命	年限平均法
知识产权	5—10，使用寿命	年限平均法

使用寿命不确定的无形资产不作摊销，公司在每个会计期间对该等无形资产的使用寿命进行复核。境外子公司在境外拥有的土地所有权，因使用寿命不确定，不予摊销。

3. 研究与开发支出

研发支出归集与企业研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、研发材料、折旧摊销费、技术合作费、评估测试费等。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，同时满足相关条件的，确认为无形资产。

18、部分长期资产减值

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

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

19、长期待摊费用

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

20、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要为设定提存计划，在职工服务期间，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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

21、预计负债

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

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

22、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

23、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

公司主要经营活动系制冷控制元器件与汽车热管理系统控制部件的研发、生产与销售，属于在某一时点履行履约义务。

产品内销收入于完成产品交付，按销售合同、结算凭据（交货量或使用量）等单据确认；产品出口收入于完成报关出口，按销售合同、报关单、提单等单据确认；金属废料销售收入于称重交货并取得收款凭据后确认。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

24、合同取得成本与合同履约成本

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

25、合同资产与合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

26、政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助

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

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

(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。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

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

28、租赁

1. 公司作为承租人

在租赁开始日，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。

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。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按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。

2. 公司作为出租人

在租赁期开始日，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。

对于经营租赁，公司在租赁期内各个期间按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。

29、分部报告

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

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

30、股份回购

因减少注册资本或奖励职工等原因回购股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。如果将回购的股份奖励给职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买股份收到价款

时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

31、重要的会计政策和会计估计变更

1、执行《企业会计准则解释第 17 号》的相关规定

2023 年 10 月 25 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023]21 号)(以下简称“解释 17 号”),自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

A、关于流动负债和非流动负债的划分

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定对公司无重大影响。

B、关于供应商融资安排的披露

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定对公司无重大影响。

C、关于售后租回交易的会计处理

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定对公司无重大影响。

2、执行《企业会计准则应用指南汇编 2024》的相关规定

财政部于 2024 年 3 月发布了《企业会计准则应用指南汇编 2024》，规定保证类质保费用应计入营业成本。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，将报告期内各期原计入销售费用的保证类质保费用重分类计入营业成本。

本次会计政策变更将影响公司利润表中“营业成本”和“销售费用”，但不影响公司“营业收入”和“营业利润”，不会对公司财务状况和经营成果产生重大影响。该项会计政策变更对 2023 年半年度财务报表数影响如下：

报表项目	2023 年 1-6 月利润表		
	调整前金额	更正影响金额	调整后金额
合并利润表			
营业成本	9,295,615,081.75	13,045,834.52	9,308,660,916.27
销售费用	277,177,564.79	-13,045,834.52	264,131,730.27
母公司利润表			
营业成本	2,625,734,196.14	697,108.08	2,626,431,304.22
销售费用	16,652,349.86	-697,108.08	15,955,241.78

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	15%，25%
增值税	按计税销售额计算销项税额，并扣减进项税额	13%，9%，6%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	12%,1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%，5%
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

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
浙江三花商用制冷有限公司	15%
杭州三花微通道换热器有限公司	15%
浙江三花汽车零部件有限公司	15%
绍兴三花新能源汽车部件有限公司	15%
芜湖三花自控元器件有限公司等若干子公司	15%
除上述以外的其他国内纳税主体	25%

2、税收优惠

本公司及若干子公司可享受高新技术企业的税收优惠政策，最终以汇算清缴为准。

出口货物享受增值税“免抵退”政策；软件产品增值税实际税负超过 3% 的部分享受即征即退政策；若干子公司系福利企业，增值税享受“安置残疾人就业”限额即征即退的优惠政策。

3、其他

境外子公司执行所在国的税务规定。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	611,537.90	291,216.13
银行存款	5,171,938,336.92	6,507,907,610.98
其他货币资金	50,333,557.34	76,485,856.82
合计	5,222,883,432.16	6,584,684,683.93
其中：存放在境外的款项总额	964,008,405.86	510,550,872.27

其他说明

于 2024 年 6 月 30 日，货币资金包含大额存单及定期存款本息共 259,706.68 万元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	100,000,000.00	
其中：		
理财产品	100,000,000.00	
其中：		
合计	100,000,000.00	

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
汇率衍生工具	7,171,639.44	20,878,992.10
期货衍生工具	3,760,125.00	1,757,120.58
合计	10,931,764.44	22,636,112.68

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,561,934,390.67	2,332,015,457.09
商业承兑票据	5,775,043.04	7,632,781.39
财务公司承兑汇票	107,616,569.65	137,191,175.41
合计	2,675,326,003.36	2,476,839,413.89

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,681,293,983.00	100.00%	5,967,979.64	0.22%	2,675,326,003.36	2,484,457,759.72	100.00%	7,618,345.83	0.31%	2,476,839,413.89
其中：										
银行承兑汇票	2,561,934,390.67	95.55%	0.00		2,561,934,390.67	2,332,015,457.09	93.87%			2,332,015,457.09
财务公司承兑汇票	113,280,599.64	4.22%	5,664,029.99	5.00%	107,616,569.65	144,407,795.90	5.81%	7,216,620.49	5.00%	137,191,175.41
商业承兑汇票	6,078,992.69	0.23%	303,949.65	5.00%	5,775,043.04	8,034,506.73	0.32%	401,725.34	5.00%	7,632,781.39
合计	2,681,293,983.00	100.00%	5,967,979.64	0.22%	2,675,326,003.36	2,484,457,759.72	100.00%	7,618,345.83	0.31%	2,476,839,413.89

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	2,561,934,390.67		
财务公司承兑汇票组合	113,280,599.64	5,664,029.99	5.00%
商业承兑汇票组合	6,078,992.69	303,949.65	5.00%
合计	2,681,293,983.00	5,967,979.64	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	7,618,345.83			7,618,345.83
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-1,650,366.19			-1,650,366.19
2024 年 6 月 30 日余额	5,967,979.64			5,967,979.64

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	7,618,345.83	-1,650,366.19				5,967,979.64
合计	7,618,345.83	-1,650,366.19				5,967,979.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

（4）期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	1,793,910,736.57
财务公司承兑汇票	72,114,823.15
合计	1,866,025,559.72

（5）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

银行承兑票据	71,858,630.91	
合计	71,858,630.91	

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	7,475,428,437.53	6,039,601,208.01
1至2年	55,145,447.10	45,652,788.88
2至3年	11,138,289.75	388,260.85
3年以上	447,720.11	265,553.29
合计	7,542,159,894.49	6,085,907,811.03

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,312,148.34	0.11%	8,312,148.34	100.00%		5,690,817.36	0.09%	5,690,817.36	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	7,533,847,746.15	99.89%	381,004,143.50	5.06%	7,152,843,602.65	6,080,216,993.67	99.91%	306,225,512.45	5.04%	5,773,991,481.22
其中：										
合计	7,542,159,894.49	100.00%	389,316,291.84	5.16%	7,152,843,602.65	6,085,907,811.03	100.00%	311,916,329.81	5.13%	5,773,991,481.22

按单项计提坏账准备：

本期无需要披露的重要单项计提坏账准备的应收账款。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	7,472,842,540.14	373,642,127.09	5.00%

1-2 年	55,145,447.10	5,514,544.71	10.00%
2-3 年	5,412,038.80	1,623,611.64	30.00%
3 年以上	447,720.11	223,860.06	50.00%
合计	7,533,847,746.15	381,004,143.50	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	301,980,060.40	3,996,197.15	5,940,072.26	311,916,329.81
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	72,270,331.20	1,518,347.56	4,731,190.87	78,519,869.63
本期转销	608,264.51		511,643.09	1,119,907.60
2024 年 6 月 30 日余额	373,642,127.09	5,514,544.71	10,159,620.04	389,316,291.84

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	5,690,817.36	3,132,974.07		511,643.09		8,312,148.34
按组合计提坏账准备	306,225,512.45	75,386,895.56		608,264.51		381,004,143.50
合计	311,916,329.81	78,519,869.63		1,119,907.60		389,316,291.84

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,119,907.60

本期无重要的应收账款核销情况

(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

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 383,542.84 万元，占应收账款期末余额的比例为 50.85%，相应计提的应收账款坏账准备为 19,181.2 万元。

(6) 其他说明

若干客户通过电子债权凭据结算货款。该等债权凭据具有一定信用流通性，可用于商业保理或转单支付。于 2024 年 6 月 30 日，本公司在手持有电子债权凭据 190,521.08 万元，已转单支付尚未到期的债权凭据 6,249.37 万元。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	189,681,028.61	227,792,892.12
合计	189,681,028.61	227,792,892.12

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收退税款	110,811,217.75	164,712,845.63
押金保证金	27,057,636.23	45,694,632.70
其他	58,138,036.58	25,466,493.81
合计	196,006,890.56	235,873,972.14

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	185,914,210.46	209,294,612.66
1 至 2 年	4,500,822.46	7,805,876.63
2 至 3 年	2,040,040.72	6,125,806.34
3 年以上	3,551,816.92	12,647,676.51
合计	196,006,890.56	235,873,972.14

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按单项计提坏账准备	116,157,030.43	59.26%			116,157,030.43	170,268,281.68	72.19%			170,268,281.68
其中：										
按组合计提坏账准备	79,849,860.13	40.74%	6,325,861.95	7.92%	73,523,998.18	65,605,690.46	27.81%	8,081,080.02	12.32%	57,524,610.44
其中：										
合计	196,006,890.56	100.00%	6,325,861.95	3.23%	189,681,028.61	235,873,972.14	100.00%	8,081,080.02	3.43%	227,792,892.12

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	69,757,180.03	3,487,859.03	5.00%
1-2年	4,500,822.46	450,082.24	10.00%
2-3年	2,040,040.72	612,012.22	30.00%
3年以上	3,551,816.92	1,775,908.46	50.00%
合计	79,849,860.13	6,325,861.95	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024年1月1日余额	2,301,288.08	780,587.67	4,999,204.27	8,081,080.02
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	1,186,570.95	-330,505.43	-924,586.07	-68,520.55
本期核销			1,686,697.52	1,686,697.52
2024年6月30日余额	3,487,859.03	450,082.24	2,387,920.68	6,325,861.95

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	8,081,080.02	-68,520.55		1,686,697.52		6,325,861.95
合计	8,081,080.02	-68,520.55		1,686,697.52		6,325,861.95

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,686,697.52

本期无重要的其他应收款核销。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
应收退税款	退税款	110,811,217.75	1年以内	56.53%	
美国海关	海关保证金	5,345,812.68	1年以内	2.73%	
海亮（安徽）铜业有限公司	履约保证金	4,000,000.00	1年以内	2.04%	200,000.00
绍兴滨海新城开发建设有限公司	履约保证金	1,311,000.00	1年以内	0.67%	65,550.00
海信冰箱有限公司	履约保证金	800,000.00	0-2年	0.41%	65,000.00
合计		122,268,030.43		62.38%	330,550.00

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	142,420,509.02	94.27%	128,617,877.12	96.13%
1至2年	4,641,165.56	3.07%	2,851,372.48	2.13%
2至3年	3,601,200.00	2.38%	1,053,936.12	0.79%
3年以上	407,761.00	0.27%	1,269,437.82	0.95%
合计	151,070,635.58		133,792,623.54	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末余额前5名的预付款项合计数为27,328,487.07元，占期末余额合计数的比例为18.09%。

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	1,120,760,900.49	67,612,940.35	1,053,147,960.14	932,169,486.90	61,788,757.16	870,380,729.74
在产品	706,437,334.08	8,597,976.58	697,839,357.50	596,409,922.79	1,602,512.78	594,807,410.01
库存商品	2,798,119,611.53	54,209,754.07	2,743,909,857.46	3,179,557,350.47	50,888,480.61	3,128,668,869.86
其他	14,678,120.63		14,678,120.63	6,872,368.58		6,872,368.58
合计	4,639,995,966.73	130,420,671.00	4,509,575,295.73	4,715,009,128.74	114,279,750.55	4,600,729,378.19

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	61,788,757.16	16,531,019.49		10,706,836.30		67,612,940.35
在产品	1,602,512.78	6,922,057.90	73,405.90			8,597,976.58
库存商品	50,888,480.61	29,728,741.33	54,502.21	26,461,970.08		54,209,754.07
合计	114,279,750.55	53,181,818.72	127,908.11	37,168,806.38		130,420,671.00

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵扣进项税	166,625,073.66	186,254,431.54
预缴企业所得税	13,564,061.42	61,993,000.46
其他	10,908,713.19	2,826,152.56
合计	191,097,848.27	251,073,584.56

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
员工购房借款				3,805,833.60		3,805,833.60	
质量保证金	35,133,388.24		35,133,388.24				

未确认融资收益	35,133,388.24	-	35,133,388.24	-				
合计	0.00		0.00	3,805,833.60			3,805,833.60	

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
重庆泰诺机械有限公司	18,304,176.79				2,882,088.15				-5,000,000.00		16,186,264.94	
青岛三花锦利丰机械有限公司	7,207,202.81				1,524,268.57						8,731,471.38	
国创能源互联网创新中心(广东)有限公司	4,941,151.03				118,788.95						5,059,939.98	
宁波锦利丰机械有限公司	2,818,824.39				648,292.40				-1,250,000.00		2,217,116.79	
新昌浙能三花综合能源有限公司	1,846,762.69				26,931.08						1,873,693.77	
中山旋艺	2,806,313.58				219,492.86						3,025,806.44	

制管有限公司												
小计	37,924,431.29				5,419,862.01			-6,250,000.00			37,094,293.30	
合计	37,924,431.29				5,419,862.01			-6,250,000.00			37,094,293.30	

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

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	12,988,799.79	3,465,907.20	16,454,706.99
2.本期增加金额	450,964.17	-87,097.50	363,866.67
(1) 外购	316,459.62		316,459.62
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
(4) 外币报表折算差	134,504.55	-87,097.50	47,407.05
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	13,439,763.96	3,378,809.70	16,818,573.66
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	8,288,901.68		8,288,901.68
2.本期增加金额	941,240.05		941,240.05
(1) 计提或摊销	1,130,899.10		1,130,899.10
(2) 外币报表折算差	-189,659.05		-189,659.05
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	9,230,141.73		9,230,141.73
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	4,209,622.23	3,378,809.70	7,588,431.93
2.期初账面价值	4,699,898.11	3,465,907.20	8,165,805.31

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	8,018,985,493.67	7,730,363,778.82
合计	8,018,985,493.67	7,730,363,778.82

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	4,047,371,816.59	7,015,745,758.89	48,012,520.72	288,532,729.20	11,399,662,825.40
2.本期增加金额	168,209,500.72	369,757,804.33	2,933,853.21	56,850,274.09	597,751,432.35
(1) 购置	6,766,236.50	83,549,914.18	3,046,854.53	41,720,838.45	135,083,843.66
(2) 在建工程转入	189,294,675.78	291,617,863.12		15,907,577.71	496,820,116.61
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差额	-27,851,411.56	-5,409,972.97	-113,001.32	-778,142.07	-34,152,527.92
3.本期减少金额	13,884,008.95	1,549,497.06	1,139,488.61	16,173,567.09	32,746,561.71
(1) 处	13,884,008.95	1,549,497.06	1,139,488.61	16,173,567.09	32,746,561.71

置或报废					
4.期末余额	4,201,697,308.36	7,383,954,066.16	49,806,885.32	329,209,436.20	11,964,667,696.04
二、累计折旧					
1.期初余额	757,805,108.30	2,712,789,940.74	29,589,671.69	144,827,742.27	3,645,012,463.00
2.本期增加金额	77,379,049.75	241,976,625.64	2,135,428.43	16,097,827.56	337,588,931.38
(1) 计提	79,877,741.83	246,201,849.56	2,199,871.81	16,394,494.52	344,673,957.72
(2) 外币报表折算差额	-2,498,692.08	-4,225,223.92	-64,443.38	-296,666.96	-7,085,026.34
3.本期减少金额	1,872,764.36	51,365,630.81	1,531,410.51	3,079,219.53	57,849,025.21
(1) 处置或报废	1,872,764.36	51,365,630.81	1,531,410.51	3,079,219.53	57,849,025.21
4.期末余额	833,311,393.69	2,903,400,935.57	30,193,689.61	157,846,350.30	3,924,752,369.17
三、减值准备					
1.期初余额		23,829,156.84		457,426.74	24,286,583.58
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额		3,327,909.66		28,840.72	3,356,750.38
(1) 处置或报废		3,327,909.66		28,840.72	3,356,750.38
4.期末余额		20,501,247.18		428,586.02	20,929,833.20
四、账面价值					
1.期末账面价值	3,368,385,914.67	4,460,051,883.41	19,613,195.71	170,934,499.88	8,018,985,493.67
2.期初账面价值	3,289,566,708.29	4,279,126,661.31	18,422,849.03	143,247,560.19	7,730,363,778.82

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机械设备	39,540,859.16	18,110,601.00	20,897,208.34	533,049.82	
办公设备及其他	402,344.15	369,309.29	32,624.86	410.00	
小计	39,943,203.31	18,479,910.29	20,929,833.20	533,459.82	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	33,455,808.98

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
四通新厂区 1#生产车间及动力车间	36,197,351.79	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
四通新厂区零部件、配件及甲类仓库	23,701,068.10	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
四通新厂区泵房及辅房	7,325,165.81	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
四通宿舍 1#、2#楼	42,178,969.78	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
梅褚北区 13-15#厂房	159,442,014.54	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
梅褚北区成品仓及甲类仓	38,098,009.54	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
商用制冷 1-8#、动力、工装、实验测试及研发检测车间	425,779,181.41	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
商用制冷成品仓、原料仓、甲类仓及丙类仓	62,151,537.91	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
商用制冷倒班宿舍一、二、三、四	148,034,040.06	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
商用制冷食堂、培训楼等	38,537,450.24	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
芜湖自控倒班宿舍	72,466,558.09	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
1#超级车间及动力厂房	187,076,296.94	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
换热器 9#生产车间	140,866,562.99	新建资产、权证待整体建成后统一办理。
商用制冷氢气站、35KV 变电所、三废处理站、活动管理用房、行政区门卫、物流区门卫	18,473,783.39	新建资产、权证待整体建成后统一办理。

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,746,629,632.47	2,036,326,757.72
合计	2,746,629,632.47	2,036,326,757.72

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新增年产 1200 万套新能源汽车智能化热管理部件技术改造项目	159,823,657.32		159,823,657.32	259,331,934.09		259,331,934.09

年产 1250 万套新能源汽车用智能热管理模块建设项目	275,215,675.22		275,215,675.22	208,351,289.28		208,351,289.28
年产 800 万套智能化热管理部件项目	230,046,921.69		230,046,921.69	186,106,762.72		186,106,762.72
三花敏实汽车零部件投资 2100 万欧元新设汽车零部件生产线项目	104,761,923.55		104,761,923.55	138,550,445.99		138,550,445.99
墨西哥工业厂区工程	212,595,522.92		212,595,522.92	128,804,884.71		128,804,884.71
广东三花新能源汽车热管理部件生产项目	502,038,616.60		502,038,616.60	113,445,275.23		113,445,275.23
年产 150 万套新能源热管理部件项目	61,338,484.34		61,338,484.34	87,649,308.50		87,649,308.50
年产 1100 万套新能源汽车用高效换热器组件项目	86,172,352.42		86,172,352.42	87,188,916.55		87,188,916.55
汽零倒班宿舍	107,369,474.19		107,369,474.19	77,248,786.37		77,248,786.37
150-3#-6#保障性租赁宿舍楼	119,634,066.95		119,634,066.95	73,709,950.00		73,709,950.00
年产 1400 万套新能源冷却部件技术改造项目	76,422,286.63		76,422,286.63	66,609,673.61		66,609,673.61
年产 1100 万套零部件的技改项目	90,954,786.63		90,954,786.63	61,306,246.90		61,306,246.90
500 万套技改工程及设备	23,568,313.34		23,568,313.34	28,032,778.68		28,032,778.68
越南工业厂区工程	66,584,064.04		66,584,064.04	27,351,178.96		27,351,178.96
年产 300 万套新能源汽车热管理部件技术改造项目	27,831,644.68		27,831,644.68	24,537,513.20		24,537,513.20
年产 400 万套新能源汽车热泵部件技术改造项目	9,255,697.81		9,255,697.81	16,303,564.10		16,303,564.10
年产 6500 万套商用制冷空调智能控制元器件建设项目	11,685,886.29		11,685,886.29	14,882,282.34		14,882,282.34
工程三花新能源汽车电池水冷板生产线建设项目	12,697,090.98		12,697,090.98	13,525,758.03		13,525,758.03
年产 300 万套板式换热器组、200 万套	49,621,126.68		49,621,126.68	11,493,210.78		11,493,210.78

EXV 电子膨胀阀组件年技术改造项目						
其他	519,012,040.19		519,012,040.19	411,896,997.68		411,896,997.68
合计	2,746,629,632.47		2,746,629,632.47	2,036,326,757.72		2,036,326,757.72

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产6500万套商用制冷空调智能控制元器件	178,055万元	14,882,282.34	40,415,638.32	43,612,034.37		11,685,886.29	75.12%	75.12%				募集资金
年产5050万套高效节能制冷空调控制元器件	78,557万元		46,423,909.30	46,423,909.30			31.40%	31.40%				募集资金
年产150万套新能源热管理部件项目	65,050万元	87,649,308.50	5,852,065.35	32,162,889.51		61,338,484.34	133.25%	99.98%				自有资金
年产1100万套新能源汽车用高效换热器组件项目	94,000万元	87,188,916.55	126,348,917.92	127,365,482.05		86,172,352.42	80.86%	80.86%				自有资金

年产1250万套新能源汽车用智能热管理模块建设项目	137,265万元	208,351,289.28	66,864,385.94			275,215,675.22	20.05%	20.05%				自有资金
广东三花新能源汽车热管理部件生产项目	205,000万元	113,445,275.23	388,605,051.99	11,710.62		502,038,616.60	24.49%	24.49%				自有资金
年产800万套智能化热管理部件项目	15,000万美元	107,042,879.46	135,357,621.95	12,353,579.72		230,046,921.69	28.85%	28.85%				自有资金
合计		618,559,951.36	809,867,590.77	261,929,605.57		1,166,497,936.56						

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	车辆	合计
一、账面原值			
1.期初余额	515,115,808.59	9,520,959.07	524,636,767.66
2.本期增加金额	13,964,299.67	-51,329.76	13,912,969.91
(1) 租入	16,924,450.63	177,448.34	17,101,898.97
(2) 外币报表折算差	-2,960,150.96	-228,778.10	-3,188,929.06
3.本期减少金额	11,321,136.66	2,187,277.61	13,508,414.27
(1) 处置	11,321,136.66	2,187,277.61	13,508,414.27
4.期末余额	517,758,971.60	7,282,351.70	525,041,323.30
二、累计折旧			
1.期初余额	208,527,758.51	2,854,263.62	211,382,022.13

2.本期增加金额	47,082,269.03	-38,240.91	47,044,028.12
(1) 计提	47,331,258.02	33,144.32	47,364,402.34
(2) 外币报表折算差	-248,988.99	-71,385.23	-320,374.22
3.本期减少金额	6,126,072.92	716,010.54	6,842,083.46
(1) 处置	6,126,072.92	716,010.54	6,842,083.46
4.期末余额	249,483,954.62	2,100,012.17	251,583,966.79
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	268,275,016.98	5,182,339.53	273,457,356.51
2.期初账面价值	306,588,050.08	6,666,695.45	313,254,745.53

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	境外土地所有权	应用软件	知识产权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	831,065,742.54	87,865,763.75	59,242,753.80	52,824,940.36	1,030,999,200.45
2.本期增加金额	105,661,450.35	82,588,023.92	8,064,368.17		196,313,842.44
(1) 购置	107,940,679.65	88,110,446.31	8,786,657.92		204,837,783.88
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差额	-2,279,229.30	-5,522,422.39	-722,289.75		-8,523,941.44
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	936,727,192.89	170,453,787.67	67,307,121.97	52,824,940.36	1,227,313,042.89
二、累计摊销					
1.期初余额	120,494,299.61	739,235.92	35,248,356.61	30,651,015.49	187,132,907.63
2.本期增加金额	9,306,097.54	71,309.23	4,932,552.47	3,090,987.11	17,400,946.35

(1) 计提	9,680,778.78	66,706.42	5,167,388.11	3,090,987.11	18,005,860.42
(2) 外币报表折算差额	-374,681.24	4,602.81	-234,835.64		-604,914.07
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	129,800,397.15	810,545.15	40,180,909.08	33,742,002.60	204,533,853.98
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	806,926,795.74	169,643,242.52	27,126,212.89	19,082,937.76	1,022,779,188.91
2.期初账面价值	710,571,442.93	87,126,527.83	23,994,397.19	22,173,924.87	843,866,292.82

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
Squared Puckett Inc.	31,959,091.60					31,959,091.60
浙江三花板换科技有限公司资产组商誉	5,839,387.56					5,839,387.56
浙江三花板换科技有限公司非资产组商誉	1,752,443.05					1,752,443.05
合计	39,550,922.21					39,550,922.21

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
Squared Puckett Inc.	31,959,091.60					31,959,091.60
浙江三花板换科技有限公司非资产组商誉	806,602.57	201,650.64				1,008,253.21
合计	32,765,694.17	201,650.64				32,967,344.81

(3) 其他说明

浙江三花板换科技有限公司非资产组商誉系浙江三花商用有限公司非同一控制下收购合并浙江三花板换科技有限公司时，对资产评估增值确认递延所得税负债而形成的商誉，该等商誉随递延所得税负债的转回而予以同步计提商誉减值损失。

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁资产改造支出	91,089,761.84	31,555,734.67	11,365,116.11		111,280,380.40
工模具支出	27,006,674.25	7,936,545.53	6,317,963.99		28,625,255.79
合计	118,096,436.09	39,492,280.20	17,683,080.10		139,905,636.19

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	339,588,141.88	73,560,923.63	261,315,206.58	54,641,190.49
存货跌价准备	25,678,481.74	5,596,181.53	42,325,391.26	8,139,006.84
内部交易未实现利润	369,869,111.14	24,940,973.45	433,833,345.36	34,546,191.69
可抵扣亏损	92,293,578.38	23,073,394.61	76,215,945.95	18,485,636.55
递延收益（政府补助）	410,380,362.68	72,697,603.83	378,102,855.53	68,133,180.61
固定资产减值准备	20,929,833.20	3,149,723.22	20,614,046.13	3,102,355.15
租赁负债	68,592,824.33	13,108,534.26	85,136,567.36	16,775,016.78
股份支付薪酬	149,253,576.02	22,853,190.06	115,180,902.79	17,742,289.08
衍生工具浮动亏损	263,750.00	39,562.50	1,228,538.00	184,280.70
合计	1,476,849,659.37	239,020,087.09	1,413,952,798.96	221,749,147.89

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合并之资产评估增值	7,087,522.28	1,063,128.34	9,008,004.60	1,351,200.69
设备加速折旧	2,160,986,121.81	340,381,985.50	2,047,041,074.93	324,214,511.19
衍生工具浮动收益	3,901,784.20	585,267.63	1,463,100.00	219,465.00
大额存单之应计利息	181,261,422.78	29,226,390.92	191,331,258.62	30,267,866.29
使用权资产	68,592,824.33	13,108,534.28	85,136,567.36	16,775,016.78
合计	2,421,829,675.40	384,365,306.67	2,333,980,005.51	372,828,059.95

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	136,496,569.94	102,523,517.15	65,316,990.66	156,432,157.23
递延所得税负债	136,496,569.94	247,868,736.73	65,316,990.66	307,511,069.30

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
坏账准备	62,021,991.55	66,300,549.08
存货跌价准备	104,742,189.26	71,954,359.29
可抵扣亏损	307,426,461.72	280,085,140.01
递延收益-政府补助	704,347.35	1,037,186.95
衍生工具浮动亏损	36,639,620.31	9,490,572.02
权益法确认的投资损失	19,494,293.30	20,324,431.29
合计	531,028,903.49	449,192,238.64

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年度		1,160,674.55	
2026 年度		521,923.98	
2027 年度	18,085,193.22	23,055,008.78	
2028 年度	69,411,053.56	74,714,376.64	
2029 年度	79,612,442.10	16,716,170.44	
2030 年度	6,447,140.25	12,549,643.88	
2031 年度	69,321,405.03	69,321,405.03	
2032 年度	3,108,373.33	6,336,459.07	
2033 年度	61,440,854.23	75,709,477.64	
合计	307,426,461.72	280,085,140.01	

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
非流动资产采购预付款	537,847,282.09		537,847,282.09	564,023,136.83		564,023,136.83
员工购房借款	3,986,468.00		3,986,468.00			
合计	541,833,750.09		541,833,750.09	564,023,136.83		564,023,136.83

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	50,256,461.32	50,256,461.32	质押	保证金存款	76,476,700.95	76,476,700.95	质押	保证金存款
货币资金					281,570,379.73	281,570,379.73	质押	质押融资
应收票据	1,866,025,559.72	1,862,419,818.56	质押	质押融资	2,214,363,880.38	2,208,446,869.75	质押	质押融资
应收账款	62,493,748.40	59,369,060.98	质押	已转单支付或保理融资但未到期的电子债权凭证	66,621,446.85	63,290,374.51	质押	已转单支付或保理融资但未到期的电子债权凭证
合计	1,978,775,769.44	1,972,045,340.86			2,639,032,407.91	2,629,784,324.94		

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	400,000,000.00	200,000,000.00
内保外贷	987,273,900.00	1,002,451,361.04
金融资产贴现融资	9,700,000.00	5,748,871.44
应计利息	1,226,302.82	3,950,146.37
合计	1,398,200,202.82	1,212,150,378.85

23、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		3,500,000.00
其中：		
企业合并或有支付对价		3,500,000.00
其中：		
合计		3,500,000.00

24、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
汇率衍生工具	36,636,918.40	10,719,110.02
期货衍生工具	266,451.91	
合计	36,903,370.31	10,719,110.02

25、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,520,145,951.34	3,416,711,594.64
合计	3,520,145,951.34	3,416,711,594.64

26、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	4,882,360,110.46	4,405,227,329.99
1-2 年	114,033,135.57	27,522,682.35
2-3 年	27,678,372.62	10,155,105.49
3 年以上	9,794,937.33	7,035,241.98
合计	5,033,866,555.98	4,449,940,359.81

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	578,350,601.82	250,642,662.86
合计	578,350,601.82	250,642,662.86

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务款	410,702,774.29	118,010,274.29
拆借款	33,604,994.80	
产品质量损失赔偿费	7,138,336.72	19,370,760.58
押金保证金	52,167,839.25	41,716,593.20
房租物业费	7,962,781.21	2,401,192.28
代收人才奖励款	2,529,968.59	4,114,516.00
其他	64,243,906.96	65,029,326.51
合计	578,350,601.82	250,642,662.86

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
客户合同预收款	62,714,790.24	51,788,802.03
合计	62,714,790.24	51,788,802.03

29、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	581,554,274.99	1,875,917,342.94	1,974,595,148.52	482,876,469.41
二、离职后福利-设定提存计划	12,017,618.66	66,644,195.72	71,378,470.28	7,283,344.10
三、辞退福利	5,229,352.69		1,304,946.95	3,924,405.74
合计	598,801,246.34	1,942,561,538.66	2,047,278,565.75	494,084,219.25

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	528,759,992.88	1,416,192,432.70	1,538,847,892.16	406,104,533.42
2、职工福利费	805,549.18	68,972,957.07	69,197,652.44	580,853.81
3、社会保险费	18,721,770.38	60,674,873.01	56,385,318.42	23,011,324.97
其中：医疗保险费	5,616,918.92	35,782,799.71	36,612,331.42	4,787,387.21
工伤保险费	747,127.97	2,461,898.71	2,911,553.77	297,472.91
生育保险费	121,875.86	112,835.63	80,881.69	153,829.80
国外保险费	12,235,847.63	22,317,338.96	16,780,551.54	17,772,635.05
4、住房公积金	19,286.00	37,579,813.27	37,569,495.27	29,604.00
5、劳务派遣薪酬	23,811,068.55	281,568,793.93	263,383,478.90	41,996,383.58
6、股票增值权	7,879,890.00	760,620.00		8,640,510.00
7、其他	1,556,718.00	10,167,852.96	9,211,311.33	2,513,259.63
合计	581,554,274.99	1,875,917,342.94	1,974,595,148.52	482,876,469.41

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	11,603,727.01	64,425,459.91	68,994,165.93	7,035,020.99
2、失业保险费	413,891.65	2,218,735.81	2,384,304.35	248,323.11
合计	12,017,618.66	66,644,195.72	71,378,470.28	7,283,344.10

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	163,522,335.15	186,575,216.87
增值税	53,318,488.42	30,168,036.77
房产税	14,269,671.01	23,482,515.63
土地使用税	7,466,399.06	12,974,469.60
城市维护建设税	4,868,921.43	5,330,039.26
教育费附加	2,463,553.88	2,459,912.39
地方教育附加	1,643,109.17	1,639,941.61
海外税费	8,544,900.23	99,516,370.91
个人所得税	9,625,590.52	12,843,108.53
其他	6,550,789.65	7,407,179.62
合计	272,273,758.52	382,396,791.19

31、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	230,000,000.00	1,370,000,000.00
应计利息	1,904,138.91	1,195,277.78
租赁负债	60,665,100.54	68,897,976.15
合计	292,569,239.45	1,440,093,253.93

32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,837,216.89	2,099,986.27
合计	2,837,216.89	2,099,986.27

33、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	2,220,000,000.00	1,030,000,000.00
应计利息		801,111.13
合计	2,220,000,000.00	1,030,801,111.13

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁应付款	259,007,745.00	290,193,458.01
减：一年内到期的租赁负债	-60,665,100.54	-68,897,976.15
合计	198,342,644.46	221,295,481.86

35、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	17,497,031.70	11,290,788.32
合计	17,497,031.70	11,290,788.32

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股票增值权押金	9,657,551.70	3,499,818.32
质保金	7,839,480.00	7,790,970.00
合计	17,497,031.70	11,290,788.32

36、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期职工权益保障款	37,014,460.55	39,840,362.77
合计	37,014,460.55	39,840,362.77

37、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	379,140,042.48	66,427,000.00	34,482,332.45	411,084,710.03	资产相关补助
合计	379,140,042.48	66,427,000.00	34,482,332.45	411,084,710.03	

38、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

工程代建款	18,154,107.25	18,154,107.25
合计	18,154,107.25	18,154,107.25

39、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	3,732,615,535.00						3,732,615,535.00

40、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,296,004,248.86		291,333,303.19	3,004,670,945.67
其他资本公积	159,639,317.12	34,072,715.35		193,712,032.47
合计	3,455,643,565.98	34,072,715.35	291,333,303.19	3,198,382,978.14

41、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	118,009,850.00	292,692,500.00	3,057,250.00	407,645,100.00
回购股份	305,458,741.57	299,977,735.21	577,662,900.00	27,773,576.78
合计	423,468,591.57	592,670,235.21	580,720,150.00	435,418,676.78

42、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	114,757,064.28	- 170,919,517.87				- 170,919,517.87		- 56,162,453.59
外币财务报表折算差额	114,757,064.28	- 170,919,517.87				- 170,919,517.87		- 56,162,453.59

其他综合收益合计	114,757,064.28	-170,919,517.87				-170,919,517.87		-56,162,453.59
----------	----------------	-----------------	--	--	--	-----------------	--	----------------

43、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	985,419,187.09			985,419,187.09
任意盈余公积	8,681,137.20			8,681,137.20
储备基金	17,813,919.38			17,813,919.38
合计	1,011,914,243.67			1,011,914,243.67

44、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	10,002,942,167.43	8,133,336,242.88
调整后期初未分配利润	10,002,942,167.43	8,133,336,242.88
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,514,515,444.75	1,394,760,848.85
应付普通股股利	926,626,153.50	716,972,510.40
期末未分配利润	10,590,831,458.68	8,811,124,581.33

45、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	13,339,516,056.72	9,600,581,039.21	12,098,477,558.91	8,896,073,559.94
其他业务	336,556,104.36	319,809,279.72	430,443,066.68	412,587,356.33
合计	13,676,072,161.08	9,920,390,318.93	12,528,920,625.59	9,308,660,916.27

46、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	23,537,077.44	19,076,010.08
教育费附加	11,398,760.51	9,549,962.48
房产税	16,482,455.15	13,259,614.90
土地使用税	7,044,828.51	-2,555,201.21
印花税	12,321,752.89	9,273,589.74
地方教育附加	7,620,732.33	6,366,641.58
地方水利建设基金	705,258.48	615,607.60
其他	5,122,564.97	3,791,190.15

合计	84,233,430.28	59,377,415.32
----	---------------	---------------

47、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	563,739,428.50	375,657,341.88
股份支付薪酬	28,245,298.77	33,770,669.95
折旧摊销费	84,573,992.63	69,142,975.31
办公费	113,589,529.35	76,921,701.21
中介服务费	41,778,051.43	28,816,004.69
业务招待费	12,456,327.05	10,229,586.21
车辆使用费	12,573,736.97	6,229,475.81
园区零星改造费	9,329,354.50	4,904,430.90
其他	21,713,584.30	14,184,388.69
合计	887,999,303.50	619,856,574.65

48、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	174,823,710.59	144,826,488.29
业务招待费	26,263,620.05	23,340,048.05
仓储装卸费	53,153,942.63	45,966,149.44
差旅费	19,582,339.16	15,714,428.65
广告宣传费	7,867,850.80	8,873,624.72
其他	15,311,002.51	25,410,991.12
合计	297,002,465.74	264,131,730.27

49、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员工资	387,224,362.76	336,153,051.01
直接投入	181,888,526.25	176,171,267.76
折旧摊销费	25,381,756.53	20,543,216.56
模具费	12,203,836.61	29,986,237.50
专利使用费	6,041,782.02	4,486,936.80
委外研发费用	1,130,148.71	784,296.40
其他	18,741,495.08	12,144,626.01
合计	632,611,907.96	580,269,632.04

50、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	71,736,060.65	126,688,323.68
其中：应付债券利息		67,598,047.15
租赁负债利息	3,186,027.96	795,945.00
利息收入	-84,853,231.77	-87,661,462.57
汇兑损益	-42,024,236.94	-194,192,937.27
其他	3,359,698.51	3,505,706.15
合计	-51,781,709.55	-151,660,370.01

51、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	34,482,332.45	15,329,655.57
与收益相关的政府补助	63,514,083.32	45,391,151.86
增值税加计抵减	28,494,105.96	
代缴税款手续费	2,061,490.41	2,096,068.10
合计	128,552,012.14	62,816,875.53

52、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
银行理财产品浮动损益		388,505.61
期货衍生工具浮动损益	1,735,630.85	-4,993,318.34
汇率衍生工具浮动损益	-44,954,858.33	-83,834,712.30
期权衍生工具浮动收益	141,659.20	-375,000.00
合计	-43,077,568.28	-88,814,525.03

53、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,419,862.01	5,296,750.30
银行理财产品收益	1,168,153.45	86,531.50
汇率衍生工具结算损益	-31,194,534.61	-53,498,269.42
期货衍生工具结算损益	11,406,235.86	9,338,561.14
金融资产终止确认损益		-8,174,613.92
其他	1,520,214.66	808,967.09
合计	-11,680,068.63	-46,142,073.31

54、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-76,800,982.89	-72,153,972.68

合计	-76,800,982.89	-72,153,972.68
----	----------------	----------------

55、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-44,232,452.69	-24,318,451.98
十、商誉减值损失	-201,650.64	-604,951.92
合计	-44,434,103.33	-24,923,403.90

56、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
资产处置损益	-245,261.28	-406,527.50

57、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无需支付款项	996,334.93	2,349,197.54	996,334.93
赔款及违约金利得	721,658.19	1,610,099.34	721,658.19
固定资产报废利得	894,349.32	152,173.06	894,349.32
其他	1,946,688.19	452,881.99	1,946,688.19
合计	4,559,030.63	4,564,351.93	4,559,030.63

58、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产报废损失	6,795,429.61	2,809,729.96	6,795,429.61
赔偿及违约支出	1,173,340.79	1,767,511.58	1,173,340.79
捐赠支出	103,060.00	106,988.95	103,060.00
其他	455,874.02	576,508.42	455,874.02
合计	8,527,704.42	5,260,738.91	8,527,704.42

59、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	334,407,725.47	231,976,676.94
递延所得税费用	-2,111,579.48	31,493,520.51
合计	332,296,145.99	263,470,197.45

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	1,853,961,798.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	347,144,631.93
调整以前期间所得税的影响	21,374,962.41
研发加计扣除费用	-72,486,768.71
其他	36,263,320.36
所得税费用	332,296,145.99

60、其他综合收益

详见附注资产负债表项目注释其他综合收益之说明

61、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	86,791,211.40	41,527,261.26
利息收入	102,038,912.05	54,965,021.52
租金收入	5,453,306.75	5,521,293.13
押金保证金	19,792,809.15	7,811,313.61
受限资金净变动额	19,574,857.22	
其他	4,520,771.35	5,270,609.75
合计	238,171,867.92	115,095,499.27

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
押金保证金	10,451,246.05	15,255,451.57
受限资金净变动额		2,046,000.00
付现期间费用等	476,515,154.85	368,383,438.30

合计	486,966,400.90	385,684,889.87
----	----------------	----------------

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回大额存单及理财产品	569,000,000.00	440,000,000.00
受限资金净变动额	19,157,342.43	14,311,380.20
期货衍生工具结算收益	10,804,591.38	
国债逆回购结算收益	496,290.86	
合计	599,458,224.67	454,311,380.20

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
土地收储补偿款		546,216,590.00
合计		546,216,590.00

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
认购大额存单	300,000,000.00	20,000,000.00
受限资金净变动额	5,512,961.02	1,700,028.28
汇率衍生工具结算损失	30,592,890.13	53,498,269.42
支付子公司对少数股东的业绩承诺	3,500,000.00	
购买理财产品	100,000,000.00	
合计	439,605,851.15	75,198,297.70

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限资金净变动额	13,000,000.00	27,789,205.90
资金拆入款		11,837,146.85
应收账款保理融资	16,918,063.05	
合计	29,918,063.05	39,626,352.75

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股份（含限制性股票）回购支出	299,977,735.21	
租赁费支付	51,687,909.71	45,508,985.35
受限资金净变动额	7,000,000.00	22,989,492.00

资金拆入款利息	3,898,060.02	
合计	362,563,704.94	68,498,477.35

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,212,150,378.85	200,000,000.00		13,747,755.93	202,420.10	1,398,200,202.82
长期借款（含一年内到期的长期借款）	2,401,996,388.91	1,140,000,000.00	49,907,750.00	1,140,000,000.00		2,451,904,138.91
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	290,193,458.01		20,673,084.36	51,687,909.71	170,887.66	259,007,745.00
应付股利			926,626,153.00	926,626,153.00		
合计	3,904,340,225.77	1,340,000,000.00	997,206,987.36	2,132,061,818.64	373,307.76	4,109,112,086.73

62、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,521,665,652.17	1,414,494,515.73
加：资产减值准备	121,235,086.22	97,077,376.58
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	345,804,856.82	312,096,036.62
使用权资产折旧	47,364,402.34	45,452,675.72
无形资产摊销	18,005,860.42	11,005,377.33
长期待摊费用摊销	17,683,080.10	11,273,974.46
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）	245,261.28	406,527.50
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	5,901,080.29	2,657,556.90
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	43,077,568.28	88,814,525.03
财务费用（收益以“—”号填列）	-10,579,748.21	94,787,827.63
投资损失（收益以“—”号填列）	13,200,283.29	38,728,801.02
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	53,908,640.08	144,696,035.59

递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-59,642,332.57	-114,420,506.63
存货的减少（增加以“—”号填列）	46,793,721.65	305,426,294.80
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-1,646,868,032.49	-1,460,686,740.42
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	609,592,921.15	672,088,278.73
其他	34,241,575.35	54,775,037.02
经营活动产生的现金流量净额	1,161,629,876.17	1,718,673,593.61
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	2,575,560,166.98	2,050,600,180.32
减：现金的期初余额	3,624,955,498.84	2,050,328,601.77
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	-1,049,395,331.86	271,578.55

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,575,560,166.98	3,624,955,498.84
其中：库存现金	611,537.90	291,216.13
可随时用于支付的银行存款	2,574,871,533.06	3,624,655,126.84
可随时用于支付的其他货币资金	77,096.02	9,155.87
三、期末现金及现金等价物余额	2,575,560,166.98	3,624,955,498.84

63、所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面余额	账面价值	受限原因
货币资金	50,256,461.32	50,256,461.32	保证金存款
应收票据	1,866,025,559.72	1,862,419,818.56	质押融资
应收账款	62,493,748.40	59,369,060.98	已转单支付或保理融资但未到期的电子债权凭证
合计	1,978,775,769.44	1,972,045,340.86	

64、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
美元	153,701,911.69	7.1268	1,095,402,784.21
欧元	17,117,419.72	7.6617	131,148,534.65
其他币种			159,052,672.82
小计			1,385,603,991.68
应收账款			
美元	302,133,839.07	7.1268	2,153,247,444.28
欧元	62,781,538.94	7.6617	481,013,316.87
其他币种			139,979,881.67
小计			2,774,240,642.82
其他应收款			
美元	536,034.19	7.1268	3,820,208.47
欧元	190,570.11	7.6617	1,460,091.03
其他币种			20,848,051.54
小计			26,128,351.04
短期借款			
美元	45,000,000.00	7.1268	320,706,000.00
欧元	87,000,000.00	7.6617	666,567,900.00
小计			987,273,900.00
衍生金融负债			
美元	4,605,710.49	7.1268	32,823,977.52
应付账款			
美元	35,988,707.73	7.1268	256,484,322.25
欧元	2,240,643.81	7.6617	17,167,140.70
其他币种			172,265,323.10
小计			445,916,786.05
其他应付款			
美元	6,036,575.43	7.1268	43,021,465.77
欧元	833,491.45	7.6617	6,385,961.44
其他币种			117,334,302.61
小计			166,741,729.82
一年内到期的非流动负债			
美元	1,462,860.25	7.1268	10,425,512.43
欧元	1,293,471.37	7.6617	9,910,189.60
其他币种			6,256,029.94
小计			26,591,731.97
长期应付款			
美元	784,809.65	7.1268	5,593,181.41
欧元	473,611.75	7.6617	3,628,671.14
其他币种			459,582.03
小计			9,681,434.58
租赁负债			
美元	5,334,628.91	7.1268	38,018,833.32
欧元	7,526,042.93	7.6617	57,662,283.12
其他币种			19,025,911.58
小计			114,707,028.02

(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

公司在境外拥有若干子公司，分布于美国、欧洲、日本、波兰、墨西哥、越南等国，分别采用美元、欧元、日元、波兰兹罗提、墨西哥比索、越南盾等为记账本位币。

65、政府补助

(一) 本期新增的政府补助

项目	本期数
与资产相关的政府补助	66,427,000.00
其中：计入递延收益	66,427,000.00
与收益相关的政府补助	63,514,083.32
其中：计入其他收益	63,514,083.32
合计	129,941,083.32

(二) 涉及政府补助的负债项目

列报项目	期初数	本期新增	本期结转	期末数	备注
递延收益	379,140,042.48	66,427,000.00	34,482,332.45	411,084,710.03	与资产相关
小计	379,140,042.48	66,427,000.00	34,482,332.45	411,084,710.03	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

列报项目	本期数	上年同期数
其他收益	97,996,415.77	60,720,807.43
合计	97,996,415.77	60,720,807.43

八、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将浙江三花汽车零部件有限公司等子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地 及注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
浙江三花汽车零部件有限公司	216,000	浙江	汽车零部件	100%	—	同控合并

杭州三花微通道换热器有限公司	36,000	浙江	制冷零部件	100%	—	同控合并
浙江三花商贸有限公司	5,000	浙江	制冷零部件	100%	—	投资设立
浙江三花商用制冷有限公司	165,529	浙江	制冷零部件	100%	—	投资设立
三花国际有限公司（美国）	3,755 万美元	美国	商业	100%	—	投资设立
芜湖三花自控元器件有限公司	30,000	安徽	制冷零部件	100%	—	投资设立

(二) 其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点
浙江三花智能驱动有限公司	新设投资	2024.6.4
浙江盛泰纸业有限公司	新设投资	2024.6.20
SANHUATROY PROPERTY MANAGEMENT,LLC	新设投资	2024.6.28

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点
American Tubing International Leverage Lender LLC	清算注销	2024.01.24

(三) 重要的非全资子公司

于 2024 年 6 月 30 日，本公司无重要的非全资子公司。

(四) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业或联营企业

于 2024 年 6 月 30 日，本公司无重要的合营企业或联营企业。

2. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
联营企业		
投资账面价值合计	37,094,293.30	37,924,431.29
下列各项按持股比例计算的合计数	5,419,862.01	5,296,750.30
净利润	5,419,862.01	5,296,750.30
综合收益总额	5,419,862.01	5,296,750.30

九、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表相关附注。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

本公司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。

本公司与信用良好的客户进行交易，信用风险集中按客户进行管理。本公司存在一定的信用集中风险，应收账款主要源于余额前五名客户。本公司持有若干电子债权凭据，具有一定信用流通性。除此之外，本公司对应收账款余额基本未持有担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
短期借款	1,398,200,202.82	1,411,422,627.05	1,411,422,627.05		
应付票据	3,520,145,951.34	3,520,145,951.34	3,520,145,951.34		
应付账款	5,033,866,555.98	5,033,866,555.98	5,033,866,555.98		
其他应付款	578,350,601.82	578,350,601.82	578,350,601.82		
一年内到期的非流动负债	292,569,239.45	292,773,045.01	292,773,045.01		
长期借款	2,220,000,000.00	2,344,147,972.23		2,344,147,972.23	
租赁负债	198,342,644.46	204,152,640.64	1,359,426.01	189,922,357.24	12,870,857.39
小计	13,241,475,195.87	13,384,859,394.07	10,837,918,207.21	2,534,070,329.47	12,870,857.39
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
短期借款	1,212,150,378.85	1,220,397,152.46	1,220,397,152.46		
应付票据	3,416,711,594.64	3,416,711,594.64	3,416,711,594.64		
应付账款	4,449,940,359.81	4,449,940,359.81	4,449,940,359.81		
其他应付款	250,642,662.86	250,642,662.86	250,642,662.86		
一年内到期的非流动负债	1,440,093,253.93	1,451,597,753.93	1,451,597,753.93		
长期借款	1,030,801,111.13	1,091,440,666.68		1,091,440,666.68	
租赁负债	221,295,481.86	227,606,748.42	12,657,389.96	105,453,688.05	109,495,670.41
小计	12,021,634,843.08	12,108,336,938.80	10,801,946,913.66	1,196,894,354.73	109,495,670.41

(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。公司根据融资环境来决定固定利率债务与浮动利率债务的相对比例。

公司计息债务规模控制在合理水平，财务费用负担不重，利率在合理幅度内的上升不会对财务业绩产生重大不利影响。公司管理层将持续监控利率水平，依据最新市场状况及时做出必要的应对措施。

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。公司生产基地与销售市场分布在主要发达国家与发展中国家，包括美国、欧盟、日本、印度、墨西哥等，以欧元、美元结算的业务量具有一定比重，面临的汇率风险较大。基于内部风控政策，公司管理层已采取若干措施应对汇率风险。一是基于汇率变动趋势的预判，出

口收汇额及时结汇或延迟结汇；二是通过内保外贷方式进行境外融资，对冲外币货币性资产，控制净风险敞口；三是开展远期结汇及外币掉期业务，锁定汇率。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见第十节（七）合并财务报表项目注释之 64 外币货币性项目。

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	3,760,125.00	107,171,639.44		110,931,764.44
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,760,125.00	107,171,639.44		110,931,764.44
（1）债务工具投资		100,000,000.00		100,000,000.00
（3）衍生金融资产	3,760,125.00	7,171,639.44		10,931,764.44
持续以公允价值计量的资产总额	3,760,125.00	107,171,639.44		110,931,764.44
（六）交易性金融负债	266,451.91	36,636,918.40		36,903,370.31
衍生金融负债	266,451.91	36,636,918.40		36,903,370.31
持续以公允价值计量的负债总额	266,451.91	36,636,918.40		36,903,370.31
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

期货合约、期权合约的公允价值以交易所的公开市场报价计量。

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

汇率合约的公允价值以主办银行的估值金额或以中国银行公布的远期外汇牌价进行计量,银行理财产品按发行人或管理人的估值金额进行计量。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
三花控股集团有	浙江省	实业投资	73.000 万元	25.41%	45.31%

限公司					
-----	--	--	--	--	--

本企业的母公司情况的说明

于 2024 年 6 月 30 日，三花控股集团有限公司（以下简称三花控股）直接持有 25.41% 股权，通过下属子公司间接持有 19.90% 股权，合计持有 45.31% 股权。

本企业最终控制方是张道才、张亚波及张少波父子三人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

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。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
青岛三花锦利丰机械有限公司	联营企业
中山旋艺制管有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
浙江三花绿能实业集团有限公司	同受母公司控制
杭州三花研究院有限公司	同受母公司控制
新昌县三花物业管理有限公司	同受母公司控制
上海三花电气有限公司	同受母公司控制
浙江三花智成房地产开发有限公司	同受母公司控制
浙江灏源科技有限公司	同受母公司控制
芜湖艾尔达科技有限责任公司	母公司之参股企业
杭州福膜新材料科技股份有限公司	母公司之参股企业
宁波佳尔灵气动机械有限公司	同受母公司控制
天津三花产业园管理有限公司	同受母公司控制
绍兴三花智越房地产开发有限公司	同受母公司控制
上海时驾科技有限公司	石建辉担任董事

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
三花控股	采购货物		105,900,000.00	否	6,273.30
三花控股	接受服务			否	4,182.20
三花绿能	采购货物	588,693.58		否	
三花绿能	接受服务	1,428,005.27		否	1,143,487.12

三花研究院	采购货物	7,964,699.48		否	
三花研究院	接受服务	62,283.39		否	22,686.23
佳尔灵	采购货物	576,873.12		否	
三花物业	接受服务	131,533.96		否	
天津三花产业园	接受服务	546,925.25		否	
上海电气	接受服务	392,000.00		否	
灏源科技	接受服务	459,910.58		否	374,957.03
中山旋艺	采购货物	6,923,209.33	20,000,000.00	否	10,034,439.41
青岛锦利丰	采购货物	2,209,810.55	4,500,000.00	否	3,405,710.00
芜湖艾尔达	采购货物	42,477.87	400,000.00	否	25,823.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
三花控股	销售货物	203,592.04	1,344.00
三花控股	提供服务		842,009.44
福膜新材	提供服务	74,377.36	74,377.36
灏源科技	提供服务		509,001.99
青岛锦利丰	销售货物	44,612.66	168,571.15
三花绿能	销售货物	521.59	
三花研究院	销售货物	39,278.74	910,665.24
芜湖艾尔达	提供服务	104,912.24	39,875.00
上海时驾	销售货物	18,795.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

因控股股东三花控股集团有限公司及其下属公司与公司及子公司发生日常关联交易的部分关联人数量众多，因此与三花控股集团有限公司及其下属子公司的交易额度以合并汇总进行审批，采购商品、采购房租、设备租赁、物管、水电力、服务费额度为 10,590 万元。

(2) 关联租赁

(1) 公司出租情况

承租方简称	租赁资产种类	确认的租赁收入	
		本期数	上年同期数
三花控股	办公楼		2,654,669.72
三花控股	宿舍	16,640.05	
福膜新材	厂房	150,171.42	150,171.42
芜湖艾尔达	厂房	477,335.76	624,733.92

(2) 公司承租情况

出租方简称	租赁资产种类	确认的租赁费支出	
		本期数	上年同期数
三花研究院	办公楼		528,514.29
三花研究院	厂房	181,542.86	
三花研究院	宿舍	194,867.11	
三花绿能	宿舍	555,761.15	317,647.48
三花绿能	厂房	1,418,503.31	1,531,999.30

天津三花产业园	厂房	1,078,658.10
---------	----	--------------

(3) 关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
三花控股	2,400,000,000.00	2022年07月14日	2027年01月29日	否

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关联管理人员报酬	11,285,801.70	9,480,670.20

(5) 其他关联交易

关联方简称	关联交易内容	本期数	上年同期数
三花绿能	水电分摊支付	2,413,482.60	4,557,949.51
天津三花产业园	水电分摊支付	1,399,386.22	
三花控股	水电分摊收取	404,205.16	365,648.52
福膜新材	水电分摊收取	161,275.44	308,968.43
三花研究院	水电分摊收取	747,927.13	765,838.12
芜湖艾尔达	水电分摊收取	143,600.18	268,572.72
三花绿能	水电分摊收取	463,348.32	359,981.97
灏源科技	水电分摊收取	14,619,762.17	11,096,279.60
灏源科技	蒸汽分摊支付	23,966,734.96	18,426,129.97

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	三花研究院	21,329.62	1,066.48	2,542.50	127.13
应收账款	青岛锦利丰	60,412.31	3,020.62	10,000.00	500.00
应收账款	上海时驾	21,238.35	1,061.92	48,205.80	2,410.29
应收账款	福膜新材	418,761.25	20,938.06		
应收账款	三花绿能	66,643.29	3,332.16		
应收账款	三花控股	65,434.25	4,305.77		

应收账款	芜湖艾尔达	284,366.44	14,218.33		
其他应收款	三花控股	20,681.18	1,034.06		
其他应收款	灏源科技	670,000.00	67,000.00	670,000.00	67,000.00
预付账款	中山旋艺			67,660.61	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	三花研究院	357,150.00	357,150.00
应付账款	佳尔灵	355,624.66	300,646.95
应付账款	青岛锦利丰	238,415.31	
应付账款	三花绿能	51,172.28	
应付账款	中山旋艺	8,867,210.13	
其他应付款	福膜新材	100,000.00	100,000.00
其他应付款	三花绿能	4,324,140.18	387,216.00
其他应付款	天津三花产业园	332,455.82	706,263.58
其他应付款	上海电气	25,640.00	

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	10,490,000	99,384,600.00						
研发人员	10,185,000	95,739,000.00						
销售人员	2,400,000	22,560,000.00						
生产人员	1,835,000	17,249,000.00						
合计	24,910,000	234,932,600.00						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员			2022 年授予的调整后限制性股票授予价为 9.4 元、2024 年授予的调整后限制性股票授予价为 11.75 元	自授予日起 12 个月、24 个月、36 个月后的 12 个月内分批解锁。
研发人员			2022 年授予的调整后限制性股票授予价为 9.4 元、2024 年授予的调整后限制性股票	自授予日起 12 个月、24 个月、36 个月后的 12 个月内分批解锁。

			授予价为 11.75 元	
销售人员			2022 年授予的调整后限制性股票授予价为 9.4 元、2024 年授予的调整后限制性股票授予价为 11.75 元	自授予日起 12 个月、24 个月、36 个月后的 12 个月内分批解锁。
生产人员			2022 年授予的调整后限制性股票授予价为 9.4 元、2024 年授予的调整后限制性股票授予价为 11.75 元	自授予日起 12 个月、24 个月、36 个月后的 12 个月内分批解锁。

其他说明

(1) 2022 年度实施的限制性股票与股票增值权激励计划

2022 年 5 月，公司对核心员工实施限制性股票与股票增值权激励计划。其中，限制性股票授予数量为 1,758.50 万股，股票增值权授予数量为 48.50 万股，每股授予价均为 10.00 元，授予日为 2022 年 5 月 31 日，按 30%:30%:40% 的比例分批逐年解锁。

2022 年 9 月，公司实施了 2022 年半年度权益分配；2023 年 6 月，公司实施了 2022 年年度权益分配；2023 年 10 月，公司实施了 2023 年半年度权益分配；2024 年 6 月，公司实施了 2023 年年度权益分配。根据《2022 年限制性股票激励计划》和《2022 年股票增值权激励计划》规定的方法对涉及的标的股票行权价格及数量进行相应调整，调整后限制性股票授予数量为 1,758.50 万股，股票增值权授予数量为 48.50 万股，每股授予价均为 9.4 元。

(2) 2024 年度实施的限制性股票与股票增值权激励计划

2024 年 5 月，公司对核心员工实施限制性股票与股票增值权激励计划。其中，限制性股票授予数量为 2,457 万股，股票增值权授予数量为 56 万股，每股授予价均为 12 元，授予日为 2024 年 5 月 13 日，按 30%:30%:40% 的比例分批逐年解锁。

2024 年 6 月，公司对核心员工实施限制性股票与股票增值权激励计划。其中，限制性股票授予数量为 34 万股，每股授予价均为 11.75 元，授予日为 2024 年 6 月 3 日，按 30%:30%:40% 的比例分批逐年解锁。

2024 年 6 月，公司实施了 2023 年年度权益分配。根据《2024 年限制性股票激励计划》和《2024 年股票增值权激励计划》规定的方法对涉及的标的股票行权价格及数量进行相应调整，调整后限制性股票授予数量为 2,491 万股，股票增值权授予数量为 56 万股，每股授予价均为 11.75 元。

2、以权益结算的股份支付情况

(1) 2022 年度实施的限制性股票与股票增值权激励计划

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	按授予日的股票收盘价扣减限制性股票的授予价计算得出。
可行权权益工具数量的确定依据	[注]
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	109,479,022.14

[注]2022 年度公司初始授予激励对象 1,758.50 万股限制性股票。该数量系基数，按 30%:30%:40% 的比例分批逐年解锁。公司按以下基础预估可行权权益工具的数量：公司经营业绩可以达标，激励对象的未来主动离职率为 0%，绩效考核等级均为 C 级以上（解锁系数为 1）。

(2) 2024 年度实施的限制性股票与股票增值权激励计划

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	按授予日的股票收盘价扣减限制性股票的授予价计算得出。
可行权权益工具数量的确定依据	[注]

本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	21,389,488.21

[注]2024 年度公司初始授予激励对象 2,491 万股限制性股票。该数量系基数，按 30%:30%:40%的比例分批逐年解锁。公司按以下基础预估可行权权益工具的数量：公司经营业绩可以达标，激励对象的未来主动离职率为 0%，绩效考核等级均为 C 级以上（解锁系数为 1）。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

公司承担的、以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值重要参数	以资产负债表日的股票收盘价扣减股票增值权的授予价计算得出。
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	8,640,510.00

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
核心人才	34,072,715.35	760,620.00
合计	34,072,715.35	760,620.00

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

经中国证监会以证监许可〔2021〕168 号文核准，本公司于 2021 年 6 月公开发行 3,000 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，募集资金净额为 298,753 万元。除补充流动资金外，该等募集资金承诺用于以下项目：

募投项目	承诺投入资金	实际投入资金
年产 6,500 万套商用制冷空调智能控制元器件建设项目	148,700 万元	116,664.93 万元
年产 5,050 万套高效节能制冷空调控制元器件技术改造项目	69,800 万元	32,279.98 万元

十四、资产负债表日后事项

（一）股利分配

根据 2024 年 8 月 28 日公司董事会审议通过的 2024 半年度利润分配预案，2024 年 8 月 20 日股本 3,731,414,614 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。合计派发 373,141,461.40 元。

十五、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织架构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。

(2) 分布报告的财务信息

单位：万元

项 目	2024 年 1—6 月			
	营业收入	营业成本	资产总额	负债总额
制冷空调 电器零部 件业务	827,870.03	599,725.19	2,063,551.47	931,914.06
汽车零部 件业务	539,737.19	392,313.84	1,246,527.58	552,276.70
合 计	1,367,607.22	992,039.03	3,310,079.05	1,484,190.76

项 目	2023 年 1—6 月			
	营业收入	营业成本	资产总额	负债总额
制冷空调电器零部件业务	770,602.11	572,478.82	1,921,013.83	1,067,515.32
汽车零部件业务	482,289.95	358,387.27	994,883.70	440,556.08
合 计	1,252,892.06	930,866.09	2,915,897.53	1,508,071.40

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,541,924,544.21	712,624,340.09
1 至 2 年	565,333.11	5,846,510.80
2 至 3 年	5,726,250.95	
合计	1,548,216,128.27	718,470,850.89

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,370,050,072.87	88.49%	5,726,250.95	0.42%	1,364,323,821.92	531,943,381.96	74.04%	5,690,817.36	1.07%	526,252,564.60
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	178,166,055.40	11.51%	8,936,569.42	5.02%	169,229,485.98	186,527,468.93	25.96%	9,334,158.12	5.00%	177,193,310.81
其中：										
合计	1,548,216,128.27	100.00%	14,662,820.37	0.95%	1,533,553,307.90	718,470,850.89	100.00%	15,024,975.48	2.09%	703,445,875.41

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
大友威尼亚（泰国）股份有限公司	5,690,817.36	5,690,817.36	5,726,250.95	5,726,250.95	100.00%	
附属子公司	526,252,564.60		1,364,323,821.92			
合计	531,943,381.96	5,690,817.36	1,370,050,072.87	5,726,250.95		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	177,600,722.29	8,880,036.11	5.00%
1-2年	565,333.11	56,533.31	10.00%
合计	178,166,055.40	8,936,569.42	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	5,690,817.36	35,433.59				5,726,250.95
按组合计提坏账准备	9,334,158.12		397,588.70			8,936,569.42
合计	15,024,975.48	35,433.59	397,588.70			14,662,820.37

(4) 金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的应收账款为 139,870.28 万元，占应收账款期末余额合计数的比例为 90.34%，相应计提的应收账款坏账准备为 519.14 万元。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		550,000,000.00
其他应收款	467,355,212.61	1,719,591,236.02
合计	467,355,212.61	2,269,591,236.02

(1) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
浙江三花制冷集团有限公司	0.00	550,000,000.00
合计		550,000,000.00

(2) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
对附属子公司资金资助款	457,936,308.41	1,708,500,801.49
应收出口退税款	3,737,098.02	6,387,103.55
其他	6,250,553.53	5,207,052.58
合计	467,923,959.96	1,720,094,957.62

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	466,567,302.54	1,718,634,775.79
1至2年	814,723.42	793,523.42
2至3年	141,934.00	481,517.41
3年以上	400,000.00	185,141.00
合计	467,923,959.96	1,720,094,957.62

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	461,673,406.43	98.66%			461,673,406.43	1,714,887,905.04	99.70%			1,714,887,905.04
其中：										
按组合计提坏账准备	6,250,553.53	1.34%	568,747.35	9.10%	5,681,806.18	5,207,052.58	0.30%	503,721.60	9.67%	4,703,330.98
其中：										
合计	467,923,959.96	100.00%	568,747.35	0.12%	467,355,212.61	1,720,094,957.62	100.00%	503,721.60	0.03%	1,719,591,236.02

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
应收退税款	6,387,103.55		3,737,098.02			
应收附属子公司款项	1,708,500,801.49		457,936,308.41			
合计	1,714,887,905.04		461,673,406.43			

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	4,893,896.11	244,694.81	5.00%
1-2年	814,723.42	81,472.34	10.00%
2-3年	141,934.00	42,580.20	30.00%
3年以上	400,000.00	200,000.00	50.00%
合计	6,250,553.53	568,747.35	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	187,343.54	79,352.34	237,025.72	503,721.60
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	57,351.27	2,120.00	5,554.48	65,025.75
2024 年 6 月 30 日余额	244,694.81	81,472.34	242,580.20	568,747.35

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
杭州先途电子有限公司	对附属子公司资金资助款	100,180,000.00	1 年以内（含 1 年）	21.41%	
三花新能源热管理科技(杭州)有限公司	对附属子公司资金资助款	77,000,000.00	1 年以内（含 1 年）	16.46%	
绍兴市上虞三立铜业有限公司	对附属子公司资金资助款	60,075,600.00	1 年以内（含 1 年）	12.84%	
三花股份（江西）自控元器件有限公司	对附属子公司资金资助款	45,220,200.00	1 年以内（含 1 年）	9.66%	
芜湖三花制冷配件有限公司	对附属子公司资金资助款	38,934,809.11	1 年以内（含 1 年）	8.32%	
合计		321,410,609.11		68.69%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	9,135,857,304.40		9,135,857,304.40	8,846,816,951.56		8,846,816,951.56
对联营、合营企业投资	31,885,619.02		31,885,619.02	33,316,317.01		33,316,317.01
合计	9,167,742,923.42		9,167,742,923.42	8,880,133,268.57		8,880,133,268.57

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
浙江三花汽车零部件有限公司	2,736,994,138.03		9,332,423.06				2,746,326,561.09	
杭州三花微通道换热器有限公司	661,662,655.05		2,482,473.43				664,145,128.48	
浙江三花制冷集团有限公司	1,376,473,565.88		0.00				1,376,473,565.88	
三花国际有限公司(美国)	307,863,648.30		0.00				307,863,648.30	
三花国际新加坡私人有限公司	959,288,106.40		168,979,091.86				1,128,267,198.26	
芜湖三花自控元器件有限公司	294,042,343.47		308,269.58				294,350,613.05	
三花股份(江西)自控元器件有限公司	94,227,657.67		99,784.94				94,327,442.61	
新昌县四通机电有限公司	138,940,625.94		498,924.78				139,439,550.72	
浙江三花商用制冷有限公司	1,659,471,139.20		3,706,418.40				1,663,177,557.60	
浙江三花商贸有限公司	59,656,207.70		985,004.22				60,641,211.92	
常州兰柯四通阀有限公司	62,541,614.60		0.00				62,541,614.60	
杭州先途电子有限公司	57,600,171.50		93,088,021.59				150,688,193.09	
绍兴市上虞三立铜业有限公司	33,693,798.36		159,790.04				33,853,588.40	
中山市三花空调制冷配件有限公司	5,840,963.15		43,744.18				5,884,707.33	

武汉市三花制冷部件有限公司	5,291,974.78		163,432.52							5,455,407.30	
中山市三花制冷配件有限公司	6,803,867.94		225,128.78							7,028,996.72	
苏州三花空调部件有限公司	9,261,580.01		83,202.18							9,344,782.19	
三花亚威科电器设备(芜湖)有限公司	153,515,398.66		336,833.82							153,852,232.48	
浙江三花敏实汽车零部件有限公司	51,000,000.00		25,880.68							51,025,880.68	
三花新能源热管理科技(杭州)有限公司	142,647,494.92		8,521,928.78							151,169,423.70	
浙江先机智能科技有限公司	30,000,000.00		0.00							30,000,000.00	
合计	8,846,816,951.56		289,040,352.84							9,135,857,304.40	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
国创能源互联网创新中心(广东)有限公司	4,941,151.03				118,788.95						5,059,939.98	
重庆泰诺机械有限	18,304,176.79				2,882,088.15			5,000,000.00			16,186,264.94	

公司												
宁波锦利丰机械有限公司	2,818,824.39				648,292.40			1,250,000.00			2,217,116.79	
青岛三花锦利丰机械有限公司	5,405,402.11				1,143,201.43						6,548,603.54	
新昌浙能三花综合能源有限公司	1,846,762.69				26,931.08						1,873,693.77	
小计	33,316,317.01				4,819,302.01			6,250,000.00			31,885,619.02	
合计	33,316,317.01				4,819,302.01			6,250,000.00			31,885,619.02	

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

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,407,774,422.17	2,518,245,943.61	3,187,342,829.65	2,446,802,656.79
其他业务	197,135,728.18	181,650,170.13	188,742,061.91	179,628,647.43
合计	3,604,910,150.35	2,699,896,113.74	3,376,084,891.56	2,626,431,304.22

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	4,819,302.01	4,605,330.06
分红收益	502,800,000.00	46,862,001.82
银行理财产品到账收益	693,396.23	86,531.50
期货衍生工具结算损益	7,141,899.96	4,141,032.14

汇率衍生工具结算损益	-1,700,514.34	530,000.00
资金利息收益	8,297,712.15	7,748,626.08
提前付款利得	1,062,365.12	641,743.78
合计	523,114,161.13	64,615,265.38

6、其他

研发费用

项目	本期数	上年同期数
人员人工	94,115,272.33	79,766,562.72
直接投入	38,492,107.85	66,348,245.97
折旧摊销费	6,072,563.17	5,448,825.42
模具费	2,414,384.77	911,150.50
专利使用费	2,074,810.41	632,046.18
委外研发费用	484,504.85	356,340.18
其他	2,645,272.63	339,063.34
合计	146,298,916.01	153,802,234.31

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-6,146,341.57	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	51,359,679.62	
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	-62,865,867.03	为规避原材料价格风险和防范汇率风险，本公司及子公司开展了衍生工具业务，包括期货合约和外汇远期合约等。2024年1-6月，期货收益1,314.19万元，远期损失7,600.77万元，2023年1-6月，期货收益434.52万元，远期损失13,770.8万元；故两年上半年非经常性损益项目金额产生较大波动。同时，2024年1-6月汇兑收益4,202.42万元，2023年1-6月汇兑收益19,419.29万元。根据《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》，汇兑损益系经常性损益项目，期货、远期损益为非经常性损益项目。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,932,406.50	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,520,214.66	
减：所得税影响额	-3,260,821.02	
少数股东权益影响额（税后）	1,372,561.97	
合计	-12,311,648.77	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.32%	0.40	0.40
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.39%	0.41	0.41

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用