浙江三花智能控制股份有限公司 2020 年年度报告



2021年03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蓥奎及会计机构负责人(会计主管人员)盛晓锋声明:保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第四节"经营情况讨论与分析"中九、"公司未来发展的展望" 部分,详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施,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:以 3,581,818,372 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元(含税),送红股 0 股(含税),不以公积金转增股本。

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	5
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况讨论与分析	.11
第五节	重要事项	.29
第六节	股份变动及股东情况	. 53
第七节	优先股相关情况	.63
第八节	可转换公司债券相关情况	. 64
第九节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	. 65
第十节	公司治理	.76
第十一 ⁼	节 公司债券相关情况	. 82
第十二	节 财务报告	.83
第十三	节 备查文件目录1	196

释义

释义项	指	释义内容	
本公司、公司		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、公司信息

股票简称	三花智控	股票代码	002050	
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	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			
注册地址	浙江省新昌县七星街道下礼泉			
注册地址的邮政编码	312500			
办公地址	浙江省绍兴市新昌县梅渚沃西大道 219 号三花工业园区办公大楼			
办公地址的邮政编码	312532			
公司网址	http://www.zjshc.com			
电子信箱	shc@zjshc.com			

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	杭州市经济技术开发区下沙白杨街道 12 号大街 289 号	浙江省绍兴市新昌县梅渚沃西大道 219 号三花工业园区办公大楼	
电话	0571-28020008	0575-86255360	
传真	0571-28876605	0575-86563888-8288	
电子信箱	shc@zjshc.com	shc@zjshc.com	

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.eninfo.com.en
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	913300006096907427
公司上市以来主营业务的变化情况(如有)	无变更
历次控股股东的变更情况(如有)	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	罗训超、欧阳小云

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

六、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

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入(元)	12,109,833,368.44	11,287,489,442.23	7.29%	10,835,990,677.51
归属于上市公司股东的净利润 (元)	1,462,158,821.57	1,421,204,236.13	2.88%	1,292,349,782.17
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元)	1,270,609,746.53	1,351,335,040.19	-5.97%	1,294,769,254.99
经营活动产生的现金流量净额 (元)	2,087,343,783.11	1,900,163,604.60	9.85%	1,287,595,477.72
基本每股收益 (元/股)	0.41	0.40	2.50%	0.36
稀释每股收益 (元/股)	0.41	0.40	2.50%	0.36
加权平均净资产收益率	15.04%	16.08%	-1.04%	15.65%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产(元)	17,032,530,730.18	14,790,190,170.64	15.16%	13,932,172,478.62
归属于上市公司股东的净资产 (元)	10,064,794,519.57	9,291,632,928.45	8.32%	8,614,844,555.48

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

□是√否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□是√否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

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

□ 适用 √ 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,483,672,660.52	2,834,505,966.25	3,275,037,359.22	3,516,617,382.45
归属于上市公司股东的净利润	211,359,665.77	432,122,051.58	448,766,825.92	369,910,278.30
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	266,958,886.61	315,232,275.06	374,984,962.07	313,433,622.79
经营活动产生的现金流量净额	519,305,066.00	585,346,383.42	465,557,608.32	517,134,725.37

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异 $_{\square}$ 是 $\sqrt{}$ 否

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-14,770,607.27	-6,087,268.05	-3,220,333.08	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)		86,311,151.49	43,294,732.23	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金 占用费		61,191.86		

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	91,394,679.61	563,966.95	-35,231,187.51	主要系 1、期货套期保值业务 产生的浮动价值变动处益、投 资收益附注"。根据《期货套 期保值业务运行管理办法》, 我司在 2020 年度继续开展铜、 锌、镍等原材料期货套期保值 业务,主要为客相是有效。由于 合约锁定数量与各不明现。 价格,故未来用一个。 分的格,故未来用一个。 的定价格,故未来用一个。 有一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。
单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回			81,318.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	620,065.25	5,445,213.46	-3,933,272.04	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,246,912.65	92,329.55		
减: 所得税影响额	19,272,109.42	13,966,646.08	2,763,172.58	
少数股东权益影响额(税后)	1,770,947.78	2,550,743.24	647,558.34	
合计	191,549,075.04	69,869,195.94	-2,419,472.82	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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 公司业务概要

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;汽车零部件业务主要产品包括热力膨胀阀、储液器、电子膨胀阀、新能源车热管理集成组件、电子水泵等,广泛应用于传统燃油车、新能源汽车。

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

我国是全球空调冰箱最大的制造基地,产销量居世界首位。顺应世界环保潮流,节能变频和智能化已成为趋势,全球各国对控制元器件市场纷纷提出了一系列新的要求,也带来了新的发展机遇。公司作为制冷控制元器件行业的龙头企业,将顺应趋势,牢牢抓住这一机遇,稳健发展。

2、汽车零部件业务行业

全球汽车行业已得到了高速发展,也带动了汽车空调和热管理产品市场需求持续大幅增长。近年来,新能源车的发展已成为确定的趋势,无论混动、纯电动、氢能源汽车均对空调和热管理产品提出了更高更多更新的需求。公司专注于新能源汽车空调及热管理系统的深入研究,由零部件切入并逐渐向组件和子系统发展,已成为法雷奥、大众、奔驰、宝马、沃尔沃、丰田、通用、吉利、比亚迪、上汽、蔚来等客户的合作伙伴。

(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空调及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。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、储液器等市占率处于全球领先。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
固定负产	年末比年初增加 45,979.99 万元,增长 13.61%,主要系募集资金投入及自动化设备 改造等增加。
在建工程	年末比年初增加 14,777.13 万元,增长 30.72%,主要系募集资金投入及自动化设备 改造等增加。

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
三花国际有限公司(美国)(合并)	股权投资	1,351,516,85 8.23	美国	销售及投资	财务监督,委托外部审计	45,106,474.6 8		否
三花国际新加坡私人有限公司(合并)	股权投资	2,213,696,33 5.86	新加坡	研发、制造、 销售及投资 管理	财务监督,委 托外部审计	44,696,908.0 8		否

三、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,继续深耕汽车空调及新能源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,几十年如一日的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,现已获国内外专利授权2,379项,其中发明专利授权项1,168。公司所有的产品、服务、质量都以满足客户的需求为第一要务。

3、质量品质保证,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、储液器等市占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,并获得JCI、大金、开利、格力、美的、海尔、丰田、奔驰、大众、法雷奥等国内外知名企业的好评。

4、全球营销网络和生产基地优势

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、越南等地建立了海外生产基地,初步具备全球化的生产应对能力。 并在实践中培养了一批能够适应不同国家、地区业务拓展需要的经营管理人才。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年,由于新冠疫情的爆发,国内外均受到不同程度的冲击。全球来看,美国经济降温,欧洲经济复苏迟缓,而中国疫情控制较好,率先实现经济复苏。但是在美联储宽松的货币政策、大宗商品价格持续上涨等复杂多变的国际背景下,公司所处的行业均受到压力。具体到公司经营所处的行业,公司制冷空调电器零部件业务受疫情影响整体业绩短期承压,但随着行业清库存、空调新能效标准发布,需求逐渐开始恢复,甚至创出新高。汽车零部件业务因汽车产业整体下滑受到较大影响,但新能源车发展速度强劲。

报告期内,公司实现营业收入121.10亿元,同比上升7.29%;实现营业利润17.02亿元,同比上升2.27%;归属于上市公司股东的净利润14.62亿元,同比上升2.88%。按照产品划分,制冷空调电器零部件业务营业收入为96.41亿元,同比上升0.04%;汽车零部件业务营业收入为24.69亿元,同比上升49.57%。

一、聚焦经营、深化产业布局

1、制冷空调电器零部件业务

公司制冷空调电器零部件业务受疫情影响,在第一季度大幅下滑的压力下,紧密关注市场动向,积极调整市场策略,对外进一步强化与战略客户的关系,抢抓订单,市场份额稳步提升;同时在空调新能效标准的发布下,积极抓住能效升级、冷媒切换等市场机遇,持续推进更有竞争力的产品。对内公司重点对亚威科业务进行了管理的整合,已经扭转了亚威科的整体经营长期亏损局面。此外,越南工厂的建设已经取得初步成效,有效应对美国提高关税的挑战。

2、汽车零部件业务

汽车零部件业务在做好防疫防控的前提下,积极推进全球营销网络建设及产能布局,墨西哥工厂已实现了多类产品的产能落地和爬坡,绍兴滨海厂区稳步扩建,积极应对了国内外客户订单的交付;同时在现有客户中积极推动集成模块项目,让热管理产品更趋于标准化、集成化和平台化。公司以热泵组件和关键零部件作为业务核心,不断提升产品竞争力,在保证现有客户项目推进下,积极开拓新客户,2020年实现多家新客户的突破和众多新项目的定点,成为了全球十大车厂的一级供应商,总生命周期价值量不断攀升。

二、团结一心、共同抗疫

疫情爆发后,在政府部门的指导下,公司一手抓疫情防控,一手抓复工复产。在全球各地的各子公司及时落实防疫物资储备,攻艰克难,实施分批复工,为客户及时的做好产品服务,保障公司正常经营生产。由于及时、稳妥、有效的防疫措施,公司全年营收实现正向增长。

三、强化产品力的打造 、完善战略产品的专利布局

报告期内,公司研发投入5.18亿元,以研发的持续投入来强化产品力的打造,通过不断地进行优化迭代,用新产品、新技术参与市场竞争。在专利布局上以"排除产品专利风险、增强可维权专利"为主要工作导向,对公司的重点产品的专利开始进行梳理汇总,做到各单元资源共享。截止报告期末,获国内外专利授权2.379项,其中发明专利授权1,168项。

四、关注人才队伍建设,建立持续长效的激励机制

公司继续深化开展"精兵强将、精简高效"工作,推动各业务单元优化人才发展与淘汰机制,对人才盘点结果要展开全面的应用。同时报告期内,公司面向公司董事、高级管理人员以及其他核心人才推进实施了第二期限制性股票激励计划,进一步建立健全了公司长效激励机制。

五、高度重视维护投资者关系、强化服务和回报股东的意识

报告期内,加强并完善内控制度建设,规范三会运行,健全公司信息披露、投资者关系管理等方面工作,并通过互动易平台、投资者来电接听、现场接待等多种方式,确保投资者与上市公司的顺畅交流。2020年度公司市值再创历史新高。

二、主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位:元

	2020)年	2019	9年	- 同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	内心增減
营业收入合计	12,109,833,368.44	100%	11,287,489,442.23	100%	7.29%
分行业					
通用设备制造业	12,109,833,368.44	100.00%	11,287,489,442.23	100.00%	7.29%
分产品					
制冷空调电器零部件	9,640,647,193.31	79.61%	9,636,588,706.35	85.37%	0.04%
汽车零部件	2,469,186,175.13	20.39%	1,650,900,735.88	14.63%	49.57%
分地区					
国内销售	5,864,589,812.78	48.43%	5,594,651,760.03	49.57%	4.82%
国外销售	6,245,243,555.66	51.57%	5,692,837,682.20	50.43%	9.70%

(2) 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

	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	分行业							
通用设备制造业	12,109,833,368.4	8,500,391,322.27	29.81%	7.29%	6.97%	0.21%		
分产品								

制冷空调电器零部件	9,640,647,193.31	6,764,599,091.22	29.83%	0.04%	-0.55%	0.41%
汽车零部件	2,469,186,175.13	1,735,792,231.05	29.70%	49.57%	51.58%	-0.94%
分地区						
国内销售	5,864,589,812.78	4,214,522,983.97	28.14%	4.82%	4.80%	0.02%
国外销售	6,245,243,555.66	4,285,868,338.30	31.37%	9.70%	9.18%	0.32%

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

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√是□否

行业分类	项目	单位	2020年	2019年	同比增减
	销售量	元	12,109,833,368.44	11,287,489,442.23	7.29%
通用设备制造业	生产量	元	12,170,122,424.44	11,337,224,679.64	7.35%
	库存量	元	2,402,338,998.74	2,273,270,394.25	5.68%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位:元

 行业分类	项目	2020年		2019	- 同比增减	
11业万天		金额	占营业成本比重	金额	金额 占营业成本比重	
通用设备制造业	材料	6,445,946,206.35	75.83%	6,022,623,114.62	75.79%	7.03%
通用设备制造业	人工	1,274,879,076.04	15.00%	1,176,641,430.25	14.81%	8.35%
通用设备制造业	折旧	254,799,059.70	3.00%	224,908,694.23	2.83%	13.29%
通用设备制造业	能源	188,350,845.76	2.22%	194,227,590.85	2.44%	-3.03%
通用设备制造业	其他	336,416,134.42	3.96%	328,443,615.88	4.13%	2.43%

立口	番目	2020年		2019	同比增减		
	产品分类 项目		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	円心垣恢
	制冷空调电器零部件	材料	5,186,890,211.38	61.02%	5,241,925,556.58	65.96%	-1.05%



制冷空调电器零部件	人工	1,059,871,851.73	12.47%	1,045,010,795.00	13.15%	1.42%
制冷空调电器零部件	折旧	201,479,294.12	2.37%	189,097,669.75	2.38%	6.55%
制冷空调电器零部件	能源	140,848,963.04	1.66%	150,757,539.80	1.90%	-6.57%
制冷空调电器零部件	其他	175,508,770.95	2.06%	174,957,696.44	2.20%	0.31%
汽车零部件	材料	1,259,055,994.97	14.81%	780,697,558.04	9.82%	61.27%
汽车零部件	人工	215,007,224.31	2.53%	131,630,635.25	1.66%	63.34%
汽车零部件	折旧	53,319,765.58	0.63%	35,811,024.48	0.45%	48.89%
汽车零部件	能源	47,501,882.72	0.56%	43,470,051.05	0.55%	9.27%
汽车零部件	其他	160,907,363.47	1.89%	153,485,919.44	1.93%	4.84%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√是□否

(一) 处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点
青岛德佰宜制冷设备有限公司	6, 562, 658. 15	70%	协议处置	2020-12-02

(续上表)

丧失控制权时点	处置价款与处置投资	丧失控制权之日	处置日净资产	期初至处置日
的确定依据	对应的合并财务报表	剩余股权的比例		净利润
	层面享有该子公司			
	净资产份额的差额			
完成工商变更登记手续	-4, 098, 327. 44	0.00	15, 229, 979. 42	-1, 609, 483. 26

(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	股权	期末	出资
	取得方式	取得时点	实际出资额	比例
浙江先机智能科技有限公司	新设投资	2020-09-10	3,460万元	100%
三花墨西哥投资有限公司	新设投资	2020-09-15	20万比索	100%
浙江三花商用制冷有限公司	新设投资	2020-10-09	6,829万元	100%
绍兴三花汽车热管理科技有限公司	新设投资	2020-12-03	0.00	100%

2. 合并范围减少

公司名称	处置方式	处置时点	处置日净资产	期初至注销日
				净利润
杭州三花家电热管理系统有限公司	清算注销	2020-05-18	147, 448. 25	-78, 092. 41
亚威科电器设备(上海)有限公司	清算注销	2020-06-02	6, 669. 73	22, 351. 38
马鞍山市三花智能科技有限公司	清算注销	2020-08-03	3, 907, 472. 50	-478, 491. 11



(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	4,291,399,554.22
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	35.43%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额 (元)	占年度销售总额比例
1	第一名	1,157,466,943.06	9.56%
2	第二名	946,329,101.54	7.81%
3	第三名	815,461,250.85	6.73%
4	第四名	809,814,087.88	6.69%
5	第五名	562,328,170.89	4.64%
合计		4,291,399,554.22	35.43%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	946,674,947.40
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.37%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额	0.00%
比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	第一名	324,721,054.98	5.27%
2	第二名	273,488,083.85	4.44%
3	第三名	132,846,224.35	2.16%
4	第四名	116,287,076.44	1.89%
5	第五名	99,332,507.78	1.61%
合计		946,674,947.40	15.37%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位:元

	2020年	2019年	同比增减	重大变动说明
销售费用	602,954,759.17	588,547,454.16	2.45%	
管理费用	764,084,428.88	595,781,120.22	28 25%	主要系本期职工薪酬、股份支付薪酬等增加。
财务费用	128,860,093.64	-7,772,819.07	1,757.83%	主要系汇兑损益变动
研发费用	518,401,363.63	532,012,335.99	-2.56%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司研发投入情况

	2020年	2019年	变动比例
研发人员数量(人)	1,576	1,279	23.22%
研发人员数量占比	12.06%	12.03%	0.03%
研发投入金额 (元)	518,401,363.63	532,012,335.99	-2.56%
研发投入占营业收入比例	4.28%	4.71%	-0.43%
研发投入资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入	0.00%	0.00%	0.00%
的比例	0.0070	0.0070	0.0070

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

项目	2020年	2019年	同比增减
经营活动现金流入小计	12,367,638,678.57	12,520,735,302.40	-1.22%
经营活动现金流出小计	10,280,294,895.46	10,620,571,697.80	-3.20%
经营活动产生的现金流量净 额	2,087,343,783.11	1,900,163,604.60	9.85%
投资活动现金流入小计	644,636,918.39	1,123,706,197.07	-42.63%

投资活动现金流出小计	1,439,811,450.15	900,786,184.48	59.84%
投资活动产生的现金流量净 额	-795,174,531.76	222,920,012.59	-456.71%
筹资活动现金流入小计	2,163,516,795.02	2,283,952,930.77	-5.27%
筹资活动现金流出小计	2,559,032,808.73	3,017,767,552.58	-15.20%
筹资活动产生的现金流量净 额	-395,516,013.71	-733,814,621.81	46.10%
现金及现金等价物净增加额	846,361,023.53	1,389,240,153.53	-39.08%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

- √ 适用 □ 不适用
- 1.投资活动产生的现金流量净额下降456.71%: 主要系银行理财产品赎回减少。
- 2.筹资活动产生的现金流量净额上升46.10%: 主要系偿还债务支付的现金减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

主要系经营性应收应付项目的变动所致, 详见财务报告之现金流量表补充资料。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

	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	89,078,877.16		期货合约结算、外汇远期及 掉期合约结算、银行理财产 品收益等	否
公允价值变动损益	31,847,915.76	1.88%	期货合约、外汇远期合约、 银行理财产品浮动收益等	否
营业外收入	5,055,479.82	0.30%	无须支付款项、赔款及违约 金收入、固定资产报废利得 等	否
营业外支出	14,843,633.18	0.88%	固定资产报废损失、诉讼赔 偿损失等	否
信用减值损失	-28,677,382.30	-1.69%	坏账损失等	否
资产减值损失	-58,672,538.84	-3.47%	存货跌价准备损失等	否
资产处置收益	-486,378.33	-0.03%	固定资产处置收益	否
其他收益	151,555,896.45	8.96%	政府补助、民政福利企业增 值税退税、软件产品增值税 超税负退税等	民政福利企业增值税退税、 软件产品增值税超税负退税 具有可持续性,其余不具有 可持续性

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目适用

单位:元

	2020	年末	2020 4	年初		
	金额	占总资产比 例	金额	占总资产比 例	比重增减	重大变动说明
货币资金	3,489,687,568. 14	20.49%	2,663,719,770. 15	18.01%	2.48%	
应收账款	2,355,613,299. 57	13.83%	1,871,323,522. 82	12.65%	1.18%	
存货	2,307,761,706. 46	13.55%	2,180,838,596. 07	14.75%	-1.20%	
投资性房地产	10,067,588.96	0.06%	27,025,974.05	0.18%	-0.12%	
长期股权投资	15,219,616.68	0.09%	14,522,259.80	0.10%	-0.01%	
固定资产	3,839,408,059. 45	22.54%	3,379,608,199.	22.85%	-0.31%	
在建工程	628,730,529.0	3.69%	480,959,262.46	3.25%	0.44%	
短期借款	383,088,296.6	2.25%	1,295,610,572. 07	8.76%	-6.51%	
长期借款	1,707,918,994. 87	10.03%	392,882,280.09	2.66%	7.37%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

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)	993,634,433.3	-241,409,571. 53						752,224,861
2.衍生金融资	8,314,400.73	50,016,085.80						58,330,486.

							53
1,001,948,834	-191,393,485.						810,555,348
.04	73						.31
1,001,948,834	-191,393,485.						810,555,348
.04	73						.31
126,364.40	7,813,593.51						7,939,957.9
	.04	1,001,948,834 -191,393,485. .04 73	.04 73 1,001,948,834 -191,393,485.	.04 73 1,001,948,834 -191,393,485. .04 73			

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是√否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值	受限原因			
货币资金	46,093,170.51	保证金存款			
	32,327,359.09 存入期货机构的保证金				
	11,123,000.00	诉讼冻结银行存款			
应收票据	1,608,722,846.32	质押融资			
小 计	1,698,266,375.92				

五、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		
277,394,000.00	11,038,318.85	2,413.01%		

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	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
2015年	非公开发行	39,400	536.6	35,105.64		11,471.76	29.12%		-	
2017年	非公开发行	132,231	43,306.99	125,424.14				16,631.45	存放于募 集资金专 户及用于 购买银行 理财产品	
合计		171,631	43,843.59	160,529.78		11,471.76	6.68%	16,631.45		

募集资金总体使用情况说明

(一) 2015 年度 1. 实际募集资金金额和资金到账时间 经中国证监会以证监许可(2015)1454 号文核准,本公司非公开发行人民币普通股 46,349,942 股,共募集资金 399,999,999.46 元,扣除发行费用 5,999,999.47 元后的募集资金净额为393,999,999.99 元。该次募集资金于 2015 年 12 月 21 日到账,到位情况业经天健会计师事务所验证,并由其出具了《验资报告》(天健验(2015)531 号)。因募投项目实施主体为杭州三花微通道换热器有限公司(以下简称三花微通道)及其下属子公司 Sanhua Mexico Industry S.de.R.L.de C.V.(以下简称墨西哥微通道),本公司于 2015 年 12 月 29 日将募集资金393,999,999.99 元以增资方式拨付给三花微通道。2. 募集资金使用和结余情况 本公司以前年度已使用募集资金 34,569.04万元,以前年度收到的银行存款利息及理财收益扣减除银行手续费等的净额为 1,228.78 万元,以前年度节余募集资金补充流动资金 2.61 万元;2020 年度实际使用募集资金 536.60 万元,2020 年度收到的银行存款利息及理财收益扣除银行手续费等的净额为 44.41 万元,2020 年度节余募集资金补充流动资金 5,564.94 万元;累计已使用募集资金 35,105.64 万元,累计收到的银行存款利息及理财收益扣除银行手续费等的净额为 1,273.19 万元,累计节余募集资金补充流动资金 5,567.55 万元。经 2020 年 5 月 19 日公司 2019 年度股东大会审议通过,节余募集资金永久补充公司流动资金,存放此次募投项目募集资金的所有监管账户予以销户。截至 2020 年 12 月 31 日,募集资金余额为人民币 0.00 万元。

(二) 2017 年度 1. 实际募集资金金额和资金到账时间 经中国证券监督管理委员会以证监许可〔2017〕1392 号文核准,本公司非公开发行人民币普通股(A股)股票 88,154,000股,共募集资金 1,322,310,000.00元,扣除发行费用 13,078,480.00

元后的募集资金净额为 1,309,231,520.00 元。前述募集资金于 2017 年 9 月 1 日到账,到位情况业经天健会计师事务所验证,并由其出具了《验资报告》(天健验(2017)327号)。因募投项目实施主体为浙江三花汽车零部件有限公司(以下简称三花汽零)及其下属子公司绍兴三花新能源汽车部件有限公司(以下简称绍兴汽部),本公司已将募集资金 1,301,310,000.00元以增资方式拨付给三花汽零。三花汽零同步将募集资金 503,620,000.00元以增资方式拨付给绍兴汽部。2.募集资金使用和结余情况本公司以前年度已使用募集资金 82,117.15万元,以前年度收到的银行存款利息及理财收益扣减除银行手续费等的净额为 7,762.39万元;2020年度实际使用募集资金 43,306.99万元,2020年度收到的银行存款利息及理财收益扣除银行手续费等的净额为 2,062.20万元;累计已使用募集资金 125,424.14万元,累计收到的银行存款利息及理财收益扣除银行手续费等的净额为 9,824.59万元。截至 2020年 12月 31日,募集资金余额为人民币 11,631.45万元(包括累计收到的银行存款利息及理财收益扣除银行手续费等的净额),公司实际用于购买理财产品的募集资金余额计 5,000万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变 更项目 (含部分 变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)		项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期 实现的效 益		项目可行 性是否发 生重大变 化	
承诺投资项目											
在墨西哥建设微通道换热器生产线项目	是	22,755	11,760		11,739.6	99.83%	2017年 12月31 日		不适用	是	
新增年产 80 万台换热器 技术改造项目	否	7,996	7,996		7,996	100.00%	2017年 06月30 日		不适用	否	
补充营运资金	否	9,249	9,249		8,649	93.51%			不适用	否	
新增年产 70 万台换热器 自动化技术改造项目	否		11,471.76	536.6	6,721.04	58.59%	2019年 12月31 日		不适用	否	
年产1,150万套新能源 汽车零部件建设项目	否	50,362	50,362	18,903.69	47,464.86	94.25%	2021年 12月31 日	1,633.93	不适用	否	
新增年产 730 万套新 能源汽车热管理系统 组件技术改造项目	否	45,495	45,495	21,922.48	47,150.26	103.64%	2021年 01月31 日		不适用	否	
新增年产1,270万套汽车空调控制部件技术改造项目	否	20,874	20,874	1,204.69	19,064.52	91.33%	2020年 03月31 日		不适用	否	
扩建产品测试用房及 生产辅助用房项目	否	13,400	13,400	1,276.13	9,686.65	72.29%	2019年 01月31 日		不适用	否	

支付中介费用	否	2,100	2,100		2,057.85	97.99%			不适用	否
承诺投资项目小计		172,231	172,707.7 6	43,843.59	160,529.7 8	1	ı	1,633.93		
超募资金投向										
合计		172,231	172,707.7 6	43,843.59	160,529.7 8			1,633.93		
2015年度募集资金: 经2016年8月6日公司董事会审议通过,"新增年产80万台换热器技术改造										

进行设备选型,同时因市场需求变化,生产工艺需改进,这致使设备投入进度晚于预期。2017年6月,该募投项目业已完结验收。经2017年11月30日公司董事会审议通过,公司对"在墨西哥建设 微通道换热器生产线项目"的募集资金用途作出部分变更,将尚未投入募集资金转用于"新增年产70万台换热器自动化技术改造项目"。新项目拟使用募集资金11,471.76万元(含募集资金银行存款利息及理财收益等476.76万元),占2015年度募集资金净额的29.12%。为加快微通道产业发展,提高技术装备水平,实现产品结构调整和升级,并充分发挥三花微通道杭州工厂在研发、工艺、装备等方面的资源优势,提高募集资金的使用效率,公司推迟墨西哥项目第三条生产线及其他相关配套设施的投资。墨西哥项目第三条生产线及其他相关配套设施的投资。墨西哥项目第三条生产线及其他相关配套设施投资由公司以自筹资金择机安排。"新增年产70万台换热器自动化技术改造项目"由三花微通道实施,系新增产能的技改项目,募投项目无法单独核算效益。

项目"达到预定可使用状态日期由 2016 年 6 月延期至 2017 年 6 月,项目其他内容保持不变。该项目建设进度放缓的具体原因见下:根据中长期发展战略,结合现有产品结构,公司对募集资金采用了谨慎使用、合理投入的策略。因新设备投入更趋于智能化系统化,并针对最新技术要求和产品型号

未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 (分具体项目)

2017年度募集资金: (1) 经 2019年4月1日公司董事会审议通过,"730万套新能源汽车热管理系统组件项目"和"1,270万套汽车空调控制部件项目"达到预定可使用状态日期由 2019年1月延期至 2021年1月,项目其他内容保持不变。前述两个项目建设进度放缓的具体原因见下: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。因新设备更趋于智能化、系统化,公司按最新技术要求和产品型号进行了设备选型,以致项目新设备的投入进度晚于预期。"1,270万套汽车空调控制部件项目"已于 2020年3月完结验收。"新增年产730万套新能源汽车热管理系统组件技术改造项目"已于2021年1月完结验收。(2) 经2020年4月27日公司董事会审议通过,"年产1,150万套新能源汽车零部件建设项目"达到预定可使用状态日期由2019年12月延期至2021年12月,项目其他内容保持不变。该项目建设进度放缓的具体原因如下:公司结合现有市场变化形势,对募集资金采用谨慎使用、合理投入的策略。公司结合客户反馈及排产计划,将根据实际客户需求进行产能逐步释放,为确保投资进度能符合实际生产进度需求,将根据客户的时间节点要求,调整该募投项目设备采购时间,延长募集资金投资项目的投资期限。

项目可行性发生重大 变化的情况说明

2015 年度募集资金: 1. 募投项目变更的基本情况 经 2017 年 11 月 30 日公司董事会审议通过,公司对"在墨西哥建设微通道换热器生产线项目"的募集资金用途作出部分变更,将尚未投入募集资金转用于"新增年产 70 万台换热器自动化技术改造项目"。新项目拟使用募集资金 11,471.76 万元 (含募集资金银行存款利息及理财收益等 476.76 万元),占 2015 年度募集资金净额的 29.12%。2. 募投项目变更的原因 为加快微通道产业发展,提高技术装备水平,实现产品结构调整和升级,并充分发挥三花微通道杭州工厂在研发、工艺、装备等方面的资源优势,提高募集资金的使用效率,公司推迟墨西哥项目第三条生产线及其他相关配套设施的投资。墨西哥项目第三条生产线及其他相关配套设施的投资。墨西哥项目第三条生产线及其他相关配套设施投资由公司以自筹资金择机安排。3. 募投项目变更业经 2017 年 11 月 30 日公司董事会审议通过。4. 募投项目变更的信息披露情况 2017 年 12 月 2 日,公司在巨潮资讯网刊登《关于变更部分募集资

	金用途的公告》(公告编号: 2017-078)。5. 募集资金投资项目无法单独核算效益的情况说明"新增年产70万台换热器自动化技术改造项目"由三花微通道实施,系新增产能的技改项目,募投项目无法单独核算效益。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实 施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实 施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先 期投入及置换情况	适用 2015 年度募集资金: 2016 年度,本公司以募集资金置换先期投入金额 7,264.53 万元。 2017 年度募集资金: 2017 年度,本公司以募集资金置换先期投入金额 14,055.85 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	适用 2015年度募集资金:经 2017年11月30日公司董事会审议通过,公司对"在墨西哥建设微通道换热器生产线项目"的募集资金用途作出部分变更,将尚未投入募集资金转用于"新增年产70万台换热器自动化技术改造项目"。新项目拟使用募集资金11,471.76万元(含募集资金银行存款利息及理财收益等476.76万元),占 2015年度募集资金净额的29.12%。为加快微通道产业发展,提高技术装备水平,实现产品结构调整和升级,并充分发挥三花微通道杭州工厂在研发、工艺、装备等方面的资源优势,提高募集资金的使用效率,公司推迟墨西哥项目第三条生产线及其他相关配套设施的投资。墨西哥项目第三条生产线及其他相关配套设施投资由公司以自筹资金择机安排。 2017年度募集资金:鉴于"新增年产730万套新能源汽车热管理系统组件项目"已基本完工投产,故拟对其实施验收。截至2021年1月31日,项目结余款约1,410.79万元(含利息收入及理财收益扣除银行手续费等的净额)。该募投项目尚有未支付的合同尾款约5,277.45万元,项目结余款不足支付部分,公司以自有资金支付。
尚未使用的募集资金 用途及去向	2017年度募集资金:存放于募集资金专户及用于购买银行理财产品。
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

单位:万元

变更后的项 目	对应的原承 诺项目	变更后项目 拟投入募集 资金总额 (1)	本报告期实际投入金额	截至期末实 际累计投入 金额(2)	截至期末投 资进度 (3)=(2)/(1)	项目达到预 定可使用状 态日期	本报告期实 现的效益	是否达到预 计效益	变更后的项 目可行性是 否发生重大 变化	
70万台换 热器自动化 技术改造项	在墨西哥建 设微通道换 热器生产线 项目	11 471 76	536.6	6,721.04	58.59%	2019年 12 月 31 日		不适用	否	
合计		11,471.76	536.6	6,721.04						
变更原因、 <i>设</i> 说明(分具体		息披露情况	墨西奇金 471.76 寿装备 471.76 旁来 584 多 485 多 485 多 485 多 585 多 585 885 885 885 885 885 885 8	微通道换热器于"新增年产元(含 99.12% 款的 29.12% 实现产品优势,的关配套样的变更重然发现变更重要发现,实现更多。 要集货品 电变量 的情况说明	居生产线项目 70万台换热 资金银序投项() 31调整高募是 31调整高募。 42. 募和募集 31调整高资。 42. 募和募集 42. 以为,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	"的募集资金器自动化技术利息及理财目变更的原因,并充分发持金的使用效。 哥项目第三部。 目变更业经常是2017年12公告编号:20	注用途作出部 术改造项目" 收益等 476. 引 为加快微过 军三花微通道 率,公司推过 条生产线及身 2017年11月 月 2 日,公司 17-078)。5.	其他相关配套 30日公司董司在巨潮资证 募集资金投 术改造项目	尚未投入募 注用募集资金 ;2015年度 ,提高技术 研发、工艺、 第三条生产 设施投资由 事会审议通 以两刊登《关	
未达到计划;和原因(分具		收益的情况	无							
变更后的项 的情况说明	目可行性发生	生重大变化	无							

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、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
浙江三花制 冷集团有限 公司	子公司	制冷空调电 器零部件制 造与销售	25000 万元	3,422,167,03 8.05	3,182,229,39 4.09	1,190,814,03 0.28	227,396,068. 39	198,048,980. 66
杭州三花微 通道换热器 有限公司	子公司	制冷空调电 器零部件制 造与销售	36000 万元	1,631,228,51 1.78	1,043,129,77 7.10		169,082,160. 80	141,993,665. 67
浙江三花商贸有限公司	子公司	制冷空调电 器零部件销 售	5000 万元	2,481,484,24	121,613,441. 43	3,758,566,20 3.96	10,935,839.3	6,595,425.66
浙江三花汽 车零部件有 限公司	子公司	汽车零部件 制造与销售	146000 万元	4,371,825,69 1.32	2,961,182,04 5.19		377,143,401. 31	331,778,976. 74
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	3755 万美金	1,351,516,85 8.23	255,307,748. 50	2,472,709,13	61,453,322.5	45,106,474.6 8
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	10,557.9833 万美金	2,213,696,33 5.86	604,832,010. 57	3,428,049,80 7.50	60,076,824.3	44,696,908.0

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
杭州三花家电热管理系统有限公司	清算注销	无重大影响
亚威科电器设备(上海)有限公司	清算注销	无重大影响
马鞍山市三花智能科技有限公司	清算注销	无重大影响
青岛德佰宜制冷设备有限公司	股权转让	无重大影响
浙江先机智能科技有限公司	新设投资	无重大影响
三花墨西哥投资有限公司	新设投资	无重大影响
浙江三花商用制冷有限公司	新设投资	无重大影响
绍兴三花汽车热管理科技有限公司	新设投资	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 公司发展战略

公司坚持"专注领先、创新超越"的经营战略,牢牢把握节能环保和智能控制的产品发展主题,以热泵技术和热管理系统 产品的研究与应用为核心,通过持续领先的产品创新和技术创新,不断深化拓展的全球化经营布局,从"成本领先"向"技术 领先"转型,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,为全球优质顾客提供富有竞争优势的 环境智能控制解决方案,成为气候智能控制系统行业内的全球领军企业。

(二) 2021年经营计划

1、制冷空调电器零部件业务

制冷空调电器零部件业务要抓住能效升级、冷媒切换以及多联机等相关业务产品的发展,持续拓展客户群体,加强商机的获取和转化,提升产品销量。公司推进智能制造和精益生产,加大采购专项管理工作,深入推动班组建设,不断提升产品竞争力。继续整合提升亚威科国内外的经营管理,加大海外越南、墨西哥工厂的建设,提升海外制造、营销的整体运营效率,创造更大效益。同时加速大明市新工厂的规划,为将来中国市场消费升级和产业升级带来的商用多领域的发展机遇夯实基础。

2、汽车零部件业务

汽车零部件业务在新能源汽车热管理行业的发展机遇下,坚定系统集成方向,加大研发力量,保持引领行业发展的技术水平。同时在新能源热管理赛道的高速成长过程中,时刻关注市场需求和竞争格局的变化,不断加快信息化、智能化方面的建设,加大对供应链的建设和管理力度,抓好成本管控,积极响应客户的需要,保障项目的产品质量和交付。此外,在全球化开拓中,积极推进墨西哥及滨海厂区的建设,加大产能布局和人才队伍的建设,在全球汽车电动化和智能化的浪潮中高速增长。

(三) 未来发展面临的主要风险

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,在产品成本构成所占比重较大,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操作、及时与客户议价降低原材料价格波动给公司带来的不利影响。

2、劳动力成本持续上升的风险

公司劳动力成本成逐年上升的趋势,一定程度上压缩了公司的利润空间。公司未来将通过持续推进精益生产、工艺改进、技术改造等持续提高智能制造水平。

3、贸易及汇率的风险

公司的外贸出口额较大,涉及北美、欧洲、日本、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。汇率的波动将对公司盈利造成一定的影响。公司根据实际情况,通过远期结汇及在美国、波兰、墨西哥、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、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年06月	杭州	实地调研	机构	东吴证券: 柴嘉辉; 广发基金: 莫艽;	公司经营情况	具体详见公司在

01 日				大成基金: 程翔	介绍及答复投 资者提问	http://irm.cninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 6 月 1 日投资者关系活 动记录表》
2020年07月 01日	杭州	实地调研	机构	中金公司: 刘畅; 景顺长城: 韩挺、张庆泽	公司经营情况 介绍及答复投 资者提问	具体详见公司在 http://irm.eninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 7 月 1 日投资者关系活 动记录表》
2020年07月08日	杭州	实地调研	机构	易方达基金:冯波、祁禾、蔡荣成、林高榜、贾健、何崇恺、李中阳、胡云峰、刘武、陈礼昕、郑希、魏亦希、林森、葛秋石、武阳、欧阳良琪;东吴证券:封彦竹、曾朵红、柴嘉辉	公司经营情况 介绍及答复投 资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 7 月 8 日投资者关系活 动记录表》
2020年 08月 25日	杭州	实地调研	机构	汇添富基金:袁建军、王栩、劳杰男、 胡昕炜、赵鹏飞、马 翔、杨义灿、 杨瑨、谭志强、刘伟林、赵剑、郑慧 莲、张 朋、翁强、卞正、饶云飞; 浙商证券:汪海洋、张妤元	介绍及答复投	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 8 月 25 日投资者关系活 动记录表》
2020年08月27日-8月28日	杭州	实地调研	机构	平安资管:徐智翔;中金基金:邱延冰;鼎峰资产:张齐嘉;安信证券:李奕臻;宝新资产:林海峰;光大资管:应超;申万家电:刘正;申万家电:史晋星;广发证券:王朝宁;天虫资本:傅杰松;交银康联:王耀永;上银基金:王可心;第一北京:李昂城;毅木资产:姜月;紫金保险:桑亚东;华安证券:叶群;德邦基金:陶雨涛;盘京投资:汪林森;广发证券:张秀俊;天虫资本:蒋小东;杭银理财:沈洁心	公司经营情况 介绍及答复投 资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 8 月 27 日-8 月 28 日投资 者关系活动记录表》
2020年11月09日	杭州	实地调研	机构	华泰证券: 邢重阳、王涛; 汇势通投资: 包煜楠; 混沌天成: 方思鑫; 千睿资产: 王永强; 浙商证券: 李博华; 太平洋证券: 樊夏沛; 国泰元鑫: 吕达明; 钱投金融: 周炜、陈凯; 尚峰资本: 顾家颢; 盛华资本: 柴珊珊; 宁聚投资: 罗喆	公司经营情况 介绍及答复投	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 11 月 9 日投资者关系活 动记录表》

2020年11月19日	杭州	实地调研	机构	易方达: 朱艳; 平安资管: 刘瑞元、任峥、韩越、张泽、程竹成; 长江证券: 邬博华		具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 11 月 19 日投资者关系活 动记录表》
2020年12月08日	杭州	实地调研	机构	财通证券: 龚斯闻、付正浩; 西部资管: 双星、符云川; 翼品资产: 周鑫; 东方财富证券: 王莹、于那; 信达证券: 武浩、陈磊; 拾贝投资: 秦雪峰; 言信资产: 沈梦凯、汤青青、黄华英; 泓澄投资: 丁力佳	公司经营情况 介绍及答复投 资者提问	具体详见公司在 http://irm.eninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 12 月 8 日投资者关系活 动记录表》
2020年12月16日-12月17日	杭州	实地调研	机构	中信证券:董雨翀、李聪、李景涛、汪浩、钱向劲、李航;凯银资本:沈玲娜;奕慧投资:王臻;凯基证券:魏宏达;长盛基金:郭堃;国投瑞银:叶青;中泰证券:陈传红;浙商基金:柴明;诺德基金:罗世锋;心远投资:温作贝;冠通期货:赵琰;逸博投资:吕国锦;清河资本:董醒华、肖晗;红杉资本:宋雅慧;天虫资本:傅杰松;东方金控:陈晓禾;南华基金:李芳芳;中欧基金:沈少波;中泰证券:苏晨;华泰保兴:刘腾飞;诺德基金:阎安琪	公司经营情况 介绍及答复投 资者提问	具体详见公司在 http://irm.cninfo.com.c n/ssessgs/S002050 网站 上公布的《2020 年 12 月 16-17 日投资者关系 活动记录表》

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况 √ 适用 □ 不适用

- 一、2020年4月30日,公司2019年度股东大会审议通过了《公司2019年度利润分配预案》,以公司现有总股本剔除已回购股份后2,755,583,602股为基数,向全体股东每10股派发现金1.50元人民币(含税),共计派发413,337,540.30元,同时,以资本公积金向全体股东每10股转增3股,共计转增826,675,080股,分红后总股本增至3,592,041,778股。该利润分配方案已于2020年6月2日实施完毕。
- 二、2020年8月28日,公司2020年半年度股东大会通过了《公司2020年半年度利润分配预案》,以公司现有总股本剔除已回购股份后3,582,258,682股为基数,向全体股东每10股派发现金1.00元人民币(含税)共计派发358,225,868.20元。该利润分配方案已于2020年9月16日实施完毕。

公司现金分红政策的制定及执行一直严格遵守有关法律法规和规范性文件以及公司章程的规定,符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求,分红标准和比例明确清晰,相关的决策程序和机制完备,独立董事尽职履责并发挥了应有的作用,中小股东有充分表达意见和诉求的机会,中小股东的合法权益得到充分维护。

现金分红政策的专项说明				
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是			
分红标准和比例是否明确和清晰:	是			
相关的决策程序和机制是否完备:	是			
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是			
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会, 其合法权益是 否得到了充分保护:	是			
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明:	不适用			

公司近3年(包括本报告期)的普通股股利分配方案(预案)、资本公积金转增股本方案(预案)情况

- 1、2018年年度利润分配预案
- (1) 2018年半年度利润分配预案

以2,120,316.835股为基数,向全体股东每10股派发现金1.00元人民币(含税)共计派发212,031.683.50元。

(2) 2018年度利润分配预案

以2,116,703,682股为基数,向全体股东每10股派发现金2.50元人民币(含税)共计派发529,175,920.50元。同时,以资本公积金向全体股东每10股转增3股,共计转增635,011,063股,分红后总股本增至2,765,657,898股。

2、2019年年度利润分配预案

以2,755,583,602股为基数,向全体股东每10股派发现金1.50元人民币(含税)共计派发413,337,540.30元,同时,以资本公积金向全体股东每10股转增3股,共计转增826,675,080股。转增后,股本总额由2,765,366,698股增加到3,592,041,778股。

- 3、2020年年度利润分配预案
- (1) 2020年半年度利润分配预案

以公司现有总股本剔除已回购股份后3,582,258,682股为基数,向全体股东每10股派发现金1.00元人民币(含税)共计

派发358,225,868.20元。

(2) 2020年度利润分配预案

以公司现有总股本剔除已回购股份后3,581,818,372股为基数,向全体股东每10股派发2.50人民币(含税)共计派发895,454,593元。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公 司普通股股东 的净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020年	1,253,680,461.20	1,462,158,821. 57	85.74%	0.00	0.00%	1,253,680,461. 20	85.74%
2019年	413,337,540.30	1,421,204,236. 13	29.08%	274,375,830.00	19.31%	687,713,370.30	48.39%
2018年	741,207,604.00	1,292,349,782. 17	57.35%	29,995,518.45	2.32%	771,203,122.45	59.67%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、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

其他

V 旭用 U 小旭用				
每 10 股送红股数 (股)	0			
每 10 股派息数 (元)(含税)	2.5			
分配预案的股本基数(股)	3,581,818,372			
现金分红金额 (元) (含税)	895,454,593.00			
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00			
现金分红总额(含其他方式)(元)	895,454,593.00			
可分配利润 (元)	1,089,748,875.88			
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				

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司本年度的利润分配预案为: 以 3,581,818,372 股为基数,向全体股东每 10 股派发 2.50 人民币(含税)共计派发 895,454,593.00 元,不送红股,不以资本公积金转增股本。公司剩余未分配利润结转下一年度。

三、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	张亚波、控股 股东三花控股 集团有限公司	其他承诺	通过深圳证券交易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	承诺履行完毕为止	严格 履行 承诺
收购报告书或权 益变动报告书中 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 营范围之内的任何竞争	2009 年 01 月 05 日	长期有效	严格 履行 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	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		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、浙江三 花绿能实业集 团有限公司		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		长期有效	严 履 承诺

		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,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。			
张道才、张 波、张少 控股股东 空股集团, 公司、浙 工 花绿能实可 团有限公司	花 根	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也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 履 承
张道才、张 波、张少波 控股股东三 控股集团有 公司	花 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

浙江三花绿能 实业集团有限 公司	股份限售承诺	本次交易取得的股份自发行结束后新增股份上市之日起 36 个月内不转让;本次交易完成后 6 个月内,如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次发行股份购买资产的发行价,或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次发行股份购买资产的发行价的,则本公司因本次交易取得的股份的锁定期自动延长至少 6 个月。	2017年 09 月 20 日	2020 年 9 月 19 日	严格 履行 承诺
上市公司实际 控制人张道 才、张少波先 生、以及上市 公司控股股 三花控股、三 花绿能	争、关联交 易、资金占用	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。		长期有效	严 履 承诺
上市公司实际 控制人张道 才、张亚波先 生、张少波先 生、以及上市 公司控股股东 三花控股、三 花绿能	争、关联交 易、资金占用	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)及本人(或本公司)及本人(或本公司)及本人(或本公司)及本人(或本公司)及本人(或本公司)	2017年 09 月 18日	长期有效	严格 程话

			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。			
	上市公司实际 控制人张道 才、张亚波先 生、张少波先 生、以及上市 公司控股股东 三花控股、三 花绿能	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
再融资时所作承诺	控股股东三花 控股集团有限 公司及张道才	易、资金占用	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。		长期有效	严格 履行 承诺
股权激励承诺						
其他对公司中小 股东所作承诺						
承诺是否按时履 行	是					

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

□ 适用 √ 不适用

四、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

□ 适用 √ 不适用

六、与上年度财务报告相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。按新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调2020年1月1日的留存收益及财务报表其他相关项目金额。

于2020年1月1日,执行新收入准则未对公司留存收益产生调整影响,其他受影响的财务报表项目及金额见下表:

项目	资产负债表				
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日		
预收款项	23,453,218.32	-23,453,218.32			
合同负债		+23,453,218.32	23,453,218.32		

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

(一) 处置子公司

(续上表)

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点
青岛德佰宜制冷设备有限公司	6, 562, 658. 15	70%	协议处置	2020-12-02

丧失控制权时点	处置价款与处置投资	丧失控制权之日	处置日净资产	期初至处置日
的确定依据	对应的合并财务报表	剩余股权的比例		净利润
	层面享有该子公司			
	净资产份额的差额			
完成工商变更登记手续	-4, 098, 327. 44	0.00	15, 229, 979. 42	-1, 609, 483. 26

(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	股权	期末	出资
	取得方式	取得时点	实际出资额	比例
浙江先机智能科技有限公司	新设投资	2020-09-10	3,460万元	100%
三花墨西哥投资有限公司	新设投资	2020-09-15	20万比索	100%
浙江三花商用制冷有限公司	新设投资	2020-10-09	6,829万元	100%
绍兴三花汽车热管理科技有限公司	新设投资	2020-12-03	0.00	100%

2. 合并范围减少

公司名称	处置方式	处置时点	处置日净资产	期初至注销日 净利润
杭州三花家电热管理系统有限公司	清算注销	2020-05-18	147, 448. 25	-78, 092. 41

亚威科电器设备 (上海) 有限公司	清算注销	2020-06-02	6, 669. 73	22, 351. 38
马鞍山市三花智能科技有限公司	清算注销	2020-08-03	3, 907, 472. 50	-478, 491. 11

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	245.28
境内会计师事务所审计服务的连续年限	20
境内会计师事务所注册会计师姓名	罗训超、欧阳小云
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

当期是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司未改聘会计师事务所,聘请天健会计师事务所为公司内部控制审计会计师事务所。

十、年度报告披露后面临退市情况

□ 适用 √ 不适用

十一、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、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。

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十五、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

为进一步完善公司的法人治理结构,促进公司建立、健全激励约束机制,吸引和留住优秀人才,有效调动公司核心人才的积极性,公司推出二期股权激励。

- 一、2018年度公司推出2018年度限制性股票激励计划和股票增值权激励计划,向753名激励对象授予限制性股票1,033万股,向22名激励对象授予股票增值权35.5万股,本次股权激励计划的授予日为2018年9月18日。限制性股票和股票增值权授予价格为每股8.37元,本次授予的限制性股票的上市日为2018年11月6日。
- ①、2019年10月24日,公司分别召开第六届董事会第五次临时会议和第六届监事会第五次临时会议,审议通过了《关于调整2018年限制性股票激励计划回购价格及回购数量的议案》、《关于2018年股票增值权激励计划第一个行权期行权条件成就、调整行权价格、数量及注销部分股票增值权的公告》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》及《关于2018年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。本次解除限售股份上市流通日期为2019年11月6日;本次解除限售股份的股东人数为720人。共计解除限售股份的数量为391.95万股,占公司目前股本总额的0.1417%;本次符合股票增值权行权条件的激励对象共计19人,可行权数量为9.555万股。
- ②、2019年11月11日召开2019年第一次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,公司对2018年限制性股票激励计划中不符合条件的激励对象持有的全部或部分限制性股票合计29.12万进行了回购注销。
- ③、2020年10月20日,公司分别召开第六届董事会第十三次临时会议和第六届监事会第十二次临时会议,审议通过了《关于调整2018年限制性股票激励计划回购价格及回购数量的议案》、《关于2018年股票增值权激励计划第二个行权期行权条件成就、调整行权价格、数量及注销部分股票增值权的公告》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》及《关于2018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》。本次解除限售股份上市流通日期为2020年11月6日;本次解除限售股份的股东人数为702人。共计解除限售股份的数量为498.888万股,占公司目前股本总额的0.1389%;本次符合股票增值权行权条件的激励对象共计18人,可行权数量为13.182万股。
- ④、2020年11月5日召开2020年第四次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,公司对2018年限制性股票激励计划中不符合条件的激励对象持有的全部或部分限制性股票合计33.631万股进行回购注销。
- 二、2020年度公司推出2020年限制性股票激励计划,向 914 名激励对象授予限制性股票 1,204.5万股,本次股权激励计划的授予日为2020 年 2 月 24 日,限制性股票授予价格为每股 9.85元,本次授予的限制性股票的上市日为2020年3月20日。
- ①2020年11月5日召开2020年第四次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,公司对2020年限制性股票激励计划中不符合条件的激励对象持有的全部限制性股票合计10.40万股进行回购注销。

十六、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、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。

十七、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

本公司下属全资子公司AWECO Polskas Appliance SP.z.o.o Sp.k 通过租赁在使用2幢房屋建筑物。

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

(1) 担保情况

单位:万元

	- /2	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	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
Sanhua AWECO Appliance Systems GmbH(三花亚威科)	2018年04 月16日	35,000	2018年11月05 日	18,457.5	连带责任保证	2018.11.05-2 021.11.04	是	是
Sanhua AWECO Appliance Systems GmbH(三花亚威科)	2019年04 月03日	41,000	2020年04月08 日	12,840	连带责任保证	2020.04.08-2 021.11.04	是	是
Sanhua AWECO Appliance Systems GmbH(三花亚威科)	2020年 04 月 29 日	52,000	2020年06月05 日	8,827.5	连带责任保证	2020.06.05-2 021.11.04	是	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2018年04 月16日	132,000	2018年09月17日	13,241.25	连带责任保证	2018.09.17-2 022.09.16	是	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2019年04 月03日	132,000	2019年07月29 日	8,482.37	连带责任保证	2019.07.29-2 020.01.30	是	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2019年04 月03日	132,000	2019年09月23 日	6,524.9	连带责任保证	2019.09.23-2 020.09.23	是	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2019年04 月03日	132,000	2019年07月05 日	12,037.5	连带责任保证	2019.07.05-2 022.06.20	否	是
SANHUA INTERNATIONAL,I NC.	2019年04 月03日	30,000	2019年12月09日	20,227.19	连带责任保证	2019.12.09-2 022.12.09	否	是
SANHUA	2018年04	30,000	2019年01月18	9,787.35	连带责任保	2019.01.18-2	是	是

INTERNATIONAL,I NC.	月 16 日		H		证	020.01.21		
SANHUA INTERNATIONAL,I NC.	2019年04 月03日	30,000	2020年01月21日	9,787.35	连带责任保证	2020.01.21-2 020.07.09	是	是
SANHUA INTERNATIONAL,I NC.	2020年 04 月 29 日	50,000	2020年06月24日	9,787.35	连带责任保证	2020.06.24-2 021.06.23	否	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2020 年 04 月 29 日	150,000	2020年09月14 日	8,025	连带责任保证	2020.09.14-2 021.09.13	否	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2020年 04 月 29 日	150,000	2020年11月02日	8,025	连带责任保证	2020.11.02-2 021.11.01	否	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2020 年 04 月 29 日	150,000	2020年06月12日	7,500	连带责任保证	2020.06.12-2 022.12.25	否	是
SANHUA INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2019年04月03日	132,000	2020年02月10日	10,432.5	连带责任保证	2020.02.10-2 021.02.09	否	是
报告期内审批对子公 合计(B1)	司担保额度		310,000	报告期内对子际发生额合计			,	75,224.7
报告期末已审批的对 额度合计(B3)	子公司担保		352,697.19	报告期末对子保余额合计(76,034.54
			子公司对子公司	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	担保期	是否履行 完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前)	三大项的合证	+)						
报告期内审批担保额的(A1+B1+C1)	度合计		310,000	报告期内担保合计(A2+B2				75,224.7
报告期末已审批的担(A3+B3+C3)	保额度合计		352,697.19	报告期末实际 计(A4+B4+6				76,034.54
实际担保总额(即 A4	4+B4+C4)	占公司净资产	的比例					7.55%
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)	30,014.54
上述三项担保金额合计(D+E+F)	30,014.54

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 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。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位:万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金、募集资金	163,871.5	75,048.5	
合计		163,871.5	75,048.5	

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

受机 名 (受人名)	受托 机 (受 人) 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	报期 际益额	报期益际回况告损实收情况	计减准金(有	是否 经过 法定 程序	未 是 还 委 理 计	事概及关询引(引)
交银股 有公绍新支通行份限司兴昌行	银行	现金添 利(公 司)	19,500	自有资金	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 15 日	银行理财产品	非保本浮动收益	3.24%		25.99	25.99		是	-	
交通 银行 股份	银行	现金添 利(公 司)	10,000	自有资金	2020 年 01 月 15	2020 年 01 月 21	银行 理财 产品	非保 本浮 动收	3.39%		5.56	5.56		是	-	

					_			7/.						
有限					日	日		益						
公司														
绍兴														
新昌														
支行														
杭州		"添利			2020	2020								
银行		宝"结		自有	年 01	年 04	银行	保本						
新昌	银行	构性存	10,000	资金	月 21	月 21	理财	浮动	4.00%	94.08	94.08	是	-	
支行		款产品			日	日	产品	收益						
		дух) нн												
交通														
银行														
股份		现金添			2020	2020	银行	非保						
有限	银行	利(公	5,000	自有	年 03	年 03	理财	本浮	3.09%	5.5	5.50	是	_	
公司	I WII	司)	5,000	资金	月 03	月 16	产品	动收	3.0770	3.3	3.30	~		
绍兴		11)			日	日) нн	益						
新昌														
支行														
交通														
银行														
股份					2020	2020								
		结构性		白士			银行	保本						
有限	银行	存款	7,000	自有	年 03	年 09	理财	浮动	3.75%	119.41	119.41	是	-	
公司		176 天		资金	月 31	月 23	产品	收益						
绍兴					日	日								
新昌														
支行														
杭州		定和			2020	2020	<i>4</i> □ <i>4</i> □	/11.1.						
银行	₽ □ 7 □	添利宝	• • • • •	自有	年 03	年 05	银行	保本		440.00				
新昌	银行	结构性	20,000	资金	月 26	月 26		浮动	3.80%	119.82	119.82	是	-	
支行		存款			日		产品	收益						
		次二十二十												
		汇利丰												
		2020												
		年第												
中国		4840			2020	2020								
农业		期对公		自有	年 04	年 12	银行	保本						
银行	银行	定制人	10,000	资金	月 22	月 28	理财	浮动	3.70%	239.08	239.08	是	-	
新昌		民币结		ベル	日	日	产品	收益						
支行		构性存			H									
		款产品												
		(250												
		天)												
中国		挂钩性		自有	2020	2020	相行	伊士						
	银行		10,000			2020	银行	保本	3.60%	29.78	29.78	是	-	
银行		结构性		资金	年 04	年 05	理财	浮动						

新昌支行		存款			月 27 日	月 29 日	产品	收益						
中银行新昌	银行	挂钩性 结构性 存款	10,000	自有资金	2020 年 04 月 27 日	2020 年 05 月 29	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.60%	29.78	29.78	是	-	
中国农业银行新工	银行	汇利丰 2020 年第 4917 期对制人 民币生存 款产品 (243 天)	10,000	自有资金	2020 年 04 月 29 日	2020 年 12 月 28 日	银行理财产品	保本浮动收益	3.70%	232.39	232.39	是	-	
交银股有公绍新支通行份限司兴昌行	银行	现金添 利(公 司)	6,000	自有资金	2020 年 05 月 26 日	2020 年 06 月 15 日	银行理财产品	非保本浮动收益	3.16%	10.37	10.37	是		
交银股有公绍新支通行份限司兴昌行	银行	交通期期型 结有款 97天	10,000	自有资金	2020 年 06 月 04 日	2020 年 09 月 10 日	银行理财产品	保本浮动收益	3.27%	81.98	81.98	是	-	
中国农业银行新昌	银行	汇利丰 2020 年第 5371 期对制 民 村 性 存 款 (196	10,000	自有资金	2020 年 06 月 04 日	2020 年 12 月 18 日	银行理财产品	保本浮动收益	3.40%	172.24	172.24	是	-	

		天)												
交银股有公绍新支侧 网 司 兴昌 行	银行	久久养 老日盈	6,000	自有资金	2020 年 08 月 27 日	2020 年 09 月 15 日	银行理财产品	非保本浮动收益	2.75%	8.59	8.59	是	-	
工商银行新昌支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理 财产品	20,000	自有资金	2020 年 12 月 30 日	2021 年 01 月 04 日	银行理财产品	非保本浮动收益	3.28%			是	-	
工商 银行 新昌 支行	银行	"e 灵 值"净 值无期 足 以 明 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	5,000	自有资金	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 04 日	银行理财产品	非保本浮动收益	3.03%			是	-	
广银 杭州 山 行	银行	薪加薪 16号	5,500	募集资金	2019 年 10 月 28 日	2020 年 01 月 13 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.95%	43.24	43.24	是	-	
广银 杭 萧 支	银行	薪加薪 16号	5,500	募集资金	2019 年 07 月 30 日	2020 年 07 月 29 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	4.05%	210.14	210.14	是	-	
广银 杭州 萧 支行	银行	薪加薪 16号	10,000	募集资金	2019 年 04 月 29 日	2020 年 04 月 27 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	4.10%	385.73	385.73	是	-	
广银 杭州 萧 支行	银行	薪加薪 16号	5,500	募集资金	2020 年 01 月 14 日	2020 年 07 月 13 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.95%	101.07	101.07	是	-	

					1									
广发 银行 杭州 萧山 支行	银行	"物华 家"W 家对制名构 结构 存款	5,000	募集资金	2020 年 09 月 04 日	2020 年 10 月 13 日	银行理财产品	保本浮动收益	3.05%	15.12	15.12	是	-	
广银杭萧支	银行	薪加薪 16号	5,000	募集资金	2020 年 07 月 29 日	2020 年 09 月 03 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.25%	14.25	14.25	是	1	
广银 杭 萧 支	银行	薪加薪 16号	5,500	自有 资金	2020 年 01 月 03 日	2020 年 04 月 20 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.90%	59.88	59.88	是	-	
广银 杭 萧 支	银行	薪加薪 16号	8,000	募集资金	2019 年 07 月 30 日	2020 年 07 月 29 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	4.05%	305.66	305.66	是	-	
广银 杭 萧 支	银行	薪加薪 16 号	7,000	募集资金	2019 年 04 月 29 日	2020 年 04 月 27 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	4.10%	270.01	270.01	是	-	
恒生银行杭州分行	银行	恒利盈	6,000	自有资金	2019 年 04 月 04 日	2020 年 01 月 06 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	4.10%	176.64	176.64	是	-	
广银杭州山东	银行	薪加薪 16号	5,000	自有资金	2019 年 04 月 30 日	2020 年 02 月 24 日	银行理财产品	保本浮动收益	4.10%	158.96	158.96	是	-	
广银 杭州 萧 支行	银行	薪加薪 16号	7,500	自有 资金	2019 年 10 月 25 日	2020 年 10 月 26 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.95%	281.01	281.01	是	-	

工行 经开 支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理 财产品	5,000	自有资金	2020 年 01 月 03 日	2020 年 01 月 22 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.30%	6.12	2 6.12	是	-	
工行 经开 支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理 财产品	5,000	自有资金	2020 年 02 月 24 日	2020 年 02 月 26 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.30%	0.83	5 0.85	是	-	
工行 经开 支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理 财产品	5,000	自有资金	2020 年 03 月 26 日	2020 年 03 月 27 日	银行理财产品	非保本浮动收益	3.10%	0.2:	5 0.25	是	-	
广 银 杭 州	银行	薪加薪 16号	5,500	自有资金	2020 年 04 月 21 日	2020 年 10 月 22 日	银行理财产品	非保本浮动收益	3.90%	102.0	1 102.01	是	-	
广 银 杭 州	银行	薪加薪 16 号	7,000	募集资金	2020 年 04 月 27 日	2020 年 06 月 02 日	银行理财产品	非保本浮动收益	3.55%	23.4	3 23.43	是	-	
广发 银行 杭州 黄行	银行	"物华 家"W 款制名构版 后性 存款	5.000	募集	2020 年 09 月 04 日	2020 年 10 月 13 日	银行理财产品	保本浮动收益	3.05%	15.12	2 15.12	是	-	
工行 经开 支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理 财产品	6,000	自有资金	2020 年 06 月 09 日	2020 年 06 月 10 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.00%	0.39	0.39	是	-	
工行 经开 支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理	8,000	自有资金	2020 年 06 月 10 日	2020 年 06 月 24 日	银行理财产品	非保本浮动收益	3.00%	8.42	2 8.42	是	-	

		财产品												
工行 经开 支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理 财产品	5,000	自有资金	2020 年 07 月 30 日	2020 年 08 月 05 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	2.70%	1.85	1.85	是	-	
工行 经开 支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理 财产品	6,000	自有资金	2020 年 10 月 23 日	2020 年 12 月 03 日	银行理财产品	非保本浮动收益	2.58%	17.39	17.39	是	-	
工行 经开 支行	银行	法人 "添利 宝"净 值型理 财产品	6,000	自有资金	2020 年 10 月 26 日	2020 年 10 月 29 日	银行理财产品	非保本浮动收益	2.59%	1.28	1.28	是	-	
广银杭萧支	银行	薪加薪 16 号	9,500	自有资金	2020 年 10 月 22 日	2021 年 01 月 22 日	银行理财产品	保本浮动收益	3.30%			是	-	
恒生银行杭州分行	银行	恒汇盈	5,000	自有资金	2020 年 10 月 23 日	2021 年 01 月 22 日	银行理财产品	保本 浮动 收益	3.35%			是	-	
工行 经开 支行	银行	中商法人"添"净值财产品	5,000	自有资金	2020 年 07 月 31 日	2020 年 08 月 25 日	银行 理财产品	非保本收益	2.80%	9.58	9.58	是	-	
中信银行凤起	银行	共贏利 率结构 31784 期人民 币结构 性存款 产品	5,000	募集资金	2020 年 01 月 15 日	2020 年 01 月 31 日	银行理财产品	保本收益	2.60%	5.38	5.38	是	-	
广发 银行 萧山	银行	"薪加 薪 16 号"	5,000	自有资金	2020 年 10 月 29	2020 年 12 月 29	银行 理财产品	保本 收益	3.20%	25.23	25.23	是	-	

支行					日	日								
中信银行机州分行	银行	结构性 存款	5 000	自有	2020 年 12 月 31 日	年 02	理财	保本收益	3.55%			是		
合计			342,00 0 ^[1]							3,413. 58	ļ	ı	ļ	

注:[1] 本公司本报告期累计发生理财 63.35 亿元,以上明细系本公司单项金额重大理财具体情况(单项金额 5,000 万元以上)

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

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

4、日常经营重大合同

□ 适用 √ 不适用

5、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。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

报告期内,公司积极履行社会责任。公司将"以人为本,持续创新,达到员工满意、顾客满意、供方满意、股东满意、社会满意"作为核心价值观,在不断为股东创造价值的同时,也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,坚持做到经济效益、社会效益与环境效益并重,实现社会和公司的可持续发展。

1、保持业绩持续稳定增长,积极回报股东

自上市以来,公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》的要求,建立了由股东大会、董事会、监事会等组成的法人治理机构,形成了完整的内控制度,公司股东大会、董事会、监事会规范运作,构建了权责分明、协调运作、互相制衡的治理机制。报告期内,公司通过不断完善治理结构和内控体系,提升公司规范运作水平,充分保障了公司所有股东的合法权益。公司股东大会、董事会、监事会在相关法律法规规定的范围内行使职权,历次会议的召集、提案、通知、召开和决议程序等均符合法律规定,不存在越权审批或先实施后审批的情形,确保所有股东特别是中小股东权利不受侵害。

在信息披露方面,公司一直严格遵守中国证监会和深交所相关规定,真实、准确、及时和完整地履行信息披露义务,充分保证了公司股东及债权人的知情权。经深交所综合考核,我公司2019年度信息披露考核为A,成为中小板公司中鲜有的连

续10年信息披露考核A的公司。为加强与投资者的信息沟通,公司通过投资者热线、互动平台以及接待投资者来访等方式,增进与投资者的互动,使投资者更加深入地了解公司发展及生产经营情况,促进公司与投资者建立长期、稳定的良好互动关系,切实维护中小投资者的合法权益。同时公司特别注重内幕信息披露登记管理工作,积极防范内幕交易的发生,报告期内公司不存在内幕交易和损害股东利益的情形。

公司高度重视对股东的回报,根据中国证监会关于上市公司现金分红的有关规定,制定了公司股东分红回报规划并严格 执行。在兼顾公司可持续发展的情况下,公司自上市以来每年均制定并实施了合理的利润分配方案,坚持与股东共同分享公 司的生产经营成果,保证了利润分配的连续性和稳定性。

2、维护员工合法权益,提升员工综合能力

公司始终坚持以人为本的核心价值观,把改善员工的工作环境、实现员工的自我价值、提高员工的生活质量、推动员工的职业成长作为公司发展战略的重要组成部分,把员工视为公司的第一资源,切实维护和保障员工的各项权益,致力实现员工和企业共同发展,提升企业的凝聚力。

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《妇女权益保护法》等相关法律法规建立了一系列劳动管理制度,依法与员工签订劳动合同,按时足额发放员工工资,并为在岗员工缴纳各项法定社会保险。公司拥有健全的休假制度,员工不仅依法享受国家法定假日,各类重要公共节日(如春节、中秋、三八妇女节等)还享受公司发放的礼品。

公司建立了合理的人力资源管理体系和科学完善的绩效考核体系,为贯彻男女平等、同工同酬、按劳分配的原则,公司将各级管理干部的业绩考核与公司的经营目标挂钩,通过合理的薪酬结构和薪酬水平,让员工和公司成为利益共同体,充分调动员工的工作积极性,激发员工的责任感和使命感。此外,公司建立了完善的员工培训体系,为每位员工量身设计培训课程,并鼓励员工利用空闲时间进行学习进修,提升员工自身素质和综合能力。

同时,公司一直重视并坚持开展企业文化的建设和职工文化的建设,营造健康向上、积极协作的工作氛围。公司积极关怀员工生活,为家庭有困难和遭遇突发性灾难的员工送去温暖,并建立了"三花一家人"员工救助基金,帮助困难员工,增加员工对企业的归属感。公司还通过组织开展运动会、岗位技能竞赛、节日晚会等文娱活动,展现公司员工良好的精神风貌,为员工搭建交流平台,有效激发员工的集体荣誉感和团队凝聚力。

3、公平维护供应商权益,诚信对待客户

本着"诚信相处、共享价值"的原则,公司十分重视与供应商、客户的关系,在经营管理过程中不断加强与各方的沟通与 合作,切实维护供应商、客户的合法权益。

对于供应商,公司始终秉承诚实守信、公平公正、互利共赢、协同发展的商业价值观,严格履行与供应商签订的合同约定与商业规则,建立并严格执行采购标准和评估体系,对采购工作进行稳定有效的管理,切实维护供应商的合法权益。公司不断加强供应体系的内部控制和审计监督,坚决杜绝暗箱操作、商业贿赂以及不正当交易的发生,努力为供应商提供一个良好的竞争环境,促进公司与供应商长期稳定的合作。

对于客户,公司始终保持"客户至上、与客户共同成长"的理念,高度重视客户关系管理,把满足客户需求和客户满意度 作为衡量公司生产经营工作的标准,致力于为客户提供优质的产品与服务。多年来,公司树立了良好的企业形象,收获了社 会各界的良好口碑。

4、节能创新生产,注重环境保护

公司以"发展节能低碳经济,营造品质绿色环境"为愿景,在追求经济效益的同时注重环境保护和节能降耗,把建设资源 节约型和环境友好型企业作为可持续发展战略的重要内容,积极推进由"成本领先"向"技术领先"的战略转型,不断研发具有 自主知识产权的节能、环保、节材、降耗系列新产品和新技术,同时,公司已成功研发的变频控制器等系统解决方案,将进 一步提升空调系统的节能环保。

公司高度重视安全生产和环境保护的问题,坚持"预防为主,防治结合"的原则,在实现自身发展的同时,主动肩负起环境保护的社会责任,努力促进社会、环境的可持续发展。公司严格遵守国家环境保护相关的法律法规,一方面建立了严格的安全环保工作规章制度,对各分子公司的安全环保工作进行有效的指导;另一方面公司不断优化生产工艺流程,持续进行环保设施的维护检修及技术改造,积极深化三废治理和清洁生产水平,维持各项指标的稳定运行。此外,公司编制了有效的环

境风险综合应急预案及各类专项应急预案,配备了完善的应急管理队伍及各类应急设施、设备及物资等,并定期组织员工开展应急培训及演练,最大限度地减少环保污染安全事故的发生。

5、践行社会责任,参与社会慈善事业

公司把"公益社会、建设和谐"作为企业的重要责任,在自身不断发展的同时,也为绍兴市的基础建设、环境保护、扶贫济困及所在城区社区建设做出了积极贡献。报告期内,公司积极承担应尽的责任和义务,努力塑造良好的企业形象。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

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

公司或子公司名称	主要污染物 及特征污染 物的名称		排放口数量	排放口分布 情况	排放浓度	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	COD	纳管	1	厂区北	≦500mg/L	GB8978-19 96《污水综 合排放标 准》中 COD 的限值 500mg/L	32.81 吨	61.867 吨/ 年	未超标
浙江三花智 能控制股份 有限公司	氨氮	纳管	1	厂区北	≦35mg/L	DB33/887-2 013《工业企 业废水氮、 磷污染物间 接排放限 值》中的限 值 35mg/L	3.281 吨	6.186 吨/年	未超标
浙江三花智能控制股份有限公司	二氧化硫	直排	1	厂区北	≦50mg/m3	GB13271-2 014《锅炉大 气污染物排 放标准》大 气污染物 别排放限值 燃气锅炉标 准的限值 50mg/m3	0.99 吨	2.15 吨/年	未超标
浙江三花智 能控制股份	氮氧化物	直排	1	厂区北	≤ 50mg/m3	根据当地政 府燃气锅炉	4.64 吨	10.06 吨/年	未超标

有限公司						低氮排放要 求的限值			
						50mg/m3			
浙江三花制						GB8979-19			
冷集团有限	COD	纳管	1	厂区南	$\leq 500 \text{mg/l}$	96 限值	2.864 吨	9.205 吨/年	未超标
公司						500mg/L			
浙江三花制						GB8979-19			
冷集团有限	总铜	纳管	1	厂区南	$\leq 2.0 \text{mg/l}$	96 限值	0.047 吨	/	未超标
公司						2.0mg/L			

防治污染设施的建设和运行情况

公司秉承先进的管理理念,以"发展节能低碳经济,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:公司积级响应全省"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,电磁阀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、总锌和流量。废水处理:公司长期委托第三方专业治理单位进行负责处理。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、超声波清洗等废气,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。
- 3、固废、土壤治理方面: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。公司每年还对土壤和地下水进行检测并在相应网站公示,公司于2020年3月对下礼泉厂区进行了土壤和地下水专项场地调查,编制调查报告,未发现污染。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。
- 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。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

- 1、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23次环评批复,所有项目均通过环境影响评价,2020年8月公司取得国家版排污许可证。
- 2、浙江三花制冷集团有限公司自2013年起在新昌县下礼泉投资建设,共取得了6次环评批复,所有项目均通过环境影响评价。

突发环境事件应急预案

- 1、浙江三花智能控制股份有限公司2017年11月公司重新编制了突发环境事件应急预案,并于2018年1月25日在新昌县环境保护局进行了备案(备案编号3306242018001)。
- 2、浙江三花制冷集团有限公司对突发环境事件的管理能力和应急能力,降低突发环境污染事故所造成的环境危害,于2018年10月重新编制了《浙江三花制冷集团有限公司突发环境污染事故应急预案(简本)》,该预案于2018年10月29日在新昌县环保局备案(备案编号3306242018013)。

环境自行监测方案

浙江三花智能控制股份有限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、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。

浙江三花制冷集团有限公司具备良好的污染物排放监测管理能力,能够及时将监测信息告知环境保护行政主管部门及公众。根据生产实际情况以及环境管理实际需要,设置了废水处理站环保化验室,每天开展检测,且由专人负责。公司废水总排口安装有PH、COD、TOC、总铜、流量等在线自动监测设备,自动监测与人工化验相结合,有效保证了监测的及时性和有效性。公司于2020年7月取得国家版排污许可证,委托专业第三方按照排污许可自行监测要求定期开展自行监测。监测结果在浙江省企业自行监测信息公开平台上定期公布。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司第六届董事会第十三次临时会议及2020年第四次临时股东大会审议通过了《关于公司公开发行可转换公司债券方案的议案》、《关于公开发行可转换公司债券募集资金运用的可行性分析报告的议案》等相关议案,计划公开发行可转换公司债券总额不超过人民币30亿元,期限6年,用于公司后续经营需要。该等议案具体内容详见公司于2020年10月21日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上刊登的公告。公司公开发行可转换公司债券的申请已获中国证监会审核通过,并已获得中国证监会批复文件。公司董事会将按照相关法律法规、中国证监会批复文件的要求以及公司股东大会的授权,在规定期限内办理本次公开发行可转换公司债券的相关事宜,并及时履行信息披露义务。

二十、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

第六节 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

	本次多	 		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	346,976,7 85	12.55%			107,619,1 76	-383,274, 079	-275,654, 903		1.99%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	346,931,2 85	12.55%			107,514,0 26	-383,553, 729	-276,039, 703	70,891,58	1.98%
其中:境内法人持股	299,892,7 03	10.84%			89,967,81 1	-389,860, 514	-299,892, 703	0	0.00%
境内自然人持股	46,993,08	1.70%			17,546,21 5	6,306,785	23,853,00	70,891,58	1.98%
4、外资持股	45,500	0.00%			105,150	279,650	384,800	430,300	0.01%
其中:境外法人持股									
境外自然人持股	45,500	0.00%			105,150	279,650	384,800	430,300	0.01%
二、无限售条件股份	2,418,681, 113	87.45%			719,055,9 04	382,542,5 69	1,101,598, 473	3,520,279 ,586	98.01%
1、人民币普通股	2,418,681, 113	87.45%			719,055,9 04	382,542,5 69	1,101,598, 473	3,520,279 ,586	98.01%
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	2,765,657, 898	100.00%			826,675,0 80	-731,510	825,943,5 70	3,591,601 ,468	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、公司对不符合条件的激励对象持有的但尚未解锁的限制性股票合计29.12万进行了回购注销,回购注销完成后,公司

总股本由2,765,657,898股减至2,765,366,698股。

- 3、公司2020年限制性股票激励计划向914名激励对象授予限制性股票1,204.5万股,该股票来源于公司回购账户,流通股转变为限售股。
- 4、报告期内公司实施了2019年度利润分配方案: 其中资本公积金转增股本方案以股本2,755,583,602股为基数,向全体股东每10股转增3股,共计转增826,675,080股。转增后,股本总额由2,765,366,698股增加到3,592,041,778股。
 - 5、2020年9月21日,公司非公开发行股份解除限售,解除限售股份389,860,514股。
- 6、2020年11月6日,2018年限制性股票激励计划第二个解限期届满,满足条件的702名激励对象的498.888万股限制性股票上市流通。
- 7、公司对不符合条件的激励对象持有的但尚未解锁的限制性股票合计44.031万股,回购注销完成后,公司总股本由 3,592,041,778股减至3,591,601,468股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

- 一、2019年11月11日召开2019年第一次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,公司对不符合条件的激励对象持有的但尚未解锁的限制性股票合计29.12万进行了回购注销。
- 二、2020年限制性股票激励计划拟向914名激励对象授予1,204.5万股限制性股票,授予价格为9.85元/股,授予日为2020年2月24日,具体授予批准情况:
- 1、2020年1月21日,公司第六届董事会第七次临时会议和第六届监事会第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2020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2020年限制性股票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2020年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等相关议案。公司独立董事就本次激励计划相关事宜发表了明确的独立意见。监事会对本次激励计划的激励对象人员名单进行了核查,发表了核查意见。
 - 2、2020年2月4日,公司公告披露了《监事会2020年限制性股票激励计划授予激励对象名单的公示情况及核查意见》。
- 3、2020年2月10日,公司召开2020年第一次临时股东大会,审议通过《关于<浙江三花智能控制股份有限公司2020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2020年限制性股票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2020年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。
- 4、2020年2月24日,公司第六届董事会第八次临时会议和第六届监事会第八次临时会议审议通过了《关于调整2020年限制性股票激励计划相关事项的议案》和《关于向公司2020年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。独立董事对上述调整和授予事项发表了独立意见;监事会对相关调整事项和授予限制性股票激励对象名单进行了核查。
- 三、2020年5月19日召开的2019年度股东大会审议通过《公司2019年度利润分配预案》,其中资本公积金转增股方案以股本 2,755,583,602股为基数,向全体股东每10股转增3股,共计转增826,675,080股。转增后,股本总额由2,765,366,698股增加到 3,592,041,778股。
- 四、2020年10月20日,公司第六届董事会第十三次临时会议和第六届监事会第十二次临时会议审议通过了《关于2018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》。符合解除限售条件的激励对象共计702人,可解除限售数量为498.888万股。
- 五、2020年11月5日召开2020年第四次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,公司对不符合 条件的激励对象持有的但尚未解锁的限制性股票合计44.031万股进行回购注销。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

1、公司对不满足条件的激励对象持有的但尚未解锁的限制性股票合计29.12万进行了回购注销,回购注销完成后,公司总股本由2,765,657,898股减至2,765,366,698股。

- 2、2020年 2 月 24日,公司向914名激励对象授予限制性股票1,204.5万股,并完成了限制性股票的过户登记工作。
- 3、2020年6月2日,2019年度利润分配方案实施后公司股本由2,765,366,698股增加到3,592,041,778股。
- 4、公司对不满足条件的激励对象持有的但尚未解锁的限制性股票合计44.031万股,回购注销完成后,公司总股本由 3,592,041,778股减至3,591,601,468股。

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

- 1、公司于2020年6月16日披露《关于回购期限过半尚未实施回购的公告》,具体详见在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)和《证券时报》、《上海证券报》披露的相关公告。
- 2、公司于2020年12月16日披露《关于股份回购期限届满暨实施情况公告》,公司在本次回购方案有效期内未回购公司股份,主要原因:公司自披露《回购报告书》之日起,公司股价呈上行趋势,截止 2020 年12 月 15 日,盘中股价低于 15.95 元/股(系分红转增原因调整)的交易日较少;且根据《实施细则》第十七条之规定,受回购期间定期报告窗口期及其他重大事项的影响,使公司可实施回购股份的交易日更少,因此公司未能进行股份回购工作。具体详见在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)和《证券时报》、《上海证券报》披露的相关公告。

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

报告期内,公司实施利润分配方案以及公司股份回购注销等事项,对每股收益等影响详见财务报告之说明。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期增加限 售股数	本期解除限售 股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
浙江三花绿能实 业集团有限公司	299,892,703	89,967,811	389,860,514	0	非公开发行股,因 2020 年 6月 2日实施 2019年 度权益分派方案,以资本 公积金转增股本,新增限 售股数 89,967,811 股。	2020年9月18日
张亚波	37,518,000	11,255,400			高管锁定股,因 2020年6月2日实施2019年度权益分派方案,以资本公积金转增股本,新增限售股数 1,125,540股。	按高管股份管理 相关规定。
王大勇	97,500	159,250	50,700	256,750	予 10 万股; ②2020 年 6	按股权激励及高 管股份管理相关 规定。

倪晓明	97,500	159,250	50,700	256,750	益分派方案,以资本公积 金转增股本,新增限售股数 59,250 股;③按股权激励及高管股份管理相关规定。 ①2020 年限制性股票授予 10 万股;①2020 年 6月2日实施 2019 年度权益分派方案,以资本公积 按股权激励及高金转增股本,新增限售股数 59,250 股。②2020 年11月6日,限制性股票解禁 50,700 股;③按高管股
陈雨忠	97,500	159,250	50,700	256,750	份管理相关规定锁定。 ①2020 年限制性股票授予 10 万股; ①2020 年 6 月 2 日实施 2019 年度权益分派方案,以资本公积按股权激励及高金转增股本,新增限售股数 59,250 股; ②2020 年11 月 6 日,限制性股票解禁 50,700 股; ③按高管股份管理相关规定锁定。
胡凯程	97,500	159,250	50,700	256,750	①2020 年限制性股票授 子 10 万股; ①2020 年 6 月 2 日实施 2019 年度权 益分派方案,以资本公积 按股权激励及高 管股份管理相关 数 59,250 股; ②2020 年 11 月 6 日,限制性股票解 禁 50,700 股; ③按高管股份管理相关规定锁定。
俞蓥奎	121,582	166,475	50,700	288,057	①2020年限制性股票授 子 10 万股; ①2020年6月2日实施2019年度权 益分派方案,以资本公积 按股权激励及高金转增股本,新增限售股 数 66,475股;②2020年11月6日,限制性股票解禁50,700股; ③按高管股份管理相关规定锁定。
陈笑明	0	8,325		8,325	按高管股份管理相关规 按高管股份管理 定。 相关规定。

其他核心人才股 权激励限售股	9,054,500	17,637,490	4,735,380	21,225,100	①2020年限制性股票计划新增11,545,000股限制性股票;②因2020年6月2日实施2019年度权益分派方案,以资本公积金转增股本,新增限售股数6,092,490股;③按股权激励管理相关规定。	按股权激励管理
合计	346,976,785	119,672,501	394,849,394	71,321,882		

二、证券发行与上市情况

- 1、报告期内证券发行(不含优先股)情况
- □ 适用 √ 不适用
- 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、2019年11月11日召开2019年第一次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,公司对不符合条件的激励对象持有的但尚未解锁的限制性股票合计29.12万进行了回购注销,回购注销完成后,公司总股本由2,765,657,898股减至2,765,366,698股。
- 2、报告期内公司实施了2019年度利润分配方案: 其中资本公积金转增股本方案以股本2,755,583,602股为基数,向全体股东每10股转增3股,共计转增826,675,080股。转增后,股本总额由2,765,366,698股增加到3,592,041,778股。
- 3、2020年11月5日召开2020年第四次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,公司对不符合条件的激励对象持有的但尚未解锁的限制性股票合计44.031万股进行回购注销,回购注销完成后,公司总股本由3,592,041,778股减至3,591,601,468股。
- 3、现存的内部职工股情况
- □ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通 股股东总数	78,206	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	97,396	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数(如有)(参	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数(如有)	0
-----------------	--------	-----------------------------	--------	---------------------------------	---	---	---

				见注:	8)		(参见注 8	()	
		持股 5%	6以上的股	东或前 10	名股东持周	股情况			
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量		持有有限 售条件的 股份数量	售条件的	质押或? 股份状态	东结情况 数量	
三花控股集团有 限公司	境内非国有法人	29.78%	1,069,537 ,580	17268644 2		1,069,537, 580	质押	240,420,	,000
浙江三花绿能实 业集团有限公司	境内非国有法力	20.68%	742,747,9 54	17140337 4		742,747,9 54			
香港中央结算有 限公司	境外法人	7.94%	285,173,1 15	27359020		285,173,1 15			
张亚波	境内自然人	1.45%	52,031,20	2007200	48,773,40 0	3,257,800			
中国建设银行股 份有限公司一交 银施罗德阿尔法 核心混合型证券 投资基金	其他	0.89%	31,976,32	17640177		31,976,32			
中国工商银行股 份有限公司一易 方达新兴成长灵 活配置混合型证 券投资基金	其他	0.86%		30,736,56		30,736,56			
中信银行股份有 限公司一交银施 罗德新生活力灵 活配置混合型证 券投资基金	其他	0.74%	26,604,38 9	11674956		26,604,38			
招商银行股份有 限公司一易方达 创新成长混合型 证券投资基金	其他	0.71%	25,526,68 7	25526687		25,526,68 7			
全国社保基金一 一组合	其他	0.66%	23,658,18	7593186		23,658,18			
中央汇金资产管 理有限责任公司	国有法人	0.65%	23,183,42	5350020		23,183,42			
战略投资者或一般成为前 10 名股东的见注 3)									
上述股东关联关系或一致行动的说		上述股东	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						

明	致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关 管理办法》规定的一致行动人。	系,以及是否属于	- 《上市公司收购	
	前 10 名无限售条件股东持股情况			
肌	₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩	股份种类		
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	数量	
三花控股集团有限公司	1,069,537,580	人民币普通股	1,069,537,580	
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	285,173,115	人民币普通股	285,173,115	
中国建设银行股份有限公司 - 交银 施罗德阿尔法核心混合型证券投资 基金	31,976,323	人民币普通股	31,976,323	
中国工商银行股份有限公司 一易方达新兴成长灵活配置混合型证券投资基金	30,736,564	人民币普通股	30,736,564	
中信银行股份有限公司 - 交银施罗 德新生活力灵活配置混合型证券投 资基金	26,604,389	人民币普通股	26,604,389	
招商银行股份有限公司-易方达创 新成长混合型证券投资基金	25,526,687	人民币普通股	25,526,687	
全国社保基金——一组合	23,658,180	人民币普通股	23,658,180	
中央汇金资产管理有限责任公司	23,183,420	人民币普通股	23,183,420	
中国工商银行股份有限公司一交银 施罗德优势行业灵活配置混合型证 券投资基金	22,846,399	人民币普通股	22,846,399	
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中,三花控股集团有限公司、浙江三花绿能公司未知其他股东之间是否存在关联关系,以及是规定的一致行动人。			
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			

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 $\hfill \$ \hfill 是 $\hfill \$ \hfill 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质: 自然人控股

控股股东类型: 法人

控股股东名称 法定代表人/单位 成立日期 组织机构代码 主要经营业务

	负责人			
三花控股集团有限公司	张道才	2000年 07月 11日	911330624720002522J	实业投资。生产销售:制冷控制元器件、汽车零部件、电子产品;销售:金属材料(不含贵稀金属)、化工原料(除化学危险品及易制毒化学品)、金银饰品、橡胶;经营本企业和本企业成员企业自产产品及相关技术的出口业务。经营本企业和本企业成员企业生产、科研所需的原辅材料,机械设备,仪器仪表,零配件及相关技术的出口业务;经营本企业的进料加工和"三来一补"业务。技术咨询、技术服务;财务咨询及投资咨询。
控股股东报告期内控股 和参股的其他境内外上	无			
市公司的股权情况				

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:境内自然人实际控制人类型:自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居 留权
张道才	本人	中国	否
张亚波	本人	中国	否
张少波	本人	中国	否
主要职业及职务	公司名誉董事长、三花控股集届人大代表,中国企业联合会省经营管理研究会副会长、亚优秀企业家、中国经营管理大型、八人战略"功勋企业家、浙江、张亚波先生:中国国籍,中共工商学院工商管理硕士学位。公司董事局副主席兼董事;先兴市劳动模范、绍兴市十大杰	年出生,高级经济师,浙江大学团有限公司董事局主席。当选沿、中国企业家协会副会长。浙江太华商领袖联合会副会长,并对师、亚太最具创造力华商领袖、省终身领袖企业家、浙江制造领党员,1974年2月出生,上海现任公司董事长、三花控股集团后荣获浙江省杰出青年民营企业出青年、绍兴市市长奖、长三角企业家、光荣浙商、等多项殊荣	所江省八、九、十、十一、十二 在省中小企业协会副会长、浙江 持获全国"五一"劳动奖章、全国 浙江省劳动模范、浙江省实施 项军人物等荣誉。 交通大学毕业,取得中欧国际 引党委书记、三花控股集团有限 业家、浙江省经营管理大师、绍 自十大杰出青商,风云浙商、浙

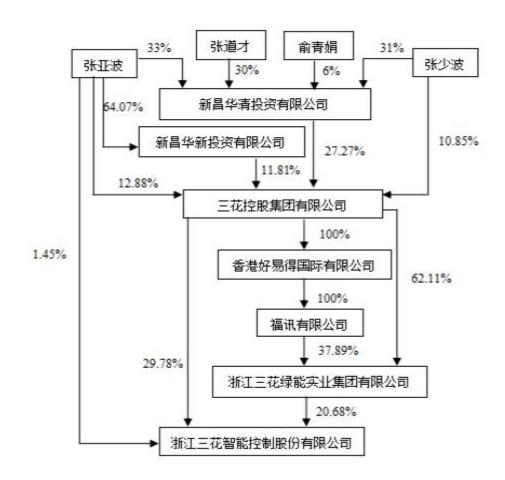
	第十二届浙江省委员会委员、绍兴市第五、六届、七届人大代表、浙江省青联副主席、浙江省青年企业家协会会长,绍兴市青联副主席、绍兴市青年企业家协会会长,中国青年企业家协会理事,浙江省青年创业基金会理事。 张少波先生:中国国籍,1979年出生,硕士,毕业于中欧工商管理学院。现任公司董事、三花控股集团有限公司董事;杭州三花国际大厦有限公司总经理;浙江三花智成房地产开发有限公司执行董事兼总经理。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司 \Box 适用 $\sqrt{ }$ 不适用

4、其他持股在10%以上的法人股东

√ 适用 □ 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
浙江三花绿能实业集团有限公司	张少波	2001年09月30日	48,300 万元	生产、销售:空气悬架总成、通用设备、机电设备、技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让:机电技术、环保技术、生物技术(除人体干细胞、基因诊断与治疗技术开发与应用);电子电气产品、金属材料(除贵重金属)、化工原料(除化学危险品及易制毒化学品)、金银饰品、橡胶、矿产品、机械设备、仪器仪表、零配件的批发零售及进出口业务;服务:企业管理咨询、物业管理(凭资质证经营)、自有房屋租赁、实业投资管理、咨询管理(除证券、期货,未经金融等监管部门批准,不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务),电力供应,分布式太阳能项目的开发、建设,合同能源管理。(涉及国家规定实施准入特别管理措施的除外)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□ 适用 √ 不适用

第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始 日期	任期终止 日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	
张亚波	董事、董 事长、首 席执行官 (CEO)	现任	男		2012年 12月13 日	2021年 12月06 日	50,024,00	12,007,20	10,000,00		52,031,20
王大勇	董事、总裁	现任	男			2021年 12月06 日	130,000	169,000	42,250		256,750
於树立	董事	现任	男			2021年 12月06 日					
倪晓明	董事	现任	男			2021年 12月06 日	130,000	169,000	42,250		256,750
陈雨忠	董事、总 工程师	现任	男			2021年 12月06 日	130,000	169,000	42,250		256,750
张少波	董事	现任	男		2015年 05月18 日	2021年 12月06 日					
计骅	独立董事	现任	男			2021年 05月17 日					
沈玉平	独立董事	离任	男			2020 年 06 月 07 日					
张亚平	独立董事	离任	女			2020年 06月07 日					
石建辉	独立董事	现任	男			2021 年 12 月 06 日					

					2020年	2021 年				
朱红军	独立董事	离任	男		06月08	02月25				
					日	日				
					2021年	2021年				
潘亚岚	独立董事	现任	女		02月26	12月06				
					日	日				
	歩声 人刀				2014年	2021年				
翁伟峰	监事会召	现任	男	55	06月08	12月06				
	集人				日	日				
					2011年	2021年				
赵亚军	监事	现任	男	50	11月29	12月06				
					日	日				
					2011年	2021年				
陈笑明	监事	现任	男	52	03月26	12月06	0	11,100		11,100
					日	日				
	副总裁、				2015年	2021 年				
胡凯程	董事会秘	现任	男	46	01月26	12月06	130,000	169,000	42,250	256,750
	书				日	日				
	司公共				2011年	2021年				
俞蓥奎	副总裁、	现任	男	47	09月30	12月06	162,110	178,633	52,686	288,057
	财务总监				日	日				
A.11.							50,706,11	12,872,93	10,221,68	53,357,35
合计							0	3	6	 7

注: 独立董事朱红军先生于 2020 年 12 月 28 日辞职,并继续履行独立董事及董事会审计委员会的职责。2021 年 2 月 26 日,股东大会同意独立董事潘亚岚女士为公司独立董事。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
沈玉平	独立董事	任期满离任	2020年 06月 08 日	独立董事任期6年届满离任
张亚平	独立董事	任期满离任	2020年 06月 08 日	独立董事任期6年届满离任
朱红军	独立董事	离任	2021年02月25 日	独立董事主动辞职

三、任职情况

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

张亚波先生: 1974年出生,中欧国际工商学院工商管理硕士。1996年7月毕业于上海交通大学。2007年5月至2009年9月任三花控股集团有限公司副总裁; 2007年5月至今历任三花控股集团有限公司董事、董事局副主席; 2009年9月至2012年12月任本公司总经理,2009年10月任本公司董事,2012年12月至今任本公司董事长、首席执行官(CEO)。

王大勇先生: 1969年出生,高级管理人员,工商管理硕士(EMBA),高级经济师、工程师。曾任三花集团计划科科长、总经理秘书、制造部部长、制冷阀件事业部部长、总经理助理、总裁助理、副总裁、董事。2001年12月至2006年4月任本公司监事,2006年4月至2011年5月任本公司董事;现兼任三花控股集团有限公司董事;2012年12月至今任本公司董事、总裁。

於树立先生: 1948年出生,大专学历,高级会计师,1983年毕业于上海财经大学经济学系。曾任上海新新机器厂总会计师、厂长;上海汽车空调器厂副厂长、上海航天机电股份有限公司第一届董事会董事、上海德尔福汽车空调系统有限公司总经理、上海汽车空调器厂厂长。2006年4月至今任本公司董事。

倪晓明先生: 1968年出生,硕士学历,经济师。2005年11月至2009年7月任三花国际(美国)有限公司总经理、浙江三花制冷集团有限公司销售副总经理;2009年8月任三花丹佛斯(杭州)微通道换热器有限公司副总经理,2010年5月至今任杭州三花微通道换热器有限公司总经理,现兼任三花控股集团有限公司董事;2011年5月至今任本公司董事。

陈雨忠先生: 1966年出生,硕士,工程师。2001年12月至2011年5月任本公司总工程师; 2011年5月至2012年12月任本公司副总经理; 2012年12月至今任本公司总工程师; 2015年8月任浙江三花制冷集团有限公司总经理; 现兼任三花控股集团有限公司董事; 2011年11月至今任本公司董事。

张少波先生: 1979年生,硕士,毕业于中欧工商管理学院。2012年11月至今,任三花房地产集团、浙江三花置业有限公司总经理; 2013年7月至今,任杭州三花国际大厦有限公司总经理; 2017年5月至今浙江三花智成房地产开发有限公司执行董事兼总经理; 现兼任三花控股集团有限公司董事; 2015年5月至今任本公司董事。

计骅先生: 1968年生,硕士,毕业于北京大学金融学专业。2004年10月至2008年10月,任广州今日益华食品饮料有限公司总经理;2009年8月至2014年6月,任香港董事会研究院首席研究员、合伙人;2014年8月至2017年2月,任杭州罗恩投资管理有限公司执行董事;2017年3月至今,任广州紫藤石商务咨询有限公司合伙人。2015年5月至今任本公司独立董事。

石建辉先生: 1972年出生,硕士学历,长江商学院、上海高级金融学院EMBA硕士。曾任敏实集团有限公司董事长/CEO,现任浙江宁波梅山保税港区小智投资管理合伙企业CEO。2020年6月至今任本公司独立董事。

潘亚岚女士: 1965年出生,民盟盟员。1987年8月参加工作,硕士研究生学历,杭州电子科技大学会计学院教授,硕士研究生导师,非执业注册会计师,浙江省新世纪"151"人才(第三层次)。现任浙江省政协委员,民盟浙江省委会委员,浙江省财政学会常务理事,浙江省税务学会常务理事,浙江省审计厅特约审计员。2021年2月至今任本公司独立董事。

翁伟峰先生: 1966年出生,本科,毕业于上海交通大学机电分校电机专业,工程师。2008年11月至2009年3月任三花控股集团有限公司人力资源副总监、实业运行管理部部长; 2009年4月至2009年9月任上海康巴赛特科技发展有限公司总经理、上海清洁汽车能源系统有限公司总经理; 2010年1月至2020年9月任三花控股集团有限公司人力资源总监; 2019年2月任三花控股集团有限公司董事; 2019年12月任宁波福尔达智能科技有限公司董事长。2011年11月至今任本公司监事。

赵亚军先生: 1971年出生,硕士,毕业于浙江大学工商管理学院,高级会计师职称。1996年至2003年在浙江天健会计师事务 所从事审计工作。2004年1月至2011年2月任三花控股集团有限公司财务部副部长; 2011年2月至2014年2月任三花控股集团有 限公司财务部部长; 2014年3月至今任三花控股集团有限公司财务副总监。2011年11月至今任本公司监事。 陈笑明先生: 2008年10月至2011年10月任浙江三花智能控制股份有限公司品质部质管处处长; 2011年11月任常州兰柯四通阀有限公司管理者代表、品质部部长; 2013年8月任芜湖三花自控元器件有限公司品质部部长兼四通阀事业部副部长; 2016年1月任芜湖三花自控元器件有限公司品质部部长; 2016年12月任芜湖三花自控元器件有限公司四通阀事业部部长、截止阀事业部部长; 2017年8月始至今任芜湖三花自控元器件有限公司制造总监兼任四通阀事业部、截止阀事业部部长; 2011年3月至今本公司职工监事。

胡凯程先生: 1975年出生,硕士学历,同济大学本科,上海交通大学SAIF EMBA,2006年8月至2009年8月历任浙江三花制冷集团有限公司供应商管理总监、采购总监及本公司采购总监;2009年9月至2010年12月任职于三花控股集团有限公司;2011年1月至2014年10月任本公司采购总监;2014年10月至今任本公司副总裁;2015年1月至今任本公司董事会秘书。

俞蓥奎先生: 1974年出生,本科,会计师。上海财经大学会计学专业研究生课程结业。2001年4月至2003年12月历任浙江三花集团有限公司、浙江三花制冷集团有限公司财务部主办会计;2003年12月至2007年11月任沈阳都瑞轮毂有限公司副总经理;2007年11月至今任本公司财务部部长,2011年9月至今任本公司财务总监;2016年1月至今任本公司副总裁。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否 领取报酬津贴
张亚波	三花控股集团有限公司	董事局副主 席(董事)	2019年02月 26日	2022年02月25日	否
王大勇	三花控股集团有限公司	董事	2019年10月 26日	2022年02月25日	否
倪晓明	三花控股集团有限公司	董事	2019年02月 26日	2022年02月25日	否
张少波	三花控股集团有限公司	董事	2019年02月 26日	2022年02月25日	是
张少波	浙江三花绿能实业集团有限公司	董事,总经理	2019年07月 01日		否
陈雨忠	三花控股集团有限公司	董事	2019年02月 26日	2022年02月25日	否
翁伟峰	三花控股集团有限公司	董事	2019年02月 25日	2022年02月25日	否
赵亚军	三花控股集团有限公司	财务副总监	2014年03月 01日		是
赵亚军	浙江三花绿能实业集团有限公司	监事	2019年07月 01日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否 领取报酬津贴
张亚波	杭州三花研究院有限公司	董事长	2017年02月10 日		否
张亚波	杭州福膜新材料科技股份有限公司	董事	2016年07月01 日		否
张亚波	新昌华新投资有限公司	董事长	2016年03月16日		否
张亚波	芜湖艾尔达科技有限责任公司	董事	2016年02月03日		否
张亚波	杭州智诚投资管理有限公司	执行董事兼 总经理	2007年07月23日		否
张亚波	杭州智深投资管理有限公司	监事	2007年07月23日		否
张亚波	浙江灏源科技有限公司	董事	2018年05月04日		否
张亚波	三花贸易新加坡私人有限公司	董事	2017年10月13日		否
王大勇	浙江华腾投资有限公司	董事长	2010年04月19日		否
王大勇	杭州富帆投资管理有限公司	董事	2016年04月28日		否
王大勇	国创能源互联网创新中心(广东)有限公司	董事	2019年08月20日		否
於树立	宁波华翔电子股份有限公司	监事会召集 人	2020年3月5日		是
倪晓明	三花休斯顿技术中心	董事	2017年8月2日		否
张少波	上海三花电气有限公司	执行董事	2017年04月10日		否
张少波	杭州智沃投资管理有限公司	总经理	2014年06月16日		否
张少波	杭州智深投资管理有限公司	执行董事、总 经理	2007年07月23日		否
张少波	杭州富翔物业管理有限公司	董事长	2016年01月03日		否
张少波	新昌县三花物业管理有限公司	董事长	2011年03月29日		否

张少波	天津明昊管理咨询有限公司	执行董事、总 经理	2017年05月25 日	否
张少波	杭州三花国际大厦有限公司	执行董事、总 经理	2013年07月31日	否
张少波	新昌民间融资服务中心有限公司	董事	2014年03月26日	否
张少波	内蒙古西岐矿业有限公司	监事	2012年09月11日	否
张少波	浙江三花智成房地产开发有限公司	执行董事、总 经理	2017年05月31日	否
张少波	杭州富帆投资管理有限公司	董事长	2010年07月09日	否
张少波	新昌县联合投资管理股份有限公司	董事	2008年12月31日	否
张少波	杭州凯思达科技有限公司	执行董事	2020年06月15日	否
张少波	天津三花产业园管理有限公司	执行董事、总 经理	2019年05月09日	否
张少波	杭州华勤投资管理有限公司	监事	2006年12月25日	否
张少波	杭州米丰餐饮管理有限公司	监事	2015年03月31日	否
张少波	上海醍醐餐饮有限公司	董事	2017年09月26日	否
张少波	宁波福尔达智能科技有限公司	董事	2019年12月26日	否
张少波	浙江三花生态农业有限公司	执行董事、总 经理	2018年09月11日	否
张少波	杭州智诚投资管理有限公司	总经理	2020年11月04日	否
张少波	杭州智涌企业管理有限公司	执行董事兼 总经理	2018年04月27日	否
计骅	广州紫藤石商务咨询有限公司	执行董事兼 总经理	2017年03月01日	是
石建辉	浙江宁波梅山保税港区小智投资管理合 伙企业	首席执行官	2017年08月01日	是
石建辉	宁波继峰汽车零部件股份有限公司	顾问	2017年09月01日	是
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

石建辉	上海纳恩汽车技术有限公司	顾问	2018年11月01日	是
石建辉	常州万邦新能源汽车有限公司	顾问	2019年07月01日	是
潘亚岚	杭州电子科技大学	教师	1987年08月01日	是
潘亚岚	临安农村商业银行股份有限公司	独立董事	2019年12月01日	是
翁伟峰	上海三花电气有限公司	总经理	2011年04月12日	是
翁伟峰	杭州通产机械有限公司	董事长、总经 理	2017年03月22日	否
翁伟峰	沈阳三花戴卡轮毂有限公司	董事	2013年06月04日	否
翁伟峰	沈阳都瑞轮毂有限公司	董事	2013年05月10日	否
翁伟峰	杭州三花研究院有限公司	总经理	2018年05月10日	否
翁伟峰	宁波福尔达智能科技有限公司	董事长	2019年12月26日	否
翁伟峰	上海福宇龙汽车科技有限公司	董事长	2019年12月26日	否
翁伟峰	上海福太隆汽车电子科技有限公司	董事长	2020年07月15日	否
翁伟峰	天津三花产业园管理有限公司?	监事	2018年10月10日	否
翁伟峰	天津三花福达智能科技有限公司	董事长	2018年11月02日	否
翁伟峰	新昌华新投资有限公司	董事、总经理	2017年03月21日	否
赵亚军	上海三花电气有限公司	监事	2011年04月12日	否
赵亚军	杭州通产机械有限公司	监事	2011年05月31日	否
赵亚军	新昌民间融资服务中心有限公司	监事	2014年03月26日	否
赵亚军	新昌县联合投资管理股份有限公司	监事	2012年01月01日	否

赵亚军	浙江协众汽车新能源科技发展有限公司	监事	2018年05月25日	否
赵亚军	芜湖艾尔达科技有限责任公司	监事	2018年07月31日	否
赵亚军	浙江灏源科技有限公司	监事	2018年05月04日	否
赵亚军	新昌华新投资有限公司	董事	2017年03月21日	否
赵亚军	上海福宇龙汽车科技有限公司	监事	2019年12月26日	否
赵亚军	天津三花福达智能科技有限公司	监事	2018年11月02日	否
赵亚军	南京协众汽车新能源科技发展有限公司	监事	2019年02月28日	否
俞蓥奎	浙江华腾投资有限公司	董事	2010年04月19日	否
俞蓥奎	重庆泰诺机械有限公司	董事	2016年12月08日	否
俞蓥奎	南昌三花锦利丰机械有限公司	董事	2017年07月12日	否
俞蓥奎	青岛三花锦利丰机械有限公司	董事	2017年07月25日	否
俞蓥奎	新昌民间融资服务中心有限公司	董事	2015年10月23日	否
俞蓥奎	宁波锦利丰机械有限公司	董事	2020年07月02日	否
俞蓥奎	三花贸易新加坡私人有限公司	董事	2017年10月13日	否
在其他单位任 职情况的说明	无			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会根据工作岗位职责,按照绩效考核标准和程序,对主要经营业绩指标的年度完成进行综合绩效评估考核后,提出高级管理人员的年度报酬,本年度报酬额度在董事会决定的报酬区间内。独立董事为参加会议发生的差旅费等履职费用由本公司承担。本年度公司董事、监事的报酬额度均在股东大会决定的报酬区间内。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税 前报酬总额	是否在公司关联 方获取报酬
张亚波	董事、董事长、 首席执行官 (CEO)	男	47	现任	172.39	否
王大勇	董事、总裁	男	52	现任	71.22	否
於树立	董事	男	73	现任	7.53	否
倪晓明	董事	男	53	现任	95.75	否
陈雨忠	董事、总工程师	男	55	现任	63.13	否
张少波	董事	男	42	现任	0	是
计 骅	独立董事	男	53	现任	10.97	否
沈玉平	独立董事	男	64	离任	5.78	否
张亚平	独立董事	女	64	离任	5.78	否
石建辉	独立董事	男	49	现任	5.2	否
朱红军	独立董事	男	45	离任	0	否
翁伟峰	监事会召集人	男	55	现任	0	是
赵亚军	监事	男	50	现任	0	是
陈笑明	监事	男	52	现任	29.1	是
胡凯程	董事会秘书、副 总裁	男	46	现任	59.74	是
俞蓥奎	财务总监、副总 裁	男	47	现任	68.47	
合计					595.06	

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

姓名	职务	报告期内 可行权股 数	报告期内 已行权股 数	报告期内 已行权股 数行权价 格(元/股)	报告期末 市价(元/ 股)	期初持有限制性股票数量	本期已解 锁股份数 量	报告期新 授予限制 性股票数 量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有 限制性股 票数量
王大勇	总裁				24.65	91,000	42,250	157,300	9.85	197,600
倪晓明	董事				24.65	91,000	42,250	157,300	9.85	197,600
陈雨忠	董事、总工 程师				24.65	91,000	42,250	157,300	9.85	197,600
胡凯程	副总裁、董				24.65	91,000	42,250	157,300	9.85	197,600

	事会秘书									
俞蓥奎	副总裁、财 务总监				24.65	91,000	52,686	157,300	9.85	197,600
合计		0	0			455,000	221,686	786,500		988,000
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,本期已解锁股份数量为约 初总股数的 25%,加上公司 2019 年分配预案分红转增股。 2、2020 年 11 月 6 日,2018 年限制性股票激励计划第二个解限期届满,上述董事和高级管理人员制性股票解除限售各 50,700 股,共计 253,500 股,但受高管锁定限制,该股份直接计入高管锁定股						管理人员限				

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	4,570
主要子公司在职员工的数量(人)	8,503
在职员工的数量合计(人)	13,073
当期领取薪酬员工总人数(人)	13,073
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	0
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	8,848
销售人员	503
技术人员	1,576
财务人员	233
行政人员	1,913
合计	13,073
教育	程度
教育程度类别	数量 (人)
硕士及以上	546
本科	2,317
大专	2,607
中专及以下	7,603
合计	13,073

2、薪酬政策

公司根据经营发展规划和人力资源保留激励需要,建立了基于岗位价值为基础、人员能力为标准、绩效业绩为评价的全面薪酬体系,形成相关的激励评价制度,如《绩效管理办法》、《专业人才等级评定管理办法》、《大学生薪酬及考核管理

办法》、《购房激励政策》等,从制度政策上保障了人才的价值贡献与所取得的回报收益科学性,形成有效的薪酬增长机制,发挥人员的工作积极性和创新意识。公司每年度开展大学生等级评定及专业人才等级评定,对新进大学生和各层级员工均起到了一定的激励作用。并定期进行薪酬回顾与市场薪酬调研,确保公司整体薪酬水平具备一定的竞争力。此外,在专业系统中,公司每年度还会开展专利奖、质量奖、管理成效奖、精益改善奖等管理评定,有效激励专业人才积极创新,推动公司高效开展。2018年,公司开展了首期的股权激励计划,2020年公司再次开展了第二期限制性激励计划,这对公司核心关键人才,起到了激励保留作用,为公司持续发展奠定人才基础。

3、培训计划

公司围绕2021~2025年发展规划,贯彻实施内部培养为主,适度外部引进"的人才战略,对公司各层级人员进行全方位的培养。根据胜任力发展要求,通过对人才的培养和干部梯队建设,打造学习型组织,提升组织能力和个人能力,创造更大的价值。重点对技术系统、营销系统、质量系统、生产计划系统、财务系统等骨干进行针对性的业务线培训,提升专业化技能与管理水平。继续做好人才梯队的培养,开展经理人培训、管培生培训、应届大学生培训,做好人才的储备。

公司继续深化开展"精兵强将"工作,识别和发展高潜人才。加大对国际化人才的培育及引进力度,打造一支国际化、专业化、年轻化的骨干队伍,重点关注对海外员工的文化宣传,提升文化认同感,加强文化落地。

4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》和中国证监会、深圳证券交易所有关规定和要求,不断完善公司治理结构,建立健全内控制度,加强信息披露管理工作,积极开展投资者关系管理工作,规范公司运作,提高公司治理水平。报告期内,公司组织修订了公司《公司章程》,进一步规划公司治理制度。截至报告期末,公司治理实际情况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《股东大会规范意见》及《公司章程》、《股东大会议事规则》的要求,召集、召开股东大会程序合法,股东大会审议有关关联事项时,关联股东回避表决,关联交易公平合理,不存在损害股东利益的情形。平等对待所有股东,确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位,能够充分行使股东权利。报告期内召开的股东大会均由董事会召集召开,并邀请见证律师进行现场见证。

2、关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》及《董事会议事规则》等规定的选聘程序选举董事;董事会人数和人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。董事会按照《公司法》和《董事会议事规则》的要求召集、召开会议,执行股东大会决议,并依法行使职权,各位董事能够勤勉尽职的行使权利,认真出席董事会和股东大会,积极参加相关知识的培训,提高业务知识,勤勉尽责。

3、关于监事与监事会

公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》等规定的选聘程序选举监事;监事会的构成和人数符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》等要求,认真履行职责,对公司重大事项、关联交易、财务情况以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性等进行有效监督并发表意见。

4、关于控股股东与上市公司关系

公司控股股东能严格规范自己的行为,没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为;公司与控股股东 之间做到在人员、资产、财务、机构和业务方面的"五分开",公司董事会、监事会和内部机构独立运作;控股股东不存在非 经营性占用上市公司资金的行为。

5、关于信息披露与投资者关系管理

报告期内,公司指定报刊《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网为公司信息披露媒体,并严格按照有关法律法规等要求,真实、准确、及时的披露公司相关信息,确保公司所有股东公平的获得公司相关信息。此外,公司指定董事会秘书为投资者关系管理负责人,组织实施投资者关系的日常管理工作,通过电话、邮件、互动易等形式解答投资者问题,加强与投资者的沟通,充分保证了广大投资者的知情权。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立有较完善的员工绩效评价和激励约束机制,高级管理人员的聘任公开、透明,符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。公司未来还将探索更多形式的激励方式,形成多层次的综合激励机制,完善绩效评价标准,更好地调动管理人员的工作积极性,吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。

7、关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益,实现股东、员工、社会等方面利益的协调平衡。公司坚持以相关法律法规为准绳,不断完善公司治理制度,切实保护投资者利益。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□是√否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的企业分开,具有独立完整的业务及面向市场自主经营的能力。

(一)业务方面

公司主业突出,在生产、采购、销售方面均有自己专职的工作人员的相应体系,独立于控股股东,自主经营,业务结构 完整,不依赖于股东或其他任何关联方:股东通过参加股东大会依法行使表决权,未发现干涉公司经营的行为。

(二)人员方面

公司的董事、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定以法定程序选举产生或聘任。公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司建立了独立于控股股东的劳动、人事及工资管理制度,拥有独立的员工队伍,员工的工资发放、福利费用等支出均与控股股东严格分离。

(三) 资产方面

公司拥有与主营业务相关的土地、房屋、机器设备、车辆、办公设施、试验设施等有形资产及商标、专利、专有技术等无形资产,拥有独立的采购和销售系统,资产结构独立完整。

(四) 机构方面

公司按照《公司法》、《公司章程》的相关规定设立了股东大会、董事会、监事会等权力机构,并制定了相应的议事规则。公司生产经营场所与控股股东分开,设立了完善的组织机构体系,董事会、监事会等内部机构独立运作,不存在与控股股东的机构代行公司职权的情形。

(五) 财务方面

公司设有独立的财务部门,配备专职的财务人员,建立了独立的会计核算体系和财务管理制度,独立进行财务决策。公司独立建账,单独纳税,在银行独立开户,独立作出财务决策。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时 股东大会	临时股东大会	63.72%	2020年02月10日		《2020年第一次临时股东 大会决议公告》(2020-014) 刊登于《证券时报》、《上海

					证券报》和巨潮资讯网。
2019年年度股东大会	年度股东大会	67.08%	2020年05月19日	2020年05月20日	《2019年年度股东大会决议公告》(2020-044)刊登于《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网。
2020 年第二次临时 股东大会	临时股东大会	67.25%	2020年06月22日	2020年06月23日	《2020年第二次临时股东 大会决议公告》(2020-055) 刊登于《证券时报》、《上海 证券报》和巨潮资讯网。
2020 年第三次临时 股东大会	临时股东大会	65.07%	2020年08月28日	2020年08月29日	《2020年第三次临时股东 大会决议公告》(2020-066) 刊登于《证券时报》、《上海 证券报》和巨潮资讯网。
2020 年第四次临时 股东大会	临时股东大会	65.72%	2020年11月05日	2020年11月06日	《2020年第四次临时股东 大会决议公告》(2020-089) 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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

	独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数		以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事 会次数	缺席董事会次 数	是否连续两次 未亲自参加董 事会会议	出席股东大会次数	
计骅	7	1	6	0	0	否	0	
沈玉平	4	0	4	0	0	否	0	
张亚平	4	0	4	0	0	否	0	
石建辉	3	1	2	0	0	否	0	
朱红军	3	1	2	0	0	否	0	

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议



□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司独立董事严格按照有关法律、法规和《公司章程》等制度的规定,恪尽职守、勤勉尽责履行职责,密切关注公司的经营情况,定期审阅公司发布的公告,及时了解掌握公司经营与发展情况,深入探讨公司经营发展中的机遇与挑战,及时提示风险。独立董事利用自身的专业知识,从各自专业角度为公司的经营发展提出合理的意见和建议,增强董事会决策的科学性,并对报告期内公司的关联交易、利润分配、股权激励、可转债等事项出具了独立、公正意见,为完善公司监督机制,维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。对于独立董事所提出的意见,公司均予以采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设五个专门委员会,分别是战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、执行委员会。2020年,各专门委员会本着勤勉尽责的原则,按照有关法律法规、规范性文件及公司各专门委员会工作细则的有关规定开展工作,研究专业事项,提出意见与建议,为董事会决策提供参考。

1、战略委员会履职情况

战略委员会主要负责对公司长期发展战略规划、重大战略性投资进行可行性研究。报告期内,战略委员会主要开展了以下工作事项: (1) 对生产经营中可能出现的各种潜在风险,如国际贸易环境变化应对险、全球疫情影响下的应对等,提出合理化建议; (2) 对公司经营状况和发展前景进行深入地分析,对公司的经营战略和战略投资事项进行讨论并提出建设性意见,为加强决策科学性,提高决策效益和质量发挥了重要作用。

2、审计委员会履职情况

审计委员会主要负责公司内、外部审计的沟通、监督和核查工作。报告期内,审计委员会主要开展了以下工作事项: (1)指导和督促内部审计制度的实施; (2)审议审计部门提交的内部审计总结及审计工作计划; (3)在年度审计工作过程中,与审计机构沟通年报审计工作安排并保证审计工作按计划开展; (4)客观评价了会计师事务所从事本年度公司审计的工作情况,并在了解评价现任会计师事务所工作的基础上,对公司续聘会计师事务所提出了建议,积极发挥审核和监督职能。

3、提名委员会履职情况

提名委员会按照《董事会提名委员会实施细则》认真履行职责,报告期内,提名委员会主要开展了以下工作事项: (1) 对公司董事、高级管理人员的选择标准和程序提出建议; (2) 对相关董事、高级管理人员的任职资格进行了审查和能力进行了审慎考察,进一步促进公司管理团队的稳定。

4、薪酬与考核委员会履职情况

董事会薪酬与考核委员会能够按照《董事会薪酬与考核委员会议事规则》的有关要求履行职责。报告期内,薪酬委员会主要开展了以下工作事项: (1)对考核和测评标准提出建议,促进了公司规范运作,提高了薪酬考核方面的科学性,保证委员会履职。(2)针对2018年股权激励计划第二期业绩考核,对符合解除第二期股权激励计划的员工的资格进行审议。(3)针对2020年限制性股票草案、及考核管理办法进行审议。

5、执行委员会履职情况

执行委员会是董事会设立的专门工作机构,主要负责对公司重大战略、重大投资决策以及公司重大经营活动的监控。报告期内,执行委员会委员主要开展了以下工作事项: (1)对可能影响公司未来发展的重大事项进行讨论并提出建议; (2)

对公司股东大会和董事会批准的重大投资等相关事项进行有效监控。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

为了使公司高级管理人员更好地履行职责,明确权利和义务,公司建立了完善的高级管理人员绩效考评标准和薪酬制度,根据年度经营指标完成情况对高级管理人员的业绩进行考核和奖励。

公司高级管理人员向董事会负责,承担董事会下达的经营目标,董事会薪酬与考核委员会及董事会考评对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行年终考评,制定薪酬方案。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021年03月27日				
内部控制评价报告全文披露索引	《公司 2020 年度内部控制自我评价报告》全文登载于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)				
纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例		100.00%			
纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例		100.00%			
类别	财务报告	非财务报告			
定性标准	重大错报; 3. 公司在财务会计、资产管理、资本运营、信息披露、产品质量、安全生产、环境保护等方面发生重大违法违规事件和责任事故,给公司造成重大损失和不利影响,或者遭受重大行政监管处罚; 4.	重大缺陷:缺陷发生的可能性高,会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。重要缺陷:缺陷发生的可能性较高,会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。一般缺陷:缺陷发生的可能性较小,会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。			

	重要缺陷: 1. 未依照公认会计准则选择和应用会计政策; 2. 未建立反舞弊程序和控制措施; 3. 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标; 4. 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制。一般缺陷: 除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他一般性控制缺陷。定量标准以潜在错报金额占税前利润的百分比作为衡量指标。重大缺陷: 该缺陷单	定量标准以潜在错报金额占税前利润的百分比作为衡量指标。重大缺陷:该
定量标准	独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过税前利润的 10%。重要缺陷:该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过税前利润的 5%但小于 10%。一般缺陷:该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于税前利润的 5%。	缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的非财务报告错报金额超过税前利润的10%。重要缺陷:该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的非财务报告错报金额超过税前利润的5%但小于10%。一般缺陷:该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的非财务报告错报金额小于税前利润的5%。
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段

我们认为,三花智控按照《深圳证券交易所上市公司规范运作指引(2020年修订)》规定于 2020年 12月 31日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。

内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2021年 03月 27日
内部控制鉴证报告全文披露索引	《关于公司内部控制的鉴证报告》全文登载于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□是√否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√是□否



第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券 否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 03 月 25 日
审计机构名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	天健审(2021)1098 号
注册会计师姓名	罗训超、欧阳小云

审计报告正文

浙江三花智能控制股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了浙江三花智能控制股份有限公司(以下简称三花智控)财务报表,包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表,2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了三花智控2020年12月31日的合并及母公司财务状况,以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于三花智控,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十二)、五(二)1及十四(二)。

三花智控的营业收入主要源自家用电器与汽车的控制元器件和部件。2020年度,三花智控财务报表所示营业收入项目金额为1,210,983.34万元。产品内销收入于交货验货并取得收款凭据后确认。出口销售收入于报关出口并取得提单后确认。由于营业收入是三花智控关键业绩指标之一,可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;
 - (2) 检查销售合同,了解主要合同条款或条件,评价收入确认方法是否适当;
 - (3) 执行营业收入及毛利率等的实质性分析程序,以及采用抽样方式对资产负债表目前后确认的营业收入实施截止性

测试;

- (4) 对于内销收入,选取样本,检查与收入确认相关的支持性文件,包括销售合同、订单、销售发票、出库单、签收单等;对于出口收入,获取海关证明并与账面记录核对,以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件;
 - (5) 结合应收账款发函询证,检查收入确认的真实性;
 - (6) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
 - (二) 应收账款减值
 - 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)及五(一)5。

截至2020年12月31日,三花智控应收账款账面余额为248,112.94万元,坏账准备为12,551.61万元,账面价值为235,561.33万元。

三花智控主要以组合为基础计量预期信用损失的应收账款,管理层以账龄为依据划分组合,参照历史信用损失经验, 并根据前瞻性估计予以调整,编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表,据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大,且应收账款减值涉及重大管理层判断,我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;
 - (2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况,评价管理层过往预测的准确性;
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据,评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征;
- (4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款,评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性;评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性;复核坏账准备的计算是否准确;
 - (5) 检查应收账款的期后回款情况,评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性;
 - (6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

三花智控管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

管理层对其他信息负责。其他信息包括A股年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。我们在审计报告日前已获取A股年度报告。

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

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

基于我们对审计报告日前获取的其他信息已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。 在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使

财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估三花智控的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

三花智控治理层(以下简称治理层)负责监督三花智控的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (二) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
 - (三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对三花智控持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露,如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致三花智控不能持续经营。
 - (五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六) 就三花智控中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

天健会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:罗训超 (项目合伙人)

中国 杭州 中国注册会计师:欧阳小云

二〇二一年三月二十五日



二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位:浙江三花智能控制股份有限公司

2020年12月31日

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产:		
货币资金	3,489,687,568.14	2,663,719,770.15
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	752,224,861.78	993,634,433.31
衍生金融资产	58,330,486.53	8,314,400.73
应收票据	2,323,934,781.53	2,097,159,908.40
应收账款	2,355,613,299.57	1,871,323,522.82
应收款项融资		
预付款项	69,404,326.45	62,871,924.30
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	76,935,495.05	97,394,782.97
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,307,761,706.46	2,180,838,596.07
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	150,460,488.01	75,933,253.28
流动资产合计	11,584,353,013.52	10,051,190,592.03
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	2,074,750.00	2,145,963.27
长期股权投资	15,219,616.68	14,522,259.80
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,067,588.96	27,025,974.05
固定资产	3,839,408,059.45	3,379,608,199.26
在建工程	628,730,529.07	480,959,262.46
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	507,693,672.93	525,867,518.75
开发支出		
商誉	31,959,091.60	31,959,091.60
长期待摊费用	23,706,401.61	8,720,120.64
递延所得税资产	137,808,879.28	88,952,931.69
其他非流动资产	251,509,127.08	179,238,257.09
非流动资产合计	5,448,177,716.66	4,738,999,578.61
资产总计	17,032,530,730.18	14,790,190,170.64
流动负债:		
短期借款	383,088,296.60	1,295,610,572.07
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	7,939,957.91	126,364.40
应付票据	1,238,574,463.73	1,130,668,415.32
应付账款	2,279,661,755.97	1,587,763,752.62
预收款项	10,000,000.00	23,453,218.32
合同负债	42,581,607.67	
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	289,305,913.99	228,997,483.82

应交税费	75,008,142.06	58,192,607.75
其他应付款	270,888,400.58	161,237,214.88
其中: 应付利息		
应付股利		1,772,750.00
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	130,553,923.87	222,228,097.22
其他流动负债		
流动负债合计	4,727,602,462.38	4,708,277,726.40
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	1,707,918,994.87	392,882,280.09
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	90,336,083.27	94,235,857.77
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,638,000.00	
递延收益	140,105,336.43	82,537,550.43
递延所得税负债	130,778,184.48	65,049,361.71
其他非流动负债	80,398,897.72	81,788,928.52
非流动负债合计	2,152,175,496.77	716,493,978.52
负债合计	6,879,777,959.15	5,424,771,704.92
所有者权益:		
股本	3,591,601,468.00	2,765,657,898.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	315,417,434.22	1,090,800,022.06
减: 库存股	281,483,741.34	363,781,151.34
其他综合收益	-89,624,962.61	-39,332,748.50
专项储备		

盈余公积	637,967,613.47	559,896,619.39
一般风险准备		
未分配利润	5,890,916,707.83	5,278,392,288.84
归属于母公司所有者权益合计	10,064,794,519.57	9,291,632,928.45
少数股东权益	87,958,251.46	73,785,537.27
所有者权益合计	10,152,752,771.03	9,365,418,465.72
负债和所有者权益总计	17,032,530,730.18	14,790,190,170.64

法定代表人: 张亚波 主管会计工作负责人: 俞蓥奎

会计机构负责人:盛晓锋

2、母公司资产负债表

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产:		
货币资金	1,848,930,095.07	1,039,915,005.31
交易性金融资产	323,000,000.00	195,000,000.00
衍生金融资产	8,856,174.56	2,069,850.00
应收票据	773,393,944.74	161,946,880.21
应收账款	729,906,676.91	1,135,299,895.98
应收款项融资		
预付款项	6,803,910.27	6,076,163.25
其他应收款	348,897,078.11	603,257,516.95
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	553,388,303.73	519,241,847.99
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	46,083,837.26	21,333,811.35
流动资产合计	4,639,260,020.65	3,684,140,971.04
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,528,546,229.37	4,256,633,941.06

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	1,565,826,802.57	1,460,855,506.39
在建工程	71,862,243.72	44,135,844.65
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	156,335,743.52	189,181,593.94
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		625,318.03
递延所得税资产	7,336,345.87	17,068,063.08
其他非流动资产	36,566,524.79	109,659,279.90
非流动资产合计	6,366,473,889.84	6,078,159,547.05
资产总计	11,005,733,910.49	9,762,300,518.09
流动负债:		
短期借款	20,012,527.78	730,799,542.65
交易性金融负债		
应付票据	381,631,833.96	
应付账款	1,566,994,944.07	1,431,862,681.89
预收款项		92,676.29
合同负债	1,155,759.09	
应付职工薪酬	93,150,785.46	65,680,254.82
应交税费	10,811,341.50	1,576,623.72
其他应付款	1,355,955,388.81	1,252,808,472.44
上 其中: 应付利息		
应付股利		1,772,750.00
持有待售负债		, ,
一年內到期的非流动负债		220,225,194.44
其他流动负债		,,/ 1.11
流动负债合计	3,429,712,580.67	3,703,045,446.25
非流动负债:	5,127,112,500.07	5,705,015,110,25

长期借款	1,381,428,522.65	
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,638,000.00	
递延收益	35,908,399.54	30,895,817.00
递延所得税负债	48,177,657.42	31,296,603.88
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,468,152,579.61	62,192,420.88
负债合计	4,897,865,160.28	3,765,237,867.13
所有者权益:		
股本	3,591,601,468.00	2,765,657,898.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,198,721,706.52	2,005,303,119.53
减: 库存股	281,483,741.34	363,781,151.34
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	509,280,441.15	431,209,447.07
未分配利润	1,089,748,875.88	1,158,673,337.70
所有者权益合计	6,107,868,750.21	5,997,062,650.96
负债和所有者权益总计	11,005,733,910.49	9,762,300,518.09

3、合并利润表

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	12,109,833,368.44	11,287,489,442.23
其中: 营业收入	12,109,833,368.44	11,287,489,442.23
利息收入		
己赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	10,592,665,388.40	9,747,723,876.16
其中: 营业成本	8,500,391,322.27	7,946,844,445.83
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	77,973,420.81	92,311,339.03
销售费用	602,954,759.17	588,547,454.16
管理费用	764,084,428.88	595,781,120.22
研发费用	518,401,363.63	532,012,335.99
财务费用	128,860,093.64	-7,772,819.07
其中: 利息费用	64,733,993.15	54,050,078.51
利息收入	52,233,256.57	29,496,046.87
加: 其他收益	151,555,896.45	101,972,467.86
投资收益(损失以"一"号填 列)	89,078,877.16	25,335,547.44
其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益	2,199,442.47	1,418,182.87
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益	-4,369,430.89	-2,407,426.89
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	31,847,915.76	27,906,347.18
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-28,677,382.30	-3,374,126.64
资产减值损失(损失以"-"号填 列)	-58,672,538.84	-27,895,239.50
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	-486,378.33	278,783.69

三、营业利润(亏损以"一"号填列)	1,701,814,369.94	1,663,989,346.10
加: 营业外收入	5,055,479.82	6,792,283.12
减:营业外支出	14,843,633.18	7,713,121.40
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	1,692,026,216.58	1,663,068,507.82
减: 所得税费用	218,702,864.60	229,253,469.06
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	1,473,323,351.98	1,433,815,038.76
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列)	1,473,323,351.98	1,433,815,038.76
2.终止经营净利润(净亏损以"一" 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	1,462,158,821.57	1,421,204,236.13
2.少数股东损益	11,164,530.41	12,610,802.63
六、其他综合收益的税后净额	-50,292,214.11	-28,841.85
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	-50,292,214.11	-28,841.85
(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	-50,292,214.11	-28,841.85
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	-50,292,214.11	-28,841.85
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	1,423,031,137.87	1,433,786,196.91
归属于母公司所有者的综合收益 总额	1,411,866,607.46	1,421,175,394.28
归属于少数股东的综合收益总额	11,164,530.41	12,610,802.63
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.41	0.40
(二)稀释每股收益	0.41	0.40

法定代表人: 张亚波

主管会计工作负责人: 俞蓥奎

会计机构负责人:盛晓锋

4、母公司利润表

项目	2020年度	2019年度
一、营业收入	4,516,583,047.45	4,463,396,527.84
减:营业成本	3,383,660,538.43	3,402,597,635.57
税金及附加	27,452,644.93	33,339,374.49
销售费用	51,140,200.18	56,513,307.16
管理费用	187,763,288.96	156,768,224.49
研发费用	188,357,821.51	209,650,329.67
财务费用	85,010,110.29	25,674,611.42
其中: 利息费用	41,141,318.78	63,621,572.43
利息收入	25,340,320.97	18,055,499.73
加: 其他收益	62,733,688.49	21,417,817.55
投资收益(损失以"一"号填 列)	189,487,259.99	584,187,850.64
其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益	2,298,930.50	2,100,652.42
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 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	4,086,324.56	2,767,102.00
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-631,899.35	-1,678,820.26
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-1,496,468.86	-368,640.74
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	70,090.31	387,439.68
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	847,447,438.29	1,185,565,793.91
加: 营业外收入	1,907,081.98	1,657,122.13
减: 营业外支出	8,389,545.94	1,068,851.00
三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列)	840,964,974.33	1,186,154,065.04
减: 所得税费用	60,255,033.57	76,819,516.64
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	780,709,940.76	1,109,334,548.40
(一) 持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	780,709,940.76	1,109,334,548.40
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"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	780,709,940.76	1,109,334,548.40

5、合并现金流量表

项目	2020 年度	2019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	11,849,284,665.68	12,114,467,691.73
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	264,818,602.07	231,573,740.65
收到其他与经营活动有关的现金	253,535,410.82	174,693,870.02
经营活动现金流入小计	12,367,638,678.57	12,520,735,302.40
购买商品、接受劳务支付的现金	7,545,742,409.64	8,017,585,235.57
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	1,677,941,014.69	1,540,342,983.64
支付的各项税费	363,999,449.11	440,322,058.66
支付其他与经营活动有关的现金	692,612,022.02	622,321,419.93
经营活动现金流出小计	10,280,294,895.46	10,620,571,697.80
经营活动产生的现金流量净额	2,087,343,783.11	1,900,163,604.60
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	49,339,043.29	57,236,631.61
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	18,788,012.61	10,529,127.90
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额	290,189.18	
收到其他与投资活动有关的现金	576,219,673.31	1,055,940,437.56
投资活动现金流入小计	644,636,918.39	1,123,706,197.07
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	1,149,361,450.15	869,135,748.97
投资支付的现金	1,250,000.00	1,800,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	289,200,000.00	29,850,435.51
投资活动现金流出小计	1,439,811,450.15	900,786,184.48
投资活动产生的现金流量净额	-795,174,531.76	222,920,012.59
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	118,643,250.00	
其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金		
取得借款收到的现金	2,020,339,244.88	2,220,988,305.90
收到其他与筹资活动有关的现金	24,534,300.14	62,964,624.87
筹资活动现金流入小计	2,163,516,795.02	2,283,952,930.77
偿还债务支付的现金	1,705,455,347.51	2,123,117,631.60
分配股利、利润或偿付利息支付	842,824,941.43	595,166,284.01

的现金		
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润	4,007,833.39	20,917,800.72
支付其他与筹资活动有关的现金	10,752,519.79	299,483,636.97
筹资活动现金流出小计	2,559,032,808.73	3,017,767,552.58
筹资活动产生的现金流量净额	-395,516,013.71	-733,814,621.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	-50,292,214.11	-28,841.85
五、现金及现金等价物净增加额	846,361,023.53	1,389,240,153.53
加: 期初现金及现金等价物余额	2,553,783,015.01	1,164,542,861.48
六、期末现金及现金等价物余额	3,400,144,038.54	2,553,783,015.01

6、母公司现金流量表

项目	2020 年度	2019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	3,591,777,322.35	3,268,467,818.85
收到的税费返还	72,901,445.17	78,890,701.50
收到其他与经营活动有关的现金	93,832,945.34	56,268,951.89
经营活动现金流入小计	3,758,511,712.86	3,403,627,472.24
购买商品、接受劳务支付的现金	1,965,431,440.25	1,962,621,401.88
支付给职工以及为职工支付的现金	391,589,764.85	319,581,376.43
支付的各项税费	91,135,303.51	99,864,714.09
支付其他与经营活动有关的现金	153,131,340.36	117,818,085.89
经营活动现金流出小计	2,601,287,848.97	2,499,885,578.29
经营活动产生的现金流量净额	1,157,223,863.89	903,741,893.95
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	19,217,446.05	10,109,000.00
取得投资收益收到的现金	225,498,714.94	587,278,422.76
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	5,013,171.60	3,038,824.89
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额	2,119,122.19	
收到其他与投资活动有关的现金	271,933,366.03	565,660,872.93

投资活动现金流入小计	523,781,820.81	1,166,087,120.58
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	235,141,413.93	261,503,279.24
投资支付的现金	236,348,684.83	238,971,418.85
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	149,070,741.05	35,371,356.82
投资活动现金流出小计	620,560,839.81	535,846,054.91
投资活动产生的现金流量净额	-96,779,019.00	630,241,065.67
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	118,643,250.00	
取得借款收到的现金	1,519,811,000.00	930,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	83,377,450.00	76,225,498.75
筹资活动现金流入小计	1,721,831,700.00	1,006,225,498.75
偿还债务支付的现金	1,069,811,000.00	780,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	844,817,849.02	586,298,249.58
支付其他与筹资活动有关的现金	39,333,154.61	458,353,614.78
筹资活动现金流出小计	1,953,962,003.63	1,824,651,864.36
筹资活动产生的现金流量净额	-232,130,303.63	-818,426,365.61
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	828,314,541.26	715,556,594.01
加: 期初现金及现金等价物余额	974,923,339.25	259,366,745.24
六、期末现金及现金等价物余额	1,803,237,880.51	974,923,339.25

7、合并所有者权益变动表

本期金额

		2020 年度													
	归属于母公司所有者权益										. I. Net.	所有			
项目		其他	权益	工具	资本	减: 库	其他 库 综合	专项	盈余公积	一般	未分		小计	少数股东	者权
	股本	优先	永续	其他	公积	存股		储备		风险	配利	其他		权益	益合
		股	债	共他		13 /64	收益	NA PA		准备	润				计
一、上年期末余	2,765				1,090,	363,78	-39,33		559,89		5,278,		9,291,	73,785	9,365,
八工一为八八八	,657,				800,02	1,151.	2,748.		6,619.		392,28		632,92	,537.2	418,46

额	898.0		2.06	34	50	3	9 8.8	4 8.45	7	5.72
	0									
加: 会计政策变更										
前期 差错更正										
同一 控制下企业合 并										
其他										
二、本年期初余额	2,765 ,657, 898.0			363,78 1,151. 34	2,748.	559,8 6,619 3	0. 392,2	8 632,92	, 73,785 ,537.2	
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)				-82,29 7,410.		78,07 ,994.		3. 1,591	,714.1 9	
(一)综合收益					-50,29 2,214. 11		1,462 158,8 1.5	2, 1,411, 2 866,60	,11,164	031,13
(二)所有者投入和减少资本	-731, 510.0 0			-82,29 7,410. 00				135,87 9,250 39		135,87 9,250. 39
1. 所有者投入的普通股			4,050.	-167,9 07,300 .00				118,64 3,250 00		118,64 3,250. 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				89,793 ,814.0 0				17,236 ,000.3		17,236 ,000.3
4. 其他	-731, 510.0 0			-4,183, 924.00						
(三)利润分配						78,07 ,994.		2 63,408	-4,007, 833 39	-775,5 71,241 .89
1. 提取盈余公积						78,07 ,994.				

						8	08			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-771,5 63,408 .50	-771,5 63,408 .50	-4,007, 833.39	-775,5 71,241 .89
4. 其他										
(四)所有者权 益内部结转	826,6 75,08 0.00		-826,6 75,080 .00							
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	826,6 75,08 0.00		-826,6 75,080 .00							
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			-3,020, 858.23						7,016, 017.17	
四、本期期末余额	3,591 ,601, 468.0			281,48 3,741. 34		637,96 7,613. 47	5,890, 916,70 7.83		87,958 ,251.4	,752,7

上期金额

项目	2019 年年度		
坝日	归属于母公司所有者权益	少数股	所有者

		其他	地权益	工具	资本	减: 库	其他	专项	盈余	一般	未分			东权益	权益合 计
	股本	优先 股	永续 债	其他	公积	存股	综合收益	储备	公积	风险 准备	配利润	其他	小计		l II
一、上年期末余额	2,130 ,646, 835.0 0					7,618.	-39,30 3,906. 65		448,84 3,076. 37		4,488, 881,75 9.86		8,614, 844,55 5.48	l 85 232	8,700,0 76,671. 94
加: 会计 政策变更									120,08 8.18		8,359, 634.19		8,479, 722.37		8,479,7 22.37
前期 差错更正															
同一 控制下企业合 并															
其他															
二、本年期初余额	2,130 ,646, 835.0 0					7,618.	-39,30 3,906. 65		448,96 3,164. 55		4,497, 241,39 4.05		8,623, 324,27 7.85	85,232, 116.46	8,708,5 56,394. 31
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号填 列)	635,0 11,06 3.00				-611,4 34,387 .29		-28,84 1.85		110,93 3,454. 84		781,15 0,894. 79		668,30 8,650. 60	-11,446	656,862 ,071.41
(一)综合收 益总额							-28,84 1.85				1,421, 204,23 6.13		1,421, 175,39 4.28	802.63	1,433,7 86,196. 91
(二)所有者 投入和减少资 本						247,32 3,532. 89							-222,7 57,119 .43		-222,75 7,119.4 3
1. 所有者投入的普通股						-27,00 8,300. 00							27,008 ,300.0 0		27,008, 300.00
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					24,566 ,413.4 6								24,566 ,413.4 6		24,566, 413.46
4. 其他						274,33 1,832.							-274,3 31,832		-274,33 1,832.8

				89					.89		9
(三)利润分配						110,93 3,454. 84		-640,0 53,341 .34	-529,1 19,886 .50	-20,917 ,800.72	-550,03 7,687.2 2
1. 提取盈余公积						110,93 3,454. 84		-110,9 33,454 .84			
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者 (或股东)的 分配								-529,1 19,886 .50	-529,1 19,886 .50	-20,917 ,800.72	-550,03 7,687.2 2
4. 其他											
(四)所有者 权益内部结转	635,0 11,06 3.00		-635,0 11,063 .00								
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	635,0 11,06 3.00		-635,0 11,063 .00								
 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			-989,7 37.75						-989,7 37.75	-3,139, 581.10	
四、本期期末 余额	2,765 ,657,			363,78 1,151.		559,89 6,619.		5,278, 392,28	9,291, 632,92		9,365,4 18,465.

8	898.0		2.06	34	50	39	8.84	8.45	72
	0								

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

				20	20 年度					
项目	股本	也权益工 永续债	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
一、上年期末余额	2,765,6 57,898. 00		2,005,30 3,119.53	363,781, 151.34			431,209, 447.07	1,158,6 73,337. 70		5,997,062, 650.96
加:会计政策变更										
前期 差错更正										
其他										
二、本年期初余额	2,765,6 57,898. 00		2,005,30 3,119.53	363,781, 151.34			431,209, 447.07	1,158,6 73,337. 70		5,997,062, 650.96
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)			-806,581 ,413.01				78,070,9 94.08	-68,924 ,461.82		110,806,09
(一)综合收益 总额								780,70 9,940.7 6		780,709,9 40.76
(二)所有者投 入和减少资本	-731,51 0.00		20,093,6 66.99							101,659,5 66.99
1. 所有者投入的普通股			-49,264, 050.00							118,643,25
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			72,810,1 30.99	89,793,8 14.00						-16,983,68 3.01
4. 其他	-731,51 0.00		-3,452,4 14.00							

(三)利润分配						78,070,9 94.08	-849,63 4,402.5 8	-771,563,4 08.50
1. 提取盈余公积						78,070,9 94.08	-78,070 ,994.08	
2. 对所有者(或股东)的分配							-771,56 3,408.5 0	-771,563,4 08.50
3. 其他								
(四)所有者权 益内部结转	826,67 5,080.0 0		6,675 80.00					
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	826,67 5,080.0 0		6,675 80.00					
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	3,591,6 01,468. 00		98,72 06.52	281,483, 741.34		509,280, 441.15	1,089,7 48,875. 88	6,107,868, 750.21

上期金额

项目					2019 年年	F 度				
	股本	其他权益工具	资本公	减:库存	其他综	专项储备	盈余公	未分配利	其他	所有者权

		优先股	永续债	其他	积	股	合收益	积	润	益合计
一、上年期末余额	2,130, 646,83 5.00				2,621,2 41,593. 01	116,457, 618.45		320,155	688,311,3 36.98	5,643,898,0 50.59
加:会计政策变更								120,088	1,080,793	1,200,881.8
前期 差错更正										
其他										
二、本年期初余额	2,130, 646,83 5.00				2,621,2 41,593.	116,457, 618.45		320,275 ,992.23	689,392,1 30.64	5,645,098,9 32.43
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	635,01				-615,93 8,473.4 8	247,323, 532.89		110,933	469,281,2 07.06	351,963,71 8.53
(一)综合收益总额									1,109,334 ,548.40	1,109,334,5 48.40
(二)所有者投 入和减少资本					19,072, 589.52	247,323, 532.89				-228,250,94 3.37
1. 所有者投入的普通股						-27,008, 300.00				27,008,300. 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					19,072, 589.52					19,072,589. 52
4. 其他						274,331, 832.89				-274,331,83 2.89
(三)利润分配								110,933 ,454.84	-640,053, 341.34	-529,119,88 6.50
1. 提取盈余公 积								110,933 ,454.84		
2. 对所有者(或 股东)的分配									-529,119, 886.50	-529,119,88 6.50
3. 其他										
(四)所有者权 益内部结转	635,01 1,063.				-635,01 1,063.0					

	00		0					
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	635,01 1,063. 00		-635,01 1,063.0 0					
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	2,765, 657,89 8.00		2,005,3 03,119.5 3	363,781, 151.34		431,209 ,447.07	1,158,673 ,337.70	5,997,062,6 50.96

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。公司现持有由浙江省市场监督管理局登记核发的统一社会信用代码为913300006096907427的营业执照,总部位于浙江省绍兴市。注册资本3,591,601,468.00元,股份总数3,591,601,468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:截止阀、电子膨胀阀、排水泵、电磁阀、单向阀、压缩机、压力管道元件、机电液压控制泵及其他机电液压控制元器件的生产销售,承接制冷配件的对外检测、试验及分析服务,从事进出口业务。主要产品:家用电器与汽车空调的控制元器件及部件。

本财务报表业经2021年3月25日公司董事会批准对外报出。

公司将浙江三花制冷集团有限公司等多家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

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:

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、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。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并范围。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。

7、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。

8、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率或月初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初始汇率折算,不改变其人民币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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

9、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1. 金融资产和金融负债的分类

公司金融资产主要划分为两类: (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当期损益的金融资产。本公司的金融负债主要分类为: (1) 以摊余成本计量的金融负债; (2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

- 2. 金融资产和金融负债的确认、计量和终止确认
- (1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

当公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债,按公允价值计量。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,初始确认的应收账款未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法计算利息收入,按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、按实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按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

以摊余成本计量的金融负债采用实际利率法计算利息费用,按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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以公允价值进行后续计量,产生的利得或损失计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

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。

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

3. 金融资产的转移

本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。

本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。

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。

5. 金融工具的减值

(1) 减值计量和会计处理

对以摊余成本计量的金融资产,本公司以预期信用损失为基础确认计量损失准备。本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

于资产负债表日,本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,按未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,按整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,按整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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,若金融工具只具有较低的信用风险,则假定其信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按未来 12个月内的预期信用损失计量损失准备。

对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的应收款项(包括应收票据和应收账款),无论是否包含重大融资成分(包括不考虑不超过一年的合同中的融资成分),本公司均按整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于处于第一阶段和第二阶段,以及较低信用风险的金融工具,按其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具,按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

若单项工具的"信用风险相关信息"已获悉或可获得性较易,本公司以单项金融工具为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。该等金融工具通常包括应收关联方账款、应收政府单位或公用事业单位的押金保证金、有确凿证据表明已发生信用减值的金融工具等。

若在单项工具层面无法以合理成本获得"信用风险相关信息"的充分证据,本公司以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。本公司按相同或类似信用风险特征对金融工具进行组合,包括但不限于账龄组合等。

若单项工具的"信用风险相关信息"可获得性发生变化,从难以获得变为可获得,本公司将从以组合为基础的评估计量 变更为以单项工具为基础的评估计量。

本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。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

本公司对难以按单项工具进行评估计量的其他应收款,主要以账龄为信用风险特征进行组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的应收款项,无论是否包含重大融资成分(包括不考虑不超过一年的合同中的融资成分),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。对难以按单项工具进行评估计量的应收款项,本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据和具体计提方法见下表:

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失计量方法
应收票据—银行承兑汇票	经金融机构承兑	不计提
应收票据—商业承兑汇票	未经金融机构承兑	5%
应收账款—账龄组合	账 龄	按账龄损失率对照表计提

应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表见下:

账 龄	预期信用损失率
1 年以内	5%
1—2 年	10%
2—3 年	30%
3 年以上	50%

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,但同时满足相关条件的除外。

10、存货

1. 存货的分类

存货包括原材料、在产品、产成品等。

2. 发出存货的计价方法

按实际成本计价的,采用月末一次加权平均法。按计划成本计价的,月末同时结转成本差异。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 周转材料于领用时一次转销。

11、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。

12、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

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

- 2. 投资成本的确定
- (1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。
 - (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	20-30	0%、5%	3.17%~5%
机器设备	年限平均法	5-12	0%、5%	7.92%~20%
计量分析设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%~19%
车 辆	年限平均法	5-8	0%、5%	11.88%~20%
办公设备及其他	年限平均法	5-8	0%、5%	11.88%~20%

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。

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) 计价方法、使用寿命、减值测试

- 1. 无形资产包括土地使用权、土地所有权、应用软件、专利权及非专利技术,按成本进行初始计量。
- 2. 摊销方法

类 别	摊销方法	摊销年限 (年)
土地使用权	年限平均法	合同约定的使用年限
空调控制器知识产权	年限平均法	5—10
Dotech电子膨胀阀控制器专利技术	年限平均法	10
应用软件	年限平均法	1—4

使用寿命不确定的无形资产不摊销,公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。境外子公司在境外所拥有的 无限期土地所有权,因使用寿命不确定,不予摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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、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

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

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。

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。

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

公司主要对外销售家用电器、汽车空调的控制元器件和部件。因系持续批量供货,产品销售收入于交货验货并取得收款凭据后确认。出口销售收入于报关出口并取得提单后确认。

金属废料出售收入于称重提货并取得收款凭据后确认。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

24、政府补助

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

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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



25、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。

26、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益,发生的初始直接费用,直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益,发生的初始直接费用,除金额较大的予以资本化并分期计入损益外,均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时,在租赁期开始日,公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额为未确认融资费用,发生的初始直接费用,计入租赁资产价值。在租赁期各个期间,采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时,在租赁期开始日,公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入 账价值,同时记录未担保余值;将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资 收益。在租赁期各个期间,采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

27、其他重要的会计政策和会计估计

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。



28、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。按新旧准则 衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调2020年1月1日的留存收益及财务报表其他 相关项目金额。

于2020年1月1日,执行新收入准则未对公司留存收益产生调整影响,其他受影响的财务报表项目及金额见下表:

项目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
预收款项	23,453,218.32	-23,453,218.32	
合同负债		+23,453,218.32	23,453,218.32

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	2,663,719,770.15	2,663,719,770.15	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	993,634,433.31	993,634,433.31	
衍生金融资产	8,314,400.73	8,314,400.73	
应收票据	2,097,159,908.40	2,097,159,908.40	
应收账款	1,871,323,522.82	1,871,323,522.82	
应收款项融资			
预付款项	62,871,924.30	62,871,924.30	
应收保费			
应收分保账款			

应收分保合同准备金			
其他应收款	97,394,782.97	97,394,782.97	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	2,180,838,596.07	2,180,838,596.07	
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	75,933,253.28	75,933,253.28	
流动资产合计	10,051,190,592.03	10,051,190,592.03	
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	2,145,963.27	2,145,963.27	
长期股权投资	14,522,259.80	14,522,259.80	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	27,025,974.05	27,025,974.05	
固定资产	3,379,608,199.26	3,379,608,199.26	
在建工程	480,959,262.46	480,959,262.46	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	525,867,518.75	525,867,518.75	
开发支出			
商誉	31,959,091.60	31,959,091.60	
长期待摊费用	8,720,120.64	8,720,120.64	
递延所得税资产	88,952,931.69	88,952,931.69	
其他非流动资产	179,238,257.09	179,238,257.09	
非流动资产合计	4,738,999,578.61	4,738,999,578.61	
资产总计	14,790,190,170.64	14,790,190,170.64	

流动负债:			
短期借款	1,295,610,572.07	1,295,610,572.07	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	126,364.40	126,364.40	
应付票据	1,130,668,415.32	1,130,668,415.32	
应付账款	1,587,763,752.62	1,587,763,752.62	
预收款项	23,453,218.32		-23,453,218.32
合同负债		23,453,218.32	23,453,218.32
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	228,997,483.82	228,997,483.82	
应交税费	58,192,607.75	58,192,607.75	
其他应付款	161,237,214.88	161,237,214.88	
其中: 应付利息			
应付股利	1,772,750.00	1,772,750.00	
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	222,228,097.22	222,228,097.22	
其他流动负债			
流动负债合计	4,708,277,726.40	4,708,277,726.40	
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	392,882,280.09	392,882,280.09	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	94,235,857.77	94,235,857.77	

82,537,550.43 65,049,361.71	82,537,550.43	
	82 537 550 43	
	82 537 550 43	
65 049 361 71	02,007,000.15	
05,017,501.71	65,049,361.71	
81,788,928.52	81,788,928.52	
716,493,978.52	716,493,978.52	
5,424,771,704.92	5,424,771,704.92	
2,765,657,898.00	2,765,657,898.00	
1,090,800,022.06	1,090,800,022.06	
363,781,151.34	363,781,151.34	
-39,332,748.50	-39,332,748.50	
559,896,619.39	559,896,619.39	
5,278,392,288.84	5,278,392,288.84	
9,291,632,928.45	9,291,632,928.45	
73,785,537.27	73,785,537.27	
9,365,418,465.72	9,365,418,465.72	
14,790,190,170.64	14,790,190,170.64	
	81,788,928.52 716,493,978.52 5,424,771,704.92 2,765,657,898.00 1,090,800,022.06 363,781,151.34 -39,332,748.50 559,896,619.39 5,278,392,288.84 9,291,632,928.45 73,785,537.27 9,365,418,465.72	81,788,928.52 81,788,928.52 716,493,978.52 716,493,978.52 5,424,771,704.92 5,424,771,704.92 2,765,657,898.00 2,765,657,898.00 1,090,800,022.06 1,090,800,022.06 363,781,151.34 363,781,151.34 -39,332,748.50 -39,332,748.50 559,896,619.39 559,896,619.39 5,278,392,288.84 5,278,392,288.84 9,291,632,928.45 9,291,632,928.45 73,785,537.27 73,785,537.27 9,365,418,465.72 9,365,418,465.72

调整情况说明

于2020年1月1日, 执行新收入准则未对公司留存收益产生调整影响, 其他受影响的财务报表项目及金额见下表:

项	目	资产负债表			
		2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日	
预收款项		23,453,218.32	-23,453,218.32		
合同负债			+23,453,218.32	23,453,218.32	

母公司资产负债表

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	1,039,915,005.31	1,039,915,005.31	

交易性金融资产	195,000,000.00	195,000,000.00	
衍生金融资产	2,069,850.00	2,069,850.00	
应收票据	161,946,880.21	161,946,880.21	
应收账款	1,135,299,895.98	1,135,299,895.98	
应收款项融资			
预付款项	6,076,163.25	6,076,163.25	
其他应收款	603,257,516.95	603,257,516.95	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	519,241,847.99	519,241,847.99	
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	21,333,811.35	21,333,811.35	
流动资产合计	3,684,140,971.04	3,684,140,971.04	
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	4,256,633,941.06	4,256,633,941.06	
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	1,460,855,506.39	1,460,855,506.39	
在建工程	44,135,844.65	44,135,844.65	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	189,181,593.94	189,181,593.94	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	625,318.03	625,318.03	
递延所得税资产	17,068,063.08	17,068,063.08	

其他非流动资产	109,659,279.90	109,659,279.90	
非流动资产合计	6,078,159,547.05	6,078,159,547.05	
资产总计	9,762,300,518.09	9,762,300,518.09	
流动负债:			
短期借款	730,799,542.65	730,799,542.65	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	1,431,862,681.89	1,431,862,681.89	
预收款项	92,676.29		-92,676.29
合同负债		92,676.29	92,676.29
应付职工薪酬	65,680,254.82	65,680,254.82	
应交税费	1,576,623.72	1,576,623.72	
其他应付款	1,252,808,472.44	1,252,808,472.44	
其中: 应付利息			
应付股利	1,772,750.00	1,772,750.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	220,225,194.44	220,225,194.44	
其他流动负债			
流动负债合计	3,703,045,446.25	3,703,045,446.25	
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	30,895,817.00	30,895,817.00	
递延所得税负债	31,296,603.88	31,296,603.88	
其他非流动负债			
非流动负债合计	62,192,420.88	62,192,420.88	

负债合计	3,765,237,867.13	3,765,237,867.13	
所有者权益:			
股本	2,765,657,898.00	2,765,657,898.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	2,005,303,119.53	2,005,303,119.53	
减:库存股	363,781,151.34	363,781,151.34	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	431,209,447.07	431,209,447.07	
未分配利润	1,158,673,337.70	1,158,673,337.70	
所有者权益合计	5,997,062,650.96	5,997,062,650.96	
负债和所有者权益总计	9,762,300,518.09	9,762,300,518.09	

调整情况说明

于2020年1月1日,执行新收入准则未对公司留存收益产生调整影响,其他受影响的财务报表项目及金额见下表:

项目	资产负债表								
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日						
预收款项	92,676.29	-92,676.29							
合同负债		+92,676.29	92,676.29						

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
増佰税	按销售货物和应税劳务收入计算销项税 额,并扣减进项税额	13%
城市维护建设税	应缴增值税和免抵增值税	5%, 7%
企业所得税	应纳税所得额	15%, 25%

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%			

浙江三花制冷集团有限公司	15%
芜湖三花自控元器件有限公司	15%
浙江三花汽车零部件有限公司	15%
杭州三花微通道换热器有限公司	15%
杭州先途电子有限公司	15%
珠海恒途电子有限公司	15%
芜湖三花制冷配件有限公司	15%
三花股份 (江西) 自控元器件有限公司	15%
武汉市三花制冷部件有限公司	15%
三花亚威科电器设备(芜湖)有限公司	15%
除上述以外的其他国内纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 企业所得税

本公司及若干子公司系高新技术企业,2020年度所得税费用暂按优惠税率15%计列,最终以汇算清缴为准。

2. 增值税

若干子公司系福利企业,可享受"增值税返还"的优惠政策。经认定的软件产品的增值税实际税负超过3%的部分享受即征即退政策。出口货物享受增值税"免抵退"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

项目	期末余额	期初余额
库存现金	232,265.51	417,814.58
银行存款	3,411,034,773.03	2,553,365,200.43
其他货币资金	78,420,529.60	109,936,755.14
合计	3,489,687,568.14	2,663,719,770.15
其中: 存放在境外的款项总额	370,754,548.72	488,694,193.85
因抵押、质押或冻结等对使用 有限制的款项总额	89,543,529.60	109,936,755.14

其他说明

于2020年12月31日,银行存款中包含固定利率的大额银行存单计162,900万元。

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	752,224,861.78	993,634,433.31	
其中:			
银行理财产品	752,224,861.78	993,634,433.31	
其中:			
合计	752,224,861.78	993,634,433.31	

其他说明:

3、衍生金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
外汇工具	49,339,961.11	3,371,510.40		
期货工具	8,990,525.42	4,942,890.33		
合计	58,330,486.53	8,314,400.73		

其他说明:

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	2,190,368,328.70	1,981,778,291.59		
商业承兑票据	133,566,452.83	115,381,616.81		
合计	2,323,934,781.53	2,097,159,908.40		

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



				例						
其中:										
按组合计提坏账准	2,330,96	100.00%	7,029,81	0.30%	2,323,934	2,103,232	100.00%	6,072,716.6	0.29%	2,097,159
备的应收票据	4,594.83	100.0070	3.30	0.5070	,781.53	,625.08	100.0070	8	0.2770	,908.40
其中:										
银行承兑汇票	2,190,36	93.97%			2,190,368	1,981,778	94.23%			1,981,778
松 们	8,328.70	93.91/0			,328.70	,291.59	94.23/0			,291.59
商业承兑汇票	140,596,	6.03%	7,029,81	5.00%	133,566,4	121,454,3	5.77%	6,072,716.6	5.00%	115,381,6
问业外允仁示	266.13	0.0370	3.30		52.83	33.49	3.7770	8	3.0076	16.81
合计	2,330,96	100.00%	7,029,81	0.30%	2,323,934	2,103,232	100.00%	6,072,716.6	0.29%	2,097,159
пИ	4,594.83	100.00%	3.30		,781.53	,625.08	100.00%	8	0.29%	,908.40

按组合计提坏账准备:

单位:元

k7 #h2	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
银行承兑汇票组合	2,190,368,328.70					
商业承兑汇票组合	140,596,266.13	7,029,813.30	5.00%			
合计	2,330,964,594.83	7,029,813.30				

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

√ 适用 □ 不适用

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	整个存续期预期信	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)		
	失	用损失(未发生信			
		用减值)			
2020年1月1日余额				6,072,716.68	
	6,072,716.68				
2020年1月1日余额					
在本期					
转入第二阶段					
转入第三阶段					
转回第二阶段					
转回第一阶段					
本期计提	957,096.62			957,096.62	
本期转回					
本期转销					
本期核销					
其他变动					

2020年12月31日余	7,029,813.30		7,029,813.30
额			

(2) 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	类别 期初余额		本期变动金额					
大 別	州彻 末碘	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额		
商业承兑汇票	6,072,716.68	957,096.62				7,029,813.30		
合计	6,072,716.68	957,096.62				7,029,813.30		

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 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	1,608,722,846.32		
合计	1,608,722,846.32		

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	36,221,098.39		
商业承兑票据	101,893,140.59	17,493,416.00	
合计	138,114,238.98	17,493,416.00	

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	余额	坏账	准备	
)C/II	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值



按单项计提坏账准 备的应收账款	57,335.2 8	0.00%	57,335.2 8	100.00%	0.00	447,139.6 7	0.02%	447,139.6	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	2,481,07 2,027.67	100.00%	125,458, 728.10	5.06%	2,355,613 ,299.57	1,970,386 ,982.39	99.98%	99,063,45 9.57	5.03%	1,871,323,5 22.82
其中:										
合计	2,481,12 9,362.95	100.00%	125,516, 063.38	5.06%	2,355,613 ,299.57	1,970,834 ,122.06	100.00%	99,510,59 9.24	5.05%	1,871,323,5 22.82

按单项计提坏账准备:

单位:元

र्स्य अस्त	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		
MAHLE BEHR MEXICO S. DE R.L. DE .C.V.	57,335.28	57,335.28	100.00%			
合计	57,335.28	57,335.28				

按组合计提坏账准备:

单位:元

k7 #h2	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1 年以内	2,460,804,171.04	123,040,285.50	5.00%			
1-2 年	18,791,491.28	1,879,149.13	10.00%			
2-3 年	994,446.02	298,333.81	30.00%			
3 年以上	481,919.33	240,959.66	50.00%			
合计	2,481,072,027.67	125,458,728.10				

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

√ 适用 □ 不适用

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	整个存续期预期信	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)		
	损失	用损失(未发生信用			
		减值)			
2020年1月1日余额	99,063,459.57		447,139.67	99,510,599.24	
2020年1月1日余额					
在本期					
转入第二阶段					
转入第三阶段					

转回第二阶段			
转回第一阶段			
本期计提	27,590,321.86		27,590,321.86
本期转回		3,965.64	3,965.64
本期转销			
本期核销	1,195,053.33	385,838.75	1,580,892.08
其他变动			
2020年12月31日余	125,458,728.10	57,335.28	125,516,063.38
额			

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	2,460,804,171.04
1至2年	18,791,491.28
2至3年	994,446.02
3 年以上	539,254.61
3至4年	539,254.61
合计	2,481,129,362.95

(2) 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			期末余额			
矢 冽	别彻赤钡	计提	收回或转回	核销	其他	別不亦似
按单项计提坏账 准备	447,139.67		3,965.64	385,838.75		57,335.28
按组合计提坏账 准备	99,063,459.57	27,590,321.86		1,195,053.33		125,458,728.10
合计	99,510,599.24	27,590,321.86	3,965.64	1,580,892.08		125,516,063.38

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

期末余额前5名的应收账款合计数为932,049,433.02元(受同一实际控制人控制的客户单位,合并计算应收账款),占应收账款期末余额合计数的比例为37.57%,相应计提的坏账准备合计数为46,602,471.64元。

其他说明:

本期,公司共核销小额零星账款1,580,892.08元。



6、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		
火灯 四寸	金额	比例	金额	比例	
1年以内	61,348,884.20	88.39%	59,688,137.51	94.94%	
1至2年	6,712,609.39	9.67%	1,274,082.94	2.03%	
2至3年	64,117.70	0.09%	1,799,865.58	2.86%	
3 年以上	1,278,715.16	1.84%	109,838.27	0.17%	
合计	69,404,326.45		62,871,924.30		

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(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17,243,886.66元,占预付款项期末余额合计数的比例为24.85%。

其他说明:

本期核销预付款项614,646.44元。

7、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	76,935,495.05	97,394,782.97	
合计	76,935,495.05	97,394,782.97	

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	款项性质 期末账面余额	
应收退税款	36,628,075.87	46,670,909.67
押金保证金	30,801,053.14	30,166,732.62
其 他	11,700,014.42	23,292,984.90
合计	79,129,143.43	100,130,627.19

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2020年1月1日余额	1,439,293.10	1,296,551.12		2,735,844.22
2020年1月1日余额在 本期				
本期计提		40,686.78		40,686.78
本期转回	582,882.62			582,882.62
2020年12月31日余额	856,410.48	1,337,237.90		2,193,648.38

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

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	856,410.48
1至2年	257,412.63
2至3年	458,330.02
3 年以上	621,495.25
合计	2,193,648.38

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	- 田知 - 公領		本期变动金额			
光 別	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
按组合计提坏账 准备	2,735,844.22	40,686.78	582,882.62			2,193,648.38
合计	2,735,844.22	40,686.78	582,882.62			2,193,648.38

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	36,628,075.87	1-2 年	46.29%	
新昌县财政局	履约保证金	6,971,285.00	1-3 年	8.81%	
绍兴滨海新城管理 委员会	建设履约保证金	5,410,000.00	2-4 年	6.84%	
新昌县土地储备开 发中心	工程建设保证金	3,774,000.00	4-8 年	4.77%	
芜湖市弋江区财政 局	工程建设保证金	3,751,000.00	2-4 年	4.74%	
合计		56,534,360.87		71.45%	

5) 涉及政府补助的应收款项

单位:元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
各地财税部门	民政福利企业增值税退 税	1,929,944.96		2021 年 1-4 月,退税申 报表

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求不

(1) 存货分类

单位:元

期末余额			期初余额			
项目	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	530,578,235.34	38,591,465.21	491,986,770.13	402,017,918.68	29,042,388.91	372,975,529.77
在产品	377,607,984.60	661,948.94	376,946,035.66	312,143,395.71	4,759,164.75	307,384,230.96
库存商品	1,488,998,382.81	55,323,878.13	1,433,674,504.68	1,558,291,038.03	58,630,244.52	1,499,660,793.51
其他	5,154,395.99		5,154,395.99	818,041.83		818,041.83
合计	2,402,338,998.74	94,577,292.28	2,307,761,706.46	2,273,270,394.25	92,431,798.18	2,180,838,596.07

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目 期初		本期增加金额 本期减少金额		少金额	加士人婿	
坝日	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	29,042,388.91	18,516,287.33	381,887.15	9,349,098.18		38,591,465.21
在产品	4,759,164.75	425,935.69	31,395.32	4,554,546.82		661,948.94
库存商品	58,630,244.52	39,730,315.82	33,833.49	43,070,515.70		55,323,878.13
合计	92,431,798.18	58,672,538.84	447,115.96	56,974,160.70		94,577,292.28

期末金属材料类呆滞存货的可变现净值本公司按废金属回收价确定; 电子元器件类呆滞存货的可变现净值本公司按零元确定。

9、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵额	100,377,659.11	41,622,415.21
预缴待退企业所得税	49,911,203.33	33,856,030.95
其 他	171,625.57	454,807.12
合计	150,460,488.01	75,933,253.28

其他说明:

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
坝日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1月
员工购房借款	2,074,750.00		2,074,750.00	2,145,963.27		2,145,963.27	
合计	2,074,750.00		2,074,750.00	2,145,963.27		2,145,963.27	

坏账准备减值情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	合计
	用损失	(未发生信用减值)	(己发生信用减值)	
2020年1月1日余额在				
本期				

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

11、长期股权投资

	#n \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				本期增	减变动					
被投资单 位	1且)	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	期末余额 (账面价值)	湖
	一、合营企业										
二、联营组	企业									I	
国创能源 互联网创新中心 (广东) 有限公司	1,493,718 .98			31,533.78						1,525,252 .76	
重庆泰诺 机械有限 公司	8,847,728			2,049,176			1,500,000			9,396,904	
南昌三花 锦利丰机 械有限公司	2,335,242			431,896.7 9			1,250,000			1,517,138 .95	
中山三花 泰诺机械 有限公司	27,971.57			-27,971.5 7							
宁波锦利 丰机械有 限公司		1,250,000		-187,790. 82						1,062,209	
青岛三花 锦利丰机 械有限公 司	0.00									0.00	
中山旋艺 制管有限 公司	1,817,599 .09			-99,488.0 3						1,718,111 .06	
新昌浙能 三花综合 能源有限 公司										0.00	
小计	14,522,25 9.80	1,250,000		2,197,356			2,750,000			15,219,61 6.68	

Д Н	14,522,25	1,250,000	2,197,356		2,750,000		15,219,61	
合订	9.80	.00	.88		.00		6.68	

其他说明

中山三花泰诺机械有限公司已于2020年5月清算注销;青岛三花锦利丰机械有限公司已资不抵债,该项股权投资已核减至零元;截止2020年12月31日,本公司尚未对新昌浙能三花综合能源有限公司实缴出资。

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

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值	///注、足列[/]	工程区内仅	正是工程	11 /1
1.期初余额	36,137,499.11	10,455,622.00		46,593,121.11
2.本期增加金额	496,203.06	92,389.50		588,592.56
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产				
\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4)外币财务报	407.202.07	02 280 50		599 502 50
表折算差	496,203.06	92,389.50		588,592.56
3.本期减少金额	23,990,274.63	7,008,986.50		30,999,261.13
(1) 处置				
(2) 其他转出	23,990,274.63	7,008,986.50		30,999,261.13
4.期末余额	12,643,427.54	3,539,025.00		16,182,452.54
二、累计折旧和累计摊				
销				
1.期初余额	17,507,685.84	2,059,461.22		19,567,147.06
2.本期增加金额	2,022,581.60	152,000.96		2,174,582.56
(1) 计提或摊销	1,868,715.21	152,000.96		2,020,716.17
(2)外币财务报	152.066.20			152.066.20
表折算差	153,866.39			153,866.39
3.本期减少金额	13,415,403.86	2,211,462.18		15,626,866.04
(1) 处置				
(2) 其他转出	13,415,403.86	2,211,462.18		15,626,866.04

4.期末余额	6,114,863.58	0.00	6,114,863.58
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	6,528,563.96	3,539,025.00	10,067,588.96
2.期初账面价值	18,629,813.27	8,396,160.78	27,025,974.05

(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	3,839,408,059.45	3,379,608,199.26		
合计	3,839,408,059.45	3,379,608,199.26		

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	计量分析设备	车 辆	办公设备及其他	合计
一、账面原值:						
1.期初余额	2,157,358,358.56	3,050,563,131.59	77,768,081.99	40,349,952.76	224,254,779.28	5,550,294,304.18
2.本期增加金额	179,894,850.42	630,215,430.99	45,114,238.58	4,138,500.40	23,166,682.85	882,529,703.24
(1) 购置		288,029,626.86	47,886,534.10	3,941,780.75	24,414,404.42	364,272,346.13
(2) 在建工	156,700,627.31	355,635,406.70				512,336,034.01

程转入						
(3)企业合 并增加						
(4) 投 资性房地产转入	23,990,274.63					23,990,274.63
(5) 外 币报表折算差额	-796,051.52	-13,449,602.57	-2,772,295.52	196,719.65	-1,247,721.57	-18,068,951.53
3.本期减少金 额	1,502,733.97	41,528,655.81	7,430,735.15	4,134,274.16	10,482,475.03	65,078,874.12
(1) 处置或 报废	1,502,733.97	41,528,655.81	7,430,735.15	4,134,274.16	10,482,475.03	65,078,874.12
4.期末余额	2,335,750,475.01	3,639,249,906.77	115,451,585.42	40,354,179.00	236,938,987.10	6,367,745,133.30
二、累计折旧						
1.期初余额	509,863,544.24	1,443,454,422.50	32,773,108.28	30,515,107.61	150,112,811.87	2,166,718,994.50
2.本期增加金 额	101,917,323.57	268,939,442.23	10,667,330.59	3,737,219.17	20,793,012.83	406,054,328.39
(1) 计提	88,427,646.32	273,088,826.33	10,986,039.75	3,683,051.46	20,383,788.57	396,569,352.43
(2) 投资性房地产转入	13,415,403.86					13,415,403.86
(3)外币报表折算差额	74,273.39	-4,149,384.10	-318,709.16	54,167.71	409,224.26	-3,930,427.90
3.本期减少金 额		33,917,352.83	3,341,088.05	3,848,249.47	7,023,889.37	48,130,579.72
(1) 处置或 报废		33,917,352.83	3,341,088.05	3,848,249.47	7,023,889.37	48,130,579.72
4.期末余额	611,780,867.81	1,678,476,511.90	40,099,350.82	30,404,077.31	163,881,935.33	2,524,642,743.17
三、减值准备						
1.期初余额		3,967,110.42				3,967,110.42
2.本期增加金						
额						
(1) 计提						
3.本期减少金额		272,779.74				272,779.74
(1) 处置或		272,779.74				272,779.74

报废						
4.期末余额		3,694,330.68				3,694,330.68
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,723,969,607.20	1,957,079,064.19	75,352,234.60	9,950,101.69	73,057,051.77	3,839,408,059.45
2.期初账面价值	1,647,494,814.32	1,603,141,598.67	44,994,973.71	9,834,845.15	74,141,967.41	3,379,608,199.26

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位:元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	146,648,653.71	27,861,243.95		118,787,409.76

(3) 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
梅渚北区成品仓库	21,125,640.86	新建资产,权证待整体建成后统一办理
梅渚北区 13#厂房	75,558,844.91	新建资产,权证待整体建成后统一办理
梅渚员工宿舍 (二期)	22,741,997.90	新建资产,权证待整体建成后统一办理
梅渚北区 14#厂房	24,243,958.39	新建资产,权证待整体建成后统一办理
梅渚北区 15#厂房	59,110,510.38	新建资产,权证待整体建成后统一办理
绍兴新能源工厂一期厂房	156,481,398.95	新建资产,权证待整体建成后统一办理
小 计	359,262,351.39	

其他说明

14、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	628,730,529.07	480,959,262.46
合计	628,730,529.07	480,959,262.46

(1) 在建工程情况



~T. F.		期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
年产 730 万套新 能源汽车热管理 系统组件项目	145,885,533.67		145,885,533.67	78,050,708.13		78,050,708.13	
年产1270万套汽车空调控制部件项目				50,740,941.36		50,740,941.36	
年产1150万套新 能源汽车零部件 项目	78,290,263.60		78,290,263.60	100,809,231.62		100,809,231.62	
年产 150 万套新 能源热管理部件 项目	88,939,186.18		88,939,186.18				
年产 100 万套新 能源汽车空调热 敏传感器项目	3,772,038.19		3,772,038.19	2,877,561.33		2,877,561.33	
年产6500万套商 用制冷空调智能 控制元器件建设 项目	25,812,948.25		25,812,948.25	13,815,107.62		13,815,107.62	
年产5050万套高效节能制冷空调控制元器件技术改造项目	11,841,050.00		11,841,050.00				
越南工业厂区工程	80,569,043.24		80,569,043.24	32,155,560.02		32,155,560.02	
其他工程	193,620,465.94		193,620,465.94	202,510,152.38		202,510,152.38	
合计	628,730,529.07		628,730,529.07	480,959,262.46		480,959,262.46	

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

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 730 万套新 能源汽	468,600, 000.00	, ,	193,044, 503.01	125,209, 677.47		145,885, 533.67	72.65%					募股资 金

车热管									
理系统 组件项									
14件项目									
年产									
1270万	215.000	50.740.0	40.006.5	01.727.4					去 nn 2/2
套汽车		50,740,9				84.92%			募股资
空调控	000.00	41.36	13.00	54.36					金
制部件									
项目									
年产									
1150万									-144 777 344
套新能	528,800,		204,228,		78,290,2	77.62%			募股资
源汽车	000.00	231.62	155.29	123.31	63.60				金
零部件									
项目									
年产 150									
万套新	500,000,		89,223,9	284,756.	88,939,1				
能源热	000.00		42.51	33	86.18	17.84%			其他
管理部									
件项目									
年产 100									
万套新									
能源汽	44,786,0	2,877,56	3,134,25	2,239,77	3,772,03				
车空调	00.00	1.33	1.83	4.97	8.19	45.81%			其他
热敏传									
感器项									
目									
年产									
6500万									
套商用									
制冷空		13,815,1			25,812,9	2.76%			 其他
调智能	0,000.00	07.62	07.12	66.49	48.25	_,,,,,			,,,,
控制元									
器件建									
设项目									
年产									
5050万									
套高效	785,570,		11,984,1		11,841,0	1.53%			其他
节能制	000.00		50.00	00	50.00				
冷空调									
控制元									

器件技 术改造								
项目								
越南工 业厂区 工程	2,800 万 美金	32,155,5 60.02		80,569,0 43.24	43.04%			其他
合计		278,449, 110.08		435,110, 063.13		ı		

15、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	境外土地所有权	AWECO 知识产权 及商业资 源	RANCO 知识产权 及商业资 源	空调控制器知识产权	Dotech 电 子膨胀阀 控制器专 利技术	应用软件	合计
一、账面原值										
	553,075,84			29,413,801	103,486,78	1,758,479.	42,150,175	6,634,364.	27,892,661	764,412,12
初余额	9.31			.81	9.02	45	.56	80	.59	1.54
2.本 期增加金	3,549,435. 90			-468,175.3 0					5,340,843. 60	8,422,104. 20
额										
(1)										5,092,556.
购置									73	73
内部研发										
(3)										
企业合并										
增加										
	7,008,986.									7,008,986.
性房地产转入	50									50
(5)外币 报表折算	-3,459,550 .60			-468,175.3 0					248,286.87	-3,679,439 .03
差额	.00									.03
3.本期	4,205,497.				103,486,78	1,758,479.				109,450,76

减少金额	60		9.02	45				6.07
(1)	4,205,497.		103,486,78	1,758,479.				109,450,76
处置	60		9.02	45				6.07
4.期	552,419,78	28,945,626			42,150,175	6,634,364.	33,233,505	663,383,45
末余额	7.61	.51			.56	80	.19	9.67
二、累计摊销								
1.期 初余额	86,030,559	205,745.37	103,485,85	363,239.45	21,257,295	552,863.70	22,519,438	
2.本 期增加金 额	13,422,244	108,835.59	934.82	1,395,240. 00	3,895,017. 60	663,436.44	3,340,113. 70	22,825,822
(1)	11,210,781	129,122.45	934.82	1,395,240. 00	3,895,017. 60	663,436.44	3,111,730. 16	20,406,263
(2) 投资 性房地产 转入	2,211,462. 18							2,211,462. 18
(3) 外币 报表折算 差额		-20,286.86					228,383.54	208,096.68
3.本 期减少金 额	168,219.90		103,486,78	1,758,479. 45				105,413,48 8.37
(1) 处置	168,219.90		103,486,78	1,758,479. 45				105,413,48 8.37
	99,284,584	314,580.96			25,152,312			
末余额 三、减值准备	.15				.84	14	.94	0.03
1.期 初余额		4,129,606. 66						4,129,606. 66
2.本 期增加金 额		-267,149.9 5						-267,149.9 5
(1)								

计提									
(2) 外币 报表折算 差额			-267,149.9 5						-267,149.9 5
3.本 期减少金									
(1) 处置									
4.期 末余额			3,862,456. 71						3,862,456. 71
四、账面价值									
1.期 末账面价 值	453,135,20 3.46		24,768,588			16,997,862	5,418,064. 66	7,373,953. 25	507,693,67
2.期 初账面价 值	467,045,28 9.38		25,078,449 .78	934.82	1,395,240. 00	20,892,880	6,081,501. 10	5,373,223. 35	525,867,51 8.75

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。

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

被投资单位名称		本期	增加	本期	减少	
或形成商誉的事项	期初余额	企业合并形成的		处置		期末余额
R-Squared Puckett Inc.	31,959,091.60					31,959,091.60
合计	31,959,091.60					31,959,091.60

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称	期初余额	本期	增加	本期	减少	期末余额
或形成商誉的事	粉竹木似	计提		处置		为个示似



项			
合计			

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数(如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等)及商誉减值损失的确认方法:

以2020年12月31日为基准日,本公司对微通道资产组组合的价值进行了减值测试。资产组组合的可收回价值采用收益 法估值,未来五年的税前自由现金流以预测数确定,之后年度保持稳定,税前折现率确定为13.80%。经测试,微通道资产 组组合的可回收价值大于账面价值,公司管理层认为,商誉未有减值迹象,无需计提减值损失。

商誉减值测试的影响

其他说明

17、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
厂房改造支出	7,223,760.94	20,684,610.31	4,201,969.64		23,706,401.61
排污权有偿使用费	968,938.03		968,938.03		
其 他	527,421.67		527,421.67		
合计	8,720,120.64	20,684,610.31	5,698,329.34		23,706,401.61

其他说明

18、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

1 4 D	期末	余额	期初余额		
项目	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	
内部交易未实现利润	180,209,650.54	17,242,885.11	223,604,977.62	25,040,965.45	
可抵扣亏损	153,097,367.85	32,871,988.62	72,228,904.20	13,514,908.45	
坏账准备	78,915,609.30	15,835,440.18	71,519,997.24	14,114,166.19	
存货跌价准备	67,642,565.60	11,282,463.93	69,518,382.06	11,230,078.81	
递延收益—政府补助	140,105,328.43	22,782,106.08	82,537,550.43	12,800,632.56	
固定资产减值准备	3,694,330.68	554,149.61	3,898,415.90	584,762.39	
衍生工具浮动亏损	300,000.00	45,360.00	126,364.40	18,954.66	
按会计口径计算的尚未	70,222,810.23	11,050,883.17	12,577,025.65	1,993,619.83	

税前扣除的股份支付薪				
酬				
按税务口径计算的预计				
未来期间可追加抵扣的	139,395,300.30	22,008,772.76	34,658,546.38	5,493,823.94
股份支付薪酬				
成本暂估	27,565,532.12	4,134,829.82	27,740,129.55	4,161,019.41
合计	861,148,495.05	137,808,879.28	598,410,293.43	88,952,931.69

(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	
折旧摊销费	770,755,369.92	128,446,514.86	396,585,435.74	62,347,023.15	
衍生工具浮动收益	13,804,602.36	2,070,690.35	2,906,246.02	435,936.90	
理财浮动收益	1,739,861.78	260,979.27	12,526,390.31	2,266,401.66	
合计	786,299,834.06	130,778,184.48	412,018,072.07	65,049,361.71	

(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		137,808,879.28		88,952,931.69
递延所得税负债		130,778,184.48		65,049,361.71

(4)未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
坏账准备	55,823,915.76	36,799,162.90
存货跌价准备	26,934,726.68	22,913,416.12
子公司可抵扣亏损	24,790,389.63	97,583,268.62
固定资产减值准备		68,694.52
无形资产减值准备	3,862,456.71	4,129,606.66
衍生工具浮动亏损	7,639,957.91	
按会计口径计算的尚未税前扣除的股份 支付薪酬	11,139,485.50	1,840,976.14

权益法确认的投资损失	4,319,616.68	3,322,259.80
合计	134,510,548.87	166,657,384.76

(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
2020 年度		770,856.07	
2021 年度		14,131,496.37	
2022 年度		23,008,626.48	
2023 年度		24,053,673.84	
2024 年度		17,510,655.24	
2025 年度	445,585.90		
2028 年度	10,478,078.42	10,478,078.42	
2029 年度	7,488,066.67	7,629,882.20	
2030 年度	6,378,658.64		
合计	24,790,389.63	97,583,268.62	

其他说明:

19、其他非流动资产

单位:元

项目	期末余额		期初余额			
火 口	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
资产采购预付款	251,509,127. 08		251,509,127. 08	179,238,257. 09		179,238,257. 09
合计	251,509,127. 08		251,509,127. 08	179,238,257. 09		179,238,257. 09

其他说明:

20、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款		730,000,000.00
信用借款	20,000,000.00	

内保外贷	362,698,500.00	562,083,652.90
应计利息	389,796.60	3,526,919.17
合计	383,088,296.60	1,295,610,572.07

短期借款分类的说明:

21、衍生金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
外汇工具	7,939,957.91	126,364.40
合计	7,939,957.91	126,364.40

其他说明:

22、应付票据

单位:元

种类	种类 期末余额	
银行承兑汇票	1,238,574,463.73	1,130,668,415.32
合计	1,238,574,463.73	1,130,668,415.32

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,184,050,911.51	1,538,694,359.81
1-2 年	88,579,882.54	36,247,361.15
2-3 年	1,289,268.11	7,254,952.39
3 年以上	5,741,693.81	5,567,079.27
合计	2,279,661,755.97	1,587,763,752.62

24、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额



预收资产包处置款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

25、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	42,581,607.67	23,453,218.32
合计	42,581,607.67	23,453,218.32

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

26、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	221,838,334.79	1,697,764,479.73	1,636,901,323.09	282,701,491.43
二、离职后福利-设定提 存计划	3,701,568.23	36,896,982.26	37,710,409.14	2,888,141.35
三、辞退福利	3,457,580.80	2,815,279.48	2,556,579.07	3,716,281.21
合计	228,997,483.82	1,737,476,741.47	1,677,168,311.30	289,305,913.99

(2) 短期薪酬列示

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	203,198,192.24	1,383,935,013.63	1,322,258,453.89	264,874,751.98
2、职工福利费	2,134,102.51	75,651,111.90	77,785,214.41	
3、社会保险费	11,162,051.71	96,951,334.31	97,705,345.21	10,408,040.81
其中: 医疗保险费	2,023,459.75	27,798,779.14	27,533,189.44	2,289,049.45
工伤保险费	211,099.29	1,552,995.84	1,507,314.10	256,781.03
生育保险费	233,674.66	585,303.76	702,538.82	116,439.60
国外保险费	8,693,818.01	67,014,255.57	67,962,302.85	7,745,770.73
4、住房公积金	265,855.34	28,489,899.73	28,755,755.07	
5、工会经费和职工教育	104,574.42	18,344,132.93	17,224,543.29	1,224,164.06

经费				
8、劳务派遣薪酬	3,511,341.29	90,298,597.57	90,349,659.22	3,460,279.64
9、现金股票增值权	1,462,217.28	4,094,389.66	2,822,352.00	2,734,254.94
合计	221,838,334.79	1,697,764,479.73	1,636,901,323.09	282,701,491.43

(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	3,584,148.09	35,696,556.05	36,509,160.79	2,771,543.35
2、失业保险费	117,420.14	1,200,426.21	1,201,248.35	116,598.00
合计	3,701,568.23	36,896,982.26	37,710,409.14	2,888,141.35

其他说明:

27、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,647,359.92	12,303,529.64
企业所得税	33,105,141.57	27,169,457.87
个人所得税	5,797,449.67	6,570,153.06
城市维护建设税	2,283,772.47	2,004,384.14
教育费附加	1,207,595.10	1,098,720.52
地方教育附加	717,275.16	623,676.41
房产税	14,503,893.38	5,263,984.54
土地使用税	2,162,780.06	2,277,425.60
地方水利建设基金	60,119.04	6,051.60
其 他	522,755.69	875,224.37
合计	75,008,142.06	58,192,607.75

其他说明:

28、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利		1,772,750.00
其他应付款	270,888,400.58	159,464,464.88



合计	270.888.400.58	161,237,214.88
II I	2/0,000,400.30	101,237,214.00

(1) 应付股利

单位:元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票股利		1,772,750.00
合计		1,772,750.00

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

(2) 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	145,063,690.00	57,578,920.00
运杂费	72,117,058.15	39,930,705.16
产品质保费	2,757,036.90	3,114,096.06
押金保证金	6,564,169.23	18,044,694.61
房租物业费	7,877,975.71	2,609,059.40
产品质量损失赔偿费	3,889,429.08	1,125,611.68
代收人才奖励款	1,320,000.00	1,969,150.29
其 他	31,299,041.51	35,092,227.68
合计	270,888,400.58	159,464,464.88

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位:元

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

其他说明

限制性股票回购义务款详见本财务报告附注"库存股"之说明。

29、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
内保外贷	130,498,000.00	

保证借款		222,000,000.00
应计利息	55,923.87	228,097.22
合计	130,553,923.87	222,228,097.22

30、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	1,380,000,000.00	
内保外贷	326,142,884.74	392,371,834.47
应计利息	1,776,110.13	510,445.62
合计	1,707,918,994.87	392,882,280.09

长期借款分类的说明:

其他说明,包括利率区间:

31、长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	90,336,083.27	94,235,857.77
合计	90,336,083.27	94,235,857.77

(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
应付融资租赁款	89,432,221.08	92,607,634.64
股票增值权押金	903,862.19	1,628,223.13

其他说明:

应付融资租赁款

剩余租赁期	期末数	期初数
1 年以内	6,417,433.10	9,515,311.20
1-2年	10,274,197.36	3,752,011.15
2-3年	10,274,197.36	10,005,979.99
3 年以上	70,534,422.75	78,699,036.81
小 计	97,500,250.57	101,972,339.15

减:未确认融资费用	8,068,029.49	9,364,704.51
小计	89,432,221.08	92,607,634.64

32、预计负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	2,638,000.00		
合计	2,638,000.00		

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

33、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	82,537,550.43	76,420,792.64	18,853,006.64	140,105,336.43	
合计	82,537,550.43	76,420,792.64	18,853,006.64	140,105,336.43	

34、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	28,782,218.09	32,512,629.00
长期职工权益保障款	51,616,679.63	49,276,299.52
合计	80,398,897.72	81,788,928.52

其他说明:

根据地方招商引资政策,芜湖建设用地的"七通一平"工程由芜湖高新技术产业开发区管委会负责完成。芜湖新马投资有限公司及芜湖高新建设发展有限公司作为芜湖高新技术产业开发区的国有资产经营管理单位,分别委托芜湖三花自控元器件有限公司与芜湖三花科技有限公司代建"七通一平"工程,并拨入工程款7,203万元。于2020年12月31日,工程代建款与工程支出累计对冲核销4,324.78万元,期末尚待核销金额2,878.22万元。

长期职工权益保障款包括:德国AWECO家用电器业务原实际控制人Harald Schrott先生及其父亲Hugo Schrott先生的退休养老金;基于奥地利劳动法,劳动合同终止的一次性福利补偿;退休、伤残及去世的一次性福利补偿。该等负债金额由独立精算师估算确定。

35、股本

	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	2,765,657,898. 00			826,675,080.00	-731,510.00	825,943,570.00	3,591,601,468. 00

经公司股东大会审议通过,本公司按每10股转增3股的比例,以资本公积向全体股东(不包括回购股)转增股份826.675.080股。

经公司股东大会审议通过,本公司回购限制性股票731,510股并予以减资注销。

36、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)	970,924,083.94	11,129,040.00	882,412,402.43	99,640,721.51
其他资本公积	119,875,938.12	107,029,814.59	11,129,040.00	215,776,712.71
合计	1,090,800,022.06	118,158,854.59	893,541,442.43	315,417,434.22

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期增减变动的原因:① 因资本公积转增股本,减记股本溢价826,675,080.00元;②因公司以从二级市场上回购的库存股向员工授予限制性股票,核减股本溢价49,264,050.00元;③ 股权激励限售股本期解锁4,988,880股,对应的股份支付薪酬累计数计11,129,040.00元,按该等金额自其他资本公积转入股本溢价;④ 因回购不符合激励资格的激励对象所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票,核减股本溢价3,452,414.20元;⑤ 因确认股份支付薪酬而增记其他资本公积72,810,130.99元;⑥ 尚未解锁的股权激励限售股之预期税务成本超出会计成本可获得的所得税利益,期末数较期初数增加34,219,683.60元,按该等金额增记其他资本公积与递延所得税资产;⑦因权益性交易,股本溢价核减3,020,858.23元,详见本财务报告附注"在其他主体中的权益之在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易"之说明。

37、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	59,453,800.00	118,643,250.00	33,033,360.00	145,063,690.00
回购股份	304,327,351.34		167,907,300.00	136,420,051.34
合计	363,781,151.34	118,643,250.00	200,940,660.00	281,483,741.34

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

- (1) 限制性股票
- ① 本期,公司以回购库存股向激励对象授予限制性股票12,045,000股,每股授予价为9.85元,共募集资金118,643,250.00元。其中,核减库存股167,907,300.00元,核减资本公积49,264,050.00元。该等限制性股票尚未达到解锁条件,本公司同时将其作为库存股核算,并就回购义务确认相关负债。
- ② 股权激励限售股本期解锁2,952,000股,每股授予价为8.37元,解锁金额计24,708,240.00元。库存股与应付回购义务款按该金额予以等额核减。
 - ③ 2020年6月和2020年9月,公司分别实施了2019年度权益分配和2020年半年度权益分配,股权激励限售股未解锁部分

的股利4,141,196.00元,由公司暂扣。同时,库存股与应付回购款义务款按该金额予以等额核减。

- ④ 因回购不符合激励资格的激励对象所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票,核减库存股4,183,924.00元。
- (2) 回购股份

本期,公司以库存股向激励对象授予限制性股票12,045,000股,核减库存股167,907,300.00元。

38、其他综合收益

单位:元

				本期发	生额			
项目	期初余额	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	期末余额
二、将重分类进损益的其他综合	-39,332,748.	-50,292,21				-50,292,21		-89,624,
收益	50	4.11				4.11		962.61
加重财权把事托管关领	-39,332,748.	-50,292,21				-50,292,21		-89,624,
外币财务报表折算差额	50	4.11				4.11		962.61
甘仙炉入山光入江	-39,332,748.	-50,292,21				-50,292,21		-89,624,
其他综合收益合计	50	4.11				4.11		962.61

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

39、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	533,401,562.81	78,070,994.08		611,472,556.89
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	559,896,619.39	78,070,994.08		637,967,613.47

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期增加78,070,994.08元,系按母公司本期净利润的10%提取法定盈余公积。

40、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	5,278,392,288.84	4,488,881,759.86

调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		8,359,634.19
调整后期初未分配利润	5,278,392,288.84	4,497,241,394.05
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	1,462,158,821.57	1,421,204,236.13
减: 提取法定盈余公积	78,070,994.08	110,933,454.84
应付普通股股利	771,563,408.50	529,119,886.50
期末未分配利润	5,890,916,707.83	5,278,392,288.84

调整期初未分配利润明细:

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

41、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期為	文生额	上期发生额		
次 日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	11,665,371,918.47	8,081,530,851.82	10,876,865,236.86	7,570,528,297.31	
其他业务	444,461,449.97	418,860,470.45	410,624,205.37	376,316,148.52	
合计	12,109,833,368.44	8,500,391,322.27	11,287,489,442.23	7,946,844,445.83	

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是√否

其他说明

42、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	26,020,701.95	26,638,165.64
教育费附加	13,060,313.39	13,886,087.61
房产税	19,644,211.36	21,934,182.81
土地使用税	3,415,856.97	9,007,858.24
印花税	2,650,817.59	3,334,108.73
地方教育附加	8,919,791.12	9,220,983.88
地方水利建设基金	596,652.81	642,593.41
其他	3,665,075.62	7,647,358.71

合计 77,973,420.81 92,311,339

43、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	185,383,982.72	187,342,391.33
仓储运杂费	298,383,939.51	240,711,888.21
业务招待费	38,123,695.62	40,239,474.17
差旅费	16,841,187.92	43,210,204.21
市场维护费	41,332,674.93	40,227,423.35
广告宣传费	12,803,945.68	13,634,700.98
其 他	10,085,332.79	23,181,371.91
合计	602,954,759.17	588,547,454.16

其他说明:

44、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	400,277,866.64	325,762,128.67
股份支付薪酬	72,810,130.99	19,072,589.52
折旧摊销费	96,201,760.17	84,611,377.76
办公费	94,094,129.08	87,201,138.67
中介服务费	48,741,873.10	39,435,559.80
业务招待费	14,907,529.66	15,337,269.91
车辆使用费	10,658,851.78	8,374,929.19
园区零星改造费	17,734,954.44	5,850,964.35
残保金	2,441,941.61	
其 他	6,215,391.41	10,135,162.35
合计	764,084,428.88	595,781,120.22

其他说明:

45、研发费用



项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	291,552,480.55	268,606,916.42
材料与动力费	136,062,761.46	169,349,876.66
折旧摊销费用	31,108,149.42	27,393,695.99
模具制造费	30,480,247.99	23,688,085.36
差旅费	3,051,460.51	7,661,182.16
专利使用费	4,865,282.70	3,458,424.26
委外研发费用	841,185.47	3,958,534.23
其 他	20,439,795.53	27,895,620.91
合计	518,401,363.63	532,012,335.99

46、财务费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	64,733,993.15	54,050,078.51
利息收入	-52,233,256.57	-29,496,046.87
银行融资手续费	1,950,351.25	2,102,904.85
现金折扣	-2,528,801.21	-3,143,982.74
汇兑损益	112,675,905.53	-35,510,776.78
其 他	4,261,901.49	4,225,003.96
合计	128,860,093.64	-7,772,819.07

其他说明:

47、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	150,308,983.80	101,880,138.31
其中: 民政福利企业增值税退税	10,848,552.90	11,634,556.01
软件产品增值税超税负退税	5,359,348.90	3,934,430.81
代扣代缴个税手续费	1,246,912.65	92,329.55
合 计	151,555,896.45	101,972,467.86

48、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	2,199,442.47	1,418,182.87
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,100,413.03	
银行理财产品收益	46,589,043.29	41,123,586.63
外汇工具结算损益	19,642,289.10	837,129.75
期货工具结算损益	29,117,946.22	-15,653,119.67
票据贴现息	-4,369,430.89	-2,407,426.89
其 他		17,194.75
合计	89,078,877.16	25,335,547.44

其他说明:

49、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	-10,786,528.53	12,526,390.31
期货工具浮动损益	7,260,487.69	8,677,764.72
外汇工具浮动损益	35,373,956.60	6,702,192.15
合计	31,847,915.76	27,906,347.18

其他说明:

50、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账准备	-28,677,382.30	-3,374,126.64
合计	-28,677,382.30	-3,374,126.64

其他说明:

51、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失	-58,672,538.84	-27,895,239.50



52、资产处置收益

单位:元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-486,378.33	278,783.69

53、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
无须支付款项	3,090,050.86	5,479,565.67	3,090,050.86
赔款及违约金收入	1,056,661.41	905,086.14	1,056,661.41
固定资产报废利得	84,161.06	43,110.17	84,161.06
其 他	824,606.49	364,521.14	824,606.49
合计	5,055,479.82	6,792,283.12	5,055,479.82

其他说明:

54、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	10,492,379.67	6,409,161.91	10,492,379.67
诉讼赔偿支出	2,638,000.00		2,638,000.00
捐赠支出	51,555.76	75,428.60	51,555.76
其 他	1,661,697.75	1,228,530.89	1,661,697.75
合计	14,843,633.18	7,713,121.40	14,843,633.18

其他说明:

55、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额



当期所得税费用	185,380,549.14	208,303,742.83
递延所得税费用	33,322,315.46	20,949,726.23
合计	218,702,864.60	229,253,469.06

(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	1,692,026,216.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	281,618,425.53
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-46,359.55
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	7,966,260.28
前期所得税费用汇算清缴调整	-4,799,245.99
研发费加计扣除纳税调减	-50,508,344.90
限制性股票解锁纳税调减	-14,466,289.89
其他永久性差异的调整	-1,569,237.24
当期转销前期已确认递延所得税资产	507,656.36
所得税费用	218,702,864.60

其他说明

56、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。

57、现金流量表项目

(1) 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	189,256,546.89	96,292,082.24
受限资金净变动额		22,294,525.74
利息收入	52,233,256.57	29,496,046.87
租金收入	10,255,696.35	10,583,717.33
保险赔款	1,056,661.41	3,820,200.00
其 他	733,249.60	12,207,297.84
合计	253,535,410.82	174,693,870.02

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 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
受限资金净变动额	11,123,000.00	5,176,329.03
押金保证金	12,114,845.90	9,307,226.86
付现期间费用等	669,374,176.12	607,837,864.04
合计	692,612,022.02	622,321,419.93

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3) 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
赎回银行理财产品	520,254,995.00	1,045,500,000.00
受限资金净变动额	7,204,442.99	3,384,912.56
外汇工具结算收益	19,642,289.10	
期货工具结算收益	29,117,946.22	
土地出让保证金		5,055,525.00
收回资金拆出款		2,000,000.00
合计	576,219,673.31	1,055,940,437.56

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4) 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
购买银行理财产品	289,200,000.00	4,608,043.00
受限资金净变动额		3,929,071.15
外汇工具结算损失		18,623,937.92
期货工具结算损失		689,383.44
拆出资金		2,000,000.00
合计	289,200,000.00	29,850,435.51

支付的其他与投资活动有关的现金说明:



(5) 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
处置子公司的部分股权	222,517.59	5,109,000.00
受限资金净变动额	24,311,782.55	57,855,624.87
合计	24,534,300.14	62,964,624.87

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(6) 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	2,309,044.00	276,250,709.93
偿还融资租赁款	4,472,088.58	9,049,906.21
银行融资手续费	1,950,351.25	2,102,904.85
融资租赁利息支出	1,296,675.02	1,403,481.08
收购子公司少数股权支出		9,238,318.85
偿还股票增值权押金	724,360.94	1,438,316.05
合计	10,752,519.79	299,483,636.97

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

58、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	1,473,323,351.98	1,433,815,038.76
加:资产减值准备	87,349,921.14	31,269,366.14
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	398,438,067.60	342,878,543.15
使用权资产折旧		
无形资产摊销	20,558,264.41	21,512,188.24
长期待摊费用摊销	5,698,329.34	7,179,778.92
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一"号填列)	486,378.33	-278,783.69

固定资产报废损失(收益以"一" 号填列)	10,408,218.61	6,366,051.74
公允价值变动损失(收益以"一" 号填列)	-31,847,915.76	-27,906,347.18
财务费用(收益以"一"号填列)	85,662,587.59	56,152,983.36
投资损失(收益以"一"号填列)	-93,448,308.05	-25,335,547.44
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-14,636,264.19	-16,761,875.13
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	65,728,822.77	32,217,777.42
存货的减少(增加以"一"号填列)	-188,213,271.68	-181,755,639.30
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-817,805,253.81	82,864,778.13
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	1,012,830,723.84	113,378,878.02
其他	72,810,130.99	24,566,413.46
经营活动产生的现金流量净额	2,087,343,783.11	1,900,163,604.60
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	3,400,144,038.54	2,553,783,015.01
减: 现金的期初余额	2,553,783,015.01	1,164,542,861.48
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	846,361,023.53	1,389,240,153.53

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	6,562,658.15
其中:	
青岛德佰宜制冷设备有限公司	6,562,658.15
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	6,272,468.97

其中:	
青岛德佰宜制冷设备有限公司	6,272,468.97
其中:	
处置子公司收到的现金净额	290,189.18

(3) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,400,144,038.54	2,553,783,015.01
其中:库存现金	232,265.51	417,814.58
可随时用于支付的银行存款	3,399,911,773.03	2,553,365,200.43
三、期末现金及现金等价物余额	3,400,144,038.54	2,553,783,015.01

其他说明:

于2020年12月31日,受限制使用的货币资金包括保证金存款46,093,170.51元、诉讼冻结款11,123,000.00元和存入证券期货机构的保证金32,327,359.09元,合计89,543,529.60元。该等货币资金不可随时用于支付,不属于现金及现金等价物。

(4) 不涉及现金收支的票据背书转让金额

项 目	本期数
背书转让的票据金额	112,518,677.57
其中:支付经营活动款项	109,630,824.74
支付投资活动款项	2,887,852.83

59、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

项目	期末账面价值 受限原因	
货币资金	89,543,529.60 保证金存款、存入期货机构的保证 诉讼冻结银行存款	
应收票据	1,608,722,846.32	质押融资
合计	1,698,266,375.92	

其他说明:

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	46,093,170.51	保证金存款
	32,327,359.09	存入期货机构的保证金
	11,123,000.00	诉讼冻结银行存款
小 计	89,543,529.60	

60、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	111,089,210.06	6.5249	724,845,986.72
欧元	43,167,466.15	8.0250	346,418,915.85
港币			
其他币种			59,010,905.15
小计			1,130,275,807.72
应收账款			
其中:美元	154,439,692.02	6.5249	1,007,703,546.46
欧元	34,569,590.53	8.0250	277,420,964.00
港币			
其他币种			74,178,308.22
小计			1,359,302,818.68
长期借款			
其中:美元	32,166,620.38	6.5249	209,883,981.32
欧元	14,530,450.00	8.0250	116,606,861.25
港币			
小计			326,490,842.57
交易性金融资产			
其中:美元	6,396,683.63	6.5249	41,737,721.02
小计			41,737,721.02
应收票据			
其中: 日 元	203,642,687.00	0.0632	12,877,548.96
小 计			12,877,548.96
其他应收款			
其中:美 元	686,535.44	6.5249	4,479,575.09
欧 元	150,354.70	8.0250	1,206,596.47
墨西哥比索	33,932,763.37	0.3280	11,130,591.11
其他币种			2,237,538.98

小 计			19,054,301.65
长期应收款			
其中:欧 元	190,000.00	8.0250	1,524,750.00
小 计			1,524,750.00
短期借款			
其中:美元	15,000,000.00	6.5249	97,873,500.00
欧 元	33,047,116.66	8.0250	265,203,111.20
小计			363,076,611.20
衍生金融负债			
其中:美元	1,170,892.72	6.5249	7,639,957.91
小 计			7,639,957.91
应付账款			
其中:美元	11,575,948.70	6.5249	75,531,907.67
欧 元	13,420,576.38	8.0250	107,700,125.45
其他币种			18,382,422.89
小 计			201,614,456.01
其他应付款			
其中:美元	2,771,121.00	6.5249	18,081,287.41
欧 元	1,606,544.91	8.0250	12,892,522.90
其他币种			9,528,416.32
小 计			40,502,226.63
一年内到期的非流动负债			
其中:美元	20,008,570.84	6.5249	130,553,923.87
小 计			130,553,923.87
长期应付款			
其中:美元	47,180.00	6.5249	307,844.78
欧 元	11,209,906.00	8.0250	89,959,495.65
其他币种			68,742.84
小 计			90,336,083.27

(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、墨西哥等国,分别采用美元、欧元、日元、波兰兹罗

提、墨西哥比索等为记账本位币。

61、政府补助

1) 与资产相关的政府补助

项目	期初数	本期	本期计入	期末数	备 注
-A H	791 1/1 3/2	新增补助	当期损益	/91/1/ <i>3</i> 2	H 1-7-
年产1500万只商用制冷空调 自动控制元器件建设项目补	' '	4917H FI 149	2,448,999.96	2,449,000.20	与资产相关
助 中小企业多层厂房专项资金 补助	5,215,120.26		219,986.16	4,995,134.10	与资产相关
国家认定企业技术中心创新 能力建设项目补助	3,750,000.12		624,999.96	3,125,000.16	与资产相关
年产3500万套空调用L型四通 换向阀节能项目补助	3,051,396.55		910,570.80	2,140,825.75	与资产相关
新增年产80万台换热器技术 改造项目补助	3,032,000.00		758,000.00	2,274,000.00	与资产相关
新增年产200万套空调零部件 技改项目补助	2,760,000.08		552,000.00	2,208,000.08	与资产相关
年产2000万只制冷空调自控 元器件产业化项目补助	1,443,272.70		1,164,435.00	278,837.70	与资产相关
商用机微通道换热器技术改 造项目补助	2,030,050.00		738,200.00	1,291,850.00	与资产相关
新增100万套新能源汽车空调 热敏传感器技术改造项目补 助			915,349.92	5,492,100.16	与资产相关
年产200万套高效节能变频控 制器项目补助	2,295,417.72		515,947.64	1,779,470.08	与资产相关
新增年产10万台大型换热器 产品技术改造项目	5,008,290.00	1,273,400.00	1,224,830.00	5,056,860.00	与资产相关
空调组件微通道换热器项目 补助	1,000,000.00		1,000,000.00		与资产相关
制冷元器件公共试验检测服 务平台建设项目补助	1,399,999.72		700,000.08	699,999.64	与资产相关
年产1000万只家用空调自动 控制元器件建设项目补助	960,000.00		480,000.00	480,000.00	与资产相关
污染源治理项目补助	1,347,391.67		178,900.00	1,168,491.67	与资产相关

641,666.83		384,999.96	256,666.87	与资产相关
· ·		126,923.04	497,115.56	与资产相关
476,000.24		135,999.96	340,000.28	与资产相关
450,690.70		144,326.64	306,364.06	与资产相关
3,343,136.00		357,888.00	2,985,248.00	与资产相关
1,615,259.34		202,424.90	1,412,834.44	与资产相关
4,124,999.93		500,000.04	3,624,999.89	与资产相关
4,200,000.00	14,594,072.6 4	1,131,004.37	17,663,068.27	与资产相关
733,333.40		159,999.96	573,333.44	与资产相关
795,000.00		90,000.00	705,000.00	与资产相关
816,750.00		99,000.00	717,750.00	与资产相关
2,218,666.33		275,964.24	1,942,702.09	与资产相关
2,991,220.00		360,000.00	2,631,220.00	与资产相关
6,628,400.00		828,550.00	5,799,850.00	与资产相关
7,200,000.00		800,000.00	6,400,000.00	与资产相关
1,080,000.00	39,300,000.0		40,380,000.00	与资产相关
	12,116,100.0	100,967.50	12,015,132.50	与资产相关
	1,125,100.00	9,375.83	1,115,724.17	与资产相关
ı				
	624,038.60 476,000.24 450,690.70 3,343,136.00 1,615,259.34 4,124,999.93 4,200,000.00 733,333.40 795,000.00 816,750.00 2,218,666.33 2,991,220.00 6,628,400.00 7,200,000.00	624,038.60 476,000.24 450,690.70 3,343,136.00 1,615,259.34 4,124,999.93 4,200,000.00 14,594,072.6 4 733,333.40 795,000.00 816,750.00 2,218,666.33 2,991,220.00 6,628,400.00 7,200,000.00 1,080,000.00 39,300,000.0 0 12,116,100.0 0	624,038.60	624,038.60 126,923.04 497,115.56 476,000.24 135,999.96 340,000.28 450,690.70 144,326.64 306,364.06 3,343,136.00 357,888.00 2,985,248.00 1,615,259.34 202,424.90 1,412,834.44 4,124,999.93 500,000.04 3,624,999.89 4,200,000.00 14,594,072.6 1,131,004.37 17,663,068.27 733,333.40 159,999.96 573,333.44 795,000.00 90,000.00 705,000.00 816,750.00 99,000.00 717,750.00 2,218,666.33 275,964.24 1,942,702.09 2,991,220.00 360,000.00 2,631,220.00 6,628,400.00 828,550.00 5,799,850.00 7,200,000.00 800,000.00 6,400,000.00 1,080,000.00 39,300,000.0 40,380,000.00 1,080,000.00 39,300,000.0 100,967.50 12,015,132.50

年产70万台大型换热器产品	6,694,500.00	669,450.00	6,025,050.00	与资产相关
技术改造项目				
小 计	82,537,550.43 76,420,792.6	18,853,006.64	140,105,336.43	
	4			

2) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	本期数	列报项目
重大工业投资项目奖励	41,560,300.00	其他收益
海外疫情补助	13,558,741.13	其他收益
促进就业失业保险返还款	10,341,885.75	其他收益
民政福利企业之增值税返还	10,848,552.90	其他收益
软件产品之增值税超税负返还	5,359,348.90	其他收益
企业研发投入奖励	6,713,693.72	其他收益
产业扶持资金奖金	5,840,830.00	其他收益
企业运营发展奖励	4,050,000.00	其他收益
节能降耗及环保补贴	4,601,440.00	其他收益
人才引进及稳岗补贴	3,381,598.79	其他收益
科技创新创业补贴及奖励	6,708,500.00	其他收益
工业信息化发展奖励	3,411,500.00	其他收益
外经贸发展专项资助	2,078,801.00	其他收益
城镇土地使用税政策奖励	1,659,233.76	其他收益
企业专利补助	1,154,880.00	其他收益
创新发展奖励资金	200,000.00	其他收益
物流发展扶持奖励	314,100.00	其他收益
其 他	9,672,571.21	其他收益
小计	131,455,977.16	

本期计入当期损益的政府补助金额为150,308,983.80元。

62、其他

八、合并范围的变更

1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形 $\sqrt{\mathbb{E}_{-}}$ 吾

子公司 名称	股权处 置价款	股权处 置比例	股权处 置方式	丧失控 制权的	丧失控 制权时	处置价 款与处				按照公 允价值	丧失控 制权之	与原子 公司股
石仦	且训献	且比例	且刀八	时点	点的确	置投资	日剩余	日剩余	日剩余	重新计	日剩余	权投资

					定依据	对应的	股权的	股权的	股权的	量剩余	股权公	相关的
						合并财	比例	账面价	公允价	股权产	允价值	其他综
						务报表		值	值	生的利	的确定	合收益
						层面享				得或损	方法及	转入投
						有该子				失	主要假	资损益
						公司净					设	的金额
						资产份						
						额的差						
						额						
青岛德					ቡ ት							
佰宜制	(5 () (5		协议处	2020 年	完成工	4 000 2						
冷设备	6,562,65	70.00%	か 以 处 置	12月02	商变更 登记手	-4,098,3	0.00%					
有限公	8.15		且	日	登 に子 续	27.44						
司					(头							

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是√否

2、其他原因的合并范围变动

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

1. 合并范围增加

公司名称	股权	股权	期末	出资
	取得方式	取得时点	实际出资额	比例
浙江先机智能科技有限公司	新设投资	2020-09-10	3,460万元	100%
三花墨西哥投资有限公司	新设投资	2020-09-15	20万比索	100%
浙江三花商用制冷有限公司	新设投资	2020-10-09	6,829万元	100%
绍兴三花汽车热管理科技有限公司	新设投资	2020-12-03	0.00	100%

2. 合并范围减少

公司名称	处置方式	处置时点	处置日净资产	期初至注销日
				净利润
杭州三花家电热管理系统有限公司	清算注销	2020-05-18	147, 448. 25	-78, 092. 41
亚威科电器设备(上海)有限公司	清算注销	2020-06-02	6, 669. 73	22, 351. 38
马鞍山市三花智能科技有限公司	清算注销	2020-08-03	3, 907, 472. 50	-478, 491. 11

3、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股	取得方式	
1公刊石柳	土女红吕地	(土)加地	业务任则	直接	间接	以 待刀式
浙江三花商贸有 限公司	浙江	浙江	商业	100.00%		投资新设
浙江三花制冷集 团有限公司	浙江	浙江	制造业	74.00%	26.00%	同控合并
浙江三花汽车零 部件有限公司	浙江	浙江	制造业	100.00%		同控合并
杭州三花微通道 换热器有限公司	浙江	浙江	制造业	100.00%		同控合并
三花国际新加坡 私人有限公司	新加坡	新加坡	商业	100.00%		同控合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

上述公司系本公司重要子公司。

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称 少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------------------	---------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

于2020年12月31日,本公司无重要的非全资子公司。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前	变动后
		持股比例	持股比例
新昌县四通机电有限公司	2020-07-31	100%	70%

因本公司向少数股东转让所持新昌县四通机电有限公司的30%股权,本公司拥有的权益比例自100%降至70%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位:元

	四通机电(100%降至 70%)
购买成本/处置对价	8,563,752.16
现金	8,563,752.16
购买成本/处置对价合计	8,563,752.16
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	11,584,610.39
差额	-3,020,858.23
其中: 调整资本公积	-3,020,858.23

其他说明

3、其他

十、与金融工具相关的风险

公司经营活动会面临各种金融风险,包括信用风险、流动性风险与市场风险。公司整体风险管理策略是针对金融市场的不可预见性,力求降低对公司财务业绩的潜在不利影响。

(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. 管理实务
- (1) 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。在评估时,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。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。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,以及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: 债务人发生重大财务困难;债务人违反合同中对债务人的约束条款;债务人很可能破产或进行其他财务重组;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告附注"应收票据、应收账款、其他应收款"之说明。
- 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要源自货币资金、银行理财投资、应收票据和应收账款。

本公司将货币资金主要存放在信用评级良好的大中型银行,公司持有的部分银行承兑汇票由中小型金融机构承兑支付。此外,为提高资金使用效率,本公司将闲置资金委托给银行进行理财投资。公司管理层认为,基于国内银行运营现状,货币资金、应收票据与银行理财投资暂未面临重大信用风险。若银行信用体系未来出现重大不利分化,公司将适时作出调整应对。

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。基于客户财务状况、过往信用记录及其他因素,评估客户的信用等级,并对应收账款余额进行监控,以控制信用风险敞口。对于信用记录趋坏的客户,本公司会采用书面催款、缩短或取消信用期、降低信用交易额等方式,以确保不产生重大坏账风险。

本公司与经认可的且信用良好的客户进行交易,信用风险集中按客户进行管理。于2020年12月31日,本公司存在一定的信用集中风险,应收账款的37.57%源于余额前五名客户。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金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

公司持续监控短期和长期的资金需求,确保维持足够的现金储备。同时,公司持续监控是否符合借款协议的约定,确保从商业银行获取的授信额度可以满足短期或长期的资金需求。必要时,公司可实施权益性融资。

于2020年12月31日,公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示见下表:

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数							
	1年以内	1—3年	3年以上	合计				
短期借款(含利息)	384,529,024.72			384,529,024.72				
应付票据	1,238,574,463.73			1,238,574,463.73				
应付账款	2,279,661,755.97			2,279,661,755.97				
其他应付款	270,888,400.58			270,888,400.58				
一年内到期的非流动负债 (含利息)	132,518,381.28			132,518,381.28				
长期借款(含利息)		1,781,690,487.83		1,781,690,487.83				
长期应付款(含利息)	6,417,433.10	20,548,394.68	70,534,422.75	97,500,250.53				
小 计	4,312,589,459.38	1,802,238,882.51	70,534,422.75	6,185,362,764.64				

(续上表)

项目	期初数						
	1年以内	1—3年	3年以上	合计			
短期借款(含利息)	1,311,299,960.81			1,311,299,960.81			
应付票据	1,130,668,415.32			1,130,668,415.32			
应付账款	1,587,763,752.62			1,587,763,752.62			
其他应付款	159,464,464.88			159,464,464.88			
一年内到期的非流动负债	223,342,263.89			223,342,263.89			
(含利息)							
长期借款(含利息)		411,319,664.33		411,319,664.33			

长期应付款(含利息)	194,556.75	15,342,264.21	78,699,036.81	94,235,857.77
小计	4,412,733,414.27	426,661,928.54	78,699,036.81	4,918,094,379.62

(三) 市场风险

1. 利率风险

公司面临的市场利率变动风险主要源于银行借款。浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使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与浮动利率合同的占比。于2020年12月31日,公司带息债务规模占比不高,所面临的利率风险在可控范围之内。

公司持续监控利率水平。利率上升将对公司财务业绩产生不利影响,管理层会依据最新市场状况及时做出必要的应对措施。

2. 汇率风险

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。

于2020年12月31日,外币货币性资产及负债详见本财务报告附注"外币货币性项目"之说明。

十一、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

				1 12. /6
		期末公	· 允价值	
项目	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	8,990,525.42	408,564,822.89	393,000,000.00	810,555,348.31
1.以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融 资产	8,990,525.42	408,564,822.89	393,000,000.00	810,555,348.31
(1)债务工具投资		359,224,861.78	393,000,000.00	752,224,861.78
(3) 衍生金融资产	8,990,525.42	49,339,961.11		58,330,486.53
持续以公允价值计量的 资产总额	8,990,525.42	408,564,822.89	393,000,000.00	810,555,348.31
(六)交易性金融负债		7,939,957.91		7,939,957.91
衍生金融负债		7,939,957.91		7,939,957.91
持续以公允价值计量的 负债总额		7,939,957.91		7,939,957.91
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

远期外汇合约和理财产品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。

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

若公允价值信息不足,银行理财产品以成本代表公允价值进行计量。

十二、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
三花控股集团有限 公司	浙江省	实业投资	66,000 万元	50.46%	50.46%

本企业的母公司情况的说明

于2020年12月31日,三花控股集团有限公司直接持有29.78%股权,通过下属子公司间接持有20.68%股权,合计持有50.46%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。 其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注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
重庆泰诺机械有限公司	联营企业
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

其他说明

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	股东,同受母公司控制
杭州通产机械有限公司	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
杭州三花国际大厦有限公司	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
宁波福尔达智能科技有限公司	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

其他说明

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
通产机械	采购材料及机械 件	519,318.58	1,500,000.00		81,077.58
通产机械	接受劳务		50,000.00	否	130,682.02
三花研究院	采购水电	115,165.09	30,500,000.00	否	1,144,787.13
三花研究院	采购材料	14,303.48	1,500,000.00		
三花绿能	采购水电气	2,151,282.58	30,500,000.00	否	2,333,110.78
中山旋艺	采购材料	9,947,414.32	10,000,000.00	否	11,884,054.12
青岛锦利丰	采购商品	1,702,420.54	2,000,000.00	否	1,702,846.12
芜湖艾尔达	采购商品	16,601.77	50,000.00	否	17,327.58
灏源科技	采购商品	1,063,598.21	1,500,000.00		
灏源科技	采购水电气	7,308,466.90	30,500,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

三花控股	销售产品及材料	1,080,229.07	
三花控股	销售水电	1,871,967.25	
重庆泰诺	销售产品		233,517.60
青岛锦利丰	销售材料	291,399.64	12,322.99
福膜新材	销售水电	890,529.83	2,354,827.67
三花研究院	销售水电	919,853.20	3,010,720.73
三花研究院	销售产品及材料	305,509.41	1,805,362.91
三花研究院	提供劳务		636,792.45
芜湖艾尔达	销售水电气	212,462.82	320,544.07
芜湖艾尔达	销售产品及材料	1,449.92	228,021.51
芜湖艾尔达	提供劳务	59,840.90	
三花绿能	销售水电	1,357,863.17	1,520,785.51
三花国际大厦	销售产品		290,149.69
三花智成	销售产品	29,990.27	17,388.50
灏源科技	销售水电	95,522.69	
灏源科技	销售产品	159.29	
通产机械	销售水电	42,297.07	

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公司的交易额度以合并汇总进行审批,其中采购商品额度为150万元,采购房租、设备租赁、物管、水电动力、服务费额度为3,050万元。

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
三花控股	办公楼	5,309,339.44	5,309,339.44
福膜新材	厂 房	1,022,346.21	849,851.40
芜湖艾尔达	厂 房	345,223.41	312,302.76

本公司作为承租方:

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
三花研究院	办公楼	1,134,833.52	921,788.57
三花绿能	宿舍	80,800.00	80,800.00
三花绿能	厂 房	405,234.27	17,828.56

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位:元

被担保方 担保金额 担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----------------	-------	------------

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	1,380,000,000.00	2020年02月07日	2022年10月25日	否
三花控股	14,500,000.00	2019年07月05日	2022年06月20日	否
三花控股	20,000,000.00	2019年12月24日	2021年12月23日	否

关联担保情况说明

表列信息不包括合并范围内的关联担保,也不包括已经履行完毕的关联担保。 其中第二笔金额单位系欧元;第三笔金额单位系美元。

(4) 关联方资产转让、债务重组情况

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
通产机械	采购设备	21,622,706.86	19,421,679.72
三花研究院	采购设备	17,393,367.30	

(5) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
关键管理人员报酬	5,950,600.00	5,664,500.00	

(6) 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
三花控股	物业费收入	1,684,018.88	1,684,018.88
三花绿能	物业费支出	847,318.27	254,553.09
	服务费收入	3,849.06	6,943.40
福膜新材	物业费收入	461,320.79	379,584.92
三花研究院	物业费支出	44,752.78	30,483.19
通产机械	服务费收入	6,867.92	13,207.55



三花物业	物业费支出	2,984.07

此外,受少数员工户口与工作所在地不一致的影响,关联方之间存在代为缴纳员工社保费与住房公积金的交易。本期,关联方为公司代缴2,828,941.97元,公司为关联方代缴3,786.42元。

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	芜湖艾尔达	376,293.54	18,814.68	62,502.41	3,125.12
应收账款	三花控股	180,000.00	9,000.00		
应收账款	青岛锦利丰	26,973.19	1,348.66	9,331.56	466.58
应收账款	三花研究院	18,514.60	925.73	358,962.37	17,948.12
应收账款	三花物业			3,372.00	168.60
预付款项	中山旋艺			186,974.96	
其他应收款	三花控股	20,000.00	1,000.00		
其他非流动资产(预 付设备款)	通产机械	9,122,291.82			

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	通产机械	3,883,247.79	4,002,107.32
应付账款	中山旋艺	1,072,110.11	
应付账款	三花研究院	266,150.00	266,150.00
应付账款	青岛锦利丰		1,177,838.77
合同负债	芜湖艾尔达	1,518.94	2,101.34
预收款项	宁波福尔达	10,000,000.00	
其他应付款	福膜新材	100,000.00	100,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

公司本期授予的各项权益工具总额	12,045,000
公司本期行权的各项权益工具总额	5,120,700
公司本期失效的各项权益工具总额	458,055
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	调整后股票增值权授予价为 4.59 元, 自授予日起 36 个月后的 12 个月内解锁。
	2018年度授予的限制性股票,调整后限制性股票授予价为 4.59元,自授予日起 36 个月后的 12 个月内解锁。2020年度授予的限制性股票,调整后限制性股票授予价为 7.36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) 2018年度实施的限制性股票与股票增值权激励计划

2018年9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1,033万股,股票增值权授予数量为35.50万股,每股授予价均为8.37元,授予日为2018年9月18日,按30%:30%:40%的比例分批逐年解锁。

2019年5月,公司实施了2018年度权益分配。根据《2018年限制性股票激励计划》和《2018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1,342.90万股,股票增值权授予数量为46.15万股,每股授予价均为6.25元。

2020年6月,公司实施了2019年度权益分配,2020年9月,公司实施了2020年半年度权益分配。根据《2018年限制性股票激励计划》和《2018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1,745.77万股,股票增值权授予数量为59.995万股,每股授予价均为4.59元。

(2) 2020年度实施的限制性股票激励计划

2020年2月,公司对核心员工实施限制性股票激励计划。其中,限制性股票授予数量为1,204.50万股,每股授予价均为9.85元,授予日为2020年2月24日,按30%:30%:40%的比例分批逐年解锁。

2020年6月,公司实施了2019年度权益分配;2020年9月,公司实施了2020年半年度权益分配。根据《2020年限制性股票激励计划》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1,565.85万股,每股授予价均为7.36元。

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

授予日权益工具公允价值的确定方法	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	97,243,888.18
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	72,810,130.99

其他说明

注:2018年度公司初始授予激励对象1,033万股限制性股票,后因2018年度权益分配和2019年度权益分配调整为1,745.77万股。2020年度公司初始授予激励对象1,204.50万股限制性股票,后因2019年度权益分配调整为1,745.77万股。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	以资产负债表日的股票收盘价扣减调整后股票增值权的授
公允价值确定方法	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	6,332,840.44
本期以现金结算的股份支付而确认的费用总额	4,094,389.66

其他说明

4、其他

十四、承诺及或有事项

1、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

于2020年12月31日,本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

2、其他

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位:元

拟分配的利润或股利	895,454,593.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	895,454,593.00

十六、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) 报告分部的财务信息

单位:元

项目	制冷空调电器零部件业务	汽车零部件业务	分部间抵销	合计
营业收入	964,064.72	246,918.62		1,210,983.34
营业成本	676,459.91	173,579.22		850,039.13
资产总额	1,266,070.50	437,182.57		1,703,253.07
负债总额	546,913.43	141,064.36		687,977.79

2、其他

(一) 可转换公司债券

2021年1月,公司收到中国证监会下发的《关于核准浙江三花智能控制股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》 (证监许可〔2021〕168号)。自核准发行之日起12个月内,公司可向社会公开发行面值总额为30亿元的可转换公司债券。

(二)融资租赁

融资租入固定资产详见本财务报告附注"固定资产之融资租入固定资产"之说明,未确认融资费用期末数为8,068,029.49元,以后年度将支付的最低租赁付款额如下:

剩余租赁期	金额
1 年以内	6,417,433.10
1-2 年	10,274,197.36
2-3 年	10,274,197.36

3	E E L L E	70,534,422.75
	小 计	97,500,250.57

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账准备			账面	账面余额 坏账		准备	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准	568,926,	77.05%			568,926,1	986,349,0	86.28%			986,349,01
备的应收账款	107.65	77.03%			07.65	14.75	80.28%			4.75
其中:										
按组合计提坏账准	169,453,	22.050/	8,472,66	5 000/	160,980,5	156,790,4	12 720/	7,839,520	5.009/	148,950,88
备的应收账款	230.80	22.95%	1.54	5.00%	69.26	01.29	13.72%	.06	5.00%	1.23
其中:										
合计	738,379,	100.00%	8,472,66	1 150/	729,906,6	1,143,139	100 00%	7,839,520	0.69%	1,135,299,8
пИ	338.45	100.00%	1.54	76.91 ,416.04 100.00% .00	1.15%	5.04 100.00%	.06		95.98	

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额					
石外	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		
浙江三花商贸有限公司	391,515,686.85					
三花国际新加坡私人有 限公司	91,681,883.29					
三花 (越南) 有限公司	57,017,505.61					
浙江三花汽车零部件有 限公司	13,985,140.95					
其他下属子公司	14,725,890.95					
合计	568,926,107.65					

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额				
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石外	账面余额	坏账准备	计提比例		
1 年以内	169,453,230.80	8,472,661.54	5.00%		
合计	169,453,230.80	8,472,661.54			

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例		

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

√ 适用 □ 不适用

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期]信用损失(已发生信用减值)
	损失	损失(未发生信用减		
		值)		
2020年1月1日余额	7,839,520.06			7,839,520.06
2020年1月1日余额在				
本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	633,141.48			633,141.48
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	8,472,661.54			8,472,661.54

按账龄披露

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	738,379,338.45

合计	738,379,338.45
合计	738,379,338.4

(2) 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	地加入 嫡					
光 別	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
按组合计提坏账 准备	7,839,520.06	633,141.48				8,472,661.54
合计	7,839,520.06	633,141.48				8,472,661.54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

(3) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

期末余额前5名的应收账款合计数为629,113,983.75元,占应收账款期末余额合计数的比例为85.20%,相应计提的坏账准备合计数为4,444,945.40元。

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款 348,897,078.		603,257,516.95	
合计	348,897,078.11	603,257,516.95	

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额 期初账面余额	
对子公司的资金资助款	329,063,840.37	573,806,364.53
应收退税款	8,536,537.99	15,017,287.01
押金保证金	10,381,285.00	10,381,285.00
其 他	1,224,031.39	4,660,439.18
合计	349,205,694.75	603,865,375.72

2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2020年1月1日余额	152,826.34	455,032.43		607,858.77
2020年1月1日余额在 本期				
本期转回	109,437.04	189,805.09		299,242.13
2020年12月31日余额	43,389.30	265,227.34		308,616.64

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

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	43,389.30
1至2年	8,689.84
2 至 3 年	232,704.00
3 年以上	23,833.50
合计	308,616.64

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				加士 人類	
一	州彻宋视	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额	
按账龄组合计提坏 账准备	607,858.77		299,242.13			308,616.64	
合计	607,858.77		299,242.13			308,616.64	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

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
三花股份(江西)自控 元器件有限公司	资金资助款	50,000,000.00	1年以内	14.32%	
芜湖三花自控元器件 有限公司	资金资助款	46,000,000.00	1年以内	13.17%	
绍兴市上虞三立铜业 有限公司	资金资助款	40,000,000.00	1年以内	11.45%	
中山市三花制冷配件 有限公司	资金资助款	40,000,000.00	1年以内	11.45%	
芜湖三花制冷配件有 限公司	资金资助款	40,000,000.00	1年以内	11.45%	
合计		216,000,000.00		61.85%	

3、长期股权投资

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
坝日	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	4,515,044,723.75		4,515,044,723.75	4,297,929,280.35	54,000,000.00	4,243,929,280.35
对联营、合营企 业投资	13,501,505.62		13,501,505.62	12,704,660.71		12,704,660.71
合计	4,528,546,229.37		4,528,546,229.37	4,310,633,941.06	54,000,000.00	4,256,633,941.06

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额(账面价值)	追加投资	本期增减少投资	記減变动 计提减值准备	其他	期末余额(账面	減值准备期末余额
浙江三花汽车 零部件有限公 司	1,977,416,802. 97	16,722,173.85		N.W.E.IT.B	NIL.	1,994,138,976. 82	
杭州三花微通 道换热器有限 公司	635,170,819.4	9,270,319.62				644,441,139.10	
浙江三花制冷 集团有限公司	310,155,131.2	10,123,137.76				320,278,269.01	
三花国际有限 公司(美国)	307,379,027.7	906,300.60				308,285,328.31	

三花国际新加 坡私人有限公 司	454,171,908.1 7	210,472,602.9			664,644,511.07	
芜湖三花自控 元器件有限公 司	150,379,784.8	892,147.77			151,271,932.66	
三花股份(江 西)自控元器件 有限公司	92,824,141.91	543,247.02			93,367,388.93	
新昌县四通机 电有限公司	65,444,051.15	759,611.86	19,557,906.39		46,645,756.62	
浙江三花商用 制冷有限公司		68,290,894.37			68,290,894.37	
浙江三花商贸 有限公司	51,053,113.94	2,691,893.62			53,745,007.56	
常州兰柯四通 阀有限公司	35,196,850.59	27,302,805.57			62,499,656.16	
杭州先途电子 有限公司	47,798,913.83	3,218,640.36			51,017,554.19	
绍兴市上虞三 立铜业有限公 司	31,930,719.92	596,867.18			32,527,587.10	
中山市三花空 调制冷配件有限公司	4,885,524.32	196,919.86			5,082,444.18	
武汉市三花制冷部件有限公司	3,734,983.46	505,207.84			4,240,191.30	
中山市三花制 冷配件有限公司	5,163,639.29	735,371.44			5,899,010.73	
苏州三花空调 部件有限公司	8,395,763.86	273,311.78			8,669,075.64	
杭州三花家电 热管理系统有 限公司	16,247,160.09		16,247,160.09			
浙江三花自控 元器件有限公 司	32,000,000.00		32,000,000.00			
青岛德佰宜制	14,580,943.52		14,580,943.52			

冷设备有限公						
司						
合计	4,243,929,280.	353,501,453.4 0	82,386,010.00		4,515,044,723. 75	

(2) 对联营、合营企业投资

	期初余额				本期增	减变动				期末余额	
投资单位	(账面价	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	(账面价	減值准备 期末余额
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	1,493,718 .98			31,533.78						1,525,252 .76	
重庆泰诺 机械有限 公司	8,847,728 .00			2,049,176			1,500,000			9,396,904	
南昌三花锦利丰机械有限公司	2,335,242			431,896.7			1,250,000			1,517,138 .95	
宁波锦利 丰机械有 限公司		1,250,000		-187,790. 82						1,062,209	
青岛三花 锦利丰机 械有限公 司	0.00									0.00	
中山三花 泰诺机械 有限公司	27,971.57			-27,971.5 7						0.00	
新昌浙能 三花综合 能源有限 公司											

小计	12,704,66	1,250,000	2,296,844		2,750,000		13,501,50	
7) II	0.71	.00	.91		.00		5.62	
合计	12,704,66	1,250,000	2,296,844		2,750,000		13,501,50	
TE VI	0.71	.00	.91		.00		5.62	

(3) 其他说明

因实施企业集团内股份支付交易,本公司作为结算企业,按授予权益工具的公允价值,确认对下属子公司(接受服务企业)的股权投资,同时增记资本公积,金额为50,111,874.20元。

4、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发	发生额	上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	4,261,339,025.61	3,143,704,934.36	4,241,261,150.67	3,184,390,923.55	
其他业务	255,244,021.84	239,955,604.07	222,135,377.17	218,206,712.02	
合计	4,516,583,047.45	3,383,660,538.43	4,463,396,527.84	3,402,597,635.57	

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中:			

与履约义务相关的信息:

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

其他说明:

5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	174,095,823.76	549,123,531.19
权益法核算的长期股权投资收益	2,298,930.50	2,100,652.42
处置长期股权投资产生的投资收益	-27,199,644.40	956,707.24
银行理财产品收益	13,307,539.55	4,103,178.32
期货工具结算损益	17,957,388.89	165,534.20
外汇工具结算损益	-8,360,741.05	163,949.06
资金使用费收益	17,387,962.74	27,618,295.32
其 他		-43,997.11
合计	189,487,259.99	584,187,850.64

6、其他

研发费用

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	101,435,220.21	80,284,612.99
材料与动力费	72,943,704.17	107,351,260.95
折旧摊销费用	7,931,315.36	9,801,734.85
模具制造费	2,063,576.52	1,192,844.56
差旅费	833,067.62	1,863,554.26
专利使用费	825,497.30	642,382.70
委外研发费用	443,167.38	1,351,326.21
其 他	1,882,272.95	7,162,613.15
合 计	188,357,821.51	209,650,329.67

十八、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
非流动资产处置损益	-14,770,607.27	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密 切相关,按照国家统一标准定额或定量享 受的政府补助除外)	134,101,082.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保	91,394,679.61	主要系 1、期货套期保值业务产生的浮动

值业务外,持有交易性金融资产、衍生金 融资产、交易性金融负债、衍生金融负债		收益,详见本财务报告"公允价值变动收益、投资收益附注"。根据《期货套期保
产生的公允价值变动损益,以及处置交易		值业务运行管理办法》,我司在2020年
性金融资产、衍生金融资产、交易性金融		度继续开展铜、锌、镍等原材料期货套
负债、衍生金融负债和其他债权投资取得		期保值业务,主要为客户点价和固定价
的投资收益		格期货套期保值业务。由于合约锁定数
		量与客户订单一致,合约锁定价格不高
		于客户锁定价格,故未来期现合并后(指
		客户实际执行后),我司可保持上述客户
		业务利润率稳定,达到套期保值目的。
		上述开展期货套期保值业务的客户,都
		是国内外知名厂商,且历史信用良好,
		自我司实行客户锁铜机制以来,未出现
		违约情况。
		2、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, 如开展远期
		结汇及外币掉期业务,锁定汇率。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	620,065.25	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,246,912.65	
减: 所得税影响额	19,272,109.42	
少数股东权益影响额	1,770,947.78	
合计	191,549,075.04	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加扣亚特洛次文曲光壶	每股收益			
12日	加权平均净资产收益率	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	15.04%	0.41	0.41		
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	13.07%	0.36	0.36		

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

4、其他

- 1. 加权平均净资产收益率的计算过程
- (1) 加权平均净资产

金 额	按月加权数	加权平均净资产
9,291,632,928.45	12/12	9,291,632,928.45
1,462,158,821.57	6/12	731,079,410.79
-410,148,045.30	7/12	-239,253,026.43
-355,461,639.20	3/12	-88,865,409.80
22,895,712.00	2/12	3,815,952.00
72,810,130.99	6/12	36,405,065.50
34,219,683.40	6/12	17,109,841.70
-50,292,214.11	6/12	-25,146,107.06
-3,020,858.23	7/12	-1,762,167.30
10,064,794,519.57		9,725,016,487.85
	9,291,632,928.45 1,462,158,821.57 -410,148,045.30 -355,461,639.20 22,895,712.00 72,810,130.99 34,219,683.40 -50,292,214.11 -3,020,858.23	9,291,632,928.45 12/12 1,462,158,821.57 6/12 -410,148,045.30 7/12 -355,461,639.20 3/12 22,895,712.00 2/12 72,810,130.99 6/12 34,219,683.40 6/12 -50,292,214.11 6/12

(2) 加权平均净资产收益率

项 目	序	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,462,158,821.57
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	В	191,549,075.04
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	1,270,609,746.53
加权平均净资产	D	9,725,016,487.85
加权平均净资产收益率	E=A/D	15.04%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	F=C/D	13.07%

2. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

项 目	序	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,462,158,821.57
股权激励限售股股利	В	4,141,196.00
扣除股权激励限售股股利后的归属于公司普通股股东	C=A-B	1,458,017,625.57
的净利润		
归属于母公司股东的非经常性损益	D	191,549,075.04
扣除股权激励限售股股利及非经常性损益后的	E=C-D	1,266,468,550.53
归属于公司普通股股东的净利润		
期初股份总数(不含未授予的回购库存股)	F	2,743,829,802

资本公积转增股本	G	826,675,080
2018年股权激励限制性股票本期未解禁数(转增后)	Н	6,658,600
限制性股票回购注销数(转增后)	I	627,510
发行在外的普通股加权平均数	J[注]	3,563,218,772
基本每股收益	K=C/J	0.41
扣除非经常损益后的基本每股收益	L=E/J	0.36

注: J=F+G-H-I

(2) 稀释每股收益

项 目	序	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,462,158,821.57
归属于公司普通股股东的非经常性损益	В	191,549,075.04
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	1,270,609,746.53
发行在外的普通股加权平均数	D	3,563,218,772
股权激励限售股稀释的普通股加权平均数	Е	9,840,255
稀释后发行在外的普通股加权平均数	F=D+E	3,573,059,027
稀释每股收益	G=A/F	0.41
扣除非经常损益稀释每股收益	H=C/F	0.36

第十三节 备查文件目录

- 一、载有董事长签名的2020年年度报告正本
- 二、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并加盖印章的财务报告正本
- 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
- 注: 公司应当披露备查文件的目录,包括:
- (一)载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三)报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四)在其他证券市场公布的年度报告。