



宁波兴瑞电子科技股份有限公司

2020 年年度报告

二〇二一年三月

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。

公司负责人张忠良、主管会计工作负责人杨兆龙及会计机构负责人（会计主管人员）陈冠君声明：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。

风险提示详见“第四节 经营情况讨论与分析”之“九、公司面临的风险和应对措施”，请投资者注意阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 296526480 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.8 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.....	10
第三节 公司业务概要.....	14
第四节 经营情况讨论与分析.....	19
第五节 重要事项.....	47
第六节 股份变动及股东情况.....	72
第七节 优先股相关情况.....	80
第八节 可转换公司债券相关情况.....	81
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	82
第十节 公司治理.....	98
第十一节 公司债券相关情况.....	104
第十二节 财务报告.....	105
第十三节 备查文件目录.....	227

致股东

尊敬的各位股东：

我谨代表公司董事会，向各位股东呈报兴瑞科技 2020 年年度报告，并对各位股东对兴瑞科技的支持和关心表示衷心的感谢！

2020 年是极不平凡的一年。新冠肺炎疫情全球肆虐蔓延，贸易摩擦仍在持续，在外部环境的多种不利条件下，兴瑞科技全体员工团结一致，共克时艰，一方面与客户保持积极沟通，赢得理解与支持；一方面在政策允许的情形下积极组织员工复工复产。通过公司上下的不懈努力，生产经营总体保持平稳。2020 年，实现营收 10.40 亿元，同比增长 1.65%，归属股东净利润 1.27 亿元，同比下降 7.98%，扣非后净利润 1.20 亿元，同比增长 0.77%。虽然公司小部分经营数据同比有所下降，但是面对国际国内严峻形势，我们取得的成绩弥足珍贵，来之不易。同时，2020 年公司荣获“浙江省亩均效益领跑者”荣誉称号。

聚焦核心业务，培育增长新动能。公司多年来以模具技术和智能制造为核心，为家庭智能终端，汽车电子，消费电子行业的中高端客户提供精密零组件的定制化解决方案。公司聚焦大客户的深度开发，凭借低成本、高品质和一站式的服务能力，在家庭智能终端和新能源汽车电子领域积累了一批优质的长期战略合作客户。在客户中产品线份额不断增加的同时，公司也响应市场需求，布局东南亚（印尼和越南）制造基地，随着产能的不断释放，未来也将成为公司重要的营收来源。此外，公司持续加码研发投入，引进行业专家人才，重点聚焦在新能源汽车电子领域，从零组件逐步推进到模组的同步研发，为未来的业务增长奠定基础。

精益管理，实现高质量发展。公司立足于“阿米巴经营管理体系”，以“销售最大化、经费最小化、效率最大化”为目标，依托先进的智能制造设备和信息管理系统，全面深化精益生产。2020 年公司宁波工厂“智能工厂”项目进一步落地，苏州和东莞工厂也加大了对智能工厂的应用，在形成生产协同效应的同时，也带来了经营的持续改善。工作效率、库存管理、成本控制等方面提升显著，人均创收、人均创利和人均薪酬三大指标稳步增长。近几年来公司综合运营效率和期间费用率的控制可在可比上市公司中处于优势地位。

文化引领，积极履行社会责任。公司以家文化为核心，以“追求全体员工物质与精神两方面幸福的同时，为人类和社会的进步与发展做出贡献”为使命，不断推进 ESG（环境、社会责任和公司治理）管理体系标准化建设，以期给予股东、员工、客户、供应商等利益相关方最高的回报，向社会传递幸福企业的正能量。公司坚持“以人为本”的理念，持续投入预算，用于改善员工福利、工作和生活环境，让员工感受到公司经营者的真诚和大家庭的温暖。

公司也在幸福企业建设中实践绿色环保模块，推行 ISO14001 环境管理体系，在经营活动中践行绿色设计、绿色采购、绿色制造、绿色销售。公司坚持回馈社会，在抗击新冠疫情的关键时期，公司响应习近平主席“关于新型冠状病毒感染的肺炎疫情的重要指示”，积极组织员工向武汉地区献爱心。2020 年分红 3,532.80 万元，让所有投资者共享兴瑞科技发展红利。

砥砺前行，迈向发展新征程。2020 年公司展现了应对各种复杂状况的极强韧性和快速响应的合作能力，未来公司将牢牢把握家庭智能终端和新能源汽车行业的发展机遇，大力加强产品研发和工艺创新，持续落地智能制造，深耕大客户，提升行业影响力。在董事会、经营层和全体员工的共同努力下，在各位股东和社会各界的大力支持下，兴瑞科技将砥砺前行，实现更高质量发展，为广大投资者创造更多价值。

宁波兴瑞电子科技有限公司董事长

张忠良

2020 年 3 月 23 日

释义

释义项	指	释义内容
兴瑞科技、公司、股份公司、本公司	指	宁波兴瑞电子科技有限公司
公司章程	指	宁波兴瑞电子科技有限公司公司章程
股东大会	指	宁波兴瑞电子科技有限公司股东大会
董事会	指	宁波兴瑞电子科技有限公司董事会
监事会	指	宁波兴瑞电子科技有限公司监事会
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
中国证监会/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
东莞中兴	指	东莞中兴电子有限公司，兴瑞科技子公司
东莞兴博	指	东莞兴博精密模具有限公司，兴瑞科技子公司
东莞中兴瑞	指	东莞中兴瑞电子科技有限公司，兴瑞科技子公司
苏州中兴联	指	苏州中兴联精密工业有限公司，兴瑞科技子公司
无锡瑞特	指	无锡瑞特表面处理有限公司，兴瑞科技子公司
宁波中瑞	指	宁波中瑞精密技术有限公司，兴瑞科技子公司
慈溪中骏	指	慈溪中骏电子有限公司，兴瑞科技子公司
香港兴瑞	指	香港兴瑞企业有限公司，兴瑞科技子公司
兴瑞贸易	指	兴瑞（中国）贸易有限公司，兴瑞科技子公司
CPTS	指	CPT(新加坡)私人有限公司(CPT (SINGAPORE) CO. PTE. LTD)，兴瑞科技子公司
上海分公司	指	宁波兴瑞电子科技有限公司上海分公司
宁波中瑞开发区分公司	指	宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司
兴瑞越南	指	兴瑞科技（越南）有限公司，兴瑞科技孙公司
慈溪瑞家	指	慈溪瑞家房屋租赁有限公司
宁波中骏森驰	指	宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司
江苏兴锻	指	江苏兴锻智能装备科技有限公司（原名“江苏中兴西田数控科技有限公司”）
浙江中兴	指	浙江中兴精密工业集团有限公司，前身为浙江中兴精密工业股份有限公司、浙江中兴精密工业有限公司。

Tesla（特斯拉）	指	中文译为“特斯拉”，成立于 2003 年，总部位于美国，全球知名的电动汽车及能源公司
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司，成立于 2011 年，国内率先具备国际竞争力的动力电池制造商之一，专注于新能源汽车动力电池系统、储能系统的研发、生产和销售，致力于为全球新能源应用提供一流解决方案，已与国内多家主流车企建立合作关系，并成功在全球市场上占据一席之地，也成为国内率先进入国际顶尖车企供应链的锂离子动力电池制造商
宝马集团（BMW GROUP）	指	中文译为“宝马”，成立于 1916 年，总部位于德国，全球知名的汽车制造商，2020 年世界 500 强排名第 56 名。
戴姆勒股份公司（DAIMLER）	指	中文译为“戴姆勒股份公司”，成立于 1886 年，总部位于德国，是全球最大的商用车制造商，全球第一大豪华车生产商、第二大卡车生产商全球知名的汽车制造商，2020 年世界 500 强排名第 20 名。
日产汽车（NISSAN MOTOR）	指	中文译为“日产”，成立于 1933 年，总部位于日本，是一家在东京证券交易所上市的日本跨国汽车制造商，2020 年世界 500 强排名第 83 位。
HELLA	指	中文译为“海拉”，成立于 1899 年，总部位于德国，全球汽车配件供应商前 40 位，德国 100 家规模最大的工业企业之一。
BOSCH	指	中文译为“博世”，成立于 1886 年，总部位于德国，全球第一大汽车技术供应商，2020 年世界 500 强排名第 95 名。
TECHNICOLOR	指	中文译为“特艺”，成立于 1893 年，总部位于法国，全球四大消费电子类生产商之一，全球领先的机顶盒和网关提供商。
SHARP	指	中文译为“夏普”，成立于 1912 年，总部位于日本，全球排名前五的电视生产商，2016 年被富士康收购。
SONY	指	中文译为“索尼”，成立于 1947 年，总部位于日本，世界领先的电子产品制造商之一，2020 年世界 500 强排名第 122 位。
PANASONIC	指	中文译为“松下”，成立于 1918 年，总部位于日本，世界领先的电子产品制造商之一，2020 年世界 500 强排名第 153 位。
KONICA MINOLTA	指	中文译为“柯尼卡美能达”，成立于 1936 年，总部位于日本，世界领先的 OA 设备和光学数码产品制造商之一。
JABIL	指	中文译为“捷普”，成立于 1966 年，总部位于美国，世界领先的电子产品提供商之一。
仁宝电脑	指	英文简称“COMPAL ELECTRONICS”，成立于 1984 年，总部位于台湾，世界领先的电子产品提供商之一，2020 年世界 500 强排名第 396 位。
金宝电子	指	英文简称“KINPO”，成立于 1973 年，总部位于台湾，世界主要的电子产品制造商之一。
SAGEMCOM	指	中文译为“萨基姆”，总部位于法国，全球领先的机顶盒，网关，智能电表等智能终端供应商。

ARRIS	指	中文译为“艾锐势”，总部位于美国，全球领先的娱乐和通信解决方案公司之一，于 2019 年被 COMMSCOPE 收购
COMMSCOPE	指	中文译为“康普”，成立于 1976 年，总部位于北卡罗来纳州 Hickory，于 2016 年收购“ARRIS”，成为全球领先的机顶盒等智能终端供应商
PEGATRON	指	中文译为“和硕”，总部位于台湾，世界领先的电子产品提供商之一，2020 年世界 500 强 269 位。
模具	指	在工业生产中，用于将材料强制约束成指定模型（形状）的一种工具。
精密模具	指	冲压模精度 ≤ 0.02 毫米，型腔模精度 ≤ 0.05 毫米。
电子结构件	指	在电子产品中起到支撑、屏蔽、散热等功能的零部件。
连接器	指	连接器是一种为电子产品的器件、组件、子系统或电子设备之间传递能量和信号，并在连接后不易对各子系统的运作产生信号退化或者能量损失等影响的电子产品。
散热片	指	是一种给电器中的易发热电子元件散热的装置，多由铝合金，黄铜或青铜做成板状、片状或多片状等。
屏蔽罩	指	屏蔽罩是贴装电子主板上的一种金属壳体，通过自身的屏蔽体将元部件、电路、组合件、电缆或整个系统的干扰源包围起来，防止干扰电磁场向外扩散并通过将板上器件隔离，达到屏蔽各种电磁装置的功效，使其在不影响系统运行速度的同时把串扰和敏感性降至最低
5G	指	第五代移动通信技术（英语：5th generation mobile networks 或 5th generation wireless systems、5th-Generation，简称 5G 或 5G 技术）是最新一代蜂窝移动通信技术，5G 的性能目标是高数据速率、减少延迟、节省能源、降低成本、提高系统容量和大规模设备连接。对社会会有比较大的影响
BDU	指	电池包断路单元（Battery Disconnect Unit）的简称，新能源汽车高压系统分配单元，是动力电池与驱动系统之间的关键连接部件
BMS	指	电池管理系统（BATTERY MANAGEMENT SYSTEM）的简称，主要就是为了能够提高电池的利用率，防止电池出现过度充电和过度放电。在新能源汽车中电池管理系统承担非常重要的功能。
CAD	指	“Computer Aided Design”的缩写，计算机辅助设计，利用计算机及其图形设备帮助设计人员进行设计工作。
MES	指	“Manufacturing Execution System”的缩写，制造执行系统，能通过信息传递对从订单下达到产品完成的整个生产过程进行优化管理。
汽车电子	指	装在机动车内完成特定功能的电子系统，也就是汽车与半导体的组合，可简单区分为汽车电子控制系统和车载电子系统。
嵌塑件 / 嵌件注塑件	指	将金属导体通过注塑方式镶嵌到塑料内，以达到连接，支撑和保护目的的组件。由于安装及实车应用的需要，要求尺寸必须非常精密，同时耐高温能力强。

智能家居	指	智能家居是通过物联网技术将家中的各种设备（如音视频设备、照明系统、窗帘控制、空调控制、安防系统、数字影院系统、影音服务器、影柜系统、网络家电等）连接到一起，提供家电控制、照明控制、电话远程控制、室内外遥控、防盗报警、环境监测、暖通控制、红外转发以及可编程定时控制等多种功能和手段。
阿米巴	指	企业经营管理模式中使用这一词，称作“阿米巴经营管理模式”是以各个阿米巴的领导为核心，让其自行制定各自的计划，并依靠全体成员的智慧和努力来完成目标。通过这样一种做法，让第一线的每一位员工都能成为主角，主动参与经营，进而实现“全员参与经营”。
精益生产	指	精益生产是通过系统结构、人员组织、运行方式和市场供求等方面的变革，使生产系统能很快适应用户需求不断变化，并能使生产过程中一切无用、多余的东西被精简，最终达到包括市场供销在内的生产的各方面最好结果的一种生产管理方式。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	兴瑞科技	股票代码	002937
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁波兴瑞电子科技有限公司		
公司的中文简称	兴瑞科技		
公司的外文名称（如有）	Ningbo Sunrise Elc Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Ningbo Sunrise		
公司的法定代表人	张忠良		
注册地址	浙江省慈溪市长河镇		
注册地址的邮政编码	315326		
办公地址	浙江省慈溪市长河镇芦庵公路 1511 号		
办公地址的邮政编码	315326		
公司网址	www.zxec.com		
电子信箱	Sunrise001@zxec.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周顺松	
联系地址	浙江省慈溪市长河镇芦庵公路 1511 号	
电话	0574-63411656	
传真	0574-63411657	
电子信箱	Sunrise001@zxec.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》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网站（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券法务部

四、注册变更情况

组织机构代码	无变更
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	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼
签字会计师姓名	宋鑫、杨攀

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国海证券股份有限公司	广西壮族自治区桂林市辅星路 13 号	周琢、覃涛	2018.9.26-2020.12.31

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)	1,040,387,534.88	1,023,462,841.82	1.65%	1,017,902,424.35
归属于上市公司股东的净利润(元)	127,230,835.37	138,271,078.99	-7.98%	109,699,907.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	120,467,971.94	119,549,952.31	0.77%	106,236,884.86
经营活动产生的现金流量净额(元)	285,412,478.56	359,628,875.93	-20.64%	-232,378,050.75
基本每股收益(元/股)	0.43	0.47	-8.51%	0.460
稀释每股收益(元/股)	0.43	0.47	-8.51%	0.460
加权平均净资产收益率	13.31%	15.91%	-2.60%	22.23%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末

总资产（元）	1,264,029,860.68	1,149,228,542.44	9.99%	1,067,116,328.64
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,002,121,754.28	920,847,578.14	8.83%	835,359,986.54

备注：

经营活动产生的现金流量净额 2.85 亿元，较上年同期减少 7421.64 万元，减少幅度 20.64%。主要系结构性存款购买及赎回变动影响（去年同期经营性现金流 3.60 亿元，结构性存款余额变动影响 1.58 亿元；今年经营性现金流 2.85 亿元，结构性存款余额变动影响 0.85 亿元，剔除结构性存款变动影响，实现经营性现金净流量 2 亿元，净利润略有减少的情况下，经营活动产生的现金流量净额基本持平。

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	211,273,245.87	248,434,409.57	277,946,301.61	302,733,577.83
归属于上市公司股东的净利润	24,597,801.11	33,244,851.61	35,225,470.46	34,162,712.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	22,381,302.92	34,188,788.40	33,554,025.15	30,343,855.47
经营活动产生的现金流量净额	-15,359,650.40	64,534,285.20	46,375,386.13	189,862,457.63

备注：

经营活动产生的现金流量净额 2.85 亿元，较上年同期减少 7421.64 万元，减少幅度 20.64%。主要系结构性存款购买及赎回变动影响（去年同期经营性现金流 3.60 亿元，结构性存款余额变动影响 1.58 亿元；今年经营性现金流 2.85 亿元，结构性存款余额变动影响 0.85 亿元，剔除结构性存款变动影响，实现经营性现金净流量 2 亿元，净利润略有减少的情况下，经营活动产生的现金流量净额基本持平

各季度剔除结构性存款变动后的经营性现金流分别为：1 季度 436 万元（上年度年终奖金在一季度发放）；2 季度 5353 万元；3 季度 3438 万元（随着业务增量，采购额有所增加）；4 季度 11685 万元（客户年度内的跨结算期货款，在年底前基本全部支付）

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

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）	-50,551.04	-97,562.31	-1,497,745.93	
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）	3,471,529.86	17,936,494.31	4,979,593.36	包含代扣代缴手续费返还
委托他人投资或管理资产的损益	1,200,654.35	293,857.22		
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	3,284,916.85	592,988.63	327,486.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,300.10	337,289.94	247,928.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		2,862,399.00		
减：所得税影响额	1,127,386.49	3,204,340.11	594,240.20	
合计	6,762,863.43	18,721,126.68	3,463,022.29	--

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) 主营业务及主要产品

兴瑞科技是一家精密零组件制造及研发企业，产品涵盖电子连接器、结构件、塑料外壳、镶嵌注塑件等，广泛应用于家庭智能终端、汽车电子及新能源汽车以及消费电子等领域，致力成为全球精密制造领域领先的系统化方案提供商。

公司凭借先进的技术工艺和优异的产品性能在行业中树立了良好的品牌形象，赢得了市场的广泛认同，与家庭智能终端、汽车电子及新能源汽车、消费电子领域的多家知名企业建立了长期稳定的战略合作关系。家庭智能终端领域的客户包括仁宝电脑（CBN）、康普（Commscope）、金宝电子（Compal）、鸿海精密（Foxconn）、和硕（Pegatron）、萨基姆（Sagemcom）、特艺集团（Technicolor）等头部企业；汽车电子及新能源汽车领域的客户主要包括阿尔卑斯（Alps）、博世（Bosch）、海拉（Hella）、日本三菱（Mitsubishi）、松下电器（Panasonic）、夏普（Sharp）等国际化大公司；消费电子领域的客户主要包括ABB、柯尼卡美能达（Konica Minolta）、三星（Samsung）和索尼（Sony）等知名企业。

图1：公司新能源汽车电子产品场景应用图

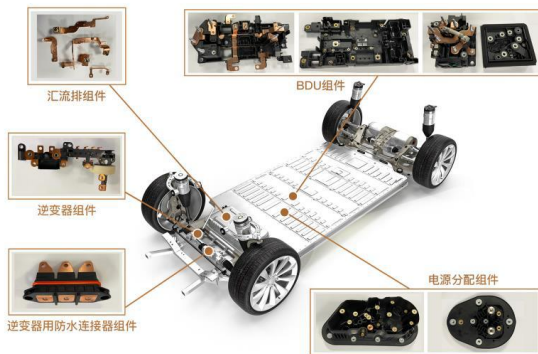


图2：公司传统汽车电子产品场景应用图

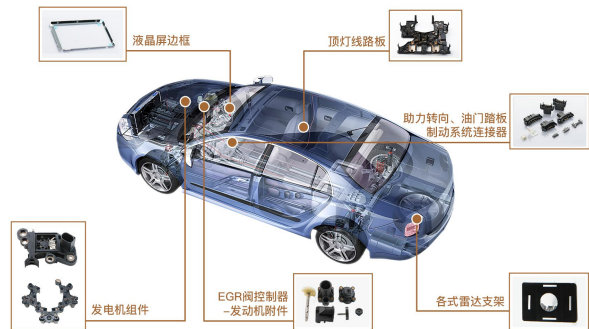


图3：公司家庭智能终端产品场景应用图



(二) 行业发展

公司的产品主要应用于家庭智能终端、汽车电子及新能源汽车以及消费电子行业。在家庭智能终端领域，公司的产品主要应用于智能机顶盒、智能网关、智能音箱、智能安防、智能电视等品类。随着全球网络基础设施的不断完善以及5G、物联网、大数据、人工智能等技术的快速发展，家庭智能终端的市场规模将不断扩大。就全球市场规模而言，根据Strategy Analytics数据，2019年全球智能家居市场规模约为1030亿美元，并将以11%的复合年均增长率增长到2023年的1570亿美元。

在出货量上，根据 IDC 数据，2020 年全球智能家居设备出货量将达到 8.54 亿台，预计 2024 年全球出货量将超过 14 亿台，五年复合年增长率达到 13%。就国内市场而言，根据前瞻产业研究院的数据，我国智能家庭终端市场规模由 2015 年 403.4 亿元增长至 2019 年的 1,422 亿元，年复合增速 37%，预计 2023 年市场规模将达到 5,176 亿元，行业发展空间巨大。依托一站式的技术工艺和优秀的产品品质，公司目前已与全球智能机顶盒领域的头部厂商康普（Commscope）、特艺集团（Technicolor）、萨基姆（Sagemcom）建立了长期稳定的合作关系，未来在深耕已有客户的同时，还将充分发挥在家庭智能终端精密零部件上的技术优势，将产品应用延伸至家庭智能终端的更多细分领域。

在新能源汽车领域，根据新能源汽车行业研究机构 GGII 的统计，2015—2019 年全球新能源汽车数量年均复合增长率高达 42%，由 2015 年的 54.6 万辆增长至 2019 年的 221 万辆。未来几年，受益于欧洲电动汽车进程加速、传统车企和新兴造车企业加码布局新能源汽车市场以及国内新能源汽车利好政策频出，全球新能源汽车市场有望步入发展的快车道，预计 2025 年全球新能源汽车销量将达到 1200 万辆，2020—2025 年年均复合增长率达到 38.2%。新能源汽车市场的不断发展也催生了对精密结构件更大的市场需求，公司的汽车行业主要客户为松下日本/德国、德国博世及德国海拉等都加大了对新能源汽车电子核心零部件的开发。在市场空间不断拓展的同时，对精密结构件的安全性、精密性和多样性等方面提出了更高的要求，兴瑞科技在汽车电子行业多年的技术工艺和质量管理优势也使得公司能在未来把握新能源汽车飞速发展的机遇，实现高速的业绩增长。

在消费电子领域，公司的产品主要应用在传统 TV TUNER，办公自动化（OA）设备等产品领域，并凭借优良的品质和高效的服务赢得了 ABB、柯尼卡美能达（Konica Minolta）、三星（Samsung）和索尼（Sony）等知名品牌客户的信赖。2020 年由于新冠疫情的冲击，OA 设备行业增速有所放缓，公司也积极调整策略，大力拓展消费电子领域的其他市场，例如可穿戴电子项目。随着 5G、人工智能等技术的应用深化，消费电子领域中的可穿戴设备正处于蓬勃发展阶段，根据国际数据公司 IDC 的数据，2020 年全球可穿戴设备出货量达到 3.96 亿台，预计 2024 年全球可穿戴设备出货量将达到 6.37 亿台，五年内复合年增长率为 12.4%。未来公司在巩固现有业务的同时，也将把握消费电子领域的更多机会，助力营收增长。

（三）经营模式

公司采用直销经营模式，具备核心模具技术能力和设备自动化开发能力以及完善的产品品质体系和国际化配套的运营机制，始终围绕深耕全球大客户，聚焦家庭智能终端精密零组件和汽车电子精密连接器及精密结构件，并作为未来的重点发展策略。公司与客户结为战略合作伙伴关系，参与客户的同步设计，为客户提供个性化定制服务，提升公司未来机电一体化组件发展的能力，以实现未来持续、稳健的高增长。

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
股权资产	无重大变化
固定资产	截至 2020 年 12 月 31 日固定资产 251,262,080.76 元，较 2019 年 12 月 31 日同比增加 37.60%，主要系去年的基建、工程类项目竣工转增固定资产，对应的在建工程减少所致
无形资产	截至 2020 年 12 月 31 日无形资产 59,934,910.70 元，较 2019 年 12 月 31 日同比增加 26.80%，主要系去年的东莞中兴瑞购买土地增加所致
在建工程	截至 2020 年 12 月 31 日在建工程 9,991,157.15 元，较 2019 年 12 月 31 日同比减少 82.64%，主要系 2020 年度基建、工程类项目如期竣工，并转增固定资产所致
交易性金融资产	截至 2020 年 12 月 31 日交易性金融资产 51,396,693.27 元，较 2019 年 12 月 31 日同比增加 65.66%，主要系购买的理财产品增加所致

预付款项	截至 2020 年 12 月 31 日 1,728,430.51 元,较 2019 年 12 月 31 日同比增加 47.94%,主要系预付的货款增加所致
存货	截至 2020 年 12 月 31 日 91,183,036.61 元,较 2019 年 12 月 31 日同比增加 36.08%,主要系报告期期末增加了部分的策略性备库,产生存货增加
其他流动资产	截至 2020 年 12 月 31 日 982,436.33 元,较 2019 年 12 月 31 日同比减少 46.80%,主要系其他流动资产项目中的预缴所得税较上年同期减少所致
应付票据	截至 2020 年 12 月 31 日 11,527,826.95 元,较 2019 年 12 月 31 日同比增加 47.41%,主要系银行开具的承兑汇票增加所致
交易性金融负债	截至 2020 年 12 月 31 日 67,176.42 元,主要系公司签订的远期结汇业务,部分未到期的远期结汇公允价值变动损益损失所致
其他综合收益	截至 2020 年 12 月 31 日 -8,929,136.28 元,较 2019 年 12 月 31 日同比减少 625.39%,主要系汇率波动引起的境外子公司外币折算差异所致

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
兴瑞科技(越南)有限公司	为了配合客户产能移转东南亚,设立海外工厂	2000 万美金	越南北江云中工业园区	独资子公司	合法合规,利于区域优势,提升规模	2020 年销售 38.01 万美元,亏损 19.53 万美元	14.32%	否
新加坡 CPTS	前期销售公司,2019 年增加工厂功能	499.74 万美金	新加坡	独资子公司	合法合规,利于区域优势,提升规模	2020 年营业收入 614.62 万美元,净利润 56.17 万美元	3.78%	否

三、核心竞争力分析

1、长期深耕的优质客户资源

公司始终深耕全球大客户并获得相关领域全球知名客户的认可,在家庭智能终端领域主要客户为仁宝电脑(CBN)、康普(Commscope)、金宝电子(Compal)、鸿海精密(Foxconn)、和硕(Pegatron)、萨基姆(Sagemcom)、特艺集团(Technicolor)等头部企业;在汽车电子及新能源汽车领域主要客户为阿尔卑斯(Alps)、博世(Bosch)、海拉(Hella)、日本三菱(Mitsubishi)、松下电器(Panasonic)、夏普(Sharp)等国际化大公司。在消费电子领域主要客户为ABB、柯尼卡美能达(Konica Minolta)、三星(Samsung)和索尼(Sony)等集团公司。未来公司还将持续提高研发创新能力和技术实力,继续深化与智能家庭和新能源汽车行业优质客户的战略合作关系,在巩固扩大现有产品销售份额的基础上,寻求同客户在其他产品领域的合作机会。

表：兴瑞科技代表性客户营收情况及开始合作时间

应用领域	客户名称	2019营收 (亿元)	开始合作时间
 家庭智能终端	 TECHNICALOR	297	2000年以前
	 COMMSCOPE	582	2016年5月
	 SAGEMCOM	-	2015年7月
	 仁宝电脑	2,282	2013年11月
 汽车电子/ 新能源汽车	 PANASONIC	4,910	2000年以前
	 HELLA	460	2008年以前
	 ALPS/ALPINE	531	2000年以前
	 BOSCH	6,088	2014年11月
 消费电子	 SONY	5,414	2000年以前
	 KONICA MINOLTA	653	2006年以前

注：单位均为人民币，数据来源于公开资料、Wind

2、一站式的资源整合能力，快速响应客户需求

公司深耕精密模具和精密零部件领域30年，生产工艺居行业领先地位，具备包括模具设计与制造、冲压、注塑、金属电镀、组装在内的全制程工艺，依托先进的生产设备和信息管理系统，自动化生产能力日趋完善。在下游终端产品形态不断更新迭代的环境下，凭借扎实的模具技术和一站式的精密制造能力为客户提供不同批量、不同价值、不同交期要求的高品质定制产品服务。不仅能帮助客户创造价值、实现降本增效，也提升了公司的整体竞争力。

以快速高效地为客户提供专业的解决方案为己任，公司建立了以市场为导向的快速反应机制。公司境内各工厂均已就近建立了模具开发中心，东南亚工厂也得到了境内工厂提供的模具开发支持。在客户产品开发上，公司能够根据客户需求在3-7天内快速制作手板样件，并向客户准确反馈尺寸、精度、工艺等的改进建议；在模具开发方面，公司的模具设计和制造速度在行业内具有一定的竞争优势，复杂模具制造的周期在15-35天，其中冲模制造周期在15-20天，塑模制造周期在28-45天；在产品批量生产方面，公司凭借先进的管理系统和生产设备，能够保障客户的订单交期。公司的快速响应能力获得了国内外客户的广泛认可。

3、突出的合作研发能力

在“以客户需求为导向，同步研发、快速响应、高品质、柔性生产”经营策略的指引下，公司依托与下游领先客户的共同研发模式，融入了下游客户的研发过程和体系，获得了在本行业的技术先发优势。例如，在新能源汽车方面，公司正在与头部动力电池企业联合开发新能源汽车电池模组的电池包断路单元（Battery Disconnect Unit, BDU）新产品及其他相关新能源汽车电子零组件，在技术创新能力提升的同时，也有助于公司提升在客户供应链中的地位，为未来的经营业绩提供增长动力。

公司高度重视技术研发，截至2020年12月31日，公司研发人员达到259人，拥有89项专利（其中智能终端领域33项，新能源汽车领域35项，消费电子领域16项，通用领域5项）和16项发明，本报告期研发投入占营业收入的比重为4.64%，高比例的研发投入是公司保持持续创新、保持持续高效经营的护城河。

4、经验丰富的管理团队和高效的管理体系

公司的管理团队在精密制造相关领域积累了丰富的经验，其中领军人物董事长张忠良先生、总经理陈松杰先生在精密结构件业务上有超过30年的经验，核心管理团队在公司的服务时间均超过10年。公司管理层的丰富经验和前瞻性战略思维使得公司在生产管理、工艺品质、客户拓展等方面发挥充分的优势，在下游客户需求不断更新迭代的 market 环境中不断开拓新的业务增长点。

公司将国际先进的管理模式——“阿米巴经营管理”和“精益生产”与自身的业务特点相结合，同时建立了企业“数字化集成管理”体系，将企业资源计划管理系统（SAP-ERP）、生产制造执行系统（MES）、设备联网系统（IOT）、产品生命周期管理系统（PLM）、条码管理系统（WMS）、高级计划排程系统（APS）与自身的生产流程和工艺特点相结合，构建了一个面向公司全生命周期的信息化平台，满足了公司采购、生产、销售和研发的全业务链管理，并向智能制造推进。高效的管理体系造就了优秀的经营表现，2020年公司实现人均创收36.91万元，人均创利4.51万元，近3年来人均创收、人均创利复合增速分别达到4.03%和10.82%。在运营效率上，公司整体库存周转天数39.16天，远低于同行业公司；公司应收账款坏账率非常低，体现了公司较强的管理优势。

5、资金优势

截至报告期末，公司资产负债率为20.73%，本报告期内公司经营活动现金流净额为2.85亿元。公司经营稳健，流动性充裕，能有效抵御系统性经济风险所带来的经营压力。2018年公司登陆深圳证券交易所，使得融资渠道更为多元化，为经济下行的背景下整合行业优势资源，打造内生增长与外延扩张双轮驱动的发展引擎提供了有力的支持。

6、企业文化优势

公司围绕“家文化思想体系，哲学实践思想体系，经营实学体系，阿米巴经营体系”四大支柱，开展形式多样的企业文化活动，形成了具有兴瑞科技特色的企业文化，公司内外部关系和谐积极，具有较强的团队凝聚力，同时员工幸福感不断提升，员工稳定性较高。截至2020年期末，公司10年以上（含）在职员工为699人，占比24.80%；近几年人员流失率不断降低，2020年人员流失率4.86%。

公司践行人才兴企理念，持续完善员工职业发展通道和激励机制，积极回馈员工，使其分享公司经营成果、与公司共同成长，公司员工持股平台股权激励人数达到106人。人才与企业文化的深度融合保证了经营策略的有效实施和战斗力的稳定输出。

公司也积极履行社会责任，回报股东：2016年-2020年度，公司累计分红19,910.28万元，占公司期间利润总额的37.81%。公司上市以来，股息率在同行业可比公司中处于较高的水平，2020年公司实施分红3,532.80万元，股息率约0.8%。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司的主要产品应用于家庭智能终端和汽车电子及新能源汽车领域。长期来看，随着全球基础设施建设的不断完善以及5G、物联网、人工智能等新技术的不断发展，家庭智能终端和新能源汽车行业将迎来蓬勃发展期，这也将为公司的长期经营带来增长动力。2020年，由于新冠疫情及中美贸易摩擦等各种变化，全球经济遭遇前所未有的挑战。由于公司的客户群体以海外客户为主，同时疫情导致海外工厂开工延后、生产不达销售预期，2020年上半年销售下降幅度较大。但在2020年下半年，随着国内整体经济的复苏及新能源汽车需求的增加，公司也相应调整发展规划，并充分发挥在生产工艺、经营效率、成本管控以及产能扩张等方面的优势，全力以赴聚焦在家庭智能终端和新能源汽车相关业务的拓展上，销售收入从第三季度开始创上市来新高，第四季度实现营收3.02亿，同比增长16.32%，汽车电子及新能源汽车产品线销售占比提升到30%左右。报告期内，公司实现营业收入104,038.75万元，同比增长1.65%；扣除非经常性损益后的净利润12,048.79万元，同比增长0.77%。归属于上市公司股东的净利润12,723.08万元，同比下降7.98%，下降的主要原因是2019年净利润包含政府补贴等非经常性损益1,872.11万元，以及2020年汇率波动影响导致的公司汇兑损失较大。

报告期内，公司的工作重点如下：

1、聚焦核心业务，培育增长新动能

公司聚焦家庭智能终端和新能源汽车领域的大客户，推动客户的市场深挖与产品系列的横向展开。2020年家庭智能终端业务实现销售收入4.86亿元，同比增长9.51%；汽车电子及新能源汽车业务实现销售收入2.47亿元，同比增长20.31%。近年来公司大力发展新能源汽车电子领域，2020年公司取得了一定的突破，一方面，自2019年与松下签订定点协议以来，公司积极拓展国内外新能源汽车动力电池的龙头企业客户，通过同步开发BDU精密零组件及模组，获得了客户的认可与信任；另一方面，公司也紧跟客户的步伐，深入拓展主机厂以及博世、海拉等Tier 1供应商，实现汽车电子及新能源汽车业务的高速增长。在家庭智能终端领域，随着5G、大数据和人工智能等技术的不断发展，公司牢牢把握在现行智能网联、网通客户产业链中的新机遇，业务范围从智能机顶盒、智能网关逐步拓展至家庭智能音箱、智能安防、智能电表等领域。未来随着新能源汽车和家庭智能终端行业的快速发展，公司将继续深耕客户，以高品质的产品和服务助力业绩成长。

2、加码研发投入，推进技术创新

公司重视研发创新在企业发展中的重要作用，持续大力加码研发投入，以便适应不断更新迭代的市场需求，增强企业竞争力。自2019年成立上海研发中心以来，持续引进高端人才，布局新能源汽车电子产业，从零组件逐步发展到模组的同步研发。报告期内，公司研发投入0.48亿元，占营业收入比例为4.64%；公司2020年自主开发的鱼眼端子已完成了实用新型专利的授权和发明专利的公示，样件已通过大客户海拉的初步认可。未来公司将持续重点强化在家庭智能终端领域及新能源汽车电子零组件技术上的研发和技术积累，确保公司持续具备核心竞争力，为未来的业务增长奠定基础。

3、海外产能持续落地

公司紧密配合大客户的发展步伐，积极推进海外产能布局，以便能够更加快速地响应大客户对家庭智能终端和新能源汽车精密结构件的需求。扩张的产能和就近服务的优势也将进一步拓展公司的市场机遇。

作为兴瑞科技海外最重要的制造基地，兴瑞越南工厂于2019年年底建设完成，总体建设面积28,660平方米，在海外疫情蔓延的不利条件下，完成量产前的所有前期准备工作，并于2020年第三季度末正式投产，实现销售收入200多万；此外，兴瑞印尼工厂也在疫情情况下实现了4000多万的销售收入。随着未来产能的逐步释放，公司的海外工厂能够更有效地满足客户不断增长的需求，也将助力提升公司的经营效益。

4、运营管理优化提升

以“阿米巴经营管理体系”为核心，依托先进的智能制造设备和信息管理系统，公司建立了高效的运营管理体系。在工厂运作方面，2020年公司宁波工厂“智能工厂”项目进一步落地，基本实现主要车间的设备联网及自动化应用，苏州工厂、东莞工厂也加大了对智能工厂应用的推广，三地形成较强的协同效应。此外，随着高级计划排程系统（APS）、生产制造执行系统（MES）、条码管理系统（WMS）等系统的深化应用，公司能够系统地管控整个生产计划，包括从客户需求分析、供应商

采购计划、原材料管理、生产排期、质量检测、拣配发货到售后服务等流程在内的一整个链条的监控和追溯，实现精益生产；此外，在信息的数据管理上，公司形成了从统计、分析、改善的闭环系统，加快了公司的智能制造进程。

在“阿米巴”经营理念的指引下，公司以“收入最大化、费用最小化、效率最大化”为目标，近三年来人均创收、人均创利复合增速分别达到4.03%和10.82%，库存周转天数39.16天，在同行业公司中具有较大的优势。2020年公司荣获“浙江省亩均效益领跑者”荣誉称号。

5、以人为本，持续推进幸福企业建设

公司在追求经营业绩的同时，也不忘持续推进“幸福企业”的建设。“员工的幸福和客户的感动”是兴瑞科技的经营方针，在兴瑞哲学的指引下，2020年公司持续通过幸福企业八大模块的应用，大力推进传统文化学习及员工凝聚力打造，努力提升员工满意度与幸福感。

公司高度重视人才培养，通过计划性轮岗、内部辅导培养，外部引进等手段不断扩充骨干队伍，健全人才储备机制和梯队管理机制。公司目前拥有省级技能大师工作室和市级技能大师工作室，在工艺创新与改善、经济效益创造和高级人才培养等方面作出了重大的贡献。未来公司还将持续为人才的发展提供充分的施展空间，助力公司可持续发展。

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 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,040,387,534.88	100%	1,023,462,841.82	100%	1.65%
分行业					
智能终端	485,730,130.04	46.69%	443,562,436.28	43.34%	9.51%
汽车电子	246,712,682.11	23.71%	205,056,611.03	20.04%	20.31%
消费电子	195,287,090.37	18.77%	241,283,059.29	23.58%	-19.06%
模具	63,482,310.53	6.10%	84,925,196.14	8.30%	-25.25%
其它	49,175,321.83	4.73%	48,635,539.08	4.75%	1.11%
分产品					
结构件	430,452,982.77	41.37%	406,007,267.48	39.67%	6.02%
连接器	199,906,996.35	19.21%	219,205,940.18	21.42%	-8.80%
塑料外壳	226,594,516.60	21.78%	185,219,712.15	18.10%	22.34%
镶嵌注塑件	63,651,471.63	6.12%	45,779,591.04	4.47%	39.04%
模具	63,482,310.54	6.10%	84,925,196.14	8.30%	-25.25%
其他	56,299,256.99	5.41%	82,325,134.83	8.04%	-31.61%

分地区					
中国大陆	545,491,905.78	52.43%	614,132,493.00	60.01%	-11.18%
中国大陆以外	494,895,629.10	47.57%	409,330,348.82	39.99%	20.90%

(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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
智能终端	485,730,130.04	318,188,048.40	34.49%	9.51%	6.99%	1.54%
汽车电子	246,712,682.11	173,352,667.52	29.73%	20.31%	15.47%	2.95%
消费电子	195,287,090.37	143,364,870.56	26.59%	-19.06%	-19.36%	0.27%
模具	63,482,310.53	47,149,748.04	25.73%	-25.25%	-23.29%	-1.89%
其它	49,175,321.83	44,701,407.69	9.10%	1.11%	0.95%	0.14%
分产品						
结构件	430,452,982.77	283,764,373.50	34.08%	6.02%	-0.87%	4.59%
连接器	199,906,996.35	142,252,691.65	28.84%	-8.80%	-6.35%	-1.86%
塑料外壳	226,594,516.60	160,153,579.19	29.32%	22.34%	23.82%	-0.85%
镶嵌注塑件	63,651,471.63	43,503,474.38	31.65%	39.04%	32.56%	3.34%
模具	63,482,310.54	47,149,748.04	25.73%	-25.25%	-23.29%	-1.89%
其他	56,299,256.99	49,932,875.45	11.31%	-31.61%	-27.91%	-4.56%
分地区						
中国大陆	545,491,905.78	398,592,502.48	26.93%	-11.18%	-11.32%	0.12%
中国大陆以外	494,895,629.10	328,164,239.73	33.69%	20.90%	16.58%	2.46%

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

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
镶嵌注塑件	销售量	万只	1,404.64	1,159.96	21.09%
	生产量	万只	1,445.85	1,146.71	26.09%
	库存量	万只	91.98	50.77	81.17%

连接器	销售量	万只	16,671.81	17,860.3	-6.65%
	生产量	万只	13,234.79	16,820.53	-21.32%
	库存量	万只	2,285.41	5,722.43	-60.06%
结构件	销售量	万只	48,924.53	53,167.55	-7.98%
	生产量	万只	49,167.43	53,359.62	-7.86%
	库存量	万只	4,527.97	4,285.07	5.67%
塑料外壳	销售量	万只	4,134.15	2,976.44	38.90%
	生产量	万只	4,310.11	2,714.28	58.79%
	库存量	万只	229.5	53.54	328.65%
模具	销售量	套	1,389	1,582	-12.26%
	生产量	套	1,400	1,503	-6.85%
	库存量	套	172	161	7.45%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

2020 年镶嵌注塑件销售量为 1404.64 万只，同比增长 21.09%，主要因为新能源汽车订单增长，2020 年下半年积极进行产能扩产以满足客户订单增长需求，其中镶嵌注塑件期末库存 91.98 万只同比 2019 年年底 50.77 万只增加 81.17%，主要为了满足松下公司订单策略备库，导致库存数量有增加；

连接器库存量 2020 年底为 2285.41 万只，同比库存 5722.43 万只，主要是产品结构变化导致，维持较低的水平；

塑料外壳 2020 年销售数量为 4134.15 万只，同比 2019 年销售 2976.44 万只增加 38.90%，生产量 4310.11 万只同比 2019 年 2714.28 万只增加 58.79%，库存量 229.50 万只同比 53.54 万只增加 328.65%，主要因为塑料外壳订单的快速增长，公司海外越南及印尼布局后增加了该产品线的竞争力，得到客户的认可及份额增加，由于公司供应的是零件及组件，不同机种塑料外壳非标定制化的特征，随着海外疫情的缓解，期末订单增长较快，进行了策略备库，随着海外基地量产规模提升，库存会维持一定水平

(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

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
镶嵌注塑件	材料成本	27,954,028.44	3.85%	22,055,977.24	3.02%	26.74%
镶嵌注塑件	人工成本	9,238,197.92	1.27%	6,320,951.90	0.86%	46.15%
镶嵌注塑件	委外成本	729,503.63	0.10%	652,989.42	0.09%	11.72%
镶嵌注塑件	制造费用	5,581,744.39	0.77%	3,788,102.12	0.52%	47.35%

镶嵌注塑件	成本合计	43,503,474.38	5.99%	32,818,020.68	4.49%	32.56%
结构件	材料成本	169,616,890.07	23.34%	159,546,224.50	21.82%	6.31%
结构件	人工成本	60,257,957.44	8.29%	67,874,878.31	9.28%	-11.22%
结构件	委外成本	25,395,588.05	3.49%	27,289,968.45	3.73%	-6.94%
结构件	制造费用	28,493,937.94	3.92%	31,546,809.59	4.32%	-9.68%
结构件	成本合计	283,764,373.50	39.05%	286,257,880.85	39.16%	-0.87%
连接器	材料成本	58,332,350.44	8.03%	58,810,092.16	8.04%	-0.81%
连接器	人工成本	49,246,495.11	6.78%	57,937,628.57	7.93%	-15.00%
连接器	委外成本	13,843,159.76	1.90%	13,579,446.42	1.86%	1.94%
连接器	制造费用	20,830,686.34	2.87%	21,573,611.28	2.95%	-3.44%
连接器	成本合计	142,252,691.65	19.57%	151,900,778.43	20.78%	-6.35%
塑料外壳	材料成本	101,012,404.90	13.90%	79,799,927.42	10.92%	26.58%
塑料外壳	人工成本	29,270,005.39	4.03%	27,637,364.31	3.78%	5.91%
塑料外壳	委外成本	12,159,397.57	1.67%	9,170,113.71	1.25%	32.60%
塑料外壳	制造费用	17,711,771.33	2.44%	12,735,315.52	1.74%	39.08%
塑料外壳	成本合计	160,153,579.19	22.04%	129,342,721.96	17.69%	23.82%
模具	材料成本	23,660,461.15	3.26%	35,086,844.22	4.80%	-32.57%
模具	人工成本	10,150,382.86	1.40%	15,944,850.80	2.18%	-36.34%
模具	制造费用	13,338,904.03	1.84%	10,434,410.31	1.43%	27.84%
模具	成本合计	47,149,748.04	6.49%	61,466,105.33	8.41%	-23.29%

说明

镶嵌注塑件2020年成本合计为43,503,474.38元,占营业总成本比例5.99%,同比2019年成本合计上涨32.56%,主要因为新能源汽车电子产品销售增加,镶嵌注塑产品2020年营业收入2020年为6365.15万元同比2019年上涨39.04%,新能源汽车电子技术要求较高,附加值高于传统汽车,另外主要公司镶嵌注塑是非标定制产品,销售结构及产品结构变化对于营业成本构成有一定的影响,其中直接材料成本及委外成本同比上涨分别为26.74%和-11.22%,人工成本及制造费用分别同比上涨46.15%和47.35%。

结构件2020年成本合计为283,764,373.50元,占营业总成本比例39.05%,同比2019年成本合计减少0.87%,主要是因为结构件产品构成的变化,随着公司智能制造及阿米巴推进,制造费用及人工成本同比分别下降9.68%和11.22%。

连接器2020年成本合计为142,252,691.65元,占营业总成本比例19.57%,同比2019年成本合计下降6.35%,主要因为销售结构的变化,2020年连接器营业收入199,906,996.35元,同比2019年下降8.80%,连接器材料成本,人工成本,委外及制造费用的变化结构主要产品构成变化因素。

塑料外壳成本合计为160,153,579.19元,占营业总成本比例22.04%,同比2019年成本合计增加23.82%,主要因为2020年塑料外壳产品销售收入为226,594,516.60元,同比2019年上涨22.34%。

模具2020年成本合计为47,149,748.04元,占营业总成本比例6.49%,同比2019年成本合计下降23.29%,主要因为2020年模具销售收入63,482,310.54元,同比2019年下降25.25%,因为疫情因素客户新品项目模具开发减少所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动
 是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况
 适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	561,968,038.10
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	54.02%
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	第一名客户	223,013,259.70	21.44%
2	第二名客户	172,096,127.52	16.54%
3	第三名客户	63,842,870.53	6.14%
4	第四名客户	54,656,764.88	5.25%
5	第五名客户	48,359,015.47	4.65%
合计	--	561,968,038.10	54.02%

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）	103,693,266.55
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	20.27%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名供应商	26,240,912.61	5.13%
2	第二名供应商	25,173,888.75	4.92%
3	第三名供应商	18,413,800.82	3.60%
4	第四名供应商	17,096,858.47	3.34%
5	第五名供应商	16,767,805.90	3.28%

合计	--	103,693,266.55	20.27%
----	----	----------------	--------

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	42,370,682.38	46,433,681.50	-8.75%	公司管理改善
管理费用	64,786,263.63	62,915,803.23	2.97%	主要是随着海外业务的展开，管理成本略有上升
财务费用	12,858,373.60	-18,346,286.58	-170.09%	财务费用同比增加 3120.47 万元，其中：利息收入减少 419 万元，主要是报告期存款收到的利息减少所致；汇兑损失增加 2716 万元，主要系报告期美元较大贬值，产生的汇兑损失所致。
研发费用	48,278,088.48	53,320,921.19	-9.46%	

4、研发投入

适用 不适用

2020年公司持续针对战略产品线加大研发力度，总体研发投入4827.81万元，占营业收入比例为4.64%，研发人员259人。在新能源汽车电子精密零组件产品线方面，新能源汽车电子研发中心，引进行业高端人才，配置优质资源，在新材料新工艺的开发及与行业客户同步开发，提供专业解决方案上取得一定突破，为公司新能源汽车电子BDU项目获取及开发成功做出贡献，并持续加大汽车电子无人驾驶、精密连接器及精密传感器的研发，积累了一定的经验，获得客户的认可。在智能终端产品线上，支出主要用于智能终端产品线OTT网络智能机顶盒项目、声控智能家庭娱乐终端设备零组件项目、家庭智能音箱等。通过系列研发项目的投入公司掌握了多项技术，培育了一支具备优秀研发能力的研发团队，为未来产品线的突破发展奠定了较好的基础。

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	259	270	-4.07%
研发人员数量占比	9.88%	9.49%	0.39%
研发投入金额（元）	48,278,088.48	53,320,921.19	-9.46%
研发投入占营业收入比例	4.64%	5.21%	-0.57%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,370,615,902.19	2,712,834,888.50	-12.61%
经营活动现金流出小计	2,085,203,423.63	2,353,206,012.57	-11.39%
经营活动产生的现金流量净额	285,412,478.56	359,628,875.93	-20.64%
投资活动现金流入小计	300,184,006.49	169,389,350.05	77.22%
投资活动现金流出小计	443,608,498.81	329,210,834.88	34.75%
投资活动产生的现金流量净额	-143,424,492.32	-159,821,484.83	-51.60%
筹资活动现金流出小计	35,362,660.89	55,354,213.63	-36.12%
筹资活动产生的现金流量净额	-35,362,660.89	-55,354,213.63	-36.12%
现金及现金等价物净增加额	84,721,346.88	148,062,312.26	-42.78%

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. 经营活动产生的现金流量净值较上年同期减少 7421.64 万元，减少幅度 20.64%。主要系结构性存款购买及赎回变动影响（去年同期经营性现金流 3.60 亿元，结构性存款余额变动影响 1.58 亿元；今年经营性现金流 2.85 亿元，结构性存款余额变动影响 0.85 亿元，剔除结构性存款变动影响，2020 年度经营活动产生的现金流量净额基本持平。）
2. 投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少支出 1639.70 万元，减少幅度 10.26%。主要系本期土地、厂房、设备等投资支出较去年同期减少所致
3. 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少支出 1999.16 万元，减少幅度 36.12%。主要系本期利润分配较去年同期减少所致
4. 汇率变动对现金及现金等价物的影响较上年同期减少 765.52%，主要系美元汇率波动影响所致。

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

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,660,562.77	1.85%	远期结汇收益和购买理财	否

			分红收益组成	
公允价值变动损益	1,803,616.85	1.26%	未交割的远期结汇产生的损益	否
资产减值	-2,444,350.24	-1.70%	由当期计提的存货跌价准备构成	否
营业外收入	238,125.15	0.17%	非流动资产毁损报废利得、赔款收入等构成	否
营业外支出	685,859.38	0.48%	主要由非流动资产毁损报废损失和捐赠支出构成	否
其他收益	3,323,438.67	2.32%	由当期收到的政府补助构成	否
信用减值损失 (损失以“-”列示)	78,259.64	0.05%	由当期计提的应收账款和其他应收款坏账准备构成	否
资产处置收益	380,883.09	0.27%	由当期处置设备构成	否

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 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	493,066,998.50	39.01%	453,539,720.49	39.46%	-0.45%	
应收账款	262,764,504.28	20.79%	259,629,583.61	22.59%	-1.80%	
存货	91,183,036.61	7.21%	67,009,187.87	5.83%	1.38%	主要系报告期期末增加了部分的策略性备库，产生存货增加
固定资产	251,262,080.76	19.88%	182,604,552.26	15.89%	3.99%	主要系 2020 年度基建、工程类项目如期竣工，并转增固定资产所致
在建工程	9,991,157.15	0.79%	57,563,236.50	5.01%	-4.22%	主要系去年的基建、工程类项目竣工转增固定资产，对应的在建工程减少所致
预付款项	1,728,430.51	0.14%	1,168,320.65	0.10%	0.04%	主要系预付的货款增加所致
其他流动资产	982,436.33	0.08%	1,846,727.74	0.16%	-0.08%	主要系其他流动资产项目中的预缴

						所得税较上年同期减少所致
应付票据	11,527,826.95	0.91%	7,820,346.39	0.68%	0.23%	主要系银行开具的承兑汇票增加所致
递延所得税负债	359,503.99	0.03%	78,885.00	0.01%	0.02%	主要系公司签订的远期结汇业务，未到期的公允价值变动损益增加，对应的递延所得税负债增加所致；
其他综合收益	-8,929,136.34	-0.71%	1,699,522.95	0.15%	-0.86%	主要系汇率波动引起的境外子公司外币折算差异所致

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	30,500,000.00				271,300,000.00	252,800,000.00		49,000,000.00
2.衍生金融资产	525,900.00	1,870,793.27						2,396,693.27
金融资产小计	31,025,900.00	1,870,793.27			271,300,000.00	252,800,000.00		51,396,693.27
上述合计	31,025,900.00	1,870,793.27			271,300,000.00	252,800,000.00		51,396,693.27
金融负债	0.00	67,176.42						67,176.42

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

期末货币资金含尚未到期、不可提前支取的结构存款105,000,000.00元，定期存款38,020,115.26元及计提的应收利息1,168,936.23元，银行承兑汇票保证金2,881,956.81元，在途资金201,198.55元，远期结售汇业务保证金293,620.50元，使用受限；

固定资产期末账面价值15,255,290.31元因抵押使用受限；无形资产期末账面价值5,939,500.84元因抵押使用受限；

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
93,390,894.52	135,293,134.88	-30.97%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产1000万套RFTU、NER、1000万套散热器及机顶盒精密注塑外壳零组件	自建	是	C39 电子元件及其他	26,405,474.59	81,802,574.59	募集资金	59.45%	38,141,200.00	0.00	2019年设立公司购买土地及厂房建设，2020年因为疫情因素，公司量产进度受阻，2020年第	2018年11月16日	2018-022

										四季 度行 程销 售,逐 步释 放产 能		
新能 源汽 车电 子精 密零 组件 及服 务器 精密 结构 件扩 产项 目	自建	是	C39 电 子元 器件 及其 他	18,836 ,093.8 6	18,836 ,093.8 6	募集 资金	26.91 %	30,930 ,900.0 0	0.00	于 2020 年 12 月 29 日进 行奠 基典 礼,预 计 2022.2 月完 工	2020 年 03 月 26 日	2020-0 28
合计	--	--	--	45,241 ,568.4 5	100,63 8,668. 45	--	--	69,072 ,100.0 0	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

单位：万元

衍生 品投 资操 作方 名称	关联 关系	是否 关联 交易	衍生 品投 资类 型	衍生 品投 资初 始投 资金 额	起始 日期	终止 日期	期初 投资 金额	报告 期内 购入 金额	报告 期内 售出 金额	计提 减值 准备 金额 (如 有)	期末 投资 金额	期末 投资 金额 占公 司报 告期 末净 资产 比例	报 告 期 实 际 损 益 金 额

浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,143. 8	2019 年 10 月 09 日	2020 年 01 月 31 日	2,143. 8		2,143. 8				9.6
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,805. 6	2020 年 03 月 18 日	2020 年 04 月 22 日		2,805. 6	2,805. 6				-13. 08
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,121. 6	2020 年 03 月 19 日	2020 年 06 月 05 日		2,121. 6	2,121. 6				0.0 9
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,121. 9	2020 年 03 月 19 日	2020 年 06 月 30 日		2,121. 9	2,121. 9				7.9 9
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,134. 5	2020 年 03 月 23 日	2020 年 07 月 31 日		2,134. 5	2,134. 5				25. 05
工商 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	353.4 6	2020 年 03 月 19 日	2020 年 06 月 24 日		353.4 6	353.4 6				-0.1 3
工商 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	353.6 9	2020 年 03 月 19 日	2020 年 06 月 24 日		353.6 9	353.6 9				0.1 1
工商 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	353.6 9	2020 年 03 月 19 日	2020 年 06 月 24 日		353.6 9	353.6 9				0.4 6
江苏 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	352.2 5	2020 年 03 月 20 日	2020 年 04 月 24 日		352.2 5	352.2 5				-1.3 1
江苏 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	352.2 8	2020 年 03 月 20 日	2020 年 05 月 25 日		352.2 8	352.2 8				-4.0 8
江苏	不适	否	外汇	352.3	2020	2020		352.3	352.3				-0.2

银行	用		远期 合约	8	年 03 月 20 日	年 06 月 24 日		8	8				1
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,137. 95	2020 年 05 月 22 日	2020 年 08 月 31 日		2,137. 95	2,137. 95				50. 13
工商 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	354.6 3	2020 年 05 月 07 日	2020 年 12 月 24 日		354.6 3	354.6 3				2.2 9
工商 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	356.5 1	2020 年 05 月 25 日	2020 年 12 月 31 日		356.5 1	356.5 1				8.2 7
江苏 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	354.1 5	2020 年 05 月 07 日	2020 年 07 月 31 日		354.1 5	354.1 5				1.7 9
江苏 银行	不适 用	否	外汇 远期 合约	356.8 5	2020 年 05 月 26 日	2020 年 08 月 31 日		356.8 5	356.8 5				8.5 8
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,386. 3	2020 年 10 月 14 日	2021 年 04 月 30 日		2,386. 3			2,386. 3	2.38%	79. 19
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,391. 2	2020 年 10 月 14 日	2021 年 05 月 31 日		2,391. 2			2,391. 2	2.39%	79. 69
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,394. 7	2020 年 10 月 14 日	2021 年 06 月 30 日		2,394. 7			2,394. 7	2.39%	80. 78
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	2,312. 35	2020 年 12 月 29 日	2021 年 07 月 30 日		2,312. 35			2,312. 35	2.31%	-6.3 4
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期	330.4 1	2020 年 12	2021 年 09		330.4 1			330.4 1	0.33%	-0.3 8

			合约		月 29 日	月 24 日							
浦发 行	不适 用	否	外汇 远期 合约	329.5	2020 年 12 月 31 日	2021 年 07 月 30 日		329.5			329.5	0.33%	0
合计				27,14 9.7	--	--	2,143. 8	25,00 5.9	17,00 5.24		10,14 4.46	10.13 %	328 .49
衍生品投资资金来源				自有资金									
涉诉情况（如适用）				无									
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）				2020 年 03 月 27 日									
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）				2020 年 04 月 20 日									
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）				公司开展了保值型衍生品投资，主要风险分析及控制措施如下： <ol style="list-style-type: none"> 1、市场风险：保值衍生品投资合约汇率与到期日实际汇率的差异将产生投资损益；在衍生品的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于投资损益； 2、流动性风险：保值衍生品以公司外汇收支预算为依据，与实际外汇收支相匹配，以保证在交割时拥有足额资金供清算，或选择净额交割衍生品，以减少到期日现金流需求； 3、信用风险：公司进行的衍生品投资交易对手均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行，基本不存在履约风险； 4、其它风险：在开展业务时，如操作人员未按规定程序进行衍生品投资操作或未充分理解衍生品信息，将带来操作风险；如交易合同条款的不明确，将可能面临法律风险。 5、控制措施：公司已制定《信息披露制度》，对公司进行衍生品投资的风险控制、审批程序和信息披露、后续管理和信息披露等进行明确规定，以有效规范衍生品投资行为，控制衍生品投资风险。 									
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定				公司对报告期内衍生品投资损益情况进行了确认，报告期内确认公允价值变动收益及投资收益合计为 328.49 万元人民币，公允价值计算以产品资产负债表日的市场价格为基准。									
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明				报告期内，公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期比较没有重大变化。									
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见				公司开展美元套期保值业务的相关审批程序符合相关法律、法规及公司《远期结售汇管理制度》的有关规定。公司对开展美元套期保值业务进行了可行性分析，认为公司开展套期保值业务，不以投机为目的，是日常经营所需；同时公司已建立了较为完善的套期保值业务管理制度及内部控制制度，具有相匹配的银行授信额度，有									

助于规避和防范商品、外汇价格波动给公司带来的经营风险。公司开展期货套期保值业务不存在损害公司及全体股东的利益，我们同意该事项。

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
2018 年	IPO	39,739.65	7,327.88	19,450.49	7,000	20,760.1	52.24%	22,191.82	募集资金账户 2,289.81，结构性存款 13,400.00，定期存款 4,502.01，理财产品 2,000.00	0
合计	--	39,739.65	7,327.88	19,450.49	7,000	20,760.1	52.24%	22,191.82	--	0

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2018〕1399 号文核准，并经贵所同意，本公司由主承销商国海证券股份有限公司采用公开发行方式，向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）股票 4,600 万股，发行价为每股人民币 9.94 元，共计募集资金 45,724.00 万元，坐扣承销和保荐费用 3,396.23 万元后的募集资金为 42,327.77 万元，已由主承销商国海证券股份有限公司于 2018 年 9 月 18 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 2,588.12 万元后，公司本次募集资金净额为 39,739.65 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2018〕336 号）。

(二) 募集资金使用和结余情况

公司以前年度已使用募集资金 12,122.61 万元，以前年度收到的银行存款（含结构性存款）利息扣除银行手续费等的净额以及汇率变动的影响为 1,630.45 万元；2020 年度实际使用募集资金 7,327.88 万元，2020 年度收到的银行存款（含

结构性存款等)利息扣除银行手续费等的净额以及汇率变动的影响为 272.21 万元;累计已使用募集资金 19,450.49 万元,累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额以及汇率变动的影响为 1,902.66 万元。

截至 2020 年 12 月 31 日,募集资金余额为人民币 22,191.82 万元(包括累计收到的银行存款(含结构性存款等)利息扣除银行手续费等的净额以及汇率变动的影响)。

(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)	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	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热器、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目	是	13,227.7	13,227.7	1,894.64	6,411.48	48.47%	2021 年 08 月 01 日		不适用	否
2.年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热器及机顶盒精密注塑外壳零组件项目	是	13,760.1	13,760.1	2,640.55	8,180.26	59.45%	2021 年 08 月 01 日		不适用	否
3.汽车电子连接器技改项目	是	2,221.52	2,221.52	439.14	2,135.65	96.13%	2021 年 08 月 01 日		不适用	否
4.新能源汽车电子精密零组件及服务器精密结构件扩产项目	是	7,000	7,000	1,883.61	1,883.61	26.91%	2022 年 02 月 01 日		不适用	否
5.研发中心升级改造项目	否	3,117.7	3,117.7	469.94	839.49	26.93%	2021 年 08 月 01 日		不适用	否
6.补充营运资金	否	412.63	412.63						不适用	否
承诺投资项目小计	--	39,739.	39,739.	7,327.8	19,450.	--	--	0	--	--

		65	65	8	49					
超募资金投向										
无									不适用	
合计	--	39,739.65	39,739.65	7,327.88	19,450.49	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用									
	报告期内发生									
	<p>根据公司 2018 年 11 月 16 日第二届十一次董事会和 2018 年 12 月 5 日召开的第三次临时股东大会，审议通过《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容的议案》，同意变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容，由越南兴瑞实施原“机顶盒精密注塑外壳零组件及汽车电子连接器技改项目”中的“机顶盒精密注塑外壳零组件项目”，由越南兴瑞实施原“年产 2000 万套 RFTUNER、2000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目”中的“年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热件”。</p> <p>根据公司 2019 年 8 月 23 日第二届第十六次董事会和 2019 年 9 月 10 日召开的第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容暨二次增资子公司香港兴瑞继而转投孙公司越南兴瑞的议案》，同意公司变更募投项目的实施主体、地点和内容，兴瑞科技将原“年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目”中部分拟投资金额调整至越南兴瑞“年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热件项目”。</p> <p>根据公司 2020 年 3 月 26 日第三届二次董事会和 2020 年 4 月 17 日召开的 2019 年年度股东大会，审议通过《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容暨增资子公司东莞中兴瑞电子科技有限公司的议案》，同意公司变更募投项目的实施主体、地点和内容，将原由子公司苏州中兴联精密工业有限公司实施的“汽车电子连接器技改项目”部分调整至东莞中兴瑞电子科技有限公司实施，由东莞中兴瑞电子科技有限公司实施“新能源汽车电子精密零组件及服务器精密结构件扩产项目”。</p>									
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									
	<p>公司于 2018 年 9 月 27 日召开的第二届董事会第九次会议和第二届监事会第六次会议，审议通过《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司本次使用首次公开发行股份所募集资金中的 3,520.95 万元置换预先投入募投项目自筹资金。独立董事针对该事项出具第二届董事会第九次会议相关事项的独立意见，一致同意该议案。截至 2018 年 12 月 31 日，公司使</p>									

	用首次公开发行人民币普通股（A 股）股票募集资金人民币 3,520.95 万元置换公司已预先投入募集资金投资项目的自筹资金人民币 3,520.95 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司于 2020 年 8 月 24 日召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第四次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响公司募集资金投资计划正常进行和募集资金安全的情况下，对最高额度不超过人民币 24,000 万元的闲置募集资金进行现金管理，用于投资低风险、短期（不超过一年）的保本型的银行理财产品或保本型结构性存款或保本型收益凭证或其他保本型产品，以上投资品种不涉及证券投资，不得用于股票及其衍生产品、证券投资基金和以证券投资为目的及无担保债券为投资标的的银行理财或信托产品。该议案已经公司 2020 年 9 月 10 日 2020 年第二次临时股东大会审议通过。有效期限为自公司 2020 年第二次临时股东大会审议通过《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》并公告之日起 12 个月内。截至 2020 年 12 月 31 日，公司已使用募集资金购买结构性存款 13,400 万元、购买定期存款 700 万元及 1,345.38 亿越南盾、购买理财产品 2,000 万元，剩余尚未使用的募集资金存放于公司募集资金专项账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

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
年产 1000 万套 RFTUNE R、1000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部	年产 2000 万套 RFTUNE R、2000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部	13,227.7	1,894.64	6,411.48	48.47%	2021 年 08 月 01 日		不适用	否

件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目	件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目 (兴瑞科技)								
年产 1000 万套 RFTUNE R、1000 万套散热件及机顶盒精密注塑外壳零组件项目	年产 2000 万套 RFTUNE R、2000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目 (兴瑞科技)	7,041.3	2,640.55	8,180.26	59.45%	2021 年 08 月 01 日		不适用	否
年产 1000 万套 RFTUNE R、1000 万套散热件及机顶盒精密注塑外壳零组件项目	机顶盒精密注塑外壳零组件及汽车电子连接器技改项目 (苏州中兴联)	6,718.8				2021 年 08 月 01 日		不适用	否
汽车电子连接器技改项目	机顶盒精密注塑外壳零组件及汽车电子连接器技改项目 (苏州中	2,221.52	439.14	2,135.65	96.13%	2021 年 08 月 01 日		不适用	否

	兴联)								
新能源汽车电子精密零组件及服务器精密结构件扩产项目	机顶盒精密注塑外壳零组件及汽车电子连接器技改项目(苏州中兴联)	7,000	1,883.61	1,883.61	26.91%	2022年02月01日		不适用	否
合计	--	36,209.32	6,857.94	18,611	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>根据公司 2018 年 11 月 16 日第二届十一次董事会和 2018 年 12 月 5 日召开的第三次临时股东大会,审议通过《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容的议案》,同意变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容,由越南兴瑞实施原“机顶盒精密注塑外壳零组件及汽车电子连接器技改项目”中的“机顶盒精密注塑外壳零组件项目”,由越南兴瑞实施原“年产 2000 万套 RFTUNER、2000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目”中的“年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热件”。</p> <p>根据公司 2019 年 8 月 23 日第二届第十六次董事会和 2019 年 9 月 10 日召开的第一次临时股东大会,审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容暨二次增资子公司香港兴瑞继而转投孙公司越南兴瑞的议案》,同意公司变更募投项目的实施主体、地点和内容,兴瑞科技将原“年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目”中部分拟投资金额调整至越南兴瑞“年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热件项目”。</p> <p>根据公司 2020 年 3 月 26 日第三届二次董事会和 2020 年 4 月 17 日召开的 2019 年年度股东大会,审议通过《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容暨增资子公司东莞中兴瑞电子科技有限公司的议案》,同意公司变更募投项目的实施主体、地点和内容,将原由子公司苏州中兴联精密工业有限公司实施的“汽车电子连接器技改项目”部分调整至东莞中兴瑞电子科技有限公司实施,由东莞中兴瑞电子科技有限公司实施“新能源汽车电子精密零组件及服务器精密结构件扩产项目”。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用								

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
宁波中瑞精密技术有限公司	子公司	电子元器件、电子产品配件、塑料制品、五金配件、精密五金冲压模具、精密注塑成型模具制造；集成电路引线框架设计、制造；其他精密模具设计、制造及技术服务；电镀加工。	195 万美元	78,763,984.31	65,217,090.61	39,477,063.44	7,751,699.11	5,766,845.34
慈溪中骏电子有限公司	子公司	电子元器件、五金配件、模具制造、加工	2,800 万元人民币	33,293,847.11	32,823,012.78	4,260,053.51	2,980,528.91	2,732,476.02
无锡瑞特表面处理有限公司	子公司	从事金属产品的表面处理。 (依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	798.711273 万元人民币	24,498,397.51	19,353,370.28	32,885,330.27	1,989,948.80	1,855,825.32
东莞中兴瑞电子科	子公司	生产和销售精冲模、	9210.2621 万元人民	175,535.20	124,097.88	190,459.04	22,966,379	20,484,254

技有限公司		精密型腔模、模具标准件、电子元件、塑胶模具、塑胶制品、货物进出口及技术进出口。(涉限涉证及涉国家宏观调控行业除外,涉及国家专项规定的按有关规定办理)。设立研发机构,研究和开发模具制品。(以上项目不涉及外商投资准入特别管理措施)	币	9.71	7.90	5.85	.84	.54
兴瑞(中国)贸易有限公司	子公司	生产/销售电子元器件	10,000 港币	72,325,606.07	872,824.85	205,828,265.84	3,007,726.07	3,011,176.27
香港兴瑞企业有限公司	子公司	生产/销售 OA 电子、零部件商品	300 股, 156000100 HKD	179,752,075.03	131,797,075.19	131,285,995.08	-3,374,400.62	-3,375,038.01
CPT (SINGAPORE) CO.,PTE.LTD.	子公司	批发供应电子配件,以及电线、电缆管和配件的贸易和分销的业务	(1) 100,000 新元,和(2) 1,425,000 美元	37,887,661.17	29,797,080.94	42,411,419.82	3,876,170.60	3,876,170.60
兴瑞科技(越南)有限公司	子公司	生产和销售电子零部件、模	2000 万美元	135,664,730.46	129,268,328.14	2,623,023.45	-1,393,630.45	-1,394,267.84

		具、塑胶制品、金属产品、货物进出口及技术进出口，应用于机顶盒，手机和其他产品，100% 出口企业						
苏州中兴联精密工业有限公司	子公司	研发加工、制造、销售电子调谐器、高频接插件等频率控制与选择元件、精密电子连接器及组件等新型电子元器件、智能式低压电器及其零组件、金属冲压零件、塑胶成型零件、模具及其零组件，并提供相关技术及售后服务；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。）	10,321.034 302 万元	188,741,20 0.87	141,121,91 8.48	186,801,43 5.81	16,867,579 .85	15,246,790 .74

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

(一) 苏州中兴联精密工业有限公司:

苏州中兴联精密工业有限公司成立于2004年04月09日, 注册资本10,321.034302万元, 由兴瑞科技100%持股, 位于江苏省苏州高新区鸿禧路69号。

公司主要从事研发加工、制造、销售电子调谐器、高频接插件等频率控制与选择元件、精密电子连接器及组件等新型电子元器件、智能式低压电器及其零组件、金属冲压零件、塑胶成型零件、模具及其零组件, 并提供相关技术及售后服务; 截止2020年12月31日, 公司资产总额为188,741,200.87元, 所有者权益为141,121,918.48元, 2020年度实现营业收入186,801,435.81元, 净利润15,246,790.74元。

2020年公司实现销售收入18680.14.59万元, 同比分别下降14.73%, 净利润1524.68万元, 同比上升0.77%。2020年上半年由于疫情因素及中美贸易争端, 苏州中兴联销售及利润大幅下降, 一方面公司积极开发新客户、新订单, 另一方面及时统筹调整产能, 将部分智能终端产品线由苏州中兴联转移至印尼工厂, 并积极进行二期扩产, 实现区域冲压功能的建设, 满足客户的订单需求, 但因为疫情影响, 国内技术人员出差受限, 导致量产延缓, 另外国外部分汽车主机厂陆续停工停产, 相关影响也波及到了公司部分主要客户, 并进而对苏州公司业绩带来了较大影响, 随着国内疫情相对稳定下来, 公司一方面积极组织复工复产, 并开展必要的成本控制, 同时借势深化智能工厂的打造、强化技术升级及市场开拓, 随着汽车项目的落地及订单的逐步恢复, 苏州中兴联下半年逐步恢复产能, 销售和利润大幅提升。

(二) 东莞公司: 东莞中兴瑞电子科技有限公司/香港兴瑞:

1、东莞中兴瑞电子科技有限公司成立于2006年03月31日, 注册资本9210.2621万元人民币, 由兴瑞科技100%持股, 位于东莞市桥头镇凯达工业城。

公司主要从事生产和销售精冲模、精密型腔模、模具标准件、电子元件、塑胶模具、塑胶制品、货物进出口及技术进出口; 截至2020年12月31日, 公司资产总额为175,535,209.71元, 所有者权益为124,097,887.90元, 2020年实现营业收入190,459,045.85元, 净利润20,484,254.54元。

2、香港兴瑞成立于2005年2月14日, 注册资本10,000港币, 由兴瑞科技100%持股, 位于香港北角蚬壳街9-23号秀明中心25楼A-C室。

公司主要从事贸易进出口, 作为东莞中兴瑞的销售公司, 并作为兴瑞科技海外投资中心; 截至2020年12月31日, 公司资产总额为179,752,075.03元, 所有者权益为131,797,075.19元, 2020年实现营业收入131,285,995.08元, 净利润-3,375,038.01元。

2020年东莞公司(东莞中兴瑞/香港兴瑞), 销售及利润基本达成既定的目标, 区域利润有一定程度的提升, 公司审时度势, 主动调整募集资金7,000万RMB, 增资东莞中兴瑞, 以期将其打造为“新能源汽车电子及云服务器”制造基地, 项目于2020年12月底正式开工。

公司将香港兴瑞作为海外投资中心, 2019年由兴瑞科技增资2,000万美金, 并继而投资越南兴瑞。越南兴瑞2020已完成工厂建设任务, 原计划2月18日进行落成典礼, 一季度形成销售的目标, 但因为疫情因素, 2020年四季度才正式形成销售, 越南兴瑞年度销售2,623,023.45元, 净利润亏损-1,394,267.84元, 但由于越南区位优势, 公司在家庭智能终端布局得到客户认可, 新项目获取及订单份额比例有较好的机会。

3、CPT (SINGAPORE) CO., PTE. LTD. 为公司布局东南亚, 在新加坡设立的子公司, 其中注册资本(1) 100,000新元, 和(2) 1,425,000美元, 截至2020年12月31日 CPTS 总资产37,887,661.17元人民币, 净资产29,797,080.94, 2020年实现销售收入42,411,419.82元, 较2019年同期增长197.83%, 实现净利润3,876,170.60元同比增长425.38%, 随着公司加大对新加坡及印尼区域的投资, 大大强化的区域的竞争力, 2020年年度因为疫情因素导致印尼二期扩产进度延缓, 直到2020年年底才完成二期产能配置, 随着客户不断增长的订单, CPTS在印尼和新加坡区域的运作逐渐正常, 并释放产能和贡献利润, 2021年预计将有更加大业绩贡献

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）未来发展策略

公司未来将围绕家庭智能终端和新能源汽车重点布局。

1、家庭智能终端：

顺应家庭智能终端产业链的全球转移（向东南亚转移）与整合趋势，结合兴瑞科技的工厂区域布局规划，推动横向拓展与垂直整合发展策略。横向拓展策略是指基于公司长期以来与智能终端代工厂（如：和硕联合等）展开业务合作的能力条件，借助产业链的转移与公司提前在东南亚的布局优势，进入大型代工厂的供应链体系，实现从智能机顶盒、网通网关向智能仪表、智能音箱、智能安防等智能家庭终端器件拓展。垂直整合发展是指深化公司在功能结构件方面的制造优势，推动从单功能结构件向功能结构模组整合发展，实现业务的快速成长。

2、新能源汽车：

基于国家“新基建”（主要是5G、新能源汽车等相关产业）与“双循环”经济发展格局，重点以参与国内“双循环”经济发展的国际一流汽车零部件供应商（如松下、日立、博世、海拉等）和国内外一流电池供应商为公司的目标客户进行业务开拓。同时，以精密嵌件成型（从小型（连接器）到大型（BDU/PDU底座））技术为核心，加快公司在新能源汽车功能单元方面的零件研发布局与制造工艺提升，为客户提供精密零组件和功能组件的定制化系统解决方案；并根据国家产业政策方向，加大汽车电装模组的研发，提升公司未来的核心竞争力。

（二）下一年度经营计划

1、2021年公司战略定位：

2021年，在存在很多不确定因素的外部环境下，公司重新剖析了战略定位与经营策略，并结合国内外经济格局与产业环境，围绕“新基建”（5G与新能源汽车）与“双循环”（国内与国际双循环），提出“五五战略”，以期在公司成立25周年之际，实现业务高速增长的战略目标。2021年兴瑞科技的战略定位为：

“以同步研发、模具技术和智能制造为核心，为智能终端、汽车电子及新能源汽车、消费电子行业高端客户提供精密零组件和功能模组的定制化系统解决方案”，其中：

同步研发：嵌入客户前期开发流程；共同完成设计方案；

模具技术：以精密、高品质、短周期的模具制造为核心，打造行业标杆；

智能制造：生产柔性化、制造自动化、信息集成化，打造智能工厂；

系统解决方案：提供系统级解决方案，满足客户不同阶段的价值诉求。

2、2021年公司经营方针：

2021年主要围绕“五五战略”进行产业与布局调整，以期实现2025年汽车电装/新能源汽车、智能终端同步成长，规模相当；国内、国外规模相当的战略目标。因此，2021年公司在持续强化越南、印尼公司的投资之余，还将在东莞、慈溪两地新建工厂，服务于新能源汽车电子产品线及家庭智能终端产品线的发展，满足不断增长的产能需求。同时，公司也将强化以“产品”（价值载体）为核心的价值创造体系与以“人”为核心的组织运营管理体系（企业文化、运营体系、组织管理、制造体系等）建设，以支持公司未来快速发展与战略拓展。2021年公司的经营方针为：

以“高品质”为中心，致力技术创新；全方位满足客户需求与期望；打造高收益经营体制！实现员工幸福与客户感动！

【方针释义】

一切以“高品质”为优先，

大力加强产品研发、工艺创新，推进生产技术革新与智能制造；

全员参与、打造有竞争力的制造工厂，让客户安心；

打造高收益经营体制；践行经营哲学与实学，持续追求员工幸福与客户感动。

3、2021年公司经营策略方向：

（1）在市场策略上：强化新能源市场战略性开拓，以战略客户为中心，强化海外资源布局，强化印尼，越南，日本及欧洲区域市场服务功能，目标6家以上亿元大客户。关注同行业产业并购机会和市场协同机会，打造内生增长和外延并购双

轮驱动的发展引擎。

(2) 高品质策略：落实“作不出不良品”理念，完善组织运营体系建设，实现专业化运营体系打造，推进从“产品的高品质，向工作的高品质、人的高品质”转变。

(3) 研发及技术策略：在研发投入方向上，围绕电子芯片技术的发展，持续加大在智能终端精密零组件及新能源汽车电子精密零功能组件的研发投入，并策略强化从零组件到模组，从机械到机电一体化的研发投入，逐步为产业升级做储备。

(4) 在公司运营上：强化国际化运营能力，打造“以法人为基础，以预算为目标，利益独立、责任完全”运营体系，推动业务的横向拓展与垂直整合，释放海外工厂产能，实现新能源汽车电子产能扩充及智能工厂的打造。

(5) 信息化管理策略及智能制造：围绕“协同办公、工业互联、大数据分析”为核心推动三大平台建设；推动国际化运营布局；持续推进各工厂精益生产，强化智能制造，构建智能化工厂，将数字化、透明化经营体制作为工厂未来核心竞争力进行打造。

(6) 阿米巴经营体制的持续推进：以阿米巴经营为核心，推动战略与经营的结合中，实现外部经营环境变化的快速对接，推进内部精益运营体系建设。2021年公司将全面完成阿米巴软件的实施和推广，实现当日经营数据信息次日传达给各主管及阿米巴长，推进阿米巴经营实学落地，目标人均单位时间附加值提升15%。

(7) 持续打造“幸福企业”，将兴瑞哲学作为公司核心竞争力：兴瑞科技始终坚持企业的价值在于员工的幸福和客户的感动，追求全体员工物质和精神两方面的幸福。2021年将围绕“品智、跨越、共享”的年度经营主题，以品质为中心，通过智能制造，实现跨越发展，共享发展成果，打造经营命运共同体。持续推进幸福企业与人才梯队建设，提升组织凝聚力。

(8) 资本战略，内生与外延发展两手发力，做强做大。公司目前规模相对较小，主要产品线属处行业领域发展空间较大，随着家庭智能终端及新能源汽车电子产业的快速发展，公司也将积极抓住行业机遇，紧围绕主营产业，推动“以客户为中心的横向拓展与以产业为中心垂直整合”，通过投资及收购兼并外延方式进行规模化发展，为未来持续增长进行铺垫。

（三）未来面对的风险及应对措施

1、全球宏观经济波动风险

公司的产品主要应用于家庭智能终端、汽车电子及新能源汽车以及消费电子等行业，这些行业的发展与宏观经济的运行密切相关。由于新冠疫情、中美贸易摩擦等因素的影响，当前全球的宏观经济形势仍然存在一定的不确定性，如果公司下游相关行业发展放缓而导致对公司产品的需求增速放缓，将给公司的经营业绩带来一定的冲击和挑战。

应对措施：为减少宏观经济的波动风险对公司业务的影响，公司将密切关注宏观经济的趋势变化及其对公司相关产业链的影响，积极配合客户的发展需求，同时不断优化自身产品性能，不断提升自身竞争力。

2、汇率波动风险

目前公司的产品大部分出口，且以美元结算为主。2020年度，公司出口销售收入占主营业务收入的比重超过60%。此外，公司采购的主要原材料铜材和工程塑料等也以美元结算。汇率的波动将导致财务费用中汇兑损益的金额出现较大幅度的波动，从而对公司的经营业绩产生一定的影响。

应对措施：公司将紧密关注外汇的行情趋势，在交易合同中订立适当的保值条款，同时综合运用外汇套期保值工具来减少外汇波动风险。

3、大宗商品价格波动的风险

公司精密零组件产品的主要原材料为钢材、铜材、铝材、塑胶等，受全球宏观经济的不确定性以及国内经济增速放缓等因素的营销，近年来大宗商品市场的供需和价格波动加剧。如果公司精益生产和效率提升带来的成本优势不能完全消化大宗商品价格波动的影响，将对公司的经营业绩造成一定影响。

应对措施：公司将通过多种措施积极应对原材料价格波动的风险，一方面，公司将提高在原材料采购方面的议价能力，通过集中采购、与供应商签订长期合作协议等方式保证原材料的相对较低成本；另一方面，公司也将通过灵活调整库存储备、同步调整对下游客户的报价等方式来降低原材料波动对生产经营可能造成的不利影响。

4、管理风险

近年来随着公司业务的蓬勃发展，产能规模也在有序扩张。公司投资的印尼工厂和越南工厂分别于2019年和2020年投产，随着海外工厂大规模投入运营，公司将面临海外国家宏观环境、文化差异等方面的挑战，这也对公司的跨国界运营管理

能力提出了更高的要求。

公司经营团队对海外项目运营具有多年的管理经验，公司也将积极分析外部形势，不断细化内部管控，加强费用管理，提升资金使用效率，不断提升海外项目的管理质量。

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 04 月 29 日	浙江省慈溪市长河镇芦庵公路 1511 号	实地调研	机构	上海拿特资产管理有限公司、宁波乾弘久盛资产管理合伙企业（有限合伙）	介绍公司基本情况、历史发展以及客户业绩情况	机构调研，详见《投资者关系活动记录表》，编号：2020-001
2020 年 09 月 28 日	浙江省慈溪市长河镇芦庵公路 1511 号	实地调研	个人	通过同花顺邀约并报名的 44 位投资者以及同花顺 4 人	介绍公司情况、战略定位、未来规划、企业文化及经营哲学	投资者接待，详见《投资者关系活动记录表》，编号：2020-002

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

公司严格按照《公司章程》及招股书上市承诺等相关要求进行利润分配。

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：	是

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. 公司2020年年度权益分配方案为：以2021年3月22日的公司总股数 297526500股扣除公司回购专户持股1000020股之后的股本296,526,480 股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.80元（含税）；不转增股本。
2. 公司2019年年度权益分配方案为：以2019年12月31日的公司总股数294,400,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税）；不转增股本。
3. 公司2018年年度权益分配方案为：以2018年12月31日的公司总股本184,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.00元（含税）；资本公积金每10股转增股本6股。

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	53,374,766.00	127,230,835.37	41.95%	0.00		53,374,766.00	41.95%
2019 年	35,328,000.00	138,271,078.	25.55%	0.00		35,328,000.00	25.55%

	0	99				0	
2018 年	55,200,000.00	109,699,907.15	50.32%	0.00		55,200,000.00	50.32%

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

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.8
分配预案的股本基数 (股)	296,526,480
现金分红金额 (元) (含税)	53,374,766.00
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)	53,374,766
可分配利润 (元)	160,035,155.30
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	33.35%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20 %	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
3. 公司2020年年度权益分配方案为: 以2021年3月22日的公司总股数 297526500股扣除公司回购专户持股1000020股之后的股本296,526,480 股为基数, 向全体股东每10股派发现金红利1.80元 (含税); 不转增股本。	

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						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						

首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东宁波哲琪投资管理有限公司、宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）	股份锁定承诺	1、作为发行人控股股东，自发行人股票上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业在本发行前所直接或间接持有的发行人的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、因发行人进行权益分配等导致中本企业直接或间接持有的发行人股份发生变化的，本企业亦遵守上述承诺。3、本企业所持发行人股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于首发上市的发行价；发行人首发上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首发上市发行价，或者首发上市后 6 个月期末收盘价低于首发上市发行价，本企业持有发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。4、本企业将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9 号）、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。5、本企业违反本承诺减持发行人股份的，违反本承诺部分的减持所得归发行人所有，并在获得收入的五个工作日内将前述收入支付给发行人指定账户。本企业将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。同时本企业持有的发行人股票的锁定期自动延长 6 个月。如果因未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本企业自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本企业予以处罚。	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中
	实际控制人、董事长张忠良	股份锁定承诺	1、作为发行人实际控制人，自发行人股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行前直接或间接持有的发行人的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、因发行人进行权益分配等导致中，本人直接或间接持有的发行人股份发生变化的，本人亦遵守上述承诺。3、在上述第 1 条所约定的期限届满的前提下，作为发行人董事长，在	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中

		<p>任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的百分之二十五；自本人离职后半年内，不转让直接或间接持有的发行人股份；在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占本人所持有发行人股份总数的比例不得超过百分之五十。4、本人直接或间接所持发行人股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于首发上市的发行价；发行人首发上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首发上市发行价，或者首发上市后 6 个月期末收盘价低于首发上市发行价，本人直接或间接持有发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。5、本人将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9 号）、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。6、本人违反本承诺直接或间接减持发行人股份的，违反本承诺部分的减持所得归发行人所有，并在获得收入的五个工作日内将前述收入支付给发行人指定账户。本人将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。同时本人持有的发行人股票的锁定期自动延长 6 个月。如果因未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本人自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本人予以处罚。7、本人不会因为职务变更、离职等原因而拒绝履行上述相关承诺。</p>			
	实际控制人张华芬、张瑞琪、张哲瑞	股份锁定承诺 1、作为发行人实际控制人，自发行人股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行前直接或间接所持有的发行人的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、因发行人进行权益分配等导致中本人直接或间接持有的发行人股份发生变化的，本人亦遵守	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中

		<p>上述承诺。3、本人直接或间接所持发行人股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于首发上市的发行价；发行人首发上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首发上市发行价，或者首发上市后 6 个月期末收盘价低于首发上市发行价，本人直接或间接持有发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>4、本人将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9 号）、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。</p> <p>5、本人违反本承诺直接或间接减持发行人股份的，违反本承诺部分的减持所得归发行人所有，并在获得收入的五个工作日内将前述收入支付给发行人指定账户。本人将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。同时本人持有的发行人股票的锁定期自动延长 6 个月。如果因未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本人自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本人予以处罚。</p>			
	一致行动人宁波睿智投资管理有限公司、宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）	股份锁定承诺	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中

		<p>人指定账户。本企业将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。同时本企业持有的发行人股票的锁定期限自动延长六个月。如果因未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本企业自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本企业予以处罚。</p>			
其他股东香港中瑞投资管理有限公司	股份锁定承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起十二个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业在本次发行前所持发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。2、自前述锁定期满后，本企业每年转让的股份不超过本企业所持有的发行人股份总数的百分之二十五。3、因发行人进行权益分配等导致中，本企业直接或间接持有的发行人股份发生变化的，本人亦遵守上述承诺。4、本企业将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9号）、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。5、本企业违反本承诺直接或间接减持发行人股份的，违反本承诺部分的减持所得归发行人所有，并在获得收入的五个工作日内将前述收入支付给发行人指定账户。本企业将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。同时本企业持有的发行人股票的锁定期限自动延长六个月。如果因未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本企业自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本企业予以处罚。</p>	2018年09月26日	2022年9月25日	正常履行中
其他股东陈映芬、甬潮创业投资有限责任公司、深圳市悦享财富创业投资企业	股份锁定	<p>1、自发行人股票上市之日起十二个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业在本次发行前所持发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。2、因发行人进行</p>	2018年09月09日	2019年9月29日	已履行完毕

	(有限合伙)、宁波卓瑞股权投资合伙企业(有限合伙)	承诺	权益分配等导致中,本企业直接或间接持有的发行人股份发生变化的,本人亦遵守上述承诺。3、本企业将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》(中国证券监督管理委员会公告[2017]9号)、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。4、本企业违反本承诺直接或间接减持发行人股份的,违反本承诺部分的减持所得归发行人所有,并在获得收入的五个工作日内将前述收入支付给发行人指定账户。本企业将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因,并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。同时本企业持有的发行人股票的锁定期限自动延长六个月。如果因未履行上述承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的,本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本企业自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本企业予以处罚。	月 26 日	日	
	董事、监事、高级管理人员陈松杰、张红曼、陆君、杨兆龙、麻斌怀、王朝伟、范立明、张旗升、曹军、周顺松	股份锁定承诺	1、自发行人股票上市之日起三十六个月内,不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的发行人股份,也不由发行人回购该部分股份。2、因发行人进行权益分配等导致中,本人直接或间接持有的发行人股份发生变化的,本人亦遵守上述承诺。3、上述第1条所述期限届满后,本人在任职期间,每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的百分之二十五;自本人离职后半年内,不转让直接或间接持有的发行人股份;在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占本人所持有发行人股份总数的比例不得超过百分之五十。4、本人直接或间接所持发行人股份在锁定期满后两年内减持的,其减持价格不低于首发上市的发行价;发行人首发上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于首发上市发行价,或者首发上市后6个月期末收盘价低于首发上市发行价,本人直接及	20 18 年 09 月 26 日	202 1年 9月 25 日	正常履行中

		<p>间接所持发行人股份的锁定期限自动延长 6 个月。5、本人将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9 号）、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。6、本人违反本承诺直接或间接减持发行人股份的，违反本承诺部分的减持所得归公司所有，并在获得收入的五个工作日内将前述收入支付给公司指定账户。本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向公司其他股东和社会公众投资者道歉。同时本人持有的公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。如果因未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本人自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本人予以处罚。7、本人不会因为职务变更、离职等原因而拒绝履行上述相关承诺。</p>			
	<p>董事金容采</p>	<p>股份锁定承诺</p> <p>1、自发行人股票上市之日起十二个月内，不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。2、因发行人进行权益分配等导致中，本人直接或间接持有的发行人股份发生变化的，本人亦遵守上述承诺。3、上述第 1 条所述期限届满后，本人在任职期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的百分之二十五；自本人离职后半年内，不转让直接或间接持有的发行人股份；在申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占本人所持有发行人股份总数的比例不得超过百分之五十。4、本人直接或间接所持发行人股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于首发上市的发行价；发行人首发上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首发上市发行价，或者首发上市后 6 个月期末收盘价低于首发上市发行价，本人直接及间接所</p>	<p>2018年09月26日</p>	<p>2021年3月9日</p>	<p>正常履行中</p>

		<p>持发行人股份的锁定期限自动延长 6 个月。5、本人将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9 号）、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。</p> <p>6、本人违反本承诺直接或间接减持发行人股份的，违反本承诺部分的减持所得归公司所有，并在获得收入的五个工作日内将前述收入支付给公司指定账户。本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向公司其他股东和社会公众投资者道歉。同时本人持有的公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。如果因未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本人自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本人予以处罚。7、本人不会因为职务变更、离职等原因而拒绝履行上述相关承诺。</p>			
	一致行动人张忠立	股份锁定承诺 1、自发行人股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行前直接及/或间接所持发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。2、因发行人进行权益分配等导致中，本人直接或间接持有的发行人股份发生变化的，本人亦遵守上述承诺。3、本人直接或间接所持发行人股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于首发上市的发行价；发行人首发上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首发上市发行价，或者首发上市后 6 个月期末收盘价低于首发上市发行价，本人直接及间接所持发行人股份的锁定期限自动延长 6 个月。4、本人将遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9 号）、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。5、本人违反本承诺直接或间	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中

		<p>接减持发行人股份的，违反本承诺部分的减持所得归公司所有，并在获得收入的五个工作日内将前述收入支付给公司指定账户。本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向公司其他股东和社会公众投资者道歉。同时本人持有的公司股票锁定期自动延长 6 个月。如因未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。同时本人自愿接受中国证监会和深圳证券交易所届时有效的规范性文件对本人予以处罚。</p>			
	<p>控股股东宁波哲琪投资管理有限公司、宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）、一致行动人、5%以上股东宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波瑞智投资管理有限公司、一致行动人宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）</p>	<p>股份减持承诺</p> <p>1、在本公司承诺的股份锁定期满后两年内，本企业每年减持发行人股份的数量不超过上一年度末本公司直接及/或间接持有的发行人股份总数的 5%（如公司在首发上市后实施送股、转增股本或增发股份的，上述股份总数以送股、转增股本或增发股份后的股本数量计算，下同），且减持价格不低于发行人首发上市的发行价。2、本企业将按照《公司法》、《证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告[2017]9号）、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规范性文件要求减持发行人股份，并及时履行相应的备案、披露/公告事宜，减持方式包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。3、如本公司未履行上述承诺，本公司自愿将违反承诺减持获得的收益上缴发行人。本公司将在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。同时本公司持有的发行人股票的锁定期自动延长 6 个月。如因未履行上述承诺事项致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失，并承担相应的法律责任。4、如本企业此前所出具的关于减持的任何声明或承诺内容与本承诺内容不一致的，则以本承诺为准，同时如相关法</p>	<p>2018年09月26日</p>	<p>2023年9月25日</p>	<p>正常履行中</p>

			律、法规、规范性文件就股份减持出台了新的规定或措施，且上述承诺不能满足相关监管部门要求时，本企业承诺届时将按照相关规定出具补充承诺或出具新的承诺。			
	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	稳定股价承诺	①本人承诺，在公司上市后三年内，公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司前一年度未经审计的财务报告确定的每股净资产时，且在符合上市公司回购股份的相关法律法规的条件下，届时本人如继续担任董事职务，本人将在董事会上对公司回购股份的预案投赞成票。②本人将严格遵守执行公司股东大会审议通过的《关于公司股票上市后股票价格稳定措施的预案》，包括按照该预案的规定履行稳定公司股价、增持公司股票的义务。	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中
	控股股东宁波哲琪投资管理有限公司、宁波和之合投资管理合伙企业	稳定股价承诺	如公司首发上市后三年内，公司股票收盘价连续 20 个交易日的收盘价低于上一个会计年度未经审计的每股净资产（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应按照深圳证券交易所的有关规定做相应调整，下同），本公司将在符合相关法律法规的条件下，启动稳定股价的预案，增持公司股份，若本公司未能在触发股价稳定预案条件时，按上述承诺履行稳定公司股价的义务，本公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。同时公司有权将应付本公司的现金分红予以暂扣处理，直至本公司实际履行上述承诺义务为止。如已经连续两次触发增持义务而本公司均未能提出具增持计划，则公司可将与本公司履行其增持义务相等金额的应付本公司现金分红予以截留，用于股份回购计划，本公司丧失对相应金额现金分红的追索权；如本公司对公司董事会提出的股份回购计划投弃权票或反对票，则公司可将与本公司履行其增持义务相等金额的应付本公司现金分红予以截留，用于下次股份回购计划，本公司丧失对相应金额现金分红的追索权。	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中

	董事、高级管理人员张忠良、张红曼、陈松杰、金容探、陆君、杨兆龙、周顺松、曹军、范立明、张旗升	稳定股价承诺	如公司首发上市后三年内，公司股票收盘价连续 20 个交易日的收盘价低于上一个会计年度末经审计的每股净资产（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应按照深圳证券交易所的有关规定做相应调整，下同），本人将在符合相关法律法规的条件下，启动稳定股价的预案，增持公司股份。若本人未能按上述承诺履行稳定公司股价义务，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上，公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。公司有权将应付本人的薪酬予以暂扣处理，直至本人实际履行上述承诺义务为止，同时本人持有的公司股份不得转让，直至本人按本承诺的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	控股股东宁波哲琪投资管理有限公司、宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）、实际控制人张忠良先生、张华芬女士、张瑞琪女士、张哲瑞先生及其一致行动人张忠立先生、宁波瑞智投资管理有限公司（张忠立先生控制的企业）、张红曼女士、宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）（张红曼女士控制的企业）、宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）（张红曼女士控制的企业）、陈松杰先生、宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）（陈松杰先生控制的企业）、宁波和之兴投	股份增持承诺	本人/本企业承诺，在增持兴瑞科技股份有限公司及增持完成后 6 个月内，严格遵守有关规定，不在增持期间及法定期限内减持、超计划增持公司股份，不从事内幕交易、敏感期买卖股份、短线交易等违规行为。在增持兴瑞科技股份有限公司期间，本人/本企业将严格遵守《证券法》、《上市公司收购管理办法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引（2015 年修订）》等有关法律法规及公司章程制度的要求，及时履行信息披露义务。	2020年02月05日	2021年2月4日	正常履行中

	资管理合伙企业（有限合伙）（陈松杰先生控制的企业）				
承诺是否按时履行	是				
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用				

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

适用 不适用

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

1. 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）。根据相关新旧准则衔接规定，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整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

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	347,617.55	-347,617.55	
合同负债		321,595.27	321,595.27
其他流动负债		26,022.28	26,022.28

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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）	76.53
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	宋鑫，杨攀
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2, 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

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

本公司兴瑞科技：报告期内不存在未履行法院生效判决，所负数额较大债务到期未清偿等情况。

控股股东宁波哲琪投资管理有限公司,宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙），报告期内不存在未履行法院生效判决，所负数额较大债务到期未清偿等情况。

实际控制人：张忠良、张华芬、张瑞琪、张哲瑞在内的家族成员为公司的实际控制人，报告期内不存在未履行法院生效判决，所负数额较大债务到期未清偿等情况。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
宁波瑞之缘食品有限公司	受实际控制人控制	日常关联交易	购销商品（饼干类等）	市场定价	市场价格	18.58	3.17 %	40	否	月结	市场价格	2020年03月27日	《关于2020年度关联交易执行情况及2021年度关联交易预计事项的公告》（公告编

													号： 2021-)
浙江中 兴精密 工业集 团有限 公司	受实 际控 制人 控制	日 常 关 联 交 易	采 购 水 电 费 、 房 屋 租 赁	市 场 定 价	市 场 定 价	47.9	8.16 %	50	否	月 结	市 场 价 格	2020 年 03 月 27 日	《关 于 2019 年 度 关 联 交 易 执 行 情 况 及 2020 年 度 关 联 交 易 预 计 事 项 的 公 告 》 (公 告 编 号： 2020- 030)
浙江惟 精新材 料股份 有限公 司	实控 人持 有股 份并 担任 董事	日 常 关 联 交 易	购 买 商 品	市 场 定 价	市 场 定 价	170.0 9	28.98 %	1,000	否	月 结	市 场 价 格	2020 年 03 月 27 日	《关 于 2019 年 度 关 联 交 易 执 行 情 况 及 2020 年 度 关 联 交 易 预 计 事 项 的 公 告 》 (公 告 编

													号： 2020- 030)
江苏兴 锻智能 装备科 技有限 公司	受实 际控 制人 控制	日常 关联 交易	设备 采购	市场 定价	市场 定价	351.2 7	59.69 %	1,500	否	月结	市场 价格	2020 年 03 月 27 日	《关 于 2019 年度 关联 交易 执行 情况 及 2020 年度 关联 交易 预计 事项 的公 告》 (公 告编 号： 2020- 030)
合计				--	--	586.8 4	--	2,590	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况			无										
按类别对本期将发生的日常关联 交易进行总金额预计的，在报告期 内的实际履行情况（如有）			无										
交易价格与市场参考价格差异较 大的原因（如适用）			无										

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

报告期及截至2020年12月31日,本公司作为被担保方的情况

担保方	最高担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张忠良、张华芬	15,000.00	2020/8/10	2022/4/18	否
张忠良、张华芬	3,000.00	2019/11/22	2021/11/22	否

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

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

序号	出租方	承租方	租赁期间	租赁金额	租赁面积 (m ²)
1	无锡市惠山区洛社镇华圻村民委员会	无锡瑞特	2015.06.01-2025.05.31	2018年前41.04万/年, 2019年及之后60.48万/年	2,160.00
2	东莞市泰达经济发展有限公司	东莞中兴瑞	2019.06.01-2021.06.30	249,245.78元/月	25,061.86
3	东莞市泰达经济发展有限公司	东莞中兴瑞	2019.06.01-2021.06.30	3,504元/月	1,752.00

4	东莞市泰达经济发展有限公司	东莞中兴瑞	2019.04.01-2021.06.30	4,800元/月	600.00
5	慈溪市兴发电镀有限公司	宁波中瑞开发区分公司	2020.1.1-2020.12.31	803,682元/年	2,178.00
6	LI KEE (1976) PTE LTD	CPTS	2019.2.1-2021.1.31	3,531新加坡元/月	
7	慈溪瑞家房屋租赁有限公司	兴瑞科技	2019.2.1-2020.1.31	23,250元/月	1,450
8	浙江中兴精密工业集团有限公司	兴瑞科技	2020. 2. 1-2021. 1. 31	23,250元/月	1,450
9	上海众合地产开发有限公司	兴瑞科技	2019.4.15-2022.4.14	2019年4月15日至2020年4月14日，月租金为68,783.64元； 2020年4月15日至2022年4月14日，月租金为75,036.7元	513.95
10	张隍	兴瑞科技	2019.10.01-2020.12.31	4,400元/月	132.84

- 1、无锡瑞特承租无锡市惠山区洛社镇华圻村民委员会厂房2160平方，从事金属表面电镀业务。
- 2、东莞中兴瑞租赁东莞桥头镇集体土地，基于发展需求，公司规划将购买土地，自建厂房，进一步扩大生产规模。
- 3、宁波中瑞电镀分公司租赁慈溪兴发电镀有限公司厂房从事电镀加工业务，面积为2,178平方米。
- 4、CPTS主要租赁场地，作为办公场所。
- 5、兴瑞科技上海租赁场地，主要作为办公场所及员工宿舍。

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

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	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
宁波中瑞精密技术有限公司	2020年03月27	3,000	2020年04月27日	3,000	一般保证		否	是

	日							
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		3,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					3,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		3,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					3,000
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		3,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					3,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		3,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					3,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例								2.99%
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)								0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)								0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)								0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)								0
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无				

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	募集资金	20,000	13,400	0
银行理财产品	自有资金	12,135	0	0
券商理财产品	募集资金	3,900	2,000	0
合计		36,035	15,400	0

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

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

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
宁波兴瑞电子科技股份有限公司	“欧洲松下”以及“斯洛伐克松下”	新能源汽车电子中电池管理系统的精密镶嵌注	2019年12月24日			无		市场定价		否	不适用	主要机种完成了客户的系列认证	2019年12月31日	《关于签订合同意向书的提示性公告》公告

		塑件													编 号： 2019- 072
--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------------

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

兴瑞科技的使命是“追求全体员工物质和精神两方面的幸福的同时，为人类和社会的进步与发展做出贡献”，针对2020年社会责任履行情况详见公司于2021年3月24日在指定信息披露媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2020年度社会责任报告》

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

（2）年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）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	排放方式	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
公司宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司	废水	杭联污水处理厂处理，达标纳管排放	1	杭联污水汇接口	总氮 48.8mg/l, 总磷 0.27mg/l, 氰化物 0.059mg/l, 镍 0.17mg/l)	GB21900-2008 (总氮 70mg/l, 总磷 8mg/l, 氰化物 0.3mg/l, 镍 0.5mg/l)	5302 吨/年	11700 吨/年	无
公司宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司	废气	碱液喷淋处理后排气筒排放	1	公司楼顶废气塔	硫酸雾 <0.2mg/m3, 氯化氢 <3.05mg/m3,)	GB21900-2008 (硫酸雾 30mg/m3, 氯化氢 30mg/m3)	5300m3/h	无	无
公司宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司	废气	次氯酸钠还原处理后排放	1	公司楼顶废气塔	氰化氢 <0.01mg/m3/m3	GB21900-2008 (氰化氢 0.5mg/m3)	22400m3/h	无	无
无锡瑞特表面处理有限公司	废水	电镀园区永达污水处理有限公司处理，达标纳管排放	2	电镀园区永达污水处理有限公司	0	惠山区环保局要求废水零排放	0	20160 吨/年	无
无锡瑞特表面处理有限公司	废气 (硫酸雾, 氯化氢)	碱液喷淋处理后排气筒排放	3	公司废气塔	硫酸雾 1.06mg/m3, 氯化氢 1.002mg/m3, 氰化氢 0.115mg/m3	GB (16297-1996)《大气污染物综合排放标准》表 5 中的二级排放标准 (硫酸雾 0.215 吨/年, 氯化氢 0.18 吨/年, 氰化氢 0.00067 吨/年)	硫酸雾 0.215 吨/年, 氯化氢 0.18 吨/年, 氰化氢 0.00067 吨/年	无	无

						30mg/m3 , 氯化氢 30mg/m3 , 氰化氢 0.5mg/m3)			
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------	--	--	--

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，公司环保投入约385.71万元，主要用于废水废气治理、处理，固废处置及环保设备维护和现场环境治理，期间排放合格率达到100%。

1、宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司，

(1) 废水处理，

公司废水处理目前依托杭联污水处理有限公司处理后60%的废水经深度处理系统处理后回用，40%的废水经杭州湾新区污水处理厂处理达标后排放。

(2) 固废处理，

公司建有50平方米固废仓库，固废分类收集交由宁波市北仑环保固废处置有限公司处置。

2、无锡瑞特表面处理有限公司

(1) 废水处理，

公司实现废水零排放，废水（含雨水）无外排，处理后回生产使用。

(2) 固废处理，

公司建有80平方米固废仓库，固废分类收集交资质单位进行安全转移处置，如无锡市工业废物安全处置有限公司，昆山洪福泰环保科技有限公司，镇江市和云工业废水处置有限公司，泰兴申联环保科技有限公司。

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司严格按照环保法律法规，对项目进行合规性评价，各新、改、扩项目均严格执行建设项目环境影响评价管理规定，落实环保“三同时”的工作

突发环境事件应急预案

公司制定了较完善的环境风险应急机制，排污单位制定了《突发环境污染事件综合应急预案》，并在当地政府备案，确保事件发生时能够迅速、有序、高效的进行应急处置。

环境自行监测方案

公司排污单位配备了专业的安全环保人员和先进的检测仪器，有PH在线监测仪、水质监测仪等，企业检测人员每天对每批次排放废水指标进行检测，检测合格后才可排放。

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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

- 1、公司使用募集资金人民币7,000万元对子公司东莞中兴瑞进行增资，增资完成后东莞中兴瑞注册资本由人民币2,210.2621万元增加至人民币9,210.2621万元。具体信息详见公司披露的相关公告，披露索引：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容暨增资子公司东莞中兴瑞电子科技有限公司的公告》（公告编号2020-028）、《关于全资子公司变更注册资本并完成工商登记的公告》（公告编号：2020-046）。
- 2、子公司东莞中兴瑞于2020年12月29日正式奠基。具体信息详见公司披露的相关公告，披露索引：巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《宁波兴瑞电子科技股份有限公司关于全资子公司新工厂奠基的公告》公告编号：2020-090）

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

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	198,470,496	67.42%				-1,632,484	-1,632,484	196,838,012	66.86%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	191,097,984	64.91%				825,020	825,020	191,923,004	65.19%
其中：境内法人持股	191,097,984	64.91%						191,097,984	64.91%
境内自然人持股						825,020	825,020	825,020	0.28%
4、外资持股	7,372,512	2.50%				-2,457,504	-2,457,504	4,915,008	1.67%
其中：境外法人持股	7,372,512	2.50%				-2,457,504	-2,457,504	4,915,008	1.67%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	95,929,504	32.58%				1,632,484	1,632,484	97,561,988	33.14%
1、人民币普通股	95,929,504	32.58%				1,632,484	1,632,484	97,561,988	33.14%
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	294,400,000	100.00%				0	0	294,400,000	100.00%

股份变动的理由

 适用 不适用

2020年2月6日,公司披露了《关于控股股东、实际控制人及其一致行动人计划增持公司股份的公告》(公告编号:2020-008)。截至2020年6月30日,公司实际控制人、董事长张忠良先生及公司一致行动人、董事张红曼女士相继累计增持公司股份1,100,027股,其中无限售条件股份增加275,007股,有限售条件股份增加825,020股。

2020年9月24日,公司披露了《首次公开发行前已发行股份部分解除限售并上市流通的提示性公告》(公告编号:2020-079)。2020年9月30日(星期三),公司股东香港中瑞投资管理有限公司解除股份限售的股本总额为2,457,504股,占公司总股本的0.83%。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
张忠良	0	765,020		765,020	增持完成之日起6个月内不得减持,同时需要遵守董监高每年减持不超过25%的规定	2021.2.6
张红曼	0	60,000		60,000	增持完成之日起6个月内不得减持,同时需要遵守董监高每年减持不超过25%的规定	2021.2.6
宁波瑞智投资管理有限公司	22,080,000		0	22,080,000	上市承诺锁定三年	2021.9.26

宁波哲琪投资管理 有限公司	72,259,670		0	72,259,670	上市承诺锁定 三年	2021.9.26
宁波和之合投 资管理合伙企 业（有限合伙）	40,848,000		0	40,848,000	上市承诺锁定 三年	2021.9.26
宁波和之智投 资管理合伙企 业（有限合伙）	6,935,990		0	6,935,990	上市承诺锁定 三年	2021.9.26
香港中瑞投资 管理有限公司	7,372,512		2,457,504	4,915,008	上市承诺锁 1 年，每年减持 不超过 25%	2019.9.26
宁波和之瑞投 资管理合伙企 业（有限合伙）	27,525,149		0	27,525,149	上市承诺锁定 三年	2021.9.26
宁波和之琪投 资管理合伙企 业（有限合伙）	13,488,893		0	13,488,893	上市承诺锁定 三年	2021.9.26
宁波和之兴投 资管理合伙企 业（有限合伙）	7,960,282		0	7,960,282	上市承诺锁定 三年	2021.9.26
合计	198,470,496	825,020	2,457,504	196,838,012	--	--

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

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	17,870	年度报告披露	18,529	报告期末表决	0	年度报告披露	0
-------	--------	--------	--------	--------	---	--------	---

普通股总数		日前上一月末普通股股东总数		权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
宁波哲琪投资管理有限公司	境内非国有法人	24.54%	72,259,670		72,259,670		质押	42,500,000
宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	13.88%	40,848,000		40,848,000			
宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	9.35%	27,525,149		27,525,149			
宁波瑞智投资管理有限公司	境内非国有法人	7.50%	22,080,000		22,080,000		质押	15,920,000
宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.58%	13,488,893		13,488,893			
香港中瑞投资管理有限公司	境外法人	3.34%	9,830,016		4,915,008	4,915,008		

宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	27.0%	7,960,282		7,960,282		
宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	23.6%	6,935,990		6,935,990		
王欢行	境内自然人	18.3%	5,399,420		5,399,420		
甬潮创业投资有限责任公司	境内非国有法人	18.0%	5,290,000		5,362,520		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	一、关联关系的说明：1、上述股东中宁波哲琪投资管理有限公司和宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）之间存在关联关系，均为公司实际控制人控制的企业；2、宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）和宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）之间存在关联关系，均为公司董事、总经理陈松杰控制的企业；3、宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）和宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）之间存在关联关系，均为公司董事张红曼控制的企业。二、一致行动的说明：上述股东中宁波瑞智投资管理有限公司、宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）为一致行动人。三、未知其他股东间是否存在关联关系或者一致行动人的情况						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
王欢行	5,382,000	人民币普通股	5,382,000				
甬潮创业投资有限责任公司	5,290,000	人民币普通股	5,290,000				
香港中瑞投资管理有限公司	4,915,008	人民币普通股	4,915,008				
李斌	2,020,000	人民币普通股	2,020,000				

#李雪炭		1,922,700	人民币普通股	1,922,700
叶彩芬		778,500	人民币普通股	778,500
#肖妮娜		749,600	人民币普通股	749,600
东方证券股份有限公司		699,933	人民币普通股	699,933
宁波卓瑞股权投资合伙企业(有限合伙)		645,800	人民币普通股	645,800
林志强		515,500	人民币普通股	515,500
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	无			
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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
宁波哲琪投资管理有限公司	张忠良	2011 年 12 月 16 日	913302825874568231	投资管理
宁波和之合投资管理合伙企业(有限合伙)	张瑞琪	2013 年 06 月 05 日	91330282066649662N	投资管理
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权

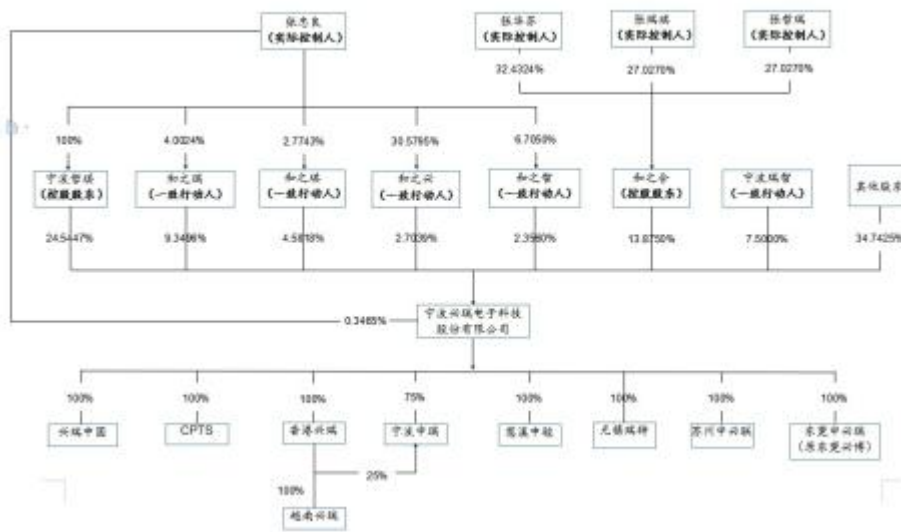
张忠良	本人	中国	是
张华芬	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
张瑞琪	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
张哲瑞	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	<p>张忠良先生，中国国籍，拥有新加坡永久居留权，1966 年 12 月 7 日生，毕业于新加坡南洋理工大学，硕士学历。1990 年创业并创立慈溪市高王电子器材厂厂长。现任兴瑞科技董事长、宁波哲琪执行董事兼总经理、慈溪中骏执行董事、宁波中瑞董事长、无锡瑞特执行董事、苏州中兴联执行董事、东莞中兴瑞执行董事、香港兴瑞董事、宁波中骏森驰董事长、宁波马谷执行董事、苏州马谷董事长、臻品臻爱执行董事、湖北中骏森驰执行董事、创天昱董事长兼总经理、江苏兴锻董事长、浙江中兴执行董事兼总经理、兴瑞中国董事、CPTKK 董事长、CPTS 董事、香港马谷董事、宁波精进执行董事、CPT International 董事、DGF 董事、宁波瑞哲企业管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、宁波瑞境企业管理有限公司执行董事兼总经理、威海市圣儒文化发展基金会副理事长、宁波瑞辉执行董事、新加坡瑞境董事、南京美均监事。截至 2020 年 12 月 31 日，张忠良先生直接持有公司 1,020,027 股股份，占公司总股本的 0.3465%，并通过宁波哲琪、宁波和之瑞、宁波和之琪、宁波和之兴、宁波和之智间接持有公司 76,634,832 股股份，占公司总股本的 26.0309%。</p> <p>张华芬女士，中国国籍，无永久境外居留权，1969 年 6 月 7 日生。2008 年 2 月至 2017 年 8 月任慈溪中骏监事。2007 年 12 月至今任浙江中兴监事。2007 年 1 月至 2018 年 4 月任波尔多酒业监事。2008 年 12 月至 2017 年 7 月任杭州琪艺监事。截至 2020 年 12 月 31 日，张华芬女士通过和之合同间接持有公司 4.5000% 的股份。</p> <p>张瑞琪女士，中国国籍，无境外居留权，本科学历，1991 年 7 月 4 日生。2013 年 6 月至今任和之合执行事务合伙人。2015 年 5 月至今任瑞之缘执行董事、总经理。2015 年 12 月至 2019 年 1 月任创天昱监事，2019 年 1 月至今任创天昱董事。2015 年 11 月至今任臻品臻爱监事。2016 年 7 月至 2018 年 4 月任慈溪琪安执行董事、经理，2017 年 2 月至今任 CPT 董事、2017 年 8 月至 2019 年 6 月任慈溪瑞家总经理。截至 2020 年 12 月 31 日，张瑞琪女士通过和之合同间接持有公司 3.7500% 的股份。</p> <p>张哲瑞先生，中国国籍，无境外居留权，1999 年 3 月 14 日生，现为大学生。截至 2020 年 12 月 31 日，张哲瑞先生通过和之合同间接持有公司 3.7500% 的股份。</p>		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	张忠良先生原先新加坡上市公司 CPT 的实际控制人，CPT 与 2006 年新加坡上市，2010 年新加坡退市私有化。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

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)	期末持股数 (股)
张忠良	董事长	现任	男	55	2020年01月16日	2023年01月16日	76,634,832	1,020,027			77,654,859
张红曼	董事	现任	女	45	2020年01月16日	2023年01月16日	14,216,836	80,000			14,296,836
陈松杰	董事、 总经理	现任	男	49	2020年01月16日	2023年01月16日	11,460,471				11,460,471
陆君	董事、 副总经理	现任	女	53	2020年01月16日	2023年01月16日	1,177,344				1,177,344
杨兆龙	董事、 财务总监	现任	男	53	2020年01月16日	2023年01月16日	790,502				790,502
唐晓峰	独立董事	现任	男	48	2020年01月16日	2023年01月16日	0				0
赵世君	独立董事	现任	男	54	2020年01月16日	2023年01月16日	0				0
彭颖红	独立董事	现任	男	58	2020年01月16日	2023年01月16日	0				0
谢建伟 (SEA H KIAN WEE)	独立董事	现任	男	58	2020年01月16日	2023年01月16日	0				0
赵英敏	独立董事	离任	女	53	2017年02月	2020年01月	0				0

					24 日	16 日					
宋晏	独立董事	离任	女	39	2017 年 02 月 24 日	2020 年 01 月 16 日	0				0
麻斌怀	监事会 主席	现任	男	56	2020 年 01 月 16 日	2023 年 01 月 16 日	790,50 2				790,50 2
范红枫	监事	现任	男	55	2020 年 01 月 16 日	2023 年 01 月 16 日	0				0
范百先	职工代 表监事	现任	男	60	2020 年 01 月 11 日	2023 年 01 月 11 日	1,194,1 63				1,194,1 63
王朝伟	职工代 表监事	离任	男	46	2017 年 02 月 24 日	2020 年 01 月 16 日	243,87 8				243,87 8
范立明	副总经 理	现任	男	55	2020 年 01 月 11 日	2023 年 01 月 11 日	824,14 1				824,14 1
张旗升	副总经 理	现任	男	47	2020 年 01 月 11 日	2023 年 01 月 11 日	521,39 5				521,39 5
曹军	副总经 理	现任	男	47	2020 年 01 月 11 日	2023 年 01 月 11 日	1,103,9 99				1,103,9 99
周顺松	副总经 理、董 事会秘 书	现任	男	43	2020 年 01 月 11 日	2023 年 01 月 11 日	630,72 0				630,72 0
唐杰	副总经 理	现任	男	48	2020 年 01 月 11 日	2023 年 01 月 11 日	504,57 6				504,57 6
卢宜红	副总经 理	现任	男	45	2020 年 01 月 11 日	2023 年 01 月 11 日	395,25 1				395,25 1
合计	--	--	--	--	--	--	110,488 ,610	1,100,0 27	0	0	111,588 ,637

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
张忠良	董事长	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
张红曼	董事	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
陈松杰	董事、总经理	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
陆君	董事、副总经理	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
杨兆龙	董事、财务总监	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
唐晓峰	董事	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
宋晏	独立董事	任期满离任	2020 年 01 月 16 日	任期届满离任
赵英敏	独立董事	任期满离任	2020 年 01 月 16 日	任期届满离任
谢建伟(SEAH KIAN WEE)	独立董事	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
彭颖红	独立董事	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
赵世君	独立董事	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
麻斌怀	监事会主席	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
王朝伟	职工代表监事	任期满离任	2020 年 01 月 16 日	任期届满离任
范红枫	监事	被选举	2020 年 01 月 16 日	换届选举担任
范百先	职工代表监事	被选举	2020 年 01 月 11 日	职工代表大会选举产生
范立明	副总经理	聘任	2020 年 01 月 11 日	董事会聘任
张旗升	副总经理	聘任	2020 年 01 月 11 日	董事会聘任
曹军	副总经理	聘任	2020 年 01 月 11 日	董事会聘任
周顺松	副总经理、董	聘任	2020 年 01 月	董事会聘任

	事会秘书		11 日	
唐杰	副总经理	聘任	2020 年 01 月 11 日	董事会聘任
卢宜红	副总经理	聘任	2020 年 01 月 11 日	董事会聘任

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

1、**张忠良先生（董事长）**，中国国籍，拥有新加坡永久居留权，1966 年 12 月 7 日生，毕业于新加坡南洋理工大学，硕士学历。1990 年创业并创立慈溪市高王电子器材厂厂长。现任兴瑞科技董事长、宁波哲琪执行董事兼总经理、慈溪中骏执行董事、宁波中瑞董事长、无锡瑞特执行董事、苏州中兴联执行董事、东莞中兴瑞执行董事、香港兴瑞董事、宁波中骏森驰董事长、宁波马谷执行董事、苏州马谷董事长、臻品臻爱执行董事、湖北中骏森驰执行董事、创天昱董事长兼总经理、江苏兴锻董事长、浙江中兴执行董事兼总经理、兴瑞中国董事、CPTKK 董事长、CPTS 董事、香港马谷董事、宁波精进执行董事、CPT International 董事、DGF 董事、宁波瑞哲企业管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、宁波瑞境企业管理有限公司执行董事兼总经理、威海市圣儒文化发展基金会副理事长、宁波瑞辉执行董事、新加坡瑞境董事、南京美均监事、上海瑞煌执行董事。

2、**张红曼女士（董事）**，中国国籍，无境外居留权，1976 年 7 月出生，硕士学历。1996 年进入慈溪中兴电子有限公司工作，2001 年进入兴瑞有限工作。曾任上海九思企业顾问有限公司执行董事、总经理，上海微净界执行董事、中兴马谷技术株式会社监事、杭州亚唐科技有限公司董事、苏州中兴联董事、无锡瑞特董事、Welgrow Profits Inc 董事、臻爱环境执行董事兼经理、上海财町教育科技有限公司执行董事兼经理、杭州新财资监事。现任兴瑞科技董事、和之琪执行事务合伙人、和之智执行事务合伙人、臻爱投资执行事务合伙人、宁波中骏森驰董事、宁波森驰投资执行事务合伙人、创天昱董事、宁波中瑞副董事长、香港马谷董事、Asia Treasury Management Institute Limited（亚洲财资管理学会有限公司）董事、CPT 董事、CPT International 董事、宁波马谷监事、香港马谷董事、宁波瑞境企业管理有限公司监事、香港中骏森驰董事、新加坡瑞境董事、上海曼舍文化传播执行董事兼经理。

3、**陈松杰先生（董事、总经理）**，中国国籍，无境外居留权，1972 年 7 月生，硕士学历。1990 年 9 月进入浙江中兴工作；2001 年进入兴瑞有限工作，历任公司运营副总、总经理。2013 年 1 月至 2015 年 6 月兼任苏州中兴联精密工业有限公司总经理，2014 年 5 月至今任宁波兴瑞电子科技股份有限公司董事及总经理。现任兴瑞科技董事及总经理、宁波中瑞董事及总经理、宁波中瑞开发区分公司负责人、兴瑞科技上海分公司负责人、慈溪中骏总经理、和之瑞执行事务合伙人、和之兴执行事务合伙人、上海瑞煌总经理。

4、**唐晓峰先生（董事）**中国国籍，无境外居留权，1973 年 02 月 08 日生，毕业于吉林工业大学，汽车工程专业，本科学历，高级工程师职称。1995 年 7 月至 1997 年 6 月任上海汽车技术中心整车集成工程师，1997 年 7 月至 2007 年 5 月任泛亚汽车技术中心底盘及动力总成集成部总监，2007 年 6 月至 2011 年 7 月任上海汽车乘用车技术中心项目管理部总监，2011 年 8 月至 2013 年 7 月任泛亚汽车技术中心前期车辆开发部总监，2013 年 8 月至 2015 年 2 月任上海汽车商用车技术中心整车集成部总监，2015 年 3 月至 2019 年 6 月任上海尚颀投资管理合伙企业合伙人，2019 年 7 月至今任浙江中兴精密工业集团有限公司副总裁。

唐晓峰先生具备 25 年上汽集团工作经验，汽车行业人脉极广。历任上汽通用泛亚汽车底盘及动力总成部总监（29 岁，上汽通用最年轻总监）、前期车辆开发部总监；上海汽车整车集成部总监、底盘部总监、项目管理部总监、英国技术中心院长助理；上汽商用车整车集成部总监。参与过上海汽车集团下属所有乘用车品牌（除大众、斯柯达以外）的整车研发；负责上汽通用汽车从成立（1997 年）到 2016 年为止，绝大多数车型的底盘、动力总成集成系统开发工作。负责上汽通用、上海汽车、上汽商用车多个车型平台的整车架构设计和前期工程研发（雪佛兰赛欧，英朗，GL8，荣威 550，A 架构，大通 G10，D50 等等）。负责上汽通用的先进技术研发工作。荣获 2011 年度中华人民共和国国家科学技术进步奖二等奖、中国汽车工业科技进步奖特等奖（2010 年）、中国汽车工业科技进步奖一等奖（2004 年）获得者；上海汽车优秀工程技术带头人；上汽专

家型工程师。2011 年开始兼职担任上汽投资公司特聘专家委员，负责投资项目技术评审。2015 年 3 月开始正式负责上汽创业投资公司投资业务，前后投资了 60 个项目，其中 10 个上市公司，（4 个创业上市，5 个主板上市，1 个科创板上市）。主要负责的项目有德尔股份（300473），凯众股份（603037），金麒麟（603586），金力永磁[300748]，科华控股[603161]，伯特利[603596]，宁德时代[300750]，科创板 001 号上市公司晶晨股份[688099]等等。

5、**陆君女士（董事、副总经理）**，中国国籍，无境外居留权，1968 年 4 月生，硕士学历。1987 年 8 月至 1990 年 9 月任浙江慈溪兴业集团公司设备科文员，1990 年 10 月至 1991 年 2 月任浙江慈溪太阳公司质检副科长，1991 年 3 月至 1995 年 5 月任浙江慈溪太阳公司输纱器组立部长，1995 年 6 月至 1997 年 4 月任浙江慈溪腾飞仪器厂项目经理，1997 年 5 月加入浙江中兴，2001 年 12 月进入宁波兴瑞电子有限公司，历任品保部经理、装配部经理、生产管理部经理、运营总监、副总经理等职务。2015 年 12 月至今任兴瑞科技副总经理，2016 年 11 月至今，任兴瑞科技董事。现任兴瑞科技董事、副总经理。

6、**杨兆龙先生（董事、财务总监）**，中国国籍，无境外永久居留权，1968 年 9 月生，本科学历，会计师职称。1991 年至 2000 年任西北铝加工厂财务处会计、科长、副处长；2000 年至 2002 年任宁波兴业复合电子铜带有限公司财务部长；2002 年加入宁波兴瑞电子有限公司，历任财务经理、财务总监；2014 年 5 月至 2016 年 9 月任兴瑞科技财务总监兼董事会秘书；2016 年 3 月至 2016 年 7 月任慈溪瑞家监事；2016 年 10 月至今任兴瑞科技董事、财务总监。现任兴瑞科技董事、财务总监、苏州中兴联监事、宁波中瑞监事、无锡瑞特监事、东莞中兴瑞监事、上海瑞煌监事。

7、**赵世君先生（独立董事）**，中国国籍，无境外居留权，1967 年 3 月 16 日生，毕业于东北大学工商管理学院统计专业，博士学位，教授。1990 年至 1994 年，担任辽东学院会计学院团委书记；1997 年至 1998 年，担任上海新世纪资产评估师事务所中国注册资产评估师；1998 年至 2008 年，担任上海对外贸易学院会计系主任；2008 年至 2014 年，担任上海对外贸易学院会计学院执行院长；2014 年至今，任职上海对外经贸大学，担任教授。2007 年至 2014 年，担任北大荒农业股份有限公司独立董事；2010 年至 2013 年，担任上海现代制药股份有限公司独立董事；2010 年 9 月至 2016 年 6 月，担任龙元建设股份有限公司独立董事；2010 年 10 月至 2017 年 6 月，担任思源电气股份有限公司独立董事；2013 年 9 月至 2016 年 9 月，担任江苏中利集团股份有限公司独立董事；2014 年 5 月至 2017 年 2 月，担任宁波兴瑞电子科技股份有限公司独立董事；2013 年 6 月至 2019 年 6 月，担任上海泰昌健康科技股份有限公司独立董事；2020 年 1 月 16 日至今，担任宁波兴瑞电子科技股份有限公司独立董事；2019 年 8 月 16 日至今，担任上海普利特复合材料股份有限公司独立董事。2020 年 11 月 6 日至今，担任黑龙江北大荒农业股份有限公司独立董事；2020 年 5 月 30 日至今，担任思源电气股份有限公司独立董事；2020 年 11 月 17 日至今，担任上海紫江新材料科技股份有限公司董事。

8、**谢建伟（SEAH KIAN WEE）先生（独立董事）**，1963 年 06 月 07 日出生，新加坡国籍，毕业于 University of California at Los Angeles（美国加州大学洛杉矶分校），研究生学历，CFA（特许金融分析师）职称。1986 年 5 月-1986 年 9 月，担任 Texas Instrument Singapore 工程师，1988 年 8 月-1989 年 1 月，担任 Netband Technology 工程师，1989 年 1 月-1990 年 6 月，担任 Singapore Telecom 客户经理，1990 年 6 月-1992 年 3 月，担任 Information and Technical Services 营销经理，1992 年 4 月-1992 年 5 月，担任 Information and Technical Services 总经理，1992 年 5 月-1997 年 7 月，担任 Vannet-Cybercom Communications 董事总经理，1997 年 7 月至今，担任 UOB Venture Management Pte Ltd/Singapore 董事总经理/总裁，2004 年 4 月至今，担任优欧弼投资管理（上海）有限公司董事长，2019 年 9 月 10 日至今，担任兴瑞科技董事。

9、**彭颖红先生（独立董事）**，1963 年 9 月生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学位，教授；2004 年 9 月至 2015 年 12 月，担任上海集成电路研发中心有限公司董事；2005 年 9 月至 2015 年 12 月，担任国家纳米技术及应用工程研究中心有限公司董事；2012 年 11 月至 2015 年 12 月，担任上海交大产业投资管理（集团）有限公司董事长；2012 年 11 月至 2015 年 12 月，担任上海交大企业管理中心董事长；2005 年 8 月至 2011 年 5 月，担任新加坡 China Precision Technology Ltd. 独立董事；2005 年至今，担任上海纳米技术及应用国家工程研究中心有限公司董事；2017 年 8 月至今，担任浙江盾安人工环境股份有限公司独立董事；2017 年 8 月至今，担任浙江银轮机械股份有限公司独立董事；2017 年 11 月至今，担任江苏中捷精工科技股份有限公司独立董事；2018 年 7 月 5 日至今，担任南京凯微机电科技有限公司执行董事；2018 年 12 月至今担任兴瑞科技独立董事；2019 年 9 月至今，担任上海交通大学新加坡研究生院院长；2019 年 12 月至今，担任国家纳米技术及应用工程研究中心有限公司董事长。现任兴瑞科技独立董事、浙江盾安人工环境股份有限公司独立董事、浙江银轮机械股份有限公司独立董事、江苏中捷精工科技股份有限公司独立董事、南京凯微机电科技有限公司执行董事、上海纳米技术及应用国家工程研究中心有限公司董事、国家纳米技术及应用工程研究中心有限公司董事长。

10、**麻斌怀先生（监事会主席）**，中国国籍，无境外居留权，1965 年 10 月生，本科学历，会计师职称。1989 年 8 月至

1991年9月任凌云无线电厂会计；1991年10月至2000年4月任深圳宝凌电子有限公司财务部长；2000年5月至2000年7月任陕西凌云电器总公司财务科长；2000年8月至2002年3月任宁波伟特电子有限公司财务经理；2010年7月至2013年7月任浙江中兴精密工业有限公司财务副总监，苏州中兴联精密工业有限公司财务副经理。2013年7月至2015年10月任宁波中骏上原汽车零部件有限公司董事兼财务总监；2010年11月至2016年3月任广东中骏上原汽车零部件有限公司监事；2011年9月至2015年9月任江苏中兴西田数控科技有限公司董事，2015年9月至今任江苏兴锻智能装备科技有限公司监事；2015年12月至2017年11月任中骏汽车零部件（湖北）有限公司监事，2016年5月至今历任苏州马谷光学有限公司监事、董事；2016年6月至今任宁波精进的监事；2015年11月至2020年10月任宁波瑞石的监事；2016年7月至2019年6月25日任慈溪瑞家的监事；2016年6月至2018年8月任浙江瑞哲的监事；2010年12月至2017年8月任东莞中兴监事；2010年12月至2017年8月任东莞兴博监事；2011年11月至2017年8月任无锡瑞特监事；2016年8月至今历任苏州韩倍达监事、董事；2015年10月至今任浙江中兴财务总监；2017年8月至今任苏州广明跃企业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2019年1月至今担任创天昱（深圳）科技有限公司监事；2019年6月20日至今担任宁波瑞辉智能科技有限公司监事；现任兴瑞科技监事会主席。

11、**范红枫先生（监事）**，中国国籍，无境外居留权，1966年5月生，本科学历。1984年12月至1985年12月任浙江省慈溪市司法局办公室文书，1986年1月至1995年8月任浙江省慈溪市律师事务所律师，1995年8月至2019年2月任浙江上林律师事务所执业律师、律所主任，2019年2月至今任北京盈科（慈溪）律师事务所律师、管委会主任。2003年10月至2017年4月，任慈溪市杭州湾大酒店有限公司董事，2004年1月至2017年4月，任慈溪国际大酒店有限公司董事，2014年5月至今任宁波兴瑞电子科技股份有限公司监事，2018年5月至今任浙江长华汽车零部件股份有限公司独立董事。现任兴瑞科技监事、浙江长华汽车零部件股份有限公司独立董事。

12、**范百先先生（职工代表监事）**，中国国籍，无境外居留权，1961年02月11日生，毕业于慈溪电视大学，本科学历。1978年09月至1989年05月任慈溪长河塑料公司车间主任，1989年06月至1996年11月自主创业成立慈溪长河东风塑料五金厂，任厂长，2001年12月进入兴瑞有限工作，现任兴瑞科技成型制造部高级经理。

13、**曹军先生（副总经理）**，中国国籍，无境外居留权，1974年1月生，专科学历。1992年7月至1995年8月任四川省通工汽车厂，担任装配技术员、汽车电气技术员、汽车装配质量总检；1995年9月至2006年2月，历任TKR（日系企业）制造现场系长、品质管理课长、部门副经理、经理。2006年2月加入东莞中兴电子有限公司，历任东莞中兴副总经理、总经理。2010年12月至2017年8月，任东莞中兴、东莞兴博董事。2010年12月至今任东莞中兴瑞总经理，2015年12月至今任兴瑞科技副总经理。

14、**张旗升先生（副总经理）**，中国国籍，无境外居留权，1974年12月生，硕士研究生学历。1997年8月至2002年11月任无锡阿尔卑斯电子有限公司产品设计副课长，2002年12月至2004年9月任富士康精密组件产品开发课长，2004年9月加入苏州中兴联，历任苏州中兴联市场经理、技术经理、技术副总、运营总监，总经理，2020年1月起至今任兴瑞科技供应链管理本部总监。2015年12月至今任兴瑞科技副总经理。

15、**范立明先生（副总经理）**，中国国籍，无境外永久居留权，1966年5月生，本科学历。1989年7月至1996年5月任青海齿轮厂设备科科员、科长，1996年6月至1997年5月任樱花卫厨有限公司技术员，1997年6月至2004年5月任富士康电脑接插件（昆山）有限公司课长，2004年6月加入宁波兴瑞电子有限公司，历任技术经理、制造部经理，生产技术总监、副总经理。2015年12月至今任宁波兴瑞电子科技股份有限公司副总经理。现任宁波兴瑞电子科技股份有限公司副总经理。

16、**卢宜红先生（副总经理）**，中国国籍，无境外居留权，1976年09月14日生，毕业于湖北工业大学，本科学历。2001年12月至2003年02月任宁波兴瑞电子有限公司生管部经理职位，2003年03月至2010年06月任宁波兴瑞电子有限公司装配制造部经理职位，2010年07月至2011年03月任宁波兴瑞电子有限公司CHO助理、SAP副总监职位，2011年03月至2011年12月任宁波兴瑞电子有限公司总经理助理职位，2012年01月至2019年12月任宁波兴瑞电子科技股份有限公司供应链总监职位，2020年01月至今，任苏州中兴联精密工业有限公司总经理职位。

17、**唐杰先生（副总经理）**，中国国籍，有境外居留权，1973年11月27日生，毕业于中央广播电视大学，专科学历。2001年12月至2009年12月兴瑞有限宁波公司生管部经理职位，2010年1月至2015年12月任兴瑞科技宁波公司运行副总监兼运行管理部经理职位，2015年1月至2019年12月任兴瑞科技市场副总监兼宁波公司市场销售部经理职位，现任兴瑞

科技市场副总监兼越南公司总经理职位。

18、周顺松先生（副总经理、董事会秘书），中国国籍，无境外居留权，1978 年 12 月生，本科学历。2001 年 6 月至 2003 年 6 月任富士康（昆山）电脑接插件有限公司经管专员，2003 年 7 月至 2004 年 8 月任上海莫仕连接器有限公司任高级工程师，2004 年 8 月加入宁波兴瑞电子有限公司，历任工业工程部经理、总经理助理、子公司总经理、经营企划部总监，兴瑞科技副总经理。2013 年至 2017 年 8 月任无锡瑞特总经理、2015 年 10 月至 2016 年 9 月任兴瑞科技职工代表监事，2016 年 9 月至今任兴瑞科技副总经理、董事会秘书。

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
张忠良	宁波哲琪投资管理有限公司	执行董事、总经理	2011 年 12 月 16 日		是
陈松杰	宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2013 年 06 月 06 日		否
陈松杰	宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2013 年 06 月 06 日		否
张红曼	宁波哲琪投资管理有限公司	副总裁	2019 年 08 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	是
张红曼	宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2013 年 06 月 06 日		否
张红曼	宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2013 年 06 月 06 日		否
在股东单位任职情况的说明	张忠良先生为公司实际控制人、董事长，在控股股东宁波哲琪投资管理有限公司担任执行董事、总经理；陈松杰先生为公司董事、总经理，在持有公司 5% 以上股份股东宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）担任执行事务合伙人，同时也是股东宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人；张红曼女士为公司董事，担任公司股东宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）及宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人。除此之外，公司现任董监高未在其他股东担任任职。				

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
张忠良	浙江中兴精密工业集团有限公司	执行董事、总经理	1996 年 12 月 20 日		否
张忠良	宁波瑞境企业管理有限公司	执行董事、总经理	2018 年 04 月 18 日		否
张忠良	宁波精进企业管理咨询有限公司	执行董事	2016 年 06 月		否

		事、总经理	17 日		
张忠良	上海财町教育科技有限公司	执行董事、总经理	2021 年 01 月 01 日		否
张忠良	臻爱环境科技（上海）有限公司	执行董事、总经理	2021 年 01 月 01 日		否
张忠良	宁波臻品臻爱环境科技有限公司	执行董事	2015 年 11 月 23 日		否
张忠良	宁波马谷光学有限公司	执行董事	2010 年 01 月 06 日		否
张忠良	上海享瑞汽车科技有限公司	董事	2019 年 05 月 27 日		否
张忠良	香港享瑞贸易有限公司	董事	2020 年 04 月 24 日		否
张忠良	宁波享瑞汽车零部件制造有限公司	董事	2020 年 04 月 08 日		否
张忠良	创天昱科技（深圳）有限公司	董事长, 总经理	2010 年 07 月 08 日		否
张忠良	宁波聚瑞商务服务有限公司	执行董事、总经理	2020 年 05 月 13 日		否
张忠良	宁波瑞辉智能科技有限公司	执行董事	2018 年 12 月 12 日		否
张忠良	浙江惟精新材料股份有限公司	董事	2018 年 12 月 16 日	2020 年 12 月 17 日	否
张忠良	江苏兴锻智能装备科技有限公司	董事长	2011 年 09 月 18 日		否
张忠良	宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	董事长	2006 年 11 月 27 日		否
张忠良	中骏森驰汽车零部件（湖北）有限公司	执行董事	2015 年 12 月 03 日		否
张忠良	慈溪骏瑞房屋租赁有限公司	执行董事	2016 年 04 月 19 日		否
张忠良	苏州马谷光学有限公司	董事长	2009 年 08 月 26 日		否
张忠良	南京美均电子科技有限公司	监事	2019 年 10 月 14 日		否

张忠良	Dynamic Goal Finance Ltd	董事	2004 年 07 月 28 日		否
张忠良	CPT International Limited	董事	2009 年 08 月 11 日		否
张忠良	中兴精密技术株式会社	董事	2006 年 08 月 21 日		否
张忠良	香港马谷有限公司	董事	2009 年 09 月 28 日		否
张忠良	宁波瑞哲企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2018 年 03 月 14 日		否
张忠良	RUIJING FINANCIAL MANAGEMENT PTE. LTD.	董事	2019 年 11 月 08 日		否
张忠良	苏州韩信达电子科技有限公司	董事长	2016 年 07 月 20 日	2020 年 09 月 10 日	否
张忠良	宁波瑞石环保科技有限公司	执行董事、总经理	2013 年 09 月 02 日	2020 年 10 月 19 日	否
张华芬	浙江中兴精密工业集团有限公司	监事	1996 年 12 月 20 日		否
张瑞琪	宁波瑞之缘食品有限公司	总经理, 执行董事	2015 年 05 月 12 日		否
张瑞琪	上海识野文化创意有限公司	总经理, 执行董事	2019 年 01 月 08 日		否
张瑞琪	宁波享瑞汽车零部件制造有限公司	董事	2020 年 04 月 08 日		否
张瑞琪	创天昱科技（深圳）有限公司	董事	2019 年 01 月 10 日		否
张瑞琪	宁波臻品臻爱环境科技有限公司	监事	2015 年 11 月 23 日		否
张红曼	创天昱科技（深圳）有限公司	董事	2010 年 07 月 08 日		否
张红曼	宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	董事	2016 年 09 月 09 日		否
张红曼	宁波瑞境企业管理有限公司	监事	2018 年 04 月 18 日		否
张红曼	RUIJING FINANCIAL MANAGEMENT PTE. LTD.	董事	2019 年 11 月 08 日		否
张红曼	上海曼舍文化传播有限公司	经理, 执行董事	2020 年 11 月 26 日		否

张红曼	宁波马谷光学有限公司	监事	2010年01月06日		否
张红曼	中国精密技术私人有限公司	董事	2010年06月17日		否
张红曼	宁波森驰投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年05月31日		否
张红曼	慈溪臻爱投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年08月10日		否
张红曼	香港马谷有限公司	董事	2011年3月18日		否
张红曼	上海财町教育科技有限公司	董事	2020年07月07日	2020年12月31日	否
张红曼	臻爱环境科技（上海）有限公司	董事	2014年07月07日	2020年12月31日	否
唐晓峰	浙江中兴精密工业集团有限公司	副总裁	2019年7月1日		是
唐晓峰	彩虹无线（北京）新技术有限公司	董事	2015年10月27日		否
唐晓峰	广州市远能物流自动化设备科技有限公司	董事	2018年08月31日		否
唐晓峰	上海享瑞汽车科技有限公司	董事长	2019年05月23日		否
唐晓峰	苏州裕太微电子有限公司	董事	2019年10月28日		否
唐晓峰	宁波享瑞汽车零部件制造有限公司	董事长	2020年04月8日		否
唐晓峰	香港享瑞贸易有限公司	董事长	2020年04月24日		否
唐晓峰	苏州微测电子有限公司	董事长	2020年06月30日		否
唐晓峰	苏州浩纳新材料科技有限公司	董事	2021年01月05日		否
赵世君	上海普利特复合材料股份有限公司	独立董事	2019年08月16日		是
赵世君	黑龙江北大荒农业股份有限公司	独立董事	2020年11月06日		是
赵世君	思源电气股份有限公司	独立董事	2020年05月30日		是

赵世君	上海紫江新材料科技股份有限公司	董事	2020 年 11 月 17 日		是
谢建伟	大华资产管理有限公司 (UOB Capital Management Pte Ltd/Singapore)	董事	2005 年 6 月 13 日		否
谢建伟	UOB BioVentures Management Pte Ltd/Singapore	董事	2003 年 1 月 20 日		否
谢建伟	UOB Venture Management Pte Ltd/Singapore	董事、总经理	2000 年 5 月 30 日		是
谢建伟	苏州工业园区华穗创业投资管理有限公司 (United Advisor Venture Management Co. Ltd.)	董事长	2008 年 7 月 18 日		否
谢建伟	华穗食品创业投资企业 CHINA F&B VENTURE INVESTMENT (CVI)	谢建伟在该企业担任联席会主席、企业负责人	2009 年 4 月 13 日		否
谢建伟	Asia Impact Investment Fund I (Singapore) Pte Ltd/Singapore	董事	2014 年 10 月 28 日		否
谢建伟	CI Team Limited/Cayman Islands	董事	2015 年 1 月 2 日		否
谢建伟	UOB Capital Investments Pte Ltd/Singapore	董事	2010 年 9 月 2 日		否
谢建伟	深圳中新创业投资管理有限公司 (SZVC UOB Venture Management Co. Ltd/China)	副董事长	2002 年 9 月 9 日		否
谢建伟	UOB Capital Partners LLC/USA	董事	2004 年 1 月 21 日		否
谢建伟	大华大陆投资有限公司 (UOB Investment (China) Limited/China)	董事	2008 年 6 月 16 日		否
谢建伟	Greater China F&B Capital Partners Ltd/Cayman Islands	董事	2010 年 1 月 28 日		否
谢建伟	Huasui Tomato Investment Company/Cayman Islands	董事	2012 年 1 月 9 日		否
谢建伟	ACIF GP Ltd/Cayman Islands	董事	2014 年 11 月 21 日		否

谢建伟	Greater China F&B (Hong Kong) Private Limited/Hong Kong	董事	2014 年 11 月 28 日		否
谢建伟	Greater China F&B Investment Holding Ltd/Cayman Islands	董事	2014 年 11 月 28 日		否
谢建伟	InnoVen Capital Singapore Pte Ltd/Singapore	董事	2016 年 1 月 18 日		否
谢建伟	InnoVen Capital India Private Limited/India	董事	2016 年 4 月 20 日		否
谢建伟	中新互联互通投资基金管理有限公司 (Sino-Singapore Connectivity Private Equity Fund Management Co. Ltd./China)	董事	2016 年 7 月 1 日		否
谢建伟	InnoVen Capital China Pte Ltd/Singapore	董事	2016 年 12 月 5 日		否
谢建伟	PT Ruang Raya Indonesia/Indonesia	董事	2017 年 6 月 13 日		否
谢建伟	Ruangguru Pte Ltd/Singapore	董事	2017 年 6 月 19 日		否
谢建伟	广西陆海新通道股权投资管理有限公司	董事	2018 年 6 月 6 日		否
谢建伟	PT Polinasi Iddea Investam	董事	2019 年 1 月 15 日		否
谢建伟	浙江蓝美技术股份有限公司 (曾用名浙江蓝美农业有限公司)	董事	2019 年 7 月 12 日		否
谢建伟	ASIC Pte Ltd	董事	2019 年 1 月 28 日		否
谢建伟	广西陆海新通道股权投资管理中心 (有限合伙) (原广西南宁南向通道股权投资管理中心 (有限合伙))	执行事务合伙人委派代表	2018 年 7 月 25 日		否
谢建伟	广西陆海新通道股权投资基金合伙企业 (有限合伙) (原广西南向通道股权投资基金合伙企业 (有限合伙))	执行事务合伙人委派代表	2018 年 11 月 26 日		否
谢建伟	优欧弼投资管理 (上海) 有限公司 (UOB Venture Management (Shanghai) Ltd/China)	法定代表人、董事长	2004 年 4 月 23 日		否

谢建伟	上海顺风餐饮集团股份有限公司 (Shanghai Shunfeng Restaurant Group Co., Ltd)	董事	2011年3月7日		否
谢建伟	Uni-President (Singapore) Pte Ltd/Singapore	董事	2019年12月5日		是
谢建伟	Zebra Holding Limited/Cayman Islands	董事	2016年3月1日	2020年3月5日	否
彭颖红	上海交通大学新加坡研究生院	院长	2019年9月1日		是
彭颖红	南京凯微机电科技有限公司	执行董事	2008年07月11日		否
彭颖红	上海纳米技术上海紫江新材料科技股份 术及应用国家工程研究中心有限公司	董事长	2019年4月11日		否
彭颖红	江苏中捷精工科技股份有限公司	董事	2017年05月15日		是
彭颖红	浙江盾安人工环境股份有限公司	独立董事	2017年09月18日		是
彭颖红	浙江银轮机械股份有限公司	独立董事	2017年09月12日		是
彭颖红	国家纳米技术及应用工程研究中心有 限公司	董事长	2019年04月11日		否
麻斌怀	浙江中兴精密工业集团有限公司	财务总监	2015年10月1日		是
麻斌怀	宁波享瑞汽车零部件制造有限公司	监事	2020年04月08日		否
麻斌怀	宁波精进企业管理咨询有限公司	监事	2020年06月17日		否
麻斌怀	创天昱科技(深圳)有限公司	监事	2019年01月10日		否
麻斌怀	苏州韩倍达电子科技有限公司	董事	2017年11月10日		否
麻斌怀	宁波聚瑞商务服务有限公司	监事	2020年05月13日		否
麻斌怀	宁波瑞辉智能科技有限公司	监事	2019年06月20日		否
麻斌怀	苏州马谷光学有限公司	董事	2018年01月26日		否
麻斌怀	江苏兴锻智能装备科技有限公司	监事	2001年09月18日		否

麻斌怀	宁波瑞石环保科技有限公司	监事	2015 年 12 月 28 日	2020 年 10 月 15 日	否
麻斌怀	苏州广明跃企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017 年 8 月 16 日		否
范红枫	浙江长华汽车零部件股份有限公司	独立董事	2018 年 4 月 26 日		是

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

公司分别于2020年03月26日召开第三届董事会第二次会议，于2020年4月17日召开2019年年度股东大会，审议通过了《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》及《关于2020年度董事、监事及高级管理人员薪酬的议案》，公司薪酬政策的制定及实际支付，严格按照《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》及《薪酬方案》执行，体现了以下四个原则：

- 1、体现收入水平符合公司规模与业绩的原则，同时与外部薪酬水平相符；
- 2、体现责、权、利对等的原则，薪酬与岗位价值高低、承担责任大小相符；
- 3、体现公司长远利益的原则，与公司持续健康发展的目标相符；
- 4、体现激励与约束并重、奖罚对等的原则，薪酬发放与考核挂钩、与奖惩挂钩。

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
张忠良	董事长	男	55	现任	60	是
张红曼	董事、副总经理	女	45	现任	0	是
陈松杰	董事、总经理	男	49	现任	128.37	否
陆君	董事、副总经理	女	53	现任	75.97	否
杨兆龙	董事、财务总监	男	53	现任	69.94	否
唐晓峰	独立董事	男	48	现任	0	否
赵世君	独立董事	男	54	现任	10	否
彭颖红	独立董事	男	58	现任	10	否
谢建伟 (SEAH KIAN WEE)	独立董事	男	58	现任	10	否
赵英敏	独立董事	女	53	离任	0	否

宋晏	独立董事	女	39	离任	0	否
麻斌怀	监事会主席	男	56	现任	0	是
范红枫	监事	男	55	现任	6	否
范百先	职工代表监事	男	60	现任	51.19	否
王朝伟	职工代表监事	男	46	离任	44.74	否
范立明	副总经理	男	55	现任	68.48	否
张旗升	副总经理	男	47	现任	62.13	否
曹军	副总经理	男	47	现任	74.3	否
周顺松	副总经理、董 事会秘书	男	43	现任	64.84	否
唐杰	副总经理	男	48	现任	59.03	否
卢宜红	副总经理	男	45	现任	53.3	否
合计	--	--	--	--	848.29	--

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

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）	1,286
主要子公司在职员工的数量（人）	1,533
在职员工的数量合计（人）	2,819
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,623
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	2,241
销售人员	58
技术人员	244
财务人员	33
行政人员	243
合计	2,819
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	24

大专及本科	601
高中及中专	520
初中及以下	1,674
合计	2,819

2、薪酬政策

公司的薪酬政策是以提供公平、均等的机会，以促进公司及员工的共同发展和成长为出发点，外部参考国家及当地政府的相关规定及市场岗位薪资水平调整的情况进行薪资制度的平衡和调整，内部采取全面薪酬的方式，结合员工的工作能力及工作绩效，实行以岗定薪，以效取薪的动态分配机制，兼顾短期和长期，固定工资和绩效激励，员工职业发展等多重因素。公司与所有员工签订劳动合同，依法办理社会保险，交纳住房公积金，并为员工提供住宿等，在遵守各种劳动法律法规的基础上，公司推进核心骨干，中高层等员工持股，打造利益共同体，并注重企业文化建设，为员工创造良好的工作环境，构建有竞争力的全面薪酬政策。

3、培训计划

兴瑞科技的培训体系的设计遵守“以人为本”的原则；在落实兴瑞科技文化哲学的同时，配合企业的发展战略和经营管理要求，完善公司的人才培养与培训体系。兴瑞科技的培训体系主要包括三大模块：

文化哲学模块：主要是以“家文化”打造幸福企业典范，落实幸福企业建设“八大模块”，以兴瑞哲学为核心，推动经营哲学践行与经营实学落地；

业务与技能模块：依据岗位与任职要求，推动员工的技能提升，并完善员工的职业生涯的发展规划；

体系与合法、合规性模块：以满足企业持续经营与外部需求而展开的各项培训工作。

在培训管理上，我们以年度预算为基准，根据稻盛哲学的人生成功方程式：人生*工作结果=思维方式*热情*能力，结合发展战略进行年度培训课程体系的设计与规划。鼓励中基层员工进行学历教育与素质提升，公司给予报销50%的相关费用；并推动操作工的技能资格认证管理，配合公司智能制造推进，争取把所有的操作工变成公司技术工人，推动制造技术的升级与改造。在中层核心管理、专业人才培养课程设计上以提升员工经营管理与业务管理为核心，健全以兴瑞哲学体系为核心，精益生产与阿米巴管理为驱动轮的经营体系建设。在高层的培训管理上，以提升员工战略管理能力为核心，在战略方向与目标确定的前提下，保障战略的落地，实现公司的经营目标。

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

根据《公司法》的规定，并参照上市公司的要求，公司股东大会、董事会、和监事会先后审议通过了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《董事会秘书工作制度》、《总经理工作细则》、《关联交易管理办法》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理办法》、《子公司管理制度》、《防范控股股东、实际控制人及关联方占用公司资金管理制度》等一系列规章制度。

通过对上述规章制度的制定和执行，公司明确了股东大会、董事会、监事会及管理層之间的权责范围和工作程序，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和制衡机制，逐步建立健全了符合上市要求的、能够保证中小股东充分行使权利的公司治理结构。

截止报告期末，公司治理的实际状况符合上述法律法规及中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

1、股东和股东大会：

作为公司最高权力机构，公司股东大会严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司股东大会议事规则》等规定运作，股东大会会议的召集、召开和表决合法、合规，能够维护全体股东特别是中小股东的平等地位，确保其充分行使自己的权力。2020年董事会共提请组织召开3次股东大会，审议并通过了24项议案。

2、公司和控股股东：

公司控股股东依法行使其权利，没有超越公司股东大会直接或者间接干预公司的决策和经营活动，没有发生控股股东或其他关联方占用上市公司资金的情况。截至2020年12月31日止，公司未发生为控股股东及其他关联方提供担保的情况。

3、董事和董事会：

作为公司经营决策机构，公司董事会按照相关法律和公司董事会议事规则以及独立董事制度规范运作。全体董事均能勤勉的履行其职责，积极参加董事会会议和股东大会会议，积极参加业务培训，审慎的行使董事权利，做出科学决策。

2020年公司董事会共召开了5次会议，审议通过了39项议案，历次会议的召集、召开、表决、决议等均符合《公司法》和《公司章程》以及其他法律法规的相关规定，日常运作规范，管理高效。全体董事按时出席公司董事会会议，认真审议各项议案。为公司的生产经营管理出谋划策，对董事会的科学决策及公司良性发展发挥了积极的作用，切实维护公司及股东特别是中小股东的利益。

4、董事会专门委员会的设置情况：

公司第三届董事会下设战略和投资委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会。

其中：审计委员会由独立董事赵世君先生、独立董事谢建伟（SEAH KIAN WEE）先生、董事张红曼女士三名董事组成，赵世君女士作为会计专业人士担任审计委员会主席；

薪酬与考核委员会由独立董事谢建伟（SEAH KIAN WEE）先生、独立董事赵世君女士和董事长张红曼先生三名董事组成，独立董事谢建伟（SEAH KIAN WEE）先生担任薪酬与考核委员会主席；

提名委员会由独立董事谢建伟（SEAH KIAN WEE）先生、独立董事彭颖红先生、董事陈松杰先生三名董事组成，其中彭颖红先生担任提名委员会主席；

战略和委员会由董事长张忠良先生、董事陈松杰先生、董事陆君女士、董事谢建伟（SEAH KIAN WEE）先生、董事杨兆龙先生五名董事组成，其中张忠良先生担任战略和投资委员会主席，陈松杰先生担任战略和投资委员会副主席。

5、监事和监事会：

监事会由3名监事组成，其中包括1名职工代表监事。监事会设主席1名。监事会主席由全体监事过半数选举产生。监事的任期每届为3年。其中职工监事由范百先先生担任，外部监事范红枫先生，监事会主席麻斌怀先生。

公司监事会能认真履行其职责，对公司的重大事项、财务情况以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督并发表了意见，维护公司和全体股东的合法权益。2020年，根据公司生产经营的实际情况和董事会的安排意见，结合

监事会会议制度，年度监事会召开了5次监事会会议，会议的程序均符合《公司法》、《公司章程》的规定，会议召开合法有效。同时，监事会通过列席董事会、股东大会，了解并参与审议公司重大决策，起到了必要的核审职能以及法定监督作用。

6、信息披露和投资者关系管理：

公司严格按照《深圳证券交易所上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《公司信息披露制度》和《公司投资者关系管理制度》等规定履行信息披露义务。公司指定证券法务部为公司的信息披露专门机构，由董事会秘书负责公司信息披露工作。公司通过积极主动和监管机构沟通，积极向监管机构报告公司相关事项，确保了公司信息披露更加规范，信息披露质量得到提高，保证了公司信息披露公平、真实、准确、及时、完整。所有信息均在公司指定信息披露媒体《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）进行公告，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。公司指定董事会秘书为投资者关系管理活动负责人，耐心接待投资者来电、来访，并通过交易所信息平台及投资者接待日等方式与广大投资者进行沟通，保证了公司投资者关系管理活动的顺利开展，切实保护投资者利益。

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利益，积极与相关利益者合作，积极履行社会责任，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，共同推进公司持续、健康地发展。

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

（一）业务独立

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务上相互独立，拥有独立完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。公司拥有独立完整的采购、生产、销售、研发等业务体系，拥有独立完整的土地使用权、房屋产权、专利技术与非专利技术等生产经营所需的各项资产权利，主要生产经营设备权属明晰，不存在纠纷或潜在纠纷。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或显失公平的关联交易。

（二）资产独立

公司合法拥有与目前业务相关的土地、房屋、设备以及商标、专利、非专利技术等资产的所有权或使用权。公司目前拥有的资产产权清晰，生产经营场所独立，股东及其关联人未占有和支配发行人资产，不存在依靠股东的生产经营场所进行经营的情况，目前不存在公司以资产为其股东提供担保的情形，公司对所有资产拥有完全的控制支配权。

（三）人员独立

报告期内，兴瑞科技董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；截至招股说明书签署日，公司总经理、财务总监、董事会秘书、副总经理等高级管理人员及核心技术人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的职务，也未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中领取薪酬；公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职；公司拥有独立、完善的劳动、薪酬及人事管理制度，员工独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（四）财务独立

兴瑞科技拥有独立的财务会计部门，建立了独立完善的财务核算体系和规范的财务会计制度，独立进行财务决策，不受控股股东、实际控制人及其关联方的影响。公司独立开设了银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司建立了对子公司、分公司规范完善的财务管理制度，不存在受到控股股东、实际控制人及其关联方影响的情形。

（五）机构独立

兴瑞科技拥有独立的办公场所和生产经营场地，不存在与其他法人混合经营、合署办公的情形，不存在受股东及其他任何单位或个人干预公司机构设置的情形。公司依据《公司法》建立了完善的法人治理结构，并制定了相应的议事规则和管理制度；结合生产经营需要设置了公司内部组织机构，明确了各职能部门的职责，各职能部门均能独立有效运行。

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	67.1491%	2020 年 01 月 16 日	2020 年 01 月 17 日	《2020 年第一次临时股东大会决议公告》公告编号：2020-004
2019 年年度股东大会	年度股东大会	68.6181%	2020 年 04 月 17 日	2020 年 04 月 20 日	《2019 年年度股东大会决议公告》公告编号：2020-040
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	66.7179%	2020 年 09 月 10 日	2020 年 09 月 11 日	《2020 年第二次临时股东大会决议公告》公告编号：2020-077

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	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
赵世君	5	2	3	0	0	否	2
彭颖红	5	2	3	0	0	否	1
谢建伟 (SEAH KIAN WEE)	5	2	3	0	0	否	2
宋晏	0	0	0	0	0	否	1

赵英敏	0	0	0	0	0	否	1
-----	---	---	---	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会的说明

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

公司独立董事严格按照中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》和公司《独立董事工作制度》等相关规定勤勉尽职，积极参与董事会各专门委员会的工作，认真审阅相关议案资料并独立作出判断，针对相关重大事项发表了独立意见；同时积极对公司经营管理、重大项目建设、内部控制制度的建设及执行、公司年度审计与年报编制工作、与控股股东及其他关联方的资金往来及重大关联交易情况进行了核查，对董事会决议执行情况进行了监督，并提出建设性意见，为维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会：

2020年召开4次审计委员会会议，审议了《内部审计部2019年度工作总结及2020年度工作计划》、《关于2019年年度报告及摘要的议案》、《关于2019年度财务决算报告的议案》、《关于2020年度财务预算报告的议案》、《关于聘任公司2020年度审计机构的议案》、《关于2019年度内部控制自我评价报告及内部控制规则落实自查表的议案》、《关于〈内部审计部2020年第一季度工作报告〉的议案》、关于公司《2020年第一季度报告》的议案、《关于〈内部审计部2020年半年度工作报告〉的议案》、《关于公司〈2020年半年度报告及其摘要〉的议案》、《关于〈内部审计部2020年第三季度工作报告〉的议案》及《关于公司2019年第三季度报告的议案》等事项。详细了解公司财务状况和经营情况，严格审查公司内部控制制度及执行情况，并认真听取了公司内部审计部年度工作总结及工作计划，对公司财务状况和经营情况进行了有效地指导和监督。同时，审计委员会也对审计机构年度审计工作进行了评价和总结，认为天健会计师事务所（特殊普通合伙）在对公司年度会计报表的审计工作中尽职尽责，遵守会计和审计职业道德，具备专业能力，恪守独立性和保持职业谨慎性，较好地完成了对公司年度财务报告的审计工作。

2、提名委员会：

报告期内，提名委员会未召开会议。

3.薪酬与考核委员会

2020年公司董事会薪酬与考核委员会共计召开1次会议，审议通过了《关于2020年度董事、监事及高级管理人员薪酬的议案》等议案，对公司针对董事和高级管理人员的薪酬制度和绩效考核制度进行了有效监督，并向董事会提出了合理建议。

4.战略和投资委员会。

报告期内，战略和投资委员会未召开会议。

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

公司高级管理人员和核心骨干人员的薪酬采取“年薪+绩效”的制度。根据公司的经营状况和个人经营业绩对董事、监事、高级管理人员进行考核，按照考核情况确定其年薪、绩效和报酬总额。

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 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 上的《2020 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 出现以下情形时，认定为财务报告的重大缺陷：a.董事、监事和高级管理人员舞弊；b.已经发现并报告给管理层的重大内部控制缺陷在经过合理的时间后，并未加以改正；c.审计委员会和内审部门对内部控制的监督无效；(2) 出现以下情形时，认定为财务报告的重要缺陷：a.未按照企业会计准则选择和应用会计政策；b.未建立反舞弊程序和控制措施；c.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；d. 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、准确的目标。(3) 财务报告的一般	(1) 出现以下情形的，认定为重大缺陷：a.严重违反法律法规，导致政府的重大诉讼，或导致监管机构的调查、责令停业整顿、追究刑事责任或撤换高级管理人员；b.重要业务缺乏制度性控制，或制度系统性失效；c.子公司缺乏内部控制建设，管理混乱；d.管理层人员流失严重；e.内部控制评价结果的重大缺陷未得到整改。(2) 出现以下情形的，认定为重要缺陷：a.因控制缺陷，致企业出现较大安全、质量主体责任事故；b.关键岗位业务人员流失严重；c.内控评价重要缺陷未完成整改。(3) 一般缺陷：指除重大缺陷、重要缺陷以外的

	缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	其他控制缺陷。
定量标准	<p>(1) 重大缺陷：当一个或多个控制缺陷的组合，可能导致潜在损失超过最近三年经审计的平均税前利润总额的 10% 时，被认定为重大缺陷；(2) 重要缺陷：当一个或多个控制缺陷的组合，可能导致潜在损失小于最近三年经审计的平均税前利润总额的 10%，但超过最近三年经审计的平均税前利润总额的 7.5% 时，被认定为重要缺陷；(3) 一般缺陷：对不构成重大缺陷和重要缺陷之外的其他缺陷，会被视为一般缺陷。</p>	<p>(1) 重大缺陷：当一个或多个控制缺陷的组合，可能导致直接财产损失金额超过上年经审计的资产总额的 5% 时，被认定为重大缺陷；(2) 重要缺陷：当一个或多个控制缺陷的组合，可能导致直接财产损失金额小于上年经审计的资产总额的 5%，但超过上年经审计的资产总额的 2% 时，被认定为重要缺陷；(3) 一般缺陷：对不构成重大缺陷和重要缺陷之外的其他缺陷，会被视为一般缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

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 23 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〕968 号
注册会计师姓名	宋鑫，杨攀

审计报告正文

审 计 报 告

天健审〔2021〕968 号

宁波兴瑞电子科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宁波兴瑞电子科技股份有限公司（以下简称兴瑞科技公司）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，公允反映了兴瑞科技公司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，我们独立于兴瑞科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）及五（一）7。

截至2020年12月31日，兴瑞科技公司存货账面余额9,393.34万元，跌价准备275.04万元，账面价值为9,118.30万元。存货中为客户定制的存货比例较高，该部分存货的通用性不强。资产负债表日存货按成本和可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的部分，计提存货跌价准备。兴瑞科技公司管理层（以下简称管理层）在考虑持有存货目的的基础上，按照存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定存货的可变现净值。管理层在确定可变现净值时，需要对价值回收方式、预计售价、加工成本、销售费用以及相关税费等因素做出重大判断和假设。

由于确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们主要实施了如下程序：

(1) 了解与存货可变现净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) 复核管理层以前年度对存货可变现净值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史数据、期后情况、市场信息等进行比较；

(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(7) 检查与存货可变现净值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）3。

截至2020年12月31日，兴瑞科技公司应收账款账面余额26,745.35万元、坏账准备468.90万元，账面价值占合并资产总额的比例为20.79%。如应收账款无法按时收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试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

我们主要实施了如下程序：

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；

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；

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；

对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

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；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与违约损失率对照表的合理性；测试应收账款账龄的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

执行应收账款函证程序及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；

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

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。

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，管理层负责评估兴瑞科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

兴瑞科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督兴瑞科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对兴瑞科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致兴瑞科技公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就兴瑞科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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：
（项目合伙人）

中国·杭州 中国注册会计师：

二〇二一年三月二十三日

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：宁波兴瑞电子科技股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	493,066,998.50	453,539,720.49
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	51,396,693.27	31,025,900.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	262,764,504.28	259,629,583.61
应收款项融资	8,166,907.64	7,560,843.26
预付款项	1,728,430.51	1,168,320.65
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,052,875.76	7,364,730.26
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	91,183,036.61	67,009,187.87
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	982,436.33	1,846,727.74
流动资产合计	915,341,882.90	829,145,013.88
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	500,000.00	500,000.00
长期股权投资		

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	251,262,080.76	182,604,552.26
在建工程	9,991,157.15	57,563,236.50
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	59,934,910.70	47,269,106.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	15,017,624.45	18,250,362.18
递延所得税资产	1,659,330.57	1,619,618.54
其他非流动资产	10,322,874.15	12,276,652.41
非流动资产合计	348,687,977.78	320,083,528.56
资产总计	1,264,029,860.68	1,149,228,542.44
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	67,176.42	
衍生金融负债		
应付票据	11,527,826.95	7,820,346.39
应付账款	193,150,226.46	160,895,800.21
预收款项		347,617.55
合同负债	316,106.53	
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	49,950,172.94	52,438,018.32
应交税费	3,880,155.25	3,099,342.47
其他应付款	2,632,446.10	3,700,954.36
其中：应付利息		

应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	24,491.76	
流动负债合计	261,548,602.41	228,302,079.30
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	359,503.99	78,885.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	359,503.99	78,885.00
负债合计	261,908,106.40	228,380,964.30
所有者权益：		
股本	294,400,000.00	294,400,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	330,074,160.10	330,074,160.10
减：库存股		
其他综合收益	-8,929,136.28	1,699,522.95
专项储备		
盈余公积	41,087,811.82	33,354,019.16
一般风险准备		
未分配利润	345,488,918.64	261,319,875.93

归属于母公司所有者权益合计	1,002,121,754.28	920,847,578.14
少数股东权益		
所有者权益合计	1,002,121,754.28	920,847,578.14
负债和所有者权益总计	1,264,029,860.68	1,149,228,542.44

法定代表人：张忠良

主管会计工作负责人：杨兆龙

会计机构负责人：陈冠君

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	311,022,493.39	282,877,355.16
交易性金融资产	51,396,693.27	14,525,900.00
衍生金融资产		
应收票据		2,551,374.63
应收账款	154,013,018.71	167,689,033.45
应收款项融资	2,651,282.22	
预付款项	974,084.37	473,534.87
其他应收款	4,137,179.83	5,444,417.37
其中：应收利息		
应收股利		
存货	43,205,626.55	26,987,427.61
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	786,565.91	1,648,412.40
流动资产合计	568,186,944.25	502,197,455.49
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	390,044,199.05	366,533,699.05
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	96,986,811.84	84,802,292.40
在建工程	3,545,229.80	4,558,207.43
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	20,788,080.42	20,805,707.18
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,541,757.90	5,873,574.13
递延所得税资产	1,036,107.30	972,332.50
其他非流动资产	4,968,090.00	3,993,735.00
非流动资产合计	524,910,276.31	487,539,547.69
资产总计	1,093,097,220.56	989,737,003.18
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债	63,376.42	
衍生金融负债		
应付票据	11,527,826.95	7,249,185.90
应付账款	198,382,777.67	136,963,404.34
预收款项		81,277.40
合同负债		
应付职工薪酬	29,011,164.44	30,492,998.78
应交税费	986,473.99	1,147,490.16
其他应付款	3,647,157.08	6,614,748.15
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	243,618,776.55	182,549,104.73
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		
递延所得税负债	359,503.99	78,885.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	359,503.99	78,885.00
负债合计	243,978,280.54	182,627,989.73
所有者权益：		
股本	294,400,000.00	294,400,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	353,595,972.90	353,595,972.90
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	41,087,811.82	33,354,019.16
未分配利润	160,035,155.30	125,759,021.39
所有者权益合计	849,118,940.02	807,109,013.45
负债和所有者权益总计	1,093,097,220.56	989,737,003.18

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	1,040,387,534.88	1,023,462,841.82
其中：营业收入	1,040,387,534.88	1,023,462,841.82
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	902,277,192.11	883,873,129.55
其中：营业成本	726,756,742.21	731,049,029.77

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	7,227,041.81	8,499,980.44
销售费用	42,370,682.38	46,433,681.50
管理费用	64,786,263.63	62,915,803.23
研发费用	48,278,088.48	53,320,921.19
财务费用	12,858,373.60	-18,346,286.58
其中：利息费用		
利息收入	10,953,268.42	15,147,513.86
加：其他收益	3,323,438.67	16,182,665.30
投资收益（损失以“-”号填列）	2,660,562.77	360,945.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,803,616.85	525,900.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	78,259.64	1,034,660.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,444,350.24	-1,595,823.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	380,883.09	74,559.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	143,912,753.55	156,172,620.20
加：营业外收入	238,125.15	2,150,601.01

减：营业外支出	685,859.38	379,695.40
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	143,465,019.32	157,943,525.81
减：所得税费用	16,234,183.95	19,672,446.82
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	127,230,835.37	138,271,078.99
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	127,230,835.37	138,271,078.99
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	127,230,835.37	138,271,078.99
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-10,628,659.23	2,416,512.61
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-10,628,659.23	2,416,512.61
（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	-10,628,659.23	2,416,512.61
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	-10,628,659.23	2,416,512.61
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	116,602,176.14	140,687,591.60
归属于母公司所有者的综合收益总额	116,602,176.14	140,687,591.60
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.43	0.47
（二）稀释每股收益	0.43	0.47

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：张忠良

主管会计工作负责人：杨兆龙

会计机构负责人：陈冠君

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	616,629,254.68	575,110,715.58
减：营业成本	437,674,858.35	407,143,422.12
税金及附加	3,716,508.52	4,411,628.24
销售费用	19,277,222.08	21,122,758.64
管理费用	36,497,480.37	33,038,956.26
研发费用	27,154,468.12	29,142,184.26
财务费用	9,541,336.62	-16,016,264.62
其中：利息费用		107,843.75
利息收入	7,630,791.83	14,158,811.80
加：其他收益	2,102,134.41	15,701,138.25
投资收益（损失以“－”号填列）	1,841,192.92	26,995,759.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”		

号填列)		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	1,807,416.85	525,900.00
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-11,642.58	455,509.80
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-1,048,518.56	-554,416.69
资产处置收益（损失以“－”号填列）	89,721.17	21,963.68
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	87,547,684.83	139,413,885.39
加：营业外收入	134,302.84	2,037,670.07
减：营业外支出	375,299.53	125,075.02
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	87,306,688.14	141,326,480.44
减：所得税费用	9,968,761.57	14,027,775.35
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	77,337,926.57	127,298,705.09
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	77,337,926.57	127,298,705.09
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	77,337,926.57	127,298,705.09
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2627	0.4324
（二）稀释每股收益	0.2627	0.4324

5、合并现金流量表

单位：元

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	1,019,574,583.07	1,060,117,447.91
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	31,704,043.12	28,136,672.36
收到其他与经营活动有关的现金	1,319,337,276.00	1,624,580,768.23
经营活动现金流入小计	2,370,615,902.19	2,712,834,888.50
购买商品、接受劳务支付的现金	505,557,591.00	549,015,153.02
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	271,314,814.74	282,211,581.29
支付的各项税费	35,956,613.43	43,220,259.54
支付其他与经营活动有关的现金	1,272,374,404.46	1,478,759,018.72
经营活动现金流出小计	2,085,203,423.63	2,353,206,012.57
经营活动产生的现金流量净额	285,412,478.56	359,628,875.93
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	294,416,869.57	163,289,050.00
取得投资收益收到的现金	1,272,693.62	298,146.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,162,343.30	804,855.09
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	3,332,100.00	4,997,298.96
投资活动现金流入小计	300,184,006.49	169,389,350.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	93,390,894.52	135,293,134.88
投资支付的现金	350,217,604.29	189,700,000.00
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		4,217,700.00
投资活动现金流出小计	443,608,498.81	329,210,834.88
投资活动产生的现金流量净额	-143,424,492.32	-159,821,484.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,328,000.00	55,200,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	34,660.89	154,213.63
筹资活动现金流出小计	35,362,660.89	55,354,213.63
筹资活动产生的现金流量净额	-35,362,660.89	-55,354,213.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-21,903,978.47	3,609,134.79
五、现金及现金等价物净增加额	84,721,346.88	148,062,312.26
加：期初现金及现金等价物余额	260,779,824.27	112,717,512.01
六、期末现金及现金等价物余额	345,501,171.15	260,779,824.27

6、母公司现金流量表

单位：元

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	610,784,018.39	582,416,023.75

收到的税费返还	26,254,294.28	24,762,235.66
收到其他与经营活动有关的现金	1,330,276,277.67	1,618,682,514.88
经营活动现金流入小计	1,967,314,590.34	2,225,860,774.29
购买商品、接受劳务支付的现金	311,486,477.66	337,227,362.01
支付给职工以及为职工支付的现金	142,196,518.86	132,452,194.83
支付的各项税费	17,546,441.15	21,560,187.04
支付其他与经营活动有关的现金	1,242,919,165.25	1,451,259,351.58
经营活动现金流出小计	1,714,148,602.92	1,942,499,095.46
经营活动产生的现金流量净额	253,165,987.42	283,361,678.83
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	212,123,700.00	152,289,050.00
取得投资收益收到的现金	2,819,554.51	30,247,673.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	498,806.67	124,456.15
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	6,010,100.00	18,755,138.00
投资活动现金流入小计	221,452,161.18	201,416,317.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,517,648.30	48,114,198.39
投资支付的现金	269,310,500.00	323,519,000.00
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	4,378,000.00	7,467,700.00
投资活动现金流出小计	313,206,148.30	379,100,898.39
投资活动产生的现金流量净额	-91,753,987.12	-177,684,580.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流入小计		10,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,328,000.00	55,307,843.75
支付其他与筹资活动有关的现金	13,269.31	132,252.26
筹资活动现金流出小计	35,341,269.31	65,440,096.01
筹资活动产生的现金流量净额	-35,341,269.31	-55,440,096.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,423,641.04	13,888.73
五、现金及现金等价物净增加额	111,647,089.95	50,250,890.93
加：期初现金及现金等价物余额	91,292,248.08	41,041,357.15
六、期末现金及现金等价物余额	202,939,338.03	91,292,248.08

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	294,400,000.00				330,074,160.10		1,699,522.95		33,354,019.16		261,319,875.93		920,847,578.14	920,847,578.14	
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	294,400.00				330,074.10				33,354.0		261,319.875.93		920,847.578.14		920,847.578.14		
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									-10,628,659.23		7,733,792.66		84,169,042.71		81,274,176.14		81,274,176.14
(一) 综合收益总额									-10,628,659.23		127,230,835.37		116,602,176.14		116,602,176.14		116,602,176.14
(二) 所有者投入和减少资本																	
1. 所有者投入的普通股																	
2. 其他权益工具持有者投入资本																	
3. 股份支付计入所有者权益的金额																	
4. 其他																	
(三) 利润分配									7,733,792.66		-43,061,792.66		-35,328,000.00		-35,328,000.00		-35,328,000.00
1. 提取盈余公积									7,733,792.66		-7,733,792.66						
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者(或股东)的分配											-35,328,000.00		-35,328,000.00		-35,328,000.00		-35,328,000.00
4. 其他																	

(四)所有者 权益内部结 转															
1. 资本公积 转增资本(或 股本)															
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)															
3. 盈余公积 弥补亏损															
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益															
5. 其他综合 收益结转留 存收益															
6. 其他															
(五)专项储 备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末 余额	294 ,40 0,0 00. 00				330, 074, 160. 10		-8,9 29,1 36.2 8		41,0 87,8 11.8 2		345, 488, 918. 64		1,00 2,12 1,75 4.28		1,00 2,12 1,75 4.28

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小 计			
	股 本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其 他		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	184 ,00				440, 474,		-716 ,989.		20,6 24,1		190, 978,		835, 359,		835,3 59,98

	0,000.00				160.10		66		48.65		667.45		986.54		6.54	
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	184,000.00				440,474.160.10		-716,989.66		20,624.148.65		190,978.667.45		835,359.986.54		835,359.986.54	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	110,400.00				-110,400.000.00		2,416,512.61		12,729.870.51		70,341.208.48		85,487.591.60		85,487,591.60	
(一)综合收益总额							2,416,512.61				138,271.078.99		140,687,591.60		140,687,591.60	
(二)所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
(三)利润分配									12,729.8		-67,929,		-55,200,		-55,200,00	

									70.5 1		870. 51		000. 00		0.00	
1. 提取盈余公积									12,7 29,8 70.5 1		-12, 729, 870. 51					
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配											-55, 200, 000. 00		-55, 200, 000. 00		-55,2 00,00 0.00	
4. 其他																
(四)所有者权益内部结转	110 ,40 0,0 00. 00															
1. 资本公积转增资本(或股本)	110 ,40 0,0 00. 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	294,400.00				330,074.16	1,699.52		33,354.01		261,319.87		920,847.57		920,847.57

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	294,400.00				353,595.97				33,354,019.16	125,759,021.39		807,109,013.45
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	294,400.00				353,595.97				33,354,019.16	125,759,021.39		807,109,013.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									7,733,792.66	34,276,133.91		42,009,926.57
（一）综合收益总额										77,337,926.57		77,337,926.57
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入												

的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									7,733,792.66	-43,061,792.66		-35,328,000.00
1. 提取盈余公积									7,733,792.66	-7,733,792.66		
2. 对所有者（或股东）的分配										-35,328,000.00		-35,328,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	294,400,000.00				353,595,972.90				41,087,811.82	160,035,155.30		849,118,940.02

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	184,000,000.00				463,995,972.90				20,624,148.65	66,390,186.81		735,010,308.36
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	184,000,000.00				463,995,972.90				20,624,148.65	66,390,186.81		735,010,308.36
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	110,400,000.00				-110,400,000.00				12,729,870.51	59,368,834.58		72,098,705.09
(一) 综合收益总额										127,298,705.09		127,298,705.09
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投												

入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								12,729,870.51	-67,929,870.51			-55,200,000.00
1. 提取盈余公积								12,729,870.51	-12,729,870.51			
2. 对所有者(或股东)的分配									-55,200,000.00			-55,200,000.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	110,400,000.00											-110,400,000.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	110,400,000.00											-110,400,000.00
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	294,400,000.00				353,595,972.90				33,354,019.16	125,759,021.39		807,109,013.45

三、公司基本情况

宁波兴瑞电子科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经由宁波兴瑞电子有限公司整体变更设立，于2001年12月27日在宁波市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省慈溪市。公司现持有统一社会信用代码为91330200734241532X的营业执照，注册资本 294,400,000元，股份总数294,400,000股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股196,838,012股；无限售条件的流通股份A股97,561,988股。公司股票已于2018年9月26日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为电子元器件（包括频率控制与选择元件）、电子产品配件、塑料制品、五金配件、模具及其配件研发、设计、制造、加工；电镀加工。

本财务报表业经公司2021年3月23日三届九次董事会批准对外报出。

本公司将苏州中兴联精密工业有限公司、无锡瑞特表面处理有限公司、东莞中兴瑞电子科技有限公司等9家子公司纳入报告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。

为方便表述，将本公司子公司简称如下：

子公司	简称
宁波中瑞精密技术有限公司	宁波中瑞
慈溪中骏电子有限公司	慈溪中骏
苏州中兴联精密工业有限公司	苏州中兴联
无锡瑞特表面处理有限公司	无锡瑞特
东莞中兴瑞电子科技有限公司	东莞中兴瑞
兴瑞（中国）贸易有限公司	兴瑞贸易
香港兴瑞企业有限公司	香港兴瑞
CPT (SINGAPORE) CO., PTE. LTD.	CPTS
兴瑞科技（越南）有限公司	越南兴瑞

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和各项具体会计准则，企业会计准则应用指南，企业会计准则解释及其他相关规定（一下合称“企业会计准则”），以及中国证监会 监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号-财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际经营特点制定的具体会计政策和会计估计：“应收账款”，“存货”，“收入”。

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

兴瑞贸易、香港兴瑞和CPTS采用美元为记账本位币，越南兴瑞采用越南盾为记账本位币，公司及其他子公司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的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按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。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（3）金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

（4）金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

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

(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

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——合并范围内关联往来组合	款项性质	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
其他应收款——出口退税组合		
其他应收款——定金押金保证金组合		
其他应收款——备用金组合		
其他应收款——其他组合		
长期应收款——租赁押金组合		

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方	
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状

		况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失
--	--	---------------------------------------------------

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
3个月以内	0.50
3-6个月	5.00
6-12个月	30.00
12-24个月	80.00
24个月以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

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. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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

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

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

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

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

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

积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

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

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

23、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。

24、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	5、10、20	10	4.5、9、18
生产辅助设备	年限平均法	3-10	5、10	9-31.67
机器设备	年限平均法	5-10	5、10	9-19
运输工具	年限平均法	3-10	5、10	9-31.67
办公设备及其他	年限平均法	3-10	5、10	9-31.67

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、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。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、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、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	47、50
软件使用权	3-5

(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，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

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

31、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。

32、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。

33、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

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

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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。

35、租赁负债

36、预计负债

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、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

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

（1）除寄售外的内销业务

公司根据销售合同或订单，完成相关产品的生产及必要的检验工作后，将产品运送至客户指定地点后由客户签收，并经与客户定期（通常每月对账一次）对账确认销售数量和金额后，确认内销产品的销售收入。

（2）除寄售外的外销业务

1) 一般外销业务

公司根据销售合同或订单，完成相关产品的生产及必要的检验工作后，将产品出库，办理报关手续并取得提单后，根据提单确认收入。

2) 出口至国内加工区或保税区及深加工结转业务

①约定定期对账的情况：公司根据销售合同或订单，完成产品的生产及必要的检验工作后，将产品运送至出口加工区、

保税区或客户指定的地点后由客户签收，并经与客户定期（通常每月对账一次）对账确认销售数量和金额后，公司确认相关产品的销售收入。

②约定不需要定期对账的情况：公司根据销售合同或订单，完成产品的生产及必要的检验工作后，将产品运送至出口加工区、保税区或客户指定的地点并由客户或者指定第三方签收后，公司确认相关产品的销售收入。

（3） 寄售业务

公司根据销售合同或订单，完成相关产品的生产及必要的检验工作后，将产品运送至客户指定仓库，公司与客户定期（通常每月对账一次）对账确认客户所领用的产品数量和金额后，确认寄售产品的销售收入。

（4） 模具销售

1) 不使用模具生产后续产品

公司根据客户模具订单的要求生产出相应的模具后，公司将使用该模具生产出的产品样品交由客户检验合格，经客户在样品验收报告中签字确认，在相关模具交付至客户指定地点后，公司确认该模具产品的销售收入。

2) 使用模具生产后续产品

公司根据客户模具订单的要求生产出相应的模具后，公司将使用该模具生产出的产品样品交由客户检验合格，经客户在样品验收报告中签字确认后，公司确认该模具产品的销售收入。

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

40、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，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

41、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。

42、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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
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）。根据相关新旧准则衔接规定，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整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。	根据规定明确国家政策要求变更会计政策的无需提交董事会审议	

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 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）。根据相关新旧准则衔接规定，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整本报告期期初留存收益及财务报

表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

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	347,617.55	-347,617.55	
合同负债		321,595.27	321,595.27
其他流动负债		26,022.28	26,022.28

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(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

单位：元

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	453,539,720.49	453,539,720.49	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	31,025,900.00	31,025,900.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	259,629,583.61	259,629,583.61	
应收款项融资	7,560,843.26	7,560,843.26	
预付款项	1,168,320.65	1,168,320.65	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	7,364,730.26	7,364,730.26	
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	67,009,187.87	67,009,187.87	
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	1,846,727.74	1,846,727.74	
流动资产合计	829,145,013.88	829,145,013.88	
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	500,000.00	500,000.00	
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	182,604,552.26	182,604,552.26	
在建工程	57,563,236.50	57,563,236.50	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	47,269,106.67	47,269,106.67	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	18,250,362.18	18,250,362.18	
递延所得税资产	1,619,618.54	1,619,618.54	
其他非流动资产	12,276,652.41	12,276,652.41	
非流动资产合计	320,083,528.56	320,083,528.56	
资产总计	1,149,228,542.44	1,149,228,542.44	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			

拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	7,820,346.39	7,820,346.39	
应付账款	160,895,800.21	160,895,800.21	
预收款项	347,617.55		-347,617.55
合同负债		321,595.27	321,595.27
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	52,438,018.32	52,438,018.32	
应交税费	3,099,342.47	3,099,342.47	
其他应付款	3,700,954.36	3,700,954.36	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		26,022.28	26,022.28
流动负债合计	228,302,079.30	228,302,079.30	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			

递延所得税负债	78,885.00	78,885.00	
其他非流动负债		26,022.28	26,022.28
非流动负债合计	78,885.00	78,885.00	
负债合计	228,380,964.30	228,380,964.30	
所有者权益：			
股本	294,400,000.00	294,400,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	330,074,160.10	330,074,160.10	
减：库存股			
其他综合收益	1,699,522.95	1,699,522.95	
专项储备			
盈余公积	33,354,019.16	33,354,019.16	
一般风险准备			
未分配利润	261,319,875.93	261,319,875.93	
归属于母公司所有者权益合计	920,847,578.14	920,847,578.14	
少数股东权益			
所有者权益合计	920,847,578.14	920,847,578.14	
负债和所有者权益总计	1,149,228,542.44	1,149,228,542.44	

调整情况说明

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）。根据相关新旧准则衔接规定，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整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

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	347,617.55	-347,617.55	
合同负债		321,595.27	321,595.27
其他流动负债		26,022.28	26,022.28

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

母公司资产负债表

单位：元

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	282,877,355.16	282,877,355.16	
交易性金融资产	14,525,900.00	14,525,900.00	
衍生金融资产			
应收票据	2,551,374.63	2,551,374.63	
应收账款	167,689,033.45	167,689,033.45	
应收款项融资			
预付款项	473,534.87	473,534.87	
其他应收款	5,444,417.37	5,444,417.37	
其中：应收利息			
应收股利		2,245,472.07	
存货	26,987,427.61	26,987,427.61	
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	1,648,412.40	1,648,412.40	
流动资产合计	502,197,455.49	502,197,455.49	
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	366,533,699.05	366,533,699.05	
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	84,802,292.40	84,802,292.40	
在建工程	4,558,207.43	4,558,207.43	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	20,805,707.18	20,805,707.18	
开发支出			

商誉			
长期待摊费用	5,873,574.13	5,873,574.13	
递延所得税资产	972,332.50	972,332.50	
其他非流动资产	3,993,735.00	3,993,735.00	
非流动资产合计	487,539,547.69	487,539,547.69	
资产总计	989,737,003.18	989,737,003.18	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	7,249,185.90	7,249,185.90	
应付账款	136,963,404.34	136,963,404.34	
预收款项	81,277.40		-81,277.40
合同负债		81,277.40	81,277.40
应付职工薪酬	30,492,998.78	30,492,998.78	
应交税费	1,147,490.16	1,147,490.16	
其他应付款	6,614,748.15	6,614,748.15	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	182,549,104.73	182,549,104.73	
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			

递延所得税负债	78,885.00	78,885.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计	78,885.00	78,885.00	
负债合计	182,627,989.73	182,627,989.73	
所有者权益：			
股本	294,400,000.00	294,400,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	353,595,972.90	353,595,972.90	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	33,354,019.16	33,354,019.16	
未分配利润	125,759,021.39	125,759,021.39	
所有者权益合计	807,109,013.45	807,109,013.45	
负债和所有者权益总计	989,737,003.18	989,737,003.18	

调整情况说明

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）。根据相关新旧准则衔接规定，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整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

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	81,277.40	-81,277.40	
合同负债		81,277.40	81,277.40

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

（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

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 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）。根据相关新旧准则衔接规定，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整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

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	347,617.55	-347,617.55	
合同负债		321,595.27	321,595.27
其他流动负债		26,022.28	26,022.28

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	13%、6%、5%; 外销产品适用“免、抵”及“免、抵、退”税政策,退税率根据不同产品分别为5%-13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%, 5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、17%、16.5%、15%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
公司	15%
宁波中瑞	25%
慈溪中骏	25%
苏州中兴联	15%
无锡瑞特	25%
东莞中兴瑞	15%
兴瑞贸易	16.5%
香港兴瑞	16.5%
CPTS	17%

越南兴瑞	20%
------	-----

2、税收优惠

公司于2020年12月1日通过高新技术企业复审并获得高新技术企业证书，认定有效期3年，公司2020年度按15%的优惠税率计缴企业所得税。

根据《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》(国家税务总局公告2019年第2号)，慈溪中骏和无锡瑞特本年度符合小型微利企业认定标准，2020年度企业所得税不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的所得税率缴纳企业所得税，超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

苏州中兴联于2020年1月20日通过高新技术企业复审并获得高新技术企业证书，认定有效期为3年，苏州中兴联2019年至2021年按15%的优惠税率计缴企业所得税。

东莞中兴瑞于2020年2月18日通过高新技术企业复审并获得高新技术企业证书，认定有效期为3年，东莞中兴瑞2019年至2021年按15%的优惠税率计缴企业所得税。

根据越南企业所得税法(第32/2013/QH13号)第13条第3项规范，越南兴瑞自实现收入年度起，享受两免四减半的优惠政策(所得税税率为20%)。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,380.86	6,106.17
银行存款	489,688,841.78	450,773,718.10
其他货币资金	3,376,775.86	2,759,896.22
合计	493,066,998.50	453,539,720.49
其中：存放在境外的款项总额	86,963,651.22	112,989,924.45

其他说明

期末货币资金含尚未到期、不可提前支取的结构存款105,000,000.00元，定期存款38,020,115.26元及计提的应收利息1,168,936.23元，银行承兑汇票保证金2,881,956.81元，在途资金201,198.55元，远期结售汇业务保证金293,620.50元，使用受限；

期初货币资金含尚未到期、不可提前支取的结构存款 190,000,000.00元，银行承兑汇票保证金 1,727,897.25元，在途资金 1,031,998.97元，使用受限。

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	51,396,693.27	31,025,900.00
其中：		
短期理财产品	20,000,000.00	30,500,000.00
远期结售汇业务	2,396,693.27	525,900.00
结构性存款	29,000,000.00	
其中：		
合计	51,396,693.27	31,025,900.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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

(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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(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

(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

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况:

单位: 元

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

应收票据核销说明:

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,502,207.54	0.56%	1,502,207.54	100.00%		1,502,207.54	0.57%	1,502,207.54	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	265,951,280.23	99.44%	3,186,775.95	1.20%	262,764,504.28	263,110,573.43	99.43%	3,480,989.82	1.32%	259,629,583.61
其中：										
合计	267,453,487.77	100.00%	4,688,983.49	1.75%	262,764,504.28	264,612,780.97	100.00%	4,983,197.36	1.88%	259,629,583.61

按单项计提坏账准备：1,502,207.54

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳美达科数码科技有限公司	1,502,207.54	1,502,207.54	100.00%	预计无法收回
合计	1,502,207.54	1,502,207.54	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：3,186,775.95

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
3 个月以内	237,822,219.90	1,189,111.07	0.50%
3-6 个月	26,096,996.55	1,304,849.83	5.00%
6-12 个月	1,884,849.51	565,454.85	30.00%

12-24 个月	99,270.35	79,416.28	80.00%
24 个月以上	47,943.92	47,943.92	100.00%
合计	265,951,280.23	3,186,775.95	--

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		
	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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	265,804,065.96
3 个月以内	237,822,219.90
3-6 个月	26,096,996.55
6-12 个月	1,884,849.51
1 至 2 年	99,270.35
2 至 3 年	1,550,151.46
合计	267,453,487.77

（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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,502,207.54					1,502,207.54
按组合计提坏账准备	3,480,989.82	-52,865.46		124,425.35	-116,923.06	3,186,775.95
合计	4,983,197.36	-52,865.46		124,425.35	-116,923.06	4,688,983.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

本期实际核销应收账款124,425.35元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
和硕电子[注 1]	53,643,222.53	20.06%	1,183,852.31
鸿海精密[注 2]	40,413,732.03	15.11%	202,068.66
HELLA[注 3]	15,817,486.30	5.91%	79,087.43
Panasonic[注 4]	12,568,093.95	4.70%	62,840.47
KONICA MINOLTA[注 5]	12,400,691.59	4.64%	62,003.46
合计	134,843,226.40	50.42%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

[注1]：包括PEGATRON CORPORATION、PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA。下同。

[注2]：包括Cloud Network Technology singapore Pte. Ltd.、南宁富桂精密工业有限公司。下同。

[注3]：包括HELLA AUTOMOTIVE MEXICO SA DE CV、Hella Electronics Corporation、Hella India Automotive Pvt. Ltd.、Hella Romania SRL、Hella GMBH &co. KGAA、SL Corporation、海拉（厦门）电气有限公司、上海海拉电子有限公司、万都海拉电子（苏州）有限公司。下同。

[注4]：包括Panasonic Industrial Devices Slovak、Panasonic Industrial Devices Europe、Panasonic Global Procurement（China）、珠海松下马达有限公司、松下电子部品（江门）有限公司、松下泰康电子（深圳）有限公司。下同。

[注5]：包括Konica Minolta Business Technologie、柯尼卡美能达商用科技（无锡）有限公司、柯尼卡美能达商用科技（东莞）有限公司。下同。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	8,166,907.64	7,560,843.26
合计	8,166,907.64	7,560,843.26

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，期末终止确认金额为14,221,556.45元，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,728,430.51	100.00%	1,139,320.36	97.52%
1 至 2 年			29,000.29	2.48%
合计	1,728,430.51	--	1,168,320.65	--

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

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
Micrometals Inc.	330,812.43	19.14
国网江苏省电力公司苏州供电公司	221,108.33	12.79
中铝洛阳铜业有限公司东莞分公司	204,145.71	11.81
余姚市健峰管理培训学校	130,540.00	7.55
深圳市龙富信精密模具有限公司	120,153.91	6.95
小计	1,006,760.38	58.24

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,052,875.76	7,364,730.26
合计	6,052,875.76	7,364,730.26

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
将返还的土地报批预缴款	885,600.00	4,217,700.00
出口退税	3,323,020.64	2,028,136.58
定金押金保证金	1,766,179.08	1,011,722.90
其他	83,841.03	138,444.73
合计	6,058,640.75	7,396,004.21

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2020 年 1 月 1 日余额	20,998.57	10,275.38		31,273.95
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-20,197.57	-5,196.61		-25,394.18
其他变动		-114.78		
2020 年 12 月 31 日余额	801.00	4,963.99		5,764.99

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）	4,628,860.79
3 个月以内	4,321,918.40
3-6 个月	165,321.60
6-12 个月	141,620.79
1 至 2 年	1,405,500.61
2 至 3 年	24,279.35
合计	6,058,640.75

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国家税务总局慈溪市税务局	出口退税	3,219,260.83	3 个月以内	53.14%	
中华人民共和国苏州海关	押金保证金	550,666.58	3 个月以内	9.09%	
中华人民共和国苏州海关	押金保证金	102,743.84	3-6 个月	1.70%	
中华人民共和国苏州海关	押金保证金	138,568.70	6-12 个月	2.29%	
中华人民共和国苏州海关	押金保证金	434,727.21	12-24 个月	7.18%	
慈溪市周巷镇人民政府镇村规划建设办公室	将返还的土地报批预缴款	885,600.00	12-24 个月	14.62%	

慈溪市周巷镇人民政府镇村规划建设办公室	押金保证金	16,020.00	3 个月以内	0.26%	801.00
中华人民共和国凤岗海关	押金保证金	360,000.00	3 个月以内	5.94%	
国家税务总局苏州国家高新技术产业开发区(苏州市虎丘区)税务局	出口退税	103,759.81	3 个月以内	1.71%	
合计	--	5,811,346.97	--	95.92%	801.00

6) 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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	20,874,251.62	803,478.29	20,070,773.33	15,094,789.07	568,730.65	14,506,096.10
在产品	27,085,075.95	564,969.90	26,520,106.05	22,628,947.33	662,736.86	21,966,210.47
库存商品	23,753,538.94	1,226,303.98	22,527,234.96	18,165,789.24	893,383.40	17,272,405.84
发出商品	15,302,688.09	147,004.12	15,155,683.97	9,650,129.74	120,553.69	9,529,576.05
委托加工物资	6,520,124.15	8,656.32	6,511,467.83	3,460,301.76	50,144.75	3,430,119.33

低值易耗品	397,770.47		397,770.47	304,780.08		304,780.08
合计	93,933,449.22	2,750,412.61	91,183,036.61	69,304,737.22	2,295,549.35	67,009,187.87

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	568,730.65	686,430.64	-7,867.66	443,815.34		803,478.29
在产品	662,736.86	516,145.46		613,912.42		564,969.90
库存商品	893,383.40	1,086,113.70	-523.65	752,669.47		1,226,303.98
委托加工物资	50,144.75	8,656.32		50,144.75		8,656.32
发出商品	120,553.69	147,004.12		120,553.69		147,004.12
合计	2,295,549.35	2,444,350.24	-8,391.31	1,981,095.67		2,750,412.61
项 目	确定可变现净值的具体依据		本期转回存货跌价准备的原因		本期转销存货跌价准备的原因	
原材料、在产及半成品及委托加工物资	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升		本期已领用部分期初计提存货跌价准备的存货	
库存商品、发出商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额		以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升		本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	484,290.42	1,399,879.22
待摊租金	489,415.54	442,549.53
待摊其他费用	8,730.37	4,298.99
合计	982,436.33	1,846,727.74

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
厂房租赁押金	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00	
合计	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收	累计利得	累计损失	其他综合收益	指定为以公允	其他综合收益
------	--------	------	------	--------	--------	--------

	入			转入留存收益 的金额	价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	转入留存收益 的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、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

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	251,262,080.76	182,604,552.26
合计	251,262,080.76	182,604,552.26

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产辅助设备	机器设备	运输工具	办公设备及其 他	合计
一、账面原值：						

1.期初余额	82,053,510.87	75,945,641.43	280,761,426.94	9,066,159.44	19,034,459.96	466,861,198.64
2.本期增加 金额						
(1) 购置		6,177,985.65	5,667,014.14	464,820.87	1,524,905.24	13,834,725.90
(2) 在建 工程转入	43,046,264.38	10,965,253.09	31,140,129.57	601,064.91	2,649,213.83	88,401,925.78
(3) 企业 合并增加						
外币折算		-243,460.66	-612,959.30			-856,419.96
3.本期减少 金额		1,916,438.31	4,742,790.05	224,921.04	452,172.08	7,336,321.48
(1) 处置 或报废		1,916,438.31	4,742,790.05	224,921.04	452,172.08	7,336,321.48
4.期末余额	125,099,775.25	90,928,981.20	312,212,821.30	9,907,124.18	22,756,406.95	560,905,108.88
二、累计折旧						
1.期初余额	45,521,942.50	45,711,834.14	166,975,574.55	5,295,667.82	13,334,311.95	276,839,330.96
2.本期增加 金额						
(1) 计提	4,171,374.03	8,036,257.84	15,862,624.74	1,055,208.13	2,588,008.62	31,713,473.36
2) 外币折算	-20,284.03	-72,061.09	-91,644.08	-3,221.39	-7,713.20	-194,923.79
3.本期减少 金额						
(1) 处置 或报废		1,665,568.62	3,861,712.98	200,345.78	404,540.45	6,132,167.83
4.期末余额	49,673,032.50	52,010,462.27	178,884,842.23	6,147,308.78	15,510,066.92	302,225,712.70
三、减值准备						
1.期初余额		18,542.50	7,398,772.92			7,417,315.42
2.本期增加 金额						
(1) 计提						
3.本期减少 金额						
(1) 处置 或报废						

4.期末余额		18,542.50	7,398,772.92			7,417,315.42
四、账面价值						
1.期末账面价值	75,426,742.75	38,899,976.43	125,929,206.15	3,759,815.40	7,246,340.03	251,262,080.76
2.期初账面价值	36,531,568.37	30,215,264.79	106,387,079.47	3,770,491.62	5,700,148.01	182,604,552.26

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过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
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 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
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	9,991,157.15	57,563,236.50

合计	9,991,157.15	57,563,236.50
----	--------------	---------------

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热件及机顶盒精密注塑外壳零组件	2,463,463.66		2,463,463.66	50,994,932.60		50,994,932.60
年产 1000 万套 RFTUNER、1000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部件及 900 万套汽车电子嵌塑精密零部件生产线技改项目	124,528.30		124,528.30	212,906.32		212,906.32
汽车电子连接器技改项目 [注]						
研发中心升级改造项目				265,486.72		265,486.72
新能源汽车电子精密零组件及服务器精密结构件扩产项目 [注]	1,283,111.38		1,283,111.38	243,902.18		243,902.18
零星工程	6,120,053.81		6,120,053.81	5,846,008.68		5,846,008.68
合计	9,991,157.15		9,991,157.15	57,563,236.50		57,563,236.50

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入	本期其他	期末余额	工程累计	工程进度	利息资本	其中：本期	本期利息	资金来源

			金额	固定 资产 金额	减少 金额		投入 占预 算比 例		化累 计金 额	利息 资本 化金 额	资本 化率	
年产 1000 万套 RFTU NER、 1000 万套 散热 件及 机顶 盒精 密注 塑外 壳零 组件	137,60 1,000. 00	50,994 ,932.6 0	11,412 ,307.5 4	59,943 ,776.4 8		2,463, 463.66	59.45 %	60.00				募股 资金
年产 1000 万套 RFTU NER、 1000 万套 散热 件、 1000 万套 大塑 壳等 STB 精密 零部 件及 900 万 套汽 车电 子嵌 塑精 密零 部件 生产	132,27 7,000. 00	212,90 6.32	16,156 ,126.9 0	16,244 ,504.9 2		124,52 8.30	48.47 %	50.00				募股 资金

线技 改项 目												
汽车 电子 连接 器技 改项 目	22,215 ,200.0 0		2,251, 194.39	2,251, 194.39			96.13 %	95.00				募股 资金
研发 中心 升级 改造 项目	31,177 ,000.0 0	265,48 6.72	3,896, 547.83	4,162, 034.55			26.93 %	30.00				募股 资金
新能 源汽 车电 子精 密零 组件 及服 务器 精密 结构 件扩 产项 目	70,000 ,000.0 0	243,90 2.18	17,592 ,997.1 9	16,553 ,787.9 9		1,283, 111.38	26.91 %	30.00				募股 资金
合计	393,27 0,200. 00	51,717 ,227.8 2	51,309 ,173.8 5	99,155 ,298.3 3		3,871, 103.34	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

[注]根据公司 2020 年 3 月 26 日第三届二次董事会和 2020 年 4 月 17 日召开的 2019 年年度股东大会，审议通过《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、地点和内容暨增资子公司东莞中兴瑞电子科技有限公司的议案》，同意公司变更募投项目的实施主体、地点和内容，将原由子公司苏州中兴联精密工业有限公司实施的“汽车电子连接器技改项目”部分调整至东莞中兴瑞电子科技有限公司实施，由东莞中兴瑞电子科技有限公司实施“新能源汽车电子精密零部件及服务器精密结构件扩产项目”，下同

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

24、油气资产

 适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	48,819,682.23			14,476,087.33	63,295,769.56
2.本期增加 金额					
(1) 购置	14,070,602.18			3,160,729.01	17,231,331.19
(2) 内部 研发					
(3) 企业					

合并增加					
2) 外币折算	-676,839.25				-676,839.25
3.本期减少金额					
(1) 处置				595,329.86	595,329.86
2) 其他	868,574.00				868,574.00
4.期末余额	61,344,871.16			17,041,486.48	78,386,357.64
二、累计摊销					
1.期初余额	4,198,672.43			11,721,072.23	15,919,744.66
2.本期增加金额					
(1) 计提	1,120,512.80			1,921,470.43	3,041,983.23
2) 外币折算	-21,869.32				-21,869.32
3.本期减少金额					
(1) 处置				595,329.86	595,329.86
4.期末余额	5,297,315.91			13,047,212.80	18,344,528.71
三、减值准备					
1.期初余额				106,918.23	106,918.23
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额				106,918.23	106,918.23
四、账面价值					
1.期末账面价值	56,047,555.25			3,887,355.45	59,934,910.70
2.期初账面价值	44,621,009.80			2,648,096.87	47,269,106.67

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

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

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
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：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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
自用模具	11,531,317.50	2,803,057.37	7,232,090.34		7,102,284.53
装修费	4,573,278.10	1,600,107.88	3,050,021.05		3,123,364.93
厂房租金	910,400.04		455,199.96		455,200.08
排污权	90,450.00		30,150.00		60,300.00
停车场维修支出		2,456,982.27	184,273.67		2,272,708.60
其他	1,144,916.54	2,030,519.08	1,171,669.31		2,003,766.31
合计	18,250,362.18	8,890,666.60	12,123,404.33		15,017,624.45

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	9,300,874.16	1,359,169.35	9,361,082.27	1,324,505.60
内部交易未实现利润	1,667,983.47	290,084.76	1,967,419.63	295,112.94
交易性金融资产公允价值变动	67,176.42	10,076.46		
合计	11,036,034.05	1,659,330.57	11,328,501.90	1,619,618.54

(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
交易性金融资产公允价值变动	2,396,693.27	359,503.99	525,900.00	78,885.00
合计	2,396,693.27	359,503.99	525,900.00	78,885.00

(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		1,659,330.57		1,619,618.54
递延所得税负债		359,503.99		78,885.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	10,011,668.60	9,027,255.15
资产减值准备	5,668,520.58	4,223,744.60
合计	15,680,189.18	13,250,999.75

(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
2028 年及以后	10,011,668.60	9,027,255.15	
合计	10,011,668.60	9,027,255.15	--

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	10,322,874.15		10,322,874.15	12,276,652.41		12,276,652.41
合计	10,322,874.15		10,322,874.15	12,276,652.41		12,276,652.41

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	67,176.42	
其中：		
其中：		
合计	67,176.42	

其他说明：

远期结售汇业务

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	11,527,826.95	7,820,346.39
合计	11,527,826.95	7,820,346.39

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	176,337,824.01	137,293,945.63

工程设备款	6,874,723.84	15,613,560.40
其他	9,937,678.61	7,988,294.18
合计	193,150,226.46	160,895,800.21

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

无账龄超过1年的大额应付账款

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款		

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	316,106.53	347,617.55
合计	316,106.53	347,617.55

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	51,553,177.36	261,180,317.89	263,529,351.00	49,204,144.25
二、离职后福利-设定提存计划	796,415.54	7,278,482.88	7,415,630.10	659,268.32
三、辞退福利	88,425.42	486,937.57	488,602.62	86,760.37
合计	52,438,018.32	268,945,738.34	271,433,583.72	49,950,172.94

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	49,543,740.42	236,444,287.49	238,304,782.36	47,683,245.55
2、职工福利费		8,707,501.29	8,707,501.29	
3、社会保险费	625,417.61	5,953,899.06	6,497,194.06	82,122.61
其中：医疗保险费	522,724.82	5,395,873.88	5,865,314.68	53,284.02
工伤保险费	95,287.91	277,950.50	347,454.11	25,784.30
生育保险费	7,404.88	280,074.68	284,425.27	3,054.29
4、住房公积金	138,854.58	5,791,840.62	5,896,037.81	34,657.39
5、工会经费和职工教育经费	1,245,164.75	4,282,789.43	4,123,835.48	1,404,118.70
合计	51,553,177.36	261,180,317.89	263,529,351.00	49,204,144.25

(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	767,447.93	7,031,939.44	7,162,448.99	636,938.38
2、失业保险费	28,967.61	246,543.44	253,181.11	22,329.94
合计	796,415.54	7,278,482.88	7,415,630.10	659,268.32

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	1,163,369.94	691,896.74
企业所得税	908,864.41	856,985.90
个人所得税	336,695.23	218,468.83
城市维护建设税	264,131.13	286,854.47
房产税	668,142.04	534,491.45
土地使用税	252,894.69	206,982.18
教育费附加	149,807.05	163,895.40
地方教育附加	99,871.36	109,263.61
印花税	36,379.40	30,503.89
合计	3,880,155.25	3,099,342.47

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,632,446.10	3,700,954.36
合计	2,632,446.10	3,700,954.36

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		21,110.39

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：

(3) 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
应付费用	688,633.68	2,708,070.64
押金保证金	1,025,129.53	167,480.00
其他	918,682.89	804,293.33
应付股利		21,110.39
合计	2,632,446.10	3,700,954.36

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

无账龄1年以上重要的其他应付款。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	24,491.76	
合计	24,491.76	

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

其他说明：

(2) 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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
----	------	------	------	------	------

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
------	------	--------------	---------------------	--------------------	--------------------	------	------	---------------------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	294,400,000.00						294,400,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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
其他资本公积	330,074,160.10			330,074,160.10
合计	330,074,160.10			330,074,160.10

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,699,522.95	-10,628,659.23				-10,628,659.23		-8,929,136.28
外币财务报表折算差额	1,699,522	-10,628,				-10,628,		-8,929,

	.95	659.23				659.23		136.28
其他综合收益合计	1,699,522.95	-10,628,659.23				-10,628,659.23		-8,929,136.28

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：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	33,354,019.16	7,733,792.66		41,087,811.82
合计	33,354,019.16	7,733,792.66		41,087,811.82

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	261,319,875.93	190,978,667.45
调整后期初未分配利润	261,319,875.93	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	127,230,835.37	138,271,078.99
减：提取法定盈余公积	7,733,792.66	12,729,870.51
应付普通股股利	35,328,000.00	55,200,000.00
期末未分配利润	345,488,918.64	261,319,875.93

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,009,892,976.82	697,566,716.25	991,761,158.38	700,353,795.59
其他业务	30,494,558.06	29,190,025.96	31,701,683.44	30,695,234.18
合计	1,040,387,534.88	726,756,742.21	1,023,462,841.82	731,049,029.77

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

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，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,858,855.33	3,633,721.66
教育费附加	1,608,913.05	2,012,974.98
房产税	980,565.38	887,168.35
土地使用税	356,403.06	300,376.47
印花税	344,065.69	321,605.44
地方教育附加	1,072,608.58	1,341,983.29
其他	5,630.72	2,150.25
合计	7,227,041.81	8,499,980.44

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	14,107,596.48	15,177,241.43
运费	10,887,231.03	10,490,504.73
服务费	6,636,346.74	8,030,187.23
报关费用	5,125,248.46	4,933,084.72
业务招待费	1,710,372.14	3,029,166.58
差旅费	634,102.11	1,622,046.51
外部质量损失	970,830.60	742,012.90
租赁费	1,087,434.78	1,071,295.18
其他	1,211,520.04	1,338,142.22
合计	42,370,682.38	46,433,681.50

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	44,313,386.72	43,026,946.62
折旧与摊销	6,012,276.63	5,119,332.05
咨询及中介机构费	5,032,146.05	4,873,463.76
办公费	2,684,336.52	3,189,731.36
差旅费	1,762,988.81	1,818,844.49
业务招待费	1,253,540.84	1,090,531.75
修理费	659,075.99	758,333.29
租赁费	846,809.68	460,598.44
其他	2,221,702.39	2,578,021.47
合计	64,786,263.63	62,915,803.23

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	37,424,321.08	40,110,963.17
材料与加工费	8,302,705.36	10,924,068.94
折旧与摊销	2,150,824.86	1,836,735.06
其他	400,237.18	449,154.02
合计	48,278,088.48	53,320,921.19

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-10,953,268.42	-15,147,513.86
汇兑损益	23,369,622.96	-3,790,894.24
手续费	442,019.06	592,121.52
合计	12,858,373.60	-18,346,286.58

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助[注]	3,189,210.59	16,069,002.00
代扣个人所得税手续费返还	134,228.08	113,663.30

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇业务	1,481,300.00	89,050.00
理财产品收益	1,200,654.35	293,857.22
贴现利息	-21,391.58	-21,961.37
合计	2,660,562.77	360,945.85

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,870,793.27	525,900.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,870,793.27	525,900.00
交易性金融负债	-67,176.42	
合计	1,803,616.85	525,900.00

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	78,259.64	1,034,660.35
合计	78,259.64	1,034,660.35

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

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	-2,444,350.24	-1,595,823.41
合计	-2,444,350.24	-1,595,823.41

其他说明：

73、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	380,883.09	74,559.84

74、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
政府补助		1,605,737.82	
赔款收入		235,319.78	
非流动资产毁损报废利得	29,812.65	165,922.49	29,812.65
无法支付款项	192,501.28	4,783.87	192,501.28
其他	15,811.22	138,837.05	15,811.22
合计	238,125.15	2,150,601.01	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	200,000.00		200,000.00
非流动资产毁损报废损失	461,246.78	338,044.64	461,246.78
滞纳金	24,612.60	29,910.51	24,612.60
其他		11,740.25	
合计	685,859.38	379,695.40	

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,993,276.99	18,890,448.81
递延所得税费用	240,906.96	781,998.01
合计	16,234,183.95	19,672,446.82

(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	143,465,019.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,519,752.92
子公司适用不同税率的影响	433,284.15
调整以前期间所得税的影响	167,170.25
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	181,321.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-724,930.54
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	648,417.22
研发费用加计扣除影响	-5,128,441.80
其他	-528,048.89
所得税费用	16,234,183.95

其他说明

77、其他综合收益

详见附注其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五（一）25 之说明。

78、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
收回结构性存款	1,292,000,000.00	1,569,000,000.00
收回各类押金及保证金	14,018,533.82	19,562,573.93
利息收入	8,365,640.16	15,147,513.86
政府补助	3,189,210.59	17,674,739.82
收到在途资金	1,031,998.97	1,389,062.74
租赁收入	207,245.92	644,923.39
其他	524,646.54	1,161,954.49
合计	1,319,337,276.00	1,624,580,768.23

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
存入结构性存款	1,207,000,000.00	1,411,000,000.00
支付各类押金及保证金	15,294,086.25	14,591,610.75
付现费用	49,533,104.78	51,817,146.21
在途货币资金	201,198.55	1,031,998.97
其他	346,014.88	318,262.79
合计	1,272,374,404.46	1,478,759,018.72

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
收回土地报批预缴款	3,332,100.00	4,997,298.96
合计	3,332,100.00	4,997,298.96

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
支付的将返还的土地报批预缴款		4,217,700.00
合计		4,217,700.00

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

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
支付分红手续费	13,269.31	132,252.26

票据贴现利息	21,391.58	21,961.37
合计	34,660.89	154,213.63

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	127,230,835.37	138,271,078.99
加：资产减值准备	2,366,090.60	561,163.06
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,713,473.36	28,759,660.36
使用权资产折旧		
无形资产摊销	3,041,983.23	1,983,323.53
长期待摊费用摊销	12,123,404.33	13,000,740.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-380,883.09	-74,559.84
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	431,434.13	172,122.15
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,803,616.85	-525,900.00
财务费用（收益以“－”号填列）	20,795,264.00	-3,658,641.98
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,660,562.77	-360,945.85
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-39,712.03	703,113.01
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	280,618.99	78,885.00
存货的减少（增加以“－”号填列）	-29,555,665.63	-3,986,682.70
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	75,978,581.88	196,879,482.75
经营性应付项目的增加（减少	45,891,233.04	-12,173,963.31

以“-”号填列)		
其他		
经营活动产生的现金流量净额	285,412,478.56	359,628,875.93
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	345,501,171.15	260,779,824.27
减: 现金的期初余额	260,779,824.27	112,717,512.01
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	84,721,346.88	148,062,312.26

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(4) 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	345,501,171.15	260,779,824.27
其中：库存现金	1,380.86	6,106.17
可随时用于支付的银行存款	345,499,790.29	260,773,718.10
三、期末现金及现金等价物余额	345,501,171.15	260,779,824.27

其他说明：

2020年12月31日货币资金余额中含尚未到期、不可提前支取的结构性存款 105,000,000.00元，定期存款 38,020,115.26元及计提的应收利息1,168,936.23元，银行承兑汇票保证金2,881,956.81元，在途资金201,198.55元，远期结售汇业务保证金293,620.50元，不属于现金及现金等价物。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、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	147,565,827.35	保证金、未达款项及结构性定期存款
固定资产	15,255,290.31	抵押
无形资产	5,939,500.84	抵押
合计	168,760,618.50	--

其他说明：

82、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	44,509,496.16	6.5249	290,420,011.49
欧元	8,893.55	8.0250	71,370.74
港币	680,996.32	0.8416	573,126.50
日元	45,606.00	0.0632	2,882.30
新加坡元	157,921.73	4.9314	778,775.22
越南盾	42,020,038,912.00	0.00028260	11,874,863.00
应收账款	--	--	
其中：美元	30,510,144.58	6.5249	199,075,642.37

欧元	18,021.40	8.0250	144,621.74
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：越南盾	4,200,794,185.00	0.00028260	1,187,144.44
应付账款			
其中：美元	4,450,548.33	6.5249	29,039,382.80
其中：越南盾	14,790,316,448.00	0.00028260	4,179,743.43
其他应付款			
其中：美元	27,148.40	6.5249	177,140.60
越南盾	200,000,000.00	0.00028260	56,520.00

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

名称	记账本位币	主要经营地
香港兴瑞	美元	中国香港
兴瑞贸易	美元	中国香港
CPTS	美元	新加坡
越南兴瑞	越南盾	越南北江省

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
宁波市“走出去”扶持资金补助	357,000.00	其他收益	357,000.00
IRAS JOBS SUPPORT SCHEME	324,706.26	其他收益	324,706.26
企业研发投入补助	266,400.00	其他收益	266,400.00
以工代训补贴	265,500.00	其他收益	265,500.00
2019 年度慈溪市开放型经济扶持资金补助	243,240.00	其他收益	243,240.00
稳岗补贴	230,081.00	其他收益	230,081.00
2019 年慈溪市推进“两化”深度融合奖励补助	206,900.00	其他收益	206,900.00
技术研究中心重点项目资助金	200,000.00	其他收益	200,000.00
其他	1,095,383.33	其他收益	1,095,383.33
退地补偿款	148,091.19	管理费用	148,091.19

(2) 政府补助退回情况

 适用 不适用

其他说明：

本期计入当期损益的政府补助金额为3,337,260.44元，其中包含子公司苏州中兴联收到的政府补助冲减资产账面价值，相应减少的本期折旧计提148,091.19元。

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、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

是 否

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

5、其他原因的合并范围变动

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

6、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	持股比例		取得方式
				直接	间接	
慈溪中骏	浙江省慈溪市	浙江省慈溪市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
宁波中瑞	浙江省慈溪市	浙江省慈溪市	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
东莞中兴瑞	广东省东莞市	广东省东莞市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
苏州中兴联	江苏省苏州市	江苏省苏州市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
无锡瑞特	江苏省无锡市	江苏省无锡市	制造业	100.00%		设立
香港兴瑞	中国香港	中国香港	贸易	100.00%		同一控制下企业合并
兴瑞贸易	中国香港	中国香港	贸易	100.00%		设立
CPTS	新加坡	新加坡	贸易	100.00%		同一控制下企业合并
越南兴瑞	越南北江省	越南北江省	制造业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(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

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债
4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额

				直接	间接
--	--	--	--	----	----

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的, 分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险, 是指金融工具的一方不能履行义务, 造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2020年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的50.42%（2019年12月31日：55.66%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(二) 流动性风险

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

为控制该项风险，本公司综合运用融资手段，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
交易性金融负债	67,176.42	67,176.42	67,176.42		
应付票据	11,527,826.95	11,527,826.95	11,527,826.95		
应付账款	193,150,226.46	193,150,226.46	193,150,226.46		
其他应付款	2,632,446.10	2,632,446.10	2,632,446.10		
小 计	207,377,675.93	207,377,675.93	207,377,675.93		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	7,820,346.39	7,820,346.39	7,820,346.39		
应付账款	160,895,800.21	160,895,800.21	160,895,800.21		
其他应付款	3,700,954.36	3,700,954.36	3,700,954.36		
小 计	172,417,100.96	172,417,100.96	172,417,100.96		

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五（四）2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

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		51,396,693.27		51,396,693.27
(3) 衍生金融资产		51,396,693.27		51,396,693.27
(2) 权益工具投资			8,166,907.64	8,166,907.64
其他		67,176.42		67,176.42
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

对于持有的理财产品的公允价值，根据本金加上截至资产负债表日的预期收益市场价值确定其公允价值；对于持有的外汇合约的公允价值，根据资产负债表日的预期收益市场价值确定其公允价值。

- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、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
宁波哲琪投资管理有限公司	慈溪市	投资管理	100 万	24.54%	24.54%
宁波和之合投资管理合伙企业(有限合伙)	慈溪市	投资管理	4,857.301 万元	13.88%	13.88%

本企业的母公司情况的说明

张忠良、张华芬、张瑞琪、张哲瑞在内的家族成员为公司的实际控制人。张忠良100.00%控股的宁波哲琪投资管理有限公司持有公司24.54%的股权，张华芬、张瑞琪、张哲瑞合计持有86.49%股权的宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）持有公司13.88%股权。

此外，张忠良通过宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）等间接持有公司部分股权。

本企业最终控制方是张忠良。

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

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
中国精密技术私人有限公司（简称中精技术）	同受实际控制人控制
宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司（简称中骏森驰）	同受实际控制人控制
江苏兴锻智能装备科技有限公司（原名为江苏中兴西田数控科技有限公司）	同受实际控制人控制
宁波瑞之缘食品有限公司	同受实际控制人控制
张红曼	董事
慈溪瑞家房屋租赁有限公司	同受实际控制人控制
浙江中兴精密工业集团有限公司	同受实际控制人控制
浙江惟精新材料股份有限公司	张忠良持有其 6.29%的股权，同时担任董事

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
宁波瑞之缘食品有限公司	购买商品	185,820.00	400,000.00	否	148,962.00
浙江惟精新材料股份有限公司	原材料采购	1,700,942.91	10,000,000.00	否	
江苏兴锻智能装备科技有限公司	设备采购	3,502,704.43	15,000,000.00	否	
浙江中兴精密工业集团有限公司	水电费用	174,901.94	500,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方	受托方/承包方	受托/承包资产	受托/承包起始	受托/承包终止	托管收益/承包	本期确认的托

名称	名称	类型	日	日	收益定价依据	管收益/承包收益
----	----	----	---	---	--------	----------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 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
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

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
浙江中兴精密工业集团有限公司	房屋	304,110.00	126,712.50
慈溪瑞家房屋租赁有限公司	房屋		152,055.00

关联租赁情况说明

2020年瑞家被浙江中兴吸收合并, 公司主要是食堂等场地租赁

(4) 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
张忠良、张华芬	150,000,000.00	2020年08月10日	2022年04月18日	否
张忠良、张华芬	30,000,000.00	2019年11月22日	2021年11月22日	否

关联担保情况说明

需要重新确认下, 前期有到期的担保(梦桦)

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 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
宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	设备，土地，厂房		11,449,470.00

(7) 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	8,483,019.01	6,685,513.00

(8) 其他关联交易

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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他非流动资产	江苏兴锻智能装备科技有限公司	2,527,000.00	
应付股利	中精技术		21,110.39

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

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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。

(3) 汽车制造相关行业信息披露指引要求的其他信息

采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	股份回购 1,000,020 股，支付赎回款 1,267.96 万元（不含交易费用），公司于 2021 年 1 月 5 日召开第三届董事会第六次会议、2021 年 1 月 22 日召开 2021 年第一次临时股东大会审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司部分股份的方案议案》，同意公司以自有资金通过集中竞价的方式回购部分公司发行的人民币普通股（A 股）用于股权激励或员工持股计划。公司于 2021 年 1 月 29 日首次以集中竞价方式实施回购股份，并于 2021 年 2 月 1 日完成股份回购，累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 1,000,020 股，占公司总股本的 0.34%，回购股份支付的总金额为人民币 1,267.96 万元（不含交易费用）		
重要的对外投资			

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	53,374,766.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	53,374,766.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

根据公司第三届第七次董事会和2021年第一次临时股东大会决议，公司申请通过向106名特定激励对象定向增发人民币普通股（A股）增加注册资本3,126,500股，截至2021年2月1日止，公司实际已收到106名特定激励对象缴纳的增资款合计人民币21,885,500.00元，变更后的注册资本为人民币297,526,500.00元。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司不存在跨行业经营

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	结构件	连接器	塑料外壳	镶嵌注塑件	模具	其他	分部间抵销	合计

主营业务	430,452,98	199,906,99	226,594,51	63,651,471	63,482,310	56,299,256		1,040,387,
收入	2.77	6.35	6.60	.63	.54	.99		534.88

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

(4) 其他说明

项 目	主营业务收入	主营业务成本
结构件	430,452,982.77	283,764,373.50
连接器	199,906,996.35	142,252,691.65
塑料外壳	226,594,516.60	160,153,579.19
调节器和整流桥等镶嵌注塑件	63,651,471.63	43,503,474.38
模具	63,482,310.54	47,149,748.04
其他	25,804,698.93	20,742,849.49
小 计	1,009,892,976.82	697,566,716.25

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价 值	账面余额		坏账准备		账面价 值
	金额	比例	金额	计提比 例		金额	比例	金额	计提比 例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,502,207.54	0.96%	1,502,207.54	100.00%		1,502,207.54	0.88%	1,502,207.54	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	154,553,773.27	99.04%	540,754.56	0.35%	154,013,018.71	168,343,171.78	99.12%	654,138.33	0.39%	167,689,033.45
其中：										
合计	156,055,980.81	100.00%	2,042,961.12	1.31%	154,013,018.71	169,846,343.56	100.00%	2,156,546.66	1.27%	167,689,033.45

	5,980.81	%	62.10		3,018.71	5,379.32	%	45.87		033.45
--	----------	---	-------	--	----------	----------	---	-------	--	--------

按单项计提坏账准备：1,502,207.54

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳美达科数码科技有限公司	1,502,207.54	1,502,207.54	100.00%	预计无法收回
合计	1,502,207.54	1,502,207.54	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：540,754.56

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联往来组合	81,566,146.33		
账龄组合	72,987,626.94	540,754.56	0.74%
合计	154,553,773.27	540,754.56	--

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		
	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

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	142,232,547.32
3 个月以内	130,876,200.19
3-6 个月	8,159,992.50
6-12 个月	3,196,354.63
1 至 2 年	8,963,794.35

3 年以上	4,859,639.14
4 至 5 年	4,859,639.14
合计	156,055,980.81

(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	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,502,207.54					1,502,207.54
按组合计提坏账准备	654,138.33	11,041.58		124,425.35		540,754.56
合计	2,156,345.87	11,041.58		124,425.35		2,042,962.10

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期实际核销应收账款124,425.35元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
兴瑞贸易	71,441,044.17	45.78%	
鸿海精密	36,176,127.37	23.18%	180,880.64
仁宝电脑[注 1]	8,964,195.58	5.74%	135,348.63

Panasonic[注 2]	3,058,004.47	1.96%	15,290.02
CPTS	2,978,018.91	1.91%	
合计	122,617,390.50	78.57%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

[注1]: 包括Compal Broadband Networks, Inc.、Compal Display Electronics (Kunshan) Co.,Ltd.、仁宝视讯电子(昆山)有限公司。

[注2]: 包括Panasonic Industrial Devices Slovak、Panasonic Global Procurement (China)、Panasonic Industrial Devices Europe、珠海松下马达有限公司。

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		2,245,472.07
其他应收款	4,137,179.83	3,198,945.30
合计	4,137,179.83	5,444,417.37

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
东莞中兴瑞		2,245,472.07
合计		2,245,472.07

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	3,219,260.83	1,960,345.30
将返还的土地报批预缴款	885,600.00	1,217,700.00
定金押金保证金	34,020.00	22,000.00
合计	4,138,880.83	3,200,045.30

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2020 年 1 月 1 日余额		1,100.00		1,100.00
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

本期计提	801.00	-200.00		601.00
2020 年 12 月 31 日余额	801.00	900.00		1,701.00

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）	3,235,280.83
3 个月以内	3,235,280.83
1 至 2 年	885,600.00
2 至 3 年	18,000.00
合计	4,138,880.83

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国家税务总局慈溪市税务局	出口退税	3,219,260.83	3 个月以内	77.78%	
慈溪市周巷镇人民政府镇村规划建设办公室	将返还的土地报批预缴款	885,600.00	12-24 个月	21.40%	
慈溪市周巷镇人民政府镇村规划建设办公室	定金押金保证金	16,020.00	3 个月以内	0.39%	801.00
上海震旦办公自动化销售有限公司宁波分公司	定金押金保证金	13,000.00	24 个月以上	0.31%	650.00
上海赛亚贸易有限公司	定金押金保证金	5,000.00	24 个月以上	0.12%	250.00
合计	--	4,138,880.83	--	100.00%	1,701.00

6) 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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	399,346,119.44	9,301,920.39	390,044,199.05	375,835,619.44	9,301,920.39	366,533,699.05
合计	399,346,119.44	9,301,920.39	390,044,199.05	375,835,619.44	9,301,920.39	366,533,699.05

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
慈溪中骏	24,779,423.07					24,779,423.07	
宁波中瑞	26,181,090.14					26,181,090.14	
东莞中兴瑞	26,459,084.99	20,000,000.00				46,459,084.99	
苏州中兴联	79,480,665.52					79,480,665.52	
无锡瑞特	7,444,112.89					7,444,112.89	
香港兴瑞	177,068,197.70					177,068,197.70	
兴瑞贸易	8,548.98					8,548.98	
CPTS	25,112,575.76	3,510,500.00				28,623,075.76	9,301,920.39
合计	366,533,699.05	23,510,500.00				390,044,199.05	9,301,920.39

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明
4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	594,473,394.11	416,166,515.41	556,687,130.82	389,197,948.74
其他业务	22,155,860.57	21,508,342.94	18,423,584.76	17,945,473.38
合计	616,629,254.68	437,674,858.35	575,110,715.58	407,143,422.12

收入相关信息:

单位: 元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				

与履约义务相关的信息:

无

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, 元预计将于年度确认收入。

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

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		26,684,332.16
远期结售汇业务	1,323,700.00	89,050.00
理财产品收益	517,492.92	222,377.51
合计	1,841,192.92	26,995,759.67

6、其他

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	-50,551.04	
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）	3,471,529.86	包含代扣代缴手续费返还
委托他人投资或管理资产的损益	1,200,654.35	
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	3,284,916.85	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,300.10	
减：所得税影响额	1,127,386.49	
合计	6,762,863.43	--

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	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	13.31%	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.61%	0.41	0.41

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十三节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- (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报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 载有董事长签名的2020年年度报告文档原件。
- (五) 以上备查文件的备置地点：公司证券法务部。