



宁波兴瑞电子科技股份有限公司

2018 年年度报告

2019 年 03 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张忠良、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。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，该计划不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测及承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素：

（一）汇率波动风险

本公司产品大部分出口，其中 2016 年度至 2018 年度，公司出口销售收入占主营业务收入的比重都超过 60%。公司出口产品主要以美元结算，公司采购的主要原材料铜材和工程塑料等也以美金结算。2018 年年度汇兑损益为负 1,098.68 万元，2017 年同期汇兑损益为 1,352.50 万元，分别占同期利润总额 8.66%和 14.12%，对当期利润有一定的影响，人民币升值对于利润有相对负面影响，近年来人民币对美元汇率波动范围扩大，若未来美元兑换人民币的汇率出现较大幅度的波动，将对公司的经营业绩产生一定的影响。

（二）出口退税风险

公司为增值税一般纳税人，2016 年度至 2018 年度，公司出口销售收入占主营业务收入的比重分别均超过 60%，出口销售收入占主营业务收入比较高。公司出口方式为一般出口销售方式、出口至保税园区和深加工结转方式，一般出口和出口至保税园区的销售方式下，公司出口货物适用“免、抵、退”税收政策，按照“出口销售收入*（16%-出口退税率）”作为“不得免抵税额”计入当期营业成本，目前公司执行的出口退税率为 5%、9%、13%、15%和 16%，若未来国家下调相关产品的出口退税率，将会导致公司营业成本的波动，从而对公司的经营业绩产生一定的影响。

（三）市场竞争加剧风险

本公司所处的精密模具和精密电子零部件行业产品众多，行业市场化程度较高，竞争较为激烈。尽管公司在技术、设备、客户、人才等方面具有一定优势，但随着中国本土精密模具及电子工业的发展和世界制造业向中国转移，国内精密模具和电子零部件行业的规模和企业数量都快速增长。因此公司面临着市场竞争加剧的风险。如果本公司在激烈的市场竞争中不能及时开发新产品、提高产品质量，以增强产品市场竞争力，或者公司出现决策失误，市场开拓不力，公司将面临市场份额下降及经营业绩下滑的风险。

（四）海外设厂风险

2019 年度公司拟投资越南工厂及加大对新加坡工厂的投资，受国际贸易形势的不确定性及各 国政治和经济政策变化的影响，海外公司的生产经营产生一定的风险。公司在越南首次设立制造基地，受公司对当地法律法规和人文环境的熟悉程序的影响，可能对公司 2019 年度的经营产生一定的影响。

具体内容详见本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“九、未来发展的展望”中“未来面对的风险因素分析”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 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），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	11
第二节 公司简介和主要财务指标.....	15
第三节 公司业务概要.....	18
第四节 经营情况讨论与分析.....	41
第五节 重要事项.....	87
第六节 股份变动及股东情况.....	95
第七节 优先股相关情况.....	95
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	96
第九节 公司治理.....	110
第十节 公司债券相关情况.....	116
第十一节 财务报告.....	117
第十二节 备查文件目录.....	227

致股东

亲爱的股东朋友们

大家好！

自兴瑞科技上市以来，我第一次以“致股东”信的方式与大家进行交流，为了让大家更加了解我们公司，对我们公司更有信心，现与大家汇报兴瑞科技一路成长经历以及未来的发展方向，以感恩各位股东朋友对兴瑞科技事业的支持与厚爱。

2013年——公司确立“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”的企业使命。之后，我在各种场合利用每一个可以与干部和员工交流的机会，反复阐述企业使命的价值和意义，推进与全体员工共有企业使命的目标。同年，确立以“家文化打造幸福企业”之路，以构建心心相印的和谐组织氛围；确立“内求 利他”的企业家训，让全体员工在工作和生活中时时以内求和利他为出发点，推进“爱，真诚，和谐”的组织文化，让全体员工成为可信赖的工作伙伴；确立“企业的价值就在于员工的幸福和客户感动”的经营理念；通过学习苏州固錫幸福企业典范的案例，开始落实幸福企业八大模块（人文关怀、圣贤教育、绿色环保、健康促进、慈善公益、志工拓展、人文记录、敦伦尽分）的践行。通过让员工幸福，让员工理解工作的意义和感受劳动成果的喜悦，来做出可以让客户感动的产品，为产业的升级、拥抱深耕大客户，发挥了很大价值。

2014年——公司开启了面向全体员工的“圣贤文化”教育，为时四天五夜的脱产带薪学习，旨在让员工明理人生的目的和意义，通过学习“孝道”“夫妻之道”“家庭兴旺之道”“子女教育之道”“养生健康之道”等，开启人生智慧，主动追求人生幸福。

2015年——公司推出了自己的《哲学手册》，通过哲学的深化，让员工拥有了正确的思维方式，并开始呈现出越来越多自燃型的员工；通过哲学的深化，各项管理深度推进，通过人人都是经营者的理念，让每一个员工在工作中追求实力主义，构建并深化了阿米巴经营体系，为成为筋肉坚实般的经营体制，为企业的高收益和永续发展打下了坚实的基础；确立企业愿景——“致力成为全球精密制造领域领先的系统化方案提供商”。秉持“全员学习，持续变革，致力技术升级，坚决践行销售最大化、费用最小化，打造”智能制造“工厂，不断提升核心竞争力。

兴瑞科技将幸福企业八大模块与哲学思想在企业经营的方方面面做有机结合，不断深化、不断创新，以圣贤文化和稻盛哲学作为思想根基，以兴瑞科技哲学思想和家文化体系为文化核心，探索中国式的经营管理体系。

2017年——兴瑞科技确立企业长期目标“以圣贤文化和稻盛和夫哲学思想体系为根基，以兴瑞科技哲学思想与家文化体系为核心，持续创新发展，成为一家高收益，永续经营的幸福企业”。

2018年——兴瑞科技经营团队坚持“圆梦，跨越”的经营主题，付出不亚于任何人的努力，全面打造高收益的经营体系，成功圆梦并实现跨越发展。进入资本市场平台以来，公司的销售和净利润均创历史新高。2018年全年实现销售收入101790.24万元，归属上市公司股东的净利润10969.99万元，同比增加15.93%和30.93%，实现每股收益0.73元。尤其在产品策略上围绕5G时代，与国际行业巨头前五大客户合作，以及研发和生产家庭智能终端产品，使公司的发展持续保持在高增长速度之上。在智能汽车和新能源汽车等业务，我们也与更多的国际大公司合作，为下步的快速增长打下坚实的基础。

2019年——兴瑞科技以“新起点，蓄势未来”为主题，全面深化“家文化”思想体系，深化“以心为本”的经营思想，深化创新机制，深化阿米巴经营体系，进一步深耕大客户成为战略性的合作伙伴，构建数字化经营体系，加大研发投入，全面开展精益化经营体系，推进智能制造，为实现确立的经营目标付出不亚于任何人的努力。

最近4年，兴瑞科技实现了全体员工工资每年增长10%的稳定水平，并实现了每年30%净利润的增长，充分体现了员工幸福，客户感动，股东共赢的经营思想，同时也承担了更多的社会责任。

我们会重新定位将国际化的标杆企业作为学习榜样，坚守企业使命，把“员工幸福和客户感动”作为年度经营方针之一，挑战高目标，进一步实现经营的高收益。我们会强化家文化的软实力，通过进一步践行哲学思想，开展幸福企业八大模块活动，开启全体员工“真善美”的美好心灵，在“真心，真情，真爱，真干”中与全体员工成为心连心的一家人，成就每一位家人的幸福人生。

2019年，兴瑞科技开始踏入资本平台，我们会坚守公司的治理体系，合理使用好来自股东投资的每一分钱，围绕确立的中期企业目标和2019年度的策略方针，实现给予股东更大的回报！

以上是我向信任、支持兴瑞科技发展的股东们陈述的心声，兴瑞科技感恩有你们！

释义

释义项	指	释义内容
兴瑞科技、公司、股份公司、本公司	指	宁波兴瑞电子科技股份有限公司
公司章程	指	宁波兴瑞电子科技股份有限公司公司章程
股东大会	指	宁波兴瑞电子科技股份有限公司股东大会
董事会	指	宁波兴瑞电子科技股份有限公司董事会
监事会	指	宁波兴瑞电子科技股份有限公司监事会
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	宁波兴瑞电子科技股份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
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
中兴西田	指	江苏中兴西田数控科技有限公司
天元锡庆	指	慈溪市天元锡庆五金配件厂（普通合伙）
稻盛和夫宁波分公司	指	稻盛和夫（北京）管理顾问有限公司宁波分公司
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。

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，世界 500 强排名第 155 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，2015 年世界 500 强企业排名第 470 位。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，世界 500 强排名第 116 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，世界 500 强排名第 131 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，美国 500 强排名第 158 位。
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，世界 500 强排名第 400 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，全球领先的机顶盒等智能终端供应商。
ARRIS	指	中文译为“艾锐势”，成立于 1995 年，总部位于美国佐治亚州，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
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。
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送能量和信号，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。

车用调节器 / 调节器 / 电刷架	指	装在机动车内，用于调节及稳定交流发电机的输出电压，使发电机输出电压不因转速与负载的变化而波动的装置。
车用整流桥 / 整流桥	指	装在机动车内，将交流发电机发出的交流电转变成直流电，向蓄电池充电并向其他汽车电子电器系统供应电源的装置。
RFTUNER / 调谐器	指	电视调谐器（俗称高频头）是电视接收终端中的重要组成部分，主要是完成信号的接收、放大、选通、变频、图声解调等功能，因此调谐器的质量会直接影响电视图像、声音的质量。
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。
智能家居机顶盒	指	智能家居机顶盒是在智能家居系统中起到中枢控制功能的设备，是智能家居系统中最为重要的设备。
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	宁波兴瑞电子科技股份有限公司		
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	李孟良
联系地址	浙江省慈溪市长河镇芦庵公路 1511 号	浙江省慈溪市长河镇芦庵公路 1511 号
电话	0574-63411656	0574-63411656
传真	0574-63411657	0574-63411657
电子信箱	Sunrise001@zxec.com	limengliang@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	黄元喜、金东伟

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

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入(元)	1,017,902,424.35	878,004,478.21	15.93%	723,904,880.90
归属于上市公司股东的净利润(元)	109,699,907.15	83,783,659.73	30.93%	67,591,453.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	106,236,884.86	79,553,078.89	33.54%	59,053,279.62
经营活动产生的现金流量净额(元)	-232,378,050.75	77,640,315.68	-399.30%	89,140,893.72
基本每股收益(元/股)	0.73	0.61	19.67%	0.49
稀释每股收益(元/股)	0.73	0.61	19.67%	0.49
加权平均净资产收益率	22.23%	24.32%	-2.09%	22.31%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末

总资产（元）	1,067,116,328.64	629,493,492.75	69.52%	619,402,828.29
归属于上市公司股东的净资产（元）	835,359,986.54	373,164,263.41	123.86%	328,660,557.30

备注：2018 年经营活动现金流出小计中，包括了购买不可提前支取的结构性存款 34800 万元，到 2018 年底尚未到期，如不考虑这个因素的影响，2018 年经营活动产生的现金流量净额为 11562 万元，较 2017 年经营活动产生的现金流量净额增加 3798 万元。

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	214,789,993.77	262,338,424.33	270,056,243.31	270,717,762.94
归属于上市公司股东的净利润	14,020,457.90	34,303,596.88	31,407,898.49	29,967,953.88
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,544,014.21	33,527,538.32	29,302,994.13	29,862,338.20
经营活动产生的现金流量净额	3,840,942.04	32,196,799.52	49,353,836.14	-317,769,628.45

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	2018 年金额	2017 年金额	2016 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）	-1,497,745.93	40,804.86	5,864,243.10	
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	4,979,593.36	3,843,526.42	3,058,757.13	

量享受的政府补助除外)				
委托他人投资或管理资产的损益		8,317.80	43,335.87	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	327,486.63	19,258.46	68,772.33	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			242,505.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	247,928.43	998,558.84	418,658.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00			
减：所得税影响额	594,240.20	679,885.54	1,158,098.76	
合计	3,463,022.29	4,230,580.84	8,538,173.83	--

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）主营业务及主要产品

兴瑞科技以模具技术为核心，通过与客户同步设计，采用精密注塑 / 冲压和自动化组装等先进技术，为客户提供电子连接器、结构件、塑料外壳外壳、镶嵌注塑件等精密电子零部件产品及模具产品。公司具有自主创新能力，拥有67项自主知识产权，凭借先进的技术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。产品主要用于汽车电子、消费电子、智能终端、模具等领域。

（二）主要客户

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，在智能终端领域主要客户为ARRIS、TECHNICOLOR、HUMAX、SAGEMCOM、仁宝电脑、金宝电子、富士康等；在汽车电子领域主要客户为BOSCH、TADITEL、HELLA、SHARP、JDI, Mitsubishi（日本三菱）、Pierburg（德国皮尔博格）等行业国际化大公司。在消费电子领域主要客户为柯尼卡美能达、SONY、SAMSUNG、LG、ABB等。

（三）行业发展

公司产品线主要涉及到模具，家庭智能终端，汽车电子，消费电子领域。

根据中国产业信息网的公布数据显示，全球模具行业保持较快发展，市场规模稳步提升。2011年全球模具行业市场规模已达909亿美元，2014年全球模具行业市场规模首次突破1,000亿美元，之后小幅增长，截止至2017年全球模具行业市场规模增长至1160亿美元，同比增长3.11%。预测2018年全球模具行业市场规模将达1,200亿美元左右。保持较快速度的增长。

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。与普通家居相比，智能家居不仅具有传统的居住功能，兼备建筑、网络通信、信息家电、设备自动化，提供全方位的信息交互功能，甚至为各种能源费用节约资金。智能家居机顶盒是在智能家居系统中起到中枢控制功能的设备，是智能家居系统中最为重要的设备。根据Grand View Research等研究机构的统计数据显示，2016年，全球机顶盒市场需求量为3.08亿台，至2022年，预计将增长到3.37亿台，机顶盒需求呈稳步增长的态势。随着5G家庭应用的升级，信号增强器，VR，智能网关等将保持较快速度的增长。

汽车电子精密零部件产品线主要应用于汽车电子产业，根据国务院发展研究中心发布的《中国汽车产业发展报告（2010）》，世界平均每辆汽车中的电子产品成本占比达35%左右，中国新车汽车电子产品成本在整车中的平均比重为10%，轿车电子产品成本比重已达10%-25%。从国际市场来看，随着汽车市场稳步增长，汽车电子设备成本占比提升和电气化部件普及率提升等多重因素作用下，汽车电子市场增长迅速。根据电子行业研究机构IMS Research公布的数据，2020年全球汽车电子产品市场的产业规模预计将达到2,400亿美元。保持较快速度的增长；根据Bishop&Associates、中国产业信息网等公布的数据显示，全球连接器市场需求整体呈上升趋势。全球连接器市场从458亿美元上升至2015年的520亿美元，预计到2018年将达到688亿美元。中国连接器市场从108亿美元上升至2015年的134亿美元，预计到2018年将达到180亿美元。

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	无变化。
固定资产	无重大变化。
无形资产	2018 年度无形资产较 2017 年度增加 914.23 万元，增加比例为 50.85%，主要为购买土地和软件支出。
在建工程	2018 年度在建工程较 2017 年度增加 191.95 万元，增加比例为 57.41%，主要为工程设备及软件实施的增加。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、与客户同步开发优势

近年来，随着终端产品的更新速度越来越快，为了缩短整个产品的研发周期，下游客户对模具和零部件供应商的同步开发能力要求也越来越高。兴瑞科技多年来一直重视与下游客户的同步开发，并积累出宝贵的开发经验，一方面能够为客户的产品升级或新产品研发提供有力的支持，另一方也能够缩短模具方案的定型时间，降低后期生产过程中修模的概率，并在成本控制上获得优势，以达到双赢的目的。

2、技术研发优势

兴瑞科技自成立以来一直致力于精密模具和精密电子零部件产品的技术研究和工艺探索。经过多年的积累，公司在模具开发、注塑 / 冲压、自动化组装、检测等工艺环节，在新材料应用等领域掌握了核心技术，同时培养了一支深厚丰富具备实战经验的管理队伍和高级技工队伍。同时，将持续加大研发投资和提升技术队伍的组织能力作为一项长期策略。

3、设备优势

公司专注于精密模具的开发和精密电子零部件的制造，产品具有种类多、数量大、精度高、可靠性强等特点，因此，对设备的加工精度、持续稳定性、自动化程度等性能具有很高的要求。

公司拥有较大数量的精密加工、成型和组装设备，在保证产品质量和精度的前提下，可以针对不同材料特性和尺寸结构的产品，选择最合适的生产设备，一方面能够提高生产效率，另一方面能够物尽其用，有效节约资源。同时，公司在多年的生产实践过程中总结出一套先进的设备维护保养经验，能够有效保障精密设备的稳定性和精度。

此外，由于公司产品质量直接决定了下游客户终端产品的质量，甚至关系到终端产品使用者的人身和财产安全。因此，公司配备了精密的检测设备，将质量检测贯穿到产品生产的整个过程中，以最大程度地确保公司产品质量符合客户要求。

4、快速订单响应优势

公司树立了“以客户需求为导向，同步研发、快速响应、高品质、柔性生产”的经营策略，以快速高效地为客户提供专业的解决方案为己任，建立了以市场为导向的快速反应机制。在客户产品开发阶段，公

司通过与客户同步，能够根据客户需求快速制作手板样件，并向客户准确反馈尺寸、精度、工艺等的改进建议；在模具开发阶段，公司依托自身的技术优势和设备优势，能够快速地完成模具的设计和制造；在产品批量生产阶段，公司凭借先进的管理系统和生产设备，能够按期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。

5、丰富的产品系列优势

公司拥有成熟、丰富的产品系列，涉及连接器、电子结构件、电子产品注塑外壳、调节器和整流桥嵌塑件等四大类百余种型号，下游行业涉及汽车电子、消费电子、OA设备、家电等诸多领域，重点在家庭智能终端和智能汽车电子方面积极开拓新的市场。相比于行业大部分企业仅从事特定产品生产的特点，公司有更多的主动权能够根据下游市场情况调节自身的产品结构，从而有效降低因某一类产品市场波动对业绩带来的影响，同时有选择性地生产附加值高的产品。

6、客户优势

兴瑞科技自成立以来，积极开拓国内外高端客户并取得明显成效。公司以良好的成本控制能力、稳定的产品质量和良好的服务水平逐渐获得下游客户的认可，双方从初步接触、到考察、认证、产品小试、中试到批量供应，逐步建立起长期稳定的合作关系。

公司目前已拥有优质的客户群体，主要客户既包括KONICA MINOLTA、TECHNICOLOR、仁宝电脑、SHARP、HELLA、SONY、SAMSUNG、PANASONIC、LG、BOSCH、ABB、ARRIS和ALPS等世界知名企业，也包括TCL、长虹等国内优质企业，在行业内处于领先水平。

优质客户群是公司核心竞争力的重要组成部分，未来公司还将持续提高研发创新能力和技术实力，确立深耕大客户的策略，与优质客户建立长期稳定的战略合作关系。

7、管理优势

公司确立以“内求、利他”为思想核心，以“家文化打造幸福企业”的目标，以心为本，构建具备实力主义的大家庭，营造积极向上的正能量。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SAP、MES、CAPP、WMS、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。

公司凭借先进的经营理念、高效的管理手段和完善的管理体系，确立“企业价值在于员工幸福和客户感动”的经营理念，提升了公司的运营效率。围绕高目标开展工作，并构建了持续改善经营成果的体制。通过全过程数字化集成管理，公司在产品质量稳定性、订单响应速度、售后服务跟踪等方面都有很大优势，并受到下游客户的广泛好评。

8、企业文化优势

公司从2013年开始学习圣贤文化，让全体员工“懂孝道，明因果”。通过学习践行幸福企业的八大模块“人文关怀、圣贤教育、绿色环保、健康促进、慈善公益、志工拓展、人文记录、敦伦尽分”，提升全体员工的生活品质。兴瑞科技逐步将“追求全体员工物质和精神两方面的幸福，并为人类和社会进步与发展做贡献”确立为企业的使命；以“内求、利他”作为做人的基本思想，确立“企业的价值在于员工的幸福和客户的感动”作为经营理念，让员工幸福的同时，为社会尽责，为股东提供长期稳定的高收益回报，形成了具有兴瑞科技特色的企业文化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年是兴瑞科技实现跨越发展的一年。这一年兴瑞科技经营团队坚持“圆梦、跨越”的经营主题，付出不亚于任何人的努力，全面打造高收益经营体制，成功地圆了发展之梦，公司的销售与净利润均创历史新高；并成功登陆深交所中小版，实现了公司的历史性跨越。

2018年，上半年因受汇率等因素影响，使公司经营倍感压力，但通过全体家人共同的努力，持续深化“阿米巴”经营，提升单位时间附加值，推动技术改善，落实年度重点管理项目，强化公司的经营体制。使公司下半年盈利能力持续提升。全年在依计划消化吸收上市相关的费用的基础上，实现盈利的快速增长。2018年全年实现营业收入101,790.24万元，归属上市公司股东的净利润10,969.99万元，实现销售突破10个亿，利润突破一个亿的经营目标，同比2017年营业收入增长15.93%，归属上市公司股东的净利润增长30.93%，实现每股收益0.73元。

2018年根据年度制定的经营策略，在产品线发展策略上，我们重点发展智能终端产品线及汽车电子产品线，主要产品线智能终端已经成为支柱产品线，销售规模得到很好的成长，汽车电子也得到快速的成长，为未来发展奠定较好的基础和格局。在市场策略上，我们聚焦大客户、深度开发，推动客户的市场深挖与产品系列的横向展开，取得较好的结果，其中ARRIS, TECHNICOLOR, SAGEMCOM等客户增长非常明显，客户份额得到快速提升。在技术发展上，我们重点推进同步研发和智能制造。在产品开发端，通过与客户同研发、标准检讨、软模开发，为公司后续的量产开发取得了先机。同时公司的开发能力也不断提升，并得到客户的认可，为公司大项目的取得打下了良好基础。在生产技术端，一方面，自动包装、机器人的引入，很好地提升现场的生产效率，保证了子公司在销售增长20%在情况下，人员不增加；另一方面，随着APS、MES、VMS系统深化应用，实现了生管排产到机台，生产直接入帐，与SAP系统对接；实现公司物料时时监控，提升了公司物料的周转效率与新鲜度，为公司在智能制造方面的探索奠定了良好的基础。在品质管理上，2018年我们以“高品质”为核心，推动全员品质年活动，下属四家子公司全部完成了IATF16949的体系换版，强化了对员工培训与意识灌输，提升了全员的品质意识。在供应链管理上推进精益供应、专业增值，降本及快速应对市场有较好的提升，另外在工厂管理段，我们重点推进阿米巴经营和精益生产，很好的达成了年度经营指标。

客户的感动，员工的幸福是兴瑞科技经营方针，在兴瑞哲学的指引下，2018年我们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，不仅仅为股东创造较好的增长回报，而且员工综合薪资福利同比增长12.5%，为公司进一步发展打下较好的基础。

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

	2018 年		2017 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	1,017,902,424.35	100%	878,004,478.21	100%	15.93%
分行业					
工业	983,270,699.72	96.60%	843,316,653.43	96.05%	16.60%
其他	34,631,724.63	3.40%	34,687,824.78	3.95%	-0.16%
分产品					
结构件	452,486,799.04	44.45%	381,403,180.56	43.44%	18.64%
连接器	249,480,268.02	24.51%	240,043,054.92	27.34%	3.93%
塑料外壳	139,075,039.13	13.66%	70,466,072.62	8.03%	97.36%
电刷架整流桥	49,516,737.08	4.86%	48,700,197.94	5.55%	1.68%
模具	52,469,688.44	5.15%	77,260,415.99	8.80%	-32.09%
其他	74,873,892.64	7.37%	60,131,556.18	6.84%	24.52%
分地区					
中国大陆	588,556,728.78	57.82%	505,892,276.90	57.62%	16.34%
中国大陆以外	429,345,695.57	42.18%	372,112,201.31	42.38%	15.38%

(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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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						
工业	983,270,699.72	701,387,225.03	28.67%	16.60%	16.57%	0.02%
其他	34,631,724.63	33,150,965.69	4.28%	-0.30%	-1.16%	0.83%
分产品						
结构件	452,486,799.04	321,057,813.99	29.05%	18.64%	17.38%	0.76%
连接器	249,480,268.02	175,714,832.05	29.57%	3.93%	4.81%	-0.59%
塑料外壳	139,075,039.13	96,826,768.90	30.38%	97.36%	87.72%	3.58%

电刷架整流桥	49,516,737.08	37,055,457.76	25.17%	1.68%	5.34%	-2.60%
模具	52,469,688.44	40,336,620.18	23.12%	-32.09%	-23.69%	-8.46%
其他	74,873,892.64	63,546,697.84	15.13%	24.52%	16.76%	5.64%
分地区						
中国大陆	588,556,728.78	439,932,280.81	25.25%	16.34%	17.04%	-0.45%
中国大陆以外	429,345,695.57	294,605,909.91	31.38%	15.38%	13.60%	1.07%

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	2018 年	2017 年	同比增减
调节器和整流桥等	销售量	万只	1,373.1	1,285.92	6.78%
	生产量	万只	1,372.28	1,330.65	3.13%
	库存量	万只	64.02	64.84	-1.26%
连接器	销售量	万只	21,213.63	24,375.86	-12.97%
	生产量	万只	21,690.22	24,986.93	-13.19%
	库存量	万只	6,762.2	6,285.61	7.58%
结构件	销售量	万只	64,780.73	56,130.4	15.41%
	生产量	万只	63,613.89	56,126.44	13.34%
	库存量	万只	4,093	5,260	-22.18%
塑料外壳	销售量	万只	2,970.41	1,138.92	160.81%
	生产量	万只	3,120.2	1,143.89	172.77%
	库存量	万只	315.7	165.9	90.30%
模具	销售量	套	1,270	1,900	-33.16%
	生产量	套	1,271	1,997	-36.35%
	库存量	套	240	282	-14.89%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

2018年度塑料外壳销售额为13,907.50万元，2017年度塑料外壳销售额为7,046.61万元，销售同比增长97.36%，销售数量同比增长160.81%，生产量增长172.77%，库存量增长90.30%。塑料外壳销售量、生产量和库存量的变动主要系销售收入的变动所引起，塑料外壳销售收入变动的原因为：公司塑料外壳销售收入中，主要为对和硕电子、仁宝电脑和鸿海精密的销售。公司2018年度对和硕电子（SAGEMCOM的代工厂）的销售大幅度增加，主要系公司从SAGEMCOM获得了更多的机顶盒塑料外壳项目；公司2018年度对仁宝电脑的销售有所减少，主要系新品开发有所减少，相应的订单减少；公司对鸿海精密（主要为ARRIS的代工厂）的销售大幅度增加，主要系随公司对ARRIS业务的拓展，公司对鸿海精密的销售收入增加较大。

2018年度模具销售额为5,246.97万元，2017年度模具销售额为7,726.04万元，销售同比下降32.09%，销售数量同比下降33.16%，生产量同比下降36.35%。模具销售数量和生产数量的变动主要系销售收入的变动所引起，模具销售收入变动的原因为：公司模具销售收入的下降主要系公司对柯尼卡美能达客户销售的下降所致，主要受柯尼卡美能达新品开发量的影响和生产销售业务的布局的影响。

(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

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车电子-电刷架整流桥	材料成本	25,153,173.56	3.42%	21,929,547.19	3.45%	14.70%
汽车电子-电刷架整流桥	人工成本	7,205,110.36	0.98%	7,898,266.12	1.24%	-8.78%
汽车电子-电刷架整流桥	委外成本	530,842.42	0.07%	602,645.72	0.09%	-11.91%
汽车电子-电刷架整流桥	制造费用	4,166,331.41	0.57%	4,746,496.95	0.75%	-12.22%
汽车电子-电刷架整流桥	成本合计	37,055,457.76	5.04%	35,176,956.16	5.54%	5.34%
结构件	材料成本	180,159,561.10	24.53%	146,053,392.20	22.99%	23.35%
结构件	人工成本	76,301,423.55	10.39%	66,475,954.08	10.47%	14.78%
结构件	委外成本	30,817,589.96	4.20%	28,805,833.56	4.53%	6.98%
结构件	制造费用	33,779,239.39	4.60%	32,178,610.31	5.07%	4.97%
结构件	成本合计	321,057,814.00	43.71%	273,513,765.70	43.06%	17.38%
连接器	材料成本	70,820,930.22	9.64%	63,568,554.35	10.01%	11.41%
连接器	人工成本	66,197,841.10	9.01%	67,264,502.85	10.59%	-1.59%
连接器	委外成本	16,137,076.61	2.20%	15,128,866.10	2.38%	6.66%
连接器	制造费用	22,558,984.12	3.07%	21,696,331.79	3.42%	3.98%
连接器	成本合计	175,714,832.10	23.92%	167,658,250.80	26.39%	4.81%
塑料外壳	材料成本	54,290,589.58	7.39%	26,607,002.43	4.19%	104.05%

塑料外壳	人工成本	23,305,794.11	3.17%	11,531,793.21	1.82%	102.10%
塑料外壳	委外成本	6,629,899.62	0.90%	8,647,058.73	1.36%	-23.33%
塑料外壳	制造费用	12,600,485.59	1.72%	4,794,284.96	0.75%	162.82%
塑料外壳	成本合计	96,826,768.90	13.18%	51,580,139.06	8.12%	87.72%
模具	材料成本	17,971,856.39	2.45%	32,391,233.76	5.10%	-44.52%
模具	人工成本	16,160,217.30	2.20%	12,537,508.37	1.97%	28.89%
模具	制造费用	6,204,546.49	0.84%	7,928,097.73	1.25%	-21.74%
模具	成本合计	40,336,620.18	5.49%	52,856,839.85	8.32%	-23.69%

说明

(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）	472,454,603.82
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	46.41%
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	136,446,365.03	13.40%
2	第二名客户	110,744,516.45	10.88%
3	第三名客户	86,723,219.42	8.52%
4	第四名客户	75,012,043.47	7.37%
5	第五名客户	63,528,459.46	6.24%
合计	--	472,454,603.82	46.41%

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）	70,949,214.93
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.21%

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	23,053,048.45	4.94%
2	第二名供应商	12,592,745.09	2.70%
3	第三名供应商	12,354,862.61	2.65%
4	第四名供应商	11,693,746.36	2.51%
5	第五名供应商	11,254,812.42	2.41%
合计	--	70,949,214.93	15.21%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	47,105,148.73	34,953,244.03	34.77%	2018 年公司总销售费用比 2017 年增加 1,215.19 万元，公司销售规模同比增加，尤其智能终端及汽车电子销售的快速增长。一方面导致运费物流费用等增加 158.20 万元；另外一方面销售人员差旅费和业务招待费合计增加 183.17 万元；另外公司加大在市场前端的投入，销售人员薪资奖金增加 427.49 万元，公司海外代理服务费用根据合约增加 327.31 万元。
管理费用	66,901,962.90	51,127,272.52	30.85%	2018 年管理费用比 2017 年同比增加 1,577.47 万元，一方面公司规模扩大，管理人员及薪资增长，公司上市成功及经营绩效达成管理人员奖金当年增加较多，职工薪酬及福利总增加 919.65 万元；另一方面 2018 年公司 IPO 导致相关差旅费办公费用及外部机构相关业务费用报销，上市庆祝酒会等同比增加 537 万左右。
财务费用	-9,090,617.90	17,215,673.48	-152.80%	2018 年财务费用比 2017 年总体大幅下降，主要是汇兑损益导致，2017

				年汇率变化导致汇兑损益为 1,352.50 万元，2018 年汇率变化导致汇总损益为-1,098.68 万元，汇总损益的变动金额为-2,451.18 万元。汇总损益的变动主要受美元兑换人民币的变动影响。
研发费用	43,094,297.26	38,858,332.30	10.90%	2018 年研发费用比 2017 年同比增加 423.60 万元，主要是研发人员薪资福利增加导致，研发人员薪资福利总增长比例同比 15.80%，研发人员平均工资增长 9.40%。

4、研发投入

适用 不适用

2018年公司持续针对战略产品线加大研发力度，研发支出主要用于智能终端产品线OTT网络智能机顶盒项目开发，声控智能家庭娱乐终端设备零组件项目开发，智能网通视讯部件项目开发，智能终端屏蔽件项目开发；用于汽车电子项目无人驾驶汽车水传感器项目开发，新能源汽车减速器项目开发，汽车发电机连接板项目开发，应用于汽车踏板的控制连接器开发，应用在Ford汽车车窗控制连接器开发，车载导航仪面框高精度自动贴胶工艺的研发，应用于汽车油门的新型控制连接器开发等。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

	2018 年	2017 年	变动比例
研发人员数量（人）	218	206	5.83%
研发人员数量占比	7.46%	7.22%	0.24%
研发投入金额（元）	43,094,297.26	38,858,332.30	10.90%
研发投入占营业收入比例	4.23%	4.43%	-0.20%
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	2018 年	2017 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,034,678,923.81	874,309,755.73	18.34%

经营活动现金流出小计	1,267,056,974.56	796,669,440.05	59.04%
经营活动产生的现金流量净额	-232,378,050.75	77,640,315.68	-399.30%
投资活动现金流入小计	155,060,318.18	16,483,030.10	840.73%
投资活动现金流出小计	211,362,079.32	56,339,890.93	275.16%
投资活动产生的现金流量净额	-56,301,761.14	-39,856,860.83	41.26%
筹资活动现金流入小计	509,677,735.85	176,000,000.00	189.59%
筹资活动现金流出小计	211,776,174.67	260,951,617.64	-18.84%
筹资活动产生的现金流量净额	297,901,561.18	-84,951,617.64	-450.67%
现金及现金等价物净增加额	14,958,135.23	-56,289,849.32	-126.57%

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

一. 经营活动产生的现金流量净额

特别说明：2018年度，公司使用募集资金购买了34,800万元结构性存款，该项支出在本期支付其他与经营活动有关的现金中反应。剔除该因素后，2018年度公司经营活动净现金流为11,562.19万元，较2017年度的7,764.03万元增长3,798.16万元，增长比例为48.92%。

经营活动现金流动变动的主要原因为使用募集资金购买结构性存款的影响，销售收入的增长、税费返还的增长、职工薪酬的增长。1、2018年度销售收入较2017年度增加13,989.79万元，在销售政策未发生较大变化的影响下，公司2018年度销售回款较2017年度增加14,144.79万元；2、受公司销售收入增长和政府补助的影响，公司2018年度收到的税收返还较2017年度增加860.82万元；3、受销售额大幅度增加的影响和付款周期的影响，公司2018年度的采购付款较2017年度增加6,598.17万元；4、受薪酬调整的影响、业绩完成情况的影响和IPO成功的影响，公司2018年度的职工薪酬较2017年度增加3,700.63万元；5、2018年度，公司使用募集资金购买了34,800万元结构性存款，该项支出在本期支付其他与经营活动有关的现金中反应，剔除该因素后，2018年度的支付的其他与经营活动有关的现金较2017年度变动很小。

二. 投资活动产生的现金流量净额

2018年度，公司投资活动产生的现金流量净额较2017年度变动-1,644.49万元，主要系固定资产等长期资产投资增加881.28万元，支付的土地购买订金和预缴款（将返还）增加497.94万元，以及理财产品投资有一定的净增加。

三. 筹资活动产生的现金流量净额

2018年度，公司筹资活动产生的现金流量净额较2017年度变动38,285.32万元，主要系公司成功发行4600万股募集资金总额扣除保荐承销费用后为42,327.77万元，扣除相关的筹资费用2,241.17万元；以及公司归还银行借款净变动增加1,300.00万元。

四. 汇率变动对现金及现金等价物的影响

2018年度，公司汇率变动对现金及现金等价物的影响金额较2017年度增加1,485.81万元，主要系美元兑换人民币汇率上升的影响，2018年度为汇兑收益，2017年度为汇兑损失。

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

2018年度，公司经营活动产生的现金流量净额为-23,237.81万元，较2017年度减少31,001.84万元，减少比例为399.30%。2018年度，公司使用募集资金购买了34,800万元结构性存款，该项支出在本期支付其

他与经营活动有关的现金中反应。剔除该因素后，2018年度公司经营活动净现金流为11,562.19万元，较2017年度的7,764.03万元增长3,798.16万元，增长比例为48.92%。剔除影响因素后的2018年度经营活动产生的现金净流量（11,562.19万元）与净利润（10,969.99万元）的差异为592.20万元，差异金额和差异占比很小。

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	327,486.63	0.26%	理财产品收益	不持续
资产减值	3,857,264.58	3.04%	坏账损失 171.84 万元，存货跌价损失 213.89 万元。	根据减值规定进行相关处理，具备持续性
营业外收入	2,615,050.41	2.06%	政府补助 234.00 万元，赔款收入 21.84 万元，无法支付款项 0.08 万元，非流动资产毁损报废利得 2.38 万元，其他 3.20 万元。	不持续
营业外支出	1,276,976.49	1.01%	非流动资产毁损报废损失金额为 127.36 万元，滞纳金和其他金额为 0.34 万元。	不持续
其他收益	2,491,502.17	1.96%	与收益相关的政府补助金额为 227.62 万元，代扣代缴手续费返还 21.53 万元。	不持续
固定资产处置收益	-247,891.42	-0.20%	固定资产处置项目	不持续

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2018 年末		2017 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	469,173,396.09	43.97%	100,875,252.60	16.02%	27.95%	2018 年末货币资金较 2017 年末增长较大，占比增长也较大。受公司 IPO 募集资金到账影响，货币资金和总资产均有所增加。
应收账款	283,783,650.	26.59%	229,117,251.	36.40%	-9.81%	随销售收入的增长，2018 年末应收

	76		83			账款较 2017 年末有所增长。受募集资金到账的影响，占比有所下降。
存货	68,176,310.08	6.39%	68,689,483.58	10.91%	-4.52%	2018 年末存货较 2017 年末变动较小，受募集资金到账影响，占比有所下降。
固定资产	156,604,499.22	14.68%	161,993,312.16	25.73%	-11.05%	主要受固定资产折旧影响，公司固定资产有所减少。受募集资金到账影响，占比有所下降。
在建工程	5,262,986.30	0.49%	3,343,467.84	0.53%	-0.04%	
短期借款			55,000,000.00	8.74%	-8.74%	公司使用自有资金归还还有息借款。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	356,455,884.08	保证金、未达款项及结构性定期存款
固定资产	20,047,526.96	银行抵押
无形资产	6,285,493.84	银行抵押
合 计	382,788,904.88	

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
50,552,679.56	41,739,890.93	21.11%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

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	公开发行股份	39,739.65	4,204.08	4,204.08	6,980	6,980	17.56%	35,570.14	期末 34800 万元购买理财产品，期末募集账户余额 770.14 万元	0
合计	--	39,739.65	4,204.08	4,204.08	6,980	6,980	17.56%	35,570.14	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2018〕1399 号文核准，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。2018 年度募投项目已经使用 4,204.08 万元（含前期投入置换），2018 年度收到的银行存款利息收益扣除银行手续费等的净额为 34.57 万元。截至 2018 年 12 月 31 日，募集资金余额为 35,570.14 万元，其中本公司使用募集资金存入结构性存款 34,800.00 万元，募集资金账户余额为人民币 770.14 万元（包括累计收到的银行存款利息收益扣除银行手续费等的净额）。

(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 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	是	20,007.8	20,007.8	2,739.71	2,739.71	13.69%	2020年07月31日		不适用	否
3. 年产 1000 万套智能终端塑料外壳, 1000 万套 RFTUNER, 1000 万套散热件	是	6,980	6,980	0	0	0.00%	2020年07月31日		不适用	否
2.机顶盒精密注塑外壳零组件及汽车电子连接器技改项目	是	9,221.52	9,221.52	1,335.15	1,335.15	14.48%	2020年07月31日		不适用	否
4.研发中心升级改造项目	否	3,117.7	3,117.7	129.22	129.22	4.14%	2020年04月30日		不适用	否
5.补充营运资金	否	412.63	412.63	0	0	0.00%	2020年11月30日		不适用	否
承诺投资项目小计	--	39,739.65	39,739.65	4,204.08	4,204.08	--	--	0	--	--
超募资金投向										
5.补充营运资金	否									
合计	--	39,739.65	39,739.65	4,204.08	4,204.08	--	--	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 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”。
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 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 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，审议通过了《关于使用募集资金进行现金管理的议案》，同意在确保公司募投项目日常运营和资金安全的前提下，公司使用不超过 35,000 万元人民币的募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的理财产品。使用期限为自公司股东大会审议通过并公告之日起 12 个月内。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。公司于 2018 年 10 月 16 日召开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》。截至 2018 年 12 月 31 日，公司已使用募集资金购买结构性存款 34,800 万元。截至 2018 年 12 月 31 日，公司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	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	1,600	0	0	0.00%	2020 年 08 月 01 日		不适用	否
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	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	20,007.8	2,739.71	2,739.71	13.69%	2020 年 08 月 01 日		不适用	否
机顶盒精密注塑外	机顶盒精密注塑外	5,380	0	0	0.00%	2020 年 08 月 01 日		不适用	否

壳零组件	壳零组件及汽车电子连接器技改项目					日			
机顶盒精密注塑外壳零组件及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	9,221.52	1,335.15	1,335.15	14.48%	2020年08月01日		不适用	否
合计	--	36,209.32	4,074.86	4,074.86	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	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”。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无								

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁波中瑞精密技术	子公司	电子元器件、电子产	195 万美 元	71,790,360 .83	55,074,931 .39	70,167,294 .47	7,949,391. 82	5,632,757. 43

有限公司		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。						
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	34,716,513.27	34,287,545.50	2,610,384.73	652,557.55	742,376.93
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	10,321.034302 万元	186,135,032.06	132,051,475.37	234,346,215.91	25,035,738.59	23,202,735.34

		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。)(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)						
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)	798.71127 3 万元人民币	23,216,139 .30	15,926,846 .11	30,481,007 .05	2,133,199. 17	1,459,384. 85
东莞中兴电子有限公司	子公司	生产和销售新型电子元器件(包括频率控制与选择元件)、塑胶制品;货物进出口及技术进出口。	1,046.34 万元	77,071,625 .21	34,841,810 .73	158,748,39 2.66	16,686,699 .14	12,342,189 .30
东莞中兴瑞电子科技有限公司	子公司	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	1,163.9241 万元人民币	43,426,836 .48	29,302,347 .76	28,840,610 .64	-1,980,976. 09	-1,909,952. 30

		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)						
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	92,686,285.84	-5,736,479.44	214,934,224.20	-2,749,883.41	-2,749,501.99
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	10,000 港币	40,186,252.66	10,964,815.43	117,159,277.82	-31,533.13	-31,533.13
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	1,933,919.36	1,215,465.86	2,915,508.43	-1,187,291.39	-1,187,291.39

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2018年12月31日，公司资产总额为18,613.5万元，所有者权益为

13,205.1万元，营业收入为23,434.6万元，净利润为2,320.27万元。

2018年实现销售收入2.34亿元左右，净利润2,320万元。同比分别增长20%与60%左右。并成功地完成了以汽车电装产品线为核心的产业转型发展，通过聚焦大客户，深化智能工厂的打造，推进阿米巴经营体制，完成了既定目标，2019年将持续加大对技术的投入，推进阿米巴经营体制，提升组织能力

二、东莞公司：东莞中兴电子有限公司/东莞中兴瑞电子科技有限公司/香港兴瑞：

1、东莞中兴电子有限公司成立于2001年09月19日，注册资本1,046.34万元，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新型电子元器件（包括频率控制与选择元件）、塑胶制品；货物进出口及技术进出口；截止2018年12月31日，公司资产总额为7,707.16万元，所有者权益为3,484.18万元，营业收入为15,874.8万元，净利润为1,234.2万元。

2、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1,163.9241万元人民币，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；截止2018年12月31日，公司资产总额为4,342.68万元，所有者权益为2,930.23万元，营业收入为2,884.06万元，净利润为-190.99万元。

3、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，作为东莞中兴及兴博的销售公司；截止2018年12月31日，公司资产总额为4,018.62万元，所有者权益为1,096.48万元，营业收入为11,715.93万元，净利润为-3.15万元。

2018年东莞公司(含东莞中兴/中兴瑞/香港兴瑞)，销售及利润没有达成既定的目标，模具销售收入有所下降，2019年将强化市场开拓，聚焦大客户，强化技术实力，推动阿米巴经营，落实转型升级的战略目标

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

一、公司所处行业的发展趋势，面临的市场竞争格局

兴瑞科技以模具技术为核心，通过与客户同步设计，采用精密注塑/冲压和自动化组装等先进技术，为客户提供电子连接器、屏蔽罩、散热片、支撑件、外壳、调节器和整流桥等精密电子零部件产品及模具产品，公司产品线主要涉及到模具行业，智能家居领域，汽车电子，消费电子等领域，随着世界的变化及下游产业的技术消费升级，公司迎来非常好的发展时机。

1、模具行业平稳发展，保持较快增长速度

模具被称为“工业之母”，是对原材料进行加工，赋予原材料以完整构型和精确尺寸的加工工具，主要用于高效、大批量生产工业产品中的有关零部件。模具工业的发展也历来受到国家重视，根据国家发改委《产业结构调整指导目录（2011年本）》，“精密模具（冲压模精度 ≤ 0.02 毫米，型腔模精度 ≤ 0.05 毫米）”被列为鼓励性行业，而予以优先发展。随着现代化工业的发展，模具已广泛应用于汽车、家电、消费电子、仪器仪表、航空航天和医疗器械等产品，其中约60%-80%的零部件产品需要依靠模具加工成型。据统计资料显示，模具可带动其相关产业的比例大约是1:100，即模具发展1亿元，可带动相关产业100亿元。根据中国模具工业协会的统计，中国、美国、日本、德国、韩国、意大利六国为全球主要的注塑模具和冲压模具生产国，其中，中国的模具产值为世界之最。

根据中国产业信息网的公布数据显示，全球模具行业保持较快发展，市场规模稳步提升。2011年全球

模具行业市场规模已达909亿美元，2014年首次突破1,000亿美元，2017年增长至1,160亿美元，预测2018年全球模具行业市场规模将达1,200亿美元左右。

根据中国模具工业协会公布的相关数据，对比分析世界主要模具制造国家的模具市场分布情况，其中汽车行业模具需求最大，占比约34%；电子行业需求占比约28%；IT行业需求占比约12%；家电行业需求占比约9%；OA自动化行业需求占比约4%；半导体行业需求占比约4%；其他行业需求占比约9%。近来来电子行业发展较快，相对对于精密模具需求增加相对明显，随着“美国再工业化”、“德国工业4.0”、“中国制造2025”、“日本工业4.0”等各国产业升级战略的实施，可以预见，世界模具行业必将继续保持其良好的发展态势。保持较快速度的增长；

2、智能家居机顶盒，网关等行业，随消费升级，5G预期，迎来较快的发展机遇。

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。与普通家居相比，智能家居不仅具有传统的居住功能，兼备建筑、网络通信、信息家电、设备自动化，提供全方位的信息交互功能，甚至为各种能源费用节约资金。智能家居机顶盒是在智能家居系统中起到中枢控制功能的设备，是智能家居系统中最为重要的设备。

根据Grand View Research等研究机构的统计数据显示，2016年，全球机顶盒市场需求量为3.08亿台，至2022年，预计将增长到3.37亿台，机顶盒需求呈稳步增长的态势。

随着5G家庭应用的升级，信号增强器，VR，智能网关等将保持较快速度的增长。

3、汽车增速放慢，汽车电子快速发展，新能源汽车电子应用广泛。

2018年全球汽车注册量为9,560万辆，同比增长0.2%。全球范围内，2018年上半年表现出色，不过到了小半年受WLTP、RDE和中国市场的影响，全球全年累计销量还是没能突破一亿辆。2018年全年，中国新车产销累计分别完成2,780.92万辆和2,808.06万辆，同比分别下降4.16%和2.76%，虽然连续十年蝉联全球第一，但销量方面却为1990年以来首次年度下降。盖世研究院预计2020-2025年乘用车市场将保持4%左右稳定增长。

从国际市场来看，随着政策，市场，技术等多因素影响下，全球汽车朝电动化、智能化、网联化、共享化、无人化等趋势发展，随着汽车市场稳步增长，对于汽车电子的需求日益增长，汽车电子设备成本占比提升和电气化部件普及率提升等多重因素作用下，汽车电子市场增长迅速。根据电子行业研究机构IMS Research公布的数据，预测2018年汽车电子全球规模2,175亿美元，2020年全球汽车电子产品市场的产业规模预计将达到2,400亿美元。保持较快速度的增长；根据国务院发展研究中心发布的《中国汽车产业发展报告（2010）》，世界平均每辆汽车中的电子产品成本占比达35%左右，中国新车汽车电子产品成本在整车成本中的平均比重为10%，轿车电子产品成本比重已达10%-25%。

4、全球汽车连接器市场年复合增长率达到7.99%

根据Bishop & Associates数据显示，连接器的全球市场规模已由2009年的343.90亿美元增长至2017年的601.16亿美元，年复合增长率7.2%。全球连接器市场2015年的520亿美元，预计到2018年将达到688亿美元。中国连接器市场从108亿美元上升至2015年的134亿美元，预计到2018年将达到180亿美元。

从汽车应用领域来看，目前汽车需要用到的连接器种类有一百多种，一辆汽车所用到的连接器数量为600到1,000个。一方面，全球汽车产量不断增加将推动汽车连接器产业快速发展。另一方面，随着人们对汽车安全性、环保性、舒适性、智能性等方面的要求越来越高，汽车上新增加的功能也越来越多，如安全系统、舒适系统、导航及仪器等，这必然带来连接器应用数量的增长，汽车连接器市场的需求量十分巨大。国外市场研究机构Research and Markets发布全球汽车连接器研究报告称，2014-2019年，全球汽车连接器市场年复合增长率达到7.99%。Bishop&Associates预测，全球汽车电子连接器市场预计到2020年将达到30.1亿美元。

5、消费电子行业增速放缓，发展平稳。

2018年消费电子行业增速放缓，根据群智咨询(Sigmaintell)调查数据，2018年全球TV出货量为2.398

亿台，同比增长了4.3%，2018年出货数量，三星电子为3,995万台，数量基准同比下降了5.0%，LG电子2711万台和Sony 1,154万台都有所下降，TCL2785万台，海信1,677万台，创维1,488万台，小米2018年893万台，4K，大屏成为主要趋势。

根据中国产业信息网公布的统计数据，全球每年打印设备（普通打印机、复印机及多功能打印机）出货量超过1亿台，尽管出货量呈现微幅下降趋势，但激光打印机等较高售价产品销量占比的提升使得整体打印设备市场规模稳定在500亿美元左右。而由于打印设备较长的使用寿命，所积累的存量更为巨大，目前全球喷墨打印机和激光打印机的保有量总计已达到约5.6亿台。OA打印设备中的结构件，如CASE部品、取付板、搬送板、过纸部件、操作板ASSY、传动系统ASSY等主要是精密注塑/冲压零部件。OA打印设备稳定的市场需求，也给相关结构件供应商提供了稳定的市场机会，此外，随着多功能一体机逐渐代替传统普通打印机和复印机，对于拥有先进模具技术的零部件供应商来说还有巨大的市场空间可以开拓。

精密模具和精密电子零部件行业产品众多，竞争激烈，行业市场化程度较高。公司所涉及产品领域中，以TE Connectivity、Molex、Amphenol等为首的欧美电子零部件制造企业，技术处于业内领先水平，占据主要高端市场份额，产品优势明显，应用领域较为广泛；另外，日本、韩国、新加坡和中国台湾的制造企业优势也较为明显。近年来随着中国本土模具及电子工业的发展和世界制造业向中国转移，国内模具和电子零部件行业的规模和企业数量都快速增长。国内具有较大规模、研发实力较强的少数自主品牌民营企业，凭借其技术实力、成本控制能力、对客户和市场的快速反应能力，拥有了一定的市场份额。但对于数量庞大的小型企业，受限於规模小、技术积累不足和资本实力较差，企业业务主要集中在技术水平偏低的中低端产品，同质化严重，市场竞争激烈。

二、公司未来发展战略：

兴瑞科技以模具技术和智能制造为核心，同步研发，高品质，为智能终端，汽车电子，消费电子等行业中高端客户提供精密零组件的**定制化系统解决方案**，

1、产品线策略，公司近几年重点发展智能终端产品线及汽车电子产品线，通过加大研发，每年持续对智能终端及汽车电子的投入，公司销售得到快速增长，智能终端及汽车电子产品线已经成为公司主要发展支柱产业；

其中智能终端产业目前产品主要集中在智能机顶盒精密零组件，网关精密零组件，信号增强器精密零组件等，未来将加大在VR及智能家居中其他产品线对精密零组件的提供，通过几年的发展产品线相对齐全，积累了行业排名前几的优质客户如ARRIS, TECHNICOLOR, SAGEMCOM, HUMAX等，包括全球主要代工厂仁宝电脑，金宝电子，和硕，富士康，伟创力等公司，行业规模较大，目前公司市场占有率还有很大空间，通过技术投入及海外布局，提升核心竞争力。

汽车电子产品线目前产品主要集中在汽车电子油门踏板传感器中连接器及精密零组件，汽车液晶边框精密零组件，汽车用电子传感器精密零组件（如中距离雷达）及镶嵌注塑类产品，汽车电子精密连接器等，未来将大在新能源汽车精密零组件，模组的设计研发，经过几年积累汽车电子已经有一定规模，拥有了如德国博世，德国海拉，日本SHARP，日本JDI，日本三菱，日本松下，日本ALPS，及伟创力等优质客户，汽车产品线开发周期相对较长，产品生命周期比智能终端及消费电子长，对技术投入及品质管理体系有一定的要求，公司一方面自身加大研发，另外还将积极引进行业领先技术，在我们战略领域快速发展。

2、研发及技术策略。产品技术从传统的机械加工，到机电一体化，未来将向模组及组件发展。公司根据战略规划，力争在未来通过强化研发投入，**改善研发条件**，加强科研合作与技术交流，**加强知识产权保护等措施**，将持续对精密模具开发和精密电子零部件成型技术进行研究，开发更多新技术和新材料的应用，确保并强化公司在行业内的技术地位。未来三年，公司将在精密高端模具制造和新工艺技术、智能工厂、新能源汽车连接器成型技术、智能汽车电子相关精密部件和组件、家庭智能终端模组等领域开展重点研发。

3、数字化管理策略及智能制造：公司积极推进阿米巴经营实学，持续推进精益生产，强化信息化管理，将SAP、MES、CAPP、WMS、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，并逐步加强对智能制造推进，最终实现智能化工厂的实现，并将以数字化透明化经营体制

打造为长期核心竞争力。

4、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。兴瑞科技逐步将“追求全体员工物质和精神两方面的幸福，并为人类和社会进步与发展做贡献”确立为企业的使命；以“内求、利他”作为做人的基本思想，确立“企业的价值在于员工的幸福和客户的感动”作为经营理念，让员工幸福的同时，为社会尽责，为股东提供长期稳定的高收益回报，形成了具有兴瑞科技特色的企业文化。

三、公司2019年展望：

2018年兴瑞科技销售规模，利润得到快速的发展，智能终端，汽车电子主要产品线发展增速明显，公司完成了IPO上市工作，取得了一定的成绩，2019年随着国内外经济政治环境等变化，兴瑞科技还将面临的机遇和挑战：

（一）挑战

1、从宏观经济上全球政治经济发展有很多不确定因素，增速放缓，另外国际贸易出现单边主义盛行，中美贸易存在一定不确定因素，

2、中国经济发展增速放缓，随着国家去产能，环保因素，再加上劳动力薪资上涨等多重因素，中国制造成本上升较快；另外人民币兑美元汇率波动较大，经营风险加剧

3、在产业方面，消费电子，汽车行业行业增速放缓，部分企业布局东南亚，行业竞争越来越激烈

（二）机遇

1、消费升级。随着电子产业的创新发展，人们对美好生活的追求，对于高品质的产品消费需求增加，无论在智能终端产品线，还是汽车电子产品线，还是消费电子，随着5G,工业4.0等促进，给智能终端产品线和汽车电子产品线的快速发展提供非常好的机遇，公司定位行业高端客户，引领行业技术趋势，随着客户的增长带来实质性发展，如5G给智能家居带来的需求，增加对智能机顶盒，网关，信号增强器的需求，包括未来家庭VR的发展，视频领域需求的增加对于公司核心零部件在品质，数量上都有一定的需求，汽车电子领域无人驾驶，新能源汽车等对于精密连接器，精密传感器零组件需求增加

2、国家推进一带一路鼓励中国企业走出去，中美贸易导致智能终端产品线制造主要客户东南亚布局，公司多年国际化经营具备走出去的能力，积极布局越南及新加坡，能抢占市场先机，就近供应客户，扩大规模，可以减少对于部分劳动密集岗位国内需求，公司可以进行很好的战略布局调整

3、公司上市后，具备一定的规模并赢得一定的口碑，有一定的资金实力，一方面可以提前加大研发投入，根据产品线发展策略，巩固和提升行业技术优势，扩大销售规模，另外一方面公司具备更加多的工具和资源，可以逐步利用资本平台，引进技术，进行战略投资，包括资本布局，为公司做强做大，更上一个台阶，拥有更加多的机遇。

2019年兴瑞科技主要经营策略为”以客户为中心、布局海外，秉持高品质理念，致力技术升级，打造高收益经营体制,实现员工幸福与客户感动!”

四、公司2019年经营计划：

为了全面落实公司2019年的经营目标，我们将以客户为中心，强化海外布局，加大技术人才引进和培养，加强专业技能培训，打造助力公司发展的新产品开发团队，加大对自动化及智能化的投入，**强化源头品质管理，推进战略供应联管理**，

五、未来面对的风险因素分析

（一）汇率波动风险

公司产品大部分出口，其中2016年度至2018年度，公司出口销售收入占主营业务收入的比重都超过60%。公司出口产品主要以美元结算，公司采购的主要原材料铜材和工程塑料等也以美金结算。2018年年度汇兑损益为负1,098.68万元，2017年同期汇兑损益为1,352.50万元，分别占同期利润总额8.66%和14.12%，对当期利润有一定的影响，人民币升值对于利润有相对负面影响，近年来人民币对美元汇率波动范围扩大，若未来美元兑换人民币的汇率出现较大幅度的波动，将对公司的经营业绩产生一定的影响。

（二）出口退税风险

公司为增值税一般纳税人，2016年度至2018年度，公司出口销售收入占主营业务收入的比重分别均超过60%，出口销售收入占主营业务收入比较高。公司出口方式为一般出口销售方式、出口至保税园区和深加工结转方式，一般出口和出口至保税园区的销售方式下，公司出口货物适用“免、抵、退”税收政策，按照“出口销售收入*（16%-出口退税率）”作为“不得免抵税额”计入当期营业成本，目前公司执行的出口退税率为5%、9%、13%、15%和16%，若未来国家下调相关产品的出口退税率，将会导致公司营业成本的波动，从而对公司的经营业绩产生一定的影响。

（三）市场竞争加剧风险

本公司所处的精密模具和精密电子零部件行业产品众多，行业市场化程度较高，竞争较为激烈。尽管公司在技术、设备、客户、人才等方面具有一定优势，但随着中国本土精密模具及电子工业的发展和世界制造业向中国转移，国内精密模具和电子零部件行业的规模和企业数量都快速增长。因此公司面临着市场竞争加剧的风险。如果本公司在激烈的市场竞争中不能及时开发新产品、提高产品质量，以增强产品市场竞争力，或者公司出现决策失误，市场开拓不力，公司将面临市场份额下降及经营业绩下滑的风险。

（四）海外设厂风险

2019年度公司拟投资越南工厂及加大对新加坡工厂的投资，受国际贸易形势的不确定性及各 国政治和经济政策变化的影响，海外公司的生产经营产生一定的风险。公司在越南首次设立制造基地，受公司对当地法律法规和人文环境的熟悉程序的影响，可能对公司2019年度的经营产生一定的影响。

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

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

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。
2. 公司2017年年度权益分配方案 为：以2017年12月31日的公司总股本138,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.30元（含税）；不转增股本
2. 公司2016年年度权益分配方案 为：以2016年12月31日的公司总股本138,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.80元（含税）；不转增股本

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
2018 年	55,200,000.00	109,699,907.15	50.32%	0.00		55,200,000.00	50.32%
2017 年	45,540,000.00	83,783,659.73	54.35%	0.00		45,540,000.00	54.35%
2016 年	38,640,000.00	67,591,453.4	57.17%	0.00		38,640,000.00	57.17%

	0	5				0
--	---	---	--	--	--	---

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预案情况

适用 不适用

每 10 股送红股数 (股)		0
每 10 股派息数 (元) (含税)		3.00
每 10 股转增数 (股)		6
分配预案的股本基数 (股)	184000000	
现金分红金额 (元) (含税)		55,200,000.00
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)	55200000	
可分配利润 (元)		66,390,186.81
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%	
本次现金分红情况		
公司发展阶段属成熟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 40%		
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明		
2018 年度公司利润分配方案: 以截至 2018 年 12 月 31 日公司总股本 184,000,000.00 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3.00 元 (含税), 同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股, 转增后公司总股本将增加到 294,400,000.00 股。		

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	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	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	2018 年 09 月 26 日	2021 年 9 月 25 日	正常履行中

	伙)		<p>让或者委托他人管理本企业在本次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</p>			
--	----	--	--	--	--	--

			<p>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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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 6 个月。如果因未履行上述承诺事项给发行人或者其投资者造成损失的，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>			
	<p>实际控制人、董事长 张忠良</p>	<p>股份锁定承诺</p>	<p>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</p>	<p>2018 年 09 月 26 日</p>	<p>2021 年 9 月 25 日</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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 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、</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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限自动延长 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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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>实际控制人 张华芬、张瑞琪、张哲瑞</p>	<p>股份锁定承诺</p>	<p>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，本人亦遵守上述承诺。3、本人直接或间接所持发行</p>	<p>2018 年 09 月 26 日</p>	<p>2021 年 9 月 25 日</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			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。			
	一致行动人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	1、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这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	2018年09月26日	2021年9月25日	正常履行中

			<p>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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			者其投资者造成损失的，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。			
	其他股东香港中瑞投资管理有限公司	股份锁定承诺	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	2018年09月26日	2019年9月25日	正常履行中

			<p>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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>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>			
	<p>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（有限合伙）、宁波卓瑞股权投资合伙企业（有限合</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，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</p>	<p>2018年09月26日</p>	<p>2019年9月25日</p>	<p>正常履行中</p>

	伙)		<p>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</p>			
--	----	--	---	--	--	--

			<p>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>			
	<p>董事、监事、高级管理人员陈松杰、张红曼、陆君、杨兆龙、</p>	<p>股份锁定承诺</p>	<p>1、自发行人股票上市之日起三十六个月内，不转让或委托</p>	<p>2018年09月26日</p>	<p>2021年9月25日</p>	<p>正常履行中</p>

	<p>麻斌怀、王朝伟、范立明、张旗升、曹军、周顺松</p>		<p>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</p>			
--	-------------------------------	--	---	--	--	--

			<p>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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>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锁定期自动延长 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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			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。			
	董事金容采	股份锁定承诺	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	2018年09月26日	2019年9月25日	正常履行中

			<p>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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>未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。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。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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	2018 年 09 月 26 日	2021 年 9 月 25 日	正常履行中

			<p>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</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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。</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</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</p>	<p>2018 年 09 月 26 日</p>	<p>2023 年 9 月 25 日</p>	<p>正常履行中</p>

	<p>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>首发上市后 有实施送 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</p>			
--	---	--	--	--	--	--

			<p>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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			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	2018 年 09 月 26 日	2021 年 9 月 25 日	正常履行中

			<p>务，本人将在董事会上对公司回购股份的预案投赞成票。</p> <p>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。</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</p>	<p>稳定股价承诺</p>	<p>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</p>	<p>2018 年 09 月 26 日</p>	<p>2021 年 9 月 25 日</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>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体增持计划，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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>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。</p>			
	<p>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</p>	<p>稳定股价承诺</p>	<p>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，</p>	<p>2018 年 09 月 26 日</p>	<p>2021 年 9 月 25 日</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>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</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			毕。			
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						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
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. 重要会计政策变更

本公司根据《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）及其解读和企业会计准则的要求编制2018年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2017年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据	10,519,097.12	应收票据及应收账款	239,636,348.95
应收账款	229,117,251.83	款	
应付票据	14,819,912.92	应付票据及应付账款	151,041,742.42
应付账款	136,221,829.50	款	
应付利息	73,968.13	其他应付款	3,255,080.86

应付股利	21,110.39		
其他应付款	3,160,002.34		
管理费用	89,985,604.82	管理费用	51,127,272.52
		研发费用	38,858,332.30

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）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	黄元喜，金东伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3

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暂停上市和终止上市情况

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

兴瑞科技公司：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
慈溪市天元锡庆五金配件厂(普通合伙)	受董事张红曼关系密切的家庭成员控制	日常关联交易	购销商品、提供和接受劳务(模具零配件加工)	市场定价	非标产品, 询价报价	44.43	2.12%	150	否	月结	非标产品, 询价报价	2018年02月22日	《关于确认2017年度关联交易金额及授权2018年度关联交易额度

													的议案》
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	0.5	0.15 %	10	否	月结	市场价格	2018年02月22日	《关于确认2017年度关联交易金额及授权2018年度关联交易额度的议案》
江苏中兴西田数控科技有限公司	实际控制人张忠良和张华芬合计持有中兴西田78.84%的股权	日常关联交易	接受劳务	市场定价	市场价格	0.18	0.05 %	10	否	月结	市场价格	2018年02月22日	《关于确认2017年度关联交易金额及授权2018年度关联交易额度的议案》
中骏森驰	受实际控制人控制	日常关联交易	出售商品/提供劳务情况表(水电费)	市场价格	市场价格	50.74	100.00 %	100	否	月结	市场价格		《关于确认2017年度关联交易

													金额及授权 2018 年度关联交易额度的议案》
合计				--	--	95.84	--	270	--	--	--	--	--
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

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

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	2016.07.01-2021.06.30	190,071.14元/月	18,786.67
3	东莞市宏信物业管理有限公司	东莞中兴	2016.07.01-2021.06.30	3,504元/月	1,752.00
4	东莞市泰达经济发展有限公司	东莞兴博	2016.07.01-2021.06.30	59,174.65元/月	5,857.47
5	慈溪市兴发电镀有限公司	宁波中瑞开发区分公司	2018.1.1-2018.12.31	527,958元/年	1,671.60
6	Ho Hup Investment	CPTS	2017.12.1-2018.11.30	1,177新加坡元/月	200.00
7	上海阿波罗大厦有限公司	兴瑞科技	2018.1.1-2018.12.31	13.500元/月	29.9

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, 签订长期合同,
2. 东莞中兴, 东莞兴博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1671.60平方
4. CPTS及兴瑞科技主要租赁场地, 作为办公场所

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

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	15,583	400	0
银行理财产品	募集资金	34,800	34,800	0
合计		50,383	35,200	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、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

详见公司于2019年3月21日在指定信息披露媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2018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

无

(2) 年度精准扶贫概要

无

(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

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
宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司	废水（总氮，总磷，氰化物，镍）	杭联污水处理厂处理，达标纳管排放	1	杭联污水处理厂处理	总氮 39.9mg/l, 总磷 0.93mg/l, 氰化物 0.114mg/l, 镍 0.46mg/l)	GB21900-2008（总氮 70mg/l, 总磷 8mg/l, 氰化物 0.3mg/l, 镍 0.5mg/l)	9100 吨/年	11700 吨/年	无

宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司	废气（硫酸雾，氯化氢）	碱液喷淋处理后排气筒排放	1	公司楼顶废气塔	硫酸雾 1.44mg/m ³ ，氯化氢 <0.9mg/m ³ ）	GB21900-2008（硫酸雾 30mg/m ³ ，氯化氢 30mg/m ³ ）	5300m ³ /h	无	无
宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司	废气（氰化氢）	次氯酸钠还原处理后排放	1	公司楼顶废气塔	<0.045mg/m ³	GB21900-2008（氰化氢 0.5mg/m ³ ）	22400m ³ /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	1	电镀园区永达污水处理有限公司	PH 5.375，总氮 3.405mg/l，总磷 0.02mg/l，氰化物 0.02mg/l，COD21mg/l，总镍 0.315mg/l	苏环管[2003]31号和苏环函[2004]121好要求满足无锡金属表面处理科技工业园区电镀废水接管水质标准，分支分流（PH3_9，总氮 40mg/l，总磷 10mg/l，氰化物 0.2mg/l，COD300mg/l，总镍 50mg/l）	16355 吨/年	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	1	公司废气塔	硫酸雾 0.98mg/m ³ ，氯化氢 1.77mg/m ³	GB(16297-1996)《大气污染物综合排放标	硫酸雾 20764m ³ /h，氯化氢 29800m ³ /h	无	无

						准》表 2 中的二级排放标准（硫酸雾 45mg/m ³ ，氯化氢 100mg/m ³ ）			
无锡瑞特表面处理有限公司	废气（氰化氢）	次氯酸钠还原处理后排放，25 米排气筒排放	1	公司废气塔	微量	GB(16297-1996)《大气污染物综合排放标准》表 2 中的二级排放标准微量	20764m ³ /h	无	无

防治污染设施的建设和运行情况

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。

无锡瑞特表面处理有限公司

(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。

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

宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司2018年1月10日获得排污许可证，证书编号91330201551107716001P

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

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	138,000,000	100.00%						138,000,000	75.00%
3、其他内资持股	131,856,240	95.55%						131,856,240	71.66%
其中：境内法人持股	127,716,240	92.55%						127,716,240	69.41%
境内自然人持股	4,140,000	3.00%						4,140,000	2.25%
4、外资持股	6,143,760	4.45%						6,143,760	3.34%
其中：境外法人持股	6,143,760	4.45%						6,143,760	3.34%
二、无限售条件股份			46,000,000				46,000,000	46,000,000	25.00%
1、人民币普通股			46,000,000				46,000,000	46,000,000	25.00%
三、股份总数	138,000,000	100.00%	46,000,000				46,000,000	184,000,000	100.00%

股份变动的理由

√ 适用 □ 不适用

公司股票已于2018年9月26日在深圳证券交易所挂牌交易，股票代码002937，有限售条件的流通股份：A股138,000,000股；无限售条件的流通股份A股46,000,000股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会“证监许可【2018】1399号”文核准，宁波兴瑞电子科技有限公司4,600万股社会公众股公开发行，2018年9月26日挂牌交易

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

股份变动对每股收益和稀释每股收益，1. 有限公司整体变更为股份公司的，应自整体变更当年起计算每股收益；在计算变更当年的每股收益时应以整体变更后的股本数作为期初股份数。2018年归属于公司普通股股东的净利润109699907.15元，非经常性损益3463022.29元，扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润106236884.86元，期初股份总数138000000股，发行新股或债转股等增加股份数46000000股，其中9月26日发行成功，根据算法，折算出股份数为149500000股，每股收益为0.73元/股，扣除非经常损益基本每股收益 0.71元/股

归属于公司普通股股东的每股净资产影响，2018年归属于公司普通股股东的净利润109699907.15元，非经常性损益3463022.29元，扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润106236884.86元，归属于公司普通股股东的期初净资产373164263.41元，发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产397396534.6元，回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产45540000元，加权平均净资产493527991.33元，加权平均净资产收益率22.23%，扣除非经常损益加权平均净资产收益率21.53%

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
宁波哲琪投资管理有限公司	45,162,294	0	0	45,162,294	上市承诺锁定三年	2021.9.27
宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）	25,530,000	0	0	25,530,000	上市承诺锁定三年	2021.9.27
宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）	17,203,218	0	0	17,203,218	上市承诺锁定三年	2021.9.27
宁波瑞智投资管理有限公司	13,800,000	0	0	13,800,000	上市承诺锁定三年	2021.9.27
宁波和之琪投资管理合伙企业（有限合伙）	8,430,558	0	0	8,430,558	上市承诺锁定三年	2021.9.27
香港中瑞投资管理有限公司	6,143,760	0	0	6,143,760	上市承诺锁1年，每年减持	2019.9.27

					不超过 25%	
宁波和之兴投资管理合伙企业（有限合伙）	4,975,176	0	0	4,975,176	上市承诺锁定三年	2021.9.27
宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）	4,334,994	0	0	4,334,994	上市承诺锁定三年	2021.9.27
陈映芬	4,140,000	0	0	4,140,000	上市承诺锁定一年	2019.9.27
深圳市悦享财富创业投资企业（有限合伙）	2,760,000	0	0	2,760,000	上市承诺锁定一年	2019.9.27
宁波卓瑞股权投资合伙企业（有限合伙）	1,380,000	0	0	1,380,000	上市承诺锁定一年	2019.9.27
甬潮创业投资有限责任公司	4,140,000	0	0	4,140,000	上市承诺锁定一年	2019.9.27
合计	138,000,000	0	0	138,000,000	--	--

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
IPO 上市	2018 年 09 月 11 日	9.94	46,000,000	2018 年 09 月 26 日	46,000,000	2018 年 09 月 18 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

兴瑞科技于2018年09月3日首次公开发行招股意向书，询价及推介，2018年9月10日网上路演公告，2018年9月11日首次公开发行股票，9月18日首次公开发行股票结果公告，2018年9月26日挂牌上市，股票代码002937

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

兴瑞科技上市前股份总数为13,800万股，上市后股份总数为18,400股，其中限售股13800万股，流通股4600万股，截止2018年12月31日公司总资产1,067,116,328.64元，较2017年12月31日总资产629,493,492.75增

长69.52%；截止2018年12月31日归属上市公司股东的净资产835,359,986.54元，较2017年12月31日净资产373,164,263.41元增长123.86%；截止2018年12月31日负债率21.72%，较2017年12月31日负债率40.72%，有较大的改善。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	31,062	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	25,933	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
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%	45,162,294		45,162,294			
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%	25,530,000		25,530,000			
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%	17,203,218		17,203,218			
宁波瑞智投资管理有限公司	境内非国有法人	7.50%	13,800,000		13,800,000			
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%	8,430,558		8,430,558			
香港中瑞投资管理有限公司	境外法人	3.34%	6,143,760		6,143,760			
宁波和之兴投资管理合伙企业	境内非国有法人	2.70%	4,975,1		4,975,1			

业（有限合伙）	人		76		76		
宁波和之智投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.36%	4,334,994		4,334,994		
陈映芬	境内自然人	2.25%	4,140,000		4,140,000		
甬潮创业投资有限责任公司	境内自然人	2.25%	4,140,000		4,140,000		
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	<p>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</p>						
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				
朱国瑞	881,300	人民币普通股	881,300				
刘玉伦	460,200	人民币普通股	460,200				
盛宇华	330,600	人民币普通股	330,600				
陈纪芬	300,000	人民币普通股	300,000				
林古琴	270,329	人民币普通股	270,329				
林志远	230,000	人民币普通股	230,000				
刘政科	201,000	人民币普通股	201,000				
吴茵	181,100	人民币普通股	181,100				
郑思淮	178,000	人民币普通股	178,000				
吴蝶	162,675	人民币普通股	162,675				
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	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与前 10 名股东之间无关联关系，也不属于一致行动人						

前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无
------------------------------------	---

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

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	否
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	公司实际控制人为张忠良先生、张华芬女士、张瑞琪女士、张哲瑞先生，该四人为家庭成员，其通过间接持股形式共同持有公司 50.7077%的股权，间接控制公司的表决权比例为 51.2263%。		

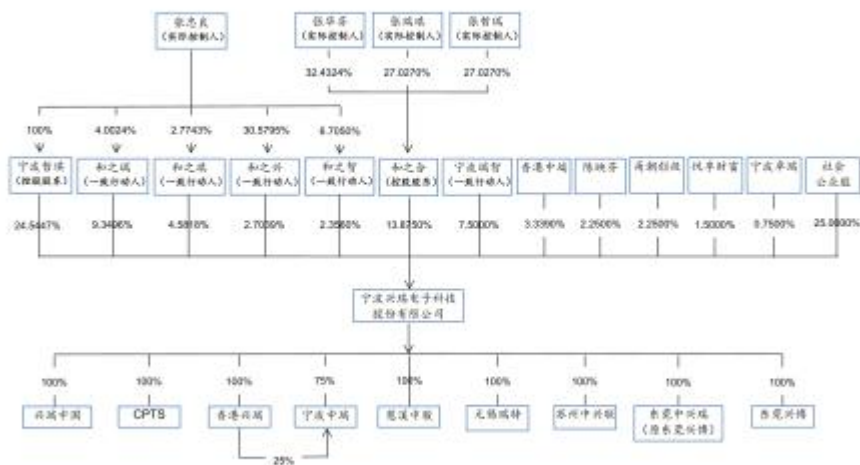
	<p>张忠良先生，中国国籍，拥有新加坡永久居留权，1966 年 12 月 7 日生，身份证号码为：33022219661207****；住所为浙江省慈溪市长河镇，毕业于新加坡南洋理工大学，硕士学历。1990 年创业并创立慈溪市高王电子器材厂厂长。曾任慈溪市高王电子器材厂厂长、宁波伟特电子有限公司（宁波中骏电子有限公司的更名前名称）总经理、东莞中兴浅野精密技术有限公司执行董事兼总经理、苏州中兴和电子有限公司执行董事。现任兴瑞科技董事长、宁波哲琪执行董事兼总经理、慈溪中骏执行董事、宁波中瑞董事长、无锡瑞特执行董事、苏州中兴联执行董事、东莞兴博执行董事、东莞中兴执行董事、香港兴瑞董事、宁波中骏森驰董事长、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、中兴西田董事长、宁波瑞石执行董事兼总经理、浙江中兴执行董事兼总经理、上海冠盖执行董事、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、浙江瑞哲执行董事兼经理、稻盛和夫（北京）管理顾问有限公司宁波分公司负责人、深圳韩倍达董事长，慈溪骏瑞执行董事、慈溪瑞家执行董事、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、威海市圣儒文化发展基金会副理事长。截至 2018 年 12 月 31 日 张忠良先生通过宁波哲琪、和之瑞、和之琪、和之兴、和之智间接持有公司 34.7077% 的股份。</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，身份证号码为：33022219690607****；住所为浙江省慈溪市长河镇。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 月至今任波尔多酒业监事。2008 年 12 月至 2017 年 7 月任杭州琪艺监事。截至 2018 年 12 月 31 日，张华芬女士通过和之合间接持有公司 6.00% 的股份。</p> <p>张瑞琪女士，中国国籍，拥有新加坡永久居留权，本科学历，1991 年 7 月 4 日生，身份证号码为：33028219910704****；住所为浙江省慈溪市长河镇。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 月至今任创天昱监事。2015 年 11 月至今任臻品臻爱监事。2016 年 7 月 28 日至今任慈溪琪安执行董事、经理，2017 年 2 月至今任 CPT 董事、2017 年 8 月至今任慈溪瑞家总经理。截至 2018 年 12 月 31 日，张瑞琪女士通过和之合间接持有公司 5.00% 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，身份证号码为：33028219990314****，住所为浙江省慈溪市长河镇，现为大学生。截至 2018 年 12 月 31 日，张哲瑞先生通过和之合间接持有公司 5.00% 的股份。</p>
<p>过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况</p>	<p>无</p>

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 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	54	2017年02月24日	2020年02月24日	47,896,768	0	0	0	47,896,768
陈松杰	董事总经理	现任	男	48	2017年02月24日	2020年02月24日	7,162,794	0	0	0	7,162,794
张红曼	董事	现任	女	44	2017年02月24日	2020年02月24日	8,885,522	0	0	0	8,885,522
金容探	董事	现任	男	58	2017年02月24日	2020年02月24日	1,664,344				1,664,344
杨兆龙	董事财务总监	现任	男	52	2017年02月24日	2020年02月24日	494,064				494,064
陆君	陆君, 副总经理	现任	女	52	2017年02月24日	2020年02月24日	735,840				735,840
赵英敏	独立董事	现任	女	53	2017年02月24日	2020年02月24日	0				
宋晏	独立董事	现任	女	38	2017年02月24日	2020年02月24日	0				
杨国安	独立董事	离任	男	59	2017年02月24日	2018年11月22日	0				
麻斌怀	监事会主席	现任	男	55	2017年02月24日	2020年02月24日	494,064				494,064

王朝伟	职工代表监事	现任	男	45	2017年 02月 24日	2020年 02月 24日	152,424				152,424
范红枫	监事	现任	男	54	2017年 02月 24日	2020年 02月 24日	0				
范立明	副总经理	现任	男	54	2017年 02月 24日	2020年 02月 24日	515,088				515,088
曹军	副总经理	现任	男	46	2017年 02月 24日	2020年 02月 24日	689,999				689,999
张旗升	副总经理	现任	男	46	2017年 02月 24日	2020年 02月 24日	325,872				325,872
周顺松	副总经理、 董事会秘书	现任	男	42	2017年 02月 24日	2020年 02月 24日	394,200				394,200
彭颖红	独立董事	现任	男	57	2018年 11月22 日	2020年 02月 24日	0				
合计	--	--	--	--	--	--	69,410,979	0	0	0	69,410,979

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
杨国安	独立董事	离任	2018年11月22日	个人原因
彭颖红	独立董事	任免	2018年11月22日	聘任为兴瑞科技独立董事

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，中国国籍，拥有新加坡永久居留权，1966年12月7日生，身份证号码为：33022219661207****；住所为浙江省慈溪市长河镇，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。曾任慈溪市高王电子器材厂厂长、宁波伟特电子有限公司（宁波中骏

电子有限公司的更名前名称) 总经理、东莞中兴浅野精密技术有限公司执行董事兼总经理、苏州中兴和电子有限公司执行董事、上海冠盖执行董事、浙江瑞哲执行董事兼经理。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、东莞中兴执行董事、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、中兴西田董事长、宁波瑞石执行董事兼总经理、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、深圳韩倍达董事长、慈溪骏瑞执行董事、慈溪瑞家执行董事、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、浙江惟精新材料董事。截至2018年12月31日, 张忠良先生通过宁波哲琪、和之瑞、和之琪、和之兴、和之智间接持有公司26.0308%的股份。

2、陈松杰先生, 中国国籍, 无境外居留权, 1972年7月出生, 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、无锡瑞特总经理、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。

3、张红曼女士, 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, 1998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。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、臻爱环境执行董事兼经理、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、杭州新财资教育科技有限公司监事、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、Welgrow Profits Inc董事、CPTKK监事、宁波马谷监事、宁波瑞境企业管理有限公司监事、香港中骏森驰董事。

4、金容探(Kim Young Chae) 先生, 韩国国籍, 1962年3月生, 本科学历。自1986年至2008年在LG集团埃及LG、惠州LG、烟台LG、韩国LG任职直至副总经理一职, 2008年进入浙江中兴。现任兴瑞科技董事、香港中瑞董事、宁波马谷总经理、佛山市顺德区意艾蒲电器有限公司董事。

5、杨兆龙先生, 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。现任苏州中兴联监事、宁波中瑞监事、无锡瑞特监事、东莞中兴监事、东莞中兴瑞监事。

6、陆君女士, 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。

7、赵英敏女士, 中国国籍, 无境外居留权, 1967年11月生, 本科学历, 高级会计师职称。1990年9月至1996年6月任辽宁丹东市工商银行元宝支行科员, 1996年6月至1998年1月, 任辽宁丹东市工商银行元宝支行经营科副科长; 1998年2月至1999年9月任上海沪银会计师事务所注册会计师审计, 1999年10月至2002年3月任上海三佳建设(集团)有限公司财务科长, 2002年3月至2007年12月任上海三佳建设(集团)有限公司财务总监, 2007年12月至2008年10月任上海九州(集团)公司财务总监, 2008年10月至2010年3月任上海九州(集团)公司副总经理兼财务总监, 2010年3月至2013年6月任上海九州(集团)公司常务副总经

理兼财务总监，2013年6月至2014年10月任上海联合金融投资有限公司财务总监，2014年10月至今任上海联合金融投资有限公司副总经理兼财务总监，2017年2月至今任兴瑞科技独立董事。现任上海会多物业管理有限公司监事、上海三佳建设有限公司董事、上海三佳房地产经营有限公司董事、上海乾观实业有限公司及其子公司监事、上海九洲练塘酒店管理有限公司监事、宁波舜宇模具股份有限公司独立董事、浙江建业化工股份有限公司独立董事、浙江越剑智能装备股份有限公司独立董事。

8、宋晏女士，中国国籍，无境外居留权，1982年3月生，本科学历，2004年7月至2005年10月任广东君诚律师事务所律师助理，2005年10月至今在上海市锦天城（深圳）律师事务所，历任专职律师、合伙人律师，2009年12月至2013年3月任深圳赛格三星股份有限公司独立董事，2013年3月至2017年3月任深圳华控赛格股份有限公司独立董事，2014年4月至今任深圳市长盈精密技术股份有限公司独立董事，2014年5月至2015年10月任恒天天鹅股份有限公司独立董事，2015年10月至2018年2月任华讯方舟股份有限公司独立董事，2013年7月至今任前海百城融资租赁（深圳）有限公司监事。2016年10月至今任兴瑞科技独立董事。

9、彭颖红先生：1963年9月出生，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；2004年至今，担任扬州市华扬新能源有限公司董事；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。

二、监事会成员简历如下：

1、麻斌怀先生，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月至今任江苏中兴西田数控科技有限公司监事；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月至今任宁波瑞石的监事；2016年7月至今任慈溪瑞家的监事；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月至今历任深圳韩倍达监事、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；现任兴瑞科技监事会主席。

2、王朝伟先生，中国国籍，无境外居留权，1975年6月生，毕业于吉林大学（原长春地质学院），本科学历。1998年7月至2001年6月10日任宁波市好孩子集团海霸有限公司PE工程师，2001年6月到2003年1月10日任宁波展望钢塑有限公司管理部副经理；2003年1月至2004年10月1日任宁波沁园科技有限公司事业部总经理助理职位，2004年10月至2006年3月1日任浙江赛亿电器有限公司总裁办主任职位，2006年3月加入宁波兴瑞电子有限公司。历任经管部副经理、经理、总经理助理、人事行政部经理、人事行政部总监职位。现任兴瑞科技人事行政部总监、职工代表监事。

3、范红枫先生，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人办公室文书，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月至今任浙江上林律师事务所执业律师、律所主任，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，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。

三、高级管理人员简历如下：

1、范立明先生，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月至今任兴瑞科技副总经理。

2、曹军先生，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月任四川省通力汽车厂，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月至今任东莞中兴总经理、**东莞中兴瑞**总经理，2015年12月至今任兴瑞科技副总经理。

3、张旗升先生，中国国籍，无境外居留权，1974年12月生，本科学历。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，2017年8月至今任苏州中兴联总经理；2015年12月至今任兴瑞科技副总经理。

4、周顺松先生，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		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
陈松杰	宁波兴瑞电子科技有限公司	董事、总经理	2017年02月24日	2020年02月23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

金容探	香港中瑞投资管理有限公司	董事	2013年01月 01日		否
-----	--------------	----	-----------------	--	---

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	宁波兴瑞电子科技有限公司	董事长	2017年02月 24日	2020年02月 23日	否
张忠良	慈溪中骏电子有限公司	执行董事	2008年02月 26日		否
张忠良	东莞中兴电子有限公司	执行董事	2017年08月 01日		否
张忠良	东莞中兴瑞电子科技有限公司（原东莞兴博精密模具有限公司）	执行董事	2017年08月 01日		否
张忠良	宁波中瑞精密技术有限公司	董事长	2006年12月 06日		否
张忠良	无锡瑞特表面处理有限公司	执行董事	2017年08月 01日		否
张忠良	苏州中兴联精密工业有限公司	执行董事	2017年08月 01日		否
张忠良	香港兴瑞企业有限公司	董事	2005年02月 14日		否
张忠良	兴瑞（中国）贸易有限公司	董事	2008年12月 31日		否
张忠良	CPT(SINGAPORE)CO.PTE.LTD	董事	2008年10月 01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	宁波马谷光学有限公司	执行董事	2010年12月 31日		否
张忠良	苏州马谷光学有限公司	董事长	2009年08月 27日		否
张忠良	创天昱科技（深圳）有限公司	董事长	2010年07月 08日		否
张忠良	创天昱科技（深圳）有限公司	总经理	2016年01月 19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	浙江中兴精密工业集团有限公司	执行董事 兼总经理	2007年11月 08日		是
张忠良	江苏中兴西田数控科技有限公司	董事长	2011年09月 18日		否
张忠良	兴精密技术株式会社	董事长	2006年08月 21日		是
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 02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	宁波瑞石环保科技有限公司	总经理	2015年12月 28日		否
张忠良	宁波瑞石环保科技有限公司	执行董事	2013年09月 12日		否
张忠良	香港马谷有限公司	董事	2009年07月 29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	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	慈溪瑞家房屋租赁有限公司	执行董事	2016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 17日		否
张忠良	深圳韩倍达电子科技有限公司	董事长	2016年08月 09日		否
张忠良	威海市圣儒文化发展基金会	副理事长	2016年10月 28日		否
张忠良	Dynamic Goal Finance Ltd	董事	2005年01月 04日		否
张忠良	CPT International Limited	董事	2009年08月 12日		否
张忠良	宁波瑞境企业管理有限公司	执行董事 兼总经理	2018年04月 18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02月 06日		否

张红曼	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	董事	2017年02月 24日	2020年02月 23日	否
张红曼	宁波中瑞精密技术有限公司	副董事长	2011年12月 13日		否
张红曼	香港中骏森驰汽车零部件有限公司	董事	2018年07月 31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	宁波马谷光学有限公司	监事	2010年11月 25日		否
张红曼	Welgrow Profits INC.	董事	2007年06月 18日		否
张红曼	中兴精密技术株式会社	监事	2012年02月 01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	CPT International Limited	董事	2009年08月 12日		否
张红曼	CPT International Limited	秘书	2009年08月 13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	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	臻爱环境科技（上海）有限公司	执行董事、 经理	2014年07月 07日		是
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	杭州新财资教育科技有限公司	监事	2011年07月 15日		否
张红曼	香港马谷有限公司	董事	2009年07月 29日		否
张红曼	Asia Treasury Management Institute Limited（亚洲财资管理学会有限公司）	董事	2009年07月 30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
陈松杰	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	董事、总经 理	2017年02月 24日	2020年02月 23日	是

陈松杰	宁波中瑞精密技术有限公司	董事	2006年12月06日		否
陈松杰	宁波中瑞精密技术有限公司	总经理	2008年12月30日		否
陈松杰	宁波中瑞精密技术有限公司慈溪经济开发区分公司	负责人	2010年01月12日		否
陈松杰	宁波兴瑞电子科技股份有限公司上海分公司	负责人	2017年07月01日		否
陈松杰	无锡瑞特表面处理有限公司	总经理	2017年08月01日		否
陈松杰	慈溪中骏电子有限公司	总经理	2017年08月01日		否
金容探	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	董事	2017年02月24日	2020年02月23日	否
金容探	宁波马谷光学有限公司	总经理	2017年02月23日		否
金容探	佛山市顺德区意艾蒲电器有限公司	董事	2018年01月01日		否
陆君	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	董事、副总经理	2017年02月24日	2020年02月23日	是
杨兆龙	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	董事、财务总监	2017年02月24日	2020年02月23日	是
杨兆龙	苏州中兴联精密工业有限公司	监事	2012年05月29日		否
杨兆龙	宁波中瑞精密技术有限公司	监事	2006年12月06日		否
杨兆龙	无锡瑞特表面处理有限公司	监事	2017年08月15日		否
杨兆龙	东莞中兴电子有限公司	监事	2017年08月01日		否
杨兆龙	东莞中兴瑞电子科技有限公司（原东莞兴博精密模具有限公司）	监事	2017年08月01日		否
赵英敏	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	独立董事	2017年02月24日	2020年02月23日	是
赵英敏	浙江建业化工股份有限公司	独立董事	2017年11月29日		是
赵英敏	浙江越剑智能装备股份有限公司	独立董事	2017年10月28日		是

赵英敏	宁波舜宇模具股份有限公司	独立董事	2017年04月22日		是
赵英敏	上海会多物业管理有限公司	监事	2016年11月28日		是
赵英敏	上海联合金融投资有限公司	副总经理 兼财务总监	2012年01月01日		是
赵英敏	上海丰比实业有限公司	监事	2012年01月01日		否
赵英敏	上海升比实业有限公司	监事	2012年01月01日		否
赵英敏	上海浙丰实业有限公司	监事	2011年11月01日		否
赵英敏	上海坤观实业有限公司	监事	2011年10月01日		否
赵英敏	上海九洲练塘酒店管理有限公司	监事	2011年09月01日		否
赵英敏	上海乾比实业有限公司	监事	2011年08月01日		否
赵英敏	上海坤比实业有限公司	监事	2011年08月01日		否
赵英敏	上海师坤实业有限公司	监事	2011年08月01日		否
赵英敏	上海乾孚实业有限公司	监事	2011年07月01日		否
赵英敏	上海乾观实业有限公司	监事	2011年04月01日		否
赵英敏	上海三佳建设有限公司	董事	2006年07月27日		否
赵英敏	上海三佳房地产经营有限公司	董事	2006年07月27日		否
宋晏	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	独立董事	2017年02月24日	2020年02月23日	是
宋晏	深圳市长盈精密技术股份有限公司	独立董事	2014年04月01日		是
宋晏	前海百城融资租赁（深圳）有限公司	监事	2013年07月01日		否
彭颖红	宁波兴瑞电子科技股份有限公司	独立董事	2018年12月05日	2020年02月23日	是

彭颖红	浙江银轮机械股份有限公司	独立董事	2017年08月01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08月01日		是
彭颖红	扬州市华扬新能源有限公司	董事	2004年01月01日		否
彭颖红	江苏中捷精工科技股份有限公司	独立董事	2017年11月01日		是
彭颖红	上海纳米技术及应用国家工程研究中心有限公司	董事	2005年01月01日		否
彭颖红	南京凯微机电科技有限公司	执行董事	2018年07月05日		否
麻斌怀	宁波兴瑞电子科技有限公司	监事会主席	2017年02月24日	2020年02月23日	否
麻斌怀	创天昱（深圳）科技有限公司	监事	2019年01月10日		否
麻斌怀	苏州广明跃企业管理合伙企业（有限合伙）	监事	2017年08月16日		否
麻斌怀	慈溪瑞家房屋租赁有限公司	监事	2016年07月01日		否
麻斌怀	宁波精进企业管理咨询有限公司	监事	2016年06月08日		否
麻斌怀	深圳韩倍达电子科技有限公司	董事	2017年11月10日		否
麻斌怀	宁波瑞石环保科技有限公司	监事	2015年11月18日		否
麻斌怀	苏州马谷光学有限公司	董事	2018年01月01日		否
麻斌怀	江苏中兴西田数控科技有限公司	监事	2015年09月30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01日		是
范红枫	宁波兴瑞电子科技有限公司	监事	2017年02月24日	2020年02月23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05月02日		是
王朝伟	宁波兴瑞电子科技有限公司	职工代表监事	2017年02月24日	2020年02月23日	是

范立明	宁波兴瑞电子科技有限公司	副总经理	2017年02月24日	2020年02月23日	是
曹军	宁波兴瑞电子科技有限公司	副总经理	2017年02月24日	2020年02月23日	否
曹军	东莞中兴电子有限公司	总经理	2010年12月01日		是
曹军	东莞中兴瑞电子科技有限公司（原东莞兴博精密模具有限公司）	总经理	2010年12月01日		是
张旗升	宁波兴瑞电子科技有限公司	副总经理	2017年02月24日	2020年02月23日	否
张旗升	苏州中兴联精密工业有限公司	总经理	2017年08月01日		是
周顺松	宁波兴瑞电子科技有限公司	副总经理、 董事会秘书	2017年02月24日	2020年02月23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

董事监事，高级管理人员报酬的决策程序：在公司任职的董事，监事，高级管理人员按照其担任的岗位职务根据公司薪酬制度领取报酬，由薪酬委员会决策审批。

董事，监事，高级管理人员报酬确定的依据：在公司任职的董事，监事，高级管理人员依据岗位特点，结合能力，工作责任，工作绩效确定薪酬政策，公司年底根据公司总体经营业绩和对应负责部门业绩和个人业绩，按照考核评定程序进行确定。

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	54	现任	0	是
陈松杰	董事总经理	男	48	现任	104.65	否
张红曼	董事	女	44	现任	0	是
金容探	董事	男	58	现任	0	是
杨兆龙	董事财务总监	男	52	现任	60.49	否
陆君	董事副总经理	女	52	现任	69.52	否
赵英敏	独立董事	女	53	现任	10	否
宋晏	独立董事	女	38	现任	10	否
杨国安	独立董事	男	59	离任	9.17	否

彭颖红	独立董事	男	57	现任	0.83	否
麻斌怀	监事会主席	男	55	现任	0	是
王朝伟	职工代表监事	男	45	现任	41.1	否
范红枫	监事	男	54	现任	0	否
范立明	副总经理	男	54	现任	59.71	否
曹军	副总经理	男	46	现任	69.51	否
张旗升	副总经理	男	46	现任	63.51	否
周顺松	副总经理、董 事会秘书	男	42	现任	56.97	否
合计	--	--	--	--	555.47	--

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）	1,270
主要子公司在职员工的数量（人）	1,715
在职员工的数量合计（人）	2,985
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,925
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	2,423
销售人员	57
技术人员	216
财务人员	35
行政人员	254
合计	2,985
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	9
大专及本科	543
高中及中专	626
初中及以下	1,807

合计	2,985
----	-------

2、薪酬政策

公司的薪酬政策是以提供公平，均等的机会，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。

在培训实施上，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，配合公司智能制造实施，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，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

第九节 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、监事会及管理层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。2018年度，公司共召开了四次股东大会会议，会议对公司2017年年度报告、利润分配方案等15项议案进行了审议并做出了决议。

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2018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情况，控股股东无变化

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。

2018年公司董事会共召开了7次会议，审议通过了31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，管理效率较高，在资本市场上树立了良好形象。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社会公众股股东的利益。

4、董事会专门委员会的设置情况：

2018年公司董事会由九名董事组成，其中独立董事三名，设董事长一名。董事每届任期三年。董事任期届满，可连选连任。董事会设董事会秘书一名。

公司第二届董事会下设战略委员会、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英敏女士、独立董事宋晏女士、董事张红曼女士三名董事组成，赵英敏女士作为会计专业人士审计委员会主席；

薪酬与考核委员会由独立董事彭颖红先生、独立董事赵英敏女士和董事长张忠良先生三名董事组成，独立董事彭颖红先生担任薪酬与考核委员会主席；

提名委员会由独立董事宋晏女士、独立董事彭颖红先生、董事陈松杰先生三名董事组成，其中宋晏女士担任提名委员会主席；

战略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、董事金容探先生、杨兆龙先生五

名董事组成，其中张忠良先生担任战略委员会主席。

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。其中职工监事由王朝伟先生担任，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。2018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。本年度监事会召开了五次监事会会议，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，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》、《中小企业板上市公司诚信与规范运作手册》、《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畅通沟通，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，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

公司自设立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，建立了完善的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

（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，主要生产经营范围明晰，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
2017 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2018 年 03 月 18 日	2018 年 03 月 18 日	
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2018 年 08 月 05 日	2018 年 08 月 05 日	
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	75.00%	2018 年 10 月 16 日	2018 年 10 月 17 日	2018-013
2018 年第三次临时股东大会	临时股东大会	70.51%	2018 年 12 月 05 日	2018 年 12 月 06 日	2018-025

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
杨国安	7	7				否	4
赵英敏	7	7				否	4
宋晏	7	7				否	4
彭颖红	0	0				否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

独立董事彭颖红于 2018 年 12 月 5 日公司第三次临时股东大会正式被聘任为公司独立董事，彭颖红先生以独立董事候选人身份列席了本次会议，故 2018 年度彭颖红先生未以董事身份参加公司董事会及股东大会会议。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事认真履行职责，本着诚信勤勉义务，利用各自专业上的优势对日常关联交易事项、募集资金存放和使用情况、提名独立董事等重要事项作出独立、客观、公正的判断，发表了独立意见，并根据公司实际情况，科学审慎决策，给公司的经营管理、规范运作提出了合理的建议，均被采纳，为公司未来的健康发展出谋划策，切实维护了公司和股东尤其是社会公众股东的利益。

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：

2018年召开3次审计委员会会议，审议了《关于确认2017年度关联交易金额及授权2018年度关联交易额度的议案》、《关于审议公司2015年-2017年关联交易事项的议案》、《关于审议〈2016年度、2016年度、2017年度财务报表及财务报表附注〉的议案》、《关于审议〈2015年度、2016年度、2017年度以及截至2018年6月30日止的财务报表及财务报表附注〉的议案》、《关于审议公司2015年-2017年，2018年1-6月期间关联交易事项的议案》、《公司内部控制自我评价报告》、《关于公司2018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实施了有效的指导和监督。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有限公司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，较好的完成了对公司年度财务报告的审计工作。

2、提名委员会：

2018年公司董事会提名委员会共计召开3次会议，审议了《关于提名公司证券事务代表候选人的议案》、《关于提名公司独立董事候选人的议案》、《关于提名公司内审部负责人候选人的议案》等议案。

3. 薪酬与考核委员会

2018年公司董事会薪酬与考核委员会共计召开1次会议，审议批准了《关于公司2017年度绩效考核执行情况的议案》的议案

4. 战略委员会。

报告期内，战略委员会未召开会议。

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	2019年03月21日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
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	(1) 出现以下情形的，认定为重大缺陷：a. 严重违反法律法规，

	<p>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；</p> <p>(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) 财务报告的一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>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；(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、重要缺陷以外的其他控制缺陷。</p>
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

第十一节 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	2019 年 03 月 21 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（2019）648 号
注册会计师姓名	黄元喜，金东伟

审计报告正文

审 计 报 告

天健审（2019）648号

宁波兴瑞电子科技有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宁波兴瑞电子科技有限公司（以下简称兴瑞科技公司）财务报表，包括2018年12月31日的合并及母公司资产负债表，2018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2018年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2018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. 关键审计事项

截至2018年12月31日，兴瑞科技公司存货账面余额7,093.52万元，跌价准备275.89万元。存货中为客户定制的比例较高，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。可变现净值考虑持有目的，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。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。

2. 审计应对

我们主要实施了如下程序：

- (1) 评估并测试存货跌价准备及年末确定存货估计售价相关的内部控制；
- (2) 评估了管理层在存货可变现净值测试中使用的主要假设和参数；
- (3) 选取样本，将预计售价和合同订单、最近售价或期后的实际售价进行比较；
- (4) 选取样本，比较当年同类原材料、在产品至完工时仍需发生的成本，评估至完工时将要发生成本的合理性；
- (5) 将销售费用和税费跟历史发生的情况进行比较。

(二) 应收账款减值

1. 关键审计事项

截至2018年12月31日，兴瑞科技公司应收账款账面余额28,966.93万元、坏账准备588.57万元，账面价值占合并资产总额的比例为26.59%。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。

2. 审计应对

我们主要实施了如下程序：

- (1) 对兴瑞科技公司应收账款及客户信用管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试；
- (2) 评估兴瑞科技公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断、账龄分析法的计提比例等；
- (3) 比较前期坏账准备计提数和实际发生数，评价应收账款坏账准备计提是否充分；
- (4) 获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行，重新计算坏账计提金额；
- (5) 分析应收账款的账龄和客户情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的充分性。

四、其他信息

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

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

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

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

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能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（包括披露），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：

二〇一九年三月二十日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

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

2018 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	469,173,396.09	100,875,252.60
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	296,189,049.20	239,636,348.95
其中：应收票据	12,405,398.44	10,519,097.12
应收账款	283,783,650.76	229,117,251.83
预付款项	2,482,348.47	3,084,487.97
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	10,850,395.11	2,794,479.42
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	68,176,310.08	68,689,483.58
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,069,133.63	1,192,130.22
流动资产合计	851,940,632.58	416,272,182.74
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产		

持有至到期投资		
长期应收款	500,000.00	500,000.00
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	156,604,499.22	161,993,312.16
在建工程	5,262,986.30	3,343,467.84
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	27,120,053.86	17,977,765.10
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	19,547,445.13	20,139,981.12
递延所得税资产	2,322,731.55	2,463,285.93
其他非流动资产	3,817,980.00	6,803,497.86
非流动资产合计	215,175,696.06	213,221,310.01
资产总计	1,067,116,328.64	629,493,492.75
流动负债：		
短期借款		55,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	175,677,951.95	151,041,742.42
预收款项	492,334.88	1,070,008.46
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	46,880,246.55	40,297,638.07
应交税费	5,416,921.21	5,664,759.53
其他应付款	3,288,887.51	3,255,080.86
其中：应付利息		73,968.13
应付股利	21,110.39	21,110.39
应付分保账款		

保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
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	231,756,342.10	256,329,229.34
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
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		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	231,756,342.10	256,329,229.34
所有者权益：		
股本	184,000,000.00	138,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	440,474,160.10	89,077,625.50
减：库存股		
其他综合收益	-716,989.66	-1,356,271.04
专项储备		
盈余公积	20,624,148.65	13,434,022.73
一般风险准备		
未分配利润	190,978,667.45	134,008,886.22
归属于母公司所有者权益合计	835,359,986.54	373,164,263.41
少数股东权益		

所有者权益合计	835,359,986.54	373,164,263.41
负债和所有者权益总计	1,067,116,328.64	629,493,492.75

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	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	394,859,269.13	51,339,105.99
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	183,144,690.51	157,918,386.95
其中：应收票据	4,003,229.55	6,107,798.32
应收账款	179,141,460.96	151,810,588.63
预付款项	556,385.39	1,235,067.82
其他应收款	23,057,340.83	10,387,054.84
其中：应收利息	15,351.88	5,363.19
应收股利	5,245,472.07	5,245,472.07
存货	26,477,595.01	29,394,059.35
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,000,000.00	
流动资产合计	632,095,280.87	250,273,674.95
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	205,214,699.05	205,214,699.05
投资性房地产		
固定资产	65,208,654.12	53,897,289.94
在建工程	2,628,366.55	1,810,681.48
生产性生物资产		
油气资产		

无形资产	10,860,436.37	10,026,176.94
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	6,159,437.81	9,040,636.26
递延所得税资产	1,145,177.25	1,215,015.37
其他非流动资产	2,475,700.00	4,838,349.86
非流动资产合计	293,692,471.15	286,042,848.90
资产总计	925,787,752.02	536,316,523.85
流动负债：		
短期借款		55,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	158,010,198.40	123,799,694.82
预收款项	147,162.55	
应付职工薪酬	24,890,517.36	19,324,305.91
应交税费	2,006,759.04	1,880,018.60
其他应付款	5,722,806.31	25,059,989.96
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	190,777,443.66	225,064,009.29
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
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		

其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	190,777,443.66	225,064,009.29
所有者权益：		
股本	184,000,000.00	138,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	463,995,972.90	112,599,438.30
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	20,624,148.65	13,434,022.73
未分配利润	66,390,186.81	47,219,053.53
所有者权益合计	735,010,308.36	311,252,514.56
负债和所有者权益总计	925,787,752.02	536,316,523.85

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,017,902,424.35	878,004,478.21
其中：营业收入	1,017,902,424.35	878,004,478.21
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	894,883,050.84	786,965,738.97
其中：营业成本	734,538,190.72	635,209,869.20
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		

分保费用		
税金及附加	8,476,804.55	7,201,379.14
销售费用	47,105,148.73	34,953,244.03
管理费用	66,901,962.90	51,127,272.52
研发费用	43,094,297.26	38,858,332.30
财务费用	-9,090,617.90	17,215,673.48
其中：利息费用	2,350,461.05	4,245,192.53
利息收入	-821,504.74	-894,453.46
资产减值损失	3,857,264.58	2,399,968.30
加：其他收益	2,491,502.17	1,696,658.22
投资收益（损失以“-”号填列）	327,486.63	27,576.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-247,891.42	179,326.99
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	125,590,470.89	92,942,300.71
加：营业外收入	2,615,050.41	3,068,291.47
减：营业外支出	1,276,976.49	208,254.76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	126,928,544.81	95,802,337.42
减：所得税费用	17,228,637.66	12,018,677.69
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	109,699,907.15	83,783,659.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	109,699,907.15	83,783,659.73
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	109,699,907.15	83,783,659.73
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	639,281.38	-639,953.62

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	639,281.38	-639,953.62
（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		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	639,281.38	-639,953.62
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	639,281.38	-639,953.62
6.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	110,339,188.53	83,143,706.11
归属于母公司所有者的综合收益总额	110,339,188.53	83,143,706.11
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	0.73	0.61
（二）稀释每股收益	0.73	0.61

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	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业收入	585,464,331.85	499,379,596.16
减：营业成本	427,474,077.53	375,111,939.47
税金及附加	3,990,597.35	2,509,341.16
销售费用	21,541,723.46	16,810,994.15
管理费用	38,003,039.93	21,905,880.11
研发费用	22,439,176.95	21,360,106.23
财务费用	-5,999,915.94	12,969,950.33
其中：利息费用	2,476,803.20	4,306,201.30
利息收入	-1,035,150.13	-1,252,872.40
资产减值损失	1,245,803.11	1,499,408.59
加：其他收益	1,334,768.01	955,608.93
投资收益（损失以“-”号填列）	327,486.63	8,317.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-21,103.80	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	78,410,980.30	48,175,902.85
加：营业外收入	2,216,884.14	2,435,087.54
减：营业外支出	449,033.83	146,493.82
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	80,178,830.61	50,464,496.57
减：所得税费用	8,277,571.41	6,452,707.12
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	71,901,259.20	44,011,789.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	71,901,259.20	44,011,789.45
（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		
(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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	71,901,259.20	44,011,789.45
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	980,721,928.56	839,274,052.38
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		

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		
收到的税费返还	32,687,362.76	24,079,138.79
收到其他与经营活动有关的现金	21,269,632.49	10,956,564.56
经营活动现金流入小计	1,034,678,923.81	874,309,755.73
购买商品、接受劳务支付的现金	525,308,067.12	459,326,348.27
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		
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	279,008,335.38	242,002,000.11
支付的各项税费	40,705,928.91	41,617,030.96
支付其他与经营活动有关的现金	422,034,643.15	53,724,060.71
经营活动现金流出小计	1,267,056,974.56	796,669,440.05
经营活动产生的现金流量净额	-232,378,050.75	77,640,315.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	151,878,384.24	14,627,576.26
取得投资收益收到的现金	279,102.39	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,902,831.55	820,335.22
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		1,035,118.62
投资活动现金流入小计	155,060,318.18	16,483,030.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,552,679.56	41,739,890.93

投资支付的现金	155,830,000.00	14,600,000.00
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	4,979,399.76	
投资活动现金流出小计	211,362,079.32	56,339,890.93
投资活动产生的现金流量净额	-56,301,761.14	-39,856,860.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	423,277,735.85	
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	86,400,000.00	176,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	509,677,735.85	176,000,000.00
偿还债务支付的现金	141,400,000.00	218,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	47,964,429.18	42,951,617.64
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	22,411,745.49	
筹资活动现金流出小计	211,776,174.67	260,951,617.64
筹资活动产生的现金流量净额	297,901,561.18	-84,951,617.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,736,385.94	-9,121,686.53
五、现金及现金等价物净增加额	14,958,135.23	-56,289,849.32
加：期初现金及现金等价物余额	97,759,376.78	154,049,226.10
六、期末现金及现金等价物余额	112,717,512.01	97,759,376.78

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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	557,008,497.07	462,512,416.85
收到的税费返还	28,391,943.00	20,377,528.50
收到其他与经营活动有关的现金	17,395,669.74	31,924,250.88
经营活动现金流入小计	602,796,109.81	514,814,196.23
购买商品、接受劳务支付的现金	319,891,781.90	304,438,354.33
支付给职工以及为职工支付的现金	120,326,361.09	89,837,775.62
支付的各项税费	13,510,561.66	10,450,752.56
支付其他与经营活动有关的现金	407,836,952.83	24,427,362.56
经营活动现金流出小计	861,565,657.48	429,154,245.07
经营活动产生的现金流量净额	-258,769,547.67	85,659,951.16
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	151,878,384.24	14,608,317.80
取得投资收益收到的现金	611,897.36	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,525,278.66	217,109.10
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	5,800,000.00	20,032,511.40
投资活动现金流入小计	159,815,560.26	34,857,938.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36,410,360.19	41,304,488.22
投资支付的现金	155,830,000.00	14,600,002.00
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	15,805,138.00	7,100,000.00
投资活动现金流出小计	208,045,498.19	63,004,490.22
投资活动产生的现金流量净额	-48,229,937.93	-28,146,551.92
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	423,277,735.85	

取得借款收到的现金	91,400,000.00	176,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	514,677,735.85	176,000,000.00
偿还债务支付的现金	146,400,000.00	226,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	48,090,771.33	43,024,323.07
支付其他与筹资活动有关的现金	22,411,745.49	
筹资活动现金流出小计	216,902,516.82	269,024,323.07
筹资活动产生的现金流量净额	297,775,219.03	-93,024,323.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,536,897.74	-4,366,156.14
五、现金及现金等价物净增加额	-7,687,368.83	-39,877,079.97
加：期初现金及现金等价物余额	48,728,725.98	88,605,805.95
六、期末现金及现金等价物余额	41,041,357.15	48,728,725.98

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	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		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	138,000,000.00				89,077,625.50		-1,356,271.04		13,434,022.73		134,008,886.22		373,164,263.41
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	138,000,000.00			89,077,625.50		-1,356,271.04		13,434,022.73		134,008,886.22		373,164,263.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	46,000,000.00			351,396,534.60		639,281.38		7,190,125.92		56,969,781.23		462,195,723.13
（一）综合收益总额						639,281.38				109,699,907.15		110,339,188.53
（二）所有者投入和减少资本	46,000,000.00			351,396,534.60								397,396,534.60
1. 所有者投入的普通股	46,000,000.00			351,396,534.60								397,396,534.60
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								7,190,125.92		-52,730,125.92		-45,540,000.00
1. 提取盈余公积								7,190,125.92		-7,190,125.92		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-45,540,000.00		

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													
(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	184,000,000.00				440,474,160.10		-716,989.66		20,624,148.65		190,978,667.45		835,359,986.54

上期金额

单位：元

项目	上期												
	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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	138,000,000.00				89,077,625.50		-716,317.42		9,032,843.78		93,266,405.44		328,660,557.30
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	138,000,000.00				89,077,625.50		-716,317.42	9,032,843.78		93,266,405.44		328,660,557.30	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-639,953.62	4,401,178.95		40,742,480.78		44,503,706.11	
（一）综合收益总额							-639,953.62			83,783,659.73		83,143,706.11	
（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								4,401,178.95		-43,041,178.95		-38,640,000.00	
1. 提取盈余公积								4,401,178.95		-4,401,178.95			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-38,640,000.00		-38,640,000.00	
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													
（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	138,000,000.00				89,077,625.50		-1,356,271.04		13,434,022.73		134,008,886.22		373,164,263.41

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	138,000,000.00				112,599,438.30				13,434,022.73	47,219,053.53	311,252,514.56
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	138,000,000.00				112,599,438.30				13,434,022.73	47,219,053.53	311,252,514.56

额	00,00 0.00				,438.30				022.73	9,053. 53	2,514.5 6
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	46,00 0,000. 00				351,39 6,534.6 0				7,190,1 25.92	19,17 1,133. 28	423,75 7,793.8 0
（一）综合收益总额										71,90 1,259. 20	71,901, 259.20
（二）所有者投入和减少资本	46,00 0,000. 00				351,39 6,534.6 0						397,39 6,534.6 0
1. 所有者投入的普通股	46,00 0,000. 00				351,39 6,534.6 0						397,39 6,534.6 0
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									7,190,1 25.92	-52,7 30,12 5.92	-45,540 ,000.00
1. 提取盈余公积									7,190,1 25.92	-7,19 0,125. 92	
2. 对所有者（或股东）的分配										-45,5 40,00 0.00	-45,540 ,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											
(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	184,000,000.00				463,995,972.90				20,624,148.65	66,390,186.81	735,010,308.36

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	138,000,000.00				112,599,438.30				9,032,843.78	46,248,443.03	305,880,725.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	138,000,000.00				112,599,438.30				9,032,843.78	46,248,443.03	305,880,725.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									4,401,178.95	970,610.50	5,371,789.45
（一）综合收益总额										44,011,789.45	44,011,789.45
（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								4,401,1 78.95	-43,0 41,17 8.95	-38,640 ,000.00	
1. 提取盈余公 积								4,401,1 78.95	-4,40 1,178. 95		
2. 对所有者(或 股东)的分配									-38,6 40,00 0.00	-38,640 ,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											
(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	138,0 00,00 0.00				112,599 ,438.30				13,434, 022.73	47,21 9,053. 53	311,25 2,514.5 6

三、公司基本情况

宁波兴瑞电子科技有限公司（以下简称公司或本公司）系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184,000,000元，股份总数184,000,000股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股138,000,000股；无限售条件的流通股份A股46,000,000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。主要经营活动电子元器件、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、加工及销售。

本财务报表业经公司2019年3月20日第二届十四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、东莞中兴电子有限公司、东莞中兴瑞电子科技有限公司（原名为东莞兴博精密模具有限公司）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
东莞中兴电子有限公司	东莞中兴
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

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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：“(十一)应收账款”，“(十二)存货”，“(二十八)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，公司及其他子公司采用人民币为记账本位币。

公司及子公司选择本位币时的依据是主要经营活动的计价和结算币种，同时考虑融资活动获得的货币及保存从经营活动中收取款项所使用的货币。公司在编制财务报表时，将子公司的外币财务报表折算为人民币，折算方法见外币财务报表折算之说明。

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四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

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

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。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费

用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于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财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将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《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。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) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃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) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

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. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括

在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

11、应收票据及应收账款

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 800 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法组合	账龄分析法
合并范围内委托贷款组合	其他方法
合并范围内关联往来组合	其他方法
出口退税组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
3 个月以内	0.50%	0.50%
3-6 个月	5.00%	5.00%
6-12 个月	30.00%	30.00%
12-24 个月	80.00%	80.00%
24 个月以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
合并范围内委托贷款组合	0.00%	0.00%
合并范围内关联往来组合	0.00%	0.00%
出口退税组合	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	款项可收回存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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及半成品、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和存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。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。

13、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年

内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

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，确认为金融资产，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。

15、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。

16、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	4-10	5、10	9-23.75
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

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的 75%以上 (含 75%)]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上 (含 90%)]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上 (含 90%)]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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。

18、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。

19、生物资产

20、油气资产

21、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。

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件使用权	3-5

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

(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。

22、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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

23、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。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利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。

25、预计负债

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 主要贸易方式的收入确认具体方法

(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) 出口至国内出口加工区或保税区、深加工结转业务

①约定定期对账确认收入：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确认收入：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。

29、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。

30、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。

31、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

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、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
根据《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)及其解读和企业会计准则的要求编制 2018 年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。	经公司第二届董事会第十四次会议审议通过，同意会计政策的变更	

2017年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

原列报报表项目及金额	新列报报表项目及金额

应收票据	10,519,097.12	应收票据及应收账款	239,636,348.95
应收账款	229,117,251.83		
应付票据	14,819,912.92	应付票据及应付账款	151,041,742.42
应付账款	136,221,829.50		
应付利息	73,968.13	其他应付款	3,255,080.86
应付股利	21,110.39		
其他应付款	3,160,002.34		
管理费用	89,985,604.82	管理费用	51,127,272.52
		研发费用	38,858,332.30

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	17%、16%、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%-17%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、17%、16.5%、15%、10%
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	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	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
兴瑞科技	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	25%

东莞中兴瑞	15%
兴瑞贸易	16.5%
香港兴瑞	16.5%
CPTS	17%

2、税收优惠

公司于2017年11月29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2018年度按15%的优惠税率计缴企业所得税。

苏州中兴联于2016年11月30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，苏州中兴联2018年按15%的优惠税率计缴企业所得税。

东莞中兴瑞于2016年12月9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，东莞中兴瑞2018年按15%的优惠税率计缴企业所得税。

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	22,507.54	9,818.07
银行存款	460,695,004.47	97,749,558.71
其他货币资金	8,455,884.08	3,115,875.82
合计	469,173,396.09	100,875,252.60
其中：存放在境外的款项总额	13,141,716.65	13,994,140.04

其他说明

期末货币资金含尚未到期、不可提前支取的结构性存款348,000,000.00元，银行承兑汇票保证金6,082,271.52元，海关保证金984,549.82元，内部未到账的在途资金1,389,062.74元，使用受限；期初货币资金含银行承兑汇票保证金3,115,875.82元，使用受限。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	12,405,398.44	10,519,097.12
应收账款	283,783,650.76	229,117,251.83
合计	296,189,049.20	239,636,348.95

(1) 应收票据

1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12,405,398.44	10,519,097.12
合计	12,405,398.44	10,519,097.12

2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	11,111,938.82	
合计	11,111,938.82	

4) 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

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，电子银行承兑汇票的承兑人是商业银行或企业财务公司，由于商业银行或企业财务公司具有较高的信用，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

(2) 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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	288,167,134.25	99.48%	4,383,483.49	1.52%	283,783,650.76	231,804,511.92	99.36%	2,687,260.09	1.16%	229,117,251.83
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,502,207.54	0.52%	1,502,207.54	100.00%	0	1,502,207.54	0.64%	1,502,207.54	100.00%	0
合计	289,669,341.79	100.00%	5,885,691.03	2.03%	283,783,650.76	233,306,719.46	100.00%	4,189,467.63	1.80%	229,117,251.83

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
3 个月以内	237,025,038.01	1,185,125.17	0.50%
3-6 个月	48,731,376.44	2,436,568.82	5.00%
6-12 个月	2,352,750.24	705,825.07	30.00%
12-24 个月	10,025.64	8,020.51	80.00%
24 个月以上	47,943.92	47,943.92	100.00%
合计	288,167,134.25	4,383,483.49	1.52%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,632,146.79 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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：

4)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
和硕电子[注1]	68,132,386.02	23.52	1,318,408.39
鸿海精密[注2]	40,236,817.32	13.89	688,157.75
金宝电子[注3]	26,283,377.36	9.07	395,454.36
HELLA[注4]	17,907,191.55	6.18	210,172.57
KONICA MINOLTA[注5]	16,720,246.91	5.77	142,808.17
小计	169,280,019.16	58.43	2,755,001.24

[注1]：指PEGATRON CORPORATION。下同。

[注2]：包括Cloud Network Technology singapore Pte. Ltd.、HON HAI PRECISION INDUSTRY CO.,LTD、南宁富桂精密工业有限公司、富贵康精密电子（贵州）有限公司、深圳富桂精密工业有限公司、富士康精密电子（烟台）有限公司、南京鸿富夏精密电子有限公司、富泰京精密电子(烟台)有限公司。下同。

[注3]：包括金宝电子（中国）有限公司、泰金宝电子（苏州）有限公司、泰金宝光电（苏州）有限公司、Cal-Comp Electronics (THAILAND) Public company Limited、Cal-Comp Electronics (USA) CO.,Ltd.、Cal-Comp Industria E Comercio De Eletronics E Informatica Ltda、Cal-Comp Electronics Taipei. Co., Ltd。下同。

[注4]：包括HELLA AUTOMOTIVE MEXICO SA DE CV、Hella Electronics Corporation、Hella India Automotive Pvt.Ltd.、HSL Electronics Corporation、Hella KGaA Hueck&Co.、Hella Romania SRL、HFK Hella Fahrzeugkomponenten GmbH、Hella GMBH &co.KGAA、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5]：包括Konica Minolta Business Technologies Manufacturing (HK) Ltd、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。

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：

5、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	1,768,785.69	71.25%	2,952,937.97	95.74%
1 至 2 年	697,012.78	28.08%		
3 年以上	16,550.00	0.67%	131,550.00	4.26%
合计	2,482,348.47	--	3,084,487.97	--

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 (%)
东莞市同泓五金塑胶制品有限公司	740,680.98	29.85
国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	343,293.71	13.83
东莞市腾翔金属制品有限公司	313,092.00	12.61
东莞市春瑞实业有限公司	220,720.50	8.89
Micrometals Inc.	170,382.41	6.86
小 计	1,788,169.60	72.04

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	10,850,395.11	2,794,479.42
合计	10,850,395.11	2,794,479.42

(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：

(2) 应收股利

1) 应收股利

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

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,430,352.47	58.47%	147,189.94	2.29%	6,283,162.53	1,337,384.26	46.85%	60,304.64	4.51%	1,277,079.62
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	4,567,232.58	41.53%			4,567,232.58	1,517,399.80	53.15%			1,517,399.80
合计	10,997,585.05	100.00%	147,189.94	1.34%	10,850,395.11	2,854,784.06	100.00%	60,304.64	2.11%	2,794,479.42

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
3 个月以内	6,208,713.30	31,043.57	0.50%
3-6 个月	48,000.00	2,400.00	5.00%

6-12 个月	61,130.00	18,339.00	30.00%
12-24 个月	85,509.17	68,407.37	80.00%
24 个月以上	27,000.00	27,000.00	100.00%
合计	6,430,352.47	147,189.94	2.29%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 86,203.36 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

3)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：

4)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	4,567,232.58	1,517,399.80
将返还的土地报批预缴款	2,805,138.00	0.00
越南土地租赁订金	2,174,261.76	0.00
押金保证金	755,490.38	1,217,541.24
其他	695,462.33	119,843.02
合计	10,997,585.05	2,854,784.06

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	3,784,604.57	3 个月以内	34.41%	
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	2,805,138.00	3 个月以内	25.51%	14,025.69
FUGIANG CO., LTD	越南土地	2,174,261.76	3 个月以内	19.77%	10,871.31
国家税务总局苏州市税务局	出口退税	607,082.64	3 个月以内	5.52%	
中华人民共和国苏州海关	保证金	514,972.81	3 个月以内	4.68%	2,574.86
合计	--	9,886,059.78	--	100.00%	27,471.86

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：

7、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	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	13,453,321.17	818,679.90	12,634,641.27	15,587,900.67	1,076,643.00	14,511,257.67
在产及半成品	25,082,558.30	616,220.74	24,466,337.56	23,167,927.29	357,764.22	22,810,163.07
库存商品	19,918,310.27	1,113,884.53	18,804,425.74	18,972,371.23	2,330,670.07	16,641,701.16
发出商品	8,327,299.49	147,780.63	8,179,518.86	10,647,333.32	86,437.50	10,560,895.82
委托加工物资	3,846,142.11	62,352.56	3,783,789.55	3,906,618.59	109,052.81	3,797,565.78
低值易耗品	307,597.10		307,597.10	367,900.08		367,900.08
合计	70,935,228.44	2,758,918.36	68,176,310.08	72,650,051.18	3,960,567.60	68,689,483.58

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 11 号——上市公司从事珠宝相关业务》的披露要求
否

(2) 存货跌价准备

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	1,076,643.00	513,024.79		770,987.89		818,679.90
在产及半成品	357,764.22	545,591.67		287,135.15		616,220.74
库存商品	2,330,670.07	1,011,752.34		2,108,269.73	120,268.15	1,113,884.53
发出商品	86,437.50	142,771.11		81,427.98		147,780.63
委托加工物资	109,052.81	46,042.67		92,742.92		62,352.56
合计	3,960,567.60	2,259,182.58		3,340,563.67	120,268.15	2,758,918.36

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

8、持有待售资产

单位：元

项目	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：

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	108,825.67	806,094.62

预缴所得税	731,479.95	359,068.92
待摊租金	182,896.68	26,966.68
理财产品	4,000,000.00	
待摊其他费用	45,931.33	
合计	5,069,133.63	1,192,130.22

其他说明：

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

13、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	--

(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

14、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或	计提减值准备	其他		

				损益			利润			
一、合营企业										
二、联营企业										

其他说明

15、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

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	156,604,499.22	161,993,312.16
合计	156,604,499.22	161,993,312.16

(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	77,444,108.45	65,097,172.02	251,688,347.67	7,521,816.79	16,869,938.81	418,621,383.74
2.本期增加金额	483,438.07	5,597,334.63	14,769,069.04	165,723.85	2,572,605.03	23,588,170.62
(1) 购置	483,438.07	2,141,225.99	4,278,543.46	165,723.85	2,538,652.85	9,629,997.98
(2) 在建工程转入		3,456,108.64	10,490,525.58		33,952.18	13,958,172.64

(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		5,240,343.50	14,025,205.97	14,025,205.97	2,645,059.48	22,802,563.52
(1) 处置或报废		5,240,343.50	14,025,205.97	891,954.57	2,645,059.48	22,802,563.52
4.期末余额	77,927,546.52	65,432,646.07	252,453,727.82	6,795,586.07	16,797,484.36	419,406,990.84
二、累计折旧						
1.期初余额	42,977,936.20	39,620,509.81	150,214,694.62	4,504,386.23	11,893,229.30	249,210,756.16
2.本期增加金额	3,717,757.25	4,740,204.08	14,374,227.18	708,410.93	1,748,374.14	25,288,973.58
(1) 计提	3,717,757.25	4,740,204.08	14,374,227.18	708,410.93	1,748,374.14	25,288,973.58
3.本期减少金额		4,434,400.26	11,556,714.38	759,586.05	2,363,852.85	19,114,553.54
(1) 处置或报废		4,434,400.26	11,556,714.38	759,586.05	2,363,852.85	19,114,553.54
4.期末余额	46,695,693.45	39,926,313.63	153,032,207.42	4,453,211.11	11,277,750.59	255,385,176.20
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	31,231,853.07	25,487,789.94	92,022,747.48	2,342,374.96	5,519,733.77	156,604,499.22

2.期初账面价值	34,466,172.25	25,458,119.71	94,074,880.13	3,017,430.56	4,976,709.51	161,993,312.16
----------	---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	----------------

(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

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	5,262,986.30	3,343,467.84
合计	5,262,986.30	3,343,467.84

(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
自用模具	596,461.52		596,461.52	2,547,718.37		2,547,718.37
自动生产线安装工程	2,256,195.95		2,256,195.95	321,407.80		321,407.80
软件实施	1,013,989.80		1,013,989.80			
机顶盒精密注塑外壳零组件及汽车电子连接器技改项目	119,827.58		119,827.58			
零星工程	1,276,511.45		1,276,511.45	474,341.67		474,341.67
合计	5,262,986.30		5,262,986.30	3,343,467.84		3,343,467.84

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产 2000 万套 RFTU、NER、2000 万套散热件、1000 万套大塑壳等 STB 精密零部件及 900 万套汽	200,078,000.00		6,681,248.96	6,681,248.96			13.69%	10				募股资金

车电 子嵌 塑精 密零 部件 生产 线技 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	92,215 ,200.0 0		3,979, 905.98	3,860, 078.40		119,82 7.58	14.48 %	10				募股 资金
研发 中心 升级 改造 项目	31,177 ,000.0 0		898,27 5.87	898,27 5.87								募股 资金
自用 模具		2,547, 718.37	1,180, 483.49		3,131, 740.34	596,46 1.52						其他
自动 生产 线安 装工 程		321,40 7.80	2,718, 780.07		783,99 1.92	2,256, 195.95						其他
软件 实施			1,207, 781.52		193,79 1.72	1,013, 989.80						其他
合计	323,47 0,200. 00	2,869, 126.17	16,666 ,475.8 9	11,439 ,603.2 3	4,109, 523.98	3,986, 474.85	--	--				--

(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

(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：

18、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

19、油气资产

适用 不适用

20、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	18,774,043.63			11,702,962.14	30,477,005.77
2.本期增加金额	9,072,486.47			1,612,632.73	10,685,119.20
(1) 购置	9,072,486.47			1,612,632.73	10,685,119.20
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金					

额					
(1) 处置					
4.期末余额	27,846,530.10			13,315,594.87	41,162,124.97
二、累计摊销					
1.期初余额	2,855,461.38			9,536,861.06	12,392,322.44
2.本期增加 金额	559,292.39			983,538.05	1,542,830.44
(1) 计提	559,292.39			983,538.05	1,542,830.44
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,414,753.77			10,520,399.11	13,935,152.88
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	24,431,776.33			2,688,277.53	27,120,053.86
2.期初账面 价值	15,918,582.25			2,059,182.85	17,977,765.10

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：

21、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
----	------	--------	--------	------

其他说明

22、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
-----------------	------	------	------	------

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

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

23、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	13,877,851.03	9,867,294.34	9,967,166.64	689,978.08	13,088,000.65
装修费	4,121,693.14	3,700,250.89	2,796,131.26		5,025,812.77
排污权		150,750.00	30,150.00		120,600.00
其他	2,140,436.95	1,060,166.82	1,887,572.06		1,313,031.71
合计	20,139,981.12	14,778,462.05	14,681,019.96	689,978.08	19,547,445.13

其他说明

24、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	10,642,100.55	1,652,079.55	10,982,006.92	1,779,867.97
内部交易未实现利润	2,062,083.49	309,312.53	2,733,671.84	683,417.96
可抵扣亏损	2,408,929.77	361,339.47		
合计	15,113,113.81	2,322,731.55	13,715,678.76	2,463,285.93

(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

(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		2,322,731.55		2,463,285.93

(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	1,187,291.39	4,709,152.19
资产减值准备	4,205,608.51	4,040,448.84
合计	5,392,899.90	8,749,601.03

(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
2018 年		1,844,695.15	
2019 年		2,864,457.04	

2028 年及以后	1,187,291.39		
合计	1,187,291.39	4,709,152.19	--

其他说明：

25、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	2,173,280.00	3,334,042.10
承包经营权转让款	1,644,700.00	
预付上市费用		3,469,455.76
合计	3,817,980.00	6,803,497.86

其他说明：

26、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		33,000,000.00
保证借款		22,000,000.00
合计		55,000,000.00

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：

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

28、衍生金融负债

适用 不适用

29、应付票据及应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付票据	18,329,085.52	14,819,912.92
应付账款	157,348,866.43	136,221,829.50
合计	175,677,951.95	151,041,742.42

(1) 应付票据分类列示

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	18,329,085.52	14,819,912.92
合计	18,329,085.52	14,819,912.92

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

(2) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	149,603,796.56	131,208,787.09
工程设备款	1,173,183.34	1,157,007.53
其他	6,571,886.53	3,856,034.88
合计	157,348,866.43	136,221,829.50

(3) 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：

30、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	492,334.88	1,070,008.46
合计	492,334.88	1,070,008.46

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

31、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	39,353,116.19	268,365,715.40	261,747,911.51	45,970,920.08
二、离职后福利-设定提存计划	779,836.56	17,061,738.51	17,049,200.87	792,374.20
三、辞退福利	164,685.32	47,400.00	95,133.05	116,952.27
合计	40,297,638.07	285,474,853.91	278,892,245.43	46,880,246.55

(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	37,902,528.35	235,539,099.35	229,191,266.72	44,250,360.98
2、职工福利费		12,989,507.71	12,989,507.71	
3、社会保险费	475,121.30	8,962,437.20	8,969,011.90	468,546.60
其中：医疗保险费	408,183.00	7,489,832.90	7,487,411.60	410,604.30
工伤保险费	41,187.10	664,832.47	674,132.77	31,886.80

生育保险费	25,751.20	807,771.83	807,467.53	26,055.50
4、住房公积金	13,148.00	5,649,948.00	5,582,851.00	80,245.00
5、工会经费和职工教育经费	962,318.54	5,224,723.14	5,015,274.18	1,171,767.50
合计	39,353,116.19	268,365,715.40	261,747,911.51	45,970,920.08

(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	750,226.86	16,510,204.78	16,493,718.14	766,713.50
2、失业保险费	29,609.70	551,533.73	555,482.73	25,660.70
合计	779,836.56	17,061,738.51	17,049,200.87	792,374.20

其他说明：

32、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	549,237.90	1,035,743.59
企业所得税	3,383,977.15	3,069,231.31
个人所得税	358,876.14	474,966.09
城市维护建设税	323,503.30	304,447.15
房产税	314,658.32	313,922.55
土地使用税	159,589.20	140,969.20
教育费附加	175,405.45	175,906.64
地方教育附加	116,936.98	117,271.11
印花税	34,736.77	32,301.89
合计	5,416,921.21	5,664,759.53

其他说明：

33、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		73,968.13

应付股利	21,110.39	21,110.39
其他应付款	3,267,777.12	3,160,002.34
合计	3,288,887.51	3,255,080.86

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		73,968.13
合计		73,968.13

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	21,110.39
合计	21,110.39	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	2,348,958.77	2,817,755.30
押金保证金	159,740.97	89,207.89
其他	759,077.38	253,039.15
合计	3,267,777.12	3,160,002.34

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

34、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、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：

36、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

37、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：

38、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

(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

39、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：人民币元

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：

40、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：

41、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：

42、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：

43、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、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	138,000,000.00	46,000,000.00				46,000,000.00	184,000,000.00

其他说明：

经中国证监会《关于核准宁波兴瑞电子科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2018]1399号）核准，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票46,000,000股，每股面值1元，发行价格 9.94 元/股，募集资金总额为人民币45,724.00万元，扣除发行费用后募集资金净额397,396,534.60元，其中计入公司股本46,000,000.00元，计入资本公积-资本溢价351,396,534.60元。上述增资情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验（2018）336号）。

45、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：

46、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	89,077,625.50	351,396,534.60		440,474,160.10
合计	89,077,625.50	351,396,534.60		440,474,160.10

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

详见本财务报表附注合并资产负债表项目注释股本之说明。

47、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：

48、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：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	-1,356,271.04	639,281.38			639,281.38		-716,989.66
外币财务报表折算差额	-1,356,271.04	639,281.38			639,281.38		
其他综合收益合计	-1,356,271.04	639,281.38			639,281.38		-716,989.66

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：

49、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：

50、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	13,434,022.73	7,190,125.92		20,624,148.65
合计	13,434,022.73	7,190,125.92		20,624,148.65

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系按母公司当年实现净利润提取10%的法定盈余公积7190125.92??

51、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	134,008,886.22	93,266,405.44
调整后期初未分配利润	134,008,886.22	93,266,405.44

加：本期归属于母公司所有者的净利润	109,699,907.15	83,783,659.73
减：提取法定盈余公积	7,190,125.92	4,401,178.95
应付普通股股利	45,540,000.00	38,640,000.00
期末未分配利润	190,978,667.45	134,008,886.22

调整期初未分配利润明细：

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

52、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	983,270,699.72	701,387,225.03	843,316,653.43	601,670,721.82
其他业务	34,631,724.63	33,150,965.69	34,687,824.78	33,539,147.38
合计	1,017,902,424.35	734,538,190.72	878,004,478.21	635,209,869.20

53、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	3,520,404.17	2,918,915.63
教育费附加	1,955,092.77	1,635,555.51
房产税	790,951.83	796,223.20
土地使用税	372,805.11	342,282.60
印花税	516,554.57	416,082.09
地方教育附加	1,318,582.58	1,090,370.35
其他	2,413.52	1,949.76
合计	8,476,804.55	7,201,379.14

其他说明：

54、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	13,652,207.36	9,377,333.52
运费	9,189,883.84	7,787,358.42
服务费	9,871,877.47	6,598,764.12
报关费用	4,049,135.54	3,869,643.69
业务招待费	3,722,084.33	2,816,251.48
差旅费	2,180,002.75	1,254,174.07
外部质量损失	1,113,576.09	772,402.93
租赁费	996,025.10	1,101,148.01
其他	2,330,356.25	1,376,167.79
合计	47,105,148.73	34,953,244.03

其他说明：

55、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	44,969,096.32	35,772,609.46
折旧与摊销	4,697,504.68	3,682,418.77
咨询及中介机构费	4,169,134.41	2,340,695.60
办公费	2,667,895.98	1,668,935.49
差旅费	2,905,832.19	2,102,157.40
业务招待费	1,669,843.10	1,123,339.83
修理费	1,014,512.67	827,393.85
其他	4,808,143.55	3,609,722.12
合计	66,901,962.90	51,127,272.52

其他说明：

56、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	30,998,427.60	26,768,478.96
材料与加工费	9,351,724.71	9,854,312.23
折旧与摊销	1,617,918.43	1,520,045.75
其他	1,126,226.52	715,495.36
合计	43,094,297.26	38,858,332.30

其他说明：

57、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,350,461.05	4,245,192.53
利息收入	-821,504.74	-894,453.46
汇兑损益	-10,986,763.28	13,524,970.15
手续费	367,189.06	339,964.26
合计	-9,090,617.90	17,215,673.48

其他说明：

58、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	1,718,350.15	-573,079.92
二、存货跌价损失	2,138,914.43	2,973,048.22
合计	3,857,264.58	2,399,968.30

其他说明：

59、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	2,276,237.86	1,696,658.22
代扣代缴手续费返还	215,264.31	

60、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	327,486.63	8,317.80
远期外汇合约		19,258.46
合计	327,486.63	27,576.26

其他说明：

61、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
---------------	-------	-------

其他说明：

62、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	-247,891.42	179,326.99

63、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	2,340,000.00	2,000,000.00	2,340,000.00
赔款收入	218,437.46	188,167.84	218,437.46
无法支付款项	833.47	713,879.14	833.47
非流动资产毁损报废利得	23,754.80	55,193.08	23,754.80
其他	32,024.68	111,051.41	32,024.68
合计	2,615,050.41	3,068,291.47	2,615,050.41

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
市金融办 2018 年度 推进企业 挂牌上市	市金融办	奖励	奖励上市 而给予的 政府补助	是	是	2,340,000. 00		与收益相 关
政府就业 补助	慈溪市政 府	补助	因承担国 家为保障 某种公用 事业或社 会必要产 品供应或 价格控制 职能而获	是	是	517,276.80		与收益相 关

			得的补助					
企业 2017 年研发费用省级财政奖励金	苏州市政府	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	396,400.00		与收益相关
企业研究开发省级财政补助项目	东莞市政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	321,200.00		与收益相关
科技局 2018 研发后补助款	慈溪市政府	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	254,900.00		与收益相关
人社局宁波市创业技术创新团队补助	慈溪市政府	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	是	200,000.00		与收益相关
“机器换人”专项资金	东莞市政府	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	是	184,600.00		与收益相关
慈溪市工业科技计划项目经费	慈溪市政府	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法	是	是	150,000.00		与收益相关

			取得)					
2017 年新认定国家高企和省高新技术产品奖励金	苏州市政府	奖励	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	是	60,000.00		与收益相关
商务局 2017 年度外经贸奖励	慈溪市政府	奖励	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	是	53,380.00		与收益相关
其他	政府	奖励	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	是	是	138,481.06		与收益相关

其他说明:

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为4,764,329.05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

64、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
非流动资产毁损报废损失	1,273,609.31	193,715.21	1,273,609.31
罚款支出		200.00	0.00
滞纳金	3,077.29	113.00	3,077.29
其他	289.89	14,226.55	289.89

合计	1,276,976.49	208,254.76	1,276,976.49
----	--------------	------------	--------------

其他说明：

65、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	17,088,083.28	12,049,125.48
递延所得税费用	140,554.38	-30,447.79
合计	17,228,637.66	12,018,677.69

(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	126,928,544.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,039,281.72
子公司适用不同税率的影响	2,947,275.45
调整以前期间所得税的影响	-608,460.64
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	413,586.89
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-709,998.79
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	210,458.13
研发费用加计扣除影响	-4,579,343.11
其他	515,838.01
所得税费用	17,228,637.66

其他说明

66、其他综合收益

详见附注合并资产负债表项目注释之其他综合收益说明。

67、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
收回各类押金及保证金	14,536,750.02	5,658,012.20
利息收入	821,504.74	894,453.46
政府补助	4,831,502.17	3,696,658.22
租赁收入	628,205.02	
其他	451,670.54	707,440.68
合计	21,269,632.49	10,956,564.56

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	348,000,000.00	
支付各类押金及保证金	17,955,111.60	4,164,141.17
付现费用	53,916,280.07	49,203,040.31
在途货币资金	1,389,062.74	
其他	774,188.74	356,879.23
合计	422,034,643.15	53,724,060.71

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
收到拆借利息		1,035,118.62
合计		1,035,118.62

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
支付的越南土地租赁订金	2,174,261.76	
支付的将返还的土地报批预缴款	2,805,138.00	
合计	4,979,399.76	

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
支付新股发行费用	22,411,745.49	
合计	22,411,745.49	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

68、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	109,699,907.15	83,783,659.73
加：资产减值准备	3,857,264.58	2,399,968.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	25,288,973.58	22,183,317.39
无形资产摊销	1,542,830.44	1,219,477.07
长期待摊费用摊销	14,681,019.96	13,361,418.17
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）	247,891.42	-179,326.99
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,249,854.51	138,522.13
财务费用（收益以“－”号填列）	-8,636,302.23	17,770,162.67
投资损失（收益以“－”号填列）	-327,486.63	-27,576.26
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	140,554.38	-30,447.79
存货的减少（增加以“－”号填列）	-6,346,552.78	-17,604,625.01
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-407,391,632.81	-68,047,402.80

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	33,615,627.68	22,673,169.07
经营活动产生的现金流量净额	-232,378,050.75	77,640,315.68
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	112,717,512.01	97,759,376.78
减：现金的期初余额	97,759,376.78	154,049,226.10
现金及现金等价物净增加额	14,958,135.23	-56,289,849.32

（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	112,717,512.01	97,759,376.78
其中：库存现金	22,507.54	9,818.07
可随时用于支付的银行存款	112,695,004.47	97,749,558.71
三、期末现金及现金等价物余额	112,717,512.01	97,759,376.78

其他说明：

2018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348,000,000.00元，银行承

兑汇票保证金6,082,271.52元，海关保证金984,549.82元，内部未到账的在途资金1,389,062.74元，不属于现金及现金等价物。

69、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：

70、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	356,455,884.08	保证金、未达款项及结构性定期存款
固定资产	20,047,526.96	抵押
无形资产	6,285,493.84	抵押
合计	382,788,904.88	--

其他说明：

71、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	--	--	61,118,774.08
其中：美元	8,271,858.44	6.8632	56,771,418.85
欧元	346,566.13	7.8473	2,719,608.39
港币	781,152.16	0.8762	684,445.52
日元	45,606.00	0.061887	2,822.42
新加坡元	187,862.83	5.0062	940,478.90
应收账款	--	--	
其中：美元	31,867,948.01	6.8632	218,716,100.78
欧元	64,076.49	7.8473	502,827.44
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他应收款			
其中：美元	330,318.33	6.8632	2,267,040.76
其他应付款			
其中：美元	8,778.72	6.8632	60,250.11
应付票据及应付账款			
其中：美元	4,646,574.39	6.8632	31,890,369.35

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
香港兴瑞企业有限公司	美元	中国香港
兴瑞（中国）贸易有限公司	美元	中国香港

72、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：

73、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
与资产相关的政府补助-退地补偿款	1,645,457.67	管理费用	148,091.19
市金融办 2018 年度推进企业挂牌上市	2,340,000.00	营业外收入	2,340,000.00
政府就业补助	517,276.80	其他收益	517,276.80
企业 2017 年研发费用省级财政奖励金	396,400.00	其他收益	396,400.00
企业研究开发省级财政补助项目	321,200.00	其他收益	321,200.00
科技局 2018 研发后补助款，	254,900.00	其他收益	254,900.00
人社局宁波市创业技术创新团队补助	200,000.00	其他收益	200,000.00

“机器换人”专项资金	184,600.00	其他收益	184,600.00
慈溪市工业科技计划项目经费	150,000.00	其他收益	150,000.00
2017年新认定国家高企和省高新技术产品奖励金	60,000.00	其他收益	60,000.00
商务局 2017 年度外经贸奖励	53,380.00	其他收益	53,380.00
其他	138,481.06	其他收益	138,481.06

(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4,764,329.05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

74、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	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
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

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认的损失	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。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款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2018年12月31日，本公司具有一定的信用集中风险，应收账款的58.44 % (2017年12月31日：45.19%) 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。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据及应收账款	12,405,398.44				12,405,398.44
其他应收款	4,567,232.58				4,567,232.58
小 计	16,972,631.02				16,972,631.02

(续上表)

项 目	期初数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据及应收账款	10,519,097.12				10,519,097.12
其他应收款	1,517,399.80				1,517,399.80
小 计	12,036,496.92				12,036,496.92

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，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。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
金融负债					
应付票据及应付账款	175,677,951.95	175,677,951.95	175,677,951.95		
其他应付款	3,288,887.51	3,288,887.51	3,288,887.51		
小 计	178,966,839.46	178,966,839.46	178,966,839.46		

(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
金融负债					
银行借款	55,000,000.00	56,393,341.25	56,393,341.25		
应付票据及应付账款	151,041,742.42	151,041,742.42	151,041,742.42		
其他应付款	3,255,080.86	3,255,080.86	3,255,080.86		
小 计	209,296,823.28	210,690,164.53	210,690,164.53		

(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。本公司的银行借款均系固定利率，面临的市场利率变动的风险较小。

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见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

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	--	--	--	--
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
- 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

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
宁波哲琪投资管理有限公司	本企业的控股股东，持有本企业 24.5447%的股权
宁波和之合投资管理合伙企业（有限合伙）	本企业的控股股东，持有本企业 13.8750%的股权
张忠良	本企业的实际控制人，本企业的董事长
张华芬	本企业的实际控制人，张忠良的配偶
张瑞琪	本企业的实际控制人，张忠良的女儿
张哲瑞	本企业的实际控制人，张忠良的儿子
Dynamic Goal Finace Ltd	张忠良持有 100.00%股权
CPT International	张忠良通过 DGF 间接持有 100.00%股权
中国精密技术私人有限公司（简称中精私人）	张忠良通过 DGF、CPT International 间接持有 100.00%股权
宁波马谷光学有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 100.00%股权
苏州马谷光学有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 79.00%股权
香港马谷有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴、苏州马谷间接持有 79.00%股权
中兴精密技术株式会社	张忠良通过 DGF、CPT International、CPT 间接持有 100.00%股权，本企业报告期内曾持股 100.00%的公司，并于 2014 年 7 月全部转让给 CPT
浙江中兴精密工业有限公司	张忠良持有 90%的股权；张华芬持有 10%的股权，张忠良、张华芬合计持有 100.00%的股权
宁波精进企业管理咨询有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 100.00%的股权
慈溪瑞家房屋租赁有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 100.00%的股权
宁波瑞辉智能科技有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 100.00%的股权，张忠良担任执行董事
宁波瑞之缘食品有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 100.00%的股权
上海识野文化创意有限公司	张忠良、张华芬通过宁波瑞之缘、浙江中兴间接持有 100.00%的股权，张瑞琪担任执行董事、总经理
宁波臻品臻爱环境科技有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 100.00%的股权
上海冠盖管理咨询有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 100.00%的股权
宁波瑞石环保科技有限公司	张忠良通过宁波哲琪间接持有 90.00%的股权
浙江瑞哲环保科技有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 60.00%的股权，该公司于 2018 年 08 月 30 日已注销。
江苏中兴西田数控科技有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 37.07%的股权；张忠良通过宁波哲琪间接持有 6.81%的股权，张忠良通过 CPT

	间接持有 34.96%的股权，张忠良和张华芬合计持有中兴西田 78.84%的股权
创天昱科技(深圳)有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 75.55%的股权；张忠良通过宁波哲琪间接持有 7.02%的股权；张瑞琪通过臻爱投资间接持有 2.10%的股权，张忠良、张华芬和张瑞琪合计持有创天昱 84.67%的股权
臻爱环境科技（上海）有限公司	创天昱持有臻爱环境 100.00%的股权，张忠良、张华芬、张瑞琪通过创天昱间接持有该公司 84.67%的股权
宁波中骏森驰汽车零部件股份有限公司	张忠良直接持有 30.60%的股权；张忠良通过 CPT 间接持有 25.00%的股权；张忠良通过宁波森驰投资间接持有 10.16%。张忠良合计持有宁波中骏森驰 65.76%的股权
中骏森驰汽车零部件(湖北)有限公司	宁波中骏森驰持有湖北中骏森驰 100%的股权，张忠良通过宁波中骏森驰间接持有 65.76%的股权
广东中骏森驰汽车零部件有限公司	宁波中骏森驰持有广东中骏森驰 100%的股权，张忠良通过宁波中骏森驰间接持有 65.76%的股权
日本中骏森驰	宁波中骏森驰持有日本中骏森驰 100%的股权，张忠良通过宁波中骏森驰间接持有 65.76%的股权
香港中骏森驰汽车零部件有限公司	宁波中骏森驰持有慈溪骏瑞 100%的股权，张忠良通过宁波中骏森驰间接持有 65.76%的股权
慈溪骏瑞房屋租赁有限公司	宁波中骏森驰持有慈溪骏瑞 100%的股权，张忠良通过宁波中骏森驰间接持有 65.76%的股权
深圳韩倍达电子科技有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 60.00%的股权
宁波瑞哲企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	张忠良、张华芬、张瑞琪、张哲瑞合计持有其 100%的出资比例
宁波瑞境企业管理有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 100.00%的股权
杭州新财资教育科技有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 20.00%的股权
佛山市顺德区意艾蒲电器有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 20.00%的股权
cado Co., Ltd.	张忠良通过 DGF、CPT International、CPT 间接持有 8.90%的股权
法兰泰克重工股份有限公司（603966）	张忠良持有其 0.74%的股权
泸州老窖智同商贸股份有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有其 1.56%的股权，浙江中兴现已退出
佛山市顺德区意艾蒲电器有限公司	张忠良、张华芬通过浙江中兴间接持有 20.00%的股权；本企业董事金容琛在该企业任董事
慈溪臻爱投资管理合伙企业(有限合伙)	张瑞琪持有其 25.36%的股权；董事张红曼的出资比例为 68.72%。
深圳第壹才团科技有限公司	张瑞琪持有其 8.00%的股权
宁波和之瑞投资管理合伙企业（有限合伙）	持有本企业 9.3496%的股权，陈松杰担任其执行事务合伙人

宁波和之智投资管理合伙企业(有限合伙)	持有本企业 2.3560%的股权,张红曼担任其执行事务合伙人
宁波和之琪投资管理合伙企业(有限合伙)	持有本企业 4.5818%的股权,张红曼担任其执行事务合伙人
宁波和之兴投资管理合伙企业(有限合伙)	持有本企业 2.7039%的股权,陈松杰担任其执行事务合伙人
宁波卓瑞股权投资合伙企业(有限合伙)	持有本企业 0.75%的股权
宁波瑞智投资管理有限公司	持有本企业 7.5000%的股权,实际控制人张忠良之弟张忠立持有宁波瑞智 100.0000%股权
深圳市悦享财富创业投资企业(有限合伙)	持有本企业 1.50%的股权
香港中瑞投资管理有限公司	持有本企业 3.34%的股权
甬潮创业投资有限责任公司	持有本企业 2.25%的股权
陈映芬	持有本企业 2.25%的股权
浙江惟精新材料股份有限公司	张忠良持有其 8.57%的股权,同时担任董事
宁波森驰投资管理合伙企业(有限合伙)	实际控制人张忠良直接持有 52.11%的出资比例
稻盛和夫(北京)管理顾问有限公司宁波分公司	实际控制人张忠良在该企业任负责人,于 2018 年 06 月 20 日不再担任法定代表人。
张忠立	宁波瑞智投资管理有限公司实际控制人、张忠良之弟
永力贸易有限公司	实际控制人张忠良之弟张忠立持有其 76.00%的股权
宁波纯生电子有限公司	实际控制人张忠良之弟张忠立通过永力贸易有限公司间接持有其 76.00%的股权
慈溪市纯生置业有限公司	实际控制人张忠良之弟张忠立持有其 76.00%的股权;实际控制人张华芬之姐张燕华持有其 24.00%的股权
慈溪市恒兴电子有限公司	实际控制人张忠良之弟张忠立持有其 76.00%的股权;张忠立配偶茅雅丽持有其 24.00%的股权。
Welgrow Profits Inc	本企业董事张红曼控制的企业
Asia Treasury Management Institute Limited(亚洲财资管理学会有限公司)	本企业董事张红曼在该企业任董事
慈溪市立晶电子有限公司	实际控制人张忠良之弟张忠立持有其 86.00%的股权;张忠立之配偶茅雅丽持有其 14.00%的股权,该公司于 2018 年 7 月注销
俊领咨询管理有限公司	本企业原独立董事杨国安持有其 100.00%的股权
深圳市集师广艺科技企业(有限合伙)	本企业原独立董事杨国安持有其 50.00%的股权
深圳家简呈出科技有限公司	本企业原独立董事杨国安持有其 20.00%的股权并担任董事。
柯培企业管理咨询(上海)有限公司	本企业原独立董事杨国安在该企业担任董事
Capelle Consulting Pte. Ltd.	本企业原独立董事杨国安在该企业担任董事
GRTalent	本企业原独立董事杨国安在该企业担任董事
海丰国际控股有限公司	本企业原独立董事杨国安在该企业担任独立董事

碧桂园控股有限公司	本企业原独立董事杨国安在该企业担任独立董事
深圳华控赛格股份有限公司	本企业独立董事宋晏在该企业担任董事
深圳市长盈精密技术股份有限公司	本企业独立董事宋晏在该企业担任董事
华讯方舟股份有限公司	本企业独立董事宋晏在该企业担任董事
南京凯微机电科技有限公司	本企业独立董事彭颖红持有其 97.62%的股权并担任执行董事。
上海纳米技术及应用国家工程研究中心有限公司	本企业独立董事彭颖红担任该企业董事
江苏中捷精工科技股份有限公司	本企业独立董事彭颖红担任该企业董事
扬州市华扬新能源有限公司	本企业独立董事彭颖红担任该企业董事
浙江盾安人工环境股份有限公司	本企业独立董事彭颖红担任该企业独立董事
浙江银轮机械股份有限公司	本企业独立董事彭颖红担任该企业独立董事
上海联合金融投资有限公司	本企业独董赵英敏在该企业任副总经理兼财务总监
宁波舜宇模具股份有限公司	本企业独立董事赵英敏在该企业担任独立董事
上海三佳房地产经营有限公司	本企业独立董事赵英敏在该企业担任董事
上海三佳建设有限公司	本企业独立董事赵英敏在该企业担任董事
浙江建业化工股份有限公司	本企业独立董事赵英敏在该企业担任独立董事
浙江越剑智能装备股份有限公司	本企业独立董事赵英敏在该企业担任独立董事
上海品仪企业管理有限公司	本企业独立董事赵英敏在该企业担任执行董事，2018年7月已不再任该企业执行董事
慈溪市波尔多酒业有限公司	张华芬持有其 33.00%的股权并任监事，已于 2018 年 4 月注销
慈溪琪安企业管理咨询有限公司	张瑞琪持有 100.00%的股权，已于 2018 年 4 月转让给无关第三方
上海肯耐珂萨人力资源科技股份有限公司	张瑞琪通过慈溪琪安持有 2.45%的股权，2018 年 4 月张瑞琪已将慈溪琪安转让给无关第三方
AIIF Capital Partners Limited	张忠良曾在该企业任董事，于 2018 年 3 月已不再任该企业董事
苏州广明跃企业管理合伙企业（有限合伙）	本企业监事麻斌怀持有其 16.67%的出资比例，并任执行事务合伙人
浙江长华汽车零部件股份有限公司	本企业监事范红枫担任该公司独立董事
陈松杰	董事、总经理
张红曼	董事
慈溪市天元锡庆五金配件厂（普通合伙）	受董事张红曼关系密切的家庭成员控制

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
慈溪市天元锡庆五金配件厂（普通合伙）	购买商品			否	501,774.98
慈溪市天元锡庆五金配件厂（普通合伙）	接受劳务	444,283.04	2,000,000.00	否	1,600,535.69
宁波臻品臻爱环境科技有限公司	购买商品		50,000.00	否	92,240.00
宁波瑞之缘食品有限公司	购买商品	4,960.00	10,000.00	否	12,389.50
江苏中兴西田数控科技有限公司	接受劳务	1,775.86	10,000.00	否	0.00
稻盛和夫（北京）管理顾问有限公司宁波分公司	接受劳务		50,000.00	否	13,283.02

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
中骏森驰	水电费	467,740.17	6,267,597.41
中骏森驰	提供劳务	39,677.41	478,295.35
苏州马谷光学有限公司	水电费		678,205.32
中兴精密技术株式会社	销售商品		1,720,307.22
宁波瑞石环保科技有限公司	水电费		6,989.76
宁波瑞之缘食品有限公司	水电费		14,791.44
宁波精进企业管理咨询有限公司	水电费		511.11

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

2018年度公司强化了对关联交易的梳理和规范，较2017年有较大幅度的下降，仅仅保留部分对于公司经营必须的项目，2018年主要存续的是天元锡庆，该公司就近为公司提供模具零件的配套加工，年度中交易额由2017年210万人民币下降到44.4万，公司开发了其他供应商进行替代，另外中骏森驰与公司交易主要是2018年1-2月的水电费，2018年一季度公司规范关联交易，中骏森驰不在从公司采购水电。

(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/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/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
中骏森驰	房屋		27,886.56
苏州马谷光学有限公司	房屋		265,963.50
宁波瑞石环保科技有限公司	房屋		45,822.90
宁波精进企业管理咨询有限公司	房屋		14,415.69

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

关联租赁情况说明

(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	2017 年 08 月 07 日	2020 年 08 月 07 日	否
张忠良、张华芬	30,000,000.00	2017 年 08 月 07 日	2020 年 08 月 07 日	否

关联担保情况说明

截至2018年12月31日，该担保项下的应付票据余额为 16,329,085.52元。

(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
宁波纯生电子有限公司	设备		92,667.21

(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	5,554,670.00	5,502,493.00

(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
其他应付款	中精私人	21,110.39	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

公司与越南公司FUGIANG CO., LTD（以下简称FUGIAN公司）于2018年11月签订《租地原则合约》，合约约定公司将承租FUGIAN公司位于越南北江省越安县云中工业区一部分工业用地，总面积22,000m²，租地期限为从签署土地移交记录之日起至项目活动最后日（在投资执照注明，最多至2065年11月12日）。土地租金总额为158.4万美元（不含增值税），公司已预付订金31.6万美元。截至2018年12月31日，FUGIAN公司尚未移交土地使用权。

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、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

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	55,200,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	55,200,000.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

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，按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项 目	主营业务收入	主营业务成本
结构件	452,486,799.04	321,057,813.99
连接器	249,480,268.02	175,714,832.05
塑料外壳	139,075,039.13	96,826,768.90
电刷架整流桥	49,516,737.08	37,055,457.76
模具	52,469,688.44	40,336,620.18
其他	40,242,168.01	30,395,732.15
小 计	983,270,699.72	701,387,225.03

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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

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、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,003,229.55	6,107,798.32
应收账款	179,141,460.96	151,810,588.63
合计	183,144,690.51	157,918,386.95

(1) 应收票据

1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	4,003,229.55	6,107,798.32
合计	4,003,229.55	6,107,798.32

2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	10,611,938.82	
合计	10,611,938.82	

4) 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

(2) 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	113,064,850.17	62.22%			113,064,850.17	62,191,960.40	40.28%			62,191,960.40
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	67,158,688.05	36.95%	1,082,077.26	1.61%	66,076,610.79	90,712,335.11	58.75%	1,093,706.88	1.21%	89,618,628.23
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,502,207.54	0.83%	1,502,207.54	100.00%		1,502,207.54	0.97%	1,502,207.54	100.00%	
合计	181,725,745.76	100.00%	2,584,284.80	1.42%	179,141,460.96	154,406,503.05	100.00%	2,595,914.42	1.68%	151,810,588.63

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
兴瑞贸易	98,007,776.81			应收子公司款项，经测试未发生减值
香港兴瑞	9,099,810.43			应收子公司款项，经测试未发生减值
苏州中兴联	3,465,697.75			应收子公司款项，经测试未发生减值
东莞中兴	1,779,807.48			应收子公司款项，经测试未发生减值
宁波中瑞	711,757.70			应收子公司款项，经测试未发生减值
合计	113,064,850.17		--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
3 个月以内	58,300,128.46	291,500.64	0.50%
3-6 个月	7,488,016.29	374,400.81	5.00%
6-12 个月	1,360,517.66	408,155.30	30.00%
12-24 个月	10,025.64	8,020.51	80.00%
合计	67,158,688.05	1,082,077.26	1.61%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-11,629.62 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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：

4)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
兴瑞贸易	98,007,776.81	53.93	
鸿海精密	26,423,496.25	14.54	585,350.38
仁宝电脑[注1]	12,356,866.01	6.80	227,199.00
香港兴瑞	9,099,810.71	5.01	
泰迪泰迹（常州）汽车电子有限公司	4,548,798.37	2.50	22,743.99
小 计	150,436,748.15	82.78	835,293.37

[注2]：包括 Compal Broadband Networks, Inc. 、 Compal Display Electronics (Kunshan) Co., Ltd. 、宏宝科技股份有限公司、仁宝光电科技

(昆山)有限公司、仁宝视讯电子(昆山)有限公司。

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:

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	15,351.88	5,363.19
应收股利	5,245,472.07	5,245,472.07
其他应收款	17,796,516.88	5,136,219.58
合计	23,057,340.83	10,387,054.84

(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
合并范围内委托贷款	15,351.88	5,363.19
合计	15,351.88	5,363.19

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:

(2) 应收股利

1)应收股利

单位: 元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
东莞中兴	5,245,472.07	5,245,472.07
合计	5,245,472.07	5,245,472.07

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
东莞中兴	5,245,472.07	2-3 年	内部资金安排	应收子公司款项，经测试未发生减值
合计	5,245,472.07	--	--	--

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款分类披露

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	11,000,000.00	61.67%			11,000,000.00	3,800,000.00	73.79%			3,800,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,052,138.00	17.11%	40,225.69	1.32%	3,011,912.31	17,000.00	0.33%	13,200.00	77.65%	3,800.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,784,604.57	21.22%			3,784,604.57	1,332,419.58	25.88%			1,332,419.58
合计	17,836,742.57	100.00%	40,225.69	0.23%	17,796,516.88	5,149,419.58	100.00%	13,200.00	0.26%	5,136,219.58

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
无锡瑞特	3,000,000.00			系对子公司的委托贷款，经测试未发生减值
东莞中兴瑞	8,000,000.00			系对子公司的委托贷款，经测试未发生减值

合计	11,000,000.00		--	--
----	---------------	--	----	----

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
3 个月以内	3,005,138.00	15,025.69	0.50%
6-12 个月	30,000.00	9,000.00	30.00%
12-24 个月	4,000.00	3,200.00	80.00%
24 个月以上	13,000.00	13,000.00	100.00%
合计	3,052,138.00	40,225.69	1.32%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 27,025.69 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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

3)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：

4)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
合并报表范围内子公司款项	11,000,000.00	3,800,000.00
出口退税	3,784,604.57	1,332,419.58
将返还的土地报批预缴款	2,805,138.00	

押金保证金	17,000.00	17,000.00
其他	230,000.00	
合计	17,836,742.57	5,149,419.58

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
东莞中兴瑞	委托贷款	8,000,000.00	3-6 个月	44.85%	
国家税务总局慈溪市税务局	出口退税	3,784,604.57	3 个月以内	21.22%	
无锡瑞特	委托贷款	700,000.00	3 个月以内	3.93%	
无锡瑞特	委托贷款	2,300,000.00	3-6 个月	12.93%	
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	2,805,138.00	3 个月以内	15.73%	14,025.69
许格格	备用金	200,000.00	3 个月以内	1.12%	1,000.00
合计	--	17,789,742.57	--	99.74%	15,025.69

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	214,516,619.44	9,301,920.39	205,214,699.05	214,516,619.44	9,301,920.39	205,214,699.05
合计	214,516,619.44	9,301,920.39	205,214,699.05	214,516,619.44	9,301,920.39	205,214,699.05

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值	减值准备期末

					准备	余额
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	9,241,632.47			9,241,632.47		
东莞中兴瑞	17,217,452.52			17,217,452.52		
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	39,467,197.70			39,467,197.70		
兴瑞贸易	8,548.98			8,548.98		
CPTS	10,696,496.15			10,696,496.15		9,301,920.39
合计	214,516,619.4			214,516,619.4		9,301,920.39
	4			4		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
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	562,734,232.49	405,722,294.10	471,771,234.83	347,879,040.44
其他业务	22,730,099.36	21,751,783.43	27,608,361.33	27,232,899.03
合计	585,464,331.85	427,474,077.53	499,379,596.16	375,111,939.47

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	327,486.63	8,317.80
合计	327,486.63	8,317.80

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	-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）	4,979,593.36	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	327,486.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	247,928.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	
减：所得税影响额	594,240.20	
合计	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

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	22.23%	0.73	0.73
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.53%	0.71	0.71

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

第十二节 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2018年年度报告文本原件。
- (五) 以上备查文件的备置地点：公司证券部。