



神宇通信科技股份有限公司

2019 年年度报告

2020-027

2020 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。

公司负责人汤晓楠、主管会计工作负责人高国锋及会计机构负责人(会计主管人员)高国锋声明：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。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均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，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

一、技术更新换代的风险

随着 5G 通信的发展，相配套的 5G 射频同轴电缆市场需求逐渐增加，下游产品的更新换代对公司产品提出了新的要求，如果公司在科研开发上投入不足，技术和产品跟不上升级的步伐，公司的竞争力将会下降，持续发展将受到不利影响。

针对以上风险，公司将紧跟市场下游无线通信领域发展新趋势，利用 MPP 多目标服务平台的优势，抓住新应用领域的市场需求，加强自主研发和技术创新能力，应对技术更新换代带来的风险。

二、市场竞争加剧的风险

随着射频同轴电缆应用市场需求的增加，外资企业对国内市场的投入增加，

以及国内企业技术水平、资产规模的逐步提高，越来越多的竞争者在进入这个市场，未来射频同轴电缆市场的竞争将逐步加剧，公司盈利能力可能受到较大的影响，从而不利于公司经营目标的实现。

针对以上风险，（1）公司将加大产品研发及销售投入，既抓好技术创新和产品创新，又要抓好客户的需求、价值诉求及产品质量，加强科研生产，保证交付能力，通过技术创新及高质量的产品和高标准的服务，为客户提供优质、便捷、高效的综合技术解决方案，建立企业竞争优势，提高综合竞争力；（2）公司将持续地加大市场拓展，迅速扩大产能以抢占市场先机，同时优化生产工艺、降低生产成本，有效控制成本，综合提升产品市场竞争力，减少上述风险对公司造成的不利影响。

三、原材料及产品价格变动的风险

公司原材料主要为导体和绝缘材料，其中导体的主要成分为铜材等金属，因此公司的原材料成本占营业成本比重较高。公司采购铜材的价格与基准市场铜的价格波动密切相关，铜作为大宗商品其价格受国际国内政治经济等因素影响较大，公司的产品价格随着原材料价格波动而有所波动，存在较大的波动风险。

针对以上风险，公司将进一步加大研发力度，降低生产成本，提高产品竞争力，与战略客户保持长期合作关系，保持较高的市场占有率；同时，公司将建立价格联动机制，以此来消化原材料价格上涨带来的不利影响。

四、公司管理风险

随着公司资产规模、原材料采购、订单规模的迅速扩大，生产及管理人员

也将相应增加，公司的组织结构和管理体系将趋于复杂。公司面临着继续提升管理效率的挑战，未来对公司的管理模式、人力资源等各方面均提出更高要求。若公司的管理制度建设、管理人员配置和管理效率提升未能跟上公司内外环境的变化，将给公司正常生产经营和持续盈利能力带来不利影响。

针对以上风险，一方面公司通过系统培训，在公司内部培养、选拔具有开拓创新精神和团队凝聚力的领导人才；另一方面公司采用市场化模式，通过不同渠道，引进各类高层次经营管理和专业技术人员，有效的补充了公司内部人才储备的不足。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 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 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	18
第五节 重要事项.....	33
第六节 股份变动及股东情况.....	49
第七节 优先股相关情况.....	54
第八节 可转换公司债券相关情况.....	55
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	56
第十节 公司治理.....	63
第十一节 公司债券相关情况.....	70
第十二节 财务报告.....	71
第十三节 备查文件目录.....	164

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/神宇股份	指	神宇通信科技股份有限公司
保荐人/保荐机构/民生证券	指	民生证券股份有限公司
会计师事务所/注册会计师	指	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所/律师	指	上海市广发律师事务所
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 12 月 31 日
神创博瑞	指	神创博瑞新材料有限公司
港汇投资	指	江阴市港汇投资有限公司
博宇投资	指	江阴市博宇投资有限公司
亚邦创投	指	上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）
神州精密	指	江苏神州精密线材有限公司
神昶通信	指	上海神昶通信技术有限公司
港口化工	指	江阴市港口化工实业有限公司
凤祥化学	指	江苏凤祥化学科技有限公司
常乐铜业	指	苏州常乐铜业股份有限公司
德大堂	指	江苏德大堂中医保健养生有限公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	神宇通信科技股份有限公司股东大会
董事会	指	神宇通信科技股份有限公司董事会
监事会	指	神宇通信科技股份有限公司监事会
元/万元	指	人民币元/万元
公司章程	指	神宇通信科技股份有限公司公司章程
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	神宇股份	股票代码	300563
公司的中文名称	神宇通信科技股份有限公司		
公司的中文简称	神宇股份		
公司的外文名称（如有）	Shenyu Communication Technology Inc.		
公司的外文名称缩写（如有）	SHEN YU		
公司的法定代表人	汤晓楠		
注册地址	江阴市长山大道 22 号		
注册地址的邮政编码	214429		
办公地址	江阴市东外环路 275 号		
办公地址的邮政编码	214432		
公司国际互联网网址	www.shenyucable.com		
电子信箱	sygf@shenyucable.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	殷刘碗	钱菁
联系地址	江阴市东外环路 275 号公司行政楼	江阴市东外环路 275 号公司行政楼
电话	0510-86279909	0510-86279909
传真	0510-86279909	0510-86279909
电子信箱	sygf@shenyucable.com	sygf@shenyucable.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
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	江苏省江阴市东外环路 275 号公司证券投资部办公室

四、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	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市浦东新区世纪大道 88 号金茂大厦 13 层
签字会计师姓名	曾莉 刘华凯

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
民生证券股份有限公司	北京市东城区建国门内大街 28 号民生金融中心 A 座 16-18 层	王刚、蒋红亚	2016 年 11 月 14 日-2019 年 12 月 31 日

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

五、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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	471,333,552.18	370,194,278.53	27.32%	324,402,439.48
归属于上市公司股东的净利润（元）	53,639,557.88	44,138,481.69	21.53%	39,760,199.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	51,661,841.21	40,914,947.72	26.27%	36,402,058.47
经营活动产生的现金流量净额（元）	60,102,301.53	41,095,344.98	46.25%	3,393,958.79
基本每股收益（元/股）	0.67	0.55	21.82%	0.50
稀释每股收益（元/股）	0.67	0.55	21.82%	0.50
加权平均净资产收益率	10.61%	9.49%	1.12%	9.18%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	707,177,166.10	634,115,269.89	11.52%	642,851,361.78
归属于上市公司股东的净资产（元）	528,322,535.00	483,944,900.18	9.17%	447,806,418.49

六、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	81,200,498.50	126,986,882.06	128,541,162.03	134,605,009.59
归属于上市公司股东的净利润	12,820,078.95	12,096,909.97	12,352,541.19	16,370,027.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,587,310.72	11,839,709.05	11,367,189.75	15,867,631.69
经营活动产生的现金流量净额	5,472,208.80	27,102,184.46	-5,334,172.76	32,862,081.03

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

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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 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）	-74,180.65	152,771.67	903,852.50	
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）	2,422,068.61	3,169,243.90	2,892,819.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-18,679.68	470,337.24	154,082.78	
减：所得税影响额	351,491.61	568,852.92	592,613.16	
少数股东权益影响额（税后）		-34.08		
合计	1,977,716.67	3,223,533.97	3,358,141.24	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内公司从事的主要业务、主要产品及用途

公司是专业从事射频同轴电缆的研发、生产和销售的高新技术企业，致力于打造成国内一流、国际知名的射频同轴电缆行业的领先企业。公司自上市以来，充分把握客户的需求，不断研发设计新产品，为公司长期稳定发展提供有力支持。报告期内，公司主要产品无重大变化，主要为射频同轴电缆，包括细微射频同轴电缆，极细射频同轴电缆，半柔、半刚射频同轴电缆，稳相微波射频同轴电缆，军标系列射频同轴电缆等多种系列产品。产品已经广泛应用于手机、笔记本电脑、台式电脑、平板电脑（Pad）、无线路由器、数码相机、游戏机、3G、4G移动通信基站、精密医疗设备。

（二）主要经营模式

1、采购模式

公司拥有较为完善的物料采购流程管理系统，为保证原材料的采购质量，公司根据采购作业流程，由质量部和研发部对供应商的原材料进行测评，确定合格后列入公司合格供应商名单；公司根据当期的生产计划制定采购计划，与合格供应商签订采购合同，并通过采购订单形式分批采购。对于生产用常规物料，公司根据生产计划与生产情况，进行动态备货；对于非常规物料，公司根据客户订单进行采购；在原材料采购过程中质量部会对原材料进行抽检，以保证每一批次的原材料都符合公司要求。

在采购价格方面，公司采购部门根据市场价格与供应商协商确定，同时，根据原材料市场价格的变化，及时与供应商协商调整价格。在货款结算方面，公司在采购合同中订立了结算条款，规定公司在收取货物并验收合格后的一定信用期内，按照议定价格结算并支付货款。

2、生产模式

采购部根据生产计划，计算用料需求，结合原辅料库存、各车间领用及申请采购情况，在询价对比后选择合适供应商，负责各类物料的按时、保质、保量供应；生产部下属各生产车间按照接收到的生产任务单，组织生产员工排班，负责原辅料的限额领料、现场生产秩序协调，并配合质量部对各生产工艺的过程进行检验，同时将生产过程中的各种信息及时、准确地反馈到相关部门；设备部负责生产设施、生产设备、生产工器具的提供、维修及管理，保障生产正常无障碍进行；物流部负责在库管理、安全库存、领料出库等工作，同时负责产成品的入库、在库、发货管理，并负责及时将各类单据、数据录入生产管理系统。

另外，生产部通过对部分生产设备进行调整，生产不同的射频同轴电缆，增加了公司的快速响应能力，满足了客户多款式、急交货的个性化要求。同时，公司通过大量配置自动化、半自动化机器设备，大幅提高了生产线的自动化水平，保证了

产品质量的稳定性和可靠性。在实际生产过程中，为保证质量，公司产品的核心环节采取自行生产方式，但对色母加工、辐照等环节采取外协加工方式。

3、销售模式

公司始终坚持“研发+设计+服务”的产品理念，并建立了客户需求、产品设计研发、产品生产为一体的销售服务体系。公司一般通过市场调查选择行业内知名的下游客户作为合作对象并寻求市场销售机会，下游客户在下订单前会依据与公司的商讨结论下发产品规格书，公司则根据产品规格书的技术指标进行具体的产品研发，研发产品检测合格后，下游客户向公司采购小批量产品进行评审，评审合格后下游客户与公司签订合同并开始要求批量供货。对客户实现成功供货后，通过整理生产工艺流程，总结研发生产经验，建立相应产品技术文件，旨在为后续同类型客户、同类型产品的研发提供技术基础，同时通过组织研发中心开展类似产品的后续改进和研发，使得公司创新产品能紧跟下游产品的应用趋势，确保公司的可持续发展能力。

（三）主要的业绩驱动因素

报告期内，公司主要围绕射频同轴电缆产品开展业务，实现营业收入47,133.36万元，同比增长27.32%，其中射频同轴电缆及组件实现销售收入36,318.88万元，比去年增加3,753.91万元，增长11.53%；合并报表实现归属于母公司所有者的净利润5,363.96万元，比上年同期增加950.11万元，增加21.53%。主要驱动业务收入变化因素为：

1、报告期内，国家5G战略加快落实以及物联网无线通信应用的普及，给公司带来良好的发展机遇。市场对适用于5G信号传输要求的消费终端和物联网产品的需求旺盛，带动了公司低损耗细微、极细射频同轴电缆等主营产品的需求增长。公司抓住5G发展、电子消费产品、物联网在中国蓬勃发展的契机，通过加强与大客户的紧密合作，加大技术创新力度，调整产品结构，内部挖潜增效等多项措施，满足客户需求，实现了业绩的稳定增长。

2、公司产品在行业内有一定的知名度和市场占有率，公司以质量可靠的产品、优质贴心的服务在稳定老客户的同时，不断加强新市场的开拓力度，在巩固现有产品市场的基础上，开发的新产品的产销规模实现了较快增长，带动2019年公司营业收入持续增长。

3、报告期，公司完成了募集资金项目的投入，增加新的产能，提升生产能力，满足生产需要，同时，公司加大新产品、新技术的开发力度，发掘新的业务增长点，推动公司业务的持续、健康、稳定发展。

（四）所属行业发展情况

公司的主要产品为射频同轴电缆，根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）。

目前，国际射频通信电缆市场集中度相对偏高，美国百通（Belden）、美国戈尔（Gore）、瑞典哈博（Habia）、美国时代微波（Times）、法国耐克森（Nexans）、日本住友（Sumitomo）、日本日立（Hitachi）等企业占据了大部分市场。这些跨国企业具有资金、技术、研发、营销等方面的优势，对市场需求变化和技术更新的反映较为迅速，具有较强竞争力。国内射频同轴电缆行业相对起步较晚，整体技术水平相对较低。但随着我国信息产业、航空航天及国防工业的快速发展，射频

同轴电缆行业将有广阔的发展前景，企业技术实力也在快速提高。

近年来，全球射频同轴电缆市场随着下游产品的需求增长及更新换代得到了迅猛发展，射频同轴电缆广泛应用于电子设备、移动通信、广播电视、航空航天等领域。随着云计算、物联网为特征的智能化浪潮席卷全球消费电子产业，全球电子产品正逐步趋向于轻薄化、平板化、高传输，对射频同轴电缆等电子元器件的性能、体积提出了更高的要求，特别是5G时代，折叠屏、无线充电、5G手机等的兴起，消费电子产品需要同时满足4G低频和5G高频的多频段信号传输，对高屏蔽、低损耗射频同轴电缆的需求大大增加；从下游领域来看，射频同轴电缆广泛应用于5G通信、航空航天、消费电子、广播电视、可穿戴设备等领域。例如，航空航天领域的技术进步以及安全标准的逐步更新对航空航天雷达通讯、雷达探测相关的稳相超低损耗射频同轴电缆的质量、安全性和通讯可靠性等提出了新的要求；随着各国网络的提速，5G技术的快速普及以及相关产品如手机、VR/AR、无人驾驶、可穿戴设备等相关产品的用户规模不断增长，相关射频同轴电缆市场规模保持增长态势。得益于下游领域的快速发展，以及高端设备对射频同轴电缆品类、技术要求的日益增加，未来射频同轴电缆的市场规模仍将保持快速稳定的增长。

公司通过长期在技术、生产、管理方面的积累和创新，已经在跨国企业占领的高端射频同轴电缆领域拥有自己稳固的客户群，在射频同轴电缆的进口替代方面取得了一定的成果，获得WISTRON等多家国际大客户优秀供应商荣誉。公司客户以中大型电子设备生产商为主，而客户所服务的终端电子产品包括苹果(APPLE)、三星(Samsung)、惠普(HP)、联想(lenovo)、TP-LINK等众多世界知名品牌。此外，公司已经与多家军工企业建立长期战略合作关系，共同研发航天、电子等军用射频同轴电缆。公司作为国内射频同轴电缆品种较为齐全，且具有较强品牌影响力的生产企业的地位得到加强和巩固。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	本期末余额比上期末余额增加 273.45%，主要系公司未完成安装调试设备及高新区二期项目建设所致。
应收票据	本期末余额比上期末余额增加 201.58%，主要系公司货款以票据回收为主的黄金拉丝业务的增加、以及日常未到期应收票据增加所致。
其他应收款	本期末余额比上期末余额减少 47.91%，主要系按期收回土地履约保证金所致。
其他流动资产	本期末余额比上期末余额减少 90.19%，主要系增值税留抵税金减少所致。
长期待摊费用	本期末余额比上期末余额增加 182.83%，主要系报告期末厂区装修费用等长期待摊费用余额增加所致。

其他非流动资产	本期末余额比上期末余额减少 97.35%，主要系公司上期预付设备款本期到货所致。
---------	--

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、技术研发优势

公司历来重视研发投入与技术创新，目前公司已设立了研发中心，形成了完整的自主知识研发体系。经过多年的发展，公司的技术研发取得了显著成果，并积累了大量专利成果，截至报告期末，公司共获得与生产经营相关的授权专利122项（其中发明专利26项，实用新型专利96项）。

截至2019年12月31日，公司已经取得证书的专利情况如下表所示：

序号	类型	专利号/申请号	专利名称	授权日期
1	发明	ZL201110020139.9	一种卧式缠绕机	2012.04.11
2	发明	ZL201110433342.9	半柔同轴电缆外导体的镀锡装置及镀锡方法	2013.09.18
3	发明	ZL201510291223.2	滴液型助焊剂涂敷装置	2016.09.14
4	发明	ZL201510291051.9	带有导流涂敷辊的助焊剂涂敷装置	2016.09.14
5	发明	ZL201510120167.6	改性TPU电缆料生产系统	2017.01.25
6	发明	ZL201510218315.8	同轴电缆铜线镀锡生产线的通用型镀锡装置	2017.03.08
7	发明	ZL201510290590.0	带液位自适应助焊剂涂敷装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2017.03.08
8	发明	ZL201510291306.1	助焊剂导流涂敷辊	2017.01.11
9	发明	ZL201510290622.7	助焊剂涂敷装置	2017.01.11
10	发明	ZL201510291284.9	带有高质量助焊剂涂敷装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2017.01.11
11	发明	ZL201510376075.4	涂敷烘干镀锡一体机	2017.02.01
12	发明	ZL201510376074.X	同轴电缆铜线镀锡生产装置	2017.01.11
13	发明	ZL201510376042.x	同轴电缆铜线双通道镀锡生产装置	2017.01.18
14	发明	ZL201611096266.6	极细同轴电缆冷却装置及其冷却方法	2017.12.15
15	发明	ZL201611096250.5	MCC极细同轴电缆冷却装置及其冷却方法	2017.10.24
16	发明	ZL201611096132.4	RF射频同轴电缆挤塑生产流水线及其生产方法	2017.11.03
17	发明	ZL201611096129.2	高质量同轴电缆冷却装置及其冷却方法	2017.09.05
18	发明	ZL201611096248.8	放线自适应型同轴电缆生产流水线及其生产方法	2018.01.23
19	发明	ZL201611095884.9	极细同轴电缆挤塑生产流水线及其生产方法	2018.04.10
20	发明	ZL201611096134.3	极细同轴电缆生产线及其生产方法	2018.04.24
21	发明	ZL201611095865.6	MCC极细同轴电缆生产线及其生产方法	2018.04.20
22	发明	ZL201611095882.X	放线自适应型同轴电缆放线装置及其放线方法	2018.05.25
23	发明	ZL201611096130.5	高质量同轴电缆生产线及其生产方法	2018.05.25
24	发明	ZL201611096240.1	MCC极细同轴电缆挤塑生产流水线及其生产方法	2018.05.25
25	发明	ZL201611096246.9	高质量同轴电缆挤塑生产流水线及其生产方法	2018.07.10

26	发明	ZL201810186751.5	一种连续绕包装置及其作业方法	2019.07.30
27	实用	ZL200920299507.6	绕包高频蔽超细同轴电缆	2010.12.08
28	实用	ZL200920188344.4	低损耗半刚性电缆	2010.07.14
29	实用	ZL200920188345.9	低损耗半柔性电缆	2010.07.14
30	实用	ZL201020297370.3	极细同轴电缆	2011.04.20
31	实用	ZL201020273719.X	聚四氟乙烯高空气绝缘同轴电缆	2011.04.27
32	实用	ZL201020273773.4	温度相位高稳定性亚高温同轴电缆	2011.07.13
33	实用	ZL201020273783.8	聚四氟乙烯圆管缠绕绝缘同轴电缆	2011.07.13
34	实用	ZL201220084739.1	温度相位高稳定性亚高温低损耗同轴电缆	2012.10.24
35	实用	ZL201120541128.0	微同轴电缆纵包金属塑料复合箔的反包在线检测装置	2012.08.22
36	实用	ZL201120541127.6	半柔同轴电缆外导体的镀锡装置	2012.08.29
37	实用	ZL201220342587.0	聚四氟乙烯纵孔绝缘低损耗高稳相同轴电缆	2013.01.30
38	实用	ZL201220342613.X	裸铜线聚四氟乙烯同轴电缆	2013.01.30
39	实用	ZL201220342586.6	特柔同轴电缆	2013.01.30
40	实用	ZL201220342596.X	聚乙烯绝缘半柔同轴电缆	2013.01.30
41	实用	ZL201220342588.5	超轻型同轴电缆	2013.01.30
42	实用	ZL201420663554.5	一种电缆精密切片机	2015.04.08
43	实用	ZL201420665048.X	同轴电缆悬浮无油低噪音高速编织机	2015.04.15
44	实用	ZL201420665320.4	激光剥皮机	2015.04.15
45	实用	ZL201420665311.5	并丝机电子排线器	2015.04.15
46	实用	ZL201420664992.3	挤出机连续放线装置	2015.04.15
47	实用	ZL201420665312.X	高强度电子线	2015.06.03
48	实用	ZL201420665397.1	一种双并射频同轴电缆	2015.06.03
49	实用	ZL201520067504.5	带有空线自停放线装置的电缆成圈装置	2015.07.29
50	实用	ZL201520078538.4	轮式牵引机	2015.07.29
51	实用	ZL201520078529.5	柔软便携扁平型网线	2015.07.29
52	实用	ZL201520092354.3	带有称量装置的电缆成圈装置	2015.07.29
53	实用	ZL201520081413.7	带有空线自停、故障防乱线装置的电缆成圈装置	2015.07.29
54	实用	ZL201520078278.0	平行信号对USB3.1电缆	2015.07.29
55	实用	ZL201520067505.X	带有故障防乱线放线装置的电缆成圈装置	2015.07.29
56	实用	ZL201520067506.4	故障防乱线放线装置	2015.07.29
57	实用	ZL201520067507.9	空线自停放线装置	2015.07.29
58	实用	ZL201520081540.7	张力自适应储线装置	2015.07.29
59	实用	ZL201520092256.X	线缆成圈装置	2015.07.29
60	实用	ZL201520081496.X	空线自停、故障防乱线放线装置	2015.07.29
61	实用	ZL201520081550.0	带有储线装置的电缆成圈装置	2015.07.29
62	实用	ZL201520143611.1	带有双轴双刀具异步混料机的改性电缆料生产系统	2015.08.19
63	实用	ZL201520202477.8	带有防乱线放卷装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.08.19
64	实用	ZL201520202273.4	同轴电缆铜线镀锡生产线的放卷装置	2015.08.19
65	实用	ZL201520202222.1	同轴电缆铜线镀锡生产线的烘干装置	2015.08.19

66	实用	ZL201520131681.5	带有水冷却装置的改性TPU电缆料生产系统	2015.08.19
67	实用	ZL201520131682.x	TPU切粒前置冷却水槽	2015.08.19
68	实用	ZL201520131411.4	立式推挤机的机头装置	2015.08.19
69	实用	ZL201520131405.9	改性TPU电缆料生产系统用吹干装置	2015.08.19
70	实用	ZL201520143612.6	带有撞块式双轴双刀异步混料机的改性电缆料生产系统	2015.08.19
71	实用	ZL201520143609.4	双轴双刀具异步高速混料机	2015.08.19
72	实用	ZL201520143613.0	带有撞击凸块的双轴双刀具异步高速混料机	2015.08.19
73	实用	ZL201520155640.X	带有单轴双刀具同步混料机的改性电缆料生产系统	2015.08.19
74	实用	ZL201520155562.3	带有撞块式单轴双刀具同步混料机的改性电缆料生产系统	2015.08.19
75	实用	ZL201520155887.1	带有撞击凸块的单轴双刀具异步高速混料机	2015.08.19
76	实用	ZL201520155672.X	单轴双刀具异步高速混料机	2015.08.19
77	实用	ZL201520202303.1	带有烘干装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.08.19
78	实用	ZL201520078265.3	螺杆挤出机过滤装置	2015.08.26
79	实用	ZL201520078543.5	螺杆挤出机进料装置	2015.08.26
80	实用	ZL201520078380.0	塑胶拉条水槽支撑装置	2015.08.26
81	实用	ZL201520078279.5	塑胶拉条水槽支撑工装	2015.08.26
82	实用	ZL201520078314.3	塑料粒子集料装置	2015.08.26
83	实用	ZL201520314668.3	耐高压耐弯折航空同轴电缆	2015.09.09
84	实用	ZL201520314672.X	耐高压高相位稳定室内同轴电缆	2015.09.09
85	实用	ZL201520314675.3	耐高压室内同轴电缆	2015.09.09
86	实用	ZL201520314669.8	耐高压耐弯折室内同轴电缆	2015.09.09
87	实用	ZL201520277257.1	节能型同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.09.09
88	实用	ZL201520277240.6	同轴电缆铜线镀锡生产线的节能通用型镀锡装置	2015.09.09
89	实用	ZL201520277204.X	同轴电缆铜线镀锡生产线的通用型镀锡装置	2015.09.09
90	实用	ZL201520277259.0	节能通用型同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.09.09
91	实用	ZL201520277237.4	通用型同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.09.09
92	实用	ZL201520277202.0	同轴电缆铜线镀锡生产线的节能型镀锡装置	2015.09.09
93	实用	ZL201520365413.X	高质量助焊剂涂敷装置	2015.10.14
94	实用	ZL201520366180.5	液位自适应助焊剂涂敷装置	2015.10.14
95	实用	ZL201520365382.8	利于助焊剂涂敷的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.10.14
96	实用	ZL201520365364.X	带有滴液型助焊剂涂敷装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.10.14
97	实用	ZL201520365299.0	耐高压室内测试线同轴电缆	2015.10.14
98	实用	ZL201520365415.9	耐高压军工同轴电缆	2015.10.14
99	实用	ZL201520366030.4	耐高压高相位稳定户外同轴电缆	2015.10.14
100	实用	ZL201520366949.3	耐高压耐弯折室内测试线同轴电缆	2015.10.14
101	实用	ZL201520462588.2	涂敷烘干镀锡一体的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.12.16
102	实用	ZL201520744735.5	三芯充电器电线	2016.03.09
103	实用	ZL201520744791.9	USB3.1 Ctype to Atype电缆	2016.03.09
104	实用	ZL201520744732.1	三芯充电器电缆	2016.03.09
105	实用	ZL201520744818.4	USB3.0软电缆	2016.03.09

106	实用	ZL201520744792.3	USB3.0电缆	2016.03.09
107	实用	ZL201520744731.7	USB3.1 Ctype to Ctype电缆	2016.03.09
108	实用	ZL201520744733.6	USB3.1 Ctype to Micro电缆	2016.03.09
109	实用	ZL201520954906.7	耐高压军工测试线同轴电缆	2016.06.01
110	实用	ZL201520953211.7	耐高压耐弯折航空测试线同轴电缆	2016.06.01
111	实用	ZL201520953374.5	耐高压高相位稳定室内测试线同轴电缆	2016.06.01
112	实用	ZL201520953051.6	耐高压高相位稳定户外测试线同轴电缆	2016.08.03
113	实用	ZL201620304225.0	差分信号对绞结构USB3.1线	2016.09.28
114	实用	ZL201621315013.9	极细同轴电缆冷却装置	2017.06.13
115	实用	ZL201621315292.9	放线自适应型同轴电缆生产流水线	2017.06.13
116	实用	ZL201621315457.2	MCC极细同轴电缆冷却装置	2017.06.13
117	实用	ZL201621315460.4	RF射频同轴电缆冷却装置	2017.06.13
118	实用	ZL201621315458.7	RF射频同轴电缆生产线	2017.06.13
119	实用	ZL201621315005.4	RF射频同轴电缆挤塑生产流水线	2017.06.13
120	实用	ZL201621314990.7	高质量同轴电缆冷却装置	2017.06.13
121	实用	ZL201920181977.5	一种数字通信用高速平行电缆	2019.08.14
122	实用	ZL201821840218.8	一种射频同轴电缆	2019.10.30

2、产品技术水平优势

基于公司多年的射频同轴电缆行业技术和人才的积累，公司不断对该行业的新材料、新工艺、新技术进行积极的探索、研究和运用。目前公司通过自主研发和长期的技术积累，已掌握了射频同轴电缆的多个核心生产工艺，技术成熟，契合射频同轴电缆行业向高屏蔽、低损耗方向发展的趋势，具备满足下游客户定制化需求的综合能力，为客户提供多目标、一站式、个性化服务。

3、设备技术水平优势

设备技术研发是产品实现创新的基础，公司目前拥有微波一体化矢量分析仪、卧式缠绕机、铁氟龙极细成型机、推挤预成型系统、高频高压火花测试机等设备仪器达千余套，为公司持续的技术创新奠定了良好的基础。

4、品牌和客户优势

公司自成立以来始终注重品牌发展战略，一直致力于自主品牌的推广，凭借先进的技术和生产工艺，稳定的产品品质、优质的一体化服务和持续的创新能力，在射频同轴电缆行业积累了较好的品牌美誉度，具有突出的行业品牌优势，神宇品牌已经成为行业内知名的射频同轴电缆生产品牌之一。

经过多年经营，公司与下游客户建立了长期、稳定的合作关系，目前与本公司合作的客户以中大型电子产品生产商为主，诸如启基科技股份有限公司、连展科技股份有限公司等均为台湾上市公司或在大陆境内设立的子公司，客户普联技术有限公司作为国内专业从事网络与通信终端设备研发、制造和销售的主流厂商，创建了行业知名的TP-LINK品牌。知名客户群体和良好的口碑使公司在未来开拓市场、获取订单方面具有一定的竞争优势，上述客户的品牌效应也显示了公司的产品具有良好的市场应用。

5、整体综合化的服务优势

射频同轴电缆的应用领域较为广泛，不同领域的客户对具体产品的性能、指标、售后服务等方面有不同的需求，因此，对应的射频同轴电缆的生产标准、规格有所不同。

公司作为行业内射频同轴电缆的主要生产商之一，通过与客户互动与合作，了解客户需求，逐步形成并建立了射频同轴电缆一站式多目标服务平台（MPP），及时开发能满足市场需要的电缆产品，并致力于为客户提供覆盖细微、极细射频同轴电缆、稳相微波射频同轴电缆等全品类销售的服务体系。

6、质量控制优势

公司建立了完善的质量控制体系，并通过设立专职的质量部门对原材料检验、标准化生产及产成品检测等生产流程进度进行全面管控。为确保质量管理体系有效运行，公司制定了《质量和绿色产品管理手册》用以规范产品的质量标准。同时，公司建立了较为完整的物料采购管理系统，对供应商进行严格筛选，并长期保持良好的合作关系，保证原材料的质量标准符合公司工艺及产品质量的要求，从源头上对产品质量进行控制。其次，公司制订了严格的产品质量管理体系，按照产品标准、企业内部质量方针和质量目标的要求，根据各阶段质量控制点的不同，制订半成品、产成品的企业内控质量指标，在完成各道关键工序后，均要进行专检，及时采集各工序质量数据，掌握质量动态，运用采集的数据进行分析和研究，提高质量预见能力并及时发布质量控制指令，保证生产全过程处于受控状态，以及产品质量稳定受控。最后，所有工序完成后，质量部门对产品的性能参数进行终检，保证只有合格的产品才能入库。

7、公司和产品荣誉优势

公司始终注意建立自身的企业形象，报告期，公司以及公司产品获得了多项荣誉，具体如下：

序号	公司荣誉	获奖时间	颁发部门
1	2018年度科技创新型企业	2019年2月	中共江阴高新技术产业开发区工作委员会 江阴高新技术产业开发区管理委员会
2	2018年度知识产权优势企业	2019年2月	中共江阴高新技术产业开发区工作委员会 江阴高新技术产业开发区管理委员会
3	2018年度生态文明建设先进单位	2019年2月	中共江阴高新技术产业开发区工作委员会 江阴高新技术产业开发区管理委员会
4	江阴市重点骨干企业	2019年1月	中共江阴市委、江阴市人民政府

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年主要经营指标完成情况如下：

单位：万元

项目	2019年度	2018年度	增减额	增减幅度
营业收入	47,133.36	37,019.43	10,113.93	27.32%
营业成本	35,578.24	27,996.96	7,581.28	27.08%
营业利润	6,163.26	5,031.35	1,131.91	22.50%
利润总额	6,161.39	5,078.72	1,082.67	21.32%
归属于母公司所有者的净利润	5,363.96	4,413.85	950.11	21.53%

报告期内，国内外形势错综复杂，中美贸易摩擦贯穿全年，全球手机出货量下降，但得益于无线通信在移动基站、移动消费电子、物联网等领域的应用领域不断延伸，射频同轴电缆整体市场需求旺盛。公司紧紧抓住机遇，加大与国际国内知名大客户的合作，积极把握市场机遇，全力挖掘生产潜力，以满足客户的产品需求，加大人才培养和引进力度，提升技术研发和综合服务水平，诚信经营，规范运作，实现了营业收入的持续增长，较好的完成了全年目标任务。

2019年度，公司实现营业收入47,133.36万元，比上年同期增加10,113.93万元，同比增长27.32%。实现归属于母公司所有者的净利润5,363.96万元，比上年同期增加950.11万元，增加21.53%。

1、聚焦主业，专注射频同轴电缆，产销规模稳定增长。

2019年度，公司全年实现主营业务收入45,032.79万元，其中射频同轴电缆及组件实现销售收入36,318.88万元，比去年增加3,753.90万元，增长11.53%，主营业务销售规模较快增长，在射频同轴电缆领域的行业地位进一步巩固。报告期，公司整体经营情况良好，国家5G战略加快落实以及物联网无线通信应用的普及，给公司带来良好的发展机遇。市场对适用于5G信号传输要求的消费终端和物联网产品的需求旺盛，带动了公司低损耗细微、极细射频同轴电缆等主营产品的需求增长。公司抓住5G发展、电子消费产品、物联网在中国蓬勃发展的契机，通过加强与大客户的紧密合作，加大技术创新力度，调整产品结构，加大设备智能化提升改造，内部挖潜增效等多项措施，提高产线利用率和物料周转率，降低生产制造成本，满足客户需求，实现了业绩的稳定增长。

2、持续创新，加强与客户的合作研发,保持产品和技术的行业地位

报告期，公司继续加强研发方面的投入，继续保持在5G时代的技术领先优势。2019年，公司加大技术创新力度，有各类研发人员共计85人，占人员总数的比例为20.63%，全年发生研发费用1,514.76万元，研发费占营业收入比重达到3.21%。2019年，公司继续享受江苏省高新技术企业所得税优惠政策，同时，公司是中国电子元件行业协会电接插元件分会会员单位，建立了省级工程技术研究中心、省级企业技术中心和一站式多目标服务平台。

公司通过加强与国际国内大公司的合作,充分利用研发中心一站式多目标服务平台,围绕大客户对产品的需求,围绕物联网、无线通信等新兴市场的发展方向,实施了多个研发项目,积极实施了人体血管内部影像传输专用射频同轴电缆研发、影音视频传输高速USB3.1数据线的研发、新型超低损耗半柔射频同轴电缆的研发、超低损耗极细射频同轴电缆的研发、高频低损耗柔软稳相2.5型射频同轴电缆的研发等研发项目,成功解决了5G通信用低损耗高稳定性射频同轴、航空航天用低损耗微波电缆等多个产品的产业化技术瓶颈,产品得到客户批量采用。同时,公司加大知识产权申请和保护力度,全年有多项专利获得授权。

3、紧跟市场,满足5G信号传输的消费电子、物联网终端产品天线用射频同轴电缆市场需求增加,成为公司新的增长点

随着5G新时代的到来,市场上对天线及射频器件将产生巨大的需求增长,也带动了上游射频同轴电缆需求的增长,公司迎来良好的发展契机。公司受益于5G的发展和普及,包括消费电子、物联网终端产品天线用射频同轴电缆等多方面,且贯彻于整个发展的全过程。报告期内,公司依靠牢固的大客户合作基础和强大的技术研发实力,进一步加大产品研发力度,并推进新产品的量产,公司开发的5G基站用新型超低损耗半柔射频同轴电缆、5G移动终端天线用低损耗极细射频同轴和新型柔性屏手机用超低损耗、超强抗弯折射射频同轴电缆等新产品,已经进入量产阶段。

4、依法经营,严格执行法律法规,提高规范运作水平,维护良好形象

报告期,公司认真学习并严格执行中国证监会和深圳证券交易所的相关法律法规规定,加强了内部审计,加强对募集资金、关联交易等事项的管理;严格按照上市公司监管要求,积极推进内控制度建设、信息披露、投资者关系管理和三会运作等工作,进一步提升公司治理水平;通过投资者关系电话、互动平台等线上线下多渠道常态互动,畅通投资者与上市公司交流的渠道,增强公司运作透明度,充分保护中小投资者利益,维护了上市公司良好市场形象。

5、加强管理,苦练内功,提升公司整体运营效率

(1)在质量管理方面,公司质量部门围绕2019年度质量目标,持续强化质量意识,深化体系建设,重视质量考核,优化计量管理,制定有《质量和绿色产品管理手册》用以规范产品的质量标准,确保产品质量稳定可靠。公司通过了ISO9001:2015, ISO14001:2015, IATF16949:2016等体系认证,以及美国UL实验室安规认证、SONY GP认证。报告期内,公司不断完善自身产品质量控制体系,并通过对原材料检验、标准化生产及产成品检测等生产流程进度进行全面管控,公司的产品成品率、出货合格率等多项质量指标得到提升。

(2)在人力资源方面,公司加大人才培养和引进力度,通过社会和高校等渠道引进了研发、生产管理、市场营销等方面的专业人员,充实了公司经营管理队伍;

通过建立了完善的培训体系,系统化加强对员工的培训,为员工建立了完整的职业规划,全面提高员工的综合素质和技能;

通过开办后备干部、新进人才培训班,鼓励现有工程技术人员及管理人员进行在职深造,奖励深造培训的在职人员等措施,保证了人力资源的有效利用和员工潜能的不断开发。

(3)在绩效考核方面,对各部门实施了承包考核和专项考核,解决实际工作中的重点和难点问题,通过建立公司效益

与个人绩效挂钩的考核机制，对工作进行量化考核，调动了员工的工作积极性，进一步完善了考核体系。

(4) 在财务管理方面，通过ERP管理软件对生产部门物料、成本耗用进行精细化考核，加强财务管理，有效降低成本。

(5) 公司建立了部门例会制度，对日常经营中发现的问题及时沟通和处理，科学决策，对工作进度进行跟踪，有力地推动了部门间的协调，有效提升了公司的整体运营效率。

(6) 在公司资源整合和战略布局方面，严格按照公司决策程序，完成了购买常乐铜业关联方资产等工作，使公司架构更加优化，布局更加合理，为后续战略发展奠定基础。

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

营业收入整体情况

单位：元

	2019 年		2018 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	471,333,552.18	100%	370,194,278.53	100%	27.32%
分行业					
通信设备业	363,188,845.32	77.06%	325,649,758.87	87.97%	11.53%
电子材料业	80,419,440.58	17.06%	24,318,257.19	6.57%	230.70%
特种塑料业	6,719,655.15	1.43%	2,161,254.54	0.58%	210.91%
其他	21,005,611.13	4.46%	18,065,007.93	4.88%	16.28%
分产品					
射频同轴电缆	363,188,845.32	77.06%	325,649,758.87	87.97%	11.53%
黄金拉丝产品	80,419,440.58	17.06%	24,318,257.19	6.57%	230.70%
改性塑料	6,719,655.15	1.43%	2,161,254.54	0.58%	210.91%
其他	21,005,611.13	4.46%	18,065,007.93	4.88%	16.28%
分地区					
内销	414,583,444.34	87.96%	313,156,020.67	84.59%	32.39%
外销	56,750,107.84	12.04%	57,038,257.86	15.41%	-0.51%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
通信设备业	363,188,845.32	251,863,424.64	30.65%	11.53%	5.87%	3.70%
电子材料业	80,419,440.58	77,797,424.22	3.26%	230.70%	216.53%	4.33%
分产品						
射频同轴电缆	363,188,845.32	251,863,424.64	30.65%	11.53%	5.87%	3.70%
黄金拉丝产品	80,419,440.58	77,797,424.22	3.26%	230.70%	216.53%	4.33%
分地区						
内销	414,583,444.34	316,107,595.97	23.75%	32.39%	33.78%	-0.80%
外销	56,750,107.84	39,674,801.14	30.09%	-0.51%	-9.18%	6.68%

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	2019 年	2018 年	同比增减
射频同轴电缆	销售量	千米	592,125	535,368	10.60%
	生产量	千米	589,600	536,786	9.84%
	库存量	千米	30,671	33,196	-7.61%
黄金拉丝产品	销售量	克	314,063	132,971	136.19%
	生产量	克	321,493	139,892	129.82%
	库存量	克	18,891	11,461	64.83%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期，公司黄金拉丝产品产销规模增加，实现营业收入80,419,440.58元，同比增长56,101,183.39元，增长230.70%。

(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	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
射频同轴电缆	直接材料	190,774,529.21	53.62%	181,368,653.50	64.78%	5.19%
射频同轴电缆	直接人工	19,908,674.24	5.60%	17,668,153.14	6.31%	12.68%
射频同轴电缆	制造费用	40,888,590.03	11.49%	38,247,028.10	13.66%	6.91%
射频同轴电缆	进项税金转出	291,631.16	0.08%	607,172.18	0.22%	-51.97%
射频同轴电缆	小计	251,863,424.64	70.79%	237,891,006.92	84.97%	5.87%
黄金拉丝产品	直接材料	77,173,934.01	21.69%	23,965,406.07	8.56%	222.02%
黄金拉丝产品	直接人工	69,090.00	0.02%	63,780.00	0.02%	8.33%
黄金拉丝产品	制造费用	554,400.21	0.16%	548,820.06	0.20%	1.02%
黄金拉丝产品	小计	77,797,424.22	21.87%	24,578,006.13	8.78%	216.53%
改性塑料	直接材料	5,463,151.13	1.54%	1,573,583.77	0.56%	247.18%
改性塑料	直接人工	635,000.00	0.18%	180,773.26	0.07%	251.27%
改性塑料	制造费用	104,400.21	0.03%	265,129.33	0.09%	-60.62%
改性塑料	小计	6,202,551.34	1.74%	2,019,486.36	0.72%	207.14%
其他	其他	19,918,996.91	5.60%	15,481,148.99	5.53%	28.67%
其他	小计	19,918,996.91	5.60%	15,481,148.99	5.53%	28.67%
合计	合计	355,782,397.11	100.00%	279,969,648.40	100.00%	27.08%

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）	159,364,682.34
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	33.80%
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	47,856,317.19	10.15%
2	第二名	41,971,446.88	8.90%
3	第三名	29,088,719.14	6.17%
4	第四名	20,635,246.82	4.38%
5	第五名	19,812,952.31	4.20%
合计	--	159,364,682.34	33.80%

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）	152,002,008.05
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	40.71%
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	63,383,712.01	16.98%
2	第二名	39,631,393.24	10.61%
3	第三名	19,906,108.22	5.33%
4	第四名	16,380,952.38	4.39%
5	第五名	12,699,842.20	3.40%
合计	--	152,002,008.05	40.71%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	12,464,909.72	7,980,556.59	56.19%	销售费用同比上升 56.19%，主要系公司产销规模扩大，招待费、业务推广费、运输费、职工薪酬相应增加所致。
管理费用	20,512,348.95	16,708,481.32	22.77%	管理费用同比上升 22.77%，主要系公司产销规模扩大，发生的管理费用相应增加所致。
财务费用	1,331,659.43	977,843.49	36.18%	财务费用同比上升 36.18%，主要系本年汇兑收益减少所致。
研发费用	15,147,638.56	14,774,239.49	2.53%	研发费用同比上升 2.53%，研发投入费用有所增加。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

持续性的研发投入是公司维持竞争力的主要动能之一，也是公司的核心竞争力之一。公司在现有研发体系上，进一步完善研发机制、加大研发投入、提升公司研发和创新水平，确保公司在射频同轴电缆及相关领域的行业地位。

报告期内，公司研发投入1,514.76万元，占营业收入比例为3.21%。截至2019年12月31日，公司共获得与生产经营相关的授权专利122项（其中发明专利26项，实用新型专利96项）。

本年度公司所开展的主要研发项目如下：

（1）人体血管内部影像传输专用射频同轴电缆研发，该项目产品具有极细、超柔软、抗弯折、低损耗、高屏蔽等特点，专门应用于人体血管内部影像的传输，目前，该项目产品已经研发成功，得到客户认证，为公司向医疗健康领域发展奠定基础。

（2）音视频传输高速USB3.1数据线的研发项目，该项目产品为适用智能家居、消费电子等影像传输的高速数据线，相比传统的USB2.0、USB3.0等产品，具有传输数据速度更快，传输信号更稳定等特点，项目产品研发成功，进入小批量生产阶段。

（3）新型超低损耗半柔射频同轴电缆的研发项目，主要用于4G、5G通信基站天线，相比传统半柔射频同轴电缆，项目产品具有超低损耗的性能特点，可以满足5G基站天线的信号传输要求，产品完成研发，得到客户的批量采购。

（4）超低损耗极细射频同轴电缆的研发项目，该项目产品具有超低损耗、极细柔软等特点，主要应用于手机、笔记本电脑等消费终端产品，满足消费终端对电子元器件短小轻薄的设计要求，也满足消费电子对5G信号传输的要求，产品完成研发，并解决了产业化的技术难题，处于大批量生产的前期阶段。

（5）高频低损耗柔软稳相2.5型射频同轴电缆研发项目，项目产品具有低损耗、超柔软、低驻波等特点，主要用于终端产品的高频信号传输，广泛应用于航天、军工、雷达、武器装备等领域，产品已完成客户产品验证，获得批量采购，成为应用于航空航天领域的新产品。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	85	80	78
研发人员数量占比	20.63%	21.80%	20.31%
研发投入金额（元）	15,147,638.56	14,774,239.49	14,717,426.40
研发投入占营业收入比例	3.21%	3.99%	4.54%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	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	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	476,134,000.17	442,102,871.58	7.70%
经营活动现金流出小计	416,031,698.64	401,007,526.60	3.75%
经营活动产生的现金流量净额	60,102,301.53	41,095,344.98	46.25%
投资活动现金流入小计	184,223.38	352,500.00	-47.74%
投资活动现金流出小计	50,398,177.96	41,586,215.54	21.19%
投资活动产生的现金流量净额	-50,213,954.58	-41,233,715.54	-21.78%
筹资活动现金流入小计	30,000,000.00	40,000,000.00	-25.00%
筹资活动现金流出小计	50,746,606.23	70,139,233.30	-27.65%
筹资活动产生的现金流量净额	-20,746,606.23	-30,139,233.30	31.16%
现金及现金等价物净增加额	-10,946,952.66	-30,297,700.98	63.87%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、经营活动现金流量

公司2019年经营活动产生的现金流量净额比上年同期增加1,900.70万元，同比上升46.25%。主要系公司客户本年度货款及时回收所致。

2、筹资活动现金流量

公司2019年筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加939.26万元，同比上升31.16%。主要系公司减少银行流动资金贷款及股东分红所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

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
资产减值	-804,852.86	-1.31%	计提的存货跌价损失	否
营业外支出	18,679.68	0.03%	赔偿金、违约金及罚款支出	否

信用减值损失	-3,882,068.20	-6.30%	计提的坏账准备	是
资产处置收益	-74,180.65	-0.12%	处置固定资产收益	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	46,104,716.40	6.52%	57,475,747.57	9.06%	-2.54%	主要原因是公司归还银行借款所致。
应收账款	165,522,337.37	23.41%	146,108,881.02	23.04%	0.37%	主要系公司产销规模扩大，应收账款相应增加。
存货	105,689,200.07	14.95%	88,106,752.46	13.90%	1.05%	主要系公司产销规模扩大，周转库存相应增加。
固定资产	217,856,418.76	30.81%	235,537,855.87	37.15%	-6.34%	主要系公司对固定资产计提折旧后，固定资产净值减少所致。
在建工程	34,524,661.16	4.88%	9,244,859.01	1.46%	3.42%	主要系公司未完成安装调试设备及高新区二期项目建设所致。
短期借款	30,000,000.00	4.24%	40,000,000.00	6.31%	-2.07%	主要系公司归还短期流动资金贷款所致。

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

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,754,802.80	银行承兑汇票保证金
合计	4,754,802.80	

五、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

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
2016	首次公开发行	14,403.14	0	14,384	0	0	0	0	0	0
合计	--	14,403.14	0	14,384	0	0	0	0	--	0

募集资金总体使用情况说明

1、经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2435号核准，本公司委托主承销商民生证券股份有限公司(以下简称“民生证券”)首次公开发行人民币普通股(A股)2000万股(每股面值1元)，发行价格为每股8.84元，共募集资金人民币176,800,000.00元。扣除各项发行费用人民币3,276.86万元(含增值税)，公司本次实际募集资金净额为人民币14,403.14万元，业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具信会师报字[2016]第712051号《验资报告》。

2、截至2019年12月31日，募集资金项目已按照计划全部支付完毕，本公司累计使用募集资金人民币143,840,000.00元，均为以前年度使用，结余金额人民币2,813,357.53元，其中186,957.53元为利息结余，2,435,000.00元为发行股份时多预估的发行费用，191,400.00元为募集资金项目的结余。经2019年4月19日召开的第三届董事会第十八次会议审议通过，募投项目结项并将结项后的节余资金281.34万元及其产生利息用于永久补充流动资金。截至2019年12月31日，募集资金专户均已销户。

(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	截止报告期末累计实现的效益	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											
细微、极细射频同轴电缆建设项目	否	11,468	11,468	0	11,468	100.00%	2017年12月31日	2,293.54	3,805.97	是	否
稳相射频同轴通信电缆及组件建设项目	否	1,064	1,064	0	1,064	100.00%	2017年12月31日	192.99	225.67	是	否
射频同轴通信电缆及组件研发中心项目	否	1,852	1,852	0	1,852	100.00%	2017年12月31日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	14,384	14,384	0	14,384	--	--	2,486.53	4,031.64	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	14,384	14,384	0	14,384	--	--	2,486.53	4,031.64	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 在募集资金到位之前,为保障募集资金投资项目顺利进行,公司已于前期利用自筹资金 5,279.55 万元先行投入募集资金投资项目中的“细微、极细射频同轴电缆建设项目”、“稳相射频同轴通信电缆及组件建设项目”、“射频同轴通信电缆及组件研发中心项目”。公司第三届董事会第五次会议和第三届监事会第三次会议审议通过,并经独立董事和保荐机构发表同意意见,公司将上述自筹资金投入资金与募集资金进行了置换。报告期内未发生新增置换情况。										
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	适用										

金结余的金额及原因	截至 2019 年 12 月 31 日，募集资金项目已按照计划全部支付完毕，结余金额人民币 2,813,357.53 元，其中 186,957.53 元为利息结余，2,435,000.00 元为发行股份时多预估的发行费用，191,400.00 元为募集资金项目的结余。经 2019 年 4 月 19 日召开的第三届董事会第十八次会议审议通过，募投项目结项并将结项后的节余资金 281.34 万元及其产生利息用于永久补充流动资金。
尚未使用的募集资金用途及去向	无
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司已披露了募集资金使用情况的相关信息，不存在募集资金管理违规的情形。公司 2019 年度不存在募集资金的其他使用情况。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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

1、行业格局与发展趋势

目前，国际射频通信电缆市场集中度相对偏高，美国百通（Belden）、美国戈尔（Gore）、瑞典哈博（Habia）、美国时代微波（Times）、法国耐克森（Nexans）、日本住友（Sumitomo）、日本日立（Hitachi）等企业占据了大部分市场。这些跨国企业具有资金、技术、研发、营销等方面的优势，对市场需求变化和技术更新的反映较为迅速，具有较强竞争力。国

内射频同轴电缆行业相对起步较晚，整体技术水平相对较低。但随着我国信息产业、航空航天及国防工业的快速发展，射频同轴电缆行业将有广阔的发展前景，国内企业通过技术交流、研发、积累，技术实力也在快速提高，逐步缩小了与国外大型企业之间的差距，并且凭借成本优势，在国际市场中的份额处于稳步提升趋势。

在市场需求方面，射频同轴电缆广泛应用于电子设备、移动通信、广播电视、航空航天等领域。2019年6月6日，工信部正式发放了5G牌照。5G开启了万物互联时代，通信基础设施和终端电子设备的建设投资和更新换代将迎来新的高潮，射频同轴电缆市场规模将保持快速增长态势。与此同时，5G也将带来个人应用向行业应用的转变，5G在4G移动宽带的基础上增加了物联网和高可靠低时延的需求。因此，射频同轴电缆的下游应用范围也不断延伸，未来在车联网、无人驾驶、智能家居、智慧城市、智慧医疗、工业互联网、无人机、VR/AR、智慧农业、应急安全等新兴领域也有较好的应用前景。根据《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》、《信息通信行业发展规划（2016—2020年）》中提出，到2020年信息通信业收入将达3.5万亿元，年均增速15.5%；信息通信基础设施累计投资2万亿元。未来两年，随着5G建设的全面启动，将带来射频同轴电缆爆发式增长的需求。上述领域的产品生产并无明显周期性、季节性，因此，射频同轴电缆行业作为其上游的原材料供应商，在生产及销售方面并无明显的周期性、季节性。

2、公司发展战略

公司秉承“以人为本、质量为先、顾客至上、持续创新”的企业文化，坚持“精心研制出精品、讲究诚信争市场、持续改进求效益、顾客满意是根本”的公司宗旨，抓住5G发展、电子消费产品、物联网在中国蓬勃发展的契机，专注于射频同轴电缆业务，以自主创新推动产品结构调整，以服务平台满足客户差异化需求，以规范管理实现企业健康发展，积极推进管理制度化，质量标准化，产品品牌化，市场全球化的经营战略，进一步提升公司核心竞争力和品牌影响力，将公司打造成国内一流、国际知名的射频同轴电缆行业的卓越供应商。

3、公司年度经营计划

公司自创立之初就一直致力于射频同轴电缆的研发、生产和销售，经过十年的积累和发展，在总结过去发展经验的基础上，公司确定了如下主要发展目标：

（1）、紧紧抓住5G快速发展的重大机遇，进一步提升公司的规模和盈利能力，巩固公司的行业地位。

2020年，将是5G通信大规模建设的开局之年，公司将紧紧抓住5G发展的机遇，加强与大客户的合作，将公司打造成为5G时代消费电子、物联网终端产品天线用射频同轴电缆的卓越供应商。2019年，在若干城市发放5G临时牌照，使大规模的组网能够在部分城市和热点地区率先实现的基础上，2020年，国家将加大5G通信网络投入，加快推进终端的产业化进程和网络建设。5G将带来个人应用向行业应用的转变，射频同轴电缆的下游应用范围不断延伸，在车联网、无人驾驶、智能家居、智慧城市、智慧医疗、工业互联网、无人机、VR/AR、智慧农业、应急安全等新兴领域都有较好的应用前景。

随着新技术、新材料的应用和5G的逐步落地，折叠屏、无线充电、5G手机等的兴起，以及无线通信在物联网领域的更广泛应用，无线天线用射频同轴电缆在5G的带动下迎来新一轮的增长。作为消费电子、物联网终端产品天线用射频同轴电缆的研发制造企业，在国家政策的推动下，将迎来有利的发展机遇。

公司会受益于5G的发展和普及，且贯彻于整个发展的全过程，其中，在手机、笔记本电脑、无线路由器三大方面，5G手机的更新，笔记本电脑、无线路由器天线为适应不同频段的收发而增加天线的数量，且应用公司更高附加值的低损耗射频同轴电缆，使市场容量得到较快的增加；同时，因5G的普及，带来物联网终端的更广泛的应用，整体市场容量将进一步增加，将给公司发展带来积极影响。

经过多年努力，公司已经在外企占领的细微射频同轴电缆领域拥有自己稳固的客户群。在此基础上，公司将密切关注行业的发展趋势，全力做好新市场开发，不断挖掘和发现新的客户，提升专业市场开发团队水平和公司在行业内的知名度与影响力，继续巩固行业领先地位，扩大领先优势，稳步提高细微、极细射频同轴电缆在国内市场的占有率。

(2)、坚守底线，合法经营，做上市公司规范运作的典范。

进一步发挥董事会在公司治理中的核心作用，进一步提升公司治理水平，高效执行每项股东大会决议。一方面，按照法律、法规要求做好日常信息披露、投资者关系管理和三会运作等日常工作，建立更加规范、透明的上市公司运作体系，完善公司各项相关规章制度，提升规范运作水平，为公司的发展提供制度保障。另一方面，提高决策的科学性、高效性和前瞻性，不断完善风险防范机制，加强履职能力培训，保障公司健康、稳定、可持续发展。

(3)、加大科技创新力度，提高新产品、新技术的研发能力，保持公司的发展后劲。

继续加大研发投入，增强核心竞争力，确保公司在射频同轴电缆领域的行业地位。无线信号传输的普及带来了市场需求的增加，移动通信将逐步从4G升级到5G时代，5G网络具有高速率、低延时、低功耗的特点，对信号传输射频同轴电缆提出更高的要求，公司在巩固好现有市场的同时，加大新产品研发投入力度，利用一站式多目标服务平台，紧跟市场需求，主要抓好移动通信5G升级带动的射频同轴电缆需求增长和智能终端无线通信用射频同轴电缆延伸应用的市场机会，与下游客户合作，提供一体化的解决方案，不断开发出具有下游市场应用领域、高科技含量和高附加值的产品，将公司打造成为5G时代无线信号传输用射频同轴电缆领域的行业领先企业。

(4)、做好人才培养和引进工作，提高管理人员整体素质和水平。

公司将通过多渠道培养和引进研发、管理、销售等方面的专业人员，增加重要岗位的人才储备，满足公司生产规模的不断扩大和新项目的陆续启动的需要，保证公司生产经营的正常运转。同时，公司还将加强对员工的培训工作，提高员工的工作技能和企业认同感，保证人力资源的有效利用和员工潜能的不断开发。

(5)、做好非公开发行股票工作，加快江阴高新区二期项目建设进度。

提前合理规划调整公司生产布局，提前购置项目所需设备，优化生产调度流程，做好厂房竣工验收，顺利交付的前期工作，为二期项目的达产达产早做准备；全力以赴做好非公开发行股票工作，争取募集资金早日到位，同时，积极研究论证多种融资方式，拓宽公司融资渠道，优化公司资本结构，为公司业务快速发展提供资金保障。紧紧围绕5G产业链开展投资活动，为公司长远发展战略服务。

(6)、利用资本市场的平台，全力推进内涵式与外延式的共同发展。

随着5G时代的到来，以及无线信号传输应用的普及，无线通信延伸到生产生活的多个领域。无线通信技术涉及面广，

技术较为专业，公司将立足射频同轴电缆主业，进一步推动资源整合，围绕通信、电子、军工领域，特别是在5G、无线通信、物联网快速发展中收益的通信、电子元器件方面，积极寻求发展。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

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

(一) 根据《公司章程》的规定，公司实施积极的利润分配制度：

1、利润分配政策的基本原则：

公司的利润分配应重视对社会公众股东的合理投资回报，根据分红规划，每年按当年实现可供分配利润的规定比例向股东进行分配；公司的利润分配政策尤其是现金分红政策应保持一致性、合理性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益和公司的可持续发展，并符合法律、法规的相关规定。

2、利润分配具体政策：

① 利润分配的形式：公司采用现金、股票、现金与股票相结合或者法律许可的其他方式分配股利。凡具备现金分红条件的，应优先采用现金分红方式进行利润分配；如以现金方式分配利润后，公司仍留有可供分配的利润，并且董事会认为发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，公司可以采用股票股利方式进行利润分配。

② 公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。现金分红的具体条件为：公司当年盈利且累计未分配利润为正值；审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。

③ 现金分红的比例：采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的20%。如公司追加中期现金分红，则中期分红比例不少于当年实现的可供分配利润的20%。公司董事会应当综合考虑行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：公司发展阶段属成熟期且无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80%；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%；公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

④ 公司发放股票股利的具体条件：若公司经营情况良好，营业收入和净利润持续增长，且董事会认为公司股本规模与净资产规模不匹配时，可以提出股票股利分配方案。

⑤ 利润分配的期间间隔：在有可供分配的利润的前提下，原则上公司应至少每年进行一次利润分配；公司可以根据生产经营及资金需求状况实施中期现金利润分配。

3、利润分配的审议程序

① 公司的利润分配方案由公司董事会、监事会审议。董事会就利润分配方案的合理性进行充分讨论，认真研究和论证

公司现金分红的时机、条件和比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，形成专项决议后提交股东大会审议。独立董事应当就利润分配方案发表明确意见。独立董事可以征集中小股东意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

② 若公司实施的利润分配方案中现金分红比例不符合利润分配具体政策规定的，董事会应就现金分红比例调整的具体原因、公司留存收益的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明，经独立董事发表意见后提交股东大会审议，并在公司指定媒体上予以披露。

③ 公司董事会审议通过的公司利润分配方案，应当提交公司股东大会进行审议。公司股东大会对现金分红具体方案进行审议前，应通过多种渠道（包括但不限于开通专线电话、董事会秘书信箱及通过深圳证券交易所投资者关系平台等）主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。公司股东大会审议利润分配方案时，公司应当为股东提供网络投票方式。

4、全资或控股子公司的利润分配

公司将及时行使对全资或控股子公司的股东权利确保子公司实行与公司一致的利润分配政策，子公司每年现金分红的金额不少于当年实现的可分配利润的20%，并确保公司有能力和实施当年的现金分红方案，并确保该等分红款在公司向股东进行分红前支付给公司。

（二）公司2018年度利润分配方案为：以截至2018年12月31日公司股份总数8,000万股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利人民币1.15元（含税），合计派发现金股利920万元，剩余未分配利润结转以后年度分配。2019年5月13日，公司2018年年度股东大会批准了上述分红预案。公司2018年度利润分配方案已于2019年5月23日实施完毕。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.00

每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	80,000,000
现金分红金额 (元) (含税)	16,000,000.00
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)	16,000,000.00
可分配利润 (元)	256,959,134.79
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>鉴于公司目前盈利状况良好, 根据中国证监会鼓励企业进行现金分红、给予投资者稳定及合理回报的指导意见, 在符合《公司章程》及《神宇通信科技股份有限公司上市后三年内股东未来分红回报规划》中的利润分配原则、既重视对社会公众股东的合理投资回报, 同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益和公司的可持续发展, 有效地保障全体股东的合理投资回报的前提下, 根据《公司法》及《公司章程》等的相关规定, 公司于 2020 年 3 月 13 日召开了第四届董事会第十一次会议, 审议通过了《关于 2019 年度利润分配预案的议案》: 以截至 2019 年 12 月 31 日公司股份总数 8,000 万股为基数, 向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 2.00 元 (含税), 合计派发现金股利 1,600.00 万元。本次利润分配预案尚需提交股东大会审议批准后实施。</p>	

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) 2017 年年度利润分配方案: 以截至 2017 年 12 月 31 日公司股份总数 8,000 万股为基数, 向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1 元 (含税), 合计派发现金股利 800 万元, 剩余未分配利润结转以后年度分配。

(2) 2018 年年度利润分配方案: 以截至 2018 年 12 月 31 日公司股份总数 8,000 万股为基数, 向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 1.15 元 (含税), 合计派发现金股利 920 万元, 剩余未分配利润结转以后年度分配。

(3) 2019 年年度利润分配预案: 以截至 2019 年 12 月 31 日公司股份总数 8,000 万股为基数, 向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 2.00 元 (含税), 合计派发现金股利 1,600 万元, 剩余未分配利润结转以后年度分配。本次利润分配预案尚需提交股东大会审议批准后实施。

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
2019 年	16,000,000.00	53,639,557.88	29.83%	0.00	0.00%	16,000,000.00	29.83%

2018 年	9,200,000.00	44,138,481.69	20.84%	0.00	0.00%	9,200,000.00	20.84%
2017 年	8,000,000.00	39,760,199.71	20.12%	0.00	0.00%	8,000,000.00	20.12%

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、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

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	任凤娟;汤建康;汤晓楠	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。上述锁定期届满后，在任凤娟、汤晓楠任职期间，本人每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，本人减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
	周芝华	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理所持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。在本人任职期间，每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。	2016 年 11 月 14 日	长期	履行完毕，不存在违反该承诺的情形

江阴市博宇投资有限公司;江阴市港汇投资有限公司	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行股票上市之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理本公司所持有的公司公开发行股票前已发行的股份, 也不由公司回购该部分股份。	2016年11月14日	2016年11月14日-2019年11月13日	履行完毕, 不存在违反该承诺的情形
汤建军;任惠娟;任静娟;任雨江;陈芳;陈曦;汤韵芬;张晓健	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行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所持有的江阴市港汇投资有限公司的股权, 也不由港汇投资回购本人持有的该部分股权。	2016年11月14日	2016年11月14日-2019年11月13日	履行完毕, 不存在违反该承诺的情形
陈惠艳	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行股票上市之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理本人在公司公开发行股票前所持有的江阴市博宇投资有限公司的股份, 也不由博宇投资回购该部分股份。	2016年11月14日	2016年11月14日-2019年11月13日	履行完毕, 不存在违反该承诺的情形
陈宏;高国锋;殷刘碗	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行股票上市之日起十二个月内, 不转让或者委托他人管理本人在公司公开发行股票前所持有的江阴市博宇投资有限公司的股份, 也不由博宇投资回购该部分股份。在本人任职期间, 每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。	2016年11月14日	长期	正常履行, 不存在违反该承诺的情形
邓新军;刘青	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行股票上市之日起十二个月内, 不转让或者委托他人管理本人在公司公开发行股票前所持有的江阴市博宇投资有限公司的股份, 也不由博宇投资回购该部分股份。在本人任职期间, 每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。	2016年11月14日	长期	履行完毕, 不存在违反该承诺的情形
公司;公司控股股东任凤娟及公司董事;高级管理人员	IPO 稳定股价的承诺	神宇股份首次公开发行股票上市后三年内, 如公司股票连续 20 个交易日收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产, 则公司应启动稳定股价预案措施。	2016年11月14日	2016年11月14日-2019年11月13日	履行完毕, 不存在违反该承诺的情形

	任凤娟;汤晓楠	减持意向承诺	在满足"上市公司董事、监事和高级管理人员在任职期间,每年通过集中竞价、大宗交易、协议转让等方式转让的股份不得超过其所持本公司股份总数的 25%"的规定情形下,在所持股票锁定期满后两年内,每年减持数量不超过届时神宇股份总股本的 5%,若锁定期满后第一年实际减持数量未达神宇股份总股本的 5%,剩余未减持股份数量不累计到第二年。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行,不存在违反该承诺的情形
	周芝华	减持意向承诺	在满足"上市公司董事、监事和高级管理人员在任职期间,每年通过集中竞价、大宗交易、协议转让等方式转让的股份不得超过其所持本公司股份总数的 25%"的规定情形下,在所持股票锁定期满后两年内,每年减持数量不超过届时神宇股份总股本的 5%,若锁定期满后第一年实际减持数量未达神宇股份总股本的 5%,剩余未减持股份数量不累计到第二年。	2016 年 11 月 14 日	长期	履行完毕,不存在违反该承诺的情形
	汤建康	减持意向承诺	在满足"在任凤娟、汤晓楠任职期间,本人每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%"的规定情况下,在所持股票锁定期满后两年内,每年减持数量不超过届时神宇股份总股本的 5%,若锁定期满后第一年实际减持数量未达神宇股份总股本的 5%,剩余未减持股份数量不累计到第二年。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行,不存在违反该承诺的情形
	亚邦创投	减持意向承诺	亚邦创投在所持股票锁定期满后两年内,每年减持数量不超过届时持有神宇股份的 50%,若锁定期满后第一年实际减持数量未达亚邦创投届时持有神宇股份的 50%,剩余未减持股份数量不累计到第二年。	2016 年 11 月 14 日	长期	履行完毕,不存在违反该承诺的情形
	公司董事;高级管理人员	发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺	忠实、勤勉地履行职责,维护公司和全体股东的合法权益,为保证公司填补回报措施能够得到切实履行作出发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行,不存在违反该承诺的情形

	神宇通信科技股份有限公司	利润分配承诺	为维护中小投资者利益，公司承诺上市后将：严格按照《公司章程》规定的利润分配政策履行利润分配决策程序，并实施利润分配。	2016年11月14日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
	任凤娟、汤晓楠、汤建康	避免同业竞争的承诺	不通过本人或本人可控制的其他企业在中国境内任何地方和以任何方式从事对神宇股份及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务。	2016年11月14日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
	任凤娟、汤晓楠、汤建康	减少和避免关联交易的承诺	严格依照《公司章程》、《关联交易管理办法》等相关制度及公司可能于未来依照法律、法规及证券交易所的规定不时予以修订或颁布之其他有关制度，以公司及其子公司的利益为第一考量，尽量减少及避免与公司及其子公司发生关联交易；当关联交易无法避免时，本人将通过自身合法权利促使公司及其子公司严格履行关联交易决策程序，确保不可避免之关联交易价格的公允。	2016年11月14日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
股权激励承诺	任凤娟、汤晓楠	为公司第一期员工持股计划提供差额补足的声明承诺	依据相关员工持股计划，公司第一期员工持股计划进行分配清算时，优先保证参与员工持股计划的员工足额收回其自筹资金及年化5%的固定收益，当发生公司第一期员工持股计划持有人分得剩余资金不足以收回其自筹资金及年化5%的固定收益的情况时，则由承诺人以现金方式对员工持股计划持有人进行补偿。承诺人自愿无条件对员工出资部分的本金和固定收益提供差额补足。具体方案参见《员工持股计划（草案）》。承诺人承诺不会干预和制约相关员工持股计划涉及的表决权的行使及相关的独立操作实施。该员工持股计划与承诺人不构成一致行动关系。	2017年07月25日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

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

适用 不适用

三、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。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1. 会计政策的变更

(1) 本公司自2019年1月1日采用《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移》（财会〔2017〕8号）、《企业会计准则第24号——套期会计》（财会〔2017〕9号）以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》（财会〔2017〕14号）相关规定，根据累积影响数，调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

该会计政策变更导致影响详见本报告第十二节五、30“（3）2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况”。

(2) 根据财政部2019年4月30日发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号）、2019年9月19日发布的《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会〔2019〕16号）文件，本公司对财务报表格式进行了以下修订：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将“应收票据及应收账款”拆分为应收账款与应收票据列示	2019年12月31日合并应收票据列示金额81,823,141.14元，合并应收账款列示金额165,522,337.37元；2018年12月31日合并应收票据列示金额27,131,746.93元，合并应收账款列示金额146,108,881.02元。 2019年12月31日母公司应收票据列示金额62,743,995.67元，应收账款列示金额167,078,121.88元；2018年12月31日母公司应收票据列示金额26,931,746.93元，应收账款列示金额146,518,710.16元。

将“应付票据及应付账款”拆分为应付账款与应付票据列示	2019年12月31日合并应付票据列示金额26,515,275.66元，合并应付账款列示金额95,285,980.75元；2018年12月31日合并应付票据列示金额9,101,442.51元，合并应付账款列示金额75,155,651.47元。 2019年12月31日母公司应付票据列示金额26,515,275.66元，应付账款列示金额95,087,837.90元；2018年12月31日母公司应付票据列示金额9,101,442.51元，应付账款列示金额91,469,277.69元。
将利润表“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失（损失以“-”号填列）”	2019年度合并报表资产减值损失列示金额-804,852.86元； 2018年度合并报表资产减值损失列示金额-894,693.77元； 2019年度母公司报表资产减值损失列示金额-804,852.86元； 2018年度母公司报表资产减值损失列示金额-905,500.13元；
新增“信用减值损失”列示	2019年度合并报表增加信用减值损失-3,882,068.20元，减少资产减值损失-3,882,068.20元； 2019年度母公司报表增加信用减值损失-3,941,876.12元，减少资产减值损失-3,941,876.12元。

(3) 本公司自2019年6月10日采用《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》（财会〔2019〕8号）相关规定，企业对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据准则规定进行调整。企业对2019年1月1日之前发生的非货币性资产交换，不需要进行追溯调整。

本公司本年无影响。

(4) 本公司自2019年6月17日采用《企业会计准则第12号——债务重组》（财会〔2019〕9号）相关规定，企业对2019年1月1日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据准则规定进行调整。企业对2019年1月1日之前发生的债务重组，不需要进行追溯调整。

本公司本年无影响。

2. 会计估计的变更

本公司本期无会计估计变更。

七、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。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	45
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2

境内会计师事务所注册会计师姓名	曾莉、刘华凯
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

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

九、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、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

2017年7月25日，公司2017年第三届董事会第九次会议审议通过了《关于公司第一期员工持股计划（草案）及其摘要的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的议案》，2017年8月10日，公司2017年第一次临

时股东大会审议通过了以上议案，同意公司实施第一期员工持股计划，并与西藏信托有限公司签署了《西藏信托-莱沃3号集合资金信托计划信托合同》，委托西藏信托有限公司对公司第一期员工持股计划进行管理。

2018年1月10日，公司公告第一期员工持股计划于2017年10月30日至2018年1月10日期间通过二级市场以竞价交易的方式累计买入公司股票1,503,942股，占公司总股本的1.88%，成交金额合计47,108,576.84元，成交均价为31.32元/股，第一期员工持股计划已完成股票购买。所购买的股票锁定期为12个月，自2018年1月11日至2019年1月10日。

2019年1月9日，公司公告《关于第一期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》，公司第一期员工持股计划所购买的公司股票锁定期于2019年1月10日届满。

2019年7月9日，公司公告《关于第一期员工持股计划存续期届满的提示性公告》，公司第一期员工持股计划的存续期将于2020年1月10日届满。

2020年1月8日，公司公告《关于第一期员工持股计划股份出售完毕暨计划终止的公告》，公司第一期员工持股计划持有的公司股票共计1,503,942股已通过二级市场集中竞价方式全部出售完毕，根据公司员工持股计划的有关规定，后续已完成相关资产的清算和分配等工作，并终止本次员工持股计划。

十五、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
苏州常乐铜业股份有限公司	实际控制人参股企业	日常采购	采向关联人采购精细铜丝	市场化定价	市场价格	244.25		2,500	否	银行结算	相同	2019年04月23日	2019年度日常关联交易预计的公告(2019-019)
合计				--	--	244.25	--	2,500	--	--	--	--	--
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）				2018年度股东大会通过了《关于公司2019年度日常关联交易预计的议案》，预计全年向关联方苏州常乐铜业股份有限公司采购精细铜丝2,500万元，实际采购244.25万元，小于股东大会批准的交易额度。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
苏州常乐铜业股份有限公司	实际控制人参股企业	资产收购	购买精细铜丝项目相关的存货、设备等相关资产	以资产评估价值为依据	886.65	919.12	1,038.61	银行转账		2019年08月30日	关于向关联方购买资产暨关联交易的公告(2019-077)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				转让资产的评估价格为不含税 919.12 万元, 转让价格为含税 1038.61 万元, 两者相差 13% 的增值税。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				有利于公司拓展产品种类、增加产能、整合资源以及形成上下游一体化生产, 更好地拓展市场空间, 符合公司长远发展的需要。							
如相关交易涉及业绩约定的, 报告期内的业绩实现情况				无							

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

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保结束日	担保是否已经履行完毕
任凤娟、汤建康	神宇股份	40,000,000.00	2021年2月23日	2023年2月22日	否
任凤娟、汤建康	神宇股份	40,000,000.00	2020年3月4日	2022年3月3日	否
任凤娟、汤建康	神宇股份	40,000,000.00	2020年7月12日	2023年7月11日	否
江阴市港口化工实业有限公司	神宇股份	29,000,000.00	2019年3月4日	2021年3月3日	是
任凤娟	神宇股份	40,000,000.00	2019年2月28日	2021年2月27日	是
任凤娟、汤建康、汤晓楠	神宇股份	40,000,000.00	2019年3月3日	2021年3月2日	是
任凤娟、汤建康	神宇股份	50,000,000.00	2019年4月9日	2020年4月8日	否

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

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

十六、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

公司报告期不存在租赁情况。

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

公司报告期不存在委托理财。

(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。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司一直秉承“以人为本、质量为先、顾客至上、持续创新”的企业文化，坚持“精心研制出精品、讲究诚信争市场、持

续改进求效益、顾客满意是根本”的公司宗旨，依法合规运营，同时重视保护股东、公司员工的合法权益，真诚对待供应商、客户和合作伙伴，积极履行应尽的社会义务，承担社会责任，在追求财富创造的同时，积极回馈社会，支持社会公益事业。

(1)依法诚信经营

公司始终把依法诚信经营作为公司的生存之本，严格遵守国家法律法规政策的规定，规范管理、诚信经营、依法纳税。通过不断建立健全公司内部管理和控制制度，促进公司规范运作，同时，组织协调各部门工作，从生产、研发、采购、销售、售后等多个环节加强质量控制与保证，确保公司持续、稳定、健康发展。

(2)股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，规范运作，积极探索和不断完善公司治理，建立了较为完善的法人治理结构。保障了股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，确保股东投资回报。公司注重保护投资者，特别是中小投资者的合法权益，为保障投资者及时、真实、准确、完整地获取公司相关资料和信息，公司制定了《重大事项内部报告制度》、《对外信息报送和使用管理制度》和《特定对象接待和推广管理制度》等多项管理制度；并通过网上业绩说明会、投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。同时，公司奉行稳健的经营策略，资产、资金安全，与所有债权人也保持良好的沟通合作关系，严格按照与债权人签订的合同履行债务，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金的情形，亦不存在将资金直接或间接提供给大股东及关联方使用的各种情形，公司无任何形式的对外担保。

(3)职工权益保护

公司一直坚持以人为本的人才理念，尊重和维护员工的个人权益，关心员工的综合能力提升，通过知识技能的理论培训与实践操作技能培训相结合的方式，提高员工综合业务能力，建立优秀员工选拔晋升制度，努力实现让每一位员工都能充分体现自我价值，使员工与企业共同成长。

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，与员工签订劳动合同，建立规范的劳动关系；为员工缴纳五险一金，提供各项福利，切实关心员工的职业健康和安全生产，使员工有热情地投入工作；建立公司效益与全体员工分享的分配制度，保证职工收入的合理增长。

(4)投身社会公益

公司注重创造社会价值，通过参加社会公益活动，积极投身社会公益慈善事业。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2018年12月10日，公司发布了《关于持股5%以上股东减持股份预披露公告》（公告编号：2018-062），持股5%以上股东亚邦创投计划在本公告披露之日起3个交易日后的90个自然日内以大宗交易方式减持本公司股份不超过1,600,000股（占本公司总股本比例2%）。截至2019年3月14日，本次减持计划已全部实施完毕，具体相关进展公告详见公司于2018年12月10日、2019年1月28日、2019年3月14日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

2、2019年2月25日，公司发布了《关于持股5%以上股东减持股份预披露公告》（公告编号：2019-005），持股5%以上股东亚邦创投计划在本公告披露之日起15个交易日后的6个月内以集中竞价方式减持本公司股份不超过1,600,000股（占本公司总股本比例2%），且任意连续90个自然日内减持的股份总数不超过公司股份总数的1%。截至2019年8月28日，本次减持计划已全部实施完毕，本次减持计划后，亚邦创投不再是公司持股5%以上股东。具体相关进展公告详见公司于2019年2月25日、2019年4月18日、2019年4月23日、2019年6月17日、2019年6月28日、2019年7月16日、2019年7月17日、2019年8月19日、2019年8月28日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

3、2019年4月30日，公司发布了《关于首次公开发行股票募集资金专户注销完成的公告》（公告编号：2019-030），鉴于公司首次公开发行股票并上市的募集资金投资项目已实施完毕，公司于2019年4月19日召开的第三届董事会第十八次会议、第三届监事会第十三次会议审议通过了《关于公司首次公开发行募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司已将上述募集资金专户注销，并将上述募集资金专户截止的节余资金转入公司基本户。具体详见公司于2019年4月23日、2019年4月30日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

4、公司于2019年5月13日召开的2018年度股东大会及2019年第一次职工代表大会审议通过了董事会换届选举和监事会换届选举的议案，选举产生第四届董事会董事和第四届监事会监事。具体相关公告详见公司于2019年5月13日、2019年5月16日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

5、公司于2019年5月17日召开的第四届董事会第二次会议及2019年6月3日召开的2019年第一次临时股东大会审议通过了关于2019年度非公开发行股票的相关议案，本次申请募集资金总额不超过人民币35,000.00万，计划发行不超过1,600.00万股，全部用于“年产40万千米5G通信、航空航天用高速高稳定性射频同轴电缆建设项目”的建设。2019年12月，公司非公开发行股票的申请已经正式获得中国证监会核准通过并获得了核准批文。具体相关进展公告详见公司于2019年5月17日、2019年6

月3日、2019年6月14日、2019年6月26日、2019年7月30日、2019年8月27日、2019年9月30日、2019年10月30日、2019年11月8日、2019年11月15日、2020年1月13日、2020年2月17日、2020年2月19日、2020年3月6日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

6、2019年6月20日，公司发布了《关于签署战略合作备忘录的公告》（公告编号：2019-053），公司与航天科技控股集团股份有限公司签署了《战略合作备忘录》。双方在平等、自愿、优势互补、资源共享的基础上，达成战略合作意向，具体相关进展详见公司于2019年6月20日、2019年11月11日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

7、公司于2019年7月8日召开了第四届董事会第四次会议及2019年7月24日召开的2019年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更公司经营范围并修改公司章程的议案》，根据公司未来发展规划，公司拟进行经营范围变更，并对《公司章程》相关条款作出相应修改，具体详见公司于2019年7月8日、2019年7月24日、2019年8月5日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

8、2019年11月11日，公司发布了《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》（公告编号：2019-089），本次申请解除股份限售的股东有任凤娟、汤晓楠、汤建康、港汇投资、博宇投资5名股东，解除限售的股份数量为44,040,000.00股，占公司总股本的55.05%。其中，实际可上市流通的数量为12,875,456股，占公司总股本的16.09%。具体详见公司在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

9、2019年11月20日，公司发布了《实际控制人及其一致行动人减持计划预披露的公告》（2019-092），实际控制人汤建康及其一致行动人港汇投资、博宇投资计划以集中竞价、大宗交易方式减持本公司股份合计不超过2,400,000股（即合计不超过公司总股份的3%）。其中，通过集中竞价方式减持的，自本公告披露之日起15个交易日后的90个自然日内，减持的股份总数不超过公司股份总数的1%；通过大宗交易方式减持的，自本公告披露之日起3个交易日后的90个自然日内，减持的股份总数不超过公司股份总数的2%。截至2020年2月24日，本次减持计划已实施完毕，具体相关进展公告详见公司于2019年11月20日、2019年12月12日、2019年12月13日、2020年1月20日、2020年2月24日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

10、2019年11月25日，公司发布了《关于持股5%以上股东减持股份预披露公告》（2019-093），持股5%以上股东周芝华女士计划以集中竞价、大宗交易方式减持本公司股份合计不超过1,200,000股（即合计不超过公司总股份的1.5%）。其中，通过集中竞价方式减持的，自本公告披露之日起15个交易日后的90个自然日内，减持的股份总数不超过公司股份总数的1%；通过大宗交易方式减持的，自本公告披露之日起3个交易日后的90个自然日内，减持的股份总数不超过公司股份总数的0.5%。截至2020年1月20日，本次减持计划已实施完毕，具体相关进展公告详见公司于2019年11月25日、2020年1月14日、2020年1月20日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

十九、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	47,925,000	59.91%				-16,760,456	-16,760,456	31,164,544	38.96%
3、其他内资持股	47,925,000	59.91%				-16,760,456	-16,760,456	31,164,544	38.96%
其中：境内法人持股	3,146,000	3.93%				-2,651,956	-2,651,956	494,044	0.62%
境内自然人持股	44,779,000	55.98%				-14,108,500	-14,108,500	30,670,500	38.34%
二、无限售条件股份	32,075,000	40.09%				16,760,456	16,760,456	48,835,456	61.04%
1、人民币普通股	32,075,000	40.09%				16,760,456	16,760,456	48,835,456	61.04%
三、股份总数	80,000,000	100.00%				0	0	80,000,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司股东任凤娟、汤晓楠、汤建康、江阴市港汇投资有限公司、江阴市博宇投资有限公司持有的首次公开发行前股票的限售股份锁定承诺到期。2019年11月14日，解除限售上市流通的股份数量为12,875,456股，占公司总股本的16.09%。公司股东周芝华于2019年5月13日起不再担任公司监事会主席职务，其离职起6个月内（2019年11月13日）锁定所持股份的75%，至报告期末，所持75%的锁定股份即3,885,000已全部解除锁定。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
任凤娟	19,154,000	0	4,788,500	14,365,500	首发限售股、高管锁定股	首发限售股到期，每年按上年末持有股份总数 25%解锁
汤晓楠	15,740,000	0	3,935,000	11,805,000	首发限售股、高管锁定股	首发限售股到期，每年按上年末持有股份总数 25%解锁
汤建康	6,000,000	0	1,500,000	4,500,000	首发限售股	首发限售股到期，按照上市承诺解锁
江阴市港汇投资有限公司	2,275,000	0	1,963,395	311,605	首发限售股	首发限售股到期，按照上市承诺解锁
江阴市博宇投资有限公司	871,000	0	688,561	182,439	首发限售股	首发限售股到期，按照上市承诺解锁
周芝华	3,885,000	0	3,885,000	0	高管锁定股	2019 年 11 月 13 日
合计	47,925,000	0	16,760,456	31,164,544	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,579	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,758	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	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 9）	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
任凤娟	境内自然人	23.94%	19,154,000	0	14,365,500	4,788,500	质押	5,400,000
汤晓楠	境内自然人	19.68%	15,740,000	0	11,805,000	3,935,000		
汤建康	境内自然人	6.85%	5,476,300	-523,700	4,500,000	976,300		
周芝华	境内自然人	6.47%	5,178,000	-2000	0	5,178,000		
上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.13%	3,304,200	-1,863,000	0	3,304,200		
江阴市港汇投资有限公司	境内非国有法人	2.84%	2,275,000	0	311,605	1,963,395		
苏州蓝海方舟股权投资管理有限公司	境内非国有法人	1.25%	1,000,000	0	0	1,000,000	质押	1,000,000
西藏信托有限公司-西藏信托-莱沃 3 号集合资金信托计划	境内非国有法人	0.83%	665,842	-838,100	0	665,842		
江阴市博宇投资有限公司	境内非国有法人	0.74%	594,700	-276,300	182,439	412,261		
华泰证券股份有限公司	国有法人	0.43%	342,940		0	342,940		
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 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人任凤娟与汤晓楠为母女关系、汤建康与汤晓楠为父女关系、汤建康与任凤娟为夫妻关系；另外，任凤娟还持有港汇投资 18.26% 股权、博宇投资 2.30% 股权；西藏信托有限公司-西藏信托-莱沃 3 号集合资金信托计划系公司员工持股计划；除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或是否一致行动人。							
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					
周芝华	5,178,000	人民币普通股	5,178,000					
任凤娟	4,788,500	人民币普通股	4,788,500					
汤晓楠	3,935,000	人民币普通股	3,935,000					
上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）	3,304,200	人民币普通股	3,304,200					
江阴市港汇投资有限公司	1,963,395	人民币普通股	1,963,395					

苏州蓝海方舟股权投资管理有限公司	1,000,000	人民币普通股	1,000,000
汤建康	976,300	人民币普通股	976,300
西藏信托有限公司-西藏信托-莱沃3号集合资金信托计划	665,842	人民币普通股	665,842
江阴市博宇投资有限公司	412,261	人民币普通股	412,261
华泰证券股份有限公司	342,940	人民币普通股	342,940
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	公司实际控制人任凤娟与汤晓楠为母女关系、汤建康与汤晓楠为父女关系、汤建康与任凤娟为夫妻关系;另外,任凤娟还持有港汇投资18.26%股权、博宇投资2.30%股权;西藏信托有限公司-西藏信托-莱沃3号集合资金信托计划系公司员工持股计划;除此之外,公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或是否一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注5)	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：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
任凤娟	中国	否
主要职业及职务	担任神宇股份董事长	
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
任凤娟	本人	中国	否
汤晓楠	本人	中国	否
汤建康	本人	中国	否
主要职业及职务	任凤娟现任公司董事长；汤晓楠现任公司总经理；汤建康未在公司担任职务。		

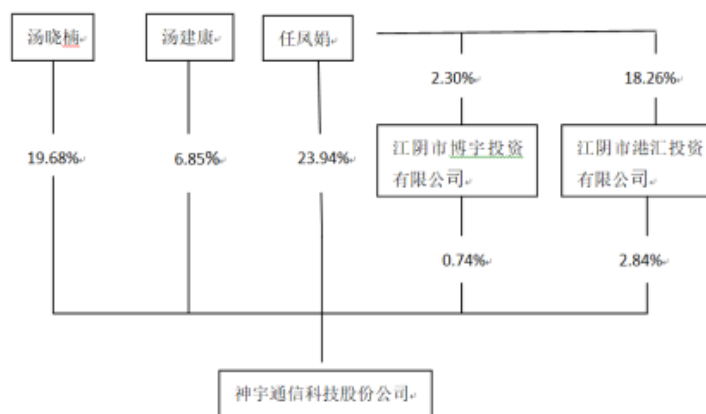
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
----------------------	---

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减变 动(股)	期末持股数 (股)
任凤娟	董事长	现任	女	65	2016年03月12日	2022年05月13日	19,154,000	0	0	0	19,154,000
汤晓楠	董事、总经理	现任	女	40	2016年03月12日	2022年05月13日	15,740,000	0	0	0	15,740,000
陈宏	董事、副总经理	现任	男	47	2016年03月12日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
陆嵘华	董事、副总经理	现任	男	42	2019年05月13日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
顾桂新	独立董事	现任	男	54	2017年11月10日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
陈嵩	独立董事	离任	男	55	2017年11月10日	2019年05月12日	0	0	0	0	0
孙涛	独立董事	现任	男	41	2018年04月09日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
奚海清	独立董事	现任	男	57	2019年05月13日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
周芝华	监事会主席	离任	女	43	2016年03月12日	2019年05月12日	5,180,000	0	2,000	0	5,178,000
刘青	职工监事	离任	男	46	2016年03月12日	2019年05月12日	0	0	0	0	0
邓新军	职工监事	离任	男	52	2016年03月12日	2019年05月12日	0	0	0	0	0
何希	监事会主席	现任	女	38	2019年05月13日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
石晓宇	职工监事	现任	男	49	2019年05月13日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
承滨	职工监事	现任	男	34	2019年05月13日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
殷刘碗	副总经理、董事会秘书	现任	男	41	2016年03月12日	2022年05月13日	0	0	0	0	0

王晓勇	副总经理	现任	男	50	2019年04月19日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
高国锋	财务总监	现任	男	41	2017年04月10日	2022年05月13日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	40,074,000	0	2,000	0	40,072,000

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
高国锋	董事、副总经理	任期满离任	2019年05月13日	董事会换届
陈嵩	独立董事	任期满离任	2019年05月13日	董事会换届
周芝华	监事会主席	任期满离任	2019年05月13日	监事会换届
刘青	职工监事	任期满离任	2019年05月13日	监事会换届
邓新军	职工监事	任期满离任	2019年05月13日	监事会换届
陆嵘华	董事	任免	2019年05月13日	董事会换届
陆嵘华	副总经理	任免	2019年04月19日	高级管理人员聘任
奚海清	独立董事	任免	2019年05月13日	董事会换届
何希	监事会主席	任免	2019年05月13日	监事会换届
石晓宇	职工监事	任免	2019年05月13日	监事会换届
承滨	职工监事	任免	2019年05月13日	监事会换届
王晓勇	副总经理	任免	2019年04月19日	高级管理人员聘任

三、任职情况

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

（一）董事会成员

公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，7名董事简介如下：

1、任凤娟女士：中国国籍，无境外永久居留权，1955年出生，汉族，大专学历，助理经济师，现任本公司董事长。同时担任的职务有江阴市港口化工实业有限公司董事；江苏凤祥化学科技有限公司执行董事兼总经理；江阴市博宇投资有限公司执行董事兼总经理；江阴市港汇投资有限公司执行董事兼总经理。

2、汤晓楠女士：中国国籍，无境外永久居留权，1980年出生，汉族，本科学历，高级职业经理人，曾参加美国加州伯克利大学“创新及全球领导”课程，现任本公司总经理。

3、陈宏先生：中国国籍，无境外永久居留权，1973年出生，大专学历，1992年至2002年在江阴市港口化工实业有限公司任职，2003年至今就职于神宇股份，现任本公司董事、副总经理。

4、陆嵘华先生：中国国籍，无境外居留权，1978年出生，硕士学历，2001年7月至2018年2月，曾任江苏省对外经贸股份有限公司经理、总经理助理、副总经理，2018年3月至今就职于神宇股份。

5、顾桂新先生：中国国籍，无境外居留权，1966年出生，上海财经大学会计学专业毕业，本科学历，中国注册会计师。曾任江苏省无锡市惠山农药厂财务科员、江苏公证会计师事务所审计师、项目经理、高级经理、江苏宏宝五金股份有限公司董事、董事会秘书、财务总监，上海新朋实业股份有限公司监事。现任长城影视股份有限公司董事、江苏天臻投资有限公司执行董事、江苏宏宝工具有限公司财务顾问，中天运会计师事务所（特殊普通合伙）无锡分所副所长。2017年11月至今，任本公司独立董事。

6、孙涛先生：中国国籍，无境外永久居留权，1979年出生，本科学历，中国注册会计师。曾任江阴市乡镇企业资产评估事务所项目经理、无锡德恒方会计师事务所有限公司部门经理、副所长。现任无锡恒元会计师事务所（普通合伙）所长、主任会计师，无锡恒元信用服务有限公司执行董事，苏州未来电器股份有限公司独立董事、江苏苏利精细化工股份有限公司独立董事。2018年4月至今，任本公司独立董事。

7、奚海清先生，中国国籍，无境外居留权，1963年10月出生，硕士学历，律师。曾任江阴市律师事务所主任助理，无锡国立律师事务所副主任、江苏霞客环保色纺股份有限公司独立董事、江苏法尔胜股份有限公司独立董事。1997年8月至今，任江苏振强律师事务所主任。2019年5月至今，任本公司独立董事。

（二）监事会成员

公司监事会由3名监事组成，其中职工代表监事2名，各监事简介如下：

1、何希女士：中国国籍，无境外永久居留权，1982年10月出生，本科学历。2012年5月-2018年10月，任中国农业银行江阴夏港支行行长助理、副行长；现任公司研发部经理助理；2019年5月至今任公司监事。

2、石晓宇先生：中国国籍，无境外永久居留权，1971年出生，大专学历。1996年2月至2008年8月，任江阴职业技术学院治安科科长；2008年9月至今，历任神宇通信科技股份有限公司车间主任、副总经理，现任神宇通信科技股份有限公司行政部经理；2019年5月至今任公司监事。

3、承滨先生，中国国籍，无境外永久居留权，1986年出生，大学本科学历。2008年10月至今就职于神宇股份，历任公司技术员、车间主任，现任公司研发中心射频同轴项目部副经理；2019年5月至今任公司监事。

（三）高级管理人员

1、汤晓楠女士：总经理，简历详见本节董事会成员介绍。

2、陈宏先生：副总经理，简历详见本节董事会成员介绍。

3、陆嵘华先生：副总经理，简历详见本节董事会成员介绍。

4、殷刘碗先生：中国国籍，无境外永久居留权，1979年出生，中级会计师职称，具有董事会秘书的任职资格，现任神宇通信科技股份有限公司副总经理、董事会秘书。2001年至2002年，任上海华源股份有限公司常州化纤公司财务部会计；2002年至2011年，任江苏长电科技股份有限公司会计部经理，江阴长电先进封装有限公司财务部经理；2011年4月至今在公司任

职。

5、高国锋先生：中国国籍，无境外永久居留权，1979年出生，会计学专业毕业。现任公司财务总监，2001年3月至2010年4月，任江苏霞客环保色纺股份有限公司财务经理；2010年9月至2010年12月，任无锡广信感光科技有限公司财务经理；2011年1月至2012年12月，任江阴市港口化工实业有限公司财务经理；2013年4月至2017年4月，任神宇通信科技股份有限公司副总经理、财务总监，2017年4月至2019年5月，任公司董事、副总经理、财务总监，2019年5月至今，任公司财务总监。

6、王晓勇先生，中国国籍，无境外居留权，1970年出生，双本科学历，1991年7月至2003年2月，历任中国石油天然气集团公司江苏石油勘探局试采二厂输油队队长、中国石化集团江苏石油勘探局有限公司销售中心储运公司副经理、中国石油化工集团有限公司盐阜天然气项目部副经理；2003年3月至2016年12月，任永大科技集团有限公司董事、执行总裁；2016年12月至2018年10月，在无锡派克新材料科技股份有限公司任职，同时，在苏州赛菲集团有限公司、Wan Xiang International Limited(新加坡万香国际有限公司)、苏州绿导精密模具有限公司、宜兴市阳生化工有限公司、安徽中磁高科有限公司等单位兼职；2018年10月至今就职于神宇股份。

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
任凤娟	博宇投资	执行董事、总经理	2009年12月28日		否
任凤娟	港汇投资	执行董事、总经理	2009年12月28日		否
在股东单位任职情况的说明	不适用				

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
任凤娟	港口化工	董事	1992年06月14日		否
任凤娟	凤祥化学	执行董事、总经理	2011年11月01日		否
任凤娟	德大堂	监事	2017年11月15日	2019年05月15日	否
汤晓楠	常乐铜业	董事	2017年12月07日	2019年09月17日	否
顾桂新	长城影视股份有限公司	董事	2014年05月10日		是
顾桂新	江苏宏宝工具有限公司	财务顾问	2014年05月01日		是
顾桂新	江苏天臻投资有限公司	执行董事	2016年12月12日		是
顾桂新	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)无锡分所	副所长	2018年10月16日		是
奚海清	江苏振强律师事务所	主任	1997年08月11日		是

孙涛	无锡恒元会计师事务所(普通合伙)	所长、主任会计师	2012年07月01日		是
孙涛	无锡恒元信用服务有限公司	执行董事	2016年01月01日		是
孙涛	苏州未来电器股份有限公司	独立董事	2017年05月01日		是
孙涛	江苏苏利精细化工股份有限公司	独立董事	2018年12月26日		是
在其他单位任职情况的说明	不适用				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定：在公司履职的董事、监事和高级管理人员按具体职务领取薪酬，不在公司任职的监事没有在公司领取薪酬，独立董事在公司领取津贴。2019年度公司董事、监事及高级管理人员报酬总额为 443.50万元。

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
任凤娟	董事长、董事	女	65	现任	60	否
汤晓楠	董事、总经理	女	40	现任	80	否
陈宏	董事、副总经理	男	47	现任	55	否
陆嵘华	董事、副总经理	男	42	现任	50	否
高国锋	财务总监	男	41	现任	36	否
顾桂新	独立董事	男	54	现任	6	否
陈嵩	独立董事	男	55	离任	2	否
孙涛	独立董事	男	41	现任	6	否
奚海清	独立董事	男	57	现任	4	否
何希	监事会主席	女	38	现任	10.5	否
石晓宇	职工监事	男	49	现任	12	否
承滨	职工监事	男	34	现任	22	否
殷刘碗	副总经理、董事会秘书	男	41	现任	50	否
王晓勇	副总经理	男	50	现任	50	否
合计	--	--	--	--	443.5	--

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）	399
主要子公司在职员工的数量（人）	13
在职员工的数量合计（人）	412
当期领取薪酬员工总人数（人）	412
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	273
销售人员	17
技术人员	85
财务人员	8
行政人员	29
合计	412
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	3
本科	40
大专	87
大专以下	282
合计	412

2、薪酬政策

公司严格按照相关法律法规以及《公司章程》的规定，建立了《员工手册》、《薪酬管理制度》、《绩效管理制度》等一系列管理制度，建立了畅通的员工沟通渠道，以及基于战略的薪酬绩效管理、内部职称晋升、技术价值分享等激励机制。

员工薪酬主要由基本工资、绩效奖金、年度奖金、福利等组成，公司根据经营业绩增长，逐步提高员工待遇，并不断改善员工的工作环境，重视员工的健康与安全。严格执行国家有关社会保险、住房公积金等相关规定，为公司员工及时足额缴纳“五险一金”。同时，公司建立了完整全面的福利保障体系。

报告期内，员工的薪酬、福利水平根据公司的经营效益状况和地区生活水平、物价指数的变化进行了适当调整。未来，

公司将进一步严格执行国家法律法规，不断完善公平、合理的薪酬绩效体系，提供有竞争力的福利待遇。

3、培训计划

公司坚持“以人为本”、“实现员工、企业、股东、社会的共同价值”的人才理念，致力于打造全方位的人才培养体系，制定了《技术人才队伍建设中长期规划》、《劳动合同管理制度》、《人员招聘管理制度》、《培训管理制度》等管理制度。

通过知识技能的理论培训与实践操作技能培训相结合的方式，提高员工综合业务能力，建立优秀员工选拔晋升制度，使员工有相应的职业发展，具体包括新员工入职培训、专业技能培训、后备干部培训等。

新员工入职培训有助于新入职员工了解公司的情况，更快更好地接受公司企业文化，快速融入公司；专业技能培训主要通过师徒帮带的方式对员工进行业务技能实战培训，有助于员工在具体业务领域进一步提升岗位胜任能力，快速成长为合格的岗位员工；后备干部培训主要培训对象为业务能力强，有一定管理才能的基层员工，有助于公司的人才储备和优秀员工的晋升。

此外，公司通过聘请外部专家开设讲座、技术论坛、管理研讨会等多种形式开展员工培训。未来，公司将进一步扎根公司人才发展策略，完善培训计划系统，同时，邀请外部培训机构对公司员工进行培训，为确保落实公司的战略和经营目标提供人才保障。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规的规定，不断完善公司的治理结构，健全内部控制体系，并得到有效执行。目前公司已建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的治理结构，并逐步加以完善。公司股东大会为公司的最高权力机构，董事会为公司的主要决策机构，监事会为公司的监督机构，三者与公司高级管理层共同构建了分工明确、相互配合、相互制衡的运行机制；同时公司全体董事、监事、高级管理人员也均能保证公司信息披露内容的真实、准确、完整，发挥各自的技能，切实维护公司及股东特别是社会公众股股东的权益。公司将坚持以相关法律法规为准则，不断完善公司治理制度，切实保护投资者利益，自觉履行信息披露义务，做好投资者关系管理，促进企业规范运作水平的不断提升。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的法律法规和规范性文件的要求。

公司治理具体情况如下：

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《股东大会议事规则》、《公司章程》的规定和要求召集和召开股东大会。报告期内，公司共召开了3次股东大会，聘请了专业律师进行现场见证并出具了法律意见书。公司在召开股东大会时，均做到平等对待所有股东，充分保证所有股东、特别是中小股东合法行使权益，保证股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，同时公司尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。

2、关于公司与控股股东

公司具有独立完整的自主经营能力，公司业务、人员、资产、机构、财务完全独立于控股股东，报告期末不存在资金被控股股东及相关关联方以任何方式占用及提供对外担保的情形。董事会、监事会、内部管理机构都依照《公司法》、《公司章程》的规定独立运作。报告期内控股股东能严格规范自己的行为，依法行使其权利并承担相应义务，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

3、关于董事与董事会

公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会4个专门委员会，就各专业性事项进行研究，提出意见及建议。各专门委员会对董事会负责，各专门委员会的提案提交董事会审查决定。报告期，公司共召开9次董事会会议，董事会及各专门委员会运作规范。各位董事能够严格按照《董事会议事规则》、《独立董事制度》、《公司章程》等法律法规的要求，勤勉尽责地开展工作，从公司和全体股东的利益出发，积极履行职责，参加有关培训，学习有关法律法规，对公司规范

运作和科学决策具有积极的促进意义。

4、关于监事与监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事2名，监事会的人数及构成符合相关法律法规的规定。报告期，公司共召开了8次监事会议，全体监事均出席会议。公司监事严格按照《公司章程》和《监事会议事规则》的规定行使权利，认真履行自己的职责，对公司的依法运作情况、财务状况、董事和高级管理人员履行职责情况进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、关于内部控制制度的建立和健全

公司已结合自身经营特点，制订和完善了一系列内部控制的规章制度，并在生产经营中得到有效执行，从而保证了公司经营管理的正常进行。

6、关于内部信息披露制度

公司严格按照有关法律法规和《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，并指定巨潮资讯网为公司信息披露的网站和《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》作为公司信息披露的报纸，公司还设立了电话专线与专用邮箱，用以保障投资者及时、真实、准确、完整地获取公司相关资料和信息，促进了公司依法规范运作，维护了公司、股东及投资者的合法权益。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《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，在业务、资产、人员、机构和财务等方面均遵循了创业板上市公司规范运作的要求，具有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

（一）业务独立

公司主营业务为射频同轴电缆的研发、生产和销售。公司控股股东及其控制的企业目前均未从事与本公司相关的行业。公司具有独立完整的研发、采购、生产、销售系统，按照生产经营计划自主组织生产经营，独立开展业务，业务独立于控股股东及其控制的其他企业，与控股股东及其控制的其他企业不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

（二）人员独立

公司拥有独立、完整的人事管理体系，已建立较为完善的劳动用工和人事管理制度，员工、薪酬、社会保障等方面独立管理，不受控股股东影响。公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不存在在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不存在在控股股东及其控制的其他企业领薪。公司的财务人员不存在在控股股东及其控制的其他企业中兼职的情形。

（三）资产独立

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，与控股股东及其他关联方之间资产相互独立，其资产具有完整性。

（四）机构独立

公司通过股东大会、董事会、监事会以及独立董事制度，强化公司分权管理与监督职能，形成了有效的法人治理结构。公司建立了健全的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。

（五）财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度，独立开设银行账户，不存在与控股股东及其他关联方共用银行账户的情形。

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
2018 年年度股东大会	年度股东大会	61.53%	2019 年 05 月 13 日	2019 年 05 月 13 日	2019-031;公告名称:《2018 年度股东大会决议公告》(详见巨潮资讯网: www.cninfo.com.cn)
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	61.76%	2019 年 06 月 03 日	2019 年 06 月 03 日	2019-048;公告名称:《2019 年第一次临时股东大会决议公告》(详见巨潮资讯网: www.cninfo.com.cn)
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	56.30%	2019 年 07 月 24 日	2019 年 07 月 24 日	2019-063;公告名称:《2019 年第一次临时股东大会决议公告》(详见巨潮资讯网: www.cninfo.com.cn)

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
顾桂新	9	8	1	0	0	否	2
陈嵩	1	1	0	0	0	否	1
孙涛	9	9	0	0	0	否	3
奚海清	8	8	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，独立董事未有连续两次未亲自出席董事会的情况。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《中华人民共和国公司法》、《上市公司治理准则》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等法律、法规和《公司章程》、《独立董事工作制度》等相关制度的规定，积极参加了公司召开的每次董事会，独立履行职责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了诸多宝贵的专业性建议，并根据其专业知识对公司的生产经营、财务管理、内控制度、募集资金项目等其他需独立董事发表意见的重大事项均出具了独立、公正的独立董事意见，公司管理层也充分听取并采纳了其意见。完善了公司监督机制，促进了公司规范运作，为董事会科学、客观地决策及公司良性发展起到了积极的作用，切实维护了公司和全体股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会4个专门委员会，各委员会职责明确，整体运作情况良好。就各专业性事项进行研究，提出意见及建议，各专门委员会对董事会负责，各专门委员会的提案应提交董事会审查决定。

(1) 审计委员会

审计委员会严格按照《审计委员会议事规则》要求，指导和监督内部审计工作，审查内控制度，审核公司财务信息及披露，协调与会计师事务所关系等内、外部审计工作。报告期内，公司共召开了3次审计委员会，对财务决算、聘请审计机构、公司定期报告报送、募集资金使用等事项进行了讨论和审议，相关会议均按照有关规定的程序召开。

(2) 战略委员会

战略委员会严格按照《战略委员会议事规则》要求，对公司长期发展规划、经营目标、发展方针，以及投资、融资或重大资本运作提出建议。报告期内，公司共召开了1次战略委员会，对公司2018年度董事会工作报告进行了讨论和审议，相关会议均按照有关规定的程序召开。

(3) 薪酬与考核委员会

薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会议事规则》要求，对薪酬制度执行情况，以及绩效考核等提出建议。报告期内，公司共召开了1次薪酬与考核委员会，对董监高薪酬等事项进行了讨论和审议，相关会议均按照有关规定的程序召开。

(4) 提名委员会

提名委员会严格按照《提名委员会议事规则》要求，对董事、高级管理人员的选择标准、程序、人选等提出建议。报告期内，公司共召开了1次提名委员会，对董事会换届选举董事候选人、聘任高级管理人员等事项进行了讨论和审议，相关会议均按照有关规定的程序召开。

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

公司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

公司高级管理人员均由董事会聘任，公司制定了《薪酬管理制度》、《绩效管理制度》等考核管理制度，董事会薪酬和考核委员会根据公司年度经营目标，制定相应的KPI考核指标，分解落实到高级管理人员，从月度工作绩效和年度述职两方面对公司高级管理人员的工作绩效进行考核。

月度工作绩效考核包括日常职能工作、周会布置工作以及临时工作等方面，采用周报、条线互评和总经理总评相结合的办法评分考核；年度述职则是在结合年度工作情况的基础上，总结经验 and 不足，提出下一步的工作计划，促进公司高管的各方面能力的提升，推动公司实现更高的效益，以更好的业绩回报投资者。

报告期内，公司未建立关于高级管理人员的股权及其他激励制度。

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	2020 年 03 月 17 日	
内部控制评价报告全文披露索引	公告名称：《内部控制鉴证报告》，详见巨潮资讯网（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	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：具有以下特征的缺陷，认定为重大缺陷：①公司董事、监事和高级管理人员舞弊，造成重大损失和不利影响；②公司在财务会计、资产管理、资本运营、信息披露、产品质量、安全生产、环境保护等方面发生重大违法违规事件和责任事故，给公司造成重大损失和不利影响，或者遭受重大行政监管处罚；③企业审计委员会和内部审计机构未能发挥有效监督职能，造成公司重大损失。④企业财务报表已经或者很可能被注册会计师出具否定意见或者拒绝表示意见。上述①②③造成结果不重大但重要，认定为重要缺陷。上述①②③造成结果既不重大也不重要，认定为一般缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：具有以下特征的缺陷，影响重大的认定为重大缺陷：①违反国家法律、行政法规和规范性文件；②“三重一大”事项未经过集体决策程序；③关键岗位管理人员和技术人员流失；④涉及公司生产经营的重要业务缺乏制度控制或制度系统失效；⑤信息披露内部控制失效，导致公司被监管部门公开谴责；⑥内部控制评价的结果特别是重大缺陷或重要缺陷未得到整改。上述缺陷影响不重大但重要，认定为重要缺陷。上述缺陷影响既不重大也不重要，认定为一般缺陷。</p>
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：以 2019 年度合并财务报表数据为基准，确定公司合并财务报表错报（包括漏报）重要程度的定量标准：重大缺陷：错报\geq税前利润的 5%；重要缺陷：税前利润的 1%\leq错报$<$税前利润的 5%；一般缺陷：错报$<$税前利润的 1%</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：参照财务报告内部控制缺陷的定量标准，确定公司非财务报告内部控制缺陷重要程度的定量标准为：重大缺陷：错报\geq税前利润的 5%；重要缺陷：税前利润的 1%\leq错报$<$税前利润的 5%；一般缺陷：错报$<$税前利润的 1%</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

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
<p>我们认为，神宇股份按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的与财务报告有关的内部控制。</p> <p>本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。</p>	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2020 年 03 月 17 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	公告名称：《内部控制鉴证报告》，详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 公司债券相关情况

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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 03 月 13 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天职业字[2020]9217 号
注册会计师姓名	曾莉、刘华凯

审计报告正文

神宇通信科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了神宇通信科技股份有限公司（以下简称“神宇股份”）财务报表，包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了神宇股份2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019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，我们独立于神宇股份，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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）应收账款坏账准备	
截至2019年12月31日，合并财务报表中应收账款余额为17,845.68万元，坏账准备余额为1,293.45万元。应收账款账面价值占资产总额的23.41%，金额重大。神宇股份管理层（以下简称“管理层”）根据应收账款账龄及客户信用情况对应收账款的减值情况进行评估。确定应收账款坏账准备的金额需要管理层考虑客户的信用风险、历史付款记录、存在的争议以及前瞻性因素等情况后确定预计未来损失率，进行重大判	针对应收账款坏账准备我们实施的审计程序包括但不限于： （1）对神宇股份信用政策及应收账款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）分析神宇股份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等； （3）采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续

<p>断及估计。基于此我们确定应收账款坏账准备为关键审计事项。关于应收账款坏账准备会计政策见附注三、（十）；应收账款账面余额及坏账准备见附注六、（三）。</p>	<p>期内预期信用损失的金额计量其损失准备计提的充分性；</p> <p>（4）分析计算神宇股份资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；</p> <p>（5）通过分析神宇股份应收账款的账龄和客户信誉情况，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合理性；</p> <p>（6）获取神宇股份坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；</p> <p>（7）重新计算坏账计提金额是否准确。</p>
<p>（二）存货跌价准备</p>	
<p>截至2019年12月31日，合并财务报表中存货余额为10,752.39万元，存货跌价准备为183.47万元。存货账面价值占资产总额的14.95%，金额重大。存货跌价准备的提取取决于对存货可变现净值的估计。存货的可变现净值的确定，要求管理层对存货的售价和至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费的金额进行估计。因此我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。关于存货跌价准备会计政策见附注三、（十一）；存货跌价准备见六、（六）。</p>	<p>针对存货跌价准备我们实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>（1）了解计提存货跌价准备的流程并评价其内部控制；</p> <p>（2）对神宇股份存货实施监盘，检查存货的数量、状况等；</p> <p>（3）通过检查原始凭证对于存货库龄的划分进行测试，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备是否合理；</p> <p>（4）对管理层计算的可变现净值所涉及的重要假设进行评价，例如检查销售价格和至完工时发生的成本、销售费用以及相关税金等；</p> <p>（5）执行存货减值测试，检查是否按神宇股份相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分。</p>

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括神宇股份 2019 年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，管理层负责评估神宇股份的持续经营能力，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。

治理层负责监督神宇股份的财务报告过程。

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：

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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，就可能对神宇股份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神宇股份不能持续经营。

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

(6) 就神宇股份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合并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。

中国注册会计师

中国 北京

(项目合伙人)：曾莉

二〇二〇年三月十三日

中国注册会计师：刘华凯

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：神宇通信科技股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	46,104,716.40	57,475,747.57
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
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	81,823,141.14	27,131,746.93
应收账款	165,522,337.37	146,108,881.02
应收款项融资		
预付款项	2,773,853.70	2,333,982.10
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	918,070.08	1,762,575.55
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	105,689,200.07	88,106,752.46
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	927,203.34	9,450,271.23
流动资产合计	403,758,522.10	332,369,956.86
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	217,856,418.76	235,537,855.87
在建工程	34,524,661.16	9,244,859.01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	44,156,058.26	45,084,200.99
开发支出		
商誉	669,644.12	669,644.12
长期待摊费用	1,287,243.17	455,132.74
递延所得税资产	4,750,742.53	4,185,827.30
其他非流动资产	173,876.00	6,567,793.00
非流动资产合计	303,418,644.00	301,745,313.03
资产总计	707,177,166.10	634,115,269.89
流动负债：		
短期借款	30,000,000.00	40,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
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	26,515,275.66	9,101,442.51
应付账款	95,285,980.75	75,155,651.47
预收款项	670,314.97	810,096.15
合同负债		
卖出回购金融资产款		

吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	8,067,459.51	6,280,387.80
应交税费	2,037,754.41	1,357,871.59
其他应付款	424,018.04	306,140.72
其中：应付利息	80,797.72	53,403.95
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	163,000,803.34	133,011,590.24
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,804,101.02	17,109,370.96
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,804,101.02	17,109,370.96
负债合计	178,804,904.36	150,120,961.20
所有者权益：		
股本	80,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	158,945,510.67	158,945,510.67
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,417,889.54	27,078,726.17
一般风险准备		
未分配利润	256,959,134.79	217,920,663.34
归属于母公司所有者权益合计	528,322,535.00	483,944,900.18
少数股东权益	49,726.74	49,408.51
所有者权益合计	528,372,261.74	483,994,308.69
负债和所有者权益总计	707,177,166.10	634,115,269.89

法定代表人：汤晓楠

主管会计工作负责人：高国锋

会计机构负责人：高国锋

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	42,415,528.49	50,835,361.69
交易性金融资产		
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	62,743,995.67	26,931,746.93
应收账款	167,078,121.88	146,518,710.16
应收款项融资		
预付款项	2,539,387.50	2,108,745.10
其他应收款	843,962.31	1,679,561.45
其中：应收利息		
应收股利		
存货	98,702,475.77	84,381,200.72
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		8,577,982.52
流动资产合计	374,323,471.62	321,033,308.57

非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	69,950,000.00	69,950,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	200,157,190.09	216,377,252.67
在建工程	34,524,661.16	9,244,859.01
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	30,112,756.81	30,629,876.14
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	887,534.51	
递延所得税资产	4,726,979.52	4,199,833.07
其他非流动资产		6,393,917.00
非流动资产合计	340,359,122.09	336,795,737.89
资产总计	714,682,593.71	657,829,046.46
流动负债：		
短期借款	30,000,000.00	40,000,000.00
交易性金融负债		
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	26,515,275.66	9,101,442.51
应付账款	95,087,837.90	91,469,277.69
预收款项	668,105.28	6,262,075.15
合同负债		
应付职工薪酬	7,746,542.99	6,059,764.07
应交税费	1,887,804.85	929,539.37

其他应付款	6,157,354.05	273,638.46
其中：应付利息	80,797.72	53,403.95
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	168,062,920.73	154,095,737.25
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,804,101.02	17,109,370.96
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,804,101.02	17,109,370.96
负债合计	183,867,021.75	171,205,108.21
所有者权益：		
股本	80,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	160,467,328.32	160,467,328.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,417,889.54	27,078,726.17
未分配利润	257,930,354.10	219,077,883.76
所有者权益合计	530,815,571.96	486,623,938.25
负债和所有者权益总计	714,682,593.71	657,829,046.46

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	471,333,552.18	370,194,278.53
其中：营业收入	471,333,552.18	370,194,278.53
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	407,361,957.36	322,304,696.95
其中：营业成本	355,782,397.11	279,969,648.40
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,123,003.59	1,893,927.66
销售费用	12,464,909.72	7,980,556.59
管理费用	20,512,348.95	16,708,481.32
研发费用	15,147,638.56	14,774,239.49
财务费用	1,331,659.43	977,843.49
其中：利息费用	1,574,000.00	2,128,000.00
利息收入	256,377.80	394,330.09
加：其他收益	2,422,068.61	3,169,243.90
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,882,068.20	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-804,852.86	-894,693.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-74,180.65	149,390.26

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	61,632,561.72	50,313,521.97
加：营业外收入		473,718.65
减：营业外支出	18,679.68	
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	61,613,882.04	50,787,240.62
减：所得税费用	7,974,005.93	6,646,594.11
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	53,639,876.11	44,140,646.51
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	53,639,876.11	44,140,646.51
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	53,639,557.88	44,138,481.69
2.少数股东损益	318.23	2,164.82
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	53,639,876.11	44,140,646.51
归属于母公司所有者的综合收益总额	53,639,557.88	44,138,481.69
归属于少数股东的综合收益总额	318.23	2,164.82

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.67	0.55
（二）稀释每股收益	0.67	0.55

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：汤晓楠

主管会计工作负责人：高国锋

会计机构负责人：高国锋

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	390,195,139.92	344,884,502.71
减：营业成本	279,170,198.83	257,864,031.91
税金及附加	1,769,986.71	1,510,618.03
销售费用	12,013,983.60	7,804,395.86
管理费用	17,411,851.26	13,702,534.54
研发费用	14,646,732.13	14,527,649.13
财务费用	1,361,110.18	1,030,676.24
其中：利息费用	1,574,000.00	2,128,000.00
利息收入	220,128.46	336,044.88
加：其他收益	2,421,908.47	3,169,243.90
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,941,876.12	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-804,852.86	-905,500.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-56,169.83	189,479.31
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	61,440,286.87	50,897,820.08
加：营业外收入		473,718.65
减：营业外支出	6,501.39	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	61,433,785.48	51,371,538.73
减：所得税费用	7,980,228.71	6,476,638.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	53,453,556.77	44,894,900.20

（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	53,453,556.77	44,894,900.20
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	53,453,556.77	44,894,900.20
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	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	451,408,507.39	403,177,845.50
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		

保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,623,650.38	1,231,948.30
收到其他与经营活动有关的现金	23,101,842.40	37,693,077.78
经营活动现金流入小计	476,134,000.17	442,102,871.58
购买商品、接受劳务支付的现金	316,326,526.36	307,728,054.67
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	40,752,990.50	34,701,946.46
支付的各项税费	11,805,289.40	10,438,842.48
支付其他与经营活动有关的现金	47,146,892.38	48,138,682.99
经营活动现金流出小计	416,031,698.64	401,007,526.60
经营活动产生的现金流量净额	60,102,301.53	41,095,344.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	184,223.38	352,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	184,223.38	352,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,398,177.96	41,586,215.54
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	50,398,177.96	41,586,215.54
投资活动产生的现金流量净额	-50,213,954.58	-41,233,715.54

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	30,000,000.00	40,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	30,000,000.00	40,000,000.00
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,746,606.23	10,139,233.30
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		
筹资活动现金流出小计	50,746,606.23	70,139,233.30
筹资活动产生的现金流量净额	-20,746,606.23	-30,139,233.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-88,693.38	-20,097.12
五、现金及现金等价物净增加额	-10,946,952.66	-30,297,700.98
加：期初现金及现金等价物余额	52,296,866.26	82,594,567.24
六、期末现金及现金等价物余额	41,349,913.60	52,296,866.26

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	369,417,262.86	366,615,523.13
收到的税费返还	1,623,650.38	1,231,948.30
收到其他与经营活动有关的现金	22,691,974.72	33,939,552.97
经营活动现金流入小计	393,732,887.96	401,787,024.40
购买商品、接受劳务支付的现金	241,630,595.41	264,627,761.77
支付给职工以及为职工支付的现金	38,248,812.92	32,686,704.92
支付的各项税费	10,776,444.37	9,583,341.50
支付其他与经营活动有关的现金	40,396,739.74	47,356,491.98
经营活动现金流出小计	331,052,592.44	354,254,300.17
经营活动产生的现金流量净额	62,680,295.52	47,532,724.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	156,637.17	352,459.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	156,637.17	352,459.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	49,997,387.77	39,009,717.72
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	49,997,387.77	39,009,717.72
投资活动产生的现金流量净额	-49,840,750.60	-38,657,258.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	30,000,000.00	40,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	12,100,000.00	
筹资活动现金流入小计	42,100,000.00	40,000,000.00
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,746,606.23	10,139,233.30
支付其他与筹资活动有关的现金	12,100,000.00	
筹资活动现金流出小计	62,846,606.23	70,139,233.30
筹资活动产生的现金流量净额	-20,746,606.23	-30,139,233.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-88,693.38	-20,097.12
五、现金及现金等价物净增加额	-7,995,754.69	-21,283,864.91
加：期初现金及现金等价物余额	45,656,480.38	66,940,345.29
六、期末现金及现金等价物余额	37,660,725.69	45,656,480.38

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	80,000,000.00				158,945,510.67				27,078,726.17		217,920,663.34		483,944,900.18	49,408.51	483,994,308.69
加：会计政策变更									-6,192.31		-55,730.75		-61,923.06		-61,923.06
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	80,000,000.00				158,945,510.67				27,072,533.86		217,864,932.59		483,882,977.12	49,408.51	483,932,385.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									5,345,355.68		39,094,202.20		44,439,557.88	318.23	44,439,876.11
（一）综合收益总额											53,639,557.88		53,639,557.88	318.23	53,639,876.11
（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									5,345,355.68		-14,545,355.68		-9,200,000.00		-9,200,000.00
1. 提取盈余公积									5,345,355.68		-5,345,355.68				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-9,200,000.00		-9,200,000.00		-9,200,000.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	80,000,000.00				158,945,510.67				32,417,889.54		256,959,134.79		528,322,535.00	49,726.74	528,372,261.74

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	80,000,000.00				158,945,510.67				22,589,236.15		186,271,671.67		447,806,418.49	47,243.69	447,853,662.18
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	80,000,000.00				158,945,510.67				22,589,236.15		186,271,671.67		447,806,418.49	47,243.69	447,853,662.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								4,489,490.02		31,648,991.67		36,138,481.69	2,164.82	36,140,646.51	
（一）综合收益总额										44,138,481.69		44,138,481.69	2,164.82	44,140,646.51	
（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								4,489,490.02		-12,489,490.02		-8,000,000.00		-8,000,000.00	

1. 提取盈余公积									4,489,490.02		-4,489,490.02			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-8,000,000.00	-8,000,000.00		-8,000,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	80,000,000.00				158,945,510.67				27,078,726.17		217,920,663.34	483,944,900.18	49,408.51	483,994,308.69

8、母公司所有者权益变动表：

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,000,000.00				160,467,328.32				27,078,726.17	219,077,883.76		486,623,938.25
加：会计政策变更									-6,192.31	-55,730.75		-61,923.06
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,000.00				160,467,328.32				27,072,533.86	219,022,153.01		486,562,015.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									5,345,355.68	38,908,201.09		44,253,556.77
（一）综合收益总额										53,453,556.77		53,453,556.77
（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									5,345,355.68	-14,545,355.68		-9,200,000.00
1. 提取盈余公积									5,345,355.68	-5,345,355.68		
2. 对所有者（或股东）的分配										-9,200,000.00		-9,200,000.00

3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	80,000,000.00				160,467,328.32				32,417,889.54	257,930,354.10		530,815,571.96

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,000,000.00				158,968,574.98				22,589,236.15	186,672,473.58		448,230,284.71
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,000.00				158,968,574.98				22,589,236.15	186,672,473.58		448,230,284.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,498,753.34				4,489,490.02	32,405,410.18		38,393,653.54
（一）综合收益总额										44,894,900.20		44,894,900.20
（二）所有者投入和减少资本					1,498,753.34							1,498,753.34
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					1,498,753.34							1,498,753.34
（三）利润分配									4,489,490.02	-12,489,490.02		-8,000,000.00
1. 提取盈余公积									4,489,490.02	-4,489,490.02		
2. 对所有者（或股东）的分配										-8,000,000.00		-8,000,000.00
3. 其他												

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	80,000,000.00				160,467,328.32				27,078,726.17	219,077,883.76		486,623,938.25

三、公司基本情况

1、公司概况

神宇通信科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为“江阴市神宇通信技术有限公司”，经无锡市江阴工商行政管理局核准，成立于2003年8月6日，注册资本为人民币100万元。公司股东由二位自然人组成，其中：任凤娟以货币出资人民币42万元，持有公司42%的股权；汤晓楠以货币出资58万元，持有公司58%的股权，上述出资业经江阴诚信会计师事务所有限公司“诚信验（2003）167号”验资报告验证确认。

2004年11月，经股东会决议，由上述两位股东以货币形式各自增资200万元，注册资本由人民币100万元增至人民币500万元。上述增资业经江阴天华会计师事务所有限公司“澄天验字（2004）第605号”验资报告验证确认。

2008年4月，经股东会决议，由汤晓楠以债权形式增资400万元，汤建康以债权形式增资400万元，以货币形式增资200万元，注册资本由500万元变更为1,500万元，变更后汤晓楠出资658万元，占注册资本的43.87%，任凤娟出资242万元，占注册资本的16.13%，汤建康出资600万元，占注册资本的40%。上述出资业经无锡德恒方会计师事务所有限公司“锡德会验字（2008）第071号”验资报告验证确认，并取得无锡市江阴工商行政管理局注册号为320281000101355企业法人营业执照。

2009年12月，经股东会决议，汤晓楠原以债权出资400万元变更为货币出资400万元；汤建康原以债权出资400万元变更为货币出资400万元。上述出资方式的变更业经无锡德恒方会计师事务所有限公司“锡德会验字（2009）第397号”验资报告验证确认。

2010年1月，经股东会决议，增加新股东杨兴芬、周琴凤、严凯、江阴市博宇投资有限公司和江阴市港汇投资有限公司，新增注册资本3,680万元，其中：任凤娟以货币形式增资1,673.4万元，汤晓楠以货币形式增资916万元，杨兴芬以货币形式增资518万元，周琴凤以货币形式增资158万元，严凯以货币形式增资100万元，江阴市博宇投资有限公司以货币形式增资87.1万元，江阴市港汇投资有限公司以货币形式增资227.5万元。注册资本由1,500万元变更为5,180万元。上述出资业经无锡德恒方会计师事务所有限公司“锡德会验字（2010）第042号”验资报告验证确认。

截至2010年1月29日，本公司注册资本为人民币5,180万元，实收资本为人民币5,180万元，股东持股情况如下：任凤娟持股36.98%，汤晓楠持股30.39%，汤建康持股11.58%，杨兴芬持股10.00%，周琴凤持股3.05%，严凯持股1.93%，江阴市博宇投资有限公司持股1.68%，江阴市港汇投资有限公司持股4.39%。

2010年3月25日，经股东会决议，同意江阴市神宇通信技术有限公司整体变更设立为股份有限公司，并以经审计的截止2010年1月31日净资产总额人民币53,139,650.43元为基准，将净资产中人民币51,800,000.00元折为股份公司的股本总额，股东实际出资额超过注册资本的金额1,339,650.43元计入公司的资本公积，变更后的总股本为人民币51,800,000.00元，注册资本为人民币51,800,000.00元，名称变更为“神宇通信科技股份有限公司”，并取得江苏省无锡工商行政管理局核发注册号为320281000101355号《企业法人营业执照》。上述出资业经北京兴华会计师事务所有限责任公司“（2010）京会兴验字第5-003号”验资报告验证确认。

2011年6月，周琴凤将1,580,000股股份全额转让给蒋桂华。

2011年12月，杨兴芬将5,180,000股股份全额转让给周芝华。

2012年6月，严凯将1,000,000股股份全额转让给苏州蓝海方舟股权投资管理有限公司。

2012年6月1日，经股东大会决议，增加注册资本人民币8,200,000.00元，变更后的注册资本为人民币60,000,000.00元，实收资本（股本）为人民币60,000,000.00元。由上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）以人民币40,016,000.00元的价格认购全部新增股本。变更注册资本后，股东持股比例为：任凤娟31.923%、汤晓楠26.233%、汤建康10.000%、周芝华8.633%、蒋桂华2.633%、江阴市博宇投资有限公司1.452%、苏州蓝海方舟股权投资管理有限公司1.667%、江阴市港汇投资有限公司3.792%和上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）13.667%。本次出资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）“信会师报字[2012]第210549号”验资报告验证确认。

公司于2016年11月14日在深圳证券交易所创业板上市，首次公开发行后总股本为8000万股。股票代码为300563，股票简称为神宇股份。2017年1月18日，公司变更公司注册地址，并取得了由无锡市工商行政管理局换发的营业执照。

统一社会信用代码：91320200752749700A。

公司法定代表人：汤晓楠。

公司注册地：江阴市长山大道22号。

公司办公地：江阴市东外环路275号。

2.公司的业务性质和主要经营活动。

通信技术的技术开发、技术咨询、技术服务及技术转让；同轴电缆、专用电缆、连接器、连接器电缆组件、微波天线、馈线的技术开发、生产、销售；金丝材、银丝材、铜线材的加工；模具、夹具的设计、开发及生产；通讯器材(不含无线电发射装置及卫星电视广播地面接收设施)、金属材料、纺织原料、建材、塑料颗粒、塑料制品的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外)。(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)

公司主要从事射频同轴电缆的研发、生产和销售。公司的主要产品包括细微射频同轴电缆,极细射频同轴电缆,半柔、半刚射频同轴电缆,稳相微波射频同轴电缆,军标系列射频同轴电缆等多种系列产品。

3.母公司以及集团最终母公司的名称。

任凤娟、汤晓楠、汤建康为亲属关系，为本公司实际控制人。

4.财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日。

本财务报告于2020年3月13日业经公司董事会批准报出。

截至2019年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	神创博瑞新材料有限公司

2	江苏神州精密线材有限公司
3	上海神昶通信技术有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见“本附注八、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

公司不存在可能导致对公司自报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司主要从事射频同轴电缆的研发、生产和销售。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项、固定资产、收入等交易和事项制定了具体会计政策和会计估计，详见本附注“五11、应收票据”“五、12应收账款”、“五17、固定资产”、“五26、收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“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。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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》（2014年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453号）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，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的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值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

本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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

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，由本公司按照《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

1.合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2.合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、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，采用交易发生日的即期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，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10、金融工具

1.金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

2.金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金

融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3.金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：（1）该项指

定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值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(含属于金融负债的衍生工具)和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。

4.金融工具抵销

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

5.金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

对于应收票据、应收账款等应收款项，无论是否存在重大融资成分，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对上述应收款项预期信用损失进行估计，并采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①期末对有客观证据表明其已发生减值以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等的应收款项单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

②当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。

组合名称	确定组合依据	计提方法
应收票据组合1	信用风险较高的银行承兑汇票	单独进行减值测试
应收票据组合2	信用风险较低的银行承兑汇票和商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款信用风险特征组合	账龄风险组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况

		的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款信用风险特征组合	账龄风险组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

③信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1-2年（含2年）	10.00
2-3年（含3年）	50.00
3年以上	100.00

6.金融资产转移

本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，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10金融工具”

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10金融工具”

13、存货

1.存货的分类

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

2.发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 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。

14、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定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。

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，以前减记的金额应当予以恢复，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得转回。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，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的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，以及适用本准则计量规定的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得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的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。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,无论出售后企业是否保留部分权益性投资,应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

15、长期股权投资

1.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(资本溢价或股本溢价);资本公积不足冲减的,调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的,应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

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

(3) 除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;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;投资者投入的,按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

2.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位

宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方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。

4.长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

16、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。资产负债表日,有迹象表明投资性房地产发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

17、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。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输工具	年限平均法	5	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%

(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。

18、在建工程

1.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。

2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

19、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本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。

20、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地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	10

3.使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(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。

21、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

22、长期待摊费用

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。

23、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

（1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

(2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内,不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬,该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金,属于奖金计划,比照短期利润分享计划进行处理。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将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。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时,本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时,不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末,本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- ①服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本,上述第①项和第②项计入当期损益;第③项计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括:

(1) 在职工劳动合同尚未到期前,不论职工本人是否愿意,本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

(2) 在职工劳动合同尚未到期前,为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿,职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的,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。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的,适用短期薪酬的相关规定;辞退福利预期在年度报

告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(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职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

24、预计负债

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

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

25、股份支付

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3.确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

26、收入

是否已执行新收入准则

是 否

1、销售商品收入确认的一般原则:

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有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本公司;
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、具体原则

公司的收入确认政策具体分内销与外销两大模式。在内销模式下,公司根据与客户签订的销售合同或订单组织生产并完工后,销售部人员通过安排物流公司或自有运输工具将货物移送至客户处,财务部在收到客户签收回单时确认收入。在外销进料加工模式下,生产部将进口料件生产加工成成品并及时入库,销售部与客户确认发货并跟踪售后服务,财务部在收到客户签收回单后确认收入。

27、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.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。

3.政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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。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。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4.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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5.本公司将与本公司日常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；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6.本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司的处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

28、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.本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。

29、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法/工作量法（或其他方法）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。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法/工作量法（或其他方法）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

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

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

30、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
根据财政部于 2017 年修订颁布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号），要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起开始执行。	董事会决议	
根据财政部发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）、《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号）文件，本公司对财务报表格式进行了相应调整。	董事会决议	
财政部于 2019 年 5 月发布了《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（财会〔2019〕8 号）相关规定，企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据准则规定进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要进行追溯调整。	董事会决议	

财政部于 2019 年 5 月发布了《企业会计准则第 12 号——债务重组》（财会〔2019〕9 号）相关规定，企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据准则规定进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需要进行追溯调整。	董事会决议	
---	-------	--

(1) 本公司自 2019 年 1 月 1 日采用财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）、《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号）的相关规定。会计政策变更导致的影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
将“应收票据及应收账款”拆分为应收账款与应收票据列示	2019 年 12 月 31 日合并应收票据列示金额 81,823,141.14 元，合并应收账款列示金额 165,522,337.37 元；2018 年 12 月 31 日合并应收票据列示金额 27,131,746.93 元，合并应收账款列示金额 146,108,881.02 元。 2019 年 12 月 31 日母公司应收票据列示金额 62,743,995.67 元，应收账款列示金额 167,078,121.88 元；2018 年 12 月 31 日母公司应收票据列示金额 26,931,746.93 元，应收账款列示金额 146,518,710.16 元。
将“应付票据及应付账款”拆分为应付账款与应付票据列示	2019 年 12 月 31 日合并应付票据列示金额 26,515,275.66 元，合并应付账款列示金额 95,285,980.75 元；2018 年 12 月 31 日合并应付票据列示金额 9,101,442.51 元，合并应付账款列示金额 75,155,651.47 元。 2019 年 12 月 31 日母公司应付票据列示金额 26,515,275.66 元，应付账款列示金额 95,087,837.90 元；2018 年 12 月 31 日母公司应付票据列示金额 9,101,442.51 元，应付账款列示金额 91,469,277.69 元。
将利润表“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失（损失以“-”号填列）”	2019 年度合并报表资产减值损失列示金额 -804,852.86 元； 2018 年度合并报表资产减值损失列示金额 -894,693.77 元； 2019 年度母公司报表资产减值损失列示金额 -804,852.86 元； 2018 年度母公司报表资产减值损失列示金额 -905,500.13 元；
新增“信用减值损失”列示	2019 年度合并报表增加信用减值损失 -3,882,068.20 元，减少资产减值损失 -3,882,068.20 元； 2019 年度母公司报表增加信用减值损失 -3,941,876.12 元，减少资产减值损失 -3,941,876.12 元。

(2) 本公司自 2019 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号）相关规定，根据累积影响数，调整年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

该会计政策变更导致影响详见本附注五、30“（3）2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况”。

(3) 本公司自 2019 年 6 月 10 日采用《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》（财会〔2019〕8 号）相关规定，企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据准则规定进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要进行追溯调整。

本公司本年无影响。

(4) 本公司自 2019 年 6 月 17 日采用《企业会计准则第 12 号——债务重组》（财会〔2019〕9 号）相关规定，企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据准则规定进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需

要进行追溯调整。

本公司本年无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	57,475,747.57	57,475,747.57	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
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	27,131,746.93	27,058,896.27	-72,850.66
应收账款	146,108,881.02	146,108,881.02	
应收款项融资			
预付款项	2,333,982.10	2,333,982.10	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,762,575.55	1,762,575.55	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	88,106,752.46	88,106,752.46	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	9,450,271.23	9,450,271.23	

流动资产合计	332,369,956.86	332,297,106.20	-72,850.66
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	235,537,855.87	235,537,855.87	
在建工程	9,244,859.01	9,244,859.01	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	45,084,200.99	45,084,200.99	
开发支出			
商誉	669,644.12	669,644.12	
长期待摊费用	455,132.74	455,132.74	
递延所得税资产	4,185,827.30	4,196,754.90	10,927.60
其他非流动资产	6,567,793.00	6,567,793.00	
非流动资产合计	301,745,313.03	301,756,240.63	10,927.60
资产总计	634,115,269.89	634,053,346.83	-61,923.06
流动负债：			
短期借款	40,000,000.00	40,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
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	9,101,442.51	9,101,442.51	
应付账款	75,155,651.47	75,155,651.47	

预收款项	810,096.15	810,096.15	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	6,280,387.80	6,280,387.80	
应交税费	1,357,871.59	1,357,871.59	
其他应付款	306,140.72	306,140.72	
其中：应付利息	53,403.95	53,403.95	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	133,011,590.24	133,011,590.24	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	17,109,370.96	17,109,370.96	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	17,109,370.96	17,109,370.96	
负债合计	150,120,961.20	150,120,961.20	
所有者权益：			
股本	80,000,000.00	80,000,000.00	

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	158,945,510.67	158,945,510.67	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	27,078,726.17	27,072,533.86	-6,192.31
一般风险准备			
未分配利润	217,920,663.34	217,864,932.59	-55,730.75
归属于母公司所有者权益合计	483,944,900.18	483,882,977.12	-61,923.06
少数股东权益	49,408.51	49,408.51	
所有者权益合计	483,994,308.69	483,932,385.63	-61,923.06
负债和所有者权益总计	634,115,269.89	634,053,346.83	-61,923.06

调整情况说明

本公司自2019年1月1日执行新金融工具准则，对应收票据采用未来预计损失的模式计提减值准备，并同步的调整盈余公积、未分配利润以及递延所得税资产。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	50,835,361.69	50,835,361.69	
交易性金融资产			
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	26,931,746.93	26,858,896.27	-72,850.66
应收账款	146,518,710.16	146,518,710.16	
应收款项融资			
预付款项	2,108,745.10	2,108,745.10	
其他应收款	1,679,561.45	1,679,561.45	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	84,381,200.72	84,381,200.72	
合同资产			

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	8,577,982.52	8,577,982.52	
流动资产合计	321,033,308.57	320,960,457.91	-72,850.66
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	69,950,000.00	69,950,000.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	216,377,252.67	216,377,252.67	
在建工程	9,244,859.01	9,244,859.01	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	30,629,876.14	30,629,876.14	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	4,199,833.07	4,210,760.67	10,927.60
其他非流动资产	6,393,917.00	6,393,917.00	
非流动资产合计	336,795,737.89	336,806,665.49	10,927.60
资产总计	657,829,046.46	657,767,123.40	-61,923.06
流动负债：			
短期借款	40,000,000.00	40,000,000.00	
交易性金融负债			
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	9,101,442.51	9,101,442.51	
应付账款	91,469,277.69	91,469,277.69	

预收款项	6,262,075.15	6,262,075.15	
合同负债			
应付职工薪酬	6,059,764.07	6,059,764.07	
应交税费	929,539.37	929,539.37	
其他应付款	273,638.46	273,638.46	
其中：应付利息	53,403.95	53,403.95	
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	154,095,737.25	154,095,737.25	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	17,109,370.96	17,109,370.96	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	17,109,370.96	17,109,370.96	
负债合计	171,205,108.21	171,205,108.21	
所有者权益：			
股本	80,000,000.00	80,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	160,467,328.32	160,467,328.32	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积	27,078,726.17	27,072,533.86	-6,192.31
未分配利润	219,077,883.76	219,022,153.01	-55,730.75
所有者权益合计	486,623,938.25	486,562,015.19	-61,923.06
负债和所有者权益总计	657,829,046.46	657,767,123.40	-61,923.06

调整情况说明

本公司自2019年1月1日执行新金融工具准则，对应收票据采用未来预计损失的模式计提减值准备，并同步的调整盈余公积、未分配利润以及递延所得税资产。

(4) 2019年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√ 适用 □ 不适用

本公司自2019年1月1日执行新金融工具准则，对应收票据采用未来预计损失的模式计提减值准备，并同步的调整盈余公积、未分配利润以及递延所得税资产。

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%
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	15%、20%

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
神宇通信科技股份有限公司	15%
神创博瑞新材料有限公司	20%
江苏神州精密线材有限公司	20%
上海神昶通信技术有限公司	20%

2、税收优惠

根据科技部、财政部、国家税务总局联合下发的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）的规定及《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）的文件，公司于2018年11月28日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局、江苏省税务局颁发的编号为GR201832002682号高新技术企业证书，有效期三年(2018年-2020年)，该期间所得税减按15%的税率征收。

根据国家税务总局关于实施小微企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告（2019年第2号），自2019年1月1日至2019

年12月31日，对小微企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对于年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

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	5,921.29	45,634.25
银行存款	41,343,992.31	52,251,232.01
其他货币资金	4,754,802.80	5,178,881.31
合计	46,104,716.40	57,475,747.57
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	4,754,802.80	5,178,881.31

其他说明

期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、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	73,364,055.32	25,375,102.94
商业承兑票据	8,459,085.82	1,683,793.33
合计	81,823,141.14	27,058,896.27

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	82,268,356.18	100.00%	445,215.04		81,823,141.14	27,131,746.93	100.00%	72,850.66		27,058,896.27
其中：										
应收票据组合 1	73,364,055.32	89.18%			73,364,055.32	25,674,733.73	94.63%			25,674,733.73
应收票据组合 2	8,904,300.86	10.82%	445,215.04	5.00%	8,459,085.82	1,457,013.20	5.37%	72,850.66	5.00%	1,384,162.54
合计	82,268,356.18	100.00%	445,215.04		81,823,141.14	27,131,746.93	100.00%	72,850.66		27,058,896.27

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：445,215.04 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据组合 1	73,364,055.32		
应收票据组合 2	8,904,300.86	445,215.04	5.00%
合计	82,268,356.18	445,215.04	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收票据组合 2	72,850.66	372,364.38			445,215.04
合计	72,850.66	372,364.38			445,215.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	24,261,989.32
合计	24,261,989.32

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	61,297,190.47	12,341,267.22
商业承兑票据		691,911.06
合计	61,297,190.47	13,033,178.28

3、应收账款**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,552,888.28	1.99%	3,552,888.28	100.00%		1,449,106.50	0.93%	1,449,106.50	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	174,903,954.49	98.01%	9,381,617.12	5.36%	165,522,337.37	154,332,809.23	99.07%	8,223,928.21	5.33%	146,108,881.02
其中：										
信用风险特征组合	174,903,954.49	98.01%	9,381,617.12	5.36%	165,522,337.37	154,332,809.23	99.07%	8,223,928.21	5.33%	146,108,881.02
合计	178,456,842.77	100.00%	12,934,505.40		165,522,337.37	155,781,915.73	100.00%	9,673,034.71		146,108,881.02

按单项计提坏账准备：3,552,888.28 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
靖江国信通信有限公司	1,110,322.00	1,110,322.00	100.00%	法院已经判决，款项无法收回
深圳市创鑫通信技术有限公司	1,605,583.10	1,605,583.10	100.00%	已经诉讼，预计款项无法收回
湛江市华思通信技术有限公司	338,784.50	338,784.50	100.00%	法院已经判决，款项无法收回
苏州卡尔科电子有限公司	498,198.68	498,198.68	100.00%	法院已经判决，收回可能性较低
合计	3,552,888.28	3,552,888.28	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：9,381,617.12 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险特征组合	174,903,954.49	9,381,617.12	5.36%
合计	174,903,954.49	9,381,617.12	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	175,456,103.88
1 至 2 年	263,756.82
2 至 3 年	752,121.64
3 年以上	1,984,860.43
3 至 4 年	1,984,860.43
合计	178,456,842.77

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备	1,449,106.50	2,103,781.78			3,552,888.28
按组合计提坏账准备	8,223,928.21	1,157,688.91			9,381,617.12
合计	9,673,034.71	3,261,470.69			12,934,505.40

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) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	11,134,601.63	6.24%	556,730.08
第二名	9,813,187.06	5.50%	490,659.35
第三名	9,580,307.14	5.37%	479,015.36
第四名	9,367,733.66	5.25%	468,386.68
第五名	8,872,066.99	4.97%	443,603.35
合计	48,767,896.48	27.33%	

4、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	2,773,853.70	100.00%	2,295,207.20	98.34%
1 至 2 年			7,174.90	0.31%
2 至 3 年			31,600.00	1.35%
合计	2,773,853.70	--	2,333,982.10	--

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

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
第一名	703,537.29	25.36	
第二名	460,000.00	16.58	
第三名	229,500.00	8.28	
第四名	185,220.00	6.68	
第五名	179,400.00	6.47	
合计	1,757,657.29	63.37	

其他说明：

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	918,070.08	1,762,575.55
合计	918,070.08	1,762,575.55

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	5,000.00	62,920.00
保证金	791,500.00	1,583,000.00
其他	550,418.90	297,271.24
合计	1,346,918.90	1,943,191.24

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	17,709.94	159,030.75	3,875.00	180,615.69
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-90.00	90.00		
--转入第三阶段		-648.75	648.75	
本期计提	9,806.38	237,778.00	648.75	248,233.13
2019 年 12 月 31 日余额	27,426.32	396,250.00	5,172.50	428,848.82

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

其他应收款中应收江阴高新区土地履约保证金账龄由1-2年延长到2-3年,计提比例由20%提高到50%,导致坏账准备计提金额增加。

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	548,526.40
1 至 2 年	900.00

2至3年	792,320.00
3年以上	5,172.50
3至4年	5,172.50
合计	1,346,918.90

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备	180,615.69	248,233.13			428,848.82
合计	180,615.69	248,233.13			428,848.82

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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
第一名	保证金	791,500.00	2年至3年(含3年)	58.76%	395,750.00
第二名	预付房租	207,396.23	1年以内(含1年)	15.40%	10,369.81
第三名	公积金	152,379.60	1年以内(含1年)	11.31%	7,618.98
第四名	社保	87,841.60	1年以内(含1年)	6.52%	4,392.08
第五名	电费	71,454.97	1年以内(含1年)	5.31%	3,572.75
合计	--	1,310,572.40	--	97.30%	421,703.62

6、存货

是否已执行新收入准则

是 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	37,147,428.61	435,726.74	36,711,701.87	27,153,409.41	372,675.08	26,780,734.33
在产品	52,123,893.97	872,670.63	51,251,223.34	43,849,027.77	249,427.27	43,599,600.50
库存商品	14,016,713.89	471,192.20	13,545,521.69	16,537,944.78	233,830.12	16,304,114.66
自制半成品	4,235,896.65	55,143.48	4,180,753.17	1,596,250.69	173,947.72	1,422,302.97
合计	107,523,933.12	1,834,733.05	105,689,200.07	89,136,632.65	1,029,880.19	88,106,752.46

(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	372,675.08	63,051.66				435,726.74
在产品	249,427.27	623,243.36				872,670.63
库存商品	233,830.12	237,362.08				471,192.20
自制半成品	173,947.72			118,804.24		55,143.48
合计	1,029,880.19	923,657.10		118,804.24		1,834,733.05

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因：

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回原因
原材料	可变现净值低于存货账面成本	
在产品	可变现净值低于存货账面成本	
库存商品	可变现净值低于存货账面成本	
自制半产品		上期可变现净值低于存货账面成本计提的跌价，本期对应可变现净值上升

(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：

7、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及待认证增值税进项税	850,631.11	9,190,837.27
预缴所得税	76,572.23	
服务咨询费		259,433.96
合计	927,203.34	9,450,271.23

其他说明：

8、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	217,856,418.76	235,537,855.87
合计	217,856,418.76	235,537,855.87

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	86,710,759.16	245,936,391.66	6,106,130.54	9,172,683.75	347,925,965.11
2.本期增加金额	1,530,000.00	7,972,460.77	440,678.77	1,558,917.19	11,502,056.73
(1) 购置	1,530,000.00	7,972,460.77	440,678.77	1,558,917.19	11,502,056.73
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		124,358.97	319,990.36		444,349.33
(1) 处置或报废		124,358.97	319,990.36		444,349.33
4.期末余额	88,240,759.16	253,784,493.46	6,226,818.95	10,731,600.94	358,983,672.51
二、累计折旧					
1.期初余额	17,148,433.49	90,164,686.19	1,289,980.96	3,785,008.60	112,388,109.24
2.本期增加金额	4,034,871.59	22,638,782.64	711,337.61	1,540,097.97	28,925,089.81
(1) 计提	4,034,871.59	22,638,782.64	711,337.61	1,540,097.97	28,925,089.81

3.本期减少金额		59,552.54	126,392.76		185,945.30
(1) 处置或报废		59,552.54	126,392.76		185,945.30
4.期末余额	21,183,305.08	112,743,916.29	1,874,925.81	5,325,106.57	141,127,253.75
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	67,057,454.08	141,040,577.17	4,351,893.14	5,406,494.37	217,856,418.76
2.期初账面价值	69,562,325.67	155,771,705.47	4,816,149.58	5,387,675.15	235,537,855.87

9、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	34,524,661.16	9,244,859.01
合计	34,524,661.16	9,244,859.01

(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
在建工程工程项目	25,601,464.16		25,601,464.16	7,100,867.55		7,100,867.55
在建工程设备项目	8,923,197.00		8,923,197.00	2,143,991.46		2,143,991.46
合计	34,524,661.16		34,524,661.16	9,244,859.01		9,244,859.01

(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
在建工程工程项目	86,000,000.00	7,100,867.55	18,500,596.61			25,601,464.16	29.77%	29.77%				其他
在建工程设备项目		2,143,991.46	6,779,205.54			8,923,197.00						其他
合计	86,000,000.00	9,244,859.01	25,279,802.15			34,524,661.16	--	--				--

10、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	合计
一、账面原值					
1.期初余额	50,154,418.26			250,367.00	50,404,785.26
2.本期增加金额				203,143.13	203,143.13
(1) 购置				203,143.13	203,143.13
(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	50,154,418.26			453,510.13	50,607,928.39
二、累计摊销					
1.期初余额	5,114,212.91			206,371.36	5,320,584.27
2.本期增加金额	1,091,650.20			39,635.66	1,131,285.86

(1) 计提	1,091,650.20			39,635.66	1,131,285.86
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,205,863.11			246,007.02	6,451,870.13
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	43,948,555.15			207,503.11	44,156,058.26
2.期初账面价值	45,040,205.35			43,995.64	45,084,200.99

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。

11、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
神创博瑞新材料有限公司	669,644.12					669,644.12
合计	669,644.12					669,644.12

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉账面价值	资产组或资产组组合			
	主要构成	账面价值	确定方法	本期是否发生变动
669,644.12	机器设备及技术	1,757,923.21	预计未来现金流量现值	无

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：

商誉账面价值	可收回金额的确定方法	重要假设及其合理理由	关键参数及其理由
669,644.12	预计未来现金流量现值	假设公司按照目前的发展规模能够持续发展；市场未发生重大变化	预测期增长率、利润率基于历史数据假设，预测期保持稳定持续发展；折现率参考同期市场加权平均资本化成本确定

商誉减值测试的影响

本公司商誉经测算未发生减值。

其他说明

12、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
车间房屋修理	308,976.69		137,322.96		171,653.73
消防工程改造	60,416.69		24,999.96		35,416.73
车间屋面修理	7,196.96		2,878.80		4,318.16
50 机设备修理	36,003.34		13,936.80		22,066.54
监控修理	13,841.01		4,885.08		8,955.93
路面修理	17,111.11		5,866.69		11,244.42
车间新建水槽地面开控维修	11,586.94		3,972.72		7,614.22

车间装修费		183,969.81	45,530.88		138,438.93
吴江车间装修费		928,815.19	41,280.68		887,534.51
合计	455,132.74	1,112,785.00	280,674.57		1,287,243.17

其他说明

13、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	15,585,029.72	2,303,520.67	10,578,531.83	1,586,779.78
内部交易未实现利润	611,981.08	76,606.71	290,463.21	43,569.48
递延收益	15,804,101.02	2,370,615.15	17,109,370.96	2,566,405.64
合计	32,001,111.82	4,750,742.53	27,978,366.00	4,196,754.90

(2) 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		4,750,742.53		4,196,754.90

(3) 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
可抵扣暂时性差异	58,272.59	377,849.44
可抵扣亏损	3,205,442.24	2,663,050.66
合计	3,263,714.83	3,040,900.10

(4) 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
2021		103,972.31	
2022		494,545.17	
2023	1,504,675.80	2,064,533.18	
2024	1,700,766.44		
合计	3,205,442.24	2,663,050.66	--

其他说明：

14、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	173,876.00	6,567,793.00
合计	173,876.00	6,567,793.00

其他说明：

15、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	30,000,000.00	40,000,000.00
合计	30,000,000.00	40,000,000.00

短期借款分类的说明：

16、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	26,515,275.66	9,101,442.51
合计	26,515,275.66	9,101,442.51

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

17、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	88,800,846.60	54,978,253.37
设备款	6,420,144.15	20,177,398.10
其他	64,990.00	
合计	95,285,980.75	75,155,651.47

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
材料款	3,083,351.33	因材料质量问题尚未结算
合计	3,083,351.33	--

其他说明：

18、预收款项

是否已执行新收入准则

 是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	670,314.97	810,096.15
合计	670,314.97	810,096.15

(2) 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：

19、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	5,956,377.54	40,383,227.56	38,618,999.57	7,720,605.53
二、离职后福利-设定提存计划	324,010.26	2,202,410.68	2,179,566.96	346,853.98
合计	6,280,387.80	42,585,638.24	40,798,566.53	8,067,459.51

(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	5,819,869.43	37,199,758.00	35,560,338.61	7,459,288.82
2、职工福利费		813,239.69	813,239.69	
3、社会保险费	136,508.11	1,251,002.27	1,237,061.27	150,449.11
其中：医疗保险费	123,469.22	1,118,187.04	1,105,712.72	135,943.54
工伤保险费	3,649.96	32,305.84	31,962.51	3,993.29
生育保险费	9,388.93	100,509.39	99,386.04	10,512.28
4、住房公积金		1,099,227.60	988,360.00	110,867.60
5、工会经费和职工教育经费		20,000.00	20,000.00	
合计	5,956,377.54	40,383,227.56	38,618,999.57	7,720,605.53

(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	309,430.62	2,140,324.71	2,118,179.99	331,575.34
2、失业保险费	14,579.64	62,085.97	61,386.97	15,278.64
合计	324,010.26	2,202,410.68	2,179,566.96	346,853.98

其他说明：

20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	206,476.07	117,531.10
企业所得税	1,262,058.18	441,500.72
城市维护建设税	18,026.63	5,876.56
教育费附加	13,640.27	5,876.55
印花税	2,351.10	1,054.00
土地使用税	161,185.05	480,630.25
房产税	209,807.80	254,012.74
代扣代缴个人所得税	77,169.50	31,593.47
其他	87,039.81	19,796.20
合计	2,037,754.41	1,357,871.59

其他说明：

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	80,797.72	53,403.95
其他应付款	343,220.32	252,736.77
合计	424,018.04	306,140.72

(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	80,797.72	53,403.95
合计	80,797.72	53,403.95

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) 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
保证金	6,000.00	9,400.00
其他	337,220.32	243,336.77
合计	343,220.32	252,736.77

22、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	17,109,370.96	797,000.00	2,102,269.94	15,804,101.02	财政拨款
合计	17,109,370.96	797,000.00	2,102,269.94	15,804,101.02	--

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
技术改造专项资金	1,929,710.04			291,429.96			1,638,280.08	与资产相关
补助资金	1,339,500.00			171,000.00			1,168,500.00	与资产相关
工业和信息化专项资金	559,119.25			66,429.96			492,689.29	与资产相关
科技成果转化专项资金	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关
物联网产业发展资金	897,241.71			120,999.96			776,241.75	与资产相关
工业和信息化专项资金	2,046,000.00			245,520.00			1,800,480.00	与资产相关
物联网产业发展资金	1,699,999.96			200,000.04			1,499,999.92	与资产相关
科技成果转化专项资金（二）	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
技术改造专项资金	4,137,800.00			206,890.02			3,930,909.98	与资产相关
省级工业和信息化产业转型升级专项资金	500,000.00			500,000.00				与资产相关
科技成果转化（专利产业化）		300,000.00		300,000.00				与资产相关
技术改造专项资金		497,000.00					497,000.00	与资产相关
合计	17,109,370.96	797,000.00		2,102,269.94			15,804,101.02	

其他说明：

23、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	80,000,000.00						80,000,000.00

其他说明：

24、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）	158,945,510.67			158,945,510.67
合计	158,945,510.67			158,945,510.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

25、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	27,072,533.86	5,345,355.68		32,417,889.54
合计	27,072,533.86	5,345,355.68		32,417,889.54

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

法定盈余公积本期增加为按照母公司当期实现净利润的10%计提。

26、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	217,920,663.34	186,271,671.67
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-55,730.75	
调整后期初未分配利润	217,864,932.59	186,271,671.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	53,639,557.88	44,138,481.69
减：提取法定盈余公积	5,345,355.68	4,489,490.02
应付普通股股利	9,200,000.00	8,000,000.00
期末未分配利润	256,959,134.79	217,920,663.34

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-55,730.75 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润-55,730.75 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

27、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	450,327,941.05	335,863,400.20	352,129,270.60	264,488,499.41
其他业务	21,005,611.13	19,918,996.91	18,065,007.93	15,481,148.99

合计	471,333,552.18	355,782,397.11	370,194,278.53	279,969,648.40
----	----------------	----------------	----------------	----------------

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

28、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	136,829.81	36,474.32
教育费附加	102,990.17	28,212.57
房产税	880,909.74	882,665.41
土地使用税	703,979.96	808,624.90
印花税	103,104.90	137,597.66
其他税费	195,189.01	352.80
合计	2,123,003.59	1,893,927.66

其他说明：

29、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,150,238.98	2,024,961.43
差旅费	482,499.68	540,071.17
招待费	3,245,796.59	2,263,748.12
汽车及运输费	3,063,225.77	2,863,335.87
业务推广费	1,196,322.26	
其他费用	326,826.44	288,440.00
合计	12,464,909.72	7,980,556.59

其他说明：

30、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,953,727.19	6,083,808.05
差旅费	346,491.21	396,953.48
办公费	836,170.36	1,056,639.64
招待费	957,096.90	646,384.04
折旧摊销费	3,239,291.14	3,080,846.27
电话费	139,996.70	157,100.05
服务费	3,793,835.44	3,820,468.30
其他费用	1,245,740.01	1,466,281.49
合计	20,512,348.95	16,708,481.32

其他说明：

31、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧	1,768,827.00	360,774.03
物料消耗	8,456,693.48	9,999,914.16
人工费	4,442,108.66	3,113,433.18
专利费	359,254.66	231,307.78
服务费	120,754.76	1,068,810.34
合计	15,147,638.56	14,774,239.49

其他说明：

32、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,574,000.00	2,128,000.00
减：利息收入	256,377.80	394,330.09
汇兑损益	-302,279.20	-1,014,530.92
手续费及其他	316,316.43	258,704.50
合计	1,331,659.43	977,843.49

其他说明：

33、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
知识产权专项资金	9,700.00	11,000.00
企业创新奖励		151,500.00
工业和信息产业支持奖励		839,100.00
产业强市奖励	149,100.00	
专项资金	2,102,269.94	1,095,379.92
科技成果转化项目资金		900,000.00
中小微企业发展专项资金		130,000.00
专利保险补贴		2,000.00
技术创新补助资金	100,000.00	20,000.00
代扣代缴手续费返还	23,838.53	20,263.98
中小开项目	32,000.00	
新能源汽车推广应用补贴资金	5,000.00	
稳岗补贴	160.14	
合计	2,422,068.61	3,169,243.90

34、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-248,233.13	
应收票据坏账损失	-372,364.38	
应收账款坏账损失	-3,261,470.69	
合计	-3,882,068.20	

其他说明：

35、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-894,693.77
二、存货跌价损失	-804,852.86	
合计	-804,852.86	-894,693.77

其他说明：

36、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
处置固定资产收益	-74,180.65	149,390.26

37、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
非流动资产处置利得合计		3,381.41	
其中：固定资产处置利得		3,381.41	
无需支付的项目尾款		470,337.24	
合计		473,718.65	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

38、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
赔偿金、违约金及罚款支出	18,679.68		18,679.68

合计	18,679.68	18,679.68
----	-----------	-----------

其他说明：

39、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	8,527,993.56	7,363,336.73
递延所得税费用	-553,987.63	-716,742.62
合计	7,974,005.93	6,646,594.11

(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	61,613,882.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,242,082.31
子公司适用不同税率的影响	50,880.45
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	415,440.02
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-171,677.80
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	85,038.32
研发加计扣除	-1,647,757.37
所得税费用	7,974,005.93

其他说明

40、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
利息收入	256,377.80	394,330.09
政府补助	1,116,798.67	7,691,400.00
往来款及其他	21,728,665.93	29,607,347.69
合计	23,101,842.40	37,693,077.78

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
销售付现费用	7,118,348.48	5,959,557.76
管理及研发付现费用	17,452,355.78	19,539,267.57
承兑汇票保证金	4,754,802.80	10,672,560.33
往来款及其他	17,821,385.32	11,967,297.33
合计	47,146,892.38	48,138,682.99

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

41、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	53,639,876.11	44,140,646.51
加：资产减值准备	4,686,921.06	894,693.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	28,925,089.81	27,539,983.00
无形资产摊销	1,131,285.86	1,116,686.88
长期待摊费用摊销	280,674.57	147,504.15
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）	74,180.65	-149,390.26
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		-3,381.41
财务费用（收益以“-”号填列）	1,662,693.38	2,148,097.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-553,987.63	-716,742.62
存货的减少（增加以“-”号填列）	-18,387,300.47	-3,047,864.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-77,231,057.04	-11,318,390.42
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	65,873,925.23	-19,656,497.41
经营活动产生的现金流量净额	60,102,301.53	41,095,344.98
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	41,349,913.60	52,296,866.26
减：现金的期初余额	52,296,866.26	82,594,567.24
现金及现金等价物净增加额	-10,946,952.66	-30,297,700.98

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	41,349,913.60	52,296,866.26
其中：库存现金	5,921.29	45,634.25
可随时用于支付的银行存款	41,343,992.31	52,251,232.01
三、期末现金及现金等价物余额	41,349,913.60	52,296,866.26

其他说明：

42、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	4,754,802.80	银行承兑汇票保证金
应收票据	24,261,989.32	质押
合计	29,016,792.12	--

其他说明：

43、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	--	--	5,475,599.43
其中：美元	784,897.14	6.9762	5,475,599.43
欧元			
港币			
应收账款	--	--	17,858,374.73
其中：美元	2,559,900.05	6.9762	17,858,374.73
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			7,061,968.47
其中：美元	1,012,294.44	6.9762	7,061,968.47

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

44、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
知识产权专项资金	9,700.00	其他收益	9,700.00
产业强市奖励	149,100.00	其他收益	149,100.00

专项资金	17,906,370.96	递延收益、其他收益	2,102,269.94
技术创新补助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
代扣代缴手续费返还	23,838.53	其他收益	23,838.53
中小开项目	32,000.00	其他收益	32,000.00
新能源汽车推广应用补贴资金	5,000.00	其他收益	5,000.00
稳岗补贴	160.14	其他收益	160.14
合计	18,226,169.63		2,422,068.61

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、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	
神创博瑞新材料有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生产经营	99.90%		收购
江苏神州精密线材有限公司	江苏江阴	江苏江阴	生产经营	100.00%		设立
上海神昶通信技术有限公司	上海	上海	技术服务	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：

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、可转换债券、融资租赁、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

(一) 金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

(1) 2019年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	46,104,716.40			46,104,716.40

应收票据	81,823,141.14			81,823,141.14
应收账款	165,522,337.37			165,522,337.37
其他应收款	918,070.08			918,070.08

(2) 2018年12月31日

金融资产项目	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	合计
货币资金			57,475,747.57		57,475,747.57
应收票据			27,131,746.93		27,131,746.93
应收账款			146,108,881.02		146,108,881.02
其他应收款			1,762,575.55		1,762,575.55

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2019年12月31日

金融负债项目	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	合计
短期借款		30,000,000.00	30,000,000.00
应付票据		26,515,275.66	26,515,275.66
应付账款		95,285,980.75	95,285,980.75
其他应付款		424,018.04	424,018.04

(2) 2018年12月31日

金融负债项目	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	合计
短期借款		40,000,000.00	40,000,000.00
应付票据		9,101,442.51	9,101,442.51
应付账款		75,155,651.47	75,155,651.47
其他应付款		306,140.72	306,140.72

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。详见附注“七、合并财务报表项目注释”中各相关项目。

由于本公司仅与经认可的且信誉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交易对手、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。

信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据

的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例

定性标准主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

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

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实；

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本公司的违约概率以应收款项历史迁移率模型为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司因应收票据、应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注七[2]、[3]和[5]中。

（三）流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、可转换债券、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司的政策是，根据财务报表中反映的借款的账面价值，借款100.00%于12个月内到期。于2019年12月31日，本公司100.00%(2018年：100.00%)的债务在不足1年内到期。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2019年12月31日					
	1个月以内	1至3个月	3个月以上至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款			30,000,000.00			30,000,000.00
应付票据	4,502,284.46		22,012,991.20			26,515,275.66
应付账款	4,779,124.95	19,965,079.93	60,999,722.63	9,542,053.24		95,285,980.75
其他应付款	406,149.14			17,868.90		424,018.04
项目	2018年12月31日					
	1个月以内	1至3个月	3个月以上至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款			40,000,000.00			40,000,000.00
应付票据	9,101,442.51					9,101,442.51
应付账款	33,146,919.71	21,124,272.30	13,443,753.08	7,440,706.38		75,155,651.47
其他应付款	292,501.82			13,638.90		306,140.72

(四) 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、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

1. 利率风险

本公司短期借款均于签订借款合同时即将利率固定，并在借款期内按固定利率支付借款利息，因此本公司不存在因利率变动而导致的利率风险。

2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。本公司销售额约1.82% (2018年：2.40%)是以发生销售的经营单位的记账本位币以外的货币计价的，而约0.90% (2018年：1.19%)的成本以经营单位的记账本位币计价。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于2019年度及2018年度，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化产生的影响。

项目	本期		
	[美元]汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	+5%	691,560.24	691,560.24
人民币对美元升值	-5%	691,560.24	691,560.24
项目	上期		
	[美元]汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	+5%	722,861.08	722,861.08
人民币对美元升值	-5%	-722,861.08	-722,861.08

3. 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。

本公司无此类事项。

十、公允价值的披露

1、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

本公司持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资为二级市场上公开交易的股票，以第一层级估值作为公允价值的计量依据。

2、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

本公司持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，以第二层级估值作为公允价值的计量依据。根据银行或者金融单位出具的估值报告为依据。

3、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

根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》，本公司本期将原本以成本计量的可供出售金融资产划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司持有的在市场上无可用的观察输入值及估值技术的其他权益工具投资，以第三层级估值作为公允价值的计量依据。根据评估值=资产负债表日被投资单位净资产*被投资单位所在行业PB（市净率）*折扣率*持股比例确定的其他权益工具投资金额。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是任凤娟、汤晓楠、汤建康。

其他说明：

本公司由实际控制人直接持股，无母公司，实际控制人为任凤娟、汤晓楠和汤建康，其中：任凤娟与汤晓楠为母女关系，汤建康与任凤娟为夫妻关系，汤建康与汤晓楠为父女关系。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

3、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
江阴市港口化工实业有限公司	同一控股股东
江苏凤祥化学科技有限公司	同一控股股东
江阴市华锋物资有限公司	同一控股股东
江苏德大堂中医保健养生有限公司	本公司实际控制人控股公司
上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）	本公司持股 5% 以上股份的股东
江阴市博宇投资有限公司	同一控股股东
江阴市港汇投资有限公司	同一控股股东

周芝华	本公司持股 5% 以上股份的股东
江阴市盛豪生态园有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东参股的公司
苏州常乐铜业股份有限公司	本公司实际控制人参股公司
江阴花信美商贸易有限公司	本公司股东周芝华全资公司
斯坦姆综合门诊江苏有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东周芝华父亲控制的公司
安钢信阳钢铁江苏有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东周芝华父亲控制的公司
江阴嘉润昌钢铁有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东控制的公司
江阴嘉泓钢铁有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东控制的公司

其他说明

4、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
苏州常乐铜业股份有限公司	采购原材料	3,631,538.53		否	632,695.58
苏州常乐铜业股份有限公司	机器设备	7,082,200.00		否	
苏州常乐铜业股份有限公司	厂房装修	920,000.00		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联担保情况

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
任凤娟、汤建康	40,000,000.00	2021 年 02 月 23 日	2023 年 02 月 22 日	否
任凤娟、汤建康	40,000,000.00	2020 年 03 月 04 日	2022 年 03 月 03 日	否
任凤娟、汤建康	40,000,000.00	2020 年 07 月 12 日	2023 年 07 月 11 日	否
江阴市港口化工实业有限公司	29,000,000.00	2019 年 03 月 04 日	2021 年 03 月 03 日	是
任凤娟	40,000,000.00	2019 年 02 月 28 日	2021 年 02 月 27 日	是
任凤娟、汤建康、汤晓楠	40,000,000.00	2019 年 03 月 03 日	2021 年 03 月 02 日	是
任凤娟、汤建康	50,000,000.00	2019 年 04 月 09 日	2020 年 04 月 08 日	否

关联担保情况说明

(3) 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	4,435,000.00	2,905,000.00

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	苏州常乐铜业股份有限公司	12,241,779.81	695,655.27

十二、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

截至2019年12月31日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2019年12月31日，本公司无需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

根据中国证监会批复，证监会核准本公司向不超过35名符合证监会规定的特定对象发行不超过1,600.00万股。本次非公开发行股票募集资金总额不超过人民币35,000.00万元，扣除发行费用后将全部用于“年产40万千米5G通信、航空航天用高速高稳定性射频同轴电缆建设项目”。截止目前尚未完成非公开发行。

十三、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	16,000,000.00
-----------	---------------

2、其他资产负债表日后事项说明

根据《公司法》及《公司章程》的相关规定，为回报全体股东，让所有股东尤其是中小股东分享公司经营成果，公司拟

定2019年度利润分配预案为：以截至2019年12月31日公司股份总数8,000万股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利人民币2.00元（含税），合计派发现金股利1,600.00万元。此预案尚需公司2019年度股东大会审议。

十四、其他重要事项

1、其他

2018年7月公司实际控制人之一任凤娟因融资将持有本公司股份540万股，占总股本6.75%的限售股向中银国际证券股份有限公司质押，质押期为2018年7月9日至2020年7月9日。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,552,888.28	1.97%	3,552,888.28	100.00%		1,449,106.50	0.93%	1,449,106.50	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	176,535,041.22	98.03%	9,456,919.34	5.36%	167,078,121.88	154,757,525.90	99.07%	8,238,815.74	5.32%	146,518,710.16
其中：										
信用风险特征组合	176,535,041.22	98.03%	9,456,919.34	5.36%	167,078,121.88	154,757,525.90	99.07%	8,238,815.74	5.32%	146,518,710.16
合计	180,087,929.50	100.00%	13,009,807.62		167,078,121.88	156,206,632.40	100.00%	9,687,922.24		146,518,710.16

按单项计提坏账准备：3,552,888.28 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
靖江国信通信有限公司	1,110,322.00	1,110,322.00	100.00%	法院已经判决，款项无法收回
深圳市创鑫通信技术有限公司	1,605,583.10	1,605,583.10	100.00%	已经诉讼，预计款项无法收回
湛江市华思通信技术有限公司	338,784.50	338,784.50	100.00%	法院已经判决，款项无法收回
苏州卡尔科电子有限公司	498,198.68	498,198.68	100.00%	法院已经判决，收回可能性较低
合计	3,552,888.28	3,552,888.28	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：9,456,919.34 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险特征组合	176,535,041.22	9,456,919.34	5.36%
合计	176,535,041.22	9,456,919.34	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	177,093,773.11
1 至 2 年	263,756.82
2 至 3 年	752,119.14
3 年以上	1,978,280.43
3 至 4 年	1,978,280.43
合计	180,087,929.50

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按单项计提坏账准备	1,449,106.50	2,103,781.78			3,552,888.28
按信用风险特征组合计提坏账准备	8,238,815.74	1,218,103.60			9,456,919.34
合计	9,687,922.24	3,321,885.38			13,009,807.62

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) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	11,134,601.63	6.18%	556,730.08
第二名	9,813,187.06	5.45%	490,659.35
第三名	9,580,307.14	5.32%	479,015.36
第四名	9,367,733.66	5.20%	468,386.68
第五名	8,872,066.99	4.93%	443,603.35
合计	48,767,896.48	27.08%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	843,962.31	1,679,561.45
合计	843,962.31	1,679,561.45

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	5,000.00	62,920.00
保证金	791,500.00	1,583,000.00
其他	466,802.43	205,355.21
合计	1,263,302.43	1,851,275.21

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	13,413.76	158,300.00		171,713.76
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	10,176.36	237,450.00		247,626.36
2019 年 12 月 31 日余额	23,590.12	395,750.00		419,340.12

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

其他应收款保证金部分，账龄为2-3年，本期计提为50%，使本期计提数比上期增加。

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	471,802.43
2 至 3 年	791,500.00

合计	1,263,302.43
----	--------------

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备	171,713.76	247,626.36			419,340.12
合计	171,713.76	247,626.36			419,340.12

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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
第一名	保证金	791,500.00	2年至3年(含3年)	62.65%	395,750.00
第二名	预付房租	207,396.23	1年以内(含1年)	16.42%	10,369.81
第三名	公积金	152,379.60	1年以内(含1年)	12.06%	7,618.98
第四名	社保	87,841.60	1年以内(含1年)	6.95%	4,392.08
第五名	员工借款等	10,785.00	1年以内(含1年)	0.86%	539.25
合计	--	1,249,902.43	--	98.94%	418,670.12

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	69,950,000.00		69,950,000.00	69,950,000.00		69,950,000.00
合计	69,950,000.00		69,950,000.00	69,950,000.00		69,950,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏神州精密线材有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
上海神昶通信技术有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
神创博瑞新材料有限公司	49,950,000.00					49,950,000.00	
合计	69,950,000.00					69,950,000.00	

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	362,373,376.02	252,304,866.41	325,536,280.70	240,162,347.42
其他业务	27,821,763.90	26,865,332.42	19,348,222.01	17,701,684.49
合计	390,195,139.92	279,170,198.83	344,884,502.71	257,864,031.91

是否已执行新收入准则

 是 否

其他说明：

十六、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	-74,180.65	
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）	2,422,068.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-18,679.68	
减：所得税影响额	351,491.61	
合计	1,977,716.67	--

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	10.61%	0.67	0.67
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.22%	0.65	0.65

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

 适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
 - 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
 - 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
 - 四、经公司法定代表人签名并加盖公章的2019年年度报告文本原件。
- 以上备查文件的备置地点为江苏省江阴市东外环路275号公司证券投资部。

神宇通信科技股份有限公司
法定代表人：汤晓楠
二〇二〇年三月十七日