

神宇通信科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023-008



2023 年 4 月

2022 年年度报告

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、误导性陈述或者重大遗漏，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郭著名及会计机构负责人(会计主管人员)郭著名声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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。

公司主要存在的风险具体详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分描述的公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者注意并仔细阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 178,822,526 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.9 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	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	34
第五节 环境和社会责任	60
第六节 重要事项	62
第七节 股份变动及股东情况	69
第八节 优先股相关情况	75
第九节 债券相关情况	76
第十节 财务报告	77

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名并加盖公章的 2022 年年度报告文本原件。
- 二、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。
- 三、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。
- 四、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。
- 五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点为江苏省江阴市长山大道 22 号公司证券投资部。

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	2022 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
港汇科技	指	江阴市港汇科技信息有限公司
博宇投资	指	江阴市博宇投资有限公司
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
神旗宇博	指	江苏神旗宇博智能装备有限公司
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	2021 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		
公司注册地址历史变更情况	2017 年 1 月由江阴市东外环路 275 号变更为现注册地		
办公地址	江阴市长山大道 22 号		
办公地址的邮政编码	214429		
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	郭著名	钱菁
联系地址	江阴市长山大道 22 号公司行政楼	江阴市长山大道 22 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

公司披露年度报告的证券交易所网站	巨潮资讯网： http://www.cninfo.com.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、中国证券报
公司年度报告备置地点	江苏省江阴市长山大道 22 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、张驰

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	中国（上海）自由贸易试验区浦明路8号	蒋红亚、王刚	2020年1月1日-2022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

	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入（元）	768,358,610.53	839,656,623.33	-8.49%	621,487,603.26
归属于上市公司股东的净利润（元）	43,199,979.25	69,694,323.84	-38.02%	61,841,873.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	38,265,330.85	59,237,937.09	-35.40%	55,830,435.11
经营活动产生的现金流量净额（元）	49,672,914.45	87,937,232.10	-43.51%	51,996,018.92
基本每股收益（元/股）	0.24	0.39	-38.46%	0.37
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.39	-38.46%	0.37
加权平均净资产收益率	4.54%	7.65%	-3.11%	8.62%
	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
资产总额（元）	1,327,300,429.05	1,263,155,655.45	5.08%	1,099,209,994.45
归属于上市公司股东的净资产（元）	965,226,549.37	937,705,978.87	2.93%	907,196,310.31

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

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	213,410,122.97	239,606,799.72	151,966,396.09	163,375,291.75
归属于上市公司股东的净利润	17,593,143.93	19,812,222.38	7,845,471.79	-2,050,858.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,783,129.88	21,236,597.53	5,396,773.68	-3,151,170.24
经营活动产生的现金流量净额	-20,204,065.98	-12,299,151.05	56,225,751.92	25,950,379.56

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	2022 年金额	2021 年金额	2020 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）	783,570.11	115,622.84		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,905,381.73	3,734,755.56	2,530,163.02	
债务重组损益		31,195.52		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	145,171.53	6,978,126.60	4,394,299.08	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		1,395,034.47		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	83,453.19	221,840.60	147,031.53	
减：所得税影响额	982,928.00	2,020,193.53	1,060,052.92	
少数股东权益影响额（税后）	0.16	-4.69	1.88	
合计	4,934,648.40	10,456,386.75	6,011,438.83	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司的主要产品为射频同轴电缆，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、医疗线缆及组件、汽车通信线缆和高速数据通信线缆等多种系列产品。公司的产品已经广泛应用于通信基站、通信终端、航空航天航海、汽车通信、高端医疗器械和半导体芯片等领域。根据《国民经济行业分类》（GB/T. 4754-2017）的分类标准，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）等跨国大企业占据了大部分市场份额。这些企业在资金、技术、研发、营销等方面具有强的优势，对市场需求变化和技术更新的反映较为迅速。而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，在极细射频同轴电缆及稳相微波射频同轴电缆上的占有率并不高。随着下游产品的需求增长及更新换代得到了迅猛发展，从下游领域来看，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、航海、汽车通信、高端医疗器械等领域，射频同轴电缆行业将有广阔的发展前景。国内企业通过加大自主研发和技术交流技术实力也在快速提高，逐步缩小了与跨国大大型企业之间的差距，逐步实现进口替代，同时凭借在成本上的优势，在国际市场中的份额处于稳步提升趋势。

1、通信基站持续增长为下游产业发展带来机会，也为数字经济发展提供有力的支撑

通信基站是移动通信网络中最关键的基础设施。“十四五”时期，是我国 5G 网络规模化部署的关键期。在 5G 基站数量持续增加，5G 基站天线价值不断增加的趋势下，我国基站天线规模不断增长。根据工信部发布的 2022 年通信业统计公报显示，截至 2022 年底，全国移动通信基站总数达 1,083 万个，全年净增 87 万个。其中 5G 基站为 231.2 万个，全年新建 5G 基站 88.7 万个，占移动基站总数的 21.3%，占比较上年末提升 7 个百分点，基站总量占全球 60%以上。通信基站的持续增长也为下游产业快速发展带来机会，5G、千兆光网等新型信息基础设施建设取得新进展，各项应用普及全面加速，为打造数字经济新优势、增强经济发展新动能提供有力支撑。

2、高速 5G，带动下游消费终端的需求增长，未来 6G 值得期待

随着物联网应用的普及和延伸，应用越来越广泛，因 5G 信号传输需要已经兼容 3G、4G 的需要，单台产品使用射频同轴电缆比原产品使用量的增加，带动了公司产品需求的增长；同时随着全球电子产品向轻薄化、平板化、高传输方向发展，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。未来 6G 的发展，也会将会进一步提升射频同轴电缆方面的需求。

随着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。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。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。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。

3、高端医疗器械进口替代的需求日益明显，未来将迎来需求大爆发

在医疗器械的领域，目前该市场仍为跨国企业以及部分中外合资企业所垄断，下游医疗器械的终端客户对国产替代的需求比较迫切，同时全球对健康和医疗的需求进一步增加，对医疗安全的要求越来越高，中国庞大的人口基数以及逐步老龄化的趋势，使中国医疗器械市场潜力巨大，国家政策也逐步向国内医疗企业倾斜，广阔的市场空间给该领域带来了良好的市场基础，未来高端医疗器械方面对射频同轴电缆的需求也进一步提升。

4、新能源汽车智能化电子产品的需求为射频同轴电缆将迎来更大的机遇

在汽车电子方面，随着汽车技术的逐渐成熟，越来越多的智能化电子产品被应用到汽车中，汽车电子无线信号收发、影像传输、雷达感应传输等都增加了对射频同轴电缆的需求，汽车电子用线缆及组件整体市场规模巨大，未来将对射频同轴电缆的需求也进一步提升。

5、航空、航天、航海和半导体芯片等领域高端化需求将带来更大的机遇

在航空、航天和航海等领域，由于技术进步以及安全标准的逐步更新对航空航天航海雷达通讯、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，行业内具有自主生产能力的公司将得以受益。目前，公司已成功开发出了全频段电缆组件，稳幅稳相高频电缆等产品，实现了进口替代。

随着半导体芯片的国产化进程加快，在半导体芯片领域中下游客户对电子元器件上的黄金拉丝产品的需求增加，黄金拉丝业务也将迎来快速增长的机会。

二、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

公司是专业从事高端高频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。自创立以来，公司始终专注于射频同轴电缆制造本业，高度重视经营质量，紧跟行业发展的步伐，不断开发设计、高附加值新产品，完善业务及产品体系，为长期稳定发展提供有力支持。报告期内，公司的主要产品无重大变化，主要为射频同轴电缆、射频连接器和组件，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。公司的产品已经广泛应用于通信基站、通信终端、航空、航天、航海、汽车通信、高端医疗器械和半导体芯片等领域。

（二）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）报告期内公司产品市场地位和业绩表现

经过多年发展，公司积累了大量射频同轴电缆行业的核心技术，通过对该行业的新材料、新工艺、新技术积极的探索、研究和运用，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。

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 76,835.86 万元，同比下降 8.49%；实现归属于母公司所有者的净利润 4,320.00 万元，同比下降 38.02%。其中 2022 年上半年实现营业收入 45,301.69 万元，同比增长 23.42%，归属于母公司所有者的净利润 3,740.54 万元，同比增长 20.34%，但 2022 年下半年受宏观环境的影响以及通信基站的需求暂时推迟等多种因素的影响，下半年实现营业收入 31,534.17 万元，同比减少 33.27%，归属于母公司所有者的净利润 579.46 万元，同比大幅度下降 86.29%，主要原因系下半年产销规模下降，毛利率水平下降所致。业绩变化的主要原因具体如下：

报告期内，在通信设备业方面，射频同轴电缆产品的销售收入为 53,675.91 万元，较去年同期下降 2,832.20 万元，同比下降 5.01%，主要原因是：（1）下半年受客户需求暂时推迟的影响，应用于通信基站的产品销售额同期相比下降 22.98%；（2）基于公司加大医疗方向方面投入和市场需求旺盛，高端医疗器械产品的销售额同比增长 72.16%；（4）受新能源汽车增长带动汽车线的销售额同比增长 65.01%；（5）在航空、航天和航海用射频同轴电缆及组件方面，稳相微波产品的销售额保持稳定提升的态势。

目前公司在消费电子方面已经具备较高的市场份额，实现了进口替代，获得 WISTRON 等多家国际大客户优秀供应商荣誉，公司行业地位稳步提升，在全球消费终端信号传输用细微、极细射频同轴电缆市场占有率较高，客户以中大型电子设备生产商为主，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。在通信终端用高速数据线传输线方面，产品取得新的突破，形成了多品种、定制化、特色化高速数据线产品系列。在通信终端用高速数据线传输线方面，USB3.1、HDMI、光电复合线持续量产，在应用于大数据存储、云端数据存储、伺服器数据传输方面的中高频高速线缆、工业数据传输线缆方面取得突破，形成多品种、定制化、特色化高速数据线产品系列。

在高端医疗器械组件线缆方面，在新产品开发，市场开拓方面不断获得新的突破，成功开发了外径 0.35mm 内窥镜模组线缆，突破了行业内极小尺寸镜头模组的焊接技术，直接获得迈瑞医疗等国内外知名企业的认可，不仅代表公司产品质量优良，也检验了公司与国内一流企业配套的能力，并进入了批量供货阶段。在超声市场方面多家超声方向的客户也逐步进入到了批量供货阶段。未来公司将进一步加大市场开拓力度，加快大客户的认证进度，争取实现销售额的快速增长。

在汽车通信传输部件用线缆方面，公司积极拓展新的品牌应用，参与了国内外多家汽车品牌厂商的专案研发，公司客户所服务的终端客户厂商包括特斯拉、蔚来等国内外知名品牌，均有量产的产品交付。

在航空、航天和航海用射频同轴电缆及组件方面，公司组建了技术、管理和销售方面的团队，引进多套先进的生产和检测关键设备，完成了扩产厂房的装修并引进多套先进的生产和检测关键设备，成功开发出多系列产品，目前公司已取得部分十大军工集团的合格供方资质，并在多个型号设备上获得批采，逐步扩大市场占有率，正在逐步成为公司新的增长点。

在电子材料业方面，黄金拉丝产品的销售收入为 17,247.67 万元，同比下降 29.08%，主要原因是受主要客户需求暂时推迟的影响，公司也在积极拓展市场，新增客户已实现销售收入，在未来公司也将持续加大市场拓展力度，获得更多客户的认可。

在特种塑料业方面，改性塑料产品的销售收入为 5,536.78 万元，同比增长 187.56%，主要原因是为了充分发挥公司在行业优势，加大对改性塑料产品的销售力度，也为公司业绩增长带来支撑。

三、核心竞争力分析

1、掌握核心技术，坚持自主创新

经过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，在高端合金金属导体、改性塑料、智能专用装备、半导体芯片制造等方面，也实现了自行研发、生产，为高端产品提供保障。同时公司注重自主知识产权的研发和保护，坚持技术创新，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，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，截至 2022 年 12 月 31 日，公司共获得与生产经营相关的授权专利 105 项，其中发明专利 37 项，实用新型专利 68 项。

2、完善质量体系，提升质量控制能力

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。

3、注重品牌优势，提升综合服务能力

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，经过多年经营，神宇股份在生产技术、产品品质、售后服务及交付能力方面赢得了优异的口碑，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。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。在射频同轴电缆行业积累的较好的品牌美誉度，使神宇品牌成为了行业内知名的射频同轴电缆生产品牌之一。

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。

4、重视团队建设，实施高效运营管理

人力资源是公司战略发展的重要支撑，公司高度重视人才，为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司员工的积极性，提升公司的核心竞争力，在报告期内，公司实施了股权激励计划，同时也向核心员工提出更高的业绩目标要求，充分调动员工的主观能动性。公司自成立以来也始终注重管理方式的创新，目前新组建的管理层年轻、专业能力强，行业及管理经验丰富，有激情、有创造力，能够不断革新生产技术，把握行业发展方向，捕捉品牌客户需求。公司管理层不断向同行、客户学习先进经验，建立科学的管理体系和高效的决策机制，提升公司的管理水平，降低了管理成本。

5、发挥上游产业链优势，提高产品竞争力

经过多年的探索和研究，在上游改性塑料、超细合金铜丝、高端智能装备等方面积累了良好的技术基础。一方面可满足下游客户对产品定制化的需求，另一方面有利于公司实现规模效应和成本优势，提升产品竞争力。同时围绕通信、电子、军工、新能源汽车和高端医疗器械等领域，特别是在 5G、无线通信、物联网快速发展中受益的通信、电子元器件方面，适时寻求融资及产业资源整合机会，为公司快速、持续发展吸收外部资源，扩大经营规模。

6、推行智能化建设，提升精细化管理水平

公司近几年不断深化精益管理，通过自主研发提高自动化生产水平，同时不断革新传统制造工艺，做好成本管控；为实现全新的数字化、信息化管理模式，公司先后建立了企业 SAP 系统、用友 U8 管理系统、PLM 产品生命周期管理软件、库存物流二维码管理软件、OA 办公管理系统等，加强了生产、管理等模块的信息化建设。随着公司经营规模的持续扩大，公司的运营管理和技术工艺创新能力不断提升，从而保证了公司产能的高效利用。

7、企业形象优势明显，荣获各项荣誉

公司始终注意建立自身的企业形象并得到各地政府相关部门的认可，在报告期内，公司获得了多项荣誉，具体如下：

序号	公司荣誉	获奖时间	颁发部门
1	2021 年度江阴市重点骨干企业	2022 年 1 月	江阴市高新区
2	无锡市数字经济双百企业-百家强实力型企业	2022 年 1 月	无锡市信息化协会
3	2022 年度江阴市百强企业	2022 年 2 月	江阴市人民政府
4	第十四届江阴市质量管理优秀奖	2022 年 4 月	江阴市市场监督管理局
5	2021 年度成长型制造业先进企业	2022 年 5 月	江阴市高新区
6	2021 年度有效投入先进企业	2022 年 5 月	江阴市高新区
7	国家级知识产权示范企业	2022 年 10 月	国家知识产权局
8	国家专精特新小巨人企业	2022 年 10 月	国家工信部
9	江苏省质量信用 AA 级企业	2022 年 11 月	江苏省质量技术监督局

四、主营业务分析

1、概述

2022 年是党的二十大召开之年，是“十四五”规划承上启下的重要一年，2022 年，国内外宏观形势更加错综复杂，面对激烈的市场竞争，公司根据发展战略和经营计划，在公司管理层的领导下，持续紧抓、深耕主业，围绕订单积极组织生产经营和产品交付，针对各应用领域开展新产品研发并进行加大市场拓展。

2022 年，公司主要开展了以下几个方面的工作：

1、围绕射频同轴电缆主业，加快非公开募集资金的投入，扩产增效，开拓市场

随着国家 5G 新基建战略的推进，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，积极推进非公开项目建设，增加项目产品产能，截止本报告期末，非公开募集资金项目已完成建设，初步达到项目投入的计划目标。同时，公司在提供质量可靠的产品、优质贴心的服务的基础上，不断加强新市场的开拓力度，加大和终端客户的战略合作。一方面，积极开拓射频同轴电缆市场，保持和扩大公司的市场占有率和品牌影响力，另一方面，紧跟终端产品的发展趋势，加紧新品的合作研发力度，为后续量产做好充分的准备。

2、加快推进产品在新领域的应用，实现新的增长点

在抓好消费终端、物联网、移动通信用射频同轴电缆的同时，完成了公司生产厂区布局调整，拉开了发展框架，积极推进航空、航天、航海、高端医疗器械、汽车电子、高速数据线等方向的发展。

(1) 在航空、航天和航海等高端应用领域方面，公司培养和引进了技术、管理和销售方面的人才，完成了扩产厂房的装修，购置了多套先进的研发、生产、检测关键设备，成功开发出了全频段电缆组件，稳幅稳相高频电缆等产品，实现了进口替代，成为公司新的增长点；获得了中航工业合格供方资质并获得测试线批量订单，且在航天科技的某项目测试需求中获得突破。

(2) 在高端医疗器械用线缆系统方面，完成了关键设备的购置和生产线的通线，突破了 0.1mm 精密焊接的技术难题，基本具备了内窥镜和超声波组件的批量生产能力，完成多家客户的送样，部分客户开始实现了量产供货阶段，通过 ISO13485 医疗器械质量管理体系认证。在市场的拓展上先后获得了多家头部企业比如海康威视，迈瑞医疗等龙头企业的合格供方资质。

(3) 在汽车通信传输部件用线缆方面，完成了扩产厂房的装修，开发出 RG 军标复合线缆等多个产品，加大了与合作客户的合作，积极拓展新的品牌应用，后续将重点向新能源汽车、智能汽车应用方向发展。

(4) 在通信终端用高速数据线传输线方面，USB3.1、HDMI、光电复合线持续量产，在应用于大数据存储、云端数据存储、伺服器数据传输方面的中高频高速线缆、工业数据传输线缆方面取得突破，形成多品种、定制化、特色化高速数据线产品系列。

3、夯实价值采购体系，提升了供应链抗风险能力

受下游客户需求及上游铜材等大宗商品价格变动的的影响，将会给经营成本带来较大的压力，经公司供应链及营销体系的密切配合，利用自身技术优势、品牌优势及与客户良好的合作关系，公司建立了价格联动机制，另外，积极开始尝试开展套期业务以此来消化原材料价格变化带来的不利影响。报告期内公司夯实了价值采购体系，实现供应链价值创造目标。

4、重视产品和技术的研发，保持产品和技术的行业地位

公司一贯注重产品和技术的研发创新，报告期内持续进行研发方面的投入，坚持产品自主研发，加强前沿技术研发。同时经过多年行业的探索，公司充分了解市场和客户需求，在开发项目方面更具针对性，通过提高研发人员的水平和技能，建立了知识经验库，合理协调资源，提高了研发材料的利用率，减少材料的浪费。目前公司拥有一支高水准的研发队伍，围绕公司以技术引领为发展战略的目标，有计划、有重点地开发附加值高、前瞻性强的新技术、新工艺，继续保持 5G 时代的技术领先优势。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，积极实施了航空通信用高频高速毫米波射频同轴电缆、高精度测试仪器用稳幅稳相射频同轴电缆、多芯超频高速传输数据电缆、高屏蔽新型光电复合型数据电缆、5G 消费终端用 RF0.64 低损耗射频同轴电缆、高端数字医疗影像线缆及组件、超高强度抗拉耐弯折射频同轴电缆、高频率数字信号传输极细同轴电缆、无粘性硅橡胶内窥镜手柄线电缆、单对平行高速传输线缆、耐弯折机载稳相微波同轴电缆等产品的研发项目，成功解决了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。

5、整合资源配置，内部管理持续提升

报告期内，公司进一步完善企业架构，在资源整合和战略布局方面，严格按照公司决策程序，完成了子公司江苏神宇微波科技有限公司工商登记，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。在公司治理方面，公司严格遵守上市公司内控体系，坚持规范运作、科学管理。公司深入推行全面质量管理，全面落实安全生产制度，持续推进精益生产管理计划，加强关键工序标准化管理，提升品质管控意识，5S 工作成效明显；加强资金预算执行管理，提高资金使用效益，确保公司现金流健康运行；持续强化社会责任意识，关爱员工成长、维护股东权益、参与社会公益活动等积极履行企业社会责任。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 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	768,358,610.53	100%	839,656,623.33	100%	-8.49%
分行业					
通信设备业	536,759,110.11	69.86%	565,081,091.62	67.30%	-5.01%
电子材料业	172,803,508.88	22.49%	243,484,675.06	29.00%	-29.03%
特种塑料业	55,367,822.63	7.21%	19,254,573.18	2.29%	187.56%
其他	3,428,168.91	0.45%	11,836,283.47	1.41%	-71.04%
分产品					
射频同轴电缆	536,759,110.11	69.86%	565,081,091.62	67.30%	-5.01%
黄金拉丝产品	172,803,508.88	22.49%	243,484,675.06	29.00%	-29.03%
改性塑料	55,367,822.63	7.21%	19,254,573.18	2.29%	187.56%
其他	3,428,168.91	0.45%	11,836,283.47	1.41%	-71.04%
分地区					
内销	752,046,335.03	97.88%	795,144,505.90	94.70%	-5.42%
外销	16,312,275.50	2.12%	44,512,117.43	5.30%	-63.35%
分销售模式					
自销	768,358,610.53	100.00%	839,656,623.33	100.00%	-8.49%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

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	536,759,110.11	437,041,075.34	18.58%	-5.01%	0.42%	-19.16%
电子材料业	172,803,508.88	169,247,818.55	2.06%	-29.03%	-29.51%	48.03%
分产品						
射频同轴电缆	536,759,110.11	437,041,075.34	18.58%	-5.01%	0.42%	-19.16%
黄金拉丝产	172,803,508.88	169,247,818.55	2.06%	-29.03%	-29.51%	48.03%

品						
分地区						
内销	752,046,335.03	649,017,956.97	13.70%	-5.42%	-3.24%	-12.46%
分销售模式						
自销	768,358,610.53	661,557,058.34	13.90%	-8.49%	-6.15%	-13.40%

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	2022 年	2021 年	同比增减
射频同轴电缆	销售量	千米	679,135	796,600	-6.46%
	生产量	千米	707,223	796,790	-2.96%
	库存量	千米	59,952	31,864	88.15%
黄金拉丝产品	销售量	克	487,891	757,752	-35.61%
	生产量	克	455,920	796,263	-42.74%
	库存量	克	14,895	46,867	-68.22%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，射频同轴电缆的销售进度放缓，射频同轴电缆的库存增加；由于客户对电子元器件上的黄金拉丝产品需求的暂时性减少，黄金拉丝产品的生产、销售和库存均有减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购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	2022 年		2021 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	348,798,308.30	52.72%	332,902,475.45	47.23%	4.77%
射频同轴电缆	直接人工	33,310,406.12	5.04%	35,164,582.58	4.99%	-5.27%
射频同轴电缆	制造费用	54,902,774.88	8.30%	66,890,206.11	9.49%	-17.92%
射频同轴电缆	进项税金转出	29,586.04	0.00%	259,366.93	0.04%	-88.59%
射频同轴电缆	小计	437,041,075.34	66.06%	435,216,631.07	61.74%	0.42%
黄金拉丝产品	直接材料	168,679,776.63	25.50%	239,309,655.30	33.95%	-29.51%
黄金拉丝产品	直接人工	226,294.00	0.03%	85,235.00	0.01%	165.49%
黄金拉丝产品	制造费用	341,747.92	0.05%	703,440.20	0.10%	-51.42%
黄金拉丝产品	小计	169,247,818.55	25.58%	240,098,330.50	34.06%	-29.51%

改性塑料	直接材料	50,182,257.62	7.59%	16,131,340.13	2.29%	211.09%
改性塑料	直接人工	423,000.00	0.06%	515,000.00	0.07%	-17.86%
改性塑料	制造费用	1,241,158.89	0.19%	1,243,742.38	0.18%	-0.21%
改性塑料	小计	51,846,416.51	7.84%	17,890,082.51	2.54%	189.81%
其他	其他	3,421,747.94	0.52%	11,690,343.63	1.66%	-70.73%
其他	小计	3,421,747.94	0.52%	11,690,343.63	1.66%	-70.73%
合计	合计	661,557,058.34	100.00%	704,895,387.71	100.00%	-6.15%

说明

无。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本公司于 2022 年 4 月 20 日召开的第五届董事会第一次会议上审议通过了《关于设立全资子公司的议案》，公司以自有资金 1,000 万元设立全资子公司江苏神宇微波科技有限公司，公司持有其 100% 的股权，截至 2022 年 4 月 22 日已完成工商登记。

(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）	282,553,688.62
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	36.77%
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	84,913,797.45	11.05%
2	第二名	73,987,749.48	9.63%
3	第三名	60,297,005.03	7.85%
4	第四名	32,590,431.30	4.24%
5	第五名	30,764,705.36	4.00%
合计	--	282,553,688.62	36.77%

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）	367,845,282.27
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	54.04%
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	105,430,035.40	15.49%
2	第二名	89,909,442.81	13.21%
3	第三名	75,054,750.00	11.03%
4	第四名	52,460,920.35	7.71%
5	第五名	44,990,133.71	6.61%
合计	--	367,845,282.27	54.04%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	11,034,544.69	14,894,666.25	-25.92%	主要系报告期内业务招待费和推广费减少所致。
管理费用	24,555,209.17	26,822,339.35	-8.45%	
财务费用	483,083.24	195,403.21	147.22%	主要系报告期内增加票据贴现和汇兑损益增长共同所致。
研发费用	23,461,368.93	21,848,553.98	7.38%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
航空通信用高频高速毫米波射频同轴电缆的研发项目	项目产品具有高频高速低损耗的特点，用于毫米波信号传输	成功研发并批量生产了航空通信高频高速毫米波射频同轴电缆产品已获得客户的大批量采购。	在航空通信领域研发多规格、高频率、高速率、毫米级波射频同轴电缆，以及相关组装方案，并进行产业化。	广泛应用于航空通信领域，提高公司的科技创新能力和为国防事业做贡献。
高精度测试仪器用稳幅稳相射频同轴电缆的研发项目	主要用于高精度测试仪器，产品具有宽幅稳相的特点，产品技术含量、性能要求高	成功研发并批量生产了精密测试仪器用稳幅稳相射频同轴电缆产品已获得客户的大批量使用。	在高精密测试仪器用多规格、稳幅、稳相射频同轴电缆，与一些高精密仪器配套应用，并进行产业化。	项目成功研发并应用于高精密测试仪器上，提升公司研发能力和影响力，为公司后续发展提供强有力的技术支撑。
多芯超频高速传输数据电缆的研发项目	相比传统数据线传输产品，项目产品具有超频高速传输的功能，实现数据高速传输的要求。	项目已经设计出多款产品，并得到客户大批量采购。	实现数据高速传输的要求。	丰富了公司的产品类别，为公司创造经济效益。
高屏蔽新型光电复合型数据电缆的研发项目	项目产品具有光纤传输的性能，又有射频电缆的使用功能，具有高屏蔽、低损耗、传输快等优点，广泛应用于高速传输要求场景中	产品已得到客户批量认证，成为公司特种射频同轴电缆的新产品。目前客户大批量采购中。	性能优化，增加产品竞争力	提高公司核心竞争力。
5G 消费终端用 RFO.64 低损耗射频同轴电缆的研发项目	产品满足消费终端对电子元器件短小轻薄的设计要求，同时，	已开发完毕，已实现大批量销售。	性能优化，增加产品竞争力	形成具有自主知识产权的产品，打破了 0.64mm 低损耗的技术

	满足 5G 消费终端的要求,			壁垒, 提高了公司的研发水平。
高端数字医疗影像线缆及组件产品的研发项目	产品主要用于超声波产品的信号传输, 产品技术含量高。	完成样品研发, 下一步加大产品的产业化研发, 已小批量销售。	实现进口替代, 满足市场需求。	大大提升了项目的核心价值, 是具有潜力的市场推广方向。
超高强度抗拉耐弯折射频同轴的研发项目	项目产品具有抗拉力强、耐弯折能力强等特点, 适用于频繁弯折及抗拉力要求高的场合。	样品成功研发, 目前已小批量生产, 客户在使用中。	在同系列规格下, 望比常规品提升 50% 的机械性能, 满足不同客户的需求。	新材料的结构应用, 丰富了射频同轴电缆的系列, 提升公司在细分市场的份额。
高频率数字信号传输极细同轴电缆的研发项目	产品主要用于 USB4.0 等高速信号的传输, 此类产品因为对线材一致性要求极高, 对生产工艺以及管理标准有更加严格的要求	已完成样品的研发, 客户端已验证并通过 USB4.0 的标准要求	已完成产品开发, 提高公司在客户群中的认可度。	提高公司在高端市场中的知名度。配合客户一起开发验证产品, 在后续的量产普及中占有较高的份额
无粘性硅橡胶内窥镜手柄线缆的研发项目	该产品采用医疗级硅胶材料和特殊的表面处理工艺, 主要应用于重复性医疗内窥镜和手术机器人等领域, 产品技术含量高。	目前已在小批量销售	性能优化, 增加产品竞争力	提升了产品的核心价值, 具有很强的市场推广潜力。
单对平行高速传输线缆的研发项目	项目产品主要用于伺服器内部数据高速传输, 有着传输速度快, 尺寸小等优势。	目前已经研发出 34AWG~26AWG 多款型号产品, 目前小批量试产中。	在大数据传输, 伺服器数据处理等领域, 扩大公司的影响力。为相关领域客户提供优质可靠的数据线缆产品。	丰富公司的产品类别, 为公司创造经济效益。
耐弯折机载稳相微波同轴电缆的研发项目	产品主要用于机载雷达信号传输, 对于产品在动态状态下的电气性能和弯曲寿命有苛刻要求, 该产品代表着微波同轴电缆发展的极致性能。	样品已经通过客户验证, 小批量在客户机型上应用。	该产品实现了进口替代, 解决了进口产品禁售对设备带来的影响, 满足市场需求。	该产品应用于机载雷达中, 提升公司在机载产品中的应用和占有率, 对于后续提高机载市场的占有率打下良好基础。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量 (人)	101	98	3.06%
研发人员数量占比	18.36%	17.95%	0.41%
研发人员学历			
本科	18	40	-55.00%
硕士	1	2	-50.00%
本科以下	82	56	46.43%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	26	31	-16.13%
30~40 岁	49	48	2.08%
40 岁以上	26	19	36.84%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额 (元)	23,461,368.93	21,848,553.98	23,002,508.60

研发投入占营业收入比例	3.05%	2.60%	0.04%
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%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

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	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	824,865,847.18	924,572,033.82	-10.78%
经营活动现金流出小计	775,192,932.73	836,634,801.72	-7.34%
经营活动产生的现金流量净额	49,672,914.45	87,937,232.10	-43.51%
投资活动现金流入小计	388,171,412.98	390,496,675.64	-0.60%
投资活动现金流出小计	512,373,494.88	451,477,144.82	13.49%
投资活动产生的现金流量净额	-124,202,081.90	-60,980,469.18	-103.68%
筹资活动现金流入小计	17,358,524.49		100.00%
筹资活动现金流出小计	16,380,708.75	39,447,224.08	-58.47%
筹资活动产生的现金流量净额	977,815.74	-39,447,224.08	102.48%
现金及现金等价物净增加额	-73,603,366.04	-12,745,480.23	-477.49%

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

经营活动产生的现金流量净额比上年同期减少 3,826.43 万元，同比下降 43.51%。主要系 2022 年下半年公司销售规模下降，营业收入下降和本期备货共同所致。

投资活动产生的现金流量净额比上年同期减少 6,322.16 万元，同比减少了 103.68%，主要系购买理财产品、购买固定资产支付现金比上年同期增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额比上年同期增加 4,042.23 万元,同比增长 102.48%，主要系公司 2022 年度新增应收票据贴现所致。

现金及现金等价物净增加额比上年同期减少了 6,085.79 万元，同比减少 477.49%，主要系公司经营活动产生的现金流量净额和投资活动产生的现金流量净额减少共同所致。

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

五、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
投资收益	-2,298,433.87	-4.99%	主要系 2022 年现金理财取得的投资收益不达预期和证券和衍生投资亏损共同所致。	否
公允价值变动损益	2,443,605.40	5.30%	主要系购买理财产品和证券投资预计投资收益。	否
资产减值	-2,195,215.34	-4.76%	主要系计提的存货跌价准备。	否
营业外收入	110,001.03	0.24%	主要系无需支付的工程款。	否
营业外支出	46,984.78	0.10%	主要系对外捐赠。	否
其他收益	4,905,381.73	10.65%	主要系本报告期内收到的政府补贴。	否
信用减值损失	-793,358.58	-1.72%	主要系应收账款、应收款项融资坏账准备所致。	否
资产处置收益	804,007.05	1.75%	主要系固定资产处置。	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 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	51,139,290.94	3.85%	122,294,789.45	9.68%	-5.83%	
应收账款	195,746,240.27	14.75%	200,520,202.85	15.87%	-1.12%	
合同资产	33,925,259.72	2.56%	56,551,185.78	4.48%	-1.92%	
存货	186,245,860.64	14.03%	146,235,764.42	11.58%	2.45%	
固定资产	379,353,638.67	28.58%	386,519,552.13	30.60%	-2.02%	
在建工程	21,040,315.75	1.59%	10,546,245.30	0.83%	0.76%	
使用权资产	619,387.00	0.05%	876,570.67	0.07%	-0.02%	
短期借款	9,109,088.01	0.69%			0.69%	
合同负债	955,846.72	0.07%	1,613,728.15	0.13%	-0.06%	
租赁负债	409,255.23	0.03%	669,105.21	0.05%	-0.02%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	0.00	1,335,924.04	0.00	0.00	316,159,800.00	100,957,718.77	0.00	216,538,005.27
2. 衍生金融资产	102,875,000.00	1,107,681.36	0.00	0.00	123,000,000.00	226,982,681.36	0.00	0.00
金融资产小计	102,875,000.00	2,443,605.40	0.00	0.00	439,159,800.00	327,940,400.13	0.00	216,538,005.27
应收款项融资	80,796,162.65	0.00	0.00	0.00	356,360,536.30	342,244,707.83	0.00	94,911,991.12
上述合计	183,671,162.65	2,443,605.40	0.00	0.00	795,520,336.30	670,185,107.96	0.00	311,449,996.39
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

不适用。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	26,788,402.85	票据保证金
应收票据	27,116,527.64	票据池业务质押
应收款项融资	69,104,295.24	票据池业务质押
交易性金融资产	216,000,000.00	股票及理财产品
其他非流动金融资产	159,800.00	理财产品
合计	339,169,025.73	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
90,638,581.89	101,451,716.71	-10.66%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	688297	中无人机	101,390.00	公允价值计量	0.00	-10,466.00	0.00	101,390.00	32,515.00	-10,466.00	58,409.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	002129	TCL 中环	200,100.00	公允价值计量	0.00	-11,800.00	0.00	200,100.00	0.00	-11,800.00	188,300.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	002657	中科金财	217,875.00	公允价值计量	0.00	-18,407.00	0.00	217,875.00	100,936.00	-18,407.00	98,532.00	交易性金融资产	自有资金
境内外股票	300895	铜牛信息	1,075,712.10	公允价值计量	0.00	-51,757.80	0.00	1,075,712.10	571,955.30	-51,757.80	451,999.00	交易性金融资产	自有资金

期末持有的其他证券投资	0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	--	--
合计	1,595,077.10	--	0.00	-92,430.80	0.00	1,595,077.10	705,406.30	-92,430.80	797,240.00	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2022 年 03 月 29 日										
证券投资审批股东会公告披露日期 (如有)	2022 年 04 月 19 日										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
期货合约	300	-86.18	0	300	248.79	0	0.00%
合计	300	-86.18	0	300	248.79	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理，与上一报告期相比无重大变化。						
报告期实际损益情况的说明	报告期实际损益金额包括期末未交割合约的公允价值变动损失 86.18 万元及本期已交割合约的投资收益 34.97 万元。						
套期保值效果的说明	为规避原材料价格大幅波动给公司原材料采购带来的成本风险以及规避汇率波动带来的风险，进一步锁定公司未来现金流量支出，公司进行了相关商品期货套期保值业务，与原材料价值波动形成较好对冲，基本实现了预期的套期保值管理目标。						
衍生品投资资金来源	自有资金，不涉及使用募集资金进行衍生品交易。						
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	针对期货套期保值业务，公司建立了完备的内部控制制度，根据业务实际需要，公司投入保证金不超过人民币 1,000 万元开展期货套期保值业务，且所需保证金最高占用额不超过人民币 1 亿元（不含期货标的实物交割款项），对可能出现的市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险及法律风险进行了充分的可行性分析和有效控制；公司制定《期货套期保值业务管理制度》，规范履行审核、审批程序，严格按照审核后的套保制度操作。						
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披	本公司衍生品公允价值根据外部金融机构的市场报价确定。2022 年度，本公司已投资衍生品公允价值变动损失为人民币 86.18 万元。						

露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2022 年 03 月 29 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2022 年 04 月 19 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	根据深圳交易所的有关规定，独立董事对公司 2022 年度证券投资与衍生品投资情况进行了认真核查，经核查，独立董事认为：2022 年度公司进行证券及衍生品投资的资金来源于公司的闲置自有资金，未影响公司主营业务的开展。公司严格按照相关法律法规、《公司章程》以及《证券投资管理制度》等相关规章制度的要求进行证券及衍生品投资，决策程序合法合规，内控制度严格落实，未出现违反相关法律法规及规章制度的行为。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	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
2020	非公开发行股票	33,303.19	8,163.86	31,271.51	0	0	0.00%	3,004.65	用于永久补充流动资金	0
合计	--	33,303.19	8,163.86	31,271.51	0	0	0.00%	3,004.65	--	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《关于核准神宇通信科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2655号）核准，公司2020年5月于深圳证券交易所向特定投资者非公开发行人民币普通股（A股）14,577,259股，发行价为24.01元/股，募集资金总额为人民币349,999,988.59元，扣除各项发行费用人民币16,968,087.22元（不含增值税），实际募集资金净额为人民币333,031,901.37元。该次募集资金到账时间为2020年5月19日，本次募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合										

伙) 审验, 并于 2020 年 5 月 21 日出具天职业字[2020]28180 号验资报告。

2、截至 2022 年 12 月 31 日, 本公司累计使用募集资金人民币 312,715,074.93 元, 其中: 以前年度使用 231,076,493.04 元, 本年度使用 81,638,581.89 元, 均投入募集资金项目。

公司募集资金投资项目“年产 40 万千米 5G 通信、航空航天用高速稳定性射频同轴电缆建设项目”已建设完毕, 达到预定可使用状态。截至 2022 年 12 月 31 日, 本公司累计使用金额人民币 312,715,074.93 元, 募集资金专户余额 314,544.68 元, 节余募集资金 30,048,314.19 元(含现金管理取得的收益及活期利息收入)已永久补充流动资金。募集资金专户已于 2023 年 1 月 6 日注销完毕。

(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											
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	否	35,000	33,303.19	8,163.86	31,271.51	93.90%	2022 年 12 月 31 日	1,277.82	4,788.73	是	否
承诺投资项目小计	--	35,000	33,303.19	8,163.86	31,271.51	--	--	1,277.82	4,788.73	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	35,000	33,303.19	8,163.86	31,271.51	--	--	1,277.82	4,788.73	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	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 7,248.44 万元先行投入募集资金投资项目“年产 40 万千米 5G 通信、航空航天用高速稳定性射频同轴电缆建设项目”，利用自筹资金 90.99 万元支付发行费用。公司第四届董事会第十四次会议及第四届监事会第十二次会议审议通过，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。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金结余金额为 3,004.83 万元，其中包含现金管理取得的收益及活期利息收入。 结余原因为募集资金投资项目实施过程中，公司遵守募集资金使用的有关规定，从项目的实际情况出发，在不影响募集资金投资项目能够顺利实施完成的前提下，本着合理、节约、有效的原则，审慎使用募集资金；为提高募集资金的使用效率，在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金安全的前提下，公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理获得了一定的投资收益，同时募集资金存放期间也产生了一定的存款利息收入。
尚未使用的募集资金用途及去向	公司于 2022 年 12 月 27 日召开的第五届董事会第八次会议和第五届监事会第七次会议分别审议通过了《关于募投项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》。公司“年产 40 万千米 5G 通信、航空航天用高速稳定性射频同轴电缆建设项目”已达到预定可使用状态，为提高资金使用效率，同意将“年产 40 万千米 5G 通信、航空航天用高速稳定性射频同轴电缆建设项目”结项，并将结余募集资金（含现金管理取得的收益及活期利息收入等，具体金额以资金转出当日银行结算余额为准）永久性补充流动资金，用于与公司主营业务相关的日常生产经营活动。 截至报告期末，公司已将“年产 40 万千米 5G 通信、航空航天用高速稳定性射频同轴电缆建设项目”结项并将结余募集资金永久性补充流动资金。
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。为提高公司资金使用效率，合理改进募投项目款项支付方式，降低资金使用成本，公司在实施募集资金投资项目“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”期间，根据实际情况使用银行承兑汇票支付（包括开立银行承兑汇票和票据背书等方式）募集资金投资项目中涉及的应付工程款、设备采购款等款项，并从募集资金专户划转等额资金至公司自有资金账户，上述事项经公司第四届董事会第十四次会议和第四届监事会第十二次会议审议通过，并经独立董事和保荐机构发表了同意意见。

(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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、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。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、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、航海、新能源汽车、高端医疗器械等领域。随着 5G 建设的全面启动，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。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。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流的原材料供应商，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、新能源汽车、高端医疗器械等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，经过十多年的积累和发展，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)、积极响应国家政策，拓展无线通信下游市场的应用领域，进一步提升公司的规模和盈利能力。

《“十四五”数字经济发展规划》中明确提出了优化升级数字基础设施。公司主营射频同轴电缆，主要应用于无线通信信号的收发和传输。无线通信是数字经济的基础，数字基础建设将带动无线通信的更广泛应用。公司将积极响应相关政策，紧跟市场需求，加大产品的研发和市场的拓展力度，在保持现有竞争优势的基础上，力争在新的应用场景和领域实现突破。

(2)、全力推进航空、航天、航海、高端医疗器械、高速数据传输、汽车通信部件用线缆重点方向的发展。

①航空、航天、航海用射频同轴电缆及组件市场容量稳步增长，公司研发的稳相微波射频同轴电缆产品广泛应用于航空、航天、航海、雷达、武器装备等领域，正在加紧和航空航天企业、科研院所的合作，一方面，积极参与预研项目产品的研发，做到“生产一批、研发一批，准备一批”；另一方面，产品从射频同轴电缆向组件产品延伸，提高产品的附加值。多年来，我国的稳相微波射频同轴电缆基本依赖进口，经过公司多年研发投入的持续开发，现已有多款稳相微波同轴射频电缆被大型军工集团企业采用，公司将紧跟国家重点军工零部件进口替代战略。

②在高端医疗器械用线缆系统方面，目前已基本具备了内窥镜和超声波组件的批量生产能力，得到了国内外知名企业的认可，未来公司将进一步加大市场开拓力度，加快大客户的认证进度，实现销售额的快速增长。

③在通信终端用高速数据线传输线方面，USB3.1、HDMI、光电复合线持续量产，在应用于大数据存储、云端数据存储、伺服器数据传输方面的中高频高速线缆、工业数据传输线缆方面取得突破，未来将进一步提升应用于大数据存储，云端数据存储，伺服器数据传输、工业数据传输的高频高速线缆的市场占有率，力争实现收入的稳定增长。

④在汽车通信传输部件用线缆方面，主要是各类通信数据线缆，包含主控屏幕、倒车影像、Wi-Fi、蓝牙、雷达等信号的传输线缆。公司积极拓展新的品牌应用，参与了国内外多家汽车品牌厂商的专案研发，向新能源汽车、智能汽车应用方向发展。

(3)、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。

(4)、加强投资者关系管理，提高其对公司价值理念的认同度。

公司不断提升公司的核心竞争力和盈利水平，通过信息披露、互动易、路演、接受调研等方式加强与投资者的联系和沟通，形成与投资者之间的良性互动，提高投资者对公司经营和价值理念的认同度，努力实现公司和股东利益的最大化。

(5)、加强人才队伍建设，加大核心人员长期激励的实施。

加大人才的培养和引进力度，创新人才选拔任用机制，优化公司的人才结构，打造一支“忠诚、干净、干事、担当”的高管团队和“想干事、会干事、干成事、不出事”的执行团队。同时，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。

(6)、加大研发产品的创新力度，不断提高公司的核心竞争力。

继续加大研发投入，改善公司的研发环境，为公司引进更多的研发人才，增强核心竞争力，保持并扩大公司在射频同轴电缆行业的技术优势。同时不断优化产品功能，推进研发降本，提高产品竞争力。无线信号传输的普及带来了市场需求的增加，5G 通信具有高速率、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卓越供应商。

(7)、加强资金管理，提升企业的投融资能力。

加强资金管理和规划，提高资金的使用效率，加快公司的资金周转，有效防范经营风险。同时着眼于公司长期发展规划，发挥上市公司资本优势，要充分利用银行间市场和资本市场的各种融资工具，将直接融资和间接融资有机的结合起来。随着公司业务规模的不断扩大，拓宽融资渠道、提升公司融资能力是支撑公司战略的重要保障。公司将根据业务发展情况、市场竞争等状况，广泛挖掘市场资源，围绕通信、电子、军工、新能源汽车和高端医疗器械等领域，适时寻求融资及产业资源整合机会，为公司快速、持续发展吸收外部资源，实现共赢。

4、可能面临的风险

(1) 原材料及产品价格波动的风险

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，①公司将通过与供应商签订战略采购协议、弹性采购备货、加大套期保值等多种措施应对原材料市场价格的波动，合理控制生产成本；②根据成本波动程度适时调整产品销售价格；③加强标准化管理，做好成本控制；④加大研发力度，降低生产成本，提高产品竞争力。

(2) 新技术更新迭代造成的市场开发的风险

新技术、新产品的应用须经历开发、验证、试用等阶段，需要经历较长的周期，新产品的市场导入也随之存在投入高、市场认知周期长、量产周期长等风险。

针对以上风险：①公司一直持续开展新技术与新产品研发和投入，建立了稳定的研发、生产和市场团队，形成了良好的技术积累与储备，具备较强的技术迭代能力；②通过对客户的需求进行针对性的技术分析与市场应用评估，围绕客户需求，开展定向研发和市场推广，减少了新技术研发和市场开发风险。

(3) 知识产权风险

技术在提升过程中，知识产权风险将变高。随着公司发展规模的不断扩大，品牌影响力不断增强，若公司知识产权布局不能持续满足公司发展的需求，一旦卷入重大知识产权纠纷，将会削弱公司的市场竞争力。

针对以上风险：①不断完善关键技术和产品专利布局，不断提升核心技术团队专业能力；②持续健全知识产权管理保护机制，增强市场防御能力。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年04月07日	全景路演天下	书面问询	其他	全体投资者	公司生产经营及对未来发展展望	具体详见公司于2022年4月8日披露于巨潮资讯网的投资者关系活动记录表（编号：2022-001）

第四节 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》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号-创业板上市公司规范运作》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，进一步实现规范运作。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，公司整体运作规范、独立性强、信息披露规范、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。

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 10 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 9 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》、《证券时报》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法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业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、人员、资产、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	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	41.29%	2022 年 03 月 17 日	2022 年 03 月 17 日	1、审议通过《关于公司<2022 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》 2、审议通过《关于制定公司<2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》 3、审议通过《关于授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划有关事宜的议案》
2021 年度股东大会	年度股东大会	41.30%	2022 年 04 月 19 日	2022 年 04 月 19 日	1、审议通过《关于公司 2021 年度董事会工作报告的议案》 2、审议通过《关于公司 2021 年度监事会工作报告的议案》 3、审议通过《关于公司 2021 年度财务决算报告的议案》 4、审议通过《关于公司 2021 年度报告及其摘要的议案》 5、审议通过《关于公司 2022 年度董事、监事薪酬的议案》 6、审议通过《关于 2021 年度利润分配方案的议案》 7、审议通过《关于公司 2022 年度银行融资计划的议案》 8、审议通过《关于续聘公司 2022 年度审计机构的议案》 9、审议通过《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》 10、审议通过《关于使用闲置自有资金进行证券投资的议案》 11、审议通过《关于公司开展期货套期保值业务的可行性分析报告的议案》 12、审议通过《关于公司开展期货套期保值业务的议案》 13、审议通过《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》 14、审议通过《关于公司董事会非独立董事换届选举的议案》

					<p>15、审议通过《关于公司董事会独立董事换届选举的议案》</p> <p>16、审议通过《关于监事会非职工代表监事换届选举的议案》</p> <p>17、审议通过《关于修改公司章程的议案》</p> <p>18、审议通过《关于制订〈神宇通信科技股份有限公司期货套期保值业务管理制度〉的议案》</p> <p>19、审议通过《关于制订〈神宇通信科技股份有限公司证券投资管理制度〉的议案》</p> <p>20、审议通过《关于制订〈神宇通信科技股份有限公司防止大股东及关联方占用公司资金管理制度〉的议案》</p> <p>21、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司股东大会议事规则〉的议案》</p> <p>22、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司董事会议事规则〉的议案》</p> <p>23、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司监事会议事规则〉的议案》</p> <p>24、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司独立董事工作制度〉的议案》</p> <p>25、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司控股股东和实际控制人行为规范〉的议案》</p> <p>26、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司对外担保管理制度〉的议案》</p> <p>27、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司关联交易管理办法〉的议案》</p> <p>28、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司对外投资管理制度〉的议案》</p> <p>29、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司募集资金管理办法〉的议案》</p> <p>30、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司董事、监事、高级管理人员行为准则〉的议案》</p> <p>31、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司累积投票制度〉的议案》</p> <p>32、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司股东大会网络投票实施细则〉的议案》</p>
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	41.02%	2022 年 06 月 14 日	2022 年 06 月 14 日	<p>1、审议并通过了《关于变更注册资本并修改〈公司章程〉的议案》</p> <p>2、审议并通过了《关于制订〈神宇通信科技股份有限公司未来三年（2022-2024 年）股东分红回报规划〉的议案》</p>

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、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

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)	股份增 减变 动的 原因
任凤娟	董事长	现任	女	68	2016年03月12日	2025年04月19日	36,392,600	0	0	0	36,392,600	
汤晓楠	董事、 总经理	现任	女	43	2016年03月12日	2025年04月19日	29,906,000	0	0	0	29,906,000	
陈宏	董事、 副总经理	现任	男	50	2016年03月12日	2025年04月19日	0	0	0	120,000	120,000	股权激励
王晓勇	董事、 副总经理	离任	男	53	2019年04月19日	2023年04月04日	0	0	0	120,000	120,000	股权激励
孙涛	独立董事	现任	男	44	2018年04月09日	2025年04月19日	0	0	0	0	0	
奚海清	独立董事	现任	男	60	2019年05月13日	2025年04月19日	0	0	0	0	0	
刘刚	独立董事	现任	男	45	2022年04月19日	2025年04月19日	0	0	0	0	0	
王曹洪	监事会 主席	现任	男	44	2022年04月19日	2025年04月19日	0	0	0	0	0	
黄磊鑫	职工监 事	现任	男	35	2022年04月19日	2025年04月19日	0	0	0	0	0	
谢俊杰	职工监 事	现任	男	47	2022年04月19日	2025年04月19日	0	0	0	0	0	
陆嵘华	副总经 理	现任	男	45	2019年05月13日	2025年04月20日	0	0	0	120,000	120,000	股权激励
郭著名	董事会 秘书兼 财务总监	现任	男	41	2022年06月28日	2025年04月20日	0	0	0	0	0	
顾桂新	独立董 事	离任	男	57	2017年11月10日	2022年04月19日	0	0	0	0	0	
殷刘碗	副总经 理、董 事会秘 书	离任	男	44	2016年03月12日	2022年03月30日	0	0	0	0	0	
高国锋	财务总 监	离任	男	44	2017年04月10日	2022年06月28日	0	0	0	0	0	
何希	监事会 主席	离任	女	41	2019年05月13日	2022年04月19日	0	0	0	0	0	
石晓宇	职工监 事	离任	男	52	2019年05月13日	2022年04月19日	0	0	0	0	0	
承滨	职工监 事	离任	男	37	2019年05月13日	2022年04月19日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	66,298,600	0	0	360,000	66,658,600	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司副总经理、董事会秘书殷刘碗先生因个人原因于 2022 年 3 月 30 日离职，；财务总监高国锋先生因个人原因于 2022 年 6 月 28 日离职。

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
殷刘碗	副总经理、董事会秘书	解聘	2022 年 03 月 30 日	个人原因
何希	监事会主席	任期满离任	2022 年 04 月 19 日	监事会换届离任
石晓宇	职工监事	任期满离任	2022 年 04 月 19 日	监事会换届离任
承滨	职工监事	任期满离任	2022 年 04 月 19 日	监事会换届离任
王曹洪	监事会主席	被选举	2022 年 04 月 19 日	监事会换届选举
黄磊鑫	职工监事	被选举	2022 年 04 月 19 日	监事会换届选举
谢俊杰	职工监事	被选举	2022 年 04 月 19 日	监事会换届选举
王晓勇	董事	被选举	2022 年 04 月 19 日	董事会换届选举
陆嵘华	董事	任期满离任	2022 年 04 月 19 日	董事会换届离任
顾桂新	独立董事	任期满离任	2022 年 04 月 19 日	董事会换届离任
刘刚	独立董事	被选举	2022 年 04 月 19 日	董事会换届选举
高国锋	财务总监	离任	2022 年 06 月 28 日	个人原因
郭著名	董事会秘书兼财务总监	聘任	2022 年 06 月 28 日	聘任

2、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。

同时担任的职务有博宇投资执行董事兼总经理，港汇科技总经理。

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，荣获江苏省科技企业企业家，曾参加美国加州伯克利大学“创新及全球领导”课程，现任本公司副董事长、总经理。同时担任港口化工执行董事。

3、陈宏先生：中国国籍，无境外永久居留权，1973 年出生，汉族，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。同时担任港汇科技执行董事。

4、王晓勇先生，中国国籍，无境外永久居留权，1970 年出生，汉族，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 2023 年 4 月就职于神宇股份，任公司副总经理。

5、奚海清先生，中国国籍，无境外永久居留权，1963年10月出生，汉族，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。

6、孙涛先生：中国国籍，无境外永久居留权，1979年出生，汉族，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、苏州未来电器股份有限公司独立董事、江苏阳光股份有限公司独立董事、徐州绿筑环保科技有限公司监事。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，江苏苏利精细化工股份有限公司独立董事、江苏怡达化学股份有限公司独立董事、江苏华西村股份有限公司独立董事、江苏南农高科技股份有限公司董事。2018年4月至今，任本公司独立董事。

7、刘刚先生：中国国籍，无境外永久居留权，1978年出生，汉族，本科学历。曾任江阴长仪集团总经理办公室助理、国联证券江阴营业部研发部经理、江苏建伟集团有限公司董事会办公室秘书、诺亚（中国）财富管理中心江阴分公司副总经理、江苏新暨阳投资集团有限公司副总裁兼投资总监、山东瑞丰高分子材料股份有限公司董事，现任江阴银信投资有限公司总经理、江苏瑞元投资有限公司监事、江苏云峰科技股份有限公司监事会主席、江阴海达橡塑股份有限公司独立董事、江阴市江胜投资企业（有限合伙）执行事务合伙人、无锡衍景股权投资企业（有限合伙）执行事务合伙人。2022年4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、王曹洪先生：中国国籍，无境外永久居留权，1979年出生，汉族，大专学历。1999年到2017年，就职于江阴市港口化工实业有限公司，2017年6月至今就职于神宇股份，现任公司无线通信射频电缆事业部设备部经理；2022年4月至今任公司监事。

2、谢俊杰先生：中国国籍，无境外永久居留权，1976年出生，汉族，大专学历。2009年4月至今就职于神宇股份，任公司销售；2022年4月至今任公司监事。

3、黄磊鑫先生：中国国籍，无境外永久居留权，1988年出生，汉族，本科学历。2014年6月至今就职于神宇股份，历任公司质量工程师，现任公司企管部副经理；2022年4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、王晓勇先生：副总经理，简历详见本节董事会成员介绍。

4、陆嵘华先生：中国国籍，无境外永久居留权，1978年出生，汉族，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，任公司副总经理。

5、郭著名先生：中国国籍，无境外永久居留权，1982 年出生，汉族，上海财经大学博士，研究生学历，中国律师职业资格、注册会计师、注册税务师、注册资产评估师、保荐代表人资格。曾任中银创富（上海）股权投资基金管理有限公司董事、苏州盛璟投资管理有限公司总经理、苏州中荣嘉茗创业投资有限公司监事。2009 年 6 月至 2010 年 9 月任中瑞岳华会计事务所上海分所审计员；2010 年 9 月至 2013 年 12 月任安永华明会计事务所（特殊普通合伙）上海分所高级审计员；2014 年 1 月至 2015 年 8 月任爱建证券有限责任公司投资银行总部高级项目经理；2015 年 9 月至 2018 年 9 月任中银国际投资有限责任公司副总裁；2018 年 10 月至 2020 年 12 月任新丰泰集团控股有限公司首席财务官；2021 年 1 月至 2021 年 7 月任彤程新材料集团股份有限公司战略投资总监；2021 年 8 月至 2022 年 6 月任上海申浩律师事务所律师所顾问；2021 年 8 月至 2022 年 7 月担任著明科技（上海）有限公司执行董事。2022 年 6 月至今就职于神宇股份，担任董事会秘书兼财务总监。

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	执行董事兼总经理	2009 年 12 月 28 日		否
任凤娟	港汇科技	总经理	2009 年 12 月 28 日		否
陈宏	港汇科技	执行董事	2020 年 08 月 12 日		是
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
汤晓楠	江阴市港口化工实业有限公司	执行董事	2021 年 02 月 10 日		否
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	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
孙涛	江苏阳光股份有限公司	独立董事	2020 年 05 月 19 日	2022 年 05 月 20 日	是
孙涛	徐州绿筑环保科技有限公司	监事	2019 年 03 月 14 日		否
孙涛	江苏怡达化学股份有限公司	独立董事	2021 年 10 月 18 日		是
孙涛	江苏华西村股份有限公司	独立董事	2022 年 06 月 24 日		是
孙涛	江苏南农高科技股份有限公司	董事	2022 年 07 月 23 日		是
奚海清	江苏振强律师事务所	主任	1997 年 08 月 11 日		是
刘刚	江阴银信投资有限公司	总经理	2019 年 01 月 01 日		是
刘刚	江苏瑞元投资有限公司	监事	2017 年 09 月 01 日		是

刘刚	江苏云峰科技股份有限公司	监事会主席	2016年08月01日		是
刘刚	江阴海达橡塑股份有限公司	独立董事	2020年08月26日		是
刘刚	江阴市江胜投资企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2020年12月01日		是
刘刚	无锡衍景股权投资企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2016年11月01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

3、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，独立董事在公司领取津贴。2022年度公司董事、监事及高级管理人员报酬总额为524.65万元。

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	68	现任	60	否
汤晓楠	副董事长、总经理	女	43	现任	98.93	否
陈宏	董事、副总经理	男	50	现任	65.47	是
王晓勇	董事、副总经理	男	53	离任	66.08	否
顾桂新	独立董事	男	57	离任	2	否
孙涛	独立董事	男	44	现任	6	否
奚海清	独立董事	男	60	现任	6	否
刘刚	独立董事	男	45	现任	4	否
何希	监事会主席	女	41	离任	3.2	否
石晓宇	职工监事	男	52	离任	2.96	否
承滨	职工监事	男	37	离任	6.41	否
王曹洪	监事会主席	男	44	现任	8.75	否
谢俊杰	职工监事	男	47	现任	28.99	否
黄磊鑫	职工监事	男	35	现任	22.29	否
殷刘碗	副总经理、董事会秘书	男	44	离任	23.22	否
高国锋	财务总监	男	44	离任	15.53	否
陆嵘华	副总经理	男	45	现任	65.96	否
郭著名	董事会秘书兼财务总监	男	41	现任	38.86	否
合计	--	--	--	--	524.65	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第二十二次会议	2022年03月01日	2023年03月01日	1、审议通过《关于公司<2022年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》； 2、审议通过《关于制定<公司2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》； 3、审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划有关事宜的议案》； 4、审议通过《关于提请召开公司2022年第一次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第二十三次会议	2022年03月25日	2022年03月29日	1、审议通过《关于公司2021年度总经理工作报告的议案》； 2、审议通过《关于公司2021年度董事会工作报告的议案》 3、审议通过《关于公司2021年度财务决算报告的议案》 4、审议通过《关于公司2021年度报告及其摘要的议案》 5、审议通过《关于公司2022年高级管理人员薪酬的议案》 6、审议通过《关于公司2022年董事、监事薪酬的议案》 7、审议通过《关于2021年度利润分配预案的议案》 8、审议通过《关于<2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》 9、审议通过《关于<2021年度内部控制自我评价报告>的议案》 10、审议通过《关于公司2022年度银行融资计划的议案》 11、审议通过《关于续聘公司2022年度审计机构的议案》 12、审议通过《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》 13、审议通过《关于使用闲置自有资金进行证券投资的议案》 14、审议通过《关于公司开展期货套期保值业务的可行性分析报告的议案》 15、审议通过《关于公司开展期货套期保值业务的议案》 16、审议通过《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》 17、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第五届董事会非独立董事候选人的议案》 18、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第五届董事会独立董事候选人的议案》 19、审议通过《关于修改公司章程的议案》 20、审议通过《关于制订<神宇通信科技股份有限公司期货套期保值业务管理制度>的议案》 21、审议通过《关于制订<神宇通信科技股份有限公司证券投资管理制度>的议案》 22、审议通过《关于制订<神宇通信科技股份有限公司防止大股东及关联方占用公司资金管理制度>的议案》 23、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司股东大会议事规则>的议案》 24、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司董事会议事规则>的议案》 25、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司独立董事工作制度>的议案》 26、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司总经理工作规则>的议案》 27、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司董事会秘书工作细则>的议案》 28、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司控股股东和实际控制人行为规范>的议案》 29、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司对外担保管理制度>的议案》 30、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司关联交易管理办法>的议案》 31、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司对外投资管理制度>的议案》 32、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司募集资金管理办法>的议案》 33、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司内部审计制度>的议案》 34、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司控股（参股）子公司管理办法>的议案》 35、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司信息披露管理制度>的议案》 36、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司董事会审计委员会议事规则>的议案》 37、审议通过《关于修订<神宇通信科技股份有限公司重大事项内部报告制度>的议

			案》 38、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司董事、监事、高级管理人员行为准则〉的议案》 39、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司累积投票制度〉的议案》 40、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司内幕信息知情人登记管理制度〉的议案》 41、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司股东大会网络投票实施细则〉的议案》 42、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司年报信息披露重大差错责任追究制度〉的议案》 43、审议通过《关于修订〈神宇通信科技股份有限公司投资者关系管理制度〉的议案》 44、审议通过《关于提请召开公司 2021 年度股东大会的议案》
第五届董事会第一次会议	2022 年 04 月 20 日	2022 年 04 月 21 日	1、审议通过《关于选举任凤娟为公司第五届董事会董事长的议案》 2、审议通过《关于选举汤晓楠为公司第五届董事会副董事长的议案》 3、审议通过《关于聘任汤晓楠为公司总经理的议案》 4、审议通过《关于聘任陈宏、陆嵘华、王晓勇为公司副总经理的议案》 5、审议通过《关于聘任高国锋为公司财务总监的议案》 6、审议通过《关于选举任凤娟、刘刚、汤晓楠为公司战略委员会委员并委派任凤娟担任主任委员的议案》 7、审议通过《关于选举奚海清、孙涛、汤晓楠为公司提名委员会委员并委派奚海清担任主任委员的议案》 8、审议通过《关于选举孙涛、刘刚、汤晓楠为公司审计委员会委员并委派孙涛担任主任委员的议案》 9、审议通过《关于选举刘刚、奚海清、汤晓楠为公司薪酬与考核委员会委员并委派刘刚担任主任委员的议案》 10、审议通过《关于聘任公司内审部负责人的议案》 11、审议通过《关于聘任公司证券事务代表的议案》 12、审议通过《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》 13、审议通过《关于设立全资子公司的议案》
第五届董事会第二次会议	2022 年 04 月 26 日	2022 年 04 月 26 日	1、审议通过《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划授予激励对象人员名单及授予数量的议案》 2、审议通过《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》
第五届董事会第三次会议	2022 年 05 月 27 日	2022 年 05 月 27 日	1、审议通过《关于变更注册资本并修改〈公司章程〉的议案》 2、审议通过《关于制订〈神宇通信科技股份有限公司未来三年（2022-2024 年）股东分红回报规划〉的议案》 3、审议通过《关于提请召开公司 2022 年第二次临时股东大会的议案》
第五届董事会第四次会议	2022 年 06 月 28 日	2022 年 06 月 28 日	1、审议通过《关于聘任郭著名为公司财务总监兼董事会秘书的议案》 2、审议通过《关于聘任公司内审部负责人的议案》
第五届董事会第五次会议	2022 年 08 月 19 日	2022 年 08 月 23 日	1、审议通过《关于公司 2022 年半年度报告及摘要的议案》 2、审议通过《关于〈2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》
第五届董事会第六次会议	2022 年 10 月 24 日	2022 年 10 月 26 日	1、审议通过《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》 2、审议通过《关于聘任公司内审部负责人的议案》
第五届董事会第七次会议	2022 年 11 月 03 日	2022 年 11 月 03 日	1、审议《关于增加闲置自有资金进行现金管理额度的议案》
第五届董事会第八次会议	2022 年 12 月 27 日	2022 年 12 月 27 日	1、审议《关于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》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
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

任凤娟	10	10	0	0	0	否	3
汤晓楠	10	10	0	0	0	否	3
陈宏	10	10	0	0	0	否	3
王晓勇	8	8	0	0	0	否	1
陆嵘华	2	2	0	0	0	否	2
顾桂新	2	0	2	0	0	否	2
孙涛	10	10	0	0	0	否	3
奚海清	10	10	0	0	0	否	3
刘刚	8	8	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，董事未有连续两次未亲自出席董事会的情况。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

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自律监管指引第2号-创业板上市公司规范运作》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。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第四届董事会审计委员会	顾桂新、孙涛、汤晓楠	2	2022年03月15日	1、审议通过《关于公司2021年度财务决算报告的议案》； 2、审议通过《关于公司2021年度报告及其摘要的议案》； 3、审议通过《关于2021年度利润分预案的议案》； 4、审议通过《关于〈2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》；	审计委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无

				<p>5、审议通过《关于〈2021 年度内部控制自我评价报告〉的议案》；</p> <p>6、审议通过《关于公司 2022 年度银行融资计划的议案》；</p> <p>7、审议通过《关于续聘公司 2022 年度审计机构的议案》；</p> <p>8、审议通过《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》；</p> <p>9、审议通过《关于使用闲置自有资金进行证券投资的议案》；</p> <p>10、审议通过《关于公司开展期货套期保值业务的可行性分析报告的议案》；</p> <p>11、审议通过《关于公司开展期货套期保值业务的议案》；</p> <p>12、审议通过《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。</p>			
第四届董事会审计委员会	顾桂新、孙涛、汤晓楠	2	2022 年 04 月 18 日	1、审议通过《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第五届董事会审计委员会	孙涛、刘刚、汤晓楠	4	2022 年 08 月 16 日	<p>1、审议通过《关于公司 2022 年半年度报告及摘要的议案》；</p> <p>2、审议通过《关于〈2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》；</p>	审计委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第五届董事会审计委员会	孙涛、刘刚、汤晓楠	4	2022 年 10 月 13 日	1、审议通过《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》。	审计委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第五届董事会审计委员会	孙涛、刘刚、汤晓楠	4	2022 年 11 月 01 日	1、《关于增加闲置自有资金进行现金管理额度的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第五届董事会审计委员会	孙涛、刘刚、汤晓楠	4	2022 年 12 月 23 日	1、《关于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》	审计委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第四届董事会薪酬与考核委员会	孙涛、汤晓楠、奚海清	2	2022 年 02 月 22 日	<p>1、审议通过《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》；</p> <p>2、审议通过《关于制定公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》。</p>	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所	无	无

					有议案。		
第四届董事会薪酬与考核委员会	孙涛、汤晓楠、奚海清	2	2022年03月15日	1、审议通过《关于公司2022年高级管理人员薪酬的议案》 2、审议通过《关于公司2022年董事、监事薪酬的议案》	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第五届董事会薪酬与考核委员会	刘刚、奚海清、汤晓楠	0		不适用	不适用	不适用	不适用
第四届董事会战略委员会	任凤娟、汤晓楠、顾桂新	2	2022年03月15日	1、审议通过《关于公司2021年度董事会工作报告的议案》； 2、审议通过《关于使用闲置自有资金进行证券投资的议案》； 3、审议通过《关于公司开展期货套期保值业务的可行性分析报告的议案》； 4、审议通过《关于公司开展期货套期保值业务的议案》。	战略委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第四届董事会战略委员会	任凤娟、汤晓楠、顾桂新	2	2022年04月18日	1、审议通过《关于设立全资子公司的议案》	战略委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第五届董事会战略委员会	任凤娟、刘刚、汤晓楠	0		不适用	不适用	不适用	不适用
第四届董事会提名委员会	奚海清、孙涛、汤晓楠		2022年03月15日	1、审议通过《关于董事会提名委员会2020年工作报告的议案》； 2、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第五届董事会非独立董事候选人的议案》； 3、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第五届董事会独立董事候选人的议案》。	提名委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第四届董事会提名委员会	奚海清、孙涛、汤晓楠		2022年04月18日	1、审议通过《关于选举任凤娟为公司第五届董事会董事长的议案》； 2、审议通过《关于选举汤晓楠为公司第五届董事会副董事长的议案》； 3、审议通过《关于聘任汤晓楠为公司总经理的议案》； 4、审议通过《关于聘任陈宏、陆嵘华、王晓勇为公司副总经理的议案》； 5、审议通过《关于聘任高国锋为公司财务总监的议案》。	提名委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
第五届董事会提名委员会	奚海清、孙涛、汤晓楠	1	2022年06月24日	1、审议通过《关于聘任郭著名为公司财务总监兼董事会秘书的议案》。	提名委员会严格按照相关法律法规及制度的规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	524
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	26
报告期末在职员工的数量合计（人）	550
当期领取薪酬员工总人数（人）	560
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	389
销售人员	17
技术人员	101
财务人员	9
行政人员	34
合计	550
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	5
本科	62
大专	93
大专以下	390
合计	550

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。公司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

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，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供分配利润的 20%，并确保公司有能力和能力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 2021 年度利润分配方案

以截至 2021 年 12 月 31 日公司股份总数 178,742,666 股剔除公司通过集中竞价交易方式回购的股份 1,060,140 股后的 177,682,526 股为基数，每 10 股派发现金股利人民币 0.9 元（含税），派发现金股利 15,991,427.34 元，剩余未分配利润结转以后年度分配。2022 年 4 月 19 日，公司 2021 年年度股东大会批准了上述分红预案。公司 2021 年度利润分配方案已于 2022 年 5 月 31 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）	0.9
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	178,822,526
现金分红金额（元）（含税）	16,094,027.34
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）	16,094,027.34
可分配利润（元）	363,950,869.42
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

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未来三年（2022-2024 年）股东分红回报规划》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，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 2022 年度利润分配预案为：以截至 2022 年 12 月 31 日公司股份总数 178,822,526 股为基数，每 10 股派发现金股利人民币 0.9 元（含税）。派发现金股利 16,094,027.34 元。本次利润分配预案尚需提交股东大会审议批准后实施。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

公司于 2022 年 3 月 1 日召开了第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第二十次会议，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，并于 2022 年 3 月 17 日召开了 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了公司 2022 年限制性股票激励计划，同意公司向 24 名激励对象授予不超过 114 万股限制性股票，约占公司股本总额的 0.6378%。具体内容详见公司 2022 年 3 月 1 日、2022 年 3 月 17 日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网披露的相关公告。

公司于 2022 年 4 月 26 日召开第五届董事会第二次会议及第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划授予激励对象人员名单及授予数量的议案》及《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，经调整，公司本次授予限制性股票的激励对象人数由原 24 人调整为 22 人，确定公司 2022 年限制性股票激励计划的授予日为 2022 年 4 月 26 日，以 7.38 元/股的价格向 22 名激励对象授予 114 万股限制性股票。具体内容详见公司 2022 年 4 月 26 日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网披露的相关公告。

公司于 2022 年 5 月 17 日完成了本次限制性股票激励计划的授予登记工作，具体内容详见公司 2022 年 5 月 13 日、2022 年 5 月 17 日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网披露的相关公告。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
陈宏	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120,000	7.38	120,000
王晓勇	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120,000	7.38	120,000
陆嵘华	副总经理	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120,000	7.38	120,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	360,000	--	360,000

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员均由董事会聘任，对董事会负责。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责对高级管理人员的能力、履职情况、年度工作业绩目标完成情况等进行年终考评，考核时主要采取自身述职、评分定级等方式综合评定，以《2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的规定为依据进行相应的考核和激励。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

1、内部控制环境

(1) 公司治理与组织架构

1) 公司治理结构

根据《公司法》、《证券法》等有关法律法规的规定，相继制订并通过了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易规则》、《对外投资制度》、《对外担保制度》、《募集资金管理办法》、《独立董事工作制度》、《董事会秘书工作制度》、《战略委员会工作细则》、《提名委员会工作细则》、《薪酬与考核委员会工作细则》、《审计委员会工作细则》、《信息披露管理制度》等一系列规章制度，明确了各机构在决策、执行、监督等方面的职责权限，形成了科学有效的职责分工和制衡机制。公司股东大会、董事会、监事会及董事会下各专门委员会，依据相关工作程序，履行职责，实施权利，进行表决或发表相应意见。

2) 组织结构

根据《公司法》、《公司章程》和其他有关法律法规的规定，公司建立了由股东大会、董事会、监事会和经理层组成的公司治理结构，建立了独立董事制度；公司董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等专门委员会；为了公司日常生产经营和管理工作顺利进行，公司设立了财务中心、行政运营中心、营销中心、制造中心、研发中心、无线通信射频线缆事业部、微波科技事业部、医疗线缆系统事业部、数据线系统事业部，下设财务部、证券投资部、审计部、企管部、综合行政部、保密办、供应链管理部、市场开发部、设备部、质量部、工程部、生产部、技术部等职能部门。根据公司的战略规划，公司职能部门和各子公司均制订了中长期规划与年度计划，制定了各部门岗位职责。各职能部门分工明确、各负其责、相互协作、相互牵制、相互监督。公司对控股子公司在经营、资金、人员、财务等重大方面，按照法律法规及公司章程的规定，通过委派董事长或执行董事、高级管理人员等，对其进行必要的监督和管理。

(2) 内部审计机构设置

公司设立审计部，制定了内部审计相关管理制度，配备专职审计人员。审计部对董事会审计委员会负责并报告工作。依照国家法律法规和相关制度的要求，独立、客观地行使内部审计职权，对公司及控股子公司内部控制工作进行检查监督，对财务及经营活动进行内部审计，并提出审计建议。

（3）企业文化

本公司制定了“以人为本、质量为先、顾客至上、持续创新”的企业文化理念和“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，在理念识别、行为识别、视觉识别上形成企业的统一化系统（CIS）。公司在物质、行为、制度和精神等方面既有具体规范的内容，也有明晰的企业使命、愿景和价值观；公司对企业文化建设实施情况进行定期评估，对各种企业文化活动给予组织保障和资金支持。各部门在公司企业文化建设中承担着不同的职责，发挥应有作用。公司通过 VI 设计展示、员工培训、内外部媒体传播、体育文化活动等形式宣导企业文化理念，树立企业良好的文化形象。目前，公司已形成积极向上的企业文化环境，及从理念到行为均比较完善的企业文化体系。公司企业文化已得到员工的高度认同，并起到促进公司发展和指导员工行为的作用。

（4）人力资源管理

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，建立了《员工手册》、《人员招聘管理制度》、《劳动合同管理制度》、《薪酬管理制度》、《绩效管理制度》、《培训管理制度》、《技术人才队伍建设中长期规划》等一系列管理制度。公司建立了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，并建立了畅通的员工沟通渠道。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。公司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”。

2、目标管理及风险控制

（1）目标管理

- 1) 公司经营活动均遵守国家法律、法规、规章及其他相关规定；
- 2) 建立和完善符合现代企业管理要求的内部组织结构，形成科学的决策机制、执行机制和监督机制，提高公司经营的效益及效率，确保公司经营管理目标的实现；
- 3) 建立良好的企业内部经营环境，防止并及时发现和纠正各种错误、舞弊行为，保护公司财产的安全完整；
- 4) 建立健全行之有效的风险控制系统，强化风险管理，保证公司各项业务活动的健康运行；
- 5) 保证公司披露信息真实、准确和完整。

（2）风险识别、评估及应对

本公司致力于成为“中国最著名的线缆企业”，并辅以具体策略和业务流程层面的计划，将公司经营目标明确地传达到每一位员工。公司根据战略目标及实施策略，结合行业特点，建立了系统、有效的风险评估体系。根据设定的控制目标，全面系统地收集相关信息，准确识别内部风险和外部风险，及时进行风险评估，并及时应对已识别的风险。同时，

公司建立了突发事件应急机制，制定了应急预案，明确各类重大突发事件的监测、报告、处理的程序和时限，建立了监督和责任问责制度。

3、信息与沟通控制

公司依据上市公司关于信息与沟通相关管理规定，明确内部控制相关信息的收集、处理和传递程序、传递范围。公司利用内部信息平台，做好信息的筛选、核对、分析、整合，保证制度更新、重大业务信息、企业文化信息等能够及时且有效传递，提高公司管理效率。公司建立了月度经营分析会议制度，保证及时、有效地发现问题和解决问题。公司在内部信息平台建立“总经理信箱”、“意见信箱”、“合理化建议”等信息沟通渠道，建立了反舞弊机制，规定了对舞弊案件的举报、调查、处理、报告和补救程序。公司要求各部门加强与政府组织、行业协会、中介机构、客户等单位的沟通和反馈，并通过市场调查、网络传媒等渠道，及时获取外部信息。

4、监督控制

公司不断完善法人治理结构，公司监事会、独立董事履行对公司管理层的监督职责，对公司的内部控制有效性进行独立评价，并提出改进意见。公司设置专门的内部审计机构，在董事会审计委员会领导下，依法独立开展内部审计工作，定期、不定期对公司的财务收支、生产经营活动进行审计监督，对公司及子公司内部控制的有效性进行检查评价，并积极提出改善经营管理的建议。

5、资金管理

公司制定了《现金管理制度》、《财务管理制度》等规章制度，对货币资金收支和保管业务建立严格的授权批准程序，规范了公司的会计核算和财务管理，保证了财务信息的真实、可靠。出纳、审批、稽核由不同的岗位执行，保证不相容岗位分离，实现岗位之间相互制约，加强款项收付的稽核，以确保货币资金的安全。

6、采购和费用及付款活动控制

在采购管理和控制方面，公司对供应商的评估与选择、后续管理、采购需求预测与计划、采购申请与审批、合同签订、到货验收入库、采购付款、存货领用、存货保管、存货核算、存货报废与处置各环节流程和授权审批，均在《采购控制程序》、《供应商管理控制程序》等制度中作了详尽规定，并有效执行。在供应商评估、采购、货物验收和存货仓储保管由不同部门执行，保证不相容岗位相互分离。运用网络、媒体等收集供销信息，通过询比竞价、业务评审等流程确定采购事项，签订标准化的采购合同。公司成立由采购、财务、法务和产品工程等部门组成的招标工作组，对重要采购项目进行评审、监督。审计部不定期对采购流程执行的有效性进行审查与评估。上述措施有效降低了采购成本，避免了采购舞弊现象，增强了企业的市场应变能力和竞争能力。

7、销售与收款活动控制

在销售管理和控制方面，公司对销售需求预测、客户信用管理、产品交货、收款、发票开具各环节流程和授权审批，均在《业务评审实施细则》、《客户信用管理办法》、《销售人员管理制度》、《应收账款管理制度》、《业务员收款准则》等管理制度中作了详尽规定，并有效执行。公司根据市场环境的变化及发展要求，及时调整市场策略，提高

市场预测的准确性，积极构建稳定、畅通和有效的营销渠道，不断拓展业务领域和营销平台，加强产、供、销交流和衔接；通过对客户实行 ABC 信用管理、对业务部门和人员的绩效考核、工作培训与跟踪，进一步提升企业市场开拓能力和营销管理水平。为降低销售业务中的信用风险，公司建立起完整的客户信息档案和资信评级机制，客户信用管理由业务部门和财务部门共同负责，信用审批需要通过财务部复核和授权审批人批准。根据经济环境的变化，公司及时调整对部分客户的信用政策，并通过应收账款分客户、分合同进行账龄分析、定期对账等方法，对应收账款进行动态风险管理。

8、实物资产管理控制

公司根据《库存管理制度》、《资产盘点制度》，加强对原材料、在产品、半成品、产成品等存货资产管理和控制。在采购、验收、入库、领用与发出、盘点、保管等各环节进行全程动态监管，以保证存货的安全完整，提高存货运营效率，合理确认存货价值，防止并及时发现和纠正存货业务中的各种差错和舞弊。

公司根据《固定资产管理制度》，加强对固定资产动态管理，设置专职资产管理人员，定期或不定期进行资产盘点与清查，对固定资产的申请、审批、购置、验收、入库、盘点、报废清理等全过程实施管理与监控，保证固定资产的安全完整，提高固定资产的使用效率。

9、研发管理控制

公司制定了《科研项目创新管理制度》，对研发项目立项、预算、实施、评审、验收、技术资料保管和知识产权申请与保护等工作流程及授权审批作了详尽的规定，强化了研发工作全过程的管理和控制。

公司高度重视研发工作，根据公司发展战略，结合市场开拓和技术进步的要求，不断加大新产品、新技术的研发投入，积极建立技术交流、合作和应用推广平台，并将选拔和培养核心技术人才作为企业的重要工作。公司通过制定和实施《研发人员绩效与奖励制度》等制度，鼓励新技术和新产品创新，激励优秀技术人才。

公司制定了知识产权管理制度，包括《知识产权管理办法》、《专利管理作业规范》、《技术诀窍管理程序》、《商标管理办法》、《著作权管理办法》、《知识产权保护管理办法》、《知识产权管理奖惩办法》、《商业秘密管理办法》、《合同管理办法》等。秉承“科技创新引领未来，知识产权创造财富”的知识产权管理方针，制定了知识产权管理长期战略目标，进一步建立健全知识产权管理体系。

10、质量管理

公司依据 ISO:9001:2015 的要求，建立了《质量手册》等一系列质量控制程序文件，并根据 ISO 9001:2015、IATF 16949: 2016 标准，及时更新和修改《质量手册》。在产品入库前，质量部门依据各项质量标准进行检测，以确保产品质量达标。

11、对控股子公司的管理控制

公司通过委派董事、监事及重要高级管理人员实施对控股子公司的管理。依据公司的经营策略和风险管理政策，从公司治理、经营及财务等方面对子公司实施有效的管理。公司下属控股子公司统一执行公司颁布的各项规章制度，实行统一的财务管理制度，定期向母公司财务部报送月度报告。公司要求控股子公司按照《公司法》的有关规定规范运作，

明确规定了子公司重大事项报告和审议程序，建立了对控股子公司的绩效考核制度和检查制度，并定期对各控股子公司的经营情况进行分析，使公司对控股子公司的管理得到有效控制。

12、关联交易的控制

公司制定了《关联交易规则》，对关联交易的原则、决策程序、审批权限、信息披露程序等作了详尽的规定。公司关联交易的内部控制遵循诚实信用、平等、自愿、公开、公正、公允的原则，不存在损害公司和其他股东利益的行为。

13、对外担保的控制

公司制定了《对外担保制度》，在遵循合法、自愿、互利、安全原则基础上，严格防范担保风险。报告期内公司没有为股东、控股子公司、股东的附属企业和其他关联方、任何非法人单位或个人提供担保，也没有以前期间发生但延续到报告期的对外担保事项。

14、募集资金使用的控制

公司制定了《募集资金管理办法》，对募集资金专户存储、使用及审批程序、用途调整与变更、管理监督和责任追究等方面进行了明确规定，以保证募集资金专款专用。

15、重大投资的控制

公司制定了《对外投资制度》，对公司对外投资的投资类别、投资对象以及相应的决策程序、决策权限等方面作了明确规定。公司坚持审慎原则，通过前期的实地考察、调研、可行性论证，并根据投资规模、投资前景等制定投资建议书，提交董事会审议通过后实施。

16、信息披露的控制

公司制定了《信息披露管理制度》，明确了信息披露义务人的范围、责任，建立了较为有效的内外部信息沟通和反馈渠道，公司董事会秘书负责协调、组织和办理公司信息披露事宜；公司能够切实履行作为公众公司的信息披露义务，严格遵守信息披露规则，保证信息披露内容的真实、准确、完整、及时和有效。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 15 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<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违犯国家法律、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 2022 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 8% 重要缺陷：税前利润的 1% \leq 错报 $<$ 税前利润的 8% 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 8% 重要缺陷：税前利润的 1% \leq 错报 $<$ 税前利润的 8% 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

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段
我们认为，神宇股份按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2022 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。

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	2023 年 04 月 15 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

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。

二、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》（2020年修订）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。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。保障股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，公司上市后每年均实现现金分红，确保股东投资回报。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，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。

公司注重人文关怀，制定一系列的福利制度。年度评选优秀员工奖励，鼓励先进；组织部门团建活动；年会活动；中秋、端午福利、员工生日发放福利等，丰富员工的业余文化生活。

(4)供应商、客户权益保护

公司根据采购实际工作的需要，建有完善的供应商评价体系，严格把控原材料采购的每一环节；同时通过与供应商签订采购合同，明确供应商在企业采购中所具有的参与权、知情权、质询权等权益，公司始终诚信经营，与很多优质客户、供应商建立了长期、稳定的战略合作关系。营销人员通过对新老客户的走访、收集客户满意度调查信息等，及时制定和改进营销政策，增强客户的信任度，构建了沟通协调、互利共赢的合作平台。

(5)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，主动响应社会关切，履行社会责任。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
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限自动延长 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
首次公开发行或再融资时所作承诺	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
首次公开发行或再融资时所作承诺	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
首次公开发行或再融资时所作承诺	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
首次公开发行或再融资时所作承诺	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

首次公开发行或再融资时所作承诺	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
首次公开发行或再融资时所作承诺	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
首次公开发行或再融资时所作承诺	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	神宇通信科技股份有限公司	其他承诺	公司 2022 年限制性股票激励计划披露文件真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，公司对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。	2022年03月01日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
股权激励承诺	陈宏;邓新军;邓永凯;金明旭;蒯薇;匡伟华;李钺;李忠海;刘斌;刘青;陆嵘华;马涛;任雨江;王红平;王继明;王晓勇;魏宁;杨栋;杨玉方;俞建华;张晓军;赵忠平	其他承诺	本人作为神宇通信科技股份有限公司（下称“神宇股份”）2022 年限制性股票激励计划（下称“激励计划”）的激励对象，特承诺如下： 1、如神宇股份因信息披露文件中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，本人将自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由激励计划所获得的全部利益返还神宇股份。 2、本人参与激励计划的资金来源合法合规，不存在违反法律、行政法规及中国证监会的相关规定的情形。	2022年03月01日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、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. 公司自 2022 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释 15 号》（财会〔2021〕35 号）中关于“一、关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”的规定，对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的试生产销售，公司根据本解释的规定进行追溯调整，会计政策变更对应影响如下：

本公司本年无影响。

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释 15 号》（财会〔2021〕35 号）中关于“三、关于亏损合同的判断”的规定，对在首次施行本解释时尚未履行完所有义务的合同执行本解释，累积影响数公司调整首次执行本解释当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。会计政策变更对应影响如下：

本公司本年无影响。

3. 公司自 2022 年 12 月 13 日起采用《企业会计准则解释 16 号》（财会〔2022〕31 号）中关于“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。会计政策变更对应影响如下：

本公司本年无影响。

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

现聘任的会计师事务所

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）	56
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	曾莉、张驰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5
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退市情况

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、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

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	是
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
任凤娟、汤建康	神宇股份	40,000,000.00	2021年3月3日	2023年3月2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
--------	----------	------------

十五、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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	31,500	21,500	0	0
银行理财产品	募集资金	8,500	0	0	0
券商理财产品	自有资金	6,000	0	0	0
合计		46,000	21,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 19 日召开的 2021 年度股东大会及 2022 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，选举产生第五届董事会董事和第五届监事会监事。具体相关公告详见公司于 2022 年 4 月 19 日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

本公司于 2022 年 4 月 20 日召开的第五届董事会第一次会议上审议通过了《关于设立全资子公司的议案》，公司以自有资金 1,000 万元设立全资子公司江苏神宇微波科技有限公司，公司持有其 100%的股权，截至 2022 年 4 月 22 日已完成工商登记。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	56,363,986	31.53%	79,860	0	0	-417,761	-337,901	56,026,085	31.33%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	56,363,986	31.53%	79,860	0	0	-417,761	-337,901	56,026,085	31.33%
其中：境内法人持股	787,133	0.44%	0	0	0	-22,751	-22,751	764,382	0.43%
境内自然人持股	55,576,853	31.10%	79,860	0	0	-395,010	-315,150	55,261,703	30.90%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	122,378,680	68.47%	0	0	0	417,761	417,761	122,796,441	68.67%
1、人民币普通股	122,378,680	68.47%	0	0	0	417,761	417,761	122,796,441	68.67%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	178,742,666	100.00%	79,860	0	0	0	79,860	178,822,526	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

根据《公司法》、《证券法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等有关规定，及其汤建康、公司董监高在首发限售时的承诺，以 2021 年 12 月 31 日所持本公司股份为基数，重新计算了本年度可转让股份的法定额度，其余部分继续锁定。

公司高管刘碗先生因个人原因于 2022 年上半年度离职已满六个月，监事承滨先生因任期届满于 2022 年上半年度离任已满六个月，根据有关规定，其所持有的本公司股份在离任满六个月后全部解锁；高国锋先生因个人原因于 2022 年上半年度离职满六个月，其任期于 2025 年届满，其所持有本公司股份在离任满六个月后解锁 25%。

报告期内，公司实施了 2022 年限制性股票激励计划，本次激励计划向 22 名激励对象授予 114 万股限制性股票，其中 106.014 万股来源于公司回购股份，7.986 万股来源于公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票，上述股份已于 2022 年 5 月 17 日完成了授予登记工作，公司新增股份 7.986 万股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2022 年 3 月 1 日召开的第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第二十次会议及 2022 年 3 月 17 日召开了 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了公司 2022 年限制性股票激励计划，于 2022 年 4 月 26 日召开的第五届董事会第二次会议，审议通过了以 2022 年 4 月 26 日为限制性股票授予日，以 7.38 元/股的价格向 22 名激励对象授予 114 万股限制性股票，其中 106.014 万股来源于公司回购股份，7.986 万股来源于公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票，上述股份已于 2022 年 5 月 17 日完成了授予登记工作，公司新增股份 7.986 万股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司于 2022 年 5 月 17 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了本次限制性股票激励计划的授予登记工作，114 万股限制性股票已全部登记在各激励对象账户中，其中 106.014 万股来源于公司回购股份，7.986 万股来源于公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

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

适用 不适用

报告期内，公司实施了限制性股票激励计划，114 万股限制性股票已全部完成授予登记，其中 106.014 万股来源于公司回购股份，7.986 万股来源于公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票，对应增加注册资本 79,860 元，注册资本由 178,742,666 元变为 178,822,526 元，公司最近一期基本每股收益和稀释每股收益相应摊薄，基本每股收益和稀释每股收益由 0.24 元/股摊薄至 0.24 元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
任凤娟	27,294,450	0	0	27,294,450	高管锁定股	董监高每年按上年末持有股份总数 25%解锁
汤晓楠	22,429,500	0	0	22,429,500	高管锁定股	董监高每年按上年末持有股份总数 25%解锁
汤建康	5,852,903	0	1,455,150	4,397,753	首发限售股	首发限售股，按上

							市承诺解锁
江阴市港汇科技信息有限公司	592,050	0	0	592,050	首发限售股：董监高每年按上年末持有股份总数75%锁定；		首发限售股，按上市承诺解锁；按董监高持股的相关规定办理。
江阴市博宇投资有限公司	195,083		22,751	172,332	首发限售股：董监高每年按上年末持有股份总数75%锁定；公司高管殷刘碗先生因个人原因离职，监事承滨先生因任期届满离任，根据有关规定，其所持有的本公司股份在离任满六个月后全部解锁；高国锋先生因个人原因离职，其任期于2025年届满，其所持有本公司股份在离任满6个月后解锁25%。		首发限售股，按上市承诺解锁；按董监高持股的相关规定办理。
股权激励对象	0	1,140,000	0	1,140,000	股权激励限售股		按限制性股票解锁规定解除锁定
合计	56,363,986	1,140,000	1,477,901	56,026,085	--		--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
A股普通股	2022年04月29日	7.38	79,860	2022年05月17日	79,860		《关于公司2022年限制性股票激励计划限制性股票（定增部分）授予登记完成的公告》	2022年05月13日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司于2022年3月1日召开的第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第二十次会议及2022年3月17日召开了2022年第一次临时股东大会，审议通过了公司2022年限制性股票激励计划，于2022年4月26日召开的第五届董事会第二次会议，审议通过了以2022年4月26日为限制性股票授予日，以7.38元/股的价格向22名激励对象授予114万股限制性股票，其中106.014万股来源于公司回购股份，7.986万股来源于公司向激励对象定向发行的本公司人民币A股普通股股票，上述股份已于2022年5月17日完成了授予登记工作，公司新增股份7.986万股。

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

报告期内，公司股份总数及股东结构均发生了变化，具体情况详见本报告“第七节股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况详见“第十节财务报告”相关部分。

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	18,705	年度报告披露 日前上一月末 普通股 股东总 数	22,996	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	持有特别 表决权股 份的股东 总数（如 有）	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、标记或冻结 情况		
							股份状态	数量	
任凤娟	境内自然人	20.35%	36,392,600	0	27,294,450	9,098,150			
汤晓楠	境内自然人	16.72%	29,906,000	0	22,429,500	7,476,500			
汤建康	境内自然人	3.28%	5,863,670	0	4,397,753	1,465,917			
周芝华	境内自然人	1.64%	2,940,884	0	0	2,940,884			
杨兴芬	境内自然人	1.47%	2,632,000	0	0	2,632,000			
江阴市港汇科技 信息有限公司	境内非国有 法人	0.52%	929,100	0	592,050	337,050			
周岳源	境内自然人	0.36%	648,600	0	0	648,600			
潘鹰	境内自然人	0.31%	560,480	0	0	560,480			
周永忠	境内自然人	0.28%	509,300	0	0	509,300			
金龙	境内自然人	0.28%	492,200	0	0	492,200			
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，任凤娟还持有港汇科技 69.04% 股权；股东杨兴芬与周芝华为母女关系、周岳源与周芝华为父女关系、周岳源与杨兴芬为夫妻关系；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。								
上述股东涉及委托/受托表决 权、放弃表决权情况的说明	无								
前 10 名股东中存在回购专户的 特别说明（如有）（参见注 10）	无								
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						
任凤娟	9,098,150	人民币普通股	9,098,150						

汤晓楠	7,476,500	人民币普通股	7,476,500
周芝华	2,940,884	人民币普通股	2,940,884
杨兴芬	2,632,000	人民币普通股	2,632,000
汤建康	1,465,917	人民币普通股	1,465,917
周岳源	648,600	人民币普通股	648,600
潘鹰	560,480	人民币普通股	560,480
周永忠	509,300	人民币普通股	509,300
金龙	492,200	人民币普通股	492,200
浦忠琴	455,209	人民币普通股	455,209
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 69.04% 股权； 股东杨兴芬与周芝华为母女关系、周岳源与周芝华为父女关系、周岳源与杨兴芬为夫妻关系；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）	公司股东潘鹰除通过普通证券帐户持有 0 股外，还通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 560,480 股，实际合计持有 560,480 股；公司股东周永忠除通过普通证券帐户持有 135,900 股外，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 373,400 股，实际合计持有 509,300 股；公司股东浦忠琴除通过普通证券帐户持有 0 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 455,209 股，实际合计持有 455,209 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

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	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

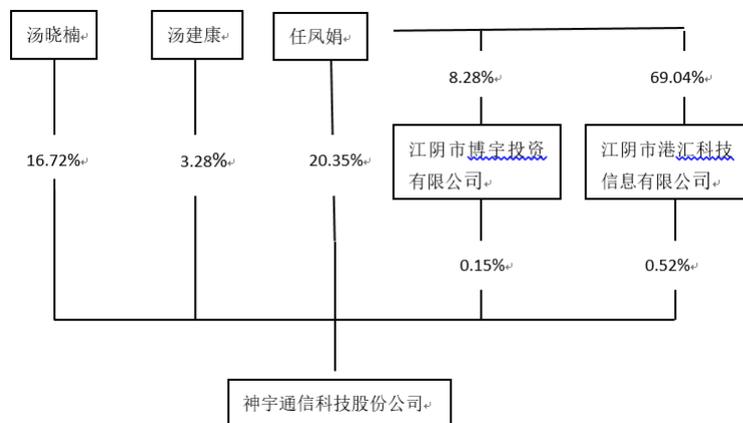
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
任凤娟	本人	中国	否
汤晓楠	本人	中国	否
汤建康	本人	中国	否
主要职业及职务	任凤娟现任公司董事长；汤晓楠现任公司副董事长兼总经理；汤建康未在公司担任职务。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、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

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 10 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[2023]19490 号
注册会计师姓名	曾莉、张驰

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 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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）存货跌价准备	
截至 2022 年 12 月 31 日，合并财务报表中存货余额为 19,392.54 万元，存货跌价准备为 767.95 万元。存货账面价值占资产总额的 14.04%，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	针对存货跌价准备我们实施的审计程序包括但不限于： （1）了解计提存货跌价准备的流程并评价其内部控制； （2）对神宇股份存货实施监盘，检查存货的数量、状况等； （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； （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>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、（十二）；存货跌价准备见六、（八）。</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，分析存货跌价准备计提是否充分。</p>
<p>（二）收入确认</p>	
<p>收入是神宇股份的关键业绩指标之一，公司主要从事射频同轴电缆的生产与销售，2022 年度实现营业收入 76,835.86 万元。神宇股份在将产品交付给客户并取得发货确认单时确认收入。营业收入确认是否恰当对神宇股份经营成果产生很大影响。基于此我们将收入确认识别为关键审计事项。关于收入的会计政策见附注三、（二十七）；关于收入的披露见附注六、（三十六）。</p>	<p>针对收入确认我们实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>（2）对神宇股份管理层和治理层进行访谈并评价管理层诚信和舞弊风险；</p> <p>（3）对神宇股份的收入确认政策进行复核；</p> <p>（4）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价神宇股份的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>（5）对当年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单、验收单，评价相关收入确认是否符合神宇股份收入确认的会计政策；</p> <p>（6）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；</p> <p>（7）对神宇股份当期新增客户进行工商信息核查；</p> <p>（8）执行分析程序，对销售毛利率、周转率进行分析。</p>

四、其他信息

神宇通信科技股份有限公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括神宇股份 2022 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，就可能导致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

二〇二三年四月十日

(项目合伙人)：曾莉

中国注册会计师：张驰

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

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	51,139,290.94	122,294,789.45
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	216,378,205.27	102,875,000.00
衍生金融资产		
应收票据	78,017,265.80	61,515,410.45
应收账款	195,746,240.27	200,520,202.85
应收款项融资	94,911,991.12	80,796,162.65
预付款项	10,351,655.82	3,163,758.43
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	777,158.05	510,602.10
其中：应收利息	89,314.43	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	186,245,860.64	146,235,764.42
合同资产	33,925,259.72	56,551,185.78
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,075,240.90	31,695,909.23
流动资产合计	871,568,168.53	806,158,785.36
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	159,800.00	
投资性房地产		
固定资产	379,353,638.67	386,519,552.13
在建工程	21,040,315.75	10,546,245.30

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	619,387.00	876,570.67
无形资产	40,891,028.80	42,028,657.00
开发支出		
商誉	669,644.12	669,644.12
长期待摊费用	3,002,543.17	2,386,647.17
递延所得税资产	7,850,450.01	6,468,926.51
其他非流动资产	2,145,453.00	7,500,627.19
非流动资产合计	455,732,260.52	456,996,870.09
资产总计	1,327,300,429.05	1,263,155,655.45
流动负债：		
短期借款	9,109,088.01	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	229,842,961.85	121,510,165.18
应付账款	67,707,933.35	151,003,500.65
预收款项		
合同负债	955,846.72	1,613,728.15
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	12,673,928.16	13,699,879.93
应交税费	2,714,534.88	3,730,588.92
其他应付款	9,452,949.76	291,976.36
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	248,917.54	235,253.62
其他流动负债	1,273,546.66	11,574,570.65
流动负债合计	333,979,706.93	303,659,663.46
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	409,255.23	669,105.21
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,492,792.88	20,544,963.84
递延所得税负债	140,678.30	524,702.35
其他非流动负债		
非流动负债合计	28,042,726.41	21,738,771.40
负债合计	362,022,433.34	325,398,434.86
所有者权益：		
股本	178,822,526.00	178,742,666.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	376,814,518.11	393,234,746.04
减：库存股	8,413,200.00	25,163,967.93
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	49,321,335.26	45,527,287.12
一般风险准备		
未分配利润	368,681,370.00	345,365,247.64
归属于母公司所有者权益合计	965,226,549.37	937,705,978.87
少数股东权益	51,446.34	51,241.72
所有者权益合计	965,277,995.71	937,757,220.59
负债和所有者权益总计	1,327,300,429.05	1,263,155,655.45

法定代表人：汤晓楠 主管会计工作负责人：郭著名 会计机构负责人：郭著名

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	44,535,157.72	105,790,380.30
交易性金融资产	216,378,205.27	102,875,000.00
衍生金融资产		
应收票据	76,635,659.64	49,557,182.11
应收账款	202,615,135.29	175,654,316.26
应收款项融资	92,700,985.55	73,647,882.91
预付款项	4,654,452.35	2,528,731.25
其他应收款	16,336,875.79	27,547,169.01
其中：应收利息	89,314.43	
应收股利		
存货	178,801,623.66	127,710,594.10
合同资产	34,049,337.00	56,548,682.05
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	4,058,736.14	30,162,946.92
流动资产合计	870,766,168.41	752,022,884.91
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	90,950,000.00	80,950,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	159,800.00	
投资性房地产		
固定资产	369,243,187.24	374,271,360.74
在建工程	21,040,315.75	10,546,245.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	28,080,797.55	28,807,402.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,428,191.37	2,132,833.94
递延所得税资产	7,502,907.26	6,369,357.65
其他非流动资产	2,145,453.00	7,248,627.19
非流动资产合计	521,550,652.17	510,325,827.17
资产总计	1,392,316,820.58	1,262,348,712.08
流动负债：		
短期借款	9,109,088.01	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	229,842,961.85	121,510,165.18
应付账款	74,622,662.50	150,416,282.11
预收款项		
合同负债	846,430.79	1,532,540.19
应付职工薪酬	11,889,913.32	13,090,100.82
应交税费	1,324,615.37	3,369,135.22
其他应付款	73,981,129.84	133,464.70
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,132,628.79	11,564,016.22
流动负债合计	402,749,430.47	301,615,704.44
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	27,492,792.88	20,544,963.84
递延所得税负债	56,730.79	431,250.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	27,549,523.67	20,976,213.84
负债合计	430,298,954.14	322,591,918.28
所有者权益：		
股本	178,822,526.00	178,742,666.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	378,336,335.76	394,756,563.69
减：库存股	8,413,200.00	25,163,967.93
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	49,321,335.26	45,527,287.12
未分配利润	363,950,869.42	345,894,244.92
所有者权益合计	962,017,866.44	939,756,793.80
负债和所有者权益总计	1,392,316,820.58	1,262,348,712.08

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	768,358,610.53	839,656,623.33
其中：营业收入	768,358,610.53	839,656,623.33
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	725,213,220.16	772,401,154.68
其中：营业成本	661,557,058.34	704,895,387.71
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	4,121,955.79	3,744,804.18
销售费用	11,034,544.69	14,894,666.25

管理费用	24,555,209.17	26,822,339.35
研发费用	23,461,368.93	21,848,553.98
财务费用	483,083.24	195,403.21
其中：利息费用	1,739,952.26	347,141.66
利息收入	805,641.90	864,923.16
加：其他收益	4,905,381.73	3,734,755.56
投资收益（损失以“-”号填列）	-2,298,433.87	4,134,322.12
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		31,195.52
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）	2,443,605.40	2,875,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-793,358.58	1,005,042.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,195,215.34	-16,420.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	804,007.05	115,622.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	46,011,376.76	79,103,791.23
加：营业外收入	110,001.03	257,917.26
减：营业外支出	46,984.78	36,076.66
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	46,074,393.01	79,325,631.83
减：所得税费用	2,874,209.14	9,630,553.03
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	43,200,183.87	69,695,078.80
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	43,200,183.87	69,695,078.80
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	43,199,979.25	69,694,323.84
2.少数股东损益	204.62	754.96
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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	43,200,183.87	69,695,078.80
归属于母公司所有者的综合收益总额	43,199,979.25	69,694,323.84
归属于少数股东的综合收益总额	204.62	754.96
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.24	0.39
（二）稀释每股收益	0.24	0.39

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：汤晓楠 主管会计工作负责人：郭著名 会计机构负责人：郭著名

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	588,273,599.29	592,363,271.59
减：营业成本	490,236,865.39	462,960,440.71
税金及附加	3,640,551.00	3,024,863.95
销售费用	10,592,609.48	14,140,094.72
管理费用	20,942,022.29	19,881,140.25
研发费用	24,629,979.40	24,239,262.95
财务费用	-326,527.57	203,506.63
其中：利息费用	917,057.94	307,233.47
利息收入	756,491.47	803,704.79
加：其他收益	4,892,170.77	3,730,107.66
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,795,103.74	4,103,126.60
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）	2,576,785.87	2,875,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,102,517.39	-318,753.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,201,877.49	-15,462.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）	804,007.05	47,773.28
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	40,731,564.37	78,335,753.39
加：营业外收入	110,000.79	257,917.26
减：营业外支出	35,688.34	28,097.84
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	40,805,876.82	78,565,572.81
减：所得税费用	2,865,395.43	9,069,801.55
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	37,940,481.39	69,495,771.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	37,940,481.39	69,495,771.26
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		

6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	37,940,481.39	69,495,771.26
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	2022 年度	2021 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	796,921,889.24	885,202,703.53
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	719,329.52	448,136.48
收到其他与经营活动有关的现金	27,224,628.42	38,921,193.81
经营活动现金流入小计	824,865,847.18	924,572,033.82
购买商品、接受劳务支付的现金	636,057,178.77	687,493,981.63
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	77,851,740.61	68,095,994.26
支付的各项税费	20,875,525.76	17,665,538.60
支付其他与经营活动有关的现金	40,408,487.59	63,379,287.23
经营活动现金流出小计	775,192,932.73	836,634,801.72
经营活动产生的现金流量净额	49,672,914.45	87,937,232.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	385,804,913.18	384,132,715.64
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	2,366,499.80	6,363,960.00
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	388,171,412.98	390,496,675.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,213,694.88	91,477,144.82
投资支付的现金	469,159,800.00	360,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	512,373,494.88	451,477,144.82

投资活动产生的现金流量净额	-124,202,081.90	-60,980,469.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	8,413,200.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	8,945,324.49	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	17,358,524.49	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,089,808.75	14,020,687.35
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	290,900.00	25,426,536.73
筹资活动现金流出小计	16,380,708.75	39,447,224.08
筹资活动产生的现金流量净额	977,815.74	-39,447,224.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-52,014.33	-255,019.07
五、现金及现金等价物净增加额	-73,603,366.04	-12,745,480.23
加：期初现金及现金等价物余额	97,954,254.13	110,699,734.36
六、期末现金及现金等价物余额	24,350,888.09	97,954,254.13

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	512,689,104.02	618,277,306.42
收到的税费返还	719,329.52	448,136.48
收到其他与经营活动有关的现金	26,443,501.74	36,037,104.41
经营活动现金流入小计	539,851,935.28	654,762,547.31
购买商品、接受劳务支付的现金	425,689,773.69	407,165,019.06
支付给职工以及为职工支付的现金	70,707,035.39	59,734,667.12
支付的各项税费	19,027,049.38	15,323,898.57
支付其他与经营活动有关的现金	39,092,617.50	60,046,656.70
经营活动现金流出小计	554,516,475.96	542,270,241.45
经营活动产生的现金流量净额	-14,664,540.68	112,492,305.86
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	385,441,423.78	384,132,715.64
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	33,065,279.61	63,960.00
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	418,506,703.39	384,196,675.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	67,545,496.67	89,276,817.77
投资支付的现金	478,159,800.00	361,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		28,600,000.00
投资活动现金流出小计	545,705,296.67	478,876,817.77
投资活动产生的现金流量净额	-127,198,593.28	-94,680,142.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	8,413,200.00	
取得借款收到的现金	8,945,324.49	
收到其他与筹资活动有关的现金	76,732,344.16	
筹资活动现金流入小计	94,090,868.65	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,089,808.75	14,020,687.35
支付其他与筹资活动有关的现金		25,163,967.93
筹资活动现金流出小计	16,089,808.75	39,184,655.28

筹资活动产生的现金流量净额	78,001,059.90	-39,184,655.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	158,983.95	-255,019.07
五、现金及现金等价物净增加额	-63,703,090.11	-21,627,510.62
加：期初现金及现金等价物余额	81,449,844.98	103,077,355.60
六、期末现金及现金等价物余额	17,746,754.87	81,449,844.98

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	178,742,666.00				393,234,746.04	25,163,967.93		45,527,287.12		345,365,247.64		937,705,978.87	51,241.72	937,757,220.59
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	178,742,666.00				393,234,746.04	25,163,967.93		45,527,287.12		345,365,247.64		937,705,978.87	51,241.72	937,757,220.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	79,860.00				-16,420,227.93	-16,750,767.93		3,794,048.14		23,316,122.36		27,520,570.50	204.62	27,520,775.12
（一）综合收益总额										43,199,979.25		43,199,979.25	204.62	43,200,183.87
（二）所有者投入和减少资本	79,860.00				-16,420,227.93	-16,750,767.93						410,400.00		410,400.00
1. 所有者投入的普通股	79,860.00				510,540.00							590,400.00		590,400.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入					410,400.00							410,400.00		410,400.00

所有者权益的金额														
4. 其他				-17,341,167.93	-16,750,767.93							-590,400.00	-590,400.00	
(三) 利润分配								3,794,048.14	-19,883,856.89			-16,089,808.75	-16,089,808.75	
1. 提取盈余公积								3,794,048.14	-3,794,048.14					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配									-16,089,808.75			-16,089,808.75	-16,089,808.75	
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	178,822,526.00			376,814,518.11	8,413,200.00			49,321,335.26	368,681,370.00			965,226,549.37	51,446.34	965,277,995.71

上期金额

单位：元

项目	2021 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
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	94,577,259.00				477,400,153.04			38,577,709.99		296,641,188.28		907,196,310.31	50,486.76	907,246,797.07
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	94,577,259.00				477,400,153.04			38,577,709.99		296,641,188.28		907,196,310.31	50,486.76	907,246,797.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	84,165,407.00				-84,165,407.00	25,163,967.93		6,949,577.13		48,724,059.36		30,509,668.56	754.96	30,510,423.52
（一）综合收益总额										69,694,323.84		69,694,323.84	754.96	69,695,078.80
（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						6,949,577.13	-20,970,264.48	-14,020,687.35		-14,020,687.35
1. 提取盈余公积						6,949,577.13	-6,949,577.13			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-14,020,687.35	-14,020,687.35		-14,020,687.35
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结转	84,165,407.00			-84,165,407.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	84,165,407.00			-84,165,407.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他					25,163,967.93			-25,163,967.93		-25,163,967.93
四、本期期末余额	178,742,666.00			393,234,746.04	25,163,967.93	45,527,287.12	345,365,247.64	937,705,978.87	51,241.72	937,757,220.59

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	178,742,666.00				394,756,563.69	25,163,967.93			45,527,287.12	345,894,244.92		939,756,793.80
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	178,742,666.00				394,756,563.69	25,163,967.93			45,527,287.12	345,894,244.92		939,756,793.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	79,860.00				-16,420,227.93	-16,750,767.93			3,794,048.14	18,056,624.50		22,261,072.64
（一）综合收益总额										37,940,481.39		37,940,481.39
（二）所有者投入和减少资本	79,860.00				-16,420,227.93	-16,750,767.93						410,400.00
1. 所有者投入的普通股	79,860.00				510,540.00							590,400.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					410,400.00							410,400.00
4. 其他					-17,341,167.93	-16,750,767.93						-590,400.00
（三）利润分配									3,794,048.14	-19,883,856.89		-16,089,808.75
1. 提取盈余公积									3,794,048.14	-3,794,048.14		
2. 对所有者（或股东）的分配										-16,089,808.75		-16,089,808.75
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	178,822,526.00				378,336,335.76	8,413,200.00			49,321,335.26	363,950,869.42		962,017,866.44

上期金额

单位：元

项目	2021 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	94,577,259.00				478,921,970.69				38,577,709.99	297,368,738.14		909,445,677.82
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	94,577,259.00				478,921,970.69				38,577,709.99	297,368,738.14		909,445,677.82
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	84,165,407.00				-84,165,407.00	25,163,967.93			6,949,577.13	48,525,506.78		30,311,115.98
（一）综合收益总额										69,495,771.26		69,495,771.26
（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									6,949,577.13	-20,970,264.48		-14,020,687.35
1. 提取盈余公积									6,949,577.13	-6,949,577.13		
2. 对所有者（或股东）的分配										-14,020,687.35		-14,020,687.35
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	84,165,407.00				-84,165,407.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	84,165,407.00				-84,165,407.00							
2. 盈余公积转增资本（或股												

本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他						25,163,967.93						-25,163,967.93
四、本期期末余额	178,742,666.00				394,756,563.69	25,163,967.93			45,527,287.12	345,894,244.92		939,756,793.80

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。

经中国证券监督管理委员会《关于核准神宇通信科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2655 号）核准，核准神宇通信科技股份有限公司向不超过 35 名符合证监会规定的特定对象非公开发行不超过 16,000,000 股新股，发生转增股本等情形导致总股本发生变化的，可相应调整本次发行数量，募集资金总额不超过人民币 35,000.00 万元。本次非公开发行中，投资者认购本公司非公开发行数量 14,577,259 股，发行价格为每股人民币 24.01 元，截至 2020 年 5 月 20 日本公司收到募集资金总额为人民币 349,999,988.59 元。扣除本次发行费用人民币 16,968,087.22 元（不含增值税），实际可使用募集资金净额为 333,031,901.37 元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司本次非公开发行股票的到位情况进行了审验，并于 2020 年 5 月 21 日出具了天职业字[2020]28180 号《验资报告》。

公司于 2021 年 4 月 6 日召开的 2020 年度股东大会上，审议通过了 2020 年年度权益分配方案，以截至 2020 年 12 月 31 日公司股份总数 94,577,259 股剔除公司通过集中竞价交易方式回购的股份 1,060,140 股后的 93,517,119 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 9 股，每 10 股派发现金股利人民币 1.50 元（含税）。本次权益分派共计转增 84,165,407 股，转增后的公司总股本增加至 178,742,666 股。派发现金股利 14,020,687.35 元，上述权益分配方案已于 2021 年 4 月 16 日实施完毕。根据《公司法》、《证券法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等有关规定，及其汤建康、公司董监高在首发限售时的承诺，以 2020 年 12 月 31 日所持本公司股份为基数，重新计算了本年度可转让股份的法定额度，其余部分继续锁定。注册资本变更为 178,742,666.00 元。

公司于 2022 年 4 月 26 日召开第五届董事会第二次会议，审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划授予激励对象人员名单及授予数量的议案》及《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2022 年限制性股票激励计划》的相关规定和 2022 年第一次临时股东大会

的授权，确定以 2022 年 4 月 26 日为授予日，以 7.38 元/股的价格向 22 名激励对象授予 114 万股限制性股票。注册资本变更为 178,822,526.00 元。

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：江阴市长山大道 22 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。

本财务报告于二〇二二年四月十日经公司董事会批准报出。

截至 2022 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
4	江苏神旗宇博智能装备有限公司
5	无锡神德新材料科技有限公司
6	江苏神宇微波科技有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见“本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、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 21、固定资产”、“五 33、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（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率）。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，公司应当按照未来 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，公司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，公司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，公司应当按其摊余成本（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，公司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。

如果公司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	信用风险较低银行承兑汇票	单独进行减值测试
应收票据组合 2	信用风险较高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、应收款项融资

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。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收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”

15、存货

1. 存货的分类

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

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期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。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的一般模型详见“附注五、（10）金融工具”进行处理。

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

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，是指公司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。

公司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，无论出售后公司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。

19、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。

20、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。

21、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
其他设施	年限平均法	5-20	5	4.75-19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

22、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。

23、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。

24、使用权资产

25、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、软件等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	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。

26、长期资产减值

公司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）公司经营所处的经济、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，从而对公司产生不利影响；（3）

市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司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）公司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。

27、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。

28、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

29、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外的各种形式的报酬或补偿。本公司的职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

1. 短期薪酬

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。

30、租赁负债

31、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。

32、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。

33、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入的确认

本公司的收入主要包括内销收入、外销收入等

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

（2）对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

公司主要销售射频同轴电缆等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销进料加工模式下，确认需满足以下条件：公司生产部将进口料件生产加工成产品并及时入库，营销中心与客户确认发货并跟踪售后服务，物流部根据合同要求发货，财务部已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

（1）可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。公司在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，公司应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

34、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。

35、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。

36、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

1. 承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2. 出租人

经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

（2）融资租赁的会计处理方法

1. 承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2. 出租人

融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

37、其他重要的会计政策和会计估计

38、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
--------------	------	----

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释 15 号》（财会〔2021〕35 号）中关于“一、关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”的规定，对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的试生产销售，公司根据本解释的规定进行追溯调整，会计政策变更对应影响如下：

本公司本年无影响。

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起采用《企业会计准则解释 15 号》（财会〔2021〕35 号）中关于“三、关于亏损合同的判断”的规定，对在首次施行本解释时尚未履行完所有义务的合同执行本解释，累积影响数公司调整首次执行本解释当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。会计政策变更对应影响如下：

本公司本年无影响。

3. 公司自 2022 年 12 月 13 日起采用《企业会计准则解释 16 号》（财会〔2022〕31 号）中关于“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。会计政策变更对应影响如下：

本公司本年无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

39、其他

回购股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司或本公司所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司或本公司所属子公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）。

分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

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	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%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
神宇通信科技股份有限公司	15%
神创博瑞新材料有限公司	25%
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%
江苏神旗宇博智能装备有限公司	20%
无锡神德新材料科技有限公司	20%
江苏神宇微波科技有限公司	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2021年11月3日获得江苏省科技

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 GR202132000292 号高新技术企业证书，有效期三年（2021 年-2023 年），该期间所得税减按 15%的税率征收。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）和《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定，2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 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。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,637.50	2,535.50
银行存款	23,860,597.76	97,951,718.63
其他货币资金	27,274,055.68	24,340,535.32
合计	51,139,290.94	122,294,789.45
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	26,788,402.85	24,340,535.32

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、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	216,378,205.27	102,875,000.00
其中：		
结构性存款		102,875,000.00
保本浮动收益存款	215,580,965.27	
股票	797,240.00	
其中：		
合计	216,378,205.27	102,875,000.00

其他说明：

3、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	57,760,262.86	56,423,003.85
商业承兑票据	20,257,002.94	5,092,406.60
合计	78,017,265.80	61,515,410.45

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	79,083,423.85	100.00%	1,066,158.05		78,017,265.80	61,783,431.85	100.00%	268,021.40		61,515,410.45
其中：										
应收票据组合 1	57,760,262.86	73.04%			57,760,262.86	56,423,003.85	91.32%			56,423,003.85
应收票据组合 2	21,323,160.99	26.96%	1,066,158.05	5.00%	20,257,002.94	5,360,428.00	8.68%	268,021.40	5.00%	5,092,406.60
合计	79,083,423.85	100.00%	1,066,158.05		78,017,265.80	61,783,431.85	100.00%	268,021.40		61,515,410.45

按组合计提坏账准备：1,066,158.05

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	57,760,262.86		
应收票据组合 2	21,323,160.99	1,066,158.05	5.00%
合计	79,083,423.85	1,066,158.05	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据组合 2	268,021.40	1,046,233.48	248,096.83			1,066,158.05
合计	268,021.40	1,046,233.48	248,096.83			1,066,158.05

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	78,263,998.76	10,258,374.60
合计	78,263,998.76	10,258,374.60

4、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						3,330,983.74	1.55%	3,330,983.74	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	206,134,496.30	100.00%	10,388,256.03		195,746,240.27	211,697,671.40	98.45%	11,177,468.55		200,520,202.85

备的应收账款										
其中：										
信用风险特征组合	206,134,496.30	100.00%	10,388,256.03	5.04%	195,746,240.27	211,697,671.40	98.45%	11,177,468.55	5.28%	200,520,202.85
合计	206,134,496.30	100.00%	10,388,256.03		195,746,240.27	215,028,655.14	100.00%	14,508,452.29		200,520,202.85

按组合计提坏账准备：10,388,256.03

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	206,134,496.30	10,388,256.03	5.04%
合计	206,134,496.30	10,388,256.03	

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）	204,916,722.40
1 至 2 年	1,178,898.90
2 至 3 年	28,690.00
3 年以上	10,185.00
3 至 4 年	10,185.00
合计	206,134,496.30

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	11,177,468.55		14,569.73	774,642.79		10,388,256.03
单项计提坏账准备的应收账款	3,330,983.74			3,330,983.74		
合计	14,508,452.29		14,569.73	4,105,626.53		10,388,256.03

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
深圳市创鑫通信技术有限公司	1,605,583.10
靖江国信通信有限公司	1,110,322.00
湛江市华思通信技术有限公司	338,784.50
东莞市新盛电子有限公司(新)	300,669.60
西安三元达海天天线有限公司	143,364.14
昆山全德利电子科技有限公司	132,930.00
东莞市卓胜电子科技有限公司	129,990.00
广佺电子(深圳)有限公司	123,087.20
东莞市芊耀电子科技有限公司	38,465.00
深圳市德威玛通讯设备有限公司	32,450.00
深圳市华悦天成科技有限公司	32,100.00
东莞市皇捷通讯科技有限公司	29,188.74
东莞康捷电子有限公司	26,012.00
深圳市贝凡科技有限公司	19,143.00
鹰潭市东明电子有限公司	12,300.00
深圳市卿予电子科技有限公司	12,000.00
深圳核达利电子有限公司	7,800.00
西安海天天线科技股份有限公司	6,635.86
西安海天无线系统设备有限公司	4,401.39
苏州康畅电子科技有限公司	400.00
合计	4,105,626.53

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市创鑫通信技术有限公司	销售款	1,605,583.10	涉诉无法收回	总经理审批	否
靖江国信通信有限公司	销售款	1,110,322.00	涉诉无法收回	总经理审批	否
合计		2,715,905.10			

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	45,312,298.67	21.98%	2,265,614.93
第二名	13,368,254.66	6.49%	668,412.73
第三名	11,174,086.59	5.42%	558,704.33
第四名	8,420,737.22	4.09%	421,036.86
第五名	7,769,204.96	3.77%	388,460.25
合计	86,044,582.10	41.75%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	94,911,991.12	80,796,162.65
合计	94,911,991.12	80,796,162.65

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	10,290,812.23	99.41%	3,135,891.72	99.12%
1至2年	51,081.50	0.49%	27,866.71	0.88%
2至3年	9,762.09	0.10%		
合计	10,351,655.82		3,163,758.43	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	5,570,708.17	53.81
第二名	1,692,672.00	16.35
第三名	719,160.00	6.95
第四名	561,737.29	5.43
第五名	309,897.82	2.99

合计	8,854,175.28	85.53
----	--------------	-------

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	89,314.43	
其他应收款	687,843.62	510,602.10
合计	777,158.05	510,602.10

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
通知存款利息	89,314.43	
合计	89,314.43	

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	208,800.00	15,422.20
押金	5,000.00	
其他	517,081.57	528,426.19
合计	730,881.57	543,848.39

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)	
2022年1月1日余额	26,873.79		6,372.50	33,246.29
2022年1月1日余额 在本期				
——转入第二阶段	-440.00	440.00		
本期计提	9,351.66	440.00		9,791.66
2022年12月31日余额	35,785.45	880.00	6,372.50	43,037.95

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	715,709.07
1 至 2 年	8,800.00
3 年以上	6,372.50
3 至 4 年	6,372.50
合计	730,881.57

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款	33,246.29	9,791.66				43,037.95
合计	33,246.29	9,791.66				43,037.95

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	代扣代缴个人社保	277,901.55	1 年以内（含 1 年）	38.02%	13,895.08
第二名	备用金	200,000.00	1 年以内（含 1 年）	27.36%	10,000.00
第三名	代扣代缴个人公积金	157,496.00	1 年以内（含 1 年）	21.55%	7,874.80
第四名	代扣代缴个人所得税	75,311.52	1 年以内（含 1 年）	10.30%	3,765.58
第五名	押金	5,000.00	1 年以内（含 1 年）	0.68%	250.00
合计		715,709.07		97.91%	35,785.46

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值

原材料	68,034,634.98	1,649,206.87	66,385,428.11	81,500,272.82	2,088,165.95	79,412,106.87
在产品	79,729,308.32	2,133,652.74	77,595,655.58	42,579,299.00	729,285.27	41,850,013.73
库存商品	45,715,942.97	3,866,719.46	41,849,223.51	26,088,530.16	1,417,606.92	24,670,923.24
其他	445,472.77	29,919.33	415,553.44	361,107.30	58,386.72	302,720.58
合计	193,925,359.04	7,679,498.40	186,245,860.64	150,529,209.28	4,293,444.86	146,235,764.42

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,088,165.95			438,959.08		1,649,206.87
在产品	729,285.27	1,404,367.47				2,133,652.74
库存商品	1,417,606.92	2,449,112.54				3,866,719.46
其他	58,386.72			28,467.39		29,919.33
合计	4,293,444.86	3,853,480.01		467,426.47		7,679,498.40

(3) 合同履约成本本期摊销金额的说明

本公司销售商品的控制权转移给客户之前发生的运输活动不构成单项履约义务，而只是公司为了履行合同而从事的活动，相关成本作为合同履约成本。本公司本期合同履约成本——运输成本摊销金额 4,089,467.66 元。

9、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收货款	35,710,799.71	1,785,539.99	33,925,259.72	59,527,563.97	2,976,378.19	56,551,185.78
合计	35,710,799.71	1,785,539.99	33,925,259.72	59,527,563.97	2,976,378.19	56,551,185.78

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
应收货款		1,190,838.20		采用预期信用损失简化模型转回
合计		1,190,838.20		——

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及待认证增值税进项税	4,061,720.30	1,311,967.68
保本固收理财产品		30,162,946.92
预缴所得税	13,520.60	220,994.63
合计	4,075,240.90	31,695,909.23

其他说明：

11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
投资期限一年以上的金融资产	159,800.00	
合计	159,800.00	

其他说明：

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	379,353,638.67	386,519,552.13
合计	379,353,638.67	386,519,552.13

(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	其他设施	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	206,183,524.09	353,745,586.11	7,245,885.87	22,770,632.23	4,378,877.41	594,324,505.71
2. 本期增加金额	1,784,600.00	26,103,948.31	971,216.81	5,462,997.53	2,135,416.82	36,458,179.47
(1) 购置	1,500,000.00	3,954,177.40	971,216.81	2,235,227.57	240,944.26	8,901,566.04
(2) 在建工程转入	284,600.00	22,149,770.91		3,227,769.96	1,894,472.56	27,556,613.43
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		11,758,703.20	416,676.66	34,188.03		12,209,567.89
(1) 处置或报废		11,758,703.20	416,676.66	34,188.03		12,209,567.89
4. 期末余额	207,968,124.09	368,090,831.22	7,800,426.02	28,199,441.73	6,514,294.23	618,573,117.29
二、累计折旧						
1. 期初余额	31,762,293.47	162,970,820.04	3,816,628.68	9,186,971.10	68,240.29	207,804,953.58
2. 本期增加金额	9,714,970.05	27,440,539.08	897,813.00	3,939,285.88	320,807.42	42,313,415.43
(1) 计提	9,714,970.05	27,440,539.08	897,813.00	3,939,285.88	320,807.42	42,313,415.43
3. 本期减少金额		10,635,503.44	230,908.32	32,478.63		10,898,890.39

(1) 处置 或报废		10,635,503.44	230,908.32	32,478.63		10,898,890.39
4. 期末余额	41,477,263.52	179,775,855.68	4,483,533.36	13,093,778.35	389,047.71	239,219,478.62
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	166,490,860.57	188,314,975.54	3,316,892.66	15,105,663.38	6,125,246.52	379,353,638.67
2. 期初账面价值	174,421,230.62	190,774,766.07	3,429,257.19	13,583,661.13	4,310,637.12	386,519,552.13

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	21,040,315.75	10,546,245.30
合计	21,040,315.75	10,546,245.30

(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
在建工程设备项目	21,040,315.75		21,040,315.75	10,546,245.30		10,546,245.30
合计	21,040,315.75		21,040,315.75	10,546,245.30		10,546,245.30

(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	350,000,000.00		2,179,072.56	2,179,072.56			93.90%	100.00				其他
在建工程设备项目		10,546,245.30	35,871,611.32	25,377,540.87		21,040,315.75						其他
合计	350,000,000.00	10,546,245.30	38,050,683.88	27,556,613.43		21,040,315.75						

14、使用权资产

单位：元

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	1,127,019.44	1,127,019.44
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	12,122.83	12,122.83
其他	12,122.83	12,122.83
4. 期末余额	1,114,896.61	1,114,896.61
二、累计折旧		
1. 期初余额	250,448.77	250,448.77
2. 本期增加金额	245,060.84	245,060.84
(1) 计提	245,060.84	245,060.84
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	495,509.61	495,509.61
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	619,387.00	619,387.00
2. 期初账面价值	876,570.67	876,570.67

其他说明：

15、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			581,828.71	50,736,246.97
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(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			581,828.71	50,736,246.97
二、累计摊销					
1. 期初余额	8,389,163.51			318,426.46	8,707,589.97
2. 本期增加金额	1,091,650.20			45,978.00	1,137,628.20
(1) 计提	1,091,650.20			45,978.00	1,137,628.20
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	9,480,813.71			364,404.46	9,845,218.17
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	40,673,604.55			217,424.25	40,891,028.80
2. 期初账面价值	41,765,254.75			263,402.25	42,028,657.00

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	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	1,987,745.27	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：

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
长山宿舍楼装修费	242,233.39		67,599.96		174,633.43
环保工程	115,000.00		27,600.00		87,400.00
长山挤塑线配套动力电贯通工程	260,858.10		60,198.00		200,660.10
神宇挤塑生产线拆装工程	267,722.81		61,782.12		205,940.69
长山车间空压机管路贯通工程	143,128.67		33,029.76		110,098.91
神宇长山编织车间电缆贯通工程	232,541.23		53,663.40		178,877.83
高新区厂区仓库装修	145,533.33		29,600.04		115,933.29
通道改造、彩钢板工程	149,958.33		30,500.04		119,458.29
挤塑生产线拆装工程	396,254.12		80,594.04		315,660.08
长山一期2楼医疗线车间排线安装及灯具	105,346.53		26,336.64		79,009.89
长山一期2楼原食堂改医疗线	74,257.43		14,851.44		59,405.99
合金丝车间拉丝机电源及桥架贯通工程		48,514.85	8,894.38		39,620.47
澄江厂区空压机管路施工工程		177,227.72	32,491.80		144,735.92
老厂宿舍装修费		200,500.00	36,758.37		163,741.63
长山推挤车间设备操作平台施工		174,059.40	23,207.92		150,851.48
澄江厂区和长山厂区办公室装修		233,000.00	27,183.31		205,816.69
长山厂区改造（集装箱线路布置、镀锡隔间改造、停车位及零星改造）		81,800.00	5,453.32		76,346.68
车间装修费	15,792.37		15,792.37		
车间隔墙	13,450.08		13,450.08		
排水许可费	40,229.67		20,114.88		20,114.79
环评费	12,578.60		6,289.32		6,289.28
照明改造工程	17,641.94		7,300.08		10,341.86
路灯、防水、墙面修理	115,786.82		40,865.88		74,920.94
安全技术评估及咨询	11,666.67		3,999.96		7,666.71
厂区修缮费	26,667.08	21,010.00	16,146.36		31,530.72
车间修缮费		508,185.00	84,697.50		423,487.50
合计	2,386,647.17	1,444,296.97	828,400.97		3,002,543.17

其他说明：

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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	20,754,676.29	3,050,472.65	21,729,007.70	3,197,146.61
内部交易未实现利润	3,156,553.40	473,483.01	1,266,902.13	190,035.32
可抵扣亏损	1,410,154.18	141,015.42		
递延收益	27,492,792.88	4,123,918.93	20,544,963.84	3,081,744.58
股份支付	410,400.00	61,560.00		
合计	53,224,576.75	7,850,450.01	43,540,873.67	6,468,926.51

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	378,205.27	56,730.79	2,875,000.00	431,250.00
未实现的内部损益	559,650.07	83,947.51	623,015.67	93,452.35
合计	937,855.34	140,678.30	3,498,015.67	524,702.35

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		7,850,450.01		6,468,926.51
递延所得税负债		140,678.30		524,702.35

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	207,814.13	350,535.33
可抵扣亏损	2,924,521.28	7,327,855.63
合计	3,132,335.41	7,678,390.96

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023		1,504,675.80	
2024		1,438,189.06	
2025		1,252,221.64	
2026	2,521,263.83	3,132,769.13	
2027	403,257.45		
合计	2,924,521.28	7,327,855.63	

其他说明：

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	2,145,453.00		2,145,453.00	7,500,627.19		7,500,627.19
合计	2,145,453.00		2,145,453.00	7,500,627.19		7,500,627.19

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已贴现未到期附追索权的承兑汇票	9,109,088.01	
合计	9,109,088.01	

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	229,842,961.85	121,510,165.18
合计	229,842,961.85	121,510,165.18

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

22、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	57,952,589.60	147,547,435.03
设备款	9,489,629.64	3,370,400.72
其他	265,714.11	85,664.90
合计	67,707,933.35	151,003,500.65

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	955,846.72	1,613,728.15
合计	955,846.72	1,613,728.15

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

24、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	13,699,879.93	71,609,498.50	72,635,450.27	12,673,928.16
二、离职后福利-设定提存计划		5,106,883.19	5,106,883.19	
合计	13,699,879.93	76,716,381.69	77,742,333.46	12,673,928.16

(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	13,653,406.33	64,982,165.67	66,079,452.44	12,556,119.56
2、职工福利费		2,092,819.91	2,092,819.91	
3、社会保险费	46,473.60	2,781,684.92	2,710,349.92	117,808.60
其中：医疗保险费	40,157.20	2,456,610.09	2,392,068.90	104,698.39
工伤保险费		66,271.34	66,271.34	
生育保险费	6,316.40	258,803.49	252,009.68	13,110.21
4、住房公积金		1,752,828.00	1,752,828.00	
合计	13,699,879.93	71,609,498.50	72,635,450.27	12,673,928.16

(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		4,952,129.14	4,952,129.14	
2、失业保险费		154,754.05	154,754.05	
合计		5,106,883.19	5,106,883.19	

其他说明：

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,042,065.79	266,353.22
企业所得税	640,603.03	2,535,497.99
个人所得税	43,546.67	50,254.96
城市维护建设税	56,828.84	68,264.93
土地使用税	248,229.76	161,220.06
房产税	500,348.02	591,098.47
教育费附加	47,369.03	17,628.89
印花税	129,087.74	33,814.40
应交规费	6,456.00	6,456.00
合计	2,714,534.88	3,730,588.92

其他说明：

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	9,452,949.76	291,976.36
合计	9,452,949.76	291,976.36

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	1,039,749.76	291,976.36
限制性股票回购义务	8,413,200.00	
合计	9,452,949.76	291,976.36

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	248,917.54	235,253.62
合计	248,917.54	235,253.62

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的银行承兑汇票	1,149,286.59	11,364,785.99
待转销项税	124,260.07	209,784.66
合计	1,273,546.66	11,574,570.65

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	691,541.30	972,161.02
减：未确认融资费用	-33,368.53	-67,802.19
重分类至一年内到到期的非流动负债	-248,917.54	-235,253.62
合计	409,255.23	669,105.21

其他说明：

30、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	20,544,963.84	10,900,000.00	3,952,170.96	27,492,792.88	财政拨款
合计	20,544,963.84	10,900,000.00	3,952,170.96	27,492,792.88	

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	2,923,911.99			644,359.92			2,279,552.07	与资产相关
补助资金	359,829.37			66,429.96			293,399.41	与资产相关
工业和信息 化专项资金	3,799,999.84			500,000.04			3,299,999.80	与资产 相关
科技成果转 化专项资金 (一)	900,000.04			99,999.96			800,000.08	与资产 相关
科技成果转	1,799,999.96			200,000.04			1,599,999.92	与资产

化专项资金 (二)								相关
科技成果转化 专项资金 (三)	3,103,349.90			413,780.04			2,689,569.86	与资产 相关
物联网产业 发展资金	2,175,513.58			375,810.96			1,799,702.62	与资产 相关
江阴市工业 和信息化局 企业技术改造 资金	5,111,178.33			524,360.04			4,586,818.29	与资产 相关
产业强区专 项资金(A4 智能化项目 补助)	371,180.83			37,430.04			333,750.79	与资产 相关
工业和信息 产业转型升级 专项资金		10,900,000.00		1,089,999.96			9,810,000.04	与资产 相关
合 计	20,544,963.84	10,900,000.00		3,952,170.96			27,492,792.88	

其他说明:

31、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	178,742,666.00	79,860.00				79,860.00	178,822,526.00

其他说明:

股本增加为授予限制性股票定向增发。

32、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)	393,234,746.04	8,333,340.00	25,163,967.93	376,404,118.11
其他资本公积		410,400.00		410,400.00
合计	393,234,746.04	8,743,740.00	25,163,967.93	376,814,518.11

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

股本溢价减少为公司回购股票后授予限制性股票形成,其他资本公积增加为股份支付确认等待期费用形成。

33、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	25,163,967.93		16,750,767.93	8,413,200.00
合计	25,163,967.93		16,750,767.93	8,413,200.00

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据公司 2022 年 3 月 17 日召开的 2022 年第一次临时股东大会上，审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，公司拟从二级市场回购的公司 A 股普通股股票以及向激励对象定向发行人民币 A 股普通股股票，向激励对象授予不超过 114 万股限制性股票，约占本计划草案公告时公司股本总额 178,742,666 股的 0.6378%，限制性股票的授予价格为每股 7.38 元。激励对象共计 22 人，包括公司董事、高级管理人员（不包括独立董事、监事）以及经公司董事会认定的对公司经营业绩和未来发展有直接影响的核心管理人员和核心技术人员。

34、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	45,527,287.12	3,794,048.14		49,321,335.26
合计	45,527,287.12	3,794,048.14		49,321,335.26

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。

35、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	345,365,247.64	296,641,188.28
调整后期初未分配利润	345,365,247.64	296,641,188.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	43,199,979.25	69,694,323.84
减：提取法定盈余公积	3,794,048.14	6,949,577.13
分配利润	16,089,808.75	14,020,687.35
期末未分配利润	368,681,370.00	345,365,247.64

调整期初未分配利润明细：

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

36、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	716,638,575.31	609,619,924.71	827,820,339.86	693,205,044.08
其他业务	51,720,035.22	51,937,133.63	11,836,283.47	11,690,343.63
合计	768,358,610.53	661,557,058.34	839,656,623.33	704,895,387.71

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	768,358,610.53		768,358,610.53
其中：			
射频同轴电缆	536,759,110.11		536,759,110.11
黄金拉丝产品	172,803,508.88		172,803,508.88
改性塑料	55,367,822.63		55,367,822.63
其他	3,428,168.91		3,428,168.91
按经营地区分类	768,358,610.53		768,358,610.53
其中：			
国内	752,046,335.03		752,046,335.03
国外	16,312,275.50		16,312,275.50
市场或客户类型			
其中：			
合同类型			
其中：			
按商品转让的时间分类	768,358,610.53		768,358,610.53
其中：			
在某一时点转让	768,358,610.53		768,358,610.53
按合同期限分类			
其中：			
按销售渠道分类			
其中：			
合计			

与履约义务相关的信息：

公司主要销售射频同轴电缆等产品，属于在某一时点履行履约义务。履约义务通常的履行时间为客户取得相关商品控制权的时点，取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。一般情况下，公司与客户按货物验收合格后某一时段内约定付款节点，并承担产品的品种、规格、型号、质量与合同规定不符合或有缺陷的换货或退货义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 34,478,509.20 元，其中，34,478,509.20 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

37、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	792,650.10	511,873.65
教育费附加	574,374.42	371,358.77
房产税	1,769,093.72	1,686,388.04
土地使用税	643,334.04	644,880.24
车船使用税		360.00
印花税	342,503.51	316,468.86
土地增值税		213,474.62
合计	4,121,955.79	3,744,804.18

其他说明：

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,861,704.73	5,549,849.81
业务推广费	2,786,993.49	5,461,714.95
招待费	2,586,500.04	3,232,149.66
差旅费	358,153.87	344,426.87
汽车及运输费		2,483.20
其他	441,192.56	304,041.76
合计	11,034,544.69	14,894,666.25

其他说明：

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,624,715.50	11,550,907.61
折旧摊销费	5,795,740.88	4,095,938.40
服务费	4,456,400.36	5,554,040.44
办公费	809,859.78	1,030,617.03
招待费	778,373.36	2,155,251.98
股权激励费用	410,400.00	
残保金	271,879.26	
差旅费	260,120.49	603,986.97
电话费	195,698.17	162,029.04
环保费用	176,659.50	
其他	1,775,361.87	1,669,567.88
合计	24,555,209.17	26,822,339.35

其他说明：

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	10,638,646.08	10,940,026.08
人工费	9,954,455.36	7,947,634.96
折旧	2,128,580.81	1,789,545.00
专利费	397,782.74	280,025.18
服务费	341,903.94	891,322.76
合计	23,461,368.93	21,848,553.98

其他说明：

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,739,952.26	347,141.66
减：利息收入	805,641.90	864,923.16
汇兑损益	-762,561.68	473,121.67
银行手续费	311,334.56	240,063.04
合计	483,083.24	195,403.21

其他说明：

42、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
专项资金	3,952,170.96	2,435,921.76
产业强区专项资金	240,000.00	
科技创新专项资金	225,000.00	10,000.00
稳岗补贴	195,458.00	50,203.47
春节期间连续生产企业稳产奖补	100,000.00	
科学技术局（本级）高企奖补	100,000.00	
代扣代缴手续费返还	66,471.94	67,573.09
绿色金融奖补	12,336.00	
政府补助	7,444.83	3,357.24
春节期间企业留工用工交通补贴	4,000.00	
扩岗补贴	1,500.00	
一次性吸纳就业补贴	1,000.00	
知识产权专项资金		2,000.00
培训补贴		2,500.00
江阴市财政国库划入（重点骨干企业）		40,000.00
企业上市挂牌奖励资金		500,000.00
工业和信息产业支持奖励		623,200.00
合计	4,905,381.73	3,734,755.56

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	-2,298,433.87	4,103,126.60

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		31,195.52
合计	-2,298,433.87	4,134,322.12

其他说明：

44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,443,605.40	2,875,000.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,107,681.36	2,875,000.00
合计	2,443,605.40	2,875,000.00

其他说明：

45、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	-9,791.66	774,006.25
应收账款减值损失	14,569.73	1,762.89
应收票据减值损失	-798,136.65	229,273.49
合计	-793,358.58	1,005,042.63

其他说明：

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,386,053.54	803,758.94
十二、合同资产减值损失	1,190,838.20	-820,179.51
合计	-2,195,215.34	-16,420.57

其他说明：

47、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
处置非流动资产的利得	804,007.05	115,622.84

48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的款项	110,001.03	257,917.26	110,001.03
合计	110,001.03	257,917.26	110,001.03

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：

49、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	24,464.00	10,000.00	24,464.00
非流动资产处置损失合计：	20,436.94	7,978.82	20,436.94
其中：固定资产处置损失	20,436.94	7,978.82	20,436.94
其他	1.00		1.00
合计	46,984.78	36,076.66	46,984.78

其他说明：

50、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	4,639,756.69	9,636,584.30
递延所得税费用	-1,765,547.55	-6,031.27
合计	2,874,209.14	9,630,553.03

(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	46,074,393.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,911,158.95
子公司适用不同税率的影响	-1,016,571.11
调整以前期间所得税的影响	86,360.49
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	340,897.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-470,202.10
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	746,132.81
研发加计扣除	-3,723,567.26
所得税费用	2,874,209.14

其他说明：

51、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	716,327.47	701,976.24
政府补助	11,852,090.77	8,916,733.80
往来款及其他	14,656,210.18	29,302,483.77
合计	27,224,628.42	38,921,193.81

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	6,082,122.84	10,091,876.44
管理及研发付现费用	20,102,685.55	23,286,994.66
往来款及其他	14,223,679.20	30,000,416.13
合计	40,408,487.59	63,379,287.23

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收购库存股		25,163,967.93
租赁相关费用	290,900.00	262,568.80
合计	290,900.00	25,426,536.73

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

52、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	43,200,183.87	69,695,078.80
加：资产减值准备	2,195,215.34	16,420.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	42,313,415.43	38,201,584.47
使用权资产折旧	245,060.84	250,448.77
无形资产摊销	1,137,628.20	1,118,718.64
长期待摊费用摊销	828,400.97	448,525.33
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）	-804,007.05	-115,622.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	20,436.94	7,978.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-2,443,605.40	-2,875,000.00

财务费用（收益以“-”号填列）	-655,295.09	131,980.34
投资损失（收益以“-”号填列）	2,298,433.87	-4,134,322.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,381,523.50	-526,295.26
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-384,024.05	520,263.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	-43,396,149.76	-44,617,395.06
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-14,282,413.69	-71,402,036.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	19,577,398.95	102,221,946.63
其他	1,203,758.58	-1,005,042.63
经营活动产生的现金流量净额	49,672,914.45	87,937,232.10
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	24,350,888.09	97,954,254.13
减：现金的期初余额	97,954,254.13	110,699,734.36
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-73,603,366.04	-12,745,480.23

（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	24,350,888.09	97,954,254.13
其中：库存现金	4,637.50	2,535.50
可随时用于支付的银行存款	23,860,597.76	97,951,718.63
可随时用于支付的其他货币资金	485,652.83	
三、期末现金及现金等价物余额	24,350,888.09	97,954,254.13

其他说明：

53、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

54、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	26,788,402.85	票据保证金
应收票据	27,116,527.64	票据池业务质押
应收款项融资	69,104,295.24	票据池业务质押
交易性金融资产	216,000,000.00	股票及理财产品
其他非流动金融资产	159,800.00	理财产品
合计	339,169,025.73	

其他说明：

55、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			5,051,546.06
其中：美元	725,317.47	6.9646	5,051,546.06
欧元			
港币			
应收账款			6,390,301.52
其中：美元	917,540.35	6.9646	6,390,301.52
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
合同资产			434,914.34
其中：美元	62,446.42	6.9646	434,914.34
应付账款			4,058,715.64
其中：美元	582,763.64	6.9646	4,058,715.64

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

56、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
专项资金	3,952,170.96	其他收益	3,952,170.96
工业和信息产业支持奖励		其他收益	
知识产权专项资金		其他收益	
代扣代缴手续费返还	66,471.94	其他收益	66,471.94
科技创新专项资金	225,000.00	其他收益	225,000.00
江阴市财政国库划入（重点骨干企业）		其他收益	
稳岗补贴	195,458.00	其他收益	195,458.00
培训补贴	7,444.83	其他收益	7,444.83
企业上市挂牌奖励资金		其他收益	
一次性吸纳就业补贴	1,000.00	其他收益	1,000.00

春节期间连续生产企业稳产奖补	100,000.00	其他收益	100,000.00
绿色金融奖补	12,336.00	其他收益	12,336.00
科学技术局（本级）高企奖补	100,000.00	其他收益	100,000.00
春节期间企业留工用工交通补贴	4,000.00	其他收益	4,000.00
产业强区专项资金	240,000.00	其他收益	240,000.00
扩岗补贴	1,500.00	其他收益	1,500.00
合计	4,905,381.73		4,905,381.73

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

57、其他

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

本公司于 2022 年 4 月 20 日召开的第五届董事会第一次会议上审议通过了《关于设立全资子公司的议案》，公司以自有资金 1,000 万元设立全资子公司江苏神宇微波科技有限公司，公司持有其 100%的股权，截至 2022 年 4 月 22 日已完成工商登记。

2、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
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
江苏神旗宇博智能装备有限公司	江苏江阴	江苏江阴	技术服务	100.00%		设立
无锡神德新材料科技有限公司	江苏江阴	江苏江阴	技术服务	100.00%		设立
江苏神宇微波科技有限公司	江苏江阴	江苏江阴	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：

十、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）2022 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	51,139,290.94			51,139,290.94
交易性金融资产		216,378,205.27		216,378,205.27
应收票据	78,017,265.80			78,017,265.80
应收账款	195,746,240.27			195,746,240.27
应收款项融资			94,911,991.12	94,911,991.12
其他应收款	777,158.05			777,158.05
其他非流动金融资产		159,800.00		159,800.00

（2）2021 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	122,294,789.45			122,294,789.45
交易性金融资产		102,875,000.00		102,875,000.00
应收票据	61,515,410.45			61,515,410.45
应收账款	200,520,202.85			200,520,202.85
应收款项融资			80,796,162.65	80,796,162.65
其他应收款	510,602.10			510,602.10
其他流动资产	30,162,946.92			30,162,946.92

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2022 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		9,109,088.01	9,109,088.01
应付票据		229,842,961.85	229,842,961.85
应付账款		67,707,933.35	67,707,933.35
其他应付款		9,452,949.76	9,452,949.76

(2) 2021 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
应付票据		121,510,165.18	121,510,165.18
应付账款		151,003,500.65	151,003,500.65
其他应付款		291,976.36	291,976.36

(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（3）、（4）和（7）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 2022 年 12 月 31 日，本公司 97.34%(2021 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	2022 年 12 月 31 日					合计
	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	
短期借款	240,193.00		8,868,895.01			9,109,088.01
应付票据	31,704,287.48	50,320,460.54	147,818,213.83			229,842,961.85
应付账款	8,509,512.03	8,461,042.64	50,737,378.68			67,707,933.35
其他应付款	38,803.05	521,507.39	479,439.32	8,413,200.00		9,452,949.76

接上表：

项目	2021 年 12 月 31 日					合计
	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	
应付票据	30,663,051.29	39,942,672.27	50,904,441.62			121,510,165.18
应付账款	78,919,366.55	65,900,232.74	5,852,838.87	331,062.49		151,003,500.65
其他应付款	5,226.15	28,108.70	150,571.96	108,069.55		291,976.36

(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 2.12% (2021 年：5.30%)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 1.40% (2021 年：2.74%)的成本以经营单位的记账本位币以外的货币计价。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 2022 年度及 2021 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		
	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%	332,266.97	332,266.97
人民币对美元升值	-5%	-332,266.97	-332,266.97

接上表：

项目	上期		
	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%	519,892.50	519,892.50
人民币对美元升值	-5%	-519,892.50	-519,892.50
人民币对欧元升值	+5%	7,851.97	7,851.97
人民币对欧元贬值	-5%	-7,851.97	-7,851.97

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。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		216,378,205.27		216,378,205.27
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		216,378,205.27		216,378,205.27
（3）衍生金融资产		797,240.00		797,240.00
（六）应收款项融资		94,911,991.12		94,911,991.12
（七）其他非流动金融资产		159,800.00		159,800.00
持续以公允价值计量的资产总额		311,449,996.39		311,449,996.39
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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。

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

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。

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

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。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是任凤娟、汤晓楠和汤建康。

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九、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
江阴市博宇投资有限公司	同一控股股东
江阴市港汇科技信息有限公司	同一控股股东
江阴市盛豪生态园有限公司	本公司实际控制人参股的公司

江阴宇和新材料科技有限公司	同一控股股东
江苏振强律师事务所	独董相关公司
无锡恒元会计师事务所（普通合伙）	独董相关公司
无锡恒元信用服务有限公司	独董相关公司
江阴市江胜投资企业（有限合伙）	独董相关公司
无锡衍景股权投资企业（有限合伙）	独董相关公司
江阴银信投资有限公司	独董相关公司

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
江阴市港口化工实业有限公司	采购商品	450,000.00			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

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	是
任凤娟、汤建康	40,000,000.00	2020年07月12日	2023年07月11日	否
任凤娟、汤建康	40,000,000.00	2021年03月03日	2023年03月02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	5,246,489.00	4,720,000.00

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	江阴市港口化工实业有限公司	450,000.00	

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	3,078,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	1,539,000.00

其他说明：

公司 2022 年第一次临时股东大会、第五届董事会第二次会议和第五届监事会第二次会议审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划授予激励对象人员名单及授予数量的议案》《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》等相关议案。股权激励计划授予日为 2022 年 4 月 26 日，采取的激励形式为限制性股票，标的股票来源方式公司从二级市场回购的本公司股份，部分来源于公司向其定向增发的股份。

本激励计划涉及的激励对象为公司董事、高级管理人员（不包括独立董事、监事）以及经公司董事会认定的对公司经营业绩和未来发展有直接影响的核心管理人员和核心技术人员，共计 22 人，不包括公司监事。限制性股票的授予价格为 7.38 元/股。在激励计划公告当日至激励对象完成限制性股票解除限售期间，若公司发生资本公积转增股本、派发股票红利、股票拆细或缩股、配股等事宜，限制性股票的数量和价格将做相应的调整。

本激励计划拟向激励对象授予的限制性股票数量为 1,140,000.00 股，占激励计划公告时公司股本总额 178,742,666 股的 0.6378%。不设置预留权益。本激励计划的有效期限为自限制性股票授予登记完成之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过 48 个月。本计划授予的限制性股票限售期为自限制性股票授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月。激励对象根据激励计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票市场价
可行权权益工具数量的确定依据	预计被激励对象全部达到行权条件
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	410,400.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	410,400.00

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2022 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 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的或有事项。

(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

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他承诺事项。

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	16,094,027.34
经审议批准宣告发放的利润或股利	16,094,027.34
利润分配方案	以截至 2022 年 12 月 31 日公司股份总数 178,842,666 股为基数，每 10 股派发现金股利人民币 0.9 元（含税）。派发现金股利 16,094,027.34 元。如在实施权益分派的股权登记日前总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

2、销售退回

截至本财务报表批准报出日止，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后销售退回事项。

3、其他资产负债表日后事项说明

利润分配情况

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 2022 年度利润分配预案为：以截至 2022 年 12 月 31 日公司股份总数 178,842,666 股为基数，每 10 股派发现金股利人民币 0.9 元（含税）。派发现金股利 16,094,027.34 元。如在实施权益分派的股权登记日前总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

十六、其他重要事项

1、其他

租赁

承租人

承租人应当披露与租赁有关的下列信息：

项目	金额
租赁负债的利息费用	32,817.50
与租赁相关的总现金流出	290,900.00

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款						3,330,983.74	1.76%	3,330,983.74	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	213,350,673.91	100.00%	10,735,538.62		202,615,135.29	185,513,960.73	98.24%	9,859,644.47		175,654,316.26
其中：										
信用风险特征组合	213,350,673.91	100.00%	10,735,538.62	5.03%	202,615,135.29	185,513,960.73	98.24%	9,859,644.47	5.31%	175,654,316.26
合计	213,350,673.91	100.00%	10,735,538.62		202,615,135.29	188,844,944.47	100.00%	13,190,628.21		175,654,316.26

按组合计提坏账准备：10,735,538.62

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	213,350,673.91	10,735,538.62	5.03%
合计	213,350,673.91	10,735,538.62	

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）	212,214,895.51
1 至 2 年	1,107,738.40
3 年以上	28,040.00
3 至 4 年	28,040.00
合计	213,350,673.91

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	9,859,644.47	1,650,536.94		774,642.79		10,735,538.62
单项计提坏账准备的应收账款	3,330,983.74			3,330,983.74		
合计	13,190,628.21	1,650,536.94		4,105,626.53		10,735,538.62

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) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
深圳市创鑫通信技术有限公司	1,605,583.10
靖江国信通信有限公司	1,110,322.00
湛江市华思通信技术有限公司	338,784.50
东莞市新盛电子有限公司(新)	300,669.60
西安三元达海天天线有限公司	143,364.14
昆山全德利电子科技有限公司	132,930.00
东莞市卓胜电子科技有限公司	129,990.00
广佺电子（深圳）有限公司	123,087.20
东莞市芊耀电子科技有限公司	38,465.00
深圳市德威玛通讯设备有限公司	32,450.00
深圳市华悦天成科技有限公司	32,100.00
东莞市皇捷通讯科技有限公司	29,188.74
东莞康捷电子有限公司	26,012.00
深圳市贝凡科技有限公司	19,143.00

鹰潭市东明电子有限公司	12,300.00
深圳市卿予电子科技有限公司	12,000.00
深圳核达利电子有限公司	7,800.00
西安海天天线科技股份有限公司	6,635.86
西安海天无线系统设备有限公司	4,401.39
苏州康畅电子科技有限公司	400.00
合计	4,105,626.53

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市创鑫通信技术有限公司	销售款	1,605,583.10	涉诉无法收回	总经理审批	否
靖江国信通信有限公司	销售款	1,110,322.00	涉诉无法收回	总经理审批	否
合计		2,715,905.10			

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	45,312,298.67	21.24%	2,265,614.93
第二名	11,174,086.59	5.24%	558,704.33
第三名	7,769,204.96	3.64%	388,460.25
第四名	6,857,455.93	3.21%	342,872.80
第五名	6,252,037.53	2.93%	312,601.88
合计	77,365,083.68	36.26%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	89,314.43	
其他应收款	16,247,561.36	27,547,169.01
合计	16,336,875.79	27,547,169.01

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
通知存款利息	89,314.43	
合计	89,314.43	

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	208,800.00	8,800.00
往来款	16,421,281.57	28,600,000.00
其他	473,077.76	388,220.01
合计	17,103,159.33	28,997,020.01

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,449,851.00			1,449,851.00
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-440.00	440.00		
本期计提		440.00		440.00
本期转回	594,693.03			594,693.03
2022 年 12 月 31 日余额	854,717.97	880.00		855,597.97

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	17,094,359.33
1 至 2 年	8,800.00
合计	17,103,159.33

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款	1,449,851.00	440.00	594,693.03			855,597.97
合计	1,449,851.00	440.00	594,693.03			855,597.97

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	关联方往来款	16,421,281.57	1年以内	96.01%	821,064.08
第二名	代扣代缴个人社保	261,748.24	1年以内	1.53%	13,087.41
第三名	备用金	200,000.00	1年以内	1.17%	10,000.00
第四名	代扣代缴个人公积金	136,018.00	1年以内	0.80%	6,800.90
第五名	代扣代缴个人所得税	75,311.52	1年以内	0.44%	3,765.58
合计		17,094,359.33		99.95%	854,717.97

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	90,950,000.00		90,950,000.00	80,950,000.00		80,950,000.00
合计	90,950,000.00		90,950,000.00	80,950,000.00		80,950,000.00

(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	
江苏神旗宇博智能装备有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
无锡神德新材料科技有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
江苏神宇微波科技有限公司		10,000,000.00				10,000,000.00	
合计	80,950,000.00	10,000,000.00				90,950,000.00	

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	536,853,951.82	438,299,731.76	565,081,091.62	435,644,820.05
其他业务	51,419,647.47	51,937,133.63	27,282,179.97	27,315,620.66
合计	588,273,599.29	490,236,865.39	592,363,271.59	462,960,440.71

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	588,273,599.29			588,273,599.29
其中：				
射频同轴电缆	536,845,544.74			536,845,544.74
改性塑料	50,127,966.17			50,127,966.17
其他	1,300,088.38			1,300,088.38
按经营地区分类	588,273,599.29			588,273,599.29
其中：				
国内	571,918,863.93			571,918,863.93
国外	16,354,735.36			16,354,735.36
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类	588,273,599.29			588,273,599.29
其中：				
在某一时点转让	588,273,599.29			588,273,599.29
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

公司主要销售射频同轴电缆等产品，属于在某一时点履行履约义务。履约义务通常的履行时间为客户取得相关商品控制权的时点，取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。一般情况下，公司与客户按货物验收合格后某一时段内约定付款节点，并承担产品的品种、规格、型号、质量与合同规定不符合或有缺陷的换货或退货义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 34,370,948.20 元，其中，34,370,948.20 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	-1,795,103.74	4,103,126.60
合计	-1,795,103.74	4,103,126.60

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	783,570.11	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,905,381.73	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	145,171.53	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	83,453.19	
减：所得税影响额	982,928.00	
少数股东权益影响额	0.16	
合计	4,934,648.40	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.54%	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.02%	0.21	0.21

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

神宇通信科技股份有限公司

法定代表人：汤晓楠

二〇二三年四月十五日