

证券代码：300563

证券简称：神宇股份

公告编号：2024-016

## 神宇通信科技股份有限公司 2023 年年度报告摘要

### 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2024 年 3 月 31 日公司股份总数 178,192,526 股，剔除公司于 2024 年 2 月 7 日至 2024 年 3 月 20 日通过集中竞价交易方式回购的 2,904,150 股股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

股票简称	神宇股份	股票代码	300563
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	顾桂新	钱菁	
办公地址	江阴市长山大道 22 号公	江阴市长山大道 22 号公	

	司行政楼	司行政楼
传真	0510-86279909	0510-86279909
电话	0510-86279909	0510-86279909
电子信箱	sygf@shenyucable.com	sygf@shenyucable.com

## 2、报告期主要业务或产品简介

### （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主要业绩表现

多年来公司深耕射频同轴电缆主业，在智能手机、笔记本等终端消费电子市场上，具备了较高的市场份额，建立了稳固的竞争优势，实现进口替代，同时全力推进在航空航天航海、医疗、汽车、高速数据线以及其他创新领域的发展。

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 75,500.81 万元，同比下降 1.74%；实现归属于母公司所有者的净利润 5,044.65 万元，同比上升 16.77%。主要业绩驱动变化的因素为：

1、面对全球经济增速减缓、增长动力不足的整体环境，手机、笔记本电脑等终端产品需求下降，但随着库存逐渐消化，市场需求正逐步回暖。

2、在航空航天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，完成了扩产厂房的布局并引进多套先进的生产和检测关键设备，根据客户需求对稳幅稳相高频电缆系列电缆进行性能上的提升，并在自主开发原材料的基础上开发出具有超低温相位特点的微波射频电缆，实现了进口替代，部分产品高速率版本达到 82%，目前公司已取得十大军工集团部分合格供方资质，并在多个型号设备上获得批采，正逐步扩大市场占有率。

3、在高端医疗器械用线缆系统方面，公司成功开发了外径 0.29mm 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，获得了国内外知名客户的高度认可，特别是一次性内窥镜领域更是斩获颇丰；在超声市场方面，对产品的半自动化生产进行持续优化，介入超声小探头线材实现了量产，有多款产品通过了行业龙头企业迈瑞医疗的严格检测，获得了多家国内外知名企业的认可，检验了公司与国内外一流企业配套的能力；在核磁共振线圈领域，公司生产的极细半刚线实现了进口替代，成功进入了国内外龙头企业的供应链体系；在市场开拓上，公司不断获得新的突破，逐步取得大客户的认证通过，产品成功进入批量供货阶段，目前公司的客户包括迈瑞、海康等众多国内外知名企业。

4、在汽车通信传输部件用线缆方面，随着车载智能化程度越来越高，汽车线缆的种类和应用场景越来越多，自动驾驶智能域、360° 影像传输，车载互联，车载多媒体应用等都增加了对我司各类数据电缆的需求，公司生产的汽车通信传输部件用线缆主要是各类通信数据线缆，包括同轴结构类和复合结构类，产品应用于主控屏幕、倒车影像、Wi-Fi、蓝牙、

雷达等信号的传输。公司凭借良好的产品品质和市场品牌效应，参与了国内外多家汽车品牌厂商的专案研发，目前公司客户所服务的终端客户厂商包括丰田、宝马、理想、蔚来、零跑等国内外知名品牌，正逐步实现量产交付。

5、在通信终端用高速数据线传输线方面，USB4、Thunderbolt4、光电复合线，DAC 高速数据线持续量产，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，目前在以 AI 服务器为代表的高端服务器市场需求激增，人工智能带来巨大算力的需求下，高速数据线仍将保持高速增长的状态，目前公司已取得多家国内外重要客户的批量供货。

6、在创新领域方面，低空经济作为未来战略性新兴产业，在国家政策、基础设施等齐发力的支持下，呈现快速发展的态势，作为低空产业的重要组成部分，无人机等飞行器与 5G 的融合应用场景都将拥有广阔的市场空间，公司生产的细微、极细同轴电缆在无人机的天线、图像传输等方面都有相关应用，目前公司客户所服务的终端客户包括深圳市大疆创新科技有限公司等知名企业。

#### （四）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，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。

##### 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

2023 年，我国全面贯彻落实党的二十大精神和党中央、国务院决策部署，加快推进“十四五”规划任务，全力推进数字中国建设，持续完善 5G、算力等新型网络基础设施建设，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 2023 年通信业统计公报显示，截至 2023 年底，全国移动通信基站总数达 1,162 万个，其中 5G 基站为 337.7 万个，占移动基站总数的 29.1%，占比较上年末提升 7.8 个百分点；5G 移动电话用户达到 8.05 亿户，占移动电话用户的 46.6%，比上年末提高 13.3 个百分点。5G 应用已深入千行百业，深刻改变着人们的生产

生活。然而，技术是在不断地演进的，技术的发展、变化非常快，大语言模型、ChatGPT、自动驾驶的需求都在持续地增长，网络也需要持续的演进。作为一个产业，需要为未来做好准备，基地的持续增长也为下游产业快速发展带来机会。

## 2、航空、航天、航海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。

## 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

在医疗器械领域，目前该市场仍为跨国企业以及部分中外合资企业所主导，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国产射频同轴电缆的需求也将进一步提升。

## 4、汽车行业复合数据线缆的应用以及伺服器等大数据存储领域高速线缆的应用需求为射频同轴电缆迎来更大的机遇

在汽车电子方面，随着汽车智能化越来越普及，越来越多的智能化电子产品被应用到汽车中，汽车中数据传输的比重越来越大，数据传输的速度和带宽要求越来越高，公司生产的数据线在汽车特别是新能源汽车中的应用增加较多，如车载以太网线缆用于汽车互联和车载数据传输，车载的高清数字线缆 USB3.1 系列主要用于车载高清数字信号的传输，为车载屏幕类多媒体提供数据传输通道等。

随着 AI 人工智能的爆发式增长，AI 学习算力服务器市场蓬勃发展，公司生产的 DAC 铜连接线缆可大量用于 AI 伺服器内部数据的传输。未来市场规模会进一步扩大。

## 5、创新领域促进射频同轴电缆的进一步延伸

随着新一轮科技革命和产业革命的深入发展，AI 以不可挡的强力姿态有效冲击市场，为行业革新带来了新的发展机遇。消费电子各大品牌都在积极探索与 AI 大模型融合发展的新契机，包括 AI 手机、AIPC 等领域，射频同轴电缆的下游应用范围也不断延伸，在无人产业方面，包括无人机、无人车、无人船等为代表的智能无人系统将被广泛应用于空间探测、深海测绘、极地科考等领域。在智能家居、智慧城市、工业互联网、VR/AR、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、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年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

元

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	1,284,252,209.36	1,327,333,337.69	-3.25%	1,263,155,655.45
归属于上市公司股东的净资产	1,030,970,734.62	965,228,488.66	6.81%	937,705,978.87
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	755,008,076.96	768,358,610.53	-1.74%	839,656,623.33
归属于上市公司股东的净利润	50,446,503.43	43,200,529.13	16.77%	69,694,323.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	45,055,888.71	38,265,880.73	17.74%	59,237,937.09
经营活动产生的现金流量净额	-3,119,536.88	49,672,914.45	-106.28%	87,937,232.10
基本每股收益（元/股）	0.28	0.24	16.67%	0.39
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.24	16.67%	0.39
加权平均净资产收益率	5.12%	4.54%	0.58%	7.65%

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	139,545,638.25	192,961,166.99	208,474,672.21	214,026,599.51
归属于上市公司股东的净利润	9,260,036.07	11,530,684.49	19,341,667.84	10,314,115.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,470,694.24	8,217,987.90	17,957,256.79	11,409,949.78
经营活动产生的现金流量净额	21,870,578.89	-58,748,086.25	22,393,869.52	11,364,100.96

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

### 4、股本及股东情况

#### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	18,269	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	19,121	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有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	20.42%	36,392,600.00	27,294,450.00	不适用	0.00			
汤晓楠	境内自然人	16.78%	29,906,000.00	22,429,500.00	不适用	0.00			
汤建康	境内自然人	3.29%	5,863,670.00	4,397,753.00	不适用	0.00			
杨兴芬	境内自然人	1.24%	2,205,000.00	0.00	不适用	0.00			

周芝华	境内自然人	1.22%	2,175,884.00	0.00	不适用	0.00
中国工商银行股份有限公司—大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	其他	1.21%	2,157,710.00	0.00	不适用	0.00
建信理财有限责任公司—建信理财“诚鑫”多元配置混合类最低持有 2 年开放式产品	其他	1.14%	2,029,400.00	0.00	不适用	0.00
中信证券股份有限公司	国有法人	0.63%	1,131,084.00	0.00	不适用	0.00
招商证券股份有限公司	国有法人	0.54%	966,248.00	0.00	不适用	0.00
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	境外法人	0.41%	732,372.00	0.00	不适用	0.00
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；股东杨兴芬与周芝华为母女关系；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。					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司—大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	新增	0	0.00%	2,157,710	1.21%
建信理财有限责任公司—建信理财“诚鑫”多元配置混合类最低持有 2 年开放式产品	新增	0	0.00%	2,029,400	1.14%
中信证券股份有限公司	新增	0	0.00%	1,131,084	0.63%
招商证券股份有限公司	新增	0	0.00%	966,248	0.54%
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	新增	0	0.00%	732,372	0.41%
江阴市港汇科技信息有限公司	退出	0	0.00%	592,100	0.33%
周岳源	退出	0	0.00%	0	0.00%
潘鹰	退出	0	0.00%	190,000	0.11%
周永忠	退出	0	0.00%	0	0.00%
金龙	退出	0	0.00%	0	0.00%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

## （2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

