

证券代码：002446

证券简称：盛路通信

公告编号：2026-015

广东盛路通信科技股份有限公司 2025 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。

非标准审计意见提示

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

经中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2025 年 12 月 31 日，公司母公司报表未分配利润为-801,079,923.27 元，合并报表未分配利润为-637,486,940.29 元，存在未弥补亏损。根据《中华人民共和国公司法》及《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，公司目前不满足实施现金分红的前提条件，敬请投资者关注该情形，并注意投资风险。

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	盛路通信	股票代码	002446
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	不适用		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	蔡惠琴		

办公地址	广东省佛山市三水区西南工业园进业二路四号	
传真	0757-87744984	
电话	0757-87744984	
电子信箱	stock@shenglu.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）民用通信业务

1. 主要产品及应用

公司民用通信业务主要围绕移动通信天线、射频器件和有源一体化通信设备、垂直行业整体解决方案等开展研发、生产、销售和服务，并掌握了微波/毫米波、有源相控阵、卫星通信等关键技术。公司产品主要包括基站天线、微波通信器件、GPS/北斗授时天线、汽车天线、高精度定位天线、智能放大器、智能终端天线、无源器件、有源一体化设备、室内网络分布系统及垂直行业解决方案等，客户主要包括国内外电信运营商、通信设备集成商、方案解决商、垂直行业用户等。

公司的通信产品频段覆盖 1000KHz 至 80GHz，拥有数百项专利，通过了国家工信部无线通信产品质量监督检验中心的检验，部分产品性能和技术指标达到国际先进水平，被列入“广东省企业技术创新项目”。

2. 业务发展情况

基站天线业务：报告期内，公司积极应对国内外市场环境的双重挑战与机遇。国内方面，受主要运营商基础设施建设节奏调整的影响，整体基站天线需求有所减弱，公司积极参与国内主要运营商的招标项目，部分实现成功中标，另有部分项目处于送样测试阶段。国际方面，受全球运营商采购策略变化的影响，传统市场需求也呈现下降趋势，面对这一局面，公司采取积极的突围策略，大力开发新的海外目标客户，成功进入了国际知名设备商的新一代基站天线资源池，项目导入量稳步提升。目前公司在该资源池中，基于产品编码数量维度位居前列，整体竞争力排名靠前，后续与该客户就新一代基站项目及关键配套组件进行深入沟通与合作规划，为未来国际业务的增长奠定坚实基础。

微波通信器件业务：报告期内，公司紧抓全球微波传输市场机遇，特别是受益于印度、中东及非洲等新兴市场对移动回传设备需求的爆发式增长，实现了业务的显著突破。公司成功将微波天线产品导入国际知名设备商的供应链体系，并与国内领先技术企业建立了深度战略合作关系，构建了“内外双循环”的稳健市场格局。同时，公司以前瞻性视野重点推进了新一代高速微波链路技术的研发与项目落地，相关特定天线系列中标额显著增长，市场份额持续领跑，在高性能、智能化等关键技术领域持续保持独家优势。

终端天线业务：报告期内，公司终端天线业务紧抓光网络终端（ONT）天线项目机遇，通过中标相关项目主要份额及构建涵盖高增益定向、多端口吸顶式全向、水平极化棒状全向等形态的完整 WiFi 7 产品矩阵，实现业务显著增长。在此基础之上，新兴赛道布局初显成效。低空经济领域紧密贴合客户需求，实现专用天线量产供货，有效支撑无人机探测与打击应用；智能交通领域依托自主 GNSS 技术，赋能辅助驾驶与车联网项目稳定交付；卫星互联网领域则推进 Ku/Ka 频段相控阵天线研发，加速向天地一体化网络建设布局。在制造端方面，智能制造降本增效效应持续释放，公司终端产品线通过多条全自动焊接生产线，实现了全流程自动化加工，在用工成本降低 80% 的同时持续巩固产能优势，筑牢行业竞争壁垒。

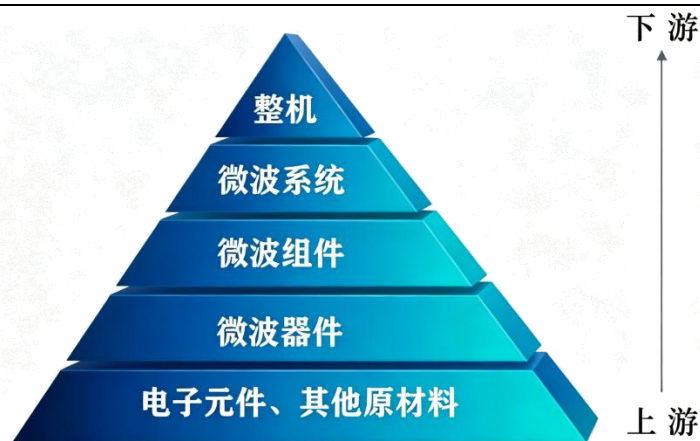
3. 技术创新情况

公司在技术创新方面构建了全方位、多层次的自主研发体系，紧密围绕 5G-A 演进、低空经济及卫星互联网等前沿战略方向。基站天线方面，公司自主研发的“4+4+8+8”多频段独立电调智能天线，凭借高集成度馈电网络设计显著提升了增益与辐射效率，精准契合了行业向少电缆、低成本、高效率升级的绿色基站建设需求；微波通信器件方面，其专利技术成功填补了 5GHz 至 80GHz 大跨度兼容通信的行业空白，不仅荣获第十届广东专利奖，更有力支撑了移动网络设备的持续升级并巩固了高速链路技术的独家优势；终端天线方面，已构建起完整的 WiFi 7 产品矩阵，涵盖高增益定向、多端口吸顶式及棒状全向等多种形态，实现了从单端口到多端口、全向与定向的全场景覆盖，抢占了下一代无线连接市场的先机；针对新兴崛起的低空经济，公司推出了覆盖 100MHz-8.5GHz 的多频高增益集成与共口径天线，有效赋能无人机探测与打击应用，解决了低空安防中的关键技术痛点；在卫星通信方向积极推进 Ku/Ka 波段有源相控阵天线研发，为构建天地一体化信息网络提供核心部件支撑。这些创新成果有助于巩固公司在传统领域的既有优势，同时在新兴业务领域进行了初步布局，为业务的稳健发展奠定了技术基础。

（二）微波电子业务

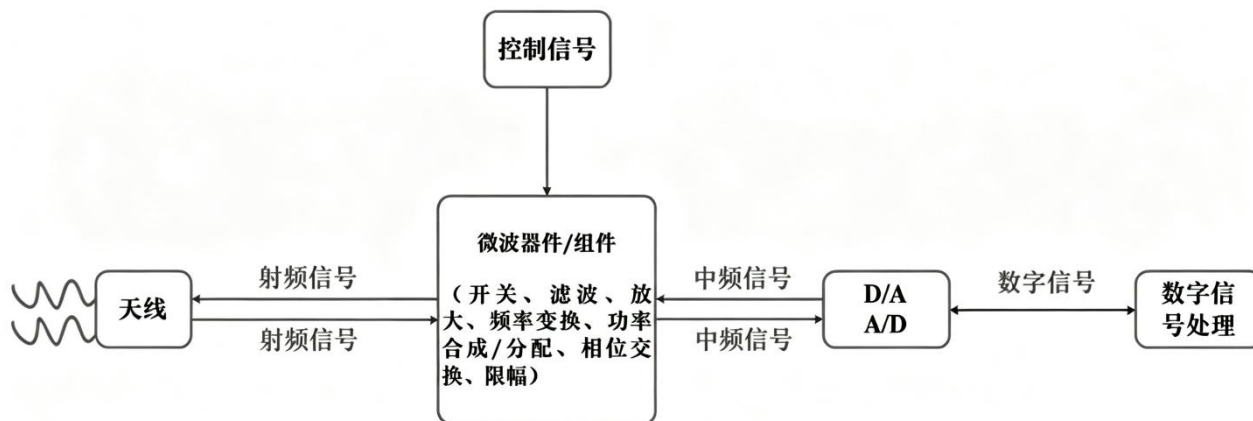
1. 主要产品及应用

公司微波电子业务是围绕超宽带上下变频系统展开，产品主要应用于雷达、电子对抗、遥感遥测、卫星通信等领域。从应用产业链来看，上游主要为电子元器件等原材料供应商，下游为整机装备生产商。



相关产业链概括

公司产品包括微波器件、微波组件、分机子系统及多功能芯片。微波器件是单一功能的器件；微波组件是集成了芯片、微波器件等其它部件并采用微组装技术进行组合，实现一体化多功能的模块；分机子系统由多个微波模块组成，能够实现系统性功能。



微波组件的功能

目前公司在微波电子行业拥有超过 20 年的技术积累和沉淀，形成了具备充分竞争优势的超宽带上下变频技术。公司超宽带上下变频技术是微波/毫米波通信、雷达、电子对抗及遥感遥测等现代电子通信系统中的关键核心技术，对应用系统的性能起着至关重要的作用。除此之外，公司在微波/毫米波芯片、微组装、微波模块设计、调试、封装和测试等方面具有独特的技术优势。

2. 业务发展情况

2025 年，随着“十四五”规划进入收官阶段，军方及主要采购单位为满足装备建设目标加快了订单释放节奏，带动公司微波电子业务订单量较上年实现增长。其中，重点研究所客户提供了坚实支撑，常规客户订单也保持稳步上升态势。公司在夯实传统军工配套业务的同时，积极向商用卫星等新兴领域延伸，并成功承接了“海哨二号”等配套项目。

此外，在面对整机单位成本控制带来的价格压力，公司通过完善自主科研体系、优化

组织架构及实施流程再造等系统性降本增效举措，有效缓解了产品价格下行的影响，不仅巩固了核心产品的市场地位，也在细分领域构建了差异化竞争优势。2025 年内，公司新拓展了多家高校研究院、军工科研院所及下游整机厂商客户，进一步扩大了客户覆盖面，为未来业务的持续增长奠定了基础。

3. 技术创新情况

公司在 SIP 微封装射频微波模组领域取得突破性进展，通过技术迭代构建了微型化变频模组系列化产品矩阵，创新推出 SIP 谐波发生及开关滤波电路，实现了 10-20GHz 整数点频阶梯信号输出，以微型化、高品质特性有效解决了客户系统集成难题；同步将 SIP 低相噪频率合成模组优化至 0.8-18GHz 全频段覆盖，并突破捷变频频率合成模组技术，结合高速 RFDAC 显著压缩产品尺寸，实现了小型化、捷变频、细步进及优异相噪性能的完美统一。在 TR 组件领域，公司成功应用引线键合与微穿墙工艺，实现了小型化、高集成度设计；同时依托超宽带变频通道技术优势，创新开发出小型化超宽带双频段双极化 T/R 组件，填补了该技术空白并拓展了新的业务方向。此外，针对高难度的太赫兹 W 波段变频通道组件，公司已攻克设计与加工瓶颈，完成小批量生产交付，具备按需定制各类太赫兹 W 波段接收前端、功放及变频通道组件的能力。

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

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	3,746,403,727.17	3,578,502,513.89	4.69%	4,259,050,060.83
归属于上市公司股东的净资产	2,529,563,022.16	2,467,291,675.51	2.52%	3,206,789,921.42
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	1,206,396,949.46	1,081,868,892.71	11.51%	1,187,253,854.39
归属于上市公司股东的净利润	69,629,354.68	-749,445,854.61	109.29%	52,393,132.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	45,328,226.40	-765,667,425.20	105.92%	24,176,228.63
经营活动产生的现金流量净额	189,439,381.06	172,703,618.05	9.69%	135,144,892.02
基本每股收益（元/股）	0.08	-0.82	109.76%	0.06

稀释每股收益（元/股）	0.08	-0.82	109.76%	0.06
加权平均净资产收益率	2.79%	-26.42%	29.21%	1.65%

（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	278,989,564.07	335,091,634.33	327,897,492.48	264,418,258.58
归属于上市公司股东的净利润	25,077,181.12	32,468,997.06	26,525,945.51	-14,442,769.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	19,367,687.18	27,402,811.52	20,522,707.70	-21,964,980.00
经营活动产生的现金流量净额	-4,655,588.49	56,113,321.01	-18,980,524.27	156,962,172.81

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	90,904	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	108,280	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
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	
杨华	境内自然人	9.78%	89,484,571	67,113,428	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	3.10%	28,355,120	0	不适用	0	
陈建有	境内自然人	1.97%	18,000,000	0	不适用	0	
何永星	境内自然人	1.43%	13,100,000	0	质押	10,000,000	
中信建投证券股份有限公司一永赢国证商用卫星通信产业交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.97%	8,914,600	0	不适用	0	

UBS AG	境外法人	0.89%	8,171,876	0	不适用	0
孙小航	境内自然人	0.80%	7,358,975	0	不适用	0
中国工商银行—广发聚丰混合型证券投资基金	其他	0.78%	7,135,900	0	不适用	0
高盛国际—自有资金	境外法人	0.40%	3,693,731	0	不适用	0
交通银行股份有限公司—广发优势成长股票型证券投资基金	其他	0.40%	3,680,500	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用					

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

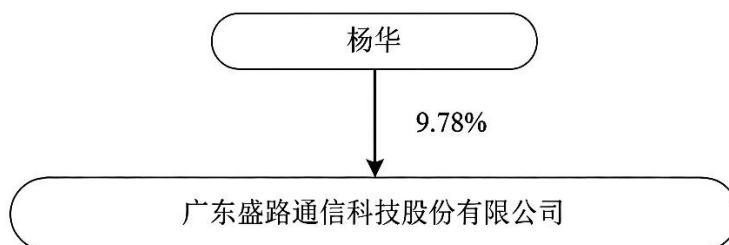
适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

1. 公司与罗剑平、郭依勤合同纠纷一案，截至 2025 年 12 月 23 日，公司已全额收回业绩补偿款 14,000 万元，剩余未偿还债务为 6,500 万元。针对剩余债务，罗剑平、郭依勤计划以第三方代偿人持有的其他公司股权或现金方式偿债。若后续被执行人没有任何偿债的积极进展，公司有权向广东省佛山市三水区人民法院申请恢复执行或就和解协议未履行的相关义务进行诉讼，切实维护公司合法权益。和解协议的执行涉及以物抵债、第三人代为清偿等方式，债权实现的具体时间及最终收回金额尚存在不确定性。公司将持续积极督促罗剑平、郭依勤及相关方严格按照协议履行偿债义务，维护公司的合法权益。

2. 公司于 2025 年 1 月 3 日召开第六届董事会第十四次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，拟使用自有资金及股票回购专项贷款资金，以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分人民币普通股（A 股），用于实施员工持股计划或股权激励计划。本次回购的资金总额不低于人民币 14,290 万元（含）且不超过人民币 28,580 万元（含），回购价格不超过人民币 10.85 元/股（含），具体的回购资金总额、回购数量及占公司总股本比例以回购实施完毕时公司的实际回购情况为准，本次回购股份的实施期限为自公司 2025 年 1 月 3 日第六届董事会第十四次会议审议通过本次回购方案之日起十二个月内。2025 年 12 月 17 日，公司召开第六届董事会第二十次会议审议通过了《关于延长回购公司股份实施期限的议案》，同意公司将本次回购股份的实施期限延长 9 个月，即延期至 2026 年 9 月 30 日前完成。除回购实施期限延长外，回购方案的其他内容未发生变化。

上述具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）等指定信息披露媒体上披露的《关于回购公司股份方案暨取得金融机构股票回购专项贷款承诺函的公告》《回购报告书》《关于延长回购公司股份实施期限的公告》。

截至本报告披露日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 2,164,600 股，占公司目前总股本的比例为 0.24%，最高成交价为 10.28 元/股，最低成交价为 7.2 元/股，成交总金额为 18,199,495 元（不含交易费用）。上述回购股份的实施符合相关法律法规及公司回购股份方案的要求。