

证券代码：002115

证券简称：三维通信

公告编号：2025-009

## 三维通信股份有限公司 2024 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

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

|              |                    |                    |        |
|--------------|--------------------|--------------------|--------|
| 股票简称         | 三维通信               | 股票代码               | 002115 |
| 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           | 任锋                 | 李冠雄                |        |
| 办公地址         | 杭州滨江区火炬大道 581 号    | 杭州滨江区火炬大道 581 号    |        |
| 传真           | 0571-88923377      | 0571-88923377      |        |
| 电话           | 0571-88923377      | 0571-88923377      |        |
| 电子信箱         | zqb@sunwave.com.cn | zqb@sunwave.com.cn |        |

#### 2、报告期主要业务或产品简介

公司主营业务包括通信业务和互联网营销业务。通信业务主要为运营商和行业客户提供移动通信网络设备及系统解决方案综合服务，主要包括无线覆盖、无线网络、无线安全等业务，以及卫星通信、5G 通信基础设施等通信运营服务。互联网营销业务主要包括：互联网广告服务业务、自媒体业务、游戏推广与联运业务。通过深入参与移动通信及互联网数字营销服务产业链的各个环节，公司已成为国内一流的移动通信设备及互联网信息综合服务商。报告期内，公司通信业务、互联网营销业务模式无重大变化。

## （一）通信行业

### 1、报告期内行业基本情况

根据工业与信息化部发布的《2024 年通信业统计公报》，2024 年通信业务量收实现稳健增长，行业发展更加突出科技创新。电信业务量收稳步提升，全年完成电信业务收入 1.74 万亿元，同比增长 3.2%，按照上年价格计算的电信业务总量同比增长 10%。提前完成“十四五”规划关于 5G、千兆光网建设目标，实现县县通千兆、乡乡通 5G、90%以上行政村通 5G。

截至 2024 年底，我国 5G 基站数达 425.1 万个，占移动电话基站数比重达 33.6%，平均每万人拥有 5G 基站 30.2 个，较上年末提高 10.2 个。5G 网络演进升级，5G-A 网络部署稳步推进。

5G 和千兆光网广泛赋能行业数字化转型，重点领域应用普及持续深化。5G 行业虚拟专网累计超 5.5 万个，在上年翻番猛增基础上，本年新增达 2.3 万个，5G 应用已融入 80 个国民经济大类，应用案例累计达 13.8 万个，千兆光网应用案例近 4 万个。工业互联网实现 41 个工业大类全覆盖，重点行业加快融合步伐，“5G+工业互联网”项目超过 1.7 万个，在 10 大行业形成了 20 大典型场景。

此外，根据 BryceTech 发布的《2025 版小卫星数据年报》，2024 年全球卫星发射总质量突破 2100 吨，实现市场规模新高，商业卫星占比 89%。其中通信卫星比例从 2019 年开始逐年显著增加，最近几年占比近 80%。2024 年，我国有 201 颗商业卫星成功入轨，占全年入轨卫星总数的 78%，远超 2023 年的 120 颗。其中，入轨通信卫星数量最多，达到 121 颗，约占入轨商业卫星总数的 60%。

### 2、公司通信业务所处的行业地位

公司自成立以来一直致力于移动通信无线覆盖领域的研究与开发，经过 30 余年深耕，公司目前已经成为国内三大通信运营商的重要合作伙伴，在国内无线网络优化覆盖领域综合实力稳居行业前列。近年来公司持续加大海外市场开拓力度，凭借过硬的产品品质与在客户群体中累积的良好声誉，公司持续吸引着国际客户的广泛青睐，目前已发展成为服务全球的一站式通信解决方案提供商。同时公司在海上商船卫星通信运营、安全通信应用、民营第三方通信基础设施运营等通信行业细分领域具有优势地位。

## （二）互联网广告行业

### 1、报告期内行业基本情况

据《2024 中国互联网广告数据报告》显示，2024 年中国互联网广告市场规模持续承压增长，市场增速较 2023 年提升了近 1 个百分点，达到 13.55%，收入规模达到 6508.63 亿元。

2024 年广告市场集中度愈发明显，行业前十大公司市场份额占比 96.01%，前四公司占据 74.25%。2024 年行业前三的企业（字节跳动、阿里巴巴和腾讯）广告收入均已突破 1000 亿元大关，持续呈现强势增长态势。前十大平台收入全部超过百亿。头部平台凭借强大的综合实力，对市场格局产生深远影响，不仅影响了广告主的投放策略，也对整个营销生态的平衡发展提出了挑战。

从媒体平台类别看，2024 年短视频、兴趣电商和社交平台互联网广告收入总体占比达 46.13%，已占据市场总量的近半壁江山。其中短视频平台收入占比已接近综合电商，成为互联网广告市场收入占比最大的媒体平台类别之一，成为市场的新主流。新广告形式的快速迭代和竞争加剧，导致消费者忠诚度降低，流量过度依赖平台导流，使得头部媒体平台成为最大的受益者。

2、公司互联网营销业务所处的行业地位

巨网科技作为互联网广告行业领航者，深耕互联网数字营销生态圈，目前已形成专业化的运营服务和管理团队，并与腾讯、字节跳动、快手、百度、微博等众多核心媒体保持长期的深入合作，品牌影响力不断提升。从媒体平台来看，在腾讯广告服务领域，巨网科技依托多年专业领域的运营服务经验以及合作关系，综合实力行业领先。巨网科技自 2019 年进入字节跳动（头条）广告服务领域以来，业务取得迅速发展，同时也连续取得字节跳动旗下巨量引擎等平台颁发的荣誉奖项，综合实力现已进入行业前五。与快手的合作发展亦十分迅速，现综合实力已位居行业前列。而从垂类行业划分来看，巨网科技广告业务目前在电商、自媒体、游戏等细分领域具有一定的比较优势。

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

|                        | 2024 年末           | 2023 年末           | 本年末比上年末增减  | 2022 年末           |
|------------------------|-------------------|-------------------|------------|-------------------|
| 总资产                    | 3,769,931,984.34  | 4,383,081,987.97  | -13.99%    | 4,568,362,012.88  |
| 归属于上市公司股东的净资产          | 2,095,616,779.89  | 2,370,456,226.82  | -11.59%    | 2,381,337,241.71  |
|                        | 2024 年            | 2023 年            | 本年比上年增减    | 2022 年            |
| 营业收入                   | 10,948,916,904.20 | 12,488,921,999.11 | -12.33%    | 10,296,073,339.77 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | -271,421,907.30   | 55,390,628.85     | -590.01%   | 136,608,078.68    |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -295,675,830.34   | 28,625,449.90     | -1,132.91% | 97,224,462.17     |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 136,105,172.97    | 295,773,169.98    | -53.98%    | -30,408,539.58    |
| 基本每股收益（元/股）            | -0.3347           | 0.0683            | -590.04%   | 0.1677            |
| 稀释每股收益（元/股）            | -0.3347           | 0.0683            | -590.04%   | 0.1677            |
| 加权平均净资产收益率             | -12.14%           | 2.30%             | -14.44%    | 5.89%             |

(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                   | 2,810,839,422.63 | 3,061,800,062.77 | 2,648,595,968.73 | 2,427,681,450.07 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 15,874,055.18    | -12,422,851.25   | -28,076,429.43   | -246,796,681.80  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 8,573,453.67     | -18,039,732.88   | -35,781,295.98   | -250,428,255.15  |
| 经营活动产生的现金流量净额          | -120,831,299.62  | 26,160,051.36    | 309,606,482.90   | -78,830,061.67   |

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                             | 97,879  | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 160,139       | 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                        |   |
| 李越伦                                     | 境内自然人   | 9.65%               | 78,262,700.00 | 58,697,025.00     | 不适用        | 0                         |   |
| 浙江三维股权投资管理有限公司                          | 境内非国有法人 | 6.59%               | 53,426,880.00 | 0.00              | 质押         | 20,450,000                |   |
| 郑剑波                                     | 境内自然人   | 1.62%               | 13,113,506.00 | 0.00              | 不适用        | 0                         |   |
| UBS AG                                  | 境外法人    | 0.91%               | 7,377,769.00  | 0.00              | 不适用        | 0                         |   |
| MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC. | 境外法人    | 0.80%               | 6,472,603.00  | 0.00              | 不适用        | 0                         |   |
| 张云珍                                     | 境内自然人   | 0.58%               | 4,700,000.00  | 0.00              | 不适用        | 0                         |   |
| 中国国际金融股份有限公司                            | 国有法人    | 0.45%               | 3,617,055.00  | 0.00              | 不适用        | 0                         |   |
| 中信证券资产管理（香港）有限公司－客户资金                   | 境外法人    | 0.38%               | 3,117,650.00  | 0.00              | 不适用        | 0                         |   |

|                    |       |                                                                                                                                                                                          |              |      |     |   |
|--------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|-----|---|
| 郑健                 | 境内自然人 | 0.37%                                                                                                                                                                                    | 3,000,000.00 | 0.00 | 不适用 | 0 |
| BARCLAYS BANK PLC  | 境外法人  | 0.36%                                                                                                                                                                                    | 2,940,430.00 | 0.00 | 不适用 | 0 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明   |       | 李越伦为浙江三维股权投资管理有限公司的控股股东，李越伦、三维股权为一致行动人                                                                                                                                                   |              |      |     |   |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有） |       | 公司股东郑剑波通过普通证券账户持有 3,296,106 股，通过财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 9,817,400 股，合计持有公司股份 13,113,506 股。<br>公司股东郑健通过普通证券账户持有 0 股，通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 3,000,000 股，合计持有公司股份 3,000,000 股。 |              |      |     |   |

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

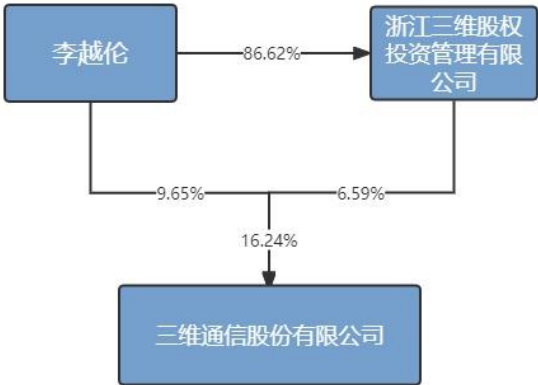
☐适用 ☒不适用

(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

公司于 2024 年 11 月 28 日召开第七届董事会独立董事专门会议第一次会议、第七届董事会第十三次会议审议通过《关于收购控股子公司股权暨关联交易的议案》，公司拟以人民币 2,821 万元收购宁波市波导投资有限公司持有的海卫通 9.3919%股权，对应注册资本 868 万元；拟以人民币 213 万元收购深圳海卫通虎鲸网络科技合伙企业（有限合伙）持有的海卫通 1.0820%股权，对应注册资本 100 万元。收购完成后，公司持有海卫通 59.01%股权。

三维通信股份有限公司董事会  
2025 年 4 月 28 日