

证券代码：002115

证券简称：三维通信

公告编号：2018-034

三维通信股份有限公司 2017 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。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 553,925,798 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），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 | | |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书 | 证券事务代表 | |
| 姓名 | 汪剑 | 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 | |
| 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

2017年，公司主营业务属于电信设备制造行业，主要为运营商提供移动通信网络优化覆盖设备及系统，包括方案设计、提供相关产品、设备安装及调试服务。2017年度，公司通过对巨网科技的成功收购，进军互联网广告业务领域。2018年，公司将深入地参与到整个移动通信及互联网产业链服务各环节，将公司打造成为国内一流的移动通信设备优化覆盖以及移动互联网信息综合服务商。

公司从事的主要业务概况

1、网优覆盖及卫星通信服务业务

目前公司网优覆盖设备包括各类直放站、2G/3G/4G RRU、iDAS、微放等，主要应用于大型建筑物室内、运动场馆、隧道及铁路交通沿线等。公司主要客户为移动通信运营商、移动通信系统集成商、移动通信核心网络设备商及包括铁路、司法、厂矿等各类行业通信应用客户。2016年，公司通过收购控股海卫通、参股星展测控进入卫星通信行业，为大型远洋商船、游轮及近海渔船提供海洋通信服务的解决方案。报告期内，公司通信业务、经营模式及主要客户均未发生重大变化。

2017年，移动运营商继续加快4G网络的部署及建设工作，网优市场需求温和增长，行业景气度持续复苏。同时，网优行业属于充分竞争行业，近年来由于客户集采等原因，相关设备厂商竞争激烈，产品及工程服务毛利率水平始终维持低位，国内网优业务量维持2016年同期水平；2017年，公司积极参与移动运营商集采招标，并取得了不错的成绩，公司在中国电信数

字光纤直放站产品集采排名第二、中国移动室分天线集采排名第二、无源器件及干线放大器集采排名第六；海外市场依旧保持良好发展态势，公司产品在东亚、东南亚、澳洲及欧洲等市场都获得客户订单，产品进入三大洲10余个国家，在试点国家取得准入门槛；行业应用智能信号管控市场覆盖到全国17个省份，屏蔽技术不断革新，承接十三五国家重点研发专项，全面进入司法、军工、运营商市场，打造行业专家品牌；公司卫星通信服务业务发展迅速，海卫通所拥有的商船及渔船客户数量都获得大幅增长，运营能力处于行业领先地位。

2、互联网广告业务

巨网科技主要从事互联网广告服务相关业务，主要业务包括：广告投放、游戏推广与联运业务、自媒体业务。

①广告投放业务：公司通过自研的移动广告服务系统，整合移动互联网各类型的流量资源，为广告主快速、精准推广各种产品提供一站式落地服务，从而获取产品推广收入。巨网科技作为行业内规模和推广技术均有较强竞争力的互联网广告服务商之一，聚合了庞大的下游媒体资源，依托于自主研发的ADSmart云控投放系统深入挖掘互联网各类媒体资源的广告价值，为广告主提供精准、高性价比的互联网广告投放服务。

在PC端应用程序和移动app推广业务领域：公司已为百度、腾讯、搜狐、赶集网等知名互联网巨头和广告主提供包括百度杀毒、百度卫士、QQ管家、QQ浏览器、应用宝APP、搜狐影音、赶集生活APP等在内的多种产品实现广告精准投放。

同时，随着腾讯系社交产品的不断高速增长，以微信为代表的腾讯社交产品已发展成为国内移动互联网的超级流量入口，公司为了更加全面的服务广告主，于2016年开始介入腾讯社交广告的投放业务，通过搭建专业的运营团队，为各类客户在腾讯系社交产品的广告投放上，量身定制广告投放方案，提供投放策略、文案创意、账户搭建、投放执行、数据分析、账户优化等一站式服务，从而实现服务收入。2017年，公司获得腾讯颁发的腾讯社交广告区域及行业服务商领域“2017年度优秀行业服务商”称号。

②游戏推广及联运业务：巨网科技与游戏研发厂商或游戏代理商进行合作，主要通过旗下的游戏联运推广平台——“齐乐乐”聚合多种渠道推广合作的游戏产品，并负责合作平台及推广渠道的日常维护工作，获取游戏推广收入。目前巨网科技已与数百家游戏开发商及渠道合作伙伴建立了良好的合作关系，并与九游、360、百度、腾讯等知名游戏厂商达成深度合作。

③自媒体业务：

巨网科技的自媒体业务主要通过整合巨网科技自主运营及合作的网站、微信公众号等资源，在媒介端不断扩大以微信公众号为主的新媒体用户的覆盖领域和范围，同时根据广告客户的具体推广目标和要求，通过挖掘优质内容与客户要求的匹配程度，为客户选择最契合的方式进行广告投放，从而实现为客户提供精准的广告投放服务。2017年，巨网的自媒体业务已在文学、轻娱乐、情感、游戏、生活等多个细分领域形成了覆盖可直接触达千万级用户的内容矩阵。

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：人民币元

| | 2017年 | 2016年 | 本年比上年增减 | 2015年 |
|------------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 营业收入 | 1,181,436,651.65 | 988,764,597.01 | 19.49% | 865,020,141.72 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 47,274,832.22 | 27,600,546.28 | 71.28% | 18,985,743.49 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 16,720,227.51 | 9,791,858.62 | 70.76% | -5,586,856.68 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 20,443,907.01 | 134,067,277.74 | -84.75% | 243,082,846.77 |
| 基本每股收益(元/股) | 0.1140 | 0.0672 | 69.64% | 0.0462 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.1124 | 0.0669 | 68.01% | 0.0462 |
| 加权平均净资产收益率 | 5.04% | 2.97% | 2.07% | 2.05% |
| | 2017年末 | 2016年末 | 本年末比上年末增减 | 2015年末 |
| 资产总额 | 4,335,708,086.64 | 2,609,137,322.50 | 66.17% | 2,067,790,651.54 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 1,837,405,096.57 | 933,668,511.60 | 96.79% | 934,845,160.64 |

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 营业收入 | 216,944,477.50 | 234,477,809.80 | 275,972,337.63 | 454,042,026.72 |

| | | | | |
|------------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| 归属于上市公司股东的净利润 | -9,170,968.12 | 26,173,730.38 | 4,078,446.03 | 26,193,623.93 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -11,792,695.05 | 14,492,067.99 | 1,918,529.91 | 12,102,324.66 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -11,794,637.12 | 50,788,572.14 | -51,326,258.48 | 32,776,230.47 |

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

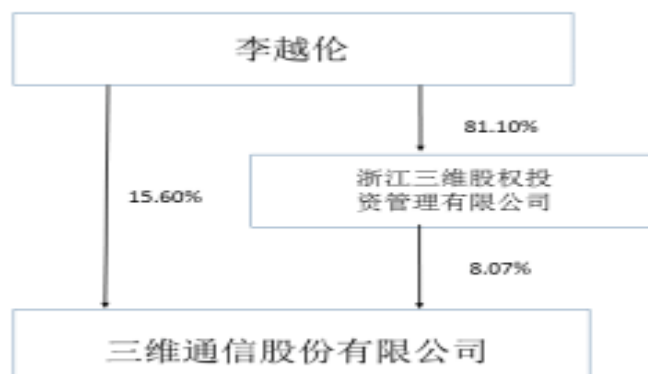
| 报告期末普通股股东总数 | 61,915 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 58,318 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 | 年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数 | 0 |
|--------------------|---|---------------------|------------|-------------------|---------|---------------------------|---|
| 前 10 名股东持股情况 | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 持股数量 | 持有有限售条件的股份数量 | 质押或冻结情况 | | |
| | | | | | 股份状态 | 数量 | |
| 李越伦 | 境内自然人 | 15.60% | 79,452,000 | 59,589,000 | 质押 | 23,300,000 | |
| 郑剑波 | 境内自然人 | 12.50% | 63,679,132 | 63,679,132 | 质押 | 23,920,584 | |
| 浙江三维股权投资管理有限公司 | 境内非国有法人 | 8.07% | 41,097,600 | 0 | 质押 | 12,700,000 | |
| 朱永康 | 境内自然人 | 2.04% | 10,389,109 | 10,389,109 | | | |
| 洪革 | 境内自然人 | 1.56% | 7,968,660 | 5,983,995 | | | |
| 江西奇思投资管理有限公司 | 境内非国有法人 | 1.35% | 6,878,456 | 6,878,456 | | | |
| 王瑕 | 境内自然人 | 1.02% | 5,194,554 | 5,194,554 | | | |
| 张英 | 境内自然人 | 0.35% | 1,802,712 | 0 | | | |
| 严国海 | 境内自然人 | 0.30% | 1,514,090 | 0 | | | |
| 陆元吉 | 境内自然人 | 0.27% | 1,386,626 | 693,313 | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 李越伦与洪革系配偶关系，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、洪革、三维股权为一致行动人。郑剑波与王瑕系配偶关系，郑剑波、王瑕为一致行动人。朱永康、江西奇思投资管理有限公司为一致行动人。除上述情况外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有） | 公司股东黄春湘通过普通证券账户持有 0 股，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公司股份 1,080,000 股，合计持有公司股份 1,080,000 股，占公司股份总数的 0.21%。 | | | | | | |

(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、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

2017年，公司主营业务受移动运营商4G建设量趋于平稳及产品竞争激烈毛利率处于低位的影响，网优业务营业收入较去年保持稳定。面对国内网优覆盖行业仍处于整体盈利缓慢复苏的形势，公司采取了以下应对措施，一是结合公司自身传统产品和新产品在技术、成本、市场的能力，积极调整产品结构，切入行业应用领域，研发生产高毛利产品；二是继续持续开拓海外市场，维护日本、东南亚、澳洲及欧洲市场客户；三是加大力度推行精细化管理，压缩费用开支，努力提高经济效益；四是实施股权激励计划，优化员工KPI考核提升人均效率；五是积极实施公司主业转型升级，完成并购重组收购巨网科技。

公司于2017年完成对巨网科技控股收购，成功切入互联网广告服务行业，实施战略转型，公司将以本次收购为基础，实施“通信网优业务及互联网广告业务并举”的经营发展战略，充分抓住中国经济转型升级的重要机遇，在继续做精做强原有主业的同时，进一步推动公司主营业务转型升级，确立双主业产业布局。2017年，公司在互联网信息服务行业营业收入192,350,041.65元，占营业收入比重的 16.28%。其中，广告业务收入 158,984,675.87元，占比 13.46%；自媒体业务收入 24,376,321.75元，占比 2.06%；游戏联运业务收入 8,989,044.03元，占比 0.76%。

报告期内，公司实现营业收入1,181,436,651.65元，比去年同期上升19.49%；实现归属于母公司所有者的净利润47,274,832.22元，比去年同期上升71.28%。公司总资产为4,335,708,086.64元，比去年年末的2,609,137,322.50元上升66.17%；公司归属于母公司所有者权益合计为1,837,405,096.57元，比去年年末的933,668,511.60元上升96.79%。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

| 产品名称 | 营业收入 | 营业利润 | 毛利率 | 营业收入比上年 | 营业利润比上年 | 毛利率比上年同 |
|------|------|------|-----|---------|---------|---------|
|------|------|------|-----|---------|---------|---------|

| | | | | 同期增减 | 同期增减 | 期增减 |
|-----------------|----------------|----------------|--------|--------|--------|-------|
| 无线网络优化覆盖设备及解决方案 | 785,621,145.03 | 223,833,261.29 | 28.49% | -6.54% | -9.99% | 2.74% |
| 广告业务 | 158,984,675.87 | 13,342,631.38 | 8.39% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 自媒体业务 | 24,376,321.75 | 13,654,624.15 | 56.02% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期内，2017年11月公司完成收购巨网科技99.59%股权，巨网科技及其全部控股子公司纳入合并范围，巨网科技2017年纳入合并范围的营业收入19,235.00万元，归属于母公司的净利润2,358.59万元，对公司营业收入和净利润产生积极影响。巨网科技从事行业所属互联网广告行业，主要业务包括互联网广告精准投放服务，游戏推广及联运，自媒体业务。业绩承诺方承诺巨网科技 2017 年、2018 年、2019 年经审计扣除非经常性损益后归属于母公司的税后净利润分别为 9,300 万元、13,000 万元、17,000 万元。巨网科技公司2017年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润10,226.34万元，超过承诺数926.34万元，完成本年预测盈利的109.96%。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1) 本公司自2017年5月28日起执行财政部制定的《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年6月12日起执行经修订的《企业会计准则第16号——政府补助》。本次会计政策变更采用未来适用法处理，本期营业外收入减少10,782,449.38元，重分类至其他收益。

2) 本公司编制2017年度报表执行《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号)，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。此项会计政策变更采用追溯调整法，本期营业外收入减少 2,705,565.35 元、营业外支出减少212,354.07元，重分类至 资产处置收益；调减2016年度营业外收入54,201.90元，营业外支出272,387.90元，调增资产处置收益-218,186.00元。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 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

一、合并范围减少：

2017年6月，公司第五届董事会第十三次会议审议通过《关于控股子公司紫光网络出售紫光天线的的议案》，同意公司控股子公司紫光网络出售其全资子公司紫光天线100%的股权，故2017年6月后紫光天线不再纳入本公司合并范围。

二、合并范围增加：

1、2017年3月，公司全资子公司三维香港收购了福士有限公司100%股权，纳入本公司合并范围。

- 2、2016年11月，公司全资子公司三维香港以1港元取得了富星国际资本有限公司100%股权，富星国际暂未实际经营，但应纳入本公司合并范围。
- 3、2017年9月，公司全资子公司三维香港完成收购Golden Outcome 公司 100%的股权，Golden Outcome 公司及其控股子公司纳入本公司合并范围。
- 4、2017年9月，公司全资子公司三维方案公司以10.00澳元取得澳洲三维100%股权，澳洲三维纳入本公司合并范围。
- 5、2017年11月，公司完成收购巨网科技99.59%股权，巨网科技及其全部控股子公司纳入合并范围。

(4) 对 2018 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

三维通信股份有限公司董事会

董事长：李越伦

二零一八年四月十七日