

公司代码：600776 900941

公司简称：东方通信 东信 B 股



东方通信股份有限公司  
2022 年年度报告摘要

## 第一节 重要提示

- 1 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 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2022年度母公司净利润为94,294,368.57元，按照母公司当年实现净利润的10%提取法定盈余公积金9,429,436.86元，加上年初未分配利润537,124,223.92元，扣除已分配的2021年度现金红利50,240,002.56元，加上减持联营企业博创科技股份有限公司其他综合收益转留存收益560,653.50元，期末累计可供股东分配的利润为572,309,806.57元。

2022年期末利润分配预案如下：拟以2022年末总股本1,256,000,064股为基数向全体股东按每10股派现金红利0.55元（含税），合计分配69,080,003.52元，剩余未分配利润503,229,803.05元结转以后年度分配。

## 第二节 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	东方通信	600776	-
B股	上海证券交易所	东信B股	900941	-

联系人和联系方式	董事会秘书（代）	证券事务代表
姓名	张晓川	方瑞娟
办公地址	浙江省杭州市滨江区东信大道66号	浙江省杭州市滨江区东信大道66号
电话	0571-86676198	0571-86676198
电子信箱	<a href="mailto:inquiry@eastcom.com">inquiry@eastcom.com</a>	<a href="mailto:inquiry@eastcom.com">inquiry@eastcom.com</a>

## 2 报告期公司主要业务简介

### (1) 公司所处行业情况:

#### ①信息通信产业

##### a. 专网通信

专网通信主要向政府及公共安全、交通、能源等行业提供端到端无线集群通信整体解决方案。随着我国经济的发展，专网通信用户群体逐渐从政府、军队、国企等扩展到各类企业以及团体。

受益于国家对公共安全的重视，我国专网通信市场近年来一直保持较快增长。一方面，经济发展带来重大活动、大型赛事不断增加以及新型应急指挥通信需求显现，公安和应急等行业对专网通信市场的需求依然强劲；另一方面随着专网通信对企业、工商业及公用事业等行业客户渗透的加剧，客户群体的变化使得专网通信的需求变得多样化，逐步从语音调度、数据传输，向图片传输、视频传输和数据库访问转变。同时，受益于轨道交通建设的推进，国家对应急通信保障的进一步重视，专网通信市场规模呈现稳中有升的态势。以 5G、工业互联网为代表的信息技术产业链的迅猛发展，进一步推动专用通信在政务、交通、能源、工业等垂直行业形成落地应用。

##### b. 公网通信与 ICT 服务

工信部印发的《“十四五”信息通信行业发展规划》提出，到 2025 年，5G 用户普及率不低于 56%。随着 5G 用户的不断增加，国家对信息安全治理更为重视。2022 年工信部要求电信运营商建设覆盖 5G 网络全网用户呼叫、5G 消息诈骗信息治理系统等，相关电信运营商正基于该要求进行系统建设。公司的安全能力开放平台和增值业务能力开放平台可以帮助运营商实现对信息安全管控和实现对多媒体业务的应用支撑，市场需求稳定。

5G 网络技术不断演进，5G 终端用户快速增长，如何推动 5G 与新消费升级、行业应用、社会民生服务的融合应用，培育壮大经济社会发展新动能，成为 5G 公网通信业务应用发展的新市场机遇。公司公网通信业务产品的细分目标市场主要为以智能网为基础的业务网，抓住网络解耦的发展机遇，公司已逐步成为各互联网企业的重要合作伙伴，具有较强的竞争力。

随着 AI、云计算等新一代技术的兴起以及电信运营商 5G 网络建设的推进，信息通信技术迎来了新一轮的发展机遇。《“十四五”信息通信行业发展规划》还提到，到 2025 年，每万人拥有 5G 基站数达到 26 个。当前已有 30 个省（区、市）明确了加快建设信息技术设施的信息通信规划布局、十多个省（市）出台并落实了 2022 年 5G 基站建设规划，为网优、代维、工程等传统 CT 业务的发展带来了持续的业务需求，预计未来行业仍然保持稳定增长态势。

另一方面，随着国务院发布的《“十四五”数字经济发展规划》的逐步落实和网络基础建设技术不断夯实，信息通信技术服务需求的领域不断拓展。ICT 技术快速渗透到办公、出行、居家等社会生活的方方面面，行业数字化转型进程加速，智慧应用不断推陈出新并扩大使用范围，企事业及个人数据安全、隐私保护等需求逐步释放，ICT 的发展与融合为公网通信产品、信息安全、网络维护和网络优化业务提供了良好的产业需求环境。

## ②金融科技产业

2022年1月，中国人民银行印发《金融科技发展规划（2022-2025）》，提出新时期金融科技发展指导意见，明确金融数字化转型的总体思路、发展目标、重点任务和实施保障。强调了“数据”在金融科技发展中的重要地位，提出“将数字元素注入金融服务全流程，将数字思维贯穿业务运营全链条，注重金融创新的科技驱动和数据赋能”。随着金融领域对自主安全可控要求的提高，“金融信创”作为数据安全和网络安全的基础，有望在未来三到五年迎来黄金发展期。

从细分市场来看，银行智能自助设备市场竞争较为激烈、需求呈现下降趋势，且市场格局已然形成。银行及泛金融行业金融设备智能化、数字化升级趋势明显，银行智能化转型逐步向高效化、个性化、智慧化方向发展，越来越多的智慧化创新网点也涌现出来，智能柜台、大额存取款机等设备需求增长。

### （2）公司从事的业务情况：

报告期内，公司业务未发生重大变化。

公司主要面向政府部门及企事业单位提供应急通信范畴的专用网络通信设备及整体解决方案；向电信运营商、ICT设备供应商等提供网络优化、软件开发、运维服务、系统集成等一站式整体解决方案；向银行及政府机构、其它服务机构等提供金融信息化软件、智能网点整体解决方案等软件产品或服务以及现金和非现金类智能自助终端等硬件产品；同时提供电子产品制造及科技园区管理服务。

## ①信息通信产业

a. 专网通信：公司构建了涵盖 350MHz、370MHz、400MHz、800MHz 等频段的窄带 PDT/TETRA 无线集群通信系列产品以及宽带核心网、接入网、终端全系列产品和“宽窄融合、公专结合”集群通信解决方案。通过深挖客户需求、拓展业务边界，向政府及公共安全部门、交通、能源等行业提供整体解决方案和产品，并与其形成了良好的合作关系，其中 TETRA、PDT 等产品的国内市场占有率均处于行业前列，并出口至越南、泰国、蒙古、埃及等国家。随着全球经济体系的变革和重构，以及中国“新基建”的实施，城市轨道交通、5G 网络等建设快速推进，无线通信的数字化、宽带化、融合化、智能化的趋势明显，城市日常管理、公共安全管理、抢险救灾、反恐处突和企业生产作业等方面对专业无线指挥调度通信的需求日益增长，为公司信息通信产业的持续发展提供了契机。

b. 公网通信：公司致力于提升信息消费安全保障能力，构建了话路域、消息域、数据域等安全能力开放平台和增值业务能力开放平台，研发了反电信网络诈骗/防骚扰产品线、互联网风控产品线等产品。随着数据安全的重要性逐渐提升，先后为消费互联网企业、快递物流等公司提供风控产品或服务。

c. ICT 服务：公司作为国内率先从事移动通信技术服务的专业供应商，主要从事移动通信网络设计、建设、维护、优化服务，以及涵盖移动通信网管、物联网监控、智慧园区运营等业务的工程建设及软件开发服务，ICT 服务连续多年保持稳步增长，位居通信服务行业前列。公司致力

于在专业技术领域满足电信运营商、通信设备供应商的技术服务需求的同时，不断增强在软件及IT服务领域上的能力建设。

## ②金融科技产业

公司金融科技产业产品主要包括大额循环机、智能柜员机、便携发卡机、大额票据综合智能柜、回单机、排队叫号机、远程视频柜员机、智能卡库、综合政务机、财务结算一体机等金融行业的现金与非现金系列智能自助设备，以及政务、酒店、医院、财务、公安、物流等其它行业的智能自助设备，同时提供金融信息化软件与智能网点集成解决方案、智能自助设备运维服务等。随着数字经济的蓬勃发展，云计算、大数据、人工智能以及区块链等新兴技术与智能自助设备不断融合，银行领域与智慧网点改造相关的综合性智能自助设备需求在增长，同时伴随自助服务在各行各业的深度应用，为新型智能自助设备、软件以及服务等业务打开了新的市场空间。

## 3 公司主要会计数据和财务指标

### 3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	4,243,375,932.25	4,107,850,328.72	3.30	4,036,821,064.06
归属于上市公司股东的净资产	3,357,439,185.24	3,285,149,201.50	2.20	3,185,974,314.19
营业收入	3,229,756,825.08	3,037,373,181.19	6.33	2,966,785,763.26
归属于上市公司股东的净利润	134,886,809.85	116,179,773.22	16.10	103,542,968.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	45,776,008.00	27,269,834.19	67.86	26,145,269.16
经营活动产生的现金流量净额	270,787,532.99	109,195,683.52	147.98	31,186,478.93
加权平均净资产收益率(%)	4.06	3.59	增加0.47个百分点	3.28
基本每股收益(元/股)	0.10739395	0.09249981	16.10	0.08243867
稀释每股收益(元/股)	0.10739395	0.09249981	16.10	0.08243867

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	613,651,620.73	730,695,068.26	773,745,595.93	1,111,664,540.16
归属于上市公司股东的净利润	5,490,534.53	22,648,562.46	38,908,368.89	67,839,343.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	676,629.68	16,119,107.36	4,327,177.27	24,653,093.69
经营活动产生的现金流量净额	42,641,650.81	38,870,826.38	-26,607,006.27	215,882,062.07

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4 股东情况

##### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					114,366		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					116,730		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件的股 份数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
中电科东方通信集团有限公司	0	545,615,552	43.441	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	-4,000,152	5,060,848	0.403	0	未知	0	未知
VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX FUND	0	4,633,259	0.369	0	未知	0	境外法人
NOMURA SINGAPORE LIMITED	0	4,262,206	0.339	0	未知	0	境外法人
NORGES BANK	0	2,935,960	0.234	0	未知	0	境外法人
殷浩	0	2,909,601	0.232	0	未知	0	境内自然人
周晓萍	109,600	2,568,300	0.204	0	未知	0	境内自然人
银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	-49,349	2,494,351	0.199	0	未知	0	其他
工银瑞信基金—农业银行—工银瑞信中证金融资产管理计划	-149,900	2,479,400	0.197	0	未知	0	其他
朱南璋	-87	2,326,000	0.185	0	未知	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东之间未知是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		无					

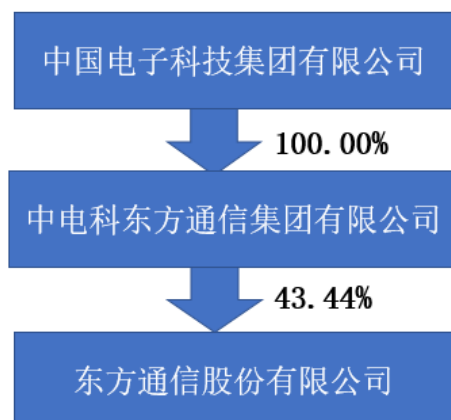
##### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2022 年度，在外部不利因素导致的轨道交通、电信运营商等项目招投标延后甚至取消、供应链间歇性阻滞和大宗商品涨价等挑战下，公司上下一心，攻坚克难，在各个关键市场均取得了突破。

#### （1）强化市场引领，持续推进产业拓展

公司专网产品先后中标辽宁、贵阳、长春等多个城市数字集群系统建设项目和无线通信系统项目，轨道交通专用无线通信在西南地区实现新市场突破。助力杭州、昆明、金华、埃及等城市开通共计 9 条（段）地铁线路，巩固了公司专网产品在公安和轨道交通的市场地位。

公网通信产品先后中标中国移动江苏、浙江 NFV 彩铃平台设备集中采购项目，巩固了能力平台解耦市场的领先地位；IMS 网络防诈骗及骚扰电话治理产品巩固市场领先优势，中标中国移动 IMS 治理三期反骚扰电话治理项目。

ICT 业务继续保持与主流设备厂家紧密合作，在平稳交付原有业务的基础上，成功中标新客户网络优化框架，客户覆盖所有主流通信设备厂家；代维业务进一步拓展，新增运营商代维认证 126 人次，IT 业务中标多个新项目，成为浙江电信云 MSP 省级合作伙伴，持有相关 IT 认证的工程师超 500 人，IT 交付能力提升明显；软件业务与客户进一步合作开发大数据新平台，能力获得进

一步提升。

金融科技业务围绕银行渠道智能化、数字化、场景化的发展趋势，进一步深耕重点客户市场机会，顺利入围金融科技交行、邮储等银行的智能化项目，助推业务转型。

智能制造业务积极应对电力短缺、供应链紧张等不利因素，精耕大客户，核心客户业务量取得有效提升。公司持续全面落实园区安全生产责任，提升园区服务质量和工作环境。

### （2）强化技术创新，不断提高核心竞争力

一是围绕主责主业，坚持加大科技投入：公司围绕做大做优做强公司主业，加大 5G 领域研发投入，与去年同期相比稳中有增。

二是聚焦重大项目，按期完成科技研发：公司贯彻中国电科“十四五”规划指导精神，完成 2022 年度重点工作任务。

三是不断提升自研产品核心竞争力：专网通信实现自研 TETRA 数字集群手持台全频段产品上市，积极支持公司开拓新市场，并完成重点任务的集成研发工作。

增值业务能力开放平台在新领域进行重点研发投入，5G 新通话顺利通过外场测试；安全能力业务进行专项技术攻关并取得突破。金融科技信创全栈解决方案整体上实现自主可控，获得授权专利 8 项，成功入围中国人民银行金融信创生态实验室优秀解决方案、浙江省经信厅信息技术应用创新优秀解决方案。

四是积极组织项目申报和验收相关工作：2022 年完成多个项目的申报和验收工作。

### （3）强化内部管理，有力保障主业发展

加强市场研判：公司围绕现有产业布局，聚焦当前赛道及有可能转型的行业方向，先后组织公司高管及主要产业领导对多个行业领域发展趋势及竞争格局进行深入分析和研讨，统一市场认识，为转型发展奠定思想基础。

优化组织架构：2022 年为适应市场竞争和公司高质量发展的要求，公司对组织架构进行了重大调整，由事业部制管理向专业化平台管理转变，强化专业化平台管理，形成以市场营销为龙头，服务市场、创造价值的完整价值链体系，管理体系精简高效。

重视质量控制：公司持续开展 QC 小组活动；职业健康安全 TL9000、医疗器械 ISO13485、信息安全 ISO27001 等质量控制体系顺利通过外审。

推进降本增效：公司按不同产业特性，落实不同降本策略和方案，通过物料替代、设计优化、渠道拓展，与产业协同，互相监督补短板，通过成本倒逼，有效控制成本。

强化两金管理：报告期内，修订了《公司会计制度》、《公司费用管理制度》，新制定了《备用金管理办法》。完成两金自查、备用金自查等一系列自查工作，压降效果显著。

控制经营风险：积极开展内控评价体系自查工作。2022 年设立合规管理委员会，修订和新增了《合同管理办法》、《法律事务管理基本制度》等六个制度及管理办法，公司法律合规制度体系建设基本完备。

落实安全保障：全面落实安全生产企业主体责任，公司信息安全管理体系 ISO27001 顺利通过



复评，并通过多家上级部门的监督和检查；公司组织 GAB HW2022 行动值守，实现演练零失分，达到预期目标。

**2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。**

适用 不适用