

证券代码：300166

证券简称：东方国信

公告编号：2024-062

北京东方国信科技股份有限公司 2024 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。

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	东方国信	股票代码	300166
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	刘彦斐	蔡璐	
电话	010-64392089	010-64392089	
办公地址	北京市朝阳区创达三路1号院1号楼 东方国信大厦	北京市朝阳区创达三路1号院1号楼 东方国信大厦	
电子信箱	investor@bonc.com.cn	investor@bonc.com.cn	

2、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期 增减
营业收入（元）	1,026,826,185.69	927,015,391.41	10.77%
归属于上市公司股东的净利润（元）	15,063,503.38	67,767,165.79	-77.77%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-14,466,954.37	21,151,575.33	-168.40%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-362,346,139.61	-253,279,188.95	-43.06%
基本每股收益（元/股）	0.01	0.06	-83.33%
稀释每股收益（元/股）	0.01	0.06	-83.33%
加权平均净资产收益率	0.25%	1.04%	-0.79%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度 末增减
总资产（元）	7,933,912,653.49	7,710,057,194.33	2.90%
归属于上市公司股东的净资产（元）	6,029,444,911.89	6,114,381,695.63	-1.39%

3、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	81,870	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有）	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
管连平	境内自然人	15.44%	177,964,857	133,473,643	质押	63,840,000
霍卫平	境内自然人	11.30%	130,162,360	97,621,770	质押	63,970,000
香港中央结算 有限公司	境外法人	1.18%	13,557,542	0	不适用	0
新余仁邦时代 投资管理有限 公司	境内非国有 法人	0.77%	8,828,412	0	不适用	0
新余仁邦翰威 投资管理有限 公司	境内非国有 法人	0.61%	7,028,100	0	不适用	0
章祺	境内自然人	0.55%	6,380,435	0	不适用	0
秦宏伟	境内自然人	0.46%	5,318,500	0	不适用	0
中国银行股份有限公司—华 夏中证 5G 通信 主题交易型开 放式指数证券 投资基金	其他	0.42%	4,842,238	0	不适用	0
招商银行股份有限公司—南 方中证 1000 交 易型开放式指 数证券投资基金	其他	0.36%	4,145,300	0	不适用	0
竺琪君	境内自然人	0.27%	3,168,220	0	不适用	0

上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东管连平和霍卫平已共同签署关于一致行动的《协议书》，认定为一致行动人，两人为公司的共同实际控制人。管连平和霍卫平各持有新余仁邦翰威投资管理有限公司、新余仁邦时代投资管理有限公司少量股权。除以上股东之间的关联关系外，公司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》规定的一致行动人。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东秦宏伟除通过普通证券账户持有 4,041,000 股外，还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 1,277,500 股，实际合计持有 5,318,500 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

单位：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								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国银行股份有限公司—华夏中证 5G 通信主题交易型开放式指数证券投资基金	4,734,738	0.41%	318,600	0.03%	4,842,238	0.42%	114,500	0.01%
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	3,983,700	0.35%	141,000	0.01%	4,145,300	0.36%	3,600	0.00%

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

公司是否具有表决权差异安排

是 否

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、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。

6、在半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

2024 年，党的二十届三中全会强调了促进实体经济和数字经济深度融合的重要性。会议指出，要健全相关制度以推进实体经济和数字经济的融合，同时加快构建促进数字经济发展的体制机制，并完善相关的政策体系。这体现了国家对数字经济发展的高度重视，以及推动经济数字化转型的决心。报告期内，公司聚焦数字经济主赛道，深入贯彻国家技术创新驱动战略，以数字技术创新为核心驱动力，认真研判当前市场形势，主动适应经济环境变化形势，通过技术创新和服务变革，在竞争中谋生存，在创新中图发展，坚守高质量发展道路，不断强化高质量科技供给，推动数字经济深层次发展。

公司在 2024 年继续深化大数据与人工智能技术的融合，推出了一系列创新产品，如“幕僚智数”智能数仓构建产品，该产品融合了大语言模型及大数据技术，为数据管理和使用带来颠覆性体验，显著提升数据价值释放效率。公司在算力领域加大布局，通过自研智算平台及训推一体机产品，为用户提供高效、便捷的算力资源和服务。同时，利用鲲鹏等先进算力底座，优化大数据组件性能，提升数据处理效率，满足不同客户及场景需求。通过不断丰富算力选项和完备的配套服务，拓展更多应用场景，为行业创新与发展注入强劲动力。CirroData 分布式数据库作为公司的核心技术产品之一，在 2024 年持续迭代升级，开发出满足企业数字化转型不同需求的多种产品形态，持续完善国产数据库生态建设，并通过多项权威认证，确保产品的高性能和稳定性。今年 8 月，《2024 北京数字经济标杆企业成果集》正式发布。《成果集》汇集了 36 家数字经济标杆企业在各领域的典型成果 42 项。东方国信“幕僚智数”——新一代智能数仓构建产品、“CirroData 分布式数据库”两项成果成功入选《成果集》，再一次肯定了东方国信在数据领域的实力。2024 年 4 月，东方国信 Cloudiip 工业互联网平台通过中国信通院中国泰尔实验室评测，成为国内首家在工业互联网平台领域通过 CNAS 认可机构检测的跨行业跨领域工业互联网平

台，是对平台技术能力的高度认可和权威肯定，更代表着该平台在数据管理和服务能力上已达到了国际认可的高标准。2024 年 6 月，北京市朝阳区组织召开“朝阳国际数据要素生态大会”，会上发布了朝阳数据要素生态合作伙伴共建计划，东方国信凭借卓越的数据服务能力入选。

报告期内，公司实现营业收入 10.27 亿元，较上年同期增长 10.77%；实现营业利润-3,140.61 万元，较上年同期减少 189.44%；实现利润总额-2,984.75 万元，较上年同期减少 169.80%；实现归属于上市公司股东的净利润 1,506.35 万元，较上年同期减少 77.77%。2024 年上半年，公司大力拓展人工智能等新质生产力的行业应用场景，围绕客户需求以及行业发展趋势，快速完成研发创新成果转化，在电信运营商领域积极把握 AI 大模型等技术升级与业务机会，实现营收稳步增长。同时持续推动降本增效，将订单、营收、成本、回款目标等与激励制度紧密结合，加强预算执行的监督和考核，强化过程管控，部分费用有所下降。通常下半年是公司业务高峰，公司将积极推动订单落地、项目验收和回款，继续加大成本管控力度，努力实现 2024 年全年业绩持续向好。

报告期内，公司业务发展具体情况如下：

1、通信领域

在中国联通，公司在传统大数据业务稳健发展的同时，加大数智化转型新业务方向的投入和培育。在传统大数据业务方向，取得一级集约平台的全客、公客业务快速增长，二级研发平台的网络侧业务、政企侧业务、客户价值运营等新业务多省落地。在新兴智能化业务方向，加快布局“AI+数据赋能”的行业应用。AI 大模型应用在客服、政企和营销领域多点开花，抢占了智能化转型市场先机。公司面向一级集约平台，在智能助手、AI 数据集、数据采集总线等方面持续发力，推进大模型赋能运营商行业应用。面向二级研发平台，开展 AI+X 深度融合赋能，充分应用大模型、数字人、知识图谱、RPA 等 AI 技术，赋能联通数智化水平的全面提升。政企营销智能平台入围“2024 年世界人工智能大会大模型示范应用”，标志着在运营商行业的智能化新技术应用垂直领域取得引领性优势。在客户开拓方面，成功中标中国铁塔 IT 服务项目，为中国铁塔提供数据平台及应用服务，进一步开拓新业务市场。

在中国电信，持续聚焦中国电信数智化转型，取得了一定成果。在 AI&大模型方面，继去年联合安徽电信和科大讯飞共同打造“如翼”营销大模型，推进智慧营销能力重构后，今年不断扩展和持续推进，依托大模型运营中心，细分应用场景，赋能各省开展能力调用和省内落地，截止 6 月底累计生产应用超 1 亿次；其他营销数字化、管理数字化方面的大模型注智也在全国一半以上省分进行了推广和部署。在网络数字化方面，甘肃电信 6 月份成功上线通信应急指挥平台，实现了网络生产运营方面的突破，为后续持续深入网络数字化转型打下了基础。

在中国移动，进一步深耕和挖潜，夯实大数据域核心供应商地位的同时，深入探索企业管理域业务，从赋能内审、采购、财务，到聚焦人力资源，将业务领域从大数据域成功延伸到企业管理域，在中国移

动领域实现大数据域与企业管理域业务支撑的双轮驱动。持续围绕大数据核心技术创新和客户数字化应用转型服务，东方国信深度参与中国移动 IT 公司全网大数据平台及分布式云边协同平台的建设，围绕经营分析、实时营销、网格运营、客户服务、智慧管理及政企智慧中台等方向，持续打造大数据+、AI+生态项目，形成了一批总部级智慧应用的优秀实践，迅速形成总部标杆应用向省分快速复制的先发优势。公司深入探索企业管理域业务，通过“集中化人力资源系统工程”建设，实现对原 Oracle PS 核心套件的国产化替代，对原盈科和德勤个性化功能的承接，最终实现对三家外企产品和能力的全部替换，承载中国移动 60+分支机构，50 万+员工的人力管理、薪酬、绩效、培养等能力及服务，将业务领域从大数据域成功延伸到企业管理域。

2、金融领域

①银行领域

报告期内，公司致力于提升金融行业信息科技服务能力，持续拓展金融客户，助力金融数字化转型，并结合自身研发优势，在金融大数据领域、大数据应用领域、移动互联领域、监管合规领域、金融风控领域等均取得了重要突破。

在金融大数据领域，公司进一步深耕分布式数据库、数据仓库、数据湖、数据中台、数据云等核心产品及解决方案。2024 年上半年公司自主研发的分布式数据库 CirroData 持续扩大金融行业的影响力和占有率，为多家商业银行的各类重要系统提供稳定的数据库支撑能力；公司与多家大型金融机构签署大数据方向的人力资源池框架协议，有效增强自身经营稳定性及核心竞争力。

在大数据应用领域，公司在商业银行对公业务板块成果显著，成功为多家商业银行上线和交付了对公业务大数据应用，包括对公集市、对公标签、对公经营中台（对公客户管理及营销）等，赋能商业银行对公业务数字化转型；与某大型城市商业银行在零售业务板块取得全新战略合作，为其构建零售风险数据集市及应用，提升全行零售风险数据服务能力。

在移动互联领域，子公司上海屹通在移动互联领域持续保持市场优势，累计案例数量全国第一。为多家金融机构建设或升级了手机银行、移动营销、移动 BI 等移动互联类项目，市场占有率持续增长。在银行互联网渠道数字化领域，连续中标多家银行项目，保持市场优势。同时，上海屹通作为鸿蒙生态的早期参与者，凭借丰富的鸿蒙元服务项目落地案例，在鸿蒙生态中占据领先地位。2024 年上半年，已在 30+银行客户落地鸿蒙生态，中标客户类型多样。下半年，鸿蒙生态将迎来新发展，银行鸿蒙应用开发和迁移将进入高峰期，持续引领行业创新。

在监管合规及金融风控领域，公司持续拓展市场占有率，与多家商业银行取得全新合作，为多家金融机构建设“一表通”项目，打造全域监管体系，助力金融行业监管模式稳步发展。

②保险领域

在报告期内，公司围绕保险公司数字化转型战略，专注数据中台、业务中台、业务前台三大方向技术积累和研发创新，优化产品及服务能力，助力保险业高质量发展。对于寿险公司：升级 CRM 系统以更好地服务于高价值客户群体，优化权益体系以提升客户满意度，加强数据资产管理，支持“业务-科技-数据”的协同运作；针对财险公司：开展 HarmonyOS 应用适配技术的研发，推进保险行业的鸿蒙化进程，提升农业保险中的生物识别技术，并优化承保与理赔流程；面向信用保险公司：持续改进数据、风险和运营中台的能力，建设资信运营中台，探索大模型的应用，提高非结构化数据处理效率；对于再保险公司：构建湖仓一体的数据管理平台，以提高数据处理效率和质量，实现账单报表管理系统的自动化，确保全流程的无缝衔接。

3、工业领域

公司在油气领域继续业务下沉，已覆盖整个海油集团市场；业务能力涵盖市场投标、项目管理、设计中心、海上施工、场地安装、调试、运维、仓储、采办等全链条；5G 产品在深海作业船及海上钻井平台取得大规模应用；积累数字化调试、质检、基于国产三维引擎的数字化交付、智慧供应链、智能生产 MES 等一系列行业解决方案；在定制化交付同时并行研发“全生命周期 PLM”及“多标准映射数字化交付”产品，逐步实现定制化交付向转产品交付模式过渡。

随着长城智慧电厂项目的交付推进，在业内树立了良好的标杆，迎来更多的智慧电厂项目商机；智慧新能源业务得以持续深耕，目前已形成较为完整的业务体系；在国家数字化转型、能源双碳宏观背景下，充分发挥公司大数据人工智能技术优势，积极开展能源系统优化业务，取得良好进展。

积极推动选煤智能化、数字化升级改造项目落地，为选煤企业安全、高效、稳定发展提供了智能化支持，为选煤企业降低加工成本、提升精煤产率、减员增效，实现安全生产目标提供了有效手段。积极拓展东方国信智慧矿山解决方案，在鄂尔多斯白云乌素智能矿山的基础上，实现阿尔巴斯二矿、电冶一矿、中税煤矿三个煤矿的智能矿山项目签约，继续扩大东方国信在智慧矿山业务方面的优势。同时，与友商以联合体形式，中标黑龙江伊春鹿鸣智能矿山建设项目，首次实现金属矿智能矿山建设的突破。

4、政府及其他领域

报告期内，公司克服政府需求增长动能偏弱的问题，重点配合友商，在数字甘肃、数字黑龙江、数字雄安等大型数字政府项目上，不断扩展政务数据治理、一体化政务数据中台、“一网统管”等数据和应用项目，稳固既有行业市场同时，实现业绩逐步恢复向好。在数字政府的行业应用领域，积极推广智慧应急、人社就业公共服务平台等解决方案。

在企业数字化转型方向上，持续深耕北京保障房中心项目，在既有平台和业务建设基础上，相继中标保障房数据中台二期、社区视频监控、一体化数字孪生平台、智慧社区三期、智慧社区四期等项目，全面支撑北京保障房中心企业数字化转型，实现业绩稳中求进。面向活跃的企业数字化转型需求，持续

完善和推广企业数字底座、企业大脑等解决方案，与友商以联合体形式中标中铁股份“揭榜挂帅”的数字底座项目。

公司围绕港口数字化转型契机，将公司数据治理产品体系落地青岛港、辽宁港、唐山港、曹妃甸港。下一阶段将利用国家海洋大数据平台优势，联合国家海洋信息中心、东海实验室，汇聚国家海洋数据、交通农业、海关、港口涉海数据，一方面赋能沿海城市海洋大数据平台，一方面反向服务港口数据应用。

公司积极落实智慧民航规划要求，开展机场数字孪生课题研究及实践；凭借自身技术研发优势，相继推出大数据中心、旅客服务、业财融合、资产管理、运维平台等一系列智慧民航解决方案及产品，实现机场运维平台、货运数据中心等项目落地。

5、智算中心及智算云领域

2024 年 3 月，东方国信持 6000 万对中科视拓进行增资，进一步加强对云业务领域市场投入，进一步拓展东方国信在 To B 和 To C 智算算力运营业务的布局。报告期内，公司持续开拓智算业务，成功入围《中国电信北京 2024 年算力服务合作伙伴》、《天翼云 2024 年息壤调度平台算力合作伙伴》、《北京市通用人工智能产业创新伙伴计划（第三批）》，并先后与英伟达、英特尔、华为、寒武纪等头部智算芯片公司建立了良好的技术合作关系。成功发布“幕僚云”智算服务产品，具备了智算算力池化运营、智算服务快捷交付和大模型训推一体化能力，通过五千余 GPU 卡的算力服务，支撑了 ToB/ToC 领域客户需求。

6、人工智能大模型领域

2024 年上半年，公司在人工智能大模型领域取得突破性进展，构建了集大模型训推、工程套件、Agent 应用于一体的全栈大模型产品生态体系，流程可配、结果可靠、行业可定制，推动大模型的智能化与产业化。公司先后在电信运营商、工业智能制造、教育等行业，成功落地经分助手、智能客服、知识库问答、代码助手等多个应用场景，推动大模型的智能化升级，带动业务降本增效。