

中富通集团股份有限公司

2025 年半年度报告



【2025 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈融洁、主管会计工作负责人林琛及会计机构负责人(会计主管人员)林琛声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告中第三节“管理层讨论与分析”中第十、“公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理、环境和社会	32
第五节	重要事项	36
第六节	股份变动及股东情况	43
第七节	债券相关情况	48
第八节	财务报告	49

备查文件目录

- (一) 载有法定代表人签名的半年度报告文本；
- (二) 载有单位负责人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
- (三) 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (四) 其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
中富通、公司、本公司	指	中富通集团股份有限公司
晋江市融磊	指	晋江市融磊商务信息咨询有限公司，公司股东（原平潭富融）
融嘉科技	指	福建融嘉科技有限公司，公司股东
常德中科	指	常德中科芙蓉创业投资有限责任公司，公司股东
中军通	指	中军通科技有限公司，公司全资子公司
富宇投资	指	福州富宇股权投资管理公司，公司全资子公司
华智信	指	福州华智信数字科技有限公司，平元科技全资子公司
可信计算	指	可信计算（福建）科技有限公司，公司全资子公司
咔咔物联	指	福州咔咔物联科技有限公司，公司全资子公司
平元科技	指	福建平元科技有限公司，公司全资子公司
天创高新	指	福建天创高新科技有限公司，天创信息全资子公司
上海富纵	指	上海富纵科技有限公司，公司控股子公司
福建富创	指	福建富创信息科技有限公司，公司控股子公司
倚天科技	指	倚天科技有限公司，公司控股子公司
天创信息	指	福建天创信息科技有限公司，公司控股子公司
富岩科技	指	北京富岩科技有限公司，公司控股子公司
上海星枫	指	上海星枫科技有限公司，平元科技控股子公司
富通控股	指	Futong Information Industry Holdings Co., Ltd., 公司控股子公司
泰国富通	指	Futong Information Industry (Thailand) Co., Ltd., 富通控股控股子公司
菲律宾富通	指	Futong Information Industry (Philippines) Inc., 公司控股子公司
马来西亚富通	指	Futong Information Industry (Malaysia) Sdn. Bhd., 公司全资子公司
缅甸富通	指	Futong Information Industry (Myanmar) Co., Ltd., 公司控股子公司
印尼雅加达富通	指	PT Zhong Futong Indonesia, 公司控股子公司
斯里兰卡富通	指	Futong Information Industry Lanka (Private) Limited, 公司控股子公司
英博达	指	深圳英博达智能科技有限公司，上海富纵控股子公司
良辰美	指	成都良辰美文化传播有限公司，上海星枫全资子公司
福建供销农业集团	指	福建供销现代农业服务集团有限公司，倚天科技的参股公司
中国移动	指	中国移动通信集团公司
中国电信	指	中国电信股份有限公司
中国联通	指	中国联合网络通信有限公司
中国铁塔	指	中国铁塔股份有限公司
中兴通讯	指	中兴通讯股份有限公司
华为公司	指	华为技术有限公司
ICT	指	ICT (Information and Communications)

		Technology) 是信息、通信和技术三个英文单词的词头组合，它是信息技术与通信技术相融合而形成的一个新的概念和新的技术领域。
自组网	指	一种分布式网络，是一种自治、多跳网络，整个网络不需要传统意义上的固定通信网络基础设施，能够在不能利用或者不便利用现有运营商公共网络情况下，提供通信终端之间的 IP 数据传输和音视频实时通信等。
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
福建证监局	指	中国证券监督管理委员会福建监管局
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限公司
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《中富通集团股份有限公司章程》
报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	中富通	股票代码	300560
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中富通集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中富通		
公司的外文名称（如有）	Zhong Fu Tong Group Co., Ltd		
公司的法定代表人	陈融洁		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	许海峰	张伟玲
联系地址	福建省福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园F区4号楼20、21、22层	福建省福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园F区4号楼20、21、22层
电话	0591-83800952	0591-83800952
传真	0591-87867879	0591-87867879
电子信箱	xuhaifeng@zftii.com	zhangweiling@zftii.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、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）	587,536,351.40	799,687,904.22	-26.53%
归属于上市公司股东的净利润（元）	9,983,287.73	11,107,761.72	-10.12%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	4,061,259.11	6,731,357.27	-39.67%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-34,943,396.00	-49,732,190.72	29.74%
基本每股收益（元/股）	0.0435	0.0483	-9.94%
稀释每股收益（元/股）	0.0435	0.0483	-9.94%
加权平均净资产收益率	1.04%	1.03%	0.01%
	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）	2,523,232,354.63	2,571,567,067.50	-1.88%
归属于上市公司股东的净资产（元）	962,631,056.07	952,057,391.99	1.11%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	8,684.70	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,859,883.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,080.64	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	34,800.00	
减：所得税影响额	1,925,665.20	
少数股东权益影响额（税后）	39,593.79	
合计	5,922,028.62	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
招用脱贫人口减免增值税	7,800.00	自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起扣减 3 年，公司无法持续稳定地享受
招用自主就业退役士兵	27,000.00	自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起扣减 3 年，公司无法持续稳定地享受
合 计	34,800.00	

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处行业情况

1、通信服务业

2024 年 12 月 26 日，全国信息通信监管工作会在北京召开。会议强调，2025 年是“十四五”规划的收官之年。以满足人民数字生活需要为发展目标，健全服务渠道，优化服务体系，提升服务供给水平；深化电信普遍服务，加快“宽带边疆”建设，提升数字普惠水平；构建国家大应急通信框架，强化网络运行安全管理，提升应急保障水平。以实体经济和数字经济深度融合为主攻方向，加快信息基础设施适度超前发展，推动信息通信技术为实体经济行业赋能赋值赋智，培育壮大融合产业生态。以科技创新和产业创新融合为主要途径，抓好 5G-A、6G 等关键技术创新，推动信息通信业绿色发展，加快科技创新成果产业化。以有效市场和有为政府相结合为重要抓手，推动市场准入、公平竞争、信用管理等基础制度建立健全，营造一流营商环境，强化码号等资源优质高效供给，推动平台经济健康可持续发展。以高质量发展和高水平安全良性互动为必要保障，加强行业关键信息基础设施安全保护，提升工信领域数据安全水平，强化安全管理技术能力建设。

2025 年 7 月，国家互联网信息办公室发布《国家信息化发展报告（2024 年）》（以下简称《报告》）。《报告》显示，新一代通信技术研发取得新成果，5G-A（5G-Advanced）地空通信（5G-ATG）技术研发成功并完成测试验证，组织开展 6G 技术试验，针对通感一体、无线人工智能、天地融合等重点技术开展测试验证。

当下，中国 5G-A 有序进入规模商用阶段，6G 关键技术攻关则已全面启动，新一代通信技术发展按下“加速键”。5G-A 正在智能工厂、智慧码头等场景通过毫秒级时延和厘米级定位支撑机械臂协同、AGV 集群调度等工业应用，推动生产制造等领域提质增效。

5G-A 作为 5G 向 6G 演进的关键阶段，具有毫秒级时延、万兆比特级速率等革命性突破。目前全球仅中国、阿联酋等少数国家实现商用落地。我国持续主导 5G-A 国际标准，推动 5G-A 产品体系以及商用场景日益丰富。

今年政府工作报告提出，要扩大 5G 规模化应用，加快工业互联网创新发展，打造具有国际竞争力的数字产业集群。这标志着 5G 技术正逐步从基础设施建设向深度应用拓展。2024 年，我国已提前完成“十四五”规划关于 5G 的建设目标，实现县县通千兆、乡乡通 5G、90%以上行政村通 5G。2024 年 12 月，工信部提出 2025 年累计建成 5G 基站超 450 万座，向偏远地区扩展覆盖。5G 网络的广泛覆盖，为数字经济的高质量发展奠定了坚实基础。

今年 6G 被首次写入政府工作报告，报告中提出要“建立未来产业投入增长机制，培育生物制造、量子科技、具身智能、6G 等未来产业。”

2、信息化软件服务业

2025 年 7 月 30 日，《国家信息化发展报告（2024 年）》（以下简称《报告》）发布会在北京召开。《报告》分析了我国信息化发展面临的新机遇新挑战，明确了 2025 年信息化发展五项重点任务，提出强化集成电路、基础软件和工业软件、人工智能、量子信息等重点领域布局，有序推进 5G-A 规模部署，加快 6G 技术研发和标准研制，持续提升“双千兆”网络覆盖广度和深度，适度超前建设移动物联网。《报告》指出，深入推进信息化发展，是牢牢把握信息革命历史机遇、抢占国际竞争新优势的战略选择，是培育发展新质生产力、推动经济高质量发展的迫切需要，是保障和改善民生、满足人民群众美好生活新期待的内在要

求，是推进国家治理体系和治理能力现代化的有力支撑。《报告》提出，2025 年是“十四五”规划收官、“十五五”规划谋篇布局之年，也是全面深化网信领域改革、推进网络强国建设的关键一年。

工信部数据显示，2025 年上半年，我国软件业务收入为 70585 亿元，同比增长 11.9%，软件业务收入稳健增长；利润总额为 8581 亿元，同比增长 12.0%，利润总额增速保持两位数增长；软件业务出口 283 亿美元，同比增长 5.3%，软件业务出口保持正增长；展现出了较快的发展势头。

（1）数字要素

2025 年 5 月，国家数据局综合司印发了《数字中国建设 2025 年行动方案》（以下简称《行动方案》），《行动方案》是国家数据局首次向地方数据管理部门印发的指导开展数字中国建设的文件。

《行动方案》强调，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面加强党对数字中国建设的领导，深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，深入实施《数字中国建设整体布局规划》，以数据要素市场化配置改革为主线，加快培育全国一体化数据市场，因地制宜发展以数据为关键要素的数字经济，加快推进城市全域数字化转型，着力提升数字政务智能化水平，一体化推进数字基础设施扩容提质，持续深挖人工智能等数字技术应用新场景，以数字化驱动生产生活和社会治理方式变革，加快推动数字领域国际合作，全面提升数字中国建设水平。

《行动方案》提出，到 2025 年底，数字中国建设取得重要进展，数字领域新质生产力不断壮大，数字经济发展质量和效益大幅提升，数字经济核心产业增加值占国内生产总值比重超过 10%，数据要素市场建设稳步推进，算力规模超过 300EFLOPS，政务数字化智能化水平明显提升，数字文化建设跃上新台阶，数字社会精准化、普惠化、便捷化取得显著成效，数字生态文明建设取得积极进展，数字安全保障能力全面提升，数字治理体系更加完善。

当前，数据已成为新型生产要素。有研究显示，数据流量每增加 10%，将带动 GDP 增长 0.2%。更好保障数据要素安全高效流通利用，亟须进一步完善国家数据基础设施，促进数字经济高质量发展。

2024 年 12 月 31 日，《国家数据基础设施建设指引》（以下简称《指引》）发布，提出到 2029 年基本建成国家数据基础设施主体结构，初步形成横向联通、纵向贯通、协调有力的国家数据基础设施基本格局。《指引》提出，将链接公共数据、主动公开的企业数据和个人数据，以及各类高质量数据集，对社会形成统一的数据资源开放目录。中国信息通信研究院副院长魏亮介绍，接下来还要研究制定高质量数据集建设相关标准，从数据生成、注释定义到数据管理的全过程，确保数据标注的准确性和数据模型的专业性。《指引》提出将按照统一目录标识、统一身份登记、统一接口要求，建设数据流通利用设施底座。“统一目录标识确保了全域数据可见，统一身份登记实现了数据共享主体可信，统一接口要求支撑数据可流通。”国家数据局副局长沈竹林表示，将建立全国一体化的分布式数据目录，形成全国数据“一本账”。建设国家数据基础设施是一项长期性、系统性工程。初步估算，数据基础设施每年将吸引直接投资约 4000 亿元，带动未来 5 年投资规模约 2 万亿元。

据测算，我国数据企业数量已超过 19 万家，产业规模突破 2 万亿元，年均增长率达 25%以上。未来，随着国家数据基础设施运营体制机制不断建立完善，数据要素将实现快捷流动，为数据产业注入新动力。

（2）电子证照应用

在数字经济的快速发展趋势下，电子证照应用发展及全国互通互认的普及，将构建数字经济发展的重大基础设施项目，该项目的发展已上升至国家级战略。

2024 年 10 月，住房城乡建设部办公厅发布关于印发建设工程企业资质证书电子证照标准的通知，按照《一体化政务服务平台 电子证照 建设工程企业资质证书》电子证照标准要求，形成全国统一的电子证照版式，并将电子证照数据实时上传至住房城乡建设部建设工程企业资质证书数据库。

2025 年 7 月，交通运输部海事局发布关于应用船员类电子证照的通告，从 8 月 1 日起，我国全面应用

船员类电子证照。

未来，电子证照将具有巨大的发展空间，随着电子证照在各行各业推广普及，以及电子证照全社会认可度提高，个人电子证照将应用于婚姻登记、医院就诊、生育登记、异地就医报销、药房购药、不动产登记、住房公积金异地转移接续、户籍迁移、酒店入住、社会保障卡申领、养老保险关系转移接续、就业创业、工作应聘、景点旅游等场景，这将迎来不仅是硬件，而且还孕育大量的软件、服务以及承载的应用和延伸出来的商业模式创新等机会。

（3）数字乡村

数字乡村是乡村振兴的战略方向。习近平总书记指出，要把握数字化、网络化、智能化方向，推动制造业、服务业、农业等产业数字化。今年以来，各地加快数字乡村建设，着力推动农业增效益、农村增活力、农民增收收入。

2025 年 5 月，中央网信办、农业农村部、国家发展改革委、工业和信息化部联合印发《2025 年数字乡村发展工作要点》（以下简称《工作要点》）。

《工作要点》明确了工作目标：到 2025 年底，数字乡村发展“十四五”圆满收官。数字技术在确保国家粮食安全、确保不发生规模性返贫致贫中的作用更加彰显。全国行政村 5G 通达率超过 90%，农村地区互联网普及率稳步提升，农业生产信息化率进一步提升，农产品网络零售额持续稳定增长，乡村数字治理效能、信息服务水平不断增强，数字技术加速推动城乡差距缩小、促进城乡融合发展。

随着数字技术与乡村生产、生活的日渐融合，我国数字乡村建设按下“快进键”。截至 2024 年 12 月份，我国农村网民规模达 3.13 亿人，“全农码”累计赋码 22.76 亿个。远程医疗服务网络覆盖所有市县，“云端坐诊”大幅降低农民就诊成本。农村数字支付覆盖率不断提升，数字金融“无感授信”模式让农户仅凭信用数据即可获得贷款。村级寄递物流综合服务站累计建设 33.78 万个，“寄递+农村电商+农特产品+农户”的新业态大面积推广。

（4）自主可控下的软件信创

随着信息技术的快速发展，我国正大力推进信创产业的发展。近年来，国家政策的持续推动下，形成了“2+8+N”的信创产业发展模式。根据国务院国有资产监督管理委员会发布的《关于开展对标世界一流企业价值创造行动的通知》，2027 年前央企国企核心系统需实现 100%信创替代，2025 年进入全面实施阶段。

随着信创产业的成熟和市场化程度的提高，其涵盖的范围将不断扩大，推动实现信息技术应用创新的全面普及和深入应用，最终形成一个健康、完善的国产信息技术生态体系。

随着信创产业的不断发展，中国信创领域的新趋势、新生态正在逐渐形成。在新的经济环境和产业发展环境下，信创产业的国产替代正从简单替代”转为“升级替代”，并逐步实现自主创新。《央企信创白皮书》显示，央企信创工作和数字化转型工作结合，从顶层规划、架构设计、实施路径以及应用开发、运维等层面进行融合，一体化推进，在新的数字化模式中建立起持续运营的体系。这意味着，在一些行业内，信创不再是简单的拷贝与迁移，而是在替换的同时，根据行业需求不断优化、整合自身的技术研发水平、组织与业务等综合能力，推动形成新的竞争力。

3、数字营销业务

数字商务是数字经济发展最迅速、创新最活跃、应用最丰富的重要组成，是数字经济在商务领域的具体实践，也是商务各领域数字化发展的实施路径。

2024 年 4 月，商务部印发《数字商务三年行动计划（2024-2026 年）》提出了推动商务各领域数字化发展的 20 条具体举措，旨在全面提升商务各领域数字化发展水平，促进数字经济做强做优做大。这一计划不仅体现了国家对数字商务发展的重视，也为数字营销业务提供了广阔的发展空间和政策支持。

“十四五”规划中提出，培育新型消费，发展信息消费、数字消费、绿色消费，鼓励定制、体验、智

能、时尚消费等新模式新业态发展。

当前，数字经济发展已经成为中国落实国家重大战略的关键力量，对实施供给侧改革、创新驱动发展战略具有重要意义。作为数字经济重要组成部分，数字营销行业也在国家相关政策推动下实现了新突破。

4、边缘计算相关行业

“十四五”时期，中国政府进一步加大对边缘计算的政策支持力度，国务院、工信部等国家主管部门推出了大量支持边缘计算技术发展的政策，特别鼓励其在新能源汽车、医疗、工业互联网等领域的应用。这些政策不仅涵盖了技术研发、云边融合、基础设施建设，也包括了边缘计算在各行业应用的推广，为边缘计算产业提供了前所未有的发展机遇。

算力作为数字经济时代中最核心的生产力之一，直接影响数字经济发展的速度。日益优化的高性能计算与智能超算将让更多数据价值得以充分挖掘，推动人类社会朝着智能先进、便捷高效的方向演进。

2024年11月，中国人民银行等七部门联合印发《推动数字金融高质量发展行动方案》（以下简称《行动方案》）。《行动方案》提出布局先进高效的算力体系，加快云计算、人工智能等技术规范应用，探索运用边缘计算和量子技术突破现有算力瓶颈，为金融数字化转型提供精准高效的算力支持。

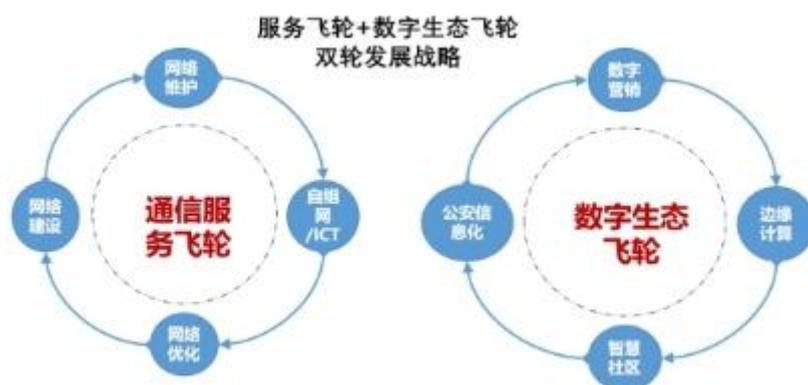
2024年12月底，国家数据局等部门关于促进企业数据资源开发利用的意见中提出大力推广云计算、边缘计算、大数据分析等平台服务，支持企业开发和使用智能化工具，建立覆盖研发、生产、销售、服务、管理等各环节的数据资源体系。

2025年5月，工业和信息化部发布《算力互联互通行动计划》（以下简称《计划》），旨在加快构建算力互联互通体系，实现不同主体、不同架构的公共算力资源标准化互联，提高公共算力资源使用效率和服务水平。根据行动计划，到2026年，我国将建立较为完备的算力互联互通标准、标识和规则体系；推广新型高性能传输协议，提升算力节点间网络互联互通水平；建成国家、区域、行业算力互联互通平台；推动算、存、网多种业务互通，实现跨主体、跨架构、跨地域算力供需调度；开展算力互联网试验网试点，赋能产业普惠用算。到2028年，基本实现全国公共算力标准化互联，逐步形成具备智能感知、实时发现、按需获取的算力互联网。

（二）公司主要业务

公司报告期内主要业务包括通信服务业务、信息化软件服务业务、数字营销业务、边缘计算业务、渠道销售业务。

报告期内，公司以“通信服务飞轮+数字生态飞轮”的双轮发展战略为指引，一手抓通信网络服务，一手布局数字生态，打造有竞争力的产品体系及技术储备，为客户提供“软件+硬件+服务”致力于成为卓越的数字科技生态服务商。



通信服务业务为电信运营商（中国移动、中国联通、中国电信）、通信设备商（华为公司、中兴通讯

等)、广电网络等提供通信网络建设、维护、优化服务业务;为行业用户提供自组网、ICT、物联网等系统解决方案和软件开发服务。

信息化软件服务业务行业立足社会公共安全领域,以公安、司法、军队、社区等优质客户为核心,为其提供系统集成、软件开发、技术服务业务。报告期内公司的相关业务主要聚焦在公安信息化、人口信息管理(涵盖福建、广西、陕西、山东、河北省份)、社区管理信息化等领域,专注为客户提供数字技术及数字应用解决方案。

数字营销业务系公司 2022 年新增主营业务,主要以巨量引擎为主的数字化营销服务平台的代理业务为基础,为客户提供精准营销策略和营销效果评估,进而调整优化营销策略的运营服务。

边缘计算业务系 2021 年通过收购深圳英博达智能科技有限公司,主要提供边缘计算、智能化终端的研发、设计以及 AI 智能视觉检测技术、AI 服务器等硬件解决方案服务商。

渠道销售业务系公司 2020 年新增业务,该业务系公司利用自身渠道优势代理销售产品。

报告期内,营业收入 58,753.64 万元,同比下降 26.53%;实现归属于上市公司股东的净利润 998.33 万元,同比下降 10.12%。

(三) 公司主要产品及其用途、经营模式

1、通信服务业务

通信服务业务主要是为电信运营商(中国移动、中国联通、中国电信)、通信设备商(华为公司、中兴通讯等)、广电网络等提供通信网络建设、维护、优化服务业务。通信网络建设、维护服务主要是通过通信网络工程建设、施工集成、运行管理、故障维修及日常保养等专业技术服务,通过全面完整的综合技术服务为通信网络建设、运行提供保障。通信网络优化服务:主要采集多维网络数据,结合业务种类及优化需求进行综合数据分析,通过对网络硬件配置方案的优化和软件参数设置的调整,确保移动通信网络稳定、可靠、安全、高质量的运行,以满足日益增长的通信需求。

①通信网络建设服务

公司具备高等级的专业资质,可以承接各种规模的通信信息网络建设工程总体方案策划、设计、设备配置与选择、软件开发、工程实施、工程后期的运行保障等业务。目前,公司承接的通信网络建设服务涉及通信网络的核心网、传输网、无线及有线接入网等多个网络的建设。

②通信网络维护服务

通信网络维护服务主要是提供通信网络机房环境、基站设备、传输线路及附属设施的运行管理、例行检修及故障处理等全方位的专业技术服务;提供对因各种突发原因造成的通信网络重大故障做出快速响应并在最短时间内给予解决的应急通信保障服务;为重要社会活动或特殊事件提供应急通信保障服务。通信网络维护服务主要包括机房环境维护、基站及配套维护、室分直放站及 WLAN 维护、铁塔及天馈维护、传输线路维护、集团客户专线维护、家庭宽带维护等。

③通信网络优化服务

通信网络优化服务主要是采集多维网络数据,结合业务种类及优化需求进行综合数据分析,通过调整优化,不断增强移动通信网络的稳定性、可靠性、高效性、适用性,改善运营商的业务品质,提升移动通信终端用户感知。公司拥有专业的网络优化分析团队,具备多厂家、多运营商的综合性网络优化能力,能够针对多种制式无线网络提供专业的优化解决方案,包括建网初期及后期扩容的工程优化服务、运维期间的日常网络优化服务、针对网络短板的专项网络优化服务,致力于节电功能、深度覆盖优化、基础射频优化等专项内容,切实提升无线网络质量和用户感知。

2、信息化软件服务业务

信息化软件服务业务行业立足社会公共安全领域,报告期内公司的相关业务主要聚焦在公安信息化、智慧社区、数字孪生、元宇宙等产品。

(1) 公安信息化

2018 年 10 月，公司收购天创信息 68%的股权，2020 年 10 月，公司继续增持天创信息 22%的股权，天创信息是国家公安部认可的具备公安治安、人口业务管理系统研发资质的高新技术企业、软件企业，是国家公安部治安、人口相关业务系统的技术标准规范的主要参与者，主要从事公安行业的综合应用平台开发、人口信息数据库建设运维及人口信息增值服务。

2025 年上半年，天创公司继续坚持产品升级战略，专注智慧人口、智慧治安、智慧终端和安全大脑等产品进行系统开发，致力于为政务领域提供安全可靠的数字双中台和软件开发，为政府的数据治理提供安全智能化服务，产品从定制化服务到产品化服务的重大战略升级，公司目前的产品定位为“一个政府数智安全大脑，三个智慧整体解决方案，N 项场景化 AI 应用，简称 1+3+N 体系”，具体如下：

(1)智慧人口整体解决方案：实现户籍业务、身份证办理、实现跨省跨市通办业务、流动人口申报，居住证受理，审核等业务、实现户政电子印章，电子档案，电子证照、互联网+户政服务等应用、大幅度提升户政管理业务办理便捷性，让人民群众有更多获得感；同时增加数据底层，为公安提供数据底层构建服务，让数据分析与决策变得更简单和高效。

(2)智慧治安整体解决方案：通过警务微信和 APP，建立治安民警、治安协管力量和社区网格员三方共同参与的工作交流渠道；实现拍摄人像进行身份核查，比对布控、社区管控、安全防范以及地址房屋人员单位等基础信息采集、走访调查、群众工作等功能，提升了民警的工作效率。通过建设治安综合管理工作台、数据汇聚模块、综合应用、智能预警研判、可视化指挥等应用模块，实现要素全采集，信息全汇聚，治安管理业务信息化、流程化全覆盖，实现重要警情、重要预警信息实时推送基层民警，为基层民警提供“靶向滴灌”式数据支撑，全面提升治安管理工作智能感知、立体防控、快速处置、精准打击和便捷服务能力，全面提升对各类风险隐患的自动识别、敏锐感知和预测、预警、预防能力。在产品升级上，导入管理中台和数据中台，对数据进行深度分析与应用，为治理防控提供智慧化数据建设服务。

(3)智慧终端整体解决方案：为提高公安系统的办事效率，减轻警务工作人员的工作压力和工作量，公司开发身份证智慧终端一体机、身份证和护照阅读器、证件宝等一系列终端产品，并整合成为系统的解决方案，实现软硬件的结合，为数据采集提供物联网硬件服务，为数据治理提供前端的数据留存和采集服务。

(4)安全大脑整体解决方案：以公安服务为基础，拓展政务系统数据治理服务，研发政务安全大脑，致力于为省市县区政府提供数智安全服务；开发数据安全 BI，将各职能部门数据进行提炼和互通互联，让数据从 1 至 10，让商业智能 BI 呈现数据；导入数据库，对数据进行整理和清理，从数据价值研究角色，挖掘数据价值，用隐私算法和数据建模方法，让数据实现智慧运营；在数据集成上，与多家厂商进行联盟，让数据形成生态，为国家的政务公共安全提供系统化的数据集成，同时运用 AI 大模型，将 AI 与流程有效结合，实现流程 AI 化，让政府部门的管理和治理更智慧，提高政务安全决策效率。

此外，天创信息推出的 AI 政务服务机器人能够为群众提供 24 小时不间断的政务服务咨询，具备智能问答系统、业务办理指引、预约服务等核心能力；今年 4 月已在某派出所试点应用。

(2) 智慧社区、平安校园、数字乡村等业务

a. 智慧社区

“与福邻里”智能社区平台以 AI 数字基座为核心、AI 助手为入口，构建三大服务体系：AI 安防系统通过智能识别与预警强化社区安全，同步搭建零工经济平台对接家政维修等社区服务需求；AI 生活中枢打造“15 分钟生活圈”，推荐周边服务并配备民生事项 AI 顾问；数字化物管平台实现物业缴费、报修等在线服务，通过智能信息中枢确保社区通知高速传递。通过智能安防、生活服务优化与物业数字化升级，全面提升社区安全系数、生活便利度与信息传递效率，建立 AI 赋能的现代化社区生态。



b. AI 气象助手

DomeMind 穹顶是一款以 AI 技术为核心的多场景智能服务平台，深度整合政务协同、环境监测与智能创作功能。系统通过“智水”“云观”等模块提供专业化的灾害应急响应支持，如台风预警、暴雨处置方案生成及自动化报告输出。其“知识库”调用能力结合实时会话系统，可快速匹配历史案例与专业知识，辅助决策分析。平台搭载 AI 生成工具链，支持文本报告、图像创作及视频制作的智能化生产，并通过“AI 安全”模块确保数据合规性。用户可通过统一入口实现跨场景需求交互，从政务办公到环境治理的无缝衔接，兼顾移动端与 PC 端的协同操作。系统以“穹顶之下，智推万物”为理念，将智能对话、知识图谱与生成式 AI 融合，形成覆盖灾害响应、政务管理、内容生产的全链条解决方案，为政企用户提供高效、安全的数字化服务支持。

公司下属子公司倚天科技与福建飞虹气象信息有限公司成立合资子公司福州象富科技有限公司，将持续发挥合资公司优势，在水电、交通、水利、能源、农业、低空经济等关键领域，开展“气象+”的深入研发和应用，深度挖掘气象服务数据价值。



(3) 数字孪生、元宇宙、人工智能等技术与应用

a. 智慧楼宇管理平台

智慧楼宇管理平台凭借其高质量的图形表现力和交互性，将传统楼宇管理系统进行了革新升级，大大提升了楼宇管理的效率和体验，也为未来智慧城市建设提供了强有力的技术支撑。



b. 元宇宙线上展厅平台

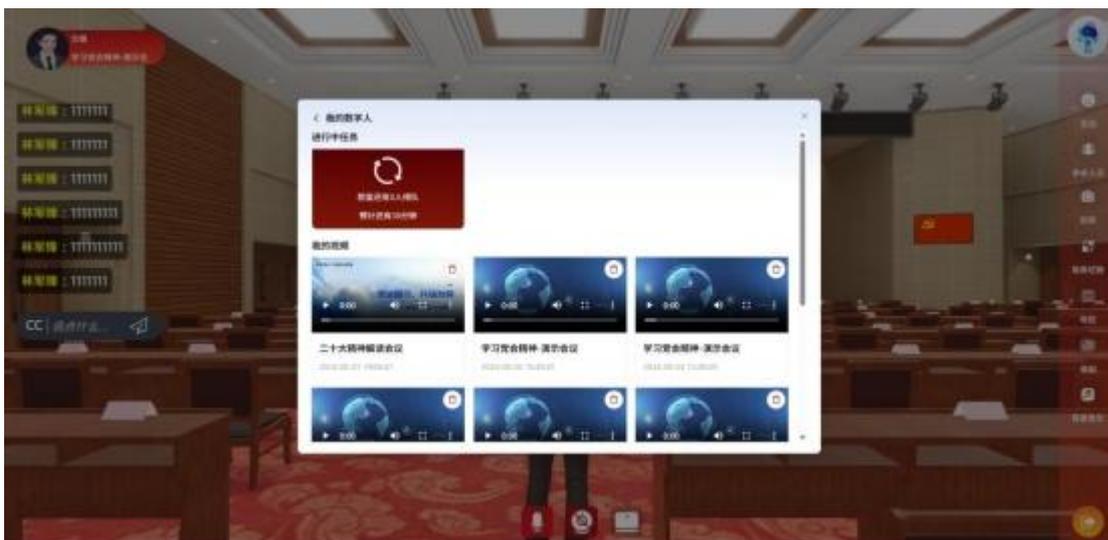
系统依托于前沿数字技术和虚拟现实（VR）、增强现实（AR）等手段构建的高度互动和沉浸式的展览空间，可以支持多人在线协同浏览，举办虚拟活动，并借助人工智能与数据分析技术，对参观者行为进行记录与分析，从而为商家提供更精准的市场反馈和营销策略依据。



c. 元宇宙会议平台

AI 多人协同会议空间平台打造新一代线上会议室，满足各级党政机关的办会、参会、会议主持与管控、会务服务 AI 化等会前、会中、会后全过程一体化的需求，将在线下组织的各类会议，如报告会、座谈会、研讨会、县委常委会及日常工作会，通过千人千面的个性化数字人在虚拟 3D 会议空间中的实时交流、

互动与协作的能力，实现“线上”如“现场”。



d. AIGC 企业元空间展厅

基于 AI 空间计算，以企业官网作为内容载体，生成一个可进行自定义布局编辑与空间编辑的 3D 展厅空间。实现从图文到 2D 草图到 3D 场景的快速生成，支持 AI 布置，内容可编辑，灵活更新，降低场景制作成本。



e. 红矩 AI 小红书矩阵获客运营平台

红矩 AI 是一款专为小红书平台设计的矩阵运营管理工具，支持商家号和普通号，提供 AI 智能内容创作、多账号管理等功能。适用于电商、运营机构、品牌方及个人创作者，支持海量账号同时管理，实现内容批量创作、数据监控分析、素材库管理等功能。通过 AI 智能创作和自动化运营，帮助用户提升运营效率，解决多账号管理难题，突破运营效率瓶颈。



3、数字营销

(1) 主要业务和产品

数字营销业务系公司 2022 年新增主营业务，主要以巨量引擎数字化营销服务平台的代理业务为基础，为客户提供精准营销策略和营销效果评估，进而调整优化营销策略的运营服务。

(2) 经营模式

a. 采购模式

现阶段，公司与合作媒体签订全年采购框架协议，承接媒体流量投放业务，根据客户投放需求，确定媒体位置、内容、时间后，向供应商统一采购媒体资源，当前主要为巨量引擎、磁力金牛等。

b. 销售模式

公司销售团队积极找寻客户，根据客户的实际营销需求与投放内容，为其甄选与整合符合其营销目标与定位适配的数字媒体渠道，通过科学的算法模型为客户提供精准营销策略和营销效果评估，提升客户营销效果和使用服务体验。

4、边缘计算业务相关产品

2025 年上半年，公司继续坚持立足数字生态的基础，布局以人工智能、AI 视觉、AI 服务器及边缘计算服务器及算力服务器为主的系列产品，加快人工智能与 5G 大数据、云计算、区块链等技术的融合创新，推动关键核心技术攻关，培育良好发展生态，构建“智边算+”新产业链生态。

边缘计算业务系 2021 年通过收购深圳英博达智能科技有限公司，目前已开发出成熟的边缘计算终端及网关、边缘计算服务器、AI 智能视觉检测、云计算终端盒子等产品，具有 PCB 油墨凸起检测元器件检测、模组焊接焊缝缺陷检测、发动机壳体视觉检测、软包电芯及 Pack 检测、圆柱电池表面缺陷检测等应用场景的技术解决方案等。

其中，5G 平板-T700M、FTTR 等产品已被选入中国移动一级终端营销库及连楹家庭智慧平台产品库。

5、渠道销售业务

渠道销售业务系公司 2020 年新增业务，该业务系公司利用自身渠道代理销售产品。

报告期内，公司渠道销售业务收入 1,323.68 万元。通过开展渠道销售业务，公司合理利用了现有的资源，在不额外增加销售团队、销售经费的情形下，提升公司资源的复用率，增强盈利能力。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

1、产品或业务适用的关键技术或性能指标情况

从事通信传输设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信交换设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信接入设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信配套服务的关键技术或性能指标

适用 不适用

公司从事的代维及网络优化服务中主要涉及的网络技术指标包括工单指标、资源指标、网络指标、日常维护指标、5G 优化性能指标、4G 优化性能指标等，运营商的代维及网络优化服务以完成达到上述技术指标的工单形式进行任务派发和考核。

1、代维业务考核主要涉及故障工单处理及时率、故障工单质检合格率、资源数据完整率、资源数据准确率、小区完好率、集客家客客户投诉处理满意率等指标

故障工单处理及时率=按时限要求处理完毕的故障工单总数/（派单总数-撤单总数）×100%

指标要求：基准值 98.50%、挑战值 99.70%

故障工单质检合格率=（当月质检合格故障工单总数/当月完成质检的工单总数）×100%

指标要求：基准值 95%、挑战值 98%

资源数据完整率=1-(资源数据空值项数量/资源数据项总数量)×100%

指标要求：基准值 95%、挑战值 98%

资源数据准确率=1-(检查发现的资源数据错误的资源数据数量/检查资源数据总数)×100%

指标要求：基准值 90%、挑战值 99%

小区完好率=1-（基站小区退服总时长/（小区数量×统计时长））

指标要求：基准值 99.5%、挑战值 99.8%

集团客户专线网络投诉率=每月集团客户专线网络类投诉工单数/每月集团客户专线到达数×100%

指标要求：投诉未在 15 分钟内响应，每例扣 1 分，投诉未处理清楚，造成在线退单或对方单位退回处理，判责为代维单位的，每例扣 2 分

集客专线维护及时率=及时维护的代维集客专线故障及投诉工单数量/代维集客专线故障及投诉工单总数×100%

指标要求：基准值 97%、挑战值 99%

集客家客客户投诉处理满意率=满意客户数/被调查客户总数×100%

指标要求：出现一次客户回访不满意扣 3 分

家庭宽带安装及时率=(及时完成装拆移的工单数量)/(家庭宽带装拆移工单数量)×100%。对于非代维公司原因造成的工单延期，应予以剔除

指标要求：基准值 95%、挑战值 98%

家庭宽带维护及时率=及时维护的家庭宽带故障及投诉工单数量/家庭宽带故障及投诉工单总数×100%

指标要求：基准值 95%、挑战值 98%

2、5G 网络的主要技术性能指标

5G 时长驻留比=占用 NR 总时长/总连接态时长

考核方法：

设置基准值和挑战值。优于挑战值得满分，劣于基准值不得分，二者之间线性得分。

基准值为 97%、挑战值为 99%

5G 下行平均速率=FTP 应用层下载总流量/FTP 下载总时长，记录和统计路测中 UE 的应用层下行吞吐量并计算平均吞吐率

考核方法：

设置基准值和挑战值。优于挑战值得满分，劣于基准值不得分，二者之间线性得分。

基准值为 550Mbps、挑战值为 700Mbps

EPS fallback 接通率=EPS fallback 成功次数/EPS fallback 尝试次数（只统计主叫侧）；

EPS fallback 成功次数：UE 在 LTE 侧接收 180Ringing 消息的次数；

EPS fallback 尝试次数：UE 在 NR 侧发送 Invite 消息的次数。

考核方法：

设置基准值和挑战值。优于挑战值得满分，劣于基准值不得分，二者之间线性得分。

基准值为 96%、挑战值为 99.5%

3、4G 网络的主要技术性能指标

4G 网络体验优良率=(1-VoLTE 两高两低小区占比)×(1-4G 质差小区占比)。

VoLTE 两高两低小区占比：VoLTE 高吞字、高掉话、高丢包、低接入和低驻留的小区个数占比。

4G 质差小区占比：忙时所有 LTE 质差小区（高掉线+低接入）个数占比。

考核方法：

设置基准值和挑战值。优于挑战值得满分，劣于基准值不得分，二者之间线性得分。

基准值为 99%、挑战值为 99.8%

4G 网络性能优良率=(1-劣于竞对小区占比) × (1-高负荷小区占比) × (1-高干扰小区占比)。

高干扰小区占比: LTE 小区每个 PRB 上检测到的干扰噪声的底噪电平值 ≥ -110dBm 的采样点占比) 5% 的小区数/LTE 总小区数。

高负荷小区占比: LTE 高负荷待扩容小区数/LTE 总小区数。

弱覆盖小区占比: (RSRP < -110dbm 的采样点占比高于 20%的宏站 LTE 小区数+RSRP < -110dbm 的采样点占比高于 10%的室分 LTE 小区数) /LTE 小区总数。

劣于竞对小区占比: (移动测到电信邻区的采样数大于 1000 且移动覆盖率小于 80%且测到电信邻区的覆盖率大于 80%的小区占测到电信邻区的采样数大于 1000 的小区数比例) + (移动测到电信邻区的采样数大于 1000 且移动覆盖率大于 80%且比测到电信邻区的覆盖率低 5%以上的小区占测到电信邻区的采样数大于 1000 的小区数比例)

考核方法:

设置基准值和挑战值。优于挑战值得满分, 劣于基准值不得分, 二者之间线性得分。

基准值为 92%、挑战值为 96%

VoLTE 话务占比=VoLTE 话务量/总话务量

考核方法:

设置基准值和挑战值。优于挑战值得满分, 劣于基准值不得分, 二者之间线性得分。

基准值为 60%或改善 5pp、挑战值为 75%或改善 15pp

2、公司生产经营和投资项目情况

产品名称	本报告期					上年同期				
	产能	产量	销量	营业收入	毛利率	产能	产量	销量	营业收入	毛利率

变化情况

3、通过招投标方式获得订单情况

适用 不适用

客户名称	招投标方式	订单数量	订单金额	订单金额当期营业收入比重	相关合同履行是否发生重大变化
中国移动	运营商总部集中招标	3	178,868,000.00	30.44%	否
中国移动	区域集中招标	5	24,728,927.60	4.21%	否
中国电子科技集团有限公司	区域集中招标	1	7,941,790.70	1.35%	否
中国联通	区域集中招标	2	6,216,962.00	1.06%	否
中国铁塔	区域集中招标	8	2,419,423.80	0.41%	否
中国电信	区域集中招标	1	2,222,820.00	0.38%	否

4、重大投资项目建设情况

适用 不适用

二、核心竞争力分析

报告期内，公司立足技术创新，持续提升管理团队经营管理水平，不断搭建和完善企业架构，努力提升相关行业资质等级水平，并致力于 5G 通信技术和数字信息技术融合，为客户提供“软件+硬件+服务”致力于成为卓越的数字科技生态服务商。公司核心竞争力具体表现在以下几个方面：

1、通信服务业务

①具备优质的客户资源

公司一直坚持全网络、全制式服务，同时为电信、联通、移动等电信运营商、中兴、华为通信设备供应商、广电运营商、部队和市政部门的通信网络提供服务。公司充分发挥现有客户资源优势，加强新客户开发力度，经过二十多年的运营，公司积累了丰富的项目经验，已充分熟悉各电信运营商的工作流程、管理规范和企业文化，公司自主开发的网优管理和测试软件也更符合客户的需求以及使用习惯，与客户保持长期稳定的合作关系。

②资质品牌与技术优势

公司是国家知识产权优势企业、福建省级企业技术中心、省级创新型企业、拥有通信工程总承包一级资质、CMMI5 认证、电子与智能化一级资质、通信网络代维（外包）甲级资质、均为行业最高等级资质。公司鼓励创新，针对通信运维和网优业务，研发出通信行业服务支撑管理系统、通信传输系统信息化应用平台、光网监测云平台、网优测试数据管理平台、动环监控平台等多款通信网络管理服务专用系统，改造通信光缆保护架、砍草开路机等多项业务专用设备，提高公司项目管理的工作效率和工作质量，并能够有效降低成本。

③公司服务能力强，具备很强的承接项目能力

公司经过二十多年的发展，打造了一支成熟稳定的专业技术服务团队，能够为客户提供通信网络建设，基站综合维护、数据综合维护、传输线路综合维护、接入网综合维护、无线局域网综合维护、业务软件运行维护等全面的通信网络维护服务，还可提供主流网络制式的通信网络优化服务，具备了较强的综合服务能力。电信运营商及其他客户对于通信网络的故障响应时间和日常投诉处理时间有严格的规定，公司充分贴近客户的网络资源，配置了足够的技术人员、电子设备和运输车辆；同时，公司根据客户通信网络的重要性进行分级管理，设定严格的故障抢修时限，提高了通信故障的应急响应速度，保证了客户通信网络的正常运行。

④市场和渠道优势

市场区域上，公司已在多省市开展业务，并在境外建立了子公司，将业务范围拓展至东南亚地区，市场和渠道优势较为明显。

2、信息化软件服务业务

①具有丰富的信息化软件服务产品线

公司致力于社会公共安全领域的软件开发、系统集成及技术服务，经过多年的研究和发展，在公安信息化、社区信息化、军队信息化、运营商后台管理等领域开发出一系列具有自主知识产权，具备先进性的软硬件产品。目前形成了警务云平台、互联网应用平台、智能终端、大数据应用四大产品体系，其产品覆盖“科技强警”、“平安城市”、“便民服务”、“民生警务”、“智慧监狱”、“智能社区”等多方面，具有丰富的产品体系。

②跨区域持续拓展业务覆盖

报告期内，公司社会公共安全领域核心产品已在福建、广西、陕西实现了全覆盖，在山东、河北、湖北、河南、江苏各地实现了重点产品市场突破。公司利用在通信服务业务中营销服务网点优势，持续为信息化软件服务业务提供渠道营销支持，持续跨区域拓展，扩大客群基础。

③行业标准制定的参与者优势

公司子公司天创信息参与了国家治安综合管理、实有人口管理、居民身份证管理及身份证指纹采集管理等相关技术标准制定和方案设计工作，是国家公安部指定的“人口信息管理系统”、“治安管理信息系统”、“第二代居民身份证信息管理系统”、“指纹信息管理系统”、“指纹信息采集前端系统”和“二代证网上应用”等产品的研发和建设单位，成功实施了“金盾工程”、“数字福建”及“保密系统”等大型网络集成项目的建设，成为“金盾工程”最主要的应用软件及整体解决方案提供商之一。天创信息的“五要素”思想被国家公安部采纳，成为国家“金盾工程”的重要建设规范，参与设计全国人口及二代身份证部级数据库。天创信息参与了“CTID 平台拓展居民身份证电子证照系统”核心研发单位。近年来，天创信息多次应邀参与了公安部组织的国家公安行业应用软件研发的标准制定和方案设计工作。

④政务数字化政策加速业务拓展

随着政策持续迎来催化，数字政府建设将进一步加速政务数字化的速度，政务数字化建设目标导向逐渐扩大，从解决党政机构内部联网的问题，提高办事效率，逐渐扩展到服务群众、保障民生为导向的数字政府建设。根据天创信息的先天优势，在该业务拓展方面将更加便利、高效，对公司生产经营起到积极作用。

⑤农产品数字化运营和服务能力

公司具备农业数字化运营和服务能力。目前公司已研发出成熟的溯源系统和农业数字孪生系统，通过物联网、农业大数据、先进感知等数字技术应用，实现农业的综合态势监测、日常状态监测等多种功能，广泛运用于农业生产运营动态、分析研判、农产品展示等应用场景。

3、数据营销业务

公司具备优化数据流量变现和销售转化的能力。通过收购良辰美布局数据营销，融入数字经济重构商品营销的历史变革中。公司在边缘计算、智能制造 AI 视觉检测等前沿技术领域方面的积累，进一步实现 IT 赋能产业生态的业务发展，提升流量传递效率，在实践优化数据流量变现与销售转化的解决方案的同时，进一步增强公司数字营销产品竞争力；同时，通过收购华智信布局智慧社区，通过与福建省供销社战略合作布局数字乡村，将新一代信息技术与社区、乡村结合应用，通过赋能流量变现，激活社区和乡村经济。

4、算力服务产品

公司具备专业的经营团队，已形成较完善的产品体系，技术研发能力进一步增强，算力领域相关市场持续拓展，逐步建立起自身的核心技术优势。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	587,536,351.40	799,687,904.22	-26.53%	
营业成本	458,242,993.32	678,238,225.66	-32.44%	主要系报告期内数字营销业务收入减少，营业成本相应减少所致。
销售费用	21,504,343.38	22,886,686.13	-6.04%	
管理费用	35,711,669.02	34,951,146.38	2.18%	
财务费用	15,421,684.59	12,367,606.03	24.69%	
所得税费用	4,029,025.37	1,821,939.78	121.14%	主要系报告期内所得税适用税率调整所致。
研发投入	45,160,713.40	55,558,584.62	-18.72%	
经营活动产生的现金流量净额	-34,943,396.00	-49,732,190.72	29.74%	
投资活动产生的现金流量净额	-25,057,324.31	-23,061,077.65	-8.66%	
筹资活动产生的现金流量净额	99,740,337.75	-9,073,105.91	1,199.30%	主要系报告期内短期借款增加，以及收到银行退回的融资性保证金所致。
现金及现金等价物净增加额	40,136,313.44	-82,089,192.57	148.89%	主要系报告期内短期借款增加，以及收到银行退回的融资性保证金所致。
其他收益	8,053,477.15	5,305,355.93	51.80%	主要系报告期内政府补贴收入增加所致。
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-20,816,520.85	-8,131,702.96	-155.99%	主要系报告期末应收款项余额增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
通信网络建设、维护业务	445,462,577.08	371,944,978.92	16.50%	-8.94%	-11.36%	2.27%
软件开发	47,219,016.01	31,834,885.24	32.58%	12.57%	66.90%	-21.95%
渠道销售	13,236,819.11		100.00%	27.06%		

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

对主要收入来源地的销售情况

单位：元

产品名称	主要收入来源地	销售量	销售收入	回款情况
------	---------	-----	------	------

当地汇率或贸易政策的重大变化情况及对公司生产经营的影响

主要原材料及核心零部件等的进口情况对公司生产经营的影响

研发投入情况

（一）重要专利变化情况

报告期内，对公司主要产品或业务有重要影响的专利或专利授权未发生变动，新获得专利 1 项，其中发明专利 1 项，主要涉及地图多边形区域绘制和面积计算相关技术。

（二）研发投入金额、研发投向情况

报告期内，公司研发投入 4,516.07 万元。公司管理层继续贯彻“服务飞轮+数字生态飞轮”的双轮发展战略，立足创新，继续加大研发投入，围绕边缘计算、AI 视觉、数字技术、AI 应用等相关技术研发，进一步丰富公司产品体系及技术储备。

（三）研发模式及变化情况

报告期内，公司研发模式以自主研发为主，合作研发和外包研发为辅，并积极开展与院校的技术合作。公司研发投入 4,516.07 万元，其中内部研发投入 4,486.88 万元，外部研发投入 29.20 万元，内部研发投入和外部研发投入的占比分别为 99.35%、0.65%。

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	40,766.77	0.28%	主要是长期股权投资收益	否
资产减值	181,213.16	1.24%	主要是到期的合同资产转入应收账款、其他非流动资产减值损失、存货跌价损失导致	是
营业外收入	4,000.00	0.03%	主要是收到赔偿款	否
营业外支出	20,080.64	0.14%	主要是捐赠支出、滞纳金及罚款	否
信用减值损失(损失以“-”与填列)	-20,816,520.85	-142.04%	主要是报告期公司按照会计政策计提应收账款坏账损失、应收票据坏账损失、其他应收款坏账损失、渠道销售代垫款项、一年内到期的非流动资产导致	是
资产处置损益	8,684.70	0.06%	主要是使用权资产处置净损益	否
其他收益	8,053,477.15	54.95%	主要是政府补助、代扣个人所得税手续费、增值税减免等其他收益	是

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	549,369,081.81	21.77%	625,402,544.56	24.32%	-2.55%	
应收账款	1,107,260,830.04	43.88%	1,101,469,236.35	42.83%	1.05%	
合同资产	2,455,841.79	0.10%	3,634,170.14	0.14%	-0.04%	
存货	152,692,920.69	6.05%	133,475,729.26	5.19%	0.86%	
投资性房地产	6,171,362.06	0.24%			0.24%	
长期股权投资	7,784,341.11	0.31%	7,743,574.34	0.30%	0.01%	
固定资产	279,470,342.99	11.08%	289,424,476.97	11.25%	-0.17%	
在建工程	1,572,752.06	0.06%	3,744,697.20	0.15%	-0.09%	
使用权资产	4,625,673.73	0.18%	3,613,970.67	0.14%	0.04%	
短期借款	669,321,692.48	26.53%	555,738,999.98	21.61%	4.92%	
合同负债	10,920,356.00	0.43%	21,228,302.92	0.83%	-0.40%	
长期借款			68,107,228.87	2.65%	-2.65%	

租赁负债	1,394,617.25	0.06%	1,144,885.05	0.04%	0.02%	
------	--------------	-------	--------------	-------	-------	--

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	249,291,419.36	249,291,419.36	贷款、票据、保函、信用证保证金等	贷款、票据、保函、信用证保证金等
固定资产	222,753,967.48	212,295,814.01	抵押借款	抵押借款
无形资产	37,286,161.64	6,065,095.96	抵押、质押借款	抵押、质押借款
投资性房地产	6,297,145.74	6,072,095.27	抵押借款	抵押借款
合计	515,628,694.22	473,724,424.60		

固定资产、无形资产及投资性房地产抵押情况：2025年，本公司抵押中军通科技有限公司所属位于闽侯县上街镇高新大道115号整座工业房地产从中国邮政储蓄银行股份有限公司福州市分行获取借款共16,000.00万元。截止2025年6月30日，以上固定资产、无形资产及投资性房地产对应账面价值为213,154,990.56元。本公司抵押其所属于闽侯县荆溪镇永丰社区文山里187号福州软件园五期C楼20层研发室02从招商银行股份有限公司福州分行获取借款共6,000.00万元。截止2025年6月30日，以上固定资产对应账面价值为11,136,266.83元。本公司从中国建设银行股份有限公司福州自贸试验区福州片区分行取得1,000.00万元借款，由本公司持有的发明专利知识产权提供质押担保，其中“基于自组网智能专网的应急通信系统”、“一种智能自适应环境便捷式通信设备”是账面无形资产-信息节点通信系统的关键技术、“一种处理效果好的垃圾处理装置”是账面无形资产-垃圾分类智能监管平台的关键技术、“一种无线环网应急电源光电转换设备”是账面无形资产-无线环网基站设备的关键技术、“一种基于神经网络数据挖掘算法的蓄电池组预测方法和系统”是账面无形资产-基于物联网的动环监控大数据智能分析云平台的关键技术。截止2025年6月30日，以上无形资产对应账面价值为141,747.85元。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
天创信息	子公司	软件开发、系统集成及技术服务	4,478.2578	48,900.77	30,244.88	5,511.63	341.64	297.26

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、人力资源的风险

随着公司业务规模、业务类型不断增加，公司持续发展需要高层次、实用性、复合型专业技术技能的人才，对公司人力资源提出了更高的要求，而且近年来用工成本逐年上涨，还不断呈现加速趋势，给公司未来经营增加了一定的难度，同时也制约着公司的发展。

应对措施：公司将通过制定相应的人力资源政策，优化招聘流程、注重员工培训等措施，积极建设与公司未来发展相适应的人才队伍，以此提高生产率、降低人力资源的风险。

2、渠道销售业务可能导致经营活动净现金流减少的风险

公司于 2020 年新增渠道销售业务，若渠道销售业务的客户未按时回款，造成公司经营活动现金流量净额持续为负数，则可能导致公司产生较大的资金压力，出现流动性风险，影响公司盈利质量，进而对公司的持续经营能力产生不利影响。

应对措施：公司将控制渠道销售业务的总体规模和垫资规模，缩短渠道销售业务的结算账期，并加强客户回访跟踪，从而控制风险。

3、应收账款坏账风险

2022 年末、2023 年末、2024 年末及 2025 年 6 月末，公司应收账款余额分别为 104,649.33 万元、108,148.21 万元、110,146.92 万元和 110,726.08 万元，占公司总资产比重分别达 38.62%、39.72%、42.83%和 43.88%。公司制定了较为谨慎的应收账款坏账准备计提政策，报告期内公司主要客户资信情况较好，各期实际发生的坏账损失金额较小，公司坏账准备计提充分，但公司应收账款规模较大，若公司应收账款的账龄和回款周期存在进一步延长的可能，将影响公司应收账款的及时收回，公司可能面临应收账款坏账风险。

应对措施：公司将账款催收与销售部门和项目交付部门的业绩挂钩，组织销售部门和项目交付部门协同配合结算工作，尽量缩短结算流程停滞周期，并且通过定期和不定期上门拜访客户等方法，积极沟通推进结算工作。

4、商誉减值的风险

公司商誉为 7,984.63 万元，主要系 2018 年收购天创信息所致。如天创信息在市场拓展、内部管理等各方面受到不利因素影响，导致盈利不及预期，将会面临业绩较以往年度大幅下滑的风险，进而导致公司产生商誉减值的风险，对公司前景及未来盈利能力预期造成不利影响；如在进行商誉减值测试的过

程，上述公司的预测财务数据与实际财务数据产生较大差异，则将造成公司商誉减值金额较大，甚至导致公司净利润或者扣除非经常性损益的净利润出现亏损。

应对措施：公司充分整合集团各子公司、事业部和基层项目团队的渠道、人力、物料、资质、资金等各项资源整合协同发展，在通信服务业务的基础上不断叠加政府服务业务、信息化系统集成业务等，从而实现资源的充分利用，以此驱动并购子公司不断成长，不断提升竞争力。

5、毛利率下降的风险

报告期内，公司主营业务毛利率为 21.99%，较去年主营业务毛利率有所上升。如果未来市场环境发生不利变化，公司营业收入下降、汇率波动，或者公司原材料价格上涨、营业成本上升，公司综合毛利率、主营业务毛利率存在下降的风险，进而对公司经营业绩产生不利影响。

应对措施：

(1) 选择优势区域深耕市场，叠加项目，提升资源复用率；加大市场拓展力度，努力扩大营业规模，用业务量增长抵消一部分毛利率下降对毛利额的影响。

(2) 加大研发力度，提高产品竞争力，提升毛利率水平。

6、行业竞争加剧的风险

随着 5G 时代的到来，通信服务行业竞争较为激烈，对通信网络技术服务的需求将进一步增加，从而可能吸引更多的资本进入该行业，市场竞争将更加激烈。信息化软件服务业的发展主要是依靠新产品、核心技术的不断研发，具有技术进步快、产品生命周期短、升级频繁等特点。技术更新带来广阔市场空间的同时也往往会增加行业内企业的经营成本。若公司不能在服务质量、技术创新、技术研发、客户维护等方面进一步增强实力，未来可能面临较大的竞争压力。

应对措施：加强研发投入，努力实现技术创新，保持技术优势；从项目经营理念逐步向产品经营理念转变，用技术创新引导客户需求，从而增加客户黏性，提升议价能力。

7、新业务拓展的风险

新业务拓展方面，公司将抓住数字经济、人工智能等细分领域的发展机遇，在原有主营业务的基础上积极拓展新业务，但新业务前期投入大，团队建设和管理模式也与原有业务不同，如果公司不能紧跟发展趋势，无法将新业务投入转化成收入，就面临新业务拓展失败的风险。

应对措施：公司将通过对新业务进行充分全面的可行性分析论证，集体决策，科学决策，以目标为导向，灵活调整业务发展方向，降低新业务拓展风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 14 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	其他	其他	线上参加公司 2024 年度业绩说明会的投资者	详见投资者关系活动记录表	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张立达	董事	离任	2025 年 04 月 28 日	个人原因
池世勇	董事	被选举	2025 年 06 月 27 日	工作调动

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 报告期内，公司 2024 年第二类限制性股票激励计划的实施情况如下：

2025 年 4 月 28 日，公司召开第五届董事会第六次会议和第五届监事会第四次会议，审议通过了《关于作废 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分已授予尚未归属的限制性股票及预留权益失效的议案》，律师事务所出具了法律意见书。

(2) 报告期内，公司 2025 年第二类限制性股票激励计划的实施情况如下：

2025 年 6 月 11 日，公司召开第五届董事会第八次会议和第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于〈公司 2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》等议案，监事会对本激励计划相关事项进行了核实并发表核查意见。

2025 年 6 月 12 日，公司董事会收到控股股东陈融洁先生《关于提议增加 2024 年度股东大会临时提案的函》，提议将《关于〈公司 2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》以临时提案的方式提交公司 2024 年度股东大会审议。

2025 年 6 月 13 日，公司披露了《关于 2024 年度股东大会增加临时提案暨 2024 年度股东大会补充通知的公告》。

2025 年 6 月 11 日至 2025 年 6 月 20 日，公司对本激励计划首次授予激励对象名单与职务在公司内部进行了公示，在公示期内，没有任何组织或个人提出异议或不良反映，无反馈记录，并于 2025 年 6 月 20 日披露了《监事会关于公司 2025 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

2025 年 6 月 27 日，公司 2024 年度股东大会审议并通过了《关于〈公司 2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》。本激励计划获得 2024 年度股东大会批准，同日公司对外披露了《关于公司 2025 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

五、社会责任情况

1、概述

公司始终坚持可持续的发展观，在实现自身经营目标的同时，同样注重履行社会责任。自成立以来，公司一直追求自身发展与社会发展、经济效益与社会效益、短期利益与长期利益相互协调，实现公司与员工、公司与社会之间的健康和谐发展。

2、股东及债权人的权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，确保股东投资回报；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱、投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。

报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形，公司无任何形式的对大股东及关联方的担保事项。

3、员工权益保护

公司按照《劳动法》《劳动合同法》《社会保险法》等法律法规的要求，建立了完善的人力资源管理制度，规范劳动用工、与员工签订劳动合同、为员工办理社会保险与公积金、员工享受国家法定休假政策；此外，根据员工需求制定全面的培训计划，注重提升员工综合素质，为员工的职业生涯规划发展创造有利机会；同时，公司注重员工身体健康，每年组织免费体检。

在生活方面，公司通过提供娱乐设施、组织生日会、职工瑜伽锻炼、举办羽毛球比赛等活动丰富员工的业余生活，提高员工对公司的认同感与员工凝聚力；此外，公司制订了具有吸引力的股权激励机制，同时公司根据市场薪酬水平，为员工提供具有吸引力和竞争性的薪酬、福利体系。公司持续优化员工关怀体系，致力于提升员工的归属感，实现员工与企业共同成长的双赢局面。

4、供应商、客户权益保护

公司贯彻“以客户为中心”的经营理念，积极做好客户关系维护。对于承接的项目，公司严格按照业主要求，在做好成本把控的同时，努力为客户创造更大价值，提高客户满意度。为提升服务质量和保证公司的现金流，公司从多个方面为项目后期服务明确责任，做好项目全程服务，维护好客户关系。同时，公司将项目资金回流情况和客户关系情况与绩效考核挂钩，进一步调动员工的积极性。

5、依法纳税

报告期内，公司守法经营，严格遵守会计准则，始终秉承“依法诚信纳税”理念，真实准确核算企业经营成果，依法履行纳税义务，及时足额缴纳税款。

6、社会公益

公司在报告期内，积极履行社会责任，热心公益事业。

7、环境保护

公司自成立以来一直崇尚节能减排降本增效。公司通过宣传、贯彻环境保护政策，提高所有员工的环保意识，倡导人人保护环境，建设节约型社会。公司已经建立一整套电子化、网络化工作模式，充分利用现代信息技术手段，推进公司办公无纸化，大大节约了公司办公成本，节省了纸张耗费、通信和邮寄费用，以此减少对社会通信线路和邮政资源的占用。公司尽量采用环保、可循环利用的办公用品，办公用纸也均双面利用，杜绝浪费。公司车队对日常行政车辆、接待车辆、查勘车辆进行统一调控，实现对公司车辆高效利用，减少出车频率，缓解交通压力，努力为城市低碳工作尽一份力。

第五节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
福建天创信息科技有限公司	2024年11月28日	700	2024年12月23日	700				4年	否	是
福建天创信息科技有限公司	2024年10月25日	2,100	2024年12月24日	1,000				4年	否	是
福建天创信息科技有限公司	2025年03月31日	500	2025年03月28日	500				4年	否	是
福建天创信息科技有限公司	2025年06月26日	500	2025年06月25日	500				4年	否	是
福建天创信息	2025年03月31日	800	2025年03月21日	500				4年	否	是

科技有 限公司	日		日							
深圳英 博达智 能科技 有限公 司	2025 年 03 月 20 日	500	2025 年 03 月 18 日	478.4				4 年	否	是
深圳英 博达智 能科技 有限公 司	2025 年 06 月 03 日	490	2025 年 05 月 30 日	490				4 年	否	是
深圳英 博达智 能科技 有限公 司	2025 年 01 月 15 日	800	2025 年 01 月 21 日	700				4 年	否	是
深圳英 博达智 能科技 有限公 司	2025 年 05 月 29 日	500	2025 年 05 月 29 日	500				4 年	否	是
深圳英 博达智 能科技 有限公 司	2025 年 06 月 30 日	1,000	2025 年 06 月 30 日	1,000				4 年	否	是
倚天科 技有限 公司	2025 年 06 月 30 日	1,000	2025 年 06 月 30 日	1,000				4 年	否	是
成都良 辰美文 化传播 有限公 司	2024 年 09 月 04 日	1,000	2024 年 09 月 04 日	1,000			福州鼓 楼区麦 浪科技 合伙企 业(有限 合伙)向 公司提供 反担保, 担保金额 为公司 为良辰 美担保 金额的 9%; 上 海汾格 信息科 技有限 公司提 供反担 保, 担 保金额 为公司 为良辰 美担保 金额的 30%; 上	3 年 5 个月	否	是

							海星枫 股东江 杭向公 司提供 反担 保，担 保金额 为公司 为良辰 美担保 金额的 30%。			
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (B1)		5,600	报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(B2)							5,668.4
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计(B3)		9,890	报告期末对子公司 实际担保余额合计 (B4)							8,368.4
子公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保 额度合计 (A1+B1+C1)		5,600	报告期内担保实际 发生额合计 (A2+B2+C2)							5,668.4
报告期末已审批的 担保额度合计 (A3+B3+C3)		9,890	报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4)							8,368.4
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产 的比例										8.69%
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保 的余额(D)										0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担 保对象提供的债务担保余额(E)										5,290
担保总额超过净资产 50%部分的金额(F)										0
上述三项担保金额合计(D+E+F)										5,290

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行 的各项条 件是否发 生重大变 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
平潭综合	中移系统	5,507.01	98.91%	22.74	4,968.15	2,678.92	否	否

实验区智能交通建设项目	集成有限公司							
中国移动广西公司 2023 年至 2026 年综合代维服务框架合同	中国移动通信集团广西有限公司	9,557.59	46.15%	1,326.70	4,192.19	3,096.46	否	否
中移铁通 2024 至 2025 (两年期) 综合业务支撑服务集中采购项目	中移铁通有限公司山东分公司	84,327.91	46.50%	10,067.19	36,970.85	27,983.35	否	否
中国电信江苏公司 2024 年苏州地区通信工程市管管线施工集中招标项目]通信工程建设项目施工框架协议	中国电信股份有限公司苏州分公司	5,395.50	40.32%	1,256.88	2,050.85	398.56	否	否

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公告编号	公告日期	公告主要事项
2025-003	2025 年 1 月 27 日	2024 年度业绩预告
2025-019	2025 年 4 月 29 日	2024 年年度报告摘要
2025-025	2025 年 4 月 29 日	关于会计政策变更的公告
2025-027	2025 年 4 月 29 日	关于作废 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分已授予尚未归属的限制性股票及预留权益失效的公告
2025-032	2025 年 6 月 7 日	关于公司 2025 年度向相关金融机构申请授信额度的公告
2025-033	2025 年 6 月 7 日	关于公司 2025 年度拟为下属公司提供担保预计额度的公告
2025-035	2025 年 6 月 11 日	第五届董事会第八次会议决议的公告

2025-041

2025 年 6 月 27 日

2024 年度股东大会决议公告

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	42,778,837	18.62%	0	0	0	0	0	42,778,837	18.62%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	42,778,837	18.62%	0	0	0	0	0	42,778,837	18.62%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	42,778,837	18.62%	0	0	0	0	0	42,778,837	18.62%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	186,964,785	81.38%	0	0	0	0	0	186,964,785	81.38%
1、人民币普通股	186,964,785	81.38%	0	0	0	0	0	186,964,785	81.38%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	229,743,622	100.00%	0	0	0	0	0	229,743,622	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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		22,650	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5%以上的股东或前 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	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
陈融洁	境内自然人	24.82%	57,020,549	0	42,765,412	14,255,137	质押	29,597,000
福建融嘉科技有限公司	境内非国有法人	10.25%	23,553,212	-499160.00	0.00	23,553,212	质押	13,340,900
济南铁	境内非	2.51%	5,768,8	-553000	0.00	5,768,8	不适用	0.00

富投资合伙企业（有限合伙）	国有法人		55	0.00		55		
永新县融磊商务信息咨询中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.25%	2,882,300	0.00	0.00	2,882,300	不适用	0.00
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	1.03%	2,377,622	2085322.00	0.00	2,377,622	不适用	0.00
张秀	境内自然人	0.75%	1,730,000	1730000.00	0.00	1,730,000	不适用	0.00
毛惠玲	境内自然人	0.73%	1,673,500	0.00	0.00	1,673,500	不适用	0.00
余文妍	境内自然人	0.65%	1,500,000	0.00	0.00	1,500,000	不适用	0.00
虞明	境内自然人	0.39%	890,000	45000.00	0.00	890,000	不适用	0.00
梁东	境内自然人	0.27%	617,200	572900.00	0.00	617,200	不适用	0.00
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈融洁先生系公司实际控制人，直接持有公司 24.82% 的股份，同时持有公司法人股东融嘉科技 100% 的股权，上述股东为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
福建融嘉科技有限公司	23,553,212	人民币普通股	23,553,212					
陈融洁	14,255,137	人民币普通股	14,255,137					
济南铁富投资合伙企业（有限合伙）	5,768,855	人民币普通股	5,768,855					
永新县融磊商务信息咨询中心（有限合伙）	2,882,300	人民币普通股	2,882,300					
BARCLAYS BANK PLC	2,377,622	人民币普通股	2,377,622					

张秀	1,730,000	人民币普通股	1,730,000
毛惠玲	1,673,500	人民币普通股	1,673,500
余文妍	1,500,000	人民币普通股	1,500,000
虞明	890,000	人民币普通股	890,000
梁东	617,200	人民币普通股	617,200
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	陈融洁先生系公司实际控制人，直接持有公司 24.82% 的股份，同时持有公司法人股东融嘉科技 100% 的股权，上述股东为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《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）（参见注 4）	公司股东张秀通过普通证券账户持有公司股份 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 1730000 股，实际合计持有公司股份 1730000 股；公司股东梁东通过普通证券账户持有公司股份 311800 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 305400 股，实际合计持有公司股份 617200 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

公司是否具有表决权差异安排

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、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。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：中富通集团股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	549,369,081.81	625,402,544.56
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		21,210,820.58
应收账款	1,107,260,830.04	1,101,469,236.35
应收款项融资		
预付款项	57,768,978.13	58,852,867.68
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	92,837,585.48	55,266,530.49
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	152,692,920.69	133,475,729.26
其中：数据资源		
合同资产	2,455,841.79	3,634,170.14
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	238,140.83	7,242,734.05
其他流动资产	11,921,633.77	13,354,190.56
流动资产合计	1,974,545,012.54	2,019,908,823.67
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,784,341.11	7,743,574.34
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	6,171,362.06	
固定资产	279,470,342.99	289,424,476.97
在建工程	1,572,752.06	3,744,697.20
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,625,673.73	3,613,970.67
无形资产	75,947,957.29	97,084,837.75
其中：数据资源		
开发支出	27,617,342.41	9,147,089.82
其中：数据资源		
商誉	79,846,276.12	79,846,276.12
长期待摊费用	1,427,958.60	427,728.60
递延所得税资产	59,939,666.95	56,251,086.35
其他非流动资产	4,283,668.77	4,374,506.01
非流动资产合计	548,687,342.09	551,658,243.83
资产总计	2,523,232,354.63	2,571,567,067.50
流动负债：		
短期借款	669,321,692.48	555,738,999.98
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	236,723,991.12	361,257,482.00
应付账款	145,833,031.21	144,912,556.11
预收款项		
合同负债	10,920,356.00	21,228,302.92
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	41,077,777.68	64,187,934.16
应交税费	107,297,955.98	99,975,956.12
其他应付款	190,259,508.17	108,083,779.04
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	35,579,433.41	65,234,033.82
其他流动负债	2,905,632.49	5,424,640.49
流动负债合计	1,439,919,378.54	1,426,043,684.64
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		68,107,228.87
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,394,617.25	1,144,885.05
长期应付款		7,918,721.70
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	1,951,914.91	2,413,371.44
其他非流动负债	104,497,534.24	101,686,575.34
非流动负债合计	107,844,066.40	181,270,782.40
负债合计	1,547,763,444.94	1,607,314,467.04
所有者权益：		
股本	229,743,622.00	229,743,622.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	451,756,500.34	451,403,660.53
减：库存股		
其他综合收益	-1,211,817.03	-1,449,353.57
专项储备		
盈余公积	45,344,406.41	45,344,406.41
一般风险准备		
未分配利润	236,998,344.35	227,015,056.62
归属于母公司所有者权益合计	962,631,056.07	952,057,391.99
少数股东权益	12,837,853.62	12,195,208.47
所有者权益合计	975,468,909.69	964,252,600.46
负债和所有者权益总计	2,523,232,354.63	2,571,567,067.50

法定代表人：陈融洁 主管会计工作负责人：林琛 会计机构负责人：林琛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	258,362,029.46	303,597,920.80
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据		21,210,820.58
应收账款	1,060,432,800.75	1,071,082,174.78
应收款项融资		
预付款项	5,173,442.97	5,854,928.26
其他应收款	350,571,496.92	192,242,049.87
其中：应收利息		
应收股利		
存货	21,870,516.91	22,794,610.94
其中：数据资源		
合同资产	1,957,384.41	2,976,793.64
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	238,140.83	7,242,734.05
其他流动资产	1,326,061.89	3,459,478.94
流动资产合计	1,699,931,874.14	1,630,461,511.86
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	424,215,061.16	424,215,061.16
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	60,464,884.29	63,897,299.79
在建工程	1,332,277.42	1,332,277.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,909,395.81	2,473,622.35
无形资产	47,587,066.49	60,542,489.52
其中：数据资源		
开发支出	19,501,899.68	7,087,297.80
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,427,958.60	427,728.60
递延所得税资产	57,189,679.62	53,606,909.21
其他非流动资产	2,215,128.93	2,208,916.12
非流动资产合计	615,843,352.00	615,791,601.97
资产总计	2,315,775,226.14	2,246,253,113.83
流动负债：		
短期借款	575,734,451.51	471,098,773.59
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	106,800,000.00	134,600,000.00
应付账款	134,432,776.55	130,858,132.31
预收款项		
合同负债	550,646.41	662,804.77
应付职工薪酬	36,656,501.83	60,223,646.18
应交税费	80,177,391.70	74,996,204.64
其他应付款	333,702,811.69	322,123,472.41
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	34,009,181.79	34,686,075.65
其他流动负债	405,359.24	2,969,270.90
流动负债合计	1,302,469,120.72	1,232,218,380.45
非流动负债：		
长期借款		7,857,228.87
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	378,232.54	1,030,525.83
长期应付款		7,918,721.70
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	378,232.54	16,806,476.40
负债合计	1,302,847,353.26	1,249,024,856.85
所有者权益：		
股本	229,743,622.00	229,743,622.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	513,645,641.73	513,292,801.92
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	45,344,406.41	45,344,406.41
未分配利润	224,194,202.74	208,847,426.65
所有者权益合计	1,012,927,872.88	997,228,256.98
负债和所有者权益总计	2,315,775,226.14	2,246,253,113.83

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	587,536,351.40	799,687,904.22

其中：营业收入	587,536,351.40	799,687,904.22
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	560,332,933.44	783,916,439.75
其中：营业成本	458,242,993.32	678,238,225.66
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,805,242.03	4,224,313.02
销售费用	21,504,343.38	22,886,686.13
管理费用	35,711,669.02	34,951,146.38
研发费用	24,647,001.10	31,248,462.53
财务费用	15,421,684.59	12,367,606.03
其中：利息费用	13,982,920.77	16,847,295.65
利息收入	2,620,461.97	5,211,093.28
加：其他收益	8,053,477.15	5,305,355.93
投资收益（损失以“—”号填列）	40,766.77	8,200.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	40,766.77	8,200.07
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-20,816,520.85	-8,131,702.96
资产减值损失（损失以“—”号填列）	181,213.16	101,994.60
资产处置收益（损失以“—”号填列）	8,684.70	-111,930.16
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	14,671,038.89	12,943,381.95
加：营业外收入	4,000.00	0.00
减：营业外支出	20,080.64	16,100.00
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	14,654,958.25	12,927,281.95

减：所得税费用	4,029,025.37	1,821,939.78
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	10,625,932.88	11,105,342.17
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	10,625,932.88	11,105,342.17
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	9,983,287.73	11,107,761.72
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	642,645.15	-2,419.55
六、其他综合收益的税后净额	237,536.54	-200,264.90
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	237,536.54	-200,264.90
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	237,536.54	-200,264.90
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	237,536.54	-200,264.90
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	10,863,469.42	10,905,077.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	10,220,824.27	10,907,496.82
归属于少数股东的综合收益总额	642,645.15	-2,419.55
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0435	0.0483
（二）稀释每股收益	0.0435	0.0483

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

法定代表人：陈融洁 主管会计工作负责人：林琛 会计机构负责人：林琛

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025年半年度	2024年半年度
----	----------	----------

一、营业收入	504,198,577.22	538,770,883.29
减：营业成本	411,480,241.89	448,273,765.14
税金及附加	2,991,884.15	2,064,625.43
销售费用	13,867,139.80	16,130,527.81
管理费用	17,063,759.04	17,411,021.35
研发费用	17,318,190.91	21,827,192.13
财务费用	13,712,295.23	11,640,835.08
其中：利息费用	14,223,873.44	12,704,900.18
利息收入	1,242,643.38	1,594,691.81
加：其他收益	7,574,846.92	5,197,829.55
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-17,034,726.22	-7,618,006.39
资产减值损失（损失以“—”号填列）	58,969.11	291,046.47
资产处置收益（损失以“—”号填列）	711.20	-121,681.95
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	18,364,867.21	19,172,104.03
加：营业外收入	4,000.00	
减：营业外支出	20,000.00	15,100.00
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	18,348,867.21	19,157,004.03
减：所得税费用	3,002,091.12	977,422.66
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	15,346,776.09	18,179,581.37
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	15,346,776.09	18,179,581.37
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		

变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	15,346,776.09	18,179,581.37
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	639,805,127.46	808,120,357.65
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	78,710,040.13	11,347,237.67
经营活动现金流入小计	718,515,167.59	819,467,595.32
购买商品、接受劳务支付的现金	250,454,846.13	488,525,405.20
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	306,798,508.62	304,100,835.37
支付的各项税费	31,257,501.92	24,482,825.80
支付其他与经营活动有关的现金	164,947,706.92	52,090,719.67
经营活动现金流出小计	753,458,563.59	869,199,786.04
经营活动产生的现金流量净额	-34,943,396.00	-49,732,190.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,057,324.31	23,061,077.65
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	25,057,324.31	23,061,077.65
投资活动产生的现金流量净额	-25,057,324.31	-23,061,077.65
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	449,701,100.00	330,142,500.00
收到其他与筹资活动有关的现金	152,597,611.11	45,000,000.00
筹资活动现金流入小计	602,298,711.11	376,142,500.00
偿还债务支付的现金	441,141,718.52	310,547,142.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,283,366.62	16,760,075.68
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	47,133,288.22	57,908,387.40
筹资活动现金流出小计	502,558,373.36	385,215,605.91
筹资活动产生的现金流量净额	99,740,337.75	-9,073,105.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	396,696.00	-222,818.29
五、现金及现金等价物净增加额	40,136,313.44	-82,089,192.57
加：期初现金及现金等价物余额	255,888,168.31	323,309,330.97
六、期末现金及现金等价物余额	296,024,481.75	241,220,138.40

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	556,369,327.76	526,157,513.41
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	68,772,568.38	40,579,701.11
经营活动现金流入小计	625,141,896.14	566,737,214.52
购买商品、接受劳务支付的现金	183,319,035.71	238,779,722.60
支付给职工以及为职工支付的现金	288,693,133.88	282,042,231.61
支付的各项税费	27,087,965.89	19,489,305.55
支付其他与经营活动有关的现金	230,292,784.87	70,211,568.55
经营活动现金流出小计	729,392,920.35	610,522,828.31
经营活动产生的现金流量净额	-104,251,024.21	-43,785,613.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长		

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,284,337.86	14,320,432.30
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	12,284,337.86	14,320,432.30
投资活动产生的现金流量净额	-12,284,337.86	-14,320,432.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	375,108,600.00	264,950,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	52,597,611.11	30,000,000.00
筹资活动现金流入小计	427,706,211.11	294,950,000.00
偿还债务支付的现金	285,783,218.52	256,307,142.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,689,129.00	12,539,302.07
支付其他与筹资活动有关的现金	41,732,813.80	52,132,709.37
筹资活动现金流出小计	339,205,161.32	320,979,154.27
筹资活动产生的现金流量净额	88,501,049.79	-26,029,154.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-35.76	52.90
五、现金及现金等价物净增加额	-28,034,348.04	-84,135,147.46
加：期初现金及现金等价物余额	171,890,693.59	255,628,384.85
六、期末现金及现金等价物余额	143,856,345.55	171,493,237.39

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	229,743,622.00				451,403,660.53		-1,493,353.57		45,344,406.41		227,015,056.62		952,739,999.05	12,195,208.47	964,935,207.52
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

二、本年期初余额	229,743,622.00				451,403,660.53		-1,449,353.57			45,344,406.41		227,015,056.62		952,121,195,208.47		12,195,208.47		964,252,600.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					352,839.81		237,536.54					9,983,287.73		10,573,664.08		642,645.15		11,216,309.23
（一）综合收益总额							237,536.54					9,983,287.73		10,220,824.27		642,645.15		10,863,469.42
（二）所有者投入和减少资本					352,839.81									352,839.81				352,839.81
1. 所有者投入的普通股																		
2. 其他权益工具持有者投入资本																		
3. 股份支付计入所有者权益的金额					352,839.81									352,839.81				352,839.81
4. 其他																		
（三）利润分配																		
1. 提取盈余公积																		
2. 提取一般风险准备																		
3. 对所有者（或股东）的分配																		
4. 其他																		
（四）所有者权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本（或股本）																		
2. 盈余公积转增资本（或股本）																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 设定受																		

益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	229,743,622.00				451,756,500.34		-1,211,817.03		45,344,406.41		236,998,344.35		962,631,056.07	12,837,853.62	975,468,909.69

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	229,743,622.00				450,803,713.57		-1,574,865.51		45,344,406.41		352,710,273.96		1,077,027,150.43	23,059,135.18	1,100,086,285.61
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	229,743,622.00				450,803,713.57		-1,574,865.51		45,344,406.41		352,710,273.96		1,077,027,150.43	23,059,135.18	1,100,086,285.61
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填					490,300.00		-200,264.90				11,107,761.72		11,397,796.82	997,580.45	12,395,377.77

列)																
(一) 综合收益总额							- 200 ,26 4.9 0					11, 107 ,76 1.7 2		10, 907 ,49 6.8 2	- 2,4 19. 55	10, 905 ,07 7.2 7
(二) 所有者投入和减少资本				490 ,30 0.0 0									490 ,30 0.0 0	1,0 00, 000 .00	1,4 90, 300 .00	
1. 所有者投入的普通股														1,0 00, 000 .00	1,0 00, 000 .00	
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额				490 ,30 0.0 0									490 ,30 0.0 0		490 ,30 0.0 0	
4. 其他																
(三) 利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配																
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本(或股本)																
2. 盈余公积转增资本(或股本)																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
(五) 专项																

储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	229,743,622.00				451,294,013.57		-1,775,130.41		45,344,406.41		363,818,035.68		1,088,424,947.25	24,056,715.63	1,112,481,662.88

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	229,743,622.00				513,292,801.92				45,344,406.41	208,847,426.65		997,228,256.98
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	229,743,622.00				513,292,801.92				45,344,406.41	208,847,426.65		997,228,256.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					352,839.81					15,346,776.09		15,699,615.90
（一）综合收益总额										15,346,776.09		15,346,776.09
（二）所有者投入和减少资本					352,839.81							352,839.81
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额					352,839.81							352,839.81
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	229,743,622.00				513,645,641.73				45,344,406.41	224,194,202.74		1,012,927,872.88

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

												计
一、上年年末余额	229,743,622.00				512,692,854.96				45,344,406.41	304,202,923.65		1,091,983,807.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	229,743,622.00				512,692,854.96				45,344,406.41	304,202,923.65		1,091,983,807.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					490,300.00					18,179,581.37		18,669,881.37
（一）综合收益总额										18,179,581.37		18,179,581.37
（二）所有者投入和减少资本					490,300.00							490,300.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					490,300.00							490,300.00
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公												

积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公 积弥补亏损												
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项 储备												
1. 本期提 取												
2. 本期使 用												
(六) 其他												
四、本期期 末余额	229,7 43,62 2.00				513,1 83,15 4.96				45,34 4,406 .41	322,3 82,50 5.02		1,110 ,653, 688.3 9

三、公司基本情况

中富通集团股份有限公司（以下简称本公司或公司）成立于 2001 年 11 月，系由福建省富通信息产业有限公司整体变更设立的股份有限公司，法定代表人为陈融洁。本公司总部位于福建省福州市鼓楼区铜盘路软件大道 89 号软件园 F 区 4 号楼 20、21、22 层，现持有统一社会信用代码为 913500007356527552 的《营业执照》。公司股票已于 2016 年 10 月在深圳证券交易所挂牌交易。截至 2025 年 06 月 30 日，公司注册资本 229,743,622 元，股份总数 229,743,622 股。

本公司及子（孙）公司所在行业为通信网络技术服务业与软件和信息技术服务业，主要业务包括通信网络建设、维护服务业务（包含日常维护和整改维护）和通信网络优化服务业务（包含日常优化和专项优化），以及系统集成、软件开发、技术服务、渠道销售、数字营销和产品销售业务。本公司主要为三大电信运营商和通信设备供应商提供通信网络建设、

维护服务和通信网络优化服务，并利用自身渠道代理销售产品；子公司福建天创信息科技有限公司主要为公安机关及其他企业提供社会公共安全领域的软件开发、系统集成及技术服务；子公司成都良辰美文化传播有限公司主要以抖音平台/今日头条等数字化营销服务平台的代理业务为基础，为客户提供营销策略服务；子公司深圳英博达智能科技有限公司主要提供边缘计算行业类产品。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设代维一部、代维二部、技术服务部、标书部、研发部、审计部、法务部、财务部、后勤保障部、行政部、IT 支撑部、管理监督部、人力资源部、采购部、证券部等部门。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第五届董事会第十次会议于 2025 年 8 月 28 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、29（2）和附注五、37。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2025 年 1-6 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收款项	占应收款项单项计提坏账准备 10%以上且金额大于 100 万
重要的应收款项核销	占应收款项核销 10%以上且金额大于 100 万
账龄超过一年的重要预付款项	占账龄超过一年的预付款项 10%以上且金额大于 300 万
账龄超过一年的重要应付账款	占账龄超过一年的应付款项 10%以上且金额大于 500 万
账龄超过一年的重要合同负债	占账龄超过一年的合同负债 10%以上且金额大于 500 万

账龄超过一年的重要其他应付款	占账龄超过一年的其他应付款 10%以上且金额大于 300 万
重要的非全资子公司	子公司总资产占公司期末合并总资产的 10%以上，或利润总额占公司合并利润总额的 10%以上
重要的资本化研发项目	单个项目金额超过 1,000 万

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的**业务模式**，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的**业务模式**。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，**本金**是指金融资产在初始确认时的公允价值；**利息**包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的**业务模式**时，所有受影响的相关金融资产在**业务模式**发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

(3) 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

财务担保合同

财务担保合同不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，在初始确认时按公允价值计量，随后按照采用预期信用损失模型确定的预计负债的损失准备以及初始确认金额扣除累计摊销额后的余额两者之中的较高者进行后续计量。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产

- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(5) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义下的合同资产；

- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款、合同资产

公司不同细分客户群发生损失的情况没有显著差异故未进一步区分不同组合。同时应收票据组合 2：商业承兑汇票比照应收账款考虑预期信用损失。

应收账款、合同资产组合：

组合名称	确定组合依据
应收账款组合 1-应收客户款	按照账龄作为信用风险特征划分为若干组合，账龄自确认之日起计算。参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款组合 2-合并范围内应收款项	并表关联方不计算预期信用损失

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收押金、保证金和定金
- 其他应收款组合 2：应收员工备用金
- 其他应收款组合 3：渠道销售代垫款
- 其他应收款组合 4：应收关联方款项
- 其他应收款组合 5：其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

长期应收款

本公司的长期应收款包括应收分期收款提供劳务款及融资租赁款等款项。

本公司依据信用风险特征比照应收账款计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 180 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的

账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

12、应收票据

参见“财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计”中的“11、金融工具”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

13、应收账款

参见“财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计”中的“11、金融工具”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

14、应收款项融资

参见“财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计”中的“11、金融工具”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参见“财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计”中的“11、金融工具”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

16、合同资产

参见“财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计”中的“11、金融工具”。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

17、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、合同履约成本等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品、发出商品等发出时采用个别计价法计价。子公司福建天创信息科技有限公司，原材料和库存商品发出时采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

18、持有待售资产

无

19、债权投资

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

20、其他债权投资

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

21、长期应收款

参见“财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计”中的“11、金融工具”。

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在

两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、30。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00	4.75-2.375
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50
运输设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
办公设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
电子设备	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、30。

(4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

25、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、30。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括专利权、非专利技术、

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬及股份支付费用、直接投入费用、折旧费用、设计费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

公司的研发项目，分为项目预研阶段、项目调研阶段、项目可行性论证阶段、项目开发立项阶段、项目开发阶段、项目样机制作阶段、测试和试用阶段、提升和改进阶段、项目定型阶段、小批量试制阶段、项目验收与总结阶段。公司在项目可行性论证阶段会编制项目的可行性研究报告，提交公司总经理办公会审议，经公司总经理办公会同意立项后，项目正式开始开发。总经理办公会同意立项之前属于研究阶段，研发支出予以费用化处理；从项目开发阶段开始，属于开发阶段，满足资本化条件的研发支出予以资本化处理。项目在验收与总结阶段，会组织研发成果验收，项目研发成果达到立项时所设定的功能和性能指标，通过验收并达到可使用或可销售状态时，该项目的资本化支出结转至无形资产。

寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
软件	3-5 年	预期经济利益年限	直线法	
软件著作权	5 年	预期经济利益年限	直线法	
专利权	5 年	预期经济利益年限	直线法	
非专利技术	3 年	预期经济利益年限	直线法	
商标权	10 年	权利有效年限	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、30。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬及股份支付费用、直接投入费用、折旧费用、设计费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

公司的研发项目，分为项目预研阶段、项目调研阶段、项目可行性论证阶段、项目开发立项阶段、项目开发阶段、项目样机制作阶段、测试和试用阶段、提升和改进阶段、项目定型阶段、小批量试制阶段、项目验收与总结阶段。公司在项目可行性论证阶段会编制项目的可行性研究报告，提交公司总经理办公会审议，经公司总经理办公会同意立项后，项目正式开始开发。总经理办公会同意立项之前属于研究阶段，研发支出予以费用化处理；从项目开发阶段开始，属于开发阶段，满足资本化条件的研发支出予以资本化处理。项目在验收与总结阶段，会组织研发成果验收，项目研发成果达到立项时所设定的功能和性能指标，通过验收并达到可使用或可销售状态时，该项目的资本化支出结转至无形资产。

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收

回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

31、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

32、合同负债

参见“财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计”中的“37、收入”。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

35、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：**A**、期权的行权价格；**B**、期权的有效期；**C**、标的股份的现行价格；**D**、股价预计波动率；**E**、股份的预计股利；**F**、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，

则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注五、11（5）。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①通信服务

包括通信网络建设、维护服务以及通信网络优化服务业务。

通信网络建设服务，属于在某一时点履行履约义务，按合同约定在工程完工并经客户验收或审计后确认收入。

通信网络维护与优化服务，属于在某一时段内履行的履约义务，在合同约定的服务期限内，依据业经客户确认的费用结算单或工作量确认单确认提供通信网络维护与优化服务收入金额。

②信息化软件服务

包括系统集成、软件开发以及技术服务。

系统集成及软件开发，属于在某一时点履行履约义务，根据合同约定在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入。

技术服务，属于在某一时段内履行的履约义务，根据合同约定在服务已经提供并经客户确认后，确认收入。

③渠道销售

渠道销售指公司利用自身渠道代理销售产品。公司作为代理人，在该商品或服务转移给客户之前不会控制另一方提供的指定商品或服务。本公司将已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确认收入。

④数字营销

公司数字营销也包括自营业务与代理业务。

自营业务是指公司为客户提供广告投放策略、广告计划创建、广告素材制作等服务，客户在公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，属于在某一时段内履行履约义务。公司按照自营业务广告投放消耗量确认收入，将应付客户返点作为应付客户对价冲减交易价格。

代理业务中，公司从媒体平台购入媒体媒介后由客户自行提供广告制作，公司作为广告营销服务的代理人，按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确认收入。

⑤产品销售

产品销售指公司销售的边缘计算行业类产品。公司根据合同约定在相关货物发出并经客户签收后，收到价款或取得收款的依据时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当

期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、42、2。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

- 运输设备

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

1、售后回租

承租人和出租人按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利

得或损失；出租人根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据本准则对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理；出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

2、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、30。

3、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
增值税	境外通信网络优化服务收入	11%、12%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
Futong Information Industry (Philippines) Inc.（菲律宾富通）	30%
Futong Information Industry Holdings Co.,Ltd.（泰国富通控股）	0%、15%、20%
Futong Information Industry (Thailand) Co.,Ltd.（泰国富通）	0%、15%、20%
Futong Information Industry (Malaysia) SDN.BHD.（马来西亚富通）	17%、24%
Futong Information Industry (Myanmar) Co.,Ltd.（缅甸富通）	25%
Futong Information Industry Lanka (Private) Limited（斯里兰卡富通）	14%
PT ZhongFutong Indonesia（印度尼西亚富通）	4%
中军通科技有限公司	25%

福州富宇股权投资管理有限公司	20%
上海富纵科技有限公司	20%
深圳英博达智能科技有限公司	15%
福建天创信息科技有限公司	15%
福建天创高新科技有限公司	20%
福建富创信息科技有限公司	20%
倚天科技有限公司	25%
福州咔咔物联科技有限公司	20%
福建平元科技有限公司	25%
可信计算（福建）科技有限公司	20%
北京富岩科技有限公司	20%
上海星枞科技有限公司	20%
成都良辰美文化传播有限公司	25%
福州华智信数字科技有限公司	15%
江苏京泽通科技有限公司	20%
福州新融物业管理有限公司	20%
江苏富智科技有限公司	20%
福州深工科技有限公司	20%
英纵达（上海）科技有限公司	20%
香港星枞科技有限公司	16.5%

2、税收优惠

1、税收说明

（1）2025 年泰国富通控股及泰国富通的利润不超过 30 万泰铢的部分免征企业所得税，超过 30 万至 300 万泰铢的部分所得税率为 15%，超过 300 万泰铢的部分所得税率为 20%。

（2）2025 年马来西亚富通的利润不超过 60 万林吉特的部分所得税税率为 17%，超过 60 万林吉特的部分所得税税率为 24%。

（3）根据印度尼西亚政策，具有 SERTIFIKAT BADAH USAHA（SBU）建筑资质证书，以及大、中规模的企业适用税率为 3%，小规模为 2%，但如果没有 SBU，则按 4%征收。2025 年印度尼西亚富通按照固定税率 4%征收企业所得税。

（4）2025 年香港星枞科技有限公司的利润不超过 200 万美元的部分减按 8.25%的税率征收企业所得税，超过 200 万美元的部分所得税率为 16.5%。

2、税收优惠及批文

(1) 根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号)规定,增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按 13% 税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

(2) 2023 年 12 月 28 日,子公司福建天创信息科技有限公司(以下简称天创信息公司)取得由福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR202335002025,有效期 3 年。子公司福建天创信息科技有限公司 2023 年至 2025 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

(3) 2024 年 12 月 26 日,子公司深圳英博达智能科技有限公司(以下简称深圳英博达公司)取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR202444201367,有效期 3 年。子公司深圳英博达智能科技有限公司 2024 年至 2026 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

(4) 2023 年 12 月 28 日,子公司福州华智信数字科技有限公司(以下简称华智信公司)取得由福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局颁发的《高新技术企业证书》,证书编号:GR202335001900,有效期 3 年。子公司华智信数字科技有限公司 2023 年至 2025 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

(5) 根据国家税务总局公告 2023 年第 12 号《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》,对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额,按 20% 的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至 2027 年 12 月 31 日。上述小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业,且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业。

子公司福州富宇股权投资管理有限公司（以下简称福州富宇公司）、上海富纵科技有限公司（以下简称上海富纵公司）、福州元豪科技有限公司（以下简称元豪科技公司）、福建富创信息科技有限公司（以下简称富创信息公司）、可信计算（福建）科技有限公司（以下简称可信科技公司）、北京富岩科技有限公司（以下简称富岩科技公司）、上海星枫科技有限公司（以下简称上海星枫公司）、福州咔咔物联科技有限公司（以下简称咔咔物联公司）、福建天创高新科技有限公司（以下简称天创高新公司）、江苏京泽通科技有限公司（以下简称京泽通公司）、福州新融物业管理有限公司（以下简称新融物业公司）、江苏富智科技有限公司（以下简称富智科技公司）、福州深工科技有限公司（以下简称深工科技公司）、英纵达（上海）科技有限公司（以下简称英纵达公司）符合小微企业条件，本年度上述公司的企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

（6）根据国家税务总局公告 2023 年第 12 号《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减半征收城市维护建设税、印花税和教育费附加、地方教育附加。

子公司福州富宇公司、上海富纵公司、元豪科技公司、富创信息公司、可信科技公司、富岩科技公司、上海星枫公司、咔咔物联公司、天创高新公司、京泽通公司、新融物业公司、富智科技公司、深工科技公司、英纵达公司减半征收城市维护建设税、印花税和教育费附加、地方教育附加。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

库存现金	38,953.51	33,346.69
银行存款	296,465,653.88	233,772,952.49
其他货币资金	252,864,474.42	391,596,245.38
合计	549,369,081.81	625,402,544.56
其中：存放在境外的款项总额	11,361,896.64	10,236,777.68

其他说明

(1) 期末，本公司其他货币资金中 70,404,662.56 元系票据保证金，1,200,000.00 元系贷款保证金，170,000,000.00 元系被质押的定期存款，4,264,823.90 元系开立信用证保证金，3,421,932.90 元系保函保证金，银行存款中有 534,625.16 元的被冻结存款。除以上款项外，期末本公司不存在其他质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

(2) 银行存款中含应计利息 3,518,555.54 元，不属于“现金及现金等价物”。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		16,093,006.79
商业承兑票据		5,117,813.79
合计		21,210,820.58

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其										

中:										
按组合计提坏账准备的应收票据						21,556,946.79	100.00%	346,126.21	1.61%	21,210,820.58
其中:										
银行承兑票据						16,093,006.79	74.65%			16,093,006.79
商业承兑票据						5,463,940.00	25.35%	346,126.21	6.33%	5,117,813.79
合计						21,556,946.79	100.00%	346,126.21	1.61%	21,210,820.58

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑票据	346,126.21		346,126.21			
合计	346,126.21		346,126.21			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		814,750.00
合计		814,750.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况:

单位: 元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	725,503,369.99	697,085,628.01
1至2年	195,399,680.93	240,260,881.03
2至3年	225,345,259.73	189,682,320.18
3年以上	313,655,807.37	308,724,594.54
3至4年	176,781,914.80	169,461,825.40
4至5年	100,519,081.92	98,411,532.89
5年以上	36,354,810.65	40,851,236.25
合计	1,459,904,118.02	1,435,753,423.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,883,128.94	0.33%	4,883,128.94	100.00%		4,883,128.94	0.34%	4,883,128.94	100.00%	
其中：										
单项认定	4,883,128.94	0.33%	4,883,128.94	100.00%		4,883,128.94	0.34%	4,883,128.94	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,455,020,989.08	99.67%	347,760,159.04	23.90%	1,107,260,830.04	1,430,870,294.82	99.66%	329,401,058.47	23.02%	1,101,469,236.35
其中：										
应收客户款	1,455,020,989.08	99.67%	347,760,159.04	23.90%	1,107,260,830.04	1,430,870,294.82	99.66%	329,401,058.47	23.02%	1,101,469,236.35
合计	1,459,904,118.02	100.00%	352,643,287.98	24.16%	1,107,260,830.04	1,435,753,423.76	100.00%	334,284,187.41	23.28%	1,101,469,236.35

按单项计提坏账准备类别名称：单项认定

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
中国联合网络通信有限公司海南省分公司	2,981,719.81	2,981,719.81	2,981,719.81	2,981,719.81	100.00%	终止合作，预计难以收回
三明市公安局	1,100,320.00	1,100,320.00	1,100,320.00	1,100,320.00	100.00%	终止合作，预计难以收回
湖北省公安厅	690,200.00	690,200.00	690,200.00	690,200.00	100.00%	终止合作，预计难以收回
其他客户	110,889.13	110,889.13	110,889.13	110,889.13	100.00%	终止合作，预计难以收回
合计	4,883,128.94	4,883,128.94	4,883,128.94	4,883,128.94		

按组合计提坏账准备类别名称：应收客户款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	725,503,369.99	50,845,260.93	7.01%
1 至 2 年	195,399,680.93	31,915,297.92	16.33%
2 至 3 年	225,345,259.73	69,377,743.61	30.79%
3 至 4 年	176,781,914.80	88,407,857.68	50.01%
4 至 5 年	100,519,081.92	75,742,317.19	75.35%
5 年以上	31,471,681.71	31,471,681.71	100.00%
合计	1,455,020,989.08	347,760,159.04	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	4,883,128.94					4,883,128.94
账龄组合计提坏账准备	329,401,058.47	18,364,304.13			5,203.56	347,760,159.04
合计	334,284,187.41	18,364,304.13			5,203.56	352,643,287.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	157,903,003.27		157,903,003.27	10.80%	10,795,196.72
第二名	82,323,465.53		82,323,465.53	5.63%	5,628,126.04
第三名	78,773,183.78		78,773,183.78	5.39%	5,388,150.95
第四名	65,232,355.11		65,232,355.11	4.46%	30,531,942.49
第五名	55,409,819.52		55,409,819.52	3.79%	29,508,797.73
合计	439,641,827.21		439,641,827.21	30.07%	81,852,213.93

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1年以内	2,456,700.47	167,768.27	2,288,932.20	3,215,254.25	210,710.58	3,004,543.67
1至2年	56,295.72	8,991.38	47,304.34	555,961.04	83,380.14	472,580.90
2至3年	15,819.84	4,802.22	11,017.62	67,481.40	19,023.46	48,457.94
3至4年	128,915.00	64,625.82	64,289.18	128,915.00	64,625.82	64,289.18
4至5年	150,043.00	105,744.55	44,298.45	150,043.00	105,744.55	44,298.45
5年以上	24,110.00	24,110.00		58,238.00	58,238.00	
合计	2,831,884.03	376,042.24	2,455,841.79	4,175,892.69	541,722.55	3,634,170.14

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,831,884.03	100.00%	376,042.24	13.28%	2,455,841.79	4,175,892.69	100.00%	541,722.55	12.97%	3,634,170.14
其中：										
应收客户款	2,831,884.03	100.00%	376,042.24	13.28%	2,455,841.79	4,175,892.69	100.00%	541,722.55	12.97%	3,634,170.14
合计	2,831,884.03	100.00%	376,042.24	13.28%	2,455,841.79	4,175,892.69	100.00%	541,722.55	12.97%	3,634,170.14

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：应收客户款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	2,456,700.47	167,768.27	6.83%
1至2年	56,295.72	8,991.38	15.97%
2至3年	15,819.84	4,802.22	30.36%
3至4年	128,915.00	64,625.82	50.13%
4至5年	150,043.00	105,744.55	70.48%
5年以上	24,110.00	24,110.00	100.00%
合计	2,831,884.03	376,042.24	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用**(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
信用风险组合		165,680.31		到期的合同资产转入应收账款
合计		165,680.31		——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	92,837,585.48	55,266,530.49
合计	92,837,585.48	55,266,530.49

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
渠道销售代垫款	71,115,293.73	29,524,785.84
押金、保证金	20,914,489.13	21,643,583.90
员工备用金	4,112,784.37	4,640,835.39
关联方款项	2,991,169.13	2,991,169.13
其他款项	649,004.46	507,099.55
合计	99,782,740.82	59,307,473.81

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	78,496,921.93	34,636,694.87
1 至 2 年	10,577,398.49	10,131,162.14
2 至 3 年	2,074,994.69	2,732,527.37
3 年以上	8,633,425.71	11,807,089.43
3 至 4 年	983,905.37	1,795,246.05

4 至 5 年	1,928,236.54	1,986,789.13
5 年以上	5,721,283.80	8,025,054.25
合计	99,782,740.82	59,307,473.81

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	64,724.00	0.06%	64,724.00	100.00%		64,724.00	0.11%	64,724.00	100.00%	
其中：										
押金、保证金	64,724.00	0.06%	64,724.00	100.00%		64,724.00	0.11%	64,724.00	100.00%	
按组合计提坏账准备	99,718,016.82	99.94%	6,880,431.34	6.90%	92,837,585.48	59,242,749.81	99.89%	3,976,219.32	6.71%	55,266,530.49
其中：										
渠道销售代垫款	71,115,293.73	71.27%	5,060,671.37	7.12%	66,054,622.36	29,524,785.84	49.78%	2,001,087.91	6.78%	27,523,697.93
押金、保证金	20,849,765.13	20.90%	1,155,785.16	5.54%	19,693,979.97	21,578,859.90	36.38%	1,453,956.61	6.74%	20,124,903.29
备用金	4,112,784.37	4.12%	454,130.79	11.04%	3,658,653.58	4,640,835.39	7.83%	316,552.85	6.82%	4,324,282.54
应收关联方款项	2,991,169.13	3.00%	179,470.15	6.00%	2,811,698.98	2,991,169.13	5.04%	179,470.15	6.00%	2,811,698.98
其他款项	649,004.46	0.65%	30,373.87	4.68%	618,630.59	507,099.55	0.86%	25,151.80	4.96%	481,947.75
合计	99,782,740.82	100.00%	6,945,155.34	6.96%	92,837,585.48	59,307,473.81	100.00%	4,040,943.32	6.81%	55,266,530.49

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
押金、保证金	64,724.00	64,724.00	64,724.00	64,724.00	100.00%	预计无法收回
合计	64,724.00	64,724.00	64,724.00	64,724.00		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
渠道销售代垫款	71,115,293.73	5,060,671.37	7.12%
押金、保证金	20,849,765.13	1,155,785.16	5.54%
备用金	4,112,784.37	454,130.79	11.04%
应收关联方款项	2,991,169.13	179,470.15	6.00%

其他款项	649,004.46	30,373.87	4.68%
合计	99,718,016.82	6,880,431.34	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	3,976,219.32	64,724.00		4,040,943.32
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,904,212.02			2,904,212.02
2025 年 6 月 30 日余额	6,880,431.34	64,724.00		6,945,155.34

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
渠道销售代垫款	2,001,087.91	3,059,583.46				5,060,671.37
押金、保证金	1,518,680.61	-298,171.45				1,220,509.16
备用金	316,552.85	137,577.94				454,130.79
应收关联方款项	179,470.15					179,470.15
其他款项	25,151.80	5,222.07				30,373.87
合计	4,040,943.32	2,904,212.02				6,945,155.34

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	渠道销售代垫款	24,222,597.40	1年以内	24.28%	1,656,002.09
第二名	渠道销售代垫款	19,896,101.99	1年以内	19.94%	1,360,216.91
第三名	渠道销售代垫款	19,659,090.86	1年以内	19.70%	1,344,013.41
第四名	保证金、押金	5,000,000.00	1-2年	5.01%	130,570.25
第五名	保证金、押金	3,000,000.00	1年以内	3.01%	52,701.19
合计		71,777,790.25		71.94%	4,543,503.85

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	51,015,696.99	88.31%	52,048,629.30	88.44%
1至2年	2,571,385.27	4.45%	5,156,389.99	8.76%
2至3年	2,774,052.68	4.80%	224,267.20	0.38%
3年以上	1,407,843.19	2.44%	1,423,581.19	2.42%
合计	57,768,978.13		58,852,867.68	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末，不存在账龄超过1年的重要预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 39,371,205.96 元，占预付款项期末余额合计数的比例 68.15%。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	6,526,604.06		6,526,604.06	7,408,961.49		7,408,961.49
库存商品	20,194,261.87	1,003,992.11	19,190,269.76	14,699,952.79	1,000,108.00	13,699,844.79
合同履约成本	119,408,006.59	1,472,375.31	117,935,631.28	112,503,196.65	1,472,375.31	111,030,821.34
发出商品	8,625,853.74		8,625,853.74	869,130.13		869,130.13
委托加工物资	414,561.85		414,561.85	466,971.51		466,971.51
合计	155,169,288.11	2,476,367.42	152,692,920.69	135,948,212.57	2,472,483.31	133,475,729.26

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,000,108.00	3,884.11				1,003,992.11
合同履约成本	1,472,375.31					1,472,375.31
合计	2,472,483.31	3,884.11				2,476,367.42

存货跌价准备及合同履约成本减值准备（续）

项 目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或 转销
		存货跌价准备/合同履约成本减值准备的原因

库存商品	以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	主要为实现销售
合同履约成本	以该存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费	主要为实现销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	238,140.83	7,242,734.05
合计	238,140.83	7,242,734.05

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	10,362,496.66	9,201,468.19
预缴增值税额	507,239.61	490,974.42
预缴企业所得税		336,004.70
预缴其他税费	38,080.11	240,755.44
未终止确认的应收票据	814,750.00	2,916,885.00

其他	199,067.39	168,102.81
合计	11,921,633.77	13,354,190.56

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入	本期计入	本期末累	本期末累	本期确认	期末余额	指定为以

		其他综合收益的利得	其他综合收益的损失	计入其他综合收益的利得	计入其他综合收益的损失	的股利收入		公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
--	--	-----------	-----------	-------------	-------------	-------	--	-----------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	241,767.34	3,626.51	238,140.83	233,799.40	3,506.99	230,292.41	6.93%
其中： 未实现融资收益	-8,232.66		-8,232.66	-16,200.60		-16,200.60	
分期收款提供劳务				7,119,230.09	106,788.45	7,012,441.64	4.90%
一年内到期的长期应收款	241,767.34	-3,626.51	238,140.83	7,353,029.49	110,295.44	7,242,734.05	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
福建 供销 现代 农业	7,743 ,574. 34				40,76 6.77						7,784 ,341. 11	

服务集团有限公司												
广东天创烽亚信息科技有限公司												
福州象富科技有限公司												
小计	7,743,574.34				40,766.77						7,784,341.11	
合计	7,743,574.34				40,766.77						7,784,341.11	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

子公司天创信息公司与广州烽亚科技有限公司共同出资设立广东天创烽亚信息科技有限公司（以下简称烽亚信息公司），烽亚信息公司注册资本为 1,000.00 万元，其中本公司认缴出资 250.00 万元，持股比例 25.00%，截至报告期末天创信息公司尚未实缴出资。子公司倚天科技公司与福建省飞虹气象信息有限公司共同出资设立福州象富科技有限公司（以下简称象富科技公司），象富科技公司注册资本为 500.00 万元，其中本公司认缴出资 245.00 万元，持股比例 49.00%，截至报告期末倚天科技公司尚未实缴出资。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	6,216,094.03	180,522.60		6,396,616.63
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	6,216,094.03			6,216,094.03
(3) 企业合并增加				
(4) 无形资产转入		180,522.60		180,522.60
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	6,216,094.03	180,522.60		6,396,616.63
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	218,108.86	7,145.71		225,254.57
(1) 计提或摊销	36,521.56	1,504.36		38,025.92
(2) 固定资产/无形资产转入	181,587.30	5,641.35		187,228.65
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	218,108.86	7,145.71		225,254.57
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	5,997,985.17	173,376.89		6,171,362.06
2. 期初账面价值				

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

其他说明：

期末，公司将持有的中军通通信生产基地大楼作为抵押物向银行取得借款，所有权或使用权受到限制的资产详见附注七、31、所有权或使用权受到限制的资产。

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	279,470,342.99	289,424,476.97
合计	279,470,342.99	289,424,476.97

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	电子设备	合计
一、账面原值：	290,172,275.33	22,710,564.72	18,065,870.61	7,039,531.52	43,697,094.17	381,685,336.35
1. 期初余额	293,144,260.83	22,600,322.72	18,065,886.54	6,978,932.67	43,512,500.31	384,301,903.07
2. 本期增加金额	3,144,637.64	110,293.45		60,625.55	184,853.21	3,500,409.85
(1) 购置		110,293.45		60,625.55	111,850.98	282,769.98
(2) 在建工程转	3,144,637.64					3,144,637.64

入						
(3)) 企业合并增加						
(4) 其他					73,002.23	73,002.23
3. 本期减少金额	6,116,623.14	51.45	15.93	26.70	259.35	6,116,976.57
(1)) 处置或报废	6,116,623.14					6,116,623.14
(2) 其他		51.45	15.93	26.70	259.35	353.43
4. 期末余额	290,172,275.33	22,710,564.72	18,065,870.61	7,039,531.52	43,697,094.17	381,685,336.35
二、累计折旧	25,354,726.63	18,176,388.11	15,558,356.06	5,898,230.05	37,227,292.51	102,214,993.36
1. 期初余额	21,637,815.30	17,323,011.18	15,329,151.52	5,691,639.31	34,895,808.79	94,877,426.10
2. 本期增加金额	3,898,498.63	853,425.81	229,219.68	206,610.19	2,331,722.41	7,519,476.72
(1)) 计提	3,898,498.63	853,425.81	229,219.68	206,610.19	2,263,562.95	7,451,317.26
(2) 其他					68,159.46	68,159.46
3. 本期减少金额	181,587.30	48.88	15.14	19.45	238.69	181,909.46
(1)) 处置或报废	181,587.30					181,587.30
(2) 其他		48.88	15.14	19.45	238.69	322.16
4. 期末余额	25,354,726.63	18,176,388.11	15,558,356.06	5,898,230.05	37,227,292.51	102,214,993.36
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1)) 计提						
3. 本期减少金额						
(1)) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值	264,817,548.70	4,534,176.61	2,507,514.55	1,141,301.47	6,469,801.66	279,470,342.99
1. 期末账面价值	264,817,548.70	4,534,176.61	2,507,514.55	1,141,301.47	6,469,801.66	279,470,342.99

2. 期初账面价值	271,506,445.53	5,277,311.54	2,736,735.02	1,287,293.36	8,616,691.52	289,424,476.97
-----------	----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,572,752.06	3,744,697.20
合计	1,572,752.06	3,744,697.20

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他项目	1,572,752.06		1,572,752.06	3,744,697.20		3,744,697.20
合计	1,572,752.06		1,572,752.06	3,744,697.20		3,744,697.20

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值	8,167,136.04	8,167,136.04
1. 期初余额	7,388,122.48	7,388,122.48
2. 本期增加金额	2,841,222.76	2,841,222.76
(1) 租入	2,829,087.62	2,829,087.62
(2) 其他	12,135.14	12,135.14
3. 本期减少金额	2,062,209.20	2,062,209.20
(1) 处置或报废	2,062,209.20	2,062,209.20
4. 期末余额	8,167,136.04	8,167,136.04
二、累计折旧	3,541,462.31	3,541,462.31
1. 期初余额	3,774,151.81	3,774,151.81
2. 本期增加金额	1,701,894.03	1,701,894.03
(1) 计提	1,695,496.91	1,695,496.91
(2) 其他	6,397.12	6,397.12
3. 本期减少金额	1,934,583.53	1,934,583.53
(1) 处置	1,934,583.53	1,934,583.53
4. 期末余额	3,541,462.31	3,541,462.31
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值	4,625,673.73	4,625,673.73
1. 期末账面价值	4,625,673.73	4,625,673.73
2. 期初账面价值	3,613,970.67	3,613,970.67

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	软件著作权	商标权	合计
一、账面原值	6,167,477.40	10,079,760.90	19,411,096.42	146,887,970.65	35,518,838.33	7,920,000.00	225,985,143.70
1. 期初余额	6,348,000.00	10,079,760.90	17,367,636.71	146,855,545.87	35,518,838.33	7,920,000.00	224,089,781.81
2. 本期增加金额			2,043,459.71	32,424.78			2,075,884.49
（							
1) 购置				32,424.78			32,424.78
（							
2) 内部研发			2,043,459.71				2,043,459.71
（							
3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	180,522.60						180,522.60
（							
1) 处置	180,522.60						180,522.60
4. 期末余额	6,167,477.40	10,079,760.90	19,411,096.42	146,887,970.65	35,518,838.33	7,920,000.00	225,985,143.70
二、累计摊销	244,129.29	5,420,672.00	11,383,051.43	95,746,141.29	31,963,192.40	5,280,000.00	150,037,186.41
1. 期初余额	171,925.00	4,598,747.60	8,812,586.09	79,001,192.65	29,536,492.72	4,884,000.00	127,004,944.06
2. 本期增加金额	77,845.64	821,924.40	2,570,465.34	16,744,948.64	2,426,699.68	396,000.00	23,037,883.70
（							
1) 计提	77,845.64	821,924.40	2,570,465.34	16,744,948.64	2,426,699.68	396,000.00	23,037,883.70
3. 本期减少金额	5,641.35						5,641.35
（							
1) 处置	5,641.35						5,641.35
4. 期末余额	244,129.29	5,420,672.00	11,383,051.43	95,746,141.29	31,963,192.40	5,280,000.00	150,037,186.41
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期							

增加金额							
(
1) 计提							
3. 本期减少金额							
(
1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值	5,923,348.11	4,659,088.90	8,028,044.99	51,141,829.36	3,555,645.93	2,640,000.00	75,947,957.29
1. 期末账面价值	5,923,348.11	4,659,088.90	8,028,044.99	51,141,829.36	3,555,645.93	2,640,000.00	75,947,957.29
2. 期初账面价值	6,176,075.00	5,481,013.30	8,555,050.62	67,854,353.22	5,982,345.61	3,036,000.00	97,084,837.75

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 71.18%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
天创信息公司	155,209,495.92					155,209,495.92
英博达公司	15,132,787.44					15,132,787.44
华智信公司	2,254,381.03					2,254,381.03

合计	172,596,664.39					172,596,664.39
----	----------------	--	--	--	--	----------------

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
天创信息公司	75,363,219.80					75,363,219.80
英博达公司	15,132,787.44					15,132,787.44
华智信公司	2,254,381.03					2,254,381.03
合计	92,750,388.27					92,750,388.27

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
天创信息公司与商誉相关的资产组	历史收购中购入的子公司、商誉	社会公共安全领域信息化服务分部	是
英博达公司与商誉相关的资产组	历史收购中购入的子公司、商誉	通信服务分部	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

车辆升级改造费	427,728.60		131,268.45		296,460.15
办公室装修		1,357,798.16	226,299.71		1,131,498.45
合计	427,728.60	1,357,798.16	357,568.16		1,427,958.60

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	354,602,501.30	54,156,427.10	338,046,621.36	50,920,101.63
内部交易未实现利润	2,517,718.43	377,657.76	3,750,585.93	562,587.89
可抵扣亏损	6,955,616.67	1,043,342.50	9,647,251.11	1,447,087.66
股权激励	551,076.57	82,661.49	665,212.64	99,781.90
租赁负债	3,321,797.46	805,412.86	3,714,868.48	618,468.95
无形资产摊销	28,277,577.16	4,241,636.57	21,327,787.83	3,199,168.17
合计	396,226,287.59	60,707,138.28	377,152,327.35	56,847,196.20

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	12,797,747.21	1,919,662.07	16,022,006.66	2,403,300.99
使用权资产	4,625,673.74	799,724.17	3,613,970.67	606,180.30
合计	17,423,420.95	2,719,386.24	19,635,977.33	3,009,481.29

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	767,471.33	59,939,666.95	596,109.85	56,251,086.35
递延所得税负债	767,471.33	1,951,914.91	596,109.85	2,413,371.44

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	6,387,789.48	5,537,686.38
可抵扣亏损	69,185,665.29	60,918,624.32
合计	75,573,454.77	66,456,310.70

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	129,775.94	129,960.19	
2026 年	1,015,448.71	1,015,448.71	
2027 年	6,042,317.29	6,042,317.29	
2028 年	10,643,349.15	10,643,349.15	
2029 年及以后		43,087,548.98	
2029 年	43,086,978.04		
2030 年及以后	8,267,796.16		
合计	69,185,665.29	60,918,624.32	

其他说明

根据国家税务总局《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转弥补年限有关企业所得税处理问题的公告》（公告 2018 年第 45 号），本公司部分高新技术企业延长亏损结转弥补年限至 10 年。

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	6,232,271.46	1,948,602.69	4,283,668.77	6,342,525.66	1,968,019.65	4,374,506.01
合计	6,232,271.46	1,948,602.69	4,283,668.77	6,342,525.66	1,968,019.65	4,374,506.01

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	249,291,419.36	249,291,419.36	贷款、票据、保函、信用证保证金等	贷款、票据、保函、信用证保证金等	367,053,077.66	367,053,077.66	票据、保函、信用证保证金等	票据、保函、信用证保证金等
固定资产	222,753,967.48	212,295,814.01	抵押借款	抵押借款	216,923,035.07	211,430,772.38	抵押借款	抵押借款
无形资产	37,286,161.64	6,065,095.96	抵押、质押借款	抵押、质押借款	6,348,000.00	6,176,075.00	抵押借款	抵押借款
投资性房地产	6,297,145.74	6,072,095.27	抵押借款	抵押借款				
合计	515,628,694.22	473,724,424.60			590,324,112.73	584,659,925.04		

其他说明：

固定资产、无形资产及投资性房地产抵押情况：2025 年，本公司抵押中军通科技有限公司所属位于闽侯县上街镇高新大道 115 号整座工业房地产从中国邮政储蓄银行股份有限公司福州市分行获取借款共 16,000.00 万元。截止 2025 年 6 月 30 日，以上固定资产、无形资产及投资性房地产对应账面价值为 213,154,990.56 元。本公司抵押其所属于闽侯县荆

溪镇永丰社区文山里 187 号福州软件园五期 C 楼 20 层研发室 02 从招商银行股份有限公司福州分行获取借款共 6,000.00 万元。截止 2025 年 6 月 30 日，以上固定资产对应账面价值为 11,136,266.83 元。本公司从中国建设银行股份有限公司福州自贸试验区福州片区分行取得 1,000.00 万元借款，由本公司持有的发明专利知识产权提供质押担保，其中“基于自组网智能专网的应急通信系统”、“一种智能自适应环境便捷式通信设备”是账面无形资产-信息节点通信系统的关键技术、“一种处理效果好的垃圾处理装置”是账面无形资产-垃圾分类智能监管平台的关键技术、“一种无线环网应急电源光电转换设备”是账面无形资产-无线环网基站设备的关键技术、“一种基于神经网络数据挖掘算法的蓄电池组预测方法和系统”是账面无形资产-基于物联网的动环监控大数据智能分析云平台的关键技术。截止 2025 年 6 月 30 日，以上无形资产对应账面价值为 141,747.85 元。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	22,595,987.30	10,340,000.00
抵押借款	220,224,812.50	
保证借款	83,747,240.97	74,300,226.39
信用借款	342,753,651.71	471,098,773.59
合计	669,321,692.48	555,738,999.98

短期借款分类的说明：

(1) 关联担保情况详见附注十四、关联交易情况之 5 (4) 关联担保情况。

(2) 质押借款：

①2025 年 1 月，本公司从上海浦东发展银行福州闽都分行取得保理融资借款 500.00 万元，由其持有的应收本公司账款 625.00 万元作为保理物。截至 2025 年 6 月 30 日，尚未归还的借款余额为 2,698,092.4 元，未结算的利息余额 48,394.83 元。本公司从中国邮政储蓄银行股份有限公司福州市分行抵押中军通科技有限公司所属位于闽侯县上街镇高新大道 115 号整座工业房地产获取借款共 16,000.00 万元。截止 2025 年 6 月 30 日，尚未还款的借款余额为 16,000.00 万元，未结算的利息余额 175,312.5 元。本公司从中国建设银行股份有限公司福州自贸试验区福州片区分行取得 1,000.00 万元借款，由本公司持有的发明专利知识产权提供质押担保，尚未归还的借款余额为 1,000.00 万元，未结算的利息余额 9,500 元。本公司抵押其所属于闽侯县荆溪镇永丰社区文山里 187 号福州软件园五期 C 楼 20 层研发室 02 从招商银行股份有限公司福州分行获取借款共 6,000.00 万元。截止 2025 年 6 月 30 日，尚未还款的借款余额为 6,000.00 万元，未结算的利息余额 49,500 元。

②2024 年 6、7 月，子公司可信科技公司从交通银行股份有限公司福建省分行取得保理融资借款 984.00 万元，由其持有的应收本公司账款 998.75 万元作为保理物。截止 2025 年 6 月 30 日，尚未归还的借款余额为 984.00 万元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,956,742.12	100,000,000.00
银行承兑汇票	234,767,249.00	261,257,482.00
合计	236,723,991.12	361,257,482.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为 0。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
劳务费及材料款	145,143,326.03	137,932,565.30
工程及设备款	462,044.17	6,321,734.54
其他	227,661.01	658,256.27
合计	145,833,031.21	144,912,556.11

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

期末，不存在账龄超过 1 年的重要应付账款。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	190,259,508.17	108,083,779.04
合计	190,259,508.17	108,083,779.04

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
渠道销售代收款	155,983,987.40	75,603,970.68
股权转让款	15,143,299.24	15,108,428.19
押金及保证金	4,682,536.24	8,930,570.02
代垫款	6,233,108.96	3,189,482.33
费用性款项	3,172,109.59	4,940,703.32
往来款	5,044,466.74	104,154.38
其他		206,470.12
合计	190,259,508.17	108,083,779.04

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
柯宏晖	6,385,520.00	股权转让款
林忠阳	6,533,040.00	股权转让款
合计	12,918,560.00	

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,920,356.00	21,228,302.92
合计	10,920,356.00	21,228,302.92

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	63,964,139.59	271,796,620.07	294,738,462.16	41,022,297.50
二、离职后福利-设定提存计划	65,412.67	30,216,014.08	30,225,946.57	55,480.18
三、辞退福利	158,381.90	842,132.03	1,000,513.93	
合计	64,187,934.16	302,854,766.18	325,964,922.66	41,077,777.68

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	62,180,855.01	246,606,116.24	269,225,986.14	39,560,985.11

2、职工福利费		3,989,019.52	3,989,019.52	
3、社会保险费	28,591.03	14,843,541.49	14,849,431.19	22,701.33
其中：医疗保险费	26,529.90	13,631,736.60	13,638,065.32	20,201.18
工伤保险费	1,106.38	1,031,479.47	1,031,474.65	1,111.20
生育保险费	954.75	180,325.42	179,891.22	1,388.95
4、住房公积金	22,826.35	2,916,379.98	2,796,566.64	142,639.69
5、工会经费和职工教育经费	3,781.31	467,447.59	467,567.85	3,661.05
8、其他短期薪酬	1,728,085.89	2,974,115.25	3,409,890.82	1,292,310.32
合计	63,964,139.59	271,796,620.07	294,738,462.16	41,022,297.50

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	62,460.06	29,196,727.55	29,206,323.53	52,864.08
2、失业保险费	2,952.61	1,019,286.53	1,019,623.04	2,616.10
合计	65,412.67	30,216,014.08	30,225,946.57	55,480.18

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	89,511,831.89	78,468,578.45
企业所得税	2,437,424.54	5,902,658.36
个人所得税	963,780.82	1,533,360.90
城市维护建设税	5,459,330.52	5,265,289.30
教育费附加（含地方教育附加）	3,900,136.49	3,763,734.59
房产税	1,391,431.67	1,455,566.22
土地使用税	14,119.53	15,050.74
其他税费	3,619,900.52	3,571,717.56
合计	107,297,955.98	99,975,956.12

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	15,730,786.04	45,342,124.29
一年内到期的长期应付款	16,504,191.71	17,321,926.10
一年内到期的租赁负债	3,344,455.66	2,569,983.43
合计	35,579,433.41	65,234,033.82

其他说明：

一年内到期的长期借款

项 目	期末余额	期末余额
质押借款	15,730,786.04	15,741,700.00
抵押并保证借款		20,086,200.68
保证借款		9,514,223.61
合 计	15,730,786.04	45,342,124.29

抵押、质押及保证情况详见附注七、45、长期借款。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	814,750.00	2,916,885.00
待转销项税额	2,090,882.49	2,507,755.49
合计	2,905,632.49	5,424,640.49

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	15,730,786.04	23,598,928.87
抵押借款		80,336,200.68
保证借款		9,514,223.61
一年内到期的长期借款	-15,730,786.04	-45,342,124.29
合计		68,107,228.87

长期借款分类的说明：

(1) 质押情况：

2019年4月，本公司从中国工商银行股份有限公司福州软件园支行取得11,000万元长期借款，以本公司持有的天创信息68%股权作为质押，出质股权2,380.0035万元，被担保债权数额22,737.048万元，质押期限系2019年4月4日至2026年4月7日。截至2025年6月30日，尚未归还的借款余额为15,714,286.04元、未结算的利息余额16,500.00元。

(2) 关联担保情况详见附注十四、关联交易情况之5(4)关联担保情况

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,873,643.08	3,826,063.41
未确认融资费用	-134,570.17	-111,194.93
一年内到期的租赁负债	-3,344,455.66	-2,569,983.43
合计	1,394,617.25	1,144,885.05

其他说明

本期计提的租赁负债利息费用金额为 8.25 万元，计入财务费用-利息支出金额为 8.25 万元。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		7,918,721.70
合计		7,918,721.70

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	16,504,191.71	25,240,647.80
一年内到期长期应付款	-16,504,191.71	-17,321,926.10
合计		7,918,721.70

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
福建省民营经济新动能股权投资合伙企业（有限合伙）	104,497,534.24	101,686,575.34
合计	104,497,534.24	101,686,575.34

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	229,743,622.00						229,743,622.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	450,190,088.07			450,190,088.07
其他资本公积	1,213,572.46	352,839.81		1,566,412.27
合计	451,403,660.53	352,839.81		451,756,500.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积-其他资本公积本期增加系公司本期股权激励计划确认资本公积 435,247.32 元及与股权激励相关的所得税抵扣的金额超过相关的累计报酬费用的金额确认资本公积-82,407.51 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生	减：前期计入其他	减：前期计入其他	减：所得	税后归属	税后归属于少数股	

		额	综合收益 当期转入 损益	综合收益 当期转入 留存收益	税费用	于母公司	东	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	- 1,449,353 .57	237,536.5 4				237,536.5 4		- 1,211,817 .03
外币 财务报表 折算差额	- 1,449,353 .57	237,536.5 4				237,536.5 4		- 1,211,817 .03
其他综合 收益合计	- 1,449,353 .57	237,536.5 4				237,536.5 4		- 1,211,817 .03

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	45,344,406.41			45,344,406.41
合计	45,344,406.41			45,344,406.41

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	227,015,056.62	352,710,273.96
调整后期初未分配利润	227,015,056.62	352,710,273.96
加：本期归属于母公司所有者的净利润	9,983,287.73	11,107,761.72
期末未分配利润	236,998,344.35	363,818,035.68

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	587,253,273.64	458,133,307.71	799,564,975.03	678,185,106.38
其他业务	283,077.76	109,685.61	122,929.19	53,119.28
合计	587,536,351.40	458,242,993.32	799,687,904.22	678,238,225.66

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		抵消		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	537,938,687.85	428,526,256.61	65,569,859.45	46,891,091.03	15,972,195.90	17,174,354.32	587,536,351.40	458,242,993.32
其中：								
通信网络建设、维护业务	445,462,577.08	371,944,978.92					445,462,577.08	371,944,978.92
通信网络优化业务	9,221,454.22	7,224,944.64					9,221,454.22	7,224,944.64
系统集成	17,788,432.61	17,199,597.02	13,066,881.85	10,569,999.56	11,039,413.52	11,039,413.52	19,815,900.94	16,730,183.06
软件开发	782,830.18	46,398.11	46,436,185.83	31,788,487.13			47,219,016.01	31,834,885.24
技术服务	26,581,052.03	17,147,088.14	6,066,791.77	4,532,604.34	4,932,782.38	6,134,940.80	27,715,061.42	15,544,751.68
渠道销售	13,236,819.11						13,236,819.11	
边缘计算相关产品	17,214,978.03	13,985,438.50					17,214,978.03	13,985,438.50
其他	7,650,544.59	977,811.28					7,650,544.59	977,811.28
按经营地区分类	537,938,687.85	428,526,256.61	65,569,859.45	46,891,091.03	15,972,195.90	17,174,354.32	587,536,351.40	458,242,993.32
其中：								
国内	535,597,399.66	426,598,581.79	65,569,859.45	46,891,091.03	15,972,195.90	17,174,354.32	585,195,063.21	456,315,185.50
国外	2,341,288.19	1,927,674.82					2,341,288.19	1,927,674.82
合计	537,938,687.85	428,526,256.61	65,569,859.45	46,891,091.03	15,972,195.90	17,174,354.32	587,536,351.40	458,242,993.32

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,402,123.87	994,533.59
教育费附加	1,006,708.23	715,441.18
房产税	1,114,475.81	1,128,353.84
土地使用税	13,200.66	12,890.26

印花税	930,385.24	1,115,014.85
其他	338,348.22	258,079.30
合计	4,805,242.03	4,224,313.02

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,047,926.83	12,704,122.90
折旧及摊销	12,092,830.88	11,077,996.61
差旅费	1,593,917.86	2,290,284.08
办公及水电费	1,651,707.57	1,867,944.58
咨询等中介服务费	3,727,295.71	2,631,200.85
业务招待费	1,472,192.77	1,488,741.48
车辆费用	1,035,756.37	1,276,845.11
租赁及物业费	79,088.58	549,433.22
水利建设基金	103,747.84	13,338.98
股权激励费用	339,591.59	325,620.78
劳务费	267,903.19	352,566.27
其他	299,709.83	373,051.52
合计	35,711,669.02	34,951,146.38

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,623,021.80	9,960,771.62
办公费	3,888,555.97	4,152,053.55
业务招待费	3,317,759.86	2,300,151.32
差旅费	2,801,528.12	4,075,257.79
业务宣传费	202,317.86	508,943.29
折旧及摊销	1,460,908.71	1,487,948.89
中标服务费	91,597.11	112,962.78
股权激励费用	50,127.55	91,074.94
其他	68,526.40	197,521.95
合计	21,504,343.38	22,886,686.13

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,779,544.93	22,109,962.50
折旧及摊销	7,675,688.51	4,804,632.63
材料费	1,679,394.21	1,869,972.29
技术服务费	289,450.94	1,889,163.45
办公差旅费	144,942.35	370,648.01

股权激励费用	45,528.18	73,604.28
其他	32,451.98	130,479.37
合计	24,647,001.10	31,248,462.53

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,575,883.67	16,844,078.06
利息收入	-5,057,669.10	-5,212,539.38
汇兑损益	-245,726.43	225,285.84
手续费及其他	1,149,196.45	510,781.51
合计	15,421,684.59	12,367,606.03

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,859,883.55	5,212,097.40
增值税减免	34,800.00	
扣代缴个人所得税手续费返还	158,793.60	93,258.53
合计	8,053,477.15	5,305,355.93

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	40,766.77	8,200.07
合计	40,766.77	8,200.07

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	346,126.21	93,567.48
应收账款坏账损失	-18,364,304.13	-5,856,031.45
其他应收款坏账损失	-2,905,011.86	-2,369,126.54
长期应收款坏账损失	106,668.93	-112.45
合计	-20,816,520.85	-8,131,702.96

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,884.11	-10,738.42
十一、合同资产减值损失	165,680.31	291,606.04
十二、其他	19,416.96	-178,873.02
合计	181,213.16	101,994.60

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得		-125,728.60
使用权资产处置利得	8,684.70	13,798.44
合计	8,684.70	-111,930.16

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	4,000.00		4,000.00
合计	4,000.00	0.00	4,000.00

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	20,000.00		20,000.00
违约金支出		16,100.00	
滞纳金及罚款	80.64		80.64

合计	20,080.64	16,100.00	20,080.64
----	-----------	-----------	-----------

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,253,216.17	4,457,329.99
递延所得税费用	-4,224,190.80	-2,635,390.21
合计	4,029,025.37	1,821,939.78

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	14,654,958.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,663,739.56
子公司适用不同税率的影响	-483,784.76
调整以前期间所得税的影响	13,537.30
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	434,032.26
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	2,931,114.83
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-10,191.69
研发费用、残疾人工资加计扣除数抵减税额的影响	-5,021,792.40
其他	2,502,370.27
所得税费用	4,029,025.37

其他说明：

其他系由于递延所得税计算的税率与当期所得税税率差异所致。

77、其他综合收益

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
代理业务代收款项	57,777,485.01	
收回押金、保证金、备用金等	11,696,175.70	1,443,958.11
收到政府补助款	7,859,883.55	5,305,355.93
收到租金、利息收入及其他收益	1,376,495.87	4,597,923.63

合计	78,710,040.13	11,347,237.67
----	---------------	---------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
代理业务代付款项	135,792,836.34	16,280,867.31
期间费用付现支出	24,201,584.13	28,084,673.51
支付押金、保证金、备用金等	4,953,286.45	7,725,178.85
合计	164,947,706.92	52,090,719.67

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的重要的与投资活动有关的现金		

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的其他与投资活动有关的现金说明：		

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的重要的与投资活动有关的现金		

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的其他与投资活动有关的现金说明：		

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回售后回租款		30,000,000.00
收到票据及信用证保证金与利息	152,597,611.11	15,000,000.00
合计	152,597,611.11	45,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付贷款保证金及质押借款的定期存单	1,200,000.00	
租赁保证金	600.00	
偿还售后回租及租赁负债支付的金额	3,032,688.22	3,100,887.40

票据及信用证保证金	42,900,000.00	54,807,500.00
合计	47,133,288.22	57,908,387.40

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	555,738,999.98	449,701,100.00	42,000.03	336,160,407.53		669,321,692.48
长期借款	113,449,353.16	0.00		97,607,142.83	111,424.29	15,730,786.04
租赁负债	3,714,868.48	0.00	2,763,356.60	1,739,152.17		4,739,072.91
长期应付款	25,240,647.80	0.00	682,499.95	9,418,956.04		16,504,191.71
合计	698,143,869.42	449,701,100.00	3,487,856.58	444,925,658.57	111,424.29	706,295,743.14

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	10,625,932.88	11,105,342.17
加：资产减值准备	20,635,307.69	8,029,708.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,519,476.72	11,156,849.94
使用权资产折旧	1,701,894.03	2,046,477.76
无形资产摊销	23,037,883.70	22,056,048.32
长期待摊费用摊销	357,568.16	92,920.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-8,684.70	111,930.16
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		

财务费用（收益以“-”号填列）	15,421,684.59	12,367,606.03
投资损失（收益以“-”号填列）	-40,766.77	-8,200.07
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,688,580.60	-1,773,438.36
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-461,456.53	-531,043.44
存货的减少（增加以“-”号填列）	-19,217,191.43	-14,163,897.21
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-13,463,757.95	-97,373,699.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-77,362,705.79	-2,848,795.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-34,943,396.00	-49,732,190.72
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	296,024,481.75	241,220,138.40
减：现金的期初余额	255,888,168.31	323,309,330.97
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	40,136,313.44	-82,089,192.57

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	296,024,481.75	255,888,168.31
其中：库存现金	38,953.51	33,346.69
可随时用于支付的银行存款	295,931,028.72	233,769,952.49
可随时用于支付的其他货币资金	54,499.52	22,084,869.13
三、期末现金及现金等价物余额	296,024,481.75	255,888,168.31

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
票据保证金	70,404,662.56	183,194,088.50	使用受限
被质押的存款	170,000,000.00	175,000,000.00	使用受限
信用证保证金	4,264,823.90	4,261,745.42	使用受限
保函保证金	3,421,932.90	4,594,243.74	使用受限
银行存款应计利息	3,518,555.54	2,461,298.59	计提的利息
被冻结的存款	534,625.16	3,000.00	不可随时支取
贷款保证金	1,200,000.00		使用受限
合计	253,344,600.06	369,514,376.25	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			11,396,683.70
其中：美元	5,678.30	7.1586	40,648.68
欧元			

港币			
菲律宾比索	6,365,758.12	0.1277	813,095.10
泰铢	8,629,883.18	0.2197	1,895,844.67
林吉特	4,265,398.94	1.6950	7,229,980.02
缅币	411,805,108.08	0.0034	1,403,802.43
斯里兰卡卢比	482,200.30	0.0239	11,512.00
印尼盾	4,071,436.77	0.00044	1,800.80
应收账款			9,650,203.97
其中：美元	15,532.87	7.1586	111,193.60
欧元			
港币			
菲律宾比索	8,353,415.94	0.1277	1,066,977.64
林吉特	1,322,125.88	1.6950	2,241,043.29
缅币	795,332,501.16	0.0034	2,711,208.96
斯里兰卡卢比	15,050,524.27	0.0239	359,314.71
印尼盾	7,145,525,151.61	0.00044	3,160,465.77
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			2,442,528.79
其中：菲律宾比索	4,059,622.27	0.1277	518,533.52
泰铢	17,000.00	0.2197	3,734.62
林吉特	205,417.39	1.6950	348,188.68
缅币	110,580,744.25	0.0034	376,958.70
斯里兰卡卢比	28,766,446.97	0.0239	686,767.28
印尼盾	1,149,323,975.57	0.00044	508,345.99
应付账款			9,627,467.60
其中：菲律宾比索	4,852,110.05	0.1277	619,757.59
泰铢	4,103,451.56	0.2197	901,461.42
林吉特	1,983,785.91	1.6950	3,362,577.03
缅币	605,055,724.62	0.0034	2,062,574.46
斯里兰卡卢比	31,170,916.23	0.0239	744,171.34
印尼盾	4,379,212,672.34	0.00044	1,936,925.76
其他应付款			2,575,049.51
其中：美元	3,472.13	7.1586	24,855.59
菲律宾比索	2,840,467.34	0.1277	362,811.47
泰铢	7,214,137.73	0.2197	1,584,828.47
林吉特	32,554.68	1.6950	55,181.17
斯里兰卡卢比	18,065,846.71	0.0239	431,302.22
印尼盾	262,425,034.93	0.00044	116,070.59

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

项 目	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
FutongInformationIndustry (Philippines) Inc. (菲律宾富通)	菲律宾	比索	当地货币

FutongInformationIndustryHoldingsCo.,Ltd. (泰国富通控股)	泰国	泰铢	当地货币
FutongInformationIndustry (Thailand) Co.,Ltd. (泰国富通)	泰国	泰铢	当地货币
FutongInformationIndustry (Malaysia) SDN.BHD. (马来西亚富通)	马来西亚	林吉特	当地货币
FutongInformationIndustry (Myanmar) Co.,Ltd. (缅甸富通)	缅甸	缅币	当地货币
FutongInformationIndustryLanka (Private) Limited (斯里兰卡富通)	斯里兰卡	卢比	当地货币
PTZhongFutongIndonesia (印度尼西亚富通)	印度尼西亚	盾	当地货币

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 □不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,533,846.06	42,666,315.78
无形资产摊销	8,078,885.34	5,732,251.02
技术服务费	477,923.73	2,415,060.34
材料费	1,680,703.95	2,024,440.96
折旧费	1,019,639.88	1,295,331.67
办公差旅费	319,621.10	561,164.49
使用权资产折旧费	372,788.16	319,221.47
其他	677,305.18	267,643.71
合计	45,160,713.40	55,281,429.44
其中：费用化研发支出	24,647,001.10	31,248,462.53
资本化研发支出	20,513,712.30	24,032,966.91

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
云网数智融合驱动的新一代智能动环监控平台研发	3,964,080.53	4,863,703.36						8,827,783.89
基于 AI 决策引擎的通信网络自适应智能建维平台研发	3,123,217.27	3,689,818.02						6,813,035.29
基于 AI 智能体技术的气象服务平台		3,049,110.94						3,049,110.94
海光 2U 双路服务器 SH53A	1,419,254.47	867,678.89						2,286,933.36
新一代治安综合系统		2,364,065.57						2,364,065.57

其他项目	640,537.55	5,679,335.52			2,043,459.71			4,276,413.36
合计	9,147,089.82	20,513,712.30			2,043,459.71			27,617,342.41

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
云网数智融合驱动的新一代智能环监控平台研发	本项目尚在研发中	2025年07月31日	销售	2024年09月01日	项目立项

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	

减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	单位：元	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

企业名称	变动原因
北京富岩科技有限公司	注销

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
Futong Information Industry (Philippines) Inc.	8,404,458.19	菲律宾	菲律宾	通信服务	100.00%		设立
Futong Information Industry Holdings Co., Ltd.	4,687,280.00	泰国	泰国	通信服务	49.00%		设立

(注1)								
Futong Information Industry (Thailand) Co., Ltd.	405,400.00	泰国	泰国	通信服务		100.00%	设立	
Futong Information Industry (Malaysia) SDN. BHD.	2,518,705.00	马来西亚	马来西亚	通信服务		100.00%	合并	
Futong Information Industry (Myanmar) Co., Ltd.	2,205,000.00	缅甸	缅甸	通信服务		100.00%	设立	
Futong Information Industry Lanka (Private) Limited	2,163,000.00	斯里兰卡	斯里兰卡	通信服务		100.00%	设立	
PT ZhongFutong Indonesia	31,582,736.80	印度尼西亚	印度尼西亚	通信服务		99.75%	设立	
福建天创信息科技有限公司(注2)	44,782,578.00	福建省	福建省	软件开发、系统集成及技术服务		70.34%	购买	
福建天创高新科技有限公司	10,000,000.00	福建省	福建省	软件开发、系统集成及技术服务		70.34%	设立	
中军通科技有限公司	100,000,000.00	福建省	福建省	通信服务		100.00%	设立	
江苏京泽通科技有限公司	20,000,000.00	江苏省	江苏省	软件开发、技术服务		60.00%	设立	
福州富宇股权投资管理有限公司	30,000,000.00	福建省	福建省	投资、咨询		100.00%	设立	
上海富纵科技有限公司	10,000,000.00	上海市	上海市	投资		99.00%	1.00%	设立
深圳英博达智能科技有限公司	7,000,000.00	深圳市	深圳市	人工智能产品软硬件的技术开发及销售		70.00%	购买	
倚天科技有限公司	50,000,000.00	福建省	福建省	技术开发、技术服务		99.00%	1.00%	设立
北京富岩科技有限公司	50,000,000.00	北京市	北京市	技术咨询、技术转让		99.00%	1.00%	设立
福建富创信息科技有限公司	10,000,000.00	福建省	福建省	系统集成		51.00%		设立
福州味味物联科技有限公司	50,000,000.00	福建省	福建省	软件开发		100.00%		设立

可信计算 (福建)科 技有限公司	50,000,000 .00	福建省	福建省	软件开发	100.00%		设立
福建平元科 技有限公司	20,000,000 .00	福建省	福建省	数字营销	100.00%		设立
上海星枫科 技有限公司	10,000,000 .00	上海市	上海市	数字营销		51.00%	设立
成都良辰美 文化传播有 限公司	30,000,000 .00	四川省	四川省	数字营销		51.00%	购买
福州华智信 数字科技有 限公司	7,000,000. 00	福建省	福建省	软件开发、 系统集成及 技术服务		100.00%	购买
福州新融物 业管理有限 公司	1,000,000. 00	福建省	福建省	物业管理		100.00%	设立
江苏富智科 技有限公司	10,000,000 .00	江苏省	江苏省	软件开发、 系统集成及 技术服务		38.69%	设立
福州深工科 技有限公司	2,000,000. 00	福建省	福建省	技术开发、 技术服务		51.00%	设立
英纵达(上 海)科技有 限公司	10,000,000 .00	上海市	上海市	人工智能产 品软硬件的 技术开发及 销售		45.50%	设立
香港星枫科 技有限公司	910,990.00	香港特别行 政区	香港特别行 政区	数字营销		50.95%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

(1) 本公司持有 Futong Information Industry Holdings Co., Ltd. 股权 49%，自然人持股 51%。根据股东间协议，泰国自然人股东合计持表决权比例为 9.43%，本公司表决权比例为 90.57%，泰国自然人股东不参与公司经营管理，每年按照其出资额的 10% 获取固定的优先股股利，本公司对 Futong Information Industry Holdings Co., Ltd. 实施控制，将其纳入合并范围。

(2) 2024 年 9 月，子公司天创信息公司与福建省民营经济新动能股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称新动能投资）以及本公司及控股股东、实际控制人陈融洁先生、天创信息公司林忠阳先生、柯宏晖先生、林晓华先生、吴荣峰先生签订《福建天创信息科技有限公司增资协议》（以下简称《增资协议》）及《福建天创信息科技有限公司增资协议之补充协议》（以下简称《补充协议》），约定天创信息公司以增资扩股的方式引入新动能投资作为新股东，新动能投资以现金方式对天创信息公司增资 10,000.00 万元，其中 978.2578 万元计入天创信息公司股本，9,021.7422 万元计入天创信息公司资本公积。增资完成后本公司持有天创信息公司股权比例变更为 70.34%。根据《补充协议》约定，如天创信息公司发生《补充协议》约定的股权回购事项，则本公司应当按照新动能投资的要求回购新动能投资持有的全部或部分股权，由于本公司对新动能投资的出资承担无条件回购义务，故本公司合并层面将新动能投资对天创信息公司的出资确认为一项负债，于其他非流动负债列示，详见附注七、52。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
福建天创信息科技有限公司	10.00%	16,166.11		18,789,759.92

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
福建天创信息科技有限公司	443,094,591.70	45,913,078.13	489,007,669.83	184,831,191.81	1,727,662.90	186,558,854.71	447,873,400.00	49,977,500.00	497,851,000.00	196,183,100.00	2,191,600.00	198,374,800.00

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
福建天创信息科技有限公司	55,116,344.22	2,972,619.88	2,972,619.88	46,809,673.04	39,656,717.39	-	-	-
						1,212,189.62	1,212,189.62	7,220,740.72

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
— 现金	
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	

差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		

综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	7,784,341.11	7,743,574.34

下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	40,766.77	8,200.07
--综合收益总额	40,766.77	8,200.07

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	7,859,883.55	5,212,097.40

其他说明

(1) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况					
补助项目	种类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
2025 年度产业引导资金	财政拨款	4,140,000.00		其他收益	与收益相关
企业扶持资金	财政拨款	1,774,835.00		其他收益	与收益相关
政府补助-税源扶持	财政拨款	1,354,776.00	5,046,952.00	其他收益	与收益相关
产业园租金补贴	财政拨款		102,830.00	其他收益	与收益相关
2021 年度第二批企业研发投入分段补助	财政拨款	311,007.00		其他收益	与收益相关
2023 年度国家高新技术企业奖励资金	财政拨款	200,000.00		其他收益	与收益相关
5 万元以下零星补助	财政拨款	79,265.55	62,315.40	其他收益	与收益相关
合计		7,859,883.55	5,212,097.40		

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、长期应收款、其他非流动金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 30.11%（2024 年：30.67%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 71.94%（2024 年：60.92%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进

行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于 2025 年 6 月 30 日，本公司尚未使用的银行借款额度为 38,528.47 万元（2024 年 12 月 31 日：46,399.25 万元）。

期末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项 目	期末余额				
	一年以内	一年至三年以内	三年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：					
短期借款	66,932.17				66,932.17
应付票据	23,672.40				23,672.40
应付账款	14,583.30				14,583.30
其他应付款	19,025.95				19,025.95
一年内到期的非流动负债	3,557.94				3,557.94
其他流动负债	290.56				290.56
长期借款					
长期应付款					
租赁负债		139.46			139.46
其他非流动性负债		10,449.75			10,449.75
金融负债合计	128,062.32	10,589.21			138,651.53

上年年末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项 目	期末余额				
	一年以内	一年至三年以内	三年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：					
短期借款	55,573.90				55,573.90
应付票据	36,125.75				36,125.75
应付账款	14,491.26				14,491.26
其他应付款	10,808.38				10,808.38
一年内到期的非流动负债	6,523.40				6,523.40
其他流动负债	542.46				542.46
长期借款		4,785.70	2,025.02		6,810.72
长期应付款		791.87			791.87

租赁负债		114.49			114.49
其他非流动性负债		10,168.66			10,168.66
金融负债合计	124,065.15	15,860.72	2,025.02		141,950.89

（3）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险和汇率风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风

险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在外汇风险。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2025 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 61.34%（2024 年 12 月 31 日：62.50%）。

2、套期

（1） 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

（2） 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书、贴现	银行承兑汇票	814,750.00	未终止确认	
合计		814,750.00		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是陈融洁。

其他说明：

截至 2025 年 6 月 30 日，陈融洁直接持有本公司股份 57,020,549 股，占本公司总股本的 24.82%，通过其 100%持股的福建融嘉科技有限公司间接持有本公司股份 23,553,212 股，占本公司总股本的 10.25%，合计持股比例占本公司总股本的 35.07%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注 十、1、（1）。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3、（1）。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
福建供销现代农业服务集团有限公司	子公司倚天科技持股 40.00%
广东天创烽亚信息科技有限公司	子公司天创信息持股 25.00%
福州象富科技有限公司	子公司倚天科技持股 49.00%

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

林忠阳	本公司副总经理
柯宏晖	本公司董事
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
福建供销现代农业服务集团有限公司	农产品	10,642.20			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
福建供销现代农业服务集团有限公司	技术服务	270,446.19	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
福建天创信息科技有限公司	15,000,000.00	2025年04月21日	2028年04月21日	是
福建天创信息科技有限公司	10,000,000.00	2025年02月26日	2028年03月07日	是
福建天创信息科技有限公司	5,000,000.00	2025年03月18日	2028年03月29日	是
福建天创信息科技有限公司	6,000,000.00	2025年04月24日	2028年04月23日	是
福建天创信息科技有限公司	10,000,000.00	2025年04月08日	2028年04月07日	是
福建天创信息科技有限公司	8,000,000.00	2025年02月28日	2028年04月09日	是
福建天创信息科技有限公司	7,000,000.00	2024年11月27日	2028年12月22日	否
福建天创信息科技有限公司	10,000,000.00	2024年10月18日	2029年12月23日	否
福建天创信息科技有限公司	5,000,000.00	2025年03月25日	2028年11月20日	否
福建天创信息科技有限公司	5,000,000.00	2025年06月26日	2029年06月25日	否
福建天创信息科技有限公司	5,000,000.00	2025年02月26日	2029年03月20日	否
深圳英博达智能科技有限公司	5,000,000.00	2025年03月20日	2028年03月20日	是
深圳英博达智能科技有限公司	6,000,000.00	2025年04月29日	2028年04月29日	是
深圳英博达智能科技有限公司	4,784,000.00	2025年03月11日	2029年03月18日	否
深圳英博达智能科技有限公司	4,900,000.00	2025年05月21日	2029年05月20日	否
深圳英博达智能科技有限公司	7,000,000.00	2025年01月21日	2029年01月21日	否
深圳英博达智能科技有限公司	5,000,000.00	2025年03月18日	2029年05月29日	否
深圳英博达智能科技有限公司	10,000,000.00	2025年06月23日	2029年06月20日	否
中军通科技有限公司	35,000,000.00	2029年03月08日	2032年03月08日	是
中军通科技有限公司	15,000,000.00	2029年03月08日	2032年03月08日	是
中军通科技有限公司	26,000,000.00	2029年03月08日	2032年03月08日	是
中军通科技有限公司	10,000,000.00	2029年03月08日	2032年03月08日	是

中军通科技有限公司	17,000,000.00	2029年03月08日	2032年03月08日	是
中军通科技有限公司	10,000,000.00	2029年03月08日	2032年03月08日	是
中军通科技有限公司	7,000,000.00	2029年03月08日	2032年03月08日	是
倚天科技有限公司	10,000,000.00	2025年06月24日	2029年06月24日	否
成都良辰美文化传播 有限公司	10,000,000.00	2024年08月16日	2029年08月08日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

其他担保事项详见附注十六、2、或有事项。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,687,235.36	1,674,643.31

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	林忠阳	6,533,040.00	6,533,040.00
其他应付款	柯宏晖	6,385,520.00	6,385,520.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员								
管理人员							150.00	355.60
研发人员							6,000.00	14,223.94
合计							6,150	14,579.54

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员	12.787	10 个月		
管理人员	12.787	10 个月		
研发人员	12.787	10 个月		

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	B-S 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	可行权的股权数量的最佳估计
可行权权益工具数量的确定依据	按预计离职率和可行权条件确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	952,786.77
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	435,247.32

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	50,127.55	
管理人员	339,591.59	
研发人员	45,528.18	
合计	435,247.32	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 公司于 2024 年 8 月 23 日召开第五届董事会第一次会议和第五届监事会第一次会议，并于 2024 年 9 月 10 日召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过《关于子公司增资扩股暨放弃权利涉及对外担保及接受关联方担保的议案》，同意子公司天创信息公司以增资扩股的方式（暨公司放弃本次增资的优先认缴出资权）引入福建省民营经济新动能股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称新动能投资）作为新股东等有关事宜，新动能投资以现金方式对天创信息公司增资 10,000.00 万元。本公司及控股股东、实际控制人陈融洁先生及天创信息公司就天创信息公司业绩向新动能投资作出如下业绩承诺：

2024 年、2025 年两个会计年度经审计的营业收入平均不少于 1.6 亿元且经审计的税后净利润（以扣除非经常性损益前后孰低原则确定）平均不少于 1,600.00 万元。如天创信息公司发生《补充协议》约定的股权回购事项，本公司对新动能投资的出资承担无条件回购义务。

(2) 2018 年 10 月，本公司通过现金购买方式取得了福建天创信息科技有限公司 68% 股权，取得对其的控制权；2020 年 10 月，本公司再次以现金方式收购福建天创信息科技有限公司 22% 股权，收购价格为 9,900.00 万元；同时，中富通与天创少数股东达成协议，2021 年 12 月 31 日前且满足一定条件情况下，以不超过 4,800 万元，但不低于标的公司 2020 年净利润的 12 倍×10% 的金额收购福建天创信息科技有限公司剩余的 10% 股权。

截至 2025 年 06 月 30 日，收购福建天创信息科技有限公司剩余的 10% 股权事项双方仍在洽谈中。

截至 2025 年 06 月 30 日，本公司不存在其他应披露的重要的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司为下列单位贷款提供保证：

被担保单位名称	担保事项	金额	起始日期	终止日期
一、子公司				
福建天创信息科技有限公司	短期借款	7,000,000.00	2024-11-27	2028-12-22

福建天创信息科技有限公司	短期借款	10,000,000.00	2024-10-18	2029-12-23
福建天创信息科技有限公司	短期借款	5,000,000.00	2025-3-25	2028-11-20
福建天创信息科技有限公司	短期借款	5,000,000.00	2025-6-26	2029-6-25
福建天创信息科技有限公司	短期借款	5,000,000.00	2025-2-26	2029-3-20
深圳英博达智能科技有限公司	短期借款	4,784,000.00	2025-3-11	2029-3-18
深圳英博达智能科技有限公司	短期借款	4,900,000.00	2025-5-21	2029-5-20
深圳英博达智能科技有限公司	短期借款	7,000,000.00	2025-1-21	2029-1-21
深圳英博达智能科技有限公司	短期借款	5,000,000.00	2025-3-18	2029-5-29
深圳英博达智能科技有限公司	短期借款	10,000,000.00	2025-6-23	2029-6-20
倚天科技有限公司	短期借款	10,000,000.00	2025-6-24	2029-6-24
成都良辰美文化传播有限公司	短期借款	10,000,000.00	2024-8-16	2029-8-8

(2) 其他或有负债

公司及控股股东、实际控制人陈融洁先生为天创信息公司增资扩股事宜所涉及的业绩承诺和股权回购等义务向新动能投资提供担保，详见附注十六、（1）说明。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司经营的业务主要分两大类：一是中富通公司及其设立的子公司，主要是提供通信网络建设、维护服务和优化服务业务、渠道销售业务、产品销售业务，收入绝大部分来自于中国境内，资产绝大部分亦位于中国境内，不存在跨行业情况。二是本公司于 2018 年收购的天创信息及其设立的子公司，主要是提供社会公共安全领域的软件开发、系统集成及技术服务。从公司的内部组织机构、管理要求及内部报告制度等方面要求，本公司按照上述两个业务模块进行分部数据列示。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部 1	分部 2	分部间抵销	合计
营业收入	537,938,687.85	65,569,859.45	15,972,195.90	587,536,351.40
营业成本	428,526,256.61	46,891,091.03	17,174,354.32	458,242,993.32
利润总额	9,653,050.90	3,799,748.93	-1,202,158.42	14,654,958.25
资产总额	2,285,005,667.40	514,029,285.76	275,802,598.53	2,523,232,354.63
负债总额	1,618,023,608.11	205,391,817.70	275,651,980.87	1,547,763,444.94

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司不存在其他应披露的其他重要事项。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	675,957,921.64	677,690,821.64
1 至 2 年	199,930,808.45	246,755,967.21
2 至 3 年	223,326,194.25	174,273,825.25
3 年以上	233,790,640.68	227,521,257.50
3 至 4 年	158,502,580.82	150,348,278.49
4 至 5 年	54,454,397.81	52,368,336.10
5 年以上	20,833,662.05	24,804,642.91
合计	1,333,005,565.02	1,326,241,871.60

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	3,000,010.94	0.23%	3,000,010.94	100.00%		3,000,010.94	0.23%	3,000,010.94	100.00%	

的应收账款										
其中：										
单项认定	3,000,010.94	0.23%	3,000,010.94	100.00%		3,000,010.94	0.23%	3,000,010.94	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,330,005,554.08	99.77%	269,572,753.33	20.27%	1,060,432,800.75	1,323,241,860.66	99.77%	252,159,685.88	19.06%	1,071,082,174.78
其中：										
应收客户款	1,256,299,273.33	94.25%	269,572,753.33	21.46%	986,726,520.00	1,251,801,422.21	94.39%	252,159,685.88	20.14%	999,641,736.33
合并范围内应收款项	73,706,280.75	5.53%			73,706,280.75	71,440,438.45	5.38%			71,440,438.45
合计	1,333,005,565.02	100.00%	272,572,764.27	20.45%	1,060,432,800.75	1,326,241,871.60	100.00%	255,159,696.82	19.24%	1,071,082,174.78

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
中国联合网络通信有限公司海南省分公司	2,981,719.81	2,981,719.81	2,981,719.81	2,981,719.81	100.00%	预计无法收回
其他客户	18,291.13	18,291.13	18,291.13	18,291.13	100.00%	预计无法收回
合计	3,000,010.94	3,000,010.94	3,000,010.94	3,000,010.94		

按组合计提坏账准备类别名称：应收客户款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	655,864,144.81	44,838,808.12	6.84%
1至2年	181,340,599.03	28,963,176.46	15.97%
2至3年	192,911,313.14	58,559,579.48	30.36%
3至4年	157,673,713.44	78,836,856.72	50.00%
4至5年	50,675,851.80	40,540,681.44	80.00%
5年以上	17,833,651.11	17,833,651.11	100.00%
合计	1,256,299,273.33	269,572,753.33	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	3,000,010.94					3,000,010.94
账龄组合计提坏账准备	252,159,685.88	17,413,067.45				269,572,753.33
合计	255,159,696.82	17,413,067.45				272,572,764.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	157,903,003.27		157,903,003.27	11.83%	10,795,196.72
第二名	82,323,465.53		82,323,465.53	6.17%	5,628,126.04
第三名	78,773,183.78		78,773,183.78	5.90%	5,388,150.95
第四名	59,587,669.11		59,587,669.11	4.46%	26,043,603.50
第五名	56,284,387.38		56,284,387.38	4.22%	
合计	434,871,709.07		434,871,709.07	32.58%	47,855,077.21

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	350,571,496.92	192,242,049.87
合计	350,571,496.92	192,242,049.87

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内应收款项	323,716,024.25	168,631,361.56
押金、保证金	17,903,555.61	19,230,136.87
渠道销售代垫款	8,942,949.16	4,040,542.21
员工备用金	1,730,637.34	1,987,224.76
其他款项	54,580.00	54,580.00
合计	352,347,746.36	193,943,845.40

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	310,696,462.86	145,898,262.40
1 至 2 年	24,454,302.20	28,049,383.56
2 至 3 年	6,794,554.26	4,998,726.93
3 年以上	10,402,427.04	14,997,472.51
3 至 4 年	542,393.98	1,869,376.29
4 至 5 年	2,694,261.53	2,697,114.28
5 年以上	7,165,771.53	10,430,981.94
合计	352,347,746.36	193,943,845.40

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	352,347,746.36	100.00%	1,776,249.44	0.50%	350,571,496.92	193,943,845.40	100.00%	1,701,795.53	0.88%	192,242,049.87
其中：										
合并范围内应收款项	323,716,024.25	91.87%			323,716,024.25	168,631,361.56	86.95%			168,631,361.56
押金、保证金	17,903,555.61	5.08%	998,943.49	5.58%	16,904,612.12	19,230,136.87	9.92%	1,308,702.40	6.81%	17,921,434.47
渠道销售代垫款	8,942,949.16	2.54%	768,557.70	8.59%	8,174,391.46	4,040,542.21	2.08%	380,649.38	9.42%	3,659,892.83
员工备用金	1,730,637.34	0.49%	913.45	0.05%	1,729,723.89	1,987,224.76	1.02%	808.95	0.04%	1,986,415.81
其他款项	54,580.00	0.02%	7,834.80	14.35%	46,745.20	54,580.00	0.03%	11,634.80	21.32%	42,945.20
合计	352,347,746.36	100.00%	1,776,249.44	0.50%	350,571,496.92	193,943,845.40	100.00%	1,701,795.53	0.88%	192,242,049.87

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内应收款项	323,716,024.25		
押金、保证金	17,903,555.61	998,943.49	5.58%
渠道销售代垫款	8,942,949.16	768,557.70	8.59%
员工备用金	1,730,637.34	913.45	0.05%
其他款项	54,580.00	7,834.80	14.35%
合计	352,347,746.36	1,776,249.44	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	1,701,795.53			1,701,795.53
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	74,453.91			74,453.91
2025 年 6 月 30 日余额	1,776,249.44			1,776,249.44

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
押金、保证金	1,308,702.40	-309,758.91				998,943.49
渠道销售代垫款	380,649.38	387,908.32				768,557.70
员工备用金	808.95	104.50				913.45
其他款项	11,634.80	-3,800.00				7,834.80
合计	1,701,795.53	74,453.91				1,776,249.44

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并范围内应收款项	165,328,875.66	1 年以内	46.92%	
第二名	合并范围内应收款项	80,945,090.97	1 年以内	22.97%	
第三名	渠道销售代垫款	19,896,101.99	1 年以内	5.65%	1,360,216.91
第四名	合并范围内应收款项	34,055,783.45	1 年以内/1-2 年	9.67%	
第五名	合并范围内应收款项	15,664,794.04	1 年以内/1-2 年	4.45%	
合计		315,890,646.11		89.66%	1,360,216.91

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	499,908,541.16	75,693,480.00	424,215,061.16	499,908,541.16	75,693,480.00	424,215,061.16
合计	499,908,541.16	75,693,480.00	424,215,061.16	499,908,541.16	75,693,480.00	424,215,061.16

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
福建天创信息科技有限公司	250,677,000.00	75,693,480.00					250,677,000.00	75,693,480.00
中军通科技有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
倚天科技有限公司	49,500,000.00						49,500,000.00	
福建平元科技有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
Futong	1,319,275						1,319,275	

Information Industry (Philippines) Inc.	.96								.96	
Futong Information Industry (Malaysia) SDN. BHD.	1,046,977.57								1,046,977.57	
Futong Information Industry (Myanmar) Co., Ltd.	850,560.00								850,560.00	
福建富创信息科技有限公司	810,000.00								810,000.00	
Futong Information Industry Holdings Co., Ltd.	10,747.63								10,747.63	
上海富纵科技有限公司	500.00								500.00	
合计	424,215,061.16	75,693,480.00							424,215,061.16	75,693,480.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业											
二、联营企业											

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

2019年4月，本公司从中国工商银行股份有限公司福州软件园支行取得11,000万元长期借款，以本公司持有的天创信息68%股权作为质押，出质股权2,380.0035万元，被担保债权数额22,737.048万元，质押期限系2019年4月4日至2026年4月7日。截至2025年6月30日，尚未归还的借款余额为15,714,286.04元、未结算的利息余额16,500.00元。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	504,174,240.92	411,480,241.89	538,762,918.69	448,273,765.14
其他业务	24,336.30		7,964.60	
合计	504,198,577.22	411,480,241.89	538,770,883.29	448,273,765.14

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	8,684.70	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	7,859,883.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,080.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	34,800.00	
减：所得税影响额	1,925,665.20	
少数股东权益影响额（税后）	39,593.79	
合计	5,922,028.62	—

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☑适用 ☐不适用

项目	涉及金额（元）	原因
招用脱贫人口减免增值税	7,800.00	自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起扣减3年，公司无法持续稳定地享受
招用自主就业退役士兵	27,000.00	自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起扣减3年，公司无法持续稳定地享受
合计	34,800.00	

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.04%	0.0435	0.0435
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.42%	0.0177	0.0177

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

中富通集团股份有限公司

董 事 会

2025 年 8 月 29 日