



云南南天电子信息产业股份有限公司

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。

公司负责人徐宏灿、主管会计工作负责人陈宇峰及会计机构负责人(会计主管人员)郑勇声明：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。

公司本半年度报告中涉及的未来计划、业绩预测等方面的内容，均不构成公司对投资者及相关人士的实质承诺，敬请投资者注意投资风险，并请理解计划、预测与承诺之间的差异。《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为本公司选定的信息披露媒体，本公司所有信息均以在上述选定媒体刊登的信息为准，敬请投资者注意投资风险。

公司存在行业政策风险、市场竞争风险、人才流失风险、技术风险、经济环境风险等风险，具体内容详见公司 2025 年半年度报告全文“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请查阅。

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	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	21
第五节 重要事项	24
第六节 股份变动及股东情况	30
第七节 债券相关情况	36
第八节 财务报告	37
第九节 其他报送数据	127

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）报告期内在《证券时报》等符合证监会规定条件的报刊及巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （三）文件存放地：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、南天信息、企业集团、南天	指	云南南天电子信息产业股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
省国资委	指	云南省人民政府国有资产监督管理委员会
工投集团	指	云南省工业投资控股集团有限公司
工投数科	指	云南工投数字科技发展有限公司（原南天电子信息产业集团公司，即南天集团）
广州南天	指	广州南天电脑系统有限公司
北京南软	指	北京南天软件有限公司
北信工	指	北京南天信息工程有限公司
上海南天	指	上海南天电脑系统有限公司
星链南天	指	北京星链南天科技有限公司
南天设备	指	云南南天信息设备有限公司
工投软件	指	云南省工投软件技术开发有限责任公司
科改示范行动	指	百户科技型企业深化市场化改革提升自主创新能力专项行动
《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》
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《上市公司规范运作》	指	《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》
《公司章程》	指	《云南南天电子信息产业股份有限公司章程》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	南天信息	股票代码	000948
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	云南南天电子信息产业股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	南天信息		
公司的外文名称（如有）	YUNNAN NANTIAN ELECTRONICS INFORMATION CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	NANTIAN		
公司的法定代表人	徐宏灿		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵起高	沈硕、尹保健
联系地址	昆明市环城东路 455 号	昆明市环城东路 455 号
电话	(0871) 63366327	(0871) 63366327、68279182
传真	(0871) 63317397	(0871) 63317397
电子信箱	000948@nantian.com.cn	shensh@nantian.com.cn、 yinbaojian@nantian.com.cn

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、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

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）	4,579,927,243.09	3,922,702,181.58	16.75%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-5,002,840.27	25,363,666.52	-119.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-7,968,200.53	23,401,049.25	-134.05%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-2,038,474,919.47	-1,677,458,573.30	-21.52%
基本每股收益（元/股）	-0.0127	0.0656	-119.36%
稀释每股收益（元/股）	-0.0127	0.0644	-119.72%
加权平均净资产收益率	-0.18%	0.96%	-1.14%
	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）	8,747,735,200.74	10,159,851,622.69	-13.90%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,690,277,812.74	2,702,153,412.77	-0.44%

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）	-8,428.31	
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）	2,539,564.08	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	816,929.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	58,958.58	
减：所得税影响额	146,834.83	
少数股东权益影响额（税后）	294,829.06	
合计	2,965,360.26	

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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）公司所属行业发展政策和导向

南天信息是国内领先的金融科技数字化综合解决方案和服务提供商之一，公司以“金融科技”和“数字化服务”为业务主线，持续围绕新兴技术开展技术孵化和应用孵化，充分发挥南天信息应用场景设计能力和技术资源整合能力，为金融等客户提供软件、解决方案、集成和专业 IT 服务，赋能客户转型与升级。公司所处的行业发展政策和导向如下：

2022 年 1 月，中国人民银行印发《金融科技发展规划（2022-2025 年）》。提出新时期金融科技发展指导意见，明确金融数字化转型的总体思路、发展目标、重点任务和实施保障。强调坚持创新驱动发展，高质量推进金融数字化转型，健全适应数字经济发展的现代金融体系。坚持“数字驱动、智慧为民、绿色低碳、公平普惠”的发展原则，加强金融数据要素应用基础，深化金融供给侧结构性改革，加快金融机构数字化转型、强化金融科技审慎监管，将数字元素注入金融服务全流程，将数字思维贯穿业务运营全链条，注重金融创新的科技驱动和数据赋能，推动我国金融科技从“立柱架梁”全面迈入“积厚成势”新阶段，力争到 2025 年实现整体水平与核心竞争力跨越式提升。

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》，目标到 2027 年底，基本建成与数字经济发展高度适应的金融体系。金融机构数字化转型取得积极成效，数字化经营管理能力明显增强。形成数字金融和科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融协同发展的良好局面，数字化金融产品服务对重大战略、重点领域、薄弱环节的适配度和普惠性明显提升。数字金融治理体系基本形成，数字金融基础设施基本齐备，相关金融管理和配套制度机制进一步健全。

2025 年 3 月，国务院办公厅印发《国务院办公厅关于做好金融“五篇大文章”的指导意见》，提出到 2027 年，金融“五篇大文章”发展取得显著成效，重大战略、重点领域和薄弱环节的融资可得性和金融产品服务供需适配度持续提升，相关金融管理和配套制度机制进一步健全。并从 3 方面提出做好金融“五篇大文章”的政策措施。一是提升金融机构服务能力和支持强度；二是强化金融市场和基础设施服务功能。三是加强政策引导和配套支撑。

2025 年 4 月，国家发展改革委、国家数据局印发《2025 年数字经济发展工作要点》，工作要点对 2025 年推进数字经济高质量发展重点工作作出部署，提出 7 个方面重点任务。其中提出：提升数字经济核心竞争力。促进科技创新和产业创新深度融合，梯次培育布局具有国际竞争力、区域支柱型、区域特色型数字产业集群，推动数据产业、数据标注产业高质量发展，支持人工智能技术创新和产业应用。推动实体经济和数字经济深度融合。实施数字消费提升行动、品质电商培育行动，打造数智化消费新场景。深入实施数字化转型工程，协同构建技术模式和商业模式，“一链一策”推进重点行业数字化转型，探索金融、文旅、医疗等领域数字化赋能路径，搭建转型公共服务平台，培育数字化转型服务商。

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》。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，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。方案部署了体制机制创新、地方品牌铸造、“人工智能+”、基础设施提升、数据产业培育、数字人才培养、数字化发展环境优化、数字赋能提升等 8 个方面的重大行动。

2025 年 5 月，科技部、中国人民银行、金融监管总局、中国证监会、国家发展改革委、财政部、国务院国资委印发《加快构建科技金融体制有力支撑高水平科技自立自强的若干政策举措》的通知，要做好科技金融大文章，统筹推进创业投资、银行信贷、资本市场、科技保险、债券发行等政策工具，为科技创新提供全生命周期、全链条的金融服务，引导长期资本、耐心资本和优质资本进入科技创新领域，加快建设具有中国特色的科技金融体系，形成多元化、多层次、多渠道的科技投入格局，加强对国家实验室、科技领军企业等国家战略科技力量的金融服务，为国家重大科技任务和科技型中小企业提供有力的金融支持。

根据我国工业和信息化部公布的数据显示，2025 年上半年，我国软件和信息技术服务业运行态势良好，软件业务收入 70,585 亿元，同比增长 11.9%。2025 年上半年，为支持科技创新和技术改造，央行增加 3000 亿元科技创新再贷款额度，总额度从 5000 亿元提升至 8000 亿元，进一步推动“大规模设备更新和消费品以旧换新”政策的实施，旨在构建同科技创新相适应的科技金融体制，为科技创新提供全生命周期的金融支持，推动战略性新兴产业与传统产业数字化升级。根据 IDC《全球 IT 支出指南：业务线》数据产品的统计，2024 年中国银行业 IT 投资规模达到 1,693.15 亿元人民币，预计在 2028 年将达到 2,662.27 亿元人民币。金融机构数字化转型过程中，对新技术、新应用的需求不断增加，如 AI 大模型、分布式架构、数据中心建设、智能风控等，推动金融行业信创的发展。

（二）公司主要业务、主要产品及用途

南天信息是国内领先的金融行业数字化综合解决方案和服务提供商之一，公司深耕行业信息化、数字化近四十年，以“金融科技”和“数字化服务”为业务主线，积累了丰富的技术经验和项目实践，通过分层分阶段，构建了较为完整的数字化服务体系。

南天信息软件开发与服务是面向模型知识层，应用系统层，为金融机构提供数字化服务，在核心、渠道、管理、数据等多个领域具备领先优势；南天信息集成解决方案面向数据中心基础设施，云平台建设和智能化运维方面提供服务；南天信息智能渠道解决方案聚焦到打印机、自助设备、移动设备、智能机具等细分领域，提供硬件设备和配套软件服务的软硬件一体化解决方案。

南天信息通过持续的研发投入，不断研究行业政策、业务、管理以及技术的理论和实践进展，保持各类产品和数字化服务的持续改进优化，为多领域融合的产品、服务创造机会，在专业化、精细化的道路上不断进化，并不断完善产业生态体系。在金融科技领域，南天信息建立了网格型数字化服务体系，为金融机构提供全面的数字化服务。在数字政府、智慧交通、智慧政务、智慧旅游、智慧教育等诸多领域，南天信息在基础设施层、技术平台层通过传统优势快速渗透，在模型知识层、应用系统层依托积累，引入人才和资源、重点突破。以提供全层面、全阶段的网格型数字化服务为目标，不断完善业务蓝图。

1、软件开发及服务：公司的软件开发及服务业务，包括为客户量身定制成熟的解决方案、自有软件产品销售、软件开发与 IT 服务等。目前公司的软件开发及服务客户以金融行业的银行业为主，覆盖保险、信托、消费金融、资产管理公司等金融客户，公司的自有软件产品和解决方案已可全面覆盖银行业务系统中的前、中、后台业务体系，广泛应用于国内大、中、小银行，其中银行核心系统、银行渠道类平台、大数据平台和移动开发管理平台等在众多金融机构推广使用；南天信息聚焦软件产品和数字化解决方案，优化业务布局，积极开拓非银金融、非金融市场，以客户为中心，紧跟技术发展潮流，精心组织、创新开拓，优化软件产品研发管理，提升研发创新、实施及服务能力，不断丰富核心业务、渠道业务、运维业务，完善市场营销，构建完整的软件产品研发推广体系，以创新和服务促发展。南天信息持续探索软件驱动下的数字化变革，结合多年行业信息化工程的丰富经验，以先进技术为支撑，不断创新产品与解决方案，赋能行业客户在数字化转型的征程中加速前行。

2、智能渠道解决方案：公司智能渠道解决方案主要为金融行业客户提供智慧化、渠道化解决方案。主要包括自助终端解决方案、渠道管理解决方案、具有自主知识产权的行业专用软硬件一体化产品行业解决方案，并不断拓展药店、教育、司法、公安户籍终端等非金融行业智慧渠道解决方案。金融渠道解决方案全面覆盖国内各大中小银行。

3、集成解决方案：公司集成解决方案以数据中心为场景，为用户提供建云、业务上云及运营管理整体解决方案，包括网络平台、系统平台、存储平台、代理软硬件产品等的集成解决方案。根据行业发展趋势，围绕软件定义数据中心、云自动化运维管理、智能可视化管控的主线开展创新研发，构建了基于云技术的数据中心咨询规划、数据中心集成建设、数据中心管理平台、数据中心运维服务等全产业链业务。近几年南天信息紧紧围绕软件定义数据中心深耕，形成一批优秀解决方案，与国内外知名 IT 企业、互联网企业建立战略合作伙伴关系，客户涵盖金融、政府、交通、电力、能源及科研所等。

4、IT 产品销售及产业互联网：公司 IT 产品销售及产业互联网业务紧紧围绕公司发展战略，定位 IT 产品销售及产业互联网领域，该业务先通过 IT 产品销售，持续销售智能终端、服务器设备、网络设备、半导体设备、软件等产品，建立一定规模的 IT 企业的客户群，聚合更多厂商和合作伙伴，目前与上游厂商如联想、戴尔、AMD、MSI、锐捷等头部厂

商建立了广泛而深入的合作，为 IT 渠道端提供各类 IT 产品及服务。未来将利用互联网工具，并与公司现有各业务板块包括软件、集成、产品等形成战略互补，向渠道内的企业进行产品、技术、服务赋能。

5、创新业务：公司坚持“创新驱动”工程，持续打造研发创新能力。结合云计算、大数据、区块链、人工智能、数字人民币等新兴技术，依托公司多年的金融 IT 专业服务业务领先优势和人才资源，将新兴技术充分应用于客户管理、业务处理、渠道建设、分析决策及运营等关键领域，形成“平台+场景+解决方案”的多样化创新力，持续赋能客户的战略转型和业务发展。推进关键核心技术的攻关突破，持续打造核心产品及核心竞争力，在云计算应用平台、企业级数据中台、智能渠道平台、智能风险管理、智能营销、智慧网点建设等领域不断创新迭代，围绕数字人民币流通服务、传统 AI 技术结合大语言模型赋能应用场景等方面持续研发深化。同时，公司集中力量拓展行业应用信创业务，重点发展金融、能源、电力、交通、电信、教育、医院、政务等应用领域。以共生、共赢、共发展的模式，开展基础软硬件、应用软件认证适配，进一步深化与华为、中国电子等信创生态构建企业的合作，构建围绕应用的产业生态；依托金融信创生态实验室合作，联合攻关金融信创项目，培养信创业务专家、测试团队、项目团队，提升公司信创技术能力，重点打造全栈式自主安全可控产品体系及应用服务体系。

（三）南天信息行业地位

南天信息是国内领先的金融行业数字化综合解决方案和服务提供商之一，公司深耕行业信息化、数字化建设近四十年，产品及服务可以满足金融行业客户从前台、中台到后台，从硬件、软件到服务需求，对行业有着深刻的理解；积累了丰富的行业信息化工程经验以及培养了一大批专业领域内的业务、技术和管理人才；拥有良好的客群基础，覆盖所有的政策性银行、六家大型商业银行（工农中建交邮）、大多数全国性股份制商业银行和大量农信、城商、农商行和一批大型保险公司，在生态圈中建立了广泛的合作基础。同时公司根据国家政策和市场形势，紧抓数字经济大时代的机遇，依托公司在金融行业的数字化服务能力及技术积累、渠道优势、网点优势，在政企数字化服务行业打下了坚实的基础，积极向党建、政务、司法、教育、“双碳”数字化等领域进行扩张。此外，南天信息作为云南省国有 A 股上市的 IT 企业，也将积极抢抓云南省数字经济发展历史机遇。

南天信息连续 5 年入选 IDC 全球金融科技百强（持续位列 Top50），连续 6 年入选 IDC 中国银行业 IT 解决方案报告，IDC《中国银行业 IT 解决方案市场份额，2024》位居中国银行业 IT 解决方案市场格局第四名，并在多个细分领域稳步领先；连续 19 次入围 B.P 商业伙伴“中国方案商百强”；入选 2024 年度中国软件高质量发展前百家企业、“2024 金融科技竞争力百强企业”、“2024 福布斯中国金融科技影响力企业 Top50”、“2024 年软件行业应用领军企业”等；荣获“中国软件产业 40 年贡献企业”。获得全国首批“信息系统建设和服务能力 CS5 级(杰出级)”企业资质；通过国产化信息系统集成和服务能力最高等级(LS4)评估；获得 ITSS 运维服务能力成熟度一级证书；通过 CMMI3.0 ML5 正式评估；2025 年上半年，获得 ITSS 云服务（IAAS 私有云）三级证书，通过数据治理管理体系（ISO38505-1:2017）、隐私信息管理体系（ISO27701:2019）、合规管理体系认证（ISO37301:2021）及履约能力达标测评 5A 级（GB/T31863-2015）认证及评价；子公司广州南天公司通过 DCMM3 级认证。

（四）报告期内主要工作开展情况

南天信息是国内领先的金融科技数字化综合解决方案和服务提供商之一。2025 年上半年，公司以“金融科技”和“数字化服务”为业务主线，聚焦战略、聚焦主业，持续加强和巩固金融科技业务，积极拓展行业数字化业务，稳步开展 IT 产品销售及产业互联网业务。通过技术与场景、业务与科技的深度融合，为客户提供软件、解决方案、集成和专业 IT 服务，赋能客户转型与升级。报告期内，公司实现营业收入 45.80 亿元，同比增长 16.75%，归母净利润亏损 500.28 万元，主要是受市场竞争加剧，业务毛利率下降等因素的影响，公司积极顺应客户在 AI 大模型、分布式架构、数据中心建设、智能风控等方面加大投入的趋势，持续加大研发创新力度，提升公司核心竞争力。报告期内，公司重点工作开展情况如下：

1、持续巩固金融科技业务

南天信息坚定不移以金融科技为公司发展主赛道，报告期内，公司软件开发及服务业务坚持“深耕客户，打造产品，提升效率，融入生态”发展策略，深耕银行等战略客户，在银行业解决方案、金融科技资源服务、金融信创生态、AI 应用等领域持续发力，实施了银行中间业务云平台、研发测试工程、数据服务迭代优化、流程自动化平台开发等多个项目。集成解决方案紧抓金融战略客户，实施银行硬件资源池、核心设备采购、网络设备采购等项目，承建网络运维服务及数

据中心建设项目。智能渠道解决方案以“聚焦信创，打造产品，软硬结合，拓展行业”为发展策略，大力发展新产品，积极引入、拓展增量产品，形成聚焦信创激光打印机、基于 AI 的轻量化、移动化交互终端两大类产品方案；持续提升自有产品如存折打印机、激光打印机、自助类产品的销售；持续完善客户服务体系，扩大第三方服务规模。

2、积极拓展非金融业务

南天信息依托在金融科技领域产品、技术和资源方面的优势，进一步深化和突破非金融市场，服务数字经济、服务实体经济。报告期内，公司以自有核心技术和关键应用为基础，为智慧能源、智慧医疗、智慧教育、智慧交通、智慧党建、智慧办公、智慧园区、智慧管理等领域探索并提供产品和解决方案。稳步拓展 IT 产品销售及产业互联网业务，业务实现增长。

3、深耕细作研发创新

南天信息始终坚持创新驱动发展战略，持续打造核心产品及核心能力，推动信息技术转型与升级。2025 年上半年研发投入 2.03 亿元，公司紧跟数字经济、金融科技和 AI 发展趋势，持续加深 AI 和金融的融合，持续打造核心产品和核心竞争力。报告期内，公司充分发挥业务场景创新和技术实践能力优势，积极开展 AI 大模型领域的研究和布局，推出全链条 AI 大模型平台、AI Agent 助手平台（ChatTask）、基于 LLM 的场景依附度增强的金融产品推荐系统（LLMREC）、ChatAE 开发智能助手、资产管理 AI 助手、信托客户经理 AI 助手等多款人工智能产品和解决方案，将大模型能力融入金融多个场景，推进“AI+金融”落地应用，持续赋能客户数智化转型升级。同时，公司和子公司广州南天共同完成的“面向大数据平台的多元数据融合与知识图谱关键技术研究及应用”项目，荣获 2024 年度云南省科学技术进步奖三等奖。

4、携手共建产业生态

南天信息深入落实国家信创战略，积极在金融信创、产业信创以及云南信创等领域布局，充分运用云南国资国企信创实验室，加快产品和解决方案的认证适配，积极承接信创项目，应对信创发展的新局面、新挑战。公司秉持“开放、合作、共赢”的发展理念，持续深化与华为、新华三、浪潮、联想、腾讯云、阿里云等多家头部厂商的战略合作，充分实现优势互补，推动业务多领域协同发展，共建产业生态，赋能客户数字化转型。公司注重团队赋能，参加华为云计算、腾讯企业微信、麒麟软件、电科金仓等伙伴产品的技术认证培训，累计赋能技术团队超百人次，为业务发展夯实能力基础。助力云南省国企数字化转型，协助国资委优化云南省国资国企信创实验室支撑保障体系，统筹省国资国企信创替代需求；进一步加强与高等院校在行业人才培养、技术研发、产业落地等方面的交流合作。报告期内，公司推出信创 A4 黑白激光打印机、A4 黑白激光多功能一体机等。

5、持续推进深化改革

报告期内，公司持续围绕价值创造，持续推进精益管理提升及合规管理，持续提升治理水平、推进混改整治专项行动及企业压减、增资等事项，持续优化资本结构、全力推进“科改”任务及科技创新工作，不断增强创新能力、持续加大管理人员竞争上岗和不胜任退出力度，深入转化公司经营机制、推进党建与经营深度融合，持续加强党的建设。公司全力推进“国企改革三年行动”及“科改示范行动”各项任务，确保改革工作较好收官。

6、不断强化管理支撑

南天信息持续提升精益化运营和精细化管理能力，加强内控、合规、安全管理。持续加强财务、经管、采购、人力资源、内控、风险管理等职能部门的专业能力建设，强化经营成果、改善经营质量、提高运营效率。报告期内，公司修订完善《公司章程》《未来三年（2025-2027 年）股东分红回报规划》《制度管理办法》《分公司管理办法》《南天信息内部控制标准手册》等制度，持续优化治理结构，提高决策效率。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

（一）南天信息主要客户情况

公司目前的客户主赛道为金融行业，并以银行业客户为主。近年来，数字化转型已经成为我国社会经济发展的重要趋势，科技金融作为金融“五篇大文章”之首，正在以前所未有的力量重塑经济格局，成为驱动新质生产力蓬勃发展的关键引擎。《“十四五”数字经济发展规划》明确提出要加快金融领域数字化转型，增强金融服务业的数字化能力。当前，数字科技在生产要素构成要素中的主导作用日益凸显，成为推动生产、创造、制造等领域创新发展的重要引擎。云计

算、大数据、人工智能等技术不断推动金融业务的数字化转型和智能化升级，以数字技术为代表的金融科技日益成为现代金融体系建设的重要组成部分和关键驱动力量。尤其是在“十四五”期间，随着云计算、大数据、人工智能、区块链、网络安全、数字人民币等新兴数字产业培育壮大，金融科技赋能效应将得到进一步凸显。金融创新与科技创新双向赋能，催生新产业、新模式、新动能，加快发展新质生产力。金融科技通过智能化服务、优化业务流程、拓展业务边界、推动产品创新、提升数据处理能力、优化风险管理等多种方式，深刻重塑了传统银行业务模式，推动数字化银行发展。当下数字化银行通过大数据、人工智能（AI）等技术提升服务效率与客户体验，实现个性化服务，利用云计算、区块链和安全管理等技术提高运营效率，构建“技术+数据”双轮驱动的金融新生态。

南天信息作为国内领先的金融科技企业之一，将紧抓数字经济赋予我们的时代机遇，伴随着数字经济与行业结合紧密度日益提升，从“数实融合”到“实数融合”，数字技术与创新链条不断聚合的行业背景，秉承创新驱动发展的理念，形成一批具有自主知识产权的核心技术和产品，助力金融行业的数字化转型，为数实融合的经济提供更有力的支持。

（二）客户所处行业发展政策和导向

当前，世界百年未有之大变局加速演进，互联网、大数据、云计算、人工智能、区块链等数字技术给全球生产力水平带来颠覆性影响，正在成为新旧动能转换、重组全球要素资源、构筑国家竞争新优势的战略举措与关键力量。习近平总书记强调，发展数字经济是把握新一轮科技革命和产业变革新机遇的战略选择，要加快发展数字经济，促进数字经济和实体经济深度融合，打造具有国际竞争力的数字产业集群。新时代新征程，随着我国数字经济发展顶层设计和体制机制建设的持续优化，数字基础设施不断完善、数字技术快速更迭、数据要素海量积累、数字产业蓬勃发展，科技、产业、金融相互塑造、紧密耦合、良性循环的格局正在形成。在数字经济时代，行业、企业、政府部门都在加快拥抱数字化转型，分享数字经济红利，以数字经济创新发展培育新质生产力，助力高质量发展。政府层面将加快构建数据基础制度，适度超前布局数字基础设施，不断提升公共服务水平，提高“互联网+政务服务”效能，提升养老、教育、医疗、社保等社会服务数字化智能化水平，推动城乡数字化融合，打造智慧数字生活；企业层面将借助先进传感技术、数字化设计与制造、机器人与智能控制系统等，深度融合企业研发设计、生产加工、经营管理、销售服务等业务全链条，同时将生产过程与金融、交易市场等渠道打通，促进供需精准对接，推动形成数字化转型的生态。

二、核心竞争力分析

南天信息深耕行业信息化、数字化近四十年，累计推出软硬件产品和解决方案 1000+，实施信息系统项目 60000+，服务客户 10000+，产品及服务可以满足金融行业客户从前台、中台到后台，从硬件、软件到服务需求，对行业有着深刻的理解；积累了丰富的行业信息化工程经验以及培养了一大批专业领域内的业务、技术和管理人才；拥有良好的客群基础，覆盖所有的政策性银行、六家大型商业银行（工农中建交邮）、大多数全国性股份制商业银行和大量农信、城商行、农商行和一批大型保险公司，在生态圈中建立了广泛的合作基础。同时，南天信息坚持研发赋能，加强技术专家队伍建设，并在技术研发方面持续投入，加大研发成果的市场转化，拥有和保持着良好的创新能力，公司整体技术水平不断提升，能够根据市场变化和客户需求推出新产品和解决方案。南天信息在银行核心应用、渠道智能、数据中心综合服务、金融智能柜台等细分领域拥有领先地位。同时公司在昆明、北京设立双总部，在上海、广州、深圳、西安、成都、武汉等地设有全资或控股子公司，拥有覆盖全国的销售及服务体系，能为客户提供“一站式”的数字化服务。

（1）综合优势：公司多年来专注行业信息化领域，敏锐洞察客户需求，结合云计算、大数据、人工智能、移动互联网、物联网、区块链、数字人民币等最新技术，以自有核心技术和关键应用为基础，发挥贴近客户业务场景优势，形成了完善的综合服务能力，为行业数字化提供规划与咨询、SaaS 解决方案和实施、云数据中心智能管理及服务、智能终端解决方案等软硬件产品、解决方案和服务，在金融科技、数字政府、智慧交通、智慧政务、智慧旅游、智慧党建、智慧教育、数字医疗等诸多领域，为客户提供数字化服务。

（2）技术优势：南天坚定选择金融科技作为公司发展的主赛道，保持了较为领先的行业技术竞争实力，是国家发改委、科技部、财政部、海关总署及国家税务局五部委联合认定的“国家认定企业技术中心”；获得全国首批“信息系统建设和服务能力 CS5 级（杰出级）”企业资质；通过国产化信息系统集成和服务能力最高等级（LS4）评估；获得 ITSS

运维服务能力成熟度一级证书；通过 ISO56005 创新与知识产权管理能力一级评价；南天信息将云计算、大数据、区块链、人工智能技术充分应用于业务处理、渠道建设、人机交互、分析决策等关键领域，形成“平台+SaaS+应用+解决方案簇”，持续赋能客户的战略转型和业务发展，巩固南天信息科技领先地位。

（3）金融行业地位优势：南天信息以“金融科技”和“数字化服务”为业务主线，深耕行业信息化、数字化近四十年，拥有丰富的技术积累和创新应用，是具有市场影响力的金融及行业软硬件产品和解决方案提供商、数字化服务提供商，公司选择金融行业作为发展的主赛道，伴随金融科技高速发展，金融 IT 市场增长空间广大，南天信息的业务也会持续增长；公司长期专注自主软件创新与研发，积极响应国家信息发展战略及国家信息技术应用创新的号召与要求，给公司利润的持续增长提供了政策和环境支持。公司连续多年服务大型商业银行、全国性股份制商业银行等，为银行输出高质量的软件开发及数据中心运维等服务，通过持续多年参与银行业务系统建设及提供系列场景化解决方案等，增强了银行客户的粘性；同时，保险、证券公司等行业客户是公司在泛金融行业客户中的有益补充。南天信息连续 5 年入围 IDC 全球金融科技公司百强前 50 位，连续 6 年入选 IDC 中国银行业 IT 解决方案报告，位居中国银行业 IT 解决方案市场格局第四名，并在多个细分领域稳步领先。

（4）人才优势：公司深耕行业信息化、数字化近四十年，拥有一大批稳定、资深的复合型人才，他们既精通 IT 专业技术、拥有大量项目实施经验，也具备相应行业的专业知识储备，能够提供覆盖 IT 咨询、大型应用软件系统工程管理、软件开发、软件测试、应用软件系统集成、应用运维等服务。公司重视人才建设，通过完善绩效考核与激励机制、建立健全薪酬体系、实施中长期职业生涯规划，保障人才队伍稳定；依托南天学苑打造学习型组织，进行关键人才、经营人才、销售人才等多项培养，加快年轻干部培养选拔，构建优秀年轻干部选拔、培育、管理、使用全链条机制，为公司高质量发展提供充足干部储备和人才保障。公司携手生态伙伴发挥各自优势和能力，共同应对市场竞争、建立及培养专业人才体系；与产学研机构强强联合、搭建校企协同创新育人平台，培养满足产业发展需求的特色化软件人才，满足公司快速发展的需要。

（5）区域优势：南天信息是云南省唯一一家主板 IT 上市公司，是云南省的信息产业龙头企业。云南省把数字经济建设作为推动高质量跨越发展的重大举措，认真贯彻落实省委、省政府关于推进数字云南建设的部署要求，把发展数字经济作为深化供给侧结构性改革、推进创新驱动发展、加快培育新动能的重要抓手，加快推动数字产业化、产业数字化，数字经济发展势头强劲。云南作为我国面向南亚东南亚辐射中心，在国家一带一路的战略布局下，及 RCEP 签署的大环境下，南天信息作为国有控股上市公司，背靠实际控制人及控股股东，有望获得较多的发展机会；同时，公司有序推进落实国企改革三年行动及国务院国企改革之“科改示范行动”各项改革举措，有效促进公司创建灵活高效的经营机制、激发创新动能、快速提高发展速度和质量。

（6）完善的营业和服务网点优势：南天信息在金融科技行业积淀近四十年，拥有覆盖全国的销售及服务体系 120 余个，能够在满足金融科技服务的同时，支撑政企数字化、教育信息化、党建信息化、医疗信息化等业务在全国范围内拓展。

（7）产业渗透优势：金融行业自带数字化属性，依托南天信息在金融行业领域的领先优势、人才资源以及数字化服务能力，持续拓展行业数字化、信创和“数字云南”业务，重点集中在国家重要行业和领域，积极向金融、能源、电力、交通、电信、教育、医院、政务、烟草等领域进行扩张；同时以自身在信息技术产业的积累和优势，在加速推进信息技术与产业融合、有效推动产业发展和社会进步方面，前景广阔。

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	4, 579, 927, 243. 09	3, 922, 702, 181. 58	16. 75%	

营业成本	4,147,767,737.68	3,462,199,988.19	19.80%	
销售费用	111,292,684.42	113,171,252.87	-1.66%	
管理费用	84,784,229.99	89,471,110.99	-5.24%	
财务费用	16,021,398.51	10,729,353.99	49.32%	主要是由于公司现金管理收益减少。
所得税费用	-8,014,800.04	-2,330,676.53	-243.88%	主要是由于所得税退税金额同比增加。
研发投入	202,596,561.83	208,503,101.46	-2.83%	
经营活动产生的现金流量净额	-2,038,474,919.47	-1,677,458,573.30	-21.52%	
投资活动产生的现金流量净额	-126,060,294.47	45,451,524.75	-377.35%	主要是由于公司报告期内购买结构性存款。
筹资活动产生的现金流量净额	528,105,640.08	319,610,694.42	65.23%	主要是由于公司进一步拓展市场规模，相应的资金需求增加。
现金及现金等价物净增加额	-1,636,478,691.66	-1,312,341,098.72	-24.70%	

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。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,579,927,243.09	100%	3,922,702,181.58	100%	16.75%
分行业					
软件和信息技术服务业	4,579,927,243.09	100.00%	3,922,702,181.58	100.00%	16.75%
分产品					
软件开发及服务	899,192,000.88	19.63%	880,711,860.15	22.45%	2.10%
智能渠道解决方案	46,510,731.41	1.02%	47,565,642.87	1.21%	-2.22%
集成解决方案	1,438,358,433.04	31.41%	1,703,706,672.55	43.43%	-15.57%
IT 产品销售及产业互联网	2,179,464,017.70	47.58%	1,276,138,716.13	32.54%	70.79%
其他业务	16,402,060.06	0.36%	14,579,289.88	0.37%	12.50%
分地区					
华北地区	2,261,104,831.38	49.36%	2,074,788,354.48	52.89%	8.98%
华东地区	894,594,682.78	19.53%	782,595,879.37	19.95%	14.31%
华南地区	640,214,040.54	13.98%	419,527,659.75	10.69%	52.60%
华中地区	284,647,598.85	6.22%	154,120,750.39	3.93%	84.69%
西北地区	63,958,941.55	1.40%	31,623,439.15	0.81%	102.25%
西南地区	435,407,147.99	9.51%	460,046,098.44	11.73%	-5.36%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒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
分行业						
软件和信息技术服务业	4,579,927,243.09	4,147,767,737.68	9.44%	16.75%	19.80%	-2.30%
分产品						
软件开发及服务	899,192,000.88	616,066,289.24	31.49%	2.10%	8.77%	-4.20%
集成解决方案	1,438,358,433.04	1,381,864,387.07	3.93%	-15.57%	-15.55%	-0.03%

IT 产品销售及产业互联网	2,179,464,017.70	2,105,863,482.23	3.38%	70.79%	73.19%	-1.34%
分地区						
华北地区	2,261,104,831.38	1,967,118,247.31	13.00%	8.98%	10.38%	-1.11%
华东地区	894,594,682.78	836,005,129.22	6.55%	14.31%	17.58%	-2.60%
华南地区	640,214,040.54	618,532,212.42	3.39%	52.60%	59.25%	-4.03%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

☒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
分客户所处行业						
软件和信息技术服务业	4,579,927,243.09	4,147,767,737.68	9.44%	16.75%	19.80%	-2.30%
分产品						
软件开发及服务	899,192,000.88	616,066,289.24	31.49%	2.10%	8.77%	-4.20%
集成解决方案	1,438,358,433.04	1,381,864,387.07	3.93%	-15.57%	-15.55%	-0.03%
IT 产品销售及产业互联网	2,179,464,017.70	2,105,863,482.23	3.38%	70.79%	73.19%	-1.34%
分地区						
华北地区	2,261,104,831.38	1,967,118,247.31	13.00%	8.98%	10.38%	-1.11%
华东地区	894,594,682.78	836,005,129.22	6.55%	14.31%	17.58%	-2.60%
华南地区	640,214,040.54	618,532,212.42	3.39%	52.60%	59.25%	-4.03%

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
人工成本	322,810,981.19	7.78%	321,869,960.74	9.30%	0.29%
项目实施成本	3,818,361,419.27	92.06%	3,135,844,408.15	90.57%	21.77%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	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	-3,383,913.04	25.80%	主要是权益法确认的投资收益	是
资产减值	-1,873,394.02	14.28%	主要是计提的合同资产减值准备	否
营业外收入	233,440.29	-1.78%		否
营业外支出	182,910.02	-1.39%		否
信用减值	-28,582,387.70	217.88%	主要是计提的应收款项类坏账准备	否
其他收益	7,268,266.44	-55.41%	主要是政府补助	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	1,155,275,495.51	13.21%	2,914,290,109.65	28.68%	-15.47%	
应收账款	2,130,330,109.29	24.35%	1,899,644,534.52	18.70%	5.65%	
合同资产	235,231,847.29	2.69%	235,766,258.38	2.32%	0.37%	
存货	3,519,969,055.64	40.24%	3,533,651,705.05	34.78%	5.46%	
投资性房地产	72,448,486.79	0.83%	67,458,509.18	0.66%	0.17%	
长期股权投资	203,599,916.76	2.33%	150,649,549.87	1.48%	0.85%	
固定资产	211,135,110.17	2.41%	224,686,088.63	2.21%	0.20%	
使用权资产	2,138,140.74	0.02%	3,474,135.96	0.03%	-0.01%	
短期借款	1,311,099,286.30	14.99%	573,687,561.40	5.65%	9.34%	
合同负债	1,427,381,599.78	16.32%	1,941,211,346.39	19.11%	-2.79%	
长期借款	40,500,000.00	0.46%	225,000,000.00	2.21%	-1.75%	
租赁负债	751,440.04	0.01%	1,100,077.75	0.01%	0.00%	

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

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
5. 其他非流动金融资产	157,849,214.39							157,849,214.39
应收款项融资	16,784,319.57						-11,022,443.81	5,761,875.76
上述合计	174,633,533.96						-11,022,443.81	163,611,090.15
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

银行承兑汇票减少。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	301,074,788.70	301,074,788.70	银行承兑汇票保证金、保函保证金、冻结资金等	不可随意支取
合计	301,074,788.70	301,074,788.70	—	—

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、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

（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。

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。

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：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
北京南天软件有限公司	子公司	软件、集成、服务等	200,000,000.00	827,321,519.69	494,633,415.85	523,563,879.68	23,989,388.61	30,052,179.95
北京星链南天科技有限公司	子公司	IT 产品销售及产业互联网业务	20,000,000.00	2,211,734,785.58	-44,922,083.15	2,179,726,567.10	-2,706,507.90	-3,381,822.78
上海南天电脑系统有限公司	子公司	软件、集成、产品、服务等	102,094,284.50	243,018,860.42	162,392,728.91	165,487,013.08	-5,670,151.63	-5,676,150.64
广州南天电脑系统有限公司	子公司	软件、集成、产品、服务等	100,230,000.00	309,635,572.33	117,489,142.72	132,092,639.33	-5,736,947.76	-5,718,360.79

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

（一）行业政策风险

软件产业属于国家鼓励发展的战略性、基础性和先导性支柱产业，为促进我国软件行业的快速发展，国家先后在人才、投资、税收、技术保护方面颁布了一系列政策，大力扶持软件行业的发展，为软件行业的发展创造良好的政策环境。但随着行业的发展，未来如果政策环境变化，不排除因行业政策调整导致行业需求下降的风险。同时，公司目前的客户主赛道为金融行业，并以银行业客户为主。近年来，数字化转型已经成为我国社会经济发展的重要趋势，国家相继出台多项政策，为金融机构利用科技创新加快数字化转型提供了战略规划及实践指引，目前我国正在推进金融体制改革，完善金融机构定位和治理；制定金融法，完善金融监管体系，金融机构体制机制的变化，将导致金融机构的需求发生变化，对公司应对能力提出了更高的要求。

公司将及时把握政策动向，快速整合配置资源，快速提升市场变化的应对能力，并持续提升在技术、知识产权、质量、管理等各方面的运营水平，增强抵御政策风险的能力。

（二）市场竞争风险

金融信息化是一个充分竞争的领域，并有越来越多的企业参与到这个市场中。随着近年来下游行业对 IT 服务的需求不断增长，行业竞争加剧，除了传统的金融行业服务提供商及银行科技部门衍生出来的 IT 服务企业，部分互联网公司也纷纷加入了市场竞争；以及云计算、大数据、人工智能等新技术和模式的出现，我国的软件与信息技术服务市场规模不断扩大，在各细分产品的领域，竞争对手增加，从而使公司在进行业务拓展时面临一定的市场风险。

公司将加强对行业的分析研究，及时掌握行业技术，并根据自身优势确定业务发展策略，持续保持创新能力，不断增强企业核心竞争力，加强市场营销和业务拓展能力，确保公司运营能够适应市场变化。

（三）人才流失风险

在软件和信息技术服务业中，人才是企业的核心竞争力，技术研发和创新对核心技术人员和关键管理人员的依赖性较大。但面对日益激烈的信息技术人才竞争以及人力资源成本上升，一旦发生技术人员大量外流情况，将会对公司的业务和技术创新产生影响。同时伴随着公司业务的不断扩大，还存在着一定人力资源供给不足的风险。

公司经过多年发展，积累了大批优秀的管理、技术和业务人才，公司将不断完善绩效考核与激励机制，建立健全薪酬体系，实施人才激励计划，技术人员中长期职业生涯规划 and 关键人才培养计划，加强企业文化建设、完善用人机制等多种措施，保障人才队伍稳定及后续人才培养引进，以满足公司快速发展的需要。

（四）技术风险

云计算、大数据、人工智能、区块链及数字人民币等新兴技术日新月异，若公司未来在技术更新、新产品研发等方面不能与行业需求保持相应的发展速度，有可能对公司的市场竞争力和持续发展产生不利的影响。

经过多年的技术积累和创新，公司拥有核心软件产品和行业应用解决方案，公司将在持续加大技术研发投入的同时，紧跟行业发展趋势，保持持续创新的能力，加强技术专家队伍建设，不断提升公司整体的技术水平，及时根据市场变化和客户需求推出新产品和解决方案。

（五）经济环境风险

近年来，国际经济大环境复杂多变，汇率波动、贸易摩擦、关税升级以及受全球芯片供应链波动及地缘政治带来的供应不确定性等因素都给公司的日常经营与发展及相关业务带来挑战。若国际经济大环境突变，公司也会受其影响。

公司目前立足发展战略，加强对相关业务的风险管控能力，同时加强对营运环节的管控。

十一、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

十二、“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
闫春光	董事、财务总监	离任	2025 年 03 月 17 日	工作调动
郑勇勇	董事	被选举	2025 年 04 月 07 日	工作调动
	财务总监	聘任	2025 年 03 月 18 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) 2021 年 11 月 15 日，公司召开第八届董事会第九次会议，会议审议通过了《〈南天信息 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》《南天信息 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事就本激励计划相关事项发表了独立意见。

同日，公司召开第八届监事会第八次会议，审议通过了《〈南天信息 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》《南天信息 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》，监事会对本激励计划相关事项发表了核查意见。

(2) 2021 年 12 月 17 日，公司收到控股股东云南省工业投资控股集团有限责任公司转发的公司实际控制人云南省人民政府国有资产监督管理委员会出具的《云南省国资委关于云南南天电子信息产业股份有限公司实施限制性股票激励计划的批复》（云国资考分〔2021〕267 号）。云南省国资委原则同意公司按所报《云南南天电子信息产业股份有限公司 2021 年限制性股票激励计划》实施限制性股票激励。

(3) 2021 年 12 月 22 日，公司披露了《独立董事公开征集委托投票权报告书》，独立董事李红琨先生受其他独立董事的委托作为征集人，就公司于 2022 年 1 月 7 日召开的 2022 年第一次临时股东大会审议的有关议案向公司全体股东公开征集委托投票权。

(4) 2021 年 12 月 20 日至 2021 年 12 月 29 日，公司对本激励计划激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到任何对本次激励对象名单的异议。2021 年 12 月 31 日，公司披露了《监事会关于 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

(5) 2022 年 1 月 7 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会，审议并通过了《〈南天信息 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要》《南天信息 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。并于 2022 年 1 月 8 日公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(6) 2022 年 1 月 7 日，公司召开第八届董事会第十一次会议与第八届监事会第九次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司监事会、独立董事对此发表了明确意见，认为授予条件已经成就，激励对象主体资格合法、有效，确定的授予日符合相关规定。

(7) 2022 年 1 月 13 日，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《验资报告》

(XYZH/2022KMAA50002)，审验了公司截至 2022 年 1 月 12 日公司 2021 年限制性股票激励计划授予限制性股票的出资情况。

(8) 2022 年 1 月 25 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》，根据《上市公司股权激励管理办法》等相关法律法规及规范性文件的有关规定，经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司完成了限制性股票激励计划授予登记工作，共计向 298 名激励对象合计授予 13,219,990 股限制性股票。

(9) 2022 年 8 月 17 日，公司召开第八届董事会第十四次会议和第八届监事会第十二次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的议案》和《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。公司独立董事就上述事项发表了明确同意的独立意见，监事会对上述事项进行了审核并发表了核查意见。

(10) 2022 年 9 月 2 日，公司召开 2022 年第三次临时股东大会审议通过《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，并及时公告了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，公司就减少注册资本事项通知债权人，债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应担保。

(11) 2022 年 12 月 7 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成限制性股票合计 24,970 股的回购注销相关手续，公司总股本变更为 394,360,697 股。

(12) 2022 年 12 月 29 日，公司披露了《关于完成工商变更登记的公告》，公司已办理完成减少注册资本的相关工商变更登记。

(13) 2024 年 1 月 19 日，公司召开第九届董事会第六次会议和第九届监事会第四次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》和《关于 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司监事会对上述事项进行了审核并发表了核查意见。

(14) 2024 年 1 月 25 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，公司本次解除限售的激励对象人数为 289 人，解除限售的限制性股票数量为 5,019,244 股，上市流通日为 2024 年 1 月 29 日。

(15) 2024 年 2 月 5 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，并及时公告了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，公司就减少注册资本事项通知债权人，债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应担保。

(16) 2024 年 3 月 30 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司回购注销涉及 12 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 615,710 股，占公司回购前总股本的 0.1561%，用于本次回购的资金总额为 4,824,512.76 元。本次部分限制性股票回购注销事宜完成后，公司总股本由 394,360,697 股变更为 393,744,987 股。

(17) 2024 年 5 月 14 日，公司披露了《关于完成工商变更登记的公告》，公司已办理完成减少注册资本的相关工商变更登记。

(18) 2025 年 1 月 14 日，公司召开第九届董事会第十六次会议和第九届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》和《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司监事会对上述事项进行了审核并发表了核查意见。

(19) 2025 年 1 月 24 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，公司本次解除限售的激励对象人数为 285 人，解除限售的限制性股票数量为 3,703,853 股，上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。

(20) 2025 年 2 月 7 日，公司召开 2025 年第一次临时股东大会审议通过《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，并及时公告了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，公司就减少注册资本事项通知债权人，债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应担保。

(21) 2025 年 4 月 4 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司回购注销涉及 10 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 127,162 股，占公司回购前总股本的 0.0323%，用于本次回购的资金总额为 969,708.34 元。本次部分限制性股票回购注销事宜完成后，公司总股本由 393,744,987 股变更为 393,617,825 股。

(22) 2025 年 4 月 27 日，公司召开第九届董事会第十八次会议和第九届监事会第十一次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》。公司监事会对上述事项进行了审核并发表了核查意见。

(23) 2025 年 5 月 19 日，公司召开 2024 年度股东大会审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》，并及时公告了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，公司就减少注册资本事项通知债权人，债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应担保。

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

报告期内，公司高度重视企业社会责任工作，作为数字化服务的提供商，继续以“产品服务化、服务产品化”为理念，以“数字化推动中国进步”为企业使命，遵守法律法规、社会公德、商业道德，在坚持诚信经营、规范运作，保证企业持续发展的同时，积极履行社会责任，努力实现企业与社会、环境、股东、职工、客户、供应商等利益相关者的全面协调可持续发展，维护投资者特别是中小投资者的合法权益。公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件和《公司章程》的规定，不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制体系，不断强化社会责任意识，积极承担社会责任，切实保护广大投资者的合法权益。

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	云南省工业投资控股集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 关于避免同业竞争的承诺：本公司及本公司控制的全资或控股子企业目前没有，将来亦不会在中国境内外：①以任何方式直接或间接控制任何导致或可能导致与南天信息（包括南天信息控股子公司，下同）主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动的企业，本公司及本公司控制的全资或控股子企业亦不生产任何与南天信息产品相同或相似或可以取代南天信息公司产品的产品。②如南天信息认为本公司及本公司控制的全资或控股子企业从事了对南天信息的业务构成竞争的业务，本公司及本公司控制的全资或控股子企业将愿意以公平合理的价格将该等资产或股权转让给南天信息。③如果本公司及本公司控制的全资或控股子企业将来可能存在任何与南天信息主营业务产生直接或间接竞争的业务机会，应立即通知南天信息并尽力促使该业务机会按南天信息能合理接受的条款和条件首先提供给南天信息，南天信息对上述业务享有优先购买权。本公司承诺，因违反本承诺函的任何条款而导致南天信息遭受的一切损失、损害和开支，本公司将予以赔偿。(2) 关于规范关联交易的承诺：工投集团作为南天信息控股股东期间，工投集团将尽量减少并规范与南天信息的关联交易。若有不可避免的关联交易，工投集团与南天信息将依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规和《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害南天信息及其他股东的合法权益。(3) 关于上市公司的独立性的承诺：本次无偿划转完成后，本公司承诺将继续保持南天信息完整的采购、生产、销售体系以及知识产权方面的独立，保持其在业务、人员、资产、财务及机构方面的独立；严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不会要求南天信息为本公司提供违规担保或非法占用南天信息资金，保持并维护南天信息的独立性。	2018年11月08日	长期有效	按承诺履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	云南南天电子信息产业股份有限公司	其它承诺	公司董事会将严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和中国证监会的有关规定，承诺自本公司非公开发行股票新增股份上市之日起：1、承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息，并接受中国证监会和证券交易所的监督管理；2、承诺本公司在知悉可能对股票价格产生误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及时予以公开澄清；3、承诺本公司董事、监事和高级管理人员将认真听取社会公众的意见和批评，不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。	2020年04月07日	长期有效	长期有效
	云南省工业投资控股集团有限公司、南天电子信息产业集团公司	其他承诺	1、自本承诺函出具之日前六个月至今，本公司及本公司具有控制关系的关联方不存在减持南天信息股票的情形。2、自本承诺函出具之日起至南天信息完成本次非公开发行后六个月内，本公司承诺不减持南天信息股票（包括承诺期间因送股、公积金转增股本等权益分派产生的股票），也不安排任何减持的计划。3、本公司及本公司具有控制关系的关联方不存在违反《中华人民共和国证券法》第四十七条规定的情形。4、如有违反上述承诺而发生减持南天信息股票的情况，本公司承诺因减持南天信息股票所得收益将全部归南天信息所有，并依法承担由此产生的法律责任。	2019年10月20日	长期有效	按承诺履行
	云南省工业投资控股集团有限公司	其他承诺	1、不越权干预南天信息经营管理活动，不侵占南天信息利益；2、若本公司因越权干预南天信息经营管理活动或侵占南天信息利益致使摊薄即期回报的填补措施无法得到有效落实，从而给南天信息或者投资者造成损失的，本公司愿意依法承担对南天信息或者投资者的补偿责任；3、自本承诺函出具之日起至南天信息本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填	2019年04月28日	长期有效	按承诺履行

			补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。			
	云南南天电子信息产业股份有限公司	其他承诺	（一）加强募投项目推进力度，尽快实现项目预期收益：本次发行募集资金投资项目的实施，有利于扩大公司的市场影响力，进一步提升公司竞争优势，提升可持续发展能力，有利于实现并维护股东的长远利益。公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目尽快完成，实现对提高公司经营业绩和盈利能力贡献，有助于填补本次发行对股东即期回报的摊薄。（二）不断提升公司治理水平，为公司发展提供制度保障：公司将严格遵循《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎地决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。 （三）加强募集资金管理，确保募集资金使用规范：公司已根据《公司法》《证券法》《上市公司证券发行管理办法》《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件的要求和《公司章程》的规定制订了《募集资金使用管理办法》，对募集资金的专户存储、使用、用途变更、管理和监督等进行了明确的规定。为保障公司规范、有效使用募集资金，本次非公开发行募集资金到位后，公司董事会将持续监督募集资金的存储和使用，定期对募集资金进行内部审计，配合监管银行和保荐机构对募集资金使用的检查和监督，以保证募集资金合理规范使用，合理防范募集资金使用风险。（四）不断完善利润分配政策，强化投资者回报机制：公司将更加重视对投资者的合理回报，根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等相关规定的要求，公司在充分考虑对股东的投资回报并兼顾公司的成长和发展的基础上，结合自身实际情况制定了公司《未来三年股东回报规划（2019-2021年）》，公司将严格执行相关规定，切实维护投资者合法权益，强化中小投资者权益保障机制。	2019年04月29日	长期有效	按承诺履行
	南天电子信息集团公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	关于避免同业竞争的承诺：承诺公司及公司控制的全资或控股子企业目前没有，将来亦不会在中国境内外：（1）以任何方式直接或间接控制任何导致或可能导致与南天信息（包括南天信息控股子公司，下同）主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动的企业，本公司及本公司控制的全资或控股子企业亦不生产任何与南天信息产品相同或相似或可以取代南天信息产品的产品；（2）如南天信息认为本公司及本公司控制的全资或控股子企业从事了对南天信息的业务构成竞争的业务，本公司及本公司控制的全资或控股子企业将愿意以公平合理的价格将该等资产或股权转让给南天信息；（3）如果本公司及本公司控制的全资或控股子企业将来可能存在于任何与南天信息主营业务产生直接或间接竞争的业务机会，应立即通知南天信息并尽力促使该业务机会按南天信息能合理接受的条款和条件首先提供给南天信息，南天信息对上述业务享有优先购买权。	2013年10月16日	长期有效	按承诺履行
	云南南天电子信息产业股份有限公司	其他承诺	严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和中国证监会的有关规定的承诺。	2013年10月10日	长期有效	按承诺履行
承诺是否按时履行	是					

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

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
截至报告期末,前十二个月未达到重大诉讼披露标准的其他结案和未结诉讼仲裁情况	17,315.42	否	案件分别处于受理、立案、开庭、判决、结案等不同阶段,其中结案涉案本金 2,451.71 万元,未结案涉案本金 14,863.71 万元。公司作为原告(申请人),案件涉案本金金额为 14,891.30 万元;公司作为被告的案件涉案本金金额为 2,424.12 万元。	公司将持续关注诉讼、仲裁案件的后续进展,积极采取相关措施维护公司和股东的合法权益。	已判决案件,部分申请强制措施、申请保全措施等		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

(1) 2025 年 4 月 27 日，公司第九届董事会第十八次会议审议通过了《关于 2025 年度预计日常关联交易的议案》，公司预计了 2025 年度关联交易，同时披露了 2024 年度日常关联交易的发生情况，具体详见公司于 2025 年 4 月 29 日在巨潮资讯网上 <http://www.cninfo.com.cn> 披露的《关于 2025 年度预计日常关联交易的公告》（公告编号：2025-022）。

(2) 2025 年 7 月 23 日，公司第九届董事会第二十次会议审议通过了《关于签署日常关联交易框架合同的议案》，公司拟与工投集团签署日常关联交易框架合同《工投集团信息化、数字化建设总集成采购项目合同书》，合同有效期为 3 年（2025-2027 年），采购合同明确 3 年具体建设采购内容框架，合同设计规划了工投集团 2025-2027 年的信息化、数字化建设项目总集成采购投入，预计总金额为 5,827.00 万元（公司于 2025 年 4 月 27 日召开的第九届董事会第十八次会议审议通过了《关于 2025 年度预计日常关联交易的议案》，对 2025 年度预计与工投集团发生的该笔关联交易进行了预

计，当时预计发生关联交易金额为 900 万元），在合同范围及有效期内，三年单年采购建设具体内容需根据当年深化设计方案经双方确定后单独签订订单合同，并在订单合同中明确具体采购内容、验收标准、服务及付款等事宜。具体详见公司于 2025 年 7 月 24 日在巨潮资讯网上 <http://www.cninfo.com.cn> 披露的《关于签署日常关联交易框架合同的公告》（公告编号：2025-034）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于 2025 年度预计日常关联交易的公告	2025 年 04 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
关于签署日常关联交易框架合同的公告	2025 年 07 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

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
北京南天软件 有限公司	2023 年 11 月 24 日	5,00 0	2023 年 12 月 05 日	1,894 .59	连带责 任担保	无	无	1 年	否	是
报告期内审批对子公司担保 额度合计（B1）		0		报告期内对子公 司担保实际发生 额合计（B2）		0				

报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		5,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		1,894.59				
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）		0		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		0				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		5,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		1,894.59				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.70%						
其中：										

3、委托理财

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	7,922,343	2.01%				-3,432,809	-3,432,809	4,489,534	1.14%
3、其他内资持股	7,922,343	2.01%				-3,432,809	-3,432,809	4,489,534	1.14%
境内自然人持股	7,922,343	2.01%				-3,432,809	-3,432,809	4,489,534	1.14%
二、无限售条件股份	385,822,644	97.99%				3,305,647	3,305,647	389,128,291	98.86%
1、人民币普通股	385,822,644	97.99%				3,305,647	3,305,647	389,128,291	98.86%
三、股份总数	393,744,987	100.00%				-127,162	-127,162	393,617,825	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

（1）2025 年 1 月 14 日，公司召开第九届董事会第十六次会议和第九届监事会第十次会议，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》和《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司本次解除限售的限制性股票数量为：3,703,853 股；公司 2021 年限制性股票激励计划中 10 名激励对象因个人绩效考核以及岗位变动情况，公司对 10 名激励对象资格所涉 127,162 股已获授但尚未解除限售的限制性股票进行回购注销，2025 年 4 月 4 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成限制性股票合计 127,162 股的回购注销相关手续，公司总股本变更为 393,617,825 股。

（2）公司 2021 年限制性股票激励计划本次解除限售中涉及公司董事、高级管理人员，本次限制性股票解除限售后相应股份进行锁定。

（3）报告期内，存在公司董事、高级管理人员离职的情形，所持相应股份进行锁定；以及存在原董事、高级管理人员离职满半年，其所持股份不再全部锁定。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

（1）2025 年 1 月 14 日，公司召开第九届董事会第十六次会议和第九届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》和《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司监事会对上述事项进行了审核并发表了核查意见。

（2）2025 年 1 月 24 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，公司本次解除限售的激励对象人数为 285 人，解除限售的限制性股票数量为 3,703,853 股，上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。

（3）2025 年 2 月 7 日，公司召开 2025 年第一次临时股东大会审议通过《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，并及时公告了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，公司就减少注册资本事项通知债权人，债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应担保。

(4) 2025 年 4 月 4 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司回购注销涉及 10 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 127,162 股，占公司回购前总股本的 0.0323%，用于本次回购的资金总额为 969,708.34 元。本次部分限制性股票回购注销事宜完成后，公司总股本由 393,744,987 股变更为 393,617,825 股。

(5) 2025 年 4 月 27 日，公司召开第九届董事会第十八次会议和第九届监事会第十一次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》。公司监事会对上述事项进行了审核并发表了核查意见。

(6) 2025 年 5 月 19 日，公司召开 2024 年度股东大会审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》，并及时公告了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，公司就减少注册资本事项通知债权人，债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应担保。

(7) 2025 年 8 月 9 日，公司披露了《关于完成工商变更登记的公告》，公司已办理完成减少注册资本的相关工商变更登记，公司股本由 393,744,987 股变更为 393,617,825 股。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

(1) 2025 年 1 月 24 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，公司本次解除限售的激励对象人数为 285 人，解除限售的限制性股票数量为：3,703,853 股，上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。

(2) 2025 年 4 月 4 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司回购注销涉及 10 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 127,162 股，占公司回购前总股本的 0.0323%，用于本次回购的资金总额为 969,708.34 元。本次部分限制性股票回购注销事宜完成后，公司总股本由 393,744,987 股变更为 393,617,825 股。

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

2025 年 4 月 4 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司回购注销涉及 10 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 127,162 股，占公司回购前总股本的 0.0323%，用于本次回购的资金总额为 969,708.34 元。本次部分限制性股票回购注销事宜完成后，公司总股本由 393,744,987 股变更为 393,617,825 股。

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

报告期内，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成限制性股票合计 127,162 股的回购注销相关手续，公司总股本变更为 393,617,825 股。公司基本每股收益、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按照相应的会计准则进行计算。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
徐宏灿	175,502	60,000	60,000	175,502	公司现任董事长以及股权激励限售股	公司董事每年可转让股份不得超过其所持股份总数的 25%；股权激励限售股：第二个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
熊辉	135,000	54,000	54,000	135,000	公司现任董事、副总裁以及股权激励限售股	公司董事每年可转让股份不得超过其所持股份总数的 25%；股权激励限售股：第二个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
闫春光	90,000	36,000	66,000	120,000	2025 年 3 月因工作变动原因辞去公司董事、财务总监职务，自离任之日起六个月内，不得转让其持有的公司股份，以及原定任期届满后满六个月内按照相关比例进行锁定	2027 年 2 月 12 日后不再锁定。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
何立	135,000	54,000	54,000	135,000	公司现任副总裁以及股权激励限售股	公司高管每年可转让股份不得超过其所持股份总数的 25%；股权激励限售股：第二个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
赵起高	120,000	48,000	48,000	120,000	公司现任董事会秘书以及股权激励限售股	公司高管每年可转让股份不得超过其所持股份总数的 25%；股权激励限售股：第二个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
谢海英	67,500	27,000	27,000	67,500	公司现任副总裁以及股权激励限售股	公司高管每年可转让股份不得超过其所持股份总数的 25%；股权激励限售股：第二个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
郁杨	67,500	27,000	27,000	67,500	公司现任副总裁以及股权激励限售股	公司高管每年可转让股份不得超过其所持股份总数的 25%；股权激励限售股：第二个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
许宁	135,000	54,000	54,000	135,000	公司现任副总裁以及股权激励限售股	公司高管每年可转让股份不得超过其所持股份总数的 25%；股权激励限售股：第二个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目

						前正在办理回购注销程序。
宋卫权	198,775	57,000	7,306	149,081	2024 年 11 月因工作变动原因辞去公司董事、总裁职务，以及原定任期届满后满六个月内按照相关比例进行锁定	2027 年 2 月 12 日后不再锁定。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
周建华	180,000	54,000	900	126,900	2024 年 11 月因工作变动原因辞去公司副总裁职务，以及原定任期届满后满六个月内按照相关比例进行锁定；股权激励限售股：第二个解除限售期未能解除限售涉及的相关股份已回购注销	2027 年 2 月 12 日后不再锁定。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
其他限售股股东	6,618,066	3,360,015	0	3,258,051	股权激励限售股，因个人绩效考核以及岗位变动情况涉及的 116,362 股限制性股票已按照规定回购注销	股权激励限售股：第二个解除限售期解除限售股份上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。第三个解除限售期解除限售条件不成就，目前正在办理回购注销程序。
合计	7,922,343	3,831,015	398,206	4,489,534	--	--

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	75, 506			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
云南省工业投资控股集团有限责任公司	国有法人	34.59%	136,142,507.00	0	0	136,142,507.00	质押	67,373,700.00
香港中央结算有限公司	境外法人	0.74%	2,928,048.00	-3,393,043	0	2,928,048.00	不适用	0
云南工投数字科技发展有限公司	国有法人	0.63%	2,488,233.00	0	0	2,488,233.00	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—华宝中证金融科技主题交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.59%	2,326,852.00	76,416	0	2,326,852.00	不适用	0
张家碧	境外自然人	0.46%	1,804,838.00	30,100	0	1,804,838.00	不适用	0
#刘建发	境内自然人	0.30%	1,189,700.00	1,189,700.00	0	1,189,700.00	不适用	0
王颖艳	境内自然人	0.26%	1,035,000.00	35,000	0	1,035,000.00	不适用	0
#王一如	境内自然人	0.23%	908,300.00	908,300.00	0	908,300.00	不适用	0
#王武	境内自然人	0.22%	854,700.00	854,700.00	0	854,700.00	不适用	0
彭明	境内自然人	0.21%	822,700.00	0	0	822,700.00	不适用	0
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	上述股东中，公司已知工投数科是云南无线电有限公司的全资子公司，而云南无线电有限公司是工投集团的子公司，故工投集团、工投数科属于一致行动人；未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；也未知以上其他股东之间是否存在关联关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	工投集团接受其一致行动人工投数科持有南天信息股份（含有南天信息管理层委托南天集团通过资产管理计划增持的部分股份）除财产权之外的其他权利委托管理。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（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
云南省工业投资控股集团有限责任公司	136,142,507.00	人民币普通股	136,142,507.00
香港中央结算有限公司	2,928,048.00	人民币普通股	2,928,048.00
云南工投数字科技发展有限公司	2,488,233.00	人民币普通股	2,488,233.00
中国建设银行股份有限公司－华宝中证金融科技主题交易型开放式指数证券投资基金	2,326,852.00	人民币普通股	2,326,852.00
张家碧	1,804,838.00	人民币普通股	1,804,838.00
#刘建发	1,189,700.00	人民币普通股	1,189,700.00
王颖艳	1,035,000.00	人民币普通股	1,035,000.00
#王一如	908,300.00	人民币普通股	908,300.00
#王武	854,700.00	人民币普通股	854,700.00
彭明	822,700.00	人民币普通股	822,700.00
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，公司已知工投数科是云南无线电有限公司的全资子公司，而云南无线电有限公司是工投集团的子公司，故工投集团、工投数科属于一致行动人；未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；也未知以上其他股东之间是否存在关联关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	1.公司股东刘建发普通证券账户未持有公司股份，通过投资者信用证券账户持有公司 1,189,700 股股份； 2.公司股东王一如普通证券账户未持有公司股份，通过投资者信用证券账户持有公司 908,300 股股份； 3.公司股东王武普通证券账户未持有公司股份，通过投资者信用证券账户持有公司 854,700 股股份。		

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：云南南天电子信息产业股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,155,275,495.51	2,914,290,109.65
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	45,475,620.86	206,519,713.19
应收账款	2,130,330,109.29	1,899,644,534.52
应收款项融资	5,761,875.76	16,784,319.57
预付款项	407,574,594.72	210,253,076.97
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	208,383,126.43	207,935,492.19
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,519,969,055.64	3,533,651,705.05
其中：数据资源		
合同资产	235,231,847.29	235,766,258.38
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	132,993,193.53	41,702,409.18
流动资产合计	7,840,994,919.03	9,266,547,618.70

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	203,599,916.76	150,649,549.87
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	157,849,214.39	157,849,214.39
投资性房地产	72,448,486.79	67,458,509.18
固定资产	211,135,110.17	224,686,088.63
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,138,140.74	3,474,135.96
无形资产	168,282,367.16	195,966,445.16
其中：数据资源		
开发支出	11,708,981.83	13,198,478.36
其中：数据资源		
商誉	8,315,672.80	8,315,672.80
长期待摊费用	18,878,199.84	18,648,310.41
递延所得税资产	52,384,191.23	53,057,599.23
其他非流动资产		
非流动资产合计	906,740,281.71	893,304,003.99
资产总计	8,747,735,200.74	10,159,851,622.69
流动负债：		
短期借款	1,311,099,286.30	573,687,561.40
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	1,044,351,841.53	1,878,544,487.76
应付账款	1,564,046,606.75	1,779,319,671.05
预收款项	764,612.39	1,975,649.88
合同负债	1,427,381,599.78	1,941,211,346.39
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	43,472,570.70	81,943,731.43
应交税费	41,536,403.54	123,059,047.64
其他应付款	95,699,290.39	94,612,191.44
其中：应付利息		

应付股利	38,625,604.25	
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	424,965,296.59	548,852,154.63
其他流动负债	25,952,547.94	87,873,253.25
流动负债合计	5,979,270,055.91	7,111,079,094.87
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	40,500,000.00	225,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	751,440.04	1,100,077.75
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,295,896.73	23,079,950.51
递延收益	18,809,459.59	17,971,334.59
递延所得税负债	11,420,038.30	11,481,830.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	72,776,834.66	278,633,193.06
负债合计	6,052,046,890.57	7,389,712,287.93
所有者权益：		
股本	393,617,825.00	393,744,987.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,375,886,043.76	1,376,775,050.75
减：库存股	28,788,273.72	58,363,709.52
其他综合收益	-117,102.87	-117,102.87
专项储备	1,554,913.14	1,589,311.10
盈余公积	126,826,271.22	122,003,952.47
一般风险准备		
未分配利润	821,298,136.21	866,520,923.84
归属于母公司所有者权益合计	2,690,277,812.74	2,702,153,412.77
少数股东权益	5,410,497.43	67,985,921.99
所有者权益合计	2,695,688,310.17	2,770,139,334.76
负债和所有者权益总计	8,747,735,200.74	10,159,851,622.69

法定代表人：徐宏灿

主管会计工作负责人：陈宇峰

会计机构负责人：郑勇勇

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	911,089,266.17	2,085,664,196.88
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	5,215,358.18	100,613,459.35
应收账款	2,838,860,166.90	2,279,960,971.88
应收款项融资	785,299.00	7,420,317.40
预付款项	395,852,829.00	176,008,236.01
其他应收款	199,330,544.51	201,992,272.67
其中：应收利息		
应收股利	4,800,000.00	9,600,000.00
存货	2,114,973,560.76	2,528,888,199.23
其中：数据资源		
合同资产	226,912,903.34	235,717,768.69
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	103,937,499.03	7,437,082.91
流动资产合计	6,796,957,426.89	7,623,702,505.02
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	868,546,648.11	817,565,462.35
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	157,849,214.39	157,849,214.39
投资性房地产	57,274,504.83	52,667,097.42
固定资产	177,484,019.88	189,818,633.95
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	289,903.94	414,148.48
无形资产	114,850,609.42	144,771,585.98
其中：数据资源		
开发支出	335,000.16	843,868.08
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	18,512,320.08	18,189,324.30
递延所得税资产	49,121,466.63	46,705,470.15
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,444,263,687.44	1,428,824,805.10
资产总计	8,241,221,114.33	9,052,527,310.12
流动负债：		

短期借款	1,182,847,225.96	268,903,749.22
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,062,749,776.64	1,706,514,784.44
应付账款	1,711,935,506.52	1,917,594,940.01
预收款项	39,680.04	433,157.47
合同负债	1,181,560,753.25	1,744,426,231.77
应付职工薪酬	2,321,004.59	17,193,447.24
应交税费	28,313,744.82	52,559,827.29
其他应付款	78,319,517.41	71,867,891.11
其中：应付利息		
应付股利	35,425,604.25	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	424,092,360.44	546,896,806.59
其他流动负债	4,495,016.15	29,143,882.10
流动负债合计	5,676,674,585.82	6,355,534,717.24
非流动负债：		
长期借款	40,500,000.00	225,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		139,847.52
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,295,896.73	1,938,996.14
递延收益	17,909,459.59	17,971,334.59
递延所得税负债	10,862,104.70	10,861,788.41
其他非流动负债		
非流动负债合计	70,567,461.02	255,911,966.66
负债合计	5,747,242,046.84	6,611,446,683.90
所有者权益：		
股本	393,617,825.00	393,744,987.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,446,134,642.29	1,442,543,277.57
减：库存股	28,788,273.72	58,363,709.52
其他综合收益	-233,276.35	-233,276.35
专项储备		
盈余公积	127,640,528.17	122,818,209.42
未分配利润	555,607,622.10	540,571,138.10
所有者权益合计	2,493,979,067.49	2,441,080,626.22
负债和所有者权益总计	8,241,221,114.33	9,052,527,310.12

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	4,579,927,243.09	3,922,702,181.58
其中：营业收入	4,579,927,243.09	3,922,702,181.58
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,566,524,661.43	3,893,357,517.46
其中：营业成本	4,147,767,737.68	3,462,199,988.19
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	13,621,595.04	11,970,560.49
销售费用	111,292,684.42	113,171,252.87
管理费用	84,784,229.99	89,471,110.99
研发费用	193,037,015.79	205,815,250.93
财务费用	16,021,398.51	10,729,353.99
其中：利息费用	20,695,558.68	20,063,240.53
利息收入	6,660,153.46	9,578,140.74
加：其他收益	7,268,266.44	5,670,220.81
投资收益（损失以“—”号填列）	-3,383,913.04	5,403,885.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,291,872.30	-2,738,196.81
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）	-28,582,387.70	-21,476,670.75
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,873,394.02	-2,754,655.21
资产处置收益（损失以“—”号填列）		157.87
三、营业利润（亏损以“—”号填	-13,168,846.66	16,187,602.24

列)		
加：营业外收入	233,440.29	102,878.20
减：营业外支出	182,910.02	80,776.19
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-13,118,316.39	16,209,704.25
减：所得税费用	-8,014,800.04	-2,330,676.53
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-5,103,516.35	18,540,380.78
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-5,103,516.35	18,540,380.78
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）	-5,002,840.27	25,363,666.52
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-100,676.08	-6,823,285.74
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	-5,103,516.35	18,540,380.78
归属于母公司所有者的综合收益总额	-5,002,840.27	25,363,666.52
归属于少数股东的综合收益总额	-100,676.08	-6,823,285.74
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0127	0.0656
（二）稀释每股收益	-0.0127	0.0644

法定代表人：徐宏灿

主管会计工作负责人：陈宇峰

会计机构负责人：郑勇勇

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	2,000,091,218.34	2,070,601,190.99
减：营业成本	1,829,294,026.54	1,899,044,730.73
税金及附加	8,692,890.48	5,902,313.59
销售费用	3,039,953.82	3,408,566.37
管理费用	33,015,125.90	29,110,921.35
研发费用	101,178,056.87	98,770,279.40
财务费用	12,955,562.81	10,314,930.39
其中：利息费用	17,678,759.33	19,437,836.83
利息收入	6,260,315.55	8,700,425.95
加：其他收益	885,279.07	1,134,333.18
投资收益（损失以“—”号填列）	3,029,216.12	5,771,829.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,770,783.88	-2,768,171.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	-9,196,964.16	-4,685,846.43
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,967,343.82	-1,153,161.50
资产处置收益（损失以“—”号填列）		71.81
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	4,665,789.13	25,116,675.22
加：营业外收入	76,202.06	41,125.44
减：营业外支出	41,444.09	20,463.83
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	4,700,547.10	25,137,336.83
减：所得税费用	-2,332,696.79	-1,935,708.90
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	7,033,243.89	27,073,045.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	7,033,243.89	27,073,045.73
（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	7,033,243.89	27,073,045.73
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	5,217,020,976.24	4,014,363,788.04
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	337,583.62	2,568,528.30
收到其他与经营活动有关的现金	92,305,540.49	89,471,829.90
经营活动现金流入小计	5,309,664,100.35	4,106,404,146.24
购买商品、接受劳务支付的现金	6,199,545,605.48	4,698,206,262.56
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	887,562,255.54	845,891,226.22
支付的各项税费	106,684,498.61	107,180,187.75

支付其他与经营活动有关的现金	154,346,660.19	132,585,043.01
经营活动现金流出小计	7,348,139,019.82	5,783,862,719.54
经营活动产生的现金流量净额	-2,038,474,919.47	-1,677,458,573.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		41,257,661.61
取得投资收益收到的现金		8,540,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,000.00	3,341.17
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	171,269,598.27	
投资活动现金流入小计	171,276,598.27	49,801,002.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,887,113.38	4,349,478.03
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	293,449,779.36	
投资活动现金流出小计	297,336,892.74	4,349,478.03
投资活动产生的现金流量净额	-126,060,294.47	45,451,524.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	1,527,415,468.39	594,587,785.36
收到其他与筹资活动有关的现金	87,063,390.82	
筹资活动现金流入小计	1,614,478,859.21	594,587,785.36
偿还债务支付的现金	1,006,387,322.39	162,895,326.20
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,112,680.74	66,045,242.81
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	62,873,216.00	46,036,521.93
筹资活动现金流出小计	1,086,373,219.13	274,977,090.94
筹资活动产生的现金流量净额	528,105,640.08	319,610,694.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-49,117.80	55,255.41
五、现金及现金等价物净增加额	-1,636,478,691.66	-1,312,341,098.72
加：期初现金及现金等价物余额	2,490,679,398.47	2,272,959,691.97
六、期末现金及现金等价物余额	854,200,706.81	960,618,593.25

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	5,076,467,803.99	3,416,026,716.50
收到的税费返还	218,893.94	399,038.64
收到其他与经营活动有关的现金	153,748,954.44	151,187,291.89
经营活动现金流入小计	5,230,435,652.37	3,567,613,047.03
购买商品、接受劳务支付的现金	6,300,510,790.77	4,547,930,427.21
支付给职工以及为职工支付的现金	372,357,672.64	271,837,934.37
支付的各项税费	52,508,293.20	52,977,453.59
支付其他与经营活动有关的现金	91,318,206.44	77,597,312.00

经营活动现金流出小计	6,816,694,963.05	4,950,343,127.17
经营活动产生的现金流量净额	-1,586,259,310.68	-1,382,730,080.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,000,000.00	41,257,661.61
取得投资收益收到的现金	9,600,000.00	8,540,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,000.00	1,311.17
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	171,269,598.27	
投资活动现金流入小计	183,876,598.27	49,798,972.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,464,995.23	3,398,487.36
投资支付的现金		1,670,000.00
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	270,000,000.00	
投资活动现金流出小计	272,464,995.23	5,068,487.36
投资活动产生的现金流量净额	-88,588,396.96	44,730,485.42
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	1,176,317,240.61	555,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,176,317,240.61	555,000,000.00
偿还债务支付的现金	570,495,748.13	130,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,851,882.42	65,540,045.04
支付其他与筹资活动有关的现金	1,086,903.12	4,824,898.32
筹资活动现金流出小计	588,434,533.67	200,464,943.36
筹资活动产生的现金流量净额	587,882,706.94	354,535,056.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-49,117.80	55,255.41
五、现金及现金等价物净增加额	-1,087,014,118.50	-983,409,282.67
加：期初现金及现金等价物余额	1,746,513,863.54	1,707,518,823.67
六、期末现金及现金等价物余额	659,499,745.04	724,109,541.00

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、上年期 末余额	393 ,74 4,9 87. 00				1,3 76, 775 ,05 ,07 5	58, 363 ,70 9.5 2	- 117 ,10 2.8 7	1,5 89, 311 .10	122 ,00 3,9 52. 47		866 ,52 0,9 23. 84		2,7 02, 153 ,41 2.7 7	67, 985 ,92 1.9 9	2,7 70, 139 ,33 4.7 6

加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	393,744,987.00				1,376,775,050.75	58,363,709.52	-117,102.87	1,589,311.10	122,003,952.47		866,520,923.84		2,702,153,412.77	67,985,921.99	2,770,139,334.76
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-127,162.00				-889,006.99	-29,575,435.80		-34,397.96	4,822,318.75		45,222,787.63		-11,875,600.03	-62,575,424.56	-74,451,024.59
（一）综合收益总额											-5,002,840.27		-5,002,840.27	-100,678.08	-5,103,516.35
（二）所有者投入和减少资本	-127,162.00				-889,006.99	-29,575,435.80							28,559,266.81	-9,195.69	28,550,071.12
1. 所有者投入的普通股	-127,162.00												127,162.00		127,162.00
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					-889,006.99	-29,575,435.80							28,686,428.81	-9,195.69	28,677,233.12
4. 其他															
（三）利润分配											-35,397,628.61		-35,397,628.61	-3,200,000.00	-38,597,628.61
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											35,397,628.61		35,397,628.61	3,200,000.00	38,597,628.61
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								-34,397.96					-34,397.96		-34,397.96
1. 本期提取								406,629.12					406,629.12		406,629.12
2. 本期使用								-441,027.08					-441,027.08		-441,027.08
（六）其他									4,822,318.75		-4,822,318.75			-59,265,552.79	-59,265,552.79
四、本期期末余额	393,617,825.00				1,375,886,043.76	28,788,273.72	-117,102.87	1,554,913.14	126,826,271.22		821,298,136.21		2,690,277,812.74	5,410,497.43	2,695,688,310.17

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、上年期末 余额	394 ,36 0,6 97. 00				1,3 79, 598 ,87 8.4 8	101 ,86 5,5 54. 40	- 117 ,10 2.8 7	1,8 31, 072 .04	116 ,93 3,7 37.		803 ,15 2,0 15. 32		2,5 93, 893 ,74 2.9 4	62, 431 ,84 9.4 7	2,6 56, 325 ,59 2.4 1
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
其他															
二、本年期初 余额	394 ,36 0,6 97. 00				1,3 79, 598 ,87 8.4 8	101 ,86 5,5 54. 40	- 117 ,10 2.8 7	1,8 31, 072 .04	116 ,93 3,7 37.		803 ,15 2,0 15. 32		2,5 93, 893 ,74 2.9 4	62, 431 ,84 9.4 7	2,6 56, 325 ,59 2.4 1
三、本期增减 变动金额（减 少以“—”号 填列）	- 615 ,71 0.0 0				3,5 91, 761 .09	43, 501 ,84 4.8 8		- 36, 246 .92			- 21, 824 ,16 0.9 2		24, 617 ,48 8.1 3	- 6,8 41, 232 .70	17, 776 ,25 5.4 3
（一）综合收 益总额											25, 363 ,66 6.5 2		25, 363 ,66 6.5 2	- 6,8 23, 285 .74	18, 540 ,38 0.7 8
（二）所有者 投入和减少资 本	- 615 ,71 0.0 0				3,5 91, 761 .09	43, 501 ,84 4.8 8							46, 477 ,89 5.9 7	- 17, 946 .96	46, 459 ,94 9.0 1
1. 所有者投 入的普通股	- 615 ,71 0.0 0												- 615 ,71 0.0 0		- 615 ,71 0.0 0
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					3,5 91, 761 .09	43, 501 ,84 4.8 8							47, 093 ,60 5.9 7	- 17, 946 .96	47, 075 ,65 9.0 1

4. 其他															
(三) 利润分配											- 47, 187 ,82 7.4 4		- 47, 187 ,82 7.4 4		- 47, 187 ,82 7.4 4
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											- 47, 187 ,82 7.4 4		- 47, 187 ,82 7.4 4		- 47, 187 ,82 7.4 4
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								- 36, 246 .92					- 36, 246 .92		- 36, 246 .92
1. 本期提取															
2. 本期使用								- 36, 246 .92					- 36, 246 .92		- 36, 246 .92
(六) 其他															
四、本期期末余额	393 ,74 4,9 87. 00				1,3 83, 190 ,63 9.5 7	58, 363 ,70 9.5 2	- 117 ,10 2.8 7	1,7 94, 825 .12	116 ,93 3,7 37. 37		781 ,32 7,8 54. 40		2,6 18, 511 ,23 1.0 7	55, 590 ,61 6.7 7	2,6 74, 101 ,84 7.8 4

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											
	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								
一、上年期末余额	393,744,987.00				1,442,543,277.57	58,363,709.52	-233,276.35		122,818,209.42	540,571,138.10		2,441,080,626.22
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	393,744,987.00				1,442,543,277.57	58,363,709.52	-233,276.35		122,818,209.42	540,571,138.10		2,441,080,626.22
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-127,162.00				3,591,364.72	-29,575,435.80			4,822,318.75	15,036,484.00		52,898,441.27
（一）综合收益总额										7,033,243.89		7,033,243.89
（二）所有者投入和减少资本	-127,162.00				3,591,364.72	-29,575,435.80						33,039,638.52
1．所有者投入的普通股	-127,162.00											-127,162.00
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					-356,598.58	-29,575,435.80						29,218,837.22
4．其他					3,947,963.30							3,947,963.30
（三）利润分配										-35,397,628.61		-35,397,628.61
1．提取盈												

余公积												
2. 对所有 者（或股 东）的分配										- 35,39 7,628 .61		- 35,39 7,628 .61
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								375,2 63.22				375,2 63.22
2. 本期使 用								- 375,2 63.22				- 375,2 63.22
（六）其他									4,822 ,318. 75	43,40 0,868 .72		48,22 3,187 .47
四、本期期 末余额	393,6 17,82 5.00				1,446 ,134, 642.2 9	28,78 8,273 .72	- 233,2 76.35		127,6 40,52 8.17	555,6 07,62 2.10		2,493 ,979, 067.4 9

上年金额

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								
一、上年期 末余额	394,3 60,69 7.00				1,449 ,485, 361.3 6	101,8 65,55 4.40	- 233,2 76.35		117,7 47,99 4.32	542,1 27,02 9.69		2,401 ,622, 251.6 2
加：会												

计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	394,360,697.00				1,449,485,361.36	101,865,554.40	-233,276.35		117,747,994.32	542,127,029.69		2,401,622,251.62
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-615,710.00				3,953,876.74	-43,501,844.88				-20,114,781.71		26,725,229.91
（一）综合收益总额										27,073,045.73		27,073,045.73
（二）所有者投入和减少资本	-615,710.00				3,953,876.74	-43,501,844.88						46,840,011.62
1．所有者投入的普通股	-615,710.00											-615,710.00
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					3,953,876.74	-43,501,844.88						47,455,721.62
4．其他												
（三）利润分配										-47,187,827.44		-47,187,827.44
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-47,187,827.44		-47,187,827.44
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	393,744,987.00				1,453,439,238.10	58,363,709.52	-233,276.35		117,747,994.32	522,012,247.98		2,428,347,481.53

三、公司基本情况

云南南天电子信息产业股份有限公司（以下简称本公司，在包含子公司时统称本集团）成立于 1998 年 12 月 21 日，注册地为昆明高新技术产业开发区产业研发基地，总部办公地址为云南昆明。本公司所发行人民币普通股 A 股股票，已在深圳证券交易所上市。

本公司属于软件与信息技术服务业，主要从事软件开发及服务、集成解决方案、智能渠道解决方案和 IT 产品销售及产业互联网业务。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司股本 393,617,825.00 元。

本财务报表于 2025 年 8 月 18 日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会(以下简称“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）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本集团对自 2025 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、存货跌价准备的确认和计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、开发支出资本化条件、研发费用资本化条件、商誉减值测试、递延所得税资产和递延所得税负债确认、收入确认和计量等。

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、准确、完整地反映了本集团于 2025 年 6 月 30 日的财务状况以及 2025 半年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

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
重要的往来款项	单项账面余额超过合并财务报表资产总额 0.5%
重要的资本化研发项目	单项资本化金额超过归属于母公司净资产 1%
重要的非全资子公司	被投资单位净利润占比超过合并净利润±10%
重要的合营企业或联营企业	长期股权投资账面价值超过合并财务报表资产总额 1%
重要的投资活动	单项投资金额超过合并财务报表资产总额 1%

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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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；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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍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，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

因子公司的少数股东增资而稀释本集团拥有的股权比例的，本集团按照增资前的股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按本集团持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额计入资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

10、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团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。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认

（2）金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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，将金融资产分类为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。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业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。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②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。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、合同资产等。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资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，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，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转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产、其他非流动金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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

（3）金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于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金融负债以外，本集团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。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 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（含属于金融负债的衍生工具），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。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，（除与套期会计有关外）所有公允价值变动均计入当期损益。对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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（4）金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产进行减值处理并确认损失准备。

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，是指本集团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。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的无论是否存在重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于应收款项，除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款逾期天数/应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。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，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

①应收账款与合同资产的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款与合同资产的账龄、逾期信息、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款与合同资产，本集团判断逾期天数/账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团逾期天数/账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据约定收款日计算逾期账期，根据确认应收账款日期确定账龄。

确定组合的依据如下：

组合类别	确定组合的依据
组合一	金融科技及其他客户；以账龄为基础的预期信用损失率
组合二	IT 产品销售及产业互联网业务；以账期为基础的预期信用损失率
组合三	南天智联客户；以账龄为基础的预期信用损失率

②应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险确定预期信用损失会计估计政策：银行承兑汇票本集团评价该类款项具有较低的信用风险，单项考虑不确认预期信用损失；商业承兑汇票本集团参照应收账款政策计量预期信用损失。

2) 债权投资、其他债权投资的减值测试方法

除上述采用简化计量方法以外的债权投资、其他债权投资，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

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。

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

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，例如客户发生严重财务困难、破产，与客户存在争议或涉及诉讼、仲裁等情况，导致应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率的，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4) 减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。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。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团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；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，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团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；②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。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团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；②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。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，

不确认权益工具的公允价值变动。

（7）金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、存货

（1）存货分类

本集团存货主要包括原材料、低值易耗品、在产品、库存商品、发出商品、合同履约成本等。合同履约成本是公司在履行合同过程中，尚未达到收入确认时点前发生的相关项目成本支出。

（2）存货计价方法

渠道解决方案业务原材料、在产品、库存商品，按加权平均法计价。

软件开发及服务业务、集成解决方案业务合同履约成本按个别计价法计价。

IT 产品销售及产业互联网业务渠道型库存商品按加权平均法计价，项目型库存商品按个别计价法计价。

（3）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，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。

渠道解决方案原材料、在产品、库存商品、IT 产品销售及产业互联网业务渠道型库存商品，在正常生产经营过程中，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，确定其可变现净值。

软件开发及服务业务合同履约成本、集成解决方案合同履约成本、IT 产品销售及产业互联网业务项目型库存商品在确定可变现净值时，首先分析判断合同是否正常执行。非正常执行合同，按照已收款项及预计尚可收回款项减去至执行完合同估计尚需发生的成本确定可变现净值。正常执行合同，按照合同额减去至执行完合同估计尚需发生的成本确定可变现净值。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货实行永续盘存制。

12、合同资产与合同负债

（1）合同资产

合同资产是指本集团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。本集团拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本附注“五、10（4）金融工具减值相关内容”。

（2）合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

13、与合同成本有关的资产

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同

时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

14、长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方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。本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的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在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积(不足冲减的，冲减留存收益)。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；通过非货币性资产交换取得的，按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定初始投资成本；通过债务重组取得的，按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定初始投资成本。

本集团对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算，采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。采用权益法时，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的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收

益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有持股比例计算归属于投资企业的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当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，因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资损益

15、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

本集团投资性房地产是指为赚取租金而持有的房地产，包括土地使用权和房屋建筑物。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产采用平均年限法方法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率（%）
土地使用权	40-50	5	1.9-2.375
房屋建筑物	20-40	5	2.375-4.75

16、固定资产

（1） 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备等。

（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	3%-10%	2.25%-4.85%
机器设备	年限平均法	10-12	5%	7.92%-9.50%
电子设备	年限平均法	5-6	5%-10%	15.00%-19.00%
运输设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
其他设备	年限平均法	5-6	5%	15.83%-19.00%

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如上：

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

17、借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除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确定；占用一般借款的，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，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18、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

本集团无形资产包括土地使用权、软件、专利权、非专利技术、著作权等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的土地使用权、软件、专利权、非专利技术、著作权等无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件技术、商标使用权等无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

19、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

（1）除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照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的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团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回收金额进行估计的，以该资产所属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。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（2）商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值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分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。商誉减值测试的方法、参数与假设，详见“附注七、16”。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括固定资产改扩建和装修等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

21、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退后福利是指本公司在职工劳动合同到期之后解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在发生当期计入当期损益。

22、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；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。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

23、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，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。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，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。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

24、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

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中软件与信息技术服务业的披露要求

（1）一般原则

本集团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。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团的履约义务在满足下列条件之一的，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客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；③本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团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，本集团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，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本集团在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②本集团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本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本集团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；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，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。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户款项。在确定交易价格时，本集团考虑可变对价、合同中存在重大融资成分等因素的影响。

本集团根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品前能够控制该商品的，则本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当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，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，

并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照“附注七、32、预计负债”进行会计处理。本集团为向客户提供了超过法定质保期限或范围的质量保证，属于对所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，本集团将其作为一项单项履约义务。本集团按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。

（2）具体方法

本集团的营业收入主要包括软件开发业务收入、集成解决方案业务收入、智能渠道解决方案业务收入、服务业务收入和 IT 产品销售及产业互联网业务收入。本集团收入确认的具体处理方法如下：

1）软件开发业务

软件开发业务为按照客户需求提供的软件开发或升级，成果交付客户后，软件系统上线运行并通过客户验收后按合同约定金额确认收入。

2）集成解决方案

集成解决方案是指根据客户的需求，为其数据平台建设和升级提供规划设计、软硬件选型、开发实施以及安装调试等工作的过程。集成解决方案如无需安装调试的，以设备交付客户，经客户签收后按合同约定金额确认收入；需要安装调试的，在设备安装调试完毕交付客户，经客户验收合格后按合同约定金额确认收入。

3）智能渠道解决方案

智能渠道解决方案主要是销售自产信息产品。无需安装调试的信息产品，以产品交付客户，取得签收凭证后按合同约定金额确认收入；需安装调试的，以产品交付客户，取得安装验收单后按合同约定金额确认收入。

4）服务收入

服务收入主要包括软件运维收入、集成运维收入和维保收入。服务收入满足客户在本集团履约时受益，因此按照时段法确认收入。客户以公司提供有效的服务为前提定期与公司确认工作量，公司在取得客户出具的验收单时按照客户确认的工作量确认收入。

5）IT 产品销售及产业互联网收入

IT 产品销售及产业互联网业务主要是销售 IT 类产品，以产品交付客户，取得签收凭证后按合同约定金额确认收入。

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

25、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助包括与资产相关的政府补助及与收益相关的政府补助。其中，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；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内平均分配计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团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，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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，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。

27、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

2) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④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（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用增量借款利率作为折现率。本集团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，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

3) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团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或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长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，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当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。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

4) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和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。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。本集团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。本集团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。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团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。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

28、公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量金融工具和权益工具投资。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。

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，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，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，相关资产或负债的不可观察输入值。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。

第三层级的公允价值以本集团的评估模型为依据确定。

对于持有非上市股权投资，本集团采用估值技术或者引用交易对手的报价确定公允价值估值技术包括现金流折现法和市场比较法等。

29、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

30、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 13%、9%、6%和 0%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、9%、6%、0%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	企业所得额	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税	2%
房产税	按自用房产余值或出租房产租金收入	按自用房产余值的 1.2%计缴、出租房产租金收入的 4%或 12%计缴。

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
云南南天电子信息产业股份有限公司	15%
北京南天软件有限公司	15%
北京南天信息工程有限公司	15%
上海南天电脑系统有限公司	15%
广州南天电脑系统有限公司	15%
昆明南天电脑系统有限公司	15%
云南南天信息设备有限公司	15%
深圳南天东华科技有限公司	15%
北京南天智联信息科技股份有限公司	15%
西安南天电脑系统有限公司	15%
广州市海捷计算机科技有限公司	15%
云南省工投软件技术开发有限责任公司	15%
北京星链南天科技有限公司	25%
云南电子器材有限责任公司	25%
云南南天凯玛科技有限责任公司	25%
武汉南天电脑系统有限公司	25%

2、税收优惠

（1）云南南天电子信息产业股份有限公司

云南南天电子信息产业股份有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”报告期内公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（2）北京南天软件有限公司

北京南天软件有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（3）北京南天信息工程有限公司

北京南天信息工程有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（4）上海南天电脑系统有限公司

上海南天电脑系统有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（5）广州南天电脑系统有限公司

广州南天电脑系统有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（6）昆明南天电脑系统有限公司

昆明南天电脑系统有限公司根据云发改办西部[2013]397 号文件，云南省发展和改革委员会确认本公司符合国家发展改革委第 28 号令《产业结构调整指导目录（2025 年本）（修正）》鼓励类有关条款，是国家鼓励类产业，报告期内公司享受西部大开发企业所得税优惠政策，执行 15% 所得税税率优惠政策。

（7）云南南天信息设备有限公司

云南南天信息设备有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（8）深圳南天东华科技有限公司

深圳南天东华科技有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（9）北京南天智联信息科技股份有限公司

北京南天智联信息科技股份有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（10）西安南天电脑系统有限公司

西安南天电脑系统有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

（11）广州市海捷计算机科技有限公司

广州市海捷计算机科技有限公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报

告期该公司执行 15%所得税税率优惠政策。

(12) 云南省工投软件技术开发有限责任公司

云南省工投软件技术开发有限责任公司获得高新技术企业认证，根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第 63 号）文件第二十八条的规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。报告期该公司执行 15% 所得税税率优惠政策。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

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	14,525.51	156,982.81
银行存款	871,025,231.73	2,510,211,466.09
其他货币资金	284,235,738.27	403,921,660.75
合计	1,155,275,495.51	2,914,290,109.65

2、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	14,696,237.97	100,235,498.87
商业承兑票据	30,779,382.89	106,284,214.32
合计	45,475,620.86	206,519,713.19

(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	46,355,117.97	100.00%	879,497.11	1.90%	45,475,620.86	208,834,340.01	100.00%	2,314,626.82	1.11%	206,519,713.19
其中：										
银行承兑汇票	14,696,237.97	31.70%			14,696,237.97	100,235,498.87	48.00%			100,235,498.87
商业承兑汇票	31,658,880.00	68.30%	879,497.11	2.78%	30,779,382.89	108,598,841.14	52.00%	2,314,626.82	2.13%	106,284,214.32
合计	46,355,117.97	100.00%	879,497.11	1.90%	45,475,620.86	208,834,340.01	100.00%	2,314,626.82	1.11%	206,519,713.19

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
银行承兑汇票	14,696,237.97		
商业承兑汇票	31,658,880.00	879,497.11	2.78%
合计	46,355,117.97	879,497.11	

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	
按组合计提预期信用损失的应收票据	2,314,626.82	-1,435,129.71				879,497.11
合计	2,314,626.82	-1,435,129.71				879,497.11

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	17,437,909.19	7,776,110.40
商业承兑票据	0.00	4,432,120.00
合计	17,437,909.19	12,208,230.40

3、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)	1,821,523,267.66	1,510,451,205.17
1 至 2 年	202,410,201.95	276,063,551.66
2 至 3 年	189,266,087.29	193,079,305.90
3 年以上	146,311,815.24	128,081,484.98
3 至 4 年	41,349,291.98	30,529,447.56
4 至 5 年	19,510,492.24	19,365,145.65
5 年以上	85,452,031.02	78,186,891.77
合计	2,359,511,372.14	2,107,675,547.71

(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	29,809,018.24	1.26%	29,809,018.24	100.00%	0.00	30,646,739.12	1.45%	30,646,739.12	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,329,702,353.90	98.74%	199,372,244.61	8.56%	2,130,330,109.29	2,077,028,808.59	98.55%	177,384,274.07	8.54%	1,899,644,534.52
其中：										
组合一	1,106,945,659.12	46.91%	132,134,304.35	11.94%	974,811,354.77	868,073,529.54	41.19%	116,620,412.86	13.43%	751,453,116.68
组合二	1,222,756,694.78	51.83%	67,237,940.26	5.50%	1,155,518,754.52	1,081,260,524.92	51.30%	52,718,660.15	4.88%	1,028,541,864.77
组合三						127,694,754.13	6.06%	8,045,201.06	6.30%	119,649,553.07
合计	2,359,511,372.14	100.00%	229,181,262.85	9.71%	2,130,330,109.29	2,107,675,547.71	100.00%	208,031,013.19	9.87%	1,899,644,534.52

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
A 公司	7,567,000.00	7,567,000.00	7,567,000.00	7,567,000.00	100.00%	存在回收风险
B 公司	3,330,831.00	3,330,831.00	3,330,831.00	3,330,831.00	100.00%	存在回收风险
C 公司	2,911,000.00	2,911,000.00	2,911,000.00	2,911,000.00	100.00%	存在回收风险
D 公司	2,484,161.00	2,484,161.00	2,453,598.00	2,453,598.00	100.00%	存在回收风险
E 公司	2,445,238.07	2,445,238.07	2,597,698.78	2,597,698.78	100.00%	存在回收风险
F 公司	1,944,612.52	1,944,612.52	1,944,612.52	1,944,612.52	100.00%	存在回收风险
G 公司	1,476,807.95	1,476,807.95	1,476,807.95	1,476,807.95	100.00%	存在回收风险
H 公司	1,182,658.00	1,182,658.00	1,182,658.00	1,182,658.00	100.00%	存在回收风险
I 公司	1,078,316.00	1,078,316.00	1,078,316.00	1,078,316.00	100.00%	存在回收风险
其他零星客商	6,226,114.58	6,226,114.58	5,266,495.99	5,266,495.99	100.00%	存在回收风险
合计	30,646,739.12	30,646,739.12	29,809,018.24	29,809,018.24		

按组合计提坏账准备类别名称：组合一

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（含 1 年）	755,043,746.64	15,100,874.93	2.00%
1—2 年	141,004,669.50	11,280,373.59	8.00%
2—3 年	101,637,482.34	20,327,496.48	20.00%
3—4 年	20,051,689.77	6,015,506.94	30.00%
4—5 年	16,330,030.77	6,532,012.31	40.00%

5 年以上	72,878,040.10	72,878,040.10	100.00%
合计	1,106,945,659.12	132,134,304.35	

按组合计提坏账准备类别名称：组合二

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
不超期	920,741,196.76	920,741.19	0.10%
超期 1-90 天	194,355,327.04	2,915,329.91	1.50%
超期 91-180 天	31,417,912.91	3,141,791.29	10.00%
超期 181-270 天	19,884,532.66	5,965,359.80	30.00%
超期 271-360 天	4,126,014.68	2,063,007.34	50.00%
超期 361 天以上	52,231,710.73	52,231,710.73	100.00%
合计	1,222,756,694.78	67,237,940.26	

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	
按单项计提	30,646,739.12	-630,545.88			-207,175.00	29,809,018.24
按组合计提	177,384,274.07	30,033,171.60			-8,045,201.06	199,372,244.61
合计	208,031,013.19	29,402,625.72			-8,252,376.06	229,181,262.85

(4) 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
A 公司	140,262,784.00		140,262,784.00	5.35%	140,262.78
B 公司	71,377,856.49		71,377,856.49	2.72%	71,377.86
C 银行	63,572,965.07	8,328,266.00	71,901,231.07	2.74%	2,130,780.31
D 单位	53,276,149.40		53,276,149.40	2.03%	4,405,596.02
E 公司	53,075,851.00		53,075,851.00	2.02%	796,137.77
合计	381,565,605.96	8,328,266.00	389,893,871.96	14.86%	7,544,154.74

4、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（含	129,270,810.	2,585,416.20	126,685,393.	131,725,709.	2,634,514.18	129,091,195.

一年)	08		88	40		22
1-2 年	49,048,649.82	3,919,691.99	45,128,957.83	55,847,113.20	4,640,987.31	51,206,125.89
2-3 年	50,029,106.79	10,058,321.36	39,970,785.43	53,717,957.41	10,749,735.48	42,968,221.93
3-4 年	26,254,699.53	7,876,409.86	18,378,289.67	11,639,550.54	3,491,865.18	8,147,685.36
4-5 年	8,447,367.48	3,378,947.00	5,068,420.48	7,271,729.97	2,918,699.99	4,353,029.98
5 年以上	425,731.43	425,731.43		2,063,153.53	2,063,153.53	
合计	263,476,365.13	28,244,517.84	235,231,847.29	262,265,214.05	26,498,955.67	235,766,258.38

(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	52,500.00	0.02%	52,500.00	100.00%		212,640.71	0.08%	212,640.71	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	263,423,865.13	99.98%	28,192,017.84	10.70%	235,231,847.29	262,052,573.34	99.92%	26,286,314.96	10.03%	235,766,258.38
其中：										
账龄组合	263,423,865.13	99.98%	28,192,017.84	10.70%	235,231,847.29	262,052,573.34	99.92%	26,286,314.96	10.03%	235,766,258.38
合计	263,476,365.13	100.00%	28,244,517.84	10.72%	235,231,847.29	262,265,214.05	100.00%	26,498,955.67	10.10%	235,766,258.38

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
A 公司	152,460.71	152,460.71				
B 公司	52,500.00	52,500.00	52,500.00	52,500.00	100.00%	存在回收风险
C 公司	7,680.00	7,680.00				
合计	212,640.71	212,640.71	52,500.00	52,500.00		

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
1 年以内（含 1 年）	129,270,810.08	2,585,416.20	2.00%
1—2 年	48,996,149.82	3,919,691.99	8.00%
2—3 年	50,029,106.79	10,005,821.36	20.00%
3—4 年	26,254,699.53	7,876,409.86	30.00%
4—5 年	8,447,367.48	3,378,947.00	40.00%
5 年以上	425,731.43	425,731.43	100.00%
合计	263,423,865.13	28,192,017.84	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产计提减值准备	1,745,562.17			
合计	1,745,562.17			

5、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
银行承兑汇票	5,761,875.76	16,784,319.57
合计	5,761,875.76	16,784,319.57

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	208,383,126.43	207,935,492.19
合计	208,383,126.43	207,935,492.19

(1) 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
消费级业务采购回佣	151,782,684.72	164,577,313.03
押金、保证金	88,898,345.98	78,794,752.86
代收代付款及其他	15,052,892.45	10,040,464.72
备用金	2,780,721.06	3,128,702.74
社保及公积金	1,537,344.12	2,457,048.25
合计	260,051,988.33	258,998,281.60

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）	70,232,481.59	93,026,038.37
1 至 2 年	161,398,711.49	138,520,884.27
2 至 3 年	12,578,176.19	11,110,373.20
3 年以上	15,842,619.06	16,340,985.76

3 至 4 年	2,218,304.04	3,250,522.32
4 至 5 年	2,134,692.77	1,774,788.98
5 年以上	11,489,622.25	11,315,674.46
合计	260,051,988.33	258,998,281.60

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	152,455,126.25	58.62%	34,462,296.14	22.60%	117,992,830.11	165,249,754.56	63.80%	34,462,296.14	20.85%	130,787,458.42
其中：										
按组合计提坏账准备	107,596,862.08	41.38%	17,206,565.76	15.99%	90,390,296.32	93,748,527.04	36.20%	16,600,493.27	17.71%	77,148,033.77
其中：										
组合一	107,596,862.08	41.38%	17,206,565.76	15.99%	90,390,296.32	93,470,328.64	36.09%	16,591,674.07	17.75%	76,878,654.57
组合二						278,198.40	0.11%	8,819.20	3.17%	269,379.20
合计	260,051,988.33	100.00%	51,668,861.90	19.87%	208,383,126.43	258,998,281.60	100.00%	51,062,789.41	19.72%	207,935,492.19

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
A 公司	164,577,313.03	33,789,854.61	151,782,684.72	33,789,854.61	22.26%	消费级业务采购回佣预计回收进度缓慢，存在回收风险
B 公司	434,210.70	434,210.70	434,210.70	434,210.70	100.00%	存在回收风险
C 公司	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100.00%	存在回收风险
其他零星客商	138,230.83	138,230.83	138,230.83	138,230.83	100.00%	存在回收风险
合计	165,249,754.56	34,462,296.14	152,455,126.25	34,462,296.14		

按组合计提坏账准备类别名称：组合一

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（含 1 年）	67,654,848.85	1,353,096.98	2.00%
1-2 年	12,008,218.27	960,657.46	8.00%
2-3 年	12,709,234.19	2,541,846.84	20.00%
3-4 年	2,253,344.04	676,003.21	30.00%
4-5 年	2,160,425.77	864,170.31	40.00%
5 年以上	10,810,790.96	10,810,790.96	100.00%
合计	107,596,862.08	17,206,565.76	

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	1,101,995.47	4,855,264.87	45,105,529.07	51,062,789.41
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-3,256.38	3,256.38		
本期计提	258,747.09	188,586.57	167,558.03	614,891.69
其他变动	-4,389.20	-4,430.00		-8,819.20
2025 年 6 月 30 日余额	1,353,096.98	5,042,677.82	45,273,087.10	51,668,861.90

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	
单项计提	34,462,296.14					34,462,296.14
按组合计提坏账准备	16,600,493.27	614,891.69			-8,819.20	17,206,565.76
合计	51,062,789.41	614,891.69	0.00	0.00	-8,819.20	51,668,861.90

5) 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
A 公司	消费级业务采购回佣	151,782,684.72	1 年以内、1-2 年	58.37%	33,789,854.61
B 银行	履约保证金	9,383,096.60	1 年以内、1-2 年、2-3 年	3.61%	495,789.83
C 银行	代收代付款	3,510,833.33	1 年以内	1.35%	70,216.67
D 公司	履约保证金	2,821,225.00	1-2 年、2-3 年	1.08%	272,645.00
E 单位	履约保证金	2,746,388.88	2-3 年	1.06%	549,277.78
合计		170,244,228.53		65.47%	35,177,783.89

7、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	385,886,327.87	94.68%	206,840,432.13	98.38%
1 至 2 年	19,530,740.51	4.79%	814,445.93	0.39%

2 至 3 年	305,215.42	0.07%	1,121,354.76	0.53%
3 年以上	1,852,310.92	0.46%	1,476,844.15	0.70%
合计	407,574,594.72		210,253,076.97	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例
A 公司	171,969,635.49	1 年以内、1-2 年	41.61%
B 公司	37,830,946.22	1 年以内、1-2 年	9.15%
C 公司	37,279,308.70	1 年以内	9.02%
D 公司	21,410,077.02	1 年以内	5.18%
E 公司	17,674,059.54	1 年以内、1-2 年	4.28%
合计	286,164,026.97		69.24%

8、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

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	54,421,312.22	6,445,967.74	47,975,344.48	47,888,435.82	6,537,943.96	41,350,491.86
在产品	22,268,853.61	2,142,728.69	20,126,124.92	13,255,155.01	2,142,728.69	11,112,426.32
库存商品	966,927,151.26	8,698,532.61	958,228,618.65	620,949,749.23	9,304,832.55	611,644,916.68
合同履约成本	2,513,397,699.17	19,966,318.24	2,493,431,380.93	2,784,614,095.60	19,966,318.24	2,764,647,777.36
发出商品	207,586.66	0.00	207,586.66	104,896,092.83		104,896,092.83
合计	3,557,222,602.92	37,253,547.28	3,519,969,055.64	3,571,603,528.49	37,951,823.44	3,533,651,705.05

单位：元

(2) 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	
原材料	6,537,943.96	-91,976.22				6,445,967.74

在产品	2,142,728.69					2,142,728.69
库存商品	9,304,832.55	-602,356.79		3,943.15		8,698,532.61
合同履约成本	19,966,318.24					19,966,318.24
合计	37,951,823.44	-694,333.01		3,943.15		37,253,547.28

(3) 一年内到期的其他债权投资

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收退货成本		20,338,100.82
保本型结构性存款	100,000,000.00	
待抵扣认证进项税	28,796,465.02	1,808,373.17
关联交易形成的待取得抵扣凭证的进项税额	4,099,471.99	19,241,248.43
预缴税金	97,256.52	314,686.76
合计	132,993,193.53	41,702,409.18

10、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												
云南东盟公共物流信息有限公司	1,814,973.19	1,551,508.05			-277,655.35						1,537,317.84	1,551,508.05
云南南天信息软件有限公司		595,467.99										595,467.99
云南佳程防伪科技有限公司		12,662,547.45										12,662,547.45
南天数金(北京)信息产业发展有限公司		285,531.68										285,531.68
北京星立方科技发展有限公司	103,211,766.71				-2,365,083.16						100,846,683.55	0.00
云南红岭云科技股份有限公司	45,622,809.97	6,497,100.00			-776,991.19						44,845,818.78	6,497,100.00
北京新医力科技有限公司		2,466,434.74										2,466,434.74
北京南天智联信息科技有限公司					1,127,857.40					55,242,239.19	56,370,096.59	

小计	150,649,549.87	24,058,589.91			-2,291,872.30					55,242,239.19	203,599.916.76	24,058,589.91
合计	150,649,549.87	24,058,589.91			-2,291,872.30					55,242,239.19	203,599.916.76	24,058,589.91

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

11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
中电科金仓（北京）科技股份有限公司	93,390,000.00	93,390,000.00
富滇银行股份有限公司	46,000,000.00	46,000,000.00
盈富泰克创业投资有限公司	14,783,696.72	14,783,696.72
上海汇付互联网金融信息服务创业股权投资中心（有限合伙）	3,675,517.67	3,675,517.67
合计	157,849,214.39	157,849,214.39

12、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	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	111,274,602.55	14,262,161.67	125,536,764.22
2. 本期增加金额	7,670,917.86	858,168.43	8,529,086.29
（1）外购			
（3）企业合并增加			
（2）固定资产\无形资产转入	7,670,917.86	858,168.43	8,529,086.29
3. 本期减少金额			
（1）处置			
（2）其他转出			
4. 期末余额	118,945,520.41	15,120,330.10	134,065,850.51
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	52,570,758.67	5,507,496.37	58,078,255.04
2. 本期增加金额	3,163,171.73	375,936.95	3,539,108.68
（1）计提或摊销	1,403,420.05	168,427.18	1,571,847.23
（2）固定资产\无形资产转入	1,759,751.68	207,509.77	1,967,261.45
3. 本期减少金额			
（1）处置			

（2）其他转出			
4. 期末余额	55,733,930.40	5,883,433.32	61,617,363.72
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	63,211,590.01	9,236,896.78	72,448,486.79
2. 期初账面价值	58,703,843.88	8,754,665.30	67,458,509.18

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

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	211,135,110.17	224,686,088.63
合计	211,135,110.17	224,686,088.63

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	271,508,757.37	60,076,184.05	17,720,860.15	103,887,260.36	10,051,080.45	463,244,142.38
2. 本期增加金额		793,395.31		1,704,651.62	47,813.35	2,545,860.28
（1）购置		793,395.31		1,704,651.62	47,813.35	2,545,860.28
（2）在建工程转入						
（3）企业合并增加						
3. 本期减少金额	7,831,884.75	305,848.04		1,200,293.46	199,172.36	9,537,198.61
（1）处置或报废		305,848.04		795,022.41	199,172.36	1,300,042.81
（2）其他减少（转入投房）	7,831,884.75					7,831,884.75
（3）企业合并减少				405,271.05		405,271.05

4. 期末余额	263,676,872.62	60,563,731.32	17,720,860.15	104,391,618.52	9,899,721.44	456,252,804.05
二、累计折旧						
1. 期初余额	102,566,215.35	52,735,113.70	16,478,010.13	59,060,946.07	7,556,476.99	238,396,762.24
2. 本期增加金额	3,214,386.97	365,896.88	78,290.73	6,099,844.65	245,612.83	10,004,032.06
(1) 计提	3,214,386.97	365,896.88	78,290.73	6,099,844.65	245,612.83	10,004,032.06
3. 本期减少金额	1,920,718.57	290,555.64		1,041,408.49	191,709.23	3,444,391.93
(1) 处置或报废		290,555.64		783,035.23	192,987.39	1,266,578.26
(2) 其他减少(转入投房)	1,920,718.57					1,920,718.57
(3) 企业合并减少				258,373.26	-1,278.16	257,095.10
4. 期末余额	103,859,883.75	52,810,454.94	16,556,300.86	64,119,382.23	7,610,380.59	244,956,402.37
三、减值准备						
1. 期初余额					161,291.51	161,291.51
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					161,291.51	161,291.51
四、账面价值						
1. 期末账面价值	159,816,988.87	7,753,276.38	1,164,559.29	40,272,236.29	2,128,049.34	211,135,110.17
2. 期初账面价值	168,942,542.02	7,341,070.35	1,242,850.02	44,826,314.29	2,333,311.95	224,686,088.63

14、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		
1. 期初余额	9,352,569.83	9,352,569.83
2. 本期增加金额	120,175.68	120,175.68
本期租赁增加	120,175.68	120,175.68
3. 本期减少金额	2,002,370.08	2,002,370.08
(1) 企业合并减少	2,002,370.08	2,002,370.08
4. 期末余额	7,470,375.43	7,470,375.43
二、累计折旧		
1. 期初余额	5,878,433.87	5,878,433.87
2. 本期增加金额	966,370.62	966,370.62
(1) 计提	966,370.62	966,370.62
3. 本期减少金额	1,512,569.80	1,512,569.80

(1) 处置		
(2) 企业合并减少	1, 512, 569. 80	1, 512, 569. 80
4. 期末余额	5, 332, 234. 69	5, 332, 234. 69
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		
1. 期末账面价值	2, 138, 140. 74	2, 138, 140. 74
2. 期初账面价值	3, 474, 135. 96	3, 474, 135. 96

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、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	软件使用权	著作权	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	40, 683, 332 . 57	5, 874, 928. 27	142, 212, 85 3. 89	22, 683, 701 . 36	420, 119, 52 6. 18	722, 791. 73	632, 297, 13 4. 00
2. 本期增加金额			833, 170. 81		10, 233, 570 . 88		11, 066, 741 . 69
(1) 购置			17, 699. 12				17, 699. 12
(2) 内部 研发			815, 471. 69		10, 233, 570 . 88		11, 049, 042 . 57
(3) 企业 合并增加							
3. 本期减少金额	858, 168. 43			4, 659, 957. 90			5, 518, 126. 33
(1) 处置							
(2) 转出至投资性 房地产	858, 168. 43						858, 168. 43
(3) 企业合并减少				4, 659, 957. 90			4, 659, 957. 90
4. 期末余额	39, 825, 164 . 14	5, 874, 928. 27	143, 046, 02 4. 70	18, 023, 743 . 46	430, 353, 09 7. 06	722, 791. 73	637, 845, 74 9. 36
二、累计摊销							
1. 期初余额	15, 205, 334 . 98	4, 701, 421. 69	108, 783, 66 4. 43	9, 376, 725. 17	254, 598, 91 6. 01	686, 025. 90	393, 352, 08 8. 18
2. 本期增加金额	420, 011. 42	175, 230. 54	2, 594, 446.	594, 766. 99	31, 831, 595	3, 911. 64	35, 619, 962

			47		. 05		. 11
(1) 计提	420,011.42	175,230.54	2,594,446.47	594,766.99	31,831,595.05	3,911.64	35,619,962.11
3. 本期减少金额	207,509.77			2,179,758.98			2,387,268.75
(1) 处置							
(2) 转出至投资性房地产	207,509.77						207,509.77
(3) 企业合并减少				2,179,758.98			2,179,758.98
4. 期末余额	15,417,836.63	4,876,652.23	111,378,110.90	7,791,733.18	286,430,511.06	689,937.54	426,584,781.54
三、减值准备							
1. 期初余额	479,685.92	73,449.88	10,912,569.81		31,512,895.05		42,978,600.66
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	479,685.92	73,449.88	10,912,569.81		31,512,895.05		42,978,600.66
四、账面价值							
1. 期末账面价值	23,927,641.59	924,826.16	20,755,343.99	10,232,010.28	112,409,690.95	32,854.19	168,282,367.16
2. 期初账面价值	24,998,311.67	1,100,056.70	22,516,619.65	13,306,976.19	134,007,715.12	36,765.83	195,966,445.16

16、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		
广州市海捷计算机科技有限公司	8,315,672.80					8,315,672.80
合计	8,315,672.80					8,315,672.80

(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		
广州市海捷计算机科技有限公司						
合计						

(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
广州市海捷计算机科技有限公司	主要由固定资产、无形资产构成，对广州市海捷计算机科技有限公司收购形成	不适用	是

(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

17、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
装修及附属工程	14,317,607.92	1,600,581.72	1,280,222.88		14,637,966.76
配电监控消防改造工程	3,481,901.36		295,476.34		3,186,425.02
特许权使用费	87,712.52		52,693.37		35,019.15
云通信服务费	55,318.19		36,878.76		18,439.43
设备维保升级费	580,451.11	450,495.04	137,345.57		893,600.58
服务费	125,319.31	6,228.09	24,798.50		106,748.90
合计	18,648,310.41	2,057,304.85	1,827,415.42		18,878,199.84

18、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	239,659,639.36	36,305,204.46	232,279,278.75	35,230,604.04
内部交易未实现利润	9,034,259.87	1,355,138.98	9,247,346.21	1,387,101.93
可抵扣亏损	287,542.19	43,131.33	287,542.19	43,131.33
股份支付			30,014,940.73	3,066,479.17
递延收益摊销	17,909,459.60	2,686,418.94	17,971,334.59	2,695,700.19
预计负债	1,295,896.73	194,384.51	1,938,996.14	290,849.42
无形资产摊销	78,666,086.73	11,799,913.01	68,809,243.29	10,321,386.49
租赁负债	276,450.73	41,467.61	1,042,003.46	156,300.52
合计	347,129,335.21	52,425,658.84	361,590,685.36	53,191,553.09

(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
公允价值变动损益	72,400,999.71	10,860,149.96	72,400,999.71	10,860,149.96
无形资产评估增值	1,407,082.33	211,062.35	1,563,424.80	234,513.72
使用权资产	2,138,140.74	390,293.60	3,474,135.96	521,120.39
合计	75,946,222.78	11,461,505.91	77,438,560.47	11,615,784.07

(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	41,467.61	52,384,191.23	133,953.86	53,057,599.23
递延所得税负债	41,467.61	11,420,038.30	133,953.86	11,481,830.21

(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
可抵扣亏损	324,656,297.41	309,064,378.18
资产减值准备	180,487,424.27	165,677,141.57
股权激励		6,019,597.43
租赁负债	1,624,376.18	2,276,800.26
合计	506,768,097.86	483,037,917.44

(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	8,224,200.66	8,224,200.66	
2026 年	11,719,260.32	11,719,260.32	
2027 年	29,385,588.48	29,385,588.48	
2028 年	52,948,416.13	52,948,416.13	
2029 年	39,332,881.40	39,332,881.40	
2030 年	11,642,146.23	11,642,146.23	
2031 年	42,307,654.07	42,307,654.07	
2032 年	37,047,394.72	37,047,394.72	
2033 年	38,776,175.10	38,776,175.10	
2034 年	37,680,661.07	37,680,661.07	
2035 年	15,591,919.23		
合计	324,656,297.41	309,064,378.18	

19、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	301,074,788.70	301,074,788.70	银行承兑汇票保证金、保函保证金、冻结资金等	不可随意支取	423,610,711.18	423,610,711.18	银行承兑汇票保证金、保函保证金、冻结资金等	不可随意支取
存货					86,079,302.21	86,079,302.21	质押借款	质押
应收账款					46,690,125.79	46,643,435.66	质押借款	质押

合计	301,074,788.70	301,074,788.70			556,380,139.18	556,333,449.05		
----	----------------	----------------	--	--	----------------	----------------	--	--

20、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		153,164,952.61
保证借款	6,470,000.00	9,000,000.00
信用借款	1,303,099,300.95	411,126,138.97
未到期应付利息	1,529,985.35	396,469.82
合计	1,311,099,286.30	573,687,561.40

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	14,201,791.20	30,214,145.83
银行承兑汇票	1,030,150,050.33	1,848,330,341.93
合计	1,044,351,841.53	1,878,544,487.76

22、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款及劳务款	1,564,046,606.75	1,779,319,671.05
合计	1,564,046,606.75	1,779,319,671.05

（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
A 公司	56,588,407.93	未结算
B 公司	25,631,872.49	未结算
C 公司	12,250,211.15	未结算
D 公司	10,954,274.83	未结算
E 公司	7,521,598.00	未结算
F 公司	5,309,734.51	未结算
G 公司	4,870,817.86	未结算
H 公司	3,502,432.09	未结算
合计	126,629,348.86	

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	38,625,604.25	
其他应付款	57,073,686.14	94,612,191.44
合计	95,699,290.39	94,612,191.44

（1）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	35,425,604.25	
子公司少数股东分红	3,200,000.00	
合计	38,625,604.25	

（2）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
限制性股票激励款	31,396,959.36	60,972,395.08
代收代付款项（含社保、住房公积金）	15,014,660.68	23,796,778.01
保证金及押金	9,531,286.21	9,532,236.86
其他	1,130,779.89	310,781.49
合计	57,073,686.14	94,612,191.44

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
A 公司	1,400,000.00	未到期保证金
B 公司	1,523,936.40	未到期保证金
C 公司	1,926,825.00	未到期保证金
D 公司	993,000.00	未到期保证金
合计	5,843,761.40	

24、预收款项

（1）预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收房租款	764,612.39	1,975,649.88
合计	764,612.39	1,975,649.88

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,427,381,599.78	1,941,211,346.39
合计	1,427,381,599.78	1,941,211,346.39

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
A 公司	148,381,780.57	项目仍在执行
B 银行	105,732,277.46	项目仍在执行
C 公司	24,895,893.73	项目仍在执行
D 银行	20,266,367.80	项目仍在执行
E 公司	19,253,598.84	项目仍在执行
F 公司	18,133,672.80	项目仍在执行
G 单位	11,842,261.05	项目仍在执行
H 公司	11,010,276.45	项目仍在执行
合计	359,516,128.70	

26、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	81,849,137.99	758,737,443.30	797,185,589.09	43,400,992.20
二、离职后福利-设定提存计划	94,593.44	74,141,895.49	74,217,410.43	19,078.50
三、辞退福利		5,257,595.70	5,205,095.70	52,500.00
合计	81,943,731.43	838,136,934.49	876,608,095.22	43,472,570.70

（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	48,459,446.51	670,814,223.87	709,064,408.15	10,209,262.23
2、职工福利费		3,162,719.71	3,162,719.71	
3、社会保险费	56,019.70	40,515,906.72	40,569,314.42	2,612.00
其中：医疗保险费	50,262.49	39,372,476.68	39,420,621.29	2,117.88
工伤保险费	1,387.44	1,140,601.05	1,141,988.49	
生育保险费	4,369.77	2,828.99	6,704.64	494.12
4、住房公积金	149,348.36	35,338,877.31	35,310,106.31	178,119.36
5、工会经费和职工教育经费	33,184,323.42	7,983,590.90	8,156,915.71	33,010,998.61
其他短期薪酬		922,124.79	922,124.79	
合计	81,849,137.99	758,737,443.30	797,185,589.09	43,400,992.20

(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	91,726.72	71,654,946.58	71,728,358.90	18,314.40
2、失业保险费	2,866.72	2,486,948.91	2,489,051.53	764.10
合计	94,593.44	74,141,895.49	74,217,410.43	19,078.50

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	28,169,223.09	78,776,104.69
企业所得税	1,702,990.37	13,255,476.43
个人所得税	3,188,622.89	16,357,424.01
城市维护建设税	1,936,045.02	5,307,440.99
印花税	2,796,512.47	3,504,191.63
教育费附加	836,692.94	2,308,420.00
地方教育费附加	553,166.71	1,534,670.50
房产税	1,892,051.19	1,554,298.71
土地使用税	460,839.06	460,839.06
环境保护税	259.80	181.62
合计	41,536,403.54	123,059,047.64

28、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	423,815,909.72	546,633,428.66
一年内到期的租赁负债	1,149,386.87	2,218,725.97
合计	424,965,296.59	548,852,154.63

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	9,499,489.94	6,689,423.71
已背书未到期票据	16,453,058.00	81,183,829.54
合计	25,952,547.94	87,873,253.25

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	40,500,000.00	225,000,000.00

合计	40,500,000.00	225,000,000.00
----	---------------	----------------

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,956,184.55	3,504,387.79
未确认的融资费用（费用以负值列示）	-55,357.64	-185,584.07
一年内到期的租赁负债（重分类至一年内到期的非流动负债）	-1,149,386.87	-2,218,725.97
合计	751,440.04	1,100,077.75

32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
应付退货款		21,140,954.37	
产品质量保证	1,295,896.73	1,938,996.14	信息产品质量保证金
合计	1,295,896.73	23,079,950.51	

33、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
政府补助	17,971,334.59	1,050,000.00	211,875.00	18,809,459.59	
合计	17,971,334.59	1,050,000.00	211,875.00	18,809,459.59	

涉及政府补助的项目：

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
2009 年电子信息产业振兴和技术改造	8,713,505.13			162,500.00			8,551,005.13	与资产相关
经济开发区项目	2,647,565.00			49,375.00			2,598,190.00	与资产相关
基于区块链的智能制造价值链网研究与应用示范	2,800,000.00						2,800,000.00	与收益相关
金融行业业务管理与信息服务系统应用	2,389,064.46						2,389,064.46	与收益相关
国有企业专利转化促进项目款	1,000,000.00	150,000.00					1,150,000.00	与收益相关
昆明市盘龙区公共就业和人才服务中心项目	421,200.00						421,200.00	与收益相关
面向跨境贸易的智能金融设备关键技术研究项目		900,000.00					900,000.00	与资产相关
合计	17,971,334.59	1,050,000.00		211,875.00			18,809,459.59	—

34、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	393,744,987.00				-127,162.00	-127,162.00	393,617,825.00

其他说明：

注：因员工离职或考核原因回购限制性股票导致股本减少 127,162.00 元。

35、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）	1,225,520,331.21		854,528.64	1,224,665,802.57
其他资本公积	151,254,719.54		34,478.35	151,220,241.19
合计	1,376,775,050.75		889,006.99	1,375,886,043.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积变动原因为：1）摊销第二期股权激励成本及股价变动导致股权激励事项确认的递延所得税合计减少资本公积 34,478.35 元；2）员工因离职或考核原因，公司回购其限制性股票导致资本公积减少 854,528.64 元；

36、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励	58,363,709.52		29,575,435.80	28,788,273.72
合计	58,363,709.52		29,575,435.80	28,788,273.72

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：库存股变动原因为：1）解除限售限制性股票激励计划款项（第二个解除限售期）导致库存股减少 28,593,745.16 元；2）员工离职或考核原因退回限制性股票激励计划款项导致库存股减少 981,690.64 元。

37、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-117,102.87							-117,102.87
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-117,102.87							-117,102.87
其他综合收益	-117,102.87							-117,102.87

合计								
----	--	--	--	--	--	--	--	--

38、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
安全生产费	1,589,311.10	406,629.12	441,027.08	1,554,913.14
合计	1,589,311.10	406,629.12	441,027.08	1,554,913.14

39、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	109,336,648.66	4,822,318.75		114,158,967.41
任意盈余公积	10,867,758.72			10,867,758.72
储备基金	1,799,545.09			1,799,545.09
合计	122,003,952.47	4,822,318.75		126,826,271.22

40、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	866,520,923.84	803,152,015.32
调整后期初未分配利润	866,520,923.84	803,152,015.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-5,002,840.27	115,626,951.06
减：提取法定盈余公积		5,070,215.10
应付普通股股利	35,397,628.61	47,187,827.44
其他	4,822,318.75	
期末未分配利润	821,298,136.21	866,520,923.84

41、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	4,563,525,183.03	4,141,172,400.46	3,908,122,891.70	3,457,714,368.89
其他业务	16,402,060.06	6,595,337.22	14,579,289.88	4,485,619.30
合计	4,579,927,243.09	4,147,767,737.68	3,922,702,181.58	3,462,199,988.19

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				

软件开发及服务	899,192,000.88	616,066,289.24	899,192,000.88	616,066,289.24
智能渠道解决方案	46,510,731.41	37,378,241.92	46,510,731.41	37,378,241.92
集成解决方案	1,438,358,433.04	1,381,864,387.07	1,438,358,433.04	1,381,864,387.07
IT 产品销售及产业互联网	2,179,464,017.70	2,105,863,482.23	2,179,464,017.70	2,105,863,482.23
其他业务	16,402,060.06	6,595,337.22	16,402,060.06	6,595,337.22
按经营地区分类				
其中：				
华北地区	2,261,104,831.38	1,967,118,247.31	2,261,104,831.38	1,967,118,247.31
华东地区	894,594,682.78	836,005,129.22	894,594,682.78	836,005,129.22
华南地区	640,214,040.54	618,532,212.42	640,214,040.54	618,532,212.42
华中地区	284,647,598.85	271,149,725.94	284,647,598.85	271,149,725.94
西北地区	63,958,941.55	58,408,485.85	63,958,941.55	58,408,485.85
西南地区	435,407,147.99	396,553,936.94	435,407,147.99	396,553,936.94
按商品转让的时间分类				
其中：				
按照时段	909,945,368.15	618,104,186.17	909,945,368.15	618,104,186.17
按照时点	3,669,981,874.94	3,529,663,551.51	3,669,981,874.94	3,529,663,551.51
合计	4,579,927,243.09	4,147,767,737.68	4,579,927,243.09	4,147,767,737.68

其他说明

系统集成业务一般在产品交付、上线运行并通过客户验收时认定为履约义务完成，按合同约定分阶段结算合同价款。

智能渠道业务，不需要安装调试的产品交付客户后，取得签收凭证后完成履约义务；需安装调试的产品交付客户，取得安装验收单后完成履约义务，按合同约定分阶段结算合同价款。

软件开发业务，在向客户提供服务时认定为开始履行履约义务，成果交付客户后，软件系统上线运行并通过客户验收后认为履约义务完成，公司与客户按合同约定的服务阶段结算合同价款。

服务业务，在向客户提供服务时认定为开始履行履约义务，在客户对已完成工作进行确认后认定为履约义务的完成，公司与客户按合同约定的服务阶段或固定周期结算合同价款。

IT 产业互联网业务，以产品交付客户，取得签收凭证后认定为履约义务的完成；本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入；按合同约定结算合同价款。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 51.36 亿元，其中，23.30 亿元预计将于 2025 年度确认收入，20.61 亿元预计将于 2026 年度确认收入，7.45 亿元预计将于 2027 年度确认收入。

42、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	2,483,906.90	2,771,635.79
教育费附加	1,142,464.47	1,189,030.83
房产税	3,143,004.25	2,712,376.89
土地使用税	532,658.72	531,546.24
车船使用税	26,480.00	28,640.00
印花税	5,550,473.78	3,940,912.75

地方教育费附加	738,069.09	792,687.23
其他	4,537.83	3,730.76
合计	13,621,595.04	11,970,560.49

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	59,384,549.23	55,755,420.48
中介机构费	3,807,659.12	5,466,528.15
折旧费	4,659,583.31	3,967,919.62
无形资产摊销	3,873,695.30	3,362,208.71
物业费	1,885,134.27	1,408,097.52
办公费	1,340,508.58	1,480,526.65
业务招待费	471,158.70	1,700,370.72
水电费	1,112,967.16	1,533,802.47
修理费	580,532.78	640,136.78
差旅费	688,044.23	918,089.87
股权激励摊销	701,674.38	8,223,057.24
其他	6,278,722.93	5,014,952.78
合计	84,784,229.99	89,471,110.99

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	95,895,470.88	92,389,366.13
业务招待费	1,295,523.85	6,191,673.81
差旅费	3,555,059.30	4,691,951.98
办公费	1,493,172.88	1,877,624.45
仓储费	1,368,433.65	1,648,727.87
技术服务费	2,079,748.43	1,437,251.15
租赁费	885,151.20	993,722.27
维修费及物料消耗	547,406.80	629,181.87
折旧费	339,761.31	279,124.55
咨询费	129,443.37	406,700.02
其他	3,703,512.75	2,625,928.77
合计	111,292,684.42	113,171,252.87

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	154,116,356.80	163,242,960.32
无形资产摊销	30,822,435.85	29,353,915.83
技术服务费	2,877,432.75	6,950,299.06
差旅费	1,291,185.51	2,281,146.59
折旧费	2,347,972.75	2,292,673.44
物料消耗	497,437.32	425,274.48
租赁费	312,245.97	462,358.16
办公费	370,672.72	413,000.76
中介机构费	165,154.47	188,564.76

其他	236,121.65	205,057.53
合计	193,037,015.79	205,815,250.93

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	20,695,558.68	20,063,240.53
减：利息收入	6,660,153.46	9,578,140.74
减：汇兑损益	54,082.14	-18,344.75
手续费支出	2,040,075.43	225,909.45
合计	16,021,398.51	10,729,353.99

47、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	5,456,827.64	3,722,992.62
减免税金、进项税额加计抵减	1,104,143.49	1,633,729.99
个税手续费返还	707,295.31	313,498.20
合计	7,268,266.44	5,670,220.81

48、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	-2,291,872.30	-2,738,196.81
其他非流动金融资产持有期间投资收益		8,540,000.00
金融资产终止确认损益	-1,092,040.74	-397,917.79
合计	-3,383,913.04	5,403,885.40

49、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	1,435,129.71	1,393,194.90
应收账款坏账损失	-29,402,625.72	-24,277,093.67
其他应收款坏账损失	-614,891.69	1,407,228.02
合计	-28,582,387.70	-21,476,670.75

50、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	694,333.01	-2,056,327.54
十一、合同资产减值损失	-1,745,562.17	257,212.05
十二、其他	-822,164.86	-955,539.72

合计	-1,873,394.02	-2,754,655.21
----	---------------	---------------

51、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
资产处置利得和损失		157.87
合计		157.87

52、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
违约赔偿收入	30,000.00	30,000.00	30,000.00
其他	203,440.29	72,878.20	203,440.29
合计	233,440.29	102,878.20	233,440.29

53、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		50,000.00	
非流动资产毁损报废损失	26,344.09	835.60	26,344.09
赔偿金、违约金支出、罚款等	114,470.30	6,120.84	114,470.30
其他	42,095.63	23,819.75	42,095.63
合计	182,910.02	80,776.19	182,910.02

54、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	-6,462,393.43	-1,563,993.92
递延所得税费用	-1,552,406.61	-766,682.61
合计	-8,014,800.04	-2,330,676.53

（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	-13,118,316.39
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,967,747.46
子公司适用不同税率的影响	-71,405.75
调整以前期间所得税的影响	806,691.28
非应税收入的影响	-6,803,491.21

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	199,324.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,560,330.29
对于研发支出加计扣除和无形资产加计摊销的所得税影响的披露	-4,738,502.14
所得税费用	-8,014,800.04

55、其他综合收益

详见附注七、37。

56、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
押金及保证金	60,656,900.59	66,898,950.08
代收代垫及往来款	13,862,152.28	7,112,418.16
利息收入	6,660,153.46	9,578,140.74
收到的政府补助	6,294,952.64	4,220,951.29
其他	4,831,381.52	1,661,369.63
合计	92,305,540.49	89,471,829.90

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
押金及保证金	72,037,046.10	72,088,621.00
代收代垫及往来款	34,196,906.81	
差旅费、办公费、业务招待费	13,232,616.38	24,157,666.72
租赁费、修理费等及其他	22,158,081.69	19,342,650.43
运输费、物管费、咨询费、技术服务费等	6,971,758.82	11,171,575.66
研究开发费	5,750,250.39	5,824,529.20
合计	154,346,660.19	132,585,043.01

(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
保本型结构性存款到期赎回收到的本息	171,269,598.27	
合计	171,269,598.27	

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
购买保本型结构性存款	270,000,000.00	
处置子公司收到的现金净额	23,449,779.36	

合计	293,449,779.36	
----	----------------	--

(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
收到退还的票据保证金	87,063,390.82	
合计	87,063,390.82	

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
支付票据保证金	60,934,041.44	39,335,311.07
偿还租赁负债本金	985,459.56	2,009,500.66
退回限制性股票激励计划款项	953,715.00	4,691,710.20
合计	62,873,216.00	46,036,521.93

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	573,687,561.40	1,482,415,468.39	14,741,405.75	665,228,331.26	94,516,817.98	1,311,099,286.30
长期借款（包含一年内到期部分）	771,633,428.66	45,000,000.00	5,954,152.93	358,271,671.87		464,315,909.72
租赁负债（包含一年内到期部分）	3,318,803.72			985,459.56	432,517.25	1,900,826.91
合计	1,348,639,793.78	1,527,415,468.39	20,695,558.68	1,024,485,462.69	94,949,335.23	1,777,316,022.93

57、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	-5,103,516.35	18,540,380.78
加：资产减值准备	30,455,781.72	24,231,325.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,575,879.29	9,282,155.53
使用权资产折旧	966,370.62	1,210,524.98
无形资产摊销	35,619,962.11	33,133,788.81
长期待摊费用摊销	1,827,415.42	1,544,741.36
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）	0.00	-157.87
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	26,344.09	

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	20,695,558.68	20,063,240.53
投资损失（收益以“－”号填列）	3,383,913.04	-5,403,885.40
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,398,128.45	-808,770.66
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-154,278.16	42,088.05
存货的减少（增加以“－”号填列）	13,682,649.41	-42,498,691.50
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-242,912,140.43	-159,581,040.48
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-1,907,140,730.46	-1,577,214,273.39
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-2,038,474,919.47	-1,677,458,573.30
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	854,200,706.81	960,618,593.25
减：现金的期初余额	2,490,679,398.47	2,272,959,691.97
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	-1,636,478,691.66	-1,312,341,098.72

（2） 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	854,200,706.81	2,490,679,398.47
其中：库存现金	14,525.51	156,982.81
可随时用于支付的银行存款	854,186,181.30	2,490,522,415.66
三、期末现金及现金等价物余额	854,200,706.81	2,490,679,398.47

（3） 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
银行承兑汇票保证金	212,194,174.46	339,692,434.66	不可随意支取
保函保证金	72,041,563.81	64,229,226.09	不可随意支取
冻结资金及其他	16,839,050.43	19,689,050.43	不可随意支取
合计	301,074,788.70	423,610,711.18	

58、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：

无。

59、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			11,277,280.28
其中：美元	1,524,367.21	7.1586	10,912,335.11
欧元			
港币	400,181.12	0.91195	364,945.17
应收账款			1,145,201.69
其中：美元	159,975.65	7.1586	1,145,201.69
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

(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

60、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

单位：元

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	55,330.88	116,997.50
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	2,661,041.71	2,335,165.17
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	3,646,501.27	2,009,500.66
售后租回交易产生的相关损益		

售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	10,848,896.80	
有形动产租赁	3,274,460.72	
合计	14,123,357.52	

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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	163,069,031.14	165,363,521.47
无形资产摊销	30,822,435.85	29,353,915.83
技术服务费	3,106,593.97	7,502,715.59
差旅费	1,359,338.61	2,291,282.59
折旧费	2,350,309.89	2,292,673.44
物料消耗	530,478.79	429,709.11
租赁费	312,245.97	462,358.16
办公费	370,914.41	413,000.76
中介机构费	427,711.87	188,564.76
其他	247,501.33	205,359.75
合计	202,596,561.83	208,503,101.46
其中：费用化研发支出	193,037,015.79	205,815,250.93
资本化研发支出	9,559,546.04	2,687,850.53

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		
LLM 应用支撑库平台		233,684.12						233,684.12
会计核算中台智能助手	2,088,875.42	367,964.91			2,088,875.42			367,964.91
基于大模型的资料智能审核系统		631,557.67						631,557.67
南天“业经财”一体化业务运营支撑平台	843,868.08	306,603.77			815,471.69			335,000.16

南天新型交互终端		712,639.39					712,639.39
南天智能信创双录软件	2,354,182.03				2,354,182.03		
数据魔方产品簇优化升级		485,744.28					485,744.28
统一告警事件智能治理平台		721,078.58					721,078.58
一体化智能风控策略平台	5,790,513.43	513,217.16			5,790,513.43		513,217.16
银行零售金融服务平台（五期）		589,428.35					589,428.35
银政智慧园区平台（二期）		1,920,035.91					1,920,035.91
智慧通-渠道一体化平台（三期）		439,619.78					439,619.78
智能化开发辅助平台		452,628.70					452,628.70
智能化资源外包业务运营平台		560,688.24					560,688.24
资产管理公司核心业务 AI 助手		369,205.57					369,205.57
其他	2,121,039.40	1,255,449.61					3,376,489.01
合计	13,198,478.36	9,559,546.04			11,049,042.57		11,708,981.83

九、合并范围的变更

1、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：

2025 年 3 月南天智联董事会换届，更换后南天智联董事会席位 8 名，其中 3 名独立董事，5 名非独立董事中公司推荐董事 2 名当选，公司委派的董事未担任董事长职务，公司不能控制南天智联的董事会和经营管理，南天信息持有南天智联的股权比例为 48.19%，持股比例低于 50%，因此本集团对南天智联不再具有控制权。该事项导致南天智联不在纳入本集团合并报表，本集团减少二级子公司 1 户，三级子公司 2 户。

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	
北京南天软件有限公司	200,000,000.00	北京	北京	信息产业	100.00%		设立
北京南天信息工程有限公司	50,001,847.89	北京	北京	信息产业	100.00%		设立
北京星链南天科技有限公司	20,000,000.00	北京	北京	信息产业	51.00%		设立
上海南天电脑系统有限公司	102,094,284.50	上海	上海	信息产业	100.00%		设立
广州南天电脑系统有限公司	100,230,000.00	广州	广州	信息产业	100.00%		设立
广州市海捷计算机科技有限公司	6,000,000.00	广州	广州	信息产业	60.00%		收购
深圳南天东华科技有限公司	20,000,000.00	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
昆明南天电脑系统有限公司	30,000,000.00	昆明	昆明	信息产业	100.00%		设立
云南南天信息设备有限公司	50,000,000.00	昆明	昆明	制造业	100.00%		设立
云南南天凯玛科技有限责任公司	10,000,000.00	昆明	昆明	信息产业	51.00%		设立
南天智杰科技（云南）有限公司	10,000,000.00	昆明	昆明	信息产业	40.00%		设立
西安南天电脑系统有限公司	3,121,482.00	西安	西安	信息产业	70.00%		设立
武汉南天电脑系统有限公司	1,939,500.00	武汉	武汉	信息产业	100.00%		设立
云南省工投软件技术开发有限责任公司	19,751,032.00	昆明	昆明	信息产业	100.00%		同一控制下企业合并取得

云南电子器材有限责任公司	300,000.00	昆明	昆明	信息产业		100.00%	同一控制下企业合并取得
--------------	------------	----	----	------	--	---------	-------------

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:

南天智杰科技（云南）有限公司（以下简称“南天智杰”）是由本公司、上海程铭咨询管理中心、山西智杰软件工程有限公司共同设立的公司，注册资本 1000 万元，其中本公司持股比例 40%、上海程铭咨询管理中心持股比例 30%、山西智杰软件工程有限公司持股比例 30%。根据公司章程和三方签订的股权合作协议，南天智杰不设董事会，由执行董事和公司总经理负责公司日常管理，执行董事和总经理均由本公司委派，公司能够控制南天智杰日常经营。

(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
北京星链南天科技有限公司	49.00%	0.00		0.00

(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
北京星链南天科技有限公司	2,206,304.98 2.59	5,429,802.99	2,211,734.78 5.58	2,256,656.86 8.73	0.00	2,256,656.86 8.73	2,060,314.46 4.84	6,123,878.43	2,066,438.347.2 7	2,086,856.966.3 7	21,140,954.37	2,107,997,920.74

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
北京星链南天科技有限公司	2,179,726,567.10	-3,381,822.78	-3,381,822.78	149,947.43	1,274,287,572.52	-18,247,700.72	-18,247,700.72	-56,771,826.20

2、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	
北京星立方科技发展有限公司	北京	北京	科技推广服务业	28.54%		权益法

(2) 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
--	------------	------------

	北京星立方科技发展股份有限公司	北京星立方科技发展股份有限公司
流动资产	150,988,105.24	152,861,542.07
非流动资产	230,612,058.37	233,725,175.16
资产合计	381,600,163.61	386,586,717.23
流动负债	28,282,488.34	24,981,195.89
非流动负债		
负债合计	28,282,488.34	24,981,195.89
净资产合计	353,317,675.27	361,605,521.34
少数股东权益	-81,628.97	-81,622.41
归属于母公司股东权益	353,399,304.24	361,687,143.75
按持股比例计算的净资产份额	100,846,683.55	103,211,766.72
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	100,846,683.55	103,211,766.71
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	19,033,079.76	14,278,383.57
净利润	-8,286,913.23	-2,048,827.17
终止经营的净利润		
其他综合收益	-932.84	1,549.14
综合收益总额	-8,287,846.07	-2,047,278.03
本年度收到的来自联营企业的股利		

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

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	17,971,334.59	1,050,000.00		211,875.00		18,809,459.59	

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	5,456,827.64	3,722,992.62

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、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团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. 各类风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

（1）市场风险

1）汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元和港币有关，除集团本部和本集团的几个下属子公司以美元进行个别销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。截止 2025 年 6 月 30 日，除下表所述资产及负债的美元余额和港币余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

本集团 2025 年 6 月 30 日外币货币性项目情况如下：

项目	2025 年 6 月 30 日	2025 年 1 月 1 日
货币资金-美元	1,524,367.21	1,429,489.34
货币资金-港币	400,181.12	400,160.89
应收账款-美元	159,975.65	159,975.65

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

2）利率风险

本集团的利率风险主要与本集团以浮动利率计息的负债有关。2025 年 6 月 30 日，本集团按浮动利率计息的付息贷款为人民币 8.89 亿元。

（2）信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等。

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，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

截止 2025 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失。为降低信用风险，本集团对信用额度进行审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

截止 2025 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收账款	2,359,511,372.14	229,181,262.85
其他应收款	260,051,988.33	51,668,861.90

应收票据	46,355,117.97	879,497.11
合计	2,665,918,478.44	281,729,621.86

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团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。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，降低流动性风险。

本集团主要借款为银行借款。2025 年 6 月 30 日，本集团尚未使用的银行借款额度为 30.63 亿元。

本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2025 年 6 月 30 日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	1,311,099,286.30				1,311,099,286.30
应付票据	1,044,351,841.53				1,044,351,841.53
长期借款	423,815,909.72	40,500,000.00			464,315,909.72

2. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2025 年 1-6 月		2024 年 1-6 月	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	621,124.10	621,124.10	517,124.76	517,124.76
所有外币	对人民币贬值 5%	-621,124.10	-621,124.10	-517,124.76	-517,124.76

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	利率变动	2025 年 1-6 月		2024 年 1-6 月	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加 100 个基点	-5,039,565.70	-5,039,565.70	-4,612,237.52	-4,612,237.52
浮动利率借款	下降 100 个基点	5,039,565.70	5,039,565.70	4,612,237.52	4,612,237.52

2、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
票据背书/票据贴现	应收票据	17,437,909.19	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书/票据贴现	应收票据	12,208,230.40	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
保理	应收账款	239,363,999.12	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		269,010,138.71		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	票据背书/票据贴现	17,437,909.19	-312,857.52
应收账款	无追保理	239,363,999.12	-779,183.22
合计		256,801,908.31	-1,092,040.74

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

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	--	--	--	--
应收款项融资			5,761,875.76	5,761,875.76
其他非流动金融资产			157,849,214.39	157,849,214.39
持续以公允价值计量的资产总额			163,611,090.15	163,611,090.15
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

对于非上市股权投资，因其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是不可观察的，故本集团采用最近交易价格基础上结合实际情况进行调整确定，若无最近交易价格本集团采用估值技术确定其公允价值，估值技术包括现金流量折现法和市场比较法等。

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
云南省工业投资控股集团有限责任公司	云南昆明	资产经营、投融资业务	807,785.23 万元	35.22%	35.22%

本企业的母公司情况的说明

截至 2025 年 6 月 30 日，公司股份总额为 393,617,825.00 股。本公司的控股股东为云南省工业投资控股集团有限责任公司，直接持有本公司股份 136,142,507.00 股，占本公司总股本 34.59%；云南省工业投资控股集团有限责任公司下属子公司云南工投数字科技发展有限公司直接持有本公司股份 2,488,233.00 股，占本公司总股本的 0.63%。云南省工业投资控股集团有限责任公司直接和间接持有本公司股份 138,630,740.00 股，占本公司总股本的 35.22%。

本企业最终控制方是云南省人民政府国有资产监督管理委员会。

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）企业集团的构成。

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、2.（1）重要的合营企业或联营企业。

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
云南佳程防伪科技有限公司	联营企业
北京星立方科技发展股份有限公司	联营企业
北京南天智联信息科技股份有限公司	联营企业
云南红岭云科技股份有限公司	联营企业
北京新医力科技有限公司	联营企业
上海致同信息技术有限公司	联营企业，已清算
南天数金（北京）信息产业发展有限公司	联营企业

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
云南昆机集团有限公司	受同一母公司控制
云南工投资产管理有限公司	受同一母公司控制
云南工投数字科技发展有限公司	受同一母公司控制
云南无线电有限公司	受同一母公司控制
云南工投物业管理有限公司	受同一母公司控制
云南省产权交易所集团有限公司	受同一母公司控制
云南省产权交易所集团有限公司滇西产权交易所	受同一母公司控制
云南植物药业有限公司	受同一母公司控制
云南医药工业销售有限公司	受同一母公司控制
云南凯鸣物业服务有限公司	受同一母公司控制
中唐智合（北京）技术服务有限公司	受同一母公司控制
北京南天信安科技发展有限公司	联营企业子公司
北京星立方医疗科技有限公司	联营企业子公司
北京星立方云科技有限公司	联营企业子公司
北京星视融通智能科技有限公司	联营企业子公司

北京南天智联软件有限公司	联营企业子公司
北京科云互联科技有限公司	受同一母公司控制公司的联营企业
中电科金仓（北京）科技股份有限公司	参股企业

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
南天数金（北京）信息产业发展有限公司	采购商品	346,031.62	1,389,400.00	否	
中电科金仓（北京）科技股份有限公司	采购商品	263,716.81	700,000.00	否	398,230.09
云南红岭云科技股份有限公司	服务采购	42,452.83	30,000,000.00	否	512,018.87
云南无线电有限公司	采购商品	253,631.38	3,004,300.00	否	2,603,691.14
云南工投物业管理有限公司	物管费	658,814.37			656,583.27
云南工投数字科技发展有限公司	物管费	10,573.58			
云南工投数字科技发展有限公司	服务采购	34,780.00			
上海致同信息技术有限公司	集成采购				827,743.36
上海致同信息技术有限公司	服务采购				210,849.05
北京科云互联科技有限公司	服务采购				147,149.38
云南省产权交易所集团有限公司	服务采购				943.40

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
云南无线电有限公司	销售商品	1,941,411.99	8,903,876.97
云南无线电有限公司	维修加工		3,622,280.54
云南省工业投资控股集团有限责任公司	技术服务	200,471.70	801,886.80
云南省工业投资控股集团有限责任公司	销售商品		87,079.65
云南省产权交易所集团有限公司	技术服务	89,622.66	89,622.66
云南昆机集团有限公司	技术服务	15,908.50	
云南医药工业销售有限公司	销售产品	7,234.51	
云南工投物业管理有限公司	销售商品		10,759.28
云南凯鸣物业服务有限公司	销售商品		5,281.41
云南植物药业有限公司	销售商品		486,725.66
云南工投资产管理有限公司	技术服务		28,301.89
云南工投数字科技发展有限公司	水电物业费	52,802.90	32,524.20
北京南天智联信息科技股份有限公司	水电物业费	23,070.75	
北京科云互联科技有限公司	水电物业费	3,443.40	
北京南天智联软件有限公司	水电物业费	4,734.67	
南天数金（北京）信息产业发展有限公司	水电物业费	1,721.70	1,721.70
北京星立方科技发展股份有限公司	水电物业费	3,443.40	8,608.49
北京星立方医疗科技有限公司	水电物业费	860.85	
北京星视融通智能科技有限公司	水电物业费	2,582.55	5,165.09
北京星立方云科技有限公司	水电物业费	14,548.35	
北京南天信安科技发展有限公司	水电物业费		7,661.56

（2）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
云南工投数字科技发展有限公司	房屋租赁	278,434.69	262,671.64
北京南天智联信息科技股份有限公司	房屋租赁	186,323.81	
北京科云互联科技有限公司	房屋租赁	27,809.52	
北京南天智联软件有限公司	房屋租赁	38,238.10	
南天数金（北京）信息产业发展有限公司	房屋租赁	13,904.76	13,904.76
北京星立方科技发展股份有限公司	房屋租赁	34,761.90	69,523.81
北京星立方医疗科技有限公司	房屋租赁	6,952.38	
北京星视融通智能科技有限公司	房屋租赁	20,857.14	41,714.29
北京星立方云科技有限公司	房屋租赁	117,495.24	
云南无线电有限公司	房屋租赁	123,914.29	190,476.20
北京南天信安科技发展有限公司	房屋租赁		61,876.19

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
云南工投数字科技发展有限公司	房屋租赁					253,514.28	253,514.28	11,495.88	22,470.46		

（3） 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
北京南天软件有限公司	50,000,000.00	2023 年 12 月 05 日	2024 年 12 月 04 日	否

（4） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	2,980,301.99	3,126,812.80

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
应收账款	云南省工业投资控股集团有限责任公司	12,028.30	240.57		
应收账款	云南省产权交易所集团有限公司	380,377.38	58,007.55	280,000.00	56,000.00
应收账款	云南工投物业管理有限公司	140,000.00	42,000.00	140,000.00	42,000.00

应收账款	云南无线电有限公司	19,131,076.19	1,992,851.62	16,887,214.73	1,839,306.77
应收账款	北京科云互联科技有限公司	1,081,521.90	210,369.72	1,048,671.90	208,489.25
应收账款	北京南天智联信息科技股份有限公司	223,718.00	4,474.36		
应收账款	北京南天智联软件有限公司	45,168.75	903.38		
应收账款	北京星立方科技发展股份有限公司	40,150.00	803.00	3,037.00	60.74
应收账款	北京星立方医疗科技有限公司	8,212.50	164.25		
应收账款	北京星视融通智能科技有限公司	24,637.50	492.75		
应收账款	北京星立方云科技有限公司	138,791.25	2,775.83		
应收票据	云南无线电有限公司	130,000.00		1,285,192.21	
预付账款	北京南天智联信息科技股份有限公司	2,387,212.80			
其他应收款	云南省产权交易所集团有限公司	5,000.00	100.00		
其他应收款	北京南天智联信息科技股份有限公司	25,733.00	10,293.20		
其他应收款	北京新医力科技有限公司	40,908.00	16,363.20	40,908.00	16,363.20
其他应收款	云南省产权交易所集团有限公司滇西产权交易所			500.00	40.00
合同资产	云南省工业投资控股集团有限责任公司	52,500.00	1,050.00	52,500.00	1,050.00
合同资产	云南工投物业管理有限公司	5,380.00	107.60	5,380.00	107.60
合同资产	云南无线电有限公司			97,187.20	1,943.74

(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
应付账款	云南红岭云科技股份有限公司	284,518.72	284,518.72
应付账款	云南无线电有限公司	2,043,668.13	1,790,912.35
应付账款	北京南天智联信息科技股份有限公司	184,623.00	
应付股利	云南省工业投资控股集团有限责任公司	12,252,825.63	
其他应付款	云南工投数字科技发展有限公司	145,695.38	54,395.38
其他应付款	北京南天智联信息科技股份有限公司	31,208.00	
其他应付款	中唐智合（北京）技术服务有限公司	10,463.00	10,463.00
其他应付款	云南佳程防伪科技有限公司	200,328.80	200,328.80
其他应付款	南天数金（北京）信息产业发展有限公司	1,368.00	2,737.00
其他应付款	北京星立方科技发展股份有限公司	16,524.00	16,524.00
其他应付款	北京南天信安科技发展有限公司	13,770.00	13,770.00
其他应付款	北京星视融通智能科技有限公司	8,212.00	8,212.00
其他应付款	云南红岭云科技股份有限公司	7,262.00	7,262.00
合同负债	云南医药工业销售有限公司	6,224.34	
合同负债	云南无线电有限公司	317,630.85	228,268.02
一年内到期的非流动负债	云南工投数字科技发展有限公司	242,018.40	484,036.83

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
高管人员					360,000.00	2,779,200.00	0.00	0.00
核心骨干					3,343,853.00	25,814,545.16	127,162.00	981,690.64
合计					3,703,853.00	28,593,745.16	127,162.00	981,690.64

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

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	以授予日的股票收盘价作为限制性股票的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁职工人数变动、以及公司业绩条件和激励对象个人绩效考核评定情况等后续信息做出最佳估计，修正预计可解锁的权益工具数量。在可解锁日，最终预计可解锁权益工具的数量与实际可解锁工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	143,169,956.11
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	701,674.38

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
核心人员	701,674.38	
合计	701,674.38	

5、股份支付的修改、终止情况

(1) 2025 年 1 月 14 日，公司召开第九届董事会第十六次会议和第九届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划回购价格的议案》《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》和《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司监事会对上述事项进行了审核并发表了核查意见。

(2) 2025 年 1 月 24 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，公司本次解除限售的激励对象人数为 285 人，解除限售的限制性股票数量为 3,703,853 股，上市流通日为 2025 年 2 月 5 日。

(3) 2025 年 2 月 7 日，公司召开 2025 年第一次临时股东大会审议通过《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，并及时公告了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，公司就减少注册资本事项通知债权人，债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应担保。

(4) 2025 年 4 月 4 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司回购注销涉及 10 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 127,162 股，占公司回购前总股本的 0.0323%，用于本次回购的资金总额为 969,708.34 元。本次部分限制性股票回购注销事宜完成后，公司总股本由 393,744,987 股变更为 393,617,825 股。

(5) 2025 年 4 月 27 日, 公司召开第九届董事会第十八次会议和第九届监事会第十一次会议, 审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》。公司监事会对上述事项进行了审核并发表了核查意见。

(6) 2025 年 5 月 19 日, 公司召开 2024 年度股东大会审议通过《关于 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票及调整回购价格的议案》, 并及时公告了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》, 公司就减少注册资本事项通知债权人, 债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应担保。

本次回购注销完成后, 公司 2021 年限制性股票激励计划将终止, 公司总股本将由 393,617,825 股变更为 389,888,774 股。

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

无。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 向法院起诉请求解散联营企业云南佳程防伪科技有限公司

本公司 2003 年参股设立了云南佳程防伪科技有限公司(以下简称“云南佳程”)主营税控机, 注册资本为 5,100 万元, 公司持有其 20%的股权, 投资成本为 1,020 万元。因营改增导致云南佳程业务停滞, 且与其大股东长沙高新开发区佳程科技有限公司对其是否持续经营, 无法达成一致意见, 为保护公司和股东利益, 本公司向昆明市中级人民法院起诉参股公司云南佳程, 请求解散该公司。该案已由市中院于 2018 年 1 月 8 日受理立案。具体详见公司 2018 年 2 月 13 日公告的编号为 2018-008 号的《关于涉及诉讼的公告》。2019 年 10 月 16 日, 昆明市中级人民法院已出具编号为(2018)云 01 民初 27 号的《民事判决书》, 判决结果为解散云南佳程。

2020 年本公司代位诉讼请求云南佳程子公司湖南佳程酒店有限公司偿还云南佳程欠款, 根据昆明市中级人民法院的(2020)云 0102 民初 7620 号判决, 判决云南佳程子公司湖南佳程酒店有限公司支付云南佳程欠款 743.19 万元, 并支付该款项自 2020 年 11 月 17 日起自实际偿付日止按年利率 6%的资金占用费。

2022 年 1 月 18 日回款 25.35 万元, 截止 2024 年 12 月 31 日湖南佳程酒店有限公司尚未执行还款。现湖南佳程酒店有限公司正处于破产清算程序中, 云南佳程已申报债权。

(2) 北京欣润伟业科技有限公司起诉北京星链南天科技有限公司

北京欣润伟业科技有限公司(原名北京欣源伟业科技有限公司)诉北京星链南天科技有限公司(下称“星链南天”)买卖合同纠纷一案, 标的为货款 870.60 万元以及违约金 43.53 万元, 共计 914.13 万元。星链公司已按照合同约定内容全部履行完毕, 一审法院判决驳回北京欣润伟业科技有限公司诉讼请求, 北京欣润伟业科技有限公司 2025 年 7 月提起上诉。

(3) 本公司向石家庄仲裁委对中移集成提起仲裁

2020 年 12 月, 本公司与中移系统集成有限公司(以下简称“中移集成”)签署《四川省教育设备及服务采购项目合同》, 公司提供相关设备及服务, 公司依照合同约定提供货物及服务后, 中移集成组织并开展了对“教育设备及服务的内容质量”的验收工作并出具了验收材料, 且在仲裁前, 我司一直通过各类函件催要合同款项。

2024 年, 公司向石家庄仲裁委对中移集成提起仲裁, 请求依法裁决被申请人向申请人支付合同款项 7,524.36 万元以及赔偿逾期付款损失等; 石家庄仲裁委已立案, 目前收到石家庄仲裁委的开庭通知, 案件预计于 2025 年 9 月开庭审理。

(4) 2025 年 6 月 30 日, 本公司开具的保函金额为 32,879.99 万元。

(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。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截至 2025 年 6 月 30 日，本集团不存在需要披露的其他资产负债日后事项。

十八、其他重要事项

1、其他

截至 2025 年 6 月 30 日，本集团不存在需要披露的其他重要事项。

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）	2,624,710,172.04	2,093,173,191.19
1 至 2 年	125,032,063.99	119,206,747.62
2 至 3 年	82,791,357.55	56,954,563.83
3 年以上	109,045,201.38	103,388,036.21
3 至 4 年	19,877,231.88	20,187,868.63
4 至 5 年	19,581,247.63	47,941,126.70
5 年以上	69,586,721.87	35,259,040.88
合计	2,941,578,794.96	2,372,722,538.85

(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	4,256,397.18	0.14%	4,256,397.18	100.00%		4,096,256.47	0.17%	4,096,256.47	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,937,322,397.78	99.86%	98,462,230.88	3.35%	2,838,860,166.90	2,368,626,282.38	99.83%	88,665,310.50	3.74%	2,279,960,971.88

其中：										
采用账龄分析法	796,165,047.32	27.07%	86,730,468.59	10.89%	709,434,578.73	655,342,709.77	27.62%	72,708,933.05	11.09%	582,633,776.72
关联方组合	2,141,157,350.46	72.79%	11,731,762.29	0.55%	2,129,425,588.17	1,713,283,572.61	72.21%	15,956,377.45	0.93%	1,697,327,195.16
合计	2,941,578,794.96	100.00%	102,718,628.06	3.49%	2,838,860,166.90	2,372,722,538.85	100.00%	92,761,566.97	3.91%	2,279,960,971.88

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
A 公司	2,445,238.07	2,445,238.07	2,597,698.78	2,597,698.78	100.00%	存在回收风险
B 公司	872,818.40	872,818.40	872,818.40	872,818.40	100.00%	存在回收风险
C 公司	459,000.00	459,000.00	459,000.00	459,000.00	100.00%	存在回收风险
D 公司	220,000.00	220,000.00	220,000.00	220,000.00	100.00%	存在回收风险
其他零星客商	99,200.00	99,200.00	106,880.00	106,880.00	100.00%	存在回收风险
合计	4,096,256.47	4,096,256.47	4,256,397.18	4,256,397.18		

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合

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（含 1 年）	524,460,623.57	10,489,212.46	2.00%
1—2 年	120,509,167.57	9,640,733.41	8.00%
2—3 年	81,644,437.79	16,328,887.56	20.00%
3—4 年	16,595,454.34	4,978,636.30	30.00%
4—5 年	12,770,608.65	5,108,243.46	40.00%
5 年以上	40,184,755.40	40,184,755.40	100.00%
合计	796,165,047.32	86,730,468.59	

按组合计提坏账准备类别名称：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
北京南天软件有限公司	4,272,183.02		
北京南天信息工程有限公司	1,202,751.20		
北京星链南天科技有限公司	2,024,165,322.08		
广州南天电脑系统有限公司	1,971,340.56		
昆明南天电脑系统有限公司	20,606,049.63		
上海南天电脑系统有限公司	45,909,416.03		
深圳南天东华科技有限公司	5,700.00		
武汉南天电脑系统有限公司	5,387,003.82		
西安南天电脑系统有限公司	30,497,892.47	11,731,762.29	38.47%
云南南天信息设备有限公司	7,139,691.65		
合计	2,141,157,350.46	11,731,762.29	

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	
按单项计提应收账款	4,096,256.47	160,140.71				4,256,397.18
按组合计提应收账款	88,665,310.50	9,796,920.38				98,462,230.88
合计	92,761,566.97	9,957,061.09	0.00	0.00	0.00	102,718,628.06

(4) 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
北京星链南天科技有限公司	2,024,165,322.08	42,239,694.62	2,066,405,016.70	64.71%	
A 单位	53,276,149.40	0.00	53,276,149.40	1.67%	4,405,596.02
上海南天电脑系统有限公司	45,909,416.03	0.00	45,909,416.03	1.44%	
B 银行	36,681,721.30	15,718,643.11	52,400,364.41	1.64%	1,428,306.56
西安南天电脑系统有限公司	30,497,892.47	0.00	30,497,892.47	0.96%	11,731,762.29
合计	2,190,530,501.28	57,958,337.73	2,248,488,839.01	70.42%	17,565,664.87

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	4,800,000.00	9,600,000.00
其他应收款	194,530,544.51	192,392,272.67
合计	199,330,544.51	201,992,272.67

(1) 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
广州市海捷计算机科技有限公司	4,800,000.00	
北京南天软件有限公司		9,600,000.00
合计	4,800,000.00	9,600,000.00

(2) 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
消费级业务采购回佣	151,782,684.72	164,577,313.03
保证金、押金	81,351,208.25	65,487,333.45
代收代付款及其他	6,637,007.20	6,400,891.34
备用金	297,193.64	250,300.99
社保及公积金	668,098.49	1,402,799.42
合计	240,736,192.30	238,118,638.23

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）	57,996,882.72	79,168,003.27
1 至 2 年	160,142,998.15	137,689,926.38
2 至 3 年	12,086,256.21	10,196,263.34
3 年以上	10,510,055.22	11,064,445.24
3 至 4 年	1,874,803.23	2,706,142.31
4 至 5 年	1,620,865.85	1,546,839.11
5 年以上	7,014,386.14	6,811,463.82
合计	240,736,192.30	238,118,638.23

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	
按单项计提坏账准备	152,375,361.42	63.30%	34,382,531.31	22.56%	117,992,830.11	165,169,989.73	69.36%	34,382,531.31	20.82%	130,787,458.42
其中：										
按组合计提坏账准备	88,360,830.88	36.70%	11,823,116.48	13.38%	76,537,714.40	72,948,648.50	30.64%	11,343,834.25	15.55%	61,604,814.25
其中：										
采用账龄分析法	83,250,001.09	34.58%	11,823,116.48	14.20%	71,426,884.61	71,916,662.44	30.20%	11,343,834.25	15.77%	60,572,828.19
关联方组合	5,110,829.79	2.12%			5,110,829.79	1,031,986.06	0.44%			1,031,986.06
合计	240,736,192.30	100.00%	46,205,647.79	19.19%	194,530,544.51	238,118,638.23	100.00%	45,726,365.56	19.20%	192,392,272.67

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
A 公司	164,577,313.03	33,789,854.61	151,782,684.72	33,789,854.61	22.26%	消费级业务采购回佣预计回收进度缓慢，存在回收风险
B 公司	434,210.70	434,210.70	434,210.70	434,210.70	100.00%	存在回收风险
C 公司	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100.00%	存在回收风险
其他零星客商	58,466.00	58,466.00	58,466.00	58,466.00	100.00%	存在回收风险
合计	165,169,989.73	34,382,531.31	152,375,361.42	34,382,531.31		

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合

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（含 1 年）	51,379,321.49	1,027,601.22	2.00%
1—2 年	10,273,235.95	821,858.88	8.00%
2—3 年	11,654,332.13	2,330,866.43	20.00%
3—4 年	1,874,803.23	562,440.97	30.00%
4—5 年	1,646,598.85	658,639.54	40.00%
5 年以上	6,421,709.44	6,421,709.44	100.00%
合计	83,250,001.09	11,823,116.48	

按组合计提坏账准备类别名称：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
昆明南天电脑系统有限公司	3,894,389.63		
云南南天信息设备有限公司	1,216,440.16		
合计	5,110,829.79		

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	813,862.14	4,311,184.99	40,601,318.43	45,726,365.56
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-205,464.72	205,464.72		
本期计提	419,203.80	-142,843.89	202,922.32	479,282.23
2025 年 6 月 30 日余额	1,027,601.22	4,373,805.82	40,804,240.75	46,205,647.79

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	
按单项计提坏账准备	34,382,531.31					34,382,531.31

按组合计提坏账准备	11,343,834.25	479,282.23				11,823,116.48
合计	45,726,365.56	479,282.23				46,205,647.79

5) 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
A 公司	消费级业务采购回佣	151,782,684.72	1 年以内、1-2 年	63.05%	33,789,854.61
B 银行	履约保证金	9,222,196.60	1 年以内、1-2 年、2-3 年	3.83%	492,571.83
昆明南天电脑系统有限公司	代收代付款	3,894,389.63	1 年以内	1.62%	
云南省工投软件技术开发有限责任公司	代收代付款	3,599,259.90	1 年以内	1.49%	
C 银行	代收代付款	3,510,833.33	1 年以内	1.46%	549,277.78
合计		172,009,364.18		71.45%	34,831,704.22

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	667,225,777.35	2,279,046.00	664,946,731.35	669,194,958.48	2,279,046.00	666,915,912.48
对联营、合营企业投资	225,192,071.93	21,592,155.17	203,599,916.76	172,241,705.04	21,592,155.17	150,649,549.87
合计	892,417,849.28	23,871,201.17	868,546,648.11	841,436,663.52	23,871,201.17	817,565,462.35

(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		
广州南天电脑系统有限公司	113,858,631.98		97,423.13				113,956,055.11	
上海南天电脑系统有限公司	105,605,449.86		56,757.75				105,662,207.61	
昆明南天电脑系统有限公司	32,151,396.52		32,946.28				32,184,342.80	
西安南天电脑系统有限公司	645,655.65	2,279,046.00	8,239.13				653,894.78	2,279,046.00
武汉南天电脑系统有限公司	2,020,121.78		4,260.80				2,024,382.58	
深圳南天东华科技有限公司	22,562,701.44		5,395.95				22,568,097.39	
北京南天软件有限公司	214,952,671.79		274,681.75				215,227,353.54	
云南南天信息设备有限公司	45,842,867.27		11,359.85				45,854,227.12	

北京南天信息工程有限公司	52,941,283.35		56,804.54					52,998,087.89	
北京星链南天科技有限公司	11,939,387.58		19,313.10					11,958,700.68	
广州市海捷计算机科技有限公司	20,331,836.97		13,636.59					20,345,473.56	
云南南天凯玛科技有限责任公司	2,040,000.00							2,040,000.00	
云南省工投软件技术开发有限责任公司	39,473,908.29							39,473,908.29	
北京南天智联信息科技股份有限公司	2,550,000.00						-2,550,000.00	0.00	
合计	666,915,912.48	2,279,046.00	580,818.87				-2,550,000.00	664,946,731.35	2,279,046.00

(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	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
云南东盟公共物流信息有限公司	1,814,973.19	1,551,508.05			-277,655.35						1,537,317.84	1,551,508.05
云南南天信息软件有限公司		595,467.99									0.00	595,467.99
云南佳程防伪科技有限公司		12,662,547.45									0.00	12,662,547.45
南天数金(北京)信息产业发展有限公司		285,531.68									0.00	285,531.68
北京星立方科技发展有限公司	103,211,766.71				-2,365,083.16						100,846,683.55	
云南红岭云科技股份有限公司	45,622,809.97	6,497,100.00			-776,991.19						44,845,818.78	6,497,100.00
北京南天智联信息科技股份有限公司					1,648,945.82					54,721,150.77	56,370,096.59	
小计	150,649,549.87	21,592,155.17			-1,770,783.88					54,721,150.77	203,599,916.76	21,592,155.17
合计	150,649,549.87	21,592,155.17			-1,770,783.88					54,721,150.77	203,599,916.76	21,592,155.17

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

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	1,983,416,365.94	1,825,142,631.22	2,061,056,599.29	1,897,286,508.74
其他业务	16,674,852.40	4,151,395.32	9,544,591.70	1,758,221.99
合计	2,000,091,218.34	1,829,294,026.54	2,070,601,190.99	1,899,044,730.73

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
软件开发及服务	612,311,921.15	509,648,402.78	612,311,921.15	509,648,402.78
智能渠道解决方案	33,759,913.83	33,242,996.64	33,759,913.83	33,242,996.64
集成解决方案	1,317,830,366.19	1,282,251,231.80	1,317,830,366.19	1,282,251,231.80
IT 产品销售及产业互联网	19,514,164.77		19,514,164.77	
其他业务	16,674,852.40	4,151,395.32	16,674,852.40	4,151,395.32
按经营地区分类				
其中：				
华北地区	1,249,874,622.91	1,132,168,893.90	1,249,874,622.91	1,132,168,893.90
华东地区	356,750,795.96	339,861,199.76	356,750,795.96	339,861,199.76
华南地区	129,947,199.82	124,636,310.80	129,947,199.82	124,636,310.80
华中地区	33,152,935.26	29,669,236.27	33,152,935.26	29,669,236.27
西北地区	13,451,674.59	11,614,890.49	13,451,674.59	11,614,890.49
西南地区	216,913,989.80	191,343,495.32	216,913,989.80	191,343,495.32
按商品转让的时间分类				
其中：				
按照时段	626,975,644.37	513,339,431.46	626,975,644.37	513,339,431.46
按照时点	1,373,115,573.97	1,315,954,595.08	1,373,115,573.97	1,315,954,595.08
合计	2,000,091,218.34	1,829,294,026.54	2,000,091,218.34	1,829,294,026.54

其他说明

系统集成业务一般在产品交付、上线运行并通过客户验收时认定为履约义务完成，按合同约定分阶段结算合同价款。

智能渠道业务，不需要安装调试的产品交付客户后，取得签收凭证后完成履约义务；需安装调试的产品交付客户，取得安装验收单后完成履约义务，按合同约定分阶段结算合同价款。

软件开发业务，在向客户提供服务时认定为开始履行履约义务，成果交付客户后，软件系统上线运行并通过客户验收后认为履约义务完成，公司与客户按合同约定的服务阶段结算合同价款。

服务业务，在向客户提供服务时认定为开始履行履约义务，在客户对已完成工作进行确认后认定为履约义务的完成，公司与客户按合同约定的服务阶段或固定周期结算合同价款。

IT 产业互联网业务，以产品交付客户，取得签收凭证后认定为履约义务的完成；本集团根据在向客户转让商

品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入；按合同约定结算合同价款。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 39.50 亿元，其中，17.56 亿元预计将于 2025 年度确认收入，16.64 亿元预计将于 2026 年度确认收入，5.30 亿元预计将于 2027 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	4,800,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-1,770,783.88	-2,768,171.00
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益		8,540,000.00
合计	3,029,216.12	5,771,829.00

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	-8,428.31	
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）	2,539,564.08	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	816,929.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	58,958.58	
减：所得税影响额	146,834.83	
少数股东权益影响额（税后）	294,829.06	
合计	2,965,360.26	--

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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	-0.18%	-0.0127	-0.0127
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.29%	-0.0202	-0.0202

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

4、其他

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题
☐是 ☒否 ☐不适用
报告期内是否被行政处罚
☐是 ☒否 ☐不适用

二、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 16 日	公司通过全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	机构、个人	参加公司业绩说明会的投资者	针对投资者提出的关于公司未来发展规划、业务合作情况、产品服务内容等相关问题进行交流。	具体内容详见深交所互动交流平台（ http://irm.cninfo.com.cn/ircs/company/companyDetail?stockcode=000948&orgId=gssz0000948 ）
2025 年 1 月 1 日-2025 年 06 月 30 日	昆明本公司	电话沟通	机构、个人	投资者	报告期内累计接听投资者电话超过 50 次，投资者主要咨询内容：公司生产经营、产业发展、行业情况以及未来发展情况等。	不适用
2025 年 1 月 1 日-2025 年 06 月 30 日	昆明本公司	书面问询	机构、个人	投资者	报告期内回复投资者互动易问询 30 余条，主要问询内容：公司生产经营、产业发展、行业情况以及未来发展情况等。	具体内容详见深交所互动交流平台（ http://irm.cninfo.com.cn/ircs/company/companyDetail?stockcode=000948&orgId=gssz0000948 ）

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
云南省工业投资控股集团有限公司	经营性往来	5.25			5.25		
云南省工业投资控股集团有限公司	经营性往来		22.45	21.25	1.2		
云南省产权交易所集团有限公司	经营性往来	28	10.04		38.04		
云南工投物业管理有限公司	经营性往来	14			14		
云南工投物业管理有限公司	经营性往来	0.54			0.54		
云南无线电有限公司	经营性往来	41.72	9.72	14.81	36.63		
云南无线电有限公司	经营性往来	9.72	-9.72				
云南无线电有限公司	经营性往来	1,647.01	229.48		1,876.49		
云南昆机集团有限公司	经营性往来		1.69	1.69			
北京科云互联科技有限公司	经营性往来	3.84			3.84		
北京科云互联科技有限公司	经营性往来	101.03	3.29		104.32		
云南医药工业销售有限公司	经营性往来		0.9	0.9			
云南工投数字科技发展有限公司	经营性往来		32.89	32.89			
云南无线电有限公司	经营性往来	128.52	13	128.52	13		
云南省产权交易所集团有限公司	经营性往来		0.5		0.5		

云南产权交易所有限公司滇西产权交易所	经营性往来	0.05		0.05			
云南工投数字科技发展有限公司	经营性往来		21.19	21.19			
昆明南天电脑系统有限公司	非经营性往来	1.08	389.74	1.38	389.44		
云南南天信息设备有限公司	非经营性往来	99.55	22.22	0.13	121.64		
云南省工投软件技术开发有限责任公司	非经营性往来	661.09	7.01	307.76	360.34		
云南省工投软件技术开发有限责任公司	非经营性往来		10.95	10.95			
广州市海捷计算机科技有限公司	非经营性往来		480		480		
北京南天软件有限公司	非经营性往来	960		960			
北京南天智联信息科技股份有限公司	经营性往来	2.57			2.57		
北京南天智联信息科技股份有限公司	经营性往来	238.72			238.72		
北京南天智联信息科技股份有限公司	经营性往来	0.36	22.01		22.37		
北京南天智联软件有限公司	经营性往来		4.52		4.52		
北京新医力科技有限公司	经营性往来	4.09			4.09		
云南红岭云科技股份有限公司	非经营性往来		3.57	3.57			
北京星立方科技发展股份有限公司	经营性往来	0.3	4.32	0.61	4.01		
北京星立方医疗科技有限公司	经营性往来		0.82		0.82		
北京星视融通智能科技有限公司	经营性往来		2.46		2.46		
北京星立方云科技有限公司	经营性往来		13.88		13.88		
南天数金（北京）信息产业发展有限公司	经营性往来		1.64	1.64			
南天数金（北京）信息产业发展有限公司	经营性往来		36.68	36.68			
中电科金仓（北京）科技股份有限公司	经营性往来		29.8	29.8			
合计	--	3,947.44	1,365.05	1,573.82	3,738.67	0	0
相关的决策程序	第九届董事会第十八次会议审议通过预计公司 2025 年度日常关联交易的情况						
资金安全保障措施	公司按照法律法规、规范性文件以及公司内部控制管理、财务管理等相关制度规定执行充分保障公司资金安全						