



商信政通

NEEQ: 873876

安徽商信政通信息技术股份有限公司

(Anhui Suncn PAP Information Technology Co.,LTD.)

商道酬信 政通人和

年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人许建兵、主管会计工作负责人杨小侠及会计机构负责人（会计主管人员）杨成能保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析,请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

由于涉及国家秘密，年报内容与格式准则规定的财务报表附注中的前五名应收账款的“客户 B”的具体名称信息未披露。

目 录

第一节 公司概况 6

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 8

第三节 重大事件 20

第四节 股份变动、融资和利润分配 23

第五节 行业信息 27

第六节 公司治理 33

第七节 财务会计报告 38

附件 会计信息调整及差异情况..... 60

备查文件目录	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
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、商信政通	指	安徽商信政通信息技术股份有限公司
商信有限、有限公司	指	安徽商信信息技术有限公司，安徽商信政通信息技术股份有限公司前身
合肥德凯	指	合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙），安徽商信政通信息技术股份有限公司股东
合肥新经济	指	合肥新经济产业发展投资有限公司，安徽商信政通信息技术股份有限公司股东
安徽文投	指	安徽省文化投资运营有限责任公司，安徽商信政通信息技术股份有限公司股东
合肥龙客得	指	合肥龙客得云计算有限公司，公司子公司
创合诺信	指	新疆创合诺信信息技术有限公司，公司子公司
宣城龙客得	指	宣城市龙客得数字技术有限责任公司，公司子公司
《公司章程》	指	《安徽商信政通信息技术股份有限公司章程》
股东大会	指	安徽商信政通信息技术股份有限公司股东大会
董事会	指	安徽商信政通信息技术股份有限公司董事会
监事会	指	安徽商信政通信息技术股份有限公司监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
三会	指	安徽商信政通信息技术股份有限公司股东大会、董事会、监事会
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股转系统、全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中国结算	指	中国证券登记结算有限责任公司
中信建投、主办券商	指	中信建投证券股份有限公司
政务信息化/电子政务	指	运用云计算、大数据、物联网、人工智能等技术，通过监测、整合、分析、智能响应，实现各职能部门的各种资源的高度整合，提高各级党政用户的业务办理和管理效率
解决方案	指	涵盖 IT 基础设施建设、系统集成、软件开发及系统运行维护等系列服务，使整套系统能够实现特定的业务功能，满足客户业务需求的服务
云计算	指	是一种按使用量付费的模式，这种模式提供可用的、便捷的、按需的网络访问，进入可配置的计算资源共享池（资源包括网络，服务器，存储，应用软件，服务），这些资源能够被快速提供，只需投入很少的管理工作，或服务供应商进行很少的交互
大数据	指	一种规模大到在获取、存储、管理、分析方面大大超

		出了传统数据库软件工具能力范围的数据集合，具有海量的数据规模、快速的数据流转、多样的数据类型和价值密度低四大特征
人工智能	指	研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术学科
云原生	指	核心主要是微服务、容器、服务网格、不可变基础设施和声明式 API 这五大关键技术，有利于各组织在公有云、私有云和混合云等新型动态环境中，构建和运行可弹性扩展的应用
元宇宙	指	是人类运用数字技术构建的，由现实世界映射或超越现实世界，可与现实世界交互的虚拟世界，具备新型社会体系的数字生活空间。其集成了一大批现有技术，包括 5G、云计算、人工智能、虚拟现实、区块链、数字货币、物联网、人机交互等
智能算子	指	以解决某一业务智能化问题，基于开源人工智能开发框架构建最小化、通用化的算法模型，如提案分类算法模型、提案分办算法模型、智能纠错算法模型等
数智中台	指	以服务于公司整体产品体系与框架，提升智能化多场景下的复用性，形成以智能技术组件产品、业务算法模型为基础的通用数智技术产品服务体系
可信云	指	以云原生的容器技术为基础，兼容适配新一代国产化技术生态技术，包含但不限于 CPU、操作系统、浏览器、中间件、数据库等，从而形成自主可控的可信云产品服务
能力原子	指	解决某一业务应用共性支撑问题的能力，如组织用户统一认证、统一消息服务、统一流程服务、统一表单服务等
技术中台	指	以诸多能力原子构建技术中台服务框架，服务于多组合业务产品下的能力统一调用、统一服务、统一功能构建等
CMMI	指	是 CapabilityMaturityModelIntegration 的缩写，软件能力成熟度模型集成，是对企业软件开发能力的重要认证资质。其中，CMMI5 级为 CMMI 认证的最高级别
ISO9001	指	国际标准化组织颁布的质量管理体系认证标准
ISO/IEC20000	指	国际标准化组织颁布的信息技术服务管理体系认证
ISO/IEC27001	指	国际标准化组织颁布的信息安全管理体系认证

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	安徽商信政通信息技术股份有限公司		
英文名称及缩写	Anhui Suncn PAP Information Technology Co.,LTD.		
法定代表人	许建兵	成立时间	2000 年 7 月 10 日
控股股东	控股股东为（许建兵）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（许建兵），一致行动人为（许建兵、合肥德凯、王晨琍、王晨洁）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业（I）-软件和信息技术服务业（I65）-软件开发（I651）-应用软件开发（I6513）		
主要产品与服务项目	公司面向最终用户、系统集成商提供以自有软件为核心的数智化整体解决方案，已形成业务服务型、应用支撑型两大产品平台，其中，业务服务型平台主要包括数智协同办公平台（即 OA 办公平台）、数智会议平台、数智党委综合业务平台、数智政协平台、数智人大平台、数智文旅平台和吉光 space 元宇宙智能体平台等；应用支撑型平台主要包括容器云管平台、基础能力支撑平台、政务智库平台等。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	商信政通	证券代码	873876
挂牌时间	2022 年 7 月 28 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	51,761,036
主办券商（报告期内）	中信建投	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市朝阳区景辉街 16 号院 1 号楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	毕晓宇	联系地址	合肥市高新区望江西路 800 号创新产业园一期 A4 幢 501
电话	0551-65588208	电子邮箱	dmb@suncn.com.cn
传真	0551-65588208		
公司办公地址	安徽省合肥市高新区望江西路 800 号创新产业园一期 A4 幢 501	邮政编码	230088
公司网址	www.suncn.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	913401007199799850		

注册地址	安徽省合肥市高新区望江西路 800 号创新产业园一期 A4 幢 501		
注册资本（元）	51,761,036	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、商业模式

公司是专注于政务信息化领域的软件开发商及解决方案提供商，自成立以来，深耕电子政务信息化市场 20 余年，凭借多年来对政务信息化相关业务的深刻理解和优质的产品开发能力，持续深化大数据、人工智能、云原生、元宇宙等新一代信息技术应用，以“业务+智能算子”为驱动力打造“数智中台”，以“可信云+能力原子”为生态力构建“技术中台”，专注于为党政用户、事业单位等提供以自有软件为核心的数智化整体解决方案。报告期内，公司主营业务包括数智一体化平台、货物销售、运维及技术服务三大类。

公司为高新技术企业和双软认证企业，荣获两项省部级科技进步三等奖，截止 2024 年 12 月 31 日，公司拥有 27 项专利（其中 22 项发明专利）、323 项软件著作权，获得了安徽省专精特新企业、安徽省企业技术中心、合肥市大数据企业、合肥高新区瞪羚企业在内的多项荣誉，获得了 CMMI5 认证、ISO9001 质量管理体系认证、ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证、ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证在内的多项资质，各项资质和荣誉的取得为公司的业务发展奠定了坚实的基础。

公司以“助力国家治理体系和治理能力现代化”为使命，宣传贯彻党的二十大精神，坚决把党的部署和要求结合自身的角色落实到各个方面：面向省级党政首脑机关提供“高质量服务中央重大决策部署贯彻落实”的系列解决方案和产品，面向人大、政协提供“全过程人民民主”的系列解决方案和产品，面向政府提供“高质量服务施政履职”的系列解决方案和产品，面向县域提供“高质量服务基层治理能力”的系列解决方案和产品，面向各级领导提供“高质量服务数据决策能力”的系列解决方案和产品，助力各类客户实现多层次、全景式数字化转型，助力国家治理体系和治理能力现代化。

销售模式上，一方面公司直接承接业主方项目，深度理解、快速响应客户需求，提供项目总体规划、方案设计、软件研发、项目实施及运维服务一体化解决方案。直接承接业主方项目时，公司直接与党政用户、事业单位等终端客户签订业务合同。

另一方面，部分大型政务服务平台建设项目由于建设内容较多、标的金额较大，通常由集成商中标后再向行业内各专业软硬件厂商采购所需产品。该种情况下，集成商直接与党政用户、事业单位等终端客户签订业务合同。公司作为政务信息化细分领域具有较强专业能力的应用软件供应商，为拓展市场空间、发挥公司自有产品和专业技术服务优势，与集成商签订业务合同，即公司部分业务系作为产品或服务供应商参与到其他系统集成商承接的项目，共同为终端业主方客户的信息化建设服务。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生变化。

2、经营计划实现情况

公司始终秉承“需求牵引、应用至上”的核心理念，坚持以业务创新与研发创新作为驱动公司业务迅速发展的核心动力。经过多年发展，公司培养形成了一支创新能力强、在政务信息化领域拥有丰富研发经验的专业化团队。公司持续加大研发投入，报告期内研发投入金额为 1,671.05 万元，研发投入占营业收入的比例为 27.32%。

在市场端，公司树立了全国市场发展战略，立足安徽市场的同时，积极布局新疆、广西、山西、江西、江苏、广东、湖南、河北等地市场，已覆盖全国约 20 个省份，产品及服务得到了安徽省委、安徽省人大、安徽省政府、安徽省政协等安徽各级党政用户、新疆自治区党委、新疆建设兵团等新疆各级党政用户、广西自治区党委、江西省政协等 200 余家党政终端客户的充分认可，并与作为直接客户的中软信息服务有限公司、讯飞智元信息科技有限公司、北京太极信息系统技术有限公司等知名集成商建立了

良好的合作关系。

报告期内，公司继续加大省内外市场、战略客户开发，安徽市场在省、市、县以及属地党政机关数字化转型、应用场景创新上实现稳步推进，积极投身国企、教育等行业的信创替代工程建设，助力大型餐饮连锁企业数字化转型、升级。在新疆市场深度参与了自治区统筹开展的数字政府“一网协同、一网统管”建设，同步推进新疆域内区地政协和属地政府职能业务推广。在人大政协领域持续加大目标省份省、市、县三级产品布局以及渠道网络体系建设，实现上海、深圳战略目标市场突破。持续深化文旅产业布局，以宣城市龙客得子公司为依托，以数智文旅研发和产业化为突破口，拓展文旅产业，在较短时间内，实现了省内外市场突破。随着业务领域拓展、渠道网络体系不断完善、销售队伍壮大，各业务运营能力得到进一步提升。

(二) 行业情况

公司所处的软件和信息技术服务业属于国家鼓励发展的战略性、基础性和先导性支柱产业，受到国家政策的大力扶持。国家对软件产业发展高度重视，从制度、法规、政策等多个层面促进我国政务信息化等领域软件产业发展。

2021 年，国家工业和信息化部印发的《“十四五”软件和信息技术服务业发展规划》指出软件是新一代信息技术的灵魂，是数字经济发展的基础，是制造强国、网络强国、数字中国建设的关键支撑。发展软件和信息技术服务业，对于加快建设现代产业体系具有重要意义。

2022 年，国务院印发了《关于加强数字政府建设的指导意见》，提出到 2035 年，与国家治理体系和治理能力现代化相适应的数字政府体系框架更加成熟完备，整体协同、敏捷高效、智能精准、开放透明、公平普惠的数字政府基本建成，为基本实现社会主义现代化提供有力支撑。

2022 年，中央网信办等十部门印发《数字乡村发展行动计划（2022-2025 年）》，提出推动“互联网+政务服务”向乡村延伸，完善全国一体化政务服务平台，推动实现网上政务服务省、市、县、乡、村五级全覆盖。

2023 年，党中央、国务院发布《数字中国建设整体布局规划》和《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》，强调了数字政府在数字经济中的核心作用，并提出通过数字政府建设全面引领和驱动数字化发展。

2024 年，国家数据局印发了《数字中国建设 2024 年工作要点清单》，2024 年数字政府建设的政策重点在于推动数字政府一体化建设，加强数字经济的基础设施建设和发展，以及优化数字经济发展环境，从而提升政府治理能力和治理体系现代化水平，助力高质量发展。

我国鼓励信息化政策的逐步实施，将带动社会在政务等专用软件领域的投入。在相关政策法规驱动下，随着大数据、云计算、人工智能及区块链等新兴技术的不断应用，软件和信息技术服务业将会迎来更大的发展机遇。

2024 年，我国软件和信息技术服务业运营稳步向好。但受整体经济形式及市场环境的影响，公司 2024 年业绩同比有所下滑。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	1、公司于 2021 年取得安徽省“专精特新”企业；

2、公司通过了高新技术企业复审，并于2023年10月16日取得《高新技术企业证书》，证书编号：GR202334003544，有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	61,170,895.33	95,135,545.61	-35.70%
毛利率%	35.52%	47.43%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-12,345,390.71	8,112,344.74	-252.18%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-17,649,323.59	1,499,574.52	-1,276.96%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-7.13%	4.23%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-10.19%	0.78%	-
基本每股收益	-0.24	0.16	-252.18%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	202,500,378.55	205,190,785.02	-1.31%
负债总计	33,551,751.95	27,895,525.50	20.28%
归属于挂牌公司股东的净资产	168,948,626.60	177,295,259.52	-4.71%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.26	3.43	-4.71%
资产负债率%（母公司）	16.09%	12.89%	-
资产负债率%（合并）	16.57%	13.59%	-
流动比率	7.28	8.20	-
利息保障倍数	-216.62	53.02	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-19,192,536.53	-5,070,410.31	278.52%
应收账款周转率	1.14	2.21	-
存货周转率	3.44	4.88	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-1.31%	-9.20%	-
营业收入增长率%	-35.70%	-32.04%	-
净利润增长率%	-252.18%	-81.64%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	28,778,893.80	14.21%	47,560,863.44	23.18%	-39.49%
应收票据	161,450.00	0.08%	342,735.00	0.17%	-52.89%
应收账款	52,080,939.69	25.72%	43,894,081.10	21.39%	18.65%
交易性金融资产	84,055,604.45	41.51%	85,677,759.36	41.76%	-1.89%
应收款项融资	2,206,540.00	1.09%	1,367,908.16	0.67%	61.31%
预付款项	167,943.95	0.08%	175,322.21	0.09%	-4.21%
其他应收款	250,960.25	0.12%	318,531.19	0.16%	-21.21%
存货	12,733,092.44	6.29%	10,203,281.67	4.97%	24.79%
合同资产	796,090.93	0.39%	1,964,602.53	0.96%	-59.48%
其他流动资产	916,949.08	0.45%	24,869.56	0.01%	3,587.03%
长期应收款	49,024.60	0.02%	333,470.35	0.16%	-85.30%
投资性房地产	843,787.34	0.42%	918,009.14	0.45%	-8.09%
固定资产	5,689,916.85	2.81%	1,688,891.00	0.82%	236.90%
使用权资产	5,987,352.91	2.96%	1,576,000.64	0.77%	279.91%
无形资产	532,765.50	0.26%	-	-	100.00%
长期待摊费用	1,464,809.06	0.72%	464,216.37	0.23%	215.54%
递延所得税资产	4,558,430.79	2.25%	2,054,262.91	1.00%	121.90%
其他非流动资产	925,802.17	0.46%	6,336,859.02	3.09%	-85.39%
短期借款	-	-	-	-	-
应付票据	-	-	298,060.00	0.15%	-100.00%
应付账款	8,708,778.12	4.30%	7,969,820.62	3.88%	9.27%
合同负债	5,451,588.42	2.69%	4,457,651.72	2.17%	22.30%
应付职工薪酬	5,805,360.31	2.87%	6,455,564.74	3.15%	-10.07%
应交税费	2,708,235.17	1.34%	1,338,300.25	0.65%	102.36%
其他应付款	849,500.50	0.42%	1,213,856.08	0.59%	-30.02%
长期借款	-	-	-	-	-
租赁负债	4,330,719.43	2.14%	99,034.19	0.05%	4,272.95%
资产总计	202,500,378.55	100.00%	205,190,785.02	100.00%	-1.31%

项目重大变动原因

- 1、货币资金：本期货币资金期末余额较上年期末余额减少 39.49%，主要系报告期末经营活动产生的现金流量净额减少所致；
- 2、应收票据：本期应收票据期末余额较上年期末余额减少 52.89%，主要系报告期内以票据结算方式的货款减少所致；
- 3、应收款项融资：本期应收款项融资期末余额较上年期末余额增加 61.31%，主要系报告期内以“6+9”银行承兑汇票方式结算货款增加所致；
- 4、合同资产：本期合同资产期末余额较上年期末余额减少 59.48%，主要系报告期内未到期质保金减少

所致；

5、其他流动资产：本期其他流动资产期末余额较上年期末余额增加了 3,587.03%，主要系待摊费用增加所致；

6、长期应收款：本期长期应收款期末余额较上年期末余额减少 85.30%，主要系长期应收款本期到期回款所致；

7、固定资产：本期固定资产期末余额较上年期末余额增加了 236.90%，主要系公司购买房产本期已验收转入固定资产；

8、使用权资产：本期使用权资产期末余额较上年期末余额增加了279.91%，主要系报告期内续签办公场地租赁所致；

9、无形资产：本期无形资产期末余额较上年期末余额增加了 100.00%，主要系报告期内新增软件资产所致；

10、长期待摊费用：本期长期待摊费用期末余额较上年期末余额增加 215.54%，主要系报告期内待摊费用增加所致；

11、递延所得税资产：本期递延所得税资产期末余额较上年期末余额增加 121.90%，主要系报告期因亏损产生的暂时性可抵扣差异金额增加所致；

12、其他非流动资产：本期其他非流动资产期末余额较上年期末减少了85.39%，主要系购买的房产本期转为固定资产所致；

13、应付票据：本期应付票据期末余额较上年期末余额减少 100.00%，主要系报告期内以票据结算的应付款项减少所致；

14、应交税费：本期应交税费期末余额较上年期末余额增加 102.36%，主要系公司应交增值税增加所致；

15、其他应付款：本期其他应付款期末余额较上年期末余额减少 30.02%，主要系报告期末应付中介费用减少所致；

16、租赁负债：本期租赁负债期末余额较上年期末余额增加 4,272.95%，主要系本期续签办公场地租赁合同租赁负债增加所致。

（二）经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	61,170,895.33	-	95,135,545.61	-	-35.70%
营业成本	39,444,251.33	64.48%	50,015,380.65	52.57%	-21.14%
毛利率%	35.52%	-	47.43%	-	-
销售费用	9,481,313.39	15.50%	9,831,784.60	10.33%	-3.56%
管理费用	14,120,654.68	23.08%	18,978,992.87	19.95%	-25.60%
研发费用	16,710,527.52	27.32%	17,938,596.05	18.86%	-6.85%
财务费用	-87,299.31	-0.14%	-458,766.93	-0.48%	-80.97%
信用减值损失 （损失以“-” 填列）	-3,158,284.15	-5.16%	-1,918,274.27	-2.02%	64.64%
资产减值损失	144,925.20	0.24%	125,528.65	0.13%	15.45%

（损失以“-”填列					
其他收益	1,869,616.23	3.06%	4,697,130.19	4.94%	-60.20%
投资收益	314,927.82	0.51%	2,144,734.91	2.25%	-85.32%
公允价值变动收益	2,557,742.96	4.18%	523,870.47	0.55%	388.24%
营业利润	-17,223,244.06	-28.16%	3,744,476.97	3.94%	-559.96%
营业外收入	2,395,800.00	3.92%	3,422,293.00	3.60%	-29.99%
所得税费用	-2,482,189.24	-4.06%	-945,574.77	-0.99%	162.51%
净利润	-12,345,390.71	-20.18%	8,112,344.74	8.53%	-252.18%

项目重大变动原因

- 1、营业收入：本期营业收入较上年同期减少 35.70%，主要系受宏观经济环境影响，目标客户信息化建设投入收缩，以及受各地政务信息化建设项目招投标、建设进度、验收节奏等多方面因素影响，本期营业收入出现下滑；
- 2、财务费用：本期财务费用较上年同期减少80.97%，主要系报告期内理财产品未到期，利息收入减少所致；
- 3、信用减值损失：本期信用减值损失较上年同期增加64.64%，主要系应收款项账龄变动导致的信用减值损失增加所致；
- 4、其他收益：本期其他收益较上年同期减少 60.20%，主要系收到的政府补助减少所致；
- 5、投资收益：本期投资收益较上年同期减少 85.32%，主要系购买的银行理财产品未到期，理财产品收益减少所致；
- 6、公允价值变动收益：本期公允价值变动收益较上年同期增加 388.24%，主要系购买的理财产品持有期间增加，未到期的理财产品产生的未实现收益增加所致；
- 7、营业外收入：本期营业外收入较上年同期减少29.99%，主要系收到的与公司日常经营活动无关的政府补助减少所致；
- 8、所得税费用：本期所得税费用较上年同期增加 162.51%，主要系报告期递延所得税资产确认金额增加，当期的所得税费用减少。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	61,027,663.27	94,896,231.11	-35.69%
其他业务收入	143,232.06	239,314.50	-40.15%
主营业务成本	39,401,368.30	49,941,158.85	-21.10%
其他业务成本	42,883.03	74,221.80	-42.22%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
数智一体化	46,525,410.45	29,169,193.84	37.30%	-40.26%	-21.81%	-14.80%

平台						
货物销售	6,929,807.77	6,385,085.96	7.86%	-35.02%	-34.18%	-1.17%
运维及技术服务	7,572,445.05	3,847,088.51	49.20%	19.26%	31.01%	-4.56%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

公司主营业务收入主要来源于数智一体化平台、运维及技术服务、货物销售。 本期数智一体化平台业务下滑主要系受宏观经济环境影响，公司所处行业发展动能不足，目标客户信息化建设投入收缩，项目建设放缓，市场竞争加剧。近年来公司重点培育的文旅业务仍处于产品研发与市场开拓期，暂未实现规模化运营。因此本期数智一体化平台业务收入出现下滑。 运维及技术服务主要包括对公司数智一体化平台相关产品提供的定期维护、故障诊断与解决、技术培训、数据迁移等服务，本期运维服务业务增长主要系公司不断开拓市场、拓展业务领域，随着交付项目不断增多，带来产品维护需求及技术服务增加，因此带动本业务收入增长。 本期货物销售收入减少主要为公司优化业务结构，主动调整毛利较低货物销售业务规模，导致本期货物销售收入下降。
--

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	安徽阜阳技师学院	7,106,007.96	11.64%	否
2	中国电信股份有限公司六盘水分公司及其关联方	4,226,001.69	6.92%	否
3	航天开元科技有限公司及其关联方	3,296,961.09	5.40%	否
4	中软信息系统工程有限公司及其关联方	2,748,074.82	4.50%	否
5	讯飞智元信息科技有限公司	2,429,245.29	3.98%	否
合计		19,806,290.85	32.45%	-

注 1：中国电信股份有限公司六盘水分公司及其关联方包括中通服和信科技有限公司、中国电信股份有限公司六盘水分公司、中国电信股份有限公司蚌埠分公司、中国电信股份有限公司固镇分公司、中国电信股份有限公司宣城分公司、中电信数智科技有限公司安徽分公司等，均为同一控制下企业；

注 2：航天开元科技有限公司及其关联方包括航天开元科技有限公司、新疆航天信息有限公司、航天网安技术(深圳)有限公司，均为同一控制下企业；

注 3：中软信息系统工程有限公司及其关联方包括中软信息系统工程有限公司、中软信息服务有限公司，均为同一控制下企业。

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	安徽同徽信息技术有限公司	4,039,121.73	18.11%	否
2	安徽笃明信息科技有限公司	2,761,061.90	12.38%	否
3	新疆北佳信息技术有限责任公司	1,924,247.79	8.63%	否

4	航天网安技术（深圳）有限公司及其关联方	1,600,751.92	7.18%	否
5	博才世杰（成都）信息技术有限公司	1,313,962.26	5.89%	否
合计		11,639,145.60	52.17%	-

注 1：航天网安技术（深圳）有限公司及其关联方包括航天网安技术（深圳）有限公司和航天开元科技有限公司，均为同一控制下企业。

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-19,192,536.53	-5,070,410.31	278.52%
投资活动产生的现金流量净额	2,334,035.21	-84,122,377.72	-102.77%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,731,482.44	-22,219,926.00	-92.21%

现金流量分析

- 1、报告期内经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 278.52%，主要系报告期内公司营业收入下滑且受付款审批进度影响销售回款不及预期，销售商品、提供劳务收到的现金减少所致；
- 2、报告期内投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 102.77%,主要系本期公司购买理财产品期末未赎回所致；
- 3、报告期内筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 92.21%，主要系去年同期公司实施现金分红，本期未实施所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
合肥龙客得云计算有限公司	控股子公司	软件开发、技术服务	10,000,000	12,699,041.41	12,304,377.86	3,855,958.33	-366,330.47
新疆创合诺信息技术有限公司	控股子公司	软件开发、技术服务	5,000,000	6,951,062.98	5,001,213.48	5,703,712.10	-1,588,381.14
宣城市龙客得数字技术有限公司	控股子公司	软件开发、技术服务	20,000,000	20,281,200.35	19,834,044.01	905,620.35	-23,343.41

责任公 司							
----------	--	--	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	84,055,604.45	0	不存在
合计	-	84,055,604.45	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	16,710,527.52	17,938,596.05
研发支出占营业收入的比例%	27.32%	18.86%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0

硕士	4	4
本科以下	100	77
研发人员合计	104	81
研发人员占员工总量的比例%	32.50%	31.52%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	27	22
公司拥有的发明专利数量	22	19

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

(一) 营业收入的确认

1.事项描述

商信政通 2024 年度营业收入 61,170,895.33 元。由于营业收入是公司关键业绩指标之一，营业收入确认是否恰当对商信政通经营成果产生重大影响，为此我们将收入确认作为关键审计事项。相关信息在财务报表附注三、26.收入确认原则和计量方法，附注五、34 中作出披露。

2.审计应对

我们对收入确认实施的相关程序包括：

- (1) 与商信政通管理层（以下简称管理层）访谈，了解被审计单位及其环境，评价管理层诚信及舞弊风险。
- (2) 了解销售收款循环的内部控制，并对内部控制的设计和运行有效性进行评估和测试。
- (3) 检查主要客户销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求。
- (4) 对本期销售业务进行抽样检查，检查销售合同、出库单、物流单、客户验收单、资金收付凭证等收入确认相关依据，核查交易的发生情况。

（5）对营业收入与成本执行分析性复核程序，包括主要客户及主要项目的收入、成本、毛利率比较分析等。

（6）结合应收账款审计，对主要客户就其 2024 年 12 月 31 日欠款余额和 2024 年度发生额进行函证，以验证收入真实性、准确性。

（7）实施截止测试，选取资产负债表日前后账面确认的收入，追查原始出库单据及客户验收单；并选取资产负债表日前后的发运记录及客户验收单，追查至明细账，检查收入是否计入正确的会计期间。

通过实施以上程序，我们没有发现商信政通收入确认方面存在异常。

七、 企业社会责任

☐适用 ☒不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

☐是 ☒否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、实际控制人控制不当风险	公司控股股东、实际控制人均为自然人股东许建兵。许建兵先生直接持有公司 66.17%的股权，通过合肥德凯间接控制公司 15.07%的表决权。因此许建兵通过直接及间接持有方式控制了公司 81.24%的表决权，并对公司运营具有实质影响力。如果实际控制人利用其实际控制权，对公司经营、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他股东带来不利影响。
2、管理风险	公司自设立以来，积累了较为丰富的、适应快速发展的经营管理经验，建立了有效的约束机制和内部管理制度，法人治理结构得到不断完善。但是，随着公司经营规模持续扩大，对公司质量控制、财务管理、营销管理以及资源整合等方面提出了更高的要求。如果公司管理层素质及管理水平不能适应公司规模扩张的需要，管理制度、组织模式不能随着公司规模的扩大而及时进行调整和完善，将影响公司的应变能力和发展活力，进而削弱公司的市场竞争力。因此，公司未来经营中可能存在因内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。
3、技术和产品研发风险	政务信息化行业属于技术密集型产业，随着互联网和软件技术的快速发展以及云计算、大数据、人工智能等新技术的不断涌现，公司在预测新产品、新技术、新市场发展趋势，以及更新

	和迭代关键技术等方面面临更高、更新的要求。如果公司不能准确研判技术发展趋势和市场需求变化，持续投入研发并布局新技术和新产品，则有可能在技术和产品开发推广决策中出现失误，会导致公司丧失技术和产品优势。
4、市场竞争风险	公司所在政务信息化行业中企业数量较多，市场竞争日趋激烈，同行业已上市公司借助资本市场融资发展加快，不断挤压中小型企业市场空间。虽然市场需求总体持续增长，但激烈的市场竞争环境对公司的业绩增长带来了较大压力。若公司对行业发展趋势判断失误或应对市场竞争的措施严重失当，不能持续提升技术水平和核心竞争力，扩大市场份额，在未来的市场竞争中将面临处于不利地位的风险。
5、技术人员流失及短缺风险	公司主营业务属于政务信息化行业，行业特点决定了对技术人员存在一定依赖，员工的稳定性对公司持续稳定经营至关重要，如果员工流动频繁，尤其是关键技术人员的流失，将会影响公司经营活动的正常开展。同时，随着公司业务规模扩大，技术人员的需求将逐步增加，如果不能及时聘任适岗的技术人员，公司将面临技术人员短缺进而影响业务增长的风险。
6、应收账款坏账的风险	报告期期末，公司应收账款净额为 5,208.09 万元，占流动资产比重为 28.55%，占比较高。如果应收账款不能按期收回或发生坏账，将对公司经营业绩和业务运营产生不利影响。
7、宏观经济及行业景气度波动的风险	公司是专注于政务信息化领域的软件开发商及解决方案提供商，服务于党政用户、事业单位等，并树立了全国化的发展战略，公司业绩受宏观经济及行业景气度影响较大。未来若宏观经济波动、行业景气度下降，则可能对公司的经营产生不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

一、 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

二、 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

三、 经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并 标的	对价金额	是否构成关联 交易	是否构成重大 资产重组
2024-025	对外投资	其他（购买银行理财产品）	不超过人民币1.5 亿元（金额滚动使用）	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

为提高公司资金使用效率，增加公司现金资产收益，在不影响公司主营业务的正常发展、并确保公司经营需求、保证资金安全的前提下，公司及合并报表范围内的子公司拟使用闲置自有资金购买安全性高、流动性好、风险可控的理财产品，提高公司整体收益，符合全体股东的利益。

2024 年 5 月 17 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于 2024 年度公司使用闲置资金

购买理财产品的议案》，同意公司及合并报表范围内子公司使用闲置自有资金拟购买不超过人民币 1.5 亿元高安全性、高流动性、风险可控理财产品。该资金额度在 2024 年度股东大会作出决议之日前可以滚动使用，购买单笔理财产品金额或任意时点购买总额不超过 1.5 亿元。

四、 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

- 1、2024 年 3 月，经执行事务合伙人同意，合肥德凯原有限合伙人张婷婷与公司员工杨小侠、杨成能、吴越、王榕、曹中义、黄晓明、陶丹、吴奎、李霏、汪维敏、殷会娟共 11 人签署合肥德凯份额转让协议；合肥德凯原有限合伙人程翔与公司员工王榕签署合肥德凯份额转让协议，合肥德凯全体合伙人签订《合伙协议》。2024 年 4 月合肥德凯完成工商变更登记，转让程序办理完成，张婷婷、程翔不再持有合肥德凯份额。
- 2、2024 年 7 月，经执行事务合伙人同意，合肥德凯原有限合伙人华东与公司员工王榕、杨成能签署合肥德凯份额转让协议；合肥德凯原有限合伙人鲍宪宇与公司员工吴越签署合肥德凯份额转让协议，合肥德凯全体合伙人签订《合伙协议》。2024 年 8 月合肥德凯完成工商变更登记，转让程序办理完成，华东、鲍宪宇不再持有合肥德凯份额。
- 3、2024 年 12 月，经执行事务合伙人同意，合肥德凯执行事务合伙人许建兵与公司员工冯伟、吴越、曹中义、陈开峰、汪维敏、洪岩、陈知贤、孙亚炜共 8 人签署合肥德凯份额转让协议；合肥德凯原有限合伙人费维进与公司员工冯伟签署合肥德凯份额转让协议，合肥德凯全体合伙人签订《合伙协议》。2025 年 4 月合肥德凯完成工商变更登记，转让程序完成。费维进不再持有合肥德凯份额，陈知贤、孙亚炜成为合肥德凯有限合伙人间接持有商信政通股权，按《合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）合伙协议》享有权利和履行义务。
- 报告期内，公司通过合肥德凯实施股权激励，有利于公司长期稳定可持续发展。

五、 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
控股股东、实际控制人、董监高	2022 年 5 月 20 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
控股股东、实际控制人、董监高、5% 以上股东	2022 年 5 月 20 日	-	挂牌	资金占用承诺	承诺不存在资金占用	正在履行中
控股股东、实际控制人、董监高、5% 以上股东	2022 年 5 月 20 日	-	挂牌	关联交易承诺	承诺规范并减少关联交易	正在履行中
控股股东、实际控制人、5% 以上	2022 年 5 月 20 日	-	挂牌	股份增持承诺	在公司持有国家保密局颁发的《涉密信息系统	正在履行中

股东					集成资质证书》期间，许建兵和合肥德凯企业管理合伙企业合计直接持有公司股权比例不低于70%，其中许建兵直接持有公司股权比例不低于60%，合肥德凯企业管理合伙企业直接持有公司股权比例不低于10%。注：本承诺在挂牌及持有涉密信息系统集成资质期间有效。	
控股股东、实际控制人	2022年5月20日	-	挂牌	社保公积金承诺	若公司或其子公司经有关政府部门或司法机关认定需补缴社会保险费（包括养老保险、失业保险、医疗保险、工伤保险、生育保险）或住房公积金，或因社会保险费和住房公积金事宜受到处罚，或被任何相关方以任何方式提出有关社会保险费和住房公积金的合法权利要求的，本人将在公司或其子公司收到有权政府部门出具的生效认定文件后，全额承担需由公司或其子公司补缴的全部社会保险费和住房公积金、滞纳金、	正在履行中

					罚款或赔偿款项。本人进一步承诺，在承担上述款项和费用后将不向公司或其子公司追偿，保证公司或其子公司不会因此遭受任何损失。	
--	--	--	--	--	--	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不适用。

第四节 股份变动、融资和利润分配

六、 普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	4,846,442	9.36%	0	4,846,442	9.36%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	46,914,594	90.64%	0	46,914,594	90.64%
	其中：控股股东、实际控制人	34,251,345	66.17%	0	34,251,345	66.17%
	董事、监事、高管	3,900,276	7.54%	0	3,900,276	7.54%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		51,761,036	-	0	51,761,036	-
普通股股东人数		12				

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	许建兵	34,251,345	0	34,251,345	66.17%	34,251,345	0	0	0
2	合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）	7,800,501	0	7,800,501	15.07%	7,800,501	0	0	0
3	费维进	1,950,138	0	1,950,138	3.77%	1,950,138	0	0	0
4	朱彦欣	1,950,138	0	1,950,138	3.77%	1,950,138	0	0	0
5	合肥新经济产业发展投资有限公司	1,522,401	0	1,522,401	2.94%	0	1,522,401	0	0
6	罗红艳	1,002,915	0	1,002,915	1.94%	0	1,002,915	0	0
7	熊芳君	891,480	0	891,480	1.72%	0	891,480	0	0
8	王晨琍	851,037	0	851,037	1.64%	851,037	0	0	0
9	安徽省文化投资运营有限责任公司	761,036	0	761,036	1.47%	0	761,036	0	0
10	朱雪皎	445,740	0	445,740	0.86%	0	445,740	0	0
合计		51,426,731	0	51,426,731	99.35%	46,803,159	4,623,572	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

股东许建兵和股东王晨琍为夫妻关系；股东许建兵系股东合肥德凯的执行事务合伙人。除此之外，公司前十名股东无其他关联关系。

七、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

报告期末，许建兵直接持有公司 34,251,345 股，直接持股比例为 66.17%；许建兵通过持有合肥德凯份额并担任该合伙企业执行事务合伙人，间接控制公司 15.07%的表决权。因此许建兵通过直接及间接持有方式控制了公司 81.24%的表决权，为公司的控股股东及实际控制人。王晨琍为许建兵配偶，王晨洁为王晨琍姐姐，合肥德凯、王晨琍、王晨洁为许建兵的一致行动人。

报告期内，公司控股股东及实际控制人未发生过变动。

许建兵，男，1972 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。1996 年 3 月至 1998 年 9 月，任南京商祺贸易有限公司杭州分公司经理；1998 年 10 月至 2000 年 6 月，任安徽联华商务有限

公司总经理；2000年7月至2015年11月，任商信有限总经理；2011年3月至2015年12月，任商信有限执行董事；2020年1月至2023年8月，任合肥龙客得执行董事、总经理；2015年12月至今，任商信政通董事长、总经理；2015年9月至今，任合肥德凯执行事务合伙人。现任中国信息协会理事、合肥市工商联（总商会）副会长、安徽省信息化协会副会长、安徽省商用密码行业协会监事、安徽省大数据产业协会理事、安徽省数字创意产业协会常务理事、合肥市绩溪商会会长、徽商总会理事、安徽省建藏援藏工作者协会副会长。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

八、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一）报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

（二）存续至报告期的募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
2022年第一次股票发行	2023年3月21日	10,000,013.00	3,397.86	否	-	-	不适用

募集资金使用详细情况

2022年11月11日召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于<安徽商信政通信息技术股份有限公司2022年第一次股票定向发行说明书>的议案》，且该议案于2022年11月26日经公司2022年第三次临时股东大会审议通过。2022年11月28日公司于全国股转系统披露了《2022年第一次股票定向发行说明书》（修订稿），确定本次募集资金10,000,013.00元主要用于补充流动资金，具体用于支付员工薪酬及供应商货款。

报告期内本次募集资金使用情况具体如下：

项目	金额（元）
1、报告期期初募集资金账户金额	3394.40
加：利息收入	3.46
2、报告期内累计使用募集资金总额	3397.86
3、利息转出	-
4、报告期末募集资金账户余额	0.00

本次股票发行募集资金已经按照募集资金用途使用完毕，根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公

司持续监管指引第 3 号--募集资金管理》等相关规定，公司已于 2024 年 6 月 21 日办理完成了上述募集资金专项账户的注销手续。上述募集资金专项账户注销后，《募集资金专户三方监管协议》项下的权利义务随之终止。

九、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

十、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

十一、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

十二、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 行业信息

□环境治理公司□医药制造公司 √软件和信息技术服务公司
□计算机、通信和其他电子设备制造公司 □专业技术服务公司 □互联网和相关服务公司
□零售公司 □农林牧渔公司 □教育公司 □影视公司 □化工公司 □卫生行业公司 □广告公司
□锂电池公司 □建筑公司 □不适用

一、 业务许可资格或资质

公司为高新技术企业和双软认证企业，目前拥有“CMMI5 认证”、“涉密信息系统集成乙级资质证书（总体集成、运行维护）”、ISO9001 质量管理体系认证、ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系认证、ISO/IEC27001 信息安全管理体系认证、安徽省大数据企业、合肥市大数据企业等多项有效资质。其中，CMMI 即软件能力成熟度模型，是全球最先进和科学的软件工程管理模型与方法，是衡量软件企业能力成熟度和项目管理水平的权威标准。

二、 知识产权

(一) 重要知识产权的变动情况

1、报告期内，公司新增 5 项授权专利，详细内容如下：

序号	专利名称	专利号	专利权人	取得方式	专利类型	授权公告日
1	一种全文检索方法及系统	ZL202311139398.2	商信政通	原始取得	发明专利	2024/01/02
2	用于显示屏幕面板的电子档案柜图形用户界面	ZL202330545828.5	商信政通	原始取得	外观专利	2024/01/02
3	一种融合正文文本信息的自适应评论情感分析系统及方法	ZL202011506610.0	商信政通	原始取得	发明专利	2024/04/26
4	一种区域划分的可视化排座方法、系统和存储介质	ZL202111042486.1	商信政通	原始取得	发明专利	2024/5/10
5	用于显示屏幕面板的网站样式及内容自定义设置图形用户界面	ZL202330545765.3	商信政通	原始取得	外观专利	2024/5/10

2、报告期内，公司新增计算机软件著作权 25 项，具体情况如下：

序号	证书号	登记号	名称	著作权人	登记日期	取得方式
----	-----	-----	----	------	------	------

1	软著登字第13265617号	2024SR0861744	商信政通电子商城系统 V1.0	商信政通	2024/6/24	原始取得
2	软著登字第13267582号	2024SR0863709	商信政通智慧票务系统 V1.0	商信政通	2024/6/25	原始取得
3	软著登字第13261627号	2024SR0857754	商信政通一部手机游平台 [简称：智信游] V1.0	商信政通	2024/6/24	原始取得
4	软著登字第13266104号	2024SR0862231	商信政通选举任免工作系统[简称：选举任免] V1.0	商信政通	2024/6/24	原始取得
5	软著登字第13271146号	2024SR0867273	商信政通代表履职服务系统 [简称：代表履职] V1.0	商信政通	2024/6/26	原始取得
6	软著登字第13271170号	2024SR0867297	商信政通监督业务系统[简称：综合监督] V1.0	商信政通	2024/6/26	原始取得
7	软著登字第13436112号	2024SR1032239	商信政通 TeamWork 档案管理系统 V3.0	商信政通	2024/7/19	原始取得
8	软著登字第14415399号	2024SR2011526	履职服务 APP V1.0	商信政通	2024/12/6	原始取得
9	软著登字第13587133号	2024SR1183560	创合诺信协同办公平台【简称：协同办公平台】 V2.0	创合诺信	2024/8/14	原始取得
10	软著登字第13279218号	2024SR0875345	宣城龙客得文旅投诉管理系统 V1.0	宣城龙客得	2024/06/26	原始取得
11	软著登字第13279210号	2024SR0875337	宣城龙客得文旅一张图管控平台 V1.0	宣城龙客得	2024/06/26	原始取得
12	软著登字第13296713号	2024SR0892840	宣城龙客得一机游系统 V1.0	宣城龙客得	2024/06/28	原始取得
13	软著登字第13305818号	2024SR0901945	宣城龙客得旅游信息统一发布系统 V1.0	宣城龙客得	2024/07/01	原始取得
14	软著登字第13306025号	2024SR0902152	宣城龙客得剧本杀监管系统 V1.0	宣城龙客得	2024/07/01	原始取得
15	软著登字第13305649号	2024SR0901776	宣城龙客得文旅数据上报系统 V1.0	宣城龙客得	2024/07/01	原始取得
16	软著登字第13305581号	2024SR0901708	宣城龙客得电子商城系统 V1.0	宣城龙客得	2024/07/01	原始取得
17	软著登字第13304189号	2024SR0900316	宣城龙客得票务管理系统 V1.0	宣城龙客得	2024/07/01	原始取得
18	软著登字第13304795号	2024SR0900922	宣城龙客得旅游资源普查系统 V1.0	宣城龙客得	2024/07/01	原始取得
19	软著登字第13527466号	2024SR1123593	数字技术服务管理平台 V1.0	宣城龙客得	2024/08/05	原始取得

20	软著登字第13910649号	2024SR1506776	宣城龙客得数字乡村平台 V1.0	宣城龙客得	2024/10/12	原始取得
21	软著登字第14625807号	2024SR2221934	CLOUD 网上报销一体化系统 [简称：网上报销一体化系统] V1.0	合肥龙客得	2024/12/27	原始取得
22	软著登字第14625890号	2024SR2222017	CLOUD 领导阅批系统 [简称：领导阅批系统] V1.0	合肥龙客得	2024/12/27	原始取得
23	软著登字第14626189号	2024SR2222316	CLOUD 固定资产管理系统 [简称：固定资产管理系统] V1.0	合肥龙客得	2024/12/27	原始取得
24	软著登字第14625785号	2024SR2221912	CLOUD 自由流工作引擎系统 [简称：自由流工作引擎系统] V1.0	合肥龙客得	2024/12/27	原始取得
25	软著登字第14626143号	2024SR2222270	CLOUD 科研项目管理系统 [简称：科研项目管理系统] V1.0	合肥龙客得	2024/12/27	原始取得

(二) 知识产权保护措施的变动情况

报告期内，公司主要以发明专利、软件著作权等形式实施知识产权保护，保护措施未发生变动。

三、 研发情况

(一) 研发模式

公司主要采取自主研发的研发模式，包括标准化产品的开发和基于标准化产品的迭代和升级。其中，标准化产品开发是指：公司基于对细分客户的核心业务深入了解与持续研究，总结提炼出代表细分市场客户共性需求、代表行业最佳实践的业务模型与数据模型，并按照标准的软件产品开发流程，历经目标规划、原型设计、代码实现、测试评估等阶段，完成标准化产品的开发，形成能够对外销售的标准化软件产品；基于标准化产品的迭代和升级是指：在公司标准化产品的基础上，持续跟踪行业政策、市场需求变化和客户服务反馈，及时进行产品研发和升级迭代。

公司组建了专业的研发团队，通过对行业政策、客户需求、产品规划、市场调研和公司战略规划情况等深入分析来确定研发项目，并结合先进的数智化技术路线，形成了研前分析、研发立项、原型设计、功能开发、功能测试、产品发布、版本迭代等全流程管理模式。

(二) 主要研发项目

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	数智文旅平台 V1.1	3,044,254.45	3,044,254.45
2	TWOA（技改） V7.2	1,846,769.92	1,846,769.92

3	可视化平台 V1.1	1,816,835.84	1,816,835.84
4	统一支撑平台 V2.4	1,453,697.38	1,453,697.38
5	政协直通车 V6.2	1,204,696.07	1,204,696.07
合计		9,366,253.66	9,366,253.66

研发项目分析：

公司坚持以技术创新驱动业务发展，保证研发创新的持续投入，报告期研发支出金额 16,710,527.52 元,研发支出前五名的研发项目报告期研发支出占总研发支出的 56.05%，研发项目具体情况如下：

1、数智文旅平台 V1.1

本项目旨在构建游客、企业、与景区运营方的数字化桥梁，一方面，聚焦聚焦游客需求，通过整合分散的文旅信息，打造一站式服务平台，让游客轻松获取所需信息，享受全程无忧的个性化旅游体验，提升游客对文旅服务的满意度与忠诚度。持续优化一部手机游平台，打造景区面向游客的统一门户。另一方面，助力景区运营方以及文旅企业打破传统的运营模式，借助信息化手段降低运营成本，增强市场竞争力，优化全域票务系统，提升多景区门票运营效率；打造智慧导览系统，提高游客游览舒适度等。通过科学调控，推动文旅产业健康、有序、可持续发展，全方位提升文旅行业的整体效能与服务品质。主要目标及内容如下：

- （1）优化智慧票务系统，实现全域票务管理；
- （2）优化一机游门户系统，实现旅游基础数据统一管理；
- （3）实现全域文旅行业应急管理目标；
- （4）建设智慧导览系统，提升景区服务水平；
- （5）建设数字乡村平台，提升和美乡村信息化水平。

2、TWOA（技改） V7.2

- （1）智能公文写作：实现了写作素材采集、精准提供与主题相关的素材、智能识别错别字和敏感词、智能提炼摘要、智能提炼关键词、智能查重的功能；
- （2）智能知识管理：成功构建了政策法规知识网络和企业行业知识体系，实现了知识的智能分类、精准检索与个性化推荐；
- （3）智能流程自动化：实现了智能交办功能，极大提升了收文流程中的交办效率；
- （4）提升用户体验：对 PC 端和移动端系统界面交互设计进行了升级。

3、可视化平台 V1.1

可视化平台围绕大屏展示场景，以高效数据展示和交互为核心，通过开发多样化大屏模板与基础组件、优化组件交互并支持图形化拖拽操作、提供组件自定义功能，满足不同场景及个性化需求，助力用户快速且直观地解析复杂数据，提升决策效率。

4、统一支撑平台 V2.4

- （1）底层框架方面，实现数据结构自定义、分级分权可配置化，优化性能，推进国产化适配，降低中间件依赖并搭建分布式存储；
- （2）统一用户模块，深化分级管理，强化数据加密，细化应用权限配置并优化功能交互；
- （3）安信产品模块，拓展多门户管理，优化应用发布流程，新增日程管理与资源库功能，丰富资讯交互体验。

5、政协直通车 V6.2

- （1）UPMS_2.0 产品：建设对不同配置的管理员在系统用户的人员权限、角色设定以及菜单配置等方面进行灵活且高效的管理平台；
- （2）政协产品功能迭代：完成产品缺陷回归、产品功能优化、产品相关新增功能的研发；
- （3）完成协商平台 v1.0 版本的研发，建设民情民意管理、议题管理、微建议、委员工作站、协商计划、协商调研活动等功能。

持续的研发创新投入使公司积累了一系列核心技术，持续应用于产品及解决方案创新，提升公司产

品和服务的技术水平和市场竞争力。公司在未来仍将保持较高水平的研发投入，不断进行技术创新，提升研发创新效率。

四、 业务模式

1、盈利模式

报告期内，公司的盈利主要来自于向客户提供数智一体化平台、货物销售、运维及技术服务形成的收入和相应成本费用之间的差额。公司收入来自党政用户、事业单位及企业客户，终端以党政用户为主，盈利来源较为稳定，盈利模式在未来较长时间内不会产生较大变动。

2、采购模式

公司采购主要采用“以销定采”、“按需采购”的模式，即根据项目实施的实际需求提出采购申请，采购部门集中采购，采购内容主要包括服务器、计算机等硬件设备，基础支撑性软件，以及与安装调试相关的辅助性技术服务等。公司建立了相应的管理制度规范采购行为，并设立相应的组织及岗位负责采购执行。同时，公司根据供应商提供产品的质量、性价比、售后服务及与本公司合作情况等对供应商进行评价。

公司项目实施部门根据项目实施的实际需求提出采购申请，采购部门集中采购，后经逐级审核完成合同签署、验收等流程节点。公司建立了完善的供应商选择、评价、管理办法，定期对于供应商的产品及服务质量、资信、经营状况等因素进行综合评估。

3、销售模式

公司终端客户主要为党政用户、事业单位及企业客户，以各级党政用户为主，主要通过招投标、商务谈判等方式取得业务订单。

销售模式上，一方面公司直接承接业主方项目，深度理解、快速响应客户需求，提供项目总体规划、方案设计、软件研发、项目实施及运维服务的一体化信息系统解决方案。直接承接业主方项目时，公司直接与党政用户、事业单位等终端客户签订业务合同。

另一方面，部分大型政务服务平台建设项目由于建设内容较多、标的金额较大，通常由集成商中标项目后再向行业内各专业软硬件厂商采购所需产品。该种情况下，集成商直接与党政用户、事业单位等终端客户签订业务合同。公司作为政务信息化细分领域具有较强专业度的应用软件供应商，为拓展市场空间、发挥公司自有产品和专业技术服务优势，与集成商签订业务合同，即公司部分业务系作为产品或服务供应商参与到其他系统集成商承接的项目，共同为终端业主方客户的信息化建设服务。

销售流程上，公司在获取客户的初步需求后，会开展需求调研，以客户需求为基础编写相关的项目建设方案，并就技术、商务条款等细节与客户深入沟通，而后根据项目性质和客户需求等因素，通过招投标、商务谈判等方式获取项目。签订项目合同后，该项目由具体项目实施部门组织人员实施。

4、项目实施模式

公司主要依据合同实际要求进行项目实施。项目实施过程中主要分为四个重要环节。第一是项目启动阶段，包括项目立项、成立项目组 and 召开项目启动会，了解项目背景、明确项目目标和确定项目组成员职责；第二是项目实施阶段，主要包括需求调研、开发测试、部署安装、上线运行各个关键节点；第三是项目验收阶段，包括组织用户培训、项目工作成果交付及项目验收等；第四是售后运维阶段，包括现场服务、远程支持、电话支持等形式。

五、 产品迭代情况

√ 适用 □ 不适用

公司深耕政务信息化领域多年，专注于数智一体化平台的开发及升级迭代，丰富的产品支撑体系及

服务体系，能为面向客户的数智化整体解决方案提供技术保障，能够助力公司成为有竞争力的政务信息化行业整体解决方案服务商。近年来，随着信息技术的快速发展，公司持续深化大数据、人工智能、区块链、云原生、元宇宙等新一代信息技术应用，不断对数智一体化平台产品进行更新迭代，一般半年至三年左右不等即可完成一次迭代。

公司坚持创新应服务于市场需求，以客户需求变化和未来市场趋势为导向,广泛收集客户需求，充分论证项目方案，形成项目的开发思路和产品升级的方案。同时，公司注重跟踪市场的发展趋势，通过前瞻性研究，完成新技术的研究和新产品的定义，保持公司技术的先进性。

六、 工程施工安装类业务分析

☐适用 ☒不适用

七、 数据处理和存储类业务分析

☐适用 ☒不适用

八、 IT 外包类业务分析

☐适用 ☒不适用

九、 呼叫中心类业务分析

☐适用 ☒不适用

十、 收单外包类业务分析

☐适用 ☒不适用

十一、 集成电路设计类业务分析

☐适用 ☒不适用

十二、 行业信息化类业务分析

☐适用 ☒不适用

十三、 金融软件与信息服务类业务分析

☐适用 ☒不适用

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
许建兵	董事长、总经理	男	1972年5月	2021年12月17日	2025年1月2日	34,251,345	0	34,251,345	66.17%
费维进	董事、副总经理	男	1978年10月	2021年12月17日	2025年1月2日	1,950,138	0	1,950,138	3.77%
朱彦欣	董事	男	1980年1月	2021年12月17日	2025年1月2日	1,950,138	0	1,950,138	3.77%
冯伟	董事	男	1985年6月	2021年12月17日	2025年1月2日	0	0	0	0.00%
徐飞	董事	男	1970年10月	2021年12月17日	2025年1月2日	0	0	0	0.00%
余俊秀	董事	女	1981年5月	2021年12月17日	2025年1月2日	0	0	0	0.00%
夏泽宇	监事	男	1982年7月	2021年12月17日	2025年1月2日	0	0	0	0.00%
朱晶晶	监事	男	1987年6月	2021年12月17日	2025年1月2日	0	0	0	0.00%
陈建国	监事	男	1985年11月	2021年12月17日	2025年1月2日	0	0	0	0.00%
毕晓宇	董事会秘书	男	1982年1月	2021年12月17日	2025年1月2日	0	0	0	0.00%

杨小侠	财务总监	女	1982年7月	2021年12月17日	2025年1月2日	0	0	0	0.00%
-----	------	---	---------	-------------	-----------	---	---	---	-------

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事长许建兵为公司控股股东、实际控制人，与股东王晨琍系夫妻关系；股东王晨洁为股东王晨琍的姐姐；董事、副总经理费维进为公司股东；董事、副总经理朱彦欣为公司股东；董事余俊秀、冯伟、徐飞，监事夏泽宇、朱晶晶，高级管理人员毕晓宇、杨小侠为公司员工持股平台合肥德凯的有限合伙人。除此之外，公司其他董事、监事、高级管理人员与股东不存在关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
程敏	独立董事	离任	-	个人原因辞职
张信明	独立董事	离任	-	个人原因辞职
孙箫	独立董事	离任	-	个人原因辞职

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	26	1	0	27
项目实施人员	167	7	43	130
销售人员	23	2	6	19
研发人员	104	18	42	81
员工总计	320	28	91	257

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	10	10
本科	220	177
专科	86	67
专科以下	4	3
员工总计	320	257

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、员工薪酬政策：公司用完善的薪酬体系与职业晋升通道吸引人才，用独具特色的培训方案培养人才，用底蕴深厚的企业文化留住人才，采用以岗定薪、以岗定责、绩效奖金与公司效益、员工绩效挂钩方式，提高了员工的竞争意识、服务意识；公司重视员工激励，通过提供有竞争力的股权激励计划，吸引、激励及留用公司快速发展阶段所需技术、研发、销售等领域核心人才，完善人才梯队建设，从而不断拓展公司业务，有利于公司长期稳定可持续发展。
- 2、培训计划：公司加强培训管理，提升组织核心能力，报告期内组织开展了一系列培训会议，内容涵盖部门级专业知识培训、在岗系列课程培训、组织级管理培训等多个方面；同时，鼓励员工参加专业技能考试，全面提升员工专业技能与综合素养，为公司战略目标的实现提供坚实的基础和切实的保障。
- 3、离退休职工：报告期内，不存在需要公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

□适用 √不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

(一) 公司治理基本情况

公司按照《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，建立健全了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理体系，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

公司的股东大会、董事会、监事会、管理层之间权责明确，均能按照《公司章程》和相关治理规范性文件要求规范运行，相互协调、相互制衡、权责明确，在公司治理方面不存在重大缺陷。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，监事会依法独立运作，认真履行监督职责，在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、资产、人员、财务、机构方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，具体情况如下：

1、业务独立情况

公司主要向党政用户、事业单位及企业用户等客户提供以自有软件为核心的数智化整体解决方案，具体包括数智一体化平台、货物销售、运维及技术服务三大类。公司已经建立完整的业务体系，拥有独

立完整的采购、研发、设计、销售和服务提供系统，能够独立开展业务、独立经营管理、独立承担责任与风险，业务开展独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或显失公平的关联交易。

2、资产独立情况

公司通过整体变更设立，依法承继了商信有限的全部资产并享有相应资产的所有权、使用权等权利，不存在上述资产被控股股东及其控制的其他企业侵占的情形；公司合法拥有与生产经营有关的商标、软件产品登记证书、计算机软件著作权登记证书、电子设备、房产等资产的所有权或使用权。报告期内及期后至今，公司不存在为关联方提供担保的情形，不存在股东及其关联方违规占用公司资金或非正常经营性借款情况。

3、人员独立情况

公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均不在控股股东及实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东及实际控制人控制的其他企业中领薪；公司的财务人员不在控股股东及实际控制人控制的其他企业中兼职；公司的董事、监事、高级管理人员的选举或任免符合法定程序。董事和应由股东大会选举的监事由公司股东大会选举产生，董事长由公司董事会选举产生，职工监事由职工代表大会选举产生，监事会主席由监事会选举产生，总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均由公司董事会聘任，不存在股东越权任命的情形；公司拥有独立于控股股东及实际控制人控制的其他企业的员工，并按照国家劳动法律、法规的有关规定，签署了劳动合同，制定了人力资源基本管理制度。

4、财务独立情况

公司设有独立的财务部门，建立了独立的财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度和财务管理制度；公司开立了独立的银行账号，不存在与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形，依法独立纳税。

5、机构独立情况

公司建立了健全的法人治理结构，设有股东大会、董事会和监事会，选举了董事、监事（包括职工代表监事），聘请了总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书，设置了行业研究中心、技术研发中心、项目运营中心、政务内网 BU、市场营销中心、财务部、综合管理部、组织发展部等内部经营管理机构，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。本公司生产经营场所与控股股东、实际控制人及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公情况。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行内部控制制度均依据《公司法》《公司章程》和国家有关法律法规规定，结合公司自身的实际情况制定，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷，在公司运营中内部控制制度能够得到贯彻执行，对公司的经营风险能够起到有效的控制作用。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照《企业会计准则》和国家法律法规要求建立会计核算体系，从公司自身情况出发，制定具体的细节管理制度和流程，并按照规定进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下做到有序工作、严格管理，不断完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等前提下，采取事前防范，事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。报告期内，公司上述管理制度未出现重大

缺陷。

4、关于信息披露体系

报告期内，公司严格遵守《信息披露事务管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》，进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量。

公司董事会评估认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合自身实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。公司将根据管理发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 3 月 6 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议《关于终止向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市申请的议案》、《关于 2020 年员工持股计划授予的参与对象名单变更及调整份额的议案》，本次会议采用现场投票和网络投票相结合的方式召开。具体内容公司在中国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-016）。

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是		
审计意见	无保留意见		
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明		
审计报告编号	容诚审字[2025]230Z2382 号		
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）		
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26		
审计报告日期	2025 年 4 月 28 日		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	沈童	李虎	许媛媛
	1 年	5 年	5 年
会计师事务所是否变更	否		
会计师事务所连续服务年限	9 年		
会计师事务所审计报酬（万元）	14 万元		

审 计 报 告

容诚审字[2025]230Z2382 号

安徽商信政通信息技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了安徽商信政通信息技术股份有限公司（以下简称商信政通）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了商信政通 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师

对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于商信政通，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

（一）营业收入的确认

1.事项描述

商信政通2024年度营业收入61,170,895.33元。由于营业收入是公司关键业绩指标之一，营业收入确认是否恰当对商信政通经营成果产生重大影响，为此我们将收入确认作为关键审计事项。相关信息在财务报表附注三、26.收入确认原则和计量方法，附注五、34中作出披露。

2.审计应对

我们对收入确认实施的相关程序包括：

（1）与商信政通管理层（以下简称管理层）访谈，了解被审计单位及其环境，评价管理层诚信及舞弊风险。

（2）了解销售收款循环的内部控制，并对内部控制的设计和运行有效性进行评估和测试。

（3）检查主要客户销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求。

（4）对本期销售业务进行抽样检查，检查销售合同、出库单、物流单、客户验收单、资金收付凭证等收入确认相关依据，核查交易的发生情况。

（5）对营业收入与成本执行分析性复核程序，包括主要客户及主要项目的收入、成本、毛利率比较分析等。

（6）结合应收账款审计，对主要客户就其 2024 年 12 月 31 日欠款余额和 2024 年度发生额进行函证，以验证收入真实性、准确性。

（7）实施截止测试，选取资产负债表日前后账面确认的收入，追查原始出库单据及客户验收单；并选取资产负债表日前后的发运记录及客户验收单，追查至明细账，检查收入是否计入正确的会计期间。

通过实施以上程序，我们没有发现商信政通收入确认方面存在异常。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估商信政通的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算商信政通、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督商信政通的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的

有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对商信政通持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致商信政通不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就商信政通中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

容诚会计师事务所

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：_____

沈童（项目合伙人）

中国注册会计师：_____

李虎

中国·北京

中国注册会计师：_____

许媛媛

2025 年 4 月 28 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	28,778,893.80	47,560,863.44
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	84,055,604.45	85,677,759.36
衍生金融资产			
应收票据	五、3	161,450.00	342,735.00
应收账款	五、4	52,080,939.69	43,894,081.10
应收款项融资	五、5	2,206,540.00	1,367,908.16
预付款项	五、6	167,943.95	175,322.21
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	250,960.25	318,531.19
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	12,733,092.44	10,203,281.67
其中：数据资源			
合同资产	五、9	796,090.93	1,964,602.53
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、10	300,024.74	289,121.37
其他流动资产	五、11	916,949.08	24,869.56
流动资产合计		182,448,489.33	191,819,075.59
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	五、12	49,024.60	333,470.35

长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、13	843,787.34	918,009.14
固定资产	五、14	5,689,916.85	1,688,891.00
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、15	5,987,352.91	1,576,000.64
无形资产	五、16	532,765.50	
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、17	1,464,809.06	464,216.37
递延所得税资产	五、18	4,558,430.79	2,054,262.91
其他非流动资产	五、19	925,802.17	6,336,859.02
非流动资产合计		20,051,889.22	13,371,709.43
资产总计		202,500,378.55	205,190,785.02
流动负债：			
短期借款			
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	五、21		298,060.00
应付账款	五、22	8,708,778.12	7,969,820.62
预收款项			
合同负债	五、23	5,451,588.42	4,457,651.72
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	五、24	5,805,360.31	6,455,564.74
应交税费	五、25	2,708,235.17	1,338,300.25
其他应付款	五、26	849,500.50	1,213,856.08
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、27	1,555,296.88	1,666,805.74
其他流动负债			

流动负债合计		25,078,759.40	23,400,059.15
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、28	4,330,719.43	99,034.19
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、29	4,120,294.48	4,396,432.16
递延收益			
递延所得税负债	五、18	21,978.64	
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,472,992.55	4,495,466.35
负债合计		33,551,751.95	27,895,525.50
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、30	51,761,036.00	51,761,036.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、31	32,534,032.73	28,535,274.94
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、32	14,577,544.47	14,577,544.47
一般风险准备			
未分配利润	五、33	70,076,013.40	82,421,404.11
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		168,948,626.60	177,295,259.52
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		168,948,626.60	177,295,259.52
负债和所有者权益（或股东权益）总计		202,500,378.55	205,190,785.02

法定代表人：许建兵

主管会计工作负责人：杨小侠

会计机构负责人：杨成能

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		6,378,498.47	31,857,492.58

交易性金融资产		73,717,368.34	66,588,890.44
衍生金融资产			
应收票据		161,450.00	342,735.00
应收账款	十六、1	48,184,156.51	39,694,129.15
应收款项融资		2,206,540.00	1,367,908.16
预付款项		144,840.70	119,380.59
其他应收款	十六、2	205,256.13	276,616.16
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		14,817,893.07	12,066,717.05
其中：数据资源			
合同资产		791,267.00	1,958,540.03
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		300,024.74	289,121.37
其他流动资产		904,304.08	13,519.89
流动资产合计		147,811,599.04	154,575,050.42
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		49,024.60	333,470.35
长期股权投资	十六、3	35,000,000.00	35,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		843,787.34	918,009.14
固定资产		5,396,143.07	1,183,950.02
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,578,014.35	1,229,123.40
无形资产		532,765.50	
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,300,331.68	190,087.31
递延所得税资产		4,568,218.19	1,459,744.83
其他非流动资产		807,691.57	6,211,137.40
非流动资产合计		54,075,976.30	46,525,522.45
资产总计		201,887,575.34	201,100,572.87
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			298,060.00
应付账款		9,544,985.13	8,215,179.35
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,307,399.57	5,570,882.26
应交税费		2,624,750.40	1,207,649.80
其他应付款		773,128.50	1,177,720.27
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		5,407,340.63	4,363,777.76
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,355,520.03	1,377,253.81
其他流动负债			
流动负债合计		25,013,124.26	22,210,523.25
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,222,494.32	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		3,249,539.44	3,702,708.37
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,472,033.76	3,702,708.37
负债合计		32,485,158.02	25,913,231.62
所有者权益（或股东权益）：			
股本		51,761,036.00	51,761,036.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		32,534,032.73	28,535,274.94
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		14,577,544.47	14,577,544.47
一般风险准备			
未分配利润		70,529,804.12	80,313,485.84
所有者权益（或股东权益）合计		169,402,417.32	175,187,341.25
负债和所有者权益（或股东权益）		201,887,575.34	201,100,572.87

合计			
----	--	--	--

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		61,170,895.33	95,135,545.61
其中：营业收入	五、34	61,170,895.33	95,135,545.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		80,123,067.45	96,964,058.59
其中：营业成本	五、34	39,444,251.33	50,015,380.65
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	五、35	453,619.84	658,071.35
销售费用	五、36	9,481,313.39	9,831,784.60
管理费用	五、37	14,120,654.68	18,978,992.87
研发费用	五、38	16,710,527.52	17,938,596.05
财务费用	五、39	-87,299.31	-458,766.93
其中：利息费用		68,136.49	137,777.98
利息收入		178,321.89	608,443.74
加：其他收益	五、40	1,869,616.23	4,697,130.19
投资收益（损失以“-”号填列）	五、41	314,927.82	2,144,734.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、42	2,557,742.96	523,870.47
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、43	-3,158,284.15	-1,918,274.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、44	144,925.20	125,528.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-17,223,244.06	3,744,476.97

加：营业外收入	五、45	2,395,800.00	3,422,293.00
减：营业外支出	五、46	135.89	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-14,827,579.95	7,166,769.97
减：所得税费用	五、47	-2,482,189.24	-945,574.77
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,345,390.71	8,112,344.74
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,345,390.71	8,112,344.74
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,345,390.71	8,112,344.74
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.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			
2.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			
（二）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		-12,345,390.71	8,112,344.74
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-12,345,390.71	8,112,344.74
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.24	0.16
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：许建兵

主管会计工作负责人：杨小侠

会计机构负责人：杨成能

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十六、4	56,192,272.61	88,217,365.94
减：营业成本	十六、4	37,710,710.74	48,924,637.05
税金及附加		421,940.28	600,487.88
销售费用		7,504,588.10	8,355,370.60
管理费用		12,913,433.79	17,958,630.51
研发费用		14,434,096.22	15,607,150.92
财务费用		-89,183.38	-376,777.34
其中：利息费用		68,136.49	124,862.48
利息收入		152,193.27	512,631.77
加：其他收益		1,693,634.84	4,477,368.20
投资收益（损失以“-”号填列）		275,608.11	1,952,567.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		2,219,506.85	435,001.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,909,260.64	-1,734,637.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）		154,004.79	129,604.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-15,269,819.19	2,407,770.75
加：营业外收入		2,377,800.00	3,422,293.00
减：营业外支出		135.89	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-12,892,155.08	5,830,063.75
减：所得税费用		-3,108,473.36	-462,494.21
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,783,681.72	6,292,557.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,783,681.72	6,292,557.96
（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		-9,783,681.72	6,292,557.96
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		57,911,622.09	85,969,922.99
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			
收到再保险业务现金净额			
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		969,279.36	3,052,596.07
收到其他与经营活动有关的现金	五、47.（1）	3,735,085.15	5,927,183.80
经营活动现金流入小计		62,615,986.60	94,949,702.86
购买商品、接受劳务支付的现金		23,600,434.73	31,344,542.24
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		47,593,752.36	50,695,947.23

支付的各项税费		3,099,579.31	5,087,906.09
支付其他与经营活动有关的现金	五、47.（1）	7,514,756.73	12,891,717.61
经营活动现金流出小计		81,808,523.13	100,020,113.17
经营活动产生的现金流量净额		-19,192,536.53	-5,070,410.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五、47.（2）	34,000,000.00	543,000,000.00
取得投资收益收到的现金		494,825.69	2,144,734.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		34,494,825.69	545,144,734.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,160,790.48	1,113,223.74
投资支付的现金	五、47.（2）	30,000,000.00	628,153,888.89
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		32,160,790.48	629,267,112.63
投资活动产生的现金流量净额		2,334,035.21	-84,122,377.72
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			20,704,414.40
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	五、47.（3）	1,731,482.44	1,515,511.60
筹资活动现金流出小计		1,731,482.44	22,219,926.00
筹资活动产生的现金流量净额		-1,731,482.44	-22,219,926.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-18,589,983.76	-111,412,714.03
加：期初现金及现金等价物余额		47,009,117.62	158,421,831.65
六、期末现金及现金等价物余额		28,419,133.86	47,009,117.62

法定代表人：许建兵

主管会计工作负责人：杨小侠

会计机构负责人：杨成能

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		52,621,623.63	77,011,335.03
收到的税费返还		964,871.84	2,871,557.31
收到其他与经营活动有关的现金		3,457,894.66	5,757,622.66
经营活动现金流入小计		57,044,390.13	85,640,515.00
购买商品、接受劳务支付的现金		24,197,058.54	33,968,861.91
支付给职工以及为职工支付的现金		40,681,339.08	43,023,752.96
支付的各项税费		2,756,807.13	4,808,162.06
支付其他与经营活动有关的现金		6,494,526.62	12,068,493.73
经营活动现金流出小计		74,129,731.37	93,869,270.66
经营活动产生的现金流量净额		-17,085,341.24	-8,228,755.66
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		15,000,000.00	479,000,000.00
取得投资收益收到的现金		366,637.06	1,952,567.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		15,366,637.06	480,952,567.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,141,792.48	575,179.64
投资支付的现金		20,000,000.00	545,153,888.89
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			20,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		22,141,792.48	565,729,068.53
投资活动产生的现金流量净额		-6,775,155.42	-84,776,500.59
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			20,704,414.40
支付其他与筹资活动有关的现金		1,417,511.57	1,417,511.60
筹资活动现金流出小计		1,417,511.57	22,121,926.00
筹资活动产生的现金流量净额		-1,417,511.57	-22,121,926.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-25,278,008.23	-115,127,182.25
加：期初现金及现金等价物余额		31,305,746.76	146,432,929.01
六、期末现金及现金等价物余额		6,027,738.53	31,305,746.76

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	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	
		优先 股	永续 债	其他								所有者权益合 计
一、上年期末余额	51,761,036.00				28,535,274.94				14,577,544.47		82,421,404.11	177,295,259.52
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	51,761,036.00				28,535,274.94				14,577,544.47		82,421,404.11	177,295,259.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,998,757.79						-12,345,390.71	-8,346,632.92
（一）综合收益总额											-12,345,390.71	-12,345,390.71
（二）所有者投入和减少资本					3,998,757.79							3,998,757.79
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					3,998,757.79							3,998,757.79
4．其他												
（三）利润分配												

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	51,761,036.00				32,534,032.73				14,577,544.47		70,076,013.40		168,948,626.60

项目	2023 年												
	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
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	51,761,036.00				23,988,857.26				13,948,288.67		95,642,729.57		185,340,911.50

加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	51,761,036.00				23,988,857.26				13,948,288.67		95,642,729.57		185,340,911.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,546,417.68				629,255.80		-13,221,325.46		-8,045,651.98
（一）综合收益总额											8,112,344.74		
（二）所有者投入和减少资本					4,546,417.68								4,546,417.68
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额					4,546,417.68								4,546,417.68
4．其他													
（三）利润分配									629,255.80		-21,333,670.20		-20,704,414.40
1．提取盈余公积									629,255.80		-629,255.80		
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配											-20,704,414.40		-20,704,414.40
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1．资本公积转增资本（或股本）													
2．盈余公积转增资本（或股本）													
3．盈余公积弥补亏损													

4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	51,761,036.00				28,535,274.94				14,577,544.47		82,421,404.11	177,295,259.52

法定代表人：许建兵

主管会计工作负责人：杨小侠

会计机构负责人：杨成能

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,761,036.00				28,535,274.94				14,577,544.47		80,313,485.84	175,187,341.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,761,036.00				28,535,274.94				14,577,544.47		80,313,485.84	175,187,341.25
三、本期增减变动金额（减					3,998,757.79						-9,783,681.72	-5,784,923.93

少以“－”号填列)												
（一）综合收益总额											-9,783,681.72	-9,783,681.72
（二）所有者投入和减少资本					3,998,757.79							3,998,757.79
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					3,998,757.79							3,998,757.79
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												

6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	51,761,036.00				32,534,032.73				14,577,544.47		70,529,804.12	169,402,417.32

项目	2023 年											
	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	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	51,761,036.00				23,988,857.26				13,948,288.67		95,354,598.08	185,052,780.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,761,036.00				23,988,857.26				13,948,288.67		95,354,598.08	185,052,780.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,546,417.68				629,255.80		-15,041,112.24	-9,865,438.76
（一）综合收益总额											6,292,557.96	6,292,557.96
（二）所有者投入和减少资本					4,546,417.68							4,546,417.68
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益					4,546,417.68							4,546,417.68

的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									629,255.80		-21,333,670.20	-20,704,414.40
1. 提取盈余公积									629,255.80		-629,255.80	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分 配											-20,704,414.40	-20,704,414.40
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股 本）												
2.盈余公积转增资本（或股 本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转 留存收益												
5.其他综合收益结转留存收 益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	51,761,036.00				28,535,274.94				14,577,544.47		80,313,485.84	175,187,341.25

安徽商信政通信息技术股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司的基本情况

1. 公司概况

安徽商信政通信息技术股份有限公司（以下简称本公司或公司）系由安徽商信信息技术有限公司（以下简称商信有限）整体改制设立的股份有限公司。

（1）有限公司设立

商信有限系由徐可、许建兵于 2000 年 7 月 10 日共同出资设立，设立时注册资本为人民币 200.00 万元，其中徐可以货币出资 150.00 万元、许建兵以货币出资 50.00 万元。

商信有限设立时的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
徐可	150.00	75.00
许建兵	50.00	25.00
合计	200.00	100.00

（2）有限公司第一次增资

2003 年 9 月，商信有限召开股东会并作出决议，同意注册资本由 200.00 万元增至 1,150.00 万元，其中：公司新增股东王江洪、张静芳、李春艳分别以货币出资方式出资 80.00 万元、65.00 万元、5.00 万元；原股东徐可出资 732.50 万元（其中：货币出资 44.00 万元，无形资产（“专有技术—Teamwork 信息资源管理平台”）出资 233.00 万元，未分配利润转增资本 202.50 万元，债转股 253.00 万元）；原股东许建兵以未分配利润转增资本 67.50 万元。

本次增资完成后，商信有限股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
徐可	882.50	76.74

股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
许建兵	117.50	10.22
王江洪	80.00	6.96
张静芳	65.00	5.65
李春艳	5.00	0.43
合计	1,150.00	100.00

（3）有限公司第二次增资

2004 年 12 月，商信有限召开股东会并作出决议，同意新增王江平为股东；同意公司注册资本由 1,150 万元增至 1,750 万元，出资方式如下：

股东名称	未分配利润转增（万元）	债转股（万元）	合计（万元）
徐可	42.83	378.00	420.83
许建兵	20.59	-	20.59
王江洪	14.02	-	14.02
张静芳	11.39	-	11.39
李春艳	33.18	-	33.18
王江平	50.00	50.00	100.00
合计	172.00	428.00	600.00

本次增资完成后，商信有限股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
徐可	1,303.33	74.48
许建兵	138.09	7.89
王江平	100.00	5.71
王江洪	94.02	5.37
张静芳	76.39	4.37
李春艳	38.17	2.18
合计	1,750.00	100.00

（4）有限公司第一次股权转让

2011 年 3 月，商信有限召开股东会并作出决议，同意股东许建兵受让徐可所持有的商信有限 74.48% 股权；同意股东许建兵受让王江洪所持有的商信有限 5.37% 股权；同意股东许建兵受让张静芳所持有的商信有限 4.37% 股权；同意股东许建兵受让王江平所持有的商信有限 5.71% 股权；同意股东王晨琍受让李春艳

所持有的商信有限 2.18% 股权。

本次股权转让完成后，商信有限股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
许建兵	1,711.82	97.82
王晨琍	38.18	2.18
合计	1,750.00	100.00

（5）有限公司第二次股权转让

2012 年 6 月，商信有限召开股东会并作出决议，同意股东朱彦欣受让许建兵所持有的商信有限 5.00% 股权；同意股东费维进受让许建兵所持有的商信有限 5.00% 股权。

本次股权转让完成后，商信有限股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
许建兵	1,536.82	87.82
朱彦欣	87.50	5.00
费维进	87.50	5.00
王晨琍	38.18	2.18
合计	1,750.00	100.00

（6）有限公司第一次减资

2015 年 8 月，商信有限召开股东会并作出决议，同意商信有限注册资本由 1,750.00 万元减资至 500.00 万元；同意在决议通过起十日内通知债权人，并于三十日内在报纸上公告；同意修订《公司章程》相应条款。

本次核减的出资不实部分具体如下：

核减的不实出资	股东名称	无形资产（万元）	未分配利润转增（万元）	债转股（万元）
首次增资 2003/9/10	徐可	233.00	202.50	191.00
	许建兵	-	67.50	-
第二次增资 2005/1/2	徐可	-	42.83	378.00
	许建兵	-	20.59	-
	王江洪	-	14.02	-
	张静芳	-	11.39	-

	李春艳	-	33.18	-
	王江平	-	50.00	-
合计		233.00	442.00	569.00

本次减资完成后，商信有限股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
许建兵	439.09	87.82
朱彦欣	25.00	5.00
费维进	25.00	5.00
王晨琍	10.91	2.18
合计	500.00	100.00

（7）有限公司第三次增资

2015 年 10 月，有限公司召开临时股东会并作出决议，同意新增股东合肥德凯企业管理合伙企业(有限合伙)；同意公司注册资本由 500.00 万元增资至 600.00 万元，全部由新股东认缴；同意修订公司章程相应条款。

本次增资后，商信有限股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
许建兵	439.09	73.18
合肥德凯企业管理合伙企业(有限合伙)	100.00	16.67
朱彦欣	25.00	4.17
费维进	25.00	4.17
王晨琍	10.91	1.81
合计	600.00	100.00

（8）有限公司整体变更为股份有限公司

2015 年 11 月，有限公司召开股东会并作出如下决议：公司名称拟变更为“安徽商信政通信息技术股份有限公司”，公司以 2015 年 10 月 31 日为基准日，以公司截至基准日经依法审计的公司净资产为基础进行折股，公司全体股东共同作为股份公司发起人，按各自在有限公司的出资份额所对应的公司净资产折算出资认购股份公司股份。

股份公司成立后，公司各股东的持股情况如下：

股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
许建兵	4,390,900.00	73.18
合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	16.67
朱彦欣	250,000.00	4.17
费维进	250,000.00	4.17
王晨琍	109,100.00	1.81
合计	6,000,000.00	100.00

（9）股份公司在股转系统挂牌

2016年7月，股转公司出具股转系统函[2016]4922号《关于同意安徽商信政通信息技术股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》，同意公司股票在股转系统挂牌并公开转让。

2016年7月25日，公司股份正式在股转系统挂牌并公开转让，证券简称：商信政通，证券代码：838022。

（10）股份公司未分配利润转增股本

2019年5月，商信政通召开2018年年度股东大会，审议通过《关于2018年度未分配利润转增股本的议案》，决议将未分配利润中的1,500万转增股本，以权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，以未分配利润向全体股东每10股送红股25股，转增后公司股本变更为2,100万股。

本次增资完成后，商信政通各股东的持股情况如下：

股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
许建兵	15,368,149	73.18
合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）	3,500,000	16.67
朱彦欣	875,000	4.17
费维进	875,000	4.17
王晨琍	381,851	1.82
合计	21,000,000	100.00

（11）股份公司非公开发行

2020年9月，公司召开股东大会并做出决议，同意向罗红艳、熊芳君、朱雪姣、何曙霞、王晨洁共5名特定投资者发行人民币普通股股票120.00万股，

每股面值 1.00 元，申请增加注册资本人民币 120.00 万元。

本次增资完成后，商信政通各股东的持股情况如下：

股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
许建兵	15,368,149	69.22
合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）	3,500,000	15.77
朱彦欣	875,000	3.94
费维进	875,000	3.94
罗红艳	450,000	2.03
熊芳君	400,000	1.80
王晨琰	381,851	1.72
朱雪姣	200,000	0.90
何曙霞	100,000	0.45
王晨洁	50,000	0.23
合计	22,200,000	100.00

（12）股份公司在股转系统摘牌

2021 年 3 月，商信政通召开 2021 年第二次临时股东大会，全体股东审议通过《关于拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌》等与商信政通股票终止挂牌相关的议案。

2021 年 4 月 6 日，全国股转公司出具了《关于同意安徽商信政通信息技术股份有限公司股票终止在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2021]862 号），公司股票（证券代码：838022，证券简称：商信政通）自 2021 年 4 月 9 日起终止在全国中小企业股份转让系统挂牌。

（13）股份公司增资引进投资者

2021 年 11 月，公司召开 2021 年第三次临时股东大会，审议通过《关于安徽商信政通信息技术股份有限公司增资扩股的议案》，公司本次拟新增注册资本 68.3075 万元，由合肥新经济产业发展投资有限公司认购，增资价格为 29.2793 元/每 1 元注册资本。

本次增资完成后，商信政通各股东的持股情况如下：

股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
------	---------	---------

股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
许建兵	15,368,149	67.16
合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）	3,500,000	15.30
朱彦欣	875,000	3.82
费维进	875,000	3.82
合肥新经济产业发展投资有限公司	683,075	2.99
罗红艳	450,000	1.97
熊芳君	400,000	1.75
王晨琰	381,851	1.67
朱雪姣	200,000	0.87
何曙霞	100,000	0.44
王晨洁	50,000	0.22
合计	22,883,075	100.00

（14）股份公司资本公积转增股本

2021 年 12 月，公司召开第二届董事会第十八次会议，审议通过《关于资本公积转增股本的议案》。2021 年 12 月 16 日，公司召开 2021 年第四次临时股东大会，审议通过《关于资本公积转增股本的议案》，拟将公司注册资本由 2,288.3075 万元增加至 5,100.0000 万元，增资方式为从公司资本公积金，按照 1 元/每一元注册资本的价格向公司全体股东同比例转增合计 2,811.6925 万元的注册资本。

本次增资完成后，商信政通各股东的持股情况如下：

股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
许建兵	34,251,345	67.16
合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）	7,800,501	15.30
朱彦欣	1,950,138	3.82
费维进	1,950,138	3.82
合肥新经济产业发展投资有限公司	1,522,401	2.99
罗红艳	1,002,915	1.97
熊芳君	891,480	1.75
王晨琰	851,037	1.67
朱雪姣	445,740	0.87
何曙霞	222,870	0.44
王晨洁	111,435	0.22

合计	51,000,000	100.00
----	------------	--------

（15）股份公司在股转系统挂牌

2022 年 7 月，股转公司出具股转系统函[2022]1556 号《关于同意安徽商信政通信息技术股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》，同意公司股票在股转系统挂牌并公开转让。

2022 年 7 月 28 日，公司股份正式在股转系统挂牌并公开转让，证券简称：商信政通，证券代码：873876。

（16）股份公司增资引进投资者

2022 年 11 月，公司召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过《关于<安徽商信政通信息技术股份有限公司 2022 年第一次股票定向发行说明书>的议案》，公司本次发行股份数 761,036.00 股，由安徽省文化投资运营有限责任公司认购，每股价格为人民币 13.14 元，募集资金总额为人民币 10,000,013.00 元。

本次增资完成后，商信政通各股东的持股情况如下：

股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
许建兵	34,251,345	66.17
合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）	7,800,501	15.07
费维进	1,950,138	3.77
朱彦欣	1,950,138	3.77
合肥新经济产业发展投资有限公司	1,522,401	2.94
罗红艳	1,002,915	1.94
熊芳君	891,480	1.72
王晨琍	851,037	1.64
安徽省文化投资运营有限责任公司	761,036	1.47
朱雪姣	445,740	0.86
何曙霞	222,870	0.43
王晨洁	111,435	0.22
合计	51,761,036	100.00

统一社会信用代码：9134001007199799850

公司注册地址：安徽省合肥市高新区望江西路 800 号创新产业园一期 A4 幢

501

法定代表人：许建兵。

公司主要的经营活动为计算机软硬件开发、生产、销售；系统集成、网络服务；互联网信息服务（除新闻、出版、教育、医疗保健、药品、医疗器械和电子公告等以外的互联网信息服务）；项目咨询、投资、管理；网上从事订票、订房业务；自有房屋租赁（除房地产经纪）。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 28 日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 10%以上且金额大于 20 万元
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占合同资产总额的 30%以上
账龄超过 1 年的重要应付账款、其他应付款	账龄超过 1 年的单项应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 5%以上且金额大于 20 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 5%以上且金额大于 20 万元
合同负债账面价值发生重大变动	合同负债账面价值变动金额占合同负债总额的 30%以上
重要的或有事项	500.00 万元人民币
重要投资活动	发生额超过 1000.00 万元人民币

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

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7（6）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计

政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、7(6)。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司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。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财

务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、

费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

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

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司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调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

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：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。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公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；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公司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合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（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。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于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债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用

调整的实际利率折现。

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。

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划

分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

（a）应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（b）应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 以账龄作为信用风险特征的组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

（c）其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 以应收款项的账龄作为信用风险特征的组合

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法为应收账款、其他应收款账龄按照入账日期至资产负债表日的时间计算：

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	3.00%	3.00%
1-2 年	10.00%	10.00%
2-3 年	30.00%	30.00%
3-4 年	50.00%	50.00%
4-5 年	80.00%	80.00%

5 年以上	100.00%	100.00%
-------	---------	---------

（d）应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（e）合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（f）长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 未逾期长期应收款

长期应收款组合 2 逾期长期应收款

对于长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风

险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与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为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11. 公允价值计量

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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

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

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层

次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用个别计价法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。以合同价格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确定可变现净值。

（5）周转材料的摊销方法

低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、

10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

14. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

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

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

15. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低

于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括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；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损

益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归

属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

16. 投资性房地产

（1）投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

（2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注三、21。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧

年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20	3.00	4.85

17. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	3.00	4.85
运输设备	年限平均法	5-10	0.00	20.00-10.00
电子设备及其他	年限平均法	3-5	0.00	33.33-20.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

18. 在建工程

- （1）在建工程以立项项目分类核算。
- （2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

19. 借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本

化的利息金额按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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

20. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
软件及其他	3-5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

（3）研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、折旧待摊费用、技术服务费、专利申请费、其他费用等。

（4）划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

（5）开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

21. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

23. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和

住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服

务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24. 预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

①该义务是本公司承担的现时义务；

②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

25. 股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

（5）股份支付计划修改的会计处理

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

（6）股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

26. 收入确认原则和计量方法

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品等提供质量保证。对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，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，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。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

（2）具体方法

数智一体化平台合同：本公司将其作为在某一个时点履行履约义务，在软件

及其配套产品交付客户并取得客户的验收确认单时确认收入。

技术服务合同包括按期（年度）提供的服务和按次提供的服务；对于按次提供的服务，在服务已经提供并取得客户验收确认单时确认收入；对于按期提供的服务，根据合同额和已提供服务期间占合同约定服务期间的比例分期确认收入。

外购软、硬件产品销售合同，对于需要安装调试的外购软、硬件产品，在货物交付客户并取得验收单时确认收入。对于不需要安装的外购软、硬件产品，在货物交付客户并取得签收单时确认收入。

27. 政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。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。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司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；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

28. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合

并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用(或收益)，通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期(重要)会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损(可抵扣亏损)和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合

递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

29. 租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、24。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	按合同约定受益期间	-	20.00-30.00

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

（4）本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司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。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(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)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司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。

（5）租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租

赁进行会计处理：A.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；B.增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，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。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

B.本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

30. 重要会计政策和会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

①执行《企业会计准则解释第 17 号》

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月

1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无影响。

②保证类质保费用重分类

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。本公司自 2024 年度开始执行该规定，将保证类质保费用计入营业成本。执行该项会计处理规定，对列报前期最早期初财务报表留存收益的累计影响数为 0，对 2023 年度合并及母公司比较财务报表相关项目调整如下：

受影响的报表项目	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
销售费用	12,553,119.55	9,831,784.60	10,924,194.95	8,355,370.60
营业成本	47,294,045.70	50,015,380.65	46,355,812.70	48,924,637.05

（2）重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	13.00%、6.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%
其他税项	——	按国家或地方政府相关规定执行

2. 税收优惠

（1）本公司

①2023 年 10 月 16 日，本公司取得由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202334003544，有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号）之规定，本公司自 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日三年内享受国家高新技术企业 15.00%的企业所得税优惠税率。

②根据财税[2011]100 号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策

的通知》的有关规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13.00% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3.00% 的部分实行即征即退政策，本公司享受软件产品销售收入增值税即征即退的优惠政策。

③根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号)，本公司从事技术开发和技术转让业务免征增值税。

(2) 龙客得

①根据财税[2011]100 号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》的有关规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13.00% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3.00% 的部分实行即征即退政策，龙客得享受软件产品销售收入增值税即征即退的优惠政策。

②根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号)，本公司从事技术开发和技术转让业务免征增值税。

③根据 2023 年 3 月 26 日国家税务总局发布的《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号)规定：自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25.00% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税。龙客得 2024 年度应纳税所得额不超过 100.00 万元，自 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25.00% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税。

(3) 创合诺信

①根据财税[2011]100 号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》的有关规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13.00% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3.00% 的部分实行即征即退政策，创合诺信享受软件产品销售收入增值税即征即退的优惠政策。

②根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36 号)，本公司从事技术开发和技术转让业务免征增值税。

③根据 2023 年 3 月 26 日国家税务总局发布的《关于小微企业和个体工商户

所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）规定：自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25.00% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税。创合诺信 2024 年度应纳税所得额不超过 100.00 万元，自 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25.00% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税。

（4）宣城龙客得

①根据财税[2011]100 号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》的有关规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13.00% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3.00% 的部分实行即征即退政策，宣城龙客得享受软件产品销售收入增值税即征即退的优惠政策。

②根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号），本公司从事技术开发和技术转让业务免征增值税。

③根据 2023 年 3 月 26 日国家税务总局发布的《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）规定：自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25.00% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税。宣城龙客得 2024 年度应纳税所得额不超过 100.00 万元，自 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25.00% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行存款	28,335,166.84	47,009,117.62
其他货币资金	443,726.96	551,745.82
合计	28,778,893.80	47,560,863.44
其中：存放在境外的款项总额	-	-
存放财务公司存款	-	-

期末其他货币资金余额中 359,759.94 元为保函保证金，83,967.02 元为保证

金活期存款，除保函保证金之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

货币资金期末余额较期初余额下降 39.49%，主要系本期销售规模减少，销售回款减少所致。

2. 交易性金融资产

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	84,055,604.45	85,677,759.36
合计	84,055,604.45	85,677,759.36

3. 应收票据

(1) 分类列示

种类	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	161,450.00	-	161,450.00	342,735.00	-	342,735.00
商业承兑汇票	-	-	-	-	-	-
合计	161,450.00	-	161,450.00	342,735.00	-	342,735.00

(2) 期末无已质押的应收票据。

(3) 本公司期末无已背书或贴现但尚未到期的应收票据

(4) 本公司期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 按坏账计提方法分类披露

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	161,450.00	100.00	-	-	161,450.00
1.银行承兑汇票	161,450.00	100.00	-	-	161,450.00
2.商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合计	161,450.00	100.00	-	-	161,450.00

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	342,735.00	100.00	-	-	342,735.00
1.银行承兑汇票	342,735.00	100.00	-	-	342,735.00
2.商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合计	342,735.00	100.00	-	-	342,735.00

坏账准备计提的具体说明：

①于 2024 年 12 月 31 日，本公司无按单项计提坏账准备的应收票据。

②按银行承兑汇票计提坏账准备的应收票据：于 2024 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

（6）本公司本期无实际核销的应收票据。

（7）应收票据期末余额较期初余额下降 52.89%，主要系以非“6+9”银行承兑汇票结算的货款减少所致。

4. 应收账款

（1）按账龄披露

账龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	28,493,981.73	37,019,033.93
1-2 年	22,388,765.08	3,615,415.36
2-3 年	2,090,552.85	5,725,866.66
3-4 年	5,344,452.76	1,430,700.26
4-5 年	781,377.36	41,437.89
5 年以上	387,097.89	272,660.00
小计	59,486,227.67	48,105,114.10
减：坏账准备	7,405,287.98	4,211,033.00
合计	52,080,939.69	43,894,081.10

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	2024 年 12 月 31 日
----	------------------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	59,486,227.67	100.00	7,405,287.98	12.45	52,080,939.69
1.账龄组合	59,486,227.67	100.00	7,405,287.98	12.45	52,080,939.69
合计	59,486,227.67	100.00	7,405,287.98	12.45	52,080,939.69

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	48,105,114.10	100.00	4,211,033.00	8.75	43,894,081.10
1.账龄组合	48,105,114.10	100.00	4,211,033.00	8.75	43,894,081.10
合计	48,105,114.10	100.00	4,211,033.00	8.75	43,894,081.10

坏账准备计提的具体说明：

①于 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	28,493,981.73	854,819.45	3.00	37,019,033.93	1,110,571.02	3.00
1-2 年	22,388,765.08	2,238,876.51	10.00	3,615,415.36	361,541.54	10.00
2-3 年	2,090,552.85	627,165.86	30.00	5,725,866.66	1,717,760.00	30.00
3-4 年	5,344,452.76	2,672,226.38	50.00	1,430,700.26	715,350.13	50.00
4-5 年	781,377.36	625,101.89	80.00	41,437.89	33,150.31	80.00
5 年以上	387,097.89	387,097.89	100.00	272,660.00	272,660.00	100.00
合计	59,486,227.67	7,405,287.98	12.45	48,105,114.10	4,211,033.00	8.75

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 坏账准备的变动情况

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额			2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,211,033.00	3,194,254.98	-	-	7,405,287.98

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额			2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
合计	4,211,033.00	3,194,254.98	-	-	7,405,287.98

（4）本公司本期无实际核销的应收账款。

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	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
中徽建技术有限公司	5,879,300.00	-	5,879,300.00	9.73	587,930.00
山西云时代政务云技术有限公司	4,212,726.00	-	4,212,726.00	6.97	421,272.60
客户 B	3,678,000.00	-	3,678,000.00	6.09	1,839,000.00
中软信息系统工程有 限公司	3,113,000.00	-	3,113,000.00	5.15	164,200.00
中国电子科技集团公 司第三十研究所	2,600,000.00	-	2,600,000.00	4.30	78,000.00
合计	19,483,026.00	-	19,483,026.00	32.25	3,090,402.60

注：基于国家秘密考虑，客户 B 不披露具体名称。

（6）本公司期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

（7）本公司期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

5. 应收款项融资

（1）分类列示

项目	2024 年 12 月 31 日公允价值	2023 年 12 月 31 日公允价值
应收票据	2,206,540.00	1,367,908.16
应收账款		-
合计	2,206,540.00	1,367,908.16

（2）期末本公司无已质押的应收款项融资

（3）期末本公司无已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资

（4）应收票据按减值计提方法分类披露

类别	2024 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例（%）	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	-

类别	2024 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例（%）	减值准备	备注
按组合计提减值准备	2,206,540.00	-	-	-
1.银行承兑汇票	2,206,540.00	-	-	-
合计	2,206,540.00	-	-	-

（续上表）

类别	2023 年 12 月 31 日			
	计提减值准备的基础	计提比例（%）	减值准备	备注
按单项计提减值准备	-	-	-	-
按组合计提减值准备	1,367,908.16	-	-	-
1.银行承兑汇票	1,367,908.16	-	-	-
合计	1,367,908.16	-	-	-

按银行承兑汇票计提坏账准备：于 2024 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

（5）本公司本期应收款项融资减值准备无变动。

（6）本公司期末无已质押的应收票据。

（7）本公司期末无已背书或贴现但尚未到期的应收款项融资。

（8）应收款项融资期末余额较期初余额增长 61.31%，主要系以“6+9”银行承兑汇票结算的贷款增加所致。

6. 预付款项

（1）预付款项按账龄列示

账龄	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	167,943.95	100.00	175,322.21	100.00
合计	167,943.95	100.00	175,322.21	100.00

（2）本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

（3）按预付对象归集的余额前五名的预付款项情况

单位名称	2024 年 12 月 31 日余额	占预付账款期末余额合计数的比例
------	--------------------	-----------------

		(%)
杭州企达信息技术有限公司	143,805.31	85.63
中国石油新疆销售有限公司乌鲁木分公司	7,070.34	4.21
宣城宛陵科创建设投资有限公司	4,686.80	2.79
中国石化销售股份有限公司新疆乌鲁木齐石油分公司	3,883.00	2.31
大连善策践行策划服务有限公司	3,500.00	2.08
合计	162,945.45	97.02

7. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	250,960.25	318,531.19
合计	250,960.25	318,531.19

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	167,022.27	150,765.04
1-2 年	22,900.00	110,000.00
2-3 年	60,000.00	59,127.30
3-4 年	50,757.30	63,800.00
4-5 年	4,800.00	-
5 年以上	50,000.00	50,000.00
小计	355,479.57	433,692.34
减：坏账准备	104,519.32	115,161.15
合计	250,960.25	318,531.19

②按款项性质分类情况

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金、保证金	304,225.00	399,369.50
单位及个人往来	20,309.45	13,307.30
其他	30,945.12	21,015.54
小计	355,479.57	433,692.34
减：坏账准备	104,519.32	115,161.15

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
合计	250,960.25	318,531.19

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	355,479.57	104,519.32	250,960.25
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	355,479.57	104,519.32	250,960.25

截至 2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的 预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	355,479.57	29.40	104,519.32	250,960.25
1.账龄组合	355,479.57	29.40	104,519.32	250,960.25
合计	355,479.57	29.40	104,519.32	250,960.25

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

B. 截至 2023 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	433,692.34	115,161.15	318,531.19
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	433,692.34	115,161.15	318,531.19

截至 2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预 期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	433,692.34	26.55	115,161.15	318,531.19
1.账龄组合	433,692.34	26.55	115,161.15	318,531.19
合计	433,692.34	26.55	115,161.15	318,531.19

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

坏账准备计提的具体说明：

于 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，按账龄组合计提坏账准备的其他应收账款

账龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	167,022.27	5,010.67	3.00	150,765.04	4,522.96	3.00
1-2 年	22,900.00	2,290.00	10.00	110,000.00	11,000.00	10.00
2-3 年	60,000.00	18,000.00	30.00	59,127.30	17,738.19	30.00
3-4 年	50,757.30	25,378.65	50.00	63,800.00	31,900.00	50.00
4-5 年	4,800.00	3,840.00	80.00	-	-	-
5 年以上	50,000.00	50,000.00	100.00	50,000.00	50,000.00	100.00
合计	355,479.57	104,519.32	29.40	433,692.34	115,161.15	26.55

④坏账准备的变动情况

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额			2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	115,161.15	-10,641.83	-	-	104,519.32
合计	115,161.15	-10,641.83	-	-	104,519.32

⑤本公司本期无核销其他应收款。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2024 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
合肥高创股份有限公司	房租押金	82,818.50	5 年以上、3-4 年	23.30	66,409.25
中国人民解放军广州资金集中收付管理中心	投标保证金	50,000.00	1 年以内	14.07	1,500.00
科大讯飞股份有限公司	履约保证金	50,000.00	2-3 年	14.07	15,000.00
安徽老乡鸡餐饮股份有限公司	投标保证金	30,000.00	1 年以内	8.44	900.00
甘肃省通信产业服务有限公司招标咨询分公司	投标保证金	25,312.00	1 年以内	7.12	759.36
合计	——	238,130.50		67.00	84,568.61

⑦本公司期末无涉及政府补助的其他应收款。

⑧本公司期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨本公司期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

8. 存货

(1) 存货分类

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	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
库存商品	55,857.08	-	55,857.08	131,755.07	-	131,755.07
在产品	12,677,235.36	-	12,677,235.36	10,071,526.60	-	10,071,526.60
合计	12,733,092.44	-	12,733,092.44	10,203,281.67	-	10,203,281.67

9. 合同资产

(1) 合同资产情况

项目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	1,986,506.36	264,613.26	1,721,893.10
小计	1,986,506.36	264,613.26	1,721,893.10
减：列示于其他非流动资产的合同资产	1,053,983.04	128,180.87	925,802.17
合计	932,523.32	136,432.39	796,090.93

(续上表)

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	3,442,606.01	409,538.46	3,033,067.55
小计	3,442,606.01	409,538.46	3,033,067.55
减：列示于其他非流动资产的合同资产	1,177,256.31	108,791.29	1,068,465.02
合计	2,265,349.70	300,747.17	1,964,602.53

(2) 合同资产的账面价值本期未发生的重大变动。

(3) 按合同资产减值准备计提方法分类披露

类别	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	932,523.32	100.00	136,432.39	14.63	796,090.93
1.未到期质保金	932,523.32	100.00	136,432.39	14.63	796,090.93
合计	932,523.32	100.00	136,432.39	14.63	796,090.93

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,265,349.70	100.00	300,747.17	13.28	1,964,602.53
1.未到期质保金	2,265,349.70	100.00	300,747.17	13.28	1,964,602.53
合计	2,265,349.70	100.00	300,747.17	13.28	1,964,602.53

(4) 合同资产减值准备变动情况

项目	2023 年 12 月 31 日	本期计提	本期转回	本期转销 /核销	2024 年 12 月 31 日
合同资产减值准备	300,747.17	-164,314.78	-	-	136,432.39
合计	300,747.17	-164,314.78	-	-	136,432.39

合同资产期末余额较期初余额下降 58.84%，主要系未到期的质保金减少所致。

10. 一年内到期的非流动资产

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年内到期的长期应收款	309,714.74	298,871.37
减：减值准备	9,690.00	9,750.00
合计	300,024.74	289,121.37

11. 其他流动资产

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
待摊费用	885,595.89	-
增值税	31353.19	12,863.66
预付及预缴税金	-	12,005.90
合计	916,949.08	24,869.56

其他流动资产期末余额较期初余额增加 892,079.52 元，主要系待摊费用增加

所致。

12. 长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款销售商品	360,470.34	11,421.00	349,049.34	659,341.72	36,750.00	622,591.72
减：一年内到期的长期应收款	309,714.74	9,690.00	300,024.74	298,871.37	9,750.00	289,121.37
合计	50,755.60	1,731.00	49,024.60	360,470.35	27,000.00	333,470.35

(2) 按坏账计提方法分类披露

①截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	50,755.60	1,731.00	49,024.60
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	50,755.60	1,731.00	49,024.60

2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的长期应收款的坏账准备计提如下：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	50,755.60	3.41	1,731.00	49,024.60
1.未逾期长期应收款	50,755.60	3.41	1,731.00	49,024.60
合计	50,755.60	3.41	1,731.00	49,024.60

②截至 2023 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	360,470.35	27,000.00	333,470.35
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	360,470.35	27,000.00	333,470.35

2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的长期应收款的坏账准备计提如下：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	360,470.35	7.49	27,000.00	333,470.35
1.未逾期长期应收款	360,470.35	7.49	27,000.00	333,470.35

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值
合计	360,470.35	7.49	27,000.00	333,470.35

（3）坏账准备的变动情况

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额			2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	27,000.00	-25,269.00	-	-	1,731.00
合计	27,000.00	-25,269.00	-	-	1,731.00

（4）本公司期末无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

（5）本公司期末无转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债。

（6）长期应收款期末余额较期初余额下降 85.92%，主要系长期应收款本期到期回款所致。

13. 投资性房地产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.2023 年 12 月 31 日	1,530,346.19	1,530,346.19
2.本期增加金额	-	-
3.本期减少金额	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	1,530,346.19	1,530,346.19
二、累计折旧和累计摊销		
1.2023 年 12 月 31 日	612,337.05	612,337.05
2.本期增加金额	74,221.80	74,221.80
（1）计提或摊销	74,221.80	74,221.80
3.本期减少金额	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	686,558.85	686,558.85
三、减值准备	-	-
四、账面价值		
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	843,787.34	843,787.34
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	918,009.14	918,009.14

14. 固定资产

（1）分类列示

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
固定资产	5,689,916.85	1,688,891.00

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
固定资产清理	-	-
合计	5,689,916.85	1,688,891.00

(2) 固定资产

①固定资产情况

项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：				
1.2023 年 12 月 31 日	-	2,622,467.76	4,480,815.48	7,103,283.24
2.本期增加金额	4,833,388.99	-	157,185.98	4,990,574.97
（1）购置	4,833,388.99	-	157,185.98	4,990,574.97
3.本期减少金额	-	-	4,529.91	4,529.91
（1）处置或报废	-	-	4,529.91	4,529.91
4.2024 年 12 月 31 日	4,833,388.99	2,622,467.76	4,633,471.55	12,089,328.30
二、累计折旧				
1.2023 年 12 月 31 日	-	1,907,205.91	3,507,186.33	5,414,392.24
2.本期增加金额	136,744.65	303,834.12	548,834.46	989,413.23
（1）计提	136,744.65	303,834.12	548,834.46	989,413.23
3.本期减少金额	-	-	4,394.02	4,394.02
（1）处置或报废	-	-	4,394.02	4,394.02
4.2024 年 12 月 31 日	136,744.65	2,211,040.03	4,051,626.77	6,399,411.45
三、减值准备	-	-	-	-
四、固定资产账面价值				
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	4,696,644.34	411,427.73	581,844.78	5,689,916.85
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	-	715,261.85	973,629.15	1,688,891.00

②本公司期末无暂时闲置的固定资产。

③报告期末办妥产权证书的固定资产情况。

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
高新 CBD 龙湖光年办公楼	4,696,644.34	档案验收未完成
合计	4,696,644.34	-

固定资产期末余额较期初余额增长 70.19%，主要系公司购买的房屋建筑物验收所致。

15. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.2023 年 12 月 31 日	5,479,950.05	5,479,950.05
2.本期增加金额	5,783,522.33	5,783,522.33
3.本期减少金额	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	11,263,472.38	11,263,472.38
二、累计折旧		
1.2023 年 12 月 31 日	3,903,949.41	3,903,949.41
2.本期增加金额	1,372,170.06	1,372,170.06
3.本期减少金额	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	5,276,119.47	5,276,119.47
三、减值准备	-	-
四、账面价值		
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	5,987,352.91	5,987,352.91
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	1,576,000.64	1,576,000.64

说明：本期使用权资产计提的折旧金额为 1,372,170.06 元，其中计入管理费用的折旧费用为 577,579.23 元，计入销售费用的折旧费用为 406,733.12 元，计入研发费用的折旧费用为 387,857.71 元。

16. 无形资产

（1）无形资产情况

项目	软件	合计
一、账面原值		
1.2023 年 12 月 31 日	-	-
2.本期增加金额	555,929.22	555,929.22
（1）购置	555,929.22	555,929.22
3.本期减少金额	-	-
（1）处置	-	-
4.2024 年 12 月 31 日	555,929.22	555,929.22
二、累计摊销		
1.2023 年 12 月 31 日	-	-
2.本期增加金额	23,163.72	23,163.72
（1）计提	23,163.72	23,163.72
3.本期减少金额	-	-
（1）处置	-	-

项目	软件	合计
4.2024 年 12 月 31 日	23,163.72	23,163.72
三、减值准备	-	-
四、账面价值		
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	532,765.50	532,765.50
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	-	-

无形资产期末余额较期初余额增加 555,929.22 元，主要系本期新增软件所致。

17. 长期待摊费用

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2024 年 12 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
装修费	274,129.06	-	109,651.68	-	164,477.38
其他	190,087.31	1,435,327.25	325,082.88	-	1,300,331.68
合计	464,216.37	1,435,327.25	434,734.56	-	1,464,809.06

长期待摊费用期末余额较期初余额下降 215.54%，主要系本期新增待摊费用所致。

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

项目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	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	251,457.87	37,718.68	409,377.66	61,015.15
信用减值准备	6,645,333.77	996,800.10	4,355,510.15	597,907.78
预计负债	3,249,539.44	487,430.92	4,377,949.51	626,501.39
未实现内部销售损益	-	-	2,222,727.41	453,363.59
可抵扣亏损	22,462,714.14	3,369,407.12	2,963,211.14	359,061.52
租赁负债	5,886,016.31	852,102.25	1,713,014.17	223,376.09
合计	38,495,061.53	5,743,459.07	16,041,790.04	2,321,225.52

（2）未经抵销的递延所得税负债

项目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	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
使用权资产	5,987,352.91	857,169.08	1,576,000.64	201,712.38
交易性金融资产	2,557,743.05	349,837.84	435,001.55	65,250.23

项目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	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				
合计	8,545,095.96	1,207,006.92	2,011,002.19	266,962.61

（3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债于 2024 年 12 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债 2024 年 12 月 31 日余额	递延所得税资产和负债于 2023 年 12 月 31 日互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债 2023 年 12 月 31 日余额
递延所得税资产	1,185,028.28	4,558,430.79	266,962.61	2,054,262.91
递延所得税负债	1,185,028.28	21,978.64	266,962.61	-

（4）未确认递延所得税资产明细

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
信用减值准备	875,894.53	7,434.00
资产减值准备	13,155.39	160.80
预计负债	870,755.04	18,482.65
可抵扣亏损	5,066,573.88	51,669.57
租赁负债	-	52,825.76
合计	6,826,378.84	130,572.78

（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

年份	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
2027	1,059,784.07	-
2028	994,740.05	51,669.57
2029	3,012,049.76	-
合计	5,066,573.88	51,669.57

（6）递延所得税资产期末余额较期初余额增长 121.90%，主要系可抵扣亏损形成的可抵扣暂时性差异增加所致。

19. 其他非流动资产

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预付长期资产购置款	-	5,268,394.00
合同资产	1,053,983.04	1,177,256.31
小计	1,053,983.04	6,445,650.31
减：减值准备	128,180.87	108,791.29

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
合计	925,802.17	6,336,859.02

其他非流动资产期末余额较期初余额下降 83.65%，主要系预付长期资产购置款转入固定资产所致。

20. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	359,759.94	359,759.94	保证金	保函保证金
合计	359,759.94	359,759.94	—	—

(续上表)

项目	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	551,745.82	551,745.82	保证金	保函保证金、承兑保证金、履约保证金
合计	551,745.82	551,745.82	—	—

21. 应付票据

种类	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	-	298,060.00
合计	-	298,060.00

应付票据期末余额较期初余额下降 100.00%，主要系期末开具银行承兑汇票减少所致。

22. 应付账款

(1) 按性质列示

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付货款	8,696,742.72	7,953,820.62
应付其他	12,035.40	16,000.00
合计	8,708,778.12	7,969,820.62

(2) 期末本公司无账龄超过 1 年的重要应付账款。

23. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
----	------------------	------------------

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预收货款	5,451,588.42	4,457,651.72
合计	5,451,588.42	4,457,651.72

（2）本公司无期末账龄超过 1 年的重要合同负债。

（3）本期公司无账面价值发生重大变动的金额和原因。

24. 应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	6,455,564.74	43,264,371.34	43,914,575.77	5,805,360.31
二、离职后福利-设定提存计划	-	2,462,758.58	2,462,758.58	-
三、辞退福利	-	1,140,600.00	1,140,600.00	-
合计	6,455,564.74	46,867,729.92	47,517,934.35	5,805,360.31

（2）短期薪酬列示

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	6,357,904.29	40,507,834.89	41,139,302.87	5,726,436.31
二、职工福利费	-	623,780.04	623,780.04	-
三、社会保险费	-	1,029,764.28	1,029,764.28	-
其中：医疗保险费	-	999,665.92	999,665.92	-
工伤保险费	-	30,098.36	30,098.36	-
生育保险费	-	-	-	-
四、住房公积金	88,123.00	1,065,380.25	1,074,579.25	78,924.00
五、工会经费和职工教育经费	9,537.45	37,611.88	47,149.33	-
合计	6,455,564.74	43,264,371.34	43,914,575.77	5,805,360.31

（3）设定提存计划列示

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、基本养老保险	-	2,387,355.27	2,387,355.27	-
二、失业保险费	-	75,403.31	75,403.31	-
合计	-	2,462,758.58	2,462,758.58	-

25. 应交税费

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
企业所得税	-	13,212.55

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
增值税	2,131,158.14	817,637.07
城建税	145,880.39	58,261.79
教育费附加	62,520.17	24,969.34
地方教育费附加	41,680.11	16,646.22
水利建设基金	16,308.89	17,612.21
个人所得税	297,454.31	376,767.74
印花税	9,942.42	9,902.59
土地使用税	170.70	170.70
房产税	3,120.04	3,120.04
合计	2,708,235.17	1,338,300.25

应交税费期末余额较期初余额增长 102.36%，主要系应交增值税增加所致。

26. 其他应付款

（1）分类列示

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	849,500.50	1,213,856.08
合计	849,500.50	1,213,856.08

（2）其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
单位及个人往来	736,320.50	1,173,856.08
押金、保证金	40,000.00	40,000.00
其他	73,180.00	-
合计	849,500.50	1,213,856.08

②本公司期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款

其他应付款期末余额较期初余额下降 30.02%，主要系应付中介费用减少所致。

27. 一年内到期的非流动负债

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	1,555,296.88	1,666,805.74

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
合计	1,555,296.88	1,666,805.74

28. 租赁负债

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
租赁付款额	6,177,341.15	1,819,364.77
减：未确认融资费用	291,324.84	53,524.84
小计	5,886,016.31	1,765,839.93
减：一年内到期的租赁负债	1,555,296.88	1,666,805.74
合计	4,330,719.43	99,034.19

租赁负债期末余额较期初余额增加 4,231,685.24 元，主要系本期续签租赁合同租赁负债增加所致。

29. 预计负债

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
保证类质量保证	4,120,294.48	4,396,432.16
合计	4,120,294.48	4,396,432.16

30. 股本

项目	2023 年 12 月 31 日	本次增减变动（+、-）					2024 年 12 月 31 日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	51,761,036.00	-	-	-	-	-	51,761,036.00

31. 资本公积

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
股本溢价	13,107,308.75	-	-	13,107,308.75
其他资本公积	15,427,966.19	3,998,757.79	-	19,426,723.98
合计	28,535,274.94	3,998,757.79	-	32,534,032.73

本期资本公积-其他资本公积增加系确认股份支付费用所致。

32. 盈余公积

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
法定盈余公积	14,577,544.47	-	-	14,577,544.47
合计	14,577,544.47	-	-	14,577,544.47

33. 未分配利润

项目	2024 年度	2023 年度
调整前上期末未分配利润	82,421,404.11	95,631,453.05
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	11,276.52
调整后期初未分配利润	82,421,404.11	95,642,729.57
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-12,345,390.71	8,112,344.74
减：提取法定盈余公积	-	629,255.80
应付普通股股利	-	20,704,414.40
期末未分配利润	70,076,013.40	82,421,404.11

34. 营业收入及营业成本

项目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	61,027,663.27	39,401,368.30	94,896,231.11	49,941,158.85
其他业务	143,232.06	42,883.03	239,314.50	74,221.80
合计	61,170,895.33	39,444,251.33	95,135,545.61	50,015,380.65

（1）履约义务的说明

对于数智一体化平台合同，在软件及其配套产品交付客户并取得客户的验收确认单后完成履约义务。

对于单次提供的技术服务合同，在服务已经提供并取得客户验收确认单后完成履约义务；对于在固定期间内持续提供的服务，根据合同额和已提供服务期间占合同约定服务期间的比例确认已完成的履约义务。

对于需要安装调试的外购软、硬件产品销售合同，在货物交付客户并取得验收单后完成履约义务。对于不需要安装的外购软、硬件产品销售合同，在货物交付客户并取得签收单后完成履约义务。

（2）营业收入本期发生额较上期发生额下降 35.70%，主要系数智一体化平台销售收入减少所致。

35. 税金及附加

项目	2024 年度	2023 年度
城市维护建设税	220,425.02	317,862.48
教育费附加	94,466.59	136,226.78
地方教育附加	62,977.70	90,817.80
水利基金	37,906.42	61,930.17

项目	2024 年度	2023 年度
印花税	23,961.15	37,351.16
房产税	12,480.16	12,480.16
其他	1,402.80	1,402.80
合计	453,619.84	658,071.35

税金及附加本期发生额较上期发生额下降 31.07%，主要系城市维护建设税及教育费附加税减少所致。

36. 销售费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	4,990,556.11	5,405,207.76
差旅费	1,008,195.73	1,355,453.84
业务招待费	2,242,170.75	1,772,555.90
宣传费	116,139.63	104,477.49
中标服务费	117,408.64	164,810.14
其他	1,006,842.53	1,029,279.47
合计	9,481,313.39	9,831,784.60

37. 管理费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	6,271,753.04	5,253,144.17
股份支付	3,998,757.79	4,546,417.68
中介服务费用	560,642.33	5,756,030.29
办公费	455,655.79	529,399.05
折旧费	1,073,346.28	957,432.54
业务招待费	565,904.37	497,086.87
差旅费	292,892.97	475,386.34
其他	901,702.11	964,095.93
合计	14,120,654.68	18,978,992.87

38. 研发费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	15,187,784.31	16,062,946.88
折旧摊销费	775,673.96	906,513.31
技术服务费	48,400.72	64,625.79
专利申请费	27,037.62	85,460.51

其他	671,630.91	819,049.56
合计	16,710,527.52	17,938,596.05

39. 财务费用

项目	2024 年度	2023 年度
利息支出	68,136.49	137,777.98
其中：租赁负债利息支出	68,136.49	136,399.64
减：利息收入	178,321.89	608,443.74
利息净支出	-110,185.40	-470,665.76
银行手续费	22,886.09	11,898.83
合计	-87,299.31	-458,766.93

财务费用本期发生额较上期发生额增加 80.97%，主要系利息收入减少所致。

40. 其他收益

项目	2024 年度	2023 年度
政府补助	1,841,147.35	4,663,609.06
个税扣缴税款手续费	28,468.88	26,784.62
进项税加计扣除	-	6,736.51
合计	1,869,616.23	4,697,130.19

其他收益本期发生额较上期发生额下降 60.20%，主要系收到的政府补助减少所致。

41. 投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
理财产品收益	314,927.82	2,144,734.91
合计	314,927.82	2,144,734.91

投资收益本期发生额较上期发生额下降 85.32%，主要系本期赎回理财产品减少所致。

42. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产	2,557,742.96	523,870.47
合计	2,557,742.96	523,870.47

公允价值变动收益本期发生额较上期发生额增加 2,033,872.49 元，主要系购买的理财产品持有期间增加，未到期的理财产品产生的收益增加所致。

43. 信用减值损失		
项目	2024 年度	2023 年度
应收账款坏账损失	-3,194,254.98	-1,910,400.22
其他应收款坏账损失	10,641.83	-4,851.05
长期应收款坏账损失	25,269.00	-21,230.00
一年内到期的非流动资产坏账损失	60.00	18,207.00
合计	-3,158,284.15	-1,918,274.27

信用减值损失本期发生额较上期发生额下降 64.64%，主要系应收款项账龄变动导致的信用减值损失增加所致。

44. 资产减值损失		
项目	2024 年度	2023 年度
合同资产减值损失	157,806.18	98,461.19
其他非流动资产减值损失	-12,880.98	27,067.46
合计	144,925.20	125,528.65

45. 营业外收入			
项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	2,395,800.00	3,416,593.00	2,395,800.00
其他	-	5,700.00	-
合计	2,395,800.00	3,422,293.00	2,395,800.00

46. 营业外支出			
项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	135.89	-	135.89
合计	135.89	-	135.89

营业外支出本期发生额较上期发生额增加 135.89 元，主要系非流动资产毁损报废损失增加所致。

47. 所得税费用		
(1) 所得税费用的组成		
项目	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	-	13,212.55
递延所得税费用	-2,482,189.24	-958,787.32

项目	2024 年度	2023 年度
合计	-2,482,189.24	-945,574.77

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项目	2024 年度	2023 年度
利润总额	-14,827,579.95	7,166,769.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,224,136.99	1,075,015.50
子公司适用不同税率的影响	186,687.29	-513,760.71
调整以前期间所得税的影响		-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	936,304.73	931,010.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-55,134.06
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	219,444.32	6,528.64
研发费用加计扣除	-2,160,521.31	-2,370,248.69
其他	560,032.72	-18,986.39
所得税费用	-2,482,189.24	-945,574.77

所得税费用本期发生额较上期发生额下降 162.51%，主要系本期递延所得税费用减少所致。

48. 现金流量表项目注释

（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

项目	2024 年度	2023 年度
政府补助	3,267,667.99	5,027,605.99
保证金及押金	287,130.38	205,035.00
利息收入	178,321.89	608,443.74
其他	1,964.89	86,099.07
合计	3,735,085.15	5,927,183.80

支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
支付各项费用	7,279,892.50	12,253,536.88
保证金及押金	-	236,885.08
其他	234,864.23	401,295.65
合计	7,514,756.73	12,891,717.61

（2）与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
理财产品	34,000,000.00	543,000,000.00
合计	34,000,000.00	543,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
理财产品	30,000,000.00	628,153,888.89
合计	30,000,000.00	628,153,888.89

（3）与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
支付租赁负债的本金和利息	1,731,482.44	1,515,511.60
合计	1,731,482.44	1,515,511.60

筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加		本期减少		2024 年 12 月 31 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	99,034.19	-	5,848,378.13	64,676.70	1,552,016.19	4,330,719.43
一年内到期的非流动负债	1,666,805.74	-	1,555,296.88	1,666,805.74	-	1,555,296.88
合计	1,765,839.93	-	7,403,675.01	1,731,482.44	1,552,016.19	5,886,016.31

49. 现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

补充资料	2024 年度	2023 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-12,345,390.71	8,112,344.74
加：资产减值准备	-144,925.20	-125,528.65
信用减值准备	3,158,284.15	1,918,274.27
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,063,635.03	1,088,217.62
使用权资产折旧	1,372,170.06	1,506,918.40
无形资产摊销	23,163.72	-
长期待摊费用摊销	434,734.56	58,727.40
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）	-	-

补充资料	2024 年度	2023 年度
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	135.89	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,557,742.96	-523,870.47
财务费用（收益以“－”号填列）	68,136.49	137,777.98
投资损失（收益以“－”号填列）	-314,927.82	-2,144,734.91
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,422,233.55	-870,468.22
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	940,044.31	-88,319.10
存货的减少（增加以“－”号填列）	-2,529,810.77	92,003.52
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-10,897,991.99	-11,914,255.51
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	1,961,424.47	-6,863,915.06
其他	3,998,757.79	4,546,417.68
经营活动产生的现金流量净额	-19,192,536.53	-5,070,410.31
2. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	28,419,133.86	47,009,117.62
减：现金的期初余额	47,009,117.62	158,421,831.65
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	-18,589,983.76	-111,412,714.03

（2）现金和现金等价物构成情况

项目	2024 年 12 月 31 日	2022 年 9 月 30 日
一、现金	28,419,133.86	47,009,117.62
其中：库存现金	-	-
可随时用于支付的银行存款	28,335,166.84	47,009,117.62
可随时用于支付的其他货币资金	83,967.02	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	28,419,133.86	47,009,117.62

50. 租赁

（1）本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	2024 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	-
本期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）	-
租赁负债的利息费用	68,136.49

项目	2024 年度金额
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-
转租使用权资产取得的收入	-
与租赁相关的总现金流出	1,731,482.44
售后租回交易产生的相关损益	-

六、研发支出

1.按费用性质列示

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	15,187,784.31	16,062,946.88
折旧摊销费	775,673.96	906,513.31
技术服务费	48,400.72	64,625.79
专利申请费	27,037.62	85,460.51
其他	671,630.91	819,049.56
合计	16,710,527.52	17,938,596.05
其中：费用化研发支出	16,710,527.52	17,938,596.05
资本化研发支出	-	-

七、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
创合诺信	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	信息传输、软件和信息技术服务	100.00	-	设立
龙客得	合肥市	合肥市	信息传输、软件和信息技术服务	100.00	-	设立
宣城龙客得	宣城市	宣城市	信息传输、软件和信息技术服务	100.00	-	设立

（2）重要的非全资子公司

本公司无重要非全资子公司。

1. 在联营企业中的权益

（1）重要的联营企业

本公司无重要的联营企业。

八、政府补助

1.计入当期损益的政府补助

利润表列报项目	2024 年度	2023 年度	与资产/收益相关
其他收益	1,841,147.35	4,663,609.06	与收益相关
营业外收入	2,395,800.00	3,416,593.00	与收益相关
合计	4,236,947.35	8,080,202.06	——

九、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的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、合同资产以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具

在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易

对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

2.流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

期末本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2024 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	8,708,778.12	-	-	-
其他应付款	849,500.50	-	-	-
一年内到期的非流动负债	1,555,296.88	-	-	-
租赁负债	-	1,628,625.31	1,566,516.72	1,135,577.40
合计	11,304,725.95	1,628,625.31	1,566,516.72	1,135,577.40

（续上表）

项目名称	2023 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付票据	298,060.00	-	-	-
应付账款	7,969,820.62	-	-	-
其他应付款	1,213,856.08	-	-	-
一年内到期的非流动负债	1,666,805.74	-	-	-

项目名称	2023 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
租赁负债	-	99,034.19	-	-
合计	11,148,542.44	99,034.19	-	-

3.市场风险

（1）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司报告期无任何外汇业务，无汇率风险。

（2）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司报告期已无任何借款，无利率风险。

十、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

2024 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项目	2024 年 12 月 31 日公允价值			
	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				
（一）交易性金融资产		84,055,604.45	-	84,055,604.45
（二）应收款项融资	-	-	2,206,540.00	2,206,540.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	84,055,604.45	2,206,540.00	86,262,144.45

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司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，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的

输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

十一、关联方及关联交易

1.本公司的实际控制人情况

实际控制人为自然人股东许建兵，许建兵直接持有公司34,251,345股，直接持股比例为66.17%；许建兵通过持有合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）份额并担任该合伙企业执行事务合伙人，间接控制公司7,800,501股表决权，占比15.07%。因此许建兵通过直接及间接持有方式控制了公司42,051,846股表决权，合计控制公司表决权比例为81.24%。

2.其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
合肥德凯企业管理合伙企业（有限合伙）	持股平台，实际控制人许建兵控制并担任该平台执行事务合伙人、持有公司 5%以上股份的股东
王晨琍	公司实际控制人许建兵配偶、曾担任本公司副总经理
朱彦欣	公司董事、副总经理
费维进	公司董事、副总经理
余俊秀	公司董事
冯伟	公司董事
徐飞	公司董事
夏泽宇	公司监事会主席、职工代表监事
朱晶晶	公司监事
合肥微晶材料科技有限公司	公司监事陈建国担任董事
安徽慧软科技有限公司	公司监事陈建国担任董事
合肥倍豪海洋装备技术有限公司	公司监事陈建国担任董事
合肥中科类脑智能技术有限公司	公司监事陈建国担任董事
安徽启威生物科技有限公司	公司监事陈建国担任董事
安徽瑞达健康产业有限公司	公司监事陈建国担任董事
合肥召洋电子科技有限公司	公司监事陈建国担任董事
陈建国	公司监事
王晨洁	公司实际控制人许建兵配偶的姐姐
杨小侠	公司财务总监

毕晓宇	公司董事会秘书
-----	---------

3.关联交易情况

（1）关联租赁情况

合肥德凯无实际经营业务，仅因企业设立申报注册地址的需要，租赁公司房屋及办公场所。2023 年 3 月 22 日至 2024 年 12 月 31 日合肥德凯注册地位于合肥市高新区望江西路 800 号软件园一期 A4 幢 503，该地址为公司现办公场所。因合肥德凯未实际使用租赁资产，租赁价款定为 0 元，定价公允。

4.关联方应收应付款项

本公司期末无关联方应收应付款项。

十二、股份支付

1. 以权益结算的股份支付情况

项目	2024 年度	2023 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	-	-
可行权权益工具数量的确定依据	-	-
本期估计与上期估计有重大差异的原因	-	-
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,426,723.98	15,427,966.19
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,998,757.79	4,546,417.68

十三、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司已开具未到期的保函金额为人民币 2,045,949.34 元。

2. 或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司不存在应披露的重大或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至 2025 年 4 月 28 日止，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

截至 2024 年 12 月 13 日止，本公司不存在应披露的其他事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	27,377,123.18	33,797,351.51
1-2 年	19,838,064.66	3,615,415.36
2-3 年	2,090,552.85	4,190,266.66
3-4 年	4,308,852.76	1,430,700.26
4-5 年	781,377.36	41,437.89
5 年以上	387,097.89	272,660.00
小计	54,783,068.70	43,347,831.68
减：坏账准备	6,598,912.19	3,653,702.53
合计	48,184,156.51	39,694,129.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	54,783,068.70	100.00	6,598,912.19	12.05	48,184,156.51
1.账龄组合	54,783,068.70	100.00	6,598,912.19	12.05	48,184,156.51
合计	54,783,068.70	100.00	6,598,912.19	12.05	48,184,156.51

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	43,347,831.68	100.00	3,653,702.53	8.43	39,694,129.15
1.账龄组合	43,347,831.68	100.00	3,653,702.53	8.43	39,694,129.15
合计	43,347,831.68	100.00	3,653,702.53	8.43	39,694,129.15

坏账准备计提的具体说明：

①于 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，按账龄组合计提坏账准备的

应收账款

账龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	27,377,123.18	821,313.70	3.00	33,797,351.51	1,013,920.55	3.00
1-2 年	19,838,064.66	1,983,806.47	10.00	3,615,415.36	361,541.54	10.00
2-3 年	2,090,552.85	627,165.86	30.00	4,190,266.66	1,257,080.00	30.00
3-4 年	4,308,852.76	2,154,426.38	50.00	1,430,700.26	715,350.13	50.00
4-5 年	781,377.36	625,101.89	80.00	41,437.89	33,150.31	80.00
5 年以上	387,097.89	387,097.89	100.00	272,660.00	272,660.00	100.00
合计	54,783,068.70	6,598,912.19	12.05	43,347,831.68	3,653,702.53	8.43

本期坏账准备计提金额的依据：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

（3）坏账准备的变动情况

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额			2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或 转回	转销或 核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,653,702.53	2,945,209.66	-	-	6,598,912.19
合计	3,653,702.53	2,945,209.66	-	-	6,598,912.19

（4）本公司本期无实际核销的应收账款。

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	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
中徽建技术有限公司	5,879,300.00	-	5,879,300.00	10.73	587,930.00
山西云时代政务云技术有限公司	4,212,726.00	-	4,212,726.00	7.69	421,272.60
客户 B	3,678,000.00	-	3,678,000.00	6.71	1,839,000.00
中软信息系统工程有 限公司	3,113,000.00	-	3,113,000.00	5.68	164,200.00
中国电子科技集团公 司第三十研究所	2,600,000.00	-	2,600,000.00	4.75	78,000.00
合计	19,483,026.00	-	19,483,026.00	35.56	3,090,402.60

注：基于国家秘密考虑，客户 B 不披露具体名称。

（6）本公司期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

（7）本公司期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

2. 其他应收款

（1）分类列示

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	205,256.13	276,616.16
合计	205,256.13	276,616.16

（2）其他应收款

①按账龄披露

账龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	128,048.95	122,725.00
1-2 年	21,900.00	100,000.00
2-3 年	50,000.00	50,961.30
3-4 年	50,757.30	63,800.00
4-5 年	4,800.00	-
5 年以上	50,000.00	50,000.00
小计	305,506.25	387,486.30
减：坏账准备	100,250.12	110,870.14
合计	205,256.13	276,616.16

②按款项性质分类情况

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金、保证金	288,850.00	380,203.50
其他	16,656.25	7,282.80
小计	305,506.25	387,486.30
减：坏账准备	100,250.12	110,870.14
合计	205,256.13	276,616.16

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至 2024 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	305,506.25	100,250.12	205,256.13

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	305,506.25	100,250.12	205,256.13

截至 2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的 预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	305,506.25	32.81	100,250.12	205,256.13
1.账龄组合	305,506.25	32.81	100,250.12	205,256.13
合计	305,506.25	32.81	100,250.12	205,256.13

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

B. 截至 2023 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	387,486.30	110,870.14	276,616.16
第二阶段	-	-	-
第三阶段	-	-	-
合计	387,486.30	110,870.14	276,616.16

截至 2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的 预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	387,486.30	28.61	110,870.14	276,616.16
1.组合 1：账龄组合	387,486.30	28.61	110,870.14	276,616.16
合计	387,486.30	28.61	110,870.14	276,616.16

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

坏账准备计提的具体说明：

于 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	128,048.95	3,841.47	3.00	122,725.00	3,681.75	3.00
1-2 年	21,900.00	2,190.00	10.00	100,000.00	10,000.00	10.00
2-3 年	50,000.00	15,000.00	30.00	50,961.30	15,288.39	30.00
3-4 年	50,757.30	25,378.65	50.00	63,800.00	31,900.00	50.00
4-5 年	4,800.00	3,840.00	80.00	-	-	-
5 年以上	50,000.00	50,000.00	100.00	50,000.00	50,000.00	100.00
合计	305,506.25	100,250.12	32.81	387,486.30	110,870.14	28.61

④坏账准备的变动情况

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动金额			2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	110,870.14	-10,620.02	-	-	100,250.12
其中：1.账龄组合	110,870.14	-10,620.02	-	-	100,250.12
合计	110,870.14	-10,620.02	-	-	100,250.12

⑤本公司本期无核销其他应收款。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2024 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备
合肥高创股份有限公司	房租押金	82,818.50	5 年以上、3-4 年	27.11	66,409.25
中国人民解放军广州资金集中收付管理中心	投标保证金	50,000.00	1 年以内	16.37	1,500.00
科大讯飞股份有限公司	履约保证金	50,000.00	2-3 年	16.37	15,000.00
安徽老乡鸡餐饮股份有限公司	投标保证金	30,000.00	1 年以内	9.82	900.00
甘肃省通信产业服务有限公司招标咨询分公司	投标保证金	25,312.00	1 年以内	8.29	759.36
合计	—	238,130.50		77.96	84,568.61

3. 长期股权投资

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	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	35,000,000.00	-	35,000,000.00	35,000,000.00	-	35,000,000.00
对联营企业投资	-	-	-	-	-	-
合计	35,000,000.00	-	35,000,000.00	35,000,000.00	-	35,000,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	2024 年 12 月 31 日减值准备余额
龙客得	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
创合诺信	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	-
宣城龙客得	20,000,000.00	-	-	20,000,000.00	-	-
合计	35,000,000.00	-	-	35,000,000.00	-	-

4. 营业收入及营业成本

项目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	56,049,040.55	37,667,827.71	87,978,051.44	48,850,415.25
其他业务	143,232.06	42,883.03	239,314.50	74,221.80
合计	56,192,272.61	37,710,710.74	88,217,365.94	48,924,637.05

5. 投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
理财产品收益	275,608.11	1,952,567.94
合计	275,608.11	1,952,567.94

十七、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	2024 年度	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	-	——
计入当期损益的政府补助，但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	3,267,667.99	——
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,872,670.78	——
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	——

项目	2024 年度	说明
委托他人投资或管理资产的损益	-	——
对外委托贷款取得的损益	-	——
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	-	——
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	——
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	——
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	——
非货币性资产交换损益	-	——
债务重组损益	-	——
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-	——
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-	——
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-	——
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	-	——
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	——
交易价格显失公允的交易产生的收益	-	——
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	——
受托经营取得的托管费收入	-	——
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-135.89	——
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	——
非经常性损益总额	6,140,202.88	——
减：非经常性损益的所得税影响数	836,270.00	——
非经常性损益净额	5,303,932.88	——
减：归属于少数股东的非经常性损益净额	-	——
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	5,303,932.88	——

2. 净资产收益率及每股收益

①2024 年度

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-7.13%	-0.24	/
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-10.19%	-0.34	/

②2023 年度

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.23%	0.16	/
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	0.78%	0.03	/

公司名称：安徽商信政通信息技术股份有限公司

日期：2025 年 4 月 28 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☒会计政策变更 ☐会计差错更正 ☐其他原因 ☐不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
销售费用	12,553,119.55	9,831,784.60	-	-
营业成本	47,294,045.70	50,015,380.65	-	-

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒适用 ☐不适用

1、执行《企业会计准则解释第 17 号》				
2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无影响。				
2、保证类质保费用重分类				
财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。本公司自 2024 年度开始执行该规定，将保证类质保费用计入营业成本。执行该项会计处理规定，对列报前期最早期初财务报表留存收益的累计影响数为 0，对 2023 年度合并及母公司比较财务报表相关项目调整如下：				
受影响的报表项目	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
销售费用	12,553,119.55	9,831,784.60	10,924,194.95	8,355,370.60
营业成本	47,294,045.70	50,015,380.65	46,355,812.70	48,924,637.05

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	-
计入当期损益的政府补助，但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	3,267,667.99
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,872,670.78
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-135.89
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
非经常性损益合计	6,140,202.88
减：所得税影响数	836,270.00
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	5,303,932.88

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用