

蜂助手股份有限公司

2023 年半年度报告



2023 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人罗洪鹏、主管会计工作负责人邱丽莹及会计机构负责人(会计主管人员)余咏琴声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划、业绩预测等前瞻性陈述，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士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。敬请广大投资者注意投资风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和 应对措施”中描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	32
第五节 环境和社会责任.....	35
第六节 重要事项.....	37
第七节 股份变动及股东情况.....	44
第八节 优先股相关情况.....	51
第九节 债券相关情况.....	52
第十节 财务报告.....	53

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、其他备查文件。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司	指	蜂助手股份有限公司
半年报	指	蜂助手股份有限公司 2023 年半年度报告
股东大会	指	蜂助手股份有限公司股东大会
董事或董事会	指	蜂助手股份有限公司董事或董事会
监事或监事会	指	蜂助手股份有限公司监事或监事会
交易所	指	深圳证券交易所
中登、中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
创业板	指	深圳证券交易所创业板
报告期	指	指 2023 年 1 月-6 月
元、万元	指	人民币元、人民币万元
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	《蜂助手股份有限公司公司章程》
广州零世纪	指	广州零世纪信息科技有限公司，公司全资子公司
广州助蜂	指	广州助蜂网络技术有限公司，公司全资子公司
成都佳网诚	指	成都佳网诚网络技术有限公司，公司全资子公司
广州智科	指	广州智科网络技术有限公司，公司全资子公司
前海同益	指	深圳前海同益网络技术有限公司，公司全资子公司
广东悦伍纪	指	广东悦伍纪网络技术有限公司，公司控股 80% 子公司
深圳迪讯飞	指	深圳市迪讯飞科技有限公司，公司参股公司
广州极酷物联	指	广州极酷物联智能科技有限公司，公司参股公司
福建拜安尔	指	拜安尔（福建）网络科技有限公司，公司参股公司
成都暴风	指	成都暴风互动科技有限公司，公司参股公司
海峡创新	指	海峡创新互联网股份有限公司，系公司持股 5% 以上股东
蜂助手资产	指	赣州蜂助手资产管理合伙企业（有限合伙），系公司股东、公司员工持股平台、公司持股 5% 以上股东
助蜂资产	指	广州助蜂资产经营管理合伙企业（有限合伙），系赣州蜂助手有限合伙人、公司员工持股平台
广州诺为特	指	广州诺为特投资合伙企业（有限合伙），系公司持股 5% 以上股东
移动互联网	指	是 PC 互联网发展的必然产物，将移动通信和互联网二者结合起来，成为一体。它是互联网的技术、平台、商业模式和应用与移动通信技术结合并实践的活动的总称
物联网	指	即“万物相连的互联网”（IoT, Internet of things），是互联网基础上的延伸和扩展的网络，将各种信息传感设备与互联网结合起来而形成的一个巨大网络，实现在任何时间、任何地点，人、机、物的互联互通
虚拟商品	指	电子商务市场中的数字产品和服务（专指可以通过下载或在线等形式使用的数字产品和服务），具有无实物性质，是在网上发布时默认无法选择物流运输的商品，可由虚拟货币或现实货币交易买卖的虚拟商品或

		者虚拟社会服务
数字经济	指	人类通过大数据（数字化的知识与信息）的识别、选择、过滤、存储、使用，引导实现资源的快速优化配置与再生、实现经济高质量发展的经济形态
网络视频商	指	互联网行业中提供免费或有偿视频流播放、下载服务的企业
流量	指	手机移动数据，记录一台手机上一个网页所耗的数据字节数
并发处理	指	又名并发计算，是一种程序计算的形式，在系统中，至少有两个以上的计算在同时运作，计算结果可能同时发生
粘性	指	通过易用性、通用性和实用性等特色，在用户使用后能让用户形成对相关产品的依赖性
智能终端	指	包括智能手机及其他，是具有独立的移动操作系统，可通过安装应用软件、游戏等程序来扩充手机功能，运算能力及功能均优于传统功能手机的一类手机
时延	指	数据从网络（或链路）的一端传送到另一端所需的时间。它是计算机网络的性能指标之一，网络中的时延包括发送时延（传输时延）、传播时延、处理时延、排队时延
宽带	指	在固定时间内可传输的数据量，即在传输管道中可以传递数据的能力
云服务	指	通过网络以按需、易扩展的方式获得所需服务
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科学
分布式架构	指	服务器端系统技术，使用多台服务器来协同完成计算任务
边缘计算	指	在靠近物或数据源头的一侧，采用网络、计算、存储、应用核心能力为一体的开放平台，就近提供最近端服务
机器学习	指	专门研究计算机怎样模拟或实现人类的学习行为，以获取新的知识或技能
云原生技术	指	基于云上应用而产生出有别于传统 IT 的技术
和包支付	指	中移电子商务有限公司开发的一款 APP，用户开通和包支付服务
Android	指	由谷歌公司开发的移动操作系统
APP	指	Application 的缩写，即智能手机、平板电脑或其他移动终端上的第三方应用程序
API	指	Application Programming Interface 的缩写，应用程序接口，指软件系统不同组成部分衔接的约定，实现提供应用程序与开发人员便捷地访问其他程序的能力
H5	指	第 5 代 HTML（超文本标记语言），也指用 H5 语言制作的数字产品，具有跨平台应用的显著优势，为下一代互联网提供了全新的框架和平台
CPE	指	客户前置设备（Customer Premise Equipment）是一种接收移动信号并以无线 Wi-Fi 信号转发出来的移动信号接入设备
OTT	指	Over The Top TV 的缩写，是指基于开放互联网的视视频服务
2G	指	2rd-Generation 的缩写，即第二代移动通信技术
3G	指	3rd-Generation 的缩写，即第三代移动通信技术
4G	指	4rd-Generation 的缩写，即第四代移动通信技术
5G	指	5rd-Generation 的缩写，即第五代移动通信技术

DOU	指	Dataflow of usage 的缩写，电信行业表示平均每户每月上网流量
SDK	指	Software Development Kit 的缩写，即软件开发工具包，包括可被特定程序调用或嵌入的开发工具集合
GPS	指	全球定位系统 (Global Positioning System) 是一种以人造地球卫星为基础的高精度无线电导航的定位系统
GIS	指	地理信息系统 (Geographic Information Systems) 是多种学科交叉的产物，它以地理空间为基础，采用地理模型分析方法，实时提供多种空间和动态的地理信息
CPA	指	Cost Per Action 的缩写，是按投放实际效果计费的计价方式，即按发生特定行为（激活）来计费
CPS	指	Cost Per Sale 的缩写，是按销售额计费的计价方式，即以产生的销售金额进行分成
CPD	指	Cost per Download 的缩写，是按有效用户下载次数计费的计价方式
iOS	指	由苹果公司开发的移动操作系统
IDC	指	互联网数据中心。为互联网内容提供商、企业、媒体和各类网站提供服务器托管、空间租用、网络批发带宽等业务
PaaS	指	平台即服务 (Platform-as-a-Service) 把服务器平台作为一种服务提供的商业模式
SaaS	指	软件即服务 (Software-as-a-Service) 通过网络提供软件服务
IaaS	指	基础设施即服务 (Infrastructure-as-a-Service)，指把 IT 基础设施作为一种服务通过网络对外提供
Wi-Fi	指	无线局域网技术
APK	指	安卓应用程序包 (Android application package) 是 Android 操作系统使用的一种应用程序包文件格式
Appstore	指	iPhone、iPod Touch、iPad 以及 Mac 的服务软件
USB	指	是一个外部总线标准，用于规范电脑与外部设备的连接和通讯，是应用在 PC 领域的接口技术
PCIE	指	Peripheral Component Interconnect Express 的缩写，一种高速串行计算机扩展总线标准
NB-IoT	指	窄带物联网 (Narrow Band Internet of Things) 构建于蜂窝网络，只消耗大约 180kHz 的带宽，可直接部署于网络，以降低部署成本、实现平滑升级

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	蜂助手	股票代码	301382
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	蜂助手股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	蜂助手		
公司的外文名称（如有）	FENGZHUSHOU CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	FENGZHUSHOU		
公司的法定代表人	罗洪鹏		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	韦子军	吴珍
联系地址	广州市天河区黄埔大道中 660 号之一 901-909 房	广州市天河区黄埔大道中 660 号之一 901-909 房
电话	020-89811196	020-89811196
传真	020-85166003	020-85166003
电子信箱	zhengquan@phone580.com	zhengquan@phone580.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

注册变更日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码

报告期初注册	2023 年 04 月 12 日	广州市市场监督管理局	914401015895112324	914401015895112324	914401015895112324
报告期末注册	2023 年 07 月 06 日	广州市市场监督管理局	914401015895112324	914401015895112324	914401015895112324
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 07 月 10 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》（公告编号：2023-015）。				

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	491,193,797.05	398,895,411.46	23.14%
归属于上市公司股东的净利润（元）	62,757,546.54	51,341,481.59	22.24%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	57,299,902.38	47,332,401.83	21.06%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-190,238,640.91	-82,193,268.85	-131.45%
基本每股收益（元/股）	0.47	0.40	17.50%
稀释每股收益（元/股）	0.47	0.40	17.50%
加权平均净资产收益率	7.61%	9.42%	-1.81%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,136,602,601.82	1,125,669,581.28	89.81%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,604,504,856.99	644,124,481.39	149.10%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-4,621.05	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,935,394.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,540,885.25	
减：所得税影响额	964,329.80	
少数股东权益影响额（税后）	49,684.54	
合计	5,457,644.16	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主营业务为数字商品的综合运营服务，主要为移动互联网相关场景客户提供移动互联网数字商品聚合运营、融合运营、分发运营等综合运营服务，为物联网相关场景提供物联网流量接入、硬件方案、场景应用等综合解决方案，并为客户提供技术服务及云终端相关服务。根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类》（GB/4754-2017），公司所处行业为“I64-互联网和相关服务业”中的“I6490-其他互联网服务”。

报告期内，公司发展定位及主营业务方向无重大变更。公司发展定位为数字商品的综合服务提供商，围绕“生活+科技”的经营理念，坚持“一个基础、两个方向”的发展战略：坚持以“数字商品的综合运营”为基础，以“物联网流量运营及解决方案、云终端技术研发及云算力运营”为两大研发方向。

（一）行业发展趋势

1、政策背景

新一代信息技术产业正在成为我国主动适应经济新常态、推动经济发展提质增效升级的新驱动力，数字商品成为人民群众的普遍需求，移动通信技术、网络视频内容、移动应用 APP、移动支付、云计算等相关领域发展迅速。公司未来能否持续成长仍然受整体经济形势、产业政策等因素的影响。

公司主营业务为数字商品的综合运营服务。互联网和相关服务业作为国家重点扶持和发展的战略性新兴产业中“新一代信息技术产业”的重要组成部分，属于国家鼓励发展的战略性、创新性产业，在国家高质量经济发展中占有重要位置。近年来，为推动互联网产业和实体经济的融合发展，中共中央、国务院及有关政府部门先后颁布了《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》《关于推动资本市场服务网络强国建设的指导意见》《工业和信息化部办公厅关于深入推进移动物联网全面发展的通知》《5G 应用“扬帆”行动计划（2021-2023 年）》《“十四五”数字经济发展规划》《国务院办公厅关于进一步释放消费潜力促进消费持续恢复的意见》《中共中央国务院关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》《数字中国建设整体布局规划》一系列重要支持政策。

随着互联网服务产业的蓬勃发展，有关主管部门出台了一系列法律法规和行业规范，为行业的健康发展打下了坚实的基础，亦为本公司的经营发展创造了规范有序的市场环境。相关法律法规和产业政策的出台，对互联网服务企业的经营资质提出了明确具体的要求，提升了行业的准入门槛，规范了从业企业的运营模式，促使行业内经营者开展良性、有序的竞争，为公司实现战略目标创造了良好的市场环境。另外，有关主管部门出台各项鼓励发展的产业政策，为互联网服务业的快速发展提供了良好的政策保障，为公司的稳步快速发展提供了良好的政策环境。

2、市场环境

(1) 移动互联网和 5G 稳健发展

国内的移动互联网已进入发展后时期，各行业新用户红利见顶，发展新用户和增收进入瓶颈期，行业都先后进入存量经营、开放运营阶段，希望通过横向覆盖人更多的服务内容，构建服务场景，提升客户访问频次和粘性，尤其是“高频、刚性、普遍”的数字商品服务内容。数字经济发展越快，规模越大，对应的数字商品的市场空间也就越大，加上行业应用拉新、促活、提升营收的强烈的需求，所以基于行业渠道的数字商品综合运营的市场空间巨大。

根据国家发改委、国家工信部创新驱动相关数据，截至 2023 年 3 月底，我国累计建成 5G 基站超过 264 万个，具备千兆网络服务能力的端口数超过 1,793 万个，实现“市市通千兆”“县县通 5G”。千兆光网用户突破 1 亿户，移动物联网用户达 19.84 亿户。我国数字经济和创新驱动发展战略的持续推进，正在加速各行业向低碳化和数字化迈进。2023 年上半年，电信业务收入增长 6.2%，业务总量同比增长 17.1%，5G 新通话、虚拟数字人等新应用创新活跃，撬动流量消费稳步增长，5G 移动电话用户达 6.76 亿户，5G 流量占比达 42.9%。

近年来移动网民占整体网民的比例上升，移动网民的高覆盖率，为移动互联网的发展奠定了坚实的人口基础。移动购物、移动游戏、移动广告、移动搜索、移动支付、移动医疗、车网互联、产业互联网等细分领域都获得较快增长，蓝海价值正在显现。预计未来移动互联网经济整体规模将持续增长。

(2) 物联网呈现成熟发展状态

移动互联网和 5G 的发展，将促进物联网和云的发展。在供给侧和需求端的双重推动下，5G、低功耗广域网等基础设施加速构建，数以万亿计的新设备将接入网络并产生海量数据，人工智能、边缘计算、区块链等新技术加速与物联网结合，应用热点迭起，物联网迎来跨界融合、集成创新和规模化发展的新阶段，生态构建和产业布局正在全球加速展开。

在全球范围内，物联网终端数量高速增长。截至 2023 年 5 月底，我国已累计建成 5G 基站 284.4 万个，移动物联网终端用户超过 20.5 亿，在全球主要经济体中率先实现“物”连接数超过“人”连接数，数字经济发展基石日益巩固。同时随着物联网流量成本下降，物联网应用场景将逐步得到释放，每一个智能终端都需要用到无线物联网连接上网，物联网流量运营的市场空间广阔。

根据 GSMA 的预测，2025 年全球物联网终端连接数量将达到 250 亿个，其中消费物联网终端连接数量达到 110 亿个，工业物联网终端连接数将达到 140 亿，占全球连接的一半以上。中国市场物联网终端连接情况与全球情况同步，GSMA 预测到 2025 年，企业市场将达到 49 亿个，占据物联网终端设备连接数一半以上的份额。物联网市场呈现发展的态势，可穿戴设备、智能家电、自动驾驶汽车、智能机器人等设备与应用的发展促使数以百亿计的新设备将接入网络，将推动物联网应用市场规模持续增长。

（3）云终端加速发展

根据艾瑞咨询基础云服务行业相关预算，2025 年中国整体云服务市场规模预计达 1.26 万亿元，其中终端云处于发展初期，具有更丰富的商业模式(云算力、云空间)。CCW Research 数据显示，2022 年我国云终端市场规模达到 24.7 亿元，同比增速 27.9%。预计未来五年，中国云终端市场将以 31.7%的复合增长率发展。到 2025 年，中国云终端市场规模将达到 73.45 亿元。

运营商和终端厂商加速布局云终端。截至 2023 年 6 月，中国电信、中国联通、中国移动等三大运营商均推出了自家的云终端服务和产品。除了三大运营商外，包括华为、阿里云、百度、华科、和信创天、联想、中兴等云企业也推出了自己的云终端产品，其中华为发布了华为云手机、百度发布了百度云手机、阿里云发布云电脑——“无影”等产品。云终端在百家争鸣的市场环境下发展势头强劲。

3、行业技术新特点

全球移动通信系统协会预计，作为世界上最大的 5G 市场之一，中国将于 2025 年成为全球首个 5G 连接数达到 10 亿的市场；到 2030 年，中国的 5G 连接数将达 16 亿。随着技术的演进和应用边界的逐步拓宽，5G 进入 5G-A 新阶段。目前，5G-A 已经从标准化步入产业化实施阶段，全球企业广泛关注人工智能、区块链、云计算、算力网络等热点新兴领域的标准化研究。技术创新方面，5G 技术能力持续突破。打造了较为完备的 5G 系统、芯片、终端、仪表等产业链条，大上行带宽、网络切片、边缘计算等能力不断提升。

随着 5G、云计算、大数据、物联网、人工智能等新一代信息技术的赋能，互联网已经从消费互联网阶段发展到产业互联网阶段。5G 技术将允许无线数据传输速度达到我们尚未广泛体验的高速。这种高速将实现设备低延迟、始终在线的连通性，以及向缺乏物理无线连通性基础设施的贫困地区带来更大的覆盖范围。未来，5G 将被应用于需要无间断连接和大量数据使用的物联网设备。

同时，全球移动通信网络从 4G 向 5G 过渡的时期，我国站在全球前沿布局 5G 网络推动 5G 应用创新发展，是满足国家和产业发展需要的恰当决策。大带宽、高可靠、低时延 5G 网络覆盖将推动瘦终端设备、云手机、云游戏、云应用等 5G 云终端业务将快速发展。云终端的云计算、边缘云计算、设备仿真交互、实时图像渲染、低时延图像网络传输协议也是元宇宙的重要技术构成部分。公司将基于云终端整体技术解决方案，结合 5G 专网、MEC 边缘云研发政企工作云手机产品，向企业、政府提供端到端的安全移动办公产品，与运营商及硬件设备厂商合作，推出面向个人、企业的瘦终端设备。

（二）公司的行业地位

公司成立于 2012 年 01 月，现注册资金 1.69 亿元，是一家随着移动互联网发展，成长起来的创新型软件科技企业。公司于 2016 年通过国家高新技术企业认定，2019 年、2022 年分别完成国家高新技术企业认定复审，先后获得“广州市

科技创新小巨人企业”“广东省专精特新中小企业”认证，并拥有广州市科技创新委员会认定的“广州市企业研究开发机构”，以及广东省科学技术厅认定的“广东省移动互联网应用服务工程技术研究中心”等认证。

公司经过近 12 年的发展和积累，与国内优质企业建立了稳定的合作关系，并形成了较高的行业壁垒、产品壁垒和技术壁垒。具体的行业地位描述通过第（三）部分的主要业务体现。

（三）公司的主要业务

1、主要业务概述

公司是一家数字商品综合运营服务提供商，主要为移动互联网相关场景客户提供数字商品综合运营服务；为物联网相关场景提供物联网连接、硬件方案、场景解决方案等；为 5G 时代的算力网络提供整体云终端技术解决方案。并根据客户需求提供定制化的运营支撑服务及技术服务。

（1）数字商品的综合运营

公司以渠道运营为基础的现金流型业务，以构建服务场景、赋能行业应用的客户运营为出发点，助力行业应用 APP “拉新、促活、提升 GMV”，建立入口型、服务植入型的渠道运营体系。公司通过给渠道客户提供一站式数字化虚拟商品交易及营销能力解决方案，并提供运营平台服务、营销方案等运营支撑服务，获取服务酬金、营销补贴或数字商品的购销差价。

在供应链的整合方面，公司围绕“刚性、高频、普遍”的生活服务，加大整合力度。从广度出发，整合更全面的生活服务类数字商品，包括“通信服务、娱乐充值、电商购物、美食卡券、吃喝玩乐、交通出行、车主服务、连锁商场、生活便民、网络工具”等；同时从深度出发，充分发挥上市公司资金优势，针对大渠道签订更多的独家代理产品资源，保障业务规模和毛利率。

在渠道拓展方面，公司基于完善的数字商品交易和营销一体化的云平台，通过 SaaS 和 PaaS 模式，加快 5 大类目标行业渠道，包括“运营商、银行、手机厂商、连锁物业、超级 APP”等的拓展速度，在行业 APP 上建立规模的“渠道入口、服务专区、联合产品”等，助力支付类、生活类的行业应用的用户运营、收入增长。积累公司自主运营的渠道体系和渠道规模。

在渠道合作的模式创新方面，上半年公司先后推出了能给公司带来可观营收的创新业务模式：1）针对物流骑手和外卖骑手垂类客户群，结合运营商骑手卡套餐垂类服务产品，公司成功策划了骑手卡套餐全渠道推广产品模式，建立了“骑手卡微信公众账号、手机厂商骑手卡服务专区、拓展了数十家线下合作渠道”等，与运营商签订的 12 个月的套餐分成协议；2）“移动云盘+XX 权益会员”话费支付连续包月联合产品模式。

在渠道运营上，迭代升级了更加完善的数字商品综合支撑云平台能力，产品化程度进一步提升。能够更加高效的支撑产品的快速接入、渠道营销活动的快速上架和发布。

(2) 物联网流量运营及解决方案

公司坚持“物联网流量运营+IOT 解决方案”两个战略发展方向，坚持以物联网流量运营的月租型业务模式为基础，持续加大物联网流量产品方案的研发投入，通过“流量运营产品、硬件方案和场景解决方案”等产品模式，持续提升物联网连接智能终端数量规模 and 市场份额。

公司布局物联网 IOT 业务方向和研发投入比较早，经过 7 年多的积累，在物联网流量运营上：

1) 流量资源的全面性和稳定性：整合了三大运营的物联网流量资源，包括 4G、5G、国际流量，全面满足国内国外从“窄带自组网连接方案、中小流量 30M-20G/月的 4G 套餐方案、5G 套餐方案、大流量的包月套餐方案”等连接服务，流量资源成本优势明显，政策和服务持续稳定。

2) 流量池运营平台能力和运营效率：公司研发了支持千万级并发的物联网流量池调度管理平台，能够灵活支撑二次定价、能够支撑多场景物联网需求客户的差异化运营、能够支撑平台短信/定位/APN 等管理功能。通过流量池的运营和流量套餐的融合调度，提升流量消耗率，从而提升流量运营的毛利率。

3) 行业客户的累积效应：针对物联网中小流量需求场景，包括“金融行业、广告行业、共享经济设备、车联网、视频监控、监测设备”等行业提供无线上网的流量解决方案。积累了 400 多家稳定合作的物联网行业客户，包括头部的“萤石、证通电子、友宝、通达电气”等，物联网智能终端连接数进入了稳定运营和高速增长阶段。

4) 核心产品的研发和规模销售：针对大流量需求场景，研发了硬件解决方案，通过“流量+硬件+应用”的融合产品方案，以硬件为抓手，规模提升物联网流量的销售。

a) 针对大流量需求的物联网智能设备市场，研发了多运营商物联网融合调度集成模块产品，并在“机器人、移动卡拉 OK 房、AI 自助售卖机、公交车”等应用场景成功应用。

b) 基于物联网融合调度集成模块产品，针对有线宽带无覆盖的场景，公司自 2020 年与腾讯视频、南方新媒体联合推出了国内首款家庭融合网关智能终端“腾讯极光 CPE 机顶盒系列”产品，并先后推出第一代 F2、第二代 S1、S2 三款产品，同时已经完成了第 3 代 4G/5G 产品的研发，包括“腾讯极光 5G 盒子、爱奇艺 5G 盒子、5G CPE 路由器产品、4G 版随身 WiFi”四款产品，计划 2023 年四季度全渠道（运营商、电商、直播、支付宝免押租赁、行业渠道等）上线销售。

5) 物联网场景解决方案：公司成功研发了“城市级智慧停车运营系统解决方案、室内高精度定位融合解决方案、超窄带 UNB 物联网专网技术方案”。

a) 城市级智慧停车运营系统解决方案，主要针对公共停车场市场，提供“室内停车、路边停车、立体停车、机器人停车”等方案，包括“公共停车场的规划设计、投资建设、运营平台集成、日常运营”一站式的投资、建设、运营分成解决方案。公司于 6 月份已成功拓展并上线了四川自贡市 5,000 个车位的城市级停车项目，目前已经进入常态化运营阶段。

b) 室内高精度定位融合解决方案，以蓝牙 5.1 AOA/AOD 为基础，集成 UWB 和 5G 室内高精度定位技术，根据各应用场景的需求，个性化提供室内高精度定位的 PaaS 解决方案，包括：设备安装、地图及算法提供、应用开发（室内导航、资产管理、签到服务、热力图、电子围栏）等。

c) 超窄带 UNB 专网通信方案，以国产超窄带通信芯片为基础，针对智慧小区、智慧园区、智慧城市、智能家居等场景，提供“网关、网关模组、终端模组”产品方案及管理系统方案，从感知层解决所有智能终端设备的低成本连接问题，从而实现宽带、窄带融合的一体化智慧园区管理总集成系统，统一管理界面窗口，全面实现智能化。

(3) 云终端技术研发及云算力运营

以算力运营为基础的科技型业务，提供端到端的云终端技术解决方案，研发基于云终端技术的 2G/2B/2C 应用，提前布局 5G 算力网络运营。从 2019 年起，公司投入云终端核心技术及产品的研发。公司与华为合作，基于 ARM 架构的服务器及容器虚拟化底座，将“CPU、GPU、存储”等算力上云，同时通过云终端把 5G 的大带宽、高可靠、低延迟优势使用起来。经过多年的研发投入，公司积累了云终端算力调度及 5G 核心应用技术，主要包括“云原生、端云协同引擎、算力资源智慧调度引擎”等。

公司在云终端业务发展方向上，结合“公有终端云、5G 专网、MEC 边缘云”资源，公司持续通过云终端技术服务提供盈利，通过行业应用产品研发推广盈利，公司研发了“云柜合同屏互动服务、政企工作云手机”两大行业应用产品。同时公司云终端业务在 2022 年度已有收入形成，2023 年上半年的收入有显著增长。

2、报告期内主要业务收入

报告期内，蜂助手合并报表实现营业收入 4.91 亿元，同比增长 23.14%；归属于母公司净利润为 6,275.75 万元，同比增加 22.24%，主要系本期数字商品综合运营稳健增长，物联网流量运营持续经营，云终端技术及云算力运营成为新的收入增长点等因素影响。

数字商品综合运营实现收入 4.32 亿元，占营业收入比重 88%，同比上期收入增长约 25%，主要系基于移动互联网快速发展的机遇，不断开拓新客户，持续丰富及迭代业务内容，提供丰富的资源和产品服务，以不断满足市场发展的需要，使得本期业务保持增长。

物联网流量运营及解决方案实现收入 4,377.55 万元，占营业收入比重约 9%，得益于公司对该业务的稳健经营，业务整体收入与上年同期持平。

云终端技术及云算力运营实现收入约 900 万元，占营业收入比重约 2%。公司提前布局云终端核心技术与产品，抓住 5G 算力网络发展机遇。实现业务收入大幅增加。未来公司将继续加大云终端核心技术和产品研发，结合 5G 专网、MEC 边缘云，向企业、政府提供端到端的安全移动办公产品；与运营商及硬件设备厂商合作，推出面向个人、企业的瘦终端设备。公司云终端业务作为 5G 重点应用将有力推进 5G 用户 DOU 良性增长，以用户及市场价值反哺 5G 基础网络建设。

详见本报告“第十节 财务报告”之“二、财务报表”。

二、核心竞争力分析

（一）行业赛道优势

公司主营业务为数字商品的综合运营服务。互联网和相关服务业作为国家重点扶持和发展的战略性新兴产业中“新一代信息技术产业”的重要组成部分，属于国家鼓励发展的战略性、创新性产业，在国家高质量经济发展中占有重要位置。随着互联网服务产业的蓬勃发展，有关主管部门出台了一系列法律法规和行业规范，为行业的健康发展打下了坚实的基础，亦为本公司的经营发展创造了规范有序的市场环境。

相关法律法规和政策的出台，对互联网服务企业的经营资质提出了明确具体的要求，提升了行业的准入门槛，规范了从业企业的运营模式，促使行业内经营者开展良性、有序的竞争，为公司实现战略目标创造了良好的市场环境。同时，各项鼓励发展的产业政策出台，为互联网服务业的快速发展提供了良好的政策保障。

2023 年 6 月 5G 移动电话用户达 6.76 亿户，5G 流量占比达 42.9%。移动网民占整体网民的比例上升，移动网民的高覆盖率，为移动互联网的发展奠定了坚实的人口基础。移动购物、移动游戏、移动广告、移动搜索、移动支付、移动医疗、车联网、产业互联网等细分领域都获得较快增长，蓝海价值正在显现。预计未来互联网、物联网经济整体规模将持续增长。

（二）关键客户及渠道优势

多年来，公司在核心合作伙伴上，已与数百家多个行业的头部客户建立多年的深度合作关系，包括：三大运营商“中国移动、中国电信、中国联通”，头部互联网企业“微信、支付宝、腾讯、爱奇艺、优酷、芒果 TV、美团”等，银行客户“中国银行、中国建设银行、工商银行、招商银行、中信银行”等数十家银行，手机厂商“华为、OPPO、VIVO”等，物联网 400 多家行业客户，包括“萤石、证通电子、友宝、通达电气”等。云终端技术的合作企业“中国移动、华为云、南方航空”等。

（三）技术创新优势

公司所处的互联网数字化虚拟商品服务行业是当前技术发展和模式创新较为蓬勃和活跃的领域，客户对服务及解决方案的要求在不断提高或扩展。公司在发展中不断升级现有技术，探索新技术及新服务模式，以满足不断变化的市场需求，不断提升公司市场竞争力。作为高新技术企业，持续的研发创新能力是公司的核心竞争力之一，也是公司保持服务水平和解决方案竞争优势的关键因素。

公司自主研发动态服务聚合网关技术，解决了数字化虚拟商品供应商通信协议、安全认证等差异问题，将复杂的底层通讯资源转化成简单易用的标准接口，实现服务接入过程全配置化，使得开发工作变为提供可视化管理工具的运营工作，将服务接入成本从 7 人天降低到 1 人天内。此外，公司服务交易平台的路由技术可自动识别、匹配供应商能力及客户要求，在交易成本、交易时间等多个维度中选择最佳服务路径，有效提升交易利润和客户满意度，降低运营成本。上述技术使得公司服务交易平台实现工具化、自动化，并申请取得了相关发明专利。伴随着业务量的不断增长，公司对平台存在高并发的复杂业务场景进行业务架构优化，清晰稳定的业务边界及业务内部合理的逻辑优化，解决了复杂业务逻辑的单机性能瓶颈及弹性扩展问题，该过程运用到的公司创新优化技术已申请取得了相关的发明专利。公司在安全领域也加大了研发的投入，自主研发的监控系统通过设置相应策略对各种漏洞进行自动扫描和告警通知，使得公司能够提前发现和修复潜在的安全风险，加强系统的安全性防护。在信息安全方面，采用了先进的加密技术来保护数据的机密性，敏感数据在传输和存储过程中会经过加密处理，确保数据在传输和存储过程中不被未经授权的人员访问和窃取，并实施了严格的访问控制措施，包括身份认证、权限管理和访问审计等。此外，公司积极布局物联网应用解决方案，研发及创新物联网通信技术、硬件设备管理及大流量场景解决方案。基于 UNB 超窄带新型城域物联网专网技术的应用，扩充我司超窄带领域应用能力，提升我司物联网应用场景解决方案在“城市级专网”“企业级专网”“家庭级专网”三大领域的产品能力，与腾讯联合推出基于物联网技术、可实现自主无线上网的智能 CPE 机顶盒。通过技术的积累和实践为公司物联网业务的发展，奠定了一定的技术与服务基础。经过多年的研发投入，公司积累了云终端算力调度及 5G 核心应用技术，主要包括“云原生、端云协同引擎、算力资源智慧调度引擎”等。

截至 2023 年 6 月 30 日，公司人员总数为 383 人，其中技术研发人员占总人数的比例为 51.95%；公司拥有 39 项发明专利，246 项软件著作权；获得“国家高新技术企业”“广东省专精特新中小企业”“广州市科技创新小巨人企业”，并拥有广州市科技创新委员会认定的“广州市企业研究开发机构”，以及广东省科学技术厅认定的“广东省移动互联网应用服务工程技术研究中心”等认证。

（四）行业经验优势

近年来，移动互联网正在成为我国主动适应经济新常态、推动经济发展提质增效升级的新驱动力，数字化虚拟商品成为人民群众的普遍需求，移动通信技术、网络视频内容、移动应用 APP、移动支付等相关领域发展迅速。公司在本行

业深耕细作多年，凭借丰富的行业经验，在行业重要发展转折点，都能较准确的把握行业机会，对市场需求和行业发展有着深刻的理解和敏锐的嗅觉。

在 2012 年创立初期，公司抓住 PC 互联网向移动互联网转变的行业契机，与电信运营商、移动应用 APP 开发者及发行商展开了 APP 分发运营服务业务合作，奠定了公司在移动互联网数字化虚拟商品行业的技术及市场渠道网络的基础。2015 年，网络视频类、在线消费类 APP 得到了规模化应用并开始向会员化经营模式转变，智能手机用户对移动数据流量的需求爆发，公司洞悉行业需求迅速开拓了流量运营服务业务，并扩展到多品类数字化虚拟商品的聚合运营服务业务，构建了丰富的虚拟商品及渠道体系基础，拥有了技术储备和资源整合能力。2018 年，在运营商经历流量价格过度竞争，面临经营收入增长乏力的背景下，公司凭借敏锐的行业嗅觉，洞察市场机会，强化产品及渠道协同，联合运营商及头部网络视频商推出由运营商流量、无线宽带家庭套餐、个人邮箱、5G 会员、移动流媒体、私人云服务等通信服务产品叠加视频内容权益的融合虚拟商品，获得了行业合作商和终端用户的高度认可，业务规模再上台阶。2023 年公司持续在技术研发投入来提升产品的核心竞争力方面，基于公司的业务沉淀，对公司各个业务进行共性抽离而形成的业务中台架构。围绕体系化、工具化、自动化的目标建设 PaaS 系统，完善研发管理支撑体系，提高研发交付效率，提高安全及运维服务能力。

行业沉淀的能力和和经验，为公司在每一阶段发展中较为准确的把握市场机遇，对市场变化做出快速反应，准确制定关键性经营战略决策上提供了有效保障。

（五）品牌优势

公司在互联网数字化虚拟商品领域拥有丰富运营经验，在发展经营过程中不断提高运营服务质量、提升售后服务、优化客户关系维护，使得“蜂助手”在客户及渠道合作伙伴中拥有良好的品牌信誉度。具体而言，运营服务质量方面，公司除提供虚拟商品外，还根据客户需求提供主流热点的营销策划、运营支撑服务等。公司能够在虚拟商品基础上结合客户行业属性，进行二次产品设计和创新，如公司视频融合运营业务，通过对运营商流量及视频会员权益整合，组合设计出新的套餐产品及运营推广方案，快速提升销售规模，成为中国移动及爱奇艺、优酷、芒果 TV 三家头部视频商的重要合作伙伴，积累了行业高标准的运营服务经验。

售后服务方面，公司对售后事故实行分级管理，响应及时机制，拥有专门客服团队，由客服团队提供 400 电话、在线客服、各类沟通群组等方式的咨询及投诉处理，每天 8:00-23:00，一周 7 天全年不间断客户接入电话或在线服务咨询及客诉受理。公司客服团队具有专属客服系统平台，针对客户来电或在线咨询、投诉问题均有工单记录，确保客户反馈问题件件有着落，事事有回应。此外，工单记录包括创建、流转、处理、回复、问题结案均由系统记录，确保客户反馈问题过程中需要核实处理进度等，可以快速有效将问题跟进及处理过程及时同步客户。

客户关系维护方面，对于个人客户，公司定期通过蜂助手 APP 及各类渠道入口，组织新老客户线上福利活动，通过赠送权益及减免价格的方式让客户享受福利，提升用户活跃度及转化率；对于企业集团客户，公司根据集团客户的重要程度，采取不同的客情维系措施。目前，公司与一批知名行业客户建立了较为稳固的合作关系，如中国移动、华为、腾讯、科大讯飞、优世联合、OPPO 手机、VIVO 手机、湖南快乐阳光等，开拓了中国建设银行、中国银行、招商银行、碧桂园、中石化等渠道入口。

近年来公司获得了“中国移动集团全业务代理商”“中国移动物联网优秀合作伙伴”“中国联通价值贡献奖”“华为最具潜力合作伙伴”“华为产品合作项目保障奖”“优酷 VIP 会员最佳合作伙伴奖”“优酷杰出贡献奖”等称号及荣誉，得到了主要客户及渠道的认可，在行业内建立了良好的声誉，塑造了良好的企业形象。

（六）管理及人才优势

公司拥有一支经验丰富、锐意创新、富有创业激情的管理团队，管理团队大部分在行业中奋斗了十几年甚至二十几年，对移动通信及互联网行业有深刻认识和了解，积累了丰富的行业经验，具备极高的敏感性和前瞻性，善于分析市场、把握机会，为公司发展制定合理的业务经营模式和市场拓展规划。公司自成立以来始终重视人才团队的建设，通过多年的持续经营，随着业务结构不断丰富、产品线日趋完善、企业规模持续扩大，培养及建立起了一支技术先进、经验丰富、团结合作的专业人才团队，形成了包括市场研究、产品规划、技术研发、运营支撑、客户服务等多层次人才结构。此外，公司亦非常重视研发质量、服务、安全体系的建设，先后通过了 ISO9001、ISO20000、ISO27001、3C、CMMI-3 等相关认证，并在日常的研发过程中形成了一套严谨有效的项目管理规范和流程体系。优秀的复合型团队和健全的管理流程体系为公司实现健康、持续发展奠定了坚实的基础。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

项目	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	491,193,797.05	398,895,411.46	23.14%	主要系本期销售规模扩大所致
营业成本	352,743,527.32	280,473,046.58	25.77%	主要系本期销售规模扩大所致
销售费用	14,152,969.06	10,243,831.52	38.16%	主要系本期销售规模扩大所致
管理费用	16,837,994.85	12,016,164.35	40.13%	主要系职工薪酬大幅增加所致
财务费用	6,404,910.39	5,793,415.80	10.55%	主要系贷款增加所致
所得税费用	7,050,971.38	8,995,294.14	-21.61%	主要系本期确认的递延所得税费用同比减少所致

研发投入	22,494,037.30	19,083,090.35	17.87%	主要系公司根据研发进度持续投入所致
经营活动产生的现金流量净额	-190,238,640.91	-82,193,268.85	-131.45%	主要系本期购买商品接受劳务支付的现金同比增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-5,706,185.07	-8,879,242.43	35.74%	主要系本期购买固定资产减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	992,636,255.01	40,143,459.74	2,372.72%	主要系本期取得募集资金所致
现金及现金等价物净增加额	796,691,429.03	-50,929,051.54	1,664.32%	上述综合影响所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

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
分产品或服务						
数字商品综合运营	432,327,882.85	318,133,563.58	26.41%	24.89%	24.45%	0.26%
物联网流量运营及解决方案	43,775,499.72	28,293,797.92	35.37%	3.47%	46.51%	-18.99%
云终端技术及云算力运营	9,086,259.31	2,049,669.97	77.44%	192.75%	1,351.33%	-18.01%
技术服务	2,225,884.50	1,368,605.41	38.51%	-63.03%	-69.50%	13.04%
其他业务收入	3,778,270.67	2,897,890.44	23.30%	192.00%	220.36%	-6.79%
合计	491,193,797.05	352,743,527.32	28.19%	23.14%	25.77%	-1.50%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

项目	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-217,618.80	-0.31%	主要系联营企业形成的经营损益	否
资产减值	-496,151.51	-0.71%	计提存货跌价准备	否
营业外收入	1,115,001.47	1.60%	主要系清理无需支付的账款所致	否
营业外支出	26,457.24	0.04%	-	否
信用减值损失	-13,444,144.58	-19.24%	主要系计提坏账准备所致	否
其他收益	5,269,486.10	7.54%	主要系收到政府补助所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	807,941,393.08	37.81%	16,875,852.05	1.50%	36.31%	主要系公司报告期内首次公开发行股票收到募集资金
应收账款	571,262,881.09	26.74%	458,386,110.28	40.72%	-13.98%	主要系本期营业收入增长导致应收账款余额同步增长所致
存货	17,987,795.16	0.84%	16,083,957.26	1.43%	-0.59%	无重大变动
长期股权投资	4,982,381.20	0.23%	0.00	0.00%	0.23%	无重大变动
固定资产	134,322,696.36	6.29%	137,362,251.49	12.20%	-5.91%	无重大变动
使用权资产	502,669.52	0.02%	756,348.92	0.07%	-0.05%	无重大变动
短期借款	255,264,647.56	11.95%	197,448,001.93	17.54%	-5.59%	无重大变动
合同负债	17,672,433.81	0.83%	16,140,401.29	1.43%	-0.60%	无重大变动
长期借款	74,122,493.82	3.47%	38,004,946.30	3.38%	0.09%	无重大变动
租赁负债	33,301.54	0.00%	214,866.68	0.02%	-0.02%	无重大变动
预付账款	556,975,652.32	26.07%	451,600,904.05	40.12%	-14.05%	主要系本期营业收入增长而同步预存备货所致

2、主要境外资产情况

□适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	4,809,062.24							4,809,062.24
金融资产小计	4,809,062.24							4,809,062.24

上述合计	4,809,062.24							4,809,062.24
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	50,000.00	履约保证金
固定资产	125,407,607.61	购房按揭贷款，房产抵押
合计	125,457,607.61	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
5,706,185.07	8,886,697.43	-35.79%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	89,599.78
报告期投入募集资金总额	13,781.23
已累计投入募集资金总额	13,781.23
报告期内变更用途的募集资金总额	0

累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意蜂助手股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]555号文），公司获准同意首次公开发行股票的注册申请。公司首次公开发行人民币普通股（A股）42,400,000股，每股面值为人民币1.00元，每股发行价格为人民币23.80元，募集资金总额为人民币1,009,120,000.00元，扣除与发行有关费用（不含税）人民币113,122,170.92元，实际募集资金净额为人民币895,997,829.08元。上述募集资金已于2023年5月11日划至公司指定账户，经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2023年5月12日出具了大华验字[2023]000241《验资报告》验证。</p> <p>截至2023年6月30日，本报告期内共使用募集资金137,812,272.59元，累计使用募集资金总额137,812,272.59元，尚未使用募集资金余额为758,723,991.79元（含利息）。</p>	

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
数字化虚拟产品综合服务云平台建设项目	否	20,120.43	20,120.43	20.17	20.17	0.10%	2025年05月16日			不适用	否
研发中心建设项目	否	8,673.47	8,673.47	45.01	45.01	0.52%	2026年05月16日			不适用	否
智慧停车管理系统开发及应用项目	否	1,644.83	1,644.83	0	0	0.00%	2025年05月16日			不适用	否
营销网络建设项目	否	2,943.27	2,943.27	0	0	0.00%	2024年05月16日			不适用	否
补充流动资金	否	12,000	12,000	11,716.05	11,716.05	97.63%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	45,382	45,382	11,781.23	11,781.23	--	--			--	--

超募资金投向											
尚未确定用途的超募资金	否	31,217.78	31,217.78	0	0	0.00%				不适用	否
归还银行贷款（如有）	--	11,000	11,000	2,000	2,000	18.18%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	2,000	2,000	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	44,217.78	44,217.78	2,000	2,000	--	--			--	--
合计	--	89,599.78	89,599.78	13,781.23	13,781.23	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司首次公开发行人民币普通股(A股)42,400,000股,发行价格为人民币23.80元/股,募集资金总额为人民币1,009,120,000.00元,扣除与发行有关的费用(不含税)人民币113,122,170.92元,实际募集资金净额为人民币895,997,829.08元,公司超募资金为442,177,829.08元。报告期内,公司审议使用超募资金人民币20,000,000.00元用于永久补充流动资金,110,000,000.00元用于偿还银行贷款。截止2023年6月30日,公司已用20,000,000.00元超募资金归还银行贷款,尚未使用90,000,000.00元超募资金偿还银行贷款,尚未使用20,000,000.00元超募资金永久性补充流动资金。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 2023年6月5日公司召开的第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第八次会议,2023年6月21日召开的2023年第二次临时股东大会,审议通过了《关于部分募投项目变更实施地点、实施方式并调整内部投资结构的议案》: 1.同意公司将募投项目“研发中心建设项目”中广州研发中心实施地点拟由“广州白云区”变更为“广州市天河区”,使用自有房产实施,“研发中心建设项目”原拟在广州市白云区和深圳市南山区分别建设研发中心,其中广州作为公司研发中心总部,现在变更为:广州市白云区取消购置改为在广州总部自有房产实										

	<p>施、深圳市南山区由原来的租赁方式改为购置，基于以上募投项目实施的调整，公司将募投项目的内部投资构成进行调整，总投入金额维持不变，主要为项目中的“研发用房购置及装修费”有调整变动，项目总投资额不变。</p> <p>2. 同意公司将募投项目“营销网络建设项目”项目原计划营销网络升级建设地点分别在北京、深圳、广州（白云区）、长沙、武汉和成都 6 个重点区域，其中在北京、深圳以及广州（白云区）另设展厅，拟变更为在深圳、长沙实施，并拟通过购置房产的方式进行。基于以上募投项目实施地点的调整，公司将募投项目的内部投资构成进行调整，总投入金额维持不变。主要为项目中的“建筑工程费”、“各网点办公租赁费”有调整变动，项目总投资额不变。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>报告期内发生</p> <p>同上述“募集资金投资项目实施地点变更情况”。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司于 2023 年 6 月 5 日召开第三届董事会第十四次会议及第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换先期已支付发行费用的议案》，同意公司使用募集资金 14,248,860.35 元置换已先行支付发行费用。截至 2023 年 6 月 30 日，募集资金已置换完毕。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>尚未使用的募集资金均存放于募集资金专户，尚未使用的募集资金计划将继续实施招股说明书承诺的投资项目；超募资金用于主营业务发展需要。若出现募集资金暂时闲置，主要用作现金管理。2023 年 6 月 5 日，公司召开的第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第八次会议，2023 年 6 月 21 日召开的 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》，同意公司在不影响公司正常经营的情况下，使用额度不超过 5 亿元（含本数）闲置募集资金（含超募资金）和不超过 0.5 亿元（含本数）闲置自有资金进行现金管理。现金管理额度的使用期限自股东大会审议通过之日起不超过 12 个月（含）。在上述额度和期限内，用于现金管理的资金可循环滚动使用。并授权公司管理层在上述投资额度和期限范围内行使相关投资决策权并签署相关合同文件，具体事项由公司财务部负责组织实施和管理。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广州零世纪信息科技有限公司	子公司	聚合运营服务、融合运营服务	10,000,000	128,437,453.70	83,393,371.08	30,929,487.12	9,534,789.38	8,467,224.08
广州助蜂网络科技有限公司	子公司	提供物联网产品、物联网技术服务	10,000,000	111,882,528.74	34,496,514.34			744,603.13
广东悦伍纪网络技术有限公司	控股子公司	物联网智能硬件销售、物联网流量运营、影视会员、娱乐充值	50,000,000	42,963,849.02	25,737,295.11			406,309.69

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

具体可参见本报告第十节“九、在其他主体中的权益”。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）技术升级迭代风险

技术升级迭代是公司实现可持续发展的重要手段。在发展过程中，若公司不能准确把握行业技术发展趋势，则有可能面临技术与产品开发落后于市场需求的风险，从而降低公司的市场竞争力。

针对上述风险，公司将进一步加强研发投入力度，及时跟进技术发展趋势，对技术研发做出合理安排或升级，对公司的数字化商品业务平台、物联网流量管理系统、基础业务平台等进行技术升级迭代，以不断提升用户体验、满足市场需求，强化自身的核心竞争力。

（二）人才流失或短缺的风险

公司目前依然处于快速发展阶段，在内部控制、技术研发等各环节亟需大量专业的人才的加入，若公司不能维持人才团队的稳定，并不断吸引优秀技术人才加盟，则公司经营稳定性和可持续发展均面临重大风险。

针对上述风险，公司将不断加大现有人才的培养，持续引进更高水平的人才，以满足公司日益发展壮大的需要；同时，不断完善薪酬体系和各种激励方式，促进公司和员工利益共享机制的形成，在最大程度内保持并发展壮大公司现有的核心人才团队。

（三）经营业绩风险

公司通用流量运营服务、视频权益融合运营服务及分发运营服务收入与公司的整体经营业绩具有较强的相关性。

公司通用流量运营服务收入与运营商通用流量相关政策及市场环境密切相关，若相关政策及市场环境发生不利变化，对公司通用流量运营服务收入将产生较大不利影响，将可能对公司未来通用流量运营业务的经营业绩及盈利稳定性产生不利影响。此外，公司通用流量运营服务目前主要面向企业集团客户采购，面向终端消费者的直接销售占比较低。未来若公司主要合作的企业集团客户需求发生变化，或者公司提供的流量交易价格、用时、成功率无法满足其预期的采购要求，企业集团客户的交易量将可能有所下降，或者企业集团客户销售毛利率出现大幅下滑，则可能对公司通用流量运营业务未来的经营业绩产生不利影响。

公司视频权益融合运营服务业务的持续发展，一方面需要与电信运营商保持持续良好的合作关系，向其供应视频会员权益产品并提供技术及运营支撑服务，另一方面需要持续获得网络视频商对公司在约定运营商区域开展销售活动的代理授权。若未来网络视频行业出现市场萎缩、需求缩减，导致运营商用户对视频会员权益的需求减少，将可能对公司融合运营服务业务的经营业绩造成不利影响。此外，若公司未来不能持续性获取网络视频商在运营商渠道的代理授权，不能继续维持与运营商在视频融合产品业务上的持续合作关系，或者视频会员购销差价或服务分成收入降低，将可能对公司未来融合运营服务业务的经营稳定性产生不利影响。

公司分发运营服务收入主要与公司所分发的 APP 应用的受欢迎程度、APP 应用开发者或发行商的资金实力、推广力度有关。若公司未来所承接的 APP 分发项目资源减少、APP 受欢迎程度下降、应用开发者或发行商的资金实力、推广力度降低，或者应用分发市场环境发生重大不利变化，将可能对公司分发运营服务收入及盈利产生不利影响。

针对上述风险，公司将加强关键渠道的拓展运营，加强客户资源协同，充分挖掘客户需求，向积累及沉淀的客户提供更加全面的服务。公司将积极发挥客户协同战略的纽带作用，使得公司与优质客户的合作加深，不断增强客户粘性，提升经营的稳健性。

同时，公司在技术研发投入来提升产品的核心竞争力，以进一步提升公司基础业务的竞争力，实现公司战略业务的快速发展，主要如下：①基于公司的业务沉淀，对公司各个业务进行共性抽离而形成的业务中台架构。②围绕体系化、工具化、自动化的目标建设 PaaS 系统，完善研发管理支撑体系，提高研发交付效率，提高安全及运维服务能力。③针对城市级智慧停车、室内高精度定位服务等物联网应用场景和解决方案研究边缘云技术、物联网信息安全技术、物联网设备智能网关、5G 智能全网通云卡、室内高精度定位技术、室内导航技术，基于人工智能的车辆识别和跟踪技术、自动泊车机器人等高新领域技术，保持公司技术先进性及提高产品竞争能力。④围绕云终端整体技术解决方案研究虚拟化容器、云终端 OS、GPU 虚拟化、实时图像渲染、云终端视频编解码协议、实时图像传输协议等核心技术。结合安全云手机需求研究 5G MEC 边缘云技术。整体布局虚拟化、图像渲染、边缘云等与 5G 核心应用相关的核心技术和解决方案。

（四）物联网业务预期收益风险

公司将物联网业务列为重要战略业务板块，并将 CPE 机顶盒产品的运营由控股子公司广东悦伍纪转为公司负责。未来如果公司物联网研发投入方向较市场发展趋势出现较大偏差，或者业务开拓情况不能达到预期效果，可能面临投入较大而不能取得预期收益的风险，可能将对公司市场竞争力及未来业绩成长性产生不利影响。

针对上述风险，公司将积极关注物联网相关技术、产品及市场发展趋势，后续公司将根据市场需求研发更多的场景化的 IOT 解决方案，进一步提升公司物联网产品和解决方案的丰富度，在“核心产品、核心技术”等方面建立了核心竞争力。并对关键技术开发方向作出合理安排与调整，以实现产品创新及服务创新从而获得市场认可。

（五）安全运营风险

由于数字化虚拟商品在形态上均以电子形式代表特定权益，终端消费者据此可以享受相应服务，因此相关代码一经泄露，产品即有失效的可能，要求对业务处理信息、数据交换信息、客户数据等保证绝对安全和保密，因此网络信息安全及资金安全尤为重要。

针对上述风险，公司将进一步加强运营环境的硬件计算资源、存储资源、网络资源、防火墙投入和数据信息安全管理，提升业务系统安全稳定性，降低公司在业务开拓和经营过程中面临计算机软硬件故障、系统遭到黑客攻击等数据安全受到威胁的可能性。

（六）管理风险

随着公司经营规模的持续扩大，公司在机构设置、资产管理、内部控制和人才引进等方面将面临一定挑战。公司若不能建立起与之相适应的组织架构和管理模式，形成有效的激励与约束机制，吸引足够的精英人才，则可能给公司正常的生产经营管理带来一定的经营管理风险。

针对上述风险，公司将根据业务发展的需要持续动态优化机构设置及人才配置，建立健全对外投资及重大资产的风险评估机制及决策机制，进一步完善业务效益评估及风险防范的内部控制机制，对现有员工及陆续吸收的人才开展薪酬体系建设、能力培养、业绩考核及激励机制，从全方位、多维度的机制及举措，管控经营管理风险。

（七）应收账款发生坏账引致的风险

公司直接为电信运营商提供服务，并通过供货合作商间接为众多银行、保险等大中型企业集团提供服务，上述企业集团客户一般执行严格的预算管理制度，受资金预算安排以及付款审批程序的影响，客户付款周期较长，导致公司及供货合作商应收账款回款周期较长。随着销售规模的扩大，公司应收账款余额有可能继续增加。虽然公司所服务的客户大部分信誉良好，但如果未来公司客户财务状况发生剧烈恶化或宏观经济出现大幅下滑，公司存在一定的应收账款发生坏账的风险。

针对上述风险，公司一方面加大客户信用管控及应收账款催收力度，要求客户按合同约定回款；另一方面持续对客户结构进行调整，提高优质客户占比，确保应收账款风险得到有效可控。

（八）市场竞争风险

近年来，在日益增多的市场机会及卓越的行业前景吸引下，越来越多的企业进入本行业，公司创新的商业模式有可能被其他公司复制或效仿，并导致该领域的竞争加剧。公司若不能适应愈发激烈的市场竞争，把握移动互联网行业变革发展的方向、掌握行业客户及终端消费者快速变化的需求，持续开发符合行业变化动态的服务或解决方案，公司可能失

去目前的行业地位，从而面临被众多竞争对手超越的风险，对公司的市场份额及盈利能力可能产生不利影响。此外，物联网下游市场参与者竞争较为充分，若公司不能尽快占据细分入口的领先优势，拓展优质客户并建立深入的合作关系，待更多实力更强的竞争者进军该领域，公司可能面临市场入口被抢占的不利局面，对市场开拓及未来业绩产生不利影响。

针对上述风险，公司将积极跟踪行业竞争态势，把握行业风向，灵活调整市场竞争策略和经营管理策略，对可能出现的新的竞争和挑战及时作出应对措施。同时，公司将加强技术创新力度，加强产品市场开发力度，为客户研发并推出新的技术和产品，进一步扩大影响力，提升竞争力。

（九）法律风险

根据我国相关法律、法规，数字化虚拟商品相关服务作为互联网尤其是移动互联网的新兴行业，由国家互联网信息办公室、工业和信息化部、文化厅及通信管理部门等共同监管。公司开展主营业务所涉及的主要资质如下：

序号	资质名称	发证单位	有效期
1	中华人民共和国增值电信业务经营许可证	中华人民共和国工业和信息化部	2022.12.06-2027.12.06
2	中华人民共和国增值电信业务经营许可证	广东省通信管理局	2022.07.24-2027.07.24
3	电信设备进网许可证	中华人民共和国工业和信息化部	2022.04.28-2025.04.28

公司取得业务许可及资质证书均是按照国家有关部门规定审定合格后，由相关主管部门发放。如遇政策变动或公司自身经营等其他原因，业务许可证或资质证书未能顺利延续和持有，将会影响到公司主营业务的正常经营及相关税收优惠，对公司业绩将会造成一定影响。同时，国家对互联网数字化虚拟商品运营服务的监管政策及措施不断完善，不排除公司后续的业务运营模式无法适应监管要求的可能性，情节严重时可能受到行业主管部门处罚，该等情形将对公司业务持续发展产生不利影响。

针对上述风险，公司将持续关注国家有关部门的监管政策，组织公司员工学习相关监管政策，严格按照工信部及网信办数据安全管理的有关规定，落实数据安全保护责任和义务，持续完善数据安全管理体系和技术防护能力，同时加强数据安全风险防范和处置，积极配合主管部门开展数据安全监管。

（十）税收优惠政策变动的风险

2016年11月30日，公司被认定为国家高新技术企业，2019年12月2日，公司高新技术企业资质复审获得通过，并于2022年再次复审通过。报告期内，公司按照15%的税率计缴企业所得税。如果公司未来不能持续取得高新技术企业资格，或者国家对高新技术企业的税收优惠政策发生变化，将导致公司不能够继续享受上述所得税优惠政策，可能会对公司经营业绩产生一定影响。

针对上述风险，公司将通过不断加强自身管理能力，促进公司经营业绩的提升，以减少税收优惠政策对公司所产生的影响；同时，公司将持续关注认定高新技术企业资格条件，及时申请高新技术企业认定。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年05月23日	公司会议室	实地调研	机构	广发证券、国泰君安、中金基金	公司对募集资金的运用；公司三大业务板块今年发展情况；数字化虚拟商品的占比等。	详见公司于2023年5月24日在互动易平台（ http://irm.cninfo.com.cn ）上披露的投资者关系活动记录表（编号：2023-001）
2023年06月27日	线上交流	其他	机构	中信证券、中信建投、东北证券、长城基金、长信基金	公司与客户的合作模式；同屏互动应用的实现；公司未来在三大主要业务板块的规划等。	详见公司于2023年6月28日在互动易平台（ http://irm.cninfo.com.cn ）上披露的投资者关系活动记录表（编号：2023-002）

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	95.41%	2023 年 03 月 02 日		审议通过：1、《关于提请股东大会延长公司首次公开发行股票并在创业板上市决议有效期的议案》；2、《关于提请股东大会延长授权董事会办理首次公开发行股票并在创业板上市有关事宜的决议有效期的议案》；3、《蜂助手公司及子公司 2023 年关于向金融机构申请新增综合授信额度及相互提供担保并接受关联方担保的议案》
2022 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2023 年 03 月 29 日		审议通过：1、《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》；2、《关于公司 2022 年度监事会工作报告的议案》；3、《关于公司 2022 年财务决算报告及 2023 年财务预算报告的议案》；4、《关于确认公司 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间内关联交易的议案》；5、《关于公司内部控制在有效性的自我评价报告的议案》；6、《关于审议公司审计报告的议案》；7、《关于公司董事、监事及高级管理人员薪酬的

					议案》；8、《关于公司续聘会计师事务所的议案》；9、《关于公司 2022 年年度利润分配方案的议案》；10、《关于修改公司经营范围的议案》；11、《关于首次公开发行股票并在创业板上市后适用的〈蜂助手股份有限公司章程（草案）〉的议案》
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	41.73%	2023 年 06 月 21 日	2023 年 06 月 21 日	公司于 2023 年 6 月 21 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-014）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
雷大明	职工代表监事	离任	2023 年 05 月 31 日	因个人原因离职。
马大亮	职工代表监事	被选举	2023 年 05 月 31 日	经职工代表大会选举，马大亮先生自 2023 年 5 月 31 日起担任公司第三届监事会职工代表监事。
王鸿博	董事	离任	2023 年 06 月 01 日	因个人原因离职。
韩晓龙	董事	被选举	2023 年 06 月 21 日	经董事会提名、股东大会选举，韩晓龙先生自 2023 年 6 月 21 日起担任公司第三届董事会董事。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2019 年 9 月 1 日、2019 年 9 月 17 日，公司分别召开公司第二届董事会第五次会议及第二届监事会第三次会议、公司 2019 年第一次临时股东大会，审议通过了《2019 年限制性股票激励计划（修订版）》，经公司股东大会审议通过后，公司在 180 日内向激励对象授予权益，授予日为《股权激励协议》签署日。具体内容详见公司于 2023 年 5 月 11 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的招股说明书。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意蜂助手股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]555 号文），公司获准同意首次公开发行股票注册的申请。公司首次公开发行人民币普通股（A 股）42,400,000 股，公司参与战略配售的投资者在公开发行中获得配售的股票数量和锁定安排：光证资管蜂助手员工参与创业板战略配售 1 号集合资产管理计划、光证资管蜂助手员工参与创业板战略配售 2 号集合资产管理计划参与本次的战略配售，最终获配合计为 4,240,000 股，占发行数量的 10.00%，获配股票的限售期为 12 个月，限售期自公司公开发行的股票在深交所上市之日起开始计算。具体内容详见公司于 2023 年 5 月 16 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的上市公告书。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司是一家数字商品的综合运营服务提供商，是随着移动互联网发展逐步成长起来的创新型软件科技企业。“一个基础、两大方向”为公司发展战略，即以“数字商品的综合运营”为基础，以“物联网流量运营及解决方案、云终端技术研发及云算力运营”为两大研发方向。公司一切以客户体验为中心，坚持自主研发和不断创新，持续提升资源整合、产品融合的核心竞争力及品牌影响力，力争成为物联网+云终端时代的领航者。报告期内，公司积极履行社会责任，以人为本，合规经营，保障股东权益，承担企业社会责任。

（一）完善法人治理结构，注重投资者权益保护

公司不断完善内部治理结构，明确规定股东大会、董事会、监事会的职责权限，确保上市公司股东、董事、监事从公司及全体股东的利益出发履行职责。提高信息披露质量，保护中小股东权益，公司通过深交所互动易、投资者调研活动、投资者电话、电子邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流。定期组织公司董监高、财务部、业务部门学习监管部门法律法规和规章制度，遵循证监会和深圳证券交易所的要求，加强各项制度建设，在制度上保证对所有股东的公平、公正、公开。

（二）以人为本，注重员工权益保护

公司尊重和维护员工的个人权益，提供就业机会，切实关怀员工。关注员工健康、安全和满意度，不断完善薪酬体系和激励机制。在职工福利方面，公司为员工提供了食堂、健身房等福利，努力为员工营造轻松愉悦的工作环境；每年安排在职员工免费体检，分发节日福利；为丰富员工生活，增强团队凝聚力和同事间的协同能力，每周提供羽毛球、篮球运动场地，每月举办创意主题活动。同时，公司注重人才培养，为员工提供能力提升和个人发展通道，定期开展技能培训，提高员工整体素质，实现员工和企业的共同成长。

（三）客户、供应商权益保护

公司重视诚信、合规经营，积极构建和发展与供应商、客户的合作伙伴关系，共同构筑信任与合作的平台。公司充分尊重并维护供应商和客户的合法权益，通过诚信经营、合作共赢，不断完善供应商体系，为客户提供优质的服务，提高客户满意度，在市场上树立良好的企业形象。

报告期内，公司积极组织与参与相关行业关键产品、核心技术调研交流，并入选广东省物联网协会副会长单位。公司不断探索根据数字化、智能化、网络化等发展趋势深化合作，创新合作模式，构建高效实用、智能绿色、安全可靠的合作体系。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司作为被告未达到重大诉讼(仲裁)披露标准的事项汇总	0.12	否	案件已结案	无不利影响	不适用		不适用
公司作为原告未达到重大诉讼(仲裁)披露标准的事项汇总	9.06	否	案件已结案	无不利影响	已按照判决结果执行完毕		不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司发生的租赁主要为子公司、分公司办公场地的租赁。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方

	公告披露日期					有)	(如有)			担保
广东悦伍纪网络科技有限公司		1,000	2022年10月11日	200	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	否	否
			2023年03月24日	800	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	否	否
广州零世纪信息科技有限公司		1,000	2022年07月14日	500	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
			2022年12月07日	200	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
			2023年01月19日	300	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
广州助蜂网络科技有限公司		1,000	2022年09月22日	300	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
			2023年01月19日	700	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
广州助蜂网络科技有限公司		800	2022年04月27日	457.84	连带责任担保			主合同项下最后到期的主债务的债务期限届满之日后三年	否	否
广州助蜂网络科技有限公司		1,000	2022年06月08日	500	连带责任担保			债务人履行债务期限届满之日起三年	否	否
广州零世纪信息科技有限公司		1,000	2023年02月02日	1,000	连带责任担保			债务人履行债务期限届满之日起三	否	否

								年		
广州零世纪信息科技有限公司		1,000	2022年08月05日	1,000	连带责任担保			债务人履行债务期限届满之日起三年	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		50,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		5,800				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		50,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		4,957.84				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
广州零世纪信息科技有限公司		1,000	2022年07月14日	500	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
			2022年12月07日	200	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
			2023年01月09日	300	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
广州助蜂网络科技有限公司		1,000	2022年09月22日	300	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
			2023年01月19日	700	连带责任担保			主债权发生期间届满之日起两年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		2,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		0		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		2,000				
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		50,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		7,800				
报告期末已审批的		50,000		报告期末实际担保		6,957.84				

担保额度合计 (A3+B3+C3)		余额合计 (A4+B4+C4)	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			4.34%
其中：			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）			0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）			0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）			0
上述三项担保金额合计（D+E+F）			0
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）			不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）			不适用

其他说明：

(1) 公司于 2023 年 2 月 14 日、2023 年 3 月 2 日分别召开第三届董事会第十一次会议和 2023 年第一次临时股东大会审议通过了《蜂助手公司及子公司 2023 年关于向金融机构申请新增综合授信额度及相互提供担保并接受关联方担保的议案》。自 2023 年第一次临时股东大会召开之日起至 2023 年年度股东大会召开之日止，公司及子公司 2023 年向各有关金融机构分次申请新增综合授信融资，授信融资额度和担保额度申请总额等值均不超过人民币 5 亿元。公司股票于 2023 年 5 月 17 日在深圳证券交易所创业板正式上市。

(2) 上述表格中，子公司对子公司的担保情况表中的担保额度已计入公司对子公司担保情况表中，即公司对子公司的担保情况中的担保额度与子公司对子公司的担保情况表的担保额度共用公司已审批的担保额度合计为 50,000 万元。

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	127,184,000	100.00%	6,213,355	0	0	0	6,213,355	133,397,355	78.66%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	7,232	0	0	0	7,232	7,232	0.00%
3、其他内资持股	124,442,518	97.84%	6,195,171	0	0	0	6,195,171	130,637,689	77.03%
其中：境内法人持股	56,309,788	44.27%	3,428	0	0	0	3,428	56,313,216	33.21%
境内自然人持股	62,285,692	48.97%	7,941	0	0	0	7,941	62,293,633	36.73%
基金、产品	5,847,038	4.60%	6,183,802	0	0	0	6,183,802	12,030,840	7.09%
4、外资持股	2,741,482	2.16%	10,952	0	0	0	10,952	2,752,434	1.63%
其中：境外法人持股	0	0.00%	10,952	0	0	0	10,952	10,952	0.01%
境外自然人持股	2,741,482	2.16%	0	0	0	0	0	2,741,482	1.62%
二、无限售条件股份	0	0.00%	36,186,645	0	0	0	36,186,645	36,186,645	21.34%
1、人民币普通股	0	0.00%	36,186,645	0	0	0	36,186,645	36,186,645	21.34%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

外资股									
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	127,184,000	100.00%	42,400,000	0	0	0	42,400,000	169,584,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票 42,400,000 股，公司股票已于 2023 年 5 月 17 日在深圳证券交易所创业板正式上市。本次公开发行股票完成后，公司股份总数由 127,184,000 股变更为 169,584,000 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

中国证券监督管理委员会注册同意（证监许可[2023]555号），同意公司首次公开发行股票的注册申请，并经深圳证券交易所同意（深证上[2023]410号），公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票 42,400,000 股，公司股票已于 2023 年 5 月 17 日在深圳证券交易所创业板正式上市。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司为公司首次公开发行的 42,400,000 股及公开发行前的股份 127,184,000 股办理了股份登记手续，登记股份总量为 169,584,000 股。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期内公司首次公开发行新股，股本总额从 12,718.40 万股增加至 16,958.40 万股，资本公积金大幅增加，净资产大幅增加。报告期公司基本每股收益和稀释每股收益均为 0.47 元/股，同比上升 17.50%；报告期末归属于上市公司股东的每股净资产为 9.46 元，同比增加 86.82%。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
罗洪鹏	37,302,720			37,302,720	首发前限售股	2026年5月17日
海峡创新互联网股份有限公司	25,401,600			25,401,600	首发前限售股	2024年5月17日
赣州蜂助手资产管理合伙企业（有限合伙）	10,161,440			10,161,440	首发前限售股	2026年5月17日

广州诺为特投资合伙企业（有限合伙）	8,702,400			8,702,400	首发前限售股	2026年5月17日
吴雪锋	6,647,280			6,647,280	首发前限售股	2026年5月17日
广东南方媒体融合发展投资基金（有限合伙）	5,880,000			5,880,000	首发前限售股	2024年5月17日
北京华兴金汇资本管理有限公司	4,656,960			4,656,960	首发前限售股	2024年5月17日
光大证券资管—中信银行—光证资管蜂助手员工参与创业板战略配售2号集合资产管理计划			3,911,111	3,911,111	首发战略配售限售股	2024年5月17日
陈翠琴	3,888,000			3,888,000	首发前限售股	2024年5月17日
天风天睿投资股份有限公司—睿泓天祺咸宁股权投资合伙企业（有限合伙）	2,820,235			2,820,235	首发前限售股	2024年5月17日
陈虹燕	547,932			547,932	首发前限售股	2026年5月17日
其他首发前限售股	21,175,433			21,175,433	首发前限售股	2024年5月17日
其他首发网下配售限售股东			1,973,355	1,973,355	其他首发网下配售限售股东	2023年11月17日
光大证券资管—中信银行—光证资管蜂助手员工参与创业板战略配售1号集合资产管理计划			328,889	328,889	首发战略配售限售股	2024年5月17日
合计	127,184,000	0	6,213,355	133,397,355	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股（A	2023年05月05	23.8元/股	42,400,000	2023年05月17	42,400,000		详见巨潮资讯网	2023年05月16日

股)	日			日			www.cninfo.com.cn 公司公告 《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

公司经中国证券监督管理委员会注册同意（证监许可[2023]555号），同意公司首次公开发行股票的注册申请，并经深圳证券交易所同意（深证上[2023]410号），公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票 42,400,000 股，公司股票已于 2023 年 5 月 17 日在深圳证券交易所创业板正式上市。本次公开发行股票完成后，公司股份总数由 127,184,000 股变更为 169,584,000 股。

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		24,556	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
罗洪鹏	境内自然人	22.00%	37,302,720	0	37,302,720	0		0
海峡创新互联网股份有限公司	境内非国有法人	14.98%	25,401,600	0	25,401,600	0	质押	3,620,000
赣州蜂助手资产管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.99%	10,161,440	0	10,161,440	0		0
广州诺为特投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.13%	8,702,400	0	8,702,400	0		0

吴雪锋	境内自然人	3.92%	6,647,280	0	6,647,280	0	0
广东南方媒体融合发展投资基金（有限合伙）	境内非国有法人	3.47%	5,880,000	0	5,880,000	0	0
北京华兴金汇资本管理有限公司	境内非国有法人	2.75%	4,656,960	0	4,656,960	0	0
光大证券资管-中信银行-光证资管蜂助手员工参与创业板战略配售2号集合资产管理计划	其他	2.31%	3,911,111	0	3,911,111	0	0
陈翠琴	境内自然人	2.29%	3,888,000	0	3,888,000	0	0
天风天睿投资股份有限公司-睿泓天祺咸宁股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.66%	2,820,235	0	2,820,235	0	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注3）	根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意蜂助手股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]555号文），公司获准同意首次公开发行股票的注册申请。公司首次公开发行人民币普通股（A股）42,400,000股，光证资管-中信银行-光证资管蜂助手员工参与创业板战略配售2号集合资产管理计划参与本次的战略配售，最终获配3,911,111股，获配股票的限售期为12个月，限售期自公司2023年5月17日公开发行的股票在深交所上市之日起开始计算，2024年5月17日为可上市交易日期。						
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司控股股东、实际控制人为罗洪鹏，同时，赣州蜂助手资产管理合伙企业（有限合伙）、广州诺为特投资合伙企业（有限合伙）、吴雪锋为其一致行动人。赣州蜂助手资产管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人为罗洪鹏。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无						
前10名股东中存在回购专户的特别说明（参见注11）	无						

前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
钱光海	286,000	人民币普通股	286,000
#尹近锋	273,600	人民币普通股	273,600
#刘名毅	271,300	人民币普通股	271,300
#谈龙彬	209,278	人民币普通股	209,278
中国国际金融股份有限公司	189,016	人民币普通股	189,016
香港中央结算有限公司	188,609	人民币普通股	188,609
国泰君安证券股份有限公司	187,768	人民币普通股	187,768
钱美新	175,000	人民币普通股	175,000
#杨岳峰	167,000	人民币普通股	167,000
吴艳	149,600	人民币普通股	149,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东尹近锋通过投资者信用证券账户持有 273,600 股，实际合计持有 273,600 股；公司股东刘名毅除通过普通证券账户持有 44,000 股外，还通过投资者信用证券账户持有 227,300 股，实际合计持有 271,300 股；公司股东谈龙彬通过投资者信用证券账户持有 209,278 股，实际合计持有 209,278 股；公司股东杨岳峰通过投资者信用证券账户持有 167,000 股，实际合计持有 167,000 股；上述其他股东不存在通过投资者信用证券账户持有公司股份的情形。		

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

四、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：蜂助手股份有限公司

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	807,941,393.08	16,875,852.05
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	786,798.95	
应收账款	571,262,881.09	458,386,110.28
应收款项融资		
预付款项	556,975,652.32	451,600,904.05
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,811,326.16	4,636,935.33
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	17,987,795.16	16,083,957.26
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,655,990.03	16,764,895.42
流动资产合计	1,970,421,836.79	964,348,654.39
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,982,381.20	
其他权益工具投资	4,809,062.24	4,809,062.24
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	134,322,696.36	137,362,251.49
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	502,669.52	756,348.92
无形资产		773.70
开发支出		
商誉	813,226.31	813,226.31
长期待摊费用	547,549.75	718,359.37
递延所得税资产	20,029,479.65	16,608,357.15
其他非流动资产	173,700.00	252,547.71
非流动资产合计	166,180,765.03	161,320,926.89
资产总计	2,136,602,601.82	1,125,669,581.28
流动负债：		
短期借款	255,264,647.56	197,448,001.93
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		5,615,888.00
应付账款	100,722,926.64	131,183,980.11
预收款项		
合同负债	17,672,433.81	16,140,401.29
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	4,975,294.02	4,346,873.98
应交税费	26,162,031.43	31,582,927.26
其他应付款	2,401,820.70	3,455,014.69
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	7,045,721.04	6,963,429.77

其他流动负债	1,386,349.24	957,829.08
流动负债合计	415,631,224.44	397,694,346.11
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	74,122,493.82	38,004,946.30
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	33,301.54	214,866.68
长期应付款	34,687,865.58	38,051,291.38
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	75,400.43	113,452.34
其他非流动负债		
非流动负债合计	108,919,061.37	76,384,556.70
负债合计	524,550,285.81	474,078,902.81
所有者权益：		
股本	169,584,000.00	127,184,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	918,961,952.75	63,739,123.69
减：库存股		
其他综合收益	-8,789,797.10	-8,789,797.10
专项储备		
盈余公积	39,723,744.51	39,723,744.51
一般风险准备		
未分配利润	485,024,956.83	422,267,410.29
归属于母公司所有者权益合计	1,604,504,856.99	644,124,481.39
少数股东权益	7,547,459.02	7,466,197.08
所有者权益合计	1,612,052,316.01	651,590,678.47
负债和所有者权益总计	2,136,602,601.82	1,125,669,581.28

法定代表人：罗洪鹏

主管会计工作负责人：邱丽莹

会计机构负责人：余咏琴

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	799,713,764.03	11,795,125.56
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	786,798.95	
应收账款	466,657,389.28	366,437,778.96

应收款项融资		
预付款项	492,993,890.18	365,803,495.67
其他应收款	7,963,300.55	3,513,935.53
其中：应收利息		
应收股利		
存货	16,850,856.46	1,434,473.93
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,217,947.83	14,314,632.29
流动资产合计	1,788,183,947.28	763,299,441.94
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	65,394,522.72	60,212,141.52
其他权益工具投资	4,809,062.24	4,809,062.24
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	133,658,301.28	136,617,574.61
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	331,540.29	521,046.21
无形资产		773.70
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	547,549.75	718,359.37
递延所得税资产	9,414,548.60	7,769,287.98
其他非流动资产	173,700.00	252,547.71
非流动资产合计	214,329,224.88	210,900,793.34
资产总计	2,002,513,172.16	974,200,235.28
流动负债：		
短期借款	210,249,230.89	145,845,826.93
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	30,000,000.00	35,615,888.00
应付账款	54,737,554.08	49,025,832.55
预收款项		
合同负债	12,868,549.51	10,872,758.76
应付职工薪酬	2,491,307.53	2,312,202.98
应交税费	22,118,338.92	24,878,036.83

其他应付款	53,352,536.28	66,452,475.86
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	6,916,392.33	6,837,130.52
其他流动负债	1,128,973.57	629,855.71
流动负债合计	393,862,883.11	342,470,008.14
非流动负债：		
长期借款	49,994,957.50	19,983,328.25
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		116,134.45
长期应付款	34,687,865.58	38,051,291.38
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	75,400.43	113,452.34
其他非流动负债		
非流动负债合计	84,758,223.51	58,264,206.42
负债合计	478,621,106.62	400,734,214.56
所有者权益：		
股本	169,584,000.00	127,184,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	920,121,283.01	64,898,453.95
减：库存股		
其他综合收益	-8,789,797.10	-8,789,797.10
专项储备		
盈余公积	39,723,744.51	39,723,744.51
未分配利润	403,252,835.12	350,449,619.36
所有者权益合计	1,523,892,065.54	573,466,020.72
负债和所有者权益总计	2,002,513,172.16	974,200,235.28

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	491,193,797.05	398,895,411.46
其中：营业收入	491,193,797.05	398,895,411.46
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	413,504,132.63	328,041,251.12
其中：营业成本	352,743,527.32	280,473,046.58

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	870,693.71	431,702.52
销售费用	14,152,969.06	10,243,831.52
管理费用	16,837,994.85	12,016,164.35
研发费用	22,494,037.30	19,083,090.35
财务费用	6,404,910.39	5,793,415.80
其中：利息费用	6,687,494.81	5,510,597.72
利息收入	686,356.77	35,347.63
加：其他收益	5,269,486.10	4,734,040.92
投资收益（损失以“-”号填列）	-217,618.80	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-217,618.80	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,444,144.58	-14,961,921.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-496,151.51	-412,536.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	1,784.01
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	68,801,235.63	60,215,526.40
加：营业外收入	1,115,001.47	9,915.55
减：营业外支出	26,457.24	42,782.40
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	69,889,779.86	60,182,659.55
减：所得税费用	7,050,971.38	8,995,294.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	62,838,808.48	51,187,365.41
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	62,838,808.48	51,187,365.41
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)	62,757,546.54	51,341,481.59
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	81,261.94	-154,116.18
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	62,838,808.48	51,187,365.41
归属母公司所有者的综合收益总额	62,757,546.54	51,341,481.59
归属于少数股东的综合收益总额	81,261.94	-154,116.18
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.47	0.40
(二) 稀释每股收益	0.47	0.40

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

法定代表人：罗洪鹏

主管会计工作负责人：邱丽莹

会计机构负责人：余咏琴

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	422,283,037.28	317,979,005.90
减：营业成本	316,655,912.42	233,015,259.14
税金及附加	544,734.77	265,202.00
销售费用	9,493,871.38	6,301,312.21
管理费用	13,530,130.66	9,799,211.04

研发费用	11,146,035.34	9,047,121.97
财务费用	5,599,821.50	5,029,993.18
其中：利息费用	5,906,497.17	4,771,705.96
利息收入	682,976.53	29,687.51
加：其他收益	4,464,798.15	3,625,636.98
投资收益（损失以“-”号填列）	-217,618.80	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-217,618.80	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,745,633.96	-9,933,839.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,102,137.22	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,784.01
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	59,711,939.38	48,214,487.41
加：营业外收入	576,514.77	1,336.00
减：营业外支出	20,324.52	22,727.13
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	60,268,129.63	48,193,096.28
减：所得税费用	7,464,913.87	6,350,870.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	52,803,215.76	41,842,226.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	52,803,215.76	41,842,226.17
（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	52,803,215.76	41,842,226.17
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	460,902,797.31	476,160,363.74
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,222,803.04	3,026,263.26
收到其他与经营活动有关的现金	7,214,845.03	4,027,539.36
经营活动现金流入小计	471,340,445.38	483,214,166.36
购买商品、接受劳务支付的现金	578,909,602.20	507,902,429.81
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	40,386,780.43	32,324,569.07
支付的各项税费	25,150,271.63	13,336,513.88
支付其他与经营活动有关的现金	17,132,432.03	11,843,922.45
经营活动现金流出小计	661,579,086.29	565,407,435.21
经营活动产生的现金流量净额	-190,238,640.91	-82,193,268.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,455.00
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	0.00	7,455.00
购建固定资产、无形资产和其他长	506,185.07	8,886,697.43

期资产支付的现金		
投资支付的现金	5,200,000.00	
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	5,706,185.07	8,886,697.43
投资活动产生的现金流量净额	-5,706,185.07	-8,879,242.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	929,372,160.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	192,350,000.00	137,798,416.29
收到其他与筹资活动有关的现金	5,615,888.00	500,000.00
筹资活动现金流入小计	1,127,338,048.00	138,298,416.29
偿还债务支付的现金	101,679,210.78	86,955,513.12
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,731,994.98	5,473,038.43
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	26,290,587.23	5,726,405.00
筹资活动现金流出小计	134,701,792.99	98,154,956.55
筹资活动产生的现金流量净额	992,636,255.01	40,143,459.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	796,691,429.03	-50,929,051.54
加：期初现金及现金等价物余额	11,199,964.05	97,336,947.85
六、期末现金及现金等价物余额	807,891,393.08	46,407,896.31

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	401,127,720.87	419,239,817.70
收到的税费返还	3,222,803.04	
收到其他与经营活动有关的现金	45,337,108.69	54,584,819.42
经营活动现金流入小计	449,687,632.60	473,824,637.12
购买商品、接受劳务支付的现金	533,628,242.11	489,160,305.26
支付给职工以及为职工支付的现金	21,350,091.29	17,203,109.48
支付的各项税费	17,388,391.18	10,057,589.14
支付其他与经营活动有关的现金	71,961,851.36	41,479,192.34
经营活动现金流出小计	644,328,575.94	557,900,196.22
经营活动产生的现金流量净额	-194,640,943.34	-84,075,559.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,455.00
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	0.00	7,455.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	496,739.07	6,123,713.43

投资支付的现金	5,400,000.00	200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	5,896,739.07	6,323,713.43
投资活动产生的现金流量净额	-5,896,739.07	-6,316,258.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	929,372,160.00	
取得借款收到的现金	164,350,000.00	128,220,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,615,888.00	500,000.00
筹资活动现金流入小计	1,099,338,048.00	128,720,000.00
偿还债务支付的现金	73,200,794.49	84,755,513.12
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,834,945.40	4,735,344.54
支付其他与筹资活动有关的现金	26,220,099.23	5,726,405.00
筹资活动现金流出小计	105,255,839.12	95,217,262.66
筹资活动产生的现金流量净额	994,082,208.88	33,502,737.34
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	793,544,526.47	-56,889,080.19
加：期初现金及现金等价物余额	6,119,237.56	85,439,254.18
六、期末现金及现金等价物余额	799,663,764.03	28,550,173.99

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	127,184,000.00				63,739,123.69		-8,789,797.10		39,723,744.51		422,276,182.89		644,133,253.99	7,466,197.08	651,599,451.07
加：会计政策变更											8,772.60		8,772.60		8,772.60
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	127,184,000.00				63,739,123.69		-8,789,797.10		39,723,744.51		422,284,955.49		644,142,026.59	7,466,197.08	651,600,222.67

三、本期增减变动金额 (减少以 “－”号填 列)	42,4 00,0 00.0 0				855, 222, 829. 06						62,7 57,5 46.5 4		960, 380, 375. 60	81,2 61.9 4	960, 461, 637. 54
(一) 综合 收益总额											62,7 57,5 46.5 4		62,7 57,5 46.5 4	81,2 61.9 4	62,8 38,8 08.4 8
(二) 所有 者投入和减 少资本	42,4 00,0 00.0 0				855, 222, 829. 06								897, 622, 829. 06		897, 622, 829. 06
1. 所有者 投入的普通 股	42,4 00,0 00.0 0				853, 597, 829. 08								895, 997, 829. 08		895, 997, 829. 08
2. 其他权 益工具持有 者投入资本													0.00		0.00
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额					1,62 4,99 9.98								1,62 4,99 9.98		1,62 4,99 9.98
4. 其他													0.00		0.00
(三) 利润 分配													0.00		0.00
1. 提取盈 余公积													0.00		0.00
2. 提取一 般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有 者(或股 东)的分配													0.00		0.00
4. 其他													0.00		0.00
(四) 所有 者权益内部 结转													0.00		0.00
1. 资本公 积转增资本 (或股本)													0.00		0.00
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)													0.00		0.00
3. 盈余公 积弥补亏损													0.00		0.00
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益													0.00		0.00
5. 其他综 合收益结转													0.00		0.00

留存收益															
6. 其他													0.00		0.00
(五) 专项储备													0.00		0.00
1. 本期提取													0.00		0.00
2. 本期使用													0.00		0.00
(六) 其他													0.00		0.00
四、本期期末余额	169,584,000.00				918,961,952.75		-8,789,797.10		39,723,744.51		485,024,956.83		1,604,485,699.00	7,547,459.02	1,612,052,316.01

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	127,184,000.00				60,489,123.73		-3,833,327.47		29,549,234.02		306,153,333.93		519,542,364.21	8,707,181.50	528,249,545.71
二、会计政策变更															
三、前期差错更正															
四、控制下企															

业合并														
他														
二、本年期初余额	127,184,000.00			60,489,123.73		3,833,327.47	29,549,234.02	306,153,333.93	519,542,364.21	8,707,181.50	528,249,545.71			
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				1,624,999.98				51,341,481.59	52,966,481.57	154,116.18	52,812,365.39			
（一）综合收益总额								51,341,481.59	51,341,481.59	154,116.18	51,187,365.41			
（二）所有者投入和减少资本				1,624,999.98					1,624,999.98		1,624,999.98			

1. 所有者投入的普通股											0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额				1,624,999.98							1,624,999.98		1,624,999.98
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													

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													

本年期初余额							10					
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	42,400,000.00			855,222,829.06	0.00	0.00		0.00	52,803,215.76		950,426,044.82	
（一）综合收益总额									52,803,215.76		52,803,215.76	
（二）所有者投入和减少资本	42,400,000.00			855,222,829.06							897,622,829.06	
1. 所有者投入的普通股	42,400,000.00			853,597,829.08							895,997,829.08	
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	0.00			1,624,999.98							1,624,999.98	
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈												

余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												

6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	169,584,000.00				920,121,283.01	0.00	8,789,797.10	39,723,744.51	403,252,835.12		1,523,892,065.54

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	127,184,000.00				61,648,453.99		3,833,327.47		29,549,234.02	258,887,797.55		473,436,158.09
加：												
：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	127,184,000.00				61,648,453.99		3,833,327.47		29,549,234.02	258,887,797.55		473,436,158.09
三、本期增减变动金额					1,624,999.98					41,842,226.17		43,467,226.15

(减少以“一”号填列)												
(一) 综合收益总额										41,842,226.17		41,842,226.17
(二) 所有者投入和减少资本					1,624,999.98							1,624,999.98
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,624,999.98							1,624,999.98
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)												

的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提												

取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	127,184,000.00			63,273,453.97	0.00	-3,833,327.47	29,549,234.02	300,730,023.72		516,903,384.24	

三、公司基本情况

蜂助手股份有限公司前身系广州蜂帮手网络科技有限公司，由罗洪鹏、区锦棠共同出资组建，蜂帮手设立时注册资本 50.00 万元。2015 年 9 月，公司整体变更为股份有限公司，股本为人民币 2,800 万元，经历次增资，截至 2019 年 10 月 9 日，公司股本变更为人民币 12,718.40 万元。2023 年 3 月 14 日公司经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）首次公开发行股票注册的批复，首次向社会公众发行人民币普通股 4,240 万股，于 2023 年 5 月 17 日在深圳证券交易所上市。本次股票发行后，蜂助手公司的股份总数为 16,958.40 万股，股本总额为人民币 16,958.40 万元。公司的统一社会信用代码：914401015895112324。公司注册地址及总部地址：广州市天河区黄埔大道中 660 号之一 901-909 房。

公司主营业务为互联网数字化虚拟商品综合服务，主要为移动互联网相关场景客户提供移动互联网数字商品综合运营，为物联网相关场景提供物联网流量接入、硬件方案、场景应用等综合解决方案及云终端技术及云算力运营服务。

公司财务报表的批准报出日：本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 16 日批准报出。

本报告期纳入合并财务报表范围的子公司共 6 户，具体包括：

子公司名称	简称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否纳入合并报表范围	
						2023 年半年度	2022 年半年度
广州零世纪信息科技有限公司	广州零世纪	全资子公司	二级	100.00	100.00	是	是
广州助峰网络科技有限公司	广州助峰	全资子公司	二级	100.00	100.00	是	是
成都佳网诚网络技术有限公司	成都佳网	全资子公司	二级	100.00	100.00	是	是
广州智科网络技术有限公司	广州智科	全资子公司	二级	100.00	100.00	是	是
广东悦伍纪网络技术有限公司	悦伍纪	控股子公司	二级	80.00	80.00	是	是
深圳前海同益网络技术有限公司	前海同益	全资子公司	二级	100.00	100.00	是	是

上述子公司具体情况详见“本附注九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《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》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司重要会计政策及会计估计，是依据财政部发布的企业会计准则的有关规定，结合本公司生产经营特点所制定的。

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

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。本报告期为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

(2) 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，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

(3) 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- 1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- 2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- 3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- 4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- 5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(4) 为合并发生的相关费用

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

(2) 合并程序

本公司以自身和各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，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或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；将子公司或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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值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除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项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. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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；但是，在丧失控制权之前每一次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，在合并财务报表中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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

本公司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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

（1）金融资产分类和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。
- 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。
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其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工具。但下列情况除外：

①嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

②在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(2) 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

此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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

①能够消除或显著减少会计错配。

②根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- ③不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是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，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

- 1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- 2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条一、二之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

①未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

1) 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：

①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当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：

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

②终止确认部分收到的对价，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）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

(6) 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

3) 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- ①债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ②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；
- ③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；
- ④债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- ⑤本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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，并且即使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，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 已发生信用减值的金融资产

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：.

- ①发行方或债务人发生重大财务困难；
- ②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③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；
- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤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；
- ⑥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。

1) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

②对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

2) 减记金融资产

当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的，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。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

- 1) 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；
- 2) 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。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10.6 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
无风险银行之外的承兑票据组合	以无风险银行承兑之外的银行承兑汇票和商业承兑汇票的账龄作为信用特征	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，根据应收款项账龄组合与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

12、应收账款

本公司对应收账款和其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10.（6）金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款和其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	应收合并范围内关联方往来款	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 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
账龄分析法组合	除关联方组合之外的应收款项	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 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

13、应收款项融资

适用 不适用

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对应收账款和其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10.（6）金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款和其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	应收合并范围内关联方往来款	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 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
账龄分析法组合	除关联方组合之外的应收款项	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 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
--	-------------------------------

15、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、库存商品、发出商品及虚拟卡密产品等。

(2) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；

包装物采用一次转销法；

其他周转材料采用一次转销法。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。

本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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本附注五 / 10. (6) 金融工具减值。

17、合同成本

(1) 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

(2) 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

(3) 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

(4) 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

适用 不适用

19、债权投资

适用 不适用

20、其他债权投资

适用 不适用

21、长期应收款

适用 不适用

22、长期股权投资

(1) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五 / 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(2) 后续计量及损益确认

1) 成本法

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，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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

本公司取得长期股权投资后，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；并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；对于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。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

(3) 长期股权投资核算方法的转换

1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的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可供出售金融资产的，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公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3) 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，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) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;

4) 一项交易单独看是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的, 不属于一揽子交易的, 区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

1) 在个别财务报表中, 对于处置的股权, 其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按权益法核算, 并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整; 处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理, 其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

2) 在合并财务报表中, 对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易, 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 (股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益; 在丧失对子公司控制权时, 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开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益, 同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等, 在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的, 将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理, 区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

1) 在个别财务报表中, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额, 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。

2) 在合并财务报表中, 在丧失控制权之前每一次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, 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。

(5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排, 并且对该安排回报具有重大影响的活动决策, 需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在, 则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排, 该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的, 根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时, 将该单独主体作为合营企业, 采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时, 该单独主体作为共同经营, 本公司确认与共同经营利益份额相关的项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形, 并综合考虑所有事实和情况后, 判断对被投资单位具有重大影响:

- 1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- 2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- 3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- 4) 向被投资单位派出管理人员；
- 5) 向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 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) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	31.58 年	5%	3.01%
电子设备	年限平均法	5 年	5%	19%
运输设备	年限平均法	5 年	5%	19%
办公及其他设备	年限平均法	5 年	5%	19%

与固定资产有关的后续支出，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。

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

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

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。所建造的项目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。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，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。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

适用 不适用

28、油气资产

适用 不适用

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1) 租赁负债的初始计量金额；

2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3) 本公司发生的初始直接费用；

4) 本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产的计价方法

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括软件。

初始计量：

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

后续计量：

在取得无形资产时分析判断其使用寿命；对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；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，不予摊销。

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。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，不予摊销。

使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	2-5 年	预计受益年限

每期末，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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。有关无形资产的减值测试，具体参见附注五、31. 长期资产减值。

经复核，本报告期内各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) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①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；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③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；

④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；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，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，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损

失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

32、长期待摊费用

(1) 摊销方法

长期待摊费用，是指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 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(2) 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	5 年	预计受益期限
停车场建设费	5.3 年	根据合同期限

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司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。

本公司按照国家规定的标准缴付上述款项后，不再其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存条件的，将根据设定的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。除此以外，企业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：1) 服务成本。2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。3) 重新计量其他长期职工净负债或净资产所产生的变动。上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

本公司对租赁负债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。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- (4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本

36、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：1) 期权的行权价格；2) 期权的有效期限；3) 标的股份的现行价格；4) 股价预计波动率；5) 股份的预计股利；6) 期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

(3) 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 会计处理方法

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

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

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于如下业务类型：数字商品综合运营、物联网流量运营及解决方案、云终端技术及云算力运营、技术服务等服务。

(1) 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，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。

（2）特定交易的收入处理原则

1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

2) 附有质量保证条款的合同

评估该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的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

5) 售后回购

因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的

差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

(3) 主要责任人和代理人考虑事项

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司提供商品或服务时的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(4) 收入确认的具体方法

本公司主要提供数字商品综合运营、物联网流量运营及解决方案、云终端技术及云算力运营、技术服务等服务。本公司在履行了合同中的履约义务，即客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。上述所提供服务中，物联网应用解决方案中的流量解决方案和云终端技术及云算力运营服务中的 5G 云算力运营服务、技术服务业务明确约定服务期间的属于在某一时段内履行履约义务，其他服务则属于在某一时点履行履约义务。

具体的收入确认政策如下：

1) 数字商品综合运营服务：主要包括四种交易模式，一是虚拟产品接口直充服务，按终端用户订单充值成功时点确认收入；二是虚拟产品卡密充值服务，按卡密交付时点确认收入；三是提供产品推广运营、技术维护支撑服务，并按照交易金额以及合同约定比例收取一定的服务费用；四是主要为应用和游戏推广服务、办理各种开卡或套餐服务，按当期软件有效下载量或开卡、套餐办理数量乘以合同单价或按当期有效消费金额乘以合同分成比例确认收入；

数字商品综合运营服务中的话费、代充值卡等代理服务，公司自运营商、代理商处购入话费及充值卡，根据上述交易模式所不同对应时点，以销售价格和采购价格的差额确认收入。

2) 物联网应用解决方案：包括三种业务模式，一是流量解决方案，按服务期分期确认收入；二是场景解决方案，主要包括 ICT 项目解决方案、停车场服务和支付代理服务。ICT 项目解决方案和停车场服务是以客户验收时或按服务期分期确认收入，支付代理服务以商户流水发生时确认收入；三是硬件解决方案：主要为销售物联网硬件，以客户签收货

物时确认收入；如是寄售模式商品：公司将产品运送至寄售客户指定的地点（公司主要是 OTT 盒子采用寄售模式进行销售），待寄售客户销售给终端客户后与公司核对确认商品销售收入。

3) 云终端技术及云算力运营服务：包括三种业务模式，一是云终端软件产品，按交付客户验收时点确认收入；二是云终端技术服务，合同明确约定服务成果的，根据验收或最终考核结果的验收单确认收入；合同明确约定服务期间的，在合同约定的服务期限内分期确认收入；三是云算力运营（云服务-PaaS\SaaS 服务），在合同约定的服务期限内分期确认收入。

4) 技术服务：合同明确约定服务成果的，根据验收或最终考核结果的结算单确认收入；合同明确约定服务期间的，在合同约定的服务期限内分期确认收入。

5) 其他业务：主要是提供培训服务，该服务按验收或最终考核结果时点确认该种服务收入；其他业务中的商品销售业务，则以客户签收货物时确认收入。

40、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

(2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(3) 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除贷款贴息外的所有政府补助

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：1) 该交易不是企业合并；2) 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。

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

(2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

自 2021 年 1 月 1 日起适用

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。

1) 租赁合同的分拆

当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。

2) 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- ① 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- ② 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
- ③ 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3) 本公司作为承租人的会计处理

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

① 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁，本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

- ② 使用权资产会计政策详见本附注五 / 29. 使用权资产。

4) 售后回租

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

43、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
<p>公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。</p>	不适用	会计政策影响

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

调整情况说明

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》，本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行上述规定，具体影响列示如下：

项目	2023 年 1 月 1 日	2022 年 12 月 31 日	会计政策变更调整金额
流动资产：			
货币资金	16,875,852.05	16,875,852.05	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	458,386,110.28	458,386,110.28	
应收款项融资			
预付款项	451,600,904.05	451,600,904.05	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			

其他应收款	4,636,935.33	4,636,935.33	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	16,083,957.26	16,083,957.26	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	16,764,895.42	16,764,895.42	
流动资产合计	964,348,654.39	964,348,654.39	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	4,809,062.24	4,809,062.24	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	137,362,251.49	137,362,251.49	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	756,348.92	756,348.92	
无形资产	773.70	773.70	
开发支出			
商誉	813,226.31	813,226.31	
长期待摊费用	718,359.37	718,359.37	
递延所得税资产	16,608,357.15	16,503,677.41	104,679.74
其他非流动资产	252,547.71	252,547.71	
非流动资产合计	161,320,926.89	161,216,247.15	104,679.74
资产总计	1,125,669,581.28	1,125,564,901.54	104,679.74
流动负债：			
短期借款	197,448,001.93	197,448,001.93	
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	5,615,888.00	5,615,888.00	
应付账款	131,183,980.11	131,183,980.11	
预收款项			
合同负债	16,140,401.29	16,140,401.29	
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	4,346,873.98	4,346,873.98	
应交税费	31,582,927.26	31,582,927.26	

其他应付款	3,455,014.69	3,455,014.69	
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	6,963,429.77	6,963,429.77	
其他流动负债	957,829.08	957,829.08	
流动负债合计	397,694,346.11	397,694,346.11	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	38,004,946.30	38,004,946.30	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	214,866.68	214,866.68	
长期应付款	38,051,291.38	38,051,291.38	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	113,452.34		113,452.34
其他非流动负债			
非流动负债合计	76,384,556.70	76,271,104.36	113,452.34
负债合计	474,078,902.81	473,965,450.47	113,452.34
所有者权益：			
股本	127,184,000.00	127,184,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	63,739,123.69	63,739,123.69	
减：库存股			
其他综合收益	-8,789,797.10	-8,789,797.10	
专项储备			
盈余公积	39,723,744.51	39,723,744.51	
一般风险准备			
未分配利润	422,267,410.29	422,276,182.89	-8,772.60
归属于母公司所有者权益合计	644,124,481.39	644,133,253.99	-8,772.60
少数股东权益	7,466,197.08	7,466,197.08	
所有者权益合计	651,590,678.47	651,599,451.07	-8,772.60
负债和所有者权益总计	1,125,669,581.28	1,125,564,901.54	104,679.74

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品、建筑服务、其他应税销售服务行为	13%、9%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
广州零世纪	15%
广州助蜂	15%
成都佳网	25%
广州智科	25%
悦伍纪	25%
前海同益	25%

2、税收优惠

2022 年公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202244006105，有效期 3 年，企业所得税税率为 15%，2022 年度至 2024 年度适用的企业所得税税率为 15%。

公司子公司广州零世纪于 2022 年 12 月 19 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202244000116，有效期 3 年，企业所得税税率为 15%，2022 年度至 2024 年度适用的企业所得税税率为 15%。

公司子公司广州助蜂在 2022 年 12 月 19 日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202244003112，有效期 3 年，企业所得税税率为 15%，2022 年度至 2024 年度适用的企业所得税税率为 15%，2023 年度报告期适用的企业所得税税率为 15%。

公司子公司悦伍纪于 2022 年 8 月取得软件企业证书，符合财税【2020】45 号的第三条规定的软件企业，经认定后，悦伍纪自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	805,964,780.70	10,025,730.45
其他货币资金	1,976,612.38	6,850,121.60
合计	807,941,393.08	16,875,852.05
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	50,000.00	5,675,888.00

其他说明

期末使用受限制的款项为履约保证金。

2、交易性金融资产

□适用 □不适用

3、衍生金融资产

□适用 □不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	786,798.95	
合计	786,798.95	

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	786,798.95	100.00%			786,798.95					
其中：										
	786,798.95	100.00%			786,798.95					
合计	786,798.95	100.00%			786,798.95					

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用 □不适用

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款						102,825.99	0.02%	102,825.99	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	623,094,889.28	100.00%	51,832,008.19	8.32%	571,262,881.09	497,683,263.04	99.98%	39,297,152.76	7.90%	458,386,110.28
其中：										
账龄分析法组合	623,094,889.28	100.00%	51,832,008.19	8.32%	571,262,881.09	497,683,263.04	99.98%	39,297,152.76	7.90%	458,386,110.28
合并范围内关联方款项										
合计	623,094,889.28	100.00%	51,832,008.19	8.32%	571,262,881.09	497,786,089.03	100.00%	39,399,978.75	7.92%	458,386,110.28

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款坏账准备	623,094,889.28	51,832,008.19	8.32%
合计	623,094,889.28	51,832,008.19	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	533,820,921.92

1 至 2 年	68,624,917.67
2 至 3 年	18,682,184.28
3 年以上	1,966,865.41
3 至 4 年	1,966,865.41
合计	623,094,889.28

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	39,399,978.75	12,733,766.30		301,736.86		51,832,008.19
合计	39,399,978.75	12,733,766.30		301,736.86		51,832,008.19

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	301,736.86

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	115,173,113.90	18.48%	5,764,268.44
客户 2	70,207,260.08	11.27%	12,744,066.24
客户 3	56,174,916.50	9.02%	2,808,745.83
客户 4	45,277,067.48	7.27%	2,263,853.37
客户 5	37,874,841.64	6.08%	1,894,035.79
合计	324,707,199.60	52.12%	

6、应收款项融资

适用 不适用

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	511,431,799.58	91.82%	405,666,757.20	89.83%
1 至 2 年	42,054,466.25	7.55%	45,171,327.05	10.00%

2至3年	2,876,171.55	0.52%	281,746.45	0.06%
3年以上	613,214.94	0.11%	481,073.35	0.11%
合计	556,975,652.32		451,600,904.05	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：服务未完结

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项余额的比例
单位1	90,196,541.77	16.19%
单位2	87,585,414.00	15.73%
单位3	74,667,594.79	13.41%
单位4	54,228,908.23	9.74%
单位5	52,359,304.74	9.40%
合计	359,037,763.53	64.47%

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,811,326.16	4,636,935.33
合计	8,811,326.16	4,636,935.33

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	11,952,907.10	7,096,546.11
合计	11,952,907.10	7,096,546.11

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	2,459,610.78			2,459,610.78
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	710,378.28			710,378.28
本期核销	28,408.12			28,408.12
2023年6月30日余额	3,141,580.94			3,141,580.94

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	8,055,820.71
1 至 2 年	1,015,759.03
2 至 3 年	695,337.36
3 年以上	2,185,990.00
3 至 4 年	2,185,990.00
合计	11,952,907.10

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
押金及保证金	2,459,610.78	710,378.28		28,408.12		3,141,580.94
合计	2,459,610.78	710,378.28		28,408.12		3,141,580.94

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
押金及保证金	28,408.12

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	押金及保证金	2,000,000.00	1 年内	16.73%	100,000.00
单位 2	押金及保证金	1,730,797.70	1 年内	14.48%	86,539.89
单位 3	押金及保证金	1,146,000.00	1 年内	9.59%	57,300.00
单位 4	押金及保证金	964,000.00	3 年以上	8.06%	964,000.00
单位 5	押金及保证金	900,000.00	1 年内	7.53%	45,000.00
合计		6,740,797.70		56.39%	1,252,839.89

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	1,983,922.76		1,983,922.76	1,987,552.04		1,987,552.04
库存商品	11,838,248.99	1,084,712.89	10,753,536.10	11,830,780.76	605,985.71	11,224,795.05
合同履约成本	1,101,821.43		1,101,821.43	1,038,008.38		1,038,008.38
发出商品	478,013.55	1,625.30	476,388.25	516,169.11	17,061.29	499,107.82
虚拟卡密产品	3,401,924.99		3,401,924.99	1,054,273.05		1,054,273.05
委托加工物资	270,201.63		270,201.63	280,220.92		280,220.92
合计	19,074,133.35	1,086,338.19	17,987,795.16	16,707,004.26	623,047.00	16,083,957.26

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	605,985.71	494,526.21		15,799.03		1,084,712.89
发出商品	17,061.29	1,625.30		17,061.29		1,625.30
合计	623,047.00	496,151.51		32,860.32		1,086,338.19

10、合同资产

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	6,436,814.08	725,687.09
预缴所得税及增值税留抵税额	189,104.97	964,154.43
待取得抵扣凭证的进项税额	30,070.98	842,978.45
IPO 中介费用		14,232,075.45
合计	6,655,990.03	16,764,895.42

14、债权投资

□适用 不适用

15、其他债权投资

□适用 不适用

16、长期应收款

□适用 不适用

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
四川领驰信息科技有限公司		5,200,000.00		-217,618.80						4,982,381.20	
小计		5,200,000.00		-217,618.80						4,982,381.20	
合计		5,200,000.00		-217,618.80						4,982,381.20	

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
深圳市迪讯飞科技有限公司	4,655,693.87	4,655,693.87
广州极酷物联智能科技有限公司	153,368.37	153,368.37
拜安尔（福建）网络科技有限公司*	0.00	0.00
成都暴风互动科技有限公司*	0.00	0.00
合计	4,809,062.24	4,809,062.24

*报告期末、期初公允价值余额均为 0.00 元。

19、其他非流动金融资产

□适用 不适用

20、投资性房地产

□适用 □不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	134,322,696.36	137,362,251.49
合计	134,322,696.36	137,362,251.49

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	自有房产装修	电子设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	132,023,531.52	7,356,428.99	6,790,302.31	893,006.05	13,299.69	147,076,568.56
2. 本期增加金额			61,920.72		6,604.19	68,524.91
(1) 购置			61,920.72		6,604.19	68,524.91
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额			20,419.41			20,419.41
(1) 处置或报废			20,419.41			20,419.41
4. 期末余额	132,023,531.52	7,356,428.99	6,831,803.62	893,006.05	19,903.88	147,124,674.06
二、累计折旧						
1. 期初余额	4,628,674.71	1,281,244.76	3,389,970.25	414,427.35	0.00	9,714,317.07
2. 本期增加金额	1,987,249.20	698,860.80	373,883.37	43,392.84	72.78	3,103,458.99
(1) 计提	1,987,249.20	698,860.80	373,883.37	43,392.84	72.78	3,103,458.99
3. 本期减少金额			15,798.36			15,798.36

(1) 处置或报废			15,798.36			15,798.36
4. 期末余额	6,615,923.91	1,980,105.56	3,748,055.26	457,820.19	72.78	12,801,977.70
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	125,407,607.61	5,376,323.43	3,083,748.36	435,185.86	19,831.10	134,322,696.36
2. 期初账面价值	127,394,856.81	6,075,184.23	3,400,332.06	478,578.70	13,299.69	137,362,251.49

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	125,407,607.61	开发商在合同约定期限内暂未办理产权登记

22、在建工程

适用 不适用

23、生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	1,541,576.65	1,541,576.65
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	1,541,576.65	1,541,576.65
二、累计折旧		
1. 期初余额	785,227.73	785,227.73
2. 本期增加金额	253,679.40	253,679.40
(1) 计提	253,679.40	253,679.40
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,038,907.13	1,038,907.13
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	502,669.52	502,669.52
2. 期初账面价值	756,348.92	756,348.92

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额				95,234.74	95,234.74
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内					

部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额				95,234.74	95,234.74
二、累计摊销					
1. 期初余额				94,461.04	94,461.04
2. 本期增加金额				773.70	773.70
(1) 计提				773.70	773.70
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额				95,234.74	95,234.74
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值				0.00	0.00
2. 期初账面价值				773.70	773.70

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发	其他	确认为无	转入当期	

		支出			形资产	损益		
	0.00							0.00
合计	0.00							0.00

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
广州零世纪信息科技有限公司	813,226.31					813,226.31
合计	813,226.31					813,226.31

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	438,273.09		65,777.28		372,495.81
停车场建设费	280,086.28		105,032.34		175,053.94
合计	718,359.37		170,809.62		547,549.75

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	56,059,927.32	8,510,792.27	42,482,636.53	6,365,938.08
内部交易未实现利润	764,151.76	95,518.97	1,018,082.40	152,712.36
可抵扣亏损	48,175,286.25	7,979,486.58	41,390,634.38	6,849,511.35
公允价值变动	10,340,937.76	1,551,140.66	10,340,937.76	1,551,140.66
股权激励	12,187,499.90	1,828,124.99	10,562,499.92	1,584,374.96
租赁负债（含一年内到期）	429,441.20	64,416.18	697,864.93	104,679.74
合计	127,957,244.19	20,029,479.65	106,492,655.92	16,608,357.15

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	502,669.52	75,400.43	756,348.92	113,452.34
合计	502,669.52	75,400.43	756,348.92	113,452.34

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		20,029,479.65		16,608,357.15
递延所得税负债		75,400.43		113,452.34

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	595,314.90	595,314.90
合计	595,314.90	595,314.90

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	26,415.00	26,415.00	
2024 年	243,865.44	243,865.44	
2025 年	325,034.46	325,034.46	
合计	595,314.90	595,314.90	

其他说明

本公司之子公司广州智科已于 2021 年将工商注册地由南京变更为广州，以前年度的亏损无法继续税前抵扣，其 2018-2019 年度因累计未弥补亏损产生的 595,314.90 元可抵扣暂时性差异，不确认为递延所得税资产。

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付其他长期资产购置款	173,700.00		173,700.00	252,547.71		252,547.71
合计	173,700.00		173,700.00	252,547.71		252,547.71

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	110,000,000.00	64,578,416.29
保证借款	144,999,581.39	117,649,581.39
信用借款		15,000,000.00
未到期应付利息	265,066.17	220,004.25

合计	255,264,647.56	197,448,001.93
----	----------------	----------------

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无 33、交易性金融负债

□适用 不适用

34、衍生金融负债

□适用 不适用

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		5,615,888.00
合计		5,615,888.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付服务费	98,446,214.78	131,103,759.37
应付商品采购款	2,276,711.86	80,220.74
合计	100,722,926.64	131,183,980.11

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	30,096,607.92	暂未结算
单位 2	12,043,675.14	暂未结算
单位 3	5,427,881.43	暂未结算
单位 4	4,530,176.50	暂未结算
合计	52,098,340.99	

37、预收款项

无 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收服务费	17,672,433.81	15,789,910.29

预收商品款		350,491.00
合计	17,672,433.81	16,140,401.29

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,340,248.98	40,090,509.44	39,462,089.40	4,968,669.02
二、离职后福利-设定提存计划	6,625.00	1,733,651.61	1,733,651.61	6,625.00
三、辞退福利		12,000.00	12,000.00	
合计	4,346,873.98	41,836,161.05	41,207,741.01	4,975,294.02

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,340,000.22	36,690,210.18	36,061,790.14	4,968,420.26
2、职工福利费		1,282,186.82	1,282,186.82	
3、社会保险费	248.76	973,440.20	973,440.20	248.76
其中：医疗保险费	248.76	951,174.17	951,174.17	248.76
工伤保险费		17,529.02	17,529.02	
生育保险费		4,737.01	4,737.01	
4、住房公积金		1,144,672.24	1,144,672.24	
合计	4,340,248.98	40,090,509.44	39,462,089.40	4,968,669.02

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	6,625.00	1,684,934.39	1,684,934.39	6,625.00
2、失业保险费		48,717.22	48,717.22	
合计	6,625.00	1,733,651.61	1,733,651.61	6,625.00

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,701,401.17	14,534,706.31
企业所得税	8,710,878.94	12,391,020.77
个人所得税	452,258.23	236,976.10
城市维护建设税	170,219.84	249,294.60

印花税	102,272.66	97,144.61
教育费附加	78,431.25	106,840.54
地方教育费附加	43,154.36	71,227.03
契税	3,834,145.08	3,834,145.08
房产税及其他	69,269.90	61,572.22
合计	26,162,031.43	31,582,927.26

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,401,820.70	3,455,014.69
合计	2,401,820.70	3,455,014.69

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付服务费	853,774.66	1,419,092.65
租赁费	19,812.37	17,063.54
押金及保证金	1,194,073.75	1,650,077.35
报销款	253,359.82	9,453.26
市场开发及推广费	4,008.67	4,008.67
应付长期资产购置款及其他	76,791.43	355,319.22
合计	2,401,820.70	3,455,014.69

42、持有待售负债

适用 不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	6,649,581.39	6,480,431.52
一年内到期的租赁负债	396,139.65	482,998.25
合计	7,045,721.04	6,963,429.77

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,386,349.24	957,829.08
合计	1,386,349.24	957,829.08

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	49,940,000.00	19,960,000.00
保证借款	24,100,000.00	18,000,000.00
未到期应付利息	82,493.82	44,946.30
合计	74,122,493.82	38,004,946.30

46、应付债券

□适用 不适用

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
办公室租赁	429,441.19	697,864.93
减：一年内到期的租赁负债	-396,139.65	-482,998.25
合计	33,301.54	214,866.68

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	34,687,865.58	38,051,291.38
合计	34,687,865.58	38,051,291.38

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付购房融资款	41,337,446.97	44,531,722.90
减：一年内到期的长期应付款	6,649,581.39	6,480,431.52
合计	34,687,865.58	38,051,291.38

其他说明：

公司于 2018 年 12 月与房地产开发公司签订房产购买合同，用于办公。随后公司与银行签订专项借款合同，约定公司从该银行取得专项借款用于购买上述房产，资金专款专用，不得挪作他用。该专项借款约占房产购买总价的 50%，合同约定借款期限为 10 年，按月等额还本付息。综上，因分期付款购买房产实质上具有融资性质，将该项借款确认为长期应付款，并在初始确认时确认未确认融资费用，在后续还款期间内按实际利率法摊销该项未确认融资费用。

(2) 专项应付款

无

49、长期应付职工薪酬适用 不适用**50、预计负债**适用 不适用**51、递延收益**适用 不适用**52、其他非流动负债**适用 不适用**53、股本**

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	127,184,000.00	42,400,000.00				42,400,000.00	169,584,000.00

其他说明：

公司于 2023 年 5 月 5 日向社会公众投资者定价发行人民币普通股(A 股)4,240 万股，共计募集货币资金 1,009,120,000.00 元，扣除与发行有关的费用（不含增值税）113,122,170.92 元，实际募集资金净额为 895,997,829.08 元，其中计入“股本”42,400,000.00 元，计入“资本公积—股本溢价”853,597,829.08 元。

54、其他权益工具适用 不适用**55、资本公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	53,176,623.77	853,597,829.08		906,774,452.85
其他资本公积	10,562,499.92	1,624,999.98		12,187,499.90
合计	63,739,123.69	855,222,829.06		918,961,952.75

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 公司于 2023 年 5 月 5 日向社会公众投资者定价发行人民币普通股(A 股)4,240 万股，共计募集货币资金 1,009,120,000.00 元，扣除与发行有关的费用（不含增值税）113,122,170.92 元，实际募集资金净额为 895,997,829.08 元，其中计入“股本”42,400,000.00 元，计入“资本公积—股本溢价”853,597,829.08 元

2. 其他资本公积增加原因为确认股份支付费用所致，详见附注十三、股份支付。

56、库存股

□适用 □不适用

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-8,789,797.10							-8,789,797.10
其他权益工具投资公允价值变动	-8,789,797.10							-8,789,797.10
其他综合收益合计	-8,789,797.10							-8,789,797.10

58、专项储备

□适用 □不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	39,723,744.51			39,723,744.51
合计	39,723,744.51			39,723,744.51

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	422,276,182.89	306,153,333.93
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-8,772.60	
调整后期初未分配利润	422,267,410.29	306,153,333.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	62,757,546.54	126,297,359.45
减：提取法定盈余公积		10,174,510.49
期末未分配利润	485,024,956.83	422,276,182.89

调整期初未分配利润明细:

1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。

2) 由于会计政策变更,影响期初未分配利润-8,772.60 元。

61、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	487,415,526.38	349,845,636.88	397,601,500.88	279,568,475.30
其他业务	3,778,270.67	2,897,890.44	1,293,910.58	904,571.28
合计	491,193,797.05	352,743,527.32	398,895,411.46	280,473,046.58

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	业务类型	合计
商品类型			491,193,797.05	491,193,797.05
其中:				
数字商品综合运营			432,327,882.85	432,327,882.85
物联网流量运营及解决方案			43,775,499.72	43,775,499.72
云终端技术及云算力运营			9,086,259.31	9,086,259.31
技术服务			2,225,884.50	2,225,884.50
其他业务收入			3,778,270.67	3,778,270.67
合计			491,193,797.05	491,193,797.05

与履约义务相关的信息:

1、公司截止报告期末已发生合同履约成本 1,101,821.43 元,为报告期执行中的物联网解决方案、技术服务、云端终技术项目,项目尚未履行完履约义务对应的签订的合同收入金额为 10,254,718.15 元,该业务以客户验收完成时点确认收入,预计将于 2023 年度确认收入。

2、公司数字商品综合运营业务、物联网流量运营等业务,签署的合同主要为框架协议,不约定金额,以实际成交金额为准。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 10,254,718.15 元,其中,10,254,718.15 元预计将于 2023 年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	251,292.34	66,379.17
教育费附加	107,696.73	28,448.19
房产税	130,779.20	102,620.37
印花税	295,923.62	214,181.63
地方教育费附加	71,797.81	18,965.47
文化事业建设费及其他	13,204.01	1,107.69
合计	870,693.71	431,702.52

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,353,796.09	7,347,533.83
推广费	836,150.85	240,259.54
租赁、物业及水电费	356,359.33	555,330.16
业务招待费	1,030,433.49	585,125.29
差旅、交通、汽车费	591,260.56	349,724.20
平台渠道费	1,686,833.74	239,650.67
运杂费	3,217.96	4,226.59
通讯费、会务费	28,875.43	30,948.06
办公、培训费	45,134.71	26,327.45
业务宣传费	233,778.63	76,517.83
折旧费	728,548.96	623,071.27
其他	135,549.84	165,116.63
仓储费	123,029.47	0.00
合计	14,152,969.06	10,243,831.52

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,142,680.90	4,443,216.91
中介及服务咨询费	1,517,347.39	1,524,849.35
业务招待费	1,423,341.69	868,751.34
租赁、物业及水电费	466,191.16	559,536.59
长期资产折旧、摊销费	1,561,889.87	1,541,796.06
股份支付	1,624,999.98	1,624,999.98
办公费	275,004.50	440,050.75
差旅、交通、汽车费	376,408.71	138,808.97
通讯、会务费	2,141,860.14	655,198.24
运杂费	72,342.62	104,868.77
其他	235,927.89	114,087.39
合计	16,837,994.85	12,016,164.35

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,938,440.04	16,114,929.36
房屋租赁费及水电费	53,664.46	397,474.27
折旧费用	874,400.28	755,034.26
专用仪器、设备租赁费	101,320.74	101,320.74
设备及材料采购费	420,055.44	363,787.81
技术服务费	702,000.54	1,318,799.97
其他	404,155.80	31,743.94
合计	22,494,037.30	19,083,090.35

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,687,494.81	5,510,597.72
减：利息收入	686,356.77	35,347.63
手续费及其他	403,772.35	318,165.71
合计	6,404,910.39	5,793,415.80

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,821,766.13	2,857,505.31
增值税加计抵减	1,409,589.17	1,842,996.96
代扣个人所得税返还	36,630.80	29,038.65
税款减免	1,500.00	4,500.00
合计	5,269,486.10	4,734,040.92

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-217,618.80	
合计	-217,618.80	0.00

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-710,378.28	-647,135.96
应收账款坏账损失	-12,733,766.30	-14,314,786.02
合计	-13,444,144.58	-14,961,921.98

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-496,151.51	-412,536.89
合计	-496,151.51	-412,536.89

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得		1,784.01

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
违约赔偿收入	12,437.35	6,000.00	12,437.35
久悬未决收入	1,061,873.62	3,545.23	1,061,873.62
保险赔款收入	39,600.00		39,600.00
罚款收入			
其他	1,090.50	370.32	1,090.50
合计	1,115,001.47	9,915.55	1,115,001.47

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
违约赔偿支出		34,716.98	
罚款支出	148.11	218.65	148.11
非流动资产报废损失	4,621.05	7,373.05	4,621.05
无法收回的应收款项	15,533.70		15,533.70
对外捐赠支出及其他	6,154.38	473.72	6,154.38
合计	26,457.24	42,782.40	26,457.24

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,510,145.79	10,752,433.07
递延所得税费用	-3,459,174.41	-1,757,138.93
合计	7,050,971.38	8,995,294.14

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	69,889,779.86
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,396,335.53
子公司适用不同税率的影响	-70,916.87
调整以前期间所得税的影响	-155,888.60

非应税收入的影响	32,642.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	157,323.87
研发费加计扣除的影响	-3,266,066.22
非同一控制下企业合并的影响	
其他	-42,459.15
所得税费用	7,050,971.38

77、其他综合收益

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	686,355.29	35,347.63
押金及保证金	2,439,519.28	1,102,693.94
补贴收入	3,973,438.51	2,886,543.96
经营性受限资金	10,000.00	
经营性往来款及其他	105,531.95	2,953.83
合计	7,214,845.03	4,027,539.36

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现管理费用	6,099,727.35	4,083,231.01
付现销售费用	2,344,906.64	2,550,749.13
付现研发费用	2,358,140.09	2,247,274.93
押金及保证金	6,211,031.70	1,521,848.50
中介费		1,280,000.00
经营性受限资金		
经营性往来款及其他	118,626.25	160,818.88
合计	17,132,432.03	11,843,922.45

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回贷款/票据保证金	5,615,888.00	500,000.00
合计	5,615,888.00	500,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付贷款/票据保证金		5,615,888.00

偿还租赁负债的本金和利息	292,869.36	110,517.00
公开发行股票中介费	25,997,717.87	
合计	26,290,587.23	5,726,405.00

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	62,838,808.48	51,187,365.41
加：资产减值准备	13,940,296.09	15,374,458.87
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,103,458.99	2,805,137.55
使用权资产折旧	253,679.40	234,613.08
无形资产摊销	773.70	29,758.26
长期待摊费用摊销	170,809.62	163,648.90
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）		1,784.01
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	4,621.05	7,373.05
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	6,687,494.81	5,510,597.72
投资损失（收益以“－”号填列）	217,618.80	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,421,122.50	-1,757,138.93
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-38,051.91	
存货的减少（增加以“－”号填列）	-2,367,129.09	1,248,401.12
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-235,820,370.35	-168,299,761.34
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-37,434,527.98	9,675,493.47
其他	1,624,999.98	1,624,999.98
经营活动产生的现金流量净额	-190,238,640.91	-82,193,268.85
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		

3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	807,891,393.08	46,407,896.31
减：现金的期初余额	11,199,964.05	97,336,947.85
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	796,691,429.03	-50,929,051.54

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	807,891,393.08	11,199,964.05
可随时用于支付的银行存款	805,914,780.70	10,025,730.45
可随时用于支付的其他货币资金	1,976,612.38	1,174,233.60
三、期末现金及现金等价物余额	807,891,393.08	11,199,964.05
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	50,000.00	5,675,888.00

其他说明：

期末使用受限的现金为履约保证金。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	50,000.00	履约保证金
固定资产	125,407,607.46	购房按揭贷款，房产抵押
合计	125,457,607.46	

82、外币货币性项目

□适用 不适用

83、套期

□适用 不适用

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入其他收益的政府补助	3,821,766.13	其他收益-政府补助	3,821,766.13
冲减成本费用的政府补助	113,628.17	财务费用-利息支出	-113,628.17

八、合并范围的变更

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

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	
广州零世纪信息科技有限公司	广州	广州	互联网和相关服务行业	100.00%		非同一控制下企业合并
广州助蜂网络科技有限公司	广州	广州	互联网和相关服务行业	100.00%		投资设立
成都佳网诚网络科技有限公司	成都	成都	互联网和相关服务行业	100.00%		投资设立
广州智科网络科技有限公司	广州	广州	互联网和相关服务行业	100.00%		投资设立
广东悦伍纪网络科技有限公司	广州	广州	互联网和相关服务行业	80.00%		投资设立
深圳前海同益网络技术有限公司	深圳	深圳	互联网和相关服务行业	100.00%		投资设立

2、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	4,982,381.20	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-217,618.80	
--综合收益总额	-217,618.80	

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险（主要为利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，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、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，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。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

本报告期末公司相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元

账龄	2023年6月30日	
	账面余额	减值准备
应收账款	623,094,889.28	51,832,008.19
其他应收款	11,952,907.10	3,141,580.94
合计	635,047,796.38	54,973,589.13

2、流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2023 年 6 月 30 日，公司金融负债以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元

项目	期末余额				
	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	255,264,647.56	255,264,647.56			
应付账款	100,722,926.64	44,846,947.37	36,785,065.78	12,081,063.60	7,009,849.89
其他应付款	2,401,820.70	1,587,798.65	224,285.29	444,065.86	145,670.90
长期借款	74,122,493.82	20,022,493.82	54,100,000.00		
长期应付款（含一年内到期的款项）	41,337,446.97	6,649,581.39	6,970,014.97	7,373,079.62	20,344,770.99
金融负债小计	473,849,335.69	328,371,468.79	98,079,366.04	19,898,209.08	27,500,291.78

3、市场风险

利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			4,809,062.24	4,809,062.24
持续以公允价值计量的资产总额			4,809,062.24	4,809,062.24
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

其他说明：

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

本公司持有的未上市股权投资，因被投资单位经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化，故本公司期末金额与期初金额一致，估值未做调整。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

其他说明：

罗洪鹏直接持有本公司 21.9966%的股权，通过赣州蜂助手资产管理合伙企业（有限合伙）、广州助蜂资产经营管理合伙企业（有限合伙）间接持有 1.8765%的股份。同时，赣州蜂助手资产管理合伙企业（有限合伙）、广州诺为特投资合伙企业（有限合伙）、吴雪锋和陈虹燕为其一致行动人，导致其间接持有本公司 15.3665%表决权，综上，罗洪鹏通过直接和间接方式，合计持有本公司 37.3631%的表决权，系本公司的实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
四川领驰信息科技有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
罗洪鹏	董事长、总经理
区锦棠	董事、副总经理
丁惊雷	董事、副总经理
韦子军	董事、副总经理、董事会秘书
韩晓龙	董事
王亚楠	董事
向民	独立董事
肖世练	独立董事
刘俊秀	独立董事
马大亮	职工监事
王照良	监事
姚超创	监事会主席
邱丽莹	财务负责人
陈春攀	核心技术人员
余彧	核心技术人员
雷大明（2023年5月31日离任监事）	监事、核心技术人员
王鸿博（2023年6月1日离任董事）	董事
杭州海峡创新互联网技术有限公司（曾用名：杭州汉鼎宇	公司董事王亚楠担任该公司法定代表人、执行董事兼总经

佑互联网技术有限公司)	理
浙江汉鼎宇佑资本管理有限公司	公司董事王亚楠担任该公司法定代表人、执行董事兼总经理
汉鼎宇佑融资租赁有限公司	公司董事王亚楠报告期内曾担任该公司董事，于 2023 年 1 月 10 日起不再担任该公司董事
汉鼎国际发展有限公司	公司董事王亚楠担任该公司董事
伊奇洛夫创新国际医院管理（北京）有限公司	公司董事王亚楠曾担任该公司董事，于 2021 年 8 月 3 日起不再担任该公司董事，于 2023 年 7 月 6 日起重新担任该公司董事
浙江汉鼎宇佑金融服务有限公司	公司董事王亚楠担任该公司执行董事兼总经理
海峡创新信息产业有限公司	公司董事王亚楠担任该公司经理
福建海峡创新医疗科技有限公司（曾用名：平潭海峡瑞达企业管理有限公司）	公司董事王亚楠担任该公司法定代表人、执行董事兼总经理
宝泰（福建）信息技术有限公司	公司董事韩晓龙担任该公司法定代表人、执行董事、经理
福建海峡创新科技有限公司	公司董事韩晓龙担任该公司法定代表人、执行董事、经理
海峡创新互联网医院（平潭）有限公司（曾用名：好医友互联网医院（平潭）有限公司）	公司原董事王鸿博曾担任财务总监，公司董事王亚楠担任该公司董事长、经理、法定代表人
拜安尔（福建）网络科技有限公司	参股公司
广州极酷物联智能科技有限公司	参股公司
深圳市迪讯飞科技有限公司	参股公司
成都暴风互动科技有限公司	参股公司
广州磊鑫网络科技有限公司	根据实质重于形式的原则认定的其他与本公司有特殊关系，可能造成本公司对其利益倾斜的法人或其他组织
广州市宇杰科技有限公司	根据实质重于形式的原则认定的其他与本公司有特殊关系，可能造成本公司对其利益倾斜的法人或其他组织

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市迪讯飞科技有限公司	采购商品	1,699.12		否	749,994.75
深圳市迪讯飞科技有限公司	采购服务	675,610.88		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州极酷物联智能科技有限公司	提供服务	11.32	883.11
深圳市迪讯飞科技有限公司	销售商品	43,499.84	53,654.95
四川领驰信息科技有限公司	提供服务	1,556.59	

（2）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

悦伍纪（注 1）	10,000,000.00	2021 年 03 月 22 日	2025 年 12 月 31 日	否
广州零世纪（注 2）	10,000,000.00	2019 年 09 月 25 日	2025 年 12 月 31 日	否
广州助蜂（注 3）	10,000,000.00	2019 年 09 月 20 日	2025 年 12 月 31 日	否
广州助蜂（注 4）	8,000,000.00	2022 年 03 月 30 日	2023 年 05 月 31 日	是
广州助蜂（注 5）	10,000,000.00	2022 年 06 月 23 日	2026 年 06 月 22 日	否
广州零世纪（注 6）	10,000,000.00	2023 年 01 月 31 日	2027 年 01 月 30 日	否
广州零世纪（注 7）	10,000,000.00	2021 年 08 月 12 日	2025 年 08 月 11 日	是

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
罗洪鹏/吴雪锋/区锦棠	66,860,000.00	2018 年 12 月 29 日	2031 年 12 月 27 日	否
罗洪鹏/吴雪锋（注 8）	50,000,000.00	2019 年 03 月 01 日	2025 年 12 月 31 日	是
罗洪鹏/吴雪锋（注 8）	30,000,000.00	2020 年 01 月 01 日	2025 年 12 月 31 日	是
罗洪鹏/吴雪锋（注 9）	80,000,000.00	2020 年 01 月 01 日	2026 年 12 月 31 日	否
罗洪鹏/广州助蜂（注 10）	50,000,000.00	2021 年 06 月 09 日	2026 年 09 月 18 日	否
罗洪鹏/吴雪锋	33,000,000.00	2022 年 01 月 10 日	2023 年 12 月 02 日	否
罗洪鹏/吴雪锋/广州零世纪	25,000,000.00	2022 年 02 月 09 日	2026 年 02 月 08 日	否
罗洪鹏/吴雪锋	60,000,000.00	2022 年 03 月 30 日	2026 年 03 月 30 日	否
罗洪鹏	20,000,000.00	2022 年 08 月 11 日	2026 年 08 月 04 日	否
罗洪鹏/吴雪锋/零世纪/助蜂	30,000,000.00	2022 年 10 月 25 日	2026 年 10 月 24 日	否
罗洪鹏	50,000,000.00	2022 年 11 月 14 日	2026 年 05 月 25 日	否

关联担保情况说明

注 1：蜂助手与罗洪鹏、吴雪锋共同为悦伍纪提供担保。

注 2：蜂助手与广州助蜂、罗洪鹏、吴雪锋共同为广州零世纪提供担保。

注 3：蜂助手与广州零世纪、罗洪鹏、吴雪锋共同为广州助蜂提供担保。

注 4：蜂助手与罗洪鹏共同为广州助蜂提供担保。

注 5：蜂助手与罗洪鹏共同为广州助蜂提供担保。

注 6：蜂助手与罗洪鹏共同为广州零世纪提供担保。

注 7：蜂助手为广州零世纪提供担保。

注 8-注 9：注 8 担保合同在 2023 年 3 月变更为注 9，蜂助手被担保金额由分别由 3000 万、5000 万变更为一笔 8000 万，担保截止日期从 2025 年 12 月 31 日变更为 2026 年 12 月 31 日。

注 10：罗洪鹏担保时间 2021/6/9-2023/9/18；广州助蜂担保时间 2022/5/24-2023/9/18。

（3）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,772,250.85	1,372,650.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广州极酷物联智能科技有限公司	707.70	110.27	643.54	32.18
应收账款	四川领驰信息科技有限公司	1,650.00	82.50		

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

其他说明

公司根据 2019 年 9 月 17 日股东大会决议，以广州助蜂资产经营管理合伙企业（有限合伙）和赣州蜂助手资产管理合伙企业（有限合伙）作为员工持股平台，合计向公司增加注册资本 200.00 万元，每 1 元注册资本对应的认购价格为 2 元。由实际控制人罗洪鹏作为上述两个持股平台合伙企业的普通合伙人，公司高级管理人员、总监、核心骨干员工及董事会认为需要激励的其他员工作为有限合伙人。股份支付的授予日为 2019 年 9 月 17 日，每 1 元注册资本对应公允价值为 8.5 元，授予日股份支付的公允价值为 1,300.00 万元。根据合伙协议规定，被激励对象应持续在公司服务四年，且其持有的合伙企业份额在服务期内不得转让、用于担保或偿还债务。

因此，公司将上述授予给激励对象的股份支付 1,300.00 万元认定为存在服务期的以权益结算的股份支付，在等待期内进行分摊。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	12,187,499.90
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,624,999.98

3、以现金结算的股份支付情况

无

4、股份支付的修改、终止情况

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

截至 2023 年 8 月 18 日止，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

无

十七、母公司财务报表主要项目注

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	504,066,588.54	100.00%	37,409,199.26	7.42%	466,657,389.28	395,599,050.99	100.00%	29,161,272.03	7.37%	366,437,778.96

的应收账款										
其中：										
账龄分析法组合	501,483,181.99	99.49%	37,409,199.26	7.46%	464,073,982.73	393,242,886.25	99.40%	29,161,272.03	7.42%	364,081,614.22
合并范围内关联方款项	2,583,406.55	0.51%			2,583,406.55	2,356,164.74	0.60%		0.00%	2,356,164.74
合计	504,066,588.54	100.00%	37,409,199.26	7.42%	466,657,389.28	395,599,050.99	100.00%	29,161,272.03	7.37%	366,437,778.96

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款	504,066,588.54	37,409,199.26	7.42%
合计	504,066,588.54	37,409,199.26	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	452,242,098.30
1至2年	39,505,349.73
2至3年	10,352,275.10
3年以上	1,966,865.41
3至4年	1,966,865.41
合计	504,066,588.54

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	29,161,272.03	8,441,643.10		193,715.87		37,409,199.26
合计	29,161,272.03	8,441,643.10		193,715.87		37,409,199.26

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	193,715.87

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	111,823,113.90	22.18%	5,591,155.70
客户 2	56,174,916.50	11.14%	2,808,745.83
客户 3	45,277,067.48	8.98%	2,263,853.37
客户 4	37,874,841.64	7.51%	1,893,742.08
客户 5	37,316,619.67	7.40%	3,583,566.34
合计	288,466,559.19	57.21%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,963,300.55	3,513,935.53
合计	7,963,300.55	3,513,935.53

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	9,273,541.54	4,546,614.36
合计	9,273,541.54	4,546,614.36

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,032,678.83			1,032,678.83
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	303,990.86			303,990.86
本期核销	26,428.70			26,428.70
2023 年 6 月 30 日余额	1,310,240.99			1,310,240.99

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	7,811,070.18
1 至 2 年	575,144.00
2 至 3 年	165,337.36
3 年以上	721,990.00
3 至 4 年	721,990.00
合计	9,273,541.54

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	1,032,678.83	303,990.86		26,428.70		1,310,240.99
合计	1,032,678.83	303,990.86		26,428.70		1,310,240.99

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	26,428.70

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	押金及保证金	2,000,000.00	1 年以内	21.57%	100,000.00
单位 2	押金及保证金	1,730,797.70	1 年以内	18.66%	86,539.89
单位 3	押金及保证金	1,146,000.00	1 年以内	12.36%	57,300.00
单位 4	押金及保证金	900,000.00	1 年以内	9.71%	45,000.00
单位 5	押金及保证金	250,000.00	1 年以内	2.70%	12,500.00
合计		6,026,797.70		65.00%	301,339.89

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	60,412,141.52	0.00	60,412,141.52	60,212,141.52	0.00	60,212,141.52
对联营、合营企业投资	4,982,381.20	0.00	4,982,381.20	0.00	0.00	0.00
合计	65,394,522.72		65,394,522.72	60,212,141.52		60,212,141.52

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广州助蜂网络科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
广州零世纪信息科技有限公司	9,909,641.52					9,909,641.52	
成都佳网诚网络科技有限公司	4,700,000.00					4,700,000.00	
广东悦伍纪网络技术有限公司	28,000,000.00					28,000,000.00	
广州智科网络科技有限公司	1,802,500.00	200,000.00				2,002,500.00	
深圳前海同益网络技术有限公司	5,800,000.00					5,800,000.00	
合计	60,212,141.52	200,000.00				60,412,141.52	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
四川领驰信息科技有限公司		5,200,000.00		- 217,618.80						4,982,381.20	
小计		5,200,000.00		- 217,618.80						4,982,381.20	
合计	0.00	5,200,000.00		- 217,618.80						4,982,381.20	0.00

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	418,123,814.03	313,539,472.44	315,833,142.76	231,524,162.64
其他业务	4,159,223.25	3,116,439.98	2,145,863.14	1,491,096.50
合计	422,283,037.28	316,655,912.42	317,979,005.90	233,015,259.14

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	业务类型	合计
商品类型			422,283,037.28	422,283,037.28
其中：				
数字商品综合运营			389,383,845.93	389,383,845.93
物联网流量运营及解决方案			17,926,288.92	17,926,288.92
云终端技术及云算力运营			9,086,259.31	9,086,259.31
技术服务			1,727,419.87	1,727,419.87
其他业务收入			4,159,223.25	4,159,223.25
合计			422,283,037.28	422,283,037.28

与履约义务相关的信息：

- 1、公司截止报告期末已发生合同履约成本 973,891.00 元,为报告期执行中的物联网解决方案、技术服务、云端终端技术项目,项目尚未履行完履约义务对应的签订的合同收入金额为 7,653,586.07 元,该业务在客户验收完成时点确认收入,预计将于 2023 年度执行完毕确认收入。
- 2、公司数字商品综合运营业务、物联网流量运营业务,签署的合同主要为框架协议,不约定金额,以实际成交金额为准。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 7,653,586.07 元,其中,7,653,586.07 元预计将于 2023 年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-217,618.80	
合计	-217,618.80	

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-4,621.05	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,935,394.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,540,885.25	

减：所得税影响额	964,329.80	
少数股东权益影响额	49,684.54	
合计	5,457,644.16	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.61%	0.47	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.94%	0.43	0.43

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他