

2022年 ANNUAL REPORT

年度报告

北京神州泰岳软件股份有限公司



成为有持续创新能力的数字经济领军企业

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。

公司负责人冒大卫先生、主管会计工作负责人戈爱晶女士及会计机构负责人（会计主管人员）刘晓峰先生声明：保证本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报告的董事会会议。

本报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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

游戏产品具有更新快、可模仿性较高、玩家喜好转换快、市场竞争激烈等特点，如果公司无法持续推出受玩家认可的成功的游戏产品，或游戏无法按计划推出，从而造成老游戏盈利能力出现下滑时，新游戏无法成功按时推出难以弥补老游戏收入的下滑，则将对公司的运营产生不利影响。

公司已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中详细描述未来可能面对的风险及应对措施，敬请投资者注意阅读并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,948,548,218 为基数，

向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理.....	55
第五节 环境和社会责任.....	75
第六节 重要事项.....	76
第七节 股份变动及股东情况.....	84
第八节 优先股相关情况.....	91
第九节 债券相关情况.....	92
第十节 财务报告.....	102

备查文件目录

一、载有公司法定代表人冒大卫先生、主管会计工作负责人戈爱晶女士、会计机构负责人刘晓峰先生签名并盖章的财务报表；

二、载有立信会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

三、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；

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、神州泰岳	指	北京神州泰岳软件股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《北京神州泰岳软件股份有限公司章程》
股东大会	指	北京神州泰岳软件股份有限公司股东大会
董事会	指	北京神州泰岳软件股份有限公司董事会
监事会	指	北京神州泰岳软件股份有限公司监事会
壳木游戏、壳木软件	指	天津壳木软件有限责任公司
智能数据	指	北京神州泰岳智能数据技术有限公司
员工持股计划	指	北京神州泰岳软件股份有限公司 2021 年员工持股计划
自然语言处理 (NLP)	指	自然语言处理(Natural Language Processing, NLP) 是计算机科学领域与人工智能领域中的一个重要方向。它研究能实现人与计算机之间用自然语言进行有效通信的各种理论和方法。自然语言处理是一门融语言学、计算机科学、数学于一体的科学。因此,这一领域的研究将涉及自然语言,即人们日常使用的语言,所以它与语言学的研究有着密切的联系,但又有重要的区别。自然语言处理并不是一般地研究自然语言,而在于研制能有效地实现自然语言通信的计算机系统,特别是其中的软件系统。因而是计算机科学的一部分。自然语言处理主要应用于机器翻译、舆情监测、自动摘要、观点提取、文本分类、问题回答、文本语义对比、语音识别、中文 OCR 等方面
ICT 运营管理	指	ICT 是信息通信技术 (Information Communication Technology) 的简称, ICT 运营管理 (ICT Operation Management) 是指采用专业的信息技术和方法,对电信运营商及大型客户(如广电、金融、互联网、石油、电力等行业中的大型企业)的电信传输网络、广播电视网络、计算机网络、数据中心以及相关的 IT 软硬件环境、应用系统和运营服务等进行综合管理,是企业落实数字化转型进而推进信息化建设、优化业务运营管理和流程的重要组成部分。ICT 运营管理的目标是以先进的技术手段支撑业务发展与客户服务,保障网络与 IT 系统的可用性、安全性和业务的持续性,提高企业核心业务的运营效率,降低运营成本,提升服务质量,增强核心竞争力
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
《十四五规划纲要》	指	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》
AI	指	全称是 Artificial Intelligence, 即人工智能,译为利用计算机和机器模仿人类思维的问题解决和决策制定能力
AGI	指	全称是 Artificial General Intelligence, 即通用人工智能。这一领域主要专注于研制像人一样思考、像人一样从事多种用途的机器。这一单词源于 AI,但是由于主流 AI 研究逐渐走向某一领域的智能化(如机器视觉、语音输入等),因此为了与它们相区分,增加了 general
AIGC	指	全称是 AI Generated Content, 是指利用人工智能技术 (AI) 自动生成内容的新型生产方式

5G	指	第五代移动通信技术
手游	指	即手机游戏，运行于手机上的游戏软件
主机游戏	指	原名 Console Game，又名电视游戏，包含掌机游戏和家用机游戏两部分。是一种用来娱乐的交互式多媒体。通常是指使用电视屏幕为显示器，在电视上执行家用主机的游戏
PC 游戏	指	PC 是 Personal Computer 的缩写，PC 游戏也称电脑游戏，即在电脑端运行的游戏
SLG	指	全称 Simulation Game，译为策略游戏，玩家运用策略与电脑或其它玩家较量，以取得各种形式胜利的游戏，或统一全国，或开拓外星殖民地
ARPD	指	全称是 Average Revenue Per Download，即平均每下载对应收入，译为某时间段内用户下载应用平均创造的收入
ARPU	指	全称是 Average Revenue Per User，即每用户平均收入，译为某时间段内平均每个活跃用户为应用创造的收入
To B	指	全称 To Business，即面向企业客户，译为某公司业务的受众客户群体是企业
IoT	指	全称是 Internet of Things，即物联网，译为通过各种信息传感器、射频识别技术、全球定位系统、红外感应器、激光扫描器等各种装置与技术，实时采集任何需要监控、连接、互动的物体或过程，采集其声、光、热、电、力学、化学、生物、位置等各种需要的信息，通过各类可能的网络接入，实现物与物、物与人的泛在连接，实现对物品和过程的智能化感知、识别和管理。物联网是一个基于互联网、传统电信网等的信息承载体，它让所有能够被独立寻址的普通物理对象形成互联互通的网络
CSP	指	全称是 Chatbot Service Provider，即 5G 消息服务提供商，三大运营商为加快 5G 消息生态建设，加速 5G 消息业务商用准备进程而招募的行业合作伙伴
Sensor Tower	指	一家数据分析公司，致力于全球的移动应用和手游情报数据分析
Data.ai	指	一家数据分析公司，致力于消费者数据和市场估算分析
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期	指	2022 年 1-12 月
上年同期	指	2021 年 1-12 月

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	神州泰岳	股票代码	300002
公司的中文名称	北京神州泰岳软件股份有限公司		
公司的中文简称	神州泰岳		
公司的外文名称	Beijing Ultrapower Software Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写	Ultrapower		
公司的法定代表人	冒大卫		
注册地址	北京市海淀区海淀大街 34 号 8 层 818 室		
注册地址的邮政编码	100080		
公司注册地址历史变更情况	2003 年 10 月，公司注册地址由北京市海淀区上地信息中路 32 号中关村创业大厦 1011 室变更为北京市海淀区知春路 106 号（太平洋国际大厦西十六层 1615 室）； 2007 年 10 月，公司注册地址由北京市海淀区知春路 106 号（太平洋国际大厦西十六层 1615 室）变更为北京市海淀区万泉庄路 28 号万柳新贵大厦 A 座 5 层； 2011 年 9 月，公司注册地址由北京市海淀区万泉庄路 28 号万柳新贵大厦 A 座 5 层变更为北京市海淀区万泉庄路 28 号万柳新贵大厦 A 座 6 层 601 室； 2020 年 8 月，公司注册地址由北京市海淀区万泉庄路 28 号万柳新贵大厦 A 座 6 层 601 室变更为北京市海淀区海淀大街 34 号 8 层 818 室。		
办公地址	北京市朝阳区北苑路甲 13 号院 1 号楼 22 层		
办公地址的邮政编码	100107		
公司国际互联网网址	www.ultrapower.com.cn		
电子信箱	IRM@ultrapower.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张开彦	杨忠宝
联系地址	北京市朝阳区北苑路甲 13 号院 1 号楼 22 层	北京市朝阳区北苑路甲 13 号院 1 号楼 22 层
电话	010-84927606	010-84927606
传真	010-58847583	010-58847583
电子信箱	IRM@ultrapower.com.cn	IRM@ultrapower.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号新黄浦金融大厦 7 楼
签字会计师姓名	乔琪、陈迅骅

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	4,806,013,816.09	4,314,268,657.64	11.40%	3,595,794,691.29
归属于上市公司股东的净利润（元）	541,888,812.02	384,517,176.60	40.93%	351,152,491.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	444,999,665.98	318,969,153.77	39.51%	302,120,600.10
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,044,902,543.80	410,600,411.68	154.48%	641,503,700.76
基本每股收益（元/股）	0.2774	0.1978	40.24%	0.1809
稀释每股收益（元/股）	0.2774	0.1978	40.24%	0.1809
加权平均净资产收益率	11.83%	9.35%	2.48%	9.55%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	5,817,805,060.70	5,248,070,407.07	10.86%	5,190,170,901.31
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,835,033,218.32	4,326,427,075.61	11.76%	3,926,453,877.29

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	990,515,773.19	1,090,051,214.70	1,154,626,946.75	1,570,819,881.45
归属于上市公司股东的净利润	63,076,152.26	159,050,749.54	161,177,275.38	158,584,634.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	56,360,677.91	152,597,085.18	123,762,601.42	112,279,301.47
经营活动产生的现金流量净额	342,901,907.87	69,779,072.19	255,337,578.76	376,883,984.98

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	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）	37,743,073.62	1,021,721.35	-119,489.05	
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）	33,465,421.45	60,302,829.83	6,796,477.53	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,654,265.69	416,666.65	180,817.60	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投	755,496.12			

资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-10,627,851.78	4,263,253.21	1,936,508.30	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,068,336.87	4,085,780.85	4,779,058.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,550,138.87	-274,378.70	-7,913,307.68	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	21,050,570.87	4,819,595.08	46,494,063.03	
减：所得税影响额	4,349,029.89	3,309,707.54	383,275.72	
少数股东权益影响额（税后）	421,275.78	5,777,737.90	2,738,960.98	
合计	96,889,146.04	65,548,022.83	49,031,891.75	--

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

对非经常性损益项目的其他说明：

项目	涉及金额	原因
进项税加计扣除	4,676,873.92	
个人所得税手续费返还	1,976,781.05	
子公司经申报收到的退回所得税	14,396,915.90	【注】
合计	21,050,570.87	

注：公司子公司霍尔果斯小小橙软件开发有限责任公司经申报收到以前年度所得税退回及相应递延所得税费用的影响。

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、报告期内公司所处行业情况

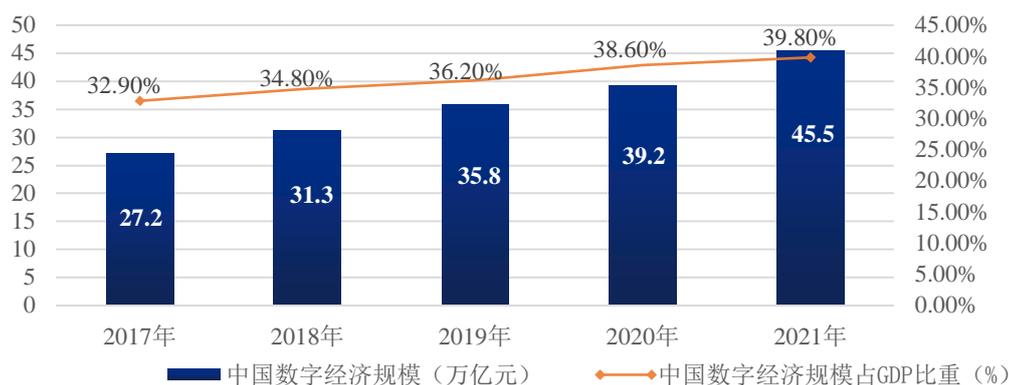
(一) 公司所处行业情况

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

神州泰岳的愿景是，成为有持续创新能力的数字经济领军企业。2016年举行的G20杭州峰会，首次将“数字经济”列为G20创新增长蓝图中的一项重要议题，多国领导人共同签署了《二十国集团数字经济发展与合作倡议》，“数字经济”正式进入公众视野。同时，随着信息技术深度发展，数字经济开始向着物联网、云计算、大数据、人工智能等方向发展。2016年以来，我国数字经济规模亦持续快速增长，总量已位居世界第二。数字经济发展速度之快、辐射范围之广、影响程度之深前所未有，正推动生产方式、生活方式和治理方式深刻变革，成为重组全球要素资源、重塑全球经济结构、改变全球竞争格局的关键力量。



数据来源：《全球数字经济白皮书》



数据来源：《数字中国发展报告（2021年）》

神州泰岳自成立起，即耕耘在数字经济领域。公司立足于软件开发、AI、物联网、5G通信、大数据、云计算等数字技术，加速与ICT、信息安全、云服务、游戏等行业融合发展，推动运营商、电网、能源、交通等不同领域的企业客户数字化转型，提升员工数字技能和数据管理能力；助力游戏、电商、金融、零售、汽车制造等服务业、制造业客户迈上“云端”，优化管理体系和服务模式，走向国际市场。

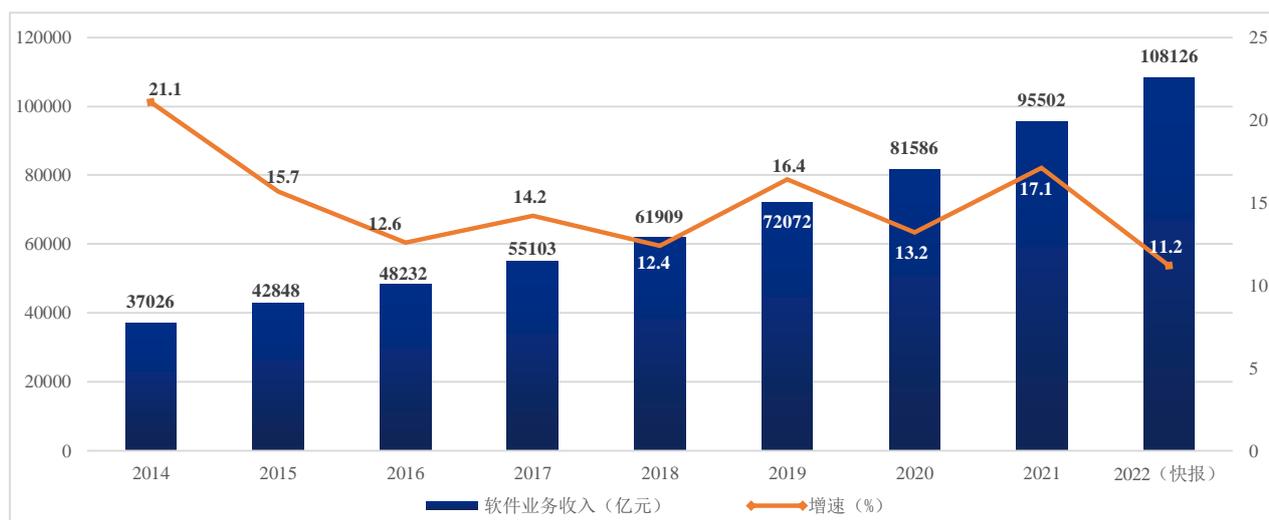
公司以“创新驱动、全球布局”为战略，以“打造行业精品、支撑客户提升、推动产业发展”为使命，为数字中国建设贡献力量。经过20余年的发展，神州泰岳形成了“沿着ICT架构布局，云提供基础设施，C端布局游戏，B端赋能百业”的数字产业布局。

依据证监会的行业分类，公司所属门类为“信息传输、软件和信息技术服务业”；其中软件、人工智能、云服务等业务所属行业大类为“软件和信息技术服务业”，游戏业务所属行业大类为“互联网和相关服务”。

1、软件和信息技术服务

神州泰岳创业之初即从事软件和信息技术服务，近年来不断融合AI、物联网、5G、云计算、大数据技术，为中国实体经济数字化提供产品和解决方案。

软件和信息技术服务是数字经济发展的基础，为数字经济提供技术、产品、服务和解决方案。软件和信息技术服务融合物联网、5G、云计算、大数据、AI和区块链技术，成为数字经济的驱动技术，也是数字中国建设的关键支撑。2022年，全国软件和信息技术服务业收入108,126亿元，首次跃上10万亿元台阶，同比增长11.2%。分类来看，软件产品收入26,583亿元，同比增长9.9%；信息技术服务收入70,128亿元，同比增长11.7%，高出全行业整体水平0.5个百分点，占全行业收入比重为64.9%。其中，云服务、大数据服务共实现收入10,427亿元，同比增长8.7%，占信息技术服务收入的14.9%，占比较上年同期提高2个百分点。



数据来源：工信部《2022 年软件和信息技术服务业统计公报》

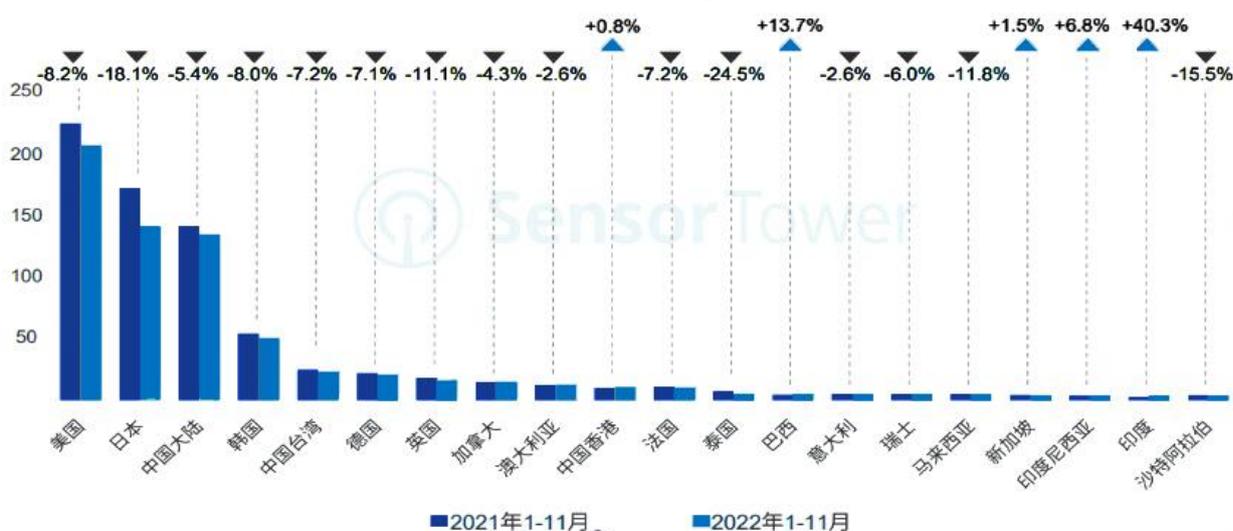
2、手游行业（互联网和相关服务）

神州泰岳的互联网和相关服务聚焦于移动互联网游戏，产品以策略类（SLG）手游为主，海外及中国港澳台地区收入占比持续超过 80%，2022 年度，海外及中国港澳台地区营收占比为 86.52%。

2022 年是手游行业充满变革和机遇的一年。从细分游戏市场看，手游收入占比逐年提高，已超过主机游戏和 PC 游戏之和，占比 52%。另一方面，2022 年全球宏观经济下行等因素依然冲击了手游行业，全年手游市场规模 788 亿美元，较 2021 年下降 9%；策略类手游市场规模 167 亿美元，下滑 6%。但游戏市场依然成熟，增长的动力并没有消失，随着宏观经济的企稳以及 AIGC 技术的应用，主流游戏市场有望迎来新一轮增长，巴西、中东、印度等新兴市场亦不断兴起。

2021 - 2022 全球各国手游收入分布

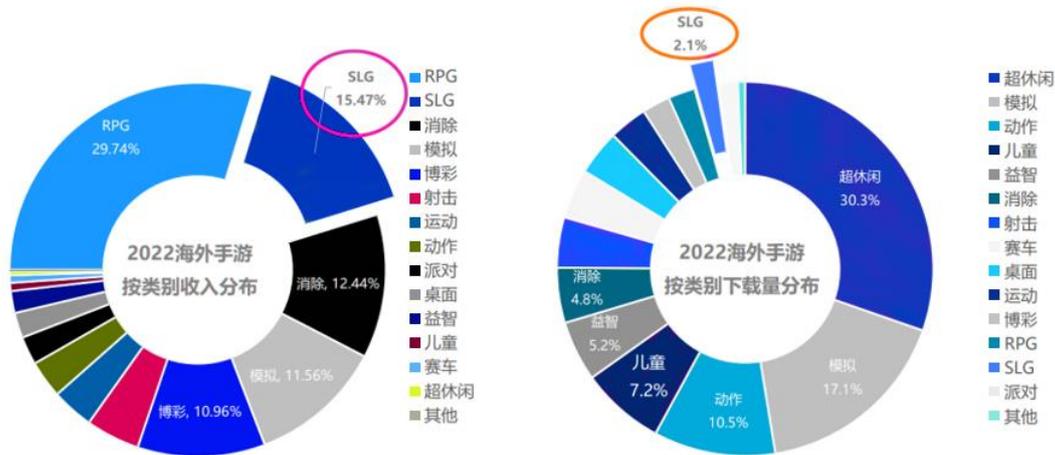
(单位：亿美元)



数据来源：Sensor Tower《2022 全球手游买量白皮书》

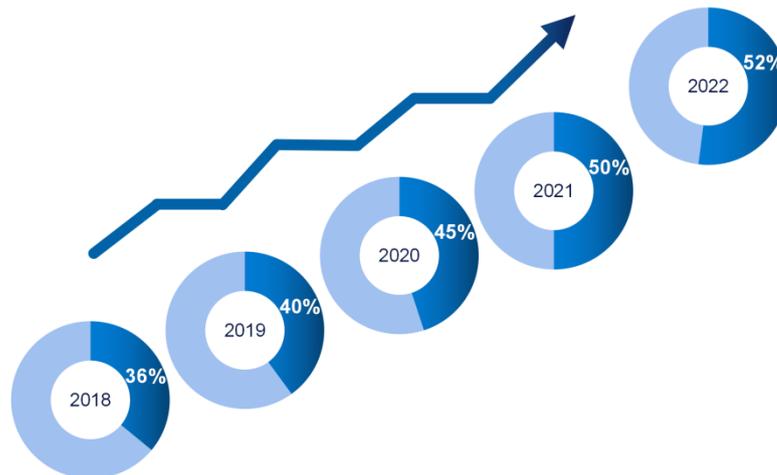
SLG 手游在海外市场人气热度不减，2022 年海外 SLG 手游下载规模继续保持增长，下载体量突破 1.2BN，海外

SLG 手游玩家增速相较于 2021 年提升至 7.93%。与此同时，SLG 手游以不到 3% 的下载量，贡献了 15% 的海外整体手游增速，ARPD 远超大部分品类。



数据来源：Meetgames 《2022-2023 全球 SLG 游戏市场研究报告》

与此同时，中国手游发行商实力不断增强，入围全球手游发行商收入榜 Top100 的中国手游发行商数量在稳步上升，从 2022 年 1 月份的 34 家上升到 12 月份的 43 家。中国厂商在海外 SLG 手游市场的收入份额亦连年上升，2022 年市场份额已经超过 50%。

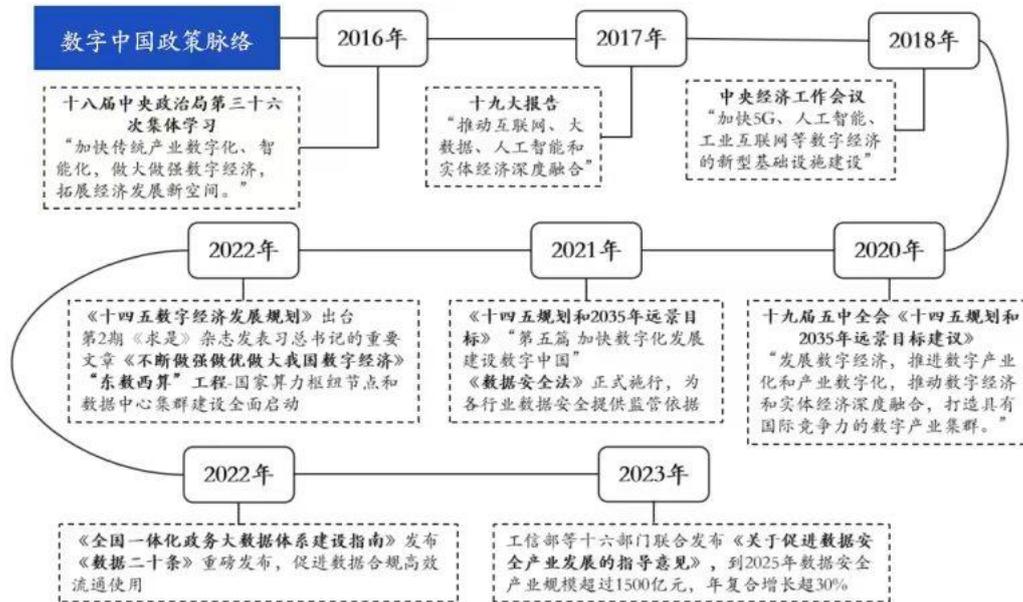


数据来源：Data.ai、Meetgames 《2022-2023 全球 SLG 游戏市场研究报告》

（二）行业政策对公司业务的影响

2016 年 10 月 9 日，习近平总书记主持十八届中央政治局第三十六次集体学习时强调，网络信息技术是全球研发投入最集中、创新最活跃、应用最广泛、辐射带动作用最大的技术创新领域，是全球技术创新的竞争高地。我们要顺应这

一趋势，加快推进网络信息技术自主创新，加快数字经济对经济发展的推动，加快提高网络管理水平，加快增强网络空间安全防御能力，加快用网络信息技术推进社会治理，加快提升我国对网络空间的国际话语权和规则制定权，朝着建设网络强国目标不懈努力。以此为起点，我国“数字中国”战略正式确立。



报告期内，重要的行业政策及对公司的影响：

政策	主要内容及影响
《“十四五”数字经济发展规划》	《规划》指出，数字经济发展应以数字技术与经济社会和产业发展各领域融合应用为主线和导向，强调了数据这一关键要素在数字经济中的重要地位，是数字经济深化发展的核心引擎。《规划》要求，推进云网协同和算网融合发展，加快构建算力、算法、数据、应用资源协同的全国一体化大数据中心体系。算力网络方面的需求和市场空间巨大，神州泰岳自2022年积极布局算力网络业务，发挥自身在云计算、网络方面的优势，构建“算力网络一体化运营”产品体系，为运营商加速算力网络落地赋能。
《“十四五”文化发展规划》	鼓励文化单位和广大网民依托网络平台依法进行文化创作表达，推出更多优秀的网络文学、影视、动漫、音乐、游戏产品和数字出版产品、服务，发展积极健康的网络文化。对文化创作提出了更高的要求，也更有利于健康积极的文化产品脱颖而出。
《国务院关于数字经济情况的报告》	统筹国内国际两个大局、发展安全两件大事，充分发挥海量数据和丰富应用场景优势，促进数字技术和实体经济深度融合，赋能传统产业转型升级，催生新产业新业态新模式，不断做强做优做大我国数字经济。“B端赋能百业”是神州泰岳的产业布局，公司将继续以优质的产品和服务促进数字技术和实体经济深度融合，赋能传统产业转型升级。
《商务部等27部门关于推进对外文化贸易高质量发展的意见》	加强数字文化内容建设，促进优秀文化资源、文娱模式数字化开发。支持数字艺术、云展览和沉浸体验等新型业态发展，积极培育网络文学、网络视听、网络音乐、网络表演、网络游戏、数字电影、数字动漫、数字出版、线上演播、电子竞技等领域出口竞争优势，提升文化价值，打造具有国际影响力的中华文化符号。公司的手游产品以海外市场为主，《意见》有利于公司游戏产品获取更多的政策支持；公司也将持续打造具有丰富中华文化符号的游戏产品。

（三）公司所处的行业地位情况

1、软件和信息技术服务

公司的软件和信息技术服务业务，致力于为企业用户提供综合性软、硬件信息化服务，以先进的智能化、数字化产品，服务于各类大中型企业的数字化转型。2022年，公司再次入选“软件和信息技术服务竞争力百强企业”（中国电子信息行业联合会）、中国软件诚信示范企业（中国软件行业协会）、国家知识产权优势企业（国家知识产权局）。2022年公

司参与制定的行业标准包括《5G 消息业务显示规范》、《Chatbot 名称规范》、《软件和信息服务业诚信企业评估规范》等。

数字经济大潮下，作为数字原生程度较高的科技型企业，神州泰岳率先担当成为数字化转型的驱动者和赋能者，将创新作为驱动业务发展的源动力，筑牢技术底座，通过“云边端数智”等新一代数字原生技术，在人工智能、5G 专网通信、自智网络等前沿科技领域实现技术突破并保持行业领先。

报告期内，公司上述业务获得多项荣誉：



信通院-软件供应链厂商和产品名录

信通院-软件供应链厂商和产品名录

信通院-软件供应链厂商和产品名录



北京服务企业100强

The image shows a table from the '中国网络安全企业100强' (China Network Security Enterprise 100 Strong) award. The table lists various companies and their scores. The company '神州泰岳' (Shenzhou Taiyue) is highlighted in red in the original image, with a score of 87.21.

排名	企业名称	主要领域	得分
1	奇安信	综合网络安全	88.53
2	天融信	综合网络安全	88.05
3	绿盟科技	综合网络安全	85.05
4	深信	综合网络安全	83.88
5	新华三	综合网络安全	83.10
6	深信服	综合网络安全	83.06
7	绿盟	综合网络安全	79.77
8	启明星辰	综合网络安全	79.77
9	网鼎信科	安全服务与运营	73.54
10	山石网络	网络通信安全、计算环境安全、安全服务与运营	73.35
11	中安云盾	数据安全、计算环境安全、安全服务与运营	73.00
12	绿盟科技	网络通信安全、安全服务与运营、云计算安全	72.13
13	启明星辰	计算环境安全、网络通信安全、数据安全	72.09
14	格尔软件	身份与访问安全、网络服务	72.07
15	深信	计算环境安全、数据安全、安全服务与运营	71.83
16	北京广安	安全服务与运营、身份与访问安全	70.57
17	数字认证	身份与访问安全、网络服务	69.40
18	绿盟科技	身份与访问安全、网络服务	68.99
19	安天	网络通信安全、安全服务与运营	68.83
20	天融信	身份与访问安全、网络服务	68.02
21	神州泰岳	身份与访问安全、网络服务、安全服务与运营	87.21
22	绿盟科技	网络通信安全、身份与访问安全、安全服务与运营	68.42
23	奇安信	数据安全、安全服务与运营	66.37
24	宇信科技	安全服务与运营	64.26
25	绿宇行	数据安全、安全服务与运营	64.06
26	网鼎信科	网络通信安全、安全服务与运营	63.80
27	绿盟科技	数据安全	60.73
28	绿盟科技	网络通信安全、网络通信安全	60.63
29	绿盟科技	计算环境安全、数据安全	59.78
30	绿盟科技	数据安全	59.38

北京软件核心竞争力企业

第九届安徽省专利奖之“专利优秀奖”

安全牛-中国网络安全100强第21名



2022 年度 ICT 产业·产品奖 (排名不分先后)			
序号	公司名称	产品名称	奖项名称
1	华为技术有限公司	联邦开疆操作系统	2022 年度 ICT 产业最佳产品奖
2	航天信息股份有限公司	基于密码的数字政府可信安全底座	2022 年度 ICT 产业最佳产品奖
3	新华三技术有限公司	新华三 R4900L G5 液冷服务器	2022 年度 ICT 产业最佳产品奖
4	360 数字安全集团	360 高级特性和防勒索系统	2022 年度 ICT 产业最佳产品奖
5	迈普通信科技股份有限公司	IS430-S4TCHP	2022 年度 ICT 产业最佳产品奖
6	瞻博网络 Juniper Networks	瞻博网络 Acsta 基于意图驱动的网络软件	2022 年度 ICT 产业最佳产品奖
7	山东浪潮基础软件有限公司	城市生命线安全网络的综合监测预警平台	2022 年度 ICT 产业创新产品奖
8	中国长城科技集团股份有限公司	擎天 E7729A 服务器	2022 年度 ICT 产业创新产品奖
9	北京神州泰岳软件股份有限公司	神州泰岳游戏大服平台	2022 年度 ICT 产业创新产品奖
10	浪潮信息股份有限公司	浪潮超算服务器平台	2022 年度 ICT 产业创新产品奖

2022 年度 ICT 产业·解决方案奖 (排名不分先后)			
序号	公司名称	解决方案名称	奖项名称
1	中国移动通信集团北京分公司	国家文化公园首批数字化平台解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
2	华为技术有限公司	鲲鹏高性能计算解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
3	富士通 (中国) 信息系统有限公司	富士通连接银行核心系统解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
4	浪潮软件股份有限公司	浪潮智慧供应链综合解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
5	赛迪数据有限公司	赛迪工业互联网运营平台	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
6	航天信息股份有限公司	新一代人口管理一体化建设解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
7	浪潮电子信息产业股份有限公司	浪潮科技城市数字经济解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
8	浪潮软件股份有限公司	应用金融云云迁移解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
9	北京神州泰岳软件股份有限公司	网络电子数据取证安全生态的构建体系	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
10	浪潮电子信息产业股份有限公司	浪潮工业互联网运营平台解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
11	北京神州泰岳软件股份有限公司	游戏 ICI 运营 CPS 平台解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
12	神州网信安服务团队	数字城市网络运营团队	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖
13	浪潮电子信息产业股份有限公司	浪潮智慧量子混合应用解决方案	2022 年度 ICT 产业最佳解决方案奖

年度 ICT 产业·产品奖/解决方案奖

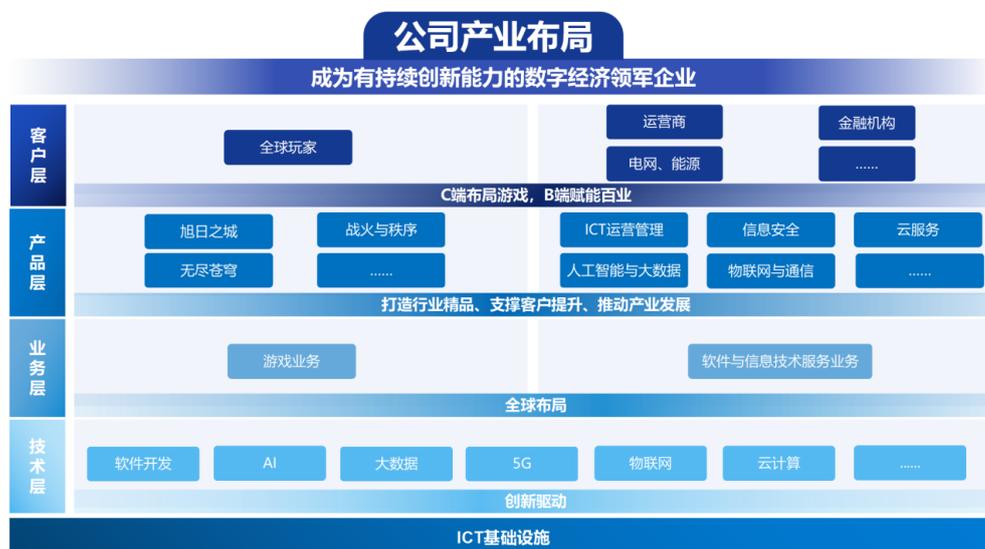
年度 ICT 产业·产品奖/解决方案奖

2、手机游戏业务

公司全资子公司壳木游戏，是中国手游出海的代表性公司之一。壳木游戏 2011 年即在海外发行游戏，主要市场为北美、日本、韩国。从 2011 年推出《Little Empire》开始，壳木游戏就专注于 SLG 赛道，以精品化策略打造少数高品质产品，并长线运营。经过多年的发展与积淀，公司已经具备国际化的制作水平和发行能力，多款产品在全球主流游戏市场成功发行。在 Sensor Tower 发布的《2022 年中国手游发行商海外收入排行榜》中，壳木游戏位居第 8 名；在 Data.ai 发布的“2022 全球发行商 52 强”榜单中，壳木游戏名列全球第 45 位。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，神州泰岳坚持以创新驱动公司发展，坚持打造行业精品的实业精神，将软件开发与 AI、5G、云计算、大数据、物联网等驱动技术深度融合，为企业级客户提供数字化产品和解决方案，为全球玩家提供高品质游戏内容。



1、软件和信息技术服务业务

(1) ICT 运营管理

ICT 运营管理的目标是以先进的技术手段支撑业务发展与客户服务，保障网络与 IT 系统的可用性、安全性和业务的持续性，提高企业核心业务的运营效率，降低运营成本，提升服务质量，增强核心竞争力。

数字经济时代，为顺应企业数字化转型的关键技术需求，神州泰岳对 ICT 运营产品持续迭代，采用数字原生技术，将传统“IT+CT”的 ICT 运营升级为“数字化新 IT”智能运营。即以云计算、大数据、人工智能等为代表的新一代数字技术，以及基于多项技术底座构建的中台和业务应用，灵活支撑全栈智能运营、算网运营、互联网通信运营等 ICT 全域运营场景，赋能大型企业集团 ICT 运营管理的数智化转型。

“数字化新 IT”智能运营产品全景图



主要产品及功能列举如下：

产品线	产品名	产品功能
全栈智能运营产品线	全栈智能监控	以配置资源管理（Matrix）为核心，以全面自动化为理念，以 AI 智能运维为支撑，面向 IT、CT、IoT 领域提供专业的全栈管控适配能力，从系统 IaaS 层、PaaS 层、SaaS 层实现全方位、全场景、跨专业、跨平台、标准化、自动化、数字化、智能化的监控管理，打造贯穿应用系统全生命周期的运维管理解决方案。
	一体化运营管理	将互联网思维与一线诉求的响应支撑模式相结合，依托流程引擎、机器人、即时通讯、知识中心等技术，实现 IT 系统服务支撑体系的管理机制创新。为运营团队提供高效便捷的服务入口、运营工具和调度流程，进一步提升生产运营效能，同时提高各级人员的运营能力。
	RPA 流程自动化	建设具备以软件机器人及人工智能（AI）为基础的业务流程自动化工具及低代码软件开发平台，以软件形式安装于个人计算机、大型服务器或云端，通过模拟人类在计算机等数字化设备中的操作方式，替代人力自动处理大量重复、标准、规则明确的工作流程任务，助力企业数字化转型。
	数字化研发运营平台	企业数字化转型的核心产品之一，公司结合自主研发的 DevOps 流水线工具 Khan（可汗），以变更流程为主线，贯穿整个应用软件的全生命周期，支撑企业敏捷的数字化 IT 生产线，为企业量身打造规范化、自动化、智能化的企业级统一 DevOps 生态体系。
算网运营产品线	自动化运维	神州泰岳自动化运维（Ultra-AutoOpsCenter）是一款可提供场景化 IT 运维服务的自动化运维能力中台。产品具备自主管理运维指令能力，可视化灵活编排运维流程能力，支撑巡检类、操作类等各种运维场景，致力于实现更安全、更高效的 IT 运维管理，为实现 AIOps 转型奠定坚实基础。
	算网大脑平台	实现对网络资源、算力资源的融合拉通，向算网应用提供算网编排、算网异构资源管理、策略调度、服务发布等算网核心功能，赋能传统千行百业的解决方案，以更低的生产成本，获得更高的生产效率。

	混合多云管理平台	提供跨云、跨厂商的统一云管理平台，支持多公有云资源管理、私有云虚拟化环境，为多云环境下的集中监控、统一自动化运维、云资源生命周期管理和云费用管控提供开箱即用的能力，实现一站式云运营管理。
	IP 运维工作台	IP 运维工作台是 IP 领域的全网一体运营支撑的核心能力中心，通过强化对生产一线的服务支撑，推进建立全网一体化、自动化、智慧化的运营支撑模式，提升运维体系的快速响应和服务支撑能力。
	核心网运维工作台	核心网运维工作台属于专业运维领域，面向运营商核心网专业室，重点支撑核心网日常运维的各项工作，主要采用自动化、智能化等技术实现核心网业务的局数据高效配置，参数自动核查，网络智能巡检，网络的资源、告警、性能管理，一键应急等智能运维场景，有效促进核心网运维工作向 L4 级自智网络迈进。
	SDN 控制器	实现全网路由及网络隧道的网络仿真及可视化管理，根据链路实时状态自动计算最优路径，集中配置设备路由转发表，构建自动、灵活的 IP 网络管理调度能力。
互联网通信运营产品线	5G 消息 CSP 平台	面向运营商及行业客户提供 5G 行业消息平台及建设，具备落地开展 5G 消息业务的能力；搭建符合国际标准的 5G 消息 CSP 平台；提供支持 CSP 平台通过引入第三方能力，形成平台 SaaS 能力集；满足行业客户不同 5G 消息应用场景需求，提供专业的 5G 消息运营服务。
	短信网关平台	依托高并发、大数据等技术能力，实现在信网关、行业网关能力、融合网关能力，支撑运营商行业短信、数字短信、短信创新业务、大数据业务发展。
	一体化营销平台	一体化营销服务平台通过深耕广告平台、H5 营销工具、积分商城、SCRM 私域运营平台、大数据等相关产品及服务，解决企业在用户流量全链路运营中场景链路未打通、运营精准度待提升、智能化能力不足、产品匹配度较差等一体化服务能力较弱的痛点，阶段性辅助企业实现营销功能数字化、营销场景数字化、营销生态数字化等数字化布局。

公司在 ICT 业务领域整体技术研发能力获国家认可，获评国家级企业技术中心，并具备信息系统建设和服务能力评估 CS 4 级认证、软件能力成熟度模型 CMMI L5 级认证、信息技术服务运行维护标准符合性证书 ITSS 一级、研发运营一体化（DevOps）能力成熟度模型 3 级、中国信息通信研究院数字化可信（研运数字化治理服务能力）服务评估认证。

2022 年度，神州泰岳算网大脑平台、5G 消息 CSP 平台解决方案，分别获得 2022 年度 ICT 产业创新产品奖、2022 年度 ICT 产业创新解决方案奖。同年在丹麦哥本哈根举办的电信管理论坛（Tele Management Forum）2022 年数字转型世界峰会上，中国移动联合神州泰岳等厂商共同申报的“5G 网络数字孪生（Digital twin network application in 5G network operation）”催化剂项目荣获“未来技术探索（Feature Techco）”全球大奖。由中国联通联合神州泰岳等厂商共同申报的“动态定制（Customization on the fly）”催化剂项目，也入围了“最佳新催化剂项目（Best New Catalyst in show）”奖项。2022 年 6 月，赛迪顾问发布的《2021-2022 年中国 IT 服务市场研究年度报告》中提到“神州泰岳持续完善 IT 运营产品体系，在中国 IT 服务管理市场中占有率连年保持第一”。

（2）信息安全

公司是国内最早进入信息安全业务领域企业之一，是面向大型行业客户的特色安全平台型企业，专注于为运营商、能源、金融、交通等行业客户提供安全软件及服务。

公司提出数字化安全连接和一体化安全运营的发展理念，围绕统一平台、统一交付、统一运营的建设思路，打造“身份一号通、数据一个湖、资产一本账、合规一道线、监测一张图、处置一键式”的安全运营支撑平台，直击数字化安全运营痛点，构建场景化安全交付模式，沉淀常态化安全运维知识，实现人员与资产的数字化可信连接、技术与管理的一体化高效运营，通过安全平台、安全标品、安全服务的有机融合，持续驱动安全创新，护航企业数字化转型。

信息安全业务全景图



主要产品及功能列举如下：

产品线	产品名	产品功能
身份安全	身份与访问安全管理系统 (Ultra-IAM)	一款集帐号 (Account) 管理、授权 (Authorization) 管理、认证 (Authentication) 管理、审计 (Audit) 管理、访问控制 (Access) 等核心能力于一体的统一身份及安全访问管理系统，统一管理企业人员身份和资产信息，并帮助企业在人员和资产之间搭建高效、可控的访问接入通道，为各类 IT 维护管理人员及第三方代维管理人员提供统一的维护入口，通过短信、扫码、动态口令、人脸识别、CA 等多因素认证，为用户提供安全的身份体验，大大解决在不同资源中连接与重复繁琐的痛点。
	零信任网络边界访问控制系统 (Ultra-SmartSDP)	基于零信任网络安全理念、以 SDP 架构为网络安全模型构建的企业业务安全访问与行为管控产品，包括客户端、访问控制器、隐身网关。Ultra-SDP 系统在“移动+云”的时代背景下，为企业建立全面数字身份标识，引入持续度量理念，基于智能分析模型，构筑动态访问控制体系，将安全边界延伸至身份实体，全面实现网络身份的零信任架构，是企业实现远程安全办公、运维、业务隐身访问的新一代零信任网络安全产品。
	集中运维审计堡垒机系统 (Ultra-SecFort)	一款轻量级、标准化的审计型堡垒机。帮助企业在人员和 IT 资产之间搭建高效、可控的访问接入通道，为企业各类 IT 维护管理人员和第三方代维管理人员提供统一的接入维护入口，并对各类接入维护行为进行安全认证、授权、控制和审计功能。
资产安全	资产安全管理系统 (Ultra-AMR)	通过远程扫描、配置分析等方式实现对 IT 资产信息的分析，构建企业动态、完整、权威的 IT 资产信息库，通过驱动安全基线管理系统 (Ultra-BMS) 或其它安全产品实现未知资产的主动探测发现、已纳管资产的指纹信息采集、基线检测、弱口令检测、漏洞检测等安全能力，并基于资产信息与漏洞信息进行异常稽核与安全漏洞预警。
	安全基线管理系统 (Ultra-BMS)	一款对企业 IT 资产进行安全检测的工具类产品，集资产探测器、资产采集器与资产检测器为一体，可全方位实现资产与脆弱性信息发现，具备标准、简洁的对外能力共享接口，方便外部系统或用户调用，快速获取资产安全检测专项报告。
	安全运营管理中心 (Ultra-SOMC)	以企业安全运营工作统一化、数字化、自智能化为目标，通过灵活的剧本编排和能力整合以及底层工作流作为支撑，达到安全场景的全覆盖和安全业务流程的线上化、闭环化执行，并通过多维度可视化的度量视图提供丰富清晰的安全运营数据，方便用户全面了解当前环境的安全质量、安全运营工作带来的价值以及安全运营工作执行成果等信息。
	微隔离策略控制系统 (Ultra-SmartGrid)	定位于主机防火墙集中管理平台，用于为企业用户提供主机间安全访问控制，并对东西向流量进行可视化管理。SmartGrid 通过远程指令或 SGA 代理方式实现主机策略的细粒度管控，基于主机端自身防火墙工具实现策略的采集与维护，帮助用户全面掌握网络内东西向通信现状，发现隐藏威胁，并通过集中的策略配置下发，降低策略维护人员的工作复杂度，提升工作效率。
安全管理	安全管理与态势分析平台 (Ultra-SecSight)	以数据驱动为基础，以智能分析为核心，以协同防御为特征，以安全编排为手段，实现“人员、流程、工具”的三维融通，为企业提供“全面覆盖、深度融合、动态协同、成效可视”的实战化安全管理能力。
	编排和自动化响应系统	基于快速接入框架和可视化编排两大能力，通过页面配置或画布编排来进行安全

	(Ultra-SOAR)	设备的集成和安全业务的编辑, 实现“人员、流程、技术”无缝融合并缩短响应时间。
	日志安全审计分析系统 (Ultra-ESA)	通过对日志信息和安全事件快速收集、集中管理, 及时识别、记录、追查、定位企业中的风险与隐患, 满足日志合规管理要求和分析需求, 增强安全预警和审计能力, 提升安全运营效率。

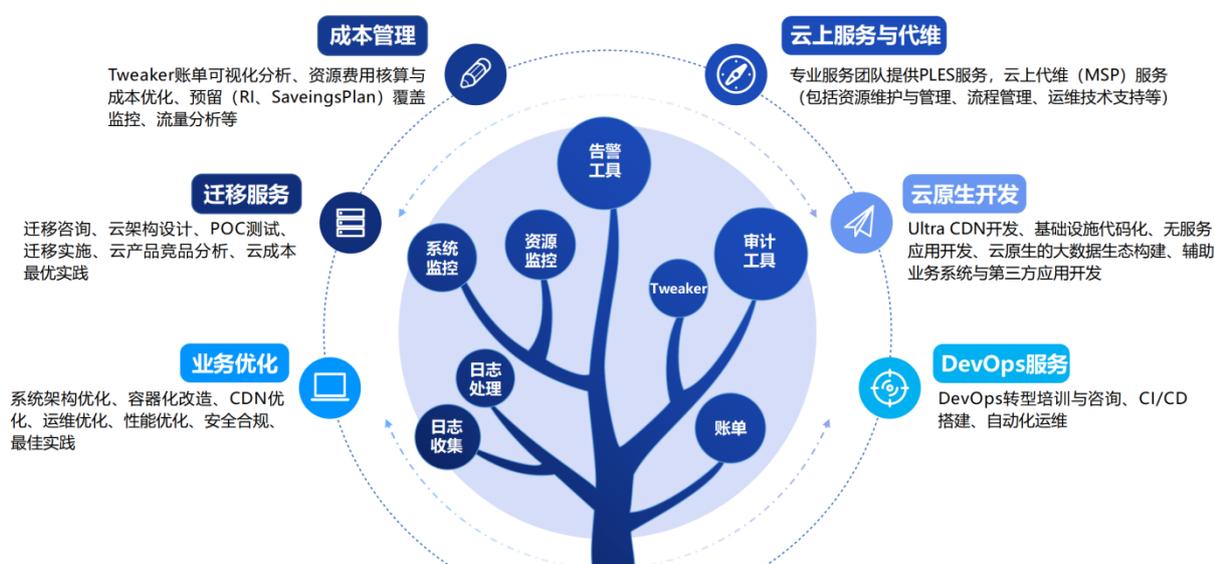
2022 年 1 月, 神州泰岳入选中国信通院牵头成立的零信任实验室。2022 年 11 月, 赛迪顾问发布《2021-2022 年中国网络信息安全市场研究报告年度报告》, 神州泰岳在信息加密/身份认证、安全管理平台市场, 市场占有率均位列前十; 2022 年 3 月, 安全牛发布的《中国网络安全行业全景图 (第九版)》中, 神州泰岳成功入选“身份与访问安全”、“数据安全”、“云计算安全”、“安全支撑技术与体系”、“安全运营与运营”五个榜单中的 12 个业务细分领域。2022 年 12 月, 中国信通院发布《软件供应链产品名录》, 公司三款安全产品成功入选。

(3) 云业务

在云技术日渐成为 ICT 主流环境的大潮中, 神州泰岳全面拥抱云原生理念和应用架构, 携 ICT 运营管理领域 20 年之积累, 立志成为云生态中首屈一指的可信赖的增值服务提供商。公司云业务重点服务于有业务出海需求的中国企业, 为互联网创新企业高性价比用云、传统企业快速上云提供优质服务。公司已获得亚马逊云科技云迁移、云管工具、DevOps 等多项技术能力认证, 是亚马逊云科技中国区战略合作伙伴、最佳迁移合作伙伴、最佳创新合作伙伴。

报告期, 公司云转售、上云迁移服务规模持续提升, 客户群体由出海手游、出海电商扩展至汽车、电子制造业、金融、零售及传媒互联网等行业。同时公司大力发展云上代维 (MSP) 服务, 依托神州泰岳深厚的软件开发和运维能力, 推出云账单/成本管理工具 Ultra-Tweaker、CDN 运用工具 Ultra-CDN、云托管服务方案 Ultra-MSP 等用云工具和方案, 持续提升云上增值服务内容。

神州泰岳云服务能力树



(4) 人工智能

公司人工智能业务专注于“认知+”产业生态构建，运用 NLP 自然语言处理核心技术，推动人工智能技术在智能客服、智慧公安、智慧政务、智能催收、智能电销等领域的快速落地。公司推出了业界首款面向业务建模的非结构化文本分析挖掘平台 DINFO-OEC，并获得第九届吴文俊人工智能科技进步奖；公司还推出了自然语言处理的 SAAS 服务平台“泰岳语义工厂”、“Ultra-NLP-Inside”模式赋能行业应用开发，授人以渔。

截至 2022 年末，公司在人工智能领域公司已申请专利 325 件，其中 313 件为发明专利；已获得授权的专利 136 件，其中发明专利 126 件，三项发明专利获“安徽省专利优秀奖”。2022 年度申请专利 33 件，新增专利授权 21 件。新增的专利申请主要涉及预训练语言模型、数据增强、算法的运用、语音合成和智能催收等。

报告期内，公司基于 Transformer 结构，运用自有的 NLP 系列技术，推出了人工智能催收解决方案“泰岳小催”平台。将传统作业模式与前沿 AI 技术相结合，人机协同高效作业，大幅提升作业效能和专业度，助力突破行业痛点，促进合法、合规、高效的贷后催收作业。

泰岳小催平台架构



(5) 物联网/创新业务

神州泰岳物联网/创新业务，将物联网技术、通信技术与 ICT 运维开发能力深度融合，为电网、核电、重点安防区域提供智能巡视和智慧监测服务，为跨境人群提供高性价比的数据流量服务。

A. 电网智能化运维

神州泰岳全资子公司泰岳天成，将数字技术与电网需求相融合，自主研发软硬件系列产品，形成了以远程智能巡视系统、变电在线智能监测系统、数字化远传表计、综合能源数字化、变电数字孪生站智能一体化为代表的诸多典型应用

方案，为电网公司实现智能化运维、电网数字化转型提供了切实有效帮助。

泰岳天成研发的“接入节点设备（UPJR-001）”、“汇聚节点设备（UEHJ-001）”等多款自主可控设备，通过中国电科院权威检测。同时，泰岳天成针对蓬勃发展的新能源和储能市场，融合大数据、物联网、人工智能、云计算等新一代信息技术和创新应用模式，推出“综合能源数字化解决方案”，支撑新型电力系统建设。



综合能源数字化解决方案

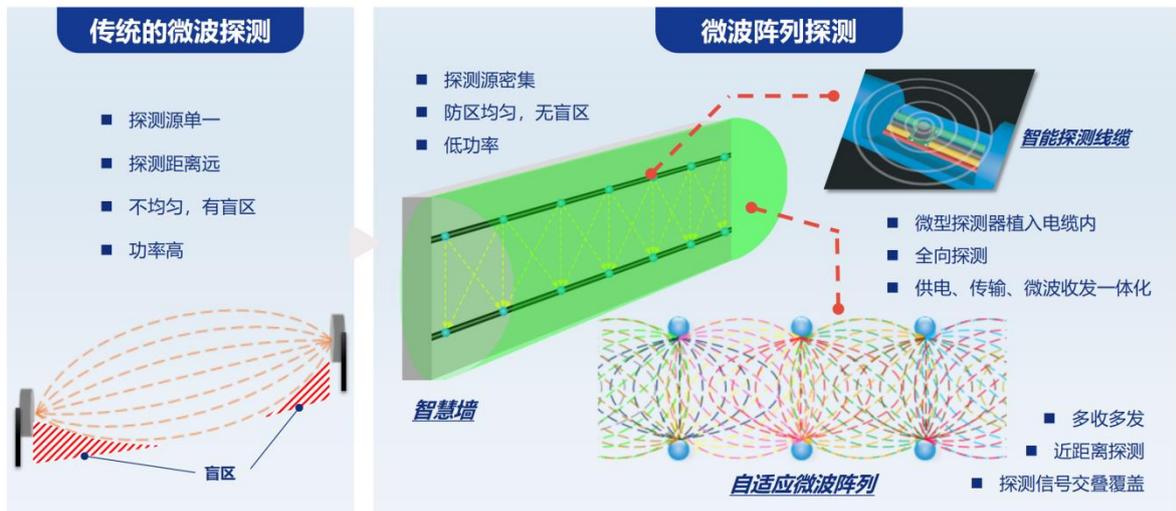


报告期内，泰岳天成获评中关村高新技术企业、国家高新技术企业、北京市创新型中小企业。北京冬季奥运会期间，泰岳天成深度参与了北京电力冬奥保电项目，完成涉奥电力设备全方位实时监测和状态评价等工作。

B.智慧线®&智慧墙®

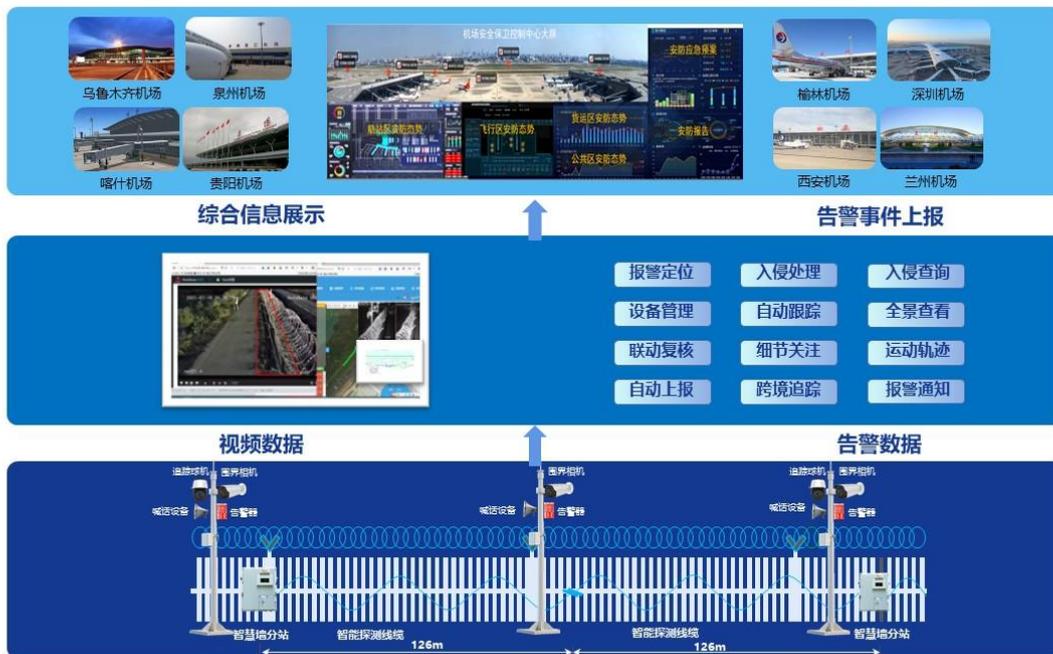
公司将通信技术与物联网微波传感技术相结合，研发的特种线缆同时具备无线通信功能和异物探测功能，相关技术先后获得中国专利优秀奖、北京市科学进步奖三等奖、国家火炬计划项目，并入选北京市 20 大颠覆性技术储备库。基于该技术研发的“智慧线”、“智慧墙”品牌的产品体系，在周界安防、特殊空间安防通信等领域具有广阔运用空间。

核心技术：改进的微波探测



智慧墙入侵探测系统是一种安装在围界载体上的主动周界探测系统。系统以内嵌微基站模组的智能探测线缆收发信号组网形成探测场，能够智能感知非法入侵并对入侵目标进行精准定位。系统将微波探测、物联网通信、大数据分析、人工智能等技术引入安防系统，形成了一种创新型的周界安防探测系统。

机场围界入侵报警系统



智能探测线缆附着于实体围界，向周围发射微波，并实时检测微波波形变化，通过后端波形变化分析判断排除天气或其他因素影响。入侵感知设备中的围界筒型摄像机内置围界入侵检测、徘徊检测算法，并在入侵人员进入预先设定的

围界范围时及时报警；入侵检测算法和徘徊检测算法均经过优化，可以避免动物造成的干扰。系统会综合视频与微波检测结果，排除误告警，提升告警效率。

综合管廊智能运维平台



辅以看板监控/流水告警窗口监控/视频监控等



基于智慧线线缆的管廊通信安防一体化系统，打造管廊内的“信息高速公路”，实现管廊内移动通信、物联网传感、人员定位入侵报警等功能，为未来系统扩容、功能应用升级、大数据处理打造统一的物联网数据汇聚平台。系统具有复杂环境快捷实施、智能监控极简维护、无线信号均匀无死角等特征，实现了通信、定位、安防一体化，已应用于北京、雄安、深圳、河南、广西等地多个地下城市管廊项目。

C.移动 WiFi 业务

公司子公司泰岳小漫，基于自主研发的云 SIM 调度技术，为出境人士提供安全、价廉、高速、便捷的随身上网服务。泰岳小漫是国家高新技术企业，公司推出的 RoamWiFi 系列产品，先后荣获 2016 金点设计奖、2020 德国 iF 设计奖。RoamWiFi 业务服务网络覆盖五大洲 150 多个国家和地区，已服务超过千万人次。报告期内，泰岳小漫一方面继续进行产品迭代，为跨国人群提供便捷移动网络服务，一方面探索与出海设备厂商合作，开展跨境 IoT 网络服务业务。

RoamWiFi 系列产品



2.手机游戏业务

公司全资子公司壳木游戏专注于移动互联网游戏的研发，以及面向全球市场的自有知识产权移动互联网游戏的发行与运营。公司主要产品为策略类手游，包括《Age of Origins》（《旭日之城》）、《War and Order》（《战火与秩序》）、《Infinite Galaxy》（《无尽苍穹》）、《War of Destiny》（《硝烟启示录》）、《Little Empire》（《小小帝国》）、《Titan Throne》（《泰坦王座》）等。产品在 Google Play、App store 和 Amazon Store 等平台全球发行，市场遍布全球 150 多个国家和地区，主要国家和地区为中国大陆、北美、欧洲、日本、韩国、中东、南美等。

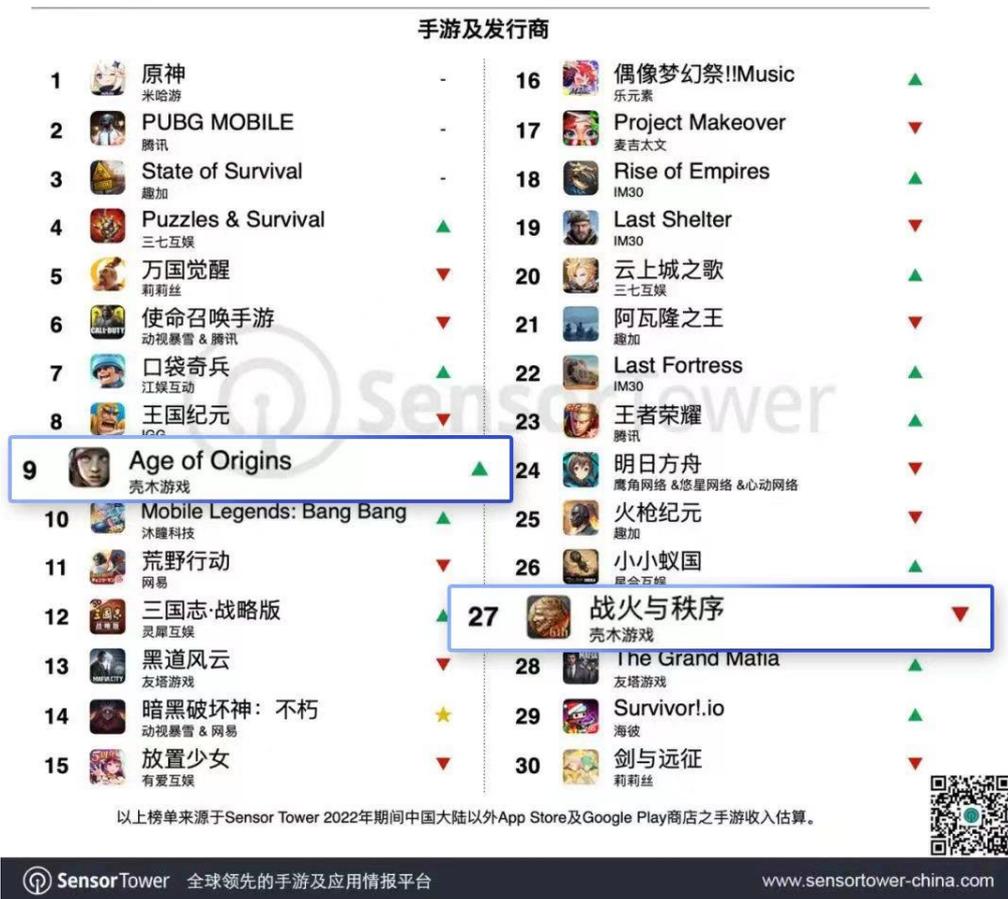
“聚焦全球游戏市场，研发精品游戏”是公司的游戏战略。壳木游戏是中国手游开发商中最早的一批出海开拓者，是中国大陆地区第一家获 Google 官方颁发的 TopDeveloper 认证的手游开发团队。壳木游戏制作的《Little Empire》、《War and Order》、《Age of Origins》、《Infinite Galaxy》等产品，均多次获得 App Store 和 Google 全球推荐。

作为拥有长期海外运营经验的游戏厂商，壳木游戏已构建了成熟的自研自发自发、研运一体的业务模式。研运一体模式下，发行端与研发端能更好的协作，双向反馈顺畅。在当前激烈的市场竞争环境下，对于研发中的项目，研运一体能帮助研发团队对市场 and 用户能有更好的认知，把握市场需求，提升成功率；对于已上线的产品，也能通过研发与发行侧紧密的沟通协作，找到更适合的更新和推广节奏，帮助产品更好的长线化运营。

在自研游戏的全球发行与运营中，壳木游戏在行业中率先运用基于大数据神经网络技术研发的自有数据分析平台，将每一个用户的游戏行为进行不同维度的精确刻画，经由深度神经网络训练、自主学习，进而精准分析用户群体的游戏行为规律，建立可靠的数据模型，通过数据驱动产品调整、优化广告投放以及运营策略，显著提升了影响营收的用户付费转化率，平均用户付费等关键数据。

报告期内，公司发行的《Age of Origins》（《旭日之城》）、《War and Order》（《战火与秩序》）等产品，在全球市场继续保持强大的竞争力，《Infinite Galaxy》（《无尽苍穹》）、《War of Destiny》（《硝烟启示录》）获得国产网络游戏版号，在研项目储备亦较为丰富。

2022年中国手游收入TOP30 | 海外App Store + Google Play



数据来源: Sensor Tower

《Age of Origins》位列 2022 年美国、日本、韩国策略类手游畅销榜 Top10



数据来源: Sensor Tower

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

报告期内，《Infinite Galaxy》（《无尽苍穹》）、《War of Destiny》（《硝烟启示录》）获得国产网络游戏版号，报告期末运营的游戏产品 7 款，公司发行及运营的游戏类型为 SLG。

三、核心竞争力分析

公司的核心竞争力主要体现在技术研发、战略管理、产业协同、客户资源等方面。报告期内，公司的上述竞争优势得到了进一步的提升。

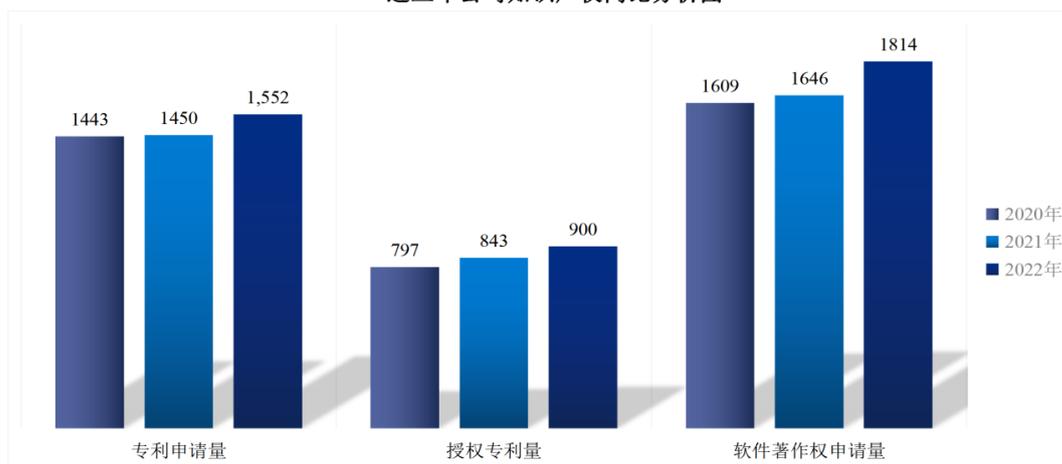
（一）持续夯实的数字化技术底座

神州泰岳是国内 ICT 运维管理领域的先行者，是最早进入信息安全业务领域企业之一，在非结构化文本大数据领域拥有自主研发的底层核心技术。数字经济时代，公司积极拥抱前沿科技，将 AI、物联网、5G、云计算、大数据等驱动技术融入技术与产品体系，持续夯实数字化技术底座。公司的技术研发实力获得国家和权威机构的多项肯定：

- “国家高新技术企业”、“国家级企业技术中心”
- “核高基”、“新一代无线宽带”、“5G+工业互联网”国家重大科技专项课题
- 信息系统建设和服务能力评估 CS 4 级认证、国家信息技术服务标准（ITSS）运维能力成熟度一级评估、软件能力成熟度模型集成（CMMI）五级、国家信息安全服务、通讯网络安全资质、CCRC 信息安全服务资质认证等
- 双 DevOps 认证：全国首家通过 DevOps 3 级标准认证的软件服务企业，AWS DevOps 能力合作伙伴
- 数字化服务商可信评估认证：研运数字化治理服务及信创服务
- “四个一批重点企业”、首批“十百千工程重点培育企业”
- 多年“国家规划布局内重点软件企业”

截至 2022 年 12 月 31 日，公司已申请专利 1,552 项，授权专利 900 项；申请软件著作权 1,814 项。2022 年公司申请专利 85 件，授权专利 54 件；申请软件著作权 166 件。公司在人工智能领域已获得授权的专利 136 件，其中 126 件为发明专利；物联网领域已获得授权的专利 122 件，其中发明专利 63 件。

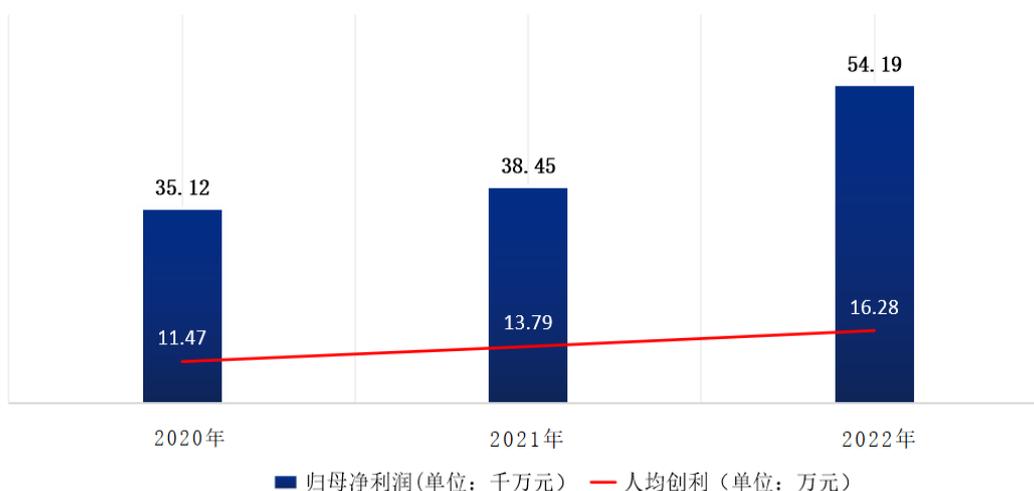
近三年公司知识产权同比分析图



（二）战略管理能力为企业发展保驾护航

公司在早期从事 ICT 运维管理的基础上，围绕数据与通信能力，通过投资并购逐步拓展手游、人工智能、物联网等多项业务，鼓励技术与团队的有效融合，通过技术研发和内部孵化衍生出以云服务、电网智能化运维、移动 WIFI 为代表的新业务。核心管理层对战略新兴业务的前瞻布局，对并购业务的整合提升，对传统业务的梳理增效，均取得了良好的成效。最近三年，公司营业收入、净利润、人均产出等经营指标持续提升。

归属于上市公司股东的净利润和人均创利持续增长



（三）以技术融合为基础的产业协同优势

经过 20 年的发展与战略整合，公司形成了“沿着 ICT 架构布局，云提供基础设施，C 端布局游戏，B 端赋能百业”的产业布局。在数字技术融合发展的大潮下，公司产业协同优势日益明显：相对于传统的游戏公司，神州泰岳手游业务的科技属性更强，对全球前沿游戏制作技术的学习和掌握能力更快，这也构筑了公司游戏业务长期竞争力。在 To B 的软件和信息技术服务领域，大型企业集团客户对系统性数字化解决方案的需求日益增长，基于复合化的技术底座，公司可将 AI、物联网、5G、云计算、大数据等驱动技术融入产品体系，更好的满足客户需求。

（四）优质稳定的客户资源

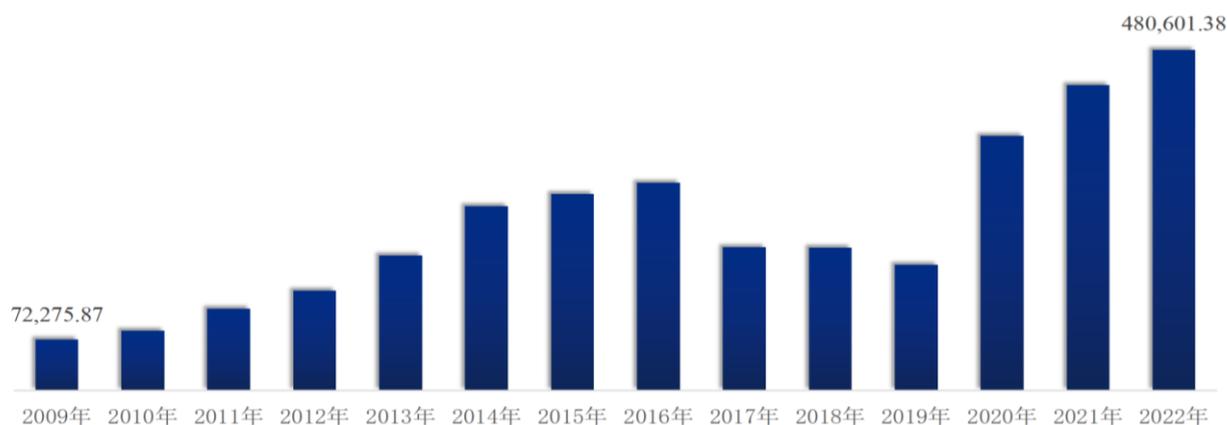
在 ICT 运营管理领域，公司在二十余年业务发展的过程中，积累了包括：电信运营商、金融、能源、交通、政府等在内的优质行业大中型企业客户及政府机构客户资源，主要包括：中国移动、中国联通、中国电信、中国铁塔、中国银行、建设银行、工商银行、招商银行、民生银行、国家开发银行、英大财险、英大人寿、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司等众多客户。公司的产品和服务在上述客户中得到了广泛应用与认同，在业内留下了良好的口碑。

在物联网/通讯业务板块，公司长期专注于垂直行业带来的良好客户资源，采用针对细分市场的差异化产品定位，更贴近行业用户需求，客户黏性较高，在多个行业打下了较为稳固、良好的客户资源，并在此过程中逐步树立了高可信度的市场品牌。随着公司人工智能/大数据、物联网/通讯等业务板块的积淀，公司也与中核、中广核、国家电网等用户进行业务合作，并在此基础上继续开展延续性服务。跨行业的丰富的客户资源可以保障公司业务持续稳健的发展，并随着技术创新和行业信息化水平提升，不断为公司带来新的增长机遇。

四、主营业务分析

1、概述

2009年-2022年公司营业收入（万元）



公司自上市以来营业收入走势图

报告期内，公司营业总收入 480,601.38 万元，较上年同期增长 11.40%，营收再创年度新高。利润端也延续近三年的持续增长态势：营业利润 62,252.01 万元，较上年同期增长 32.85%；利润总额 62,927.51 万元，较上年同期增长 34.47%；归属于上市公司股东的净利润 54,188.88 万元，较上年同期增长 40.93%。

（1）软件和信息技术服务业务

公司坚定产品化目标，不断提升人员效率，紧跟市场需求、研发并打造核心产品体系，在 ICT 运营、信息安全、智慧电力、云服务、物联网/通信等业务的开展均保持了稳定向好的局面，部分业务线营收增速较快。

(2) 游戏业务

公司主要游戏产品，报告期内凭借优秀的产品力，持续的为公司带来现金流入，为公司业绩增长奠定了良好的基础；与此同时，公司加强游戏产品研发投入，坚持研运一体，不断进行题材、玩法创新，保持游戏业务的长期竞争力。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,806,013,816.09	100%	4,314,268,657.64	100%	11.40%
分行业					
软件与信息技术服务业	1,251,281,612.74	26.04%	1,049,464,339.60	24.33%	19.23%
互联网游戏业	3,554,732,203.35	73.96%	3,264,804,318.04	75.67%	8.88%
分产品					
AI-ICT 运营管理	1,021,446,487.89	21.25%	882,264,189.75	20.45%	15.78%
游戏	3,554,732,203.35	73.96%	3,264,804,318.04	75.67%	8.88%
物联网/通讯	102,200,274.28	2.13%	97,302,799.13	2.26%	5.03%
创新服务	81,569,868.03	1.70%	27,191,417.30	0.63%	199.98%
其他业务	46,064,982.54	0.96%	42,705,933.42	0.99%	7.87%
分地区					
大陆地区	1,494,014,147.55	31.09%	1,119,986,393.82	25.96%	33.40%
海外及中国港澳台地区	3,311,999,668.54	68.91%	3,194,282,263.82	74.04%	3.69%
分销售模式					
直接销售	1,251,281,612.74	26.04%	1,049,464,339.60	24.33%	19.23%
自主运营模式	3,523,577,159.52	73.32%	3,251,011,028.30	75.35%	8.38%
联合运营模式	31,155,043.83	0.65%	13,793,289.74	0.32%	125.87%

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

单位：元

	2022 年度				2021 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	990,515,773.19	1,090,051,214.70	1,154,626,946.75	1,570,819,881.45	948,327,611.76	1,024,174,763.29	994,515,702.77	1,347,250,579.82
归属于上市公司股东的净利润	63,076,152.26	159,050,749.54	161,177,275.38	158,584,634.84	77,146,987.96	76,667,353.15	58,422,783.20	172,280,052.29

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司四大业务板块中除游戏业务外，主要客户为大型企业集团，通常集中于下半年、尤其是第四季度完成项目验收等相关工作，导致经营上呈现前低后高的周期性特征。一般而言，第四季度较前三季度增长幅度较大，敬请投资者关注。

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

主要游戏基本情况

单位：元

游戏名称	版本号	游戏类型	运营模式	对应运营商名称	游戏分发渠道	收费方式	收入	收入占游戏业务收入的比例	推广营销费用	推广营销费用占游戏推广营销费用总额的比例	推广营销费用占主要游戏收入总额的比例
Age of Origins (旭日之城)	ISBN 978-7-498-08955-7	手游	自主运营、联合运营	运营商 A	安卓 /IOS	道具收费	2,224,806,489.99	62.59%	829,071,232.37	71.57%	23.34%
War and Order (战火与秩序)	ISBN 978-7-7979-0922-8	手游	自主运营	-	安卓 /IOS	道具收费	1,056,525,971.29	29.72%	249,141,801.63	21.51%	7.01%
Infinite Galaxy	ISBN 978-7-498-09837-5	手游	自营	-	安卓 /IOS	道具收费	228,083,920.14	6.42%	73,483,667.98	6.34%	2.07%
War of Destiny	ISBN 978-7-498-09930-3	手游	自营	-	安卓 /IOS	道具收费	38,693,899.57	1.09%	0.00	0.00%	0.00%
Titan Throne	ISBN 978-7-498-07133-0	手游	联合运营	运营商 B	安卓 /IOS	道具收费	4,328,939.39	0.12%	0.00	0.00%	0.00%

主要游戏分季度运营数据

单位：元

游戏名称	季度	用户数量	活跃用户数	付费用户数量	ARPU 值	充值流水
Age of Origins	第一季度	6,249,369	3,244,470	309,479	61.49	598,516,896.00
War and Order	第一季度	2,566,388	1,752,477	162,896	54.99	289,102,240.00
Infinite Galaxy	第一季度	908,679	446,719	37,680	46.55	62,389,245.45
Titan Throne	第一季度	6,554	11,017	2,203	39.98	1,321,417.38
War of Destiny	第一季度	26,223	44,211	6,188	87.07	11,548,157.61
Age of Origins	第二季度	6,371,580	3,379,110	301,231	61.20	620,374,441.00
War and Order	第二季度	3,123,452	1,918,248	154,338	47.88	275,528,266.00

Infinite Galaxy	第二季度	872,744	435,286	28,526	44.55	58,181,991.00
Titan Throne	第二季度	5,377	9,806	1,971	42.94	1,263,223.00
War of Destiny	第二季度	13,064	34,851	4,796	108.15	11,307,462.00
Age of Origins	第三季度	7,142,285	3,599,863	304,741	60.39	652,178,788.00
War and Order	第三季度	2,824,242	1,787,689	146,453	49.22	263,954,779.00
Infinite Galaxy	第三季度	308,415	218,315	23,467	87.84	57,530,008.00
Titan Throne	第三季度	6,722	9,738	1,875	35.13	1,026,177.00
War of Destiny	第三季度	12,787	31,098	4,130	98.32	9,172,392.00
Age of Origins	第四季度	6,555,556	3,447,379	298,095	63.72	659,018,657.00
War and Order	第四季度	2,904,049	1,798,547	142,713	49.49	267,027,339.00
Infinite Galaxy	第四季度	123,524	131,952	17,849	135.49	53,633,477.00
Titan Throne	第四季度	8,687	9,774	1,591	28.58	838,037.00
War of Destiny	第四季度	11,900	28,046	3,776	88.30	7,429,536.00

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电信	500,765,031.90	232,510,904.37	53.57%	-3.80%	14.16%	-7.30%
政府及事业单位	53,403,270.64	19,529,798.97	63.43%	14.90%	-24.66%	19.20%
金融	88,780,852.71	62,982,231.58	29.06%	0.05%	15.49%	-9.48%
交通、能源及其他行业	608,332,457.49	434,258,247.48	28.61%	54.51%	70.38%	-6.65%
游戏	3,554,732,203.35	1,154,242,724.77	67.53%	8.88%	5.83%	0.94%
合计	4,806,013,816.09	1,903,523,907.17	60.39%	11.40%	16.80%	-1.84%
分产品						
AI-ICT 运营管理	1,021,446,487.89	661,967,111.68	35.19%	15.78%	40.94%	-11.57%
游戏	3,554,732,203.35	1,154,242,724.77	67.53%	8.88%	5.83%	0.94%
物联网/通讯	102,200,274.28	44,528,732.68	56.43%	5.03%	1.10%	1.70%
创新服务	81,569,868.03	27,779,997.21	65.94%	199.98%	92.64%	18.97%
其他业务	46,064,982.54	15,005,340.83	67.43%	7.87%	38.26%	-7.16%
合计	4,806,013,816.09	1,903,523,907.17	60.39%	11.40%	16.80%	-1.84%
分地区						
大陆地区	1,494,014,147.55	742,677,793.97	50.29%	33.40%	27.92%	2.13%
海外及中国港澳台地区	3,311,999,668.54	1,160,846,113.20	64.95%	3.69%	10.65%	-2.21%
合计	4,806,013,816.09	1,903,523,907.17	60.39%	11.40%	16.80%	-1.84%
分销售模式						
直接销售模式	1,251,281,612.74	749,281,182.40	40.12%	19.23%	39.01%	-8.52%
自主运营模式	3,523,577,159.52	1,150,604,122.28	67.35%	8.38%	6.39%	0.62%
联合运营模式	31,155,043.83	3,638,602.49	88.32%	125.87%	-60.37%	54.89%
合计	4,806,013,816.09	1,903,523,907.17	60.39%	11.40%	16.80%	-1.84%

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

适用 不适用

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

1)电信行业客户收入较上年同期下降 3.80%，主要是公司继续优化业务结构所致，报告期内公司进一步缩减低毛利的货物买卖类业务规模，这使得该类客户收入有所下降。营业成本较上年同期上涨 14.16%，主要是报告期内受宏观政策影响部分项目实施及交付周期延长，导致人工成本增加所致。主要受营业成本上涨影响，毛利率下降 7.30 个百分点。

2)交通能源及其他行业客户收入较上年同期上涨 54.51%，主要影响因素为：①报告期内，AWS 云服务业务市场拓展良好，客户数量持续增加，实现收入的增加；②报告期内，智慧电力业务依托于自主研发的核心技术与产品，在服务客户过程中深挖客户需求，实现业务快速增长；③报告期内，创新业务复苏，一方面气象软件业务订单增加；另一方面，随着全球宏观政策调整，移动 WIFI 业务回暖，实现收入的增加。营业成本较上年同期上涨 70.38%，上涨幅度大于收入，主要是 AWS 云服务业务占比有所增加但毛利较低，以及人工成本有所增加导致。受前述因素影响，毛利率较上年下降 6.65 个百分点。

3)游戏业务收入较上年同期上涨 8.88%，主要是《Age of Origins》（国内版名《旭日之城》）充值流水继续稳中有增，带动游戏业务板块收入增加；其他主要产品运营相对稳定。营业成本较上年同期上涨 5.83%，增幅缓于收入增速。毛利率较上年同期保持相对稳定、略有增长。

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
AI-ICT 运营管理	成本主要为外购软硬件及服务、人工成本	661,967,111.68	34.78%	469,687,376.99	28.82%	40.94%
游戏	成本主要为渠道服务费、分成成	1,154,242,724.77	60.64%	1,090,698,758.22	66.93%	5.83%

	本、人工成本、服务器成本等					
物联网/通讯	成本主要为材料成本、人工成本	44,528,732.68	2.34%	44,045,150.67	2.70%	1.10%
创新服务	成本主要为外购硬件及服务	27,779,997.21	1.46%	14,420,484.49	0.88%	92.64%
其他业务	主要是出租房产折旧成本、代付物业费、出售房产成本	15,005,340.83	0.78%	10,852,901.88	0.67%	38.26%
合计		1,903,523,907.17	100.00%	1,629,704,672.25	100.00%	16.80%

说明：

1) AI-ICT 运营管理业务营业成本较上年同期上涨 40.94%，主要是 AWS 云服务业务规模增加导致外购硬件及服务成本增加及运营管理业务人工成本增加所致。

2) 游戏业务营业成本较上年同期上涨 5.83%，主要是游戏业务规模增加导致渠道服务费、人工成本、服务器成本增加所致。

3) 物联网/通讯业务营业成本较上年同期上涨 1.10%，主要是智慧电力业务规模增加导致材料成本增加所致。

4) 创新服务业务营业成本较上年同期大幅上涨 92.64%，主要是气象软件业务、移动 WIFI 业务订单大幅增加导致外购硬件及服务增加所致。

5) 其他业务营业成本较上年同期上涨 38.26%，主要是因出售投资性房地产而将对应的房产账面价值结转至营业成本所致。

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

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
外购硬件及服务	487,618,042.35	25.62%	364,333,818.58	22.36%	33.84%
游戏运营成本	1,029,177,193.92	54.07%	998,970,730.24	61.30%	3.02%
人工成本	347,948,925.52	18.28%	238,228,705.67	14.62%	46.06%
材料成本	23,515,110.75	1.23%	17,285,307.07	1.06%	36.04%
其他	15,264,634.63	0.80%	10,886,110.69	0.66%	40.22%
合计	1,903,523,907.17	100.00%	1,629,704,672.25	100.00%	16.80%

1) 外购硬件及服务较上年同期上涨 33.84%，主要是 AWS 云服务业务规模增长所致。

2) 游戏运营成本较上年同期上涨 3.02%，主要是游戏业务规模增长所致。

3) 人工成本较上年同期上涨 46.06%，主要是：一方面，受宏观政策影响，部分项目实施及交付周期延长，导致人工成本增加；一方面，游戏业务人工成本增加。

4) 材料成本较上年同期上涨 36.04%，主要是智慧电力业务规模增长所致。

5) 其他成本较上年同期上涨 40.22%，主要是因出售投资性房地产而将对应的房产账面价值结转至营业成本所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本报告期合并范围的变动主要为新设、收购、注销、处置子公司，具体详见“第十节 财务报告”中“八、合并范围的变更”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	3,624,639,632.36
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	75.42%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	2,009,855,127.42	41.82%
2	客户二	1,100,739,954.06	22.90%
3	客户三	346,897,441.52	7.22%
4	客户四	101,446,819.12	2.11%
5	客户五	65,700,290.24	1.37%
合计	--	3,624,639,632.36	75.42%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

1) Apple Inc.和 Google Inc.系公司游戏业务的渠道服务商，报告期内公司向其销售额分别占公司年度销售总额的 41.82%、22.90%。

2)前五名客户与公司不存在关联关系。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,299,613,648.64
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	83.90%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	602,956,537.94	38.92%
2	供应商二	330,221,986.15	21.32%
3	供应商三	294,359,162.98	19.00%
4	供应商四	37,595,567.50	2.43%

5	供应商五	34,480,394.07	2.23%
合计	--	1,299,613,648.64	83.90%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

1)Apple Inc.和 Google Inc.系公司游戏业务的渠道服务商，报告期内公司向其采购额分别占公司年度采购总额的38.92%、21.32%。

2)前五名供应商与公司不存在关联关系。

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	1,255,525,027.52	1,239,890,279.40	1.26%	
管理费用	778,177,862.07	627,158,653.38	24.08%	
财务费用	-86,885,829.89	27,165,359.33	-419.84%	主要是本期汇兑收益、外币存款利息收入增加所致。
研发费用	303,444,069.67	262,809,648.82	15.46%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
自动化能力超市	本项目面向 IT、CT、IoT 领域提供专业的自动化操作能力，实现全方位、全场景、跨专业、跨平台、标准化、自动化、数字化、智能化的集中操作，打造贯穿应用系统全生命周期的运维管理解决方案，为电信、金融、能源、交通等领域的大中型企业和政府机构的数字化建设提供全面的运维、运营支撑服务。	正在研发中	完善 AOC 产品，打造运维场景超市，做数据资产积累。	提升公司在 ICT 领域的技术能力，助力业务场景落地。
全栈智能监控平台	本项目秉承监控能力外放的理念，提供自助式的操作使用模式，协助用户固化自身运维经验，提升客户使用体验；实现全栈监控能力输出，为公司内部产品和项目赋能，助力上层业务场景的快速交付，最大化发挥全栈智能监控效能。	已经结项	以“大中台，小前端”为指导思想，建设统一化、立体化监控体系，打造全栈监控能力中台。	
统一采集操作平台	本项目可以为客户提供高效稳定的统一采集操作服务，具备“数据通道”“命令通道”“文件通道”能力，即：统一三通道，为全栈监控、CMDB 资源管理、自动化运维管理、云平台管理，提供采集和操作服务管理能力，实现资源、运维等的统一管理。	已经结项	打造一款具有快速了解系统能力、强大的自管理能力，支持多租户架构的统一采集操作平台。	

核心网运维工作台	本项目是全面采用自动化、智能化、可配置等技术实现资源基本管理、资源拓扑自动呈现、局数据全网业务和本地业务的标准高效配置、5G to B 业务开通能力、参数自动核查、网络容量/业务量监报告警、全网通用业务主动监控能力、一键应急容灾的高效运维，实现核心网网元和业务配置的端到端管理。	已经结项	推进网络运维数智化转型，实现数字化、自动化、智能化，将数据和知识全面融入端到端业务流程，为核心网运维人员提供业务应用和运维工具的基础平台。	
低代码平台	本项目融合目前互联网敏捷运维的发展形势，将传统的 ITIL 方法论融入 DevOps 思想，基于企业降本增效的迫切需求，及满足工信部数字化可信服务认证要求为前提，打造一个简单易用、功能丰富，支持灵活扩展的低代码平台。	已经结项	为电信，政企，金融，能源，交通等行业提供专业的低代码平台能力及低代码解决方案。	
一体化营销平台	本项目以构建高质量发展的立体化渠道体系为目标，以“广告平台、H5 快销工具平台、电子渠道中台”为核心，协助运营商持续做大做强线上渠道规模与销售。	已经结项	提供广告投放、用户营销相关能力的一体化营销平台。	
IP 运维工作台	本项目是 IP 领域的全网一体运营支撑的核心能力中心，满足云网融合时代快速响应和端到端服务的需求，并通过强化对生产一线的服务支撑，推进建立全网一体化、自动化、智慧化的运营支撑模式，提升运维体系的快速响应和服务支撑能力，更好的适应新网络、新业务、新技术的发展要求。	已经结项	实现对 IP 网络的可视、可管、可控的综合运维平台。	
面向智能语音复杂场景的语义计算技术之智能外呼系统	本项目理论层面，建立一套完善的“统一对话引擎理论”来指导系统架构与顶层设计；技术层面，突破“声-视-情-言-知-互”关键技术复杂场景下的性能瓶颈，解决低资源下的迁移学习问题和新场景下的冷启动问题，最终实现复杂场景下的人机交互智能；系统开发与应用层面，搭建包括文本与语音机器人、决策中枢、统一标注训练在内的智能客服平台，在政务、金融等领域建设广泛应用。	正在研发中	对面向智能语音复杂场景的语义计算技术进行攻关和突破，实现复杂场景下的人机交互智能外呼系统。	提升公司在人工智能领域的核心技术能力，助力公司业务发展。
智能客服系统	本项目将围绕智能对话、智能决策、智能辅助、智能管理四大核心体系，通过人工智能技术，建设全链路智能产品，全面赋能客户服务，引领服务的智能化升级。	已经结项	创建简单、高效、好用、可扩展的智能客服产品平台。	
Everland	游戏采用 Unity3D 引擎开发，以新时代美术标准和风格打造可以带来更好玩家体验的创新型卡牌游戏。	正在研发中	打造一款融合卡牌战斗、模拟经营和策略元素的创新型放置卡牌游戏。	丰富游戏产品，探索公司在手游领域新的方向和增长点。
Dreamland	游戏采用 Unity3D 引擎开发，立足科幻题材，在公司传统 SLG 框架下，增加轻度模拟经营元素的一款长线运营游戏。	正在研发中	打造一款模拟经营和 SLG 相结合的手机游戏。	
智慧线安防通讯一体化平台	本项目针对性提升智慧墙安防产品的质量稳定性与效果稳定性，利用四芯铜线加探测节点的分段式线缆形态，	正在研发中	打造基于智慧线产品的新一代物联网周界安防探测系统。	提升公司在物联网领域的核心技术能力，助力公司业务发展。

	继承“智慧线”形态概念，提高探测单元的技术稳定性、可靠性及可维护性，提升系统的效果稳定性及调测余地，拓展产品使用场景。			
站端视频巡视主机产品研发	本项目面向各类智慧变电站远程智能巡视系统建设需求，通过视频巡视与在线监测融合优势，实现变电站内关键设备点位联合巡视，并支持区域性多站协同巡视；在站端建立以“巡视主机”为核心的辅助设备监控系统，覆盖站内一次设备的规范巡视点位、环境及设备关键状态监测参量。	正在研发中	构建“一主多从”区域性巡视业务应用场景的站端视频巡视主机产品。	
变电在线监测平台开发	本项目通过智能在线监测及数据融合分析能力建设，为电力行业提供主设备隐患监测、预测、评估、分析等服务，最大限度降低人力维护成本，提高安全隐患趋势研判能力。	已经结项	打造集成多厂家多感知系统计算服务，并提供基础功能服务和数据服务的变电在线监测平台。	
5G 工业互联网实训系统	本项目突破面向专业培训的 5G 关键技术及 5G 和工业互联网融合技术，实现专业培训能力的显著提升；致力于打造 5G 工业互联网的实训系统，从理论和实践两个方面入手，可解决当前对 5G+工业互联网人才的迫切需求，又能储备人才，为下一代工业版本的孕育和发展积蓄力量。	正在研发中	构建以 5G 技术为基础，集成优化各类传感采集系统，提供面向学校、企业的实训系统。	
无人机气象导航与情报处理系统	主要用于在飞行试验期间基于气象数据的飞行航路规划及监控、任务载荷监视与控制、任务载荷数据处理与情报生产、综合态势和情报显示，对观测试验作业前、中、后期进行科学、有效决策指挥调度制定。	已经结项	对现有观测试验进行统一标准设计和改扩建，建设观测试验决策指挥调度系统，提高作业指挥能力和作业运行的监督管理水平。	系统建设将形成业务流程和规范，可在气象观测试验业务科学管理及高空飞机作业、重大气象活动保障等领域发挥重要作用。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,126	1,099	2.46%
研发人员数量占比	33.82%	39.40%	-5.58%
研发人员学历			
本科	919	833	10.32%
硕士	60	67	-10.45%
博士	1	2	-50.00%
专科	138	193	-28.50%
专科以下	8	4	100.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	508	555	-8.47%
30~40 岁	522	460	13.48%
40~50 岁	91	81	12.35%
50 岁以上	5	3	66.67%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	275,475,145.97	256,941,141.72	213,562,648.98

研发投入占营业收入比例	5.73%	5.96%	5.94%
研发支出资本化的金额 (元)	74,258,750.47	86,117,013.80	76,171,228.73
资本化研发支出占研发投入 的比例	26.96%	33.52%	35.67%
资本化研发支出占当期净利 润的比重	13.95%	23.57%	23.27%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

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

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
自动化能力超市	8,211,651.21	本项目面向 IT、CT、IoT 领域提供专业的自动化操作能力，实现全方位、全场景、跨专业、跨平台、标准化、自动化、数字化、智能化的集中操作，打造贯穿应用系统全生命周期的运维管理解决方案，为电信、金融、能源、交通等领域的大中型企业和政府机构的数字化建设提供全面的运维、运营支撑服务。	正在研发中
全栈智能监控平台	4,658,849.99	本项目秉承监控能力外放的理念，提供自助式的操作使用模式，协助用户固化自身运维经验，提升客户使用体验；实现全栈监控能力输出，为公司内部产品和项目赋能，助力上层业务场景的快速交付，最大化发挥全栈智能监控效能。	已经结项
统一采集操作平台	2,735,906.55	本项目可以为客户提供高效稳定的统一采集操作服务，具备“数据通道”“命令通道”“文件通道”能力，即：统一三通道，为全栈监控、CMDB 资源管理、自动化运维管理、云平台管理，提供采集和操作服务管理能力，实现资源、运维等的统一管理。	已经结项
核心网运维工作台	2,623,028.41	本项目是全面采用自动化、智能化、可配置等技术实现资源基本管理、资源拓扑自动呈现、局数据全网业务和本地业务的标准高效配置、5G to B 业务开通能力、参数自动核查、网络容量/业务量监控告警、全网通用业务主动监控能力、一键应急容灾的高效运维，实现核心网网元和业务配置的端到端管理。	已经结项
低代码平台	2,279,525.63	本项目融合目前互联网敏捷运维的发展形势，将传统的 ITIL 方法论融入 DevOps 思想，基于企业降本增效的迫切需求，及满足工信部数字化可信服务认证要求为前提，打造一个简单易	已经结项

		用、功能丰富，支持灵活扩展的低代码平台。	
一体化营销平台	1,939,946.32	本项目以构建高质量发展的立体化渠道体系为目标，以“广告平台、H5 快销工具平台、电子渠道中台”为核心，协助运营商持续做大做强线上渠道规模与销售。	已经结项
IP 运维工作台	881,813.16	本项目是 IP 领域的全网一体运营支撑的核心能力中心，满足云网融合时代快速响应和端到端服务的需求，并通过强化对生产一线的服务支撑，推进建立全网一体化、自动化、智慧化的运营支撑模式，提升运维体系的快速响应和服务支撑能力，更好的适应新网络、新业务、新技术的发展要求。	已经结项
面向智能语音复杂场景的语义计算技术之智能外呼系统	11,297,138.82	本项目理论层面，建立一套完善的“统一对话引擎理论”来指导系统架构与顶层设计；技术层面，突破“声-视-情-言-知-互”关键技术复杂场景下的性能瓶颈，解决低资源下的迁移学习问题和新场景下的冷启动问题，最终实现复杂场景下的人机交互智能；系统开发与应用层面，搭建包括文本与语音机器人、决策中枢、统一标注训练在内的智能客服平台，在政务、金融等领域建设广泛应用。	正在研发中
智能客服系统	1,260,779.52	本项目将围绕智能对话、智能决策、智能辅助、智能管理四大核心体系，通过人工智能技术，建设全链路智能产品，全面赋能客户服务，引领服务的智能化升级。	已经结项
Everland	19,161,985.83	游戏采用 Unity3D 引擎开发，以新时代美术标准和风格打造可以带来更好玩家体验的创新型卡牌游戏。	正在研发中
Dreamland	12,543,697.54	游戏采用 Unity3D 引擎开发，立足科幻题材，在公司传统 SLG 框架下，增加轻度模拟经营元素的一款长线运营游戏。	正在研发中
智慧线安防通讯一体化平台	2,110,450.21	本项目针对性提升智慧墙安防产品的质量稳定性与效果稳定性，利用四芯铜线加探测节点的分段式线缆形态，继承“智慧线”形态概念，提高探测单元的技术稳定性、可靠性及可维护性，提升系统的效果稳定性及调测余地，拓展产品使用场景。	正在研发中
站端视频巡视主机产品研发	322,180.99	本项目面向各类智慧变电站远程智能巡视系统建设需求，通过视频巡视与在线监测融合优势，实现变电站内关键设备点位联合巡视，并支持区域性多站协同巡视；在站端建立以“巡视主机”为核心的辅助设备监控系统，覆盖站内一次设备的规范巡视点位、环境及设备关键状态监测参量。	正在研发中
变电在线监测平台开发	730,016.27	本项目通过智能在线监测及数据融合分析能力建设，为电力行业提供主设备隐患监测、预测、评估、分析等服务，最大限度降低人力维护成本，提高安全隐患趋势研判能力。	已经结项
5G 工业互联网实训系统	176,678.66	本项目突破面向专业培训的 5G 关键技术及 5G 和工业互联网融合技术，实现专业培训能力的显著提升；致力于打造 5G 工业互联网的实训系统，从理论和实践两个方面入手，可解决当前对 5G+工业互联网人才的迫切需求，又能储备人才，为下一代工业版本的孕育和发展积蓄力量。	正在研发中
无人机气象导航与情报处理系统	3,325,101.36	主要用于在飞行试验期间基于气象数据的飞行航路规划及监控、任务载荷监视与控制、任务	已经结项

		载荷数据处理与情报生产、综合态势和情报显示，对观测试验作业前、中、后期进行科学、有效决策指挥调度制定。	
--	--	---	--

公司研发投入资本化的依据及相关内控制度的内容和执行情况：

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。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。

公司研究开发项目在满足上述条件，根据相关立项及审批文件，进入开发阶段。公司制定了《关于研发支出归集及内部控制管理制度》，依据管理制度执行，对研究开发项目单独归集核算，确保资本化的准确。

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,233,555,421.39	3,475,806,265.76	21.80%
经营活动现金流出小计	3,188,652,877.59	3,065,205,854.08	4.03%
经营活动产生的现金流量净额	1,044,902,543.80	410,600,411.68	154.48%
投资活动现金流入小计	916,036,708.49	871,165,665.26	5.15%
投资活动现金流出小计	837,937,460.45	1,080,343,138.91	-22.44%
投资活动产生的现金流量净额	78,099,248.04	-209,177,473.65	137.34%
筹资活动现金流入小计	166,385,273.85	190,069,154.67	-12.46%
筹资活动现金流出小计	395,856,229.46	370,561,977.37	6.83%
筹资活动产生的现金流量净额	-229,470,955.61	-180,492,822.70	-27.14%
现金及现金等价物净增加额	960,903,974.38	1,781,236.10	53,845.91%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1)经营活动产生的现金流量净流入较上年同期上涨，主要是游戏业务经营活动产生的净现金流入增加所致。

2)投资活动产生的现金净流量为净流入，上年同期为净流出，主要是本期收回股权投资款增加（上年同期为支付股权投资款）、购建固定资产和无形资产减少、出售房产增加所致。

3)现金及现金等价物净增加额较上年同期上涨，主要是本期经营活动产生的现金流量净流入增加、投资活动产生的现金净流入增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在差异，主要是：1) 折旧摊销、资产减值、股权激励等非付现成本的影响；2) 上期已确认收入的大额应收款项本期收回；3) 经营性应付项目增加。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	18,361,392.60	2.92%	主要为处置长期股权投资产生的收益、按权益法核算的投资损失，银行理财产品利息收入和远期结售汇损益。	不具有持续性
公允价值变动损益	-7,998,350.56	-1.27%	主要为金融资产公允价值变动产生的损失。	不具有持续性
资产减值	-81,200,755.07	-12.90%	主要为商誉减值损失、无形资产减值损失和长期股权投资减值损失。	不具有持续性
营业外收入	10,189,385.27	1.62%	主要为无法支付的款项、赔款等形成的收益。	不具有持续性
营业外支出	-3,434,315.22	-0.55%	主要为滞纳金及罚款、非流动资产毁损报废等支出。	不具有持续性
信用减值损失	4,642,241.32	0.74%	主要为前期坏账损失转回及本期计提的坏账损失。	按信用风险特征组合计提的坏账具有可持续性
其他收益	45,262,664.72	7.19%	主要为政府补助、进项税加计抵减、退个税手续费等。	增值税即征即退部分具有可持续性
资产处置收益	6,699,372.30	1.06%	主要为出售房产形成的收益。	不具有持续性

注：上表中“-”代表损失。

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末	2022 年初	比重增减	重大变动说明
--	---------	---------	------	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,805,714,369.83	31.04%	852,004,833.27	16.23%	14.81%	较期初增长 111.94%，主要是游戏业务经营活动产生的净现金流入增加及投资活动产生的净现金流入增加所致。
应收账款	613,368,865.11	10.54%	747,155,154.40	14.24%	-3.70%	
合同资产	7,465,136.40	0.13%	2,736,451.53	0.05%	0.08%	较期初增长 172.80%，主要是本期末部分订单尚未满足无条件收款条件所致。
存货	162,977,588.44	2.80%	154,771,945.17	2.95%	-0.15%	
投资性房地产	282,626,360.83	4.86%	193,242,052.44	3.68%	1.18%	较期初增长 46.26%，主要是固定资产重分类到投资性房地产所致。
长期股权投资	12,386,938.02	0.21%	38,331,081.45	0.73%	-0.52%	较期初下降 67.68%，主要是报告期内联营企业亏损，公司对部分长期股权投资计提减值准备，以及因拟出售而将部分长期股权投资转至持有待售资产所致。
固定资产	241,522,207.30	4.15%	380,944,866.43	7.26%	-3.11%	较期初下降 36.60%，主要是重分类至投资性房地产所致。
使用权资产	9,021,225.49	0.16%	7,696,351.37	0.15%	0.01%	
短期借款	50,047,055.56	0.86%	137,451,942.11	2.62%	-1.76%	较期初下降 63.59%，主要是本期末尚未偿还的短期银行借款减少所致。
合同负债	152,646,159.52	2.62%	133,904,283.01	2.55%	0.07%	
租赁负债	3,400,620.18	0.06%	3,483,844.48	0.07%	-0.01%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、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								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	116,270,984.46	175,909.93			713,000,000.00	769,000,000.00		60,078,934.59
2.其他权益工具投资	16,385,243.45		-27,132,007.93					15,970,985.37
3.其他非流动金融资产	193,100,490.62	-7,045,060.49			15,204,403.76	2,101,131.38		199,158,702.51
4.应收款项融资					5,247,347.07	4,387,597.07		859,750.00
5.持有待售资产	4,787,221.56					4,787,221.56		
上述合计	330,543,940.09	6,869,150.56	-27,132,007.93		733,451,750.83	780,275,950.01		276,068,372.47
金融负债								
1、衍生金融负债		-1,129,200.00						
上述合计		-1,129,200.00						

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

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，资产权利受限情况详见“第十节 财务报告”中“七、合并财务报表项目注释 81、所有权或使用权受到限制的资产”。

七、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
215,972,165.55	284,912,800.00	-24.20%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期结售汇	0.00	-112.92	0.00	12,097.47	12,097.47	0.00	0.00%
合计	0.00	-112.92	0.00	12,097.47	12,097.47	0.00	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对上述衍生品投资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/负债，并按照公允价值进行后续计量，交割时确认投资收益或损失。上述适用会计政策及核算原则与上一报告期相比未发生重大变化。						
报告期实际	报告期内，由于美元兑人民币汇率上大幅上涨，远期结售汇实际损益为-580.57 万元。						

损益情况的说明	
套期保值效果的说明	远期结售汇有助于降低公司遭受外汇大幅波动风险，尤其是美元兑人民币汇率下行的风险，进而保证公司在报告期内专注于生产经营。但远期结售汇交易也存在固有风险，如本报告期内由于美元兑人民币汇率大幅上涨，虽公司迅速调整交易方案，但仍然损失了部分汇兑收益。
衍生品投资资金来源	自有资金。
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>一、风险分析</p> <p>远期结售汇操作可以降低汇率波动对公司的影响，使公司专注于生产经营，在汇率发生大幅波动时，公司仍保持一个稳定的利润水平，但同时远期结售汇操作也会存在一定风险：</p> <p>1、汇率波动风险：汇率波动幅度较大时，银行远期结汇汇率报价可能低于跟银行约定远期结汇日的即期市场汇率，使公司承担一定汇兑损失。</p> <p>2、内部控制风险：远期结售汇交易专业性较强，复杂程度较高，可能存在由于内控制度不完善而造成风险。</p> <p>3、客户违约风险：应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，会造成远期结汇延期交割导致公司损失。</p> <p>二、公司采取的风险控制措施</p> <p>1、公司及合并报表范围内下属公司以自有资金开展远期结售汇业务遵循套期保值原则，不做投机性套利交易，在签订合同时严格按照公司预测的收汇期、付汇期和金额进行交易，所有远期结售汇业务均需有正常的业务背景。</p> <p>2、公司制定了《远期结售汇管理制度》，对远期结售汇操作原则、审批权限、内部操作流程、责任部门及责任人、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露等作出明确规定。该制度符合监管部门的有关要求，能满足实际操作的需要，所制定的风险控制措施是切实有效的。</p> <p>3、加强对汇率的研究分析，适时调整交易方案，最大程度避免汇兑损失。</p> <p>4、审慎审查与银行签订的协议条款，严格执行相关风险管理制度，以防范法律风险。</p> <p>5、为防止远期结售汇延期交割，应高度重视外币应收账款管理，避免出现应收账款逾期的现象，降低违约风险。</p> <p>6、财务管理中心作为远期结售汇的执行部门，要及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况，对于发现的异常情况及时上报管理层，提示风险并执行应急措施。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	2022 年远期结售汇公允价值变动损益为-112.92 万元，远期结售汇公允价值根据外部金融机构的市场报价确定。远期结售汇业务为国内主要外汇市场主要外汇业务，市场透明度大，成交活跃，成交价格 and 到期日市场价格能充分反映远期结售汇的公允价值。
涉诉情况（如适用）	不适用。
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2021 年 05 月 28 日。
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	<p>独立董事意见：</p> <p>公司开展远期结售汇业务是围绕公司主营业务进行的，不是单纯以盈利为目的的远期外汇交易，而是以具体经营业务为依托，以锁定汇率为手段，以规避和防范汇率波动风险为目的，以保护正常经营利润为目标，具有一定的必要性。董事会对上述事项的决策程序符合相关法律、法规及公司《远期结售汇管理制度》的规定，审议程序合法有效，不存在损害公司及全体股东，尤其是中小股东利益的情形。因此，我们同意公司开展远期结售汇业务，在董事会审议通过之日起未来十二个月内，公司及合并报表范围内的下属公司开展远期结售汇业务的总额度不超过 5,000 万美元（或等值货币）。</p>

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、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

九、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
天津壳木软件有限责任公司	子公司	手机游戏的开发与运营	5,000,000	2,856,761,667.55	2,520,344,767.90	3,555,396,377.65	855,068,006.47	764,729,676.54
北京新媒传信科技有限公司	子公司	互联网开发及运营	50,000,000	698,180,473.72	655,939,937.52	89,538,813.96	7,677,492.23	7,769,758.10
奇点新源国际技术开发（北京）有限公司	子公司	物联网及通信	100,000,000	179,585,142.91	22,818,485.85	67,285,813.00	11,497,533.37	-11,641,782.39
北京泰岳天成科技有限公司	子公司	物联网及通信	50,000,000	51,221,625.26	33,488,554.00	54,208,753.05	4,633,477.16	4,633,507.84
鼎富智能科技有限公司	子公司	人工智能	235,294,118	262,484,842.27	223,286,546.26	66,716,572.18	-65,303,240.90	-66,476,290.69
天津泰岳	子公司	移动 WIFI	15,000,000	56,579,370.	43,698,649.	40,204,993.	8,858,510.4	8,858,150.4

小漫科技有限公司	业务	97	53	71	5	5
----------	----	----	----	----	---	---

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
合肥鼎富新坦途智能科技有限公司	新设	培育人工智能业务在细分领域方向发展。
安徽栢梧网络技术有限公司	非同一控制下企业合并	培育人工智能业务在细分领域方向发展。
安徽鼎众数科信息科技有限公司及其子公司	非同一控制下企业合并	培育人工智能业务在细分领域方向发展。
Camotion Games Limited	新设	培育游戏业务新的海外发展平台。
北京神州悦康科技有限公司	新设	培育创新业务在细分领域方向发展。
安徽神州祥升软件有限公司	非同一控制下企业合并	培育 ICT 业务在细分领域方向发展。
宁波普金通信设备有限公司	转让	对公司整体经营影响较小，通过股权转让实现投资收益 3,106.45 万元。
东莞神州泰岳物联网科技有限公司	注销	对公司整体经营和业绩影响较小。
CAMEL GAMES INC.	转让	对公司整体经营和业绩影响较小。
横琴神州泰奇互动科技有限公司	注销	对公司整体经营和业绩影响较小。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

1、数字中国建设推动行业发展

2022 年 1 月，国务院印发的《“十四五”数字经济发展规划》指出，到 2025 年，数字经济迈向全面扩展期，数字经济核心产业增加值占 GDP 比重达到 10%，数字化创新引领发展能力大幅提升，智能化水平明显增强，数字技术与实体经济融合取得显著成效，数字经济治理体系更加完善，我国数字经济竞争力和影响力稳步提升。《“十四五”数字经济发展规划》指出，要优化升级数字基础设施。加快建设信息网络基础设施、推进云网协同和算网融合发展、有序推进基础设施智能升级；要大力推进产业数字化转型。加快企业数字化转型升级、全面深化重点产业数字化转型、推动产业园区和产业集群数字化转型、培育转型支撑服务生态；要健全完善数字经济治理体系。强化协同治理和监管机制、增强政府数字化治理能力、完善多元共治新格局；要着力强化数字经济安全体系。增强网络安全防护能力、提升数据安全保障水平、切实有效防范各类风险。

2、数字技术融合驱动产业变革

技术集群的深度融合是数字经济最具革命性的特点。这种融合不仅是技术层面的简单组合，更是技术集群、技术生态的深度融合。目前，技术集群的深度融合过程正在加速，新的数字技术将在融合过程中不断涌现，5G、工业互联网、物联网、云计算、大数据、人工智能、区块链等新一代信息技术推动经济社会各领域数字化、网络化、智能化转型不断

深化。这要求企业不能割裂颠覆式创新与渐进式创新的交互关系，既要以满足市场需求、突破产业瓶颈为导向，做好渐进式创新的整体部署，也要克服需求导向的渐进式创新存在的路径依赖效应，把握颠覆式创新带来的供给创造需求原理，真正使融合创新成为产业结构升级、公司跨越式发展的动力源泉。

数字技术融合也将深刻改变企业组织架构。与以往的技术革命不同，5G、物联网、人工智能等新技术不仅覆盖企业的生产过程，而且更广泛地渗透到企业的组织架构之中，企业要想降低成本、提高生产效率，必须培育其对数字技术的融合应用能力。这要求企业能够学习新的技术和组织解决方案，以创造性和灵活的方式解决生产和管理问题，获得新知识、新经验、新模式，实现从技术到组织的系统性变革。

3、游戏是生产力，是中国文化出海的重要载体

随着游戏行业的研发和运营水平逐步提高，游戏用户需求不断提升，诸如 5G、大数据、人工智能、云游戏等新兴信息技术也将在游戏中得以发展和应用，云游戏打破了行业内的应用边界，为数字经济发展注入新的活力。AIGC 日渐成为人工智能未来发展方向，具备相关技术储备、熟练掌握和运用前沿技术的头部企业优势将日益明显。

同时，游戏底层技术跨行业运用产生的价值已不容忽视。集合物理模拟、3D 建模、实时渲染等前沿技术的游戏引擎，已成为推动传统产业走向数实融合、构建数字孪生体的核心工具，被应用于民用航空、汽车制造等工业领域；在智能拟真模拟、数字孪生和自动化、数字文博等领域，游戏引擎搭建的虚拟环境，也发挥了积极作用。

国家持续推进社会主义文化强国建设，游戏产业高质量、精品化发展助力提升国家文化软实力。我国游戏产业海外布局肩负文化出海的重要任务，作为中国对外文化输出的“窗口”，将中华文化内嵌于游戏产品中，也是我国对外交流与传播的重要方式。

（二）公司发展战略

神州泰岳的愿景是成为有持续创新能力的数字经济领军企业。

为实现企业愿景，公司管理层制定了“创新驱动，全球布局”的发展战略。技术创新是企业可持续发展的第一驱动力，技术的沉淀、迭代与衍生能力，是科技型企业内生增长的张力。作为数字原生程度较高的科技型企业，神州泰岳将持续加强对软件/游戏开发、AI、物联网、5G 等技术的研发力度，筑牢技术底座，不断探索面向数字经济的应用场景。

技术创新推动组织变革，组织变革保障技术创新。神州泰岳将继续加大优秀技术人才、管理人才的引进力度，以目标为导向，建立公正有效的绩效管理体系和求真务实、融合高效的企业文化，最大限度的激发个人与团队的创新热情和勤勉精神，实现公司与个人的共同成长。

神州泰岳长期服务电信运营商、金融机构、电网能源等中国数字化需求最高，数字化能力最强的大型企业集团，公司将坚持“打造行业精品，支撑客户提升，推动产品发展”的使命，为数字中国建设贡献力量。

（三）公司经营计划

1、前瞻探索科技前沿，聚焦行业领先业态

公司沿着 ICT 基础设施布局，推动软件信息服务与手游业务的互相赋能。伴随着数字科技走向深度融合，作为具备前瞻战略眼光的企业，公司在早期从事 ICT 运维管理的基础上不断延伸，投资并成功运营手游、人工智能、物联网等多项业务，技术与团队的有效融合拓宽了公司技术底座，衍生出以云服务、电网智能化运维、移动 WIFI 为代表的新业务。未来公司将继续基于现有主营业务、核心研发能力及产业生态布局，立足新兴技术与产业融合，进行外部探索与内部突破，在新一代产业变革中不断尝试与探索。

2、持续提升自研实力，拓展多元产品矩阵

公司会持续加码研发，重视研发能力建设，抓住中国数字化转型的历史契机，以新一代算力网络建设、云服务、人工智能为重点突破，通过可继承与迭代的研发体系，在产品供给侧进行多元化布局，为企业级客户打造优质产品及解决方案。游戏方面，公司将继续打造长生命周期精品游戏，做好已发行游戏的运营管理与内容更新；在游戏品类的选择上，公司将继续深耕 SLG 赛道，尝试更多融合类玩法及品类的适度扩展；做好卡牌类、模拟经营类新游戏的制作与测试工作，同时运用 AIGC 类工具，提高产品盈利能力，并积极探索 AGI 与游戏的深度融合。

3、扩大出海优势，践行全球布局战略

神州泰岳是中国领先的数字经济出海企业，公司旗下的壳木游戏，已经成长为最具代表性的手游出海企业之一，玩家遍布全球 150 余个国家和地区。同时，公司的云业务、移动 WIFI 业务，也重点服务于出海企业和跨国人群。公司将坚定“全球布局”战略，进一步发挥海外市场的先发优势，依靠强大的产品力以及本地化营销能力，不断扩大海外业务规模。

重要提示：本报告中如有涉及未来的发展战略、经营计划等前瞻性陈述，并不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、目标、预测与承诺之间的差异。

（四）可能面对的风险

1、创新业务市场落地风险

人工智能、物联网/通讯两大市场目前处于行业高速发展期，技术更新迭代迅速，且下游细分应用领域众多，客观上吸引众多企业参与市场竞争，为保持技术和产品的竞争力，公司需投入大量研发资源。若公司无法准确判断行业发展趋势，并及时更新迭代技术、产品以满足市场需求，或研发项目未能顺利推进，相关产品可能无法获得新应用领域认可，从而对公司的品牌效应和市场竞争能力造成负面影响，不利于公司的持续发展。为此，公司会深入了解市场需求，紧跟新技术发展趋势，快速迭代推进，始终保持公司技术与产品应用的领先性。

2、行业政策变动风险

游戏行业受到国家工业和信息化部、文化和旅游部和新闻出版署等部门的监管，引导行业规范健康发展。主要监管措施除未成年人防沉迷外，还包括版号审批、游戏备案、内容审查以及虚拟货币交易管理等多个方面，同时信息安全和用户隐私保护的情况备受社会关注。另外，我国尚未有法律法规监管虚拟资产的产权，而游戏公司大部分收入来自虚拟物品销售。随着游戏行业发展，监管机构的监管法律、法规将越来越规范和完善，长期来看，网络游戏行业监管日趋规范，有利

于行业健康发展，规范经营的企业将从中受益。但若公司在游戏产品运营过程中，新开发的游戏产品若无法通过备案审核或审批，则可能存在游戏产品无法顺利上线的风险。或是政策发生变动，限制虚拟货币和资产业务，公司的经营业绩、财务状况及业务前景可能承受重大不利影响。若公司在经营中不能适应政策的变化，公司也存在受监管机构处罚的风险。

公司时刻关注行业最新的法律法规，严格遵守国家制定的法律法规，确保自身业务和经营的合法合规。

3、未来ICT行业环境和运营管理领域竞争格局变化的风险

在云计算、大数据、软件定义网络(SDN)、网络虚拟化(NFV)、算力网络、人工智能等新架构、新技术的推动下，ICT行业环境正发生着颠覆性变革，运营管理的对象、重点、要求也随之发生巨变。同时，运营管理在新架构、新环境中的地位和作用大大提升，吸引了一些跨界厂商涉足运营管理软件和服务领域。如公司技术实力、运营理念、软件和服务能力无法适应这种变化，或者无法在与跨界涉足者竞争中获胜，将会影响公司运营管理业务的发展。电信行业是公司ICT运营管理业务的重点市场领域，如果未来电信行业发生运营的不利变化或者电信运营商对信息化建设的投资规模大幅下降，将对公司的盈利能力产生较大不利影响。

公司对大中小企业ICT运营环境及与互联网运维环境的区别有深入了解，积累了完善丰富的产品、方案、方法和队伍。同时，公司一直跟进新技术演进、特别是运营管理的影响，已经研发面向新架构、新环境、新运维理念的产品和方案，并在项目中得到了实践验证和客户认可。公司有信心、有实力在急剧变化、危中有机的ICT运营管理软件和服务市场中，抓住机遇，保持和扩大市场份额和领导地位。公司将基于既有产品、业务和客户优势，交付更为先进、实用的产品和服务，为电信客户降本增效、开源节流做出积极贡献，以产品和服务的价值和成效，提升客户满意度和业务粘性，进一步确立在ICT运营管理领域的技术优势和领先地位。

4、新游戏开发与运营风险

游戏产品具有更新快、可模仿性较高、玩家喜好转换快、市场竞争激烈等特点，如果公司无法持续推出受玩家认可的成功的游戏产品，或由于游戏研发周期延长、推广时间延长等原因造成游戏无法按计划推出，从而造成老游戏盈利能力出现下滑时，新游戏无法成功按时推出难以弥补老游戏收入的下滑，则将对公司的运营产生不利影响。

公司将充分发挥自身优势和技术实力，积极调整战略部署，重点打造领先市场需求的新型精品游戏，重点发行全球优势市场。公司坚持先海外再国内的运营策略，先着力发挥海外优势，深耕海外市场。在海外市场发行运营的同时，着手国内上线前的各种资质申请和其他准备工作，推进国内游戏的上线发行。公司将陆续推出新的游戏产品，丰富游戏产品类型，加大新游戏的推广力度，使新游戏成为公司新的业绩增长点。

5、商誉减值风险

投资并购是企业发展的重要方式之一，由此也带来商誉金额的增加。如果未来受宏观经济形势变化、整体行业萎靡、市场拓展、内部管理或其他原因导致相关公司未来经营状况未达预期，则公司可能存在商誉减值风险，从而对公司当期业绩造成不利影响。公司已充分意识到潜在的商誉减值风险，为此公司：（1）积极加强公司并购后的资源、文化融合，形成协同效应，努力实现预期盈利目标，最大限度地降低商誉减值风险；（2）通过跟踪关注被并购公司的经营情况及行

业趋势，通过业务、管理等方面的协同共进，加强内部子公司管理，强化投后管理管控；（3）通过规范运作、风险把控、业务整体筹划等措施，持续提升公司的核心竞争力，促进被并购公司业绩的持续增长，避免商誉减值风险发生。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年05月20日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net)	其他	其他	通过全景网参与公司2021年度网上业绩说明会的投资者	详见公司投资者关系活动记录表(编号：2022-001)	详见公司于2022年5月23日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)刊登的《2022年5月20日投资者关系活动记录表(2021年度网上业绩说明会)》。
2022年10月25日	网络	其他	机构	博时基金、太平基金、交银理财等参会投资者。	详见公司投资者关系活动记录表(编号：2022-002)	详见公司于2022年10月27日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)刊登的《2022年10月27日投资者关系活动记录表》。
2022年10月26日	网络	其他	机构	博时基金、太平基金、交银理财等参会投资者。	详见公司投资者关系活动记录表(编号：2022-002)	详见公司于2022年10月27日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn/)刊登的《2022年10月27日投资者关系活动记录表》。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规、规范性文件及中国证监会有关法律法規等的要求，确立了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，并在公司董事会下设立了战略、审计、提名、薪酬与考核等专门委员会。建立了科学规范的法人治理结构、健全的内部控制制度，促进公司规范运作。报告期内，进一步规范公司运作，提高公司治理水平，严格按照相关规定对公司重大事项进行信息披露，确保真实、准确、完整、及时、公平披露原则，有效保护广大投资者利益。

1、股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构，决定公司的经营方针和投资计划，审批董事会、监事会报告，审批公司的年度财务预算方案、决算方案等。公司股东大会严格遵守《上市公司股东大会规则》、《上市公司治理准则》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等的规定和要求，规范执行股东大会的召集、召开、表决程序，出席会议人员和召集人的资格有效，表决程序和表决结果合法有效。公司股东大会严格遵守表决事项和表决程序的有关规定，会议均使用网络投票表决和现场投票表决相结合的形式召开，尽可能为股东大会创造便利条件，对每一项需要审议的事项均安排充裕的时间给股东发表意见，保证了全体股东，特别是中小股东的平等地位，充分行使自己的权利，维护了公司和股东的合法权益。同时，公司聘请专业律师进行了全程现场见证并出具了法律意见书，确保会议全部程序符合相关法律法规的规定。

报告期内，公司共召开了 2 次股东大会，均由董事会召集。其中，2021 年度股东大会，除审议通过了《2021 年年度报告》及摘要等年度事项外，还审议通过了《关于公司董事会换届选举暨第八届董事会非独立董事候选人提名的议案》、《关于公司董事会换届选举暨第八届董事会独立董事候选人提名的议案》、《关于公司监事会换届选举暨第八届监事会监事候选人提名的议案》等，完成了公司董事会、监事会换届选举事项。

2、董事和董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的选聘程序、人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事会均严格按照《公司章程》及《董事会议事规则》的程序召集、召开。公司董事能够依据《董事会议事规则》、《上市公司独立董事规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等开展工作，任职期间，公司全体董事勤勉尽责开展工作，持续关注公司经营状况，主动参加相关培训，提高规范运作水平；积极参加董事会会议，充分发挥各自的专业特长，审慎决策，维护公司和广大股东的利益。报告期内，公司共召开董事会会议 12 次。

3、监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司全体监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行职责，积极参加相关培训，对董事会决策程序、决议事项、公司依法运作情况、公司董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行了有效监督。对公司重大事项、关联交易、财务状况的合法合规性进行监督。报告期内，公司共召开了 8 次监事会会议。

4、绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效评价激励体系，并在报告期内不断完善。董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制公开、透明，符合法律、法规的规定。

5、关于信息披露与透明度

公司高度重视投资者关系管理工作，严格按照《证券法》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作；指定《证券日报》、巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，确保公司所有投资者能够以平等的机会获得信息。

6、投资者关系

公司通过与投资者之间保持良好的双向沟通，促进投资者对公司的了解和认同，确保所有股东有公平获得信息的机会，保障投资者的知情权。公司还通过深交所互动易平台、投资者专线电话等方式与各类投资者保持经常性联系，方便投资者及时知悉和咨询公司信息。按时公布公司定期报告，并制作出印刷版存放在公司董事会办公室供投资者查阅。公司在报告期内通过“互动易”对投资者的提问均做了客观、耐心的答复。热情、周到地接听投资者专线电话，举办年度业绩说明会 1 次，以电话会议方式接待机构投资者调研 2 次。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

□是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司不存在控股股东、实际控制人，与第一大股东实行了人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，公司具有独立、完整的业务和自主经营的能力。

1、业务方面：公司在业务方面完全独立于第一大股东及其关联人，具有独立自主地开展生产经营活动的能力。

2、人员方面：公司设有独立的人力资源部，负责人力资源开发与管理，与第一大股东在劳动、人事及工资管理等方面相互独立。

3、资产方面：公司具有独立的法人资格，对公司财产拥有独立的法人财产权，公司拥有独立的土地使用权、房屋产权和经营权，公司的资产完全独立于第一大股东。

4、机构方面：公司的董事会、监事会及其他内部机构独立运作，独立行使经营管理权，不存在与第一大股东及其关联人机构混同等影响公司独立运营的情形。

5、财务方面：公司设有完全独立的财务部门，拥有独立的会计核算体系、健全的财务管理制度，公司独立在银行开户，第一大股东不存在干预公司财务、会计活动的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	19.06%	2022 年 03 月 07 日	2022 年 03 月 08 日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-005)
2021 年年度股东大会	年度股东大会	21.12%	2022 年 05 月 27 日	2022 年 05 月 28 日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《2021 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2022-029)

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

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
----	----	------	----	----	--------	--------	-----------	--------------	--------------	------------	-----------	-----------

))				
冒大卫	董事长、 总裁	现任	男	43	2018 年 05 月 18 日	2025 年 05 月 27 日	7,178, 284	0	0	0	7,178, 284	
李力	副董事长	现任	男	52	2007 年 07 月 02 日	2025 年 05 月 27 日	172,19 1,092	0	0	0	172,19 1,092	
翟一兵	董事、首 席运营官	现任	男	60	2013 年 05 月 20 日	2025 年 05 月 27 日	2,412, 002	0	0	0	2,412, 002	
胡加明	董事、副 总裁	现任	男	40	2019 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 27 日	150,00 0	0	0	0	150,00 0	
刘慧龙	独立董事	现任	男	43	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0	
孙育宁	独立董事	现任	男	58	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0	
刘江	独立董事	现任	男	57	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0	
郝岩	监事会主 席	现任	女	43	2007 年 07 月 02 日	2025 年 05 月 27 日	400	0	0	0	400	
吴小祥	监事	现任	男	35	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0	
程奇	职工监事	现任	男	27	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0	
高峰	副总裁	现任	男	47	2010 年 06 月 30 日	2025 年 05 月 27 日	7,265, 886	0	0	0	7,265, 886	
董越	副总裁	现任	男	53	2016 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0	
戈爱晶	副总裁、 财务总监	现任	女	44	2020 年 09 月 10 日	2025 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0	
张开彦	董事会秘 书	现任	男	41	2022 年 08 月 04 日	2025 年 05 月 27 日	0	0	0	0	0	

刘铁民	独立董事	离任	男	74	2016年05月27日	2022年05月27日	0	0	0	0	0	
王雪春	独立董事	离任	男	58	2016年05月27日	2022年05月27日	0	0	0	0	0	
沈阳	独立董事	离任	男	49	2019年08月08日	2022年05月27日	0	0	0	0	0	
丁彦超	监事	离任	男	55	2007年07月02日	2022年05月27日	401,335	0	0	0	401,335	
陈伟	职工监事	离任	男	56	2019年05月27日	2022年05月27日	0	0	0	0	0	
艾东	副总裁	离任	男	54	2016年05月27日	2022年05月27日	0	0	0	0	0	
林红	副总裁	离任	女	58	2016年05月27日	2022年05月27日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	189,598,999	0	0	0	189,598,999	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

1、2022年5月27日，公司第七届董事会、第七届监事会届满，独立董事刘铁民、王雪春、沈阳，监事丁彦超、职工监事陈伟，副总裁艾东、林红，任期届满离任。

2、2022年8月4日，胡加明先生因工作调整原因辞去公司董事会秘书职务，继续担任公司董事、副总裁等职务。

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
刘铁民	独立董事	任期满离任	2022年05月27日	公司第七届董事会任期届满
王雪春	独立董事	任期满离任	2022年05月27日	公司第七届董事会任期届满
沈阳	独立董事	任期满离任	2022年05月27日	公司第七届董事会任期届满
丁彦超	监事	任期满离任	2022年05月27日	公司第七届监事会任期届满
陈伟	职工监事	任期满离任	2022年05月27日	公司第七届监事会任期届满
艾东	副总裁	任期满离任	2022年05月27日	任期届满
林红	副总裁	任期满离任	2022年05月27日	任期届满
刘慧龙	独立董事	被选举	2022年05月27日	董事会换届选举
孙育宁	独立董事	被选举	2022年05月27日	董事会换届选举
刘江	独立董事	被选举	2022年05月27日	董事会换届选举
吴小祥	监事	被选举	2022年05月27日	监事会换届选举
程奇	职工监事	被选举	2022年05月27日	监事会换届，职工代表大会选举

胡加明	董事会秘书	离任	2022 年 08 月 04 日	工作安排
张开彦	董事会秘书	聘任	2022 年 08 月 04 日	董事会聘任

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事会成员简介

公司董事会由七名董事组成，其中独立董事三名，具体如下：

冒大卫先生，现任北京神州泰岳软件股份有限公司董事长兼总裁。1980 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于北京大学，研究生学历，博士学位，副教授。曾任北京大学光华管理学院团委书记、北京大学光华管理学院党委副书记、北京大学光华管理学院党委书记、北京大学财务部部长、后勤结算中心主任兼北京大学医学部副主任。2018 年 5 月至 2021 年 2 月任神州泰岳公司董事，2018 年 9 月至今任神州泰岳公司总裁，2021 年 2 月至今任公司董事长。

李力先生，现任北京神州泰岳软件股份有限公司副董事长。1971 年出生，中国国籍，新加坡永久居留权。毕业于首都经贸大学，曾任北京力霸科技有限公司副总经理。李力先生作为主要创始人，历任神州泰岳公司董事、常务副总经理、总经理。2018 年 9 月至今任公司副董事长。

翟一兵先生，现任北京神州泰岳软件股份有限公司董事兼首席运营官。1963 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，教授级高级工程师。1986 年毕业于北京邮电学院无线电工程专业，同年留校任计算机工程系助教；先后获得挪威商学院硕士学位和法国雷恩商学院博士学位。曾在邮电部电信总局工作，任科员、主任、局长助理；在地方挂职锻炼任职副市长；中国移动通信集团公司筹备办公室主任、网络部副部长；在中国联合通信有限公司工作期间曾任移动部、增值业务部、营销部副总经理、联通时科信息技术有限公司董事、首席执行官(CEO)；2013 年 3 月，担任神州泰岳公司首席运营官(COO)。2013 年 5 月至今担任公司董事兼首席运营官。

胡加明先生，现任北京神州泰岳软件股份有限公司董事、副总裁。1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学位。毕业于英国诺丁汉大学，制造工程管理硕士学位，2014 年获北京大学光华管理学院工商管理硕士学位，2021 年获香港大学工商管理学博士学位。曾任阔地教育科技有限公司董事长兼总裁、苏州贝昂科技有限公司董事执行总裁、北京神州泰岳软件股份有限公司总裁助理、北京神州泰岳软件股份有限公司董事会秘书。现任公司董事、副总裁，鼎富智能科技有限公司（以下简称“鼎富智能”）董事、总经理。

刘慧龙先生，现任北京神州泰岳软件股份有限公司独立董事。1980 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于北京大学，会计学专业，研究生学历，博士学位。曾供职于湖南电信郴州分公司、湖南省高科技食品工业基地管理委员会；现为对外经济贸易大学国际商学院会计系副主任、博士生导师、教授。2022 年 5 月至今担任公司独立董事。

孙育宁先生，现任北京神州泰岳软件股份有限公司独立董事。1965 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国科学院计算技术研究所，计算机应用专业，研究生学历，博士学位。闪联信息技术工程中心有限公司董事长，深圳市闪联信息技术有限公司董事长，闪联国家工程实验室主任，闪联标准工作组组长，北京市闪联信息产业协会理事长，

星闪联盟秘书长，全国信息技术标准化技术委员会设备互联分委会副主任，亚洲家庭网络标准委员会（AHNC）联合主席，中关村企业家顾问委员会委员，深圳市国家级领军人才，中关村高端领军人才，北京市第十一届党代表，北京市海淀区第九届、第十届政协委员，北京市工商联常委，北京市海淀区工商业联合会副主席，三次获得国家科技进步二等奖，享受国务院政府特殊津贴，2022 年 5 月至今担任公司独立董事。

刘江先生，现任北京神州泰岳软件股份有限公司独立董事。 1966 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于吉林大学，哲学专业，本科学历，学士学位。曾任黑龙江省萝北县党校教员、黑龙江省鹤岗市委党校教员、北京市大成律师事务所律师、北京市中恒律师事务所律师、北京市衡石律师事务所律师、北京市民正律师事务所律师；现任北京市衡石律师事务所主任。2022 年 5 月至今担任公司独立董事。

（2）监事会成员简介

公司监事会由三名监事组成，其中职工监事一名，具体如下：

郝岩女士，公司监事会主席。 1980 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。毕业于北京林业大学；2004 年 8 月至今，历任公司行政部经理助理、经理。现任公司监事会主席、经营支撑中心行政部总监。

吴小祥先生，公司监事。 1988 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。毕业于北京航空航天大学，计算机科学与技术专业，本科学历。2010 年 6 月至今，历任公司综合支撑中心技术支持工程师、技术主管。现任公司监事、经营支撑中心 IT 服务部经理。

程奇先生，公司职工监事。 1996 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。毕业于武汉航海职业技术学院软件开发专业，专科学历。2017 年 11 月至今，任北京壳木软件有限责任公司服务器部运维工程师。2022 年 5 月至今，任公司职工监事。

（3）高级管理人员简介

截至 2022 年 12 月 31 日，公司高级管理人员具体如下：

冒大卫先生，公司总裁，简历见本节之“（1）、董事会成员简介”。

翟一兵先生，首席运营官，简历见本节之“（1）、董事会成员简介”。

胡加明先生，副总裁，简历见本节之“（1）、董事会成员简介”。

高峰先生，北京神州泰岳软件股份有限公司副总裁。 1976 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。毕业于沈阳航空工业学院；2002 年至今历任公司销售经理、高级销售经理、行业销售总监。现任公司副总裁、北京神州泰岳信息安全技术有限公司总经理、执行董事。

董越先生，北京神州泰岳软件股份有限公司副总裁。 1970 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。毕业于北京邮电大学，通信与电子系统专业硕士学位，2005 年获挪威管理学院信息通信管理专业工商管理硕士学位；曾任中国电信信元公众信息发展有限责任公司总经理助理、中国电信数据通信事业部规划计划处副处长、中国联通增值业务部移动互联网

中心经理、中国联通营销部一中心经理、联通时科信息技术有限公司总经理助理、副总经理。现任公司副总裁、运营商事业群总经理。

戈爱晶女士，北京神州泰岳软件股份有限公司副总裁兼财务总监。1979 年出生，中国国籍，无永久境外居留权。毕业于北京大学，研究生学历。曾任安永（中国）企业咨询有限公司高级经理、昆吾九鼎投资管理有限公司董事总经理、上海复星高科技（集团）有限公司投资执行总经理。现任公司副总裁、财务总监、财务管理中心总经理。

张开彦先生，北京神州泰岳软件股份有限公司董事会秘书。1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，武汉大学经济学学士、北京大学法律硕士，具备法律职业资格，通过保荐代表人胜任能力考试。曾任西南证券股份有限公司投资银行部高级经理，申万宏源证券承销保荐公司融资部副总裁，上海嘉麟杰纺织品股份有限公司董事、董事会秘书，盛达金属资源股份有限公司董事、副总裁、董事会秘书。现任公司董事会秘书、资本运营中心总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
李力	北京启天同信科技有限公司	董事	2003 年 09 月 12 日		否
李力	中建智能技术有限公司	董事	2018 年 10 月 29 日	2022 年 12 月 23 日	否
李力	北京京雪庭餐饮服务有限公司	执行董事、总经理	2019 年 11 月 26 日		否
冒大卫	中金基金管理有限公司	董事	2018 年 09 月 04 日		是
冒大卫	北京神州泰岳智能数据技术有限公司	董事	2020 年 09 月 28 日		否
冒大卫	北京启天同信科技有限公司	董事	2019 年 10 月 24 日		否
冒大卫	北京科兴生物制品有限公司	董事	2020 年 03 月 25 日		否
冒大卫	安徽臻富智能科技有限公司	执行董事、总经理	2021 年 09 月 14 日		否
胡加明	苏州贝昂科技有限公司	董事	2020 年 06 月 24 日		否
胡加明	安徽贝昂智能科技有限公司	执行董事、总经理	2021 年 11 月 16 日	2022 年 09 月 06 日	否
胡加明	天津大智云企业管理有限公司	执行董事、总经理	2021 年 02 月 08 日		否
胡加明	北京锃锃朋鲜餐饮管理有限公司	执行董事、总经理	2021 年 03 月 18 日		否
胡加明	安徽鲲寰智能科技有限公司	执行董事、总经理	2021 年 09 月 13 日		否
孙育宁	闪联信息技术工程中心有限公司	董事长、总经理	2006 年 03 月 20 日		否
孙育宁	南京信联汇智信息科技有限公司	执行董事、总经理	2014 年 04 月 04 日	2023 年 04 月 04 日	否
孙育宁	深圳市艾瑞湾信息科技有限公司	总经理	2012 年 01 月 12 日		否
孙育宁	北京市艾瑞湾信息科技有限公司	总经理	2015 年 03 月 13 日		否
孙育宁	深圳市闪联信息技术有限公司	董事长、总经理	2006 年 12 月 22 日		是
孙育宁	云联时代（北京）科技发展有限	董事	2007 年 11 月 29 日		否

	公司				
孙育宁	北京闪联云视信息技术有限公司	执行董事、 总经理	2012年06月29日		否
戈爱晶	中科艾尔（北京）科技有限公司	董事	2022年01月24日	2023年03月21日	否
张开彦	极瞳科技（北京）有限公司	董事	2021年04月14日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司担任工作职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，非独立董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴根据股东大会所通过的决议来进行支付。

2、董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履职情况确定。

3、董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：公司严格按照董事、监事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据支付薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
冒大卫	董事长、总裁	男	43	现任	647.01	是
李力	副董事长	男	52	现任	283.88	否
翟一兵	董事、首席运营官	男	60	现任	105.08	否
胡加明	董事、副总裁	男	40	现任	196.80	否
刘慧龙	独立董事	男	43	现任	6.92	否
孙育宁	独立董事	男	58	现任	6.92	是
刘江	独立董事	男	57	现任	6.92	否
郝岩	监事会主席	女	43	现任	51.08	否
吴小祥	监事	男	35	现任	27.96	否
程奇	职工监事	男	27	现任	13.05	否
高峰	副总裁	男	47	现任	143.57	否
董越	副总裁	男	53	现任	215.88	否
戈爱晶	副总裁、财务总监	女	44	现任	217.07	否
张开彦	董事会秘书	男	41	现任	51.26	否
刘铁民	独立董事	男	74	离任	5.09	否
王雪春	独立董事	男	58	离任	5.09	否
沈阳	独立董事	男	49	离任	5.09	否
丁彦超	监事	男	55	离任	13.52	否
陈伟	职工监事	男	56	离任	19.70	否
艾东	副总裁	男	54	离任	16.75	否

林红	副总裁	女	58	离任	25.00	否
合计	--	--	--	--	2,063.64	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第七届董事会第六十次会议	2022年01月22日		
第七届董事会第六十一次会议	2022年02月18日	2022年02月19日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-002
第七届董事会第六十二次会议	2022年04月27日	2022年04月28日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-010
第七届董事会第六十三次会议	2022年04月29日	2022年04月30日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-018
第七届董事会第六十四次会议	2022年05月05日	2022年05月06日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-023
第八届董事会第一次会议	2022年05月27日	2022年05月28日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-030
第八届董事会第二次会议	2022年06月17日		
第八届董事会第三次会议	2022年07月21日		
第八届董事会第四次会议	2022年08月04日	2022年08月05日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-040
第八届董事会第五次会议	2022年08月26日		
第八届董事会第六次会议	2022年09月05日	2022年09月07日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn 公告编号：2022-047
第八届董事会第七次会议	2022年10月24日		

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
冒大卫	12	1	11	0	0	否	2
李力	12	1	11	0	0	否	2
翟一兵	12	1	11	0	0	否	2
胡加明	12	1	11	0	0	否	2
刘慧龙	7	0	7	0	0	否	0
孙育宁	7	0	7	0	0	否	0
刘江	7	0	7	0	0	否	0
刘铁民	5	1	4	0	0	否	1
王雪春	5	1	4	0	0	否	2
沈阳	5	1	4	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，董事对公司提出的各项合理建议均被采纳。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	王雪春（主席）、刘铁民、胡加明	5	2022年01月26日	关于公司《2022年第一季度内部审计工作计划》、《2021年第四季度内部审计工作报告》、《2021年审计委员会第四季度履职报告》等事项。	报告期内，审计委员会认为公司内部控制在重大缺陷或重大风险。		
董事会审计委员会			2022年02月18日	对公司2021年未审财务报告发表审核意见。	审计委员会审阅了未审财务报表，同意以此财务报表为基础开展2021年度的财务审计。		
董事会审计委员会			2022年03月02日	审计委员会与2021年年审注册会计师的事中沟通。	就2021年度审计工作整体进度与年审会计师沟通；针对年审过程中的关键审计事项（商誉减值、收入确认）与会计		

					师进行进一步沟通。		
董事会审计委员会			2022年04月22日	审计委员会与2021年年审注册会计师的事后沟通。	关注会计师事务所年审工作进度；针对审计报告中关键审计事项进行沟通确认。		
董事会审计委员会			2022年04月26日	关于公司《2022年第二季度内审部工作计划》、《2022年第一季度内审部工作报告》、《2022年审计委员会第一季度履职报告》等事项。	报告期内，审计委员会认为公司内部控制在不存在重大缺陷或重大风险。		
董事会审计委员会				对2021年经审计财务报告初稿发表审核意见。	审计委员会审阅了经注册会计师出具初步审计意见后公司出具的财务报表，审计委员会同意以此财务报表为基础制作公司2021年度报告及摘要提交董事会会议审议。		
董事会审计委员会					关于公司2022年续聘会计师事务所的事项。	同意继续聘请立信会计师事务所为公司2022年度审计机构，并提请董事会审议。	
董事会审计委员会	刘慧龙（主席）、刘江、胡加明	3	2022年07月25日	关于公司《2022年第三季度内审部工作计划》、《2022年第二季度内审部工作报告》、《2022年审计委员会第二季度履职报告》等事项。	报告期内，审计委员会认为公司内部控制在不存在重大缺陷或重大风险。		

			2022年10月31日	关于公司《2022年第四季度内部审计工作计划》、《2022年第三季度内部审计工作报告》、《2022年审计委员会第三季度履职报告》等事项。	报告期内，审计委员会认为公司内部控制在重大缺陷或重大风险。		
			2022年12月8日	审计委员会与2022年年审注册会计师的事前沟通。	关注年审会计师2022年年审工作安排，初步确定2022年度审计工作重点。		
董事会战略委员会	冒大卫（主席）、李力、翟一兵、沈阳	2	2022年1月17日	子公司鼎富智能设立子公司、注销子公司东莞物联网			
			2022年4月25日	以集中竞价交易方式回购公司股份			
	冒大卫（主席）、李力、孙育宁	2	2022年6月6日	子公司收购安徽鼎众数科信息科技有限公司部分股权			
			2022年6月13日	公司向银行申请综合授信			
董事会薪酬与考核委员会	刘铁民（主席）、王雪春、冒大卫	1	2022年1月28日	董事、高级管理人员薪酬相关事项			
董事会提名委员会	沈阳（主席）、王雪春、李力	1	2022年4月25日	提名第八届董事会董事候选人			
	孙育宁（主席）、刘慧龙、李力	2	2022年5月27日	提名高级管理人员、董事会秘书			
			2022年7月29日	提名董事会秘书			

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,717
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,612
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,329
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,329
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	171
销售人员	118
技术人员	2,475
财务人员	41
行政人员	311
管理人员	213
合计	3,329
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	185
大学本科	2,239
大学专科	714
大专以下	191
合计	3,329

2、薪酬政策

公司根据国家人力资源和社会劳动保障的相关政策，结合地区、行业和公司的实际情况，制订了具有竞争力的宽带薪酬与科学化的绩效考核办法，进行精细化管理。公司本着“以人为本”的一贯宗旨，推行职位、职等管理模式，成立了职类发展委员会来完成员工职位、职等的确定和评审，为员工设立专业及管理的双重职业发展通道，同时为员工薪酬确定、培训发展、绩效考核提供相关信息和依据。公司设立了以“高能力、高绩效、高回报”为指导思想薪酬体系，将工作性质、工作内容和管理内容相似或者相同职类集合成为序列，依据序列对应的薪酬区间进行管理和控制，为员工的晋级、晋升明确了方向和路径，更好地帮助员工实现自己的职业生涯规划。对于骨干员工，公司实行结构化薪酬策略，兼顾短期收益和长期收益，绩效工资、股权激励、多样化福利多管齐下，全方位的激励员工，从而实现提升公司核心竞争力。

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

本报告期内职工薪酬总额（计入成本部分）为 12.23 亿元（含股权激励费用），占公司营业总成本的 29.32%。公司所处软件与信息技术服务行业，人才是技术进步、业务发展的动力来源，人工成本占总成本比重较高，故净利润对职工

薪酬总额的变化较为敏感，随着本期游戏业务规模迅速增长，敏感度有所下降。报告期内，核心技术人员占公司员工人数的 4.66%，核心技术人员薪酬占公司薪酬总额的 9.70%。

3、培训计划

根据公司战略发展方向和业务规划布局，结合各业务板块的培训需求及人才发展战略规划，制定了全面完善的培训体系。主要通过搭建学习平台、完善课程体系、完善讲师体系等方式，针对新员工、骨干员工、全体员工等不同人员类型设置培训项目及培养计划。如继续夯实培养新人的“青苗计划”、“新锐营”项目，骨干人员的“管理干部提升计划”，提升全员职业素养的“泰岳大讲堂”项目等。为公司未来发展在人才战略方面持续赋能，保证人才的持续供给。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	568,884
劳务外包支付的报酬总额（元）	56,818,624.19

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2022 年 5 月 27 日，公司 2021 年度股东大会审议通过了《2021 年度利润分配预案》，以公司 2021 年 12 月 31 日总股本 1,961,091,984 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.25 元（含税），共派发现金红利 49,027,299.60 元（含税）。

2022 年 6 月 23 日，公司在巨潮资讯网披露了《2021 年度权益分派实施公告》，本次权益分派股权登记日为：2022 年 6 月 29 日，除权除息日为：2022 年 6 月 30 日。截至目前，该利润分配方案已实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.3
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,948,548,218
现金分红金额（元）（含税）	58,456,446.54
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	50,008,714.15
现金分红总额（含其他方式）（元）	108,465,160.69
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>按照公司总股本 1,961,091,984 股扣减回购专用证券账户 12,543,766 股后 1,948,548,218 股为基数（公司回购专用证券账户持有公司股份不享有利润分配权利），向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），合计 58,456,446.54 元。本年度不进行资本公积转增股本，不送红股。</p> <p>根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 9 号——回购股份》的有关规定，上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，当年已实施的回购股份金额视同现金分红金额，纳入该年度现金分红的相关比例计算，2022 年度公司累计回购股份数量为 12,543,766 股，支付的总金额为 50,008,714.15 元（不含交易费用）。</p> <p>2022 年度合计现金分红金额 108,465,160.69 元。</p> <p>在利润分配方案披露日至实施权益分派股权登记日期间，若公司总股本发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案□适用 不适用**十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况**适用 □不适用**1、股权激励**

不适用

董事、高级管理人员获得的股权激励□适用 不适用**高级管理人员的考评机制及激励情况**

为推进公司建立科学、有效的激励约束机制，完善高级管理人员绩效考核与薪酬管理制度，提高公司经营管理水平及核心竞争力，公司建立了较为完善的高级管理人员考评与激励制度。公司高级管理人员均由董事会聘任，直接对董事会负责，且承担董事会下达的各项经营指标。报告期内，公司高级管理人员均严格按照国家有关法律法规及《公司法》、《公司章程》认真履行职责，积极落实董事会、股东大会的相关决议。根据公司制度，公司高级管理人员的薪酬由基本薪酬、绩效年薪和股权激励三部分共同组成。其中，基本薪酬按月发放。绩效年薪由其绩效考核结果直接决定，并在年

度考评后一次性兑现。股权激励依据公司股权激励计划执行。公司高级管理人员的绩效考核始终以企业经济效益为出发点，结合激励约束机制、年度绩效目标、公司整体经济效益，由公司董事会下设的薪酬与考核委员会组织对高级管理人员工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行整体评估后得出。公司对高级管理人员的考评坚持近期效益与长远利益相结合的原则，确保主营业务增长的同时严防一切短期行为，多措并举促进业务长期稳定发展。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、关键管理人员及核心骨干员工	59	25,947,942	报告期内部分员工离职，其持有的员工持股计划份额由管理委员会收回，并已指定其他人认购。	1.32%	本员工持股计划为 0 元/股受让回购的股份，持有人无需向公司支付资金。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额 的比例
冒大卫	董事长、总裁	10,379,200	10,379,200	0.53%
董越	副总裁	194,600	194,600	0.01%
高峰	副总裁	194,600	194,600	0.01%
戈爱晶	副总裁、财务总监	129,700	129,700	0.01%
郝岩	监事会主席	22,100	22,100	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内，上述员工持股计划计入管理费用的金额为 7,341.11 万元，对公司 2022 年归属于上市公司股东的净利润的

影响比例为 13.55%。本次员工持股计划将有效激发员工的积极性，提高经营效率，对公司的发展产生正向作用。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

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

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息及披露情况等。审计委员会下设独立的内审部，内审部直接对审计委员会负责及报告工作。

报告期内，公司严格根据《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》等有关法律、法规和规章制度，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了贯穿于公司生产经营各层面、各环节的内部控制体系，规范经营，有效促进内部控制目标实现，控制经营管理过程中的风险。

根据公司财务报告内部控制缺陷认定标准，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷。

根据公司非财务报告内部控制缺陷认定标准，于内部控制评价报告基准日，公司不存在非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
安徽鼎众数科信息科技有限公司等本期新纳入合并报表范围的子公司，详见第十节	公司严格按照内部管理制度，加强对新纳入合并报表范围的子公司等方面进行指导	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

附注八、合并范围的变更。	和规范，子公司在授权范围内开展各项工作自主经营。				
--------------	--------------------------	--	--	--	--

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	具体详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>一、重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷，导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷：</p> <p>1、董事、监事和高级管理人员舞弊；</p> <p>2、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>3、董事会或其授权机构及内审部门对公司的内部控制监督无效。</p> <p>二、重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷，导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽不构成重大错报但仍应引起管理层重视的错报。</p> <p>三、一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>一、重大缺陷：</p> <p>1、严重缺乏“三重一大”决策程序，决策过程不民主，造成决策严重失误；</p> <p>2、经营行为严重违反国家有关法律、法规；</p> <p>3、管理人员或技术人员大量流失；</p> <p>4、内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；</p> <p>5、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；</p> <p>6、其造成的负面影响波及范围极广、普遍引起公众关注，为公司声誉带来无法弥补的损害；</p> <p>7、政府或监管机构已经针对相关方面进行调查。</p> <p>二、重要缺陷：除上述重大缺陷的其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。</p> <p>三、一般缺陷：除上述重大缺陷的其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。</p>
定量标准	<p>一、重大缺陷：错报\geq总资产的 3% 或者错报\geq营业收入总额的 3%</p> <p>二、重要缺陷：总资产的 2%\leq错报$<$总资产的 3% 或者营业收入总额的 2%\leq错报$<$营业收入总额的 3%</p> <p>三、一般缺陷：错报$<$总资产的 2% 或者错报$<$营业收入总额的 2%</p>	<p>一、重大缺陷：影响\geq总资产的 3% 或者影响\geq营业收入总额的 3%</p> <p>二、重要缺陷：总资产的 2%\leq影响$<$总资产的 3% 或者营业收入总额的 2%\leq影响$<$营业收入总额的 3%</p> <p>三、一般缺陷：影响$<$总资产的 2% 或者影响$<$营业收入总额的 2%</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《北京神州泰岳软件股份有限公司 2022 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未实施脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	王宁、李力	首次公开发行时承诺	1、将来不以任何方式从事，包括与他人合作直接或间接从事与公司及其子公司相同、相似或在任何方面构成竞争的业务； 2、承诺将尽可能避免和减少与公司之间的关联交易。若有关的关联交易为公司日常经营所必须或者无法避免，承诺方保证该等关联交易所列之交易条件公允，不损害公司及股东利益。	2009年10月30日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司首次公开发行股票前的股东	首次公开发行时承诺	在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让所持有的公司股份。	2009年10月30日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下	不适用					

一步的工作计划	
---------	--

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

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

单位：万元

股东或关联人名称	关联关系类型	占用时间	发生原因	期初数	报告期新增占用金额	占最近一期经审计净资产的比例	报告期偿还总金额	期末数	占最近一期经审计净资产的比例	截至年报披露日余额	预计偿还方式	预计偿还金额	预计偿还时间（月份）
北京神州泰岳智能数据技术有限公司	其他	2017年10月至今	原子公司借款（注）	1,500	0	0.00%	0	1,500	0.31%	1,500	其他	该欠款已逾期，尚未确定偿还金额	该欠款已逾期，尚未确定偿还时间。
合计				1,500	0	0.00%	0	1,500	0.31%	1,500			
相关决策程序	2020年9月28日，公司召开第七届董事会第三十四次会议审议通过《关于公司被动形成对关联方提供财务资助暨关联交易的议案》、《关于延长对外提供财务资助期限暨关联交易的议案》。公司独立董事对该事项出具了事前认可意见，并发表了同意上述关联交易的独立董事意见。												
当期新增控股股东及其他关联方非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明	不适用。												
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明	<p>一、未能按计划清偿非经营性资金占用的原因</p> <p>2020年至今，智能数据因受到市场环境及行业自身监管政策影响，业务资金回流不及预期，导致其未能及时足额归还公司上述到期的财务资助款。</p> <p>二、责任追究情况及董事会拟定采取的措施</p> <p>1、公司积极与智能数据协商还款事宜，跟踪并督促智能数据全力筹措资金，尽快归还公司财务资助款项。</p> <p>2、公司将持续关注智能数据的经营情况，做好风险评估工作，保留进一步采取法律手段进行追偿的权利，维护公司及股东的合法权益。</p>												
会计师事务所对资金占用的专项审核意见	具体内容请见公司于2023年4月27日在巨潮资讯网披露的《2022年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项报告》。												
公司年度报告披露的控股股东及其他关联方非经营性占用金情况与专项审核意见不一致的原因	不适用。												

注：智能数据原为公司的子公司，2020年9月，因公司放弃智能数据增资扩股时的优先认购权，而不再将其纳入合并范围，导致被动形成向智能数据提供借款。

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

不适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号），自 2022 年 1 月 1 日起施行。	公司于 2022 年 4 月 27 日召开的第七届董事会第六十二次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，公司独立董事对会计政策变更发表了同意的独立意见。公司本次会计政策变更无需提交股东大会审议。	
财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），其中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。	公司于 2023 年 4 月 26 日召开的第八届董事会第十次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，公司独立董事对会计政策变更发表了同意的独立意见。公司本次会计政策变更无需提交股东大会审议。	

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

具体内容详见“第十节 财务报告”中“八、合并范围的变更”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
------------	------------------

境内会计师事务所报酬（万元）	230
境内会计师事务所审计服务的连续年限	17
境内会计师事务所注册会计师姓名	乔琪、陈迅骅
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1、1
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

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
公司全资子公司北京神州泰岳系统集成有限公司起诉大唐半导体设计有限公司、大唐微电子技术有限公司，要求其支付合同款项并支付相应违约金等。	70,493.75	否	部分案件已经开庭,等待法院进一步庭审安排。	尚未判决	不适用	2021年11月18日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于全资子公司有关诉讼事项的公告》(公告编号:2021-083)

表中所列诉讼事项相关的应收账款，已在此前年度全额计提。

截至本报告期末，公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（仲裁）涉案总额为 610.31 万元，为日常经营管理产生的合同纠纷及劳动争议等，不会对公司业务开展造成重大影响，因诉讼（仲裁）事项计提的预计负债/应付职工薪酬金额为 75.45 万元。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公司被动形成向关联方提供财务资助暨关联交易的公告	2020年9月28日	巨潮资讯网
关于向关联方提供财务资助逾期的公告	2021年12月31日	巨潮资讯网

公司第七届董事会第三十四次会议审议通过《关于公司被动形成对关联方提供财务资助暨关联交易的议案》、《关于延长对外提供财务资助期限暨关联交易的议案》，因公司原控股子公司北京神州泰岳智能数据技术有限公司（以下简称“智能数据”）不再纳入公司合并报表范围，公司原对智能数据提供的 1,500 万元借款被动形成公司对外提供财务资助。公司已对该笔财务资助款项全额计提减值损失，该事项对公司的生产经营和本年度业绩未产生重大影响。

十五、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

公司将北辰泰岳大厦部分楼层及停车位等处用于经营租赁租出，本报告期共取得租赁收入 3,804.74 万元。

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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况** 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	14,500	6,000	0	0
合计		14,500	6,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况□适用 不适用**委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形**□适用 不适用**(2) 委托贷款情况**□适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、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。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

为推进公司 NLP 技术在金融领域应用场景进一步落地，子公司鼎富智能科技有限公司以自有资金 1300 万元，收购及增资安徽鼎众数科信息科技有限公司 80% 的股权，以人工智能技术赋能不良资产催收，提升催收业务效率及合规性，赋能行业数字化发展。

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	292,672,128	14.92%	0	0	0	-150,774,181	-150,774,181	141,897,947	7.24%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	292,672,128	14.92%	0	0	0	-150,774,181	-150,774,181	141,897,947	7.24%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	292,672,128	14.92%	0	0	0	-150,774,181	-150,774,181	141,897,947	7.24%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	1,668,419,856	85.08%	0	0	0	150,774,181	150,774,181	1,819,194,037	92.76%
1、人民币普通股	1,668,419,856	85.08%	0	0	0	150,774,181	150,774,181	1,819,194,037	92.76%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	1,961,091,984	100.00%	0	0	0	0	0	1,961,091,984	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，有限售条件股份减少 150,774,181 股，无限售条件股份相应增加，为高管锁定股变化所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
李力	129,143,319	0	0	129,143,319	高管锁定	每年解锁 25%
冒大卫	5,383,713	0	0	5,383,713	高管锁定	每年解锁 25%
翟一兵	1,809,001	0	0	1,809,001	高管锁定	每年解锁 25%
高峰	5,449,414	0	0	5,449,414	高管锁定	每年解锁 25%
胡加明	112,500	0	0	112,500	高管锁定	每年解锁 25%
王宁	71,789,644	0	71,789,644	0	-	-
安梅	74,613,952	0	74,613,952	0	-	-
丁彦超	301,001	0	301,001	0	-	-
梁德兴	2,400	0	2,400	0	-	-
合计	288,604,944	0	146,706,997	141,897,947	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

□适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	74,869	年度报告披露前上一月末普通股股东总数	80,828	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权的股份股东总数	0
持股 5% 以上的股东或前 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	
李力	境内自然人	8.78%	172,191,092	0	129,143,319	43,047,773			
香港中央结算有限公司	境外法人	5.61%	109,941,363	37,668,371	0	109,941,363			
安梅	境内自然人	2.44%	47,831,152	-26,782,800	0	47,831,152			
陈静	境内自然人	2.20%	43,213,421	4,321,342	0	43,213,421			
齐强	境内自然人	1.65%	32,284,128	27,174,600	0	32,284,128			
北京神州泰岳软件股份有限公司—2021 年员工持股计划	其他	1.23%	24,057,542	-1,890,400	0	24,057,542			
中国工商银行股份有限公司—广发中证传媒交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.01%	19,834,832	4,386,700	0	19,834,832			

杜志军	境内自然人	0.99%	19,372,106	5,115,100	0	19,372,106		
王宁	境内自然人	0.90%	17,576,123	-54,213,521	0	17,576,123	冻结	6,922,426
郑珍	境内自然人	0.83%	16,286,067	3,691,700	0	16,286,067		
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	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	安梅女士委托王宁先生行使其所持公司股份表决权；员工持股计划自愿放弃所持公司股票的表决权。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明	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				
香港中央结算有限公司		109,941,363	人民币普通股	109,941,363				
安梅		47,831,152	人民币普通股	47,831,152				
陈静		43,213,421	人民币普通股	43,213,421				
李力		43,047,773	人民币普通股	43,047,773				
齐强		32,284,128	人民币普通股	32,284,128				
北京神州泰岳软件股份有限公司—2021 年员工持股计划		24,057,542	人民币普通股	24,057,542				
中国工商银行股份有限公司—广发中证传媒交易型开放式指数证券投资基金		19,834,832	人民币普通股	19,834,832				
杜志军		19,372,106	人民币普通股	19,372,106				
王宁		17,576,123	人民币普通股	17,576,123				
郑珍		16,286,067	人民币普通股	16,286,067				
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	无							
参与融资融券业务股东情况说明	<p>公司股东杜志军除通过普通证券账户持有 133,100 股外，还通过湘财证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 19,239,006 股，实际合计持有 19,372,106 股。</p> <p>公司股东郑珍除通过普通证券账户持有 3,900 股外，还通过湘财证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 16,282,167 股，实际合计持有 16,286,067 股。</p>							

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司股东李力先生、王宁先生于 2021 年 8 月 13 日签署了《〈协议书〉之一致行动人解除协议》（以下简称“《解除协议》”），确认解除一致行动关系。根据公司实际情况及《中华人民共和国公司法》、《上市公司收购管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规的相关规定，公司不存在控股股东与实际控制人。

具体情况请详见公司于 2021 年 8 月 16 日在巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 披露的《关于股东解除一致行动关系暨公司无控股股东及实际控制人的公告》（公告编号：2021-066）。

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

公司股东李力先生、王宁先生于 2021 年 8 月 13 日签署了《〈协议书〉之一致行动人解除协议》（以下简称“《解除协议》”），确认解除一致行动关系。根据公司实际情况及《中华人民共和国公司法》、《上市公司收购管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规的相关规定，公司不存在控股股东与实际控制人。具体情况请详见公司于 2021 年 8 月 16 日在巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 披露的《关于股东解除一致行动关系暨公司无控股股东及实际控制人的公告》（公告编号：2021-066）。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

公司最终控制层面持股比例 5%以上的股东情况 公司最终控制层面股东持股比例均未达 5%

公司最终控制层面持股比例 5%以上的股东情况

法人 自然人

最终控制层面持股情况

最终控制层面股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李力	中国	是
主要职业及职务	李力先生，现任北京神州泰岳软件股份有限公司副董事长、北京启天同信科技有限公司董事、神州泰岳（香港）有限公司董事等。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

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。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、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

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2022 年 04 月 30 日	以拟回购价格上限不超过人民币 5 元/股和回购金额区间测算，回购股份数量不低于 10,000,000 股，占公司总股本的 0.51%，不高于 20,000,000 股，占公司总股		回购资金总额不低于人民币 5,000 万元且不超过人民币 10,000 万元	自公司董事会审议通过回购股份方案之日起 12 个月内	实施股权激励或员工持股计划	12,543,766	

	本的 1.02 %。	(均含本数)				
--	------------	--------	--	--	--	--

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 4 月 26 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字[2023]第 ZA12058 号
注册会计师姓名	乔琪、陈迅骅

审计报告正文

信会师报字[2023]第 ZA12058 号

北京神州泰岳软件股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京神州泰岳软件股份有限公司（以下简称神州泰岳）财务报表，包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了神州泰岳 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于神州泰岳，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
<p>参见财务报表附注五、39 收入与财务报表附注七、61 营业收入和营业成本。</p> <p>2022 年度，神州泰岳合并财务报表中营业收入合计为 4,806,013,816.09 元。</p> <p>识别合同中的履约义务，判断收入确认的方式均需管理层作出重大判断，且收入是公司的关键业绩指标之一，存在管理层通过操纵收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将公司的营业收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>我们与收入确认有关的审计程序包括但不限于：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评价公司收入确认原则和方法以及收入具体确认方式是否符合企业会计准则的规定； 2、向管理层取得收入合同清单，选取样本对合同收入进行测试，检查样本合同的条款，分析合同条款对收入确认的影响，对履约进度或履约时点进行复核； 3、通过检查支持性文件，对已经发生的成本进行抽样测试； 4、就合同执行情况向客户进行函证； 5、对于手机游戏业务，聘请专门信息鉴证团队作为会计师的专家，进行信息系统控制和数据验证工作，与审计团队协同，关注信息系统对财务审计结果的影响； 6、对收入进行截止性测试； 7、评价财务报表中与收入相关的披露是否符合企业会计准则的要求。
（二）商誉减值	

<p>商誉减值的会计政策详情及分析请参见财务报表附注五、31 长期资产减值以及财务报表附注七、28 商誉。</p> <p>截至 2022 年 12 月 31 日，神州泰岳合并报表中商誉的账面价值合计人民币 1,870,649,407.08 元，相应的减值准备余额为人民币 410,450,084.54 元。</p> <p>管理层每年评估商誉可能出现减值的情况。商誉的减值评估结果由管理层及其聘任的外部评估师编制的评估报告为基础进行确定。减值评估是依据所编制的折现现金流预测而估计商誉的使用价值。折现现金流预测的编制涉及运用重大判断和估计，特别是确定收入增长率以及确定所应用的风险调整折现率时均存在固有不确定性和可能受到管理层偏好的影响。</p> <p>由于商誉的减值预测和折现未来现金流量涉及固有不确定性，以及管理层在选用假设和估计时可能出现偏好的风险，我们将评估商誉的减值视为关键审计事项。</p>	<p>与商誉减值有关的审计程序包括但不限于：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、我们关注了与商誉减值测试相关的内部控制的设计及执行有效性，包括关键假设的采用及减值计提金额的复核及审批； 2、评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性； 3、独立聘请外部估值专家，对其胜任能力进行评价，要求其对其对管理层及其专家的估值结果中涉及的资产组划分、关键参数等进行复核，提供专业意见； 4、通过参考行业惯例，评估了管理层进行现金流量预测时使用的估值方法的适当性； 5、基于同行业可比公司的市场数据重新计算折现率，并将我们的计算结果与管理层计算预计未来现金流量现值时采用的折现率进行比较，以评价其计算预计未来现金流量现值时采用的折现率； 6、评价财务报表中与商誉相关的披露是否符合企业会计准则的要求。
--	---

四、其他信息

神州泰岳管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括神州泰岳2022年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估神州泰岳的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督神州泰岳的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于

舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就神州泰岳中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：乔琪

（项目合伙人）

中国注册会计师：陈迅骅

中国·上海

二〇二三年四月二十六日

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：北京神州泰岳软件股份有限公司

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	1,805,714,369.83	852,004,833.27
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	60,078,934.59	116,270,984.46
衍生金融资产		
应收票据	43,693,561.18	8,253,974.19
应收账款	613,368,865.11	747,155,154.40
应收款项融资	859,750.00	
预付款项	12,080,141.45	14,840,010.31
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,462,568.66	7,534,074.38
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	162,977,588.44	154,771,945.17
合同资产	7,465,136.40	2,736,451.53
持有待售资产	8,111,216.19	4,787,221.56
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	28,925,841.45	27,872,652.87
流动资产合计	2,750,737,973.30	1,936,227,302.14
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	12,386,938.02	38,331,081.45
其他权益工具投资	15,970,985.37	16,385,243.45
其他非流动金融资产	199,158,702.51	193,100,490.62
投资性房地产	282,626,360.83	193,242,052.44

固定资产	241,522,207.30	380,944,866.43
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,021,225.49	7,696,351.37
无形资产	294,037,907.85	413,359,458.54
开发支出	71,293,358.82	17,469,575.56
商誉	1,460,199,322.54	1,529,472,022.54
长期待摊费用	383,642.55	2,046,972.93
递延所得税资产	50,941,136.12	43,617,890.74
其他非流动资产	429,525,300.00	476,177,098.86
非流动资产合计	3,067,067,087.40	3,311,843,104.93
资产总计	5,817,805,060.70	5,248,070,407.07
流动负债：		
短期借款	50,047,055.56	137,451,942.11
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		
应付账款	397,385,055.38	311,158,179.90
预收款项	3,248,839.72	3,213,596.58
合同负债	152,646,159.52	133,904,283.01
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	160,312,034.60	138,806,015.34
应交税费	98,468,346.06	80,890,258.91
其他应付款	59,170,369.46	61,791,770.70
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	5,043,378.67	3,539,491.30
其他流动负债	7,807,475.21	9,161,712.17
流动负债合计	934,128,714.18	879,917,250.02
非流动负债：		
保险合同准备金		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,400,620.18	3,483,844.48
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	19,009,128.87	18,622,259.15
递延收益	11,015,390.33	10,479,548.30
递延所得税负债	512,148.90	2,132,303.75
其他非流动负债		
非流动负债合计	33,937,288.28	34,717,955.68
负债合计	968,066,002.46	914,635,205.70
所有者权益：		
股本	1,961,091,984.00	1,961,091,984.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	583,558,159.41	524,902,824.12
减：库存股	50,018,299.38	
其他综合收益	-46,965,093.77	-57,071,375.37
专项储备		
盈余公积	250,500,186.52	243,835,666.15
一般风险准备		
未分配利润	2,136,866,281.54	1,653,667,976.71
归属于母公司所有者权益合计	4,835,033,218.32	4,326,427,075.61
少数股东权益	14,705,839.92	7,008,125.76
所有者权益合计	4,849,739,058.24	4,333,435,201.37
负债和所有者权益总计	5,817,805,060.70	5,248,070,407.07

法定代表人：冒大卫先生

主管会计工作负责人：戈爱晶女士

会计机构负责人：刘晓峰先生

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	284,489,383.76	160,645,969.09
交易性金融资产	30,029,629.59	30,059,681.70
衍生金融资产		

应收票据	14,360,882.79	2,879,077.21
应收账款	289,345,671.11	234,557,502.45
应收款项融资		
预付款项	2,822,971.57	8,068,762.95
其他应收款	562,689,879.12	648,186,563.97
其中：应收利息		
应收股利		
存货	82,846,977.87	96,045,111.77
合同资产	7,465,136.40	2,736,451.53
持有待售资产	8,111,216.19	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	25,226,928.81	20,479,915.41
流动资产合计	1,307,388,677.21	1,203,659,036.08
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	3,157,535,777.85	3,005,925,771.86
其他权益工具投资	970,985.37	1,385,243.45
其他非流动金融资产	162,954,298.75	172,100,490.62
投资性房地产	103,729,410.97	143,654,719.23
固定资产	237,412,734.59	196,865,332.89
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,788,457.70	6,502,984.60
无形资产	133,436,800.99	161,985,481.73
开发支出	8,211,651.21	
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	21,425,710.67	19,639,296.24
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,827,465,828.10	3,708,059,320.62
资产总计	5,134,854,505.31	4,911,718,356.70
流动负债：		
短期借款	50,047,055.56	137,451,942.11
交易性金融负债		31,915,115.20
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	209,780,797.69	174,790,308.72

预收款项	3,431,489.67	2,890,061.54
合同负债	53,009,977.47	55,934,422.44
应付职工薪酬	125,766,294.53	68,000,479.96
应交税费	21,921,924.70	20,120,902.54
其他应付款	1,943,995,332.48	1,725,035,224.62
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	1,263,907.32	2,861,049.90
其他流动负债	3,757,199.84	4,007,564.55
流动负债合计	2,412,973,979.26	2,223,007,071.58
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	342,177.42	3,557,381.70
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	8,654,508.21	10,456,513.67
递延收益	5,768,249.00	6,960,750.00
递延所得税负债	4,444.44	8,952.26
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,769,379.07	20,983,597.63
负债合计	2,427,743,358.33	2,243,990,669.21
所有者权益：		
股本	1,961,091,984.00	1,961,091,984.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	446,155,190.77	373,060,954.38
减：库存股	50,018,299.38	
其他综合收益	-52,523,780.89	-51,212,936.42
专项储备		
盈余公积	249,594,889.24	242,930,368.87
未分配利润	152,811,163.24	141,857,316.66
所有者权益合计	2,707,111,146.98	2,667,727,687.49
负债和所有者权益总计	5,134,854,505.31	4,911,718,356.70

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	4,806,013,816.09	4,314,268,657.64
其中：营业收入	4,806,013,816.09	4,314,268,657.64
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,169,260,306.07	3,802,312,538.96
其中：营业成本	1,903,523,907.17	1,629,704,672.25
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	15,475,269.53	15,583,925.78
销售费用	1,255,525,027.52	1,239,890,279.40
管理费用	778,177,862.07	627,158,653.38
研发费用	303,444,069.67	262,809,648.82
财务费用	-86,885,829.89	27,165,359.33
其中：利息费用	6,949,308.23	18,825,904.39
利息收入	12,600,573.53	6,051,220.69
加：其他收益	45,262,664.72	70,644,249.05
投资收益（损失以“-”号填列）	18,361,392.60	-53,854,064.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-12,812,469.88	-59,205,450.59
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）	-7,998,350.56	-4,045,790.96
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,642,241.32	-49,609,738.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-81,200,755.07	-6,505,639.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,699,372.30	-10,120.93
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	622,520,075.33	468,575,013.63
加：营业外收入	10,189,385.27	783,682.74
减：营业外支出	3,434,315.22	1,385,336.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	629,275,145.38	467,973,359.98

减：所得税费用	96,946,597.96	102,543,929.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	532,328,547.42	365,429,430.14
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	532,328,547.42	365,429,430.14
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	541,888,812.02	384,517,176.60
2.少数股东损益	-9,560,264.60	-19,087,746.46
六、其他综合收益的税后净额	6,146,497.83	-4,043,273.22
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	7,107,131.46	-4,466,292.25
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,355,562.05	-6,181,408.16
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	-1,041,303.97	-6,427,908.12
3.其他权益工具投资公允价值变动	-314,258.08	246,499.96
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	8,462,693.51	1,715,115.91
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	8,462,693.51	1,715,115.91
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-960,633.63	423,019.03
七、综合收益总额	538,475,045.25	361,386,156.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	548,995,943.48	380,050,884.35
归属于少数股东的综合收益总额	-10,520,898.23	-18,664,727.43
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.2774	0.1978
（二）稀释每股收益	0.2774	0.1978

法定代表人：冒大卫先生

主管会计工作负责人：戈爱晶女士

会计机构负责人：刘晓峰先生

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	738,060,341.45	732,301,126.53
减：营业成本	437,586,535.64	368,709,913.75

税金及附加	10,198,790.73	10,706,072.31
销售费用	68,170,469.99	74,542,192.72
管理费用	216,365,318.84	235,885,439.95
研发费用	114,762,451.88	105,858,659.49
财务费用	4,826,037.63	10,075,600.63
其中：利息费用	6,696,378.36	11,631,201.42
利息收入	2,008,695.99	1,707,634.53
加：其他收益	6,742,388.46	9,857,224.66
投资收益（损失以“-”号填列）	150,082,099.95	191,142,225.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-5,064,719.81	-44,529,961.40
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	24,996,659.64	-36,172,208.92
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,797,440.81	-52,823,165.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-248,878.15	-7,644,023.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）	241,238.77	507,891.15
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	65,166,804.60	31,391,190.68
加：营业外收入	504,444.42	42,505.51
减：营业外支出	1,134,633.70	403,417.40
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	64,536,615.32	31,030,278.79
减：所得税费用	-2,107,738.45	-1,310,183.01
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	66,644,353.77	32,340,461.80
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	66,644,353.77	32,340,461.80
（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	-1,309,994.61	-6,300,123.04
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,309,994.61	-6,300,123.04
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	-995,736.53	-6,146,623.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	-314,258.08	-153,500.04
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	65,334,359.16	26,040,338.76
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	2022 年度	2021 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	4,123,732,464.34	3,376,413,190.93
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	18,573,350.71	5,666,356.57
收到其他与经营活动有关的现金	91,249,606.34	93,726,718.26
经营活动现金流入小计	4,233,555,421.39	3,475,806,265.76
购买商品、接受劳务支付的现金	646,255,218.88	647,354,160.55
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	1,089,766,718.24	916,323,652.76
支付的各项税费	188,461,978.86	167,687,706.90
支付其他与经营活动有关的现金	1,264,168,961.61	1,333,840,333.87
经营活动现金流出小计	3,188,652,877.59	3,065,205,854.08
经营活动产生的现金流量净额	1,044,902,543.80	410,600,411.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	818,573,345.18	862,172,719.41

取得投资收益收到的现金	2,759,662.38	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,048,582.09	901,466.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	74,581,663.19	7,649,812.73
收到其他与投资活动有关的现金	4,073,455.65	441,666.65
投资活动现金流入小计	916,036,708.49	871,165,665.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	101,729,091.01	186,643,138.91
投资支付的现金	728,204,403.76	893,700,000.00
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	2,151,971.56	
支付其他与投资活动有关的现金	5,851,994.12	
投资活动现金流出小计	837,937,460.45	1,080,343,138.91
投资活动产生的现金流量净额	78,099,248.04	-209,177,473.65
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,781,395.84	750,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	5,950,000.00	750,000.00
取得借款收到的现金	151,000,000.00	182,659,113.78
收到其他与筹资活动有关的现金	8,603,878.01	6,660,040.89
筹资活动现金流入小计	166,385,273.85	190,069,154.67
偿还债务支付的现金	238,281,721.12	351,014,532.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,149,157.15	11,528,176.10
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	101,425,351.19	8,019,268.97
筹资活动现金流出小计	395,856,229.46	370,561,977.37
筹资活动产生的现金流量净额	-229,470,955.61	-180,492,822.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	67,373,138.15	-19,148,879.23
五、现金及现金等价物净增加额	960,903,974.38	1,781,236.10
加：期初现金及现金等价物余额	833,747,257.74	831,966,021.64
六、期末现金及现金等价物余额	1,794,651,232.12	833,747,257.74

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	731,801,077.81	803,826,931.98
收到的税费返还	932,956.72	2,053,639.27
收到其他与经营活动有关的现金	633,428,324.50	1,081,663,067.58

经营活动现金流入小计	1,366,162,359.03	1,887,543,638.83
购买商品、接受劳务支付的现金	236,573,613.41	380,346,226.86
支付给职工以及为职工支付的现金	408,010,526.63	413,539,347.97
支付的各项税费	39,213,701.61	39,053,123.15
支付其他与经营活动有关的现金	260,655,594.85	804,496,686.52
经营活动现金流出小计	944,453,436.50	1,637,435,384.50
经营活动产生的现金流量净额	421,708,922.53	250,108,254.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	539,302,216.68	395,172,698.39
取得投资收益收到的现金	2,743,475.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	295,322.99	475,422.53
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	1,608,211.71	441,666.65
投资活动现金流入小计	543,949,226.38	396,089,787.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,110,647.81	53,953,659.42
投资支付的现金	590,399,879.00	470,600,000.00
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	636,510,526.81	524,553,659.42
投资活动产生的现金流量净额	-92,561,300.43	-128,463,871.85
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	141,000,000.00	182,659,113.78
收到其他与筹资活动有关的现金	7,660,852.88	4,623,339.75
筹资活动现金流入小计	148,660,852.88	187,282,453.53
偿还债务支付的现金	238,281,721.12	351,014,532.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	55,753,402.42	11,513,676.10
支付其他与筹资活动有关的现金	52,269,083.89	10,359,620.30
筹资活动现金流出小计	346,304,207.43	372,887,828.70
筹资活动产生的现金流量净额	-197,643,354.55	-185,605,375.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	131,504,267.55	-63,960,992.69
加：期初现金及现金等价物余额	144,611,310.28	208,572,302.97
六、期末现金及现金等价物余额	276,115,577.83	144,611,310.28

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年 期末余额	1,961, 091,9 84.00				524, 902, 824. 12		- 57,07 1,375. 37		243,8 35,66 6.15		1,653, 667,9 76.71		4,32 6,42 7,07 5.61	7,00 8,12 5.76	4,33 3,43 5,20 1.37
加： 会计政策 变更															
前 期差错更 正															
同 一控制下 企业合并															
其 他															
二、本年 期初余额	1,961, 091,9 84.00				524, 902, 824. 12		- 57,07 1,375. 37		243,8 35,66 6.15		1,653, 667,9 76.71		4,32 6,42 7,07 5.61	7,00 8,12 5.76	4,33 3,43 5,20 1.37
三、本期 增减变动 金额（减 少以“-” 号填列）					58,6 55,3 35.2 9	50,01 8,299 .38	10,10 6,281. 60		6,664, 520.3 7		483,1 98,30 4.83		508, 606, 142. 71	7,69 7,71 4.16	516, 303, 856. 87
（一）综 合收益总 额							7,107, 131.4 6				541,8 88,81 2.02		548, 995, 943. 48	- 10,5 20,8 98.2 3	538, 475, 045. 25
（二）所 有者投入 和减少资 本					58,6 55,3 35.2 9	50,01 8,299 .38							8,63 7,03 5.91	18,2 18,6 12.3 9	26,8 55,6 48.3 0
1. 所有 者投入的 普通股															
2. 其他 权益工具 持有者投 入资本															
3. 股份 支付计入					107, 787,								107, 787,	6,32 0,56	114, 108,

所有者权益的金额					462.97							462.97	2.64	025.61
4. 其他					- 49,132,127.68	50,018,299.38						- 99,150,427.06	11,898,049.75	- 87,252,377.31
(三) 利润分配								6,664,435.38				- 49,026,836.68		- 49,026,836.68
1. 提取盈余公积								6,664,435.38				- 6,664,435.38		
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配												- 49,026,836.68		- 49,026,836.68
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转						2,999,150.14		84.99				- 2,999,235.13		
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						2,999,150.14		84.99				- 2,999,235.13		
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	1,961,091,984.00				583,558,159.41	50,018,299.38	-46,965,093.77		250,500,186.52		2,136,866,281.54	4,835,033,218.32	14,705,839.2	4,849,739,058.24

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,961,091,984.00				584,234,264.59	100,973,450.64	-31,285,386.92		240,601,619.97		1,272,784,846.29	3,926,453,877.29	29,571,269.80	3,956,025,147.09	
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他							-21,319,696.20					-21,319,696.20		-21,319,696.20	
二、本年期初余额	1,961,091,984.00				584,234,264.59	100,973,450.64	-52,605,083.12		240,601,619.97		1,272,784,846.29	3,905,134,181.09	29,571,269.80	3,934,705,450.89	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-59,331,440.7	-100,973,450.64	4,466,292.25		3,234,046.18		380,883,130.42	421,292,894.52	-22,563,144.4	398,729,750.48	
(一) 综合收益总额							-5,127,381.57				384,517,176.60	379,389,795.03	-18,664,727.43	360,725,067.60	

(二) 所有者 投入和 减少资 本					- 59,3 31,4 40.4 7	- 100,9 73,45 0.64						41,6 42,0 10.1 7	- 3,89 8,41 6.61	37,7 43,5 93.5 6
1. 所有 者投入 的普通 股					1,57 6,71 5.47							1,57 6,71 5.47	79,9 50.0 0	1,65 6,66 5.47
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					40,0 65,2 94.7 0							40,0 65,2 94.7 0	1,26 4,11 2.51	41,3 29,4 07.2 1
4. 其他					- 100, 973, 450. 64	- 100,9 73,45 0.64							- 5,24 2,47 9.12	- 5,24 2,47 9.12
(三) 利润分 配								3,234, 046.1 8				- 3,234, 046.1 8		
1. 提取 盈余公 积								3,234, 046.1 8				- 3,234, 046.1 8		
2. 提取 一般风 险准备														
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配														
4. 其他														
(四) 所有者 权益内 部结转							400,0 00.00					- 400,0 00.00		
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)														
2. 盈余 公积转 增资本 (或股														

他												
二、本年期初余额	1,961,091,984.00				373,060,954.38		-51,212,936.42		242,930,368.87	141,857,316.66		2,667,727,687.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					73,094,236.39	50,018,299.38	-1,310,844.47		6,664,520.37	10,953,846.58		39,383,459.49
（一）综合收益总额							-1,309,994.61			66,644,353.77		65,334,359.16
（二）所有者投入和减少资本					73,094,236.39	50,018,299.38						23,075,937.01
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					73,094,236.39							73,094,236.39
4. 其他						50,018,299.38						-50,018,299.38
（三）利润分配									6,664,435.38	-55,691,272.06		-49,026,836.68
1. 提取盈余公积									6,664,435.38	-6,664,435.38		
2. 对所有者（或股东）的分配										-49,026,836.68		-49,026,836.68
3. 其他												
（四）所有者							-849.86		84.99	764.87		

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							-849.86		84.99	764.87		
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	1,961,091,984.00				446,155,190.77	50,018,299.38	-52,523,780.89		249,594,889.24	152,811,163.24		2,707,111,146.98

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,961,091,984.00				442,255,709.13	100,973,450.64	-24,526,066.63		239,696,322.69	112,750,901.04		2,630,295,399.59
加：												

会计政策变更												
前期差错更正												
其他							- 20,386.7 46.75					- 20,386 ,746.7 5
二、本年期初余额	1,961,091.9 84.00				442,2 55.70 9.13	100,973, 450.64	- 44,912.8 13.38		239,6 96.32 2.69	112,750, 901.04		2,609, 908.65 2.84
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					- 69,19 4,754. 75	- 100,973, 450.64	- 6,300.12 3.04		3,234, 046.1 8	29,106.4 15.62		57,819 ,034.6 5
（一）综合收益总额							- 6,300.12 3.04			32,340.4 61.80		26,040 ,338.7 6
（二）所有者投入和减少资本					- 69,19 4,754. 75	- 100,973, 450.64						31,778 ,695.8 9
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					31,77 8,695. 89							31,778 ,695.8 9
4. 其他					- 100,9 73.45 0.64	- 100,973, 450.64						
（三）利润分配									3,234, 046.1 8	- 3,234.04 6.18		
1. 提取盈余公积									3,234, 046.1 8	- 3,234.04 6.18		
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	1,961,091,984.00				373,060.95 4.38		- 51,212,936.42		242,930.36 8.87	141,857,316.66		2,667,727.68 7.49

三、公司基本情况

（一）公司概况

北京神州泰岳软件股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身系北京神州泰岳软件有限公司，成立于2001年5月18日，成立时注册资本为人民币1,000万元。

2002年5月1日，经股东会表决通过，以截至2002年4月30日经审计的净资产为基数，按照1:1的比例折股，整体变更设立为股份有限公司。2002年5月27日，北京市人民政府经济体制改革办公室出具京政体改股函【2002】7号文批准了公司的上述整体改制方案。2002年5月27日，北京京都会计师事务所有限公司出具北京京都验字（2002）第0025号《验资报告》审验确认，公司注册资本人民币2,159.20万元已缴足。2002年6月3日，公司在北京市工商行政管理局注册登记并取得注册号为1100001270093的《企业法人营业执照》。

经历次股权转让和增资，至2009年6月25日，公司注册资本为人民币9,480万元。

2009年9月20日，经中国证券监督管理委员会以“证监许可【2009】952号”文核准，向社会公众公开发行境内上市内资（A股）股票3,160万股并在深圳交易所创业板上市交易。2009年12月4日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，注册号110000002700930。

2010年4月8日，经公司2009年度股东大会决议通过，以2009年12月31日公司总股本12,640万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增15股，合计转增股本18,960万股。

2011年4月8日，经公司2010年度股东大会决议通过，以2010年12月31日公司总股本31,600万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增2股，合计转增股本6,320万股。

2012年9月7日，公司2012年第一次临时股东大会决议通过《北京神州泰岳软件股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划》，向185名自然人发行限制性股票418.37万股。2012年12月5日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，注册号110000002700930。

2013年5月20日，公司2012年度股东大会决议审议通过了《2012年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，截止2012年12月31日，母公司资本公积金为1,556,513,432.57元，本次以2012年12月31日公司总股本38,338.37万股为基数，由资本公积金向全体股东每10股转增6股，合计转增23,003.02万股。2013年6月19日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，注册号110000002700930。

2013年8月16日，公司第五届董事会第六次会议审议通过了《关于回购注销部分已不符合激励条件的原激励对象已获授的限制性股票的议案》。由于部分原激励对象因个人原因已离职，根据相关规定，其已不具备激励对象资格，公司对该等原激励对象获授的限制性股票全部注销回购，回购数量为280,800股，回购价格为5.36元/股。注销完成后，公司注册资本由人民币613,413,920元减少至人民币613,133,120元；公司股份总数由人民币普通股613,413,920股减少至613,133,120股。

2013年11月21日，根据公司2013年第二次临时股东大会审议通过的《公司注册资本变更的议案》和《关于修改〈公司章程〉的议案》，公司已完成相应的工商变更登记手续，并取得了北京市工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，注册号为110000002700930。

2014年4月9日，公司2013年度股东大会审议通过《关于修改〈公司章程〉的议案》，因公司股权激励计划之股票期权行权而增加股份数为2,083,264股；同时，根据公司《2013年度利润分配及转增股本预案》，以公司2014年2月28日总股本615,216,384股为基数，向全体股东以每10股派发现金红利2.5元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增10股，实施完成后公司注册资本增至1,230,432,768.00元。2014年5月25日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，注册号110000002700930。

2014年6月27日，公司2014年第一次临时股东大会审议通过《关于变更公司注册资本的议案》、《关于修改〈公司章程〉的议案》，公司因发行股份及支付现金购买资产的相关股份上市手续已办理完毕，公司股本增加了92,756,183股，公司股份总数由1,230,432,768.00股变更为1,323,188,951股，注册资本由人民币1,230,432,768.00元变更为人

人民币 1,323,188,951.00 元。2014 年 7 月 14 日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，注册号 110000002700930。

2014 年 11 月 3 日，公司 2014 年第二次临时股东大会审议通过了《关于修改〈公司章程〉的议案》，因公司股权激励计划第一个行权期激励对象行权、回购注销不符合激励条件的原激励对象已获授的限制性股票等原因，公司股份总数由 1,323,188,951 股变更为 1,323,268,087 股，注册资本由人民币 1,323,188,951.00 元变更为人民币 1,323,268,087.00 元。2014 年 11 月 18 日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，注册号 110000002700930。

2015 年 8 月 20 日，公司 2015 年第四次临时股东大会审议通过了《关于修改〈公司章程〉的议案》，因根据公司《2014 年度利润分配及转增股本预案》，以公司 2015 年 3 月 31 日总股本 1,327,841,494 为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5.020004 股，以及因公司股权激励计划之股票期权行权而增加股份数、因李毅等承诺人应补偿的股份由上市公司注销减少股份数等原因，公司股份总数由 1,323,268,087 股变更为 1,986,470,666 股，注册资本由人民币 1,323,268,087.00 元变更为人民币 1,986,470,666.00 元。2015 年 9 月 1 日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，注册号 110000002700930。

2016 年 1 月 6 日，公司 2016 年第一次临时股东大会审议通过了《关于修改〈公司章程〉的议案》，因公司股权激励计划激励对象自主行权、回购注销不符合激励条件的原激励对象已获授的限制性股票等原因，公司股份总数由 1,986,470,666 股变更为 1,993,382,320 股，注册资本由人民币 1,986,470,666.00 元变更为人民币 1,993,382,320.00 元。2016 年 3 月 1 日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，统一社会信用代码 91110000802090167W。

2016 年 6 月 22 日，公司 2016 年第四次临时股东大会审议通过了《关于修改〈公司章程〉的议案》，因公司股权激励计划第三期激励对象自主行权，公司总股本增加 2,605,548 股；回购注销已不符合激励条件的原激励对象已获授的限制性股票，公司总股本减少 5,371,294 股；公司发行股份及支付现金购买资产业绩补偿股票回购注销，公司总股本减少 29,524,590 股。公司股份总数由 1,993,382,320 股变更为 1,961,091,984 股，注册资本由人民币 1,993,382,320.00 元变更为人民币 1,961,091,984.00 元。2016 年 6 月 30 日，由北京市工商行政管理局换发企业法人营业执照，统一社会信用代码 91110000802090167W。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 1,961,091,984 股，注册资本为 1,961,091,984.00 元。

本公司所处行业：计算机应用服务业。

公司经营范围：计算机软硬件、网络综合管理及网络系统集成、通讯设备领域的技术开发、技术服务、技术转让、技术培训、技术推广；软件开发；软件咨询；应用软件服务；电子信息技术咨询（中介除外）；委托生产通讯设备；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.4 以上的云计算数据中心除外）；销售计算机、软件及辅助设备、通讯设备、家用电器、电子产品、安全技术防范产品；电子信息技术系统工程设计；通讯设备售后服务；技术进出口、代理进出口、货物进出口；出租办公用房；第一类增值电信业务中的互联网接入服务业务、互联网数据中心业务；互联网信

息服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；互联网信息服务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

公司的主营业务包括四大核心业务板块，包括：（1）AI/ICT 运营管理（ICT 解决方案、系统集成、移动互联网运营、人工智能、云服务等业务）；（2）手机游戏；（3）物联网通信；（4）创新业务，形成信息技术领域内相关多元化发展格局。

公司法定代表人：冒大卫。

公司注册地址：北京市海淀区海淀大街 34 号 8 层 818 室。

公司主要办公地址：北京市朝阳区北苑路甲 13 号院 1 号楼北辰泰岳大厦 22 层。

本公司现无实际控制人或控股股东。

本财务报表业经公司全体董事于 2023 年 4 月 26 日批准报出。

（二）合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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”），以及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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

(1) 母公司采用人民币为记账本位币。

(2) 以下公司记账本位币如下：

公司名称	注册地	记账本位币
神州泰岳（香港）有限公司	中国香港	港币
神州泰岳（香港）发展有限公司	中国香港	港币
Bridge Minds Consulting Pte Ltd	新加坡	新加坡币
泰岳小漫（香港）有限公司	中国香港	港币
CAMEL GAMES LIMITED	中国香港	美元
Camotion Games Limited	中国香港	美元
Hong Kong Ke Mo software Co., Limited	中国香港	美元
Flydonkey Games Pet. Ltd.	新加坡	美元

(3) 除上述公司外，其余公司均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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

(2) 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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。

1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

2) 处置子公司

①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下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。

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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

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

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

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

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、22 长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率近似的汇率（一般采用报告期平均汇率）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

一 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

一 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

一 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

一 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

1) 该项指定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。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。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) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价, 与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额 (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 (债务工具) 的情形) 之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的, 将所转移金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和未终止确认部分之间, 按照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) 终止确认部分的账面价值;

2) 终止确认部分的对价, 与原直接计入所有者权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 (债务工具) 的情形) 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。

(4) 金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的, 则终止确认现存金融负债或其一部分, 同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时, 终止确认的金融负债账面价值与支付对价 (包括转出的非现金资产或承担的新金融负债) 之间的差额, 计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的, 在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值, 将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新金融负债) 之间的差额, 计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具, 以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具, 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, 并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下, 才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (债务工具) 和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息, 以发生违约的风险为权重, 计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额, 确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司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。由此形成的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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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。

11、应收票据

详见本附注“五、10 金融工具”。

12、应收账款

详见本附注“五、10 金融工具”。

13、应收款项融资

详见本附注“五、10 金融工具”。

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

详见本附注“五、10 金融工具”。

15、存货

(1) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、外购软硬件及服务、委托加工物资、低值易耗品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

日常核算存货取得时按实际成本计价。

存货发出时按以下方式确认：

- 1) 采购存货专门用于单项业务时，按个别计价法确认；
- 2) 非为单项业务单独采购的存货，按加权平均价格计价确认。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

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

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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

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

- （1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- （2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

无。

20、其他债权投资

无。

21、长期应收款

详见本附注“五、10 金融工具”。

22、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，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时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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，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初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的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。

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。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

3) 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的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益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结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益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比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

（1）投资性房地产计量模式

成本法计量。

（2）折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	50	5%	1.9%
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5%	19%-31.67%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
固定资产装修	年限平均法	5	0%	20%
机器设备	年限平均法	5	5%	19%

(3) 固定资产处置

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

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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。

(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。

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。

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。

(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) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

无。

28、油气资产

无。

29、使用权资产

详见本附注“五、42 租赁”。

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

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

②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

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
外购软件及许可权	2-5	平均年限摊销	—	估计为企业带来经济利益的期限
自主研发软件（不含移动端游戏自主研发软件）	3-10	平均年限摊销	—	估计为企业带来经济利益的期限
自主研发软件（移动端游戏自主研发软件）	5	平均年限摊销	—	估计为企业带来经济利益的期限
土地使用权	20-50	平均年限摊销	—	按土地使用权证规定的使用年限

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核，报告期公司无使用寿命不确定的无形资产。

(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

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
租赁的办公场所装修费用	平均年限摊销	预计受益期限内
外购游戏版权金	平均年限摊销	授权期限内

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无。

35、租赁负债

详见本附注“五、42 租赁”。

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按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。

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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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。

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

37、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

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股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无。

39、收入

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

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

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(2) 收入确认的具体方法

1) 软件产品开发与销售

公司对于提供软件产品开发与销售类业务，公司在履行履约义务的过程中若满足以下任一条件：客户能够控制公司履约过程中在建的商品；或公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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（成本和合理利润）。满足上述条件之一的，该项履约义务属于在某一时段内履行履约义务，公司在服务期内按照履约进度确认收入；履约进度不能合理确定且已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对不满足某一时段内履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

2) 技术服务收入

对公司提供技术服务类业务，收入确认满足下列条件：公司已根据服务合同约定提供了相关服务，且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，与公司相关的经济利益很可能流入，服务成本能够可靠计量，公司按照合同约定在服务期内分期确认收入。

3) 系统集成收入

系统集成包括外购软硬件产品和公司软件产品的销售及安装。

本公司销售的商品在满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：在商品交付且客户取得相关商品的控制权时，确认相关收入。

4) 移动端游戏收入

公司目前的移动游戏为联机游戏。

联机游戏目前采用“游戏基础功能免费、部分道具收费”的运营模式。

月末与合作方对账确认后，在玩家实际使用付费获得的游戏内货币购买道具及其他合理方式确认收入。

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或非货币性资产，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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：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属于与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助为与收益相关的政府补助。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) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

42、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。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。

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。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(1) 本公司作为承租人

1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；

- 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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、31 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择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，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。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。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

(2) 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、10 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。
- 融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、10 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 售后租回交易

公司按照本附注“五、39 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、10 金融工具”。

2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（2）本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、10 金融工具”。

43、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- 1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(2) 回购本公司股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。除股份支付之外，发行（含再融资）、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

(3) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

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
财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号），自 2022 年 1 月 1 日起施行。	公司于 2022 年 4 月 27 日召开的第七届董事会第六十二次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，公司独立董事对会计政策变更发表了同意的独立意见。公司本次会计政策变更无需提交股东大会审议。	
财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），其中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。	公司于 2023 年 4 月 26 日召开的第八届董事会第十次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，公司独立董事对会计政策变更发表了同意的独立意见。公司本次会计政策变更无需提交股东大会审议。	

1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。

本公司已执行该规定，未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

本公司已执行该规定，未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	【注】

注：（1）母公司北京神州泰岳软件股份有限公司法定所得税率为 25%。

（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
神州泰岳（香港）有限公司	16.5%
Bridge Minds Consulting Pte Ltd	17%
泰岳小漫（香港）有限公司	16.5%
CAMEL GAMES LIMITED	16.5%
Hong Kong Ke Mo software Co., Limited	16.5%
Camotion Games Limited	16.5%
Flydonkey Games Pet. Ltd.	17%

（3）除上述公司外，其余子公司法定所得税税率均为 25%。

2、税收优惠

（1）增值税

根据国务院 2020 年 7 月发布的国发【2020】8 号《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》和财政部、国家税务总局发布的财税【2011】100 号《关于软件产品增值税政策的通知》中的有关规定，公司及下列子公司本报告期实际享受了“销售自行开发生产的软件产品时对增值税实际税负超过 3% 的部分即征即退”的优惠：奇点新源国际技术开发（北京）有限公司、天津泰岳小漫科技有限公司、鼎富智能科技有限公司、鼎富新动力（北京）智能科技有限公司、北京泰岳天成科技有限公司。

根据财政部和国家税务总局财税【2016】36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》，公司及下列子公司本报告期实际享受了“从事技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入，符合条件免征增值税”的优惠：鼎富新动力（北京）智能科技有限公司、北京华泰德丰科技有限公司，北京壳木软件有限责任公司。

根据财政部和国家税务总局财税【2016】36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》的有关规定，公司及下列子公司本报告期实际享受了向境外单位提供服务产生的收入免征增值税的优惠：天津泰岳小漫科技有限公司、北京

壳木软件有限责任公司、霍尔果斯小小橙软件开发有限责任公司、海南壳木软件有限责任公司、北京神州泰岳信息安全技术有限公司。

(2) 企业所得税

根据《企业所得税法》、《高新技术企业认定管理办法》等规定，本公司及子公司北京新媒传信科技有限公司、北京神州泰岳信息安全技术有限公司、重庆新媒农信科技有限公司、奇点新源国际技术开发（北京）有限公司、北京泰岳天成科技有限公司、北京华泰德丰技术有限公司、天津泰岳小漫科技有限公司、鼎富智能科技有限公司、安徽鼎众数科信息科技有限公司、安徽省泰岳祥升软件有限公司、霍尔果斯小小橙软件开发有限责任公司、北京壳木软件有限责任公司，本年减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据财政部和国家税务总局财税【2020】31 号《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》的有关规定，本公司子公司海南壳木软件有限责任公司，本年减按 15% 的税率征收企业所得税。

根据财税【2021】27 号《财政部 税务总局关于新疆困难地区及喀什、霍尔果斯两个特殊经济开发区新办企业所得税优惠政策的通知》、财税【2021】42 号《财政部税务总局发展改革委工业和信息化部关于印发新疆困难地区重点鼓励发展产业企业所得税优惠目录的通知》，新政发【2021】66 号《新疆维吾尔自治区人民政府关于新疆困难地区及喀什、霍尔果斯经济开发区企业所得税优惠政策有关问题的通知》的有关规定，霍尔果斯小小橙软件开发有限责任公司本年免征企业所得税地方分享部分（40%）。

根据财政部和国家税务总局财税【2021】12 号《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》的有关规定，本公司子公司合肥鼎富新坦途智能科技有限公司、合肥皓珞信息科技有限公司、徐州鼎众数科信息科技有限公司，本报告期对企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

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

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	34,342.66	33,834.09
银行存款	1,756,459,668.19	829,027,940.52
其他货币资金	49,220,358.98	22,943,058.66

合计	1,805,714,369.83	852,004,833.27
其中：存放在境外的款项总额	235,515,592.28	94,031,202.53

其他说明：

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
使用受限的“借转补”资金	2,500,000.00	1,250,000.00
存放的受限银行存款	1,805.06	12,604.93
境外信用卡保证金		490,571.86
银行保函保证金	8,544,816.36	16,479,398.74
其他保证金	16,516.29	25,000.00
合计	11,063,137.71	18,257,575.53

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	60,078,934.59	116,270,984.46
其中：		
债务工具投资-银行理财产品	2,002,075.60	
债务工具投资-结构性存款	58,076,858.99	116,270,984.46
合计	60,078,934.59	116,270,984.46

其他说明：无。

3、衍生金融资产

无。

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
商业承兑票据		1,105,116.00
财务公司承兑汇票	43,693,561.18	7,148,858.19
合计	43,693,561.18	8,253,974.19

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	
按组合计提坏账准备的应收票据	45,993,222.30	100%	2,299,661.12	5.00%	43,693,561.18	8,688,393.88	100%	434,419.69	5.00%	8,253,974.19
合计	45,993,222.30	100%	2,299,661.12	5.00%	43,693,561.18	8,688,393.88	100%	434,419.69	5.00%	8,253,974.19

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
按组合计提坏账准备的应收票据	45,993,222.30	2,299,661.12	5.00%
合计	45,993,222.30	2,299,661.12	5.00%

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**(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	
按组合计提坏账准备的应收票据	434,419.69	1,865,241.43				2,299,661.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

无。

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

无。

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无。

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	157,115.0 58.64	17.44 %	153,006.0 99.74	97.38 %	4,108.95 8.90	137,276.8 36.15	13.33 %	136,547.583.45	99.47%	729,252.70
按组合计提坏账准备的应收账款	743,531.6 58.33	82.56 %	134,271.7 52.12	18.06 %	609,259.906.21	892,618.1 86.97	86.67 %	146,192.285.27	16.38%	746,425.901.70
合计	900,646.7 16.97	100.0 0%	287,277.8 51.86		613,368.865.11	1,029,895.023.12	100.0 0%	282,739.868.72		747,155.154.40

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提客户 1	33,382,384.70	33,382,384.70	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 2	15,601,771.68	15,601,771.68	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 3	14,234,323.20	14,234,323.20	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 4	6,650,000.00	6,650,000.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 5	5,400,000.00	5,400,000.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 6	5,400,000.00	5,400,000.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 7	5,207,641.40	5,207,641.40	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 8	4,635,510.14	4,635,510.14	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 9	4,430,000.00	4,430,000.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 10	3,992,500.00	3,992,500.00	100.00%	预计难以收回
其他单项计提客户	58,180,927.52	54,071,968.62	92.94%	预计难以收回
合计	157,115,058.64	153,006,099.74		

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
1 年以内	596,734,520.14	29,836,725.93	5.00%
1 至 2 年	25,790,663.56	2,579,948.52	10.00%
2 至 3 年	8,129,635.07	2,439,990.53	30.01%

3至4年	22,716,665.09	11,359,424.54	50.00%
4至5年	10,525,639.56	8,421,127.67	80.01%
5年以上	79,634,534.91	79,634,534.93	100.00%
合计	743,531,658.33	134,271,752.12	

确定该组合依据的说明：信用风险特征组合。

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	期初余额
1年以内（含1年）	603,915,385.72	724,311,252.61
1至2年	33,924,657.76	25,477,378.57
2至3年	14,815,996.53	44,707,051.53
3至4年	33,018,890.50	58,386,136.34
4至5年	47,967,130.10	42,698,102.52
5年以上	167,004,656.36	134,315,101.55
合计	900,646,716.97	1,029,895,023.12

（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	
按单项计提坏账准备	136,547,583.45	16,610,482.86	511,375.00	64,931.97	424,340.40	153,006,099.74
按组合计提坏账准备	146,192,285.27	-13,619,825.73			1,699,292.58	134,271,752.12
合计	282,739,868.72	2,990,657.13	511,375.00	64,931.97	2,123,632.98	287,277,851.86

（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	64,931.97

（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	211,564,355.92	23.49%	67,250,648.55
客户 2	136,720,874.32	15.18%	6,836,043.66
客户 3	74,172,559.73	8.24%	3,708,627.98
客户 4	47,595,266.95	5.28%	6,126,911.36
客户 5	33,382,384.70	3.71%	33,382,384.70
合计	503,435,441.62	55.90%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	859,750.00	
合计	859,750.00	

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据		5,247,347.07	4,387,597.07		859,750.00	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

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	9,554,253.69	79.08%	13,958,829.94	94.06%
1 至 2 年	2,288,649.85	18.95%	461,557.02	3.11%
2 至 3 年	23,934.00	0.20%	308,661.01	2.08%
3 年以上	213,303.91	1.77%	110,962.34	0.75%
合计	12,080,141.45		14,840,010.31	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	1,700,772.79	14.08
供应商 2	1,084,905.66	8.98
供应商 3	976,103.73	8.08
供应商 4	703,951.90	5.83
供应商 5	442,500.00	3.66
合计	4,908,234.08	40.63

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,462,568.66	7,534,074.38
合计	7,462,568.66	7,534,074.38

(1) 应收利息

无。

(2) 应收股利

无。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	297,657,111.69	97.46	297,574,282.09	99.97	82,829.60
按组合计提坏账准备	7,753,286.18	2.54	373,547.12	4.82	7,379,739.06
合计	305,410,397.87	100.00	297,947,829.21		7,462,568.66

单位：元

类别	期初余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	307,085,231.24	97.58	306,790,009.74	99.90	295,221.50
按组合计提坏账准备	7,604,154.29	2.42	365,301.41	4.80	7,238,852.88
合计	314,689,385.53	100.00	307,155,311.15		7,534,074.38

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
涉诉应收款	275,595,809.35	275,595,809.35	100.00	预计难以收回
原子公司欠款	15,000,000.00	15,000,000.00	100.00	预计难以收回
股权转让款	2,265,000.00	2,265,000.00	100.00	预计难以收回
其他	4,796,302.34	4,713,472.74	98.27	预计难以收回
合计	297,657,111.69	297,574,282.09		

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险组合。

单位: 元

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
押金备用金保证金	7,047,427.37	352,371.37	5.00
其他往来款项	705,858.81	21,175.75	3.00
合计	7,753,286.18	373,547.12	

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	5,163,124.67	5,282,544.92
1 至 2 年	1,774,425.20	1,610,432.71
2 至 3 年	1,360,895.83	6,676,901.72
3 至 4 年	5,916,936.10	7,585,989.97
4 至 5 年	7,076,980.40	283,772,561.63
5 年以上	284,118,035.67	9,760,954.58
合计	305,410,397.87	314,689,385.53

2) 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
备用金、押金及保证金	11,336,039.82	11,407,332.53
原子公司欠款	15,000,000.00	24,186,478.37

其他往来款项	1,213,548.70	1,234,765.28
应收股权转让款	2,265,000.00	2,265,000.00
涉诉应收款项	275,595,809.35	275,595,809.35
合计	305,410,397.87	314,689,385.53

3) 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)	
2022 年 1 月 1 日余额	365,301.41	126,523.50	306,663,486.24	307,155,311.15
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-1,318.08	-64,020.00	65,338.08	
本期计提	-39,038.48	35,498.40	573,737.07	570,196.99
本期转回		62,503.50	9,494,458.37	9,556,961.87
其他变动	48,602.27		-269,319.33	-220,717.06
2022 年 12 月 31 日余额	373,547.12	35,498.40	297,538,783.69	297,947,829.21

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	306,790,009.74	609,235.47	9,556,961.87		-268,001.25	297,574,282.09
按组合计提坏账准备	365,301.41	-39,038.48			47,284.19	373,547.12
合计	307,155,311.15	570,196.99	9,556,961.87		-220,717.06	297,947,829.21

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
原子公司欠款	9,186,478.37	银行存款
合计	9,186,478.37	——

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
涉诉应收款（大唐电信科技股份有限公司旗下子公司）	涉诉应收款	275,595,809.35	5 年以上	90.24%	275,595,809.35
北京神州泰岳智能数据技术有限公司	原子公司欠款	15,000,000.00	3-5 年、5 年以上	4.91%	15,000,000.00
横琴聚众合力投资企业（有限合伙）	股权转让款	2,265,000.00	4-5 年	0.74%	2,265,000.00
中国移动通信集团有限公司及其子公司	备用金、押金及保证金	1,591,564.20	1 年以内、1-5 年、5 年以上	0.52%	890,354.77
中国联合网络通信有限公司及其子公司	备用金、押金及保证金	666,673.00	1 年以内、1-2 年、5 年以上	0.22%	183,813.65
合计		295,119,046.55		96.63%	293,934,977.77

7) 涉及政府补助的应收款项

无。

8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

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	12,448,786.96		12,448,786.96	12,608,134.27		12,608,134.27
在产品	20,960.92		20,960.92	1,262,642.15		1,262,642.15
库存商品	62,846,825.64	4,949,974.71	57,896,850.93	44,968,739.87	4,687,426.57	40,281,313.30
合同履约成本	97,028,738.19	7,151,080.82	89,877,657.37	107,585,824.79	7,151,080.82	100,434,743.97
低值易耗品	2,733,332.26		2,733,332.26	185,111.48		185,111.48
合计	175,078,643.97	12,101,055.53	162,977,588.44	166,610,452.56	11,838,507.39	154,771,945.17

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

前五名游戏情况

存货中不存在游戏。

(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	4,687,426.57		270,993.58	8,445.44		4,949,974.71
合同履约成本	7,151,080.82					7,151,080.82
合计	11,838,507.39		270,993.58	8,445.44		12,101,055.53

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无。

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	7,858,038.32	392,901.92	7,465,136.40	2,880,475.30	144,023.77	2,736,451.53
合计	7,858,038.32	392,901.92	7,465,136.40	2,880,475.30	144,023.77	2,736,451.53

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销
合同资产	248,878.15		
合计	248,878.15		

11、持有待售资产

单位：元

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

长期股权投资	8,111,216.19		8,111,216.19	24,880,700.00	12,440.35	2023 年 01 月	出售所持有全部股权	支持被投资企业大股东对公司进行优化、重整
合计	8,111,216.19		8,111,216.19	24,880,700.00	12,440.35			

12、一年内到期的非流动资产

无。

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	28,925,841.45	27,808,967.30
其他税金		63,685.57
合计	28,925,841.45	27,872,652.87

14、债权投资

无。

15、其他债权投资

无。

16、长期应收款

无。

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											
宁波泰岳梧桐投资管理有限公司	90,295.87			-61,229.03						29,066.84	
北京神州良品电子商务科技股份有限公司	13,987,285.00			-889,962.94	-1,041,303.97					12,056,018.09	
北京神州泰岳教育科技											

有限公司											
蓝鸥科技有 限公司											61,532, 111.30
珠海神州泰 岳投资管理 有限公司	235,527. 65			- 153,069.9 5						82,457. 70	
珠海泰岳梧 桐投资管理 有限公司	425,896. 38			- 206,500.9 9						219,395 .39	
中建智能技 术有限公司	11,904,1 17.85		8,111, 216.1 9	- 3,792,901. 66							
安徽神州祥 升软件有限 公司	597,464. 58	5.00		- 68,664.27					- 528,8 05.31		
北京神州泰 岳智能数据 技术有限公 司	11,090,4 94.12			- 7,640,141. 04				3,450, 353.0 8			3,450,3 53.08
小计	38,331,0 81.45	5.00	8,111, 216.1 9	- 12,812,46 9.88	- 1,041,30 3.97			3,450, 353.0 8	- 528,8 05.31	12,386, 938.02	64,982, 464.38
合计	38,331,0 81.45	5.00	8,111, 216.1 9	- 12,812,46 9.88	- 1,041,30 3.97			3,450, 353.0 8	- 528,8 05.31	12,386, 938.02	64,982, 464.38

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非上市公司股权	15,970,985.37	16,385,243.45
合计	15,970,985.37	16,385,243.45

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
非上市公司股权			-27,132,007.93	2,999,150.14	出于战略目的长期持有	被投资公司注销、部分转让被投资公司股权

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-权益工具投资	199,158,702.51	193,100,490.62
合计	199,158,702.51	193,100,490.62

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	241,953,845.56	241,953,845.56
2.本期增加金额	111,534,771.18	111,534,771.18
(1) 外购		
(2) 固定资产转入	102,697,371.18	102,697,371.18
(3) 无形资产转入	8,837,400.00	8,837,400.00
3.本期减少金额		
4.期末余额	353,488,616.74	353,488,616.74
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	48,711,793.12	48,711,793.12
2.本期增加金额	22,150,462.79	22,150,462.79
(1) 计提或摊销	6,281,995.79	6,281,995.79
(2) 固定资产转入	14,201,423.20	14,201,423.20
(3) 无形资产转入	1,667,043.80	1,667,043.80
3.本期减少金额		
4.期末余额	70,862,255.91	70,862,255.91
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	282,626,360.83	282,626,360.83
2.期初账面价值	193,242,052.44	193,242,052.44

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	241,522,207.30	380,944,866.43
固定资产清理		
合计	241,522,207.30	380,944,866.43

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	办公及电子设备	固定资产装修	机器设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	432,736,778.78	11,728,664.47	125,768,685.43	16,969,429.99	6,917,567.73	594,121,126.40
2.本期增加金额		7,309,635.64	13,482,769.75	642,414.32	678,168.37	22,112,988.08
（1）购置		7,060,454.35	10,516,997.36	642,414.32	678,168.37	18,898,034.40
（2）企业合并增加		249,181.29	2,953,236.20			3,202,417.49
（3）汇率变动			12,536.19			12,536.19
3.本期减少金额	154,211,242.53	3,505,210.23	12,495,061.31		11,111.11	170,222,625.18
（1）处置或报废	11,059,318.55	3,384,968.86	12,310,386.49		11,111.11	26,765,785.01
（2）转入投资性房地产	102,697,371.18					102,697,371.18
（3）企业合并减少	40,454,552.80	120,241.37	184,674.82			40,759,468.99
4.期末余额	278,525,536.25	15,533,089.88	126,756,393.87	17,611,844.31	7,584,624.99	446,011,489.30
二、累计折旧						
1.期初余额	92,519,195.36	8,349,876.49	95,602,367.51	12,225,977.21	4,478,843.40	213,176,259.97
2.本期增加金额	7,807,655.41	3,178,914.95	18,116,543.51	2,717,342.15	1,839,299.13	33,659,755.15
（1）计提	7,807,655.41	2,942,192.72	15,462,602.55	2,717,342.15	1,839,299.13	30,769,091.96
（2）企业合并增加		236,722.23	2,642,039.21			2,878,761.44
（3）汇率变动			11,901.75			11,901.75
3.本期减少金额	27,472,326.61	3,253,180.67	11,611,198.06		10,027.78	42,346,733.12
（1）处置或报废	6,817,865.33	3,178,931.69	11,578,676.72		10,027.78	21,585,501.52
（2）转入投资性房地产	14,201,423.20					14,201,423.20
（3）企业合并减少	6,453,038.08	74,248.98	32,521.34			6,559,808.40
4.期末余额	72,854,524.16	8,275,610.77	102,107,712.96	14,943,319.36	6,308,114.75	204,489,282.00
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						

3.本期减少 金额						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面 价值	205,671,012.09	7,257,479.11	24,648,680.91	2,668,524.95	1,276,510.24	241,522,207.30
2.期初账面 价值	340,217,583.42	3,378,787.98	30,166,317.92	4,743,452.78	2,438,724.33	380,944,866.43

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无。

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无。

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无。

(5) 固定资产清理

无。

22、在建工程

无。

23、生产性生物资产

无。

24、油气资产

无。

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	12,321,653.62	12,321,653.62
2.本期增加金额	7,651,967.73	7,651,967.73
(1) 新增租赁	5,451,900.18	5,451,900.18
(2) 企业合并增加	2,200,067.55	2,200,067.55

3.本期减少金额	1,939,926.15	1,939,926.15
(1) 处置	1,939,926.15	1,939,926.15
4.期末余额	18,033,695.20	18,033,695.20
二、累计折旧		
1.期初余额	4,625,302.25	4,625,302.25
2.本期增加金额	5,925,676.01	5,925,676.01
(1) 计提	5,350,099.55	5,350,099.55
(2) 企业合并增加	575,576.46	575,576.46
3.本期减少金额	1,538,508.55	1,538,508.55
(1) 处置	1,538,508.55	1,538,508.55
4.期末余额	9,012,469.71	9,012,469.71
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	9,021,225.49	9,021,225.49
2.期初账面价值	7,696,351.37	7,696,351.37

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	非专利技术	软件	自主研发软件	许可使用权	软件著作权	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	21,629,941.45	2,899,000.00	39,879,581.54	795,856,229.80	4,518,005.11	46,398,300.00	911,181,057.90
2.本期增加金额			975,434.84	20,547,765.07			21,523,199.91
(1) 购置			966,814.16				966,814.16
(2) 内部研发				20,434,967.21			20,434,967.21
(3) 企业合并增加			8,620.68	112,797.86			121,418.54
3.本期减少金额	21,629,941.45						21,629,941.45
(1) 处置							
(2) 转入投资性房地产	8,837,400.00						8,837,400.00
(3) 企业合并减少	12,792,541.45						12,792,541.45
4.期末余额		2,899,000.00	40,855,016.38	816,403,994.87	4,518,005.11	46,398,300.00	911,074,316.36
二、累计摊销							
1.期初余额	4,414,388.40	2,899,000.00	13,533,555.16	373,887,142.44	4,518,005.11	46,398,300.00	445,650,391.11
2.本期增加金额	196,111.40		13,105,020.	102,295,352			115,596,48

			98	.73			5.11
(1) 计提	196,111.40		13,101,428.98	102,227,674.17			115,525,214.55
(2) 企业合并增加			3,592.00	67,678.56			71,270.56
3. 本期减少金额	4,610,499.80						4,610,499.80
(1) 处置							
(2) 转入投资性房地产	1,667,043.80						1,667,043.80
(3) 企业合并减少	2,943,456.00						2,943,456.00
4. 期末余额		2,899,000.00	26,638,576.14	476,182,495.17	4,518,005.11	46,398,300.00	556,636,376.42
三、减值准备							
1. 期初余额				52,171,208.25			52,171,208.25
2. 本期增加金额			4,000,000.00	4,228,823.84			8,228,823.84
(1) 计提			4,000,000.00	4,228,823.84			8,228,823.84
3. 本期减少金额							
4. 期末余额			4,000,000.00	56,400,032.09			60,400,032.09
四、账面价值							
1. 期末账面价值			10,216,440.24	283,821,467.61			294,037,907.85
2. 期初账面价值	17,215,553.05		26,346,026.38	369,797,879.11			413,359,458.54

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为 96.53%。

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

前五名游戏情况

游戏名称	账面价值	占无形资产比重 (%)
无尽苍穹 (Infinite Galaxy)	17,493,267.89	5.95
武器战姬	8,800,000.00	2.99
旭日之城 (Age of Origins)	2,813,711.32	0.96
战火与秩序 (War and Order)	—	—
合计	29,106,979.21	9.90

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

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
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
自动化能力超市		8,211,651.21				8,211,651.21

全栈智能监控平台		4,658,849.99		4,658,849.99	
统一采集操作平台		2,735,906.55		2,735,906.55	
核心网运维工作台		2,623,028.41		2,623,028.41	
低代码平台		2,279,525.63		2,279,525.63	
一体化营销平台		1,939,946.32		1,939,946.32	
IP 运维工作台		881,813.16		881,813.16	
面向智能语音复杂场景的语义计算技术之智能外呼系统	851,387.22	11,297,138.82			12,148,526.04
智能客服系统		1,260,779.52		1,260,779.52	
Dreamland	2,714,677.30	12,543,697.54			15,258,374.84
Everland	13,903,511.04	19,161,985.83			33,065,496.87
智慧线安防通讯一体化平台		2,110,450.21			2,110,450.21
站端视频巡视主机产品研发		322,180.99			322,180.99
变电在线监测平台开发		730,016.27		730,016.27	
5G 工业互联网实训系统		176,678.66			176,678.66
无人机气象导航与情报处理系统		3,325,101.36		3,325,101.36	
合计	17,469,575.56	74,258,750.47		20,434,967.21	71,293,358.82

其他说明：

项目	资本化开始时点	资本化具体依据	期末研发进度
自动化能力超市	2022 年 4 月	立项及审批文件	正在研发中
全栈智能监控平台	2022 年 4 月	立项及审批文件	已经结项
统一采集操作平台	2022 年 4 月	立项及审批文件	已经结项
核心网运维工作台	2022 年 4 月	立项及审批文件	已经结项
低代码平台	2022 年 4 月	立项及审批文件	已经结项
一体化营销平台	2022 年 4 月	立项及审批文件	已经结项
IP 运维工作台	2022 年 4 月	立项及审批文件	已经结项
面向智能语音复杂场景的语义计算技术之智能外呼系统	2021 年 11 月	立项及审批文件	正在研发中
智能客服系统	2022 年 2 月	立项及审批文件	已经结项
Dreamland	2021 年 10 月	立项及审批文件	正在研发中
Everland	2021 年 2 月	立项及审批文件	正在研发中
智慧线安防通讯一体化平台	2022 年 5 月	立项及审批文件	正在研发中
站端视频巡视主机产品研发	2022 年 3 月	立项及审批文件	正在研发中
变电在线监测平台开发	2022 年 3 月	立项及审批文件	已经结项
5G 工业互联网实训系统	2022 年 12 月	立项及审批文件	正在研发中
无人机气象导航与情报处理系统	2022 年 4 月	立项及审批文件	已经结项

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	
游戏资产组	1,157,959,943.49			1,157,959,943.49
AI-ICT 解决方案资产组	607,046,112.41			607,046,112.41
互联网运营资产组	45,572,687.69			45,572,687.69
物联网资产组	13,156,878.95			13,156,878.95
海外业务平台资产组	46,913,784.54			46,913,784.54
合计	1,870,649,407.08			1,870,649,407.08

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
游戏资产组	40,716,000.00			40,716,000.00
AI-ICT 解决方案资产组	211,720,000.00	69,272,700.00		280,992,700.00
互联网运营资产组	41,827,600.00			41,827,600.00
海外业务平台资产组	46,913,784.54			46,913,784.54
合计	341,177,384.54	69,272,700.00		410,450,084.54

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司对资源进行统一配置，考虑管理层对生产经营活动的管理或监控方式，以及对资产的持续使用或处置的决策方式，将各部分具有协同融合效应的业务组成一个资产组，该等资产组确认方式与以前年度一致。

公司期末对商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定各资产组（包括商誉）是否发生了减值。

(1) 游戏资产组商誉

天津壳木软件有限责任公司（以下简称“天津壳木”）成立于 2012 年 12 月，是一家为移动端用户提供网络游戏服务的研运一体的公司。北京神州泰岳软件股份有限公司于 2014 年收购了天津壳木 100% 股权。天津壳木于 2015 年收购天津安纳西科技有限公司（以下简称“天津安纳西”），该公司主营业务为移动游戏的研发、运营与发行。天津壳木对天津安纳西的人员、技术、运营能力进行了整合及统一管理，打破以公司实体为单元的管理模式，实现了研发、运营、市场、后台职能团队的统筹协作，构建了统一的公司文化和质量管理体系，共享技术成果、运营经验、发行渠道，共同研发新游戏，打造统一的品牌。公司定期针对上述公司的经营活动做整体评价，并据此统一资源配置，因此将上述公司游戏业

务整体作为一个资产组。

游戏资产组与商誉相关长期资产包括固定资产、无形资产等，2022 年末游戏资产组商誉的账面价值为人民币 111,724.39 万元，资产组账面金额为人民币 123,000.44 万元（含商誉金额）。可收回金额采用资产组的预计未来现金流量的现值，根据 5 年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。游戏资产组营业收入主要来源于游戏充值收入，本公司综合考虑游戏资产组的业务内容、市场等因素影响，预测该期间内营业收入增长率为-27.75%—-2.71%。游戏资产组现金流量预测所用的折现率是 13.89%，用于推断 5 年以后的游戏资产组的现金流量的增长率是 0%。经测算预计未来现金流量的现值高于游戏资产组账面价值，公司认为本年游戏资产组的商誉不存在减值。

（2）AI-ICT 解决方案资产组商誉

北京神州泰岳系统集成有限公司（以下简称“泰岳系统集成”，原名北京友联创新系统集成有限公司）成立于 2003 年，北京神州泰岳软件股份有限公司于 2010 年收购其 100% 股权。收购完成后，该公司人员、业务整体转入神州泰岳，并与神州泰岳、北京神州泰岳信息安全技术有限公司（以下简称“信息安全”）一起共同为运营商、大型机构等提供 ICT 运营管理服务，市场、技术、产品、服务、人才优势互补，历经多年发展，已经密不可分。原公司主体进行更名，并主要从事系统集成业务。

北京神州泰岳软件股份有限公司于 2016 年收购鼎富智能科技有限公司（以下简称“鼎富智能”，原名中科鼎富（北京）科技发展有限公司）100% 的股权，收购完成后，鼎富智能与前述业务进行整合，研发、销售等各项资源进行统一调配，利用鼎富智能在 AI 领域的技术推动 ICT 运营管理的技术和产品的升级变革，并将双方技术融合推动新的场景应用（公安领域）的落地。

上述业务相互融合，协调发展，密不可分，形成 AI 与 ICT 相结合的发展模式，因此将之整体作为一个资产组。

AI-ICT 解决方案资产组与商誉相关长期资产包括固定资产、无形资产等，2022 年末 AI-ICT 解决方案资产组商誉的原账面价值为人民币 39,532.61 万元，资产组账面金额为人民币 70,317.27 万元（含商誉金额）。可收回金额采用资产组的预计未来现金流量的现值，根据 5 年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。AI-ICT 解决方案资产组收入主要来源于相关软件开发及技术服务收入，公司综合考虑 AI-ICT 解决方案资产组的业务内容、合同签订情况、未来发展等因素影响，预测该期间内营业收入增长率为 6.00%—14.66%。AI-ICT 解决方案资产组现金流量预测所用的折现率是 12.49%，用于推断 5 年以后的 AI-ICT 解决方案资产组的现金流量的增长率是 0%。经测算预计未来现金流量的现值低于 AI-ICT 解决方案资产组账面价值，公司认为本年 AI-ICT 解决方案资产组的商誉需计提减值 6,927.27 万元。

（3）互联网运营资产组商誉

北京广通神州网络技术有限公司（简称“广通神州”）成立于 2005 年。2013 年公司收购广通神州全部股权。广通神州主要面向电信运营商提供平台研发、客户端应用研发、运营服务、精准营销等综合性解决方案。北京新媒传信科技有限公司（简称“新媒传信”）成立于 2007 年，为公司的全资子公司。广通神州与新媒传信主要客户相同，定位与业务相似，两者同属互联网开发、运营类业务；双方人员、业务合并运营，融合发展、优势互补、资源复用，可以提升公司整体在

互联网运营支撑领域的行业竞争力。公司定期针对上述经营活动做整体评价，并据此统一资源配置，因此将互联网运营业务作为一个资产组。

互联网运营资产组与商誉相关长期资产包括固定资产、无形资产等，2022 年末互联网运营资产组商誉的账面价值为人民币 374.51 万元，资产组账面金额为人民币 3,756.78 万元（含商誉金额）。可收回金额采用资产组的预计未来现金流量的现值，根据 5 年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。互联网运营资产组收入主要来源于中国移动互联网业务，本公司综合考虑互联网运营资产组的业务内容、合同签订情况、发展前景等因素影响，预测该期间内营业收入增长率为 6.00%—13.85%。互联网运营资产组现金流量预测所用的折现率是 12.80%，用于推断 5 年以后的互联网运营资产组的现金流量的增长率是 0%。经测算预计未来现金流量的现值高于互联网运营资产组账面价值，公司认为本年互联网运营资产组的商誉不存在减值。

（4）物联网资产组商誉

奇点新源国际技术开发（北京）有限公司（简称“奇点新源”）成立于 2010 年 2 月，公司于 2011 年 8 月收购奇点新源股权，成为其控股股东，2019 年回购少数股东部分股权后，持股比例上升至 76.88%。2022 年进一步回购少数股东部分股权后，持股比例上升至 97.95%。奇点新源是物联网资产组的研发和生产主体，公司自 2017 年 4 月陆续成立了北京慧联神州科技有限公司、北京泰岳天成科技有限公司、北京神州天阔科技有限公司、北京神州泰核物联网技术有限公司、北京泰岳宏光科技发展有限公司、新疆神州泰岳智能科技有限公司，分别定位于推动公司物联网/通讯领域的应用产品在机场、监狱、高铁、核电、电力等方向的项目落地。各方实质上属于同一业务项下的不同角色分工，相互依托，共同推进业务发展，应当认定为商誉相关的资产组进行商誉减值测试。本公司定期针对上述经营活动做整体评价，并据此进行统一资源配置，因此将物联网资产整体作为一个资产组。

物联网资产组与商誉相关长期资产包括固定资产、无形资产等，2022 年末物联网资产组商誉的账面价值为人民币 1,315.69 万元，资产组账面金额为人民币 7,287.97 万元（含商誉金额以及未确认的归属于少数股东的商誉金额）。可收回金额采用资产组的预计未来现金流量的现值，根据 5 年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。物联网资产组收入主要来源于智慧线产品销售业务，本公司综合考虑物联网资产组的业务内容、合同签订情况、发展前景等因素影响，预测该期间内营业收入增长率为 7.55%—28.86%。物联网资产组现金流量预测所用的折现率是 12.75%，用于推断 5 年以后的物联网资产组的现金流量的增长率是 0%。经测算预计未来现金流量的现值高于物联网资产组账面价值，公司认为本年物联网资产组的商誉不存在减值。

（5）海外业务平台资产组商誉

公司于 2013 年收购 Bridge Minds Consulting Pte Ltd（简称“智桥资讯”）后，将其作为公司海外业务发展的重要平台。智桥资讯利用自身优势，立足新加坡、辐射东南亚、拓展欧美等全球市场，将促进公司业务海外的推广与落地。公司定期针对上述经营活动做整体评价，并据此资源配置，因此将海外业务平台资产作为一个资产组。

该资产组已于 2019 年对海外业务平台资产组的商誉（含未确认的归属于少数股东的商誉金额）全额计提减值金额为

4,414.22 万元，据此计提归属于母公司股东的商誉减值准备金额为 3,531.38 万元，商誉账面价值为零。

商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

公司对资产组（1）—（4）的预计未来现金流量现值（可收回金额）测算（资产组（5）以前年度已全额计提了商誉减值准备），其中资产组（1）—（4）参考了北京国融兴华资产评估有限责任公司于 2023 年 4 月 12 日出具的以财务报告为目的涉及商誉减值测试的资产组可收回金额评估报告（文号分别为国融兴华评报字[2023]第 010228 号、第 010221 号、第 010222 号、第 010230 号）的评估结果。

计算资产组于 2022 年 12 月 31 日的预计未来现金流量现值采用了关键假设。以下详述了管理层为进行商誉的减值测试，在确定现金流量预测时作出的关键假设：

（1）假设被评估单位持续经营，并在经营范围、销售模式和渠道、管理层等影响到生产和经营的关键方面与目前情况无重大变化；

（2）假设被评估单位所处的社会经济环境不产生较大的变化，国家及公司所在地区有关法律、法规、政策法规与现时无重大变化；

（3）假设被评估单位经营范围、经营方式、管理模式等在保持一贯性的基础上不断改进、不断完善，能随着经济的发展进行适时的调整与创新；

（4）假设利率、汇率、赋税基准及税率，在国家规定的正常范围内无重大变化等。

预算毛利 — 管理层根据过往业绩及对市场发展的预期确定预算毛利率。

折现率 — 采用的折现率是反映相关资产组特定风险的税前折现率。

预测期后增长率 — 5 年后，公司管理层预计达到稳定发展状态。

商誉减值测试的影响

公司于年度终了对上述商誉进行了减值测试，在进行商誉减值测试时，公司将相关资产或资产组组合(含商誉)的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。

本年度，公司评估了商誉的可收回金额，AI-ICT 解决方案资产组需计提减值损失 6,927.27 万元。

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	其他增减	期末余额
租入办公场所装修	2,046,972.93	123,803.25	1,796,653.47	9,519.84	383,642.55
合计	2,046,972.93	123,803.25	1,796,653.47	9,519.84	383,642.55

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
信用及资产减值准备形成的可抵扣暂时性差异	113,557,658.38	17,043,525.24	118,718,255.98	17,825,884.31
计提质保金形成的可抵扣暂时性差异	13,070,921.07	1,960,638.16	15,439,226.65	2,315,884.00
其他非流动负债（递延收益）形成的可抵扣暂时性差异	5,768,249.00	865,237.35	7,560,750.00	1,134,112.50
广告费和业务宣传费超额形成的可抵扣暂时性差异	109,770,587.41	12,650,458.80	103,654,085.79	15,548,112.87
无形资产摊销年限形成的可抵扣暂时性差异	18,014,699.64	2,702,204.96	3,577,100.76	536,565.10
计提未行权股权激励形成的可抵扣暂时性差异	104,086,423.94	15,612,963.60	41,062,618.22	6,159,392.74
内部销售未实现毛利形成的可抵扣暂时性差异	707,386.75	106,108.01	652,928.16	97,939.22
合计	364,975,926.19	50,941,136.12	290,664,965.56	43,617,890.74

(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
拟处置部分的长期股权投资估值与计税基础形成的应纳税暂时性差异			10,764,191.09	1,614,628.66
计入当期损益的交易性金融资产公允价值变动	29,629.59	4,444.44	59,681.70	8,952.26
固定资产折旧年限形成的应纳税暂时性差异	3,511,021.24	507,704.46	3,391,485.52	508,722.83
合计	3,540,650.83	512,148.90	14,215,358.31	2,132,303.75

(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		50,941,136.12		43,617,890.74

递延所得税负债		512,148.90		2,132,303.75
---------	--	------------	--	--------------

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
预付土地款【注】	375,000,000.00		375,000,000.00	375,000,000.00		375,000,000.00
5G+工业互联网项目装修及设备款				1,651,798.86		1,651,798.86
预付合肥高新智谷厂房购置款	54,525,300.00		54,525,300.00	54,525,300.00		54,525,300.00
预付投资款				45,000,000.00		45,000,000.00
合计	429,525,300.00		429,525,300.00	476,177,098.86		476,177,098.86

注：根据项目开发合作协议，北京市房山新城建设工程有限责任公司（以下简称“房山建设”）与本公司全资子公司北京泰岳阳光科技有限公司（以下简称“阳光科技”）等共计六家公司组成联合体（以下简称“联合体”），由房山建设作为牵头公司进行 FS00-LX10-0092 等地块的土地竞买活动。2017 年阳光科技已根据协议向房山建设支付土地价款人民币 3.75 亿元，用于向北京市财政局支付土地款。

根据 2018 年 8 月 27 日北京市规划和国土资源管理委员会、联合体与北京创董创新实业有限公司签署的国有建设用地使用权出让合同附件五之补充协议，联合体将出让合同的受让人变更为北京创董创新实业有限公司。出让合同中约定联合体承担的一切权利、义务随之转由北京创董创新实业有限公司承接。联合体对北京创董创新实业有限公司履行出让合同的行为将承担连带担保责任。FS00-LX10-0092 等地块的土地权证已于 2019 年度办理完成。

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
抵押借款		137,451,942.11
信用借款	50,047,055.56	
合计	50,047,055.56	137,451,942.11

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

33、交易性金融负债

无。

34、衍生金融负债

无。

35、应付票据

无。

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
应付账款	397,385,055.38	311,158,179.90
合计	397,385,055.38	311,158,179.90

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收账款	3,248,839.72	3,213,596.58
合计	3,248,839.72	3,213,596.58

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	152,646,159.52	133,904,283.01
合计	152,646,159.52	133,904,283.01

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	其他增减	期末余额
一、短期薪酬	131,144,104.33	1,109,558,891.04	1,091,155,653.84	1,563,838.40	151,111,179.93
二、离职后福利-设定提存计划	5,649,623.77	70,836,181.23	70,325,575.72	-1,116.00	6,159,113.28
三、辞退福利	2,012,287.24	13,444,506.79	12,415,052.64		3,041,741.39
合计	138,806,015.34	1,193,839,579.06	1,173,896,282.20	1,562,722.40	160,312,034.60

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	其他增减	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	123,974,615.87	1,005,612,787.25	988,068,323.69	1,558,076.02	143,077,155.45
2、职工福利费	1,280,961.88	21,533,316.40	21,008,198.34		1,806,079.94
3、社会保险费	3,559,680.44	42,862,988.92	42,943,140.93	5,762.38	3,485,290.81
其中：医疗保险费	3,224,904.93	38,827,641.34	38,913,504.39	5,830.78	3,144,872.66
工伤保险费	91,280.49	1,140,144.02	1,127,071.48	-68.40	104,284.63
生育保险费	243,495.02	2,895,203.56	2,902,565.06		236,133.52
4、住房公积金	2,015,195.37	38,643,135.68	38,107,149.21		2,551,181.84
5、工会经费和职工教育经费	313,650.77	906,662.79	1,028,841.67		191,471.89
合计	131,144,104.33	1,109,558,891.04	1,091,155,653.84	1,563,838.40	151,111,179.93

(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	其他增减	期末余额
1、基本养老保险	5,475,137.91	68,667,174.28	68,172,062.74	-1,080.00	5,969,169.45
2、失业保险费	174,485.86	2,169,006.95	2,153,512.98	-36.00	189,943.83
合计	5,649,623.77	70,836,181.23	70,325,575.72	-1,116.00	6,159,113.28

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	35,502,346.64	31,272,823.23
企业所得税	28,603,148.47	33,304,244.62
个人所得税	31,417,997.90	13,595,878.80
城市维护建设税	1,560,355.18	1,341,563.34
房产税	291,426.03	498,035.19
教育费附加	915,509.83	759,230.96
土地使用税	42,438.40	86,245.39
印花税	134,758.28	27,662.90
其他	365.33	4,574.48
合计	98,468,346.06	80,890,258.91

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		

应付股利		
其他应付款	59,170,369.46	61,791,770.70
合计	59,170,369.46	61,791,770.70

(1) 应付利息

无。

(2) 应付股利

无。

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股权收购款项	2,991,041.05	2,991,041.05
其他款项	29,404,895.22	29,645,729.92
押金及保证金	14,383,075.10	14,855,520.42
社保、公积金	2,902,354.23	5,660,830.25
应付个人所得税手续费返还	3,989,003.86	4,388,649.06
政府借转补资金	2,500,000.00	1,250,000.00
关联方拆入资金	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	59,170,369.46	61,791,770.70

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无。

42、持有待售负债

无。

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
一年内到期的租赁负债	5,043,378.67	3,539,491.30
合计	5,043,378.67	3,539,491.30

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	7,807,475.21	9,161,712.17
合计	7,807,475.21	9,161,712.17

45、长期借款

无。

46、应付债券

无。

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	3,400,620.18	3,483,844.48
合计	3,400,620.18	3,483,844.48

48、长期应付款

无。

49、长期应付职工薪酬

无。

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	19,009,128.87	18,622,259.15	
合计	19,009,128.87	18,622,259.15	

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
递延收益-与收益相关的政府补助	1,238,248.30	850,000.00	1,101,317.48	986,930.82	
递延收益-与资产相关的政府补助	9,241,300.00	2,500,000.00	1,712,840.49	10,028,459.51	
合计	10,479,548.30	3,350,000.00	2,814,157.97	11,015,390.33	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收	本期计入其 他收益金额	本期冲减 成本费用	其他 变动	期末余额	与资产相 关/与收益
------	------	--------------	--------------	----------------	--------------	----------	------	---------------

			入金额		金额		相关
“5G+工业互联网”高质量网络和公共服务平台项目	1,211,581.82			474,651.00		736,930.82	与收益相关
伊犁哈萨克自治州科学技术局2022年高新技术企业扶持资金（研发费用资金）		850,000.00		600,000.00		250,000.00	与收益相关
项目农作物信息与气象服务智能联动综合管理平台	26,666.48			26,666.48			与收益相关
与收益相关的递延收益小计	1,238,248.30	850,000.00		1,101,317.48		986,930.82	与收益相关
“5G+工业互联网”高质量网络和公共服务平台项目	8,691,300.00			1,362,840.49		7,328,459.51	与资产相关
合肥高新区中国声谷“揭榜挂帅”项目		2,500,000.00				2,500,000.00	与资产相关
面向精确定位与移动通信的智慧线设备研制	400,000.00			200,000.00		200,000.00	与资产相关
固定资产装修补贴	150,000.00			150,000.00			与资产相关
与资产相关的递延收益小计	9,241,300.00	2,500,000.00		1,712,840.49		10,028,459.51	与资产相关
合计	10,479,548.30	3,350,000.00		2,814,157.97		11,015,390.33	

52、其他非流动负债

无。

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	1,961,091,984.00						1,961,091,984.00

54、其他权益工具

无。

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）	452,845,729.15	3,301,590.22	52,433,717.90	403,713,601.47
其他资本公积	72,057,094.97	109,227,573.75	1,440,110.78	179,844,557.94
合计	524,902,824.12	112,529,163.97	53,873,828.68	583,558,159.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、股本溢价本期变动为：

（1）本报告期原全资子公司北京互联时代科技有限公司（以下简称“互联时代”）引入新股东，新股东通过增资并购买公司所持互联时代股权相关交易共获得其 25.375% 股权，本公司在不丧失控制权的情况下，确认为权益性交易相应增加“资本公积-资本溢价”1,737,796.37 元。

（2）本报告期原全资子公司北京神州天阔科技有限公司（以下简称“神州天阔”）引入新股东，新股东通过增资并购买公司所持神州天阔股权相关交易获得其 30% 的股权，本公司在不丧失控制权的情况下，确认为权益性交易相应增加“资本公积-资本溢价”1,563,793.85 元。

（3）本报告期公司购买非全资子公司奇点新源国际技术开发（北京）有限公司（以下简称“奇点新源”）少数股东股权后，对其进行增资并向公司控股子公司及未退出的原少数股东转让所持有奇点新源的部分股权，相关交易完成后，公司直接及间接持有的奇点新源股权共计增加 21.07%，相关交易均未使公司丧失控制权，作为权益性交易相应减少“资本公积-资本溢价”17,325,126.87 元。

（4）本报告期公司购买非全资子公司鼎富智能科技有限公司 4.455% 的少数股东股权，相应减少“资本公积-资本溢价”35,108,591.03 元。

2、其他资本公积本期变动为：

（1）本期公司确认股份支付的权益成本 115,548,136.39 元，其中对应资本公积 109,227,573.75 元，对应少数股东权益 6,320,562.64 元，详见附注十三、股份支付。

（2）根据会计准则的相关规定，预计未来期间股权激励可抵扣的金额超过等待期内确认的成本费用，超出部分形成的递延所得税资产应直接计入所有者权益，本期公司冲回上期确认“资本公积-其他资本公积”1,440,110.78 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购本公司股份用于股权激励或员工持股计划		50,018,299.38		50,018,299.38
合计		50,018,299.38		50,018,299.38

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2022 年 4 月 29 日召开第七届董事会第六十三次会议审议通过了《关于公司以集中竞价交易方式回购公司股份的议案》，使用自有资金以集中竞价方式回购公司股份，回购的公司股份拟用于股权激励或员工持股计划，回购价格不

超过人民币 5.00 元/股，回购资金总额不低于人民币 5,000 万元且不超过人民币 10,000 万元，回购股份期限为董事会审议通过回购股份方案之日起 12 个月。

截至 2022 年 8 月 30 日，公司本次股份回购计划已实施完毕。公司累计回购股份数量为 12,543,766 股，占公司总股本的 0.64%，公司报表增加库存股金额为 50,018,299.38 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		税后归属于少数股东
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 57,564,504.31	- 1,355,562.05		- 2,999,150.14		1,643,588.09	-	- 55,920,916.22
权益法下不能转损益的其他综合收益	- 27,747,604.32	- 1,041,303.97				- 1,041,303.97		- 28,788,908.29
其他权益工具投资公允价值变动	- 29,816,899.99	- 314,258.08		- 2,999,150.14		2,684,892.06		- 27,132,007.93
二、将重分类进损益的其他综合收益	493,128.94	7,502,059.88				8,462,693.51	- 960,633.63	8,955,822.45
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	- 252,803.63							- 252,803.63
外币财务报表折算差额	745,932.57	7,502,059.88				8,462,693.51	- 960,633.63	9,208,626.08
其他综合收益合计	- 57,071,375.37	6,146,497.83		- 2,999,150.14		10,106,281.60	- 960,633.63	- 46,965,093.77

58、专项储备

无。

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	243,835,666.15	6,664,520.37		250,500,186.52
合计	243,835,666.15	6,664,520.37		250,500,186.52

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	1,653,667,976.71	1,272,784,846.29
调整后期初未分配利润	1,653,667,976.71	1,272,784,846.29
加：本期归属于母公司所有者的净利润	541,888,812.02	384,517,176.60
前期计入其他综合收益当期转入留存收益	-2,999,235.13	-400,000.00
减：提取法定盈余公积	6,664,435.38	3,234,046.18
应付普通股股利	49,026,836.68	
期末未分配利润	2,136,866,281.54	1,653,667,976.71

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,759,948,833.55	1,888,518,566.34	4,271,562,724.22	1,618,851,770.37
其他业务	46,064,982.54	15,005,340.83	42,705,933.42	10,852,901.88
合计	4,806,013,816.09	1,903,523,907.17	4,314,268,657.64	1,629,704,672.25

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	AI/ICT 运营管理	游戏	物联网/通讯	创新服务	合计
按经营地区分类					
中国大陆地区	867,404,884.55	479,312,653.87	102,200,274.28	45,096,334.85	1,494,014,147.55
海外及中国港澳台地区	200,106,585.88	3,075,419,549.48		36,473,533.18	3,311,999,668.54
市场或客户类型					
电信	500,765,031.90				500,765,031.90
政府及事业单位	7,819,798.25		4,363,881.10	41,219,591.29	53,403,270.64
金融	88,780,852.71				88,780,852.71

交通、能源及其他行业	470,145,787.57		97,836,393.18	40,350,276.74	608,332,457.49
游戏		3,554,732,203.35			3,554,732,203.35
合同类型					
商品	45,264,007.34		102,200,274.28	9,474,830.93	156,939,112.55
服务	1,022,247,463.09	3,554,732,203.35		72,095,037.10	4,649,074,703.54
按商品转让的时间分类					
在某一时段内确认	678,599,018.68	3,554,732,203.35	8,817,780.99	145,283.03	4,242,294,286.05
在某一时点确认	388,912,451.75		93,382,493.29	81,424,585.00	563,719,530.04
按销售渠道分类					
直接销售模式	1,067,511,470.43		102,200,274.28	81,569,868.03	1,251,281,612.74
自主运营模式		3,523,577,159.52			3,523,577,159.52
联合运营模式		31,155,043.83			31,155,043.83
合计	1,067,511,470.43	3,554,732,203.35	102,200,274.28	81,569,868.03	4,806,013,816.09

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	3,206,826.93	3,068,373.37
教育费附加	2,290,428.62	2,190,708.13
印花税	808,624.42	1,131,928.71
房产税及土地使用税	9,105,098.26	9,104,542.80
其他	64,291.30	88,372.77
合计	15,475,269.53	15,583,925.78

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	67,642,990.09	69,946,718.52
折旧费	76,448.69	94,441.68
业务招待费	13,289,694.03	17,926,739.30
差旅费	1,844,000.92	3,231,094.65
运输费、汽车车辆使用费	753,805.21	1,374,166.55
广告费、推广费、展览费、宣传费、样品、样件拍摄费	1,164,131,896.53	1,138,367,892.47
租赁费	167,314.29	3,587.40
办公费、电信费、水电费、通讯费、会务费、董事会费	2,326,654.38	3,237,645.03
修理费、维修费	21,061.26	62,379.87
预计质保费用	439,589.04	1,299,097.15

其他	4,831,573.08	4,346,516.78
合计	1,255,525,027.52	1,239,890,279.40

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	523,200,750.11	439,933,746.83
折旧费	16,375,421.75	18,864,814.59
无形资产摊销	10,272,171.97	7,688,727.40
办公费、电信费、水电费、通讯费、会费、董事会费	10,225,587.93	13,543,600.48
差旅费	6,583,225.69	10,294,136.37
运输费、汽车车辆使用费	2,462,895.20	2,631,459.92
中介机构费用	6,370,877.16	8,120,107.52
劳动保护费	32,977.25	42,281.60
租赁及物业费	18,377,614.33	18,080,167.93
装修费	1,197,601.33	5,107,335.85
业务招待费	24,594,643.57	17,643,364.86
修理费、维修费	895,513.90	258,376.26
诉讼费	5,112,486.50	2,304,062.80
咨询及服务费	29,679,535.83	29,754,797.79
低值易耗品及物料消耗	1,214,348.77	2,903,830.02
使用权资产折旧	3,933,907.72	3,843,693.41
股权激励费用	115,548,136.39	39,889,296.43
其他	2,100,166.67	6,254,853.32
合计	778,177,862.07	627,158,653.38

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性支出	168,254,214.67	148,174,816.19
折旧费用	12,903,692.57	4,287,520.36
无形资产摊销	105,332,680.41	91,985,520.90
使用权资产折旧	62,500.00	
其他	16,890,982.02	18,361,791.37
合计	303,444,069.67	262,809,648.82

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,949,308.23	18,825,904.39
其中：租赁负债利息费用	345,907.90	187,527.62
减：利息收入	12,600,573.53	6,051,220.69
汇兑损益	-81,685,244.51	13,909,600.80
其他	450,679.92	481,074.83
合计	-86,885,829.89	27,165,359.33

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	38,609,009.75	65,824,653.97
进项税加计抵减	4,676,873.92	3,518,410.28
代扣个人所得税手续费	1,976,781.05	1,301,184.80
合计	45,262,664.72	70,644,249.05

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	-12,812,469.88	-59,205,450.59
处置长期股权投资产生的投资收益	31,043,701.32	1,359,117.23
处置交易性金融资产取得的投资收益	-2,629,501.22	3,992,268.75
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	2,759,662.38	
合计	18,361,392.60	-53,854,064.61

69、净敞口套期收益

无。

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-953,290.07	270,984.46
其他非流动金融资产	-7,045,060.49	-4,316,775.42
合计	-7,998,350.56	-4,045,790.96

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	8,986,764.88	-9,604,466.80
应收票据坏账损失	-1,865,241.43	-434,419.69
应收账款坏账损失	-2,479,282.13	-39,570,851.68
合计	4,642,241.32	-49,609,738.17

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-2,057,564.43
二、长期股权投资减值损失	-3,450,353.08	
三、无形资产减值损失	-8,228,823.84	
四、商誉减值损失	-69,272,700.00	-4,130,000.00
五、合同资产减值损失	-248,878.15	-144,023.77
六、其他		-174,051.23
合计	-81,200,755.07	-6,505,639.43

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
非流动资产处置利得	6,699,372.30	-10,120.93
合计	6,699,372.30	-10,120.93

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
赔款收入	2,450,012.79	224,986.00	2,450,012.79
无法支付的应付款项	6,476,830.31		6,476,830.31
非同一控制合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	755,496.12		755,496.12
其他	507,046.05	558,696.74	507,046.05
合计	10,189,385.27	783,682.74	10,189,385.27

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	150,000.00	147,909.00	150,000.00
滞纳金及罚款	1,600,951.13		1,600,951.13
非流动资产毁损报废损失	691,926.35	327,274.95	691,926.35

其他	991,437.74	910,152.44	991,437.74
合计	3,434,315.22	1,385,336.39	3,434,315.22

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	107,330,108.97	116,241,527.88
递延所得税费用	-10,383,511.01	-13,697,598.04
合计	96,946,597.96	102,543,929.84

(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	629,275,145.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	94,391,271.81
子公司适用不同税率的影响	-14,284,343.07
调整以前期间所得税的影响	-19,625,370.21
非应税收入的影响	-8,105,669.16
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	17,518,975.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,147,224.48
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	35,198,957.46
所得税费用	96,946,597.96

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
收到各项政府补助	35,978,044.53	64,860,448.04
收到利息收入	12,600,573.53	6,051,220.69
收到的押金、保证金	16,938,020.90	21,200,628.70
收到往来款及零星现金	25,732,967.38	1,614,420.83
合计	91,249,606.34	93,726,718.26

(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
支付游戏推广费、办公、差旅、房租、招待等费用及往来款	1,241,650,321.69	1,317,212,569.48
支付的押金、保证金	22,518,639.92	13,781,014.39
支付“5G+工业互联网”高质量网络和公共服务平台项目政府补贴款		2,846,750.00
合计	1,264,168,961.61	1,333,840,333.87

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收取资金占用费	2,813,521.63	441,666.65
购买子公司净收到的现金	1,259,934.02	
合计	4,073,455.65	441,666.65

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期结汇投资损失	5,844,700.00	
处置子公司净支出的现金	7,294.12	
合计	5,851,994.12	

(5) 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
收回保证金	8,603,878.01	6,660,040.89
合计	8,603,878.01	6,660,040.89

(6) 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
回购公司股票所支付的现金	50,018,299.38	
购买子公司少数股东股权	45,000,002.00	
支付保证金		463,739.93
存放的受限货币资金	138,975.12	
购买非全资子公司部分股权支付的现金		1,787,500.00

支付租赁付款额	6,268,074.69	5,097,979.04
支付非全资子公司减资款		670,050.00
合计	101,425,351.19	8,019,268.97

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	532,328,547.42	365,429,430.14
加：信用减值损失	-4,642,241.32	49,609,738.17
资产减值准备	81,200,755.07	6,505,639.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	37,012,408.04	27,935,678.81
使用权资产折旧	5,350,099.55	5,165,602.96
无形资产摊销	115,525,214.55	99,674,248.30
长期待摊费用摊销	1,796,653.47	3,633,881.21
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）	-6,699,372.30	10,120.93
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	691,926.35	327,274.95
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	7,998,350.56	4,045,790.96
财务费用（收益以“-”号填列）	8,212,435.98	27,947,901.37
投资损失（收益以“-”号填列）	-18,949,399.68	53,854,064.61
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,763,356.16	-13,823,126.17
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,620,154.85	125,528.13
存货的减少（增加以“-”号填列）	-8,288,721.21	33,285,562.87
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	94,855,306.44	-486,786,243.15
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	92,555,250.64	193,770,021.73
其他	116,338,841.25	39,889,296.43
经营活动产生的现金流量净额	1,044,902,543.80	410,600,411.68
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	1,794,651,232.12	833,747,257.74
减：现金的期初余额	833,747,257.74	831,966,021.64
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	960,903,974.38	1,781,236.10

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	5,100,005.00
其中：	
安徽神州祥升软件有限公司	5.00
安徽鼎众数科信息科技有限公司	5,000,000.00
安徽柏梧网络技术有限公司	100,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	4,207,967.46
其中：	
安徽神州祥升软件有限公司	1,259,939.02
安徽鼎众数科信息科技有限公司	2,947,962.05
安徽柏梧网络技术有限公司	66.39
取得子公司支付的现金净额	892,037.54

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	75,091,070.58
其中：	
宁波普金通信设备有限公司	75,000,000.00
CAMEL GAMES INC.	91,070.58
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	516,701.51
其中：	
宁波普金通信设备有限公司	418,336.81
CAMEL GAMES INC.	98,364.70
处置子公司收到的现金净额	74,574,369.07

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,794,651,232.12	833,747,257.74
其中：库存现金	34,342.66	33,834.09
可随时用于支付的银行存款	1,753,957,863.13	827,274,763.73
可随时用于支付的其他货币资金	40,659,026.33	6,438,659.92
三、期末现金及现金等价物余额	1,794,651,232.12	833,747,257.74

80、所有者权益变动表项目注释

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	11,063,137.71	保函保证金、支付宝保证金、政府借转补资金等
固定资产	57,819,047.05	银行借款抵押（期后已解除）
投资性房地产	42,148,179.28	银行借款抵押（期后已解除）
合计	111,030,364.04	

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1,062,735,786.93
其中：美元	151,074,163.26	6.9646	1,052,171,117.44
欧元	729,567.75	7.4229	5,415,508.45
港币	3,035,839.64	0.8933	2,711,915.55
新加坡币	465,729.92	5.1831	2,413,924.75
英镑	310.24	8.3941	2,604.19
加拿大元	3,169.32	5.1385	16,285.55
日元	84,561.00	0.0524	4,431.00
应收账款			260,569,398.88
其中：美元	31,389,356.12	6.9646	218,614,309.63
欧元			
港币	46,034,413.39	0.8933	41,122,541.48
新加坡币	160,627.38	5.1831	832,547.77
其他应收款			1,612,846.62
其中：港币	416,804.20	0.8933	372,331.19
新加坡币	239,338.51	5.1831	1,240,515.43
应付账款			201,924,830.51
其中：美元	20,708,990.40	6.9646	144,229,834.54
港币	64,176,493.89	0.8933	57,328,861.99
新加坡币	70,639.96	5.1831	366,133.98
其他应付款			826,601.34
其中：美元	1,012.17	6.9646	7,049.36
港币	772,598.35	0.8933	690,162.11

新加坡币	24,963.80	5.1831	129,389.87
------	-----------	--------	------------

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

适用 不适用

83、套期

无。

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	当期收到的政府补助金额	列报项目	当期收到并于当期计入损益的金额	以前年度收到并于当期计入损益的金额
与资产相关	2,500,000.00	其他收益、递延收益		1,712,840.49
与收益相关	36,644,851.78	其他收益、递延收益	36,394,851.78	501,317.48
合计	39,144,851.78		36,394,851.78	2,214,157.97

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

本期政府补助明细如下：

单位：元

项目	当期收到政府补助	计入当期损益金额	列报项目
增值税退税	5,143,588.30	5,143,588.30	其他收益
2021 年经开区文化企业入区发展专项奖励	14,721,520.00	14,721,520.00	其他收益
经济贡献增长奖励	5,815,440.00	5,815,440.00	其他收益
2021 年经开区首台（套）重大技术创新产品认定及资金支持	4,409,744.00	4,409,744.00	其他收益
合肥高新区中国声谷“揭榜挂帅”项目	2,500,000.00		递延收益
与人力资源相关的补贴	2,274,034.52	2,274,034.52	其他收益
“5G+工业互联网”高质量网络和公共服务平台项目		1,837,491.49	其他收益、递延收益
中国声谷专项政策资金	1,322,000.00	1,322,000.00	其他收益
北京市经济和信息化局拨款补助	920,000.00	920,000.00	其他收益
伊犁哈萨克自治州科学技术局 2022 年高新技术企业扶持资金（研发费用资金）	850,000.00	600,000.00	其他收益、递延收益
与知识产权相关的补贴	447,370.00	447,370.00	其他收益
与企业认定相关的补贴	250,000.00	250,000.00	其他收益
面向精确定位与移动通信的智慧线设备研制		200,000.00	其他收益、递延收益
与研发投入相关的补贴	192,500.00	192,500.00	其他收益

固定资产装修补贴		150,000.00	其他收益、递延收益
项目农作物信息与气象服务智能联动综合管理平台		26,666.48	其他收益、递延收益
其他零星补贴	298,654.96	298,654.96	其他收益
合计	39,144,851.78	38,609,009.75	

85、其他

租赁

(1) 作为承租人

单位：元

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	345,907.90	187,527.62
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	13,745,945.91	13,258,030.49
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	20,093,326.44	19,151,491.36
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

本公司未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

单位：元

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	1,707,418.72
合计	1,707,418.72

(2) 作为出租人

经营租赁

单位：元

项目	本期金额	上期金额
经营租赁收入	38,047,445.19	39,860,208.49
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

单位：元

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	38,354,078.86	27,527,285.20
1 至 2 年	30,812,415.27	14,461,460.21
2 至 3 年	14,112,996.82	6,451,175.33
3 至 4 年	6,162,268.77	1,885,714.29
4 至 5 年	6,162,268.77	1,885,714.29
5 年以上	53,921,960.25	
合计	149,525,988.74	52,211,349.32

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
安徽神州祥升软件有限公司	2022 年 10 月	5.00	66.00%	购买	2022 年 10 月	业务及财务工作交接完成、款项支付过半		- 118,155.71
安徽鼎众数科信息科技有限公司	2022 年 08 月	5,000,000.00	80.00%	购买	2022 年 08 月	业务及财务工作交接完成、款项支付过半	10,345,304.67	- 184,180.50
安徽柏梧网络技术有限公司	2022 年 03 月	100,000.00	100.00%	购买	2022 年 03 月	业务及财务工作交接完成、款项支付过半	8,623.61	- 187,174.58

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	安徽神州祥升软件有限公司	安徽鼎众数科信息科技有限公司	安徽柏梧网络技术有限公司
--现金	5.00	5,000,000.00	100,000.00
合并成本合计	5.00	5,000,000.00	100,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	755,501.12	4,236,550.30	-2,418.94
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-755,496.12	763,449.70	102,418.94

注：公司报告期取得安徽神州祥升软件有限公司、安徽鼎众数科信息科技有限公司、安徽柏梧网络技术有限公司股权，合并成本与取得的可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为当期损益。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

项目	安徽神州祥升软件有限公司		安徽鼎众数科信息科技有限公司		安徽柏梧网络技术有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	1,306,909.43	1,306,909.43	9,800,379.60	9,800,379.60	66.39	66.39
负债：	22,608.00	22,608.00	4,577,391.00	4,577,391.00	2,485.33	2,485.33
净资产	1,284,301.43	1,284,301.43	5,222,988.60	5,222,988.60	-2,418.94	-2,418.94
减：少数股东权益			-72,699.28	-72,699.28		
取得的净资产	1,284,301.43	1,284,301.43	5,295,687.88	5,295,687.88	-2,418.94	-2,418.94

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

单位：元

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
安徽神州祥升软件有限公司	1,284,301.43	1,284,301.43		以持续经营为前提，对购买日账面主要资产、负债进行估值	

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

无。

(6) 其他说明

无。

2、同一控制下企业合并

无。

3、反向购买

无。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
宁波普金通信设备有限公司	75,000,000.00	100.00%	出售	2022年07月	股权转让款支付完成、工商变更、业务及财务工作交接完成	31,064,456.13	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
CAMEL GAMES INC.	91,070.58	100.00%	出售	2022年06月	股权转让款支付完成、工商变更、业务及财务工作交接完成	-20,754.81	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 否

5、其他原因的合并范围变动

(1) 本期因新设纳入合并范围明细如下：

新设子公司名称	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
Camotion Games Limited	三级	100	100
合肥鼎富新坦途智能科技有限公司	三级	100	100
北京神州悦康科技有限公司	一级	100	100

(2) 公司本年因清算注销减少二级子公司东莞神州泰岳物联网科技有限公司、横琴神州泰奇互动科技有限公司。

6、其他

无。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京新媒传信科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		同一控制下合并
北京神州泰岳信息安全技术有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		设立
重庆新媒农信科技有限公司	重庆	重庆	计算机应用服务业	100.00		设立
重庆新媒亿网科技有限公司	重庆	重庆	计算机应用服务业		100.00	设立
重庆新迈峰科技有限公司	重庆	重庆	计算机应用服务业		100.00	设立
北京神州泰岳系统集成有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		非同一控制下合并
北京广通神州网络技术有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		非同一控制下合并
苏州短讯神州网络技术有限公司	江苏	江苏	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合并
神州泰岳（香港）有限公司	中国香港	中国香港	计算机应用服务业	100.00		设立
神州泰岳（香港）发展有限公司	中国香港	中国香港	计算机应用服务业		100.00	设立
Bridge Minds Consulting Pte Ltd	新加坡	新加坡	计算机应用服务业		80.00	非同一控制下合并
北京泰岳智桥信息技术有限公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	设立
北京神州祥升软件有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		同一控制下合并
北京浩宇纵横科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	同一控制下合并
安徽神州祥升软件有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合并
鼎富智能科技有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业	85.00	4.50	非同一控制下合并
鼎富新动力（北京）智能科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	设立
安徽鼎富新希望智能科技有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业		100.00	设立
安徽省泰岳祥升软件有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业		100.00	设立
合肥鼎富新坦途智能科技有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业		100.00	设立
安徽栢梧网络技术有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合并
安徽鼎众数科信息科技有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业		80.00	非同一控制下合并
安徽名企人力资源管理有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业		99.00	非同一控制下合并
石家庄鼎众数科信息科技有限公司	河北	河北	计算机应用服务业		91.00	非同一控制下合并
徐州鼎众数科信息科技有限公司	江苏	江苏	计算机应用服务业		91.00	非同一控制下合并
上海瑞晟信息科技有限公司	上海	上海	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合

						并
合肥皓珞信息科技有限公司	安徽	安徽	计算机应用服务业		99.00	非同一控制下合并
海南神州泰岳软件有限公司	海南	海南	计算机应用服务业	100.00		设立
宁波神州泰岳科技有限公司	浙江	浙江	计算机应用服务业		100.00	设立
宁波移畅通信设备有限公司	浙江	浙江	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合并
天津壳木软件有限责任公司	天津	天津	计算机应用服务业	100.00		非同一控制下合并
北京壳木软件有限责任公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合并
CAMEL GAMES LIMITED	中国香港	中国香港	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合并
北京骆驼软件科技有限责任公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	设立
霍尔果斯小小橙软件开发有限责任公司	新疆	新疆	计算机应用服务业		100.00	设立
天津安纳西科技有限公司	天津	天津	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合并
北京安纳西科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	非同一控制下合并
霍尔果斯于艺网络科技有限公司	新疆	新疆	计算机应用服务业		100.00	设立
北京安纳西互娱科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	设立
海南壳木软件有限责任公司	海南	海南	计算机应用服务业		100.00	设立
Hong Kong Ke Mo software Co., Limited	中国香港	中国香港	计算机应用服务业		100.00	设立
Flydonkey Games Pet. Ltd.	新加坡	新加坡	计算机应用服务业		100.00	设立
Camotion Games Limited	中国香港	中国香港	计算机应用服务业		100.00	设立
奇点新源国际技术开发（北京）有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	93.00	5.00	非同一控制下合并
北京慧联神州科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		设立
新疆神州泰岳智能科技有限公司	新疆	新疆	计算机应用服务业		100.00	设立
北京泰岳天成科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		设立
北京神州天阔科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	70.00		设立
北京神州泰核物联网技术有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		设立
北京泰岳宏光科技发展有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	55.00		设立
北京泰岳阳光科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		设立
北京融聚世界网络科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	75.00		设立
天津泰岳小漫科技有限公司	天津	天津	计算机应用服务业	51.00	9.25	设立
北京小漫科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	设立
泰岳小漫（香港）有限公司	中国香港	中国香港	计算机应用服务业		100.00	设立
北京橙色小漫科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业		100.00	设立
北京华泰德丰技术有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	70.00		非同一控制下合并
深圳市前海泰岳梧桐投资基金管理有限公司	北京	广东	投资管理	70.00		非同一控制下合并

苏州众创汇智创业投资合伙企业（有限合伙）	江苏	江苏	投资管理	99.00		设立
北京神州悦康科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	100.00		设立
北京互联时代科技有限公司	北京	北京	计算机应用服务业	37.50	37.50	同一控制下合并

（2）重要的非全资子公司

无。

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

无。

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

1) 2022 年，公司与非全资子公司苏州众创汇智创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“苏州众创”）、北京道盈企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“北京道盈”）共同向北京互联时代科技有限公司（以下简称“互联时代”）增资，增资后公司向苏州众创、北京道盈分别转让互联时代 22.5%、15% 的股权，转让完成后公司直接及间接持有北京互联时代科技有限公司 74.625% 股权。

2) 2022 年，公司向邵起明、天津奇点众诚科技合伙企业（有限合伙）分别购买奇点新源国际技术开发（北京）有限公司（以下简称“奇点新源”）15.12%、6% 的股权后向奇点新源进行了增资。增资后公司将所持有的奇点新源 1.78%、5% 的股权转让给股东姜书政、非全资子公司苏州众创，转让完成后公司直接及间接持有奇点新源 97.95% 股权。

3) 2022 年，公司与山西鹤顺供应链管理有限公司（以下简称“山西鹤顺”）共同向子公司北京神州天阔科技有限公司（以下简称“神州天阔”）增资，增资后公司向山西鹤顺转让神州天阔 16.6667% 的股权，转让完成后公司直接持有神州天阔 70% 的股权。

4) 2022 年，非全资子公司苏州众创汇智创业投资合伙企业（有限合伙）向南京中金启泓投资基金合伙企业（有限合伙）购买鼎富智能科技有限公司 4.5% 股权，转让完成后公司直接及间接持有鼎富智能科技有限公司 89.455% 股权。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	北京互联时代科 技有限公司	鼎富智能科技 有限公司	奇点新源国际技 术开发（北京） 有限公司	奇点新源国际技 术开发（北京） 有限公司	北京神州天阔科 技有限公司
购买成本/处置对价					
--现金	-17,542.70	45,000,000.00	2.00	-116,836.97	-697,016.17
--非现金资产的公允 价值					
购买成本/处置对价 合计	-17,542.70	45,000,000.00	2.00	-116,836.97	-697,016.17
减：按取得/处置的 股权比例计算的子公 司净资产份额	-79,746.33	9,891,408.97	-15,650,332.80	-1,791,629.04	-1,133,222.32
减：少数股东增资所 收到的金额	1,800,000.00				2,000,000.00
差额	-1,737,796.37	35,108,591.03	15,650,334.80	1,674,792.07	-1,563,793.85
其中：调整资本公积 （增加为负数）	-1,737,796.37	35,108,591.03	15,650,334.80	1,674,792.07	-1,563,793.85

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

本报告期无重要的合营企业或联营企业。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

本报告期无重要的合营企业或联营企业。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

本报告期无重要的合营企业或联营企业。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	12,386,938.02	38,331,081.45
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-12,812,469.88	-58,617,443.51
--其他综合收益	-1,041,303.97	-6,427,908.12
--综合收益总额	-13,853,773.85	-65,045,351.63

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无。

4、重要的共同经营

无。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

6、其他

无。

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

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

(一) 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发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款等。于资产负债

表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行、其他大中型上市银行及境外银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

(二) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：元

项目	期末余额				
	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
应付款项	456,555,424.84				456,555,424.84
借款及利息	50,047,055.56				50,047,055.56
租赁负债	5,313,232.25	3,282,642.80	195,229.50		8,791,104.55
合计	511,915,712.65	3,282,642.80	195,229.50		515,393,584.95

单位：元

项目	期初余额				
	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
应付款项	372,949,950.60				372,949,950.60
借款及利息	137,451,942.11				137,451,942.11
租赁负债	3,539,491.30	3,483,844.48			7,023,335.78
合计	513,941,384.01	3,483,844.48			517,425,228.49

(三) 市场风险

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

1、 利率风险

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

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2022 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 12 万元（2021 年 12 月 31 日：68 万元）。管理层认为 50 个基点合理反映了下一年度利率可能

发生变动的合理范围。

2、 汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：元

项目	期末余额							
	美元	港币	新加坡币	欧元	英镑	加拿大元	日元	合计
货币资金	1,052,171,117.44	2,711,915.55	2,413,924.75	5,415,508.45	2,604.19	16,285.55	4,431.00	1,062,735,786.93
应收账款	218,614,309.63	41,122,541.48	832,547.77					260,569,398.88
其他应收款		372,331.19	1,240,515.43					1,612,846.62
应付账款	-144,229,834.54	57,328,861.99	-366,133.98					-201,924,830.51
其他应付款	-7,049.36	-690,162.11	-129,389.87					-826,601.34
合计	1,126,548,543.17	13,812,235.88	3,991,464.10	5,415,508.45	2,604.19	16,285.55	4,431.00	1,122,166,600.58

单位：元

项目	期初余额								
	美元	港币	新加坡币	欧元	英镑	日元	加拿大元	墨西哥比索	合计
货币资金	545,419,659.28	2,844,712.91	535,315.61	684,453.12	2,669.87	3,827.87	12,210.35	1,761.68	549,504,610.69
应收账款	396,459,653.82	25,201,445.57	817,625.09						422,478,724.48
其他应收款		120,331.51	39,746.89						160,078.40
应付账款	74,077,558.03	33,934,480.70	333,272.27						-108,345,311.00
其他应付款	-20,122.35	634,586.30	98,183.84						-752,892.49
合计	867,781,632.72	6,402,577.01	961,231.48	684,453.12	2,669.87	3,827.87	12,210.35	1,761.68	863,045,210.08

于 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 5,611 万元（2021 年 12 月 31 日：4,315 万元）。管理层认为 5% 合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3、 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 5%，则本公司将增加或减少净利润 995 万元、其他综合收益 80 万元（2021 年 12 月 31 日：净利润 966 万元、其他综合收益 82 万元）。管理层认为 5% 合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		60,078,934.59		60,078,934.59
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		60,078,934.59		60,078,934.59
（1）债务工具投资		60,078,934.59		60,078,934.59
（二）应收款项融资			859,750.00	859,750.00
（三）其他权益工具投资			15,970,985.37	15,970,985.37
（四）其他非流动金融资产			199,158,702.51	199,158,702.51
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			199,158,702.51	199,158,702.51
（1）权益工具投资			199,158,702.51	199,158,702.51
持续以公允价值计量的资产总额		60,078,934.59	215,989,437.88	276,068,372.47

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第二层次公允价值计量项目主要为购买的银行理财产品，期末金额按照其公开信息中的净值列示。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第三层次公允价值计量项目系公司持有的无控制、共同控制和重大影响的“三无”股权投资，包括如下情况：

1、由于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，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量；

2、因被投资企业经营环境和经营情况、财务状况恶化，所以公司以零元作为公允价值的合理估计进行计量；

3、被投资企业经营环境和经营情况、财务状况有显著改善，且存在可比上市公司，可以充分可靠的获取可比公司的经营和财务数据，因此采取市场法并将可比公司的 PB 取平均值并考虑流动性折扣，对被投资企业股权公允价值进行计量。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

9、其他

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

公司不存在控股股东与实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

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、在其他主体中的权益。

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
北京神州良品电子商务科技股份有限公司	联营企业
宁波泰岳梧桐投资管理有限公司	联营企业
珠海神州泰岳投资管理有限公司	联营企业
珠海泰岳梧桐投资管理有限公司	联营企业
中建智能技术有限公司	联营企业
北京神州泰岳教育科技有限公司	联营企业
北京神州泰岳智能数据技术有限公司	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
冒大卫、李力、翟一兵、胡加明、刘慧龙、孙育宁、刘江、郝岩、吴小祥、程奇、丁彦超、陈伟、戈爱晶、高峰、董越、张开彦、刘铁民、沈阳、王雪春、艾东、林红、陈伟	关键管理人员
北京云中融信网络科技有限公司	公司投资的参股企业
北京创董创新实业有限公司	公司投资的参股企业
北京智数英才科技有限公司	联营企业的子公司

注：公司关键管理人员中，刘铁民、王雪春、沈阳、丁彦超、陈伟、林红、艾东于 2022 年 5 月 27 日离任。

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
北京云中融信网络科技有限公司	技术开发服务	478,428.46	478,428.46	否	509,983.96
北京神州泰岳智能数据技术有限公司	采购商品			否	6,643,578.66
北京智数英才科技有限公司	技术开发服务	246,575.63	246,575.63	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
中建智能技术有限公司	产品销售	6,317,384.07	2,709,615.90

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
北京神州良品电子商务科技股份有限公司	房屋建筑物	98,573.64	859,420.38
北京神州泰岳智能数据技术有限公司	房屋建筑物		1,534,101.78
北京神州泰岳智能数据技术有限公司	电子设备-服务器		2,632,743.37
中建智能技术有限公司	房屋建筑物-工位		1,198,480.00

(4) 关联担保情况

无。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
北京创董创新实业有限公司	3,000,000.00	2020年12月05日	到期日另行协商	
拆出				
北京神州泰岳智能数据技术有限公司	15,000,000.00	2020年10月01日	2021年12月31日	该拆出资金已逾期，公司正积极与智能数据协商还款事宜，跟踪并督促智能数据全力筹措资金，尽快归还公司财务资助款项。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	20,636,411.64	32,766,531.62

注：上述金额不包含 2021 年股份支付计划中涉及的关键管理人员本期费用。

(8) 其他关联交易

无。

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	北京神州泰岳教育科技有限公司	92,959.00	92,959.00	190,049.00	190,049.00
应收账款	中建智能技术有限公司	6,171,027.90	417,202.45	6,265,770.00	482,987.73
应收账款	北京神州泰岳智能数据技术有限公司	3,993,407.54	3,965,757.54	3,993,407.54	3,954,697.54
其他应收款	北京神州泰岳智能数据技术有限公司	15,000,000.00	15,000,000.00	15,000,000.00	15,000,000.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中建智能技术有限公司	10,496,210.30	12,990,532.03
应付账款	北京神州泰岳智能数据技术有限公司		933,100.46
应付账款	北京云中融信网络科技有限公司	478,428.46	125,524.80
应付账款	北京智数英才科技有限公司	246,575.63	
其他应付款	北京神州良品电子商务科技股份有限公司	25,480.00	25,480.00
其他应付款	北京神州泰岳教育科技有限公司	100,000.00	100,000.00
其他应付款	北京神州泰岳智能数据技术有限公司	427,700.00	427,700.00
其他应付款	北京创董创新实业有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00
预收款项	北京神州良品电子商务科技股份有限公司	16,430.05	27,952.38
合同负债	中建智能技术有限公司	2,848,800.30	2,123,479.10

7、关联方承诺

无。

8、其他

无。

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

名称	公司 2021 年员工持股计划	子公司鼎富智能实施股权激励	合计
公司计划授予的各项权益工具总额：	125,809,773.70	137,246,501.33	263,056,275.03
公司本期授予的各项权益工具总额：	352,680.00		352,680.00
公司本期行权的各项权益工具总额：			
公司本期失效的各项权益工具总额：	390,425.00	22,874,416.89	23,264,841.89
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限：	-	-	-
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限：	行权价格为 0 元/股；期限为 2021 年 9 月起 24 个月。	行权价格为 0 元/股；期限为 2021 年 11 月起 38 个月。	-

(1) 公司 2021 年员工持股计划：北京神州泰岳软件股份有限公司第七届董事会第五十次会议于 2021 年 7 月 5 日审议通过《关于〈公司 2021 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》。本持股计划参与对象不超过 100 人，本持股计划为 0 元/股受让回购的股份，持有人无需向公司支付资金。本持股计划的股份来源为公司回购专用账户回购的神州泰岳 A 股普通股股票（公司累计回购股份数量为 25,947,942 股，占公司总股本的 1.32%）。

(2) 子公司鼎富智能实施股权激励：北京神州泰岳软件股份有限公司第七届董事会第五十八次会议于 2021 年 9 月 30 日审议通过《关于子公司鼎富智能股权激励实施方案的议案》。本次股权激励计划中，激励股权总数不超过鼎富智能注册资本的 30%，激励对象总人数不少于 40 人，本持股计划为 0 元受让鼎富智能的股份，持有人无需向公司支付资金。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

名称	公司 2021 年员工持股计划	子公司鼎富智能实施股权激励
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日的公司股票公允价值（以当日公司上市 A 股的收盘价为基础计算）	采用二叉树模型对授予日公司股权进行估值，确定其公允价值。
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	在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做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具的数量	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：	147,852,757.67 元	
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：	115,548,136.39 元	

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无。

5、其他

无。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

公司报告期末的未结清银行保函余额为 818.93 万元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司没有需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无。

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	公司 2023 年 4 月 26 日第八届董事会第十次会议决议，按照公司总股本 1,961,091,984 股扣减回购专用证券账户 12,543,766 股后 1,948,548,218 股为基数（公司回购专用证券账户持有公司股份不享有利润分配权利），向全体股东每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），合计 58,456,446.54
-----------	--

	元。本年度不进行资本公积转增股本、不送红股。本议案尚需提交 2022 年股东大会审议。
--	---

注：根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 9 号——回购股份》的有关规定，上市公司以现金为对价，采用要约方式、集中竞价方式回购股份的，当年已实施的回购股份金额视同现金分红金额，纳入该年度现金分红的相关比例计算，2022 年度公司累计回购股份数量为 12,543,766 股，支付的总金额为 50,008,714.15 元（不含交易费用）。2022 年度合计现金分红金额 108,465,160.69 元。在利润分配方案披露日至实施权益分派股权登记日期间，若公司总股本发生变动，将按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整。

3、销售退回

无。

4、其他资产负债表日后事项说明

无。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无。

2、债务重组

无。

3、资产置换

无。

4、年金计划

无。

5、终止经营

无。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了 4 个报告分部，分别为（1）AI/ICT 运营管理（ICT 解决方案、系统集成、移动互联网运营、人工智能、云服务等业务）（2）手机游戏（3）物联网通信（4）创新业务。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	AI/ICT 运营管理	游戏	物联网	创新业务	分部间抵销	合计
一、对外交易 主营业务收入	1,021,446,487.89	3,554,732,203.35	102,200,274.28	81,569,868.03		4,759,948,833.55
分部间交易主 营业务收入	58,159,879.45		10,796,460.21		68,956,339.66	
二、对外交易 主营业务成本	661,967,111.68	1,154,242,724.77	44,528,732.68	27,779,997.21		1,888,518,566.34
分部间交易主 营业务成本		58,159,879.45			58,159,879.45	

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

无。

(4) 其他说明

无。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

诉讼事项

公司全资子公司北京神州泰岳系统集成有限公司（以下简称“系统集成公司”）就与大唐电信科技股份有限公司旗下子公司大唐半导体设计有限公司（以下简称“大唐半导体”）、大唐微电子有限公司（以下简称“大唐微电子”）之间的合同纠纷，再次向北京市海淀区人民法院提起诉讼，要求大唐半导体、大唐微电子支付合同款项及相应违约金，合计涉案金额约 70,493.75 万元，目前相关诉讼正陆续进入实体审理阶段但尚未判决。

8、其他

无。

十七、母公司财务报表主要项目注释

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	66,101,083.47	14.54%	64,063,759.38	96.92%	2,037,324.09	61,687,082.63	15.55%	61,687,082.63	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	388,495,206.10	85.46%	101,186,859.08	26.05%	287,308,347.02	334,904,675.67	84.45%	100,347,173.22	29.96%	234,557,502.45
其中：										
信用风险特征组合	350,517,194.62		101,186,859.08		249,330,335.54	309,939,877.81		100,347,173.22		209,592,704.59
合并范围内关联方组合	37,978,011.48				37,978,011.48	24,964,797.86				24,964,797.86
合计	454,596,289.57	100.00%	165,250,618.46		289,345,671.11	396,591,758.30	100.00%	162,034,255.85		234,557,502.45

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提客户 1	10,181,302.51	10,181,302.51	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 2	6,650,000.00	6,650,000.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 3	5,400,000.00	5,400,000.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 4	5,207,641.40	5,207,641.40	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 5	4,430,000.00	4,430,000.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 6	3,992,500.00	3,992,500.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 7	3,938,107.54	3,938,107.54	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 8	2,910,462.98	873,138.89	30.00%	存在一定收回风险
单项计提客户 9	2,900,000.00	2,900,000.00	100.00%	预计难以收回
单项计提客户 10	2,836,457.12	2,836,457.12	100.00%	预计难以收回
其他单项计提客户	17,654,611.92	17,654,611.92	100.00%	预计难以收回
合计	66,101,083.47	64,063,759.38		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	235,321,781.85	11,766,089.09	5.00
1-2 年	21,446,658.10	2,144,665.81	10.00
2-3 年	4,646,908.23	1,394,072.47	30.00
3-4 年	2,331,267.28	1,165,633.64	50.00
4-5 年	10,270,905.47	8,216,724.38	80.00
5 年以上	76,499,673.69	76,499,673.69	100.00
合计	350,517,194.62	101,186,859.08	

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	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	261,639,754.67	218,123,697.81
1 至 2 年	36,145,268.59	12,344,512.50
2 至 3 年	5,464,918.23	13,382,125.62
3 至 4 年	10,973,662.18	47,384,648.43
4 至 5 年	44,647,479.21	38,869,121.28
5 年以上	95,725,206.69	66,487,652.66
合计	454,596,289.57	396,591,758.30

(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	
按单项计提坏账准备	61,687,082.63	2,936,068.89	511,375.00	48,017.14		64,063,759.38
按组合计提坏账准备	100,347,173.22	839,685.86				101,186,859.08
合计	162,034,255.85	3,775,754.75	511,375.00	48,017.14		165,250,618.46

(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	48,017.14

(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	187,004,974.30	41.14%	77,431,951.06
客户 2	43,877,309.84	9.65%	6,126,911.36
客户 3	29,362,835.00	6.46%	
客户 4	13,049,731.79	2.87%	686,936.59
客户 5	11,372,955.35	2.50%	568,647.77
合计	284,667,806.28	62.62%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	562,689,879.12	648,186,563.97
合计	562,689,879.12	648,186,563.97

(1) 应收利息

无。

(2) 应收股利

无。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款分类披露

按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	185,964,233.32	24.84	185,881,403.72	99.96	82,829.60
按组合计提坏账准备	562,800,045.83	75.16	192,996.31	0.03	562,607,049.52
合计	748,764,279.15	100.00	186,074,400.03		562,689,879.12

单位：元

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	186,936,816.00	22.38	186,912,316.00	99.99	24,500.00
按组合计提坏账准备	648,395,392.50	77.62	233,328.53	0.04	648,162,063.97
合计	835,332,208.50	100.00	187,145,644.53		648,186,563.97

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
合并关联方 1	77,647,380.05	77,647,380.05	100.00	预计难以收回
合并关联方 2	72,659,680.00	72,659,680.00	100.00	预计难以收回
合并关联方 3	18,667,000.00	18,667,000.00	100.00	预计难以收回
原子公司欠款	15,000,000.00	15,000,000.00	100.00	预计难以收回
零星款项	1,990,173.27	1,907,343.67	95.84	预计难以收回
合计	185,964,233.32	185,881,403.72		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
押金备用金保证金	3,772,325.80	188,616.29	5.00
其他往来款项	146,000.80	4,380.02	3.00
合并范围内关联方组合	558,881,719.23		
合计	562,800,045.83	192,996.31	

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	27,120,254.94	41,821,708.01
1 至 2 年	30,225,000.03	39,677,764.77
2 至 3 年	35,675,044.26	139,974,897.10
3 至 4 年	123,622,874.00	419,946,857.66
4 至 5 年	360,265,202.66	27,170,426.50
5 年以上	171,855,903.26	166,740,554.46
合计	748,764,279.15	835,332,208.50

2) 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
备用金、押金及保证金	5,534,520.57	6,178,392.30
原子公司欠款	15,000,000.00	15,000,000.00
其他往来款项	373,979.30	383,978.50
合并范围内关联方组合	727,855,779.28	813,769,837.70
合计	748,764,279.15	835,332,208.50

3) 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)	
2022 年 1 月 1 日余额	233,328.53	10,500.00	186,901,816.00	187,145,644.53
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-40,332.22	35,498.40	122,089.32	117,255.50
本期转回		10,500.00	1,178,000.00	1,188,500.00
2022 年 12 月 31 日余额	192,996.31	35,498.40	185,845,905.32	186,074,400.03

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	186,912,316.00	157,587.72	1,188,500.00			185,881,403.72

按组合计提坏账准备	233,328.53	-40,332.22				192,996.31
合计	187,145,644.53	117,255.50	1,188,500.00			186,074,400.03

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京神州泰岳系统集成有限公司	合并关联方往来款	411,993,773.46	1年以内、1-5年	55.02%	
奇点新源国际技术开发（北京）有限公司	合并关联方往来款	100,000,000.00	2-4年	13.36%	
神州泰岳(香港)有限公司	合并关联方往来款	77,647,380.05	1年以内、2-5年、5年以上	10.37%	77,647,380.05
北京泰岳智桥信息技术有限公司	合并关联方往来款	72,659,680.00	1-4年、5年以上	9.70%	72,659,680.00
宁波神州泰岳科技有限公司	合并关联方往来款	26,323,945.77	1-2年	3.52%	
合计		688,624,779.28		91.97%	150,307,060.05

7) 涉及政府补助的应收款项

无。

8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

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	3,280,003,685.23	133,320,797.54	3,146,682,887.69	3,114,222,006.71	133,320,797.54	2,980,901,209.17
对联营、合营	72,385,001.46	61,532,111.30	10,852,890.16	86,556,673.99	61,532,111.30	25,024,562.69

企业投资						
合计	3,352,388,686.69	194,852,908.84	3,157,535,777.85	3,200,778,680.70	194,852,908.84	3,005,925,771.86

(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		
北京新媒传信科技有限公司	12,348,720.16					12,348,720.16	
北京神州泰岳信息安全技术有限公司	80,000,000.00					80,000,000.00	
重庆新媒农信科技有限公司	103,300,000.00					103,300,000.00	
北京互联时代通讯科技有限公司	6,977,459.86	2,388,887.00	4,683,173.43			4,683,173.43	
北京神州泰岳系统集成有限公司	92,400,000.00					92,400,000.00	6,600,000.00
宁波普金通讯设备有限公司	34,682,043.09	11,000,000.00	45,682,043.09				
奇点新源国际技术开发(北京)有限公司	54,677,727.06	89,010,992.00	9,763,575.02			133,925,144.04	
神州泰岳(香港)有限公司							66,567,197.54
北京广通神州网络技术有限公司	43,062,400.00					43,062,400.00	11,937,600.00
天津壳木软件有限责任公司	1,169,384,000.00					1,169,384,000.00	40,716,000.00
天津泰岳小漫科技有限公司	7,650,000.00					7,650,000.00	
北京神州祥升软件有限公司	32,453,024.93					32,453,024.93	
北京融聚世界网络科技有限公司							7,500,000.00
北京华泰德丰技术有限公司	5,241,213.74					5,241,213.74	
深圳市前海泰岳梧桐投资基金管理有限公司	986,757.89					986,757.89	
鼎富智能科技有限公司	780,427,416.75	39,963,049.11				820,390,465.86	
北京泰岳阳光科技有限公司	390,420,000.00					390,420,000.00	
北京泰岳天成科技有限公司	25,000,000.00	10,000,000.00				35,000,000.00	
北京慧联神州科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
北京神州天阔科技有限公司	10,000,000.00	3,000,000.00	2,500,004.04			10,499,995.96	
北京神州泰核物联网技术有限公司	4,850,001.00	150,000.00				5,000,001.00	
北京泰岳宏光科技发展有限公司	8,250,000.00					8,250,000.00	

海南神州泰岳软件有限公司	10,000,000.00	786,508.40				10,786,508.40	
苏州众创汇智创业投资合伙企业（有限合伙）	74,250,000.00	14,850,000.00				89,100,000.00	
北京壳木软件有限责任公司	8,809,297.53	20,555,027.55				29,364,325.08	
海南壳木软件有限责任公司	15,731,147.16	36,706,010.04				52,437,157.20	
合计	2,980,901,209.17	228,410,474.10	62,628,795.58			3,146,682,887.69	133,320,797.54

（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											
宁波泰岳梧桐投资管理有限公司	90,295.87			- 61,229.03						29,066.84	
北京神州良品电子商务科技股份有限公司	12,368,724.94			- 851,018.18	- 995,736.53					10,521,970.23	
北京神州泰岳教育科技有限公司											
蓝鸥科技有限公司											61,532,111.30
珠海神州泰岳投资管理有限公司	235,527.65			- 153,069.95						82,457.70	
珠海泰岳梧桐投资管理有限公司	425,896.38			- 206,500.99						219,395.39	
中建智能技术有限公司	11,904,117.85		8,111,216.19	- 3,792,901.66							
北京神州泰岳智能数据技术有限公司											
小计	25,024,562.69		8,111,216.19	- 5,064,719.81	- 995,736.53					10,852,890.16	61,532,111.30

合计	25,024,562.69		8,111,216.19	-5,064,719.81	-995,736.53					10,852,890.16	61,532,111.30
----	---------------	--	--------------	---------------	-------------	--	--	--	--	---------------	---------------

(3) 其他说明

无。

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	691,942,930.02	428,032,235.19	686,846,481.31	358,902,891.33
其他业务	46,117,411.43	9,554,300.45	45,454,645.22	9,807,022.42
合计	738,060,341.45	437,586,535.64	732,301,126.53	368,709,913.75

收入相关信息：

单位：元

合同分类	本期金额
按经营地区分类	
中国大陆地区	715,413,885.37
海外及中国港澳台地区	22,646,456.08
市场或客户类型	
电信	438,577,683.77
政府及事业单位	7,819,798.21
金融	78,435,689.56
交通、能源及其他行业	213,227,169.91
合同类型	
商品	58,843,374.92
服务	679,216,966.53
按商品转让的时间分类	
在某一时段内确认	346,313,851.48
在某一时点确认	391,746,489.97
按销售渠道分类	
直接销售模式	738,060,341.45
合计	738,060,341.45

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益	138,000,000.00	315,500,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-5,064,719.81	-44,529,961.40
处置长期股权投资产生的投资收益	13,557,108.05	-81,270,301.38
处置交易性金融资产取得的投资收益	846,236.71	1,442,488.31
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	2,743,475.00	
合计	150,082,099.95	191,142,225.53

6、其他

无。

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	37,743,073.62	
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）	33,465,421.45	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,654,265.69	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	755,496.12	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-10,627,851.78	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,068,336.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,550,138.87	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	21,050,570.87	
减：所得税影响额	4,349,029.89	
少数股东权益影响额	421,275.78	
合计	96,889,146.04	--

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

对非经常性损益项目的其他说明：

单位：元

项目	涉及金额	原因
进项税加计扣除	4,676,873.92	
个人所得税手续费返还	1,976,781.05	
子公司经申报收到的退回所得税	14,396,915.90	【注】

项目	涉及金额	原因
合计	21,050,570.87	

注：公司子公司霍尔果斯小小橙软件开发有限责任公司经申报收到以前年度所得税退回及相应递延所得税费用的影响。

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	11.83%	0.2774	0.2774
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.72%	0.2278	0.2278

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

无。

4、其他

无。