



北京零点有数数据科技股份有限公司

2022 年半年度报告

2022-026

2022 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人袁岳、主管会计工作负责人刘升及会计机构负责人(会计主管人员)赵秀芝声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	10
第三节 管理层讨论与分析	13
第四节 公司治理	25
第五节 环境和社会责任	26
第六节 重要事项	29
第七节 股份变动及股东情况	33
第八节 优先股相关情况	39
第九节 债券相关情况	40
第十节 财务报告	41

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、零点有数	指	北京零点有数数据科技股份有限公司
零点有限	指	北京零点有数数据科技有限公司，股份公司前身，原名北京零点双维咨询有限公司
北京调查	指	北京零点市场调查有限公司，原名北京零点市场调查与分析公司
北京分析	指	北京零点市场调查与分析公司
上海指标	指	上海零点指标信息咨询有限公司
北京指标	指	北京零点指标信息咨询有限公司
北京远景	指	北京零点远景网络科技有限公司
上海调查	指	上海零点市场调查有限公司
广州零点	指	广州零点有数数据科技有限公司，原名广州零点市场调查有限公司
武汉品数	指	武汉品数经济信息咨询有限公司
上海贯信	指	上海贯信信息技术有限公司
上海闻政	指	上海闻政管理咨询有限公司
宁波智数	指	宁波智数投资管理中心（有限合伙）
宁波锐数	指	宁波锐数文化创意合伙企业（有限合伙），2018年1月更名为宁波锐数投资管理合伙企业（有限合伙）
宁波品数	指	宁波高新区品数投资中心（有限合伙）
宁波雅数	指	宁波雅数投资管理中心（有限合伙）
国弘投资	指	上海长江国弘投资管理有限公司
相数科技	指	北京相数科技有限公司
千匠网络	指	上海千匠网络科技有限公司
《公司章程》	指	《北京零点有数数据科技股份有限公司章程》
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
深交所	指	深圳证券交易所
上年同期	指	2021年1月1日至2021年6月30日
报告期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
元、万元	指	人民币元、万元
零点调查	指	公司作为本土调研咨询行业的早期进入者，倡导“决策以调研数据先行”的理念，持续进行科学方法论的探索与推广，在公共事务领域和商业领域拓展了大量示范案例，以此形成的具有社会影响力的专业品牌。
场景	指	与特定时间、地点、人物相关的特定事件或者事项。构成客户关注焦点的公共事务场景与商业事务场景会具有一定的复杂度、高发度和变动性，往往涉及的是客户在经营管理中遇到的希望专业服务机构能帮助分析或者解决的特定问题。

算法	指	解题方案的准确而完整的描述，是一系列解决问题的清晰指令，代表着用系统的方法描述解决问题的策略机制，特定算法来源于一定的经验模式、逻辑设计或分析模式。针对描述、判别或者解决某个细分行业或者某个细分领域的问题，而形成的算法模块或者算法模块集合，称为垂直应用算法。
模型/分析模型/研究模型	指	根据理论推导、或观测数据的经验、或实践经验，使用图形、符号、公式等，对某个实际问题或者客观事物涉及的关键变量、相互作用规律、变化趋向进行抽象后而建立的一种模式化表达方式。模型是对研究对象实质性的描述和某种程度的简化，以便进行更深入的分析研究。
洞察	指	研究分析中发现事件、问题、数据内在有独特价值信息或核心线索的过程；也可作为名词，指上述研究的核心发现成果。
政务服务	指	政务服务是指各级政府部门及相关单位，根据法律法规，为社会团体、企事业单位和个人提供的信息咨询、许可、确认、裁决、奖励、处罚等工作处置与行政服务。政务服务事项包括行政权力事项和公共服务事项。目前的政务服务渠道通常包括互联网+政务服务、政务大厅服务以及政务热线服务。
第三方评估	指	是绩效管理的关键环节，通常包括独立第三方评估和委托第三方评估，作为一种必要而有效的外部制衡机制，弥补了传统的机构自我评估的缺陷。本招股说明书所指第三方评估，包括了公共服务第三方评估和商业服务第三方评估。
多源数据	指	不同来源的数据。因获取渠道、获取方式不同，不同来源数据的内容、结构等方面也存在一定差异。
数据集成	指	把不同来源、格式、特点性质的数据在逻辑上或物理上有机地集中的过程。在本公司特指实现样本调查数据、交互数据、巡查数据和大数据等多源数据的采集、清洗、筛选、结构化、加工和处理。在线数据集成是指用在线的方式实现上述过程。
样本调查数据	指	通过随机或非随机抽样方式，对受访对象通过电话调查、网络调查、拦截面访、焦点团体座谈会、深度访谈等方式进行访问，定量或者定性地获得的受访者相关体验、使用习惯和态度等信息。
巡查数据	指	巡查者在巡查过程中采用录入、拍照、录音、录像多种方式，上报的有关巡查问题场景的文本、图片、音视频格式等数据。

交互与交互数据	指	交互，即交流互动，是很多互联网平台追求打造的一个功能状态；通过某个具有交互功能的互联网平台，让用户在上面不仅可以获得相关资讯、信息或服务，还能使用户与用户之间或用户与平台之间相互交流与互动，从而碰撞出更多的创意、思想和需求等，在交互中留存的内容，即构成交互数据。
大数据	指	规模大到在获取、存储、管理、分析方面大大超出了传统数据库软件工具能力范围的数据集合，具有海量的数据规模、快速的数据流转、多样的数据类型和价值密度低四大特征。
数据安全	指	通过采取必要的管理措施和技术手段，使数据收集、存储、传输、处理、使用等数据活动，在满足合法正当必要的原则下，保障数据的完整性、保密性和可用性。
机器学习	指	一门多领域交叉学科，涉及概率论、统计学、逼近论、凸分析、算法复杂度理论等多门学科，专门研究计算机怎样模拟或实现人类的学习行为，以获取新的知识或技能，重新组织已有的知识结构使之不断改善自身的性能。
深度学习	指	是机器学习的一种，通过发现数据集的内在规律和表示层次，让机器能够像人一样具有学习与分析能力，能够识别文字、图像和声音等数据，并模仿人脑的机制来解释这些数据。
数据挖掘	指	从大量的数据中通过模型或者算法搜索隐藏于其中信息和模式的过程，通过统计学方法、人工智能、在线分析处理、情报检索、机器学习、专家系统（依靠过去的经验法则）和模式识别等诸多计算机科学方法来实现上述目标。
人工智能	指	研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术学科。人工智能是研究使计算机来模拟人的某些思维过程和智能行为（如学习、推理、思考、规划等）的学科，运用计算机实现智能的原理，制造类似于人脑智能的计算机，使计算机能实现更高层次的应用。
数据智能	指	基于大数据引擎，通过大规模机器学习和深度学习等技术，对海量数据进行处理、分析和挖掘，提取数据中所包含的有价值的信息和知识，并通过建立模型或应用算法寻求现有问题的透视、推理、预测与解决方案。
数据智能应用	指	基于大数据、云计算、人工智能的新一代软件应用，正成为“新基建”中人工智能应用层建设的核心。其特点为：一是云原生的，二是数据驱动

		的，三是人工智能嵌入的。数据智能应用承担的角色将更加聚焦于业务的逻辑和规则，并将以快应用、微应用的形式大量存在于各个环节。智能数据分析或数据智能分析，是数据智能应用功能中最为核心的内容。
知识图谱	指	一种融合了语义的特殊图数据和网络，用可视化技术描述知识资源及其载体，挖掘、分析、构建、绘制和显示知识及它们之间的相互联系，是人工智能的知识表示与自动推理的支撑技术之一。
知识计算引擎	指	透过知识库与知识图谱的构建、知识验证与计算、知识存储、知识应用与服务各模块的工作，最终能在引擎上实现概念识别、实体发现、知识推理、属性预测、语义搜索、个性化推荐、知识演化等技术。
智慧城市	指	基于信息技术和其他新技术结合，整合多方面信息资源，统筹城市多方面的业务应用系统，使得城市从规划建设到运行管理具备更强的协调性和效率性。当前的智慧城市建设更强调在城市数据融合、数据智能技术发展的基础上，建设城市中枢神经系统（城市大脑）和智能管理平台，实现城市运行效率的跃升。
城市大脑	指	利用新一代信息技术，为城市多方面的功能性管理工作构建一个人工智能中枢，推动建设并连通城市多领域数字化管理平台，利用实时全量的城市数据，实现问题快速识别反应与解决、资源优化与配置、产业规划管理科学决策、服务模式改进与服务效率提升等目的。当前的城市大脑往往还需要更为丰富的多领域、多行业数据智能应用模块的充实。
云计算	指	通过网络计算平台将巨大的数据计算处理程序分解成无数小程序，通过多部服务器组成的系统处理和分析这些小程序得到结果并返回给用户。现阶段的云计算已从早期的分布式计算，发展为涵盖分布式计算、效用计算、负载均衡、并行计算、网络存储和虚拟化等计算机技术在内的混合演进并跃升的结果。
SaaS	指	Software as a Service，软件即服务，一种通过网络提供软件的模式，厂商将应用软件统一部署在自己的服务器上，客户可以根据自己实际需求，通过互联网向厂商定购所需的应用软件服务，按定购的服务多少和时间长短向厂商支付费用，并通过互联网获得厂商提供的服务。
PaaS	指	是 Platform-as-a-Service 的缩写，意思是平台即服务。把服务器平台作为一种服务提供的商业模式。通过网

		络进行程序提供的服务称之为 SaaS(Software as a Service)，而云计算时代相应的服务器平台或者开发环境作为服务进行提供就成为了 PaaS(Platform as a Service)。
数据集	指	数据集或资料集合，是一种由数据所组成的集合，通常以表格的形式出现，每一列代表一个特定变量，每一行对应于某一成员的数据集的问题。本说明书中所称数据集主要是公司外采的较大体量的大数据，在合规条件和环境下，经清洗、脱敏、模型或算法分析处理后形成的数据资料集合。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	零点有数	股票代码	301169
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京零点有数数据科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	零点有数		
公司的外文名称（如有）	Beijing Dataway Horizon Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Dataway		
公司的法定代表人	袁岳		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周林古	马欣
联系地址	北京市朝阳区酒仙桥中路 24 号院 1 号楼 7、8 层	北京市朝阳区酒仙桥中路 24 号院 1 号楼 7、8 层
电话	010-53896410	010-53896410
传真	010-53896001	010-53896001
电子信箱	Board@idataway.com	Board@idataway.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	93,318,544.44	129,156,983.38	-27.75%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-14,903,948.36	-3,165,685.69	-370.80%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-16,552,315.39	-4,984,419.96	-232.08%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-42,757,398.99	-56,034,527.90	23.69%
基本每股收益（元/股）	-0.21	-0.06	-250.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.21	-0.06	-250.00%
加权平均净资产收益率	-2.20%	-0.91%	-1.29%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	797,047,457.24	832,612,342.98	-4.27%
归属于上市公司股东的净资产（元）	649,590,216.66	686,166,097.22	-5.33%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	1,587,754.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	509.32	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	561,663.40	系增值税进项税额加计抵减
减：所得税影响额	459,425.35	
少数股东权益影响额（税后）	42,135.05	

合计	1,648,367.03
----	--------------

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

根据《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号)的规定,本公司及部分子公司满足上述优惠条件,享受增值税进项税额加计 10%扣除的优惠政策。由于该政策具有偶发性,并无持续性,本公司将本期享受的增值税进项税额加计抵减优惠金额 561,663.40 元界定为非经常性损益。

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

项目	涉及金额(元)	原因
政府补助	47,582.82	根据《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)规定,公司销售的自行开发生产的软件产品,按法定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。销售的自行开发生产的软件产品是公司的重要业务活动,根据国家相关规定享受软件退税具有可持续性,并无偶发性,也不会影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力做出正确判断。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司在科学的数据采集和分析方法的基础上，运用自主研发的在线数据集成技术和垂直应用算法两大核心技术，形成决策分析报告或开发数据智能应用软件，为公共事务和商业领域的客户提供数据分析与决策支持服务。公司专注于主营业务的可持续稳健发展。

（一）报告期内公司两大业务板块

1、公共事务数据分析与决策支持服务

公司的公共事务数据分析与决策支持服务，主要服务于从中央到基层的各级党政机关、事业单位、研究机构及社团组织，通过调查研究、数据分析及数据智能软件应用，直接或间接为其决策提供支持服务，有效助力各级党政机关决策科学化、治理精准化、服务高效化。

2、商业数据分析和决策支持服务

公司的商业数据分析与决策支持服务，主要服务于各个行业的知名大型企业，主要涉及消费品、金融、汽车、房地产、TMT、物流等行业，通过调查研究、数据分析及数据智能软件应用，为其商业决策提供支持服务，助力客户战略决策，提升客户产品开发环节、销售环节、运营环节和供应链环节的经营效率。

（二）报告期内公司两大产品

1、决策分析报告。决策分析报告均为定制化生产。公司承接客户项目，成立项目组，探究客户问题和需求，确定项目研究所需数据、数据获取方法、研究模型算法等，方案确定后进行数据采集和数据分析，最终生成决策分析报告。决策分析报告提交形式包括图文版本或者可视化网页版本。

2、数据智能应用软件。数据智能应用软件为公司开发的标准化软件，通过定制化部署在客户系统中或为客户提供 SaaS 服务的方式交付。公司将数据智能应用软件植入客户具体应用场景，进行数据分析，提供预警、指导并推进行动，助力实现客户快速响应、科学决策和高效行动。针对具有定制化部署需求的客户，公司将软件产品部署在客户系统环境中，并可提供后续升级支持服务；针对无定制化部署需求的客户，公司将软件部署在公司云平台中，提供标准 SaaS 服务。

（三）经营讨论与分析

2022 年上半年，疫情对公司业务开展有较大影响，特别是，疫情期间部分区域封管，人员流动受阻，使得公司在市场拓展、项目实施与验收方面、客户方招标立项推进进度方面受到影响。报告期内实现营业收入 9,331.85 万元，较上年同期下降 27.75%。其中一季度受疫情影响较小，营业收入实现 14.12% 的增长；二季度则受到显著影响，较上年同期下降 39.22%。

报告期内，公司数据智能软件业务在困境中仍保持了增长，业务收入 2,099.37 万元，较上年增长 8.93%，占营业收入总额的 22.50%。近年来，公司数据智能应用软件业务营业收入占比稳步增长，占比营业收入总额从 2019 年 5.41%，2020 年 10.53%，2021 年 14.92%，至 2022 年上半年达到 22.50%。

在做好疫情防控的同时，公司努力练好内功，深度推进业务团队与数据智能团队的融合、持续按计划进行研发投入、积极布局业务生态、积累公司品牌与资质、加大项目回款力度、在非疫情封控区域积极开拓市场、强化远程项目实施管理水平，为公司长期发展奠定基础。

1、深度推进业务团队与数据智能团队的融合，公司数据智能软件业务在困境中仍保持增长

数据智能决策服务是公司业务转型升级的重点方向，报告期内，公司数据智能软件业务在困境中仍保持了增长，业务收入较上年同期增长 8.93%，体现出这一赛道的强劲发展动力。数据智能软件服务领域的发展体现了政府和企业数字化转型的需求所在。公司坚持“经验模型化→模型算法化→算法软件化”的数据智能发展路径，在报告期内，业务

团队充分发挥贴近市场一线、深谙客户需求的优势，与数据智能和移动互联团队深度融合开发数据智能业务新场景，为公司未来发展蓄能。

2、持续研发投入，积极推动相关募投项目进展

报告期内，公司持续进行研发投入，投入金额 3,053.20 万元，较上年同期保持增长，占营业收入的比重达 32.72%。知识智谱项目与云评估项目均已取得阶段性研发成果；有数决策云脑项目研发紧贴市场需求，并引领相关领域的市场应用，在城市治理、政务服务、营商环境、金融、烟草、汽车等领域快速将业务团队的知识洞察进行产品转化，并进行积极有效的市场推广。研发工作除围绕募投项目开展之外，也在积极探索布局新的潜在领域。

3、持续关注战略投资与跟踪并购标的，构建公司发展生态

报告期内，公司继续保持稳健投资风格，充分发挥研发与技术投入大的优势，针对有数字经济概念相关企业进行战略投资，并继续跟踪并购标的。报告期内，公司参股投资了千匠网络及相数科技，持股比例分别为 10%及 8%。

千匠网络主要围绕交易场景，为品牌企业提供营销数字化的 PaaS+SaaS 解决方案。目前，千匠网络已为 200 多家品牌客户提供服务，包括宝洁（中国）、迪卡侬、火星号、惠发食品、安兴纸业、UCC 国际洗衣、欧司朗等，千匠网络的交易全场景数字化交易平台与工具，全面支持客户营销策略和交易增长的需求。千匠网络的市场沉淀和技术积累，以及对客户需求的前瞻性洞察，将有助于公司商业业务板块发展空间的拓展。

相数科技是一家专业的时空大数据和数字孪生产品及服务提供商。相数科技基于数字孪生技术、时空大数据，融合人工智能技术，结合行业理解和商业生态，为政府及企业智慧化应用及数字化转型提供有效的系统平台及服务支撑，让城市和设施的运营管理更加高效和智能。随着公司与相数科技在业务和技术上的合作深入，优势融合，未来将支撑公司为数字政府和智慧城市提供更优质的产品和更完善的解决方案，为我国数字技术的不断创新和数字经济产业的快速发展贡献力量。

4、新增 6 项发明专利，积累专业资质与声誉，加强公司品牌建设

报告期内，公司注重专业资质与无形资产的积累，新增 6 项发明专利、5 项软件著作权和多项专业资质认证，母公司零点有数获得北京市专精特新“小巨人”企业荣誉资质，子公司上海贯幸获得上海市专精特新企业荣誉资质。

同时公司积极开展品牌建设，其中参与和助力《2021 年城市社区生活废弃物管理研究报告》等多项多领域研究成果发布；荣获中国科技咨询协会、2021 世界人工智能大会、中国卫生信息与健康医疗大数据学会、“新时期预算绩效评价创新与发展”征文评选、中国糖酒食品行业等多领域的表彰与奖项；助力了“正大杯”第十二届全国大学生市场调查与分析大赛、蒙牛首届“牛客松”创新技术大赛等多项行业创新赛事。

5、加大回款力度，保持良好现金流水平

报告期内，公司加强对应收款项的回款管理工作。从项目验收后到回款期间，公司依托信息化系统，推动财务和业务实现定期联动，并按客户、应收款项金额进行分层分级管理；对其中个别长期欠款客户，公司也积极借助法律手段来保障权益。同时，公司对新签约项目预收款也进行有效管理，积极与客户沟通，推动收款流程。因此，虽然营业收入在第二季度因疫情有比较明显下降，但公司回款情况良好，与上年同期基本持平。

6、主动应对疫情封控带来的不良影响，重点区域积极开拓市场

报告期内，公司全力拓展市场宽度，深耕市场深度，充分发挥研究咨询业务中典型标杆项目和高影响力客户的优势联动作用，在数据智能软件业务上不断拓展，形成多条业务产品线；同时数据智能软件业务，也满足研究咨询业务客户多元的需求，特别是数字化转型升级需求，从而使公司对客户的服务更加多维，也更有粘性。公司在打开市场宽度的同时，也聚焦深耕重点区域市场，并推进中西部区域的业务拓展。疫情期间，公司主动应对，安排多个市场团队长期外驻非封控城市，深入拓展区域市场，摸清市场需求，围绕公司产品与服务，主动拜访客户，集合全集团的资源，远程支持。实现了区域市场现场互动，反馈需求，总部“中央厨房”及时调度支撑的市场拓展模式。

7、区域分工协作，办公线上化保障项目实施，提升运行效率，努力降低疫情影响

报告期内，面对疫情的不确定性，公司积极探索区域分工协作模式，发挥多地子公司和办事处的作用，通过拆分最小工作单元、根据不同地区出行防疫政策全局统筹业务出行、针对居家办公地区部署研发与案头工作、跨部门任务补位等措施，最大限度发挥集团公司优势，保障工作质量，提升工作效率。

公司近年投入的多项在线管理工具，在今年上半年充分发挥效能，即使项目成员身处隔离管控区域，项目保障和沟通亦可随时在线。通过线上签批、系统业务单据流转等在线系统管理模块确保业务的顺利开展；开票管理模块支持全流程线上远程操作，提升项目开票和回款管理效率；通过多项技术保障确保各子公司财务可以在线远程办理薪资支付、费用报销等基础业务，支撑公司正常运营，努力降低疫情封控带来的直接与间接影响。

二、核心竞争力分析

（一）品牌引领，持续公益研究投入，建设的良好品牌社会影响力

公司持续关注社会重要热点、前沿政策需要、重要社会群体特征演化，形成公益性研究成果，为政府决策提供重要参考，推动国家治理能力现代化。报告期内，公司以公益性研究方式报送了系列的疫情防控内参以及包括《优化新型智库建设条件，多元形态给力关键决策》、《咨询分析业在数字经济中地位继续巩固》、《就业动荡加剧，疫情原因与结构性矛盾交织》、《需要实施职业技能教育模式的重大变革》、《到了需要高层关注算法产业化的时候了》、《对北交所注册制改进的几点建议》、《数字化政务系统互通互联需打破接口管理瓶颈》、《以弭平数字鸿沟为全球治理中国新主张》等在内的多份决策内参，其中部分内容通过新华社等主流媒体、行业媒体、网络媒体发布，服务于社会大众，形成广泛的社会影响力。

（二）持续进行研发投入，保持长期核心竞争力

公司聚焦主业，以坚持自主研发为支撑，持续推进技术研发，加大研发投入力度和研发团队建设。2022 年上半年，公司研发投入 3,052.20 万元，较上年同期保持增长，占营业收入的比重达 32.72%。公司报告期在知识图谱基础知识建设、工单自动化流转的准确率上得到大幅度提升，在 EAS 与汽车行业、营商环境建设等行业结合应用上获得了突破。公司持续进行研发投入，以保持长期核心竞争力。

（三）公司行业场景的研究咨询能力支撑强大的数据理解和算法开发

公司是以数据分析驱动的调研咨询企业，提供的数据分析与决策支持服务依赖于数据的准确性和有效性。公司深耕调研咨询行业 20 多年，对行业应用场景和各种数据资源的特征、价值拥有深刻理解，针对复杂业务问题，能够快速、深入理解业务需求，构建解决问题的业务框架，确定适用的数据类型，找到获取数据资源的途径，最大程度利用不同类型数据的价值，用经济合理的方法解决问题。这一能力使得公司在应用算法的开发上，能更快速、更准确的把握客户的业务特点与需求，从而支撑公司软件业务的开发与发展。同时，公司数据平台集成了位置数据、消费数据、智能硬件数据、文献数据、统计年鉴数据等多种内容数据，数据形式涵盖数据库数据、文本数据、图片数据、视频数据等多格式数据，供不同业务场景使用；数据平台也整合了统计分析方法、大数据算法、深度学习算法等底层算法，针对不同业务场景中的问题单元，开发出应用算法模块，通过不同应用算法模块的组合、封装，形成针对特定业务问题的垂直应用算法，供执行业务时重复使用与快速调用。

（四）优质、稳定的客户资源

公司凭借在调研咨询行业的多年耕耘和沉淀，积累了大量公共事务领域和商业领域的优质客户。在公共事务领域，公司的客户涵盖中央到基层的各级党政机关、事业单位、研究机构及社团组织；在商业领域，公司的客户涉及消费品、金融、汽车、地产、TMT、物流等众多行业的知名企业。

基于深刻的行业理解、优秀的服务质量、稳定的服务品质、良好的客户沟通，公司与众多客户形成长期、稳定、可拓展的合作关系。一方面，公司优质客户对于决策的科学化、精细化要求日益提升，优质、稳定的客户资源保障了公司业务的稳定发展；另一方面，公司不断开发的新技术、新产品能够通过现有的客户网络，快速、高效的进行推广，满足客户更高层次的业务需求。此外，重要客户的典型项目会起到良好的示范效应，促进了公司业务在同行业客户中的快速拓展。

（五）业务与技术团队良好融合的人才队伍

公司拥有一批行业经验丰富、专业技术能力优秀的研究咨询人员和研发技术人员，核心管理人员均拥有十到二十年的行业经验。

公司拥有一支学科配置整齐的业务队伍，涵括社会学、统计学、心理学、市场营销、经济学、工商管理、公共管理、计算机科学、数据科学、法学等相关专业人才，截至 2022 年 6 月 30 日，研究与咨询人员达 332 人，占公司总人数的比重为 37.77%。研究与咨询人员中 97.9%以上具有本科及以上学历，高级研究经理及以上资深研究咨询人员 88 人，占公司总人数的比重为 10.01%。截至 2022 年 6 月 30 日，公司拥有研发和技术人员 225 人，占公司总人数的比重为 25.60%，较上年同期无较大变化，其中 76.44%以上拥有本科及以上学历。

行业经验丰富和技术能力优秀的人才团队使得公司能够将互联网、大数据技术深度融合应用于公司业务，将公司多年积累的对行业应用场景的深度理解与新技术相结合，为客户提供全面、精准、高效、即时、智能的数据分析和决策支持服务。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	93,318,544.44	129,156,983.38	-27.75%	受第二季度新冠疫情疫情影响，项目执行周期延迟使营业收入同比下降。
营业成本	63,194,838.68	82,754,860.82	-23.64%	营业收入下降对应营业成本减少。
销售费用	11,159,748.39	10,510,497.73	6.18%	
管理费用	16,250,414.55	14,934,054.59	8.81%	
财务费用	-4,607,171.56	-2,649,548.65	-73.89%	资金存量增加对应现金管理收益增加。
所得税费用	-7,361,417.69	-1,304,016.22	-464.52%	主要系本期计提递延所得税费用增加。
研发投入	30,532,036.24	29,783,666.76	2.51%	
经营活动产生的现金流量净额	-42,757,398.99	-56,034,527.90	23.69%	公司积极、及时落实收款目标的同时，受到新冠疫情影响项目采购额减少对应采购付现减少。
投资活动产生的现金流量净额	-38,837,777.61	-1,970,706.36	-1,870.75%	本期新增对外投资。
筹资活动产生的现金流量净额	-7,552,651.99	-5,052,991.64	-49.47%	本期支付 IPO 中介费用尾款较上年同期增加。
现金及现金等价物净增加额	-89,147,844.59	-63,103,466.53	-41.27%	主要系本期新增对外投资导致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分产品						
决策分析报告	72,324,801.35	56,707,030.67	21.59%	-34.18%	-27.56%	-7.17%
数据智能应用软件	20,993,743.09	6,487,808.01	69.10%	8.93%	44.96%	-7.68%
合计	93,318,544.44	63,194,838.68	32.28%	-27.75%	-23.64%	-3.65%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	510,189,403.42	64.01%	599,134,418.32	71.96%	-7.95%	主营业务投入减少及新增对外投资使资金存量减少。
应收账款	66,539,934.49	8.35%	86,258,377.11	10.36%	-2.01%	疫情影响主营业务开展减少，但加强了收款管理。
存货	89,285,623.83	11.20%	52,588,008.07	6.32%	4.88%	疫情拉长了在执行项目的周期从而使存货金额增加。
长期股权投资	36,340,411.99	4.56%	27,080,982.98	3.25%	1.31%	新增对外投资。
固定资产	3,202,821.16	0.40%	3,261,870.17	0.39%	0.01%	
使用权资产	3,666,709.34	0.46%	7,881,441.37	0.95%	-0.49%	
合同负债	55,174,186.46	6.92%	36,715,379.35	4.41%	2.51%	项目预收款增加。
租赁负债			455,180.23	0.05%	-0.05%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	1,800,000.00				20,000,000.00			21,800,000.00
上述合计	1,800,000.00				20,000,000.00			21,800,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

报告期末，货币资金中 947,419.78 元系保函保证金，属于使用受限制的资金。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
32,500,000.00	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集资金总额	29,393.42
报告期投入募集资金总额	758.92
已累计投入募集资金总额	758.92
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
截至本报告期末，公司已累计投入募集资金 758.92 万元。	

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
“知识智谱”项目	否	16,569.28	16,167.82	369.07	369.07	2.28%	2024年11月			不适用	否
“有数决策云脑”项目	否	8,067.86	8,067.86	225.12	225.12	2.79%	2024年11月			不适用	否
“零点有数云评估”项目	否	5,157.74	5,157.74	164.73	164.73	3.19%	2023年11月			不适用	否
承诺投资项目小计	--	29,794.88	29,393.42	758.92	758.92	--	--			--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	29,794.88	29,393.42	758.92	758.92	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项)	不适用										

目)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2022 年 6 月 30 日止，尚未使用的募集资金余额(含利息收入扣除银行手续费的净额)28,961.12 万元，用途及去向为：(1) 使用闲置募集资金进行现金管理 18,800.00 万元。(2) 存放于募集资金专用账户 10,161.12 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他	公司于 2022 年 4 月 8 日召开的第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十四次会议分别审议通过了《关于调整募投项目拟投入募集资金金额及变更部分募投项目实施主体的议案》，鉴于公司首次公开发行股票实际募集资金净额为人民币 29,393.42 万元，少于公司《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》中披露的拟投入募集资金金额人民币 29,794.88 万元。为保障募集资金投资项目建设资金需求，公司根据实际募集资金净额情况，在募投项目投资总金额不变的前提下，对募集资金投资项目拟使用募集资金金额进行调整，募集资金不足部分由公司自有资金解决。

情况	
----	--

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

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	15,708	10,500	0	0
银行理财产品	募集资金	20,000	18,800	0	0
合计		35,708	29,300	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京零点市场调查有限公司	子公司	数据分析与决策支持	1,000.00	27,641.01	8,217.55	5,373.47	-162.28	-39.63
北京零点远景网络科技有限公司	子公司	数据智能应用软件	4,500.00	11,198.35	7,392.27	2,098.31	493.59	492.82
广州零点有数数据科技有限公司	子公司	数据分析与决策支持	500.00	2,207.46	1,464.23	603.84	-249.71	-187.61
上海贯信信息技术有限公司	子公司	数据智能应用软件	526.71	2,773.48	2,015.76	269.15	-331.33	-194.42
上海直真君智科技有限公司	参股公司	信息技术服务	2,113.36	8,327.32	7,791.54	745.51	-2,155.71	-2,011.46

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）行业竞争加剧的风险

近年来，调研咨询行业呈现快速发展态势，行业竞争的参与者范围也在不断扩展，区域性的研究机构、教学科研事业单位、大数据技术公司依托其在部分细分领域的研究能力优势、数据技术优势，拓展调研咨询业务，行业整体竞争情况逐步加剧。

虽然目前公司在业务规模、研究能力、品牌信誉、客户资源、人才资源等方面均拥有一定的优势，并且市场需求不断增加，但是，在市场竞争逐步加剧的环境下，公司仍面临产品和服务价格下降、毛利率下滑等风险。

（二）技术变革的风险

公司主要提供数据分析与决策支持服务，业务发展从过去以提供调研数据研究报告为主，发展到当前提供多源数据研究报告比重日益增大，未来数据智能应用软件产品占比将越来越大，数据智能技术应用在业务发展中的重要性越来越凸显。当前，新一代信息技术快速发展，以互联网、大数据、云计算、人工智能为依托的新技术、新方法层出不穷，

技术进步速度加快，技术革新周期缩短，公司如果不能紧跟科技发展的步伐提升核心技术，公司业务的可持续增长性将会受到不利影响。

（三）募投项目新增折旧、摊销、研发费用导致短期内营业利润大幅下降的风险

根据募集资金使用计划，本次募集资金投资项目建成，将导致固定资产折旧、无形资产摊销和研发费用大幅增加。由于募集资金投资项目中“零点有数云评估”项目、“知识智谱”项目为研发型项目，“有数决策云脑”项目也需要分阶段逐步产生收益，因此募集资金投资项目的实施会导致短期内营业利润大幅下降的风险。

（四）收入季节性波动的风险

公司为客户提供数据分析与决策支持服务，主要客户为各级党政机关及各行业大型企业等。公司与主要客户保持了长期稳定的合作关系。由于客户的服务采购多以年度为周期，通常在四季度完成项目并验收确认，因此，公司收入主要集中在四季度，存在收入季节性波动的风险。

（五）政策监管风险

目前国家对于数据安全的监管政策和个人隐私保护政策仍在逐步推进和完善，但根据《中华人民共和国网络安全法》《数据安全管理办法（征求意见稿）》等相关法律法规及近些年来关于数据安全隐私的立法趋势，对于商业主体收集、使用、分享、存储以及披露数据信息过程中涉及的数据安全及个人隐私问题，监管部门对企业提出了较高的合规要求且监管日趋严格。报告期，公司采取加密、混淆、脱敏、物理隔离等手段进行数据处理和存储，并在相关主体授权许可范围内对采集的数据进行记录和分析，在数据方面合规经营。若未来公司违反相关监管政策或法律法规，并受到相关部门处罚，则会对公司生产经营产生不利影响。此外，疫情管控政策对公司业务也存在一定影响。疫情期间，受人员隔离、延迟复工、交通管制等疫情管控措施的影响，公司存在项目执行延迟、客户拓展受限、人力成本上升等情形。尽管国内疫情已得到有效控制，但未来疫情发展仍存在一定不确定性，若未来新冠疫情出现大范围的反复，会对公司业务运营造成一定影响，进而影响公司业绩。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年02月16日	公司办公室	电话沟通	机构	中信建投、中海基金、农银汇理基金、平安基金等机构投资者	1、公司两大业务类型、财务表现；2、数据作为公司的生产资料，如何保证其安全性及收集数据成本的稳定；3、公司与国际竞争对手机构相比优势；4、公司作为第三方服务机构，如何保证公正中立的立场。	详见公司2022年2月17日发布于巨潮资讯网的《投资者关系活动记录表》
2022年03月04日	公司办公室	电话沟通	机构	申万宏源、大成基金、诺安	1、公司战略经验模型化、	详见公司2022年3月7日发

				基金、财通基金、广发资管、中国人保香港资产、太保资产等机构投资者	模型算法化、算法软件化； 2、公司在哪些下游行业有较强竞争力； 3、目前的主要数据来源、核心的技术或者算法； 4、未来公司主要增长主要来自客户行业迅速拓展，还是来自于客户 ARPU 的提升； 5、公司在新能源汽车行业是否做了布局； 6、公司未来进行行业整合，主要想看哪些方向； 7、2022 年后扩人计划如何； 8、未来 3~5 年内公司的内生增长是否有指引。	布于巨潮资讯网的《投资者关系活动记录表》
2022 年 04 月 29 日	上海证券报·中国证券网	其他	其他	参与公司 2021 年度网上业绩说明会的投资者	2021 年度网上业绩说明会	详见公司 2022 年 4 月 29 日发布于巨潮资讯网的《零点有数业绩说明会、路演活动等 20220429》
2022 年 05 月 05 日	公司办公室	电话沟通	机构	汇丰晋信基金、西部利得基金、德邦基金、广发证券（自营）、泊通投资、国泰君安	1、近期疫情对公司的影响； 2、公司两块业务是公共事务和商业，公司未来的发展的战略； 3、公司的这种核心的竞争优势； 4、数据智能软件业务的战略规划； 5、人效情况及规划； 6、行业的并购整合； 7、答对的竞争优势跟未来规划。	详见公司 2022 年 5 月 6 日发布于巨潮资讯网的《零点有数调研活动信息 20220506》

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	74.42%	2022 年 01 月 20 日	2022 年 01 月 20 日	详见 2022 年 1 月 20 日披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》公告编号：2022-007
2021 年年度股东大会	年度股东大会	74.42%	2022 年 05 月 16 日	2022 年 05 月 16 日	详见 2022 年 5 月 16 日披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2021 年年度股东大会决议公告》公告编号：2022-023

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

（一）新冠疫情防控

1、2022 年上半年，公司骨干组成疫情监测内参志愿项目组，向高层决策者提供了包括《西安封城大考：疫情严控与多维服务要勉力平衡》、《动态清零方针有效实施须把握“五线管理”》、《本轮疫情防控：区域社会治理能力赶考》、《用市场机制和政府保底两手协同做好抗疫保供》、《抗疫生活保供务必重视用好市场主力》、《社区解封期的精细防范和配套服务》、《让民众抗疫诉求在 12345 热线“一线直达”》、《供应链多节点受疫情冲击企业发展能力虚弱性凸显》、《加强中小微企业复工复产支持服务措施的到位度》等多篇疫情内参。

2、2022 年第二季度，面对疫情带来的 12345 政务服务便民热线话务量数倍增长压力，公司作为专业的政务数据挖掘分析服务机构，积极助力上海市普陀区城市运行管理中心、上海市宝山区城市运行管理中心分析区域静态管控期间的市民保供物资需求、就医配药难及新冠确诊转运等突出诉求问题。在陕西省新冠肺炎疫情突发时期，为 12345 省级平台输出每日疫情专项报告和重点区域及重点事项的分析结果，为政府决策持续提供有价值的的数据支撑。并陆续收获陕西省政务服务中心、上海市普陀区城市运行管理中心、上海市宝山区城市运行管理中心以及零点抗疫志愿者们所服务的社区街道发来的多封感谢信。

3、2022 年 4 月上海采取全域静态管理措施后，公司上海党支部的年轻党员们，充分发挥先锋带头作用，拿出了躬身入局的姿态，迅速向自身所在社区报道，加入到了抗疫志愿者队伍中，有的成了“楼长”，每日组织协调本楼栋居民抗原检测；有的成了社区公益服务“团长”，用自己的人脉资源四处搜寻货源，将专业技能运用到社区服务的志愿行动中。公司管理层更是通过将员工抗疫志愿服务时间全数算作工作出勤等举措，鼓励员工积极投身到社会公益服务中去。

（二）党建活动

1、作为中国市场信息调查业协会第三方评估专业委员会的会长单位，为进一步加强各会员单位党组织建设，以促进各支部经验交流，协同党建，发挥新时期党组织先锋模范作用，公司于 2022 年 4 月 13 日组织有支部的会员单位召开了

近 20 个单位的党支部书记线上经验交流会。上海公司党支部书记黄超对第三方评估机构党建的价值进行了梳理，并重点介绍了公司在党建工作方面的经验。

2、为紧紧把握新时代党的建设总要求，扎实做好党建工作，凝聚力量共促企业高质量发展。2022 年 3 月 23 日下午，公司广州支部与广州奥宝房地产发展有限公司（以下简称奥宝公司）共同开展“党建引领，共建聚力”2022 年党支部工作交流会。本年度公司的三个党支部还探索性地开展了与有支部的客户单位的支部共建活动。

（三）公益研究成果

1、2022 上半年，公司以公益性研究方式向高层决策者报送了《优化新型智库建设条件，多元形态给力关键决策》、《咨询分析业在数字经济中地位继续巩固》、《就业动荡加剧，疫情原因与结构性矛盾交织》、《需要实施职业技能教育模式的重大变革》、《到了需要高层关注算法产业化的时候了》、《对北交所注册制改进的几点建议》、《数字化政务系统互通互联需打破接口管理瓶颈》、《以弭平数字鸿沟为全球治理中国新主张》等多份决策内参。

2、公司和北京市城市规划设计研究院开展关于北京市功能核心区地下空间存量利用与更新潜力专项公益性课题研究，该项目结合大数据挖掘地下空间现状使用效果和开发利用规律，通过搭建核心指标和模型评估地下空间经济价值和开发潜力，助力地下空间的科学规划和高效利用。

（四）社会公益活动

1、2022 年 7 月 10 日，公司与上海市大学生科技创业基金会共同发起的非营利性社会服务机构——上海零点青年公益创业发展中心（又称黑苹果青年），参与协办 2022 第三届长三角（张家港）国际氢能产业人才峰会，氢能技术研究领军者、行业龙头企业代表、知名高校院所学者、权威学术组织会员、氢能创新创业团队及高端人才共聚一堂，致力于推动在长三角地区的氢能人才培养工作。

2、公司董事长、黑苹果青年理事长袁岳老师入选人社部青年就业创业指导“百人专家团”，加强专业化就业创业指导，满足青年人多元化服务需求，促进实现更充分更高质量就业。此外，疫情期间，袁岳老师还为大学生群体进行线上分享，开展主题抗疫午餐直播会；在长春工业大学为大学生演说算法未来等。

3、2022 年 2 月 2 日，零点有数董事长袁岳博士作为冬奥火炬手参与北京冬奥会火炬传递。

（五）助力行业高质量发展

1、公司作为中国市场信息调查业协会第三方评估专业委员会会长单位，发起并举办公共服务第三方研究评估专业论文“金慧奖”征集活动。旨在奖励在第三方研究评估和相关方向上的理论、方法与实践方面的优秀研究论文作品，发掘第三方研究评估行业在专业领域的洞察与创新，鼓励创新精神；选拔第三方研究评估行业的优秀人才，加强专业人才储备；提升行业研究水平，促进行业高质量发展。

2、公司董事长袁岳博士在中国市场信息调查业协会第三方评估专业委员会举办的数据内参写作示范分享会上，为会员单位介绍了零点有数撰写数据内参的相关经验；在 2022 年 1 月份召开的全国工商联宣教委员会会议，袁岳博士建言设立民营企业政策感受测试系统；在温州市决咨委 2022 年全体会议中袁岳博士被评为年度优秀特约委员，以表彰其在过去一年中，在温州市“十四五”规划、数字经济发展计划、服务业发展规划、“一带一路”发展计划等方面，基于数据洞察贡献的有独到见解的决策咨询意见。

3、公司支持并协办的“首届新时代城乡社区服务体系建设论坛暨第三方评估研讨会”于 2022 年 5 月 28 日成功召开。更好地推进城乡社区服务体系建设和更为有效地落实群众满意度评估制度，构建城乡社区服务体系建设与第三方评估的交流对接平台。

4、2022 年 5 月 14 日及 5 月 28-29 日，公司代表分别出任“正大杯”第十二届全国大学生市场调查与分析大赛研究生组赛及本科组赛专家评委。作为中国前沿的数据分析与决策智能服务机构，公司一直大力支持历届全国大学生市场调查与分析大赛的举办，董事长袁岳博士是上届大赛评委之一，本届大赛公司派出了消费品研究领域负责人出任评委。

（六）巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2022 年 3 月，零点有数与中国新闻社合作编印的《2022 两会专刊》中刊载了零点有数提供的与巩固脱贫攻坚成果、优化营商环境、新消费推进、推进乡村振兴、普惠金融、政务热线等基于数据的专题研究成果，专刊通过统一途径呈送至每一位参加 2022 年全国两会的人大代表与政协委员，为其参政议政提供相关数据依据。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准-本公司作为原告产生的其他诉讼(仲裁)事项	419.43	否	部分已结案	-	-		-

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

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

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	54,179,830	75.00%						54,179,830	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	54,179,830	75.00%						54,179,830	75.00%
其中：境内法人持股	54,149,830	74.96%						54,149,830	74.96%
境内自然人持股	30,000	0.04%						30,000	0.04%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	18,059,944	25.00%						18,059,944	25.00%
1、人民币普通股	18,059,944	25.00%						18,059,944	25.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	72,239,774	100.00%						72,239,774	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
宁波智数投资管理中心（有限合伙）	29,970,000	0	0	29,970,000	首发前限售股	2024年11月3日
宁波锐数投资管理合伙企业（有限合伙）	8,823,528	0	0	8,823,528	首发前限售股	2024年11月3日
宁波高新区品数投资中心（有限合伙）	5,294,118	0	0	5,294,118	首发前限售股	2024年11月3日
昆山国弘华钜投资中心（有限合伙）	4,201,680	0	0	4,201,680	首发前限售股	2022年11月3日
上海贯芸企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	1,658,824	0	0	1,658,824	首发前限售股	2022年11月3日
上海国弘医疗健康投资中心（有限合伙）	1,260,504	0	0	1,260,504	首发前限售股	2022年11月3日
张家港国弘智能制造投资企业（有限合伙）	840,336	0	0	840,336	首发前限售股	2022年11月3日
苏州大得宏强投资中心（有	840,336	0	0	840,336	首发前限售股	2022年11月3日

限合伙)						
上海冠维创业投资合伙企业(有限合伙)	840,336	0	0	840,336	首发前限售股	2022年11月3日
上海聚丰投资管理有限公司	420,168	0	0	420,168	首发前限售股	2022年11月3日
袁岳	30,000	0	0	30,000	首发前限售股	2024年11月3日
合计	54,179,830	0	0	54,179,830	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		10,417	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
宁波智数投资管理中心(有限合伙)	境内非国有法人	41.49%	29,970,000	0	29,970,000	0		
宁波锐数投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	12.21%	8,823,528	0	8,823,528	0		
宁波高新区品数投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	7.33%	5,294,118	0	5,294,118	0		
上海长江国弘投资管理有限公司-昆山国弘华钜	其他	5.82%	4,201,680	0	4,201,680	0		

投资中心（有限合伙）								
上海贯芸企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.30%	1,658,824	0	1,658,824	0		
上海国弘医疗健康投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.74%	1,260,504	0	1,260,504	0		
苏州大得宏强投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.16%	840,336	0	840,336	0		
张家港国弘智能制造投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.16%	840,336	0	840,336	0		
冠亚投资控股有限公司—上海冠维创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.16%	840,336	0	840,336	0		
上海聚丰投资管理有限公司	境内非国有法人	0.58%	420,168	0	420,168	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	控股股东宁波智数投资管理中心（有限合伙）与股东宁波锐数投资管理合伙企业（有限合伙）、股东宁波高新区品数投资中心（有限合伙）均为公司实际控制人袁岳先生控制的企业。股东昆山国弘华钜投资中心（有限合伙）与股东上海国弘医疗健康投资中心（有限合伙）、股东张家港国弘智能制造投资企业（有限合伙）的执行事务合伙人均为上海长江国弘投资管理有限公司。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在	无							

回购专户的特别说明（参见注 11）			
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
#唐旭东	365,114.00	人民币普通股	
何苗君	152,400.00	人民币普通股	
#袁吉明	136,000.00	人民币普通股	
深圳市国盈资本管理有限公司—国盈资本成长 1 号私募证券投资基金	135,200.00	人民币普通股	
林茂波	131,200.00	人民币普通股	
深圳市国盈资本管理有限公司—国盈资本新材料私募证券投资基金	120,300.00	人民币普通股	
#韩萍华	119,500.00	人民币普通股	
何敏	105,000.00	人民币普通股	
苏俊海	100,000.00	人民币普通股	
于小卿	98,900.00	人民币普通股	
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动协议。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京零点有数数据科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	510,189,403.42	599,134,418.32
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	416,895.34	663,000.00
应收账款	66,539,934.49	86,258,377.11
应收款项融资		
预付款项	2,947,615.86	4,846,912.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,659,172.85	5,023,064.09
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	89,285,623.83	52,588,008.07
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,111,340.89	2,966,634.69
流动资产合计	676,149,986.68	751,480,414.76
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	36,340,411.99	27,080,982.98
其他权益工具投资	21,800,000.00	1,800,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	3,202,821.16	3,261,870.17
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,666,709.34	7,881,441.37
无形资产	14,732,317.59	13,173,793.21
开发支出		
商誉	16,781,573.37	16,781,573.37
长期待摊费用	198,744.17	174,884.49
递延所得税资产	17,478,811.23	10,208,853.88
其他非流动资产	6,696,081.71	768,528.75
非流动资产合计	120,897,470.56	81,131,928.22
资产总计	797,047,457.24	832,612,342.98
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	21,856,017.88	28,254,187.13
预收款项		
合同负债	55,174,186.46	36,715,379.35
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	23,900,734.10	35,014,733.46
应交税费	2,776,733.19	15,797,514.38
其他应付款	24,415,285.44	5,611,871.33
其中：应付利息		
应付股利	21,671,932.20	
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	3,780,180.99	6,843,083.57
其他流动负债		
流动负债合计	131,903,138.06	128,236,769.22
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		455,180.23
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	1,951,386.47	2,092,002.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,951,386.47	2,547,182.86
负债合计	133,854,524.53	130,783,952.08
所有者权益：		
股本	72,239,774.00	72,239,774.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	402,063,662.54	402,063,662.54
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,242,464.19	14,242,464.19
一般风险准备		
未分配利润	161,044,315.93	197,620,196.49
归属于母公司所有者权益合计	649,590,216.66	686,166,097.22
少数股东权益	13,602,716.05	15,662,293.68
所有者权益合计	663,192,932.71	701,828,390.90
负债和所有者权益总计	797,047,457.24	832,612,342.98

法定代表人：袁岳 主管会计工作负责人：刘升 会计机构负责人：赵秀芝

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	276,251,210.51	431,535,819.73
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	16,895.34	663,000.00
应收账款	8,943,390.23	26,153,513.66

应收款项融资		
预付款项	384,216.57	188,428.14
其他应收款	141,558,717.53	2,173,184.01
其中：应收利息		
应收股利		
存货	5,133,353.97	2,556,186.89
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,103,334.61	2,926,576.65
流动资产合计	434,391,118.76	466,196,709.08
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	161,337,035.74	150,990,203.98
其他权益工具投资	21,500,000.00	1,500,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	231,328.75	265,906.65
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	223,600.86	499,247.70
无形资产	4,089.19	6,169.62
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	43,069.32	
递延所得税资产	1,825,545.63	456,285.38
其他非流动资产	3,343,396.13	
非流动资产合计	188,508,065.62	153,717,813.33
资产总计	622,899,184.38	619,914,522.41
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	5,972,733.46	23,140,316.11
预收款项		
合同负债	5,411,958.97	2,597,780.98
应付职工薪酬	2,254,230.58	4,119,339.65
应交税费	100,067.17	341,672.62

其他应付款	22,845,824.70	4,127,624.17
其中：应付利息		
应付股利	21,671,932.20	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	202,251.11	503,833.61
其他流动负债		
流动负债合计	36,787,065.99	34,830,567.14
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	36,787,065.99	34,830,567.14
所有者权益：		
股本	72,239,774.00	72,239,774.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	443,180,758.61	443,180,758.61
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	10,984,033.53	10,984,033.53
未分配利润	59,707,552.25	58,679,389.13
所有者权益合计	586,112,118.39	585,083,955.27
负债和所有者权益总计	622,899,184.38	619,914,522.41

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	93,318,544.44	129,156,983.38
其中：营业收入	93,318,544.44	129,156,983.38
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	114,254,378.65	136,027,528.73
其中：营业成本	63,194,838.68	82,754,860.82

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	571,771.34	693,997.48
销售费用	11,159,748.39	10,510,497.73
管理费用	16,250,414.55	14,934,054.59
研发费用	27,684,777.25	29,783,666.76
财务费用	-4,607,171.56	-2,649,548.65
其中：利息费用		
利息收入	4,885,448.53	2,825,607.36
加：其他收益	2,197,000.93	2,728,603.50
投资收益（损失以“-”号填列）	-3,240,570.99	-298,352.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,240,570.99	-298,352.70
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,222,924.99	-896,854.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,123,123.74	-329,747.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,288.16
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-24,325,453.00	-5,668,184.68
加：营业外收入	620.96	113,706.13
减：营业外支出	111.64	49,795.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-24,324,943.68	-5,604,274.19
减：所得税费用	-7,361,417.69	-1,304,016.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-16,963,525.99	-4,300,257.97
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-16,963,525.99	-4,300,257.97
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. 归属于母公司所有者的净利润	-14,903,948.36	-3,165,685.69
2. 少数股东损益	-2,059,577.63	-1,134,572.28
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-16,963,525.99	-4,300,257.97
归属于母公司所有者的综合收益总额	-14,903,948.36	-3,165,685.69
归属于少数股东的综合收益总额	-2,059,577.63	-1,134,572.28
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.21	-0.06
(二) 稀释每股收益	-0.21	-0.06

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

法定代表人：袁岳 主管会计工作负责人：刘升 会计机构负责人：赵秀芝

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	9,259,566.89	22,568,269.46
减：营业成本	10,065,941.92	18,265,727.88
税金及附加	90,884.60	25,344.20
销售费用	2,047,228.86	1,887,864.28
管理费用	4,784,464.91	3,910,481.39
研发费用	1,388,364.34	1,016,769.12
财务费用	-3,507,109.24	-1,238,495.09
其中：利息费用		

利息收入	3,538,216.22	1,250,881.25
加：其他收益	417,334.34	144,043.72
投资收益（损失以“-”号填列）	26,846,831.76	25,645,421.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,153,168.24	-354,578.85
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	223,579.01	-222,447.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-546,352.31	-196,815.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	21,331,184.30	24,070,779.11
加：营业外收入	0.77	4.07
减：营业外支出		2,567.02
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	21,331,185.07	24,068,216.16
减：所得税费用	-1,368,910.25	-367,867.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	22,700,095.32	24,436,083.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	22,700,095.32	24,436,083.98
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		

6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	22,700,095.32	24,436,083.98
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 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	138,453,755.12	147,786,613.58
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	1,316,626.86	737,379.29
收到其他与经营活动有关的现金	10,665,319.63	8,534,130.52
经营活动现金流入小计	150,435,701.61	157,058,123.39
购买商品、接受劳务支付的现金	40,036,276.36	60,312,687.25
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	116,991,361.23	112,137,940.91
支付的各项税费	18,219,615.40	22,812,601.61
支付其他与经营活动有关的现金	17,945,847.61	17,829,421.52
经营活动现金流出小计	193,193,100.60	213,092,651.29
经营活动产生的现金流量净额	-42,757,398.99	-56,034,527.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		2,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,337,777.61	1,972,706.36
投资支付的现金	32,500,000.00	
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	38,837,777.61	1,972,706.36
投资活动产生的现金流量净额	-38,837,777.61	-1,970,706.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		500,000.00
筹资活动现金流入小计		500,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
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	7,552,651.99	5,552,991.64
筹资活动现金流出小计	7,552,651.99	5,552,991.64
筹资活动产生的现金流量净额	-7,552,651.99	-5,052,991.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-16.00	-45,240.63
五、现金及现金等价物净增加额	-89,147,844.59	-63,103,466.53
加：期初现金及现金等价物余额	598,389,828.23	303,176,948.45
六、期末现金及现金等价物余额	509,241,983.64	240,073,481.92

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	30,891,600.70	37,452,015.82
收到的税费返还	1,261,719.43	
收到其他与经营活动有关的现金	14,293,924.39	1,602,941.25
经营活动现金流入小计	46,447,244.52	39,054,957.07
购买商品、接受劳务支付的现金	26,830,044.38	33,746,183.30
支付给职工以及为职工支付的现金	10,873,341.20	11,688,742.74
支付的各项税费	300,668.04	1,704,908.20
支付其他与经营活动有关的现金	153,342,487.38	1,584,707.61
经营活动现金流出小计	191,346,541.00	48,724,541.85
经营活动产生的现金流量净额	-144,899,296.48	-9,669,584.78
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	29,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	29,000,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,575,857.00	46,298.00
投资支付的现金	32,500,000.00	
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		2,000,000.00
投资活动现金流出小计	35,075,857.00	2,046,298.00
投资活动产生的现金流量净额	-6,075,857.00	-2,046,298.00
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	4,309,455.74	1,164,219.51
筹资活动现金流出小计	4,309,455.74	1,164,219.51
筹资活动产生的现金流量净额	-4,309,455.74	-1,164,219.51
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	-155,284,609.22	-12,880,102.29
加：期初现金及现金等价物余额	431,535,819.73	109,088,779.77
六、期末现金及现金等价物余额	276,251,210.51	96,208,677.48

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	72,239,774.00				402,063,662.54					14,242,464.19		197,620,196.49	686,166,097.22	15,662,293.68	701,839,908.90
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	72,239,774.00				402,063,662.54					14,242,464.19		197,620,196.49	686,166,097.22	15,662,293.68	701,839,908.90
三、本期增减变动金额												-36,	-36,	-2,0	-38,

(减少以 “—”号填 列)											575 ,88 0.5 6		575 ,88 0.5 6	59, 577 .63	635 ,45 8.1 9
(一) 综合 收益总额											- 14, 903 ,94 8.3 6		- 14, 903 ,94 8.3 6	- 2,0 59, 577 .63	- 16, 963 ,52 5.9 9
(二) 所有 者投入和减 少资本															
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															
4. 其他															
(三) 利润 分配											- 21, 671 ,93 2.2 0		- 21, 671 ,93 2.2 0		- 21, 671 ,93 2.2 0
1. 提取盈 余公积															
2. 提取一 般风险准备															
3. 对所有 者(或股 东)的分配											- 21, 671 ,93 2.2 0		- 21, 671 ,93 2.2 0		- 21, 671 ,93 2.2 0
4. 其他															
(四) 所有 者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受															

“一”号填列)											685.69		685.69	572.28	257.97
(一) 综合收益总额											-3,165,685.69		-3,165,685.69	1,134,572.28	4,300,257.97
(二) 所有者投入和减少资本															
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															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项															

储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	54,179,830.00				126,189,449.39				11,592,416.79		152,489,587.65		344,451,283.83	16,043,590.49	360,494,874.32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	72,239,774.00				443,180,758.61				10,984,033.53	58,679,389.13		585,083,955.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	72,239,774.00				443,180,758.61				10,984,033.53	58,679,389.13		585,083,955.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										1,028,163.12		1,028,163.12
（一）综合收益总额										22,700,095.32		22,700,095.32
（二）所有者投入和减少资本												
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												
4. 其他												
(三) 利润分配									-		-	
									21,671,932.20		21,671,932.20	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-		-	
									21,671,932.20		21,671,932.20	
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	72,239,774.00				443,180,758.61				10,984,033.53	59,707,552.25		586,112,118.39

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合
		优先股	永续债	其他								

											计
一、上年年末余额	54,179,830.00				167,306,545.46				8,333,986.13	34,828,962.56	264,649,324.15
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	54,179,830.00				167,306,545.46				8,333,986.13	34,828,962.56	264,649,324.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										24,436,083.98	24,436,083.98
（一）综合收益总额										24,436,083.98	24,436,083.98
（二）所有者投入和减少资本											
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											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											

3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	54,179,830.00				167,306,545.46			8,333,986.13	59,265,046.54			289,085,408.13

三、公司基本情况

北京零点有数数据科技股份有限公司（以下简称零点有数公司或本公司）前身为北京零点有数数据科技有限公司，公司设立时名称为北京零点双维咨询有限公司，由北京零点市场调查与分析公司和吴垠共同投资设立，于 2012 年 2 月 13 日在北京市工商行政管理局门头沟分局登记注册，取得注册号为 110109014617918 的企业法人营业执照。2016 年 7 月，北京零点有数数据科技有限公司整体变更为本公司，本公司于 2016 年 7 月 26 日在北京市工商行政管理局门头沟分局登记注册，总部位于北京市。公司现持有统一社会信用代码为 91110109590674493W 的营业执照，注册资本 7,223.9774 万元，股份总数 7,223.9774 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 5,417.9830 万股，无限售条件的流通股份 A 股 1,805.9944 万股。公司股票已于 2021 年 11 月 3 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属商务服务业。本公司经营范围：技术开发、咨询、转让、服务、推广、培训；市场调查；经济信息咨询；社会信息咨询；商务投资咨询；投资管理；企业管理咨询服务；会议服务；企业形象策划；组织文化艺术交流活动；承办展览展示；广告设计、制作、代理、发布；数据录入、处理、加工；公共关系服务；软件开发；网页设计。

本财务报表业经公司 2022 年 8 月 25 日第二届第二十一次董事会批准对外报出。

本公司将北京零点市场调查有限公司（以下简称北京调查公司）、北京零点远景网络科技有限公司（以下简称北京远景公司）、北京零点指标信息咨询有限责任公司（以下简称北京指标公司）、上海贯信信息技术有限公司（以下简称上海贯信公司）等 4 家一级子公司以及广州零点有数数据科技有限公司（以下简称广州零点公司）、上海零点市场调查有限公司（以下简称上海调查公司）、上海零点指标信息咨询有限公司（以下简称上海指标公司）、武汉品数经济信息咨询有限公司（以下简称武汉品数公司）、上海聚零政数据科技有限公司（以下简称上海聚零政公司）、北京贯信软件有限公司（以下简称北京贯信公司）、上海贯幸软件科技有限公司（以下简称上海贯幸公司）、广州贯信软件有限公司（以下简称广州贯信公司）等 8 家二级子公司纳入报告期合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的

公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
- ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
		预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	款项性质	除有确凿证据表明其存在减值的，否则不计提坏账准备。

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	款项性质	除有确凿证据表明其存在减值的，否则不计提坏账准备。

2) 应收票据—商业承兑汇票和应收账款—账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收票据——商业承兑汇票	应收账款
	预期信用损失率(%)	预期信用损失率(%)
6个月以内(含,下同)	1	1
7-12个月	5	5
1-2年	20	20
2-3年	50	50
3年以上	100	100

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

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

15、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用个别计价法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

16、合同资产

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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，即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其

他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
通用设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
电子设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
运输工具	年限平均法	5	5	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产包括软件、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
软件	5
软件著作权	10

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

31、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中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允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 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

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

36、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 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；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 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。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司销售决策分析报告、数据智能应用软件等产品以及提供软件服务等服务，属于在某一时点履行履约义务。收入确认需满足以下条件：对于决策分析报告业务和数据智能应用软件业务，公司已根据合同约定交付报告或软件并取得客户验收单据，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入；对于软件服务业务，公司已根据合同约定提供相关服务，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1.政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁

付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	1%、3%、6%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%、3.5%
企业所得税	应纳税所得额	5%、15%、25%

教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%、1.5%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%、1%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%

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
北京远景公司	15%
武汉品数公司	5%
北京贯信公司	5%
广州贯信公司	5%
上海指标公司	5%
上海聚零政公司	5%
北京指标公司	5%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），本公司销售自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。
2. 根据财政部、税务总局和海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）的规定，自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。根据财政部和税务总局联合发布《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部税务总局公告2022年第11号）规定，延续实施生产、生活性服务业增值税加计抵减政策至2022年12月31日。本公司及子公司上海指标公司、北京远景公司、广州零点公司、北京调查公司、北京指标公司、上海调查公司、上海贯信公司满足上述优惠条件，享受增值税进项税额加计10%扣除的优惠政策。
3. 根据财政部、税务总局《关于明确增值税小规模纳税人免征增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告2021年第11号）的规定，自2021年4月1日至2022年12月31日，对月销售额15万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税。本期武汉品数公司属于增值税小规模纳税人，免征增值税。
4. 北京远景公司取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202011004483），有效期3年（2020-2022年）。本期按15%的税率计缴企业所得税。
5. 根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）的规定，武汉品数公司、北京贯信公司、广州贯信公司、上海指标公司、上海聚零政公司、北京指标公司均属于小型微利企业，本期其所得减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，实际企业所得税缴纳税率为5%。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

库存现金	34,335.91	103,003.56
银行存款	509,190,925.42	598,270,530.16
其他货币资金	964,142.09	760,884.60
合计	510,189,403.42	599,134,418.32
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	947,419.78	744,590.09

其他说明

其他货币资金中 947419.78 元系保函保证金，使用受限。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	400,000.00	663,000.00
商业承兑票据	16,895.34	
合计	416,895.34	663,000.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	417,066.00	100.00%	170.66	0.04%	416,895.34	663,000.00	100.00%			663,000.00

的应收票据										
其中：										
银行承兑汇票	400,000.00	95.91%			400,000.00	663,000.00	100.00%			663,000.00
商业承兑汇票	17,066.00	4.09%	170.66	1.00%	16,895.34					
合计	417,066.00	100.00%	170.66	0.04%	416,895.34	663,000.00	100.00%			663,000.00

按组合计提坏账准备：170.66 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	17,066.00	170.66	1.00%

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，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	

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

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

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

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 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	475,252.80	0.67%	475,252.80	100.00%	0.00	475,252.80	0.53%	475,252.80	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	70,843,256.82	99.33%	4,303,322.33	6.07%	66,539,934.49	90,015,965.37	99.47%	3,757,588.26	4.17%	86,258,377.11
其中：										
合计	71,318,509.62	100.00%	4,778,575.13	6.70%	66,539,934.49	90,491,218.17	100.00%	4,232,841.06	4.68%	86,258,377.11

按单项计提坏账准备：475,252.80 元

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
天津融创元浩置业有限公司	199,144.00	199,144.00	100.00%	客户经营困难，预计难以收回
实地地产集团有限公司	140,683.20	140,683.20	100.00%	客户经营困难，预计难以收回
深圳泰禾房地产开发有限公司	135,425.60	135,425.60	100.00%	客户经营困难，预计难以收回
合计	475,252.80	475,252.80		

按组合计提坏账准备： 4,303,322.33 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	35,209,050.58	352,090.51	1.00%
7-12 个月	27,335,293.50	1,366,764.73	5.00%
1-2 年	5,863,942.79	1,172,788.56	20.00%
2-3 年	2,046,582.85	1,023,291.43	50.00%
3 年以上	388,387.10	388,387.10	100.00%
合计	70,843,256.82	4,303,322.33	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	62,544,344.08
其中，6 个月以内	35,209,050.58
7-12 个月	27,335,293.50
1 至 2 年	6,004,625.99
2 至 3 年	2,381,152.45
3 年以上	388,387.10
3 至 4 年	388,387.10
合计	71,318,509.62

(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	
单项计提坏账准备	475,252.80					475,252.80
按组合计提坏账准备	3,757,588.26	545,734.07				4,303,322.33
合计	4,232,841.06	545,734.07				4,778,575.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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
客户一	4,455,710.00	6.25%	44,557.10
客户二	2,725,940.00	3.82%	27,259.40
客户三	2,415,762.36	3.39%	80,382.42
客户四	2,317,039.62	3.25%	112,353.06
客户五	2,285,000.00	3.20%	114,250.00
合计	14,199,451.98	19.91%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

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

其他说明：

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	2,810,415.11	95.35%	4,485,522.64	92.55%
1 至 2 年	65,609.81	2.22%	357,928.90	7.38%
2 至 3 年	68,430.00	2.32%	2,300.00	0.05%
3 年以上	3,160.94	0.11%	1,160.94	0.02%
合计	2,947,615.86		4,846,912.48	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
供应商一	436,587.99	14.81%
供应商二	283,018.87	9.60%
供应商三	235,849.09	8.00%
供应商四	213,237.74	7.23%
供应商五	200,000.00	6.79%
小计	1,368,693.69	46.43%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,659,172.85	5,023,064.09
合计	4,659,172.85	5,023,064.09

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	5,872,248.54	5,914,574.02
备用金	12,000.00	210,927.74
其他	1,648,365.52	1,093,983.28
合计	7,532,614.06	7,219,485.04

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	60,507.78	210,744.12	1,925,169.05	2,196,420.95
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-19,339.50	19,339.50		
--转入第三阶段		-183,418.80	183,418.80	
本期计提	91,754.21	-105,299.02	690,565.07	677,020.26

2022年6月30日余额	132,922.49	124,784.60	2,615,734.12	2,873,441.21
--------------	------------	------------	--------------	--------------

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	3,834,409.94
0-6个月	1,329,029.45
7-12个月	2,505,380.49
1至2年	623,923.00
2至3年	917,094.00
3年以上	2,157,187.12
3至4年	2,157,187.12
合计	7,532,614.06

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	2,196,420.95	677,020.26				2,873,441.21
合计	2,196,420.95	677,020.26				2,873,441.21

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	押金保证金	1,441,892.85	7-12 个月	19.14%	72,094.65
单位二	押金保证金；其他	1,100,000.00	3 年以上	14.60%	1,100,000.00
单位三	押金保证金	792,928.38	2-3 年	10.53%	396,464.19
单位四	押金保证金	398,000.00	3 年以上	5.28%	398,000.00
单位五	押金保证金	345,852.00	2-3 年；3 年以上	4.59%	342,926.00
合计		4,078,673.23		54.14%	2,309,484.84

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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
未完工项目	90,761,552.70	1,475,928.87	89,285,623.83	53,157,088.08	569,080.01	52,588,008.07
合计	90,761,552.70	1,475,928.87	89,285,623.83	53,157,088.08	569,080.01	52,588,008.07

(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	
未完工项目	569,080.01	1,123,123.74		216,274.88		1,475,928.87
合计	569,080.01	1,123,123.74		216,274.88		1,475,928.87

报告期末，公司对部分已完成尚未验收的项目和部分需进一步实施的项目按实施完成后项目的合同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所确定的可变现净值低于成本的项目，按单个项目的可变现净值低于其成本的差额提取存货跌价准备。本年度存货跌价准备转销金额为 216,274.88 元，系随项目结项而转出的存货跌价准备。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，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

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	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房租费		
待抵扣增值税	2,111,340.89	2,966,634.69
合计	2,111,340.89	2,966,634.69

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

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 在本期				

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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											
上海闻政管理咨询有限公司（以下简称上海闻政公司）	8,054,900.32			-1,087,402.75						6,967,497.57	
上海直真君智能科技有限公司（以下简称上海直真公司）	19,026,082.66			-2,242,492.75						16,783,589.91	
上海千匠网络科技有限公司	0.00	12,500,000.00		89,324.51						12,589,324.51	
小计	27,080,982.98	12,500,000.00		-3,240,570.99						36,340,411.99	
合计	27,080,982.98	12,500,000.00		-3,240,570.99						36,340,411.99	

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可供出售权益工具	21,800,000.00	1,800,000.00
合计	21,800,000.00	1,800,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	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
可供出售权益工具					公司持有深圳南方大数据交易有限公司、深圳市搜社社区服务发展研究院有限公司和北京相数科技有限公司不以出售为目的，由公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。	

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(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

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,202,821.16	3,261,870.17
合计	3,202,821.16	3,261,870.17

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	电子设备	通用设备	运输工具	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	10,540,448.48	1,224,034.41	1,352,802.91	13,117,285.80
2. 本期增加金额				
(1) 购置	701,963.69			701,963.69
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 期末余额	11,242,412.17	1,224,034.41	1,352,802.91	13,819,249.49
二、累计折旧				
1. 期初余额	7,615,279.88	936,035.02	1,304,100.73	9,855,415.63
2. 本期增加金额				
(1) 计提	695,315.00	65,697.70		761,012.70
3. 本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 期末余额	8,310,594.88	1,001,732.72	1,304,100.73	10,616,428.33
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				

(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置或 报废				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	2,931,817.29	222,301.69	48,702.18	3,202,821.16
2. 期初账面价值	2,925,168.60	287,999.39	48,702.18	3,261,870.17

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 在建工程情况

单位：元

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

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生物性资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	16,550,663.85	16,550,663.85
2. 本期增加金额		

3. 本期减少金额		
4. 期末余额	16,550,663.85	16,550,663.85
二、累计折旧		
1. 期初余额	8,669,222.48	8,669,222.48
2. 本期增加金额	4,214,732.03	4,214,732.03
(1) 计提	4,214,732.03	4,214,732.03
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	12,883,954.51	12,883,954.51
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	3,666,709.34	3,666,709.34
2. 期初账面价值	7,881,441.37	7,881,441.37

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件著作权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额				10,567,560.19	12,827,340.71	23,394,900.90
2. 本期增加金额						
(1) 购置				2,735,848.99	453,306.93	3,189,155.92
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						

3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额				13,303,409.18	13,280,647.64	26,584,056.82
二、累计摊销						
1. 期初余额				2,421,123.06	7,799,984.63	10,221,107.69
2. 本期增加金额						
(1) 计提				710,649.39	919,982.15	1,630,631.54
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额				3,131,772.45	8,719,966.78	11,851,739.23
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值				10,171,636.73	4,560,680.86	14,732,317.59
2. 期初账面价值				8,146,437.13	5,027,356.08	13,173,793.21

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

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

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
	期初余额	内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		期末余额
合计								

其他说明

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		期末余额
上海贯信公司	16,781,573.37					16,781,573.37
合计	16,781,573.37					16,781,573.37

(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		期末余额
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、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：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	174,884.49	0.00	49,306.92		125,577.57
其他		93,957.80	20,791.20		73,166.60
合计	174,884.49	93,957.80	70,098.12		198,744.17

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	9,013,364.07	2,189,048.90	6,961,427.79	1,692,837.11
可抵扣亏损	61,159,049.33	15,289,762.33	34,064,067.09	8,516,016.77
合计	70,172,413.40	17,478,811.23	41,025,494.88	10,208,853.88

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	7,805,545.88	1,951,386.47	8,368,010.50	2,092,002.63
合计	7,805,545.88	1,951,386.47	8,368,010.50	2,092,002.63

(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	0.00	17,478,811.23	0.00	10,208,853.88
递延所得税负债	0.00	1,951,386.47	0.00	2,092,002.63

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	114,751.80	36,914.23
可抵扣亏损	20,220,174.91	17,198,251.64
合计	20,334,926.71	17,235,165.87

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	350,891.19	350,891.19	
2024 年	157,683.70	157,683.70	
2025 年	12,376,588.79	12,376,588.79	
2026 年	4,313,087.96	4,313,087.96	
2027 年	3,021,923.27		
合计	20,220,174.91	17,198,251.64	

其他说明

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
预付软件款	6,668,338.35		6,668,338.35	553,097.34		553,097.34
预付设备款	27,743.36		27,743.36	215,431.41		215,431.41
合计	6,696,081.71		6,696,081.71	768,528.75		768,528.75

其他说明：

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
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
数据采集款	21,856,017.88	28,254,187.13
合计	21,856,017.88	28,254,187.13

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

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
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收项目款	55,174,186.46	36,715,379.35
合计	55,174,186.46	36,715,379.35

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	33,372,997.87	94,976,184.32	107,204,877.03	21,144,305.16
二、离职后福利-设定提存计划	1,641,735.59	10,290,835.12	9,308,121.77	2,624,448.94
三、辞退福利		199,606.00	67,626.00	131,980.00
合计	35,014,733.46	105,466,625.44	116,580,624.80	23,900,734.10

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	31,671,881.89	82,095,549.71	94,422,721.12	19,344,710.48
2、职工福利费		285,320.85	268,536.27	16,784.58
3、社会保险费	953,605.17	6,210,124.26	6,212,401.60	951,327.83
其中：医疗保险费	929,426.29	6,069,347.47	6,082,638.60	916,135.16
工伤保险费	20,587.74	137,963.33	123,745.40	34,805.67
生育保险费	3,591.14	2,813.46	6,017.60	387.00
4、住房公积金	493,683.44	6,181,670.22	6,080,011.77	595,341.89
5、工会经费和职工教育经费	253,827.37	203,519.28	221,206.27	236,140.38
合计	33,372,997.87	94,976,184.32	107,204,877.03	21,144,305.16

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,594,008.83	9,972,781.15	9,016,479.42	2,550,310.56
2、失业保险费	47,726.76	318,053.97	291,642.35	74,138.38
合计	1,641,735.59	10,290,835.12	9,308,121.77	2,624,448.94

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,748,481.54	5,205,935.68
企业所得税	237,829.00	9,074,760.73
个人所得税	540,880.32	706,991.83
城市维护建设税	139,699.28	453,540.55
教育费附加	62,490.53	199,338.05
地方教育附加	41,660.36	137,780.10
印花税	5,692.16	19,167.44
合计	2,776,733.19	15,797,514.38

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	21,671,932.20	
其他应付款	2,743,353.24	5,611,871.33
合计	24,415,285.44	5,611,871.33

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	21,671,932.20	
合计	21,671,932.20	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付未付款	2,442,539.24	5,282,950.21
应付暂收款	300,664.00	324,575.00
其他	150.00	4,346.12
合计	2,743,353.24	5,611,871.33

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,780,180.99	6,843,083.57
合计	3,780,180.99	6,843,083.57

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

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

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

长期借款分类的说明:

其他说明, 包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

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

单位: 元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	0.00	494,006.68
未确认融资费用	0.00	-38,826.45
合计		455,180.23

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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

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 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
------	------	--------------	---------------------	--------------------	--------------------	------	------	---------------------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	72,239,774 .00						72,239,774 .00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	402,063,662.54			402,063,662.54
合计	402,063,662.54			402,063,662.54

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	14,242,464.19			14,242,464.19
合计	14,242,464.19			14,242,464.19

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	197,620,196.49	155,655,273.34
调整后期初未分配利润	197,620,196.49	155,655,273.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-14,903,948.36	44,614,970.55
减：提取法定盈余公积		2,650,047.40
应付普通股股利	21,671,932.20	
期末未分配利润	161,044,315.93	197,620,196.49

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

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	93,318,544.44	63,194,838.68	129,156,983.38	82,754,860.82
合计	93,318,544.44	63,194,838.68	129,156,983.38	82,754,860.82

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合并收入	合计
商品类型				
其中：				
决策分析报告			72,324,801.35	72,324,801.35
数据智能应用软件			20,993,743.09	20,993,743.09
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计			93,318,544.44	93,318,544.44

与履约义务相关的信息：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 20,230,056.82 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 223,086,221.63 元，其中，173,902,758.75 元预计将于 2022 年度确认收入，47,846,013.64 元预计将于 2023 年度确认收入，1,337,449.24 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明

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	226,505.99	313,489.00
教育费附加	100,248.62	140,746.91
车船使用税	1,200.00	1,560.00
印花税	176,984.32	115,811.81
地方教育费附加	66,832.41	93,831.31
残疾人保障金		28,558.45
合计	571,771.34	693,997.48

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,042,533.57	7,181,319.57
差旅费	829,520.91	1,454,093.71
办公费	273,024.35	291,349.20
业务招待费	346,441.67	316,029.44
房租物业费	325,294.30	305,766.01
业务宣传费	548,324.02	120,754.72
折旧与摊销	24,154.66	23,465.44
其他	770,454.91	817,719.64
合计	11,159,748.39	10,510,497.73

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,849,479.28	11,275,365.74
办公费	1,042,503.51	1,143,610.06
房租物业费	528,599.14	802,659.22
中介机构服务费	1,235,030.29	504,767.23
折旧与摊销	333,886.53	339,669.84
差旅费	147,662.95	256,601.85
业务招待费	27,207.41	149,218.00
其他	1,086,045.44	462,162.65
合计	16,250,414.55	14,934,054.59

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,719,390.30	21,315,260.96
数据采购及服务费	3,951,502.91	5,350,093.06
折旧与摊销	1,816,432.54	1,560,584.48
房租物业费	982,546.36	841,951.35
差旅费	126,563.87	433,069.71
其他	88,341.27	282,707.20
合计	27,684,777.25	29,783,666.76

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
未确认融资费用	233,951.18	61,816.51
利息收入	-4,885,448.53	-2,825,607.36
汇兑损益	16.00	45,240.63
银行手续费	27,164.33	69,001.57
其他	17,145.46	
合计	-4,607,171.56	-2,649,548.65

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	1,384,480.25	2,157,493.58
代扣个人所得税手续费返还	250,857.28	135,774.01
增值税加计抵减	561,663.40	435,335.91
合计	2,197,000.93	2,728,603.50

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	-3,240,570.99	-298,352.70
合计	-3,240,570.99	-298,352.70

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

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
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,222,924.99	-896,854.73
合计	-1,222,924.99	-896,854.73

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,123,123.74	-329,747.24
合计	-1,123,123.74	-329,747.24

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	0.00	-1,288.16

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无法支付款项			

违约金收入		113,294.47	
其他	620.96	411.66	620.96
合计	620.96	113,706.13	620.96

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款、赔偿、滞纳金支出	111.64		111.64
非流动资产毁损报废损失	0.00	47,425.96	0.00
其他	0.00	2,369.68	0.00
合计	111.64	49,795.64	111.64

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	49,155.82	2,286,274.28
递延所得税费用	-7,410,573.51	-3,590,290.50
合计	-7,361,417.69	-1,304,016.22

(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	-24,324,943.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	-6,081,235.92
子公司适用不同税率的影响	-427,887.81
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	767,757.30
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	834,676.24
研发费用加计扣除	-2,461,958.00
其他	7,230.50

所得税费用	-7,361,417.69
-------	---------------

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注

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
银行存款利息收入	4,885,448.53	2,825,607.36
与收益相关的政府补助	1,363,918.71	1,070,174.01
押金保证金	2,893,474.70	3,858,597.82
保函保证金	545,038.31	553,000.00
其他	977,439.38	226,751.33
合计	10,665,319.63	8,534,130.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
押金保证金	3,469,619.33	3,954,425.71
保函保证金	597,868.00	348,786.76
数据采购及服务费	5,292,381.59	5,664,582.07
房租物业费	1,061,371.09	472,869.00
差旅费	1,090,428.53	2,143,765.27
办公费	1,407,229.39	1,434,959.26
中介机构服务费	1,075,372.15	504,767.23
业务招待费	353,542.83	465,247.44
业务宣传费	185,959.54	120,754.72
其他	3,412,075.16	2,719,264.06
合计	17,945,847.61	17,829,421.52

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
资金拆借款		500,000.00
合计		500,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(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
支付的房租费用	3,512,651.99	4,617,359.56
支付上市中介费用	4,040,000.00	935,632.08
合计	7,552,651.99	5,552,991.64

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	-16,963,525.99	-4,300,257.97
加：资产减值准备	2,346,048.73	1,226,601.97
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	761,012.70	745,411.15
使用权资产折旧	4,214,732.03	4,412,457.64
无形资产摊销	1,630,631.54	1,374,345.26
长期待摊费用摊销	70,098.12	33,504.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		1,288.16
固定资产报废损失（收益以		47,425.96

“—”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	233,967.18	45,240.63
投资损失(收益以“—”号填列)	3,240,570.99	298,352.70
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-7,269,957.35	-3,449,674.34
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-140,616.16	-140,616.16
存货的减少(增加以“—”号填列)	-37,604,464.62	-18,708,066.57
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	21,004,810.15	10,224,902.78
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-14,280,706.31	-47,845,443.76
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-42,757,398.99	-56,034,527.90
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	509,241,983.64	240,073,481.92
减: 现金的期初余额	598,389,828.23	303,176,948.45
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	-89,147,844.59	-63,103,466.53

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额

其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	509,241,983.64	598,389,828.23
其中：库存现金	34,335.91	103,003.56
可随时用于支付的银行存款	509,190,925.42	598,270,530.16
可随时用于支付的其他货币资金	16,722.31	16,294.51
三、期末现金及现金等价物余额	509,241,983.64	598,389,828.23

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

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	947,419.78	保函保证金
合计	947,419.78	

其他说明：

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			
其中：美元			
欧元			
港币			

应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
北京市朝阳区发展和改革委员会 中小企业引导资金	700,000.00	其他收益	700,000.00
三代手续费返还	250,857.20	其他收益	250,857.20
重大贡献企业奖励款	240,000.00	其他收益	240,000.00
上海市崇明财政局财政所财政扶持	199,000.00	其他收益	199,000.00
失业待遇款	111,889.02	其他收益	111,889.02
安商育商财政扶持	72,500.00	其他收益	72,500.00
软件产品增值税即征即退	47,582.82	其他收益	47,582.82
其他	13,508.41	其他收益	13,508.41
合计	1,635,337.53		1,635,337.53

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

--	--

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

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

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

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	
北京调查公司	北京市	北京市	服务业	100.00%		投资设立
北京远景公司	北京市	北京市	服务业	100.00%		投资设立
北京指标公司	北京市	北京市	服务业	100.00%		投资设立
广州零点公司	广州市	广州市	服务业		100.00%	投资设立
上海调查公司	上海市	上海市	服务业		100.00%	投资设立
上海指标公司	上海市	上海市	服务业		100.00%	投资设立
上海聚零政公司	上海市	上海市	服务业		100.00%	投资设立
武汉品数公司	武汉市	武汉市	服务业		100.00%	投资设立
上海贯信公司	上海市	上海市	服务业	51.00%		非同一控制下的企业合并
北京贯信公司	北京市	北京市	服务业		39.27%	非同一控制下的企业合并
上海贯幸公司	上海市	上海市	服务业		51.00%	非同一控制下的企业合并
广州贯信公司	广州市	广州市	服务业		40.80%	非同一控制下的企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海贯信公司	49.00%	-2,059,577.63		13,602,716.05

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海贯信公司	21,062,410.14	20,653,429.43	41,852,251.83	11,075,240.25	2,881,127.97	13,956,368.22	21,342,865.94	18,052,088.52	39,394,954.46	4,838,692.65	2,525,416.80	7,364,109.45

单位: 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海贯信公司	8,379,934.60	-4,134,961.41	-4,134,961.41	-1,296,723.64	11,816,014.80	-1,864,486.83	-1,864,486.83	-5,274,040.60

其他说明:

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		

流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		

对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	36,340,411.99	27,080,982.98
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,755,092.60	-47,176.02
--综合收益总额	-2,755,092.60	-47,176.02

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
技幕驿动市场调查（上海）有限公司	-643,713.38	485,478.39	-158,234.99

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见七、合并财务报表项目注释 4、5、8 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2022 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 19.91% 源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	21,856,017.88	21,856,017.88	21,737,382.93	118,634.95	
其他应付款	24,415,285.44	24,415,285.44	24,333,528.89	81,756.55	
一年内到期的非流动负债	3,780,180.99	3,922,252.96	3,922,252.96		
租赁负债					
小 计	50,051,484.31	50,193,556.28	49,993,164.78	200,391.50	

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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

(三) 其他权益工具投资			21,800,000.00	21,800,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

项 目	期末公允价值	估值技术
其他权益工具投资	21,800,000.00	由于公司对被投资企业无重大影响，且近期内被投资企业并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，属于可用成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此期末以其他权益工具的成本作为公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业	母公司对本企业
-------	-----	------	------	---------	---------

				的持股比例	的表决权比例
宁波智数投资管理中心(有限合伙)	宁波	投资管理	1400 万元	41.49%	41.49%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是袁岳。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九 1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九 3。

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
技慕驿动市场调查（上海）有限公司	持股 40%的参股公司

其他说明

4、其他关联方情况

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

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
技慕驿动市场调查（上海）有限公司	信息采集费	374,764.16	800,000.00	否	30,283.02

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
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,099,548.00	4,005,300.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	技慕驿动市场调查（上海）有限公司	377,084.91	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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	276,108.80	2.68%	276,108.80	100.00%	0.00	276,108.80	1.00%	276,108.80	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	10,025,690.17	97.32%	1,082,299.94	10.80%	8,943,390.23	27,446,016.37	99.00%	1,292,502.71	4.71%	26,153,513.66
其中：										
合计	10,301,798.97	100.00%	1,358,408.74	13.19%	8,943,390.23	27,722,125.17	100.00%	1,568,611.51	5.66%	26,153,513.66

按单项计提坏账准备：276,108.80 元

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
深圳泰禾房地产开发有限公司	135,425.60	135,425.60	100.00%	客户经营状况较差，预计难以收回
实地地产集团有限公司	140,683.20	140,683.20	100.00%	客户经营状况较差，预计难以收回
合计	276,108.80	276,108.80		

按组合计提坏账准备：1,082,299.94 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	165,143.42	0.00	0.00%
账龄组合	9,860,546.75	1,082,299.94	10.98%
合计	10,025,690.17	1,082,299.94	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	8,269,778.44
6 个月以内	3,427,910.85
7-12 个月	4,841,867.59
1 至 2 年	834,261.83
2 至 3 年	922,365.60
3 年以上	275,393.10
3 至 4 年	275,393.10
合计	10,301,798.97

(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	
单项计提坏账准备	276,108.80					276,108.80
按组合计提坏账准备	1,292,502.71	-210,202.77				1,082,299.94
合计	1,568,611.51	-210,202.77				1,358,408.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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

客户一	1,072,540.00	10.41%	53,627.00
客户二	480,000.00	4.66%	24,000.00
客户三	356,218.00	3.46%	178,109.00
客户四	350,000.00	3.40%	3,500.00
客户五	344,520.00	3.34%	17,226.00
合计	2,603,278.00	25.27%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	141,558,717.53	2,173,184.01
合计	141,558,717.53	2,173,184.01

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	184,423.92	176,437.30
往来款	141,256,000.00	2,000,000.00
备用金	175,000.00	67,000.00
合计	141,615,423.92	2,243,437.30

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	4,009.45	188.64	66,055.20	70,253.29
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-2,600.00	2,600.00		
本期计提	1,391.74	10,811.36	-25,750.00	-13,546.90
2022 年 6 月 30 日余额	5,401.19	11,000.00	40,305.20	56,706.39

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	140,520,118.72
0-6 个月	140,451,118.72
7-12 个月	69,000.00
1 至 2 年	1,055,000.00
3 年以上	40,305.20
3 至 4 年	40,305.20
合计	141,615,423.92

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	70,253.29	-13,546.90				56,706.39
合计	70,253.29	-13,546.90				56,706.39

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	132,256,000.00	0-6 个月	93.39%	

单位二	往来款	5,000,000.00	0-6 个月	3.53%	
单位三	往来款	4,000,000.00	0-6 个月	2.82%	
单位四	押金保证金	60,459.72	0-6 个月	0.04%	604.60
单位五	押金保证金	39,805.20	3 年以上	0.03%	39,805.20
合计		141,356,264.92		99.81%	40,409.80

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	131,964,121.32		131,964,121.32	131,964,121.32		131,964,121.32
对联营、合营企业投资	29,372,914.42		29,372,914.42	19,026,082.66		19,026,082.66
合计	161,337,035.74		161,337,035.74	150,990,203.98		150,990,203.98

(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		
北京调查公司	39,947,274.85					39,947,274.85	
北京远景公司	45,000,000.00					45,000,000.00	
北京指标公司	8,304,596.47					8,304,596.47	
上海贯信公司	38,712,250.00					38,712,250.00	

合计	131,964,121.32					131,964,121.32	
----	----------------	--	--	--	--	----------------	--

(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											
上海直真公司	19,026,082.66			-2,242,492.75						16,783,589.91	
千匠网络		12,500,000.00		89,324.51						12,589,324.51	
小计	19,026,082.66	12,500,000.00		-2,153,168.24						29,372,914.42	
合计	19,026,082.66	12,500,000.00		-2,153,168.24						29,372,914.42	

(3) 其他说明

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	9,259,566.89	10,065,941.92	22,568,269.46	18,265,727.88
合计	9,259,566.89	10,065,941.92	22,568,269.46	18,265,727.88

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期数	合计
商品类型				
其中：				
决策分析报告			8,674,140.36	8,674,140.37
数据智能应用软件			585,426.53	585,426.54
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				

其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计			9,259,566.89	9,259,566.89

与履约义务相关的信息：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 912,154.65 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 29,629,020.75 元，其中，20,492,377.55 元预计将于 2022 年度确认收入，9,136,643.20 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

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	29,000,000.00	26,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-2,153,168.24	-354,578.85
合计	26,846,831.76	25,645,421.15

6、其他

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
----	----	----

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）	1,587,754.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	509.32	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	561,663.40	系增值税进项税额加计抵减
减：所得税影响额	459,425.35	
少数股东权益影响额	42,135.05	
合计	1,648,367.03	--

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

根据《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号)的规定，本公司及部分子公司满足上述优惠条件，享受增值税进项税额加计 10%扣除的优惠政策。由于该政策具有偶发性，并无持续性，本公司将本期享受的增值税进项税额加计抵减优惠金额 561,663.40 元界定为非经常性损益。

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

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助	47,582.82	根据《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号)规定，公司销售的自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。销售的自行开发生产的软件产品是公司的重要业务活动，根据国家相关规定享受软件退税具有可持续性，并无偶发性，也不会影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力做出正确判断。

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	-2.20%	-0.21	-0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.44%	-0.23	-0.23

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他