

公司代码：688229

公司简称：博睿数据

北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2023 年半年度报告

重要提示

本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”。

公司全体董事出席董事会会议。

本半年度报告未经审计。

公司负责人李凯、主管会计工作负责人王辉及会计机构负责人（会计主管人员）王晓杰声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无

是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	5
第二节	公司简介和主要财务指标	11
第三节	管理层讨论与分析	16
第四节	公司治理	43
第五节	环境与社会责任	47
第六节	重要事项	49
第七节	股份变动及股东情况	81
第八节	优先股相关情况	86
第九节	债券相关情况	87
第十节	财务报告	88

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	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

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
博睿、博睿数据、股份公司、本公司、公司、本集团	指	北京博睿宏远数据科技股份有限公司
博睿有限	指	北京博睿宏远科技发展有限公司
武汉博睿子公司、武汉博睿	指	武汉市博睿宏远科技有限责任公司
佳合兴利	指	上海佳合兴利咨询管理中心（有限合伙），原“北京佳合兴利投资中心（有限合伙）”
元亨利汇	指	上海元亨利汇咨询管理中心（有限合伙），原“北京元亨利汇投资中心（有限合伙）”
苏商基金	指	苏州苏商联合产业投资合伙企业（有限合伙）
报告期期末	指	2023 年 6 月 30 日
报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 6 月 30 日
Gartner	指	高德纳咨询公司（Gartner Group），全球权威的 IT 研究与顾问咨询公司，研究范围覆盖全部 IT 产业。
IT 运维管理、ITOM	指	信息系统运维管理（IT Operational Management），采用专业的信息技术和方法，对软硬件环境、网络、应用系统及运维服务流程等进行综合管理，其目的是保障系统与网络的可用性、安全性和业务的持续性。
应用性能管理、APM	指	应用性能管理（Application Performance Management & Monitoring），又可称为应用性能监测，通过监测、诊断和分析复杂软件及应用程序的性能问题来保障其良好稳定运行。
IT 基础架构	指	是一个综合概念，为了确保应用系统的可靠运行，IT 基础架构中必须包含网络、服务器、操作系统、存储、中间件等。
数字化转型	指	根据中国信息通信研究院出具的《中国数字经济发展与就业白皮书（2019 年）》中的定义，数字化转型是指产业与数字技术全面融合，提升效率的经济转型过程，即各产业利用数字技术，把产业各要素、各环节全部数字化，通过对数字世界的仿真模拟、设计优化等操作，推动技术、人才、资本等资

		源配置优化，推动业务流程、生产方式重组变革，从而提高产业效率。
数字经济	指	根据中国信息通信研究院出具的《中国数字经济发展与就业白皮书（2019年）》中的定义，数字经济是以数字化的知识和信息为关键生产要素，以数字技术创新为核心驱动力，以现代信息网络为重要载体，通过数字技术与实体经济深度融合，不断提高传统产业数字化、智能化水平，加速重构经济发展与政府治理模式的新型经济形态。
全栈溯源	指	是一种在复杂的应用环境下，精确定位并判断网络、移动端、浏览器端、服务端性能问题根源的技术手段，可降低跨部门排障沟通成本，实现完整业务调用链跟踪。
海量数据	指	行业内一般指超过 PB 量级的数据
数字体验监测、DEM	指	数字体验监测（Digital Experience Monitoring）产品，是前端应用监控产品，可监控客户线上业务链条前端 APP、网页等应用程序的用户体验以及互联网传输状况。
应用发现跟踪和诊断	指	应用发现跟踪和诊断（Application Discovery, Tracing and Diagnostics）产品，是后端服务器应用监控产品，可监控客户线上业务链条后端服务器应用处理前端请求的交互过程。
智能运维、AIOps	指	智能运维（Artificial Intelligence for IT Operations），将人工智能应用于运维领域，结合大数据和机器学习等技术，提升 IT 运维效率，实现机器自我学习、自行分析决策、自动化执行脚本，进一步解决自动化运维无法解决的问题。
网络性能监测、NPM	指	网络性能监测（Network Performance Management & Monitoring），又可称为网络性能管理，利用包数据、流数据和基础设施指标的组合，对网络可用性、性能以及运行的应用程序流量提供历史的、实时的和预测性的视图。
报文	指	是网络中交换与传输的数据单元，即站点一次性要发送的数据块。报文包含了将要发送的完整数据信息，其长短很不一致，长度不限且可变。
事务	指	访问并可能更新数据库中各种数据项的一个程序执行单元，事务由事务开始和事务结束之间执行的全体操作组成。
列式压缩存储	指	将一张表中的数据压缩后按照列为基础

		逻辑存储单元进行存储，相较于行式存储，列式存储最大可能降低查询响应时间，可在数据列中高效查找数据，无需维护索引，并更节省存储空间。
响应式	指	根据不同设备浏览尺寸或分辨率来展示不同页面结构层、行为层、表现层内容。
探针技术	指	探针是一段代码（或者说一类简易程序），嵌入在关键节点、底层软件、应用框架或应用软件中用来探测空间、服务器运行状况和信息，可以实时查看服务器硬盘资源、内存占用、网卡流量、系统负载、服务器时间等信息。
服务器	指	也称伺服器，是提供计算服务的设备，其构成包括处理器、硬盘、内存、系统总线等，和通用的计算机架构类似，但拥有更高的性能。
PC	指	个人计算机，由硬件系统和软件系统组成，一种能独立运行，完成特定功能的设备，在大小、性能以及价位等多个方面适合于个人使用，并由最终用户直接操控的计算机的统称。
APP	指	应用程序，即可以在移动设备上使用，满足人们咨询、购物、社交、娱乐、搜索等需求的应用程序。
SDK	指	软件开发工具包（Software Development Kit，首字母缩写为 SDK）一般都是一些软件工程师为特定的软件包、软件框架、硬件平台、操作系统等建立应用软件时的开发工具的集合。
IOS	指	由苹果公司开发的移动操作系统，属于类 Unix 的商业操作系统。
Android	指	一种基于 Linux 的自由及开放源代码的操作系统，主要使用于移动设备。
API	指	Application Programming Interface，应用程序编程接口，是操作系统留给应用程序的一个调用接口，应用程序通过调用操作系统的 API，使操作系统去执行应用程序的命令。
流媒体	指	采用流式传输的方式在互联网播放的媒体格式，即商家用视频传送服务器把内容数据包传送到网络上，用户通过解压设备对这些数据进行解压后获取节目内容。
云计算	指	IT 基础设施与应用的交付和使用模式，通过网络以按需、易扩展的方式获得所需资

		源；广义云计算指服务的交付和使用模式，指通过网络以按需、易扩展的方式获得所需服务。
TCP	指	Transmission Control Protocol，传输控制协议，是一种面向连接的、可靠的、基于字节流的传输层通信协议。
HTTP	指	HyperText Transfer Protocol，超文本传输协议，是一个客户端和服务端请求和应答的标准，是一种详细规定了浏览器和万维网服务器之间的通信规则，通过因特网传送万维网文档的数据传送协议。
H5	指	HTML 5，即第五代超文本标识语言。
JavaScript	指	一种解释性脚本语言，主要用来向 HTML 页面添加交互行为。
Ajax	指	异步 JavaScript 和 XML，是指一种创建交互式网页应用的网页开发技术，通过在后台与服务器进行少量数据交换，Ajax 可以使网页实现异步更新。这意味着可以在不重新加载整个网页的情况下，对网页的某部分进行更新。
容器化	指	应用程序级别的虚拟化，允许单个内核上有多个独立的用户空间实例，这些实例成为容器，容器提供了将应用程序的代码、运行时环境、系统工具、系统库和配置打包到一个实例中的标准方法。
微服务	指	一项在云中部署应用和服务的新技术，微服务基于业务能力构建，每个服务独立运行，使用轻量级机制通信，能够通过自动化部署机制来独立部署，使用不同的编程语言实现以及不同数据存储技术，并保持最低限度的集中式管理。
SaaS	指	软件即服务（Software-as-a-Service），是一种通过 Internet 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。
解耦	指	耦合是指两个及以上的体系或两种运动形式间通过相互作用而彼此影响以至联合起来的现象。在软件工程中，对象之间的耦合度体现了对象之间的依赖性，耦合越高，维护成本越高。解耦即降低耦合度。
高并发	指	通常指通过设计保证系统能够同时并行

		处理很多请求
拓扑	指	研究几何图形或空间在连续改变形状后还能保持不变的一些性质的一个学科，它只考虑物体间的位置关系而不考虑其形状和大小。计算机网络的拓扑结构是引用拓扑学中研究与大小，形状无关的点、线关系的方法。把网络中的计算机和通信设备抽象为一个点，把传输介质抽象为一条线，由点和线组成的几何图形就是计算机网络的拓扑结构。
敏捷开发	指	Agile Software Development，一种能应对快速变化需求的软件开发能力。相对于“非敏捷”，更强调程序员团队与业务专家之间的紧密协作、面对面沟通、频繁交付新的软件版本、紧凑而自我组织型的团队、能够很好地适应需求变化的代码编写和团队组织方法，也更注重作为软件开发中人的作用。
DevOps	指	Development 和 Operations 的组合词，是为促进开发、运维和质量保障部门之间的沟通、协作和集成所采用的流程、方法和体系的集合。DevOps 将敏捷的理念引入运维领域，打通从需求提出到上线运行之间的所有环节，从而使 IT 投入能够快速转化为业务价值。
SQL	指	结构化查询语言（Structured Query Language），是一种数据库查询和程序设计语言，用于存取数据以及查询、更新和管理关系数据库系统。
NoSQL	指	Not Only SQL，泛指非关系型的数据库
UI	指	User Interface（用户界面）的简称，泛指用户的操作界面，UI 设计主要指界面的样式、美观程度、软件的人机交互、操作逻辑、界面美观的整体设计等。
慢请求	指	响应时间超过指定阈值的请求
Prometheus Exporter	指	一种用于监控的工具，它可以将其其他应用程序的监控数据导出为 Prometheus 可以使用的格式，以便 Prometheus 可以对其进行处理和存储。Prometheus Exporter 可以导出各种类型的数据，例如系统指标、数据库指标、Web 服务器指标等等。
Kafka	指	一种分布式流处理平台，它可以处理大量的实时数据流。Kafka 可以在多个应用程序之间传输数据，并且可以在不同的应用程

		序之间进行数据交换。Kafka 可以处理大量的数据，并且可以在多个节点之间进行分布式处理。
OpenTelemetry	指	一个开源项目，它提供了一组 API 和 SDK，用于生成、收集和传输跨语言和跨平台的遥测数据。OpenTelemetry 可以帮助开发人员更好地了解他们的应用程序和系统的性能，并帮助他们诊断和解决问题。
SNMP Query	指	使用 SNMP 协议查询网络设备或服务器上的信息。SNMP Query 可以查询各种类型的信息，例如 CPU 使用率、内存使用率、磁盘使用率等等。
K8S	指	Kubernetes，是一个开源容器编排系统，它可以自动化部署、扩展和管理容器化应用程序。Kubernetes 可以管理多个容器化应用程序，并确保它们在不同节点上运行时具有高可用性和可伸缩性。
Node.js	指	一种基于 Chrome V8 引擎的 JavaScript 运行环境，它可以在服务器端运行 JavaScript 应用程序。Node.js 具有高效性和可伸缩性，并且可以轻松构建高性能的网络服务和 Web 应用程序。
.NET Core/CorNet	指	一种开源跨平台框架，它可以让开发人员使用 C# 或 F# 等语言构建高性能的 Web 应用程序和服务。.NET Core/CorNet 具有高效性、可靠性和安全性，并且可以在 Windows、Linux 和 macOS 等操作系统上运行。
RN Flutter	指	React Native 和 Flutter，它们都是移动应用程序开发框架。React Native 是一个基于 JavaScript 的框架，Flutter 是一个基于 Dart 的框架。React Native 和 Flutter 都可以让开发人员使用相同的代码库构建 iOS 和 Android 应用程序，并且都具有高效性和可伸缩性。
UE	指	User Experience 的缩写，意为用户体验
信通院	指	中国信息通信研究院，是中国电信科技产业的重要研究机构之一
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深圳智象	指	深圳市智象科技有限公司
智维盈讯	指	北京智维盈讯网络科技有限公司
可观测性	指	Gartner 将可观测性定义为软件和系统的一种特性，通过分析系统生成的数据理解

		推演出系统内部的状态。
信创	指	即信息技术应用创新产业，它是数据安全、网络安全的基础，也是新基建的重要组成部分。
IDC	指	国际数据（英语：International Data Corporation，IDC）是美国一间从事市场研究、分析和咨询的公司，专注于资讯科技、电信和消费科技。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	北京博睿宏远数据科技股份有限公司
公司的中文简称	博睿数据
公司的外文名称	Bonree Data Technology Co., Ltd
公司的外文名称缩写	Bonree
公司的法定代表人	李凯
公司注册地址	北京市东城区东中街46号4层
公司注册地址的历史变更情况	公司于2008年2月29日设立，注册地址为北京市通州区西集镇国防路43号221室；于2010年6月25日注册地址变更至北京市朝阳区吉庆里18号楼B座1206室；于2013年5月29日注册地址变更至北京市朝阳区吉庆里6号楼1702室；于2016年11月18日注册地址变更至北京市东城区东中街46号4层。
公司办公地址	北京市东城区东中街46号4层
公司办公地址的邮政编码	100027
公司网址	http://www.bonree.com
电子信箱	IR@bonree.com
报告期内变更情况查询索引	无

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	孟曦东	梁滨予
联系地址	北京市东城区东中街46号4层	北京市东城区东中街46号4层
电话	010-65519466	010-65519466
传真	010-64640974	010-64640974
电子信箱	IR@bonree.com	IR@bonree.com

三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	www.see.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	博睿数据	688229	无

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他有关资料

适用 不适用

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	65,362,990.10	62,550,362.54	4.50
归属于上市公司股东的净利润	-50,644,264.23	-48,817,578.44	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-54,216,417.20	-54,987,920.82	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-53,884,123.66	-60,733,206.33	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	604,514,852.48	656,865,648.89	-7.97
总资产	654,317,018.78	713,805,016.38	-8.33

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-1.16	-1.10	不适用
稀释每股收益(元/股)	-1.16	-1.10	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-1.24	-1.24	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-8.03	-6.50	减少1.53个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-8.60	-7.32	减少1.28个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	72.36	75.11	减少2.75个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1. 2023 年半年度公司实现营业收入 6,536.30 万元，较去年同期增加 4.50%，主要系公司本报告期内市场开拓有所好转，自研软件销售服务收入和技术开发服务收入较去年同期有所增长导致。

2. 2023 年半年度公司归属于上市公司股东的净利润为-5,064.43 万元，较去年同期减少 182.67 万元，基本持平；2023 年半年度公司归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-5,421.64 万元，较去年同期增加 77.15 万元，有所增长，主要原因是：

(1) 2023 年半年度公司所得税费用为-8.29 万元，较去年同期增加 1,233.59 万元，增长金额较大，主要系公司本报告期内未计提未来可抵扣亏损相关的递延所得税资产所致。

(2) 2023 年半年度公司销售费用为 3,776.73 万元，较去年同期减少 1,428.42 万元，下降幅度为 27.44%，主要系公司本报告期内持续优化现有销售团队人员结构，与销售人员相关的薪酬费用减少，加之本报告期内股份支付费用和市场费用等较去年同期减少，从而导致销售费用较去年同期大幅下降。

(3) 2023 年半年度公司营业成本为 2,017.34 万元，较去年同期增加 408.71 万元，增长幅度为 25.41%，主要系本报告期内公司外采技术开发服务和项目驻场服务、网络运营成本、折旧费以及外采软件成本等增加所致。

(4) 2023 年半年度公司非经常性损益为 357.22 万元，较去年同期减少 259.82 万元，下降幅度为 42.11%，主要系公司本报告期内理财产品投资收益减少所致。

上述原因共同影响导致 2023 年半年度公司归属于上市公司股东的净利润较去年同期基本持平，2023 年半年度公司归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较去年同期有所增长。

3. 2023 年半年度公司经营活动产生的现金流量净额-5,388.41 万元，较去年同期节约现金流出 684.91 万元，主要系公司本报告期内持续优化现有人员结构，支付给职工以及为职工支付的现金较去年同期减少所致。

4. 2023 年半年度末，公司归属于上市公司股东的净资产、总资产分别为 60,451.49 万元、65,431.70 万元，较 2022 年末分别下降 7.97%、8.33%，主要系公司在报告期内亏损，导致归属于上市公司股东的净资产和总资产减少所致。

5. 2023 年半年度公司基本每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益分别为-1.16 元/股、-1.24 元/股，较去年同期基本持平。

6. 2023 年半年度公司加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率分别为-8.03%、-8.60%，较去年同期基本持平。

7. 2023 年半年度公司研发投入占营业收入的比例 72.36%，较去年同期基本持平。

七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	66,079.23	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	203,160.69	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产		

生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,572,318.05	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-269,405.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	0.00	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	3,572,152.97	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

九、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）主营业务情况

自成立以来，博睿数据始终秉承“以数据赋能 IT 运维”的理念，致力为企业级客户提供应用性能监测服务、销售应用性能监测软件及提供其他相关服务。公司主营业务属于 IT 运维管理领域的重要分支——应用性能管理行业。

在当前的数字化时代背景下，无论是电商通过网站平台售卖商品，还是航空公司通过 APP 程序售卖机票，亦或是汽车制造商通过生产管理系统进行生产排期、零部件调配，软件应用在企业的日常运营和业务开展中已无处不在。同时，消费者的行为和习惯已随着信息技术的快速发展而发生了巨大改变，应用已成为企业的品牌，只有最佳的用户体验才能赢得消费者的持续参与和信赖，进而为企业带来收入。因此，企业在运营日益复杂的应用程序和 IT 基础架构环境的同时，还需要不断开发、部署、更新各类应用程序以持续吸引用户、保障高质量的用户体验、提高员工生产力、提升企业运营效率，可以说数字化转型的成功已成为企业生存竞争的关键。

公司产品可通过监测、分析、优化企业软件应用的性能状况，如 APP 是否卡顿崩溃、交易的响应时间、服务器负载情况等，帮助企业精准定位影响其软件应用使用性能和用户体验的原因，助力企业加速数字化转型进程。

公司产品可供 IT 运维人员、开发人员、技术支持人员、前端业务人员等不同角色使用，可贯穿前端网页、APP 等应用、中端网络和后端服务器应用，提供端到端的统一监控视角；从界面交互的操作层到业务逻辑层、最后直击代码底层，实现全栈溯源；利用机器学习技术创建动态基线来判定客户的应用和业务交易的健康标准，自动发现业务异常，最终以可视化图表的方式向客户展示。

公司主要产品介绍如下表所示

第一级	第二级	产品名称	监测技术	功能介绍
应用性能监测产品 (APM)	云原生可观测平台	ONE	被动式	One 平台致力于完成“一个平台，满足所有监控需求”的目标，覆盖用户、网络、服务、进程、代码、容器、主机、数据中心的全面监控，使得数据间建立关联，可以更全面、更深入地还原现场，查看业务从客户端的用户旅程到服务端的调用链的处理过程。帮助企业建立云原生系统的可观测性。
数字体验监测产品 (DEM)	模拟用户监测产品	Net	主动式	博睿数据无需嵌码、开箱即用的数字体验模拟用户监控 (Synthetic Monitor) 产品 Net，基于广布全球的监控网络，为企业提供网页浏览、业务操作、音视频播放、直播推流、文件传输、API 调用、网络质量探测、互联

				网短信服务、CDN 质量评估、网络劫持分析等多种终端用户使用场景下的应用性能体验监控，帮助企业主动掌握应用服务水平、立体评估竞品差距、精准定位性能瓶颈、快速验证新版功能。
	模拟用户监测产品	APP	主动式	Bonree APP 是一款主动式 Android/iOS 数字体验性能监测产品，可以进行安全可靠的黑盒测试，移动网络覆盖全国移动、联通、电信、WIFI 监测环境，上千部真实手机的监测节点，实现从 APP 上线前、上线后、版本迭代、更新等立体一站式服务，先于最终用户发现问题，并给予及时处理，确保最终用户的体验效果，为企业提供更有价值的问题分析数据

（二）所属行业

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司是一家为企业级客户提供应用性能管理服务、销售应用性能监测软件及提供其他相关服务的高新技术企业，主营业务属于 IT 运维管理领域内的重要分支——应用性能管理行业，是应用性能管理（APM）行业的领先厂商。公司的核心产品有两大类：一是保留“数字体验监测产品”，二是将原“应用发现跟踪和诊断产品”升级为“可观测平台”，并在核心产品线中加载了“智能运维”能力。经过十余年发展，构建起以应用性能管理产品为核心，以大数据分析 with 智能运维产品为未来发展方向的多维度、一体化产品格局。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司属于软件和信息技术服务业（分类代码：I65）。根据《国民经济行业分类和代码表（按第 1 号修改单修订）》（GB/T 4754-2017），公司所处行业为“信息传输、软件和信息技术服务业”门类中的“软件和信息技术服务业”。

（1）行业发展阶段：

随着 IT 系统复杂度提升、信息量剧增、分布式架构兴起、系统环境高动态化等趋势发展，传统的 IT 运维监测软件已逐渐落后，以 APM 产品为代表的可实时进行端到端一体化监控、具备智能分析能力的应用性能管理软件逐渐引领市场需求。在全球应用性能管理领域，北美市场起步较早。市场经过多年的发展，已全面形成有效、完整的市场竞争格局。从 2015 年开始，云计算、物联网、人工智能、大数据技术的发展带动周边产业迅速崛起，数字经济快速发展。因此中国应用性能管理行业的需求日趋强烈，迎来蓬勃的发展势头。随着传统行业数字化转型进程不断加速，APM 相关产品及服务正不断向金融、航空、制造等传统行业延伸。国内数字化业务的蓬勃发展势必带动应用性能管理行业的增长。

（2）行业发展基本特点：

①优化信息技术服务，带来更广泛的行业机遇。

面向数字化、网络化、智能化应用需求，加强典型场景下的算法服务，推进企业级业务连续性管理（BCM）相关技术创新。围绕数字化管理咨询、一体化集成、智能运维等，完善信息技术服务体系，提升重点行业和领域专业化信息技术服务能力。支撑构建具备感知力、控制力和决策力的信息技术服务生态。

②信息安全日益受重视，国产化将是必然趋势

在 IT 技术迅猛发展的时代背景下，信息安全被提升到了国家战略的高度，IT 国产化的呼声也越来越高。应用性能管理产品作为数字化时代的信息化基础设施，在我国信息化与数字化过程升级、传统产业改造与现代服务业发展方面发挥出不可替代的基础支撑作用。因此，APM 产品国产化趋势明显，特别是在政府、金融、能源等国民经济重点领域。

随着国内网络基础设施的不断完善，以及企业数字化转型进程的持续加速，国内的 APM 产品也日渐完善与成熟。由于国内厂商更容易理解国内复杂的 IT 系统环境以及国内企业的实际需求，本土化优势开始显现，国内 APM 厂商的市场空间进一步释放。目前，国内 APM 行业尚处于市场竞争格局未完全形成，各类企业迅速抢占市场，整体处于高速繁荣发展的阶段。

③IT 架构复杂度提升使得面向业务与用户体验的统一监控平台成为必然

数字化转型将继续推动数字业务增长，数据量规模将大量增加，且 IT 环境复杂度日趋提升。这也导致从分散的监控工具的角度去监控与管理 IT 系统不足以保证数字业务成功。企业需要改变其监控方式，建立自上而下从基础架构到应用程序的监控与管理能力，并实现 IT 系统与用户体验的关联分析，持续提升数字化业务的可观测性，并基于一体化可观测平台提供的高质量的数据实现运维系统真正的智能化。因此，端到端、全链路、面向业务与用户体验的一体化智能可观测平台是当前 APM 产品主要的发展方向。

④IT 运维市场融合发展，APM 正向邻近领域延伸

虽然今天的“监控类”产品在 ITOM 领域中还是相对独立的运维工具，但未来其将向邻近领域逐渐延伸，与另外两大类——自动化工具和 IT 服务管理工具（ITSM）高度集成、紧密融合，形成“监”、“管”、“控”三位一体的 IT 运维管理生态体系，全面提升企业 IT 运维服务架构的自动化程度和灵活性。

首先，监测工具可与自动化工具（如应用程序发布编排工具）相集成，在软件的敏捷开发和运营实践（DevOps）工具链中高度融合，发挥协同作用，对企业软件应用迭代更新的有效性做出自动化智能决策，减少应用更新过程中繁复的手动流程。其次，监测工具可与 IT 服务管理工具相集成，加载了人工智能技术的监测工具可以帮助 IT 管理部门精准告警，甚至可在问题蔓延前预警问题，自动管理和调配 IT 系统资源，实现性能问题的全自动预警、告警、决策与管理。

（3）主要的技术门槛：

①建设功能完备、高性能、一体化的应用性能管理产品，实现端到端全链路的全栈式的监控，研发技术难度高

应用性能管理产品涉及注入事务流程模拟及回放技术、探针大规模自动化部署技术、多语言多系统框架数据采集技术、海量数据实时处理分析技术等多项监测技术难点，在监测数据的采集、处理、存储及分析等环节均有较高的要求。同时应用性能管理产品需要满足高性能、稳定性、可扩展性、跨平台、跨语言的要求，这需要开发商具备优秀的软件架构能力和底层技术研发能力。

②应用性能管理产品需搭载 AI 能力实现分析与决策智能，人工智能技术门槛较高

AI Ops 是将 AI 技术应用到 IT 运维领域，提升效率和创造现实价值的“工程化”过程。在 AI 技术应用的过程中将面临多项技术难点。

I 多维度、多数据源、海量数据的存储、分析和处理

算法的应用是以数据为前提的。IT 系统除常规的服务器配置、资源占用情况等信息外，业务在运行时会产生大量的日志、异常、告警、状态报告等海量数据。在有数万台服务器的场合下，每天产生的数据量是数亿级的，存储量是 TB 级别的。而这些海量的数据也往往来自于不同的 IT 运维工具。如何对海量的数据进行收集、清洗、存储、关联分析等，保证 AIOps 平台的高质量的数据来源是一个技术难点。

II AI 工程化的复杂性

目前，机器学习是 AIOps 的重要手段，同时还涉及自然语言处理，高级搜索，知识图谱等人工智能技术的应用。如何将这些领先的技术综合应用到 IT 运维领域达成实际“工程化”的落地效果而非 AIOps 的简单算法落地，是面临的另外一个挑战。

III 复杂业务模型下的故障定位与修复

当前复杂的业务模型使得定位故障很困难，发现根因问题成本较高。一个问题的追查往往需要多部门合作，开发、运维人员相互配合分析。现在的大规模系统很难找到一个能掌控全局的人。通过 AI 技术进行故障定位、告警处理、根因分析、故障自愈可以大幅度降低问题的追查难度，提升运维效率。但是并非用了人工智能或机器学习，故障定位的效果就一定很好，这取决于很多因素，首先需要建立复杂业务系统的关联性，为智能化提供自动化、标准化的支持。在此基础上针对智能化的能力比如特征工程、算法模型、参数调整、数据清洗等，也需要不断地调整和学习。

③ 新兴技术导致 IT 系统更新频繁，应用复杂度急剧升高带来监控的新技术挑战

当下，企业正逐步加快数字化变革的步伐，导致 IT 系统更新频繁，应用复杂度急剧升高。微服务、容器化等云原生技术也从之前仅有技术型公司关注的前沿技术逐渐在传统企业中兴起，同时云计算服务则早已经成为企业大规模运营数字业务所必备的技术服务。越来越多的前沿技术正在被广大企业大规模应用，使得 APM 产品对数据采集和分析的难度与成本大幅提高。因此，增强 APM 产品及服务对于当下新兴技术的适应性，更好的兼容云计算、容器化、微服务等创新技术也是应用性能管理行业发展的重要技术挑战。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

(1) 公司产品性能优越，构建了一整套自主可控的知识产权体系和产品体系，具有较强的技术先进性。

公司自成立以来始终坚持自主创新，紧跟传统互联网、移动互联网、云计算、大数据、人工智能等行业前沿技术的发展变革，持续不断的推陈出新。公司专注于企业 IT 运维管理中的应用性能管理领域，以 APM 相关产品和技术为主体，围绕企业数字化转型过程中对应用性能管理的需求和实践，持续开展创新迭代，已自主研发 28 项核心技术，形成了覆盖桌面端采集、移动端采集、服务端采集、数据存储和分析、AI 智能分析五大领域的技术群，在多项技术领域已取得业内领先地位，并获得 27 项已授权技术发明专利，119 项软件著作权。公司持续发力机器学习、文本语义分析、图像处理等前沿技术领域，进一步加强产品的融合分析能力，打造应用性能监测产品的智能引擎，已构建了一整套自主可控的知识产权体系和产品体系，具有较强的技术先进性。

(2) 拥有深厚产品研发和客户服务经验，产品体系健全而丰富

基于多年的产品建设与技术积累，当前博睿数据产品已经覆盖了包括数字终端体验（DEM）、网络性能（NPMD）、应用性能（APM）、基础设施（ITIM）等全面的监控能力，并推出新一代端到端一体化智能可观测平台产品 Bonree ONE，为企业提供从代码到用户的全面的系统可观测能力。产品体系的完善性领先于行业同类厂商。

公司多年持续投入研发，目前已经在智能探针技术、大数据处理和人工智能技术上建立了较强的技术竞争力。

(3) 拥有优质的客户群和品牌形象，在国内市场竞争中处于领导者地位。

公司具备良好的客户资源和品牌形象。根据 IDC 发布的《中国 IT 统一运维软件产品市场跟踪报告》，2022 年博睿数据以市场占有率 18.3% 蝉联 APM 市场第一。随着企业数字化转型进程不断推进，公司通过多产品组合的整体解决方案，并在 2023 年发布一体化智能可观测平台 Bonree ONE，帮助客户优化用户体验，提升 IT 运维效率。目前，公司客户已涵盖互联网、金融、新媒体、云服务、制造业等多个行业，并长期服务各行业的头部客户，合作关系稳固，客户粘性较强，在长期市场竞争中处于优势地位。

二、 核心技术 with 研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

序号	技术类别	技术名称	技术特点	技术来源	技术成果转化情况	技术所处阶段
1	桌面端应用性能监测数据采集相关技术群	多协议在线流媒体播放及监测技术	是一种基于多种主流播放器内核相关接口或源代码，实现对诸如基于 http、https、rtsp、rtmp、rtmpe、rtmpt、rtmps、hls 等多种协议的在线音视频流的播放，并在实际播放过程中通过监听或改造播放器相关的多种事件接口，实现实时获取各种类型音视频播放过程中的网络加载性能和用户观看体验相关数据的技术。	自主研发	Bonree Net	成熟稳定
2		多浏览器内核网络加载性能数据采集与分析技术	通过对主流浏览器内核海量源代码的深入研究，同时结合对浏览器内核底层 API 调用行为的分析，实现获取和分析桌面端任意网页加载过程中的全面网络性能数据的技术。此技术支持 HTTP、HTTPS、WebSocket 等协议，能完全支持微软 IE、Google Chrome 等浏览器全系列版本内核的数据采集，能自动兼容多浏览器各版本之间的较大的底层架构差异。	自主研发	Bonree Net	成熟稳定
3		多浏览器在线	是一种实现基于桌面端浏览器的在线事务用户操作流程自动录制及回放的技术，支持微软 IE、Google Chrome	自主	Bonree Net	成熟

	事务流程脚本录制及自动回放技术	两大主流的浏览器平台，可实现自动记录用户在网页中的多种交互操作，包括浏览网址、点击控件（按钮、图片、文字链接等）、跳转等待等，以及完整记录用户鼠标及键盘原始事件，并可自动形成自定义格式脚本。	研发		稳定
4	多平台网络报文实时抓取及智能关联分析技术	是一种实现在多平台（Windows、Linux、Android）下系统网络原始报文数据的实时抓取和智能分析的技术，该技术可抓取主动式性能监测任务执行过程中的全量网络报文，并通过相关内置策略实时分析和筛选出跟目标应用业务相关的报文进行保存并上传后台，通过多种关联策略实现应用层监测与网络报文层监测的数据关联，以帮助用户更加准确的分析和定位网络故障出现的根因。	自主研发	Bonree Net	成熟稳定
5	海量多频率多地区运营商监测任务智能分发调度技术	该技术实现对监测网络中海量监测节点状态的实时监控和管理，并以此为基础实现千万量级复杂自定义策略任务的智能分发和调度，保证数据按客户指定规则稳定回收。	自主研发	Bonree Net、BonreeAPP	成熟稳定
6	移动端应用性能监测数据采集	无须Root权限采集移动端网页网络加载性能数据技术。是一种可在未获得 Android 或 IOS 系统 Root 权限的情况下，也无须安装其他辅助软件或设备，实现自动采集任意移动端网页加载过程中的网络性能数据的技术。该技术通过在浏览器内核组件运行时拦截其对操作系统底层接口的调用，并获取相关上下文参数进行实时分析，实现对目标网页相关网络性能数据采集，支持 HTTP/HTTPS/WEBSOCKET 等多种主流网络协议。	自主研发	Bonree Net、Bonree APP	成熟稳定

7	集相关技术群	移动平台运行时动态修改宿主进程执行代码技术	是一种实现在主流移动平台（Android、IOS 平台）上 APP 运行时动态修改 APP 相关进程执行代码的功能，从而达到将监测功能代码黑盒注入目标 APP 进程中，实时感知其内部代码执行逻辑的技术。此技术的特点是无须对被监测 APP 源代码的任何修改，即可完全以黑盒的方式动态改变目标 APP 的代码执行逻辑。	自主研发	Bonree APP	成熟稳定
8		移动端 APP 在线事务流程脚本录制及自动回放技术	是一种实现自动记录用户在远程云端录制手机上与目标 APP 的所有交互操作，并形成自定义动作脚本并在其他真实监测手机设备中自动适应并精准播放的技术。该技术可兼容原生、H5 及混合型多种 APP 开发技术和框架，可对 APP 中任意 UI 元素进行标识和识别，对复杂场景适应强，可达到高精度还原用户交互操作流程。	自主研发	Bonree APP	成熟稳定
9		主动式移动端性能监测及远程管理一体化集成硬件设备设计技术	是一种实现将多种硬件模块（多台真实手机、微型 PC 机、工控机、电源、HUB、天线、风扇、机箱等）进行集成设计，形成一体化硬件设备的技术。该一体化硬件设备具有安装部署便捷、网络连接稳定、硬件故障率低、远程管理方便及节能等多项优势。	自主研发	Bonree Net、Bonree APP	成熟稳定
10		基于 AOP 范式的移动端应用性能	该技术是基于 AOP 范式和操作系统 Runtime 机制，直接针对关键点函数进行自动拦截处理，实现仅需手动添加一行启动代码即可达到对 APP 全局性能监控的技术。该技术优势在于实现了移动端 APP 性能监测数据采集时的低侵入、零感知模式，且对应用原	自主研发	Bonree SDK	成熟稳定

	数据采集技术	先业务处理流程无影响，可精准全面的采集 APP 运行时的各项性能指标数据。			
11	移动端混合式应用全量网络请求详情数据采集技术	是一种解决传统技术方案中对移动端混合式应用内因网络请求框架不一而导致网络性能数据采集不全问题的技术。该技术可实现移动端多种原生网络框架（HttpClient、Httpconnection、OKHttp、NSURLConnection、NSURLSeesion等）和多种 H5 框架（Android Webview、腾讯 X5、Facebook Reactnative、苹果 UIWebview、WKWebview 等）下的网络请求性能数据的全量采集，对 Android 和 iOS 平台绝大多数版本具有良好的兼容性。	自主研发	Bonree SDK	成熟稳定
12	券商 APP 股票实时行情及交易性能数据采集及分析技术	是一种采用主动式性能监测的模式，通过在国内主要大城市部署大量真实手机监测设备，并真实运行各大券商股票交易 APP，完全通过黑盒的方式实现采集不同券商 APP 股票交易和行情性能数据的实时采集的技术。该技术结合首创专利的 SQE 指数和算法对采集数据进行建模和分析，真实展现不同券商 APP 在不同区域的用户体验情况，帮助券商客户实现自身和竞品情况的量化感知，辅助进行快速问题定位和针对性优化。此技术的特点在于无须券商任何配合，即可实现多家券商 APP 的用户体验感知和竞品分析需求，目前已支持券商已超过 70 家。	自主研发	Bonree APP	成熟稳定
13	服务端及 Web 端应用性能监测	是一种通过对前端用户发起的所有业务请求进行全链路自动标记和追踪，采集各个关键处理节点的相关上下文数据，汇总分析后形成从用户前端到服务后端的完整的端到端全链路可视化追踪视图的技术。该技术的特点在于无须客户对业务系统代码进行任何改造，即可实现将业务系统中复杂的请求处理过程以用户请求为中心串联起来，合并形成一个完整全面的端到端调用链路追踪视图，实现问题的快速追踪和定位。	自主研发	Bonree SDK、Bonree Browser、Bonree Server	成熟稳定

14	测数据采集技术群	服务端免配置智能化客户端技术	是一种自主研发服务端性能监测相关的实现探针大规模自动化部署的智能探针技术，该技术只需宿主机上一次安装集成化客户端程序（SmartAgent），即可实现自动对宿主机上所有目标应用进程进行自动识别和探针部署、配置。整个过程无需用户任何手工干预，帮助用户自动化完成探针部署和配置。该技术不仅支持直接运行于宿主机的应用进程监测，也支持运行于常见容器技术中的应用进程监测，同时兼容多种主流操作系统平台及 JDK 版本。	自主研发	Bonree Server	成熟稳定
15		多语言应用性能监测探针技术	该技术是一项复合技术，可以实现对 Java、.Net、.NetCore、php、python、Node.js 等多种开发语言开发的服务端应用系统程序运行时的监测代码注入，从而实现对各种语言开发服务端应用系统的被动式性能监控。该技术的特点在于支持多语言和多平台，对监测目标应用系统的业务代码零侵入，可实现如应用性能监测等多种场景业务需求。	自主研发	Bonree Server	成熟稳定
16		服务端应用性能数据采集与综合分析技术	是一种实现服务端应用运行过程中相关的多层面性能数据采集与综合分析的技术。其实现功能包括业务性能分析、数据库性能分析、NoSQL 性能分析、远程调用性能分析、慢请求分析、错误请求分析、异常分析、全栈快照获取，应用重启和环境变量改变事件识别、容器运行时线程、内存、GC 信息、CPU 占用、磁盘 IO、网络 IO、磁盘使用状态、系统 TCP 连接状态获取等。该技术的特点在于融合多种监控功能于一体，使业务信息、组件信息、容器信息、主机信息、网络信息综合一体形成全景式性能监测。	自主研发	Bonree Server	成熟稳定
17		服务端应用逻辑拓扑结构自动发	是一种通过对服务端应用各模块其 Web 容器之间的相互调用关系的实时监控，以及其对关系型数据库、Nosql 数据库、消息队列等中间件及其他远程调用服务接口的调用关系的实时采集，综合关联分析，从而自动感知并构建复杂应用内部各个模块、	自主研发	Bonree Server	成熟稳定

	现技术	组件之间的调用依赖关系，进而形成全局的可视化拓扑视图的技术。该技术的特点与优势在于区别传统的拓扑结构监控方案，无须客户进行任何的事先手动配置，即可自动发现应用内部逻辑拓扑结构，帮助客户便捷的梳理复杂应用系统的逻辑架构，实时可视化的定位复杂拓扑中的故障节点。			
18	Web 应用前端页面性能数据采集技术	此技术通过 JavaScript 脚本实时获取 Web 页面加载过程中的所有相关性能和用户体验数据，包括页面加载耗时、渲染耗时，首屏时间、白屏时间，资源加载耗时、AJAX 请求及响应耗时，JavaScript 脚本异常及 AJAX 错误、用户交互页面及操作轨迹等关键性能数据。该技术适用于所有原生浏览器及其它内置浏览器，其特点在于可获取 Web 前端网页面加载过程的性能和用户体验双方面数据。	自主研发	Bonree Browser、Bonree SDK	成熟稳定
19	Web 应用前端页面数据采集探针全自动注入技术	是一种通过服务端应用性能监测探针前端用户访问的 HTML 页面进行监听和拦截，并自动注入页面性能采集探针后再返回给最终用户，达到自动加载 Web 应用前端页面数据采集探针目的的技术。该技术区别于传统的手动植入探针的方案，结合服务端探针相关技术，在服务端处理用户请求时将探针全自动注入，从而帮助用户低成本、高效部署全量网页的性能监测。	自主研发	Bonree Browser、Bonree Server	成熟稳定
20	数据接入、处理、存储与分析及技术	海量数据大并发实时接入与在线离线处理技术	自主研发	Bonree Net、Bonree APP、Bonree SDK、Bonree Browser、Bonree Server	成熟稳定
21	海量时序指标数据	是一种可高度灵活配置数据处理规则的计算框架技术，计算框架自身与数据的业务属性解耦。可实现对海量流式时序数据规则的灵活配置，无须编	自主研发	Bonree Net、Bonree APP、	成熟稳定

	术群	分布式计算框架技术	码即可帮助用户包括对原始数据的格式化、指标抽取、转换等自定义规则处理。该技术的特点在于可将原本复杂的海量时序指标数据处理的大量编码工作，转变为通过配置脚本的方式即可实现，大幅降低了用户对于海量监测类指标数据的处理成本，提升了效率。		Bonree Server、Bonree SDK、Bonree Browser	
22		PB 级海量大数据列式压缩存储及响应式分析技术	是一种实现对 PB 级时序数据的集中存储与响应式分析的技术，其特点在于支持海量结构化数据的按列编码压缩存储，可避免常见存储组件存在数据膨胀的问题、支持灵活的数据预聚合策略、及开放灵活的数据分析接口等特性，实现多种数据的统一存储和分析，并且具备分布式、高可用和可伸缩的特点。	自主研发	Bonree Net、Bonree APP、Bonree SDK、Bonree Browser、Bonree Server、Bonree Zues	成熟稳定
23		海量对象型文件数据分布式云存储技术	是一种实现对海量对象型文件数据的分布式云存储和索引服务的的技术。该技术的特点在于将用户海量对象型文件数据在写入时自动合并或切分成指定大小的数据块进行块式存储，并支持多数据副本和自动平衡等机制保证数据的安全，支持多租户、无元数据存储节点、快速索引和读取等特性，性能明显优于行业内其他同类技术方案。	自主研发	Bonree Net、Bonree APP、Bonree SDK、Bonree Server、Bonree Browser	成熟稳定

24	海量数据响应式分析查询脚本语言技术	是一种自定义和实现的，灵活、简洁且功能强大数据响应式分析规则描述脚本语言技术。该自定义脚本语言语法规则兼容标准 SQL 语法，并进行了扩充，支持多种管道命令、多条件组合过滤、多种常用及高阶分析函数等重要特性。该技术的特点是将用户复杂的大数据响应式在线分析逻辑规则通过易编写、易理解的脚本语言进行描述，并交于后台进行词法分析、语法分析后，自动编排查询执行计划，并最终调用数据存储引擎执行实现。整个过程用户只需要编写并调试分析脚本，而不需要任何传统的编写复杂程序代码，降低数据分析的难度和成本。	自主研发	Bonree SDK、Bonree Server、Bonree Browser	成熟稳定
25	AI 智能分析算法技术群	基于无监督机器学习算法的时序指标数据动态基线智能预测技术 是一种基于机器学习技术，使用各 KPI 指标项真实历史数据作为预测模型训练样本，实现对各监测 KPI 指标项时间趋势进行智能预测的技术。该技术根据被预测指标的过往一段时间的历史数据，通过机器学习算法提取指标的有效特征，选择相应的算法进行模型训练，训练完成后将模型部署到在线生产环境对该指标未来一段时间的波动趋势进行预测，提前预判关键指标项的趋势变化，可以预先对系统硬件及网络资源进行调度和准备，防止服务异常或中断。	自主研发	Bonree SDK、Bonree Browser Bonree Server	成熟稳定
26	服务端应用程序代码执行性能在线智能分析技术	是一种基于机器学习和代码执行堆栈跟踪相关技术，形成对某业务请求处理过程代码执行性能的精确在线分析结果的技术，包括业务代码执行丰富堆栈分析、系统调用耗时分析、方法 CPU 耗时分析、线程死锁分析等。该技术的特点在于无需客户对系统代码进行事先的改造，通过自动学习分析最影响性能的方法集合，可在生产环境下即时分析系统级和用户级代码的性能瓶颈所在。	自主研发	Bonree Server	成熟稳定
27	基于无监督机	是一种基于机器学习的技术，该技术通过对各 KPI 指标项的历史数据进行机器学习，从而识别和提取该指标项	自主	Bonree Server	成熟

	器学习算法的时序指标数据异常事件检测技术	的波动趋势特征，并再结合如极值检测等相关算法对该指标新产生的数据样本进行实时异常检测，如发现新数据样本出现某种不符合预期的异常波动趋势则自动生成事件并告知用户。该技术的特点在于完全无需人工事先对海量的各种类型 KPI 指标项进行异常定义或配置，即可自动对监控系统内的各 KPI 指标进行全自动的异常感知。	研发		稳定
28	基于调用链路关系和知识图谱技术的 IT 系统故障智能根因分析技术	是一种基于 IT 系统内部各服务组件间实时调用关系，以及系统内部所有实体，如应用、服务、实例、容器、主机等从属关系动态生成 IT 系统架构的知识图谱，从而对监控系统中产生的多个告警事件进行智能分析、关联和溯源，并通过指标多维分析、启发式学习及知识图谱等 AI 相关算法技术，自动识别多个告警事件中的源事件，并进一步定位告警产生的根本原因，从而帮助用户完成故障的快速定位和恢复，显著故障处置过程时间和成本，减少业务损失。	自主研发	Bonree ONE	成熟稳定

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业

制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2. 报告期内获得的研发成果

截止 2023 年 6 月 30 日，公司已获发明专利 27 项，软件著作权 119 项。经过多年技术积累，形成的核心技术包括“移动端 APP 在线事务流程脚本录制及自动回放技术”、“服务端应用逻辑拓扑结构自动发现技术”、“海量数据大并发实时接入与在线离线处理技术”等共计 28 项，在数据的采集、处理、存储、分析等环节均具有较强的技术优势，为公司的持续创新能力奠定了良好基础。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	11	13	119	27
实用新型专利	/	/	/	/

外观设计专利	/	/	/	/
软件著作权	16	16	119	119
其他	/	/	/	/
合计	27	29	238	146

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	47,297,909.46	46,981,772.39	0.67
资本化研发投入			
研发投入合计	47,297,909.46	46,981,772.39	0.67
研发投入总额占营业收入比例 (%)	72.36	75.11	减少 2.75 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

适用 不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	云原生网络监控平台	16,800,000.00	10,293,174.97	22,809,971.63	开发阶段	通过 ONEAgent 实现一个探针对应各种容器、多种技术栈应用的部署监控，且可批量部署、更新探针，无需重启容器或应用即可对其监控，利用 web 端配置界面，批量操作，减少部署、维护调整成本，也要降低探针运行时的资源消耗。	ONEAgent 可以无需重新编译内核的情况下，动态装载、运行、卸载监控代码。且运行时，不影响系统的安全性和稳定性，探针代码也可以被内核 JIT 即时编译，提升执行效率。目前已经完成主要的技术调研，处于研发阶段。	通过该产品的实现，可以批量更新探针代码的同时降低因需重启应用带来的服务不可用风险，满足企业对业务可用性的高要求。同时降低探针资源的消耗，提升业务应用资源利用的空间。
2	短信服务监测平台	15,500,000.00	13,866,958.66	21,150,410.54	开发阶段	在移动端(Android)具备短信服务场景下的监测能力，提供短信到达率、性能时延、整体性能、网关处理耗时、短信送达耗时等实时数据监控能力。从而让用户能够预先感知问题，助力短信服务问题的解决方式从被动通知向主动感知转变。	移动端(Android)短信监测任务可以通过调用短信网关接口的方式，使短信网关向监测点下发短信任务，从而获取到过程中相关的指标数据。	目前短信行业市场空间巨大，其中非运营商渠道占比约 50%，企业短信服务提供商多达几千家，由于各家服务质量不一，导致供应商质量评估与新供应商选型有一定难度；国家严控短信服务与内容，短信信道因违规被封禁的事情时有发生。因此通过移动端(Android)短信监测功能，可以量化短信服务质量，

								从而帮助客户预先感知短信服务存在的问题。
3	监测点可信管理平台	16,000,000.00	11,260,899.56	16,288,149.15	开发阶段	通过在 PC 端和移动端 (Android/iOS) 客户端生命周期中的不同阶段配置相关的健康评价策略, 能够提高监测点质量以及任务数据质量, 进而为客户提供更优的数据监控能力, 提升用户体验。	通过在 PC 端和移动端 (Android/iOS) 客户端接收任务前到任务执行完毕回传数据的整个过程中, 采集相关的数据, 再结合健康评价中的策略进行判断, 最终达到提高监测点质量以及任务数据质量的目的。	通过监测点可信管理平台可以避免出现因 PC 端和移动端 (Android/iOS) 监测点自身问题导致任务数据不准确或出错的问题, 从而为客户提供更准确、更可靠的监测点以及任务数据。
4	智能运维大数据平台	16,500,000.00	10,621,500.98	15,942,621.14	开发阶段	通过多源数据采集与 ETL 流式处理, 实现面向 ITOM 的可观测性平台。为数据运维提供可视化流处理及低代码的应用自定义 workflow。	多源运维数据采集与时序化聚合分析是数据运维的主要技术基础, 目前业内大数据运维平台普遍缺乏高精度的时序化流处理及快速的自定义应用 workflow 能力。目前已经完成整体产品设计, 处于产品开发阶段。	通过该平台的开发, 可为企业用户提供一套多源异构的数据采集与输出平台, 实现多源运维数据的自定义 ETL 处理, 从而生成标准化的时序指标体系, 并通过低代码应用搭建快速满足日常业务场景的工作流程视图搭建, 降低数据的消费门槛, 提升各类运维数据的业务及运营价值。
合计	/	64,800,000.00	46,042,534.17	76,191,152.46	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	223	225
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	49.78	44.29
研发人员薪酬合计	4,372.19	4,143.77
研发人员平均薪酬	19.61	18.42

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
研究生	20	8.97
本科	195	87.44
大专	8	3.59
合计	223	100
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
20-30岁	133	59.64
31-40岁	86	38.57
41-50岁	4	1.79
合计	223	100

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、 报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、行业领先的产品能力

①产品能力全面：基于多年的产品建设与技术积累，当前公司产品能力已经覆盖了监控领域所需的数字终端体验（DEM）、网络性能（NPMD）、应用性能（APM）、基础设施（ITIM）等全面的监控能力，为企业提供从代码到用户的一体化系统可观测能力。产品体系的完善性领先于行业同类厂商。当前公司产品可以对企业所有应用（网页、APP、小程序、服务器等）进行实时、全栈式（IT系统架构的体验层、业务层、服务层、进程层、系统层等）、全生命周期（开发、测试和运营）的监控和管理，可以追踪、分析每一位用户每一次访问时的系统运行情况。运维人员可通过

公司产品随时知悉 IT 系统是否发生响应缓慢、系统宕机等问题，以及何时发生的，还可在系统发生性能问题时自动定位问题代码，帮助运维人员快速排障。

②技术能力领先

I 智能探针能力：公司自研智能探针技术可以实现无需手动代码植入即可实现实时采集服务器应用程序中每一个代码的运行耗时数据，当客户的业务请求处理发生错误或者响应缓慢等问题时，帮助客户将性能问题精准聚焦至代码级别。

II 大数据处理能力：当数据采集工作完成后，需要对海量数据进行数据的存储和分析。对于企业级客户来说，大型 APM 产品后台数据存储量可达 PB 量级，单次分析请求数据集可达到上亿条，且对数据响应时延的要求极高，一般要求秒级响应。公司自研的大数据技术实现 PB 级数据低成本、高可靠的存储与秒级响应分析。

III 人工智能技术：公司在 APM 技术中融入人工智能技术与智能运维思想。基于 AI 实现了智能异常监测、智能告警和根因分析能力，大大降低了运维的复杂度，提升了问题追查的效率，实现开箱即用的 AI 产品能力。

2、研发优势

公司目前在国内 APM 行业的技术实力处于行业领先。公司自成立以来始终坚持自主创新，紧跟移动互联网、云计算、大数据、人工智能等行业前沿技术的发展变革，持续不断的推陈出新。在为企业级客户提供应用性能监测服务、销售应用性能监测软件及提供其他相关服务的过程中，公司建立了一支专注本领域的技术专家队伍。

截至报告期末，公司已获发明专利 27 项，已获得软件著作权 119 件。经过多年技术积累，形成的核心技术包括“移动端 APP 在线事务流程脚本录制及自动回放技术”、“服务端应用逻辑拓扑结构自动发现技术”、“海量数据大并发实时接入与在线离线处理技术”等共计 28 项，在应用性能管理领域的大数据采集、处理、存储、分析等环节均具有较强的技术优势，为公司的持续创新能力奠定了良好基础。

目前公司已掌握了模拟用户监测和真实用户监测所需的覆盖多种主流操作系统平台和多种互联网服务模式的数据采集技术，可从数据的深度和广度两个维度，全面满足客户多样化的数据采集需求。同时，公司基于以数据为核心的现代大数据管理架构，研发了先进的数据处理引擎，具备海量数据的高并发实时接入、存储、在线与离线分析计算能力。在数据采集功能全面、精细的基础上，公司已具备成熟的端到端全链路数据融合分析计算、跨多层架构关联分析、底层代码全栈溯源的数据分析能力。以上述技术为基础，公司构建了具备统一性、可扩展性和全生命周期的应用性能管理体系，在行业内具有较强的技术优势。

公司将继续积极研发 AIOps 领域相关产品和技术，拓宽产品和服务能力，持续打磨和迭代新一代端到端一体化智能可观测平台产品 Bonree ONE，实现了主营产品的换代升级，其中新推出的故障智能根因定位功能通过了中国信息通信研究院的“智能化运维（AIOps）能力成熟度”根因分析能力“优秀级”评测，为公司产品和服务能力向统一化和智能化发展奠定良好的基础。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

(一) 财务情况

报告期内，公司实现营业收入 6,536.30 万元，同比增加 4.50%；归属于上市公司股东的净利润-5,064.43 万元，较去年同期减少 182.67 万元；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-5,421.64 万元，较去年同期增加 77.15 万元。

（二）研发情况

公司始终坚持技术驱动发展，以技术创新为导向、产品创新为核心的发展战略，依托“产品+技术”的双轮驱动，以应用性能监测技术为核心，通过大数据技术和 AI 技术赋能核心产品，为企业级客户提供优质的应用性能管理产品及服务。公司以具有竞争优势的泛 ITOM 产品体系为核心，完善“以数据赋能 IT 运维”为理念的产品生态，构建更加敏捷、自动和智能的 IT 运维管理体系。

为了巩固在 APM 领域的技术优势和产品优势，公司通过招募行业优质的研发人员，增强核心人才的储备；持续加大研发投入，提升技术创新水平，并集中公司核心研发资源持续打磨和迭代全新一代端到端一体化智能可观测平台产品 Bonree ONE，新增了日志分析、业务分析等新功能，并优化了产品后台技术架构，使之更加成熟和稳定，达到国内一流水平，更好地满足客户对于 IT 监控一体化、智能化的需求，为进一步强化 APM 领域的发展奠定了良好的基础。

（三）技术及产品情况

1、2023 年 4 月博睿数据发布一体化智能可观测平台 Bonree ONE 2023 春季正式版，可观测能力“更轻、更强、更智能”。

①更轻：

Bonree ONE 后台所需的技术组件数量减半，磁盘占用缩减 80%，数据采集和查询性能提升 5 倍。

②更强：

Bonree SmartGate 解决数据联通问题，流量削峰、数据缓存，防止数据丢失。

博睿数据针对国内外主流数据服务提供商及云平台提供了开箱即用的特色数据接入解决方案。选配数据源，数据直达监控平台。

发布业务分析能力，业务事件分析提供业务表现和系统质量两种视角，客户可直观感受对应业务的真实表现及业务关联运维实体的质量表现，同时提供数据对比视图及数据关联追踪能力，让客户能深入分析业务异常是否与系统质量相关，如相关可继续追踪关键记录以确认根因进行优化修复。

平台支持 Bonree SmartAgent 采集日志，无需配置，自动发现重要日志路径。对于未检测到的路径，支持自定义数据源，极大的降低采集门槛。LIVETAIL 模式支持实时查看所有接入的日志数据，即使我们并没有存储它。在排查问题时，可实现多主机下的 grep 查询。平台支持基于全量接入的数据进行指标分析，可以基于全量的日志生成指标，以便分析日志的趋势。

发布基于堆栈快照的热点方法剖析能力，对比传统的代码性能分析工具，性能损耗只占 0.1~1.2%左右。

发布会话回放能力，支持以视频播放形式查看会话的完整过程，并快速识别有问题的行为。

③更智能：

通过 AI 技术的引入，可在常态运行环境中达到 98%以上的智能告警收敛率。

Bonree ONE 可以自动计算出故障相关的影响范围，自动关联出相关的指标、日志、调用链、事件、用户会话、业务等。当用户发现某一指标异常或某一笔业务调用链路异常时，可以进一步追踪细查相关的记录明细从而定位问题，提升排障效率。

2、加速 AI 技术应用，积极拥抱 AIOps 生态和贡献价值

由中国信通院主办的 2023XOps 产业创新发展论坛在北京召开，博睿数据获聘首批数字化治理方阵（DGA）数字研运转型领域智库专家组。博睿数据后续将深度参与决策 DGA 工作方向，牵头并参与 DGA 各项工作，包括但不限于研究报告、评估评测、标准体系构建、人才培养培养、关键问题研究，行业产业观察、企业实践、技术解读。

3、全面拥抱国产化，支持信创生态

公司核心产品线完成信创化部署能力建设，实现在主流国产服务器（鲲鹏、飞腾、海光等）、国产操作系统（麒麟、统信等）、以及国产中间件等信创环境的兼容技术开发，完成相关部署和稳定运行测试，进一步拓展了公司产品的适用环境。同时博睿数据的智能探针能力能够监控国产化操作系统、服务器、中间件的性能，并对部署在相关软硬件上的应用进行性能监控，保证部署在国产化软硬件之上的应用体验。

4、主动式产品持续迭代，产品和技术均有关键突破

技术层面，在 Bonree zues 存储引擎上实现了数据分桶，大大优化了查询性能，支持海量数据的高效处理。全新的监测点客户端程序全量升级完成，新的二进制传输协议替代旧的文本传输，提升了网络传输效率，任务串、并行优化，有效提高了监测点的任务执行速度。产品层面，将监测点信息和运营策略统一到运营管理平台，为集中化的监测点管理和运营策略调配奠定了坚实的基础。实施多级数据过滤可信机制，通过采样、统计、筛选、识别无效数据等手段，主动降低监测点环境原因导致的数据噪点，使得主动式拨测结果的准确度和可信度得以大幅提升。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、 风险因素

适用 不适用

（一）新产品市场开拓风险

公司 2022 年打造新一代一体化智能可观测平台 Bonree ONE，实现产品从监控工具到可观测平台的战略升级，Bonree ONE 作为新产品，需要与原产品进行双引擎交替，如果新产品推广不及预期，无法得到客户的认可，公司产品市场及业务的拓展将面临一定风险。

（二）行业风险

APM 行业整体具备较高的行业壁垒，且公司是国内行业的先行者和领导者，目前在行业内已形成较强的技术和产品优势。未来，随着 APM 行业的快速发展，市场竞争将会加剧，行业内新进入者和海外参与者将不断涌现。若公司不能持续进行技术创新和产品开发，保持核心竞争力，则日益激烈的行业竞争可能将影响公司未来的经营业绩。

（三）核心竞争力风险

1、APM 行业是典型的技术密集型新兴行业，新产品和新技术的发展非常活跃，若公司不能及时、准确的把握国内外相关行业最新的技术和产品的发展动态，或不能将相关新产品和新技术快速掌握，并实施应用产业化，则有可能被相关行业竞争对手超越，公司产品市场竞争力将会明显下降，最终对公司整体经营业绩造成不利影响。

2、APM 行业是高新技术行业，目前国内从事本行业资深技术人才较为匮乏。若公司无法从相关行业引入或自行培养新的高级技术人才，则可能造成公司产品和技术发展落后于市场发展的风险，最终形成对公司经营业绩的不利影响。

3、公司为高新技术企业，拥有多项知识产权，是公司生存和发展的根本。公司已与核心技术人员和涉密员工签订了《保密及竞业禁止协议》，但仍不能完全规避知识产权及核心技术失密的风险。如果出现知识产权和核心技术人员离职导致技术机密泄露的情况，即使公司借助司法程序寻求保护，仍需为此付出大量人力、物力及时间成本，将给公司的生产经营和新产品的研发带来不利影响。

（四）业绩大幅下滑或持续亏损的风险

公司所处行业为知识密集型、技术驱动型产业，对专业技术人员依赖性强、人员流动率高、知识结构更新快。公司为了增强长期持续盈利能力，持续吸纳核心人才，人员投入等成本费用有所增加。如若未来成本费用等继续增加，而公司新客户、新产品、新业务的开拓速度未达预期，或者市场竞争进一步加剧，导致收入增长速度低于成本费用的增速，可能存在经营业绩下滑或持续亏损的风险。

（五）经营风险

1、经营业绩季节性波动的风险

公司的营业收入来自于为企业级客户提供应用性能监测服务、销售应用性能监测软件及提供其他相关服务。公司收入存在一定的季节性分布特征，一般而言，第一季度收入较低，第四季度收入较高。

公司收入季节性特征主要受软件销售业务季节性因素影响，对于软件销售业务，客户基于其预算管理制度，通常会在每年年末编制下一年的 IT 采购计划及采购预算，次年上半年完成采购方案制定、询价、确定供应商、签订合同、合同实施等多个步骤，因此在第四季度完成产品交付和验收的情况较多。由于受上述季节性因素的影响，在完整的会计年度内，公司财务状况和经营成果表现出一定的波动性，公司经营业绩面临季节性波动的风险。

2、应收账款发生坏账的风险

随着公司业务规模不断扩大，各报告期末应收账款逐年增加。受到市场宏观经济状况的影响以及部分客户自身经营状况的影响，客户付款流程滞后，应收账款有所增加。尽管公司已经制定了适当的信用政策，但公司若未能继续在实际运营中对应收账款进行有效管理，或客户经营状况发生重大困难，则公司可能面临因应收账款发生坏账而影响公司经营业绩的风险。

3、核心技术人员流失和人力成本上升的风险

公司所处应用性能管理行业为知识密集型、技术驱动型产业，对专业技术人员依赖性强、人员流动率高、知识结构更新快。目前，我国的 IT 信息技术日新月异，各企业对专业技术人才的竞争日益激烈，人力成本不断上升。公司虽然自成立以来已培养了具有较强专业技术和项目实践经验的人才，形成了稳定的核心技术团队，但随着公司业务进一步发展，对人才的需求将不断增加。随着未来经济不断发展、城市生活成本上升以及政府部门社会保障政策执行的调整，公司的人力成本可能存在上升的风险。如果出现核心技术人员流失，或由于市场人力成本上升速度过快未能及时引进新的专业人才，将对公司业务发展造成不利影响，降低公司竞争力，影响公司的长期稳定发展。

（六）其他重大风险

1、宏观环境风险

本公司所处的行业属于软件和信息技术服务类，行业供求状况与下游产业的需求量紧密相关，受到国家宏观经济发展变化和产业政策的影响，本公司下游产业如果因“降本增效”导致需求量有一定波动，从而可能对本公司的产品的需求造成影响。

2、募集资金投资项目风险

本次募集资金将主要用于用户数字化体验产品升级建设项目、应用发现跟踪诊断产品升级建设项目、研发中心建设项目和补充流动资金。由于项目投资规模较大，市场环境、技术发展趋势具有不确定性，在项目实施过程中，公司面临着市场竞争加剧、技术研发不能紧跟行业变化趋势、市场开拓未能达到预期的风险，可能导致项目不能如期完成或不能达到预期收益，进而影响公司的经营业绩。

3、税收优惠政策变动风险

2014年10月30日，本公司经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局批准并公示认定为高新技术企业，证书编号为GR201411002884，有效期三年。到期后，公司2017年10月25日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局批准并公示继续认定为高新技术企业，证书编号为GR201711001453，有效期三年。到期后，2020年12月2日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局批准并公示继续认定为高新技术企业，证书编号：GR202011005253，有效期三年，高新技术企业可适用15%的企业所得税优惠税率。若公司高新技术企业认定条件发生变化导致未来公司不能被认定为高新技术企业或者无法享受研发费用加计扣除优惠政策，可能对公司的经营业绩产生一定影响。

六、 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入6,536.30万元，同比增加4.50%；归属于上市公司股东的净利润-5,064.43万元，较去年同期减少182.67万元；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-5,421.64万元，较去年同期增加77.15万元。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	65,362,990.10	62,550,362.54	4.50
营业成本	20,173,354.48	16,086,216.59	25.41
销售费用	37,767,282.82	52,051,469.09	-27.44
管理费用	15,609,612.64	17,242,884.87	-9.47
财务费用	-2,200,773.88	-2,016,114.79	不适用
研发费用	47,297,909.46	46,981,772.39	0.67
经营活动产生的现金流量净额	-53,884,123.66	-60,733,206.33	不适用
投资活动产生的现金流量净额	2,457,643.38	2,440,203.72	0.71
筹资活动产生的现金流量净额	-12,722,429.79	-2,479,994.92	不适用

营业收入变动原因说明:参见“第二节公司简介和主要财务指标”之“六/近三年主要会计数据和财务指标”。

营业成本变动原因说明:参见“第二节公司简介和主要财务指标”之“六/近三年主要会计数据和财务指标”。

销售费用变动原因说明:参见“第二节公司简介和主要财务指标”之“六/近三年主要会计数据和财务指标”。

管理费用变动原因说明:管理费用本报告期与去年同期基本持平。

财务费用变动原因说明:财务费用本报告期与去年同期基本持平。

研发费用变动原因说明:研发费用本报告期与去年同期基本持平。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:参见“第二节公司简介和主要财务指标”之“六/近三年主要会计数据和财务指标”。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:投资活动产生的现金流量净额本报告期与去年同期基本持平。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本报告期内员工持股计划股份回购支付的现金增加所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二)非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三)资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	466,314,480.84	71.27	530,463,390.91	74.31	-12.09	
应收款项	66,528,697.58	10.17	53,901,568.33	7.55	23.43	
预付款项	690,624.35	0.11	942,234.17	0.13	-26.70	
其他应收款	3,658,212.61	0.56	3,918,118.09	0.55	-6.63	
其他流动资产	1,200,494.32	0.18	1,387,343.81	0.19	-13.47	
长期股权投资	38,716,058.79	5.92	39,835,276.68	5.58	-2.81	
其他权益工具投资	11,230,000.00	1.72	11,230,000.00	1.57	0.00	
固定资产	6,296,871.38	0.96	8,027,187.22	1.12	-21.56	
使用权资产	5,447,229.43	0.83	9,453,755.63	1.32	-42.38	主要系本报告期内使用权资产折旧增加,加之公司搬迁

						换租部分办公场所减少了租赁面积，导致使用权资产净额减少。
无形资产	5,160,010.55	0.79	6,084,969.46	0.85	-15.20	
长期待摊费用	1,382,957.24	0.21	2,069,447.89	0.29	-33.17	主要系本报告期内装修费摊销增加，导致长期待摊费用减少。
递延所得税资产	45,823,105.06	7.00	44,890,436.37	6.29	2.08	
其他非流动资产	1,868,276.63	0.28	1,601,287.82	0.25	16.67	
应付账款	8,245,405.92	1.26	13,686,994.42	1.92	-39.76	主要系年初应付供应商的软件及服务款项在本报告期内支付，导致应付账款减少。
合同负债	7,674,058.57	1.17	10,574,726.18	1.48	-27.43	
应付职工薪酬	19,948,895.92	3.05	13,091,973.54	1.83	52.38	主要系本报告期末计提员工薪酬增加，导致应付职工薪酬增加。
应交税费	5,272,342.65	0.81	4,234,531.17	0.59	24.51	
其他应付款	1,493,178.22	0.23	4,452,493.32	0.62	-66.46	主要系年初应付的员工报销款及中介机构费在本报告期内支付，导致其他应付款减少。
一年内到期的非流动负债	4,912,100.53	0.75	8,317,596.45	1.17	-40.94	主要系本报告期内支付房租，导致相应的一年内到期的非流动负债减少。
其他流动负债	577,633.18	0.09	821,638.97	0.12	-29.70	主要系本报告期末预收账款增加，相应的销项税增加，导致其他流动负债增加。
租赁负债	566,036.21	0.09	1,441,049.74	0.20	-60.72	主要系本报告期内支付房租，导致相应的租赁负债减少。

递延所得税 负债	1,112,515.10	0.17	318,363.70	0.04	249.45	主要系本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行解释第 16 号，导致使用权资产相关的递延所得税负债增加。
-------------	--------------	------	------------	------	--------	--

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金		
信用证保证金		
履约保证金	593,931.94	593,931.94
用于担保的定期存款或通知存款		
放在境外且资金汇回受到限制的款项		
合计	593,931.94	593,931.94

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	3,000,000.00	-100.00%

截至 2023 年 6 月 30 日，公司对外投资重要联营企业北京智维盈讯网络科技有限公司，持股比例 16%；截至 2023 年 6 月 30 日，公司累计对深圳市智象科技有限公司的投资 1,000 万元，持股比例 10%，累计确认深圳市智象科技有限公司公允价值变动金额 123 万，本报告期末公司确认的深圳市智象科技有限公司相关的其他权益工具投资的账面价值为 1,123 万元，本公司对其不具有重大影响。

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

证券投资情况

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况
适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

截至 2023 年 6 月 30 日，公司联营企业北京智维盈讯网络科技有限公司（以下简称“智维盈讯”）的主要会计数据的期末余额和本期发生额列示如下：

单位：万元

公司名称	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
北京智维盈讯网络科技有限公司	2,970.88	16%	2,391.33	1,386.25	1,195.97	-779.51

智维盈讯主要是数据分析平台产品。智维盈讯的营业收入主要来源于向客户销售网络性能监测软件及硬件一体化的集成产品。截至 2023 年 6 月 30 日，智维盈讯的营业收入为 1,195.97 万元，较去年同期增长 3.37%；其营业成本主要是服务器采购成本。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司共有 1 家全资子公司：武汉市博睿宏远科技有限责任公司，具体情况详见“第十节财务报告”之“九 在其他主体中的权益”。

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

七、 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、 股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
公司 2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 18 日	www.sse.com.cn	2023 年 5 月 19 日	本次会议的各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况

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

股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会的议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

二、 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
孟曦东	董事会秘书	聘任
李凯	代行董事会秘书	离任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

√适用 □不适用

(1) 经第三届董事会第五次会议通过，聘任孟曦东先生为公司董事会秘书，任期自本次董事会审议通过之日起至本届董事会任期届满日为止。孟曦东先生已取得上海证券交易所颁发的科创板《董事会秘书资格证书》。内容详见公司于2023年2月16日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于聘任董事会秘书职责的公告》（公告编号2023-008）。

公司核心技术人员认定情况说明

□适用 √不适用

三、 利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每10股送红股数(股)	/
每10股派息数(元)(含税)	/
每10股转增数(股)	/
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

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情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2023年4月26日召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于作废部分限制性股票的议案》，作废公司2021年限制性股票激励计划第二个归属期的限制性股票数量共计52.42万股。公司2021年限制性股票激励计划累计作	《关于作废部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-023）

废失效的限制性股票数量为 93.71 万股。	

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

(1) 2021 年 1 月 26 日, 公司召开第二届董事会第十六次会议, 会议审议通过了《关于公司<2021 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于公司<2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事就 2021 年限制性股票激励计划(以下简称“本激励计划”或“本次激励计划”)相关议案发表了独立意见。同日, 公司召开第二届监事会第十四次会议, 审议通过了《关于公司<2021 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于公司<2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于核实公司<2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单>的议案》, 公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

(2) 2021 年 1 月 27 日, 公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露了《关于独立董事公开征集委托投票权的公告》(2021-014), 根据公司其他独立董事的委托, 独立董事刘航先生作为征集人, 就公司 2021 年第二次临时股东大会审议的公司本次激励计划相关议案向公司全体股东征集委托投票权。

(3) 2021 年 1 月 27 日至 2021 年 2 月 5 日, 公司对本激励计划拟激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期内, 公司监事会未收到与本激励计划激励对象有关的任何异议。2021 年 2 月 6 日, 公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露了《监事会关于公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》(公告编号: 2021-016)。

(4) 2021 年 2 月 24 日, 公司召开 2021 年第二次临时股东大会, 审议并通过了《关于公司<2021 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于公司<2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》。2021 年 2 月 25 日, 公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《2021 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-018)、《关于 2021 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》(公告编号: 2021-019)。

(5) 2021 年 2 月 24 日, 公司召开第二届董事会第十七次会议与第二届监事会第十五次会议, 审议通过了《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见。监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。2021 年 2 月 25 日, 公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《关于向激励对象首次授予限制性股票的公告》(公告编号: 2021-022)。

(6) 2022 年 4 月 26 日召开第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》和《关于作废部分限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见。2022 年 4 月 28 日，公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于调整 2021 年限制性股票授予价格及作废部分限制性股票的公告》（公告编号：2022-021）。

(7) 2023 年 4 月 26 日召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于作废部分限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见。2023 年 4 月 27 日，公司于上海上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于作废部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-023）

详见第十节 财务报告之十三“股份支付”。

员工持股计划情况

√适用 □不适用

1、公司于 2022 年 5 月 18 日召开第三届董事会第一次会议，会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司以集中竞价交易方式回购公司股份，公司拟使用 3,000 万元（含）至 6,000 万元（含）自有资金回购股份，回购价格不超过 60 元/股（含），用于实施员工持股计划，回购期限董事会审议通过本次回购方案之日起 12 个月内。具体详见公司于 2022 年 5 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告》（公告编号：2022-031）。

公司于 2022 年 5 月 31 日完成回购专用证券账户的开立，并于 2022 年 6 月 1 日披露《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购公司股份的回购报告书》（公告编号：2022-034）。

公司于 2022 年 6 月 1 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购股份进展公告》（公告编号：2022-035）。

公司于 2022 年 7 月 1 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于以集中竞价交易方式首次回购公司股份的公告》（公告编号：2022-037）。

2、回购股份进展情况

公司于 2023 年 4 月 26 日召开第三届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于调整回购公司股份价格上限的议案》同意公司将回购价格上限由不超过人民币 60 元/股（含）调整为不超过 90 元/股（含），调整后的价格上限不超过董事会审议通过本次决议前 30 个交易日公司股票交易均价的 150%。除上述内容调整外，回购股份方案的其他内容无变化。具体详见公司于 2023 年 4 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于调整回购公司股份价格上限的公告》（公告编号：2023-026）。

截至 2023 年 5 月 17 日，公司本次回购股份实施完成暨回购期限届满。公司已实际回购公司股份 739,459 股，占公司总股本的比例为 1.67%。回购成交的最高价格为 59.80 元/股，最低价为 33.70 元/股，支付的资金总额为人民币 30,095,614.74 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。具体内容详见公司于 2023 年 5 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《回购股份期限届满暨回购实施结果的公告》（公告编号：2023-033）

3、公司于 2022 年 8 月 25 日召开第三届董事会第二次会议，会议审议通过了《关于〈北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）〉及其摘

要的议案》《关于〈北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年员工持股计划有关事项的议案》，公司独立董事对前述案发表了同意的独立意见。同日召开了职工代表大会，就拟实施北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划事宜进行了讨论并表决，会议同意实施本次员工持股计划。具体内容详见公司于 2022 年 8 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第三届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2022-043）《北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）及其摘要》。

4、公司于 2022 年 10 月 20 日召开 2022 年第一次临时股东大会审议通过《关于〈北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，具体内容详见公司于 2022 年 10 月 21 日披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-056）。

5、2023 年 1 月 13 日，公司召开 2022 年员工持股计划第一次持有人会议，审议通过《关于设立公司 2022 年员工持股计划管理委员会的议案》，同意设立公司 2022 年员工持股计划管理委员会，作为公司 2022 年员工持股计划的日常监督管理机构，负责对员工持股计划进行日常管理、代表持有人行使股东权利等具体工作。管理委员会对全体持有人负责，向持有人会议汇报工作并接受其监督。管理委员会由 3 名委员组成，设管理委员会主任 1 名。管理委员会委员的任期为员工持股计划的存续期。公司于 2023 年 1 月 17 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2022 年员工持股计划第一次持有人会议决议公告》（公告编号：2023-002）。

6、2023 年 7 月 7 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《中国证券登记结算有限责任公司过户登记确认书》，“北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购专用证券账户”所持有的公司股票 161,068 股于 2023 年 7 月 5 日非交易过户至“北京博睿宏远数据科技股份有限公司—2022 年员工持股计划”证券专用账户，过户股份数量占公司总股本的 0.36%。具体内容详见公司于 2023 年 7 月 8 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于 2022 年员工持股计划完成股票非交易过户的公告》（公告编号：2023-040）。

详见第十节 财务报告之十三“股份支付”。

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司并不直接从事具体生产制造，公司主营业务不属于国家规定的重污染行业，其生产经营活动不涉及环境污染情形，不涉及相关的环境污染物及处理设施。公司无噪声污染、无工艺废水；固体废弃物主要为生活垃圾，由当地环卫部门统一清运，生活污水排入市政污水管网后由水处理厂集中处理。

3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	不适用

具体说明

□适用 √不适用

二、 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第六节 重要事项

一、 承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺								
与重大资产重组相关的承诺								
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人李凯及控股股东、实际控制人的一致行动人冯云彪	详见备注 1	上市之日 2020 年 8 月 17 日起，限售期为 36 个月；离职后半年内不转让；届满前离职的，在就任时确定	是	是	不适用	不适用

				的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。				
股份限售	公司控股股东、实际控制人的一致行动人孟曦东	详见备注 2	上市之日 2020 年 8 月 17 日起，限售期为 36 个月；离职后半年内不转让；届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。	是	是	不适用	不适用	
股份限售	直接持有公司股份的其他董事王利民、焦若雷、顾慧翔	详见备注 3	上市之日 2020 年 8 月 17 日起，限售期为 12 个月；离职后半年内不转让；届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人	是	是	不适用	不适用	

				亦遵守本条承诺。				
	股份限售	直接持有公司股份的监事侯健康	详见备注 4	上市之日 2020 年 8 月 17 日起，限售期为 12 个月；离职后半年内不转让；届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。	是	是	不适用	不适用
	股份限售	直接持有公司股份的股东李晓宇 (系公司高级管理人员李新建之配偶)	详见备注 5	上市之日 2020 年 8 月 17 日起，限售期为 12 个月；李新建离职后半年内不转让；李新建届满前离职的在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。	是	是	不适用	不适用

股份限售	直接持有公司股份的其他股东苏商基金、吴华鹏、许文彬、刘小玮	详见备注 6	上市之日 2020 年 8 月 17 日起，限售期为 12 个月。	是	是	不适用	不适用
股份限售	直接持有公司股份的其他股东元亨利汇、佳合兴利	详见备注 7	上市之日 2020 年 8 月 17 日起，限售期为 36 个月。	是	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东、实际控制人李凯及控股股东、实际控制人的一致行动人冯云彪、孟曦东	公开发行前持有公司 5% 以上股份股东的持股意向及减持意向详见备注 8	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	发行前其他合计持有公司 5% 以上股份的股东侯健康、王利民	公开发行前持有公司 5% 以上股份股东的持股意向及减持意向详见备注 9	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	本公司	稳定股价 详见备注 10	上市之日 2020 年 8 月 17 日起，36 个月内。	否	是	不适用	不适用

其他	公司控股股东、实际控制人及其一致行动人、董事、高级管理人员	稳定股价 详见备注 11	上市之日 2020 年 8 月 17 日起, 36 个月内。	否	是	不适用	不适用
其他	本公司	对欺诈发行上市的股份购回 详见备注 12	2019 年 11 月 25 日起, 长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东、实际控制人及其一致行动人	对欺诈发行上市的股份购回 详见备注 13	2019 年 11 月 25 日起, 长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	本公司	填补被摊薄即期回报 详见备注 14	2019 年 11 月 25 日起, 长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东、实际控制人及其一致行动人	填补被摊薄即期回报 详见备注 15	2019 年 11 月 25 日起, 长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报 详见备注 16	2019 年 11 月 25 日起, 长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	本公司	利润分配政策 详见备注 17	2019 年 11 月 25 日起, 长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	本公司	依法承担赔偿责任或赔偿责任 详见备注 18	2019 年 11 月 25 日起, 长期有效。	否	是	不适用	不适用

其他	公司控股股东、实际控制人及其一致行动人	依法承担赔偿责任或赔偿责任 详见备注 19	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	董事、监事、高级管理人员	依法承担赔偿责任或赔偿责任 详见备注 20	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	本公司	未履行承诺相关事宜 详见备注 21	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东、实际控制人及其一致行动人，发行前其他合计持有公司 5%以上股份的股东	未履行承诺相关事宜 详见备注 22	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	董事、监事、高级管理人员	未履行承诺相关事宜 详见备注 23	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东、实际控制人及其一致行动人	避免同业竞争 详见备注 24	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
其他	发行前其他合计持有公司 5%以上股份的股东侯	避免同业竞争 详见备注 25	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用

		健康、王利民						
	其他	公司控股股东、实际控制人及其一致行动人、董事、监事、高级管理人员、持有公司 5%以上股份的股东	减少及规范关联交易 详见备注 26	2019 年 11 月 25 日起，长期有效。	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺								
与股权激励相关的承诺								
其他对公司中小股东所作承诺								
其他承诺	其他	本公司	公司承诺在补充流动资金后的 12 个月内不进行高风险投资以及为控股子公司以外的对象提供财务资助。	2020 年 10 月 9 日至 2021 年 10 月 8 日	是	是	不适用	不适用
	其他	本公司	公司承诺在补充流动资金后的 12 个月内不进行	2021 年 10 月 13 日至 2022 年 10 月 12 日	是	是	不适用	不适用

			高风险投资以及为控股子公司以外的对象提供财务资助。					
其他	本公司		公司承诺在补充流动资金后的 12 个月内不进行高风险投资以及为控股子公司以外的对象提供财务资助。	2022 年 10 月 21 日至 2023 年 10 月 20 日	是	是	不适用	不适用
其他	第三届董事会董事		详见备注 27	2022 年 5 月 18 日至 2025 年 5 月 17 日	是	是	不适用	不适用
其他	第三届监事会监事		详见备注 28	2022 年 5 月 18 日至 2025 年 5 月 17 日	是	是	不适用	不适用
其他	全体高级管理人员		详见备注 29	2022 年 5 月 18 日至 2025 年 5 月 17 日	是	是	不适用	不适用

李凯先生、孟曦东先生和冯云彪先生签署的《一致行动人协议书》于 2023 年 8 月 17 日到期不再续签，具体内容详见公司于 2023 年 8 月 18 日在上海证券交易所网站（www.see.com.cn）披露的《关于控股股东、实际控制人一致行动协议到期解除暨权益变动的提示性公告》（公告编号：2023-042）。

备注 1：公司控股股东、实际控制人李凯及控股股东、实际控制人的原一致行动人冯云彪股份锁定的承诺

（1）自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。

（2）在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让持有的公司股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

(3) 在上述锁定期满后 2 年内减持的，本人减持价格不低于发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同）。

(4) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持公司股票的锁定期自动延长 6 个月。

备注 2：公司控股股东、实际控制人的原一致行动人孟曦东股份锁定的承诺

(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。

(2) 在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让持有的公司股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

(3) 自本人所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，本人每年转让的首发前股份不得超过公司股票在上海证券交易所上市本人所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。本人将遵守法律法规、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及上海证券交易所业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。

(4) 在上述锁定期满后 2 年内减持的，本人减持价格不低于发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同）。

(5) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持公司股票的锁定期自动延长 6 个月。

备注 3：直接持有公司股份的其他董事王利民、焦若雷、顾慧翔股份锁定的承诺

(1) 自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。

(2) 本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让持有的公司股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

(3) 在上述锁定期满后 2 年内减持的，本人减持价格不低于发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同）。

(4) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持公司股票的锁定期自动延长 6 个月。

备注 4：直接持有公司股份的监事侯健康股份锁定的承诺

(1) 自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。

(2) 本人在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让持有的公司股份不超过本人持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

备注 5：直接持有公司股份的股东李晓宇（系公司高级管理人员李新建之配偶）股份锁定的承诺

（1）自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。

（2）上述锁定期满后，在本人配偶李新建担任博睿数据高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持有博睿数据股份总数的 25%；李新建离职后半年内，不转让本人所直接持有的博睿数据股份。如李新建在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。

（3）在上述锁定期满后 2 年内减持的，本人减持价格不低于发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照上海证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同）。

（4）公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。

备注 6：直接持有公司股份的其他股东苏商基金、吴华鹏、许文彬、刘小玮股份锁定的承诺

自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。

备注 7：直接持有公司股份的其他股东元亨利汇、佳合兴利股份锁定的承诺

自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业持有的公司股份，也不提议由公司回购该部分股份。

备注 8：公司控股股东、实际控制人李凯及控股股东、实际控制人的原一致行动人冯云彪、孟曦东持股意向及减持意向的承诺

（1）本人持续看好公司及其所处行业的发展前景，愿意长期持有公司的股份。

（2）对于公司首次公开发行股票并上市前本人持有的公司股份，本人将严格遵守已做出的关于所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺，在限售期内，不出售本次公开发行前持有的公司股份。

（3）如在本人所持公司股份的锁定期届满后，本人减持股票的，将严格遵守中国证监会及上海交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划，保证公司的稳定经营，并通过公司在减持前 3 个交易日予以公告。

（4）在承诺的持股锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行 A 股并上市时股票的发行价格（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价格将进行除权、除息调整）。在承诺的持股锁定期满后两年后减持的，减持价格在满足本人已作出的各项承诺的前提下根据减持当时的市场价格而定。

（5）本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。

备注 9：发行前其他合计持有公司 5%以上股份的股东侯健康、王利民持股意向及减持意向的承诺

（1）本人持续看好公司及其所处行业的发展前景，愿意长期持有公司的股份。

(2) 对于公司首次公开发行股票并上市前本人持有的公司股份，本人将严格遵守已做出的关于所持股份的流通限制及自愿锁定的承诺，在限售期内，不出售本次公开发行前持有的公司股份。

(3) 如在本人所持公司股份的锁定期届满后，本人减持股票的，将严格遵守中国证监会及上海证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划，保证公司的稳定经营，并通过公司在减持前 3 个交易日予以公告。

(4) 本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。

备注 10：本公司稳定股价的措施和承诺

为了维护广大投资者利益，进一步明确公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定公司股价的措施，公司根据中国证监会《关于进一步推进新股发行体制改革的意见》《科创板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》《上海证券交易所科创板股票上市规则》的相关要求，制订了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司股票上市后三年内稳定公司股价的预案》（以下简称“本预案”）并由公司、公司控股股东、实际控制人及其一致行动人，公司董事、高管出具了相关承诺，具体情况如下：

1. 本预案有效期及启动条件

(1) 本预案自公司股票上市之日起三年内有效。

(2) 在本预案有效期内，一旦公司股票出现连续 20 个交易日收盘价均低于公司最近一期末经审计的每股净资产值（公司最近一期审计基准日后，因派息、送股、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等事项导致公司净资产或股份总数发生变化的，则每股净资产相应进行调整，下同），则在符合相关法律法规、中国证监会、证券交易所相关规定及其他有约束力的规范性文件规定且公司股权分布符合上市条件的前提下，公司、控股股东及其一致行动人、董事（不含独立董事，下同）和高级管理人员等相关主体将启动稳定公司股价的措施。

2. 稳定股价的具体措施

本预案具体包括三个阶段的稳定股价措施，依次为：（1）公司回购本公司股票；（2）公司控股股东及其一致行动人增持公司股票；（3）公司董事和高级管理人员增持公司股票。公司将按照顺序采取如下全部或部分措施：

（1）公司回购本公司股票

① 公司董事会应在股价稳定措施的启动条件所述情形出现 10 个交易日内，参照公司股价表现并结合公司经营状况确定回购价格和数量区间，拟定回购股份的方案，并对外公告；回购方案经股东大会审议通过后 6 个月内，由公司按照相关规定在二级市场以集中竞价方式、要约方式及/或其他合法方式回购公司股份，回购的股份将予以注销。

② 公司股东大会对回购股份作出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司持股 5%以上的股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。

③ 公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合：I. 回购股票的价格不高于公告日前最近一期公司经审计的每股净资产；II. 公司用于回购股份的资金总额不超过上一会计年度归属于公司母公司股东净利润；III. 公司单次用于回购股票的金额不得低于人民币 1,000 万元；IV. 公司单次回购股票数量不超过公司总股本的 2%，若上述第 III 项与本项冲突的，按照本项执行。

④ 在实施上述回购计划过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司经审计的最近一期末每股净资产，则公司可中止实施股份回购计划。

(2) 公司控股股东及其一致行动人增持公司股票

①控股股东及其一致行动人应在股价稳定措施的启动条件所述情形出现 10 个交易日内，依照公司内部决策程序，拟定增持计划，明确增持的数量范围、价格区间、方式和期限及完成时间，对外公告；并于公告日后 6 个月内以合法的方式完成增持计划。

②公司控股股东及其一致行动人增持公司股票应符合：I. 单次合计增持总金额不低于人民币 1,000 万元；II. 单次或连续 12 个月内合计增持公司股份数量不超过公司总股本的 2%；若上述第 I. 项与本项冲突的，按照本项执行；III. 增持股票的价格不高于公告日前最近一期公司经审计的每股净资产。

③在实施上述增持计划过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司经审计的最近一期末每股净资产，则可中止实施股份增持计划。增持行为严格遵守《证券法》、《公司法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及其他法律法规的相关规定，在增持期间及法定期限内不减持其所持有的公司股票。

(3) 公司董事和高级管理人员增持公司股票

①董事、高级管理人员应在股价稳定措施的启动条件所述情形出现 10 个交易日内，依照公司内部决策程序，拟定增持计划，明确增持的数量范围、价格区间、方式和期限及完成时间，对外公告；并于公告日后 6 个月内以合法的方式完成增持计划。

②公司董事和高级管理人员增持公司股票应符合：I. 增持股票的价格不高于公告日前最近一期公司经审计的每股净资产；II. 用于增持公司股票的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上一年度税后薪酬总和的 20%，但不超过该等董事、高级管理人员上一年度的税后薪酬总和。

③在实施上述增持计划过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司经审计的最近一期末每股净资产，则可中止实施股份增持计划。增持行为严格遵守《证券法》、《公司法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及其他法律法规的相关规定，在增持期间及法定期限内不减持其所持有的公司股份。

3. 未能履行本预案的约束措施

(1) 公司、控股股东及其一致行动人、董事及高级管理人员在履行其稳定股价义务时，应符合相关法律法规、中国证监会、证券交易所相关规定及其他有约束力的规范性文件的规定，并履行相应的信息披露义务。如公司董事会未能制订或实施需由公司实施的稳定股价方案，董事会应向投资者说明具体原因，公司根据法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任。

(2) 如控股股东及其一致行动人未能提出或实施稳定股价的具体措施，其自未能履行约定义务之日起的现金分红由公司暂时扣留，直至其采取相应的稳定股价措施并实施完毕时为止。

(3) 如董事、高级管理人员未能实施稳定股价的措施，公司自其未能履行约定义务当月起，有权将相等金额的薪酬予以暂时扣留，直至该等董事、高级管理人员按本预案的规定采取相应的股价稳定措施。公司董事、高级管理人员拒不履行本预案规定的股票增持义务情节严重的，控股股东或董事会、监事会、半数以上的独立董事有权提请股东大会同意更换相关董事，公司董事会有权解聘相关高级管理人员。

(4) 本预案需提交公司股东大会审议通过，且需经出席股东大会的股东所持有表决权股份总数的三分之二以上同意通过。

(5) 公司承诺并保证以同意本预案内容作为选任董事、监事和高级管理人员的标准之一，要求新聘任的董事、监事和高级管理人员履行公司发行上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺要求和本预案的相应要求。

并承诺：

自公司股票上市之日起三年内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期末经审计每股净资产（公司最近一期审计基准日后，因派息、送股、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等事项导致公司净资产或股份总数发生变化的，则每股净资产相应进行调整，下同），

本公司将严格依照《北京博睿宏远数据科技股份有限公司股票上市后三年内稳定公司股价的预案》中规定的相关程序通过回购公司股票等方式启动稳定股价措施。

在启动稳定股价措施的前提条件满足时，如公司未采取上述稳定股价的具体措施，公司无条件接受以下约束措施：

公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

此外，公司在未来聘任新的在公司领取薪酬的非独立董事、高级管理人员前，将要求其签署承诺书，保证其履行公司首次公开发行上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。

备注 11：公司控股股东、实际控制人及其原一致行动人，董事、高级管理人员稳定股价的承诺

自公司股票上市之日起三年内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期末经审计每股净资产（公司最近一期审计基准日后，因派息、送股、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等事项导致公司净资产或股份总数发生变化的，则每股净资产相应进行调整，下同），本人将严格依照《北京博睿宏远数据科技股份有限公司股票上市后三年内稳定公司股价的预案》中规定的相关程序通过增持公司股票等方式启动稳定股价措施。

在启动稳定股价措施的前提条件满足时，如本人未采取上述稳定股价的具体措施，本人无条件接受以下约束措施：

①本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

②本人未采取上述稳定股价的具体措施的，公司有权将相等金额的应付本人的现金分红/薪酬予以暂时扣留，直至本人履行其增持义务。

备注 12：本公司对欺诈发行上市的股份购回的承诺

公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注 13：公司控股股东、实际控制人及其原一致行动人对欺诈发行上市的股份购回的承诺

公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注 14：公司关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

本次公开发行股票后，公司股本、净资产将有所增长，从而导致本公司净资产收益率及每股收益在短期内被摊薄。为降低本次公开发行股票摊薄即期回报的影响，本公司承诺将采取有效措施进一步提高募集资金的使用效率，增强公司的业务实力、盈利能力和回报能力，具体如下：

(1) 规范募集资金使用，强化募集资金管理，提高募集资金的收益率

首次公开发行股票募集资金到位后，本公司将在募集资金的使用、核算、风险防范等方面强化管理，确保募集资金依照本公司《招股说明书》披露的募集资金用途科学、合理地投入到相关的募投项目中。同时，本公司将严格按照募集资金管理制度的相关规定，执行严格的募集资金三方监管制度，保证募集资金合理、合法、规范的使用。同时，在符合上述要求的基础上，本公司将结合当时的市场状况、行业发展等多种因素，优化募集资金的使用，提高募集资金的收益率。

(2) 加快募集资金投资项目的建设进度

在符合法律、法规、规范性文件以及本公司募集资金管理制度规定的前提下，将根据市场状况、行业发展的客观条件，在确保公司募集资金规范、科学、合理使用的基础上，尽快完成募集资金投资项目的开发、建设，加快实现募集资金投资项目的预期经济效益。

(3) 加快技术创新，加强品牌建设，提升核心竞争力

将依托首次公开发行股票并上市以及募集资金投资项目建设为契机，进一步加快技术创新，提升公司在应用性能管理服务领域的综合服务能力和行业地位；同时，借助技术创新、服务能力提升，加强自身品牌建设和管理，提升行业影响力和公司的品牌价值。

(4) 建立健全投资者回报机制，完善利润分配政策

将依照本公司上市后适用的公司章程以及股东分红回报规划的相关内容，建立和健全利润分配政策，既符合公司发展战略、发展规划需要，又紧密结合公司发展阶段、经营状况、行业前景，并在充分考虑投资者利润分配意愿的基础上，完善利润分配政策，持续优化对投资者的回报机制，确保及时给予投资者合理的预期回报。

备注 15：公司控股股东、实际控制人及其原一致行动人关于填补被摊薄即期回报的承诺

(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；

(2) 督促公司切实履行填补回报措施。

(3) 切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注 16：董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的承诺

(1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

(2) 对本人的职务消费行为进行约束；

(3) 不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；

(4) 由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(5) 未来公司如实施股权激励计划，股权激励计划设置的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注 17：本公司利润分配政策的承诺

根据国务院发布国办发（2013）110 号《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》及证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等规范文件的相关要求，公司重视对投资者的合理投资回报，制定了本次发行上市后适用的《公司章程（草案）》及《北京博睿宏远数据科技股份有限公司股东未来三年分红回报规划》，完善了公司利润分配制度，对利润分配政策尤其是现金分红政策进行了具体安排。公司承诺将严格按照上述制度进行利润分配，切实保障投资者权益。

备注 18：本公司依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

公司保证公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司承诺在上述违法违规行为被证券监管机构认定或司法部门判决生效后，依法回购首次公开发行的股份。回购价格按照中国证监会、上海证券交易所颁布的规范性文件依法确定，且不低于回购时的股票市场价格，证券监管机构或上海证券交易所另有要求或是出具新的回购规定的，公司将根据届时证券监管机构或上海证券交易所要求或新的回购规定履行相应股份回购义务。

如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释【2003】2 号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。

备注 19：公司控股股东、实际控制人及其原一致行动人依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人承诺在上述违法违规行为被证券监管机构认定或司法部门判决生效后，将依法回购已转让的原限售股份，同时督促公司依法回购首次公开发行的股份。回购价格按照中国证监会、上海证券交易所颁布的规范性文件依法确定，且不低于回购时的股票市场价格，证券监管机构或上海证券交易所另有要求或是出具新的回购规定的，公司及本人将根据届时证券监管机构或上海证券交易所要求或新的回购规定履行相应股份回购义务。

如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释【2003】2 号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。

备注 20：董事、监事、高级管理人员依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

公司首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释【2003】2号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。

备注 21：本公司关于未履行承诺相关事宜的承诺

本公司郑重承诺将严格履行本公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

如本公司未能履行所作承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致的除外），本公司将采取以下措施：

- （1）及时、充分披露本公司未能履行承诺的具体原因；
 - （2）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；
 - （3）如该违反的承诺属可以继续履行的，本公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议；
 - （4）自本公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等；
 - （5）自本公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本公司不得以任何形式向本公司之董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴；
 - （6）如因本公司未能履行承诺导致投资者损失的，由本公司依法赔偿投资者的损失；本公司因违反承诺有违法所得的，按相关法律法规处理；
 - （7）其他根据届时规定可以采取的约束措施。
- 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本公司自身无法控制的客观原因，导致本公司未能履行承诺的，本公司将采取以下措施：
- （1）及时、充分披露本公司未能履行承诺的具体原因；
 - （2）向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护投资者的权益。

备注 22：公司控股股东、实际控制人及原其一致行动人，发行前其他合计持有公司 5%以上股份的股东关于未履行承诺相关事宜的承诺

就公司本次公开发行股票并上市过程中本人公开承诺事项，如本人所作承诺未能履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：

- （1）通过公司及时、充分披露未能履行承诺的具体原因；
- （2）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；
- （3）如该违反的承诺属可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本人将向公司及投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺。
- （4）本人将停止在公司领取股东分红，同时本人持有的公司股份将不得转让，直至本人按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。
- （5）因本人未履行相关承诺事项导致投资者损失的，由本人依法赔偿投资者的损失；本人因违反承诺所得收益，将上缴公司所有；
- （6）其他根据届时规定可以采取的约束措施。

如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本人自身无法控制的客观原因，导致本人未能履行所作承诺的，本人将采取以下措施：

- (1) 通过公司及时、充分披露本人未履行承诺的具体原因；
- (2) 向公司及投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护公司及投资者的权益。

备注 23：董事、监事、高级管理人员关于未履行承诺相关事宜的承诺

就公司本次公开发行股票并上市过程中本人公开承诺事项，如本人所作承诺未能履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：

- (1) 通过公司及时、充分披露未能履行承诺的具体原因；
- (2) 在有关监管机关要求的期限内予以纠正；
- (3) 如该违反的承诺属可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本人将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交公司股东大会审议；
- (4) 因本人未履行相关承诺事项导致投资者损失的，由本人依法赔偿投资者的损失；本人因违反承诺所得收益，将上缴公司所有；
- (5) 本人将停止在公司领取股东分红（如有），同时本人持有的公司股份（如有）将不得转让，不以任何形式要求公司增加本人的薪资或津贴，直至本人按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。
- (6) 其他根据届时规定可以采取的约束措施。

如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本人自身无法控制的客观原因，导致本人未能履行承诺的，本人将采取以下措施：

- (1) 通过公司及时、充分披露未能履行承诺的具体原因；
- (2) 向公司及投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护公司及投资者的权益。

本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的各项承诺及未能履行承诺的约束措施。

备注 24：公司控股股东、实际控制人及其原一致行动人避免同业竞争的承诺

①除博睿数据外，本人、本人的配偶、父母、子女及其他关系密切的家庭成员，未直接或间接从事与博睿数据相同或相似的业务；本人控制的其他企业未直接或间接从事与博睿数据相同或相似的业务；本人、本人的配偶、父母、子女及其他关系密切的家庭成员未对任何与博睿数据存在竞争关系的其他企业进行投资或进行控制；

②本人将不直接或间接对任何与博睿数据从事相同或相近业务的其他企业进行投资或进行控制；

③本人将持续促使本人的配偶、父母、子女、其他关系密切的家庭成员以及本人控制的其他企业/经营实体在未来不直接或间接从事、参与或进行与博睿数据的生产、经营相竞争的任何活动；

④本人将不利用对博睿数据的控制关系或投资关系进行损害博睿数据及博睿数据其他股东利益的经营活动；

⑤若未来本人直接或间接投资的公司计划从事与博睿数据相同或相类似的业务，本人将愿意以公平合理的价格将该等资产或股权转让给博睿数据。

本人确认本承诺函旨在保障博睿数据全体股东之权益而作出；本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如本人违反上述承诺，将依法赔偿相关各方的损失，并配合妥善处理后续事宜。

备注 25：发行前其他合计持有公司 5%以上股份的股东侯健康、王利民避免同业竞争的承诺

①除博睿数据外，本人未直接或间接从事与博睿数据相同或相似的业务；本人控制的其他企业未直接或间接从事与博睿数据相同或相似的业务；本人未对任何与博睿数据存在竞争关系的其他企业进行控制；

②本人将不直接或间接对任何与博睿数据从事相同或相近业务的其他企业进行控制；

③本人将持续促使本人控制的其他企业/经营实体在未来不直接或间接从事、参与或进行与博睿数据的生产、经营相竞争的任何活动；

④本人将不利用对博睿数据的投资关系进行损害博睿数据及博睿数据其他股东利益的经营行为；

⑤若未来本人直接或间接控制的公司计划从事与博睿数据相同或相类似的业务，本人将愿意以公平合理的价格将该等资产或股权转让给博睿数据。

本人确认本承诺函旨在保障博睿数据全体股东之权益而作出；本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如本人违反上述承诺，将依法赔偿相关各方的损失，并配合妥善处理后续事宜。

备注 26：公司控股股东、实际控制人及原其一致行动人，公司董事、监事、高级管理人员，持有公司 5%以上股份的股东就减少及规范关联交易主要承诺

(1) 本人除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外，本人以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“附属企业”）与博睿数据之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易；

(2) 本人及附属企业将尽量避免、减少与博睿数据发生关联交易。对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本人及附属企业将严格遵守法律法规及中国证监会和《北京博睿宏远数据科技股份有限公司章程》、《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关联交易管理制度》等相关制度的规定，履行审核程序，确保交易事项的合理合法性和交易价格的公允性，并按相关规定严格履行信息披露义务；

(3) 本人/本单位承诺不利用博睿数据实际控制人及其一致行动人、持有公司 5%以上股份的主要股东、董事、监事、高级管理人员地位，利用关联交易谋求特殊利益，不会进行损害博睿数据及其他股东合法利益的关联交易。

若违反上述承诺，本人将立即停止与公司进行的相关关联交易，并及时采取必要措施予以纠正补救；对由此给博睿数据造成的损失做出全面、及时和足额的赔偿。

备注 27：公司第三届董事会全体董事承诺

(1) 本人在履行上市公司董事的职责时，将遵守并促使本公司和本人的授权人遵守国家法律、法规和规章等有关规定，履行忠实义务和勤勉义务；

(2) 本人在履行上市公司董事的职责时，将遵守并促使本公司和本人的授权人遵守中国证监会发布的规章、规定和通知等有关要求；

(3) 本人在履行上市公司董事的职责时，将遵守并促使本公司和本人的授权人遵守《上海证券交易所科创板股票上市规则》和上海证券交易所发布的其他业务规则、规定和通知等；

(4) 本人在履行上市公司董事的职责时，将遵守并促使本公司和本人的授权人遵守公司章程；

(5) 本人作为上市公司董事接受上海证券交易所的监管，包括及时、如实地答复上海证券交易所向本人提出的任何问题，及时提供《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定应当报送的资料及要求提供的其他文件的正本或者副本，并出席本人被要求出席的任何会议，接受上海证券交易所采取的监管措施和纪律处分等；

(6) 本人授权上海证券交易所将本人提供的声明与承诺资料向中国证监会报告；

(7) 本人将按要求参加中国证监会和上海证券交易所组织的专业培训；

(8) 本人如违反上述承诺，愿意承担由此引起的一切法律责任；

(9) 本人在执行职务过程中，如果与上海证券交易所发生争议提起诉讼时，由上海证券交易所住所地有管辖权的法院管辖。

备注 28：公司第三届监事会全体监事承诺

(1) 本人在履行上市公司监事的职责时，将遵守并促使本公司及其董事和高级管理人员遵守国家法律、法规和规章等有关规定，履行忠实义务和勤勉义务；

(2) 本人在履行上市公司监事的职责时，将遵守并促使本公司及其董事和高级管理人员遵守中国证监会发布的规章、规定和通知等有关要求；

(3) 本人在履行上市公司监事的职责时，将遵守并促使本公司及其董事和高级管理人员遵守《上海证券交易所科创板股票上市规则》和上海证券交易所发布的其他业务规则、规定和通知等；

(4) 本人在履行上市公司监事的职责时，将遵守并促使本公司及其董事和高级管理人员遵守公司章程；

(5) 本人作为上市公司监事接受上海证券交易所的监管，包括及时、如实地答复上海证券交易所向本人提出的任何问题，及时提供《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定应当报送的资料及要求提供的其他文件的正本或者副本，并出席本人被要求出席的任何会议，接受上海证券交易所采取的监管措施和纪律处分等；

(6) 本人授权上海证券交易所将本人提供的声明与承诺资料向中国证监会报告；

(7) 本人在履行上市公司监事的职责时，将监督本公司董事和高级管理人员认真履行职责并严格遵守在《董事（高级管理人员）声明及承诺书》中作出的承诺；

(8) 本人将按要求参加中国证监会和上海证券交易所组织的专业培训；

(9) 本人如违反上述承诺，愿意承担由此引起的一切法律责任；

(10) 本人在执行职务过程中，如果与上海证券交易所发生争议提起诉讼时，由上海证券交易所住所地有管辖权的法院管辖。

备注 29：

(1) 本人在履行上市公司高级管理人员的职责时，将遵守并促使本公司遵守国家法律、法规和规章等有关规定，履行忠实义务和勤勉义务；

(2) 本人在履行上市公司高级管理人员的职责时，将遵守并促使本公司遵守中国证监会发布的规章、规定和通知等有关要求；

(3) 本人在履行上市公司高级管理人员的职责时，将遵守并促使本公司遵守《上海证券交易所科创板股票上市规则》和上海证券交易所发布的其他业务规则、规定和通知等；

(4) 本人在履行上市公司高级管理人员的职责时，将遵守并促使本公司遵守公司章程；

(5) 本人在履行上市公司高级管理人员的职责时，将及时向董事会和董事会秘书报告公司经营和财务等方面出现的可能对公司股票及其衍生品种交易价格产生较大影响的事项和《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的其他重大事项；

(6) 本人作为上市公司高级管理人员接受上海证券交易所的监管，包括及时、如实地答复上海证券交易所向本人提出的任何问题，及时提供《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定应当报送的资料及要求提供的其他文件的正本或者副本，并出席本人被要求出席的任何会议，接受上海证券交易所采取的监管措施和纪律处分等；

(7) 本人授权上海证券交易所将本人提供的声明与承诺资料向中国证监会报告；

(8) 本人将按要求参加中国证监会和上海证券交易所组织的业务培训；

(9) 本人如违反上述承诺，愿意承担由此引起的一切法律责任；

(10) 本人在执行职务过程中，如果与上海证券交易所发生争议提起诉讼时，由上海证券交易所住所地有管辖权的法院管辖。

二、 报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、 违规担保情况

适用 不适用

四、 半年报审计情况

□适用 √不适用

五、 上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、 破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、 研发人员情况

八、 、 仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

九、 上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

□适用 √不适用

十、 报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人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

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司于 2023 年 4 月 26 日召开了第三届董事会第六次会议、第三届监事会第六次会议。公司董事会审议通过了《关于预计 2023 年度日常关联交易的议案》。	具体内容详见公司于 2023 年 4 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的《关于预计 2023 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2023-021）

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
北京智维盈讯网络科技有限公司	联营公司	购买商品	向关联方采购软硬件	公允原则	市场价格	135.94	100.00	转账结算	不适用	不适用
合计				/	/	135.94	100.00	/	/	/
大额销货退回的详细情况					不适用					
关联交易的说明					无					

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十二、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十三、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	2020年8月11日	730,602,000.00	650,256,742.88	650,256,742.88	650,256,742.88	556,339,106.00	85.56	47,237,553.14	7.26

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	报告期内是否实现效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余的金额及形成原因

用户数字化体验产品升级建设项目	研发	不适用	首次公开发行股票	2020年8月11日	否	150,176,200.00	150,176,200.00	116,444,784.75	77.54	2023年	否	是	不适用	否	不适用	不适用	不适用
应用发现跟踪诊断产品升级建设项目	研发	不适用	首次公开发行股票	2020年8月11日	否	108,999,900.00	108,999,900.00	83,414,756.75	76.53	2023年	否	是	不适用	否	不适用	不适用	不适用
研发中心建设项目	研发	不适用	首次公开发行股票	2020年8月11日	否	54,171,900.00	54,171,900.00	46,476,477.30	85.79	2023年	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
补充公司流动资金	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2020年8月11日	否	100,000,000.00	100,000,000.00	100,000,000.00	100.00	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
超募资金（已通过审批且转出）	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2020年8月11日	是	210,000,000.00	210,000,000.00	210,000,000.00	不适用	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
超募资金（尚未使用的）	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2020年8月11日	否	26,908,742.88	26,908,742.88	3,087.20	不适用	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

(三) 报告期内募投变更情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2020年10月29日，公司第二届董事会第十三次会议、第二届监事会第十二次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金》的议案，同意公司使用募集资金人民币27,822,505.53元置换预先投入募投项目的自筹资金，募集资金置换的时间距募集资金到账时间未超过6个月，相关审批程序符合公司《募集资金管理制度》的规定要求。上述事项在董事会审批权限范围内，无需提交股东大会审议通过，并且由保荐机构兴业证券出具了《兴业证券股份有限公司关于北京博睿宏远数据科技股份有限公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的核查意见的核查意见》，由立信会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证并出具了《关于北京博睿宏远数据科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（信会师报字[2020]第ZB11686号）。

2023年半年度本公司不存在募投项目先期投入及置换情况。

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

2020年9月16日，公司第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十一次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过人民币47,000万元的闲置募集资金在确保不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下进行现金管理，用于投资安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），且该等投资产品不用于质押，不用于以证券投资为目的的投资行为。在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效。

2021年9月22日，公司第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十九次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过人民币35,000万元（包含本数）的部分闲置募集资金在确保不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下进行现金管理，用于投资安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），且该等投资产品不用于质押，不用于以证券投资为目的的投资行为。在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效。

2022年9月28日，公司第三届董事会第三次会议、第三届监事会第三次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过人民币26,000万元的闲置募集资金在确保不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下进行现金管理，用于投资安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），且该等投资产品不用于质押，不用于以证券投资为目的的投资行为。在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效。

截至2023年6月30日，公司利用闲置募集资金购买的理财产品明细如下：

单位：人民币元

受托人	理财类型	理财金额	理财起始日	理财终止日	收益金额
中国光大银行股份有限公司北京工体路支行	银行结构性存款	10,000,000.00	2023-1-5	2023-3-31	67,366.67
中国光大银行股份有限公司北京工体路支行	银行结构性存款	32,000,000.00	2023-1-5	2023-3-31	215,573.33
杭州银行股份有限公司北京分行	银行结构性存款	33,000,000.00	2023-1-6	2023-3-31	216,443.84
杭州银行股份有限公司北京分行	银行结构性存款	58,000,000.00	2023-1-6	2023-3-31	380,416.44
中国光大银行股份有限公司北京工体路支行	银行结构性存款	8,000,000.00	2023-4-6	2023-6-29	51,644.45
中国光大银行股份有限公司北京工体路支行	银行结构性存款	33,000,000.00	2023-4-6	2023-6-29	213,033.33
中国光大银行股份有限公司北京工体路支行	银行结构性存款	42,000,000.00	2023-4-7	2023-6-29	267,866.67
兴业银行北京甘家口支行	银行结构性存款	31,000,000.00	2023-4-6	2023-6-29	196,191.78
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2022-12-30	2023-1-5	9,526.71
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-1-6	2023-1-12	3,638.34
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-1-13	2023-1-19	3,575.50
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-1-20	2023-1-26	3,571.37
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-1-27	2023-2-2	3,572.53
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-2-3	2023-2-9	3,573.75
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-2-10	2023-2-16	3,574.99
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-2-17	2023-2-23	3,531.98
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-2-24	2023-3-2	3,143.75
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-3-3	2023-3-9	2,932.33
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-3-10	2023-3-16	2,933.34
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-3-17	2023-3-23	2,815.01

招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-3-24	2023-3-30	2,502.99
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-3-31	2023-4-6	5,700.25
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-4-7	2023-4-13	1,862.51
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-4-14	2023-4-20	1,860.87
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-4-21	2023-4-27	1,835.59
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-4-28	2023-5-4	1,836.15
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-5-5	2023-5-11	1,800.43
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-5-12	2023-5-18	1,797.18
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-5-19	2023-5-25	1,746.71
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-5-26	2023-6-1	1,134.36
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-6-2	2023-6-8	1,122.58
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-6-9	2023-6-15	1,121.37
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-6-16	2023-6-22	1,121.75
招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行	智能七天存款	见注	2023-6-23	2023-6-29	1,973.46
招商银行股份有限公司北京东直门支行	智能七天存款	见注	2022-12-31	2023-1-30	28,014.21
招商银行股份有限公司北京东直门支行	智能七天存款	见注	2023-1-31	2023-2-27	17,726.66
招商银行股份有限公司北京东直门支行	智能七天存款	见注	2023-2-28	2023-3-30	11,079.97
招商银行股份有限公司北京东直门支行	智能七天存款	见注	2023-3-31	2023-4-29	34,889.00
招商银行股份有限公司北京东直门支行	智能七天存款	见注	2023-4-30	2023-5-30	18,657.06
招商银行股份有限公司北京东直门支行	智能七天存款	见注	2023-5-31	2023-6-29	12,812.04
合计					1,805,521.25

注：上述招商银行股份有限公司厦门分行软件园支行（7 天结息）和招商银行股份有限公司北京东直门支行（按月结息）的智能七天存款根据理财协议约定按照以下计息方式对上述账户对公智能通知存款进行计息。

（1）7 天结息（开通业务当天为起息第一天，每 7 天自动结息，本金和利息自动转入下一计息周期）具体计息规则为：7 日内账户每日余额不足起始金额则按活期存款利率计息，账户每日余额超过起始金额（含）但连续不足 7 天则按 1 天通知存款利率计息。7 日内账户每日余额均超过起始金额（含），按照 7 日内余额的最小值为基数以 7 天通知存款利率按 7 日计息。同时，各日的余额在扣除相应基数后，剩余余额大于等于通知存款起始金额的各日，剩余余额按 1 天通知存款利率计息；剩余余额不足通知存款起始金额的，剩余余额按照活期利率计息。

（2）前述利率均按央行基准利率浮动，起始金额为人民币 500,000.00 元（含）。

（3）每次结息时按账户所结利息（该等利息包括适用通知存款利率和活期利率所结的全部利息，下同）的 4% 向银行缴纳对公智能通知存款服务费。银行有权直接扣收公司在招商银行系统开立的任一账户中的款项用以缴纳服务费。如计息期间均按活期利率计息，则系统自动免除服务费，如计息期间有一天（含）以上以通知存款利率计息，则银行不予免除服务费。

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

√适用 □不适用

1、公司于 2020 年 9 月 16 日召开第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十一次会议，2020 年 10 月 9 日召开 2020 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金用于永久补充流动资金的议案》，同意公司使用人民币 7,000.00 万元超募资金用于永久补充流动资金。此笔款项于 2021 年 1 月 4 日从募集资金账户转出。

2、公司于 2021 年 9 月 22 日召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十九次会议，2021 年 10 月 12 日召开 2021 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用人民币 7,000.00 万元超募资金用于永久补充流动资金。此笔款项分别于 2021 年 10 月 14 日、2021 年 10 月 15 日从募集资金账户转出。

3、公司于 2022 年 9 月 28 日召开第三届董事会第三次会议、第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用人民币 7,000.00 万元超募资金用于永久补充流动资金。此笔款项于 2022 年 10 月 21 日从募集资金账户转出。

5、其他

√适用 □不适用

（1）募集资金使用及结余情况

截止 2020 年 12 月 31 日，募集资金使用情况如下表：

单位：人民币元

项目	募集资金金额
上市当日公司收到的募集资金金额（注 1）	664,054,788.58
加：本期募集资金存款利息收入	1,603,812.24
本期理财产品利息收入	3,095,646.91
减：募投项目已投入金额（不含支付的发行费用）	114,817,774.81
募集资金置换预先投入金额（不含置换预先投入的发行费用）	27,822,505.53
本期手续费支出	440.00
截至 2020 年 12 月 31 日募集资金余额（注 2）	526,113,527.39
其中：专户存款余额	406,113,527.39

理财产品余额（注3）	120,000,000.00
------------	----------------

注1：上市当日公司收到的募集资金金额=募集资金总额-已支付的保荐及承销费；

注2：期末尚未使用的募集资金余额含尚未支付的发行费用；

注3：截至2020年12月31日，公司募集资金所购买的理财产品均已到期，但由于正值元旦假期，银行未及时回款，该笔理财产品的本金及利息收入未到账。

截止2021年12月31日，募集资金使用情况如下表：

单位：人民币元

项目	募集资金金额
截至2020年12月31日募集资金余额	526,113,527.39
加：本期募集资金存款利息收入	1,075,124.33
本期理财产品利息收入（注1）	11,631,690.69
减：募投项目本期投入金额	71,580,431.12
超募资金支付上市费用金额	17,564,828.35
本期手续费支出	6,939.68
募集资金本期永久补充流动资金	140,000,000.00
截至2021年12月31日募集资金余额	309,668,143.26

注1：上表中本期理财产品利息收入11,631,690.69元与三、（四）对闲置募集资金进行现金管理、投资相关产品情况中理财产品利息收入10,539,690.69元差额1,092,000.00元，原因为2020年12月31日公司募集资金所购买的理财产品1.2亿元已到期，但由于元旦假期银行未及时回款，该笔理财产品的本金及利息收入在2021年到账，账面计入2021年度理财利息收入所致。

截止2022年12月31日，募集资金使用情况如下表：

单位：人民币元

项目	募集资金金额
截至2021年12月31日募集资金余额	309,668,143.26
加：本期募集资金存款利息收入	192,977.45
本期理财产品利息收入	6,920,145.94
减：募投项目本期投入金额	84,868,479.66
超募资金支付上市费用金额	
本期手续费支出	4,982.06
募集资金本期永久补充流动资金	70,000,000.00
截至2022年12月31日募集资金余额	161,907,804.93

截止2023年6月30日，募集资金使用情况如下表

单位：人民币元

项目	募集资金金额
截至2022年12月31日募集资金余额	161,907,804.93
加：本期募集资金存款利息收入	40,594.03
本期理财产品利息收入	1,805,521.25

减：募投项目本期投入金额	47,235,613.87
超募资金支付上市费用金额	
本期手续费支出	1,939.27
募集资金本期永久补充流动资金	0
补充流动资金（注 1、注 2）	183,047.32
截至 2023 年 06 月 30 日募集资金余额	116,333,319.75

注 1：北京银行股份有限公司方庄支行募集资金专户销户情况如下：

本次注销的账户存放用于补充流动资金的募集资金，已按规定于 2023 年 03 月 15 日使用完毕，北京银行股份有限公司方庄支行募集资金专户（账号：20000013684300035771864）不再使用。为便于管理，公司于 2023 年 03 月 15 日办理完毕上述募集资金专户的销户手续并将利息结余 145,041.23 元转入公司基本户北京银行天坛支行（账户：01090331700120109160578）用于补充公司流动资金。该账户注销后，本公司、保荐机构与北京银行股份有限公司方庄支行签署的《募集资金三方监管协议》随之终止。

公司于 2023 年 3 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《关于部分募集资金专户销户完成的公告》（公告编号：2023-013）。

注 2：交通银行股份有限公司北京海淀支行募集资金专户销户情况如下：

本次注销的账户存放超募资金的募集资金，已按规定于 2023 年 03 月 16 日使用完毕，交通银行股份有限公司北京海淀支行募集资金专户（账号：110060576013000509364）不再使用。为便于管理，公司于 2023 年 03 月 17 日办理完毕上述募集资金专户的销户手续并将利息结余 37,806.09 元转入公司基本户北京银行天坛支行（账户：01090331700120109160578）用于补充公司流动资金。该账户注销后，本公司、保荐机构与交通银行股份有限公司北京海淀支行签署的《募集资金专户存储三方监管协议》随之终止。

公司于 2023 年 3 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《关于部分募集资金专户销户完成的公告》（公告编号：2023-013）。

（2）募集资金使用的其他情况

本公司于 2022 年 9 月 28 日，召开第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过《关于调整部分募集资金投资项目内部结构的议案》。本次议案对用户数字化体验产品升级建设项目、应用发现跟踪诊断产品升级建设项目和研发中心建设项目内部结构进行调整，具体调整如下：由于云存储技术的使用、电信运营商资费下降、服务器品牌型号调整、开源软件技术的使用、研发能力提升，导致设备费、软件支出、终端监测节点建设费、网络资源采购费、第三方技术合作费用等预算调减；同时，由于加大高质量研发人员的引进，导致研发人员工资及培训费等预算调增。本次调整系各募投项目内部费用间调整，不影响募投项目的正常实施，也未取消原募投项目和实施新项目；未改变募投项目实施主体和实施方式，也不存在对募投项目目标的影响。

（3）募集资金结余的金额及形成原因

2023 年 8 月 28 日，公司第三届董事会第八次会议和第三届监事会第八次会议审议通过了《关于公司首次公开发行股票部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将首次公开发行股票募集资金投资项目“研发中心建设项目”结项并将节余募集资金 955.18 万元用于永久补充流动资金，募集资金专户实际转出的剩余募集资金永久补充流动资金的金额以募集资金专户最终转入自有资金账户当日实际金额为准。

十四、其他重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、 股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、 股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	3,769
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

前十名股东中，股东麻颖通过普通证券账户持有公司股份 486,900 股，通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 249,009 股，合计持有公司股份 735,909 股。

单位：股

前十名股东持股情况

股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含转 融通借 出股份 的限售 股份数 量	质 押、 标 记 或 冻 结 情 况		股 东 性 质
						股 份 状 态	数 量	
李凯	0	10,266,270	23.12	10,266,270	0	无	0	境内 自然 人
冯云彪	0	5,064,300	11.41	5,064,300	0	无	0	境内 自然 人
孟曦东	0	4,706,610	10.60	4,706,610	0	无	0	境内 自然 人
北京佳 合兴利 投资中 心(有 限合 伙)	0	1,650,000	3.72	1,650,000	0	无	0	其他
北京元 亨利汇 投资中 心(有 限合 伙)	0	1,650,000	3.72	1,650,000	0	无	0	其他
王利民	-368,974	1,295,126	2.92	0	0	无	0	境内 自然 人
焦若雷	0	1,276,410	2.87	0	0	无	0	境内 自然 人
侯健康	-188,287	1,181,729	2.66	0	0	无	0	境内 自然 人

北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购专用证券账户	147,997	739,459	1.67	0	0	无	0	其他
麻颖	735,909	735,909	1.66	0	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量						
		种类	数量					
王利民	1,295,126	人民币普通股	1,295,126					
焦若雷	1,276,410	人民币普通股	1,276,410					
侯健康	1,181,729	人民币普通股	1,181,729					
北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购专用证券账户	739,459	人民币普通股	739,459					
麻颖	735,909	人民币普通股	735,909					
太平人寿保险有限公司—传统—普通保险产品—022L-CT001 沪	718,997	人民币普通股	718,997					
李晓宇	686,400	人民币普通股	686,400					
上海金浦欣成投资管理有限公司—苏州苏商联合创业投资合伙企业（有限合伙）	623,340	人民币普通股	623,340					
吴华鹏	524,151	人民币普通股	524,151					
中国银行股份有限公司—信诚周期轮动混合型证券投资基金（LOF）	235,205	人民币普通股	235,205					
前十名股东中回购专户情况说明	公司前十名股东中存在回购专户“北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购专用证券账户”（第九名），截至报告期末持有公司股份 739459 股，占公司总股本的 1.67%。							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用							

上述股东关联关系或一致行动的说明	1、冯云彪为李凯姐姐之配偶。 2、截止报告期期末，冯云彪、孟曦东为公司控股股东、实际控制人李凯的一致行动人。 3、孟曦东、冯云彪担任元亨利汇执行事务合伙人。 4、李凯担任佳合兴利执行事务合伙人。 5、未知前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

注：1、李凯、冯云彪、孟曦东、佳合兴利和元亨利汇所持有有限限售条件的股份已于2023年8月17日上市流通，具体内容详见公司于2023年8月10日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《首次公开发行部分限售股上市流通的公告》（公告编号：2023—041）。

2、冯云彪先生、孟曦东先生与公司控股股东、实际控制人李凯先生首发上市前签署的《一致行动人协议书》于2023年8月17日到期，协议期限届满，不再续签该协议。因此，冯云彪先生、孟曦东先生与公司控股股东、实际控制人李凯先生截止本报告披露日，不构成一致行动人关系。具体内容详见公司于2023年8月18日，在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于控股股东、实际控制人一致行动协议到期解除暨权益变动的提示性公告》（公告编号：2023—042）。

前十名有限限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限限售条件股东名称	持有的有限限售条件股份数量	有限限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	李凯	10,266,270	2023-08-17	0	公司股票上市之日起36个月
2	冯云彪	5,064,300	2023-08-17	0	公司股票上市之日起36个月
3	孟曦东	4,706,610	2023-08-17	0	公司股票上市之日起36个月
4	北京佳合兴利投资中心（有限合伙）	1,650,000	2023-08-17	0	公司股票上市之日起36个月

5	北京元亨利汇投资中心 (有限合伙)	1,650,000	2023-08-17	0	公司股票上市之日起 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、冯云彪为李凯姐姐之配偶。 2、截止报告期期末，冯云彪、孟曦东为公司控股股东、实际控制人李凯的一致行动人。 3、孟曦东、冯云彪担任元亨利汇执行事务合伙人。 4、李凯担任佳合兴利执行事务合伙人。			

注：1、李凯、冯云彪、孟曦东、佳合兴利和元亨利汇所持有有限售条件的股份已于 2023 年 8 月 17 日上市流通，具体内容详见公司于 2023 年 8 月 10 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《首次公开发行部分限售股上市流通的公告》（公告编号：2023—041）。

2、冯云彪先生、孟曦东先生与公司控股股东、实际控制人李凯先生首发上市前签署的《一致行动人协议书》于 2023 年 8 月 17 日到期，协议期限届满，不再续签该协议。因此，冯云彪先生、孟曦东先生与公司控股股东、实际控制人李凯先生截止本报告披露日，不构成一致行动人关系。具体内容详见公司于 2023 年 8 月 18 日，在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于控股股东、实际控制人一致行动协议到期解除暨权益变动的提示性公告》（公告编号：2023—042）。

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
侯健康	监事会主席	1,370,016	1,181,729	188,287	因个人资金需求
王利民	董事	1,664,100	1,295,126	368,974	因个人资金需求

注：（1）侯健康因个人资金需求通过集中竞价交易减持公司股份 188,287 股，占公司总股本的比例为 0.4241%，减持数量已过半，减持计划尚未实施完毕。详见公司于 2023 年 6 月 21 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）披露的《北京博睿宏远数据科技股份有限公司董监高集中竞价减持股份进展公告》（公告编号：2023-039）。

(2) 王利民因个人资金需求通过集中竞价交易减持公司股份 368,974 股, 占公司总股本的比例为 0.8310%, 减持数量已过半, 减持计划尚未实施完毕。详见公司于 2023 年 6 月 21 日在上海证券交易所官网 (www.sse.com.cn) 披露的《北京博睿宏远数据科技股份有限公司董监高集中竞价减持股份进展公告》(公告编号: 2023-039)。

其它情况说明

适用 不适用

周佳佳女士是公司 5%以上第一大股东李凯之配偶。因个人资金需求, 周佳佳女士于 2023 年 3 月 24 日在上海证券交易所官网 (www.sse.com.cn) 披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司股东及董监高减持股份计划公告》(公告编号: 2023-014), 减持其通过集中竞价交易取得的公司股份 134,621 股。于 2023 年 6 月 15 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司股东集中竞价减持股份进展公告》(公告编号: 2023-036)。于 2023 年 6 月 21 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司股东集中竞价减持股份结果公告》(公告编号: 2023-038), 其通过集中竞价减持公司股份 134,621 股, 占公司总股本的 0.30%, 减持计划实施完毕。

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、 存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、 特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、 企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

□适用 √不适用

二、 财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：北京博睿宏远数据科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	466,314,480.84	530,463,390.91
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2		
衍生金融资产			
应收票据	七、4		
应收账款	七、5	66,528,697.58	53,901,568.33
应收款项融资			
预付款项	七、7	690,624.35	942,234.17
其他应收款	七、8	3,658,212.61	3,918,118.09
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
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	七、13	1,200,494.32	1,387,343.81
流动资产合计		538,392,509.70	590,612,655.31
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	七、17	38,716,058.79	39,835,276.68
其他权益工具投资	七、18	11,230,000.00	11,230,000.00
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	七、21	6,296,871.38	8,027,187.22
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	5,447,229.43	9,453,755.63
无形资产	七、26	5,160,010.55	6,084,969.46
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	1,382,957.24	2,069,447.89
递延所得税资产	七、30	45,823,105.06	44,890,436.37
其他非流动资产	七、31	1,868,276.63	1,601,287.82
非流动资产合计		115,924,509.08	123,192,361.07
资产总计		654,317,018.78	713,805,016.38
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	七、36	8,245,405.92	13,686,994.42
预收款项			
合同负债	七、38	7,674,058.57	10,574,726.18
应付职工薪酬	七、39	19,948,895.92	13,091,973.54
应交税费	七、40	5,272,342.65	4,234,531.17
其他应付款	七、41	1,493,178.22	4,452,493.32
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负 债		4,912,100.53	8,317,596.45
其他流动负债		577,633.18	821,638.97
流动负债合计		48,123,614.99	55,179,954.05
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	七、47	566,036.21	1,441,049.74
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	七、30	1,112,515.10	318,363.70
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,678,551.31	1,759,413.44
负债合计		49,802,166.30	56,939,367.49
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	44,400,000.00	44,400,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	643,565,254.54	643,773,307.98
减：库存股	七、56	23,544,412.92	22,000,200.60
其他综合收益	七、57	1,045,500.00	1,045,500.00
专项储备			
盈余公积	七、59	22,200,000.00	22,200,000.00
未分配利润	七、60	-83,151,489.14	-32,552,958.49
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		604,514,852.48	656,865,648.89
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		604,514,852.48	656,865,648.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计		654,317,018.78	713,805,016.38

公司负责人：李凯 主管会计工作负责人：王辉 会计机构负责人：王晓杰

母公司资产负债表

2023年6月30日

编制单位：北京博睿宏远数据科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		465,810,947.43	529,961,354.89
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			

应收账款	十七、1	66,528,697.58	53,901,568.33
应收款项融资			
预付款项		690,624.35	942,234.17
其他应收款	十七、2	6,071,976.12	6,331,881.60
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
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		1,200,494.32	1,387,343.81
流动资产合计		540,302,739.80	592,524,382.80
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	十七、3	39,216,058.79	40,335,276.68
其他权益工具投资		11,230,000.00	11,230,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		6,296,871.38	8,027,187.22
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,447,229.43	9,453,755.63
无形资产		5,160,010.55	6,084,969.46
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		288,970.40	537,866.65
递延所得税资产		45,823,105.06	44,890,436.37
其他非流动资产		1,868,276.63	1,601,287.82
非流动资产合计		115,330,522.24	122,160,779.83
资产总计		655,633,262.04	714,685,162.63
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		8,179,466.99	13,621,055.49
预收款项			
合同负债		7,674,058.57	10,574,726.18

应付职工薪酬		19,948,895.92	13,091,973.54
应交税费		5,272,342.65	4,234,531.17
其他应付款		1,493,178.22	4,452,493.32
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,912,100.53	8,317,596.45
其他流动负债		577,633.18	821,638.97
流动负债合计		48,057,676.06	55,114,015.12
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		566,036.21	1,441,049.74
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		1,112,515.10	318,363.70
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,678,551.31	1,759,413.44
负债合计		49,736,227.37	56,873,428.56
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		44,400,000.00	44,400,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		643,565,254.54	643,773,307.98
减：库存股		23,544,412.92	22,000,200.60
其他综合收益		1,045,500.00	1,045,500.00
专项储备			
盈余公积		22,200,000.00	22,200,000.00
未分配利润		-81,769,306.95	-31,606,873.31
所有者权益（或股东权益）合计		605,897,034.67	657,811,734.07
负债和所有者权益（或股东权益）总计		655,633,262.04	714,685,162.63

公司负责人：李凯 主管会计工作负责人：王辉 会计机构负责人：王晓杰

合并利润表
2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	七、61	65,362,990.10	62,550,362.54
其中：营业收入	七、61	65,362,990.10	62,550,362.54
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		118,982,080.71	130,543,712.49
其中：营业成本	七、61	20,173,354.48	16,086,216.59
税金及附加	七、62	334,695.19	197,484.34
销售费用	七、63	37,767,282.82	52,051,469.09
管理费用	七、64	15,609,612.64	17,242,884.87
研发费用	七、65	47,297,909.46	46,981,772.39
财务费用	七、66	-2,200,773.88	-2,016,114.79
其中：利息费用		134,079.71	97,925.22
利息收入		2,352,114.11	2,131,450.88
加：其他收益	七、67	1,509,827.37	2,343,566.03
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	2,325,100.16	5,259,909.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,247,217.89	-1,021,479.88
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	七、70	0.00	2,000,000.00
信用减值损失（损失以“－”号填列）	七、71	-739,654.50	-1,635,593.39
资产减值损失（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）		66,079.23	0.00
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-50,457,738.35	-60,025,468.07
加：营业外收入	七、74	1.77	4.72

减：营业外支出	七、75	269,406.77	1,210,907.20
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-50,727,143.35	-61,236,370.55
减：所得税费用	七、76	-82,879.12	-12,418,792.11
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-50,644,264.23	-48,817,578.44
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-50,644,264.23	-48,817,578.44
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		-50,644,264.23	-48,817,578.44
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			

(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-50,644,264.23	-48,817,578.44
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-50,644,264.23	-48,817,578.44
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	十八、2	-1.16	-1.10
(二) 稀释每股收益(元/股)	十八、2	-1.16	-1.10

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

公司负责人：李凯 主管会计工作负责人：王辉 会计机构负责人：王晓杰

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七、4	65,362,990.10	62,550,362.54
减：营业成本	十七、4	20,173,354.48	16,086,216.59
税金及附加		334,695.19	197,484.34
销售费用		37,767,282.82	52,051,469.09
管理费用		15,172,018.24	16,803,858.07
研发费用		47,297,909.46	46,981,772.39
财务费用		-2,199,276.49	-2,015,648.53
其中：利息费用		134,079.71	97,925.22
利息收入		2,350,190.72	2,130,692.18
加：其他收益		1,509,827.37	2,343,566.03
投资收益（损失以“—”号填列）	十七、5	2,325,100.16	5,259,909.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,247,217.89	-1,021,479.88
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	2,000,000.00

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-739,654.50	-1,635,593.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		66,079.23	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-50,021,641.34	-59,586,907.53
加：营业外收入		1.77	4.72
减：营业外支出		269,406.77	1,210,907.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-50,291,046.34	-60,797,810.01
减：所得税费用		-82,879.12	-12,418,792.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-50,208,167.22	-48,379,017.90
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-50,208,167.22	-48,379,017.90
（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			
（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		-50,208,167.22	-48,379,017.90
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-1.15	-1.09
（二）稀释每股收益(元/股)		-1.15	-1.09

公司负责人：李凯 主管会计工作负责人：王辉 会计机构负责人：王晓杰

合并现金流量表
2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		53,977,053.77	57,577,182.86
收到的税费返还		1,231,976.76	1,306,139.01
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	4,696,848.99	4,120,157.76
经营活动现金流入小计		59,905,879.52	63,003,479.63
购买商品、接受劳务支付的现金		18,425,784.48	10,605,411.35
支付给职工及为职工支付的现金		77,313,079.32	91,932,043.14
支付的各项税费		3,320,262.22	2,143,857.72
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	14,730,877.16	19,055,373.75
经营活动现金流出小计		113,790,003.18	123,736,685.96
经营活动产生的现金流量净额		-53,884,123.66	-60,733,206.33
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		597,000,000.00	976,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,786,657.15	6,648,345.35
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	七、78		5,000,000.00
投资活动现金流入小计		600,786,657.15	987,648,345.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,329,013.77	6,208,141.63
投资支付的现金		597,000,000.00	979,000,000.00
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	七、78		
投资活动现金流出小计		598,329,013.77	985,208,141.63
投资活动产生的现金流量净额		2,457,643.38	2,440,203.72
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78		
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			
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	七、78	12,722,429.79	2,479,994.92
筹资活动现金流出小计		12,722,429.79	2,479,994.92
筹资活动产生的现金流量净额		-12,722,429.79	-2,479,994.92
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		-64,148,910.07	-60,772,997.53
加：期初现金及现金等价物余额		529,869,458.97	648,743,056.48
六、期末现金及现金等价物余额		465,720,548.90	587,970,058.95

公司负责人：李凯 主管会计工作负责人：王辉 会计机构负责人：王晓杰

母公司现金流量表
2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		53,977,053.77	57,577,182.86
收到的税费返还		1,231,976.76	1,306,139.01
收到其他与经营活动有关的现金		4,694,925.60	4,119,399.06
经营活动现金流入小计		59,903,956.13	63,002,720.93
购买商品、接受劳务支付的现金		18,425,784.48	10,605,411.35
支付给职工及为职工支付的现金		77,313,079.32	91,932,043.14
支付的各项税费		3,320,262.22	2,143,857.72
支付其他与经营活动有关的现金		14,730,451.16	19,464,785.67
经营活动现金流出小计		113,789,577.18	124,146,097.88
经营活动产生的现金流量净额		-53,885,621.05	-61,143,376.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		597,000,000.00	976,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,786,657.15	6,648,345.35
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		0.00	5,000,000.00
投资活动现金流入小计		600,786,657.15	987,648,345.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,329,013.77	5,798,437.27
投资支付的现金		597,000,000.00	979,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		598,329,013.77	984,798,437.27
投资活动产生的现金流量净额		2,457,643.38	2,849,908.08
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		12,722,429.79	2,479,994.92
筹资活动现金流出小计		12,722,429.79	2,479,994.92
筹资活动产生的现金流量净额		-12,722,429.79	-2,479,994.92
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		-64,150,407.46	-60,773,463.79
加：期初现金及现金等价物余额		529,367,422.95	648,242,814.79
六、期末现金及现金等价物余额		465,217,015.49	587,469,351.00

公司负责人：李凯 主管会计工作负责人：王辉 会计机构负责人：王晓杰

合并所有者权益变动表
2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年半年度												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或 股本)	其他权益工 具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上 年期末 余额	44,400,000.00				643,773,307.98	22,000,200.60	1,045,500.00		22,200,000.00		-32,552,958.49		656,865,648.89		656,865,648.89
加: 会 计政策 变更											45,733.58		45,733.58		45,733.58
前 期差 错更 正															
同 一控 制下 企业 合并															
其 他															
二、本 年期初 余额	44,400,000.00				643,773,307.98	22,000,200.60	1,045,500.00		22,200,000.00		-32,507,224.91		656,911,382.47		656,911,382.47
三、本 期增 减变 动金 额 (减 少以 “-” 号填 列)					-208,053.44	1,544,212.32					-50,644,264.23		-52,396,529.99		-52,396,529.99

(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	44,400,000.00				643,565,254.54	23,544,412.92	1,045,500.00		22,200,000.00	-83,151,489.14		604,514,852.48		604,514,852.48

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		
	实收资本(或股 本)	其他权益工 具			资本公积	减：库存股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未分配利润			其他	小计
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	44,400,000.00				656,757,081.58				22,200,000.00		48,681,513.85		772,038,595.43		772,038,595.43
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	44,400,000.00				656,757,081.58				22,200,000.00		48,681,513.85		772,038,595.43		772,038,595.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					7,790,264.10	599,930.52					-48,817,578.44		-41,627,244.86		-41,627,244.86
（一）综合收益总额											-48,817,578.44		-48,817,578.44		-48,817,578.44
（二）所有者投入和减少资本					7,790,264.10	599,930.52							7,190,333.58		7,190,333.58
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					7,790,264.10								7,790,264.10		7,790,264.10
4. 其他						599,930.52							-599,930.52		-599,930.52
（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、本期期末余 额	44,400,000.00				664,547,345.68	599,930.52			22,200,000.00					-136,064.59		730,411,350.57	730,411,350.57

公司负责人：李凯 主管会计工作负责人：王辉 会计机构负责人：王晓杰

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	44,400,000.00				643,773,307.98	22,000,200.60	1,045,500.00		22,200,000.00	-31,606,873.31	657,811,734.07
加：会计政策变更										45,733.58	45,733.58
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	44,400,000.00				643,773,307.98	22,000,200.60	1,045,500.00		22,200,000.00	-31,561,139.73	657,857,467.65
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					-208,053.44	1,544,212.32				-50,208,167.22	-51,960,432.98
(一) 综合收益总额										-50,208,167.22	-50,208,167.22
(二) 所有者投入和减少资本					-208,053.44	1,544,212.32					-1,752,265.76
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					-208,053.44	1,544,212.32					-1,752,265.76
(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、本期末余额	44,400,000.00			643,565,254.54	23,544,412.92	1,045,500.00		22,200,000.00	-81,769,306.95	605,897,034.67

项目	2022 年半年度						
		其他权益工具	资本公积	减：库存股		盈余公积	未分配利润

	实收资本 (或股本)	优先股	永续债	其他			其他综合收益	专项储备			
一、上年期末余额	44,400,000.00				656,757,081.58				22,200,000.00	48,752,772.16	772,109,853.74
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	44,400,000.00				656,757,081.58				22,200,000.00	48,752,772.16	772,109,853.74
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					7,790,264.10	599,930.52				-48,379,017.90	-41,188,684.32
(一) 综合收益总额										-48,379,017.90	-48,379,017.90
(二) 所有者投入和减少资本					7,790,264.10	599,930.52					7,190,333.58
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					7,790,264.10						7,790,264.10
4. 其他						599,930.52					-599,930.52
(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	44,400,000.00				664,547,345.68	599,930.52			22,200,000.00	373,754.26	730,921,169.42

公司负责人：李凯 主管会计工作负责人：王辉 会计机构负责人：王晓杰

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

北京博睿宏远数据科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本集团”）前身为北京博睿宏远科技发展有限公司（以下简称博睿有限），博睿有限系自然人陈珏、孙辉、马凤英 2008 年 2 月共同出资设立，注册资本 50 万元，法定代表人为马凤英，2008 年 2 月 29 日，北京博睿宏远科技发展有限公司在北京市工商行政管理局登记注册，并取得注册号 110112010841799 的《企业法人营业执照》。经 2016 年 1 月 15 日博睿有限股东会审议通过，博睿有限全体股东作为发起人，以截至 2015 年 11 月 30 日经审计的净资产 37,916,565.10 元为基础，按照 1:0.878244 的比例折合成 3,330 万股，其余净资产 4,616,565.10 元计入资本公积，博睿有限整体变更为股份有限公司。2016 年 2 月 23 日，公司在北京市朝阳区工商行政管理局办理了工商变更登记，并领取了统一社会信用代码为 91110105672840619D 的《营业执照》。根据 2019 年 9 月 9 日召开的 2019 年第二次临时股东大会决议审议通过的《关于公司申请首次公开发行股票并在科创板上市方案的议案》，并经中国证券监督管理委员会 2020 年 7 月 21 日《关于同意北京博睿宏远数据科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]1538 号）的批准，本公司获准向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 11,100,000 股。募集资金总额 730,602,000.00 元，减除发行费用人民币 80,345,257.12 元（不含税），募集资金净额为 650,256,742.88 元。其中，计入股本 11,100,000.00 元，计入资本公积（股本溢价）639,156,742.88 元。该募集资金已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了信会师报字[2020]第 ZB11574 号《验资报告》。

本公司属软件和信息技术服务（I65）行业，本公司经营范围：技术推广服务；信息咨询（不含中介服务费）；计算机系统服务；销售计算机软件及辅助设备。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 28 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本报告期末纳入合并范围的子公司列示如下：

序号	子公司全称	直接持股比例（%）	间接持股比例（%）
1	武汉市博睿宏远科技有限责任公司	100.00	

上述子公司具体情况详见本附注九“在其他主体中的权益”；

四、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

公司管理层对公司持续经营能力评估后认为公司不存在可能导致持续经营产生重大疑虑的事项或

情况，公司财务报表是按照持续经营假设为基础编制的。

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：

适用 不适用

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。详见本附注“五”、（1）至（45）。

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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

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

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值和之，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损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1)、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2)、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1)、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

一 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

（2）、金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3)、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 所转移金融资产的账面价值；
 - 2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。
- 金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 终止确认部分的账面价值；
- 2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(4)、金融负债终止确认

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

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

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5)、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债

特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6)、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

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

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

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

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

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。对于应收票据、应收账款和其他应收款，本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等；除了单独评估信用风险的金融资产外，本集团基于账龄特征、业务类别、交易对象及款项性质将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险，如：应收票据根据承兑人信用风险不同划分为银行承兑汇票和商业承兑汇票；应收账款根据账龄划分为 1 年以内、1 至 2 年、2 至 3 年、3 年以上等；其他应收款根据款项性质划分为保证金、备用金及代垫款项、控股子公司关联方资金往来、员工借款、押金、中介机构费用等；

本集团在资产负债表日计算应收票据、应收账款和其他应收款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收票据、应收账款和其他应收款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收

票据、应收账款和其他应收款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收票据、应收账款和其他应收款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收票据、应收账款和其他应收款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、重要会计政策及会计估计，10、金融工具”的相关内容。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、重要会计政策及会计估计，10、金融工具”的相关内容。

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本附注“五、重要会计政策及会计估计，10、金融工具”的相关内容。

15. 存货

适用 不适用

(1) 存货的分类和成本

存货分类为：库存商品。

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

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按先进先出法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同

而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10. 金融工具”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“（五）5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“（五）6、合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率	年折旧率
电子设备	年限平均法	1-5	5%	19.00%-47.50%
办公设备	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

√适用 □不适用

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- 1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- 2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- 3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- 4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

24. 在建工程

√适用 □不适用

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

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1)、借款费用资本化的确认原则

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

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

(2)、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2) 借款费用已经发生;

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

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

(3)、暂停资本化期间

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

(4)、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量, 该成本包括:

(1) 租赁负债的初始计量金额;

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

(3) 本公司发生的初始直接费用;

(4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本 (不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后, 本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

3) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
软件使用权	2-5 年	直线法	预计使用寿命

(2). 内部研究开发支出会计政策

□适用 √不适用

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	在受益期内平均摊销	3 年以内
服务器维护费	在受益期内平均摊销	3 年

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

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

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

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

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

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

35. 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

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

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

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

- (1)、以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(2)、以现金结算的股份支付及权益工具

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

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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

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

约义务的交易价格计量收入。

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

① 销售商品

A 本公司销售的商品一般原则：

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

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

B 本公司销售商品收入确认的具体原则：

a 公司从事的软件销售业务系向客户提供标准化产品的销售，以及后续的产品安装、产品调试、售后支持及平台运维等配套服务。该业务适用收入准则中销售商品的确认原则。在公司采用收到经客户测试并出具的验收情况确认单后确认收入的方式，售后支持及平台运维等后续配套服务在合同约定的服务期内分期确认收入。

b 系统集成适用收入准则中销售商品的确认原则。在公司采用在设备及软件安装、调试完毕交付客户，经客户验收合格后确认收入；如合同金额中包含后期维护或升级的，以扣除维护或升级费用的金额计算。提供后期维护或升级服务收入则按约定提供的期限，分摊确认收入。

c 公司从事的技术开发服务业务为客户定制数据监测应用系统。公司的技术开发服务业务适用收入准则中销售商品的确认原则。本公司采取技术开发劳务已经提供给客户，经客户测试并出具项目验收情况确认单后确认收入的方式，售后支持及平台运维等后续配套服务在合同约定的服务期内分期确认收入。

② 提供劳务

A 对于某一时段内履行履约义务，公司相关收入的一般确认政策如下：

- a 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- b 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

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

B 本公司提供劳务收入确认的具体原则：

监测服务适用收入准则中提供劳务的确认原则，按照不同的计费模式每月月末确认收入：

固定使用期计费模式：与客户约定固定的使用期间（通常为一年）及固定的合同总价款，每月月末确认收入，每月确认的收入为合同总价款/合同期月度数。

监测次数计费模式：与客户约定单次监测收费标准，按照客户实际使用的监测次数确认收入。

保底次数计费模式：与客户约定固定的使用期间内客户保底使用次数，超过保底次数按照约定单价乘以实际使用次数计费。在客户实际使用次数低于保底使用次数之前，公司在每月月末确认收入，每月确认的收入为合同总价款/合同期月度数；如果约定的使用期限尚未届满，客户实际使用次数即已超过保底使用次数的，则在超量当月将尚未分摊完的金额一次全部计入当月收入，同时，将超量部分根据约定的计费规则进行计费；超量次月开始，按照客户实际使用的监测次数确认收入。

(2). 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

√适用 □不适用

详见本附注“五、重要会计政策及会计估计，38、（1）收入确认和计量所采用的会计政策”的相关内容。

39. 合同成本

√适用 □不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

（1）、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：根据实际补助对象划分。

(2)、确认时点

对于国家统一标准定额或定量享受的政府补助，在期末按照应收金额予以计量确认。除此之外的政府补助均在实际收到时确认。

(3)、会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

对与联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

2022年11月30日，财政部印发了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号，以下简称“解释第16号”），要求对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，以下简称适用本解释的单项交易），不适用《企业会计准则第18号——所得税》第十一条（二）、第十三条关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。企业对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第18号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2). 融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计

处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

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

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见附注五、28 和附注五、34。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下, 租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项;

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入, 所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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法, 将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入; 发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化, 在租赁期内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; 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。

5. 售后回租

(1) 公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的, 本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分, 计量售后租回所形成的使用权资产, 并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同, 或者出租人未按市场价格收取租金, 本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理, 将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理; 同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

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

(2) 公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的, 本公司按照资产购买进行相应会计处理, 并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同, 或者本公司未按市场价格收取租金, 本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理, 将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理; 同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的, 本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号, 以下简称“解释 16 号”), 解释 16 号	会计政策更新	执行解释 16 号导致追溯调整。本解释对期初数的影响参见附注五、44(3)

中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。		

其他说明：

无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

调整当年年初财务报表的原因说明

执行准则解释 16 号导致年初报表的追溯调整。

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	530,463,390.91	530,463,390.91	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	53,901,568.33	53,901,568.33	
应收款项融资			
预付款项	942,234.17	942,234.17	
其他应收款	3,918,118.09	3,918,118.09	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
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	1,387,343.81	1,387,343.81	
流动资产合计	590,612,655.31	590,612,655.31	

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	39,835,276.68	39,835,276.68	
其他权益工具投资	11,230,000.00	11,230,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	8,027,187.22	8,027,187.22	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	9,453,755.63	9,453,755.63	
无形资产	6,084,969.46	6,084,969.46	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,069,447.89	2,069,447.89	
递延所得税资产	44,890,436.37	46,354,233.29	1,463,796.92
其他非流动资产	1,601,287.82	1,601,287.82	
非流动资产合计	123,192,361.07	124,656,157.99	1,463,796.92
资产总计	713,805,016.38	715,268,813.30	1,463,796.92
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	13,686,994.42	13,686,994.42	
预收款项			
合同负债	10,574,726.18	10,574,726.18	
应付职工薪酬	13,091,973.54	13,091,973.54	
应交税费	4,234,531.17	4,234,531.17	
其他应付款	4,452,493.32	4,452,493.32	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	8,317,596.45	8,317,596.45	
其他流动负债	821,638.97	821,638.97	
流动负债合计	55,179,954.05	55,179,954.05	

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	1,441,049.74	1,441,049.74	
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	318,363.70	1,736,427.04	1,418,063.34
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,759,413.44	3,177,476.78	1,418,063.34
负债合计	56,939,367.49	58,357,430.83	1,418,063.34
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	44,400,000.00	44,400,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	643,773,307.98	643,773,307.98	
减：库存股	22,000,200.60	22,000,200.60	
其他综合收益	1,045,500.00	1,045,500.00	
专项储备			
盈余公积	22,200,000.00	22,200,000.00	
一般风险准备			
未分配利润	-32,552,958.49	-32,507,224.91	45,733.58
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	656,865,648.89	656,911,382.47	45,733.58
少数股东权益	0.00		
所有者权益（或股东权益）合计	656,865,648.89	656,911,382.47	45,733.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计	713,805,016.38	715,268,813.30	1,463,796.92

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2022年12月31日	2023年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	529,961,354.89	529,961,354.89	

交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	53,901,568.33	53,901,568.33	
应收款项融资			
预付款项	942,234.17	942,234.17	
其他应收款	6,331,881.60	6,331,881.60	
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
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	1,387,343.81	1,387,343.81	
流动资产合计	592,524,382.80	592,524,382.80	
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	40,335,276.68	40,335,276.68	
其他权益工具投资	11,230,000.00	11,230,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	8,027,187.22	8,027,187.22	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	9,453,755.63	9,453,755.63	
无形资产	6,084,969.46	6,084,969.46	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	537,866.65	537,866.65	
递延所得税资产	44,890,436.37	46,354,233.29	1,463,796.92
其他非流动资产	1,601,287.82	1,601,287.82	
非流动资产合计	122,160,779.83	123,624,576.75	1,463,796.92
资产总计	714,685,162.63	716,148,959.55	1,463,796.92
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	13,621,055.49	13,621,055.49	

预收款项			
合同负债	10,574,726.18	10,574,726.18	
应付职工薪酬	13,091,973.54	13,091,973.54	
应交税费	4,234,531.17	4,234,531.17	
其他应付款	4,452,493.32	4,452,493.32	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负 债	8,317,596.45	8,317,596.45	
其他流动负债	821,638.97	821,638.97	
流动负债合计	55,114,015.12	55,114,015.12	
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	1,441,049.74	1,441,049.74	
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	318,363.70	1,736,427.04	1,418,063.34
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,759,413.44	3,177,476.78	1,418,063.34
负债合计	56,873,428.56	58,291,491.90	1,418,063.34
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	44,400,000.00	44,400,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	643,773,307.98	643,773,307.98	
减：库存股	22,000,200.60	22,000,200.60	
其他综合收益	1,045,500.00	1,045,500.00	
专项储备			
盈余公积	22,200,000.00	22,200,000.00	
未分配利润	-31,606,873.31	-31,561,139.73	45,733.58
所有者权益（或股东 权益）合计	657,811,734.07	657,857,467.65	45,733.58
负债和所有者权益 （或股东权益）总计	714,685,162.63	716,148,959.55	1,463,796.92

45. 其他

□适用 √不适用

六、 税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%，6%，13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%，5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%，20%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
武汉市博睿宏远科技有限责任公司	20

2. 税收优惠

√适用 □不适用

根据财税[2011]100号文件财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%（2018年5月1日后税率为16%，2019年4月1日后税率为13%）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。

根据财政部和国家税务总局财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》文件规定，本公司提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。

公司根据财政部、税务总局、海关总署公告[2019]第39号《财政部、税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》文件规定，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%，抵扣应纳税额。根据《财政部 税务总局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）第一条规定：《财政部 税务总局 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39号）第七条和《财政部 税务总局关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2019年第87号）规定的生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至2022年12月31日。

根据财政部、税务总局《关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部、税务总局2023年第1号），规定自2023年1月1日至2023年12月31日，允许生产性服务业纳

税人按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。生产性服务业纳税人，是指提供邮政服务、电信服务、现代服务、生活服务取得的销售额占全部销售额的比重超过 50%的纳税人。

2014 年 10 月 30 日，本公司经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局批准并公示认定为高新技术企业，证书编号为 GR201411002884，有效期三年。到期后，公司 2017 年 10 月 25 日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局批准并公示继续认定为高新技术企业，证书编号为 GR201711001453，有效期三年。到期后，2020 年 12 月 2 日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局批准并公示继续认定为高新技术企业，证书编号：GR202011005253，有效期三年，高新技术企业可适用 15%的企业所得税优惠税率。

2018 年 7 月 11 日，财政部、税务总局联合发布《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》，规定自 2018 年 1 月 1 日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格（以下统称资格）的企业，其具备资格年度之前 5 个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由 5 年延长至 10 年。

根据财政部、税务总局《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 7 号），企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

根据财政部、税务总局、科技部《关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（财政部、税务总局、科技部公告 2022 年第 28 号）为支持高新技术企业创新发展，促进企业设备更新和技术升级，凡在 2022 年第四季度内具有高新技术企业资格的企业，其在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行 100%加计扣除。企业选择适用该项政策当年不足扣除的，可结转至以后年度按现行有关规定执行。

公司子公司武汉市博睿宏远科技有限责任公司根据《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）第二条的规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,750.07	2,750.07
银行存款	465,715,931.45	529,865,804.76
其他货币资金	594,799.32	594,836.08
合计	466,314,480.84	530,463,390.91

其中：存放在境外的款项总额		
存放财务公司款项		

其他说明：

无

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 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

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	51,942,709.19
1 年以内小计	51,942,709.19
1 至 2 年	19,252,637.19
2 至 3 年	5,021,541.30
3 至 4 年	8,592,930.64
4 至 5 年	2,916,550.67
5 年以上	3,396,812.04
合计	91,123,181.03

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,173,355.67	2.39	2,173,355.67	100.00	0.00	2,173,355.67	2.80	2,173,355.67	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	88,949,825.36	97.61	22,421,127.78	25.21	66,528,697.58	75,474,276.56	97.20	21,572,708.23	28.58	53,901,568.33
其中：										
账龄组合	88,949,825.36	97.61	22,421,127.78	25.21	66,528,697.58	75,474,276.56	97.20	21,572,708.23	28.58	53,901,568.33
合计	91,123,181.03	/	24,594,483.45	/	66,528,697.58	77,647,632.23	/	23,746,063.90	/	53,901,568.33

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
第一名	990,000.01	990,000.01	100.00	诉讼结果已出, 预计无力偿还
第二名	965,000.00	965,000.00	100.00	诉讼结果已出, 预计无力偿还
第三名	115,187.57	115,187.57	100.00	无力偿还货款, 预计无法收回
第四名	40,000.00	40,000.00	100.00	无力偿还货款, 预计无法收回
第五名	33,168.09	33,168.09	100.00	无力偿还货款, 预计无法收回
第六名	30,000.00	30,000.00	100.00	无力偿还货款, 预计无法收回
合计	2,173,355.67	2,173,355.67	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期及逾期 1 年以内	62,649,173.83	3,758,950.43	6.00
逾期 1-2 年	8,546,172.55	3,418,469.02	40.00
逾期 2-3 年	5,021,541.30	2,510,770.65	50.00
逾期 3-4 年	7,750,430.64	7,750,430.64	100.00
逾期 4-5 年	1,676,363.09	1,676,363.09	100.00
逾期 5 年以上	3,306,143.95	3,306,143.95	100.00
合计	88,949,825.36	22,421,127.78	/

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	23,746,063.90	848,419.55				24,594,483.45
合计	23,746,063.90	848,419.55				24,594,483.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	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
第一名	5,880,322.03	6.45	1,941,490.73
第二名	5,745,963.30	6.31	344,757.80
第三名	4,527,423.99	4.97	271,645.44
第四名	3,654,943.02	4.01	219,296.58
第五名	2,625,984.16	2.88	427,361.55
合计	22,434,636.50	24.62	3,204,552.10

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、应收款项融资

□适用 √不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	690,624.35	100.00	942,234.17	100.00
1至2年				
2至3年				
3年以上				
合计	690,624.35	100.00	942,234.17	100.00

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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	144,321.39	20.90
第二名	140,089.51	20.28
第三名	117,301.92	16.98
第四名	61,880.00	8.96
第五名	37,885.24	5.49
合计	501,478.06	72.61

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,658,212.61	3,918,118.09
合计	3,658,212.61	3,918,118.09

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	3,172,130.90
1 年以内小计	3,172,130.90
1 至 2 年	574,837.10
2 至 3 年	102,425.00
3 年以上	5,000.00
合计	3,854,393.00

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	333,553.56	375,820.61
借款		
押金	2,090,755.74	2,463,965.10
备用金及代垫款项	1,430,083.70	1,383,277.82
合计	3,854,393.00	4,223,063.53

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	304,945.44			304,945.44
2023年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	108,765.05			108,765.05
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	196,180.39			196,180.39

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核	其他变动	

				销		
其他应收款 坏账	304,945.44		108,765.05			196,180.39
合计	304,945.44		108,765.05			196,180.39

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京京能房产租赁经营有限责任公司	房租押金	1,339,969.74	1年以内	34.76	66,998.49
湖北宜化科技发展有限公司	房租押金	202,862.00	1-2年	5.26	20,286.20
官圣格	房租押金	182,873.00	1-2年	4.74	18,287.30
上海远中实业有限公司	房租押金	147,551.10	1年以内	3.83	7,377.56
深圳市九州电器有限公司	房租押金	113,160.00	1-2年及2-3年	2.94	32,142.00
合计	/	1,986,415.84	/	51.53	145,091.55

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**10、合同资产**

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**11、持有待售资产**适用 不适用**12、一年内到期的非流动资产**适用 不适用**13、其他流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	1,200,494.32	1,387,343.81
合计	1,200,494.32	1,387,343.81

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额	本期增减变动							期末 余额	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		
一、合营企业										
二、联营企业										
北京智维盈讯 网络科技有限 公司	39,835,276.68			-1,247,217.89		128,000.00				38,716,058.79
小计	39,835,276.68			-1,247,217.89		128,000.00				38,716,058.79
合计	39,835,276.68			-1,247,217.89		128,000.00				38,716,058.79

其他说明

本公司 2020 年 11 月 23 日通过增资及受让北京智维盈讯网络科技有限公司股东鲍科、刘杨、范伟导、赵立龙、深圳励石诺股权的方式，本公司出资 4,000 万元，持有北京智维盈讯网络科技有限公司 16%的股权。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
深圳市智象科技有限公司	11,230,000.00	11,230,000.00
合计	11,230,000.00	11,230,000.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

截至 2023 年 6 月 30 日，公司累计对深圳市智象科技有限公司的投资 1,000 万元，持股比例 10%，累计确认深圳市智象科技有限公司公允价值变动金额 123 万，本报告期末公司确认的深圳市智象科技有限公司相关的其他权益工具投资的账面价值为 1,123 万元，本公司对其不具有重大影响。

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	6,296,871.38	8,027,187.22
固定资产清理		
合计	6,296,871.38	8,027,187.22

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：			
1. 期初余额	23,515,313.68	1,424,892.43	24,940,206.11
2. 本期增加金额	543,160.84		543,160.84
(1) 购置	543,160.84		543,160.84
(2) 在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额		13,938.08	13,938.08
(1) 处置或报废		13,938.08	13,938.08
4. 期末余额	24,058,474.52	1,410,954.35	25,469,428.87
二、累计折旧			
1. 期初余额	15,757,003.80	1,156,015.09	16,913,018.89
2. 本期增加金额	2,212,753.10	53,226.92	2,265,980.02
(1) 计提	2,212,753.10	53,226.92	2,265,980.02
3. 本期减少金额		6,441.42	6,441.42
(1) 处置或报废		6,441.42	6,441.42
4. 期末余额	17,969,756.90	1,202,800.59	19,172,557.49
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	6,088,717.62	208,153.76	6,296,871.38
2. 期初账面价值	7,758,309.88	268,877.34	8,027,187.22

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

其他说明:

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

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产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	13,082,087.23	13,082,087.23
2. 本期增加金额	1,417,873.56	1,417,873.56
(1) 新增	1,417,873.56	1,417,873.56
3. 本期减少金额	2,909,601.41	2,909,601.41
(1) 减少	2,909,601.41	2,909,601.41
4. 期末余额	11,590,359.38	11,590,359.38
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,628,331.60	3,628,331.60
2. 本期增加金额	4,290,082.68	4,290,082.68
(1) 计提	4,290,082.68	4,290,082.68
3. 本期减少金额	1,775,284.33	1,775,284.33
(1) 处置	1,775,284.33	1,775,284.33
4. 期末余额	6,143,129.95	6,143,129.95
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	5,447,229.43	5,447,229.43
2. 期初账面价值	9,453,755.63	9,453,755.63

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	软件使用权	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,671,246.81	10,671,246.81

2. 本期增加金额	106,730.67	106,730.67
(1) 购置	106,730.67	106,730.67
(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	10,777,977.48	10,777,977.48
二、累计摊销		
1. 期初余额	4,586,277.35	4,586,277.35
2. 本期增加金额	1,031,689.58	1,031,689.58
(1) 计提	1,031,689.58	1,031,689.58
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	5,617,966.93	5,617,966.93
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	5,160,010.55	5,160,010.55
2. 期初账面价值	6,084,969.46	6,084,969.46

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费摊销	1,767,561.03		535,547.27		1,232,013.76
服务器维护费	301,886.86		150,943.38		150,943.48
合计	2,069,447.89		686,490.65		1,382,957.24

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	24,790,663.84	3,718,599.58	24,051,009.34	3,607,651.40
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	275,218,566.48	41,282,784.97	275,218,566.48	41,282,784.97
租赁负债	5,478,136.74	821,720.51	9,758,646.13	1,463,796.92
合计	305,487,367.06	45,823,105.06	309,028,221.95	46,354,233.29

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	1,230,000.00	184,500.00	1,230,000.00	184,500.00
高新企业2022年第四季度新购置固定资产一次性扣除	739,537.93	110,930.69	892,424.68	133,863.70
使用权资产	5,447,229.41	817,084.41	9,453,755.60	1,418,063.34
合计	7,416,767.34	1,112,515.10	11,576,180.28	1,736,427.04

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	79,626,852.98	946,085.18
合计	79,626,852.98	946,085.18

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年度			
2024 年度			
2025 年度			
2026 年度	71,258.31	71,258.31	
2027 年度	874,826.87	874,826.87	
2028 年度	436,097.01		
2029 年度			
2030 年度			
2031 年度			
2032 年度			
2033 年度	78,244,670.79		

合计	79,626,852.98	946,085.18	/
----	---------------	------------	---

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付设备、软件款	1,868,276.63		1,868,276.63	1,601,287.82		1,601,287.82
预付房款、装修费						
合计	1,868,276.63		1,868,276.63	1,601,287.82		1,601,287.82

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

36、应付账款*(1). 应付账款列示*

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
采购款	8,245,405.92	13,686,994.42
合计	8,245,405.92	13,686,994.42

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项*(1). 预收账款项列示*

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债*(1). 合同负债情况*

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收销售款	7,674,058.57	10,574,726.18
合计	7,674,058.57	10,574,726.18

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬*(1). 应付职工薪酬列示*

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	12,346,150.59	82,324,805.65	75,517,568.84	19,153,387.40
二、离职后福利-设定提存计划	745,822.95	4,306,826.33	4,347,140.76	705,508.52
三、辞退福利	0	3,758,869.72	3,668,869.72	90,000.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	13,091,973.54	90,390,501.70	83,533,579.32	19,948,895.92

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	11,596,869.52	74,762,815.71	67,910,044.17	18,449,641.06
二、职工福利费	0.00	1,359,265.60	1,359,265.60	0.00
三、社会保险费	521,128.87	2,560,693.14	2,579,107.87	502,714.14
其中：医疗保险费	505,448.41	2,471,022.50	2,488,584.87	487,886.04
工伤保险费	13,002.99	75,142.34	75,640.29	12,505.04
生育保险费	2,677.47	14,528.30	14,882.71	2,323.06
四、住房公积金	228,152.20	3,642,031.20	3,669,151.20	201,032.20
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	12,346,150.59	82,324,805.65	75,517,568.84	19,153,387.40

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	723,248.17	4,172,898.14	4,213,025.10	683,121.21
2、失业保险费	22,574.78	133,928.19	134,115.66	22,387.31
3、企业年金缴费				
合计	745,822.95	4,306,826.33	4,347,140.76	705,508.52

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,209,235.74	4,117,120.47
个人所得税	21,405.27	28,743.97

城市维护建设税	24,325.96	51,722.26
教育费附加	17,375.68	36,944.47
合计	5,272,342.65	4,234,531.17

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,493,178.22	4,452,493.32
合计	1,493,178.22	4,452,493.32

其他说明：

无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
员工报销	1,038,052.37	2,341,048.63
其他	455,125.85	2,111,444.69
合计	1,493,178.22	4,452,493.32

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	4,912,100.53	8,317,596.45
合计	4,912,100.53	8,317,596.45

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	577,633.18	821,638.97
合计	577,633.18	821,638.97

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款*(1). 长期借款分类*

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券*(1). 应付债券*

□适用 √不适用

(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）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	5,478,136.74	9,758,646.19
减：一年内到期的非流动负债	-4,912,100.53	-8,317,596.45
合计	566,036.21	1,441,049.74

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 134,079.71 元。

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	44,400,000.00						44,400,000.00

其他说明：

无

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

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	643,773,307.98		336,053.44	643,437,254.54
其他资本公积		128,000.00		128,000.00
合计	643,773,307.98	128,000.00	336,053.44	643,565,254.54

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2023年7月7日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《中国证券登记结算有限责任公司过户登记确认书》，“北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购专用证券账户”所持有的公司股票161,068股于2023年7月5日非交易过户至“北京博睿宏远数据科技股份有限公司—2022年员工持股计划”证券专用账户，过户股份数量占公司总股本的0.36%。截至本公告日，公司2022年员工持股计划（以下简称“本持股计划”）持有公司股份161,068股，占公司目前总股本的0.36%。截至2023年6月30日，公司账面相应减少库存股161,068股，减少库存股金额6,556,553.44元，减少资本公积336,053.44元。

报告期内，公司的联营企业北京智维盈讯网络科技有限公司的其他股东实收资本增加80万元，公司按照持股比例16%计算的其他资本公积相应增加12.8万元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购本公司股份用于员工持股计划	22,000,200.60	8,100,765.76	6,556,553.44	23,544,412.92
合计	22,000,200.60	8,100,765.76	6,556,553.44	23,544,412.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期内，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司股份147,997股，支付的资金总额为人民币8,100,765.76元（含印花税、交易佣金等交易费用）。

2023年7月7日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《中国证券登记结算有限责任公司过户登记确认书》，“北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购专用证券账户”所持有的公司股票161,068股于2023年7月5日非交易过户至“北京博睿宏远数据科技股份有限公司—2022年员工持股计划”证券专用账户，过户股份数量占公司总股本的0.36%。截至本公告日，公司2022年员工持股计划（以下简称“本持股计划”）持有公司股份161,068股，占公司目前总股本的0.36%。截至2023年6月30日，公司账面相应减少库存股161,068股，减少库存股金额6,556,553.44元，减少资本公积336,053.44元。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	1,045,500.00							1,045,500.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	1,045,500.00							1,045,500.00
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								

其他 债权投 资公允 价值变 动								
金融 资产重 分类计 入其他 综合收 益的金 额								
其他 债权投 资信用 减值准 备								
现金 流量套 期储备								
外币 财务报 表折算 差额								
其他综 合收益 合计	1,045,500.00							1,045,500.00

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：

无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,200,000.00			22,200,000.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	22,200,000.00			22,200,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-32,552,958.49	48,681,513.85
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	45,733.58	
调整后期初未分配利润	-32,507,224.91	48,681,513.85
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-50,644,264.23	-81,234,472.34
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-83,151,489.14	-32,552,958.49

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 45,733.58 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	65,242,193.66	20,050,829.73	62,550,362.54	16,086,216.59
其他业务	120,796.44	122,524.75		
合计	65,362,990.10	20,173,354.48	62,550,362.54	16,086,216.59

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	金额	合计
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	24,543,575.17	24,543,575.17
在某一时段确认	40,819,414.93	40,819,414.93

合计	65,362,990.10	65,362,990.10
----	---------------	---------------

合同产生的收入说明：

无

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	177,612.53	97,124.84
教育费附加	76,119.66	41,624.93
资源税		
房产税		
土地使用税		
车船使用税		
印花税	30,216.57	30,984.60
地方教育费附加	50,746.43	27,749.97
合计	334,695.19	197,484.34

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,696,808.06	38,030,586.75
股份支付	0.00	3,263,166.30
市场推广费	2,331,889.21	3,706,851.38
业务招待费	2,765,466.61	2,894,132.00

差旅费	1,271,166.74	944,443.00
办公费	599,643.44	758,391.18
房租	1,600,570.95	2,053,055.35
折旧摊销费	252,363.35	300,640.53
其他	249,374.46	100,202.60
合计	37,767,282.82	52,051,469.09

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,124,793.85	8,772,004.31
辞退福利	3,758,869.72	3,118,263.72
股份支付	0.00	1,912,608.42
业务招待费	55,846.07	45,089.23
办公费	494,780.24	806,694.91
差旅费	282,162.91	447,416.51
房租及物业费	424,873.26	391,109.77
折旧费、摊销费	231,918.39	226,588.57
中介机构费用	596,901.58	786,960.47
其他	639,466.62	736,148.96
合计	15,609,612.64	17,242,884.87

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,721,885.99	41,437,743.80
股份支付	0.00	2,455,560.06
房租	2,095,576.86	1,873,133.95
差旅费	419,717.81	87,435.71
折旧费、摊销费	662,316.76	850,045.83
其他	398,412.04	277,853.04
合计	47,297,909.46	46,981,772.39

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	134,079.71	97,925.22
减：利息收入	-2,352,114.11	-2,131,450.88
汇兑损益		
其他	17,260.52	17,410.87
合计	-2,200,773.88	-2,016,114.79

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	1,231,976.76	1,306,139.01
个税手续费返还	195,360.69	159,280.03
稳岗补贴	6,000.00	27,459.66
增值税加计抵减	74,689.92	848,687.33
北京知识产权局补贴	1,800.00	2,000.00
合计	1,509,827.37	2,343,566.03

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-1,247,217.89	-1,021,479.88
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		

处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他	3,572,318.05	6,281,389.12
合计	2,325,100.16	5,259,909.24

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	0.00	2,000,000.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	0.00	2,000,000.00

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	0.00	0.00
应收账款坏账损失	848,419.55	1,643,308.68
其他应收款坏账损失	-108,765.05	-7,715.29
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		

长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	739,654.50	1,635,593.39

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产	66,079.23	
合计	66,079.23	

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	1.77	4.72	1.77
合计	1.77	4.72	1.77

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
购房违约金	0.00	1,000,000.00	0.00
房租违约金	259,843.80	209,654.60	259,843.80
其他	9,562.97	1,252.60	9,562.97
合计	269,406.77	1,210,907.20	269,406.77

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,904.59	120.00
递延所得税费用	-92,783.71	-12,418,912.11
合计	-82,879.12	-12,418,792.11

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-50,727,143.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	-7,609,071.50
子公司适用不同税率的影响	43,609.70
调整以前期间所得税的影响	9,904.59
非应税收入的影响	187,082.68
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	378,655.52

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	11,839,022.21
研发费用加计扣除的影响	-4,932,082.32
所得税费用	-82,879.12

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到存款利息收入	2,352,114.11	2,131,450.88
其他收益及营业外收入	214,884.10	198,301.21
房租押金收回	1,245,000.00	1,174,463.76
往来款及其他	884,850.78	615,941.91
合计	4,696,848.99	4,120,157.76

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	8,694,378.31	10,382,896.01
管理费用	1,981,998.25	2,641,925.40
研发费用	2,913,706.71	2,238,422.70
财务费用	17,260.52	115,336.09
往来款及其他	1,123,533.37	3,676,793.55
合计	14,730,877.16	19,055,373.75

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购房意向金收回	0.00	5,000,000.00
合计	0.00	5,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
发生筹资费用所支付的现金		
股票回购用于员工持股计划支付的现金	8,100,765.76	599,930.52
租赁费用	4,621,664.03	1,880,064.40
合计	12,722,429.79	2,479,994.92

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-50,644,264.23	-48,817,578.44
加：资产减值准备		
信用减值损失	739,654.50	1,635,593.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,265,980.02	2,100,786.35

使用权资产摊销	4,290,082.68	1,632,916.67
无形资产摊销	1,031,689.58	844,289.34
长期待摊费用摊销	686,490.65	760,949.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-66,079.23	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	6,611.70	1,241.16
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	0.00	-2,000,000.00
财务费用（收益以“－”号填列）	134,079.71	97,925.22
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,325,100.16	-5,259,909.24
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	531,128.23	-12,418,912.11
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-623,911.94	
存货的减少（增加以“－”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-12,668,418.96	-9,282,699.08
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-3,462,566.21	2,181,926.41
其他	6,220,500.00	7,790,264.10
经营活动产生的现金流量净额	-53,884,123.66	-60,733,206.33
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	465,720,548.90	587,970,058.95
减：现金的期初余额	529,869,458.97	648,743,056.48
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	-64,148,910.07	-60,772,997.53

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	465,720,548.90	529,869,458.97
其中：库存现金	3,750.07	2,750.07
可随时用于支付的银行存款	465,715,931.45	529,865,804.76
可随时用于支付的其他货币资金	867.38	904.14
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	465,720,548.90	529,869,458.97
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

□适用 √不适用

(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

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税即征即退	1,231,976.76	其他收益	1,231,976.76
增值税加计抵减	74,689.92	其他收益	74,689.92
个税手续费返还	195,360.69	其他收益	195,360.69
稳岗补贴	6,000.00	其他收益	6,000.00
北京知识产权局补贴	1,800.00	其他收益	1,800.00

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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	
武汉市博睿宏远科技有限责任公司	武汉	武汉	软件开发；软件销售；计算机系统服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务等	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

□适用 √不适用

(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：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京智维盈讯网络科技有限公司	北京	北京	科技推广和应用服务业	16.00		权益法

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：
无

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：

2021 年 1 月，公司委派其监事会主席侯健康担任智维盈讯监事，截至 2023 年 6 月 30 日，公司是智维盈讯排名第四大股东，对其具有重大影响。根据《企业会计准则解释第 13 号》（财会【2019】21 号）及《上海证券交易所科创板股票上市规则》，公司根据实质重于形式原则认定智维盈讯为公司关联方。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	北京智维盈讯网络科技有限公司	北京智维盈讯网络科技有限公司
流动资产	21,606,652.78	33,518,469.32
非流动资产	2,306,652.85	2,452,402.30

资产合计	23,913,305.63	35,970,871.62
流动负债	10,050,827.81	15,113,281.98
非流动负债		
负债合计	10,050,827.81	15,113,281.98
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	13,862,477.82	20,857,589.64
按持股比例计算的净资产份额	2,217,996.45	3,337,214.34
调整事项	36,498,062.34	36,498,062.34
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	36,498,062.34	36,498,062.34
对联营企业权益投资的账面价值	38,716,058.79	39,835,276.68
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	11,959,686.30	11,570,255.51
净利润	-7,795,111.82	-6,384,249.28
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-7,795,111.82	-6,384,249.28
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				

(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			11,230,000.00	11,230,000.00
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			11,230,000.00	11,230,000.00
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

截至2023年6月30日，公司累计对深圳市智象科技有限公司的投资1,000万元，持股比例10%，累计确认深圳市智象科技有限公司公允价值变动金额123万，本报告期末公司确认的深圳市智象科技有限公司相关的其他权益工具投资的账面价值为1,123万元，本公司对其不具有重大影响。

十二、 关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

截至2023年6月30日，本公司共有1家全资子公司：武汉市博睿宏远科技有限责任公司，具体情况详见“第十节财务报告”之“九 在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本公司 2020 年 11 月 23 日通过增资及受让北京智维盈讯网络科技有限公司股东鲍科、刘杨、范伟导、赵立龙、深圳励石诺股权的方式，本公司出资 4,000 万元，持有北京智维盈讯网络科技有限公司 16%的股权。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京智维盈讯网络科技有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
北京智维盈讯网络科技有限公司	向关联方采购软硬件及服务	135.94	800.00	否	61.93

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	514.20	448.70

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
软硬件及服务	北京智维盈讯网络科技有限公司	150.34	276.99

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	524,200.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	不适用
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	2022年4月26日，2021年首次授予限制性股票激励计划授予价格由60.86元/股调整为60.66元/股，本激励计划的有效期为自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过60个月

其他说明

见本节附注5、其他。

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔期权定价模型（Black-Scholes Model）
可行权权益工具数量的确定依据	各考核期业绩条件估计及最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计数，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

详见本节附注5、其他。

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

√适用 □不适用

详见本节附注5、其他。

5、其他

√适用 □不适用

(1) 2021 年限制性股票激励计划

2021 年 1 月 26 日，公司召开第二届董事会第十六次会议，会议审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事就本激励计划相关议案发表了独立意见。同日，公司召开第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于核实公司〈2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》，公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

2021 年 1 月 27 日，公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《关于独立董事公开征集委托投票权的公告》，根据公司其他独立董事的委托，独立董事刘航先生作为征集人，就公司 2021 年第二次临时股东大会审议的公司本次激励计划相关议案向公司全体股东征集委托投票权。

2021 年 1 月 27 日至 2021 年 2 月 5 日，公司对本激励计划拟激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到与本激励计划激励对象有关的任何异议。2021 年 2 月 6 日，公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《监事会关于公司 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

2021 年 2 月 24 日，公司召开 2021 年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》。2021 年 2 月 25 日，公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于 2021 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

2021 年 2 月 24 日，公司召开第二届董事会第十七次会议与第二届监事会第十五次会议，审议通过了《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见，认为授予条件已经成就，激励对象主体资格合法有效，确定的授予日符合相关规定。监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。2021 年 2 月 25 日，公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于向激励对象首次授予限制性股票的公告》（公告编号：2021-022）。

2022 年 4 月 26 日，公司召开第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》和《关于作废部分限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见。2022 年 4 月 28 日，公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于调整 2021 年限制性股票授予价格及作废部分限制性股票的公告》（公告编号：2022-021）。

2023 年 4 月 26 日，公司召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于作废部分限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见。2023 年 4 月 27 日，公司于上海上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于作废部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-023）。

① 基本内容

限制性股票首次授予的具体情况

本次限制性股票的授予日：2021 年 2 月 24 日；

本次限制性股票的授予价格：60.86 元/股；

本次限制性股票的授予数量：121.24 万股；

本次限制性股票的授予人数：74 人；

授予股票的来源：公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票；

激励对象名单及授予情况：

姓名	国籍	职务	获授的限制性股票数量 (万股)	获授限制性股票占授予总量的比例	获授限制性股票占当前总股本比例
一、董事、高级管理人员					
吴静涛	中国	副总经理	23.67	15.62%	0.53%
二、核心技术人员					
程捷	中国	研发副总裁	8.73	5.76%	0.20%
三、董事会认为需要激励的其他人员（共 72 人）			88.84	58.62%	2.00%
预留			30.31	20.00%	0.68%
合计			151.55	100.00%	3.41%

注：公司全部有效期内的股权激励计划所涉及的标的股票总数累计未超过本激励计划提交股东大会时公司股本总额的 20.00%。上述任何一名激励对象通过全部有效期内的股权激励计划获授的公司股票数量累计未超过公司股本总额的 1.00%。

本计划首次授予激励对象不包括独立董事、监事、外籍员工、单独或合计持股 5%以上的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女。

合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异，是由于四舍五入所造成。

本激励计划首次授予的限制性股票自授予日起满 12 个月后，分 3 期归属，每期归属的比例分别为 30%、30%、40%。

本次限制性股票激励计划实施后，不会导致公司股权分布不符合上市条件要求。

② 限制性股票的公允价值及确定方法

根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》和《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定，限制性股票的单位成本=限制性股票的公允价值-授予价格，其中，限制性股票的公允价值为授予日收盘价。

首次授予限制性股票的授予价格为每股 60.86 元，即满足授予条件和归属条件后，激励对象可以每股 60.86 元的价格购买公司股票。首次授予限制性股票的授予价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：

本激励计划草案公布前 1 个交易日公司股票交易均价的 50%，即每股 60.86 元；

本激励计划草案公布前 20 个交易日公司股票交易均价的 50%，即每股 58.52 元。

本激励计划草案公布前 60 个交易日公司股票交易均价的 50%，即每股 56.92 元。 预留部分限制性股票授予价格的确定方法

预留部分限制性股票在每次授予前须召开董事会审议通过相关议案，并披露授予情况的公告。预留部分限制性股票的授予价格不低于首次授予价格，且不低于下列价格较高者：

预留部分限制性股票授予董事会决议公布前 1 个交易日的公司股票交易均价的 50%；

预留部分限制性股票授予董事会决议公布前 20 个交易日的公司股票交易均价的 50%；

预留部分限制性股票授予董事会决议公布前 60 个交易日的公司股票交易均价的 50%；

预留部分限制性股票授予董事会决议公布前 120 个交易日的公司股票交易均价的 50%。

③ 限制性股票的归属条件

归属期内同时满足下列条件时，激励对象获授的限制性股票方可归属：

本公司未发生如下任一情形：

最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；

最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或无法表示意见的审计报告；

上市后最近 36 个月内出现过未按法律法规、《公司章程》、公开承诺进行利润分配的情形；

法律法规规定不得实行股权激励的；

中国证监会认定的其他情形。公司发生上述第 1 条规定情形之一的，激励对象根据本计划已获授但尚未归属的限制性股票取消归属，并作废失效。

激励对象未发生如下任一情形：

最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选；

最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选；

最近 12 个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施；

具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员的情形；

法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；

中国证监会认定的其他情形。

某一激励对象出现上述第 2 条规定情形之一的，公司将终止其参与本激励计划的权利，该激励对象根据本激励计划已获授但尚未归属的限制性股票取消归属，并作废失效。

激励对象归属权益的任职期限要求：

激励对象归属获授的各批次限制性股票前，须满足 12 个月以上的任职期限。

公司层面的业绩考核要求：

本激励计划在 2021 年-2024 年会计年度中，分年度对公司的业绩指标进行考核，以达到业绩考核目标作为激励对象当年度的归属条件之一。本激励计划授予的限制性股票的归属安排、业绩考核目标及归属比例如下表所示：

归属期		业绩考核目标 A	业绩考核目标 B
		公司层面归属比例 100%	公司层面归属比例 80%
首次授予的限制性股票	第一个归属期	以 2020 年营业收入为基数，2021 年营业收入增长率不低于 30%	以 2020 年营业收入为基数，2021 年营业收入增长率不低于 25%
	第二个归属期	以 2020 年营业收入为基数，2022 年营业收入增长率不低于 75%	以 2020 年营业收入为基数，2022 年营业收入增长率不低于 65%
	第三个归属期	以 2020 年营业收入为基数，2023 年营业收入增长率不低于 145%	以 2020 年营业收入为基数，2023 年营业收入增长率不低于 120%
预留授予的限制性股票	第一个归属期	以 2020 年营业收入为基数，2022 年营业收入增长率不低于 75%	以 2020 年营业收入为基数，2022 年营业收入增长率不低于 65%
	第二个归属期	以 2020 年营业收入为基数，2023 年营业收入增长率不低于 145%	以 2020 年营业收入为基数，2023 年营业收入增长率不低于 120%
	第三个归属期	以 2020 年营业收入为基数，2024 年营业收入增长率不低于 260%	以 2020 年营业收入为基数，2024 年营业收入增长率不低于 200%

归属期内，公司为满足归属条件的激励对象办理股票归属登记事宜。若各归属期内，公司当期业绩水平未达到业绩考核目标 B 的，所有激励对象对应考核当年可归属的限制性股票全部取消归属，并作废失效。

④ 限制性股票授予价格调及部分作废情况

2022 年 4 月 26 日召开第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》和《关于作废部分限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见。2022 年 4 月 28 日，公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于调整 2021 年限制性股票授予价格及作废部分限制性股票的公告》。

调整事由及调整结果

调整事由

2021 年 5 月 12 日，公司 2020 年年度股东大会审议通过《关于公司 2020 年度利润分配预案的议案》，利润分配方案为每股派发现金红利 0.20 元（含税），2021 年 5 月 24 日公司披露了《2020 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2021-036）。鉴于上述利润分配方案已实施完毕，根据本激励计划的相关规定，若在本激励计划公告日至激励对象完成限制性股票归属登记

前，公司有派息、资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项，应对限制性股票授予价格进行相应的调整。

调整方法

根据本激励计划的相关规定，授予价格的调整方法如下：

$$P=P_0-V$$

其中：P₀ 为调整前的授予价格；V 为每股的派息额；P 为调整后的授予价格。经派息调整后，P 仍须大于 1。

根据以上公式，本激励计划首次授予的限制性股票调整后的授予价格=60.86 元/股-0.20 元/股=60.66 元/股。

⑤ 作废部分限制性股票

首次授予激励对象部分限制性股票作废的情况

公司于 2022 年 4 月 26 日召开第二届董事会第二十四次会议和第二届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》和《关于作废部分限制性股票的议案》。公司独立董事对该事项发表了独立意见。2022 年 4 月 28 日，公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露《关于调整 2021 年限制性股票授予价格及作废部分限制性股票的公告》。根据本激励计划的相关规定，11 名首次授予激励对象已离职，不再具备激励对象资格，其已获授予但尚未归属的限制性股票不得归属并由公司作废，原首次限制性股票激励对象由 74 人调整为 63 人，首次授予限制性股票数量由原 121.24 万股调整为 114.21 万股，作废不得归属的限制性股票 7.03 万股。

根据本激励计划及公司 2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的相关规定：“以 2020 年营业收入为基数，A 目标为 2021 年-2024 年营业收入增长率分别达到 30%、75%、145%、260%；B 目标为 2021 年-2024 年营业收入增长率分别为 25%、65%、120%、200%。归属比例为 30%、30%、40%。若各归属期内，公司当期业绩水平未达到业绩考核目标 B 的，所有激励对象对应考核当年可归属的限制性股票全部取消归属，并作废失效。”根据公司经审计的 2021 年度财务报告，公司 2021 年营业收入增长率未达到上述公司层面业绩考核目标。鉴于首次授予的限制性股票在第一个归属期未达到公司业绩考核目标，63 名激励对象对应的第一个归属期的限制性股票全部取消归属并由公司作废，剔除该归属期中离职人员已授予但尚未归属的限制性股票数量 2.11 万股后，去重后的作废不得归属的限制性股票 34.26 万股。

首次授予的激励对象合计作废失效的限制性股票数量共计 41.29 万股。作废处理上述限制性股票后，公司原首次授予限制性股票激励对象由 74 人变更为 63 人，首次授予激励对象剩余已授予但尚未归属的限制性股票数量由 121.24 万股变更为 79.95 万股。

预留部分限制性股票作废的情况

根据《上市公司股权激励管理办法》，上市公司应当在股权激励计划经股东大会审议通过后 12 个月内明确预留权益的授予对象；超过 12 个月未明确激励对象的，预留权益失效。公司于 2021 年 2 月 24 日召开 2021 年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。截至 2022 年 2 月 24 日，公司未明确预留权益的授予对象，公司 2021 年限制性股票激励计划预留部分限制性股票 30.31 万股作废失效。

综上，本次合计作废失效的限制性股票数量为 71.60 万股。

公司于 2023 年 4 月 26 日召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于作废部分限制性股票的议案》，鉴于 12 名首次授予激励对象已离职及首次授予的限制性股票在第二个归属期未达到公司业绩考核目标，首次授予的激励对象累计作废失效的限制性股票数量共计 93.71 万股。作废处理上述限制性股票后，公司原首次授予限制性股票激励对象由 63 人变更为 51 人，首次授予激励对象剩余已授予但尚未归属的限制性股票数量由 79.95 万股变更为 27.53 万股。

⑥ 限制性股票的变动

限制性股票的变动情况如下：

单位：万股

项目	限制性股票股数
----	---------

加：2021年度首次授予限制性股票股数	121.24
减：截至报告期末累计归属或未满足行权条件的股数	93.71
截至2023年6月30日，公司已授予尚未行权的限制性股票股数共计	27.53

(2) 2022 年回购公司股份进行员工持股计划

① 基本内容

公司于 2022 年 5 月 18 日召开第三届董事会第一次会议，会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司以集中竞价交易方式回购公司股份，公司拟使用 3,000 万元（含）至 6,000 万元（含）自有资金回购股份，回购价格不超过 60 元/股（含），用于实施员工持股计划，回购期限董事会审议通过本次回购方案之日起 12 个月内。具体详见公司于 2022 年 5 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告》（公告编号：2022-031）。

公司于 2022 年 5 月 31 日完成回购专用证券账户的开立，并于 2022 年 6 月 1 日披露《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购公司股份的回购报告书》（公告编号：2022-034）。

公司于 2022 年 6 月 1 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购股份进展公告》（公告编号：2022-035）。

公司于 2022 年 7 月 1 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于以集中竞价交易方式首次回购公司股份的公告》（公告编号：2022-037）。

公司于 2022 年 9 月 10 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于以集中竞价交易方式回购公司股份达到总股本 1%暨回购股份进展的公告》（公告编号：2022-046）。

公司于 2022 年 7 月 2 日、8 月 2 日、9 月 2 日、10 月 11 日、11 月 2 日、12 月 2 日，2023 年 1 月 4 日、2 月 2 日、3 月 2 日、4 月 4 日、5 月 5 日分别披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购股份进展的公告》（公告编号：2022-038、2022-040、2022-045、2022-055、2022-057、2022-058、2023-001、2023-004、2023-010、2023-015、2023-030）。

公司于 2023 年 1 月 17 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划第一次持有人会议决议公告》（公告编号：2023-002）。

公司于 2023 年 4 月 26 日召开第三届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于调整回购公司股份价格上限的议案》同意公司将回购价格上限由不超过人民币 60 元/股（含）调整为不超过 90 元/股（含），调整后的价格上限不超过董事会审议通过本次决议前 30 个交易日公司股票交易均价的 150%。除上述内容调整外，回购股份方案的其他内容无变化。具体详见公司于 2023 年 4 月 27 日披露的《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于调整回购公司股份价格上限的公告》（公告编号：2023-026）。

公司于 2023 年 5 月 19 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购股份期限届满暨回购实施结果的公告》（公告编号：2023-033）。

公司于 2023 年 7 月 8 日披露了《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于 2022 年员工持股计划完成股票非交易过户的公告》（公告编号：2023-040）。

② 回购股份进展情况

截至 2023 年 5 月 17 日，公司本次回购股份实施完成暨回购期限届满，公司已实际回购公司股份 739,459 股，占公司总股本的比例为 1.67%。回购成交的最高价格为 59.80 元/股，最低价为 33.70 元/股，支付的资金总额为人民币 30,095,614.74 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。

2023 年 7 月 7 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《中国证券登记结算有限责任公司过户登记确认书》，“北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购专用证券账户”所持有的公司股票 161,068 股于 2023 年 7 月 5 日非交易过户至“北京博睿宏远数据科技股份有限公司—2022 年员工持股计划”证券专用账户，过户股份数量占公司总股本的 0.36%。截至本公告日，公司 2022 年员工持股计划（以下简称“本持股计划”）持有公司股份 161,068 股，占公司目前总股本的 0.36%。

③ 员工持股计划进展情况

公司于 2022 年 8 月 25 日召开第三届董事会第二次会议，会议审议通过了《关于<北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年员工持股计划有关事项的议案》，公司独立董事对前述案发表了同意的独立意见。同日召开了职工代表大会，就拟实施北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划事宜进行了讨论并表决，会议同意实施本次员工持股计划。具体内容详见公司于 2022 年 8 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《第三届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2022-043）《北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）及其摘要》。

公司于 2022 年 10 月 20 日召开 2022 年第一次临时股东大会审议通过《关于<北京博睿宏远数据科技股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》，具体内容详见公司于 2022 年 10 月 21 日披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-056）。

2023 年 1 月 13 日，公司召开 2022 年员工持股计划第一次持有人会议，审议通过《关于设立公司 2022 年员工持股计划管理委员会的议案》，同意设立公司 2022 年员工持股计划管理委员会，作为公司 2022 年员工持股计划的日常监督管理机构，负责对员工持股计划进行日常管理、代表持有人行使股东权利等具体工作。管理委员会对全体持有人负责，向持有人会议汇报工作并接受其监督。管理委员会由 3 名委员组成，设管理委员会主任 1 名。管理委员会委员的任期为员工持股计划的存续期。公司于 2023 年 1 月 17 日披露了《2022 年员工持股计划第一次持有人会议决议公告》（公告编号：2023-002）。

公司于 2023 年 4 月 26 日召开第三届董事会第六次会议，会议审议通过了《关于调整回购公司股份价格上限的议案》同意公司将回购价格上限由不超过人民币 60 元/股（含）调整为不超过 90 元/股（含），调整后的价格上限不超过董事会审议通过本次决议前 30 个交易日公司股票交易均价的 150%。除上述内容调整外，回购股份方案的其他内容无变化。具体详见公司于 2023 年 4 月 27 日披露的《北京博睿宏远数据科技股份有限公司关于调整回购公司股份价格上限的公告》（公告编号：2023-026）。

2023 年 7 月 7 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《中国证券登记结算有限责任公司过户登记确认书》，“北京博睿宏远数据科技股份有限公司回购专用证券账户”所持有的公司股票 161,068 股于 2023 年 7 月 5 日非交易过户至“北京博睿宏远数据科技股份有限公司—2022 年员工持股计划”证券专用账户，过户股份数量占公司总股本的 0.36%。截至本公告日，公司 2022 年员工持股计划（以下简称“本持股计划”）持有公司股份 161,068 股，占公司目前总股本的 0.36%。

2022 年回购公司股份进行员工持股计划，本员工持股计划受让标的股票价格为 38.62 元/股，为董事会审议本员工持股计划前 30 个交易日（含董事会当日）公司股票的交易均价，本持股计划的存续期为 18 个月，所获标的股票的锁定期为 12 个月，均自公告标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算。锁定期届满后可解锁全部标的股票。

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	51,942,709.19
1 年以内小计	51,942,709.19
1 至 2 年	19,252,637.19
2 至 3 年	5,021,541.30
3 至 4 年	8,592,930.64
4 至 5 年	2,916,550.67
5 年以上	3,396,812.04
合计	91,123,181.03

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,173,355.67	2.39	2,173,355.67	100.00	0.00	2,173,355.67	2.80	2,173,355.67	100.00	0.00
其中：										
按组合计提 坏账准备	88,949,825.36	97.61	22,421,127.78	25.21	66,528,697.58	75,474,276.56	97.20	21,572,708.23	28.58	53,901,568.33
其中：										
账龄组合	88,949,825.36	97.61	22,421,127.78	25.21	66,528,697.58	75,474,276.56	97.20	21,572,708.23	28.58	53,901,568.33
合计	91,123,181.03	/	24,594,483.45	/	66,528,697.58	77,647,632.23	/	23,746,063.90	/	53,901,568.33

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
第一名	990,000.01	990,000.01	100.00	诉讼结果已出，预计无力偿还
第二名	965,000.00	965,000.00	100.00	诉讼结果已出，预计无力偿还
第三名	115,187.57	115,187.57	100.00	无力偿还货款，预计无法收回
第四名	40,000.00	40,000.00	100.00	无力偿还货款，预计无法收回
第五名	33,168.09	33,168.09	100.00	无力偿还货款，预计无法收回
第六名	30,000.00	30,000.00	100.00	无力偿还货款，预计无法收回
合计	2,173,355.67	2,173,355.67	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期及逾期 1 年以内	62,649,173.83	3,758,950.43	6.00
逾期 1-2 年	8,546,172.55	3,418,469.02	40.00
逾期 2-3 年	5,021,541.30	2,510,770.65	50.00
逾期 3-4 年	7,750,430.64	7,750,430.64	100.00
逾期 4-5 年	1,676,363.09	1,676,363.09	100.00
逾期 5 年以上	3,306,143.95	3,306,143.95	100.00
合计	88,949,825.36	22,421,127.78	/

按组合计提坏账的确认标准及说明：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或	转销或核	其他变动	

			转回	销		
应收账款坏账准备	23,746,063.90	848,419.55				24,594,483.45
合计	23,746,063.90	848,419.55				24,594,483.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	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
第一名	5,880,322.03	6.45	1,941,490.73
第二名	5,745,963.30	6.31	344,757.80
第三名	4,527,423.99	4.97	271,645.44
第四名	3,654,943.02	4.01	219,296.58
第五名	2,625,984.16	2.88	427,361.55
合计	22,434,636.50	24.62	3,204,552.10

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		

其他应收款	6,071,976.12	6,331,881.60
合计	6,071,976.12	6,331,881.60

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	5,585,894.41
1 年以内小计	5,585,894.41
1 至 2 年	574,837.10

2 至 3 年	102,425.00
3 年以上	5,000.00
合计	6,268,156.51

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	333,553.56	340,177.05
押金	2,090,755.74	2,463,965.10
备用金及代垫款项	1,430,083.70	1,418,921.38
关联方资金往来	2,413,763.51	2,413,763.51
合计	6,268,156.51	6,636,827.04

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	304,945.44			304,945.44
2023年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	108,765.05			108,765.05
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	196,180.39			196,180.39

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账	304,945.44		108,765.05			196,180.39
合计	304,945.44		108,765.05			196,180.39

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
武汉市博睿宏远科技有限责任公司	关联方资金往来	2,413,763.51	1年以内	38.51	0.00
北京京能房产租赁经营有限责任公司	房租押金	1,339,969.74	1年以内	21.38	66,998.49
湖北宜化科技发展有限公司	房租押金	202,862.00	1-2年	3.24	20,286.20
官圣格	房租押金	182,873.00	1-2年	2.92	18,287.30
上海远中实业有限公司	房租押金	147,551.10	1年以内	2.35	7,377.56
合计	/	4,287,019.35	/	68.40	112,949.55

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00
对联营、合营企业投资	38,716,058.79		38,716,058.79	39,835,276.68		39,835,276.68
合计	39,216,058.79		39,216,058.79	40,335,276.68		40,335,276.68

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
武汉市博睿宏远科技有限责任公司	500,000.00			500,000.00		
合计	500,000.00			500,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
北京智维盈讯网络科技有限公司	39,835,276.68			-1,247,217.89		128,000.00				38,716,058.79	
小计	39,835,276.68			-1,247,217.89		128,000.00				38,716,058.79	
合计	39,835,276.68			-1,247,217.89		128,000.00				38,716,058.79	

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	65,242,193.66	20,050,829.73	62,550,362.54	16,086,216.59
其他业务	120,796.44	122,524.75		
合计	65,362,990.10	20,173,354.48	62,550,362.54	16,086,216.59

(2). 合同产生的收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	金额	合计
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	24,543,575.17	24,543,575.17
在某一时段内确认	40,819,414.93	40,819,414.93
合计	65,362,990.10	65,362,990.10

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		

权益法核算的长期股权投资收益	-1,247,217.89	-1,021,479.88
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他	3,572,318.05	6,281,389.12
合计	2,325,100.16	5,259,909.24

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	66,079.23	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	203,160.69	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,572,318.05	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-269,405.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	0.00	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	3,572,152.97	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-8.03	-1.16	-1.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-8.60	-1.24	-1.24

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：李凯

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 29 日

修订信息

适用 不适用