



慧博云通科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 8 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人余浩、主管会计工作负责人刘芳及会计机构负责人(会计主管人员)刘芳声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告涉及的未来发展战略与规划、经营计划与目标等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并应理解计划、预测与承诺之间的差异。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	30
第五节 环境和社会责任	31
第六节 重要事项	32
第七节 股份变动及股东情况	38
第八节 优先股相关情况	43
第九节 债券相关情况	44
第十节 财务报告	45

## 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 载有公司法定代表人签名的 2023 年半年度报告全文的原件。
- (四) 其他相关文件。

以上备查文件的备置地点：浙江省杭州市余杭区仓前街道欧美金融城 6 幢 12 层公司投资者关系部。

## 释义

释义项	指	释义内容
慧博云通/上市公司/公司/本公司	指	慧博云通科技股份有限公司
申晖控股	指	北京申晖控股有限公司
慧博创展	指	北京慧博创展科技中心（有限合伙）
慧博创测	指	北京慧博创测通信技术有限公司
和易通达	指	宁波和易通达创业投资合伙企业（有限合伙），曾用名“北京和易通达企业管理中心（有限合伙）”
杭州钱友	指	杭州钱友股权投资合伙企业（有限合伙）
贵州云力	指	贵州省云力高新技术产业投资合伙企业（有限合伙）
圆汇深圳	指	圆汇（深圳）数字科技合伙企业（有限合伙）
友财汇赢	指	苏州友财汇赢投资中心（有限合伙）
慧通英才	指	北京慧通英才企业管理中心（有限合伙）
北京友财	指	北京友财投资管理有限公司
恒睿慧博	指	北京恒睿慧博投资管理中心（有限合伙）
慧智才	指	北京慧智才企业管理中心（有限合伙）
TMT	指	Technology, Media and Telecommunications, 科技、媒体和通信三个行业英文首字母缩写
ICT	指	Information and Communications Technology, 信息与通信技术, 是信息、通信、科技相融合而形成的一个新的概念和新的技术领域
IDC	指	International Data Corporation (国际数据集团 IDG 全资子公司)
BWS	指	Bayshore Workload Scheduler, 简称 BWS, 由百硕同兴科技（北京）有限公司自主研发的跨平台批量任务调度系统。
ODC	指	Offshore Development Center, 离岸交付中心, 是一种帮助境外客户快速有效地组建技术研发团队的外包模式, 根据客户要求在国内设立专门的场地和专业化团队, 为境外客户提供专业的软件技术外包服务
IBM	指	国际商业机器 (International Business Machine)
AI	指	Artificial Intelligence, 指人工智能
MNC	指	Multi National Company, 指由两个或两个以上国家的经济实体所组成, 并从事生产、销售和其他经营活动的国际性大型企业
TFP	指	Total Factor Productivity, 全要素生产率, 指生产活动在一定时间内的效率
浦发银行	指	上海浦东发展银行及其下属企业
SAP	指	思爱普公司 (SAP) 及其下属企业
中国移动	指	中国移动通信集团有限公司及其下属企业
华为海思	指	华为投资控股有限公司的下属公司包括深圳市海思半导体有限公司、华为终端有限公司及北京华为数字技术有限公司
小米	指	小米集团及其下属企业
三星	指	三星集团 (SAMSUNG) 及其下属企业
吉利	指	浙江吉利控股集团及其下属企业

太平洋保险	指	中国太平洋保险（集团）股份有限公司及其下属企业
强生	指	强生公司（Johnson&Johnson）及其下属企业
爱立信	指	爱立信公司（Ericsson AB）及其下属企业
诺基亚	指	诺基亚公司（Nokia Corporation）及其下属企业
OPPO	指	OPPO 广东移动通信有限公司及其下属企业
VIVO	指	维沃移动通信有限公司及其下属企业
MTK	指	中国台湾联发科技股份有限公司（MediaTek. Inc）及其下属企业
高通	指	高通公司（Qualcomm）及其下属企业
阿里巴巴	指	阿里巴巴集团控股有限公司及其下属企业
腾讯	指	腾讯控股有限公司及其下属企业
字节跳动	指	北京字节跳动科技有限公司及其下属企业
网易	指	网易公司及下属企业
IaaS	指	Internet of Things，物联网，是一个基于互联网、传统电信网等信息承载体，让所有能够被独立寻址的普通物理对象实现互联互通的网络。
PaaS	指	Platform as a Service，指平台即服务，把应用服务的运行和开发平台环境作为一种服务提供的商业模式
IoT	指	Internet of Things，字面翻译是“物体组成的因特网”，准确的翻译应该为“物联网”。物联网(Internet of Things)又称传感网，简要讲就是互联网从人向物的延伸。
DevOps	指	Development 和 Operations 的组合词，是一种软件开发的方法论，它由一组过程、方法、自动化软件工具与开发环境系统组成，目的是促进开发（应用程序/软件工程）、技术运营和质量保障部门之间的沟通、协作与整合，提高软件开发的整体效率
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《慧博云通科技股份有限公司章程》
会计师事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
上年同期、去年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
报告期末、本报告期末	指	2023 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	慧博云通	股票代码	301316
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	慧博云通科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	慧博云通		
公司的外文名称（如有）	Hydsoft Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	HYD		
公司的法定代表人	余浩		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	宁九云	周强
联系地址	浙江省杭州市余杭区仓前街道欧美金融城 6 幢 12 层	浙江省杭州市余杭区仓前街道欧美金融城 6 幢 12 层
电话	0571-85376396	0571-85376396
传真	0571-85376396	0571-85376396
电子信箱	ir@hydsoft.com	ir@hydsoft.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址	浙江省杭州市余杭区仁和街道粮站路 11 号 1 幢 3 楼 309 室
公司注册地址的邮政编码	311107
公司办公地址	浙江省杭州市余杭区仓前街道欧美金融城 6 幢 12 层
公司办公地址的邮政编码	311100
公司网址	http://www.hydsoft.com
公司电子信箱	ir@hydsoft.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 04 月 21 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网址	深圳证券交易所（www.szse.cn）
-------------------	----------------------

公司披露半年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)、《中国证券报》(www.cs.com.cn)、《上海证券报》(www.cnstock.com)、《证券时报》(www.stcn.com)、《证券日报》(www.zqrb.cn)
公司半年度报告备置地点	浙江省杭州市余杭区仓前街道欧美金融城 6 幢 12 层公司投资者关系部

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期 增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入 (元)	633,412,552.13	558,844,407.97	558,844,407.97	13.34%
归属于上市公司股东的净利润 (元)	36,169,058.15	37,447,321.22	37,468,904.42	-3.47%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	31,653,382.56	29,087,354.49	29,108,937.69	8.74%
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-20,263,824.06	-43,705,918.31	-43,705,918.31	53.64%
基本每股收益 (元/股)	0.0904	0.1056	0.1056	-14.39%
稀释每股收益 (元/股)	0.0904	0.1056	0.1056	-14.39%
加权平均净资产收益率	3.68%	5.82%	5.82%	-2.14%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度 末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产 (元)	1,378,328,655.14	1,304,941,833.52	1,309,935,238.01	5.22%
归属于上市公司股东的净资产 (元)	968,781,884.69	964,228,119.44	964,355,562.34	0.46%

会计政策变更的原因

公司于 2023 年 1 月 1 日起执行《准则解释第 16 号》中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，该项会计政策变更对 2023 年期初及可比期间合并财务报表的影响如下：

1、对 2023 年 1 月 1 日资产负债表项目的影响

- (1) 递延所得税资产：调整前金额 8,308,622.41 元，调整后金额 13,302,026.90 元，影响金额 4,993,404.49 元。  
 (2) 递延所得税负债：调整前金额 9,117,932.14 元，调整后金额 13,983,900.10 元，影响金额 4,865,967.96 元。  
 (3) 盈余公积：调整前金额 16,435,299.51 元，调整后金额 16,448,352.34 元，影响金额 13,052.83 元。  
 (4) 未分配利润：调整前金额 253,286,472.19 元，调整后金额 253,400,862.26 元，影响金额 114,390.07 元。  
 (5) 少数股权权益：调整前金额 27,304,087.92 元，调整后金额 27,304,081.55 元，影响金额-6.37 元。

2、对 2022 年 1-6 月利润表项目的影

- (1) 所得税费用：调整前金额 2,618,884.24 元，调整后金额 2,597,228.93 元，影响金额-21,655.31 元。  
 (2) 归属于母公司所有者的净利润：调整前金额 37,447,321.22 元，调整后金额 37,468,904.42 元，影响金额 21,583.20 元。  
 (3) 少数股东损益：调整前金额 568,108.27 元，调整后金额 568,180.38 元，影响金额 72.11 元。

本次会计政策变更是公司根据财政部相关规定和要求进行的变更，符合相关法律法规的规定，执行变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果。本次会计政策变更不会对公司当期的财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	132,693.79	主要系报告期内处置使用权资产的收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	6,751,601.23	主要系报告期内收到的各项政府补助
债务重组损益	-80,360.89	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-718,540.00	主要系购买远期结售汇交割损失
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	170,925.29	主要系报告期内收到已单项计提坏账准备的客户回款
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-421,424.09	

减：所得税影响额	824,649.90	
少数股东权益影响额（税后）	494,569.84	
合计	4,515,675.59	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家致力于为客户提供专业的信息技术服务的提供商，主营业务包括软件技术服务、专业技术服务、产品与解决方案三大板块。根据《国民经济行业分类》《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司属于软件和信息技术服务业（I65）。

#### 1、主营业务概述

公司的专业团队将根据客户需求，提供全面的信息技术服务。基于所拥有的丰富的行业经验和专业技术服务能力，公司能够为客户提供量身定制的专业、优质服务。公司注重不断学习和创新，以保证团队的信息技术服务能力始终处于行业前沿水平。自创立以来，公司始终致力于与客户建立长期互信的合作关系，并持续提供高质量、高效率的服务，帮助客户在数字化转型中取得成功。公司为客户提供的产品与服务包括：

（1）软件技术服务：指提供给客户的专业软件技术咨询、开发、测试等技术服务，全过程服务于客户应用软件系统的需求分析、系统设计、编码、测试、部署、运营和维护等多个环节。

（2）专业技术服务：指针对某种专业领域提供的技术支持和咨询等服务，这种服务通常由具备专业服务能力的技术团队提供，旨在为客户提供优质、高效的一站式服务方案。

（3）产品与解决方案：为满足下游客户持续深化的数字化建设需求，基于对客户业务的深入理解，公司通过加大对新兴技术领域的研发投入，向专项软件设计与定制化软件产品交付、平台化解决方案交付进行转型，逐步向更高端的产品与技术赋能型业态模式发展。

公司的主营业务为面向全球产业信息化升级与数字化转型的需求，基于对各行业客户业务场景的理解，以软件技术专业人才为载体，为国内和国际客户提供涵盖咨询、设计、开发、测试、运维等全周期的信息技术服务。公司业务遍布全球，在北京、上海、深圳、杭州、广州、成都、南京、长沙、无锡、西安、郑州、邵阳等多个国内城市以及美国、新加坡、印度、菲律宾、墨西哥、巴西等境外地区设立了分支机构或服务团队。公司提供的软件技术服务主要面向高科技、通信、互联网、金融、汽车等行业的客户的软件研发阶段需求。

公司的信息技术服务业务目前以软件开发人员技术服务业务为主，公司在软件开发人员技术服务交付规模持续增长的同时，也在逐步拓展软件定制开发及解决方案服务业务，以满足客户在信息化和数字化建设进程中产生的延展需求。随着信息技术的进步和企业数字化转型的推动，各个行业均在积极利用云计算、大数据、人工智能、物联网等新兴技术进行信息化升级与数字化转型。公司将重点加强开拓对软件开发服务需求较高的行业领域，加大对云计算、大数据、人工智能、物联网等新兴技术、业务领域的研发投入，同时，进一步由技术交付服务向定制化软件开发、平台化解决方案拓展，使得公司的软件技术服务向产业链高附加值方向延伸，实现新兴技术在不同行业领域的融合与渗透式推广。

经过多年的研发技术积累、行业经验沉淀、组织管理优化和业务市场开拓，公司逐渐成为在 IT 服务领域具有影响力的企业之一，并致力于成为一家国际化、专业化、创新型的信息技术服务企业，为国内外各行业客户的信息化升级与数字化转型高效赋能。

#### 2、主要产品及服务

公司为客户提供的信息技术服务主要分为以下三大类：软件技术服务、专业技术服务、产品与解决方案。

##### （1）软件技术服务

在软件技术服务领域，公司通过指派专业的软件技术人员，基于云计算、大数据、人工智能、物联网等 IT 技术，与客户研发团队共同完成软件的需求分析、架构设计、软件开发与测试、产品上线及维护支持等全产品生命周期的工作，帮助客户解决技术能力不足以及周期性人员需求高峰的问题，对客户的软件开发工作形成专业、高效、灵活的支撑，使客户能够更加聚焦于自身的核心业务。公司技术人员主要提供以下多个领域的技术服务：

在云计算领域，公司帮助企业以更低的投入成本和运营成本获得高效、敏捷、安全的企业级混合云、私有云服务，根据客户需求定制化地将数据安全地应用组织内部，为企业提升内部 IT 基础架构运行和管理的效率。

在大数据领域，公司运用大数据平台+行业专业模型，开展数据驱动的决策分析。通过构建运行监测特征指标反映智

慧平台的主要情况，从模型库里寻找、匹配相关的预测分析模型模拟问题的演化趋势，通过运筹决策模型生成多个方案对这些方案进行评估，并提供结论性建议。

在人工智能领域，公司运用计算机视觉、语音识别、自然语言处理等 AI 技术可为客户提供涉及人工智能相关软件产品的开发服务，包括：AI+图像数据应用、AI+文本数据应用、AI+视频数据应用、AI+行业数据应用等面向不同行业场景的智慧应用。

在物联网领域，公司基于开源的物联网边缘计算平台的云边一体化物联网技术，为客户实现企业的各种业务系统无缝集成，例如设备管理、系统监控、数据采集和分析系统等，帮助企业快速实现 IoT 设备的接入、部署、集成、运维和管理。通过打通云端、边缘端和设备端，公司为企业提供高效的 IoT 设备智能化服务，让企业轻松实现业务的智能化改造。

公司基于以上的技术积累提供的软件技术服务聚焦数字经济发展、充分赋能客户，形成了以常规技术为导向的软件开发人员技术服务，以及以新兴技术为导向的软件咨询与实施人员的技术服务，从而满足客户从研发到应用各环节的基于软件管理人员和软件技术人员的技术服务需求。

报告期内，公司软件技术服务业务实现营业收入 4.47 亿元，占营业收入的比例为 70.63%，2022 年半年度实现营业收入 4.06 亿元，占营业收入的比例为 72.73%。2023 年半年度公司软件技术服务业务收入较上年同期增长 10.07%。

### （2）专业技术服务

在专业技术服务领域，公司为客户提供专业的移动智能终端测试、智能 IT 运行维护和用户体验设计等服务：

移动智能终端测试服务方面，公司积累了与通信运营商、工信部进网许可证官方认证实验室、移动智能终端制造商以及芯片制造商长期的合作经验，搭建了专业的测试服务体系，持续为整个移动智能终端产业链的客户id提供测试服务。公司具有规模较大、成立时间较长的专业测试服务团队，能够在全中国 200 多个城市 and 不同网络环境下开展移动智能终端的相关测试工作。同时，公司的移动智能终端测试业务已逐步从智能手机拓展至智能穿戴设备、智能家居、物联网等领域，未来将持续开拓新的泛移动智能终端测试业务增长点。

智能 IT 运行维护方面，公司专注于 IT 基础架构层（涵盖网络层、存储层、服务器层、操作系统层、数据库层、中间件层），主要面向客户的数据中心，提供保障其 IT 基础架构整体安全、稳定、高效运行的服务。公司的 IT 运行维护服务主要包括第三方运行维护服务和原厂运行维护服务。公司在实施 IT 运维服务的同时，也在积极推动企业向智能化运维服务转型。公司研发了智能运维服务平台，主要基于公有云的多个关键业务系统提供监控与系统运维服务，包括系统监控项管理与优化、软件构建与发布、故障处理、安全审计等。该平台能对云平台、中间件、云服务等在多层、多环节进行有效监控，对生产环境产生的事件进行自动化的分析和处理，提供给运维人员便捷的管理各类不同来源告警的集中式工具组合，智能化处理重复或者关联告警，大幅提高运维效率，有效节约运维人力成本。

用户体验设计方面，公司提供面向全球的多元化创新的用户体验设计（UED）服务，覆盖软件产品的整个生命周期，涉及品牌策略、营销视觉、交互体验设计与研发服务，包括研究、设计、开发和数据运营四大部分。公司的 UED 服务以用户体验为中心，以设计为商业赋能，从商业价值的角度出发，在产品的设计过程中将商业价值纳入设计的考虑要素中，以实现产品更大的价值化，基于对设计行业的深耕及理解，创新性赋能每一幅设计作品。从品牌营销策划、品牌全案设计将用户体验设计过程分为交互设计和视觉设计两个方向，设计团队将设计过程中的所需的创造性的灵感，与用户实用性界面形成高能高效互动，快速促达用户需求。

报告期内，公司专业技术服务业务实现营业收入 1.62 亿元，占营业收入的比例为 25.63%，2022 年半年度实现营业收入 1.45 亿元，占营业收入比例为 25.98%。2023 年半年度公司专业技术服务业务收入较上年同期增长 11.82%。

### （3）产品与解决方案

为满足下游客户持续深化的数字化建设需求，基于对客户业务的深入理解，公司通过加大对新兴技术领域的研发投入，向专项软件设计与定制化软件产品交付、平台化解决方案交付进行转型，逐步向更高端的产品与技术赋能型业态模式发展。

随着云计算、大数据、人工智能、物联网等新一代信息技术在企业中的应用日益普及，在公司提供软件技术服务的客户群体中，很大一部分客户已在积极探索相关新兴领域技术并结合自身业务场景进行信息化升级。公司基于长年对各行业领域客户的服务经验积累以及自身在新兴领域技术的研发投入，面向客户的数字化、网络化、智能化应用需求，加强典型场景下的算法服务，将新兴技术与客户的业务场景进行结合及应用，提供创新的软件开发解决方案，帮助客户实

现业务的创新模式升级。

公司积极构建自身技术和方案的应用能力，提升定制化软件产品开发与行业解决方案服务能力，深入客户的战略规划、业务规划中，重塑客户流程，升级服务模式，提供基于产品与解决方案的高附加值服务，从而创造与客户实现战略互补、价值共享的共赢新局面。公司在云计算、大数据、人工智能、物联网等新兴技术领域持续创新积累，逐步形成智慧金融、智慧电商、智慧零售、智慧医疗、智能大数据中台等一系列技术解决方案，为高科技、通信、互联网、金融、汽车、医疗等多个行业领域的客户提供基于产品与解决方案的信息技术服务。

在金融行业领域，公司自主开发 IT 运维产品和服务。随着服务的深入，公司团队关注到客户的很多 IT 系统运维需求无法通过部署原厂商的行业标准软件来得到满足，行业标准软件往往仅作为一个技术平台被引入到数据中心。公司以此为基础，围绕客户的实际需求，通过持续的迭代开发，为客户提供更加符合其规则、使用习惯和运维习惯，并符合其自身标准的场景化的运维软件，为客户的 IT 系统运维打通“最后一公里”。基于这方面的积累，公司持续投入研发力量，进一步研发完成了智能作业调度系统、跨平台文件传输系统、文件智能网关管理平台、容器云平台系统、应急管理平台系统、数据可视化（大屏展示）系统等一系列的运维解决方案和软件。随着这些软件产品和解决方案的日臻完善，公司不断利用品牌和渠道优势，面向行业目标客户推广产品及解决方案服务。

随着经济全球化和市场经济的高速发展，各行各业大量建设的数据中心又积累了海量、复杂的运营数据。鉴于数据要素在经营活动中发挥的重要作用，公司积极投入研发并拓展大数据分析和可视化服务。公司基于企业的客户、产品、交易等网络数据，运用图数据库和图计算技术、大数据、机器学习技术等，为客户提供运营数据的分析与挖掘服务，协助客户实现数字化、智能化转型。数据分析服务能够在信用评估、反欺诈、风险控制、客户行为分析、精准营销等方面发挥重要作用，相关数据服务在金融行业具有广阔的市场空间。基于人工智能与大数据技术的可视化服务，可以将数据结合具体业务以更加明确和直观的方式展现给数据中心的管理和决策人员，支持客户更迅速、更科学地做出决策。

近五年来，公司一直在人工智能行业应用领域进行探索。公司在人工智能领域的业务包括为各个行业客户提供自然语言处理方向和计算机视觉方向的智能化解决方案。从自然语言处理、多轮对话、情感识别、语音识别和合成等技术，到图像识别、物体识别标注、行业特殊证照识别、专业文献识别等，以及自动化流程机器人等 AI 技术落地方面都有了丰富的积累和案例。

基于对标杆客户需求的深入了解和迭代开发，公司逐步研发形成了拥有自主知识产权的智能对话机器人、识别机器人、流程机器人等围绕 AI 技术的产品和解决方案，为在各行业客户的智能化改造中提供了坚实的基础底座和灵活的服务能力。公司业务涉及旅游、医疗、汽车和零售等行业，通过提供经过充分预训练的智能对话机器人、识别机器人等产品和解决方案服务，公司为目标行业客户的智能化转型提供了强有力的支持，大大提高了客户的业务运营效率，助力客户更快速地完成数字化升级和智能化转型。在人工智能技术与应用逐渐成熟并商业化的进程中，公司不断加大人工智能应用层能力的建设和研发，基于国际、国内 AI 大厂的底层算法技术，为企业级客户的垂直细分领域的 AI 场景应用提供具备核心能力的专业服务和产品与解决方案服务，为企业客户智能化转型的“最后一公里”保驾护航。

报告期内，公司产品与解决方案业务实现营业收入 0.17 亿元，占营业收入的比例为 2.68%，2022 年半年度实现营业收入 0.02 亿元，占营业收入的比例为 0.31%。2023 年半年度公司产品与解决方案业务收入较上年同期增长 865.71%。

## 2、公司的经营模式

### （1）服务和盈利模式

公司业务类型的服务和盈利模式如下：

**软件技术服务：**指公司响应客户的专业人员技术需求，安排技术人员在客户指定的软件研发过程中提供给客户的专业软件技术咨询、开发、测试等服务并按项目或人工工时投入量收取技术服务费的业务模式。

**专业技术服务**包括为客户提供专业的移动智能终端测试服务、IT 运行维护、用户体验设计等服务，其中：测试技术服务是指在客户指定的测试场景环境中，针对客户指定的终端产品，提供测试技术服务并收取技术服务费的业务模式。IT 运维服务是负责保障软件系统的稳定运行和高效性能，包括监控、故障处理、容灾备份等工作。而用户体验设计则是在软件开发过程中考虑用户需求和用户体验，优化软件界面和交互方式，使软件更加易用、可靠、安全。公司按照严格的软硬件测试、系统运行维护流程和质量控制标准，保证项目交付质量，最终向客户交付项目成果并收取服务费。

产品与解决方案包括软件定制开发及解决方案服务和软件产品的开发和销售两大类业务，其中：

软件定制开发主要是指客户将其软件的整体或部分以固定金额委托公司开发；解决方案主要是根据客户信息化升级

与数字化转型需求，以公司自主研发的可复制、高成熟的产品、平台或工具为基础进行定制化开发并提供配套技术服务。公司通过项目开发的方式向客户提供软件定制开发及解决方案服务并收取技术服务费。软件产品的开发和销售，指公司根据客户的需求，通过对外采购或自行完成软件产品的设计及开发工作，最终向客户交付完整的软件产品并收取相应费用。

(2) 采购模式

公司采购的产品及服务主要包括第三方技术服务、测试成本、办公场地费、办公用品费、人力资源服务等，具体情况如下：

采购产品及服务	概述
第三方技术服务	指公司在内部资源有限的情况下，通过其他专业渠道快速获取技术支持和优质技术人力服务的一种方式，公司根据业务需要和行业惯例，并充分考虑时间成本、人工成本，在确保项目进度和质量的前提下将部分工作交给第三方服务供应商完成
测试成本	测试成本主要为公司在开展移动智能终端测试服务时，为了在不同的现实网络环境进行测试而发生的租车服务费用、通讯费用等
办公场地费	指房屋租赁及水电物业等公司办公场所相关的费用
办公用品费	指办公所需的硬件设备、软件产品、测试设备和办公耗材等，由于办公用品市场处于充分竞争状态，且公司的采购量与市场供应量相比较小，公司的采购需求可以获得充分满足
人力资源服务	指公司向专业机构采购一系列人力资源相关服务，例如人事档案存档服务等

日常采购中，公司以直接采购为主。公司采购是由需求部门提出，根据授权由各分管领导审批后，交由相应责任部门进行采购。

(3) 销售模式

公司主要采用直接销售模式，由公司总部按行业发展情况和市场调研情况制定企业中长期发展规划和年度销售目标，并根据客户的行业属性、区域范围和业务特点划分给不同的事业群。销售和服务工作均由各事业群自主开展，由销售人员通过公司或行业的渠道与客户直接沟通接洽，通过技术交流了解客户对产品或服务的需求，进一步细化项目的开发或测试需求以及技术要点，并通过商业谈判或招投标的方式与客户达成合作意向。公司主要通过如下几种模式开展营销：

1) 品牌优势营销

公司致力于通过保证高质量的服务、树立良好的行业品牌形象、提供充分的售前售后支持从而获得更多接触潜在客户的机会。公司拥有 CMMI5 级等行业内最为认可的软件开发服务能力认证，参与业界领先技术的标准组织，成为高科技行业峰会的会员，增强品牌市场营销，持续为公司在 IT、通信、金融、互联网、汽车等行业获取市场机会。

2) 技术驱动营销

在销售过程中，除了公司专职销售人员对接客户外，相关业务技术人员也会深度参与销售过程，结合行业发展趋势和客户的业务场景及技术特点，积极挖掘行业痛点、洞察客户需求，形成一整套能够获得客户认可的项目解决方案，为客户提供更高附加值的技术服务，以技术驱动销售的方式推动销售过程。

3) 销售网络营销

公司已初步建立起覆盖全国主要城市以及以美国为主的部分海外地区的营销体系和服务网络。公司的销售团队包括专职销售人员以及相关业务人员，销售团队具备强大的技术背景和丰富的行业经验，也有专人负责长期合作的大客户，能够为不同销售区域和细分行业的客户提供高效服务。通过有效的销售管理工具和绩效激励机制，公司得以有效地管理销售渠道和完成销售业绩。

4) 客户口碑营销

公司通过持续、系统的客户关系维护管理，提高既有客户对公司日益提升的产品及服务能力的了解，不断挖掘客户潜在需求，从而拓展业务合作范围，以期达到与客户共赢、共发展的目的，促进客户黏性的提升。高质量的服务与良好的客户关系维护使得既有客户经常将公司业务推荐给客户内部其他部门或客户同行业友商的相关负责人，间接为公司提供了新客户开拓机会。客户口碑营销将继续为公司在各行各业的 IT 服务提供巨大的市场潜力。

5) 互联网整合营销

公司突破了传统营销模式和营销渠道的限制，积极创新销售模式，丰富营销渠道，创新合作战略。在销售渠道上，公司采用传统渠道和线上营销相结合，通过丰富的营销渠道来获得更大的市场份额。公司积极推广互联网营销策略，充

分利用行业网站、公司网站、微信公众号等网络媒体和社交网络平台，开展整合营销。

(3) 结算模式

根据合同约定的结算方式，公司的业务合同结算模式主要可分为工时制和项目制两类，具体情况如下：

结算模式	概述
工时制	指客户将其软件项目的部分工作通过人力外包的方式外包给公司，由公司提供符合客户要求的信息技术服务人员参与到客户的软件开发项目组或专业技术服务项目组中，工时制合同一般是按照人力价格和工作量结算，即公司根据软件开发人员或技术服务人员的人月/人天单价和工作时长向客户收取技术服务费。
项目制	指客户将其软件项目的整体或部分工作通过项目外包的方式外包给公司，由公司按客户的需求搭建项目开发或测试环境，并按约定的进度与质量要求将定制化软件产品、终端测试成果、用户体验设计成果交付给客户，项目制合同由公司向客户交付完整的或阶段性的产品及服务后并在得到客户验收后收取相应技术服务费。

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

1、行业发展状况及发展趋势

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

2022 年，我国软件和信息技术服务行业运行稳步向好，软件业务收入跃上十万亿元台阶，行业内企业盈利能力保持相对稳定。根据工业和信息化部发布的《2022 年软件和信息技术服务业统计公报》，2022 年全国软件和信息技术服务业规模以上企业超 3.5 万家，累计完成软件业务收入 108,126 亿元，同比增长 11.2%；其中信息技术服务收入 70,128 亿元，同比增长 11.7%，保持了较快增长。预计未来我国软件技术服务行业的需求规模将保持持续增长态势。

根据工业和信息化部发布的 2023 年上半年软件业经济运行情况，我国软件和信息技术服务业运行态势平稳向好，软件业务收入增长加快，达 55,170 亿元，同比增长 14.20%；利润总额保持较快增长，达 6,170 亿元，同比增长 10.4%；软件业务出口降幅收窄，上半年软件业务出口 241.8 亿美元，同比下降 2%，其中软件外包服务出口同比增长 8.2%。根据中国产业调研网的预测，2025 年中国软件技术服务行业市场规模将达到 2,387 亿元。

(1) 软件技术拓展数字化发展新空间，推动数字经济和实体经济深度融合

随着 IT 科技的快速发展，社会经济正在进入以数字化生产力为主要标志的发展新阶段，软件技术在数字化进程中发挥着重要的基础支撑作用，并加速向网络化、平台化、智能化方向发展，驱动云计算、大数据、人工智能、5G、区块链、工业互联网、量子计算等新一代信息技术迭代创新、群体突破，进一步加快数字产业化的步伐。通过对融合发展的有效赋能、赋值、赋智，软件技术将全面推动经济社会数字化、网络化、智能化转型升级，持续激发数据要素创新活力。

中共中央、国务院印发的《数字中国建设整体布局规划》指出，建设数字中国是数字时代推进中国式现代化的重要引擎，是构筑国家竞争新优势的有力支撑。加快数字中国建设，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展，统筹发展和安全，加强整体布局，按照夯实基础、赋能全局、强化能力、优化环境的战略路径，全面提升数字中国建设的整体性、系统性、协同性，促进数字经济和实体经济深度融合，以数字化驱动生产生活和治理方式变革，为经济社会的高速发展注入强大动力。

《数字中国建设整体布局规划》提出到 2025 年，基本形成数据要素横向打通、垂直产业链纵向贯通、协调有力的一体化推进格局，数字中国建设取得重要进展。数字基础设施高效联通，数据资源规模和质量加快提升，数据要素价值有效释放，数字经济发展质量效益大幅增强，政务数字化、智能化水平明显提升，数字文化建设跃上新台阶，数字社会精准化、普惠化、便捷化取得显著成效，数字生态文明建设取得积极进展，数字技术创新实现重大突破，应用创新全球领先，数字安全保障能力全面提升，数字治理体系更加完善，数字领域国际合作打开新局面。按照这个布局规划，软件技术作为支撑数字化发展的基础，必将在实体经济数字化浪潮中迎来更广阔的发展空间。

(2) 全球软件技术服务市场需求持续增长，中国软件技术服务市场地位持续上升

软件产业的高速发展催生软件技术服务需求的迅猛增加，软件和信息技术的研究和软件相关产业的发展已经成为欧美等发达国家竞相扶持的重点，并将成为国家间相互竞争的重要武器。自 20 世纪 90 年代以来，美国软件产业以年均

12.50%的增长率高速增长。目前，全球软件产值超过 40%需要通过对外发包来完成，软件产业的迅速发展必然催生软件技术服务业的快速发展。

由于经济技术发展水平与市场、成本等因素影响，软件技术服务行业体现出一定的区域性特点。从全球角度看，传统发包方主要集中在北美、西欧和日本等发达国家和地区，接包方则主要在印度、中国、菲律宾等新兴市场地区。从国内市场看，在长三角、珠三角和环渤海湾地区软件与信息技术服务需求方较为集中，行业发展较好，在中西部地区的发展相对缓慢，因此软件技术服务行业在经济发展水平较高的东部城市及沿海城市发展迅速，特别是北京、上海、广州、深圳、杭州、南京、大连等重点城市，对软件技术服务需求的集中度较高。随着国家特色服务出口基地、软件技术服务示范城市、服务贸易创新发展试点、服务业扩大开放综合试点等平台建设不断走深走实，全国软件技术服务产业有望形成既有特色、又能协同的发展格局。

目前，全球软件技术服务产业格局正在发生重大的趋势性变化，向新兴市场的战略转移是全球软件技术服务产业转移中不可逆转的必然趋势，从而推动新兴市场软件技术服务业的迅速发展。中国的软件技术服务行业发展十余年来，行业服务层次随行业技术水平的日益提高而逐步提升，同时，历经近三十年积累的人才、成本、环境和基础配套设施等优势，使得中国在全球软件技术服务市场中的竞争地位不断提升。

## 2、公司业务覆盖的主要行业情况

公司业务目前主要集中于 TMT 和金融两大垂直行业领域。

### (1) TMT 行业

TMT 行业是以互联网等媒体为基础将高科技公司和电信业等行业链接起来的新兴产业。TMT 行业的特点是信息交流和信息融合。

2022 年，政府将数字经济列为重要的经济增长动力，促进数字经济和实体经济深度融合，加速推进“东数西算”，加快探索构建数据要素基础性制度，促进数据高效流通使用、赋能实体经济，推动平台经济发展。以云计算、大数据、移动应用和社交网络为主的第三方技术平台，正在成为主流的 ICT 系统架构。企业数字化转型带动了云计算技术的快速增长，其中 IaaS 服务持续保持高速增长，PaaS 服务开始加速，基于 PaaS 平台运行的数据库、大数据平台、人工智能平台等服务快速增长。同时，云计算平台的快速增长带动了系统基础架构软件的增长，应用系统大规模向云平台迁移，云原生系统快速发展，应用开发和部署软件快速增长。

TMT 行业的发展与技术的进步密切相关，随着数字技术的快速发展，行业之间的界限越来越模糊，行业间互相渗透，并促成了新的商业模式和创新的产生，如云计算、大数据、物联网等。随着数字经济在全球范围内的蓬勃发展，各个行业均在积极利用互联网、大数据、云计算、人工智能、物联网等新兴技术进行数字化转型，对 IT 系统的相关需求不断增加。一方面，在信息化升级和数字化转型驱动下，各行业企业不断增加对 IT 投入，从而带动了软件技术服务市场的增长；另一方面，面对软件技术的快速发展和持续深入，一些企业通过采用软件技术服务能够提高系统开发和管理、运营和维护效率，实现企业快速转型升级，增强其核心竞争力，且成本可控。未来，在新技术、新应用和新模式以及软件技术服务供应链不断完善的推动下，软件技术服务行业市场需求持续增长。

2022 年，受大环境制约，企业的生产和经营活动受到一定影响，但中国市场上各行业企业 IT 支出仍然维持了与 2021 基本相当的水平。预计未来几年，半导体产业、人工智能、网络安全、新能源、智能汽车、生物制药、机器人等新技术和新产业领域将会加速发展，数字政府、智慧医院、工业物联网、工业软件、网络银行等创新业务模式将呈现持续创新和高速发展的态势，促进 ICT 市场增长。IDC 预计，2022-2026 中国 ICT 支出规模的复合增长率将达到 5.7%，而 IT 支出的复合增长率将达到 7.5%。

公司面向 TMT 行业客户，提供包括软件开发、测试与运行维护、用户体验设计、咨询与解决方案、AI（人工智能）、大数据及 BI（商业智能）分析能力等的信息技术服务。公司持续开发和完善包括数据中台、物联网、DevOps 等解决方案，围绕数字技术加大研发投入，提升公司技术服务能力，通过数字技术能力的提升，在逐步拓展软件定制开发及解决方案服务业务的同时，带动公司的软件开发人员技术服务业务。公司在软件开发人员技术服务交付规模持续增长的同时亦满足客户在信息化和数字化建设进程中产生的延展需求。

### (2) 金融行业

“十四五”期间，中国金融行业正在全面进入“科技+数据”驱动的数字金融时代，诸多银行通过数字化技术的创新与应用，加快数字化转型进程，以满足数字化时代业务发展及客户服务需求，应对快速变化的市场环境。

《中国金融科技生态白皮书（2022 年）》指出，当前全球经济发展不确定因素增加，传统金融模式受限明显，金融业更加依赖科技手段进行资源配置，尤其是对绿色、普惠、高效的转型发展要求更加依赖科技赋能。同时，在地缘冲突、国际竞争等因素影响下，跨境数字金融基础设施安全受到挑战，各国更加关注国际跨境金融设施的公共性和独立性。另外，在资本市场整体活跃度受到较大影响的背景下，金融科技投融资规模有所回落，但数字支付、财富管理等重点领域仍然保持较高热度。

中国银行业持续探索和践行数字化转型，借助于金融科技对银行基础业务及相关业务流程进行全面的数字化改造，以突破传统金融服务的局限，赋能数字经济高质量发展。

根据 IDC 报告，2021 年中国银行业 IT 投资规模达到 1,557 亿元人民币，与 2020 年度的 1,392 亿元相比，增长了 11.8%，预计在 2025 年将达到 2,252 亿元人民币。2021 年中国银行业 IT 解决方案市场的整体规模达到 589 亿元人民币，比 2020 年增长 17.3%。IDC 预测，到 2026 年，中国银行业 IT 解决方案市场规模将达到 1,313 亿元人民币，行业增长趋势明显。

2023 年上半年，公司成功收购了金融 IT 领域的深圳市麦亚信科技有限公司（以下简称“麦亚信”）52%的股权，麦亚信成为公司控股子公司。截至 2023 年 6 月 30 日，金融行业的客户为公司实现营业收入 1.52 亿元，较去年同期增加 160.02%，公司金融板块业务实现高速发展。

战略层面，公司将继续加大对金融行业的投入，除强化激励推动内生增长外，公司将通过引进成熟团队及投资并购等方式，进一步拓宽公司在该垂直领域的产品开发、解决方案、运维服务等能力，为众多银行、证券、保险等行业客户提供优质、专业的信息技术服务。在银行科技领域，公司与中国银行等国有银行，招商银行、兴业银行、光大银行、平安银行等全国性股份制银行以及杭州银行、宁波银行等众多城市商业银行和农村商业银行建立了稳定的业务合作。公司向以银行为主的客户提供软件技术服务、专业技术服务以及产品与解决方案服务，具体包括主机平台、分布式平台、云平台及大数据平台等 IT 基础架构及业务系统的咨询、开发、维护等技术服务，以及 BWS 批量任务调度系统、智慧传输和文件网关解决方案、银行批量智能运控平台等的定制化开发服务。

在提供专业的金融 IT 技术服务的同时，公司重视数据要素在金融业转型发展的重要价值。金融行业利用合规的金融数据以及先进的数据科技来释放数据要素价值，驱动金融业务数字化转型。公司在数据分析、挖掘及运营层面的技术积淀，将助力所服务的金融行业客户通过对合规数据的高效运用，实现场景化金融服务能力的有效提升，真正实现更高效、差异化的数字化服务能力。数字化转型是金融机构实现从高速度发展向高质量发展转变的重要抓手。

## 二、核心竞争力分析

### 1、国际化业务优势

公司始终坚持国际化发展战略，并积累了先进的离岸交付中心（ODC）的搭建、管理和运营经验，同时拥有大量精于承接海外软件研发业务的技术人才，在全国 10 多个城市组建设立了离岸交付中心（ODC），为海外大客户提供成熟的软件技术服务，并与 SAP、Internet Brands、全球最大零售商等知名国际企业建立了长期稳定的合作关系，且公司是其大部分海外客户在中国唯一或仅有的少数几家供应商之一。

为了响应国际客户的全球化布局，公司将服务交付地从中国逐步扩展到美国、新加坡、印度、菲律宾、墨西哥、巴西等国家，以进一步加强全球交付网络布局、海外人才招聘能力以及海外市场竞争力。随着全球交付网络的成熟，公司近几年开始帮助中国的大型手机厂商和互联网等公司开展企业出海业务，为客户提供优质的海外资源及软件技术服务，形成了国内外资源优势互补和资源共享的良好局面。

国际化业务中，国内外客户尤其是海外客户通常将其核心产品中的部分核心子系统及模块交给公司主导开发，因此对于项目管理、技术架构、软件开发人员的技术与素质及英语沟通能力要求相较国内客户业务更高，公司成功承担和交付核心系统模块的开发，充分体现了公司的高端技术服务实力。

### 2、金融业务优势

在银行科技领域，公司与多家国有银行、全国性股份制商业银行、城市商业银行、农村商业银行以及外资银行等客户保持着长期稳定的业务合作。依托积累的金融行业客户资源及品牌优势，公司不断拓展更多新客户、并与老客户深度合作，逐步形成了在金融行业以银行业为核心，以保险业、证券业为补充，多领域协同发展的业务布局。

公司在为金融行业客户提供 IT 基础架构建设及运行维护服务的过程中，见证并深度参与了银行总行级数据中心的发展变迁过程，包括数据中心建设、迁移、灾备、数据及应用大集中到分布式建设、流程再造和管理改进等工作，积累了丰富的规划、咨询、开发、测试、运维、运营、数据等服务经验和最佳实践。

### 3、人工智能解决方案和产品服务优势

人工智能解决方案和产品服务方面，公司拥有坚实的技术实力和丰富的项目实施经验，以确保客户的业务智能化转型成功。公司通过与国内部分大型 AI 厂商建立的合作关系，积累了一定的实操经验，为团队交付高质量解决方案及客户满意度提供了坚实的保障。公司是百度智能云的交付合作伙伴、飞桨的技术合作伙伴以及百度文心一言的生态合作伙伴。公司 AI 团队的大部分员工都通过了多项技术认证和考核，如百度“智能对话架构师”、“智能对话训练师”、“百度智能客服产品运营工程师”、“飞桨 AI 技术工程师”等认证，为客户交付 NLP 和 CV 解决方案。公司将在人工智能应用落地领域继续加大投入，在人工智能解决方案和产品服务方面，走出自己的特色之路。

### 4、技术能力优势

公司围绕云计算、大数据、人工智能、物联网等新兴领域，结合前沿技术与业务发展，进行技术与业务融合的创新探索，持续提升公司在相应领域的技术应用能力。公司的主要技术人员均拥有丰富的相关技术领域的项目领导经验，超过 40%的技术人员具有相关技术领域的项目服务经验。

在云计算领域，公司可为客户提供 IaaS、PaaS、SaaS 多个层面的软件开发、测试与维护服务，并成为多家大型跨国企业的云计算服务商；在大数据领域，公司基于对数据的采集、分析及应用等能力可为客户提供涉及大数据相关软件产品的开发服务，此外，公司基于自研的数据中台技术平台可为客户定制化开发大数据相关产品及解决方案；在人工智能领域，公司运用计算机视觉、语音识别、自然语言处理等 AI 技术可为客户提供涉及人工智能相关软件产品的开发服务，此外，公司基于 AI 技术层厂商的底层通用技术结合下游各行业业务场景进行定制化开发，可为客户提供企业级 AI 技术产品及解决方案；在物联网领域，公司可为客户定制化开发企业物联网平台解决方案，还可为物联网硬件厂商提供 IoT 产品的研发服务。

公司高度重视技术创新对持续发展的核心驱动作用，以前沿技术为引领、以客户需求为导向、以 IT 架构场景应用为抓手，逐步形成了 IT 架构“服务+产品”双轮驱动的发展模式。为持续保持技术及创新优势，公司将整合现有技术资源，完善技术创新体系，加大研发投入，引进专业技术人才，时刻关注前沿技术发展动态，深刻把握技术发展趋势，以市场与客户需求为导向，提高前沿技术应用能力，充分发挥前沿技术促进自身技术实力与自主创新能力提升的引擎作用。形成了公司较为强大的综合服务能力优势，在 IT 基础架构层，公司具备服务器、存储设备、网络设备、操作系统、数据库、中间件和开源软件等多品牌、跨平台的一站式综合服务能力。同时，公司成功研发了拥有自主知识产权的智能运维软件产品，借助产品化工具软件的支持，更快速、有效地提升客户 IT 运维管理工作的标准化、自动化和智能化水平。

2023 年上半年，公司荣获“2022 年浙江省软件业务收入前 30 榜单”、“2023 年余杭区数字经济创新发展企业 10 强”及“2023 年数字经济十大最具影响力企业”等奖项。截至 2023 年 6 月 30 日，公司共取得软件著作权 497 项，累积获得专利 13 项，其中在云计算、大数据、人工智能、物联网领域已服务的客户数量及其取得的相关软件著作权数量如下：

序号	技术领域	涉及相关技术服务的客户数量	相关软件著作权数量
1	云计算	约 50 家	52
2	大数据	约 70 家	70
3	人工智能	约 20 家	103
4	物联网	约 20 家	22

### 5、行业覆盖与客户资源优势

公司在软件技术服务业务的拓展过程中已积累了优质、稳定的客户群体，与 IT、通信、互联网、金融、汽车等行业的众多客户建立了长期合作关系，且大部分客户均为相关领域的龙头企业，知名度高、财务实力强、合作质量优异，例如 SAP、Internet Brands、中国移动、爱立信、小米、三星、阿里巴巴、字节跳动、中国银行、建设银行、吉利、强生等。公司的软件技术服务能力得到客户高度认可，合作客户粘性较强，与合作客户的关系长期稳定并不断深化，业务量持续提升，同时，在新客户开拓方面陆续进入国内知名企业的供应商名录。

得益于覆盖行业广泛、服务客户众多且优质，公司在积累丰富行业经验的同时，加深了对行业的理解和认知，有助于公司未来进一步拓展同行业客户。此外，公司在与各行业领先客户长期深入合作的过程中与客户共同成长，一方面促进了公司在各产业领域技术服务水平的提升、树立了公司在行业内的优势地位和良好的品牌声誉，另一方面也为公司进一步开拓新的客户资源奠定了基础。因此，公司行业覆盖广泛及客户资源优质为公司的软件技术业务平稳、健康发展奠定了持续成长的良好基础。

### 6、项目交付管理优势

技术是公司服务质量的重要保证，而服务的及时性、有效性是服务质量的重要体现。自成立以来，公司一直注重对客户需求和问题的快速响应、快速反馈和快速解决。公司以国际体系标准为参照，建立了覆盖项目全周期的项目管理体系，具备强有力的履约保证。凭借突出的项目管理能力，公司自 2018 年以来持续拥有行业内广泛认可的 CMMI5 级认证，代表公司在过程组织能力、软件技术研发能力、项目管理能力、方案交付能力等方面已经达到了较高的水平，此外，公司通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO27001 信息安全管理体系统、ISO20000 信息技术服务管理体系等认证。通过健全有效的管理体系，公司能够有效的保障对于客户项目的交付能力、保持较高的质量管控水平、确保公司及客户的信息资产不受损害。因此，公司的项目交付管理能力，能够为公司持续加强与大型企业客户的合作奠定坚实的基础。

## 三、主营业务分析

### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	633,412,552.13	558,844,407.97	13.34%	
营业成本	489,152,391.86	430,961,122.03	13.50%	
销售费用	10,950,279.52	9,077,950.22	20.63%	
管理费用	52,840,487.98	47,287,506.29	11.74%	
财务费用	-2,587,918.14	-2,843,505.11	8.99%	
所得税费用	720,169.65	2,597,228.93	-72.27%	主要系报告期内享受的研发费用税前加计扣除政策变化所致
研发投入	43,563,317.98	35,544,029.66	22.56%	
经营活动产生的现金流量净额	-20,263,824.06	-43,705,918.31	53.64%	主要系报告期内销售收款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	1,785,754.21	-14,743,909.69	112.11%	主要系报告期内赎回理财产品导致投资活动现金流入大于流出所致
筹资活动产生的现金流量净额	3,553,747.51	-6,509,304.80	154.59%	主要系报告期内取得借款收到的现金以及分配股利支付的现金增加所致
现金及现金等价物净增加额	-14,538,844.89	-61,497,779.97	76.36%	主要系报告期内经营活动、投资活动、筹资活动产生的现金流量净额均增加所致
投资活动现金流入小计	68,566,087.39	200,610,417.78	-65.82%	主要系报告期内赎回理财产品减少所致
投资活动现金流出小计	66,780,333.18	215,354,327.47	-68.99%	主要系报告期内购买理财产品减少所致

筹资活动现金流入小计	106,296,340.42	24,785,468.32	328.87%	主要系报告期内取得借款收到的现金增加所致
筹资活动现金流出小计	102,742,592.91	31,294,773.12	228.31%	主要系报告期内分配股利支付的现金增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
软件技术服务	447,378,425.01	346,454,878.92	22.56%	10.07%	10.40%	-0.23%
专业技术服务	162,326,243.71	122,213,102.61	24.71%	11.82%	12.16%	-0.22%

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

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
TMT	413,708,291.52	321,881,247.27	22.20%	-6.02%	-5.44%	-0.48%
金融	152,269,956.16	116,443,355.30	23.53%	160.02%	159.43%	0.18%
其他	67,434,304.45	50,827,789.29	24.63%	12.28%	11.30%	0.66%
分产品						
软件技术服务	447,378,425.01	346,454,878.92	22.56%	10.07%	10.40%	-0.23%
专业技术服务	162,326,243.71	122,213,102.61	24.71%	11.82%	12.16%	-0.22%
产品及解决方案	16,991,789.90	13,443,177.08	20.88%	865.71%	1,048.14%	-12.57%
其他服务	6,716,093.51	7,041,233.25	-4.84%	22.86%	0.62%	23.18%
分地区						
华北	265,712,044.60	206,445,708.23	22.30%	10.18%	8.49%	1.21%
华东	160,172,952.72	123,714,963.17	22.76%	15.27%	17.11%	-1.21%
华南	122,010,263.75	95,754,556.37	21.52%	35.58%	34.22%	0.79%
西南	8,964,425.80	7,017,341.07	21.72%	104.21%	119.83%	-5.56%
境外	76,552,865.26	56,219,823.01	26.56%	-9.23%	-7.06%	-1.72%

2023 年上半年度，公司华南地区实现营业收入 1.22 亿元，较去年同期增加 35.58%；公司华东地区实现营业收入 1.60 亿元，较去年同期增加 15.27%，区域性布局更加均衡。

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期	上年同期	同比增减
------	------	------	------

	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
职工薪酬	411,166,960.75	84.83%	390,616,014.71	91.59%	5.26%
第三方技术服务	49,114,838.83	10.13%	15,857,166.66	3.72%	209.73%
其他	24,404,772.72	5.04%	20,022,121.10	4.69%	21.89%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内主营业务成本中第三方技术服务相比去年同期增加 209.73%，主要系公司 2022 年 12 月完成对子公司百硕同兴的非同一控制下企业合并，导致 2023 年半年度主营业务成本结构相比去年同期发生变化，采购的第三方技术服务增加。

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-626,899.17	-1.53%	主要系报告期内远期结售汇协议交割产生的损失	否
营业外收入	57,873.27	0.14%		否
营业外支出	479,297.36	1.17%	主要系报告期内支付的提前退租违约金	否
信用减值损失	-2,024,897.10	-4.94%	主要系报告期内计提的应收账款信用减值损失	否
其他收益	7,903,015.10	19.27%	主要系报告期内收到的与日常经营活动相关的政府补助	否
资产处置收益	132,693.79	0.32%	主要系报告期内处置长期资产产生的利得	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	454,379,405.73	32.97%	470,582,147.77	35.92%	-2.95%	主要系报告期内补充经营活动现金流所致
应收账款	487,842,549.45	35.39%	412,823,419.95	31.51%	3.88%	主要系报告期内公司业务增长所致
存货	16,910,311.91	1.23%	6,970,543.17	0.53%	0.70%	
投资性房地产	126,786,735.99	9.20%	131,252,555.55	10.02%	-0.82%	
长期股权投资	15,539,318.17	1.13%	10,288,107.56	0.79%	0.34%	
固定资产	9,548,280.90	0.69%	13,478,429.73	1.03%	-0.34%	
使用权资产	31,149,008.57	2.26%	39,379,661.78	3.01%	-0.75%	
短期借款	55,300,000.00	4.01%	27,600,000.00	2.11%	1.90%	主要系报告期内银行借款增加所致

合同负债	7,479,310.22	0.54%	4,626,746.24	0.35%	0.19%	
长期借款	70,829,820.00	5.14%	0.00	0.00%	5.14%	主要系报告期内银行长期借款增加所致
租赁负债	17,986,443.24	1.30%	26,214,035.76	2.00%	-0.70%	
其他流动资产	41,057,008.61	2.98%	87,124,249.36	6.65%	-3.67%	主要系报告期内赎回银行理财产品所致
商誉	87,643,230.99	6.36%	66,468,770.12	5.07%	1.29%	主要系报告期内完成对子公司麦亚信的非同一控制下企业合并所致
应付职工薪酬	85,197,209.54	6.18%	107,835,231.92	8.23%	-2.05%	主要系报告期内发放上年度计提的年终奖所致
其他应付款	17,334,112.23	1.26%	52,468,915.44	4.01%	-2.75%	主要系报告期内应付股利减少所致

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
应收款项融资	9,838,485.34	0.00	0.00	142,399.79	29,767,336.37	22,550,596.28	0.00	16,912,825.64
上述合计	9,838,485.34	0.00	0.00	142,399.79	29,767,336.37	22,550,596.28	0.00	16,912,825.64
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内无其他变动

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2023年6月30日账面价值(元)	受限原因
货币资金	8,749,784.27	履约保证金
长期股权投资	119,729,700.01	长期借款质押公司持有的麦亚信、百硕同兴的股权

合计	128,479,484.28
----	----------------

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
43,680,000.01	0.00	100.00%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
深圳市麦亚信科技有限公司	IT 技术服务、应用解决方案及相关软件产品	收购	43,680,000.01	52.00%	自有资金	无	长期	技术服务	完成	不适用	973,309.91	否	2023 年 03 月 06 日	2023-006
合计	--	--	43,680,000.01	--	--	--	--	--	--	不适用	973,309.91	--	--	--

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

### 5、募集资金使用情况

适用 不适用

#### （1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	24,076.45
--------	-----------

报告期投入募集资金总额	3,219.78
已累计投入募集资金总额	14,847.15
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、经中国证券监督管理委员会《关于同意慧博云通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〔2022〕1588号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）4,001万股，每股发行价为人民币7.60元，募集资金总额为人民币30,407.60万元，扣除本次募集资金支付的发行费用（不含增值税）6,331.15万元，实际募集资金净额为人民币24,076.45万元，已于2022年10月10日划转至公司募集资金专项账户。</p> <p>2、本期已使用募集资金总额3,219.78万元，取得利息收入扣除银行手续费的净额95.08万元，截至2023年6月30日止，募集资金（含利息收入扣除银行手续费的净额）余额为9,376.81万元。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
ITO 交付中心扩建项目	否	20,000	18,576.45	2,247.09	10,606.29	57.10%	2024 年 04 月 30 日	3,527.95	15,430.38	是	否
软件技术研发中心建设项目	否	5,500	5,500	972.69	4,240.86	77.11%	2024 年 04 月 30 日	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	25,500	24,076.45	3,219.78	14,847.15	--	--	3,527.95	15,430.38	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	25,500	24,076.45	3,219.78	14,847.15	--	--	3,527.95	15,430.38	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 为保障募投项目顺利推进，截至 2022 年 10 月 31 日，公司已使用自筹资金预先投入募投项目 11,006.29 万元。致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司截至 2022 年 10 月 31 日预先投入募投项目的自筹资金和支付发行费用情况进行了专项鉴证，并出具了《关于慧博云通科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目和支付发行费用情况的鉴证报告》（致同专字[2022]第 110A017223 号）。 公司于 2022 年 11 月 23 日召开第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先投入募投项目及发行费用的自筹资金合计 12,513.87 万元，公司独立										

	董事发表了同意的独立意见；华泰联合证券有限责任公司对该事项无异议。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	2022 年 12 月 14 日公司召开第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第六次会议，审议通过《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和正常生产经营的情况下，合计使用不超过 1.29 亿元（含本数）的闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的银行理财产品，理财产品的期限不得超过 12 个月。该额度使用期限自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效，在上述额度及期限范围内，资金可循环滚动使用。截至 2023 年 6 月 30 日，公司使用闲置募集资金进行现金管理余额为 0 元，公司募集资金专户余额合计 99,196,933.24 元（含尚未从专户转出的自有资金垫付金额 5,428,868.25 元）。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	21,105.92	9,214.58	0	0
合计		21,105.92	9,214.58	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京慧博云通软件技术有限公司	子公司	软件和信息技术服务	10,000,000.00	234,685,373.42	123,740,769.20	112,920,017.58	8,292,304.32	7,749,919.13

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
深圳市麦亚信科技有限公司	购买	报告期内新收购，对整体盈亏情况无重大影响。
百碩同興國際有限公司	设立	依据公司战略布局及业务部署设立，对整体盈亏情况无重大影响。

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、市场风险

公司致力于为客户提供专业的信息技术服务。基于对信息技术的研究与开发，公司服务团队结合客户的业务场景，为 IT、通信、互联网、金融、汽车等多个行业的客户在信息化和数字化进程中的不同需求提供软件技术服务、专业技术服务以及 IT 产品与解决方案等服务。经济增速和宏观经济的波动将直接影响到公司下游服务客户的经营发展情况，从而对公司所属的软件和信息技术服务业造成影响。因此，经济增速放缓、宏观经济波动都将影响本公司的业务发展，从而影响公司经营业绩，给公司发展和经营带来一定的风险。

**应对措施：**公司紧紧围绕既定的年度经营计划开展各项工作，完善内部结构风险管理体系，快速响应市场变化，持续优化业务质量，通过提升团队综合素养、持续打造创新型技术服务能力以及“差异化”等举措发展公司自身特色，不断提升核心竞争力以更好地应对市场风险。

### 2、管理风险

随着公司业务规模的增长和募投项目的实施，公司经营规模和业务总量将进一步扩张，公司将面临管理模式、组织架构、内部控制等诸多方面的挑战。如果公司管理水平不能适应业务规模的快速增长，将不利于公司业务的健康发展和持续高效运营。

**应对措施：**公司拥有专业化、多元化、国际化的管理团队，在公司治理、规范运作等方面具有丰富的实践经验。未来公司将加强管理创新与技术创新、资金与成本管控、应收账款与现金流管理等，不断提高公司管理水平，在顺应行业发展趋势的同时，提高公司多元化抗风险能力，有效防范公司快速发展带来的管理风险。

### 3、人力资源风险

公司所处的软件和信息技术服务业属于人才密集型行业，人才对公司发展至关重要。行业特性决定了行业技术人员流动性相对较高，行业竞争的加剧使得企业对高素质人才的招聘竞争也日趋明显。未来若公司出现较多的技术人员流失，将存在业务承接能力及客户服务质量受到不利影响从而造成公司经营业绩下滑的风险。

**应对措施：**公司将持续完善多层次的激励体系，有效吸引、留住优质人才。公司将通过多种渠道、多种方式不断加强人才队伍建设，在积极引进外部优秀人才的同时注重内部优秀人才的选拔培养，不断提高员工队伍的整体素质及业务能力，推动公司高质量快速发展。

### 4、技术风险

云计算、大数据、人工智能、物联网等前沿技术的兴起，进一步重塑了软件的技术架构、计算模式、开发模式、产品形态和商业模式等，加速了软件与各行业领域的融合应用。新技术的发展将增加客户借助新技术提升综合竞争力的需求，公司需快速适应新技术、新产品、新模式的变化，洞察客户行业领域的发展趋势，加大对新技术研发投入，以确保和巩固公司的先发优势和技术实力。如果公司不能紧跟行业前沿技术的发展步伐，充分理解客户需求的变化，或者在技术和产品方面研发投入不足，将存在公司技术升级迭代不及时甚至研发失败、核心竞争力下降的风险。

**应对措施：**公司将做好研发项目的前瞻性与可行性分析研究，契合市场需求，稳固并充实现有研发团队，同时不断提高公司技术创新的风险管控水平，掌握核心技术及知识产权，加强人才培养及梯队建设，持续完善各种激励约束机制，做好公司核心技术人才的保护工作，依靠科技创新持续推进公司业务发展。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 05 月 31 日	全景网“投资者关系互动平台” ( <a href="https://ir.p5w.net">https://ir.p5w.net</a> )	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2022 年度业绩说明会的全体投资者	公司 2022 年度的经营概览与分析	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的《慧博云通：2023 年 5 月 31 日投资者关系活动记录表》

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	76.01%	2023 年 05 月 16 日	2023 年 05 月 16 日	巨潮资讯网 《2022 年年度股东大会决议公告》 (2023-028)

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈洁	监事	离任	2023 年 03 月 30 日	个人原因
郭鹏军	监事	离任	2023 年 03 月 30 日	个人原因
刘彬	董事会秘书	离任	2023 年 04 月 19 日	工作调整
宁九云	董事会秘书	聘任	2023 年 04 月 19 日	经公司第三届董事会第十七次会议审议通过，宁九云担任公司董事会秘书
冯晓	董事	离任	2023 年 07 月 07 日	工作调整

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

### 二、社会责任情况

公司一直致力于向全球客户提供专业和具竞争力的 IT 服务，在努力创造股东价值、保护股东权益的同时，公司高度重视国家和社会的可持续发展、环境保护、自然资源节约政策，维护股东、债权人、员工、客户、供应商等相关方的合法权益，旨在让上述相关者了解公司在履行社会责任、建设和谐社会过程中所付出的努力和取得的成效，提升企业形象和认知度，进而提高企业的综合竞争力。

#### （1）股东权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规、规范性文件要求，坚持规范运作，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东进行信息披露。不断完善公司法人治理结构和内部控制体系，以维护全体股东，特别是中小投资者的利益；通过设立投资者专线、回复电子邮件、开放投资者关系互动平台、接受投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动机制。

#### （2）职工权益保护

公司重视职工权益，严格按照《公司法》《劳动合同法》等法律法规的要求，保护职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。公司建立了完善的人力资源管理体系，在为职工提供良好的工作环境与职业发展机会，同时公司不断完善薪酬福利体系，持续优化员工关怀体系，不断提高员工对公司的认同感及满意度。

#### （3）供应商及客户关系维护

公司实行合格供方准入制度，以合作为纽带、以诚信为基础，促进供需双方的共同发展，不断推动供应商质量管理水平的提升，与供应商建立了良好的合作关系。公司坚持以客户为关注重点，重视与客户的紧密沟通，持续改进产品质量和服务水平，不断完善质量体系，实现与客户合作共赢。

#### （4）公共关系与社会公益事业

公司在不断发展业务的同时，重视履行社会责任，自觉履行依法纳税的义务，面向社会公开招聘员工，增加就业岗位，未来公司将积极参与社会公益事业和各项公益活动，积极为社会做出贡献。

## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	余浩、北京申晖控股有限公司、北京慧博创展科技中心（有限合伙）	股份限售承诺	公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本人/本企业直接或间接持有的公司股票的锁定期限自动延长六个月。	2022年10月13日	2023年4月12日	履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

报告期内，公司未发生涉案金额占公司最近一期经审计净资产绝对值 10%以上且绝对金额超过一千万元的重大诉讼、仲裁事项，公司过去十二个月发生的诉讼、仲裁事项累计金额为 260.10 万元。

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司租赁主要系办公场地租赁。截至报告期末，公司因租赁办公场地而确认的使用权资产为 3,114.90 万元，租赁负债为 3,218.91 万元，未确认使用权资产和租赁负债的短期租赁和低价值租赁当期计入费用金额为 328.91 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
北京慧博融信科技有限公司	2022 年 12 月 08 日	500	2022 年 12 月 27 日	10	连带责任保证			三年	否	否
北京慧博云通信息技术有限公司	2022 年 12 月 08 日	400	2022 年 12 月 27 日	300	连带责任保证			三年	否	否
深圳市麦亚信科技有限公司	2023 年 04 月 28 日	6,000	2023 年 06 月 14 日	600	连带责任保证			三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			11,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						600
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			18,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						910
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			11,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						600
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			18,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						910
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.94%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保				0						

的余额 (D)	
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	300
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	300
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

### 3、日常经营重大合同

公司报告期不存在日常经营重大合同。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于 2023 年 3 月 6 日召开了第三届董事会第十六次会议，审议通过了《关于收购深圳市麦亚信科技有限公司 52%股权的议案》，公司董事会同意公司与深圳市麦亚信科技有限公司（以下简称“麦亚信”）的相关股东签署《有关深圳市麦亚信科技有限公司之股权转让协议》，以 4,368 万元人民币的自有资金受让麦亚信 52%的股权。本次交易完成后，麦亚信将成为公司控股子公司。具体内容详见于巨潮资讯网披露的《关于收购深圳市麦亚信科技有限公司 52%股权的公告》（2023-006）。

2、公司非职工代表监事郭鹏军先生及非职工代表监事陈洁女士于 2023 年 3 月 30 日辞去公司第三届监事会监事职务，具体内容详见于巨潮资讯网披露的《关于监事辞职的公告》（2023-008）。

3、公司于 2023 年 4 月 19 日召开了第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于变更董事会秘书的议案》，公司董事会同意聘任宁九云女士担任公司董事会秘书，任期自本次董事会审议通过之日起至第三届董事会任期届满之日止。具体内容详见于巨潮资讯网披露的《关于变更董事会秘书及证券事务代表的公告》（2023-020）。

4、公司原办公地为北京市朝阳区望京北路 9 号叶青大厦 D 座 10 层，现已变更为浙江省杭州市余杭区仓前街道欧美金融城 6 幢 12 层，具体内容详见于巨潮资讯网披露的《关于变更公司办公地址的公告》（2023-021）。

5、基于公司经营发展需要及管理人员分工安排，经与原独立董事冯晓协商一致，公司董事会决定调整冯晓在公司担任的职务，调整后冯晓不再担任公司独立董事职务。上述事项于 2023 年 7 月 7 日召开的 2023 年第一次临时股东大会审议通过后生效。具体内容详见于巨潮资讯网披露的《关于调整董事成员及变更独立董事的公告》（2023-036）及《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（2023-039）。

6、公司于 2023 年 7 月 13 日召开了第三届董事会第二十次会议，审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》。结合公司实际经营情况和未来发展需要，经公司董事长兼总经理余浩先生提名、董事会提名与薪酬委员会审查通过，董事会同意聘任林建军先生担任公司副总经理，任期自本次董事会审议通过之日起至第三届董事会任期届满之日止。具体内容详见于巨潮资讯网披露的《关于聘任公司高级管理人员的公告》（2023-042）。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于 2023 年 6 月 22 日披露了《关于以控股子公司股权质押向银行申请贷款的公告》（2023-038），为提高资金使用效率，根据实际经营需要，公司以持有的深圳市麦亚信科技有限公司（以下简称“麦亚信”）52%股权作质押担保，向兴业银行股份有限公司北京经济技术开发区支行（以下简称“兴业银行”）申请并购贷款 2,620 万元；以持有的百硕同

兴科技（北京）有限公司（以下简称“百硕同兴”）65%股权作质押担保，向兴业银行申请并购贷款 4,563 万元。上述贷款资金用于置换公司前期支付的收购麦亚信、百硕同兴股权的交易价款及相关费用。截至公告披露日，麦亚信及百硕同兴已完成质押登记。

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	363,130,744	90.78%				-2,255,481	-2,255,481	360,875,263	90.22%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	7,047	0.00%				-7,047	-7,047	0	0.00%
3、其他内资持股	363,114,512	90.78%				-2,239,249	-2,239,249	360,875,263	90.22%
其中：境内法人持股	268,071,112	67.02%				-4,609	-4,609	268,066,503	67.02%
境内自然人持股	11,690,371	2.92%				-6,874	-6,874	11,683,497	2.92%
其他	83,353,029	20.84%				-2,227,766	-2,227,766	81,125,263	20.28%
4、外资持股	9,185	0.00%				-9,185	-9,185	0	0.00%
其中：境外法人持股	9,016	0.00%				-9,016	-9,016	0	0.00%
境外自然人持股	169	0.00%				-169	-169	0	0.00%
二、无限售条件股份	36,879,256	9.22%				2,255,481	2,255,481	39,134,737	9.78%
1、人民币普通股	36,879,256	9.22%				2,255,481	2,255,481	39,134,737	9.78%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	400,010,000	100.00%						400,010,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

#### 1、首次公开发行网下配售股上市流通

报告期内解除限售的股份为公司首次公开发行网下配售限售股，解除限售的股份数量为 2,255,481 股，占公司总股本的 0.5639%，解除限售的股份上市流通日期为 2023 年 4 月 13 日。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、首次公开发行网下配售股上市流通

2023 年 4 月 13 日，公司首次公开发行网下配售限售股解除限售，解除限售的股份数量为 2,255,481 股，占发行后总股本的 0.5639%，已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记手续，并于 2023 年 4 月 13 日上市流通。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
网下发行限售股份	2,255,481	2,255,481	0	0	自公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起 6 个月	2023 年 4 月 12 日
合计	2,255,481	2,255,481	0	0	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	14,523	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状	数量

							态	
北京申晖控股有限公司	境内非国有法人	21.37%	85,500,000	0	85,500,000	0	质押	38,610,000
北京慧博创展科技中心（有限合伙）	境内非国有法人	15.00%	60,000,000	0	60,000,000	0		
北京和易通达企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	9.40%	37,612,500	0	37,612,500	0		
北京友财投资管理有限公司—杭州钱友股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	9.37%	37,500,000	0	37,500,000	0		
北京云晖投资管理有限公司—贵州省云力高新技术产业投资合伙企业（有限合伙）	其他	6.00%	24,000,000	0	24,000,000	0		
圆汇（深圳）数字科技合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.97%	19,875,000	0	19,875,000	0	质押	4,500,000
北京友财投资管理有限公司—苏州友财汇赢投资中心（有限合伙）	其他	4.69%	18,750,000	0	18,750,000			
北京慧通英才企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.75%	15,000,000	0	15,000,000	0		
余浩	境内自然人	2.92%	11,683,497	0	11,683,497	0		
北京恒睿慧博投资管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.81%	11,250,000	0	11,250,000	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、余浩、北京申晖控股有限公司与北京慧博创展投资管理中心（有限合伙）的关联关系 公司实际控制人余浩持有北京申晖控股有限公司（以下简称“申晖控股”）99%股权且为申晖控股法定代表人；余浩持有北京慧博创展投资管理中心（有限合伙）（以下简称“慧博创展”）46%合伙份额并担任慧博创展执行事务合伙人。 申晖控股与慧博创展同受余浩控制，互为一致行动人。</p> <p>2、杭州钱友股权投资合伙企业（有限合伙）、苏州友财汇赢投资中心（有限合伙）的关联关系 杭州钱友股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“杭州钱友”）、苏州友财汇赢投资中心（有限合伙）（以下简称“友财汇赢”）的执行事务合伙人均为北京友财投资管理有限公司（以下简称“北京友财”）。 公司董事谢海闻分别持有杭州钱友 0.26% 合伙份额、友财汇赢 0.52% 合伙份额，谢海闻为北京友财的法定代表人、董事长、经理，谢海闻是北京友财对杭州钱友、友财汇赢的委派代表。 杭州钱友与友财汇赢同受谢海闻控制，互为一致行动人。 除上述情况外，本公司前十名股东之间不存在其他关联关系或一致行动关系。</p>							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户	不适用							

的特别说明（参见注 11）			
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
香港中央结算有限公司	857,291	人民币普通股	857,291
刘建花	514,020	人民币普通股	514,020
上海证大资产管理有限公司—证大久盈旗舰 1 号私募证券投资基金	368,200	人民币普通股	368,200
上海证大资产管理有限公司—证大久盈旗舰 5 号私募证券投资基金	218,834	人民币普通股	218,834
沈伍裕	215,262	人民币普通股	215,262
张盛林	185,100	人民币普通股	185,100
华泰证券股份有限公司	176,069	人民币普通股	176,069
中国国际金融股份有限公司	170,599	人民币普通股	170,599
方岩	160,467	人民币普通股	160,467
杨亚龙	148,100	人民币普通股	148,100
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1. 公司股东沈伍裕通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 156,000 股，通过普通证券账户持有公司股票 59,262 股，合计持有本公司股票 215,262 股； 2. 公司股东张盛林通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 147,800 股，通过普通证券账户持有公司股票 37,300 股，合计持有本公司股票 185,100 股； 3. 公司股东杨亚龙通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 148,100 股，通过普通证券账户持有公司股票 0 股，合计持有本公司股票 148,100 股。		

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

#### 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

## 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：慧博云通科技股份有限公司

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	454,379,405.73	470,582,147.77
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产		
应收票据	0.00	0.00
应收账款	487,842,549.45	412,823,419.95
应收款项融资	16,912,825.64	9,838,485.34
预付款项	3,034,007.40	475,712.11
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	18,847,346.25	10,586,661.31
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产		
存货	16,910,311.91	6,970,543.17
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	41,057,008.61	87,124,249.36
流动资产合计	1,038,983,454.99	998,401,219.01
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	15,539,318.17	10,288,107.56
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	126,786,735.99	131,252,555.55
固定资产	9,548,280.90	13,478,429.73
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	31,149,008.57	39,379,661.78
无形资产	30,254,477.11	29,028,987.17
开发支出		
商誉	87,643,230.99	66,468,770.12
长期待摊费用	5,404,415.64	6,594,532.67
递延所得税资产	20,277,074.39	13,302,026.90
其他非流动资产	12,742,658.39	1,740,947.52
非流动资产合计	339,345,200.15	311,534,019.00
资产总计	1,378,328,655.14	1,309,935,238.01
流动负债：		
短期借款	55,300,000.00	27,600,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	39,899,585.35	39,197,885.02
预收款项	2,927,679.25	2,895,132.07
合同负债	7,479,310.22	4,626,746.24
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	85,197,209.54	107,835,231.92
应交税费	13,848,324.43	15,930,520.57
其他应付款	17,334,112.23	52,468,915.44
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	30,000,000.00
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	15,202,674.17	14,580,510.83
其他流动负债	19,475,052.22	12,942,716.17
流动负债合计	256,663,947.41	278,077,658.26
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	70,829,820.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	17,986,443.24	26,214,035.76
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	13,591,381.75	13,983,900.10
其他非流动负债		
非流动负债合计	102,407,644.99	40,197,935.86
负债合计	359,071,592.40	318,275,594.12
所有者权益：		
股本	400,010,000.00	400,010,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	294,215,691.94	294,215,691.94
减：库存股		
其他综合收益	538,720.00	280,655.80
专项储备		
盈余公积	16,448,352.34	16,448,352.34
一般风险准备		
未分配利润	257,569,120.41	253,400,862.26
归属于母公司所有者权益合计	968,781,884.69	964,355,562.34
少数股东权益	50,475,178.05	27,304,081.55
所有者权益合计	1,019,257,062.74	991,659,643.89
负债和所有者权益总计	1,378,328,655.14	1,309,935,238.01

法定代表人：余浩

主管会计工作负责人：刘芳

会计机构负责人：刘芳

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	286,544,273.39	298,303,674.33
交易性金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产		
应收票据	0.00	0.00
应收账款	375,412,107.35	281,225,634.47

应收款项融资	7,681,881.16	6,491,838.40
预付款项	2,946,010.31	461,266.81
其他应收款	168,602,613.46	167,213,079.64
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
存货	2,406,586.80	2,216,766.97
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	36,270,233.19	44,246,391.65
流动资产合计	879,863,705.66	800,158,652.27
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	396,377,904.68	352,841,146.45
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	4,384,656.68	4,389,821.47
在建工程	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	12,205,183.89	16,831,505.34
无形资产	3,430,216.58	4,290,984.69
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	1,613,374.25	1,905,856.13
递延所得税资产	6,434,597.04	6,629,748.65
其他非流动资产	7,304,361.43	459,744.52
非流动资产合计	431,750,294.55	387,348,807.25
资产总计	1,311,614,000.21	1,187,507,459.52
流动负债：		
短期借款	18,000,000.00	20,000,000.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	186,111,633.22	97,345,278.99
预收款项	2,927,679.25	2,895,132.07
合同负债	1,834,191.56	4,167.33
应付职工薪酬	43,173,455.91	56,031,052.47
应交税费	5,697,475.55	10,122,597.40

其他应付款	97,856,283.42	108,384,751.46
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	6,443,172.98	6,320,142.16
其他流动负债	11,437,891.87	8,985,620.24
流动负债合计	373,481,783.76	310,088,742.12
非流动负债：		
长期借款	70,829,820.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,655,130.95	11,381,551.91
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	1,830,777.58	2,524,725.80
其他非流动负债		
非流动负债合计	80,315,728.53	13,906,277.71
负债合计	453,797,512.29	323,995,019.83
所有者权益：		
股本	400,010,000.00	400,010,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	294,215,691.94	294,215,691.94
减：库存股		
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备		
盈余公积	16,448,352.34	16,448,352.34
未分配利润	147,142,443.64	152,838,395.41
所有者权益合计	857,816,487.92	863,512,439.69
负债和所有者权益总计	1,311,614,000.21	1,187,507,459.52

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	633,412,552.13	558,844,407.97
其中：营业收入	633,412,552.13	558,844,407.97
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	597,364,060.19	522,542,053.41
其中：营业成本	489,152,391.86	430,961,122.03

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,445,500.99	2,514,950.32
销售费用	10,950,279.52	9,077,950.22
管理费用	52,840,487.98	47,287,506.29
研发费用	43,563,317.98	35,544,029.66
财务费用	-2,587,918.14	-2,843,505.11
其中：利息费用	1,875,992.51	2,115,051.15
利息收入	3,986,932.03	1,255,510.75
加：其他收益	7,903,015.10	3,611,416.75
投资收益（损失以“-”号填列）	-626,899.17	350,555.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	172,001.72	-124,489.26
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	-858,347.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,024,897.10	969,669.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	132,693.79	-24,402.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	41,432,404.56	40,351,247.05
加：营业外收入	57,873.27	309,984.01
减：营业外支出	479,297.36	26,917.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	41,010,980.47	40,634,313.73
减：所得税费用	720,169.65	2,597,228.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	40,290,810.82	38,037,084.80
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	40,290,810.82	38,037,084.80
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)	36,169,058.15	37,468,904.42
2. 少数股东损益(净亏损以“-” 号填列)	4,121,752.67	568,180.38
六、其他综合收益的税后净额	258,064.20	304,280.06
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	258,064.20	304,280.06
(一) 不能重分类进损益的其他 综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动 额		
2. 权益法下不能转损益的其他 综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值 变动		
4. 企业自身信用风险公允价值 变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综 合收益	258,064.20	304,280.06
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	258,064.20	304,280.06
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额		
七、综合收益总额	40,548,875.02	38,341,364.86
归属于母公司所有者的综合收益总 额	36,427,122.35	37,773,184.48
归属于少数股东的综合收益总额	4,121,752.67	568,180.38
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.0904	0.1056
(二) 稀释每股收益	0.0904	0.1056

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

法定代表人：余浩

主管会计工作负责人：刘芳

会计机构负责人：刘芳

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	486,654,900.94	433,789,175.98
减：营业成本	414,435,860.10	363,943,025.87
税金及附加	1,923,190.81	1,607,695.75
销售费用	3,649,178.41	3,441,575.28
管理费用	25,085,623.71	23,781,612.32
研发费用	26,192,507.64	23,676,434.80

财务费用	-3,194,975.60	-181,416.43
其中：利息费用	878,550.17	1,014,454.09
利息收入	2,957,143.46	724,171.77
加：其他收益	5,555,451.42	1,993,843.98
投资收益（损失以“-”号填列）	3,801,397.33	6,358,102.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-143,241.78	-124,489.26
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,567,465.29	2,200,053.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	107,801.48	-11,602.73
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	26,460,700.81	28,060,645.46
加：营业外收入	5,909.98	308,974.50
减：营业外支出	152,794.51	26,917.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	26,313,816.28	28,342,702.63
减：所得税费用	8,968.05	929,764.94
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	26,304,848.23	27,412,937.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	26,304,848.23	27,412,937.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综		

合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	26,304,848.23	27,412,937.69
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	635,559,842.28	502,751,583.05
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	50,884.95	861,843.03
收到其他与经营活动有关的现金	11,399,433.10	4,813,242.01
经营活动现金流入小计	647,010,160.33	508,426,668.09
购买商品、接受劳务支付的现金	85,184,610.25	43,234,858.79
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	531,957,212.20	471,793,680.32
支付的各项税费	31,862,216.94	25,501,208.10
支付其他与经营活动有关的现金	18,269,945.00	11,602,839.19
经营活动现金流出小计	667,273,984.39	552,132,586.40
经营活动产生的现金流量净额	-20,263,824.06	-43,705,918.31
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	67,096,500.00	199,336,000.00
取得投资收益收到的现金	-718,540.00	1,263,677.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	643,942.00	10,740.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,544,185.39	0.00
投资活动现金流入小计	68,566,087.39	200,610,417.78
购建固定资产、无形资产和其他长	6,370,454.63	6,018,327.47

期资产支付的现金		
投资支付的现金	23,624,500.00	209,336,000.00
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	35,241,446.21	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	1,543,932.34	0.00
投资活动现金流出小计	66,780,333.18	215,354,327.47
投资活动产生的现金流量净额	1,785,754.21	-14,743,909.69
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	105,829,820.00	24,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	466,520.42	285,468.32
筹资活动现金流入小计	106,296,340.42	24,785,468.32
偿还债务支付的现金	27,550,000.00	19,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,025,735.22	1,941,651.39
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,380,000.00	1,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	11,166,857.69	9,853,121.73
筹资活动现金流出小计	102,742,592.91	31,294,773.12
筹资活动产生的现金流量净额	3,553,747.51	-6,509,304.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	385,477.45	3,461,352.83
五、现金及现金等价物净增加额	-14,538,844.89	-61,497,779.97
加：期初现金及现金等价物余额	460,166,688.57	231,927,871.90
六、期末现金及现金等价物余额	445,627,843.68	170,430,091.93

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	405,329,748.67	345,471,295.33
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	191,908,659.47	133,228,094.80
经营活动现金流入小计	597,238,408.14	478,699,390.13
购买商品、接受劳务支付的现金	51,217,220.59	20,445,394.94
支付给职工以及为职工支付的现金	283,486,003.97	265,406,430.62
支付的各项税费	21,525,922.06	17,456,488.31
支付其他与经营活动有关的现金	245,909,765.90	188,021,416.41
经营活动现金流出小计	602,138,912.52	491,329,730.28
经营活动产生的现金流量净额	-4,900,504.38	-12,630,340.15
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	122,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,025,000.00	6,570,591.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	20,500.00	11,358.80
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	12,814,074.51	3,296,628.75
投资活动现金流入小计	36,859,574.51	131,878,578.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,597,671.25	2,577,861.22

投资支付的现金	60,208,000.01	135,550,000.00
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	12,700,000.00	9,290,000.00
投资活动现金流出小计	74,505,671.26	147,417,861.22
投资活动产生的现金流量净额	-37,646,096.75	-15,539,282.41
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	89,829,820.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	60,907.39	0.00
筹资活动现金流入小计	89,890,727.39	20,000,000.00
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	32,345,710.88	342,963.89
支付其他与筹资活动有关的现金	6,926,108.89	6,837,540.68
筹资活动现金流出小计	59,271,819.77	22,180,504.57
筹资活动产生的现金流量净额	30,618,907.62	-2,180,504.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	191,403.68	0.28
五、现金及现金等价物净增加额	-11,736,289.83	-30,350,126.85
加：期初现金及现金等价物余额	298,238,785.44	94,361,135.65
六、期末现金及现金等价物余额	286,502,495.61	64,011,008.80

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	400,010,000.00				294,215,691.94		280,655.80		16,435,299.51		253,286,472.19		964,228,119.44	27,304,087.92	991,532,207.36
加：会计政策变更								13,052.83			114,390.07		127,442.90	-6.37	127,436.53
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	400,010,000.00				294,215,691.94		280,655.80		16,448,352.34		253,400,862.26		964,355,562.34	27,304,081.55	991,659,643.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							258,064.20				4,168,258.15		4,426,322.35	23,171,096.50	27,597,418.85
（一）综							258,064.20				36,169,058.15		36,427,122.35	4,121,752.67	40,548,875.02

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
合收益总额															
(二) 所有者投入和减少资本														20,774,343.83	20,774,343.83
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														20,774,343.83	20,774,343.83
(三) 利润分配										-32,000,800.00		-32,000,800.00	-1,725,000.00	-33,725,800.00	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有 者（或股										-32,000,800.00		-32,000,800.00	-1,725,000.00	-33,725,800.00	

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
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															

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	400,010,000.00				294,215,691.94		538,720.00		16,448,352.34		257,569,120.41		968,781,884.69	50,475,178.05	1,019,257,062.74

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	360,000,000.00				93,407,231.08		- 235,619.64		10,352,017.73		170,012,459.98		633,536,089.15	5,532,980.26	639,069,069.41
加：会计政策变更									6,507.43		35,583.13		42,090.56	-80.01	42,010.55
前															

项目	2022 年半年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	360,000,000.00			93,407,231.08		- 235,619.64		10,358,525.16		170,048,043.11		633,578,179.71	5,532,900.25	639,111,079.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						304,280.06				37,468,904.42		37,773,184.48	-931,819.62	36,841,364.86
（一）综合收益总额						304,280.06				37,468,904.42		37,773,184.48	568,180.38	38,341,364.86
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持														

项目	2022 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配													-1,500,000.00	-1,500,000.00
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													-1,500,000.00	-1,500,000.00
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														

项目	2022 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
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	360,000,000.00				93,407,231.08	68,660.42		10,358,525.16		207,516,947.53		671,351,364.19	4,601,080.63	675,952,444.82

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	400,010,000.00				294,215,691.94				16,435,299.51	152,720,919.93		863,381,911.38
加：会计政策变更									13,052.83	117,475.48		130,528.31
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	400,010,000.00				294,215,691.94				16,448,352.34	152,838,395.41		863,512,439.69
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-5,695,951.77		-5,695,951.77
（一）综合收益总额										26,304,848.23		26,304,848.23
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-32,000,800.00		-32,000,800.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,000,800.00		-32,000,800.00
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												

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
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	400,010,000.00				294,215,691.94				16,448,352.34	147,142,443.64		857,816,487.92

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	360,000,000.00				93,407,231.08				10,352,017.73	97,971,383.92		561,730,632.73
加：会计政策变更									6,507.43	58,566.91		65,074.34
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	360,000,000.00				93,407,231.08				10,358,525.16	98,029,950.83		561,795,707.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										27,412,937.69		27,412,937.69
(一) 综合收益总额										27,412,937.69		27,412,937.69
(二) 所有者投入和减少资本												

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	360,000,000.00				93,407,231.08				10,358,525.16	125,442,888.52		589,208,644.76

### 三、公司基本情况

公司于 2009 年 3 月 30 日在北京市注册成立，2015 年 9 月 14 日，本公司改制为股份有限公司，于 2015 年 09 月 18 日完成工商变更登记手续。

2022 年 7 月 21 日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]1588 号同意注册，公司首次向社会公众发行人民币普通股（A 股）40,010,000 股。经深圳证券交易所《关于慧博云通股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2022]990 号）同意，本公司公开发行的人民币普通股股票于 2022 年 10 月 13 日在深圳证券交易所创业板上市交易，股票代码 301316。本次发行完毕后本公司注册资本由 36,000 万元增至 40,001 万元。

公司现持有统一社会信用代码：911101056876404680 的营业执照。截至 2023 年 6 月 30 日，公司注册资本为人民币 40,001 万元，股本为人民币 40,001 万元。公司注册地址：浙江省杭州市余杭区仁和街道粮站路 11 号 1 幢 3 楼 309 室。法定代表人：余浩。

公司是一家致力于为客户提供专业的信息技术服务的提供商，主营业务包括软件技术服务、专业技术服务、产品与解决方案三大板块。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会于 2023 年 8 月 28 日批准报出。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司纳入合并范围的子公司共 20 家，详见本报告“第十节、财务报告-九、在其他主体中的权益”之说明。本公司报告期内合并财务报表范围及其变化情况详见本报告“第十节、财务报告-八、合并范围的变更”之说明。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

#### 2、持续经营

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

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研究开发支出以及收入确认政策，具体会计政策详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-24、固定资产”“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-30、无形资产”、“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-39、收入”之说明。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2023 年 1-6 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

## 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### （1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产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。

#### 通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日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作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### （2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

#### 通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

#### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算；

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

#### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

#### (2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

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：

- ① 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- ② 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

##### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- ① 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- ② 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

### 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

管理金融资产的商业模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。商业模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在商业模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

### (3) 金融负债分类和计量

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### 1) 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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### 2) 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### 3) 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ① 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ② 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③ 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④ 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但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的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### **(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具**

本公司衍生金融工具为远期外汇合约。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

#### **(5) 金融工具的公允价值**

金融资产和金融负债的公允价值确定方法详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-43、其他重要的会计政策和会计估计”。

#### **(6) 金融资产减值**

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- ① 以摊余成本计量的金融资产；
- ② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- ③ 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- ④ 租赁应收款；
- ⑤ 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

##### **1) 预期信用损失的计量**

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

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

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

##### **① 应收票据、应收账款和合同资产**

对于应收票据、应收账款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，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。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

#### B、应收账款

应收账款组合 1：应收企业客户

#### C、合同资产

合同资产组合 1：应收企业客户

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

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

#### ② 其他应收款

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### ③ 债权投资、其他债权投资

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

#### 2) 信用风险显著增加的评估

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。

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

- ① 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- ② 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- ③ 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- ④ 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

#### 3) 已发生信用减值的金融资产

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

- ① 发行方或债务人发生重大财务困难；
- ② 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③ 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ④ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤ 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### 4) 预期信用损失准备的列报

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

#### 5) 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

#### (8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 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，详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-10、金融工具”之说明。

## 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，详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-10、金融工具”之说明。

## 13、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。

应收款项融资的确定方法及会计处理方法，详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-10、金融工具”之说明。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-10、金融工具”之说明。

## 15、存货

### (1) 存货的分类

本公司存货分为库存商品、项目实施成本、外购服务。

### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### (4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

## 16、合同资产

本公司已向客户转让商品或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）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值，详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-10、金融工具”之说明。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

## 17、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

② 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③ 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，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 本公司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。

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

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

## 18、持有待售资产

不适用。

## 19、债权投资

不适用。

## 20、其他债权投资

不适用。

## 21、长期应收款

不适用。

## 22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### （1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### （2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的投资成本进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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；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资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本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。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### **(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

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

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

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### **(4) 持有待售的权益性投资**

对联营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

### **(5) 减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司、联营企业的投资，计提资产减值的方法详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-31、长期资产减值”之说明。

## **23、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-31、长期资产减值”之说明。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	3-10	5%-10%	9.50%-30.00%
运输设备	年限平均法	4-10	5%-10%	9.50%-22.50%
电子设备及其他	年限平均法	3-10	5%-10%	9.50%-30.00%

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

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

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用。

## 25、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

## 26、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

**(2) 借款费用资本化期间**

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

**(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法**

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

**27、生物资产**

不适用。

**28、油气资产**

不适用。

**29、使用权资产****(1) 使用权资产确认条件**

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

**(2) 使用权资产的折旧方法**

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，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。

**(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法**

详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-31、长期资产减值”之说明。

**30、无形资产****(1) 计价方法、使用寿命、减值测试**

本公司无形资产包括土地使用权、软件、专利技术、软件著作权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期消耗方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期消耗方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50 年	直线法
软件	3-10 年	直线法
专利技术	5 年	直线法
非专利技术	5 年	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-31、长期资产减值”之说明。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

## 31、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、使用权资产、商誉等的资产减值，按以下方法确定：

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 32、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 33、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

## 34、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划为设定提存计划。设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。

## 35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。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，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

### 36、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 37、股份支付

#### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

#### (2) 权益工具公允价值的确定方法

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

#### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

#### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

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

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

## 39、收入

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

### （1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

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

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

① 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

② 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司会考虑下列迹象：

① 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

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

③ 本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

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

⑤ 客户已接受该商品或服务。

⑥ 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或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）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-10、金融工具-（6）金融资产减值”之说明）。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列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

### （2）具体方法

本公司定制开发类业务、技术服务类业务、检测认证服务及其他收入确认的具体方法如下：

#### 1) 定制开发类业务的收入确认政策

公司定制开发类业务系公司根据用户的实际需求提供的软件开发服务，开发出来的软件不具有通用性，公司在项目开发或实施完成后，取得客户的验收文件时确认收入。

#### 2) 技术服务类的收入确认政策

技术服务类业务，主要包括人月外包类开发、实验室测试、外场测试、运维服务、技术咨询等。

技术服务类的合同分为以下三类：

合同金额不固定，适用于合同约定按人月、人天或小时工作量收费的软件开发、实验室测试及外场测试等服务，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务。公司在相关服务提供后，根据实际投入的人月、人天或小时乘以双方约定的单价确认收入。

合同金额不固定，适用于与客户签订的合同中约定单个服务单位的价格，公司在相关服务提供后，根据实际完成的工作量乘以双方约定的单价确认收入。

约定服务期限的固定金额合同，公司根据合同的约定提供服务，服务内容包括技术开发、运维服务、技术咨询服务等，公司按照合同总金额在合同期间平均确认收入。

### 3) 其他

其他收入系公司对外提供出租房屋、设备的收入，公司按直线法在各期内平均确认收入。

## 40、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入或冲减营业外支出。

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

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

① 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

② 对于与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

① 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

② 对于与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### 1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

#### 2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

##### ① 使用权资产和租赁负债

使用权资产的会计政策详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-29、使用权资产”之说明。

租赁负债的会计政策详见本报告“第十节、财务报告-五、重要会计政策及会计估计-35、租赁负债”之说明。

##### ② 短期租赁

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁。

本公司对短期租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

##### ③ 低价值资产租赁

本公司将单项租赁资产为全新资产时资产价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。

本公司对低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

#### 3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。

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

### (2) 融资租赁的会计处理方法

不适用。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

### (1) 公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

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，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## （2）重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

### 1) 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

### 2) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产、使用权资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

### 3) 商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

### 4) 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

## 44、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部 2022 年 11 月 30 日颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”；	本次会计政策变更是公司根据法律法规和国家统一的会计制度要求进行的变更，无需提交公司董事会和股东大会审议	执行《企业会计准则解释第 16 号》未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

自颁布之日起执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。		
---	--	--

解释第 16 号规定，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，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。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

执行上述会计政策对 2023 年 6 月 30 日合并资产负债表和 2023 年 1-6 月合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2023 年 6 月 30 日)	影响金额
递延所得税资产	4,469,551.72
递延所得税负债	4,356,617.31

(续)

合并利润表项目 (2023 年 1-6 月)	影响金额
所得税费用	14,502.12
净利润	-14,502.12
其中：归属于母公司股东净利润	-8,950.59
少数股东损益	-5,551.53

执行上述会计政策对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2022 年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 12 月 31 日)	调整前	调整金额	调整后
递延所得税资产	8,308,622.41	4,993,404.49	13,302,026.90
递延所得税负债	9,117,932.14	4,865,967.96	13,983,900.10
盈余公积	16,435,299.51	13,052.83	16,448,352.34
未分配利润	253,286,472.19	114,390.07	253,400,862.26
少数股东权益	27,304,087.92	-6.37	27,304,081.55

(续)

合并利润表项目 (2022 年度)	调整前	调整金额	调整后
所得税费用	5,204,113.26	-85,425.98	5,118,687.28

合并利润表项目 (2022 年度)	调整前	调整金额	调整后
归属于母公司股东的净利润	89,357,293.99	85,352.34	89,442,646.33

## (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

## 45、其他

无。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	6%、9%、13%
城市维护建设税	实缴流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	本公司及境内子公司企业所得税法定税率为 25%；部分境内公司因享受高新技术企业、小微企业相关的税收优惠政策适用 15%、20%的企业所得税税率；境外子公司 Hydsoft Co., Limited 注册地为美国加利福尼亚州，美国联邦企业所得税为 21%，美国加利福尼亚州企业所得税为 8.84%或\$800，取金额高者缴纳；境外子公司 HYDSOFT PTE. LTD 注册地为新加坡，综合所得税税率为 17%；子公司慧博云通国际有限公司，注册地为香港，税前利润 200 万港币以内部分所得税税率 8.25%，超过 200 万港币部分税率 16.5%。
教育费附加	实缴流转税额	3%
地方教育附加	实缴流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
慧博云通科技股份有限公司	15%
北京慧博云通软件技术有限公司	15%
杭州卓梦芸创科技有限公司	20%
慧博云通（江苏）软件技术有限公司	20%
慧博云通（上海）软件技术有限公司	20%
北京慧博融信科技有限公司	20%
无锡慧博云通信息技术有限公司	20%
广州慧博云服信息技术有限公司	20%
北京慧博云通信息技术有限公司	20%

杭州慧博云通信息技术有限公司	20%
成都慧博云通信息技术有限公司	20%
北京慧博云通科技有限公司	25%
贵州慧博云服信息技术有限公司	20%
杭州智才广赢信息技术有限公司	20%
慧博云通（湖南）信息技术有限公司	20%
深圳慧博云通软件技术有限公司	20%
Hydsoft Co., Limited（慧博美国）	美国联邦企业所得税为 21%；美国加利福尼亚州企业所得税为 8.84%或\$800，取金额高者缴纳。
HYDSOFT PTE. LTD（慧博新加坡）	17%
百硕同兴科技(北京)有限公司	15%
深圳市麦亚信科技有限公司	15%
慧博云通国际有限公司	税前利润 200 万港币以内部分所得税税率 8.25%，超过 200 万港币部分税率 16.5%

## 2、税收优惠

### (1) 增值税

①根据财政部《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）将《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《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 税务总局公告 2023 年第 1 号），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。纳税人适用加计抵减政策的其他有关事项，按照《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 年第 39 号）、《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）等有关规定执行。

②根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36 号）附件 3 之一项中（二十六条）约定：纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。试点纳税人申请免征增值税时，须持技术转让、开发的书面合同，到纳税人所在地省级科技主管部门进行认定，并持有关的书面合同和科技主管部门审核意见证明文件报主管税务机关备查。报告期内，公司及子公司享受免征增值税的相关合同均已经省级科技主管部门认定，书面合同和科技主管部门审核意见证明文件备查，公司及子公司符合规定条件的技术开发业务免征增值税符合《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36 号）的规定。

③根据《国务院关于促进服务外包产业加快发展的意见》、《营业税改征增值税跨境应税行为增值税免税管理办法（试行）》、《关于跨境应税行为免税备案等增值税问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 30 号）、《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36 号）之附件 4《跨境应税行为适用增值税零税率和免税政策的规定》的规定，符合条件规定的跨境应税业务取得的收入留存相关资料备查后享受增值税零税率。报告期内，公司及子公司取得的跨境应税业务收入享受增值税零税率优惠政策。

### (2) 企业所得税

①本公司于 2022 年 12 月 24 日取得由浙江省科技技术厅、浙江省财政厅、国家税局总局浙江省税务局颁发的编号为 GR202233009467 高新技术企业证书，自 2022 年起三年内享受高新技术企业所得税优惠政策，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》之有关规定，减按 15%的税率计缴企业所得税。

②本公司下属子公司北京慧博云通软件技术有限公司于 2022 年 11 月 2 日取得由北京市科委、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的编号为 GR202211002904 高新技术企业证书，自 2022 年起三年内享受高新技术企业所得税优惠政策，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》之有关规定，减按 15% 的税率计缴企业所得税。

③本公司下属子公司杭州卓梦芸创科技有限公司于 2022 年 12 月 24 日取得由浙江省科技技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局颁发的编号为 GR202233004168 高新技术企业证书，自 2022 年起三年内享受高新技术企业所得税优惠政策，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》之有关规定，减按 15% 的税率计缴企业所得税，其中 2022 年度、2023 年 1-6 月同时符合小微企业所得税优惠政策，故 2022 年度、2023 年 1-6 月未实际享受高新技术企业税收优惠。

④本公司下属子公司百硕同兴科技（北京）有限公司（以下简称“百硕同兴”）于 2021 年 12 月 17 日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的编号为 GR202111003962 高新技术企业证书，自 2021 年起三年内享受高新技术企业所得税优惠政策，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》之有关规定，减按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑤本公司下属子公司深圳市麦亚信科技有限公司（以下简称“麦亚信”）于 2022 年 12 月 19 日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合认定颁发的《高新技术企业证书》，证书编号 GR202244207696，自 2022 年起三年内享受高新技术企业所得税优惠政策。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》之有关规定，减按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑥本公司下属子公司慧博云通（上海）软件技术有限公司于 2021 年 12 月 23 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局颁发的编号为 GR202131006180 高新技术企业证书，自 2021 年起三年内享受高新技术企业所得税优惠政策，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》之有关规定，减按 15% 的税率计缴企业所得税，其中 2022 年度、2023 年 1-6 月同时符合小微企业所得税优惠政策，故 2022 年度、2023 年 1-6 月未实际享受高新技术企业税收优惠。

⑦本公司下属子公司北京慧博融信科技有限公司于 2021 年 12 月 21 日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的编号为 GR202111008429 高新技术企业证书，自 2021 年起三年内享受高新技术企业所得税优惠政策，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》之有关规定，减按 15% 的税率计缴企业所得税，其中 2022 年度、2023 年 1-6 月同时符合小微企业所得税优惠政策，故 2022 年度、2023 年 1-6 月未实际享受高新技术企业税收优惠。

⑧根据 2021 年发布的《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）、《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；根据财政部、税务局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 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；2023 年 3 月 26 日，《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司下属的慧博云通（上海）软件技术有限公司、北京慧博融信科技有限公司、成都慧博云通信息技术有限公司、无锡慧博云通信息技术有限公司、慧博云通（江苏）软件技术有限公司、杭州慧博云通信息技术有限公司、贵州慧博云服信息技术有限公司、杭州智才广赢信息技术有限公司、慧博云通（湖南）信息技术有限公司、北京慧博云通信息技术有限公司、深圳慧博云通软件技术有限公司、广州慧博云服信息技术有限公司、杭州卓梦芸创科技有限公司的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 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

### 3、其他

无。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	11,653.75	
银行存款	445,616,765.82	460,221,196.65
其他货币资金	8,750,986.16	10,360,951.12
合计	454,379,405.73	470,582,147.77
其中：存放在境外的款项总额	11,531,374.73	29,033,860.60

其他说明

(1) 各报告期末，其他货币资金存在所有权受限的资金，受限情况详见本报告“第十节、财务报告-七、合并财务报表项目注释-81、所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

(2) 期末存放在境外的款项系下属子公司 Hydsoft Co., Limited (慧博美国) 的货币资金。

### 2、交易性金融资产

无。

### 3、衍生金融资产

无。

### 4、应收票据

无。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,284,960.30	0.44%	1,721,592.15	75.34%	563,368.15	2,626,810.87	0.60%	1,892,517.44	72.05%	734,293.43
其中：										
应收企业客户	2,284,960.30	0.44%	1,721,592.15	75.34%	563,368.15	2,626,810.87	0.60%	1,892,517.44	72.05%	734,293.43
按组合计提坏账准备的应收账款	516,427,260.03	99.56%	29,148,078.73	5.64%	487,279,181.30	435,892,865.99	99.40%	23,803,739.47	5.46%	412,089,126.52
其中：										
应收企业客户	516,427,260.03	99.56%	29,148,078.73	5.64%	487,279,181.30	435,892,865.99	99.40%	23,803,739.47	5.46%	412,089,126.52
合计	518,712,220.33	100.00%	30,869,670.88	5.95%	487,842,549.45	438,519,676.86	100.00%	25,696,256.91	5.86%	412,823,419.95

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	1,014,386.89	507,193.45	50.00%	预计无法收回
第二名	677,582.85	677,582.85	100.00%	预计无法收回
第三名	268,534.00	268,534.00	100.00%	预计无法收回
第四名	112,349.42	56,174.71	50.00%	预计无法收回
第五名	107,977.00	107,977.00	100.00%	预计无法收回
第六名	104,130.14	104,130.14	100.00%	预计无法收回
合计	2,284,960.30	1,721,592.15		

按组合计提坏账准备：应收企业客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	488,930,732.67	24,593,042.95	5.03%
1 至 2 年	23,214,961.77	2,334,034.37	10.05%
2 至 3 年	4,125,976.59	2,065,412.41	50.06%
3 年以上	155,589.00	155,589.00	100.00%
合计	516,427,260.03	29,148,078.73	

确定该组合依据的说明：

对于应收账款，本公司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。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收账款划分为应收企业客户组合、应收合并范围内关联方组合，并参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	489,143,759.55
1 至 2 年	24,112,436.72
2 至 3 年	4,142,211.07
3 年以上	1,313,812.99
合计	518,712,220.33

## （2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收	1,892,517.44	0.00	170,925.29			1,721,592.15

账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	23,803,739.47	2,681,918.69	500,204.99		3,162,625.56	29,148,078.73
合计	25,696,256.91	2,681,918.69	671,130.28		3,162,625.56	30,869,670.88

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
三二零视觉（北京）科技有限公司	170,925.29	现金
合计	170,925.29	

### (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	57,603,274.43	11.11%	3,258,689.38
第二名	44,399,438.00	8.56%	2,219,971.90
第三名	17,730,025.66	3.42%	1,061,044.80
第四名	16,843,961.17	3.25%	868,355.15
第五名	14,568,465.78	2.81%	914,837.49
合计	151,145,165.04	29.15%	

### (4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

### (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	6,071,966.03	1,706,341.82
应收账款	10,840,859.61	8,132,143.52
合计	16,912,825.64	9,838,485.34

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

## 7、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,021,007.40	99.57%	475,712.11	100.00%
1 至 2 年	13,000.00	0.43%		
合计	3,034,007.40		475,712.11	

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	18,847,346.25	10,586,661.31
合计	18,847,346.25	10,586,661.31

## (1) 应收利息

无。

## (2) 应收股利

无。

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金、保证金及职工借款	13,755,168.68	11,610,849.77
代职工及其他单位垫付款项	173,446.40	225,532.18
应收其他单位往来款项及其他	7,196,936.10	
合计	21,125,551.18	11,836,381.95

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,249,720.64			1,249,720.64

2023 年 1 月 1 日余额在 本期				
本期计提	27,268.65			27,268.65
本期转回	155,559.75			155,559.75
其他变动	1,156,775.39			1,156,775.39
2023 年 6 月 30 日余额	2,278,204.93			2,278,204.93

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	13,762,654.51
1 至 2 年	6,142,915.23
2 至 3 年	473,680.00
3 年以上	746,301.44
合计	21,125,551.18

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,249,720.64	27,268.65	155,559.75		1,156,775.39	2,278,204.93
合计	1,249,720.64	27,268.65	155,559.75		1,156,775.39	2,278,204.93

### 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	6,721,936.10	1 年以内	31.82%	313,914.42
第二名	房屋押金	1,305,600.00	1 至 2 年	6.18%	131,865.60
第三名	房屋押金	1,171,670.00	2 年以内	5.55%	54,744.14
第四名	履约保证金	1,120,000.00	2 年以内	5.30%	84,884.00
第五名	房屋押金	1,066,609.99	2 年以内	5.05%	79,603.12
合计		11,385,816.09		53.90%	665,011.28

### 5) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

## 6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求：否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
库存商品	1,034,310.66	1,034,310.66		1,062,607.71	1,062,607.71	
合同履约成本	6,833,422.17		6,833,422.17	4,670,994.61		4,670,994.61
外购服务	10,076,889.74		10,076,889.74	2,299,548.56		2,299,548.56
合计	17,944,622.57	1,034,310.66	16,910,311.91	8,033,150.88	1,062,607.71	6,970,543.17

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	1,062,607.71			28,297.05		1,034,310.66
合计	1,062,607.71			28,297.05		1,034,310.66

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无。

## 10、合同资产

无。

## 11、持有待售资产

无。

## 12、一年内到期的非流动资产

无。

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	30,427,616.67	80,105,252.76
留抵增值税进项税额	4,637,202.78	2,581,411.71
待摊费用	5,866,597.25	4,202,786.64
预缴相关税费	125,591.91	234,798.25
合计	41,057,008.61	87,124,249.36

## 14、债权投资

无。

## 15、其他债权投资

无。

## 16、长期应收款

无。

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
北京慧博云端信息技术有限公司	5,359,959.79			-92,651.12						5,267,308.67	
北京云雀智享科技有限公司	4,928,147.77			-50,590.66						4,877,557.11	
深圳麦亚信数智科技有限公司				315,243.50					5,079,208.89	5,394,452.39	

小计	10,288,107.56		172,001.72					5,079,208.89	15,539,318.17	
合计	10,288,107.56		172,001.72					5,079,208.89	15,539,318.17	

## 18、其他权益工具投资

无。

## 19、其他非流动金融资产

无。

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	176,073,942.66			176,073,942.66
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	176,073,942.66			176,073,942.66
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	44,821,387.11			44,821,387.11
2. 本期增加金额	4,465,819.56			4,465,819.56
(1) 计提或摊销	4,465,819.56			4,465,819.56
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	49,287,206.67			49,287,206.67
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			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	126,786,735.99		126,786,735.99
2. 期初账面价值	131,252,555.55		131,252,555.55

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

### (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无。

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	9,548,280.90	13,478,429.73
合计	9,548,280.90	13,478,429.73

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	13,755,463.98	1,570,790.16	25,829,328.76	41,155,582.90
2. 本期增加金额		140,132.00	2,297,612.88	2,437,744.88
(1) 购置			1,446,483.73	1,446,483.73
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加		140,132.00	834,185.88	974,317.88
(4) 其他增加			16,943.27	16,943.27
3. 本期减少金额	10,692,083.38		1,169,048.51	11,861,131.89
(1) 处置或报废	10,692,083.38		1,169,048.51	11,861,131.89
4. 期末余额	3,063,380.60	1,710,922.16	26,957,893.13	31,732,195.89
二、累计折旧				
1. 期初余额	10,024,842.85	1,188,208.75	16,464,101.57	27,677,153.17
2. 本期增加金额	1,188,493.14	178,239.38	3,429,142.74	4,795,875.26
(1) 计提	1,188,493.14	50,321.85	2,659,449.73	3,898,264.72

(2) 企业合并增加		127,917.53	760,737.31	888,654.84
(3) 其他增加			8,955.70	8,955.70
3. 本期减少金额	9,329,187.59		959,925.85	10,289,113.44
(1) 处置或报废	9,329,187.59		959,925.85	10,289,113.44
(2) 其他减少				
4. 期末余额	1,884,148.40	1,366,448.13	18,933,318.46	22,183,914.99
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	1,179,232.20	344,474.03	8,024,574.67	9,548,280.90
2. 期初账面价值	3,730,621.13	382,581.41	9,365,227.19	13,478,429.73

其他说明：本期企业合并增加主要系非同一控制下企业合并麦亚信所致。

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无。

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

无。

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无。

## (5) 固定资产清理

无。

## 22、在建工程

无。

## 23、生产性生物资产

### (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

## 24、油气资产

□适用 不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	62,352,461.60	62,352,461.60
2. 本期增加金额	6,165,801.87	6,165,801.87
(1) 租入	3,595,978.41	3,595,978.41
(2) 租赁负债调整		
(3) 其他增加	2,569,823.46	2,569,823.46
3. 本期减少金额	11,462,669.38	11,462,669.38
(1) 转出至固定资产		
(2) 退租	11,435,409.69	11,435,409.69
(3) 其他减少	27,259.69	27,259.69
4. 期末余额	57,055,594.09	57,055,594.09
二、累计折旧		
1. 期初余额	22,972,799.82	22,972,799.82
2. 本期增加金额	8,759,989.82	8,759,989.82
(1) 计提	6,817,104.73	6,817,104.73
(2) 租赁负债调整		
(3) 其他增加	1,942,885.09	1,942,885.09
3. 本期减少金额	5,826,204.12	5,826,204.12
(1) 处置		
(2) 退租	5,826,204.12	5,826,204.12
(3) 其他减少		
4. 期末余额	25,906,585.52	25,906,585.52
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	31,149,008.57	31,149,008.57
2. 期初账面价值	39,379,661.78	39,379,661.78

其他说明：

本公司确认与短期租赁和低价值资产租赁相关的租赁费用详见本报告“第十节财务报告-十六、其他重要事项-8、其他”之说明。

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	10,432,100.00	370,000.00	26,943,782.48	24,061,189.36	61,807,071.84
2. 本期增加金额		10,562.34	4,915,177.61	311,870.24	5,237,610.19
(1) 购置				200,676.22	200,676.22
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加		10,562.34	4,915,177.61	111,194.02	5,036,933.97
3. 本期减少金额				382,944.09	382,944.09
(1) 处置				382,944.09	382,944.09
4. 期末余额	10,432,100.00	380,562.34	31,858,960.09	23,990,115.51	66,661,737.94
二、累计摊销					
1. 期初余额	1,812,527.18	358,331.78	15,555,299.53	15,051,926.18	32,778,084.67
2. 本期增加金额	120,835.14	12,724.46	2,295,785.85	1,519,711.82	3,949,057.27
(1) 计提	120,835.14	12,196.34	2,035,608.24	1,443,088.58	3,611,728.30
(2) 企业合并增加		528.12	260,177.61	76,623.24	337,328.97
3. 本期减少金额				319,881.11	319,881.11
(1) 处置				319,881.11	319,881.11
4. 期末余额	1,933,362.32	371,056.24	17,851,085.38	16,251,756.89	36,407,260.83
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	8,498,737.68	9,506.10	14,007,874.71	7,738,358.62	30,254,477.11
2. 期初账面价值	8,619,572.82	11,668.22	11,388,482.95	9,009,263.18	29,028,987.17

其他说明：本期企业合并增加主要系非同一控制下企业合并麦亚信所致。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

## 27、开发支出

无。

## 28、商誉

## (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
北京慧博云通软件技术有限公司	7,416,871.35					7,416,871.35
北京慧博云通科技有限公司	13,388,316.90					13,388,316.90
杭州智才广赢信息技术有限公司	10,309,359.60					10,309,359.60
杭州卓梦芸创科技有限公司	12,392,053.79					12,392,053.79
百硕同兴科技（北京）有限公司	36,350,485.38					36,350,485.38
深圳市麦亚信科技有限公司		21,174,460.87				21,174,460.87
合计	79,857,087.02	21,174,460.87				101,031,547.89

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京慧博云通科技有限公司	13,388,316.90					13,388,316.90
合计	13,388,316.90					13,388,316.90

## 29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	6,594,532.67	228,964.74	1,419,081.77		5,404,415.64
合计	6,594,532.67	228,964.74	1,419,081.77		5,404,415.64

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	33,832,209.93	4,708,514.67	27,437,780.94	3,673,978.52
内部交易未实现利润	239,847.40	35,977.11	269,784.00	40,467.60

可抵扣亏损	48,143,435.34	7,238,638.84	3,755,491.77	781,034.24
股份支付	22,775,947.00	3,824,392.05	22,775,947.00	3,813,142.05
租赁负债	32,189,117.41	4,469,551.72	40,794,546.59	4,993,404.49
合计	137,180,557.08	20,277,074.39	95,033,550.30	13,302,026.90

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	42,504,526.90	9,234,764.44	40,818,059.69	9,117,932.14
使用权资产	31,149,008.57	4,356,617.31	39,379,661.78	4,865,967.96
合计	73,653,535.47	13,591,381.75	80,197,721.47	13,983,900.10

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		20,277,074.39		13,302,026.90
递延所得税负债		13,591,381.75		13,983,900.10

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,373,118.43	1,451,546.42
可抵扣亏损	45,077,413.24	41,496,607.48
合计	46,450,531.67	42,948,153.90

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年度	4,205,869.06	4,412,745.41	
2024 年度	1,123,585.85	1,559,622.80	
2025 年度	8,931,328.03	8,931,328.03	
2026 年度	23,855,280.31	23,855,280.31	
2027 年度	2,697,145.23	2,737,630.93	
2028 年度及以后	4,264,204.76		
合计	45,077,413.24	41,496,607.48	

## 31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付采购设备及工程款项	6,214,658.39		6,214,658.39	1,740,947.52		1,740,947.52
股权投资款	6,528,000.00		6,528,000.00			
合计	12,742,658.39		12,742,658.39	1,740,947.52		1,740,947.52

## 32、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	5,000,000.00	
保证借款	40,300,000.00	27,600,000.00
信用借款	10,000,000.00	
合计	55,300,000.00	27,600,000.00

短期借款分类的说明：

#### ① 质押借款

根据江苏银行股份有限公司深圳分行与深圳市麦亚信科技有限公司签订的《流动资金借款合同》以及与陈兴全签订的《最高额质押合同》，陈兴全以其持有的深圳市麦亚信科技有限公司 200 万股股权，为江苏银行股份有限公司深圳分行对深圳市麦亚信科技有限公司的债权设立最高额质押。截止至 2023 年 6 月 30 日，质押借款余额为人民币 500 万元。

#### ② 保证借款

期末余额的保证借款主要系由余浩、孟燕菲、陈兴全、何琴、慧博云通科技股份有限公司提供连带责任保证，短期借款担保情况详见本报告“第十节财务报告-十二、关联方及关联交易-5、关联交易情况”之说明。

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

## 33、交易性金融负债

无。

## 34、衍生金融负债

无。

## 35、应付票据

无。

## 36、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

外协及外包结算款	38,174,330.60	37,128,059.45
其他成本费用款	1,725,254.75	2,069,825.57
合计	39,899,585.35	39,197,885.02

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无。

## 37、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁费	2,927,679.25	2,895,132.07
合计	2,927,679.25	2,895,132.07

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定制开发服务费	888,294.84	759,262.53
技术服务费	6,591,015.38	3,867,483.71
合计	7,479,310.22	4,626,746.24

## 39、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	100,754,207.58	468,384,976.94	491,718,507.30	77,420,677.22
二、离职后福利-设定提存计划	5,810,369.34	29,743,345.88	28,566,434.53	6,987,280.69
三、辞退福利	1,270,655.00	6,487,438.36	6,968,841.73	789,251.63
合计	107,835,231.92	504,615,761.18	527,253,783.56	85,197,209.54

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	93,020,038.45	435,468,137.01	457,001,530.98	71,486,644.48
2、职工福利费	210,398.86	3,369,946.29	2,688,848.54	891,496.61
3、社会保险费	5,620,527.74	17,594,382.47	19,189,697.11	4,025,213.10
其中：医疗保险费	5,401,306.13	16,891,861.13	18,482,632.94	3,810,534.32
工伤保险费	92,543.91	449,039.17	441,794.14	99,788.94

生育保险费	126,677.70	253,482.17	265,270.03	114,889.84
4、住房公积金	704,345.00	9,863,161.49	10,014,507.49	552,999.00
5、工会经费和职工教育经费	438,897.53	849,868.16	836,981.66	451,784.03
其他短期薪酬	760,000.00	1,239,481.52	1,986,941.52	12,540.00
合计	100,754,207.58	468,384,976.94	491,718,507.30	77,420,677.22

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	5,623,061.09	28,779,897.55	27,638,203.50	6,764,755.14
2、失业保险费	187,308.25	963,448.33	928,231.03	222,525.55
合计	5,810,369.34	29,743,345.88	28,566,434.53	6,987,280.69

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,283,060.96	6,027,510.27
企业所得税	877,269.03	3,797,469.58
个人所得税	7,053,278.99	5,331,110.75
城市维护建设税	314,736.61	366,704.22
教育费附加	136,784.89	158,951.36
印花税	92,004.02	142,806.82
地方教育费附加	91,189.93	105,967.57
合计	13,848,324.43	15,930,520.57

### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	30,000,000.00
其他应付款	17,334,112.23	22,468,915.44
合计	17,334,112.23	52,468,915.44

#### (1) 应付利息

无。

#### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		30,000,000.00

合计	0.00	30,000,000.00
----	------	---------------

### (3) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
外部单位存入保证金及押金	8,059,333.76	8,053,833.76
已计提尚未支付的其他各项费用	3,744,676.02	8,002,592.53
代扣代缴社会保险及住房公积金等	3,125,492.10	3,107,304.03
应付员工报销款	1,656,415.43	2,816,883.32
外部单位往来款项	397,000.00	397,000.00
代收代付及暂收款项	280,512.19	
应付工程设备款	70,682.73	91,301.80
合计	17,334,112.23	22,468,915.44

#### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无。

### 42、持有待售负债

无。

### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,000,000.00	
一年内到期的租赁负债	14,202,674.17	14,580,510.83
合计	15,202,674.17	14,580,510.83

### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	19,475,052.22	12,942,716.17
合计	19,475,052.22	12,942,716.17

### 45、长期借款

#### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	71,829,820.00	0.00

减：一年内到期的长期借款	-1,000,000.00	0.00
合计	70,829,820.00	0.00

#### 46、应付债券

无。

#### 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物租赁	32,189,117.41	40,794,546.59
减：一年内到期的租赁负债	-14,202,674.17	-14,580,510.83
合计	17,986,443.24	26,214,035.76

#### 48、长期应付款

无。

#### 49、长期应付职工薪酬

无。

#### 50、预计负债

无。

#### 51、递延收益

无。

#### 52、其他非流动负债

无。

#### 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	400,010,000.00						400,010,000.00

#### 54、其他权益工具

无。

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	294,215,691.94			294,215,691.94
合计	294,215,691.94			294,215,691.94

## 56、库存股

无。

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	280,655.80	258,064.20				258,064.20	538,720.00
外币财务报表折算差额	280,655.80	258,064.20				258,064.20	538,720.00
其他综合收益合计	280,655.80	258,064.20				258,064.20	538,720.00

## 58、专项储备

无。

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	16,448,352.34			16,448,352.34
合计	16,448,352.34			16,448,352.34

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	253,286,472.19	170,012,459.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	114,390.07	35,583.13
调整后期初未分配利润	253,400,862.26	170,048,043.11
加：本期归属于母公司所有者的净利润	36,169,058.15	37,479,537.07

润		
应付普通股股利	32,000,800.00	
期末未分配利润	257,569,120.41	207,527,580.18

调整期初未分配利润明细：由于会计政策变更，影响期初未分配利润 114,390.07 元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	629,537,386.12	484,686,572.30	556,140,342.72	426,495,302.47
其他业务	3,875,166.01	4,465,819.56	2,704,065.25	4,465,819.56
合计	633,412,552.13	489,152,391.86	558,844,407.97	430,961,122.03

收入相关信息：

单位：元

合同分类	公司	合计
商品类型	633,412,552.13	633,412,552.13
其中：		
软件技术服务	447,378,425.01	447,378,425.01
专业技术服务	162,326,243.71	162,326,243.71
产品及解决方案	16,991,789.90	16,991,789.90
其他服务	6,716,093.51	6,716,093.51
按经营地区分类	633,412,552.13	633,412,552.13
其中：		
华北	265,712,044.60	265,712,044.60
华东	160,172,952.72	160,172,952.72
华南	122,010,263.75	122,010,263.75
西南	8,964,425.80	8,964,425.80
境外	76,552,865.26	76,552,865.26
市场或客户类型	633,412,552.13	633,412,552.13
其中：		
TMT	413,708,291.52	413,708,291.52
金融	152,269,956.16	152,269,956.16
其他	67,434,304.45	67,434,304.45
合同类型		
其中：		
按商品转让的时间分类		
其中：		
按合同期限分类		
其中：		
按销售渠道分类	633,412,552.13	633,412,552.13
其中：		
直接销售	633,412,552.13	633,412,552.13
合计	633,412,552.13	633,412,552.13

与履约义务相关的信息：

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的控制权时确认收入。

(1) 对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品或服务控制权时点，通常是取得客户的验收文件时确认收入，结算金额以合同约定为准。

(2) 对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。其中：对于金额不固定的合同，公司在相关服务提供后，根据实际投入的工时或者实际完成的工作量，乘以双方约定的单价确认收入；对于约定服务期限的固定金额合同，公司根据合同的约定提供服务，并根据合同总金额在合同期间平均确认收入。

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,394,969.46	974,442.99
教育费附加	602,749.80	420,062.28
房产税	718,687.04	684,205.83
土地使用税	14,138.24	14,138.24
印花税	313,123.32	142,059.47
地方教育费附加	401,833.13	280,041.51
合计	3,445,500.99	2,514,950.32

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,788,819.50	7,112,045.89
业务招待费	1,010,831.19	692,757.59
招投标费用	454,285.54	91,111.59
差旅费	330,036.46	78,550.63
市内交通费	37,722.49	34,710.20
平台服务费		983,519.13
其他	328,584.34	85,255.19
合计	10,950,279.52	9,077,950.22

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,261,412.87	26,647,558.96
摊销与折旧	12,390,240.09	10,456,522.09
中介服务费	3,004,085.17	3,010,554.45
物业管理	2,606,112.17	2,562,624.40
咨询注册费	1,531,480.95	417,146.54
差旅及招待费	1,138,695.11	395,295.88
办公房租及水电费	978,518.21	523,740.10
办公用品	568,094.96	1,214,152.88
其他	2,361,848.45	2,059,910.99

合计	52,840,487.98	47,287,506.29
----	---------------	---------------

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	43,541,538.92	35,503,375.22
折旧与摊销	21,779.06	40,654.44
合计	43,563,317.98	35,544,029.66

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,875,992.51	2,115,051.15
减：利息收入	3,986,932.03	1,255,510.75
汇兑损益	-562,142.17	-3,793,854.09
手续费及其他	85,163.55	90,808.58
合计	-2,587,918.14	-2,843,505.11

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,740,101.23	1,890,687.06
增值税加计抵减	576,542.10	1,254,586.36
扣代缴个人所得税手续费返还	586,371.77	466,143.33
合计	7,903,015.10	3,611,416.75

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	172,001.72	-124,489.26
处置交易性金融资产取得的投资收益	-718,540.00	-78,032.60
债务重组收益	-80,360.89	
购买理财产品取得的投资收益		553,077.78
合计	-626,899.17	350,555.92

## 69、净敞口套期收益

无。

## 70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-858,347.23

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-858,347.23
合计	0.00	-858,347.23

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	128,291.10	-14,705.39
应收票据坏账损失		28,370.70
应收账款坏账损失	-2,010,788.41	1,039,203.85
应收款项融资坏账损失	-142,399.79	-83,200.05
合计	-2,024,897.10	969,669.11

## 72、资产减值损失

无。

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-280,378.63	-11,799.53
无形资产处置利得	-10,296.42	
使用权资产处置利得	423,368.84	-12,602.53
合计	132,693.79	-24,402.06

## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	57,873.27	309,984.01	57,873.27
合计	57,873.27	309,984.01	57,873.27

## 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	41,988.92	26,917.33	41,988.92
非流动资产毁损报废损失	37,051.12		37,051.12
其他	400,257.32		400,257.32
合计	479,297.36	26,917.33	479,297.36

## 76、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,666,499.01	3,112,480.31
递延所得税费用	-946,329.36	-515,251.38
合计	720,169.65	2,597,228.93

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	41,010,980.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,151,647.07
子公司适用不同税率的影响	-890,655.22
调整以前期间所得税的影响	865,771.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	214,681.32
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	865,131.83
权益法核算的联营企业损益	-25,800.26
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-93,894.48
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	-128,582.66
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-6,238,129.77
所得税费用	720,169.65

## 77、其他综合收益

详见本报告“第十节、财务报告-七、合并财务报表项目注释-57、其他综合收益”之说明。

## 78、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,412,501.07	2,383,291.65
利息收入	3,986,932.03	1,255,510.75
收到押金及保证金		866,259.24
往来款		308,180.37
合计	11,399,433.10	4,813,242.01

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

经营费用支出	17,604,637.58	11,485,113.28
手续费及其他	197,152.47	117,725.91
支付押金及保证金	468,154.95	
合计	18,269,945.00	11,602,839.19

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到外汇交割保证金	1,544,185.39	
合计	1,544,185.39	0.00

## (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付外汇交割保证金	1,543,932.34	
合计	1,543,932.34	0.00

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产押金保证金退回	466,520.42	271,317.32
收到担保费退回		14,151.00
合计	466,520.42	285,468.32

## (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产租赁付款额	6,964,387.37	7,308,365.79
IPO 中介费用及借款担保费	3,950,000.00	2,255,359.62
使用权资产支付押金保证金	252,470.32	289,396.32
合计	11,166,857.69	9,853,121.73

## 79、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	40,290,810.82	38,037,084.80
加：资产减值准备	2,024,897.10	-969,669.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,364,084.28	8,020,265.04

使用权资产折旧	5,598,662.97	7,006,845.09
无形资产摊销	3,611,728.30	1,414,539.43
长期待摊费用摊销	1,419,081.77	800,597.84
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）	-132,693.79	24,402.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	37,051.12	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		858,347.23
财务费用（收益以“-”号填列）	1,490,515.07	-1,346,301.68
投资损失（收益以“-”号填列）	626,899.17	-350,555.92
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	218,411.07	1,759,126.93
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,164,740.43	-2,274,378.31
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,286,957.07	-5,321,115.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-43,130,464.98	-79,650,185.66
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-33,231,109.46	-11,714,920.98
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-20,263,824.06	-43,705,918.31
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	445,627,843.68	170,430,091.93
减：现金的期初余额	460,166,688.57	231,927,871.90
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	-14,538,844.89	-61,497,779.97

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	43,680,000.01
其中：	
其中：深圳市麦亚信科技有限公司	43,680,000.01
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	8,438,553.80

其中：	
其中：深圳市麦亚信科技有限公司	8,438,553.80
其中：	
取得子公司支付的现金净额	35,241,446.21

### (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	445,627,843.68	460,166,688.57
其中：库存现金	11,653.75	
可随时用于支付的银行存款	445,614,988.04	460,165,486.68
可随时用于支付的其他货币资金	1,201.89	1,201.89
三、期末现金及现金等价物余额	445,627,843.68	460,166,688.57

## 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：不适用

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	8,749,784.27	履约保证金
长期股权投资	119,729,700.01	长期借款质押公司持有的麦亚信、百硕同兴的股权
合计	128,479,484.28	

## 82、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			12,123,494.11
其中：美元	1,677,190.19	7.2258	12,119,040.90
欧元			
港币			
新加坡元	833.28	5.3442	4,453.21
应收账款			14,104,202.27
其中：美元	1,870,954.45	7.2258	13,519,142.64

欧元	74,273.48	7.8771	585,059.63
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			1,234,581.47
其中：美元	170,857.41	7.2258	1,234,581.47
其他应收款			190,180.81
其中：美元	26,319.69	7.2258	190,180.81
其他应付款			98,205.35
其中：美元	13,590.93	7.2258	98,205.35
新加坡元			

(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

项目	主要经营地	记账本位币	选择依据
Hydsoft Co., Limited	美国	美元	根据其经营所处的主要经济环境确定
HYDSOFT PTE. LTD	新加坡	新加坡元	根据其经营所处的主要经济环境确定

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：不适用

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
地方政府专项资金扶持补贴	5,166,537.00	其他收益	5,166,537.00
房租补贴	1,200,000.00	其他收益	1,200,000.00
青浦区产业发展专项扶持	255,000.00	其他收益	255,000.00
失业保险返还及稳岗补贴	49,394.23	其他收益	49,394.23
一次性留工培训、扩岗补贴	41,500.00	其他收益	41,500.00
其他	27,670.00	其他收益	27,670.00
贷款贴息	11,500.00	财务费用	11,500.00

#### (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

## 85、其他

无。

## 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
深圳市麦亚信科技有限公司	2023年04月10日	43,680,000.01	52.00%	现金	2023年04月10日	股权转让款全额支付，工商变更已完成	24,713,980.92	1,871,749.83

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	深圳市麦亚信科技有限公司
--现金	43,680,000.01
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	43,680,000.01
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	22,505,539.14
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	21,174,460.87

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

深圳市麦亚信科技有限公司被合并方可辨认净资产公允价值已经上海立信资产评估有限公司出具信资评报字【2023】第080002号报告。

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	深圳市麦亚信科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	8,438,553.80	8,438,553.80
应收款项	42,788,108.12	42,788,108.12

存货	3,652,811.67	3,169,698.68
固定资产	85,663.04	85,663.04
无形资产	626,938.37	626,938.37
预付款项	29,577.50	29,577.50
其他应收款	7,812,070.48	7,812,070.48
其他流动资产	172,995.08	172,995.08
长期股权投资	5,079,208.89	5,079,208.89
使用权资产	4,699,605.00	34,570.78
递延所得税资产	7,193,458.56	7,193,458.56
负债：		
借款	21,250,000.00	21,250,000.00
应付款项	575,131.34	575,131.34
递延所得税负债	772,222.08	
合同负债	97,950.45	97,950.45
应付职工薪酬	11,629,366.56	11,629,366.56
应交税费	2,173,838.97	2,173,838.97
其他应付款	199,971.91	199,971.91
一年内到期的非流动负债	75,050.00	75,050.00
租赁负债	525,576.23	525,576.23
净资产	43,279,882.97	38,903,957.84
减：少数股东权益	20,774,343.83	18,673,899.76
取得的净资产	22,505,539.14	20,230,058.08

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

深圳市麦亚信科技有限公司被合并方可辨认净资产公允价值已经上海立信资产评估有限公司出具信资评报字【2023】第 080002 号报告。

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

不适用

#### (6) 其他说明

不适用

## 2、同一控制下企业合并

不适用

## 3、反向购买

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

#### 5、其他原因的合并范围变动

不适用

#### 6、其他

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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京慧博云通软件技术有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务	100.00%		非同一控制下企业合并
北京慧博云通科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务	100.00%		非同一控制下企业合并
成都慧博云通信息技术有限公司	成都	成都	软件和信息技术服务	100.00%		设立
慧博云通（江苏）软件技术有限公司	江苏	江苏	软件和信息技术服务	100.00%		设立
慧博云通（上海）软件技术有限公司	上海	上海	软件和信息技术服务	51.00%		设立
北京慧博融信科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务	51.00%		设立
Hydsoft Co., Limited	美国	美国	软件和信息技术服务	100.00%		设立
贵州慧博云服信息技术有限公司	贵州	贵州	软件和信息技术服务	100.00%		设立
杭州慧博云通信息技术有限公司	杭州	杭州	软件和信息技术服务	100.00%		设立
杭州卓梦芸创科技有限公司	杭州	杭州	软件和信息技术服务	70.00%		非同一控制下企业合并
杭州智才广赢信息技术有限公司	杭州	杭州	软件和信息技术服务	100.00%		非同一控制下企业合并

北京慧博云通信息技术有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务	51.00%		设立
广州慧博云服信息技术有限公司	广州	广州	软件和信息技术服务	100.00%		设立
无锡慧博云通信息技术有限公司	无锡	无锡	软件和信息技术服务	100.00%		设立
慧博云通（湖南）信息技术有限公司	长沙	长沙	软件和信息技术服务	51.00%		设立
深圳慧博云通软件技术有限公司	深圳	深圳	软件和信息技术服务	100.00%		设立
HYDSOFT PTE. LTD	新加坡	新加坡	软件和信息技术服务	100.00%		设立
百硕同兴科技（北京）有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务	65.00%		非同一控制下企业合并
慧博云通国际有限公司	香港	香港	软件和信息技术服务	100.00%		设立
深圳市麦亚信科技有限公司	深圳	深圳	软件和信息技术服务	52.00%		非同一控制下企业合并

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

## （2）重要的非全资子公司

不适用

## （3）重要非全资子公司的主要财务信息

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

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

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

不适用

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

不适用

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

不适用

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	15,539,318.17	10,288,107.56
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	172,001.72	-124,489.26
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

#### (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

不适用

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

### 4、重要的共同经营

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

不适用

## 6、其他

不适用

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、交易性金融资产、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### 1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险和利率风险）。

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

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

#### （1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

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

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 29.15%（2022 年 12 月 31 日：30.20%）；截至 2023 年 6 月 30 日，本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 53.90%（2022 年 12 月 31 日：44.24%）。

#### （2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

### (3) 市场风险

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

#### 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元依然存在外汇风险）。

报告期内，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币元）：

项目	外币负债		外币资产	
	2023. 6. 30	2022. 12. 31	2023. 6. 30	2022. 12. 31
美元	1,332,786.82	1,709,016.73	25,828,364.35	46,585,963.30
欧元			585,059.63	581,763.40
新加坡元		9,070.43	4,453.21	
<b>合计</b>	<b>1,332,786.82</b>	<b>1,718,087.16</b>	<b>26,417,877.19</b>	<b>47,167,726.70</b>

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司以签署远期外汇合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

于 2023 年 6 月 30 日，对于本公司各类美元金融资产和美元金融负债，假设人民币对美元升值或贬值 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约 2,449,557.75 元（2022 年 12 月 31 日：约 4,487,694.66 元）。

#### 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化

本公司密切关注价格变动对本公司权益证券投资价格风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避其他价格风险。但管理层负责监控其他价格风险，并将于需要时考虑采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

## 2、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2023 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 26.05%（2022 年 12 月 31 日：24.30%）。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（二）应收款项融资			16,912,825.64	16,912,825.64
持续以公允价值计量的资产总额			16,912,825.64	16,912,825.64
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

### 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

对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为公允价值模型。估值技术的输入值主要包括汇率。

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

本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

### 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

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

不适用

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、短期借款、应付账款和其他应付款等。

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 9、其他

不适用

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是自然人余浩。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本报告“第十节、财务报告-九、在其他主体中的权益-1、在子公司中的权益”之说明。

### 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本报告“第十节、财务报告-九、在其他主体中的权益-3、在合营安排或联营企业中的权益”之说明。

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
余浩	公司实际控制人
孟燕菲	公司实际控制人之配偶
陈兴全	子公司少数股东
何琴	子公司少数股东之配偶

### 5、关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

不适用

#### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

不适用

### (3) 关联租赁情况

不适用

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无。

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
余浩（注 1）	4,500,000.00	2021 年 04 月 13 日	2023 年 04 月 11 日	是
余浩、孟燕菲（注 2）	20,000,000.00	2022 年 02 月 09 日	2023 年 06 月 06 日	是
余浩、孟燕菲（注 3）	100,000.00	2022 年 12 月 27 日	2026 年 12 月 26 日	否
余浩、孟燕菲（注 4）	3,000,000.00	2022 年 12 月 27 日	2026 年 12 月 26 日	否
余浩、孟燕菲（注 5）	18,000,000.00	2023 年 02 月 07 日	2027 年 03 月 06 日	否
陈兴全、何琴（注 6）	2,000,000.00	2022 年 04 月 14 日	2023 年 05 月 25 日	是
陈兴全（注 7）	3,800,000.00	2022 年 10 月 31 日	2026 年 10 月 31 日	否
陈兴全、何琴（注 8）	4,400,000.00	2023 年 03 月 03 日	2027 年 03 月 02 日	否
陈兴全、何琴（注 9）	5,000,000.00	2023 年 02 月 28 日	2027 年 02 月 27 日	否

#### 关联担保情况说明

注 1：根据北京中关村与慧博软件签订的《最高额委托保证合同》以及余浩、慧博科技签订的《最高额反担保（保证）合同》，北京中关村为北京银行中关村分行以最高授信额度为限向慧博软件提供的一系列债务承担连带责任保证，余浩、慧博科技对上述担保提供反担保，反担保的最高借款本金总额为 450 万元。截止至 2023 年 6 月 30 日，反担保的借款本金余额为人民币 0 万元。

注 2：根据兴业银行北京经济技术开发区支行与慧博科技签订的《额度授信合同》以及余浩、孟燕菲、北京慧博云通科技有限公司分别签订的《最高额保证合同》，余浩、孟燕菲、北京慧博云通科技有限公司对兴业银行以最高额度为限向慧博科技连续提供的一系列债务承担连带保证责任。兴业银行所提供的最高债权本金额为人民币 4,000 万元。截止至 2023 年 6 月 30 日，所担保的借款本金余额为人民币 0 万元。

注 3：根据兴业银行北京经济技术开发区支行与慧博融信签订的《额度授信合同》以及余浩、孟燕菲、慧博科技分别签订的《最高额保证合同》，余浩、孟燕菲、慧博科技对兴业银行以最高额度为限向慧博融信连续提供的一系列债务承担连带保证责任。兴业银行所提供的最高债权本金额为人民币 500 万元。截止至 2023 年 6 月 30 日，所担保的借款本金余额为人民币 10 万元。

注 4：根据兴业银行北京经济技术开发区支行与北京慧博信息签订的《额度授信合同》以及余浩、孟燕菲、慧博科技分别签订的《最高额保证合同》，余浩、孟燕菲、慧博科技对兴业银行以最高额度为限向北京慧博信息连续提供的一系列债务承担连带保证责任。兴业银行所提供的最高债权本金额为人民币 400 万元。截止至 2023 年 6 月 30 日，所担保的借款本金余额为人民币 300 万元。

注 5：根据兴业银行北京经济技术开发区支行与慧博科技签订的《额度授信合同》以及余浩、孟燕菲分别签订的《最高额保证合同》，余浩、孟燕菲对兴业银行以最高额度为限向慧博科技连续提供的一系列债务承担连带保证责任。兴业银行所提供的最高债权本金额为人民币 20,000 万元。截止至 2023 年 6 月 30 日，所担保的借款本金余额为人民币 1,800 万元。

注 6：根据上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行与麦亚信签订的《融资额度协议》以及陈兴全、何琴签订的《反担保保证合同》，深圳市高新投融资担保有限公司对浦东银行以最高授信额度为限向麦亚信提供的一系列债务承担连

带保证责任，陈兴全、何琴对上述担保提供反担保，截止至 2023 年 6 月 30 日，反担保的借款本金余额为人民币 0 万元。

注 7：根据招商银行股份有限公司深圳支行与麦亚信签订的《授信协议》以及与陈兴全签订的《最高额不可撤销担保书》，陈兴全对招商银行以最高额度为限向麦亚信连续提供的一系列债务承担连带保证责任。招商银行所提供的最高债权本金额为人民币 500 万元。截止至 2023 年 6 月 30 日，所担保的借款本金余额为人民币 380 万元。

注 8：根据兴业银行股份有限公司深圳中心区支行与陈兴全、何琴签订的《保证合同》，陈兴全、何琴对兴业银行以最高额度为限向麦亚信连续提供的一系列债务承担连带保证责任。兴业银行所提供的最高债权本金额为人民币 500 万元。截止至 2023 年 6 月 30 日，所担保的借款本金余额为人民币 440 万元。

注 9：根据交通银行股份有限公司深圳分行与陈兴全、何琴签订的《保证合同》，陈兴全、何琴对交通银行以最高额度为限向麦亚信连续提供的一系列债务承担连带保证责任。交通银行所提供的最高债权本金额为人民币 500 万元。截止至 2023 年 6 月 30 日，所担保的借款本金余额为人民币 500 万元。

#### (5) 关联方资金拆借

不适用

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

不适用

#### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,024,786.29	4,710,243.36

#### (8) 其他关联交易

不适用

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	陈兴全	6,721,936.10	336,096.81		

#### (2) 应付项目

不适用

### 7、关联方承诺

不适用

## 8、其他

不适用

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

不适用

### 5、其他

不适用

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	2023.06.30	2022.12.31
购建长期资产承诺	6,872,000.00	
对外投资承诺（注）	7,803,000.00	

注：2023年6月6日，公司与李鑫、陈力杰、青岛海联智源软件科技合伙企业（有限合伙）签订股权转让协议，约定公司以14,331,000.00元人民币收购慧博云通（山东）软件技术有限公司（原名：青岛海联软件科技有限公司）的51%的股权，截至2023年6月30日，公司已经支付了6,528,000.00元人民币。

截至2023年6月30日，本公司不存在其他应披露的承诺及或有事项。

### 2、或有事项

#### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

无。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用

2、利润分配情况

不适用

3、销售退回

不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告批准报出日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

不适用

2、债务重组

不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

不适用

(2) 其他资产置换

不适用

#### 4、年金计划

不适用

#### 5、终止经营

不适用

#### 6、分部信息

##### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

不适用

##### (2) 报告分部的财务信息

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。

不适用

##### (4) 其他说明

不适用

#### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用

#### 8、其他

本公司作为承租人，租赁费用补充信息如下：

本公司对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理，未确认使用权资产和租赁负债，短期租赁、低价值资产和未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额当期计入费用的情况如下：

项 目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
短期租赁	3,053,650.76	2,733,307.82
低价值租赁	235,455.28	494,835.51
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
合 计	3,289,106.04	3,228,143.33

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,912,296.16	0.49%	1,348,928.01	70.54%	563,368.15	2,254,146.73	0.76%	1,519,853.30	67.42%	734,293.43
其中：										
应收企业客户	1,912,296.16	0.49%	1,348,928.01	70.54%	563,368.15	2,254,146.73	0.76%	1,519,853.30	67.42%	734,293.43
按组合计提坏账准备的应收账款	391,157,071.32	99.51%	16,308,332.12	4.17%	374,848,739.20	294,997,616.19	99.24%	14,506,275.15	4.92%	280,491,341.04
其中：										
其中：应收合并范围内关联方组合	85,121,402.91	21.66%			85,121,402.91	13,269,282.19	4.46%			13,269,282.19
应收企业客户	306,035,668.41	77.85%	16,308,332.12	5.33%	289,727,336.29	281,728,334.00	94.78%	14,506,275.15	5.15%	267,222,058.85
合计	393,069,367.48	100.00%	17,657,260.13	4.49%	375,412,107.35	297,251,762.92	100.00%	16,026,128.45	5.39%	281,225,634.47

按单项计提坏账准备：应收企业客户

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	1,014,386.89	507,193.45	50.00%	预计无法收回
第二名	677,582.85	677,582.85	100.00%	预计无法收回
第三名	112,349.42	56,174.71	50.00%	预计无法收回
第四名	107,977.00	107,977.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,912,296.16	1,348,928.01		

按组合计提坏账准备：应收合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	85,121,402.91	0.00	0.00%

按组合计提坏账准备：应收企业客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	293,012,650.89	14,797,138.87	5.05%
1 至 2 年	12,538,194.54	1,266,357.65	10.10%
2 至 3 年	484,822.98	244,835.60	50.50%
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合 计	306,035,668.41	16,308,332.12	

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	378,347,080.68
1 至 2 年	13,435,669.49
2 至 3 年	501,057.46
3 年以上	785,559.85
合计	393,069,367.48

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,519,853.30		170,925.29			1,348,928.01
按组合计提坏账准备	14,506,275.15	1,816,436.35			-14,379.38	16,308,332.12

合计	16,026,128.45	1,816,436.35	170,925.29		-14,379.38	17,657,260.13
----	---------------	--------------	------------	--	------------	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
三二零视觉（北京）科技有限公司	170,925.29	现金
合计	170,925.29	

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	42,378,333.19	10.78%	
第二名	28,301,937.02	7.20%	1,576,174.50
第三名	17,705,908.32	4.50%	1,059,838.93
第四名	14,198,004.03	3.61%	716,999.20
第五名	12,528,339.51	3.19%	632,681.15
合计	115,112,522.07	29.28%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	168,602,613.46	167,213,079.64
合计	168,602,613.46	167,213,079.64

### (1) 应收利息

无。

### (2) 应收股利

无。

### (3) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金、保证金及职工借款	8,093,523.46	8,877,981.18
代职工及其他单位垫付款项	101,047.82	80,215.10

应收合并范围内关联方	161,170,377.25	159,079,508.74
合计	169,364,948.53	168,037,705.02

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	824,625.38			824,625.38
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	62,290.31			62,290.31
2023 年 6 月 30 日余额	762,335.07			762,335.07

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	164,540,306.22
1 至 2 年	4,679,090.91
2 至 3 年	24,920.00
3 年以上	120,631.40
合计	169,364,948.53

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	824,625.38		62,290.31			762,335.07
合计	824,625.38		62,290.31			762,335.07

4) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------------	----------

				比例	
第一名	应收合并范围内关联方	98,796,110.63	一年以内	58.33%	0.00
第二名	应收合并范围内关联方	30,492,854.56	一年以内	18.00%	0.00
第三名	应收合并范围内关联方	19,184,267.20	一年以内	11.33%	0.00
第四名	应收合并范围内关联方	5,173,803.13	一年以内	3.05%	0.00
第五名	应收合并范围内关联方	3,344,233.35	一年以内	1.97%	0.00
合计		156,991,268.87		92.68%	0.00

#### 6) 涉及政府补助的应收款项

不适用

#### 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

#### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	386,233,038.90		386,233,038.90	342,553,038.89		342,553,038.89
对联营、合营企业投资	10,144,865.78		10,144,865.78	10,288,107.56		10,288,107.56
合计	396,377,904.68		396,377,904.68	352,841,146.45		352,841,146.45

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京慧博云通软件技术有限公司	28,189,700.00					28,189,700.00	
北京慧博云通科技有限公司	97,422,388.89					97,422,388.89	
成都慧博云通信息技术有限公司	15,450,000.00					15,450,000.00	
慧博云通（江苏）软件技术有限公司	14,307,250.00					14,307,250.00	
慧博云通（上海）	5,175,000.00					5,175,000.00	

软件技术有限公司										
北京慧博融信科技有限公司	5,100,000.00								5,100,000.00	
Hydsoft Co., Limited	3,623,500.00								3,623,500.00	
贵州慧博云服信息技术有限公司	10,445,500.00								10,445,500.00	
杭州慧博云通信息技术有限公司	10,000,000.00								10,000,000.00	
杭州卓梦芸创科技有限公司	23,000,000.00								23,000,000.00	
杭州智才广赢信息技术有限公司	1,490,000.00								1,490,000.00	
广州慧博云服信息技术有限公司	5,000,000.00								5,000,000.00	
无锡慧博云通信息技术有限公司	10,000,000.00								10,000,000.00	
北京慧博云通信息技术有限公司	2,200,000.00								2,200,000.00	
慧博云通（湖南）信息技术有限公司	5,100,000.00								5,100,000.00	
深圳慧博云通软件技术有限公司	30,000,000.00								30,000,000.00	
百硕同兴科技（北京）有限公司	76,049,700.00								76,049,700.00	
深圳市麦亚信科技有限公司				43,680,000.01					43,680,000.01	
合计	342,553,038.89			43,680,000.01					386,233,038.90	

## （2）对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京慧博云端信息技术有限公司	5,359,959.79			-92,651.12						5,267,308.67	
北京云雀智享科技有限公司	4,928,147.77			-50,590.66						4,877,557.11	
小计	10,288,107.56			-143,241.78						10,144,865.78	
合计	10,288,107.56			-143,241.78						10,144,865.78	

## （3）其他说明

无。

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	486,654,900.94	414,435,860.10	433,789,175.98	363,943,025.87
合计	486,654,900.94	414,435,860.10	433,789,175.98	363,943,025.87

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-143,241.78	-124,489.26
债务重组的损失	-80,360.89	
成本法核算的子公司宣告分配股利	4,025,000.00	6,200,000.00
理财产品取得的投资收益		282,591.26
合计	3,801,397.33	6,358,102.00

## 6、其他

无。

## 十八、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	132,693.79	主要系报告期内处置使用权资产的收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	6,751,601.23	主要系报告期内收到的各项政府补助
债务重组损益	-80,360.89	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-718,540.00	主要系购买远期结售汇交割损失
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	170,925.29	主要系报告期内收到已单项计提坏账准备的客户回款
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-421,424.09	
减：所得税影响额	824,649.90	
少数股东权益影响额	494,569.84	

合计	4,515,675.59
----	--------------

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	3.68%	0.0904	0.0904
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.22%	0.0791	0.0791

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用