

公司代码：688158

公司简称：优刻得

优刻得科技股份有限公司 2022 年半年度报告

重要提示

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

二、重大风险提示

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

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人季昕华、主管会计工作负责人桂水发及会计机构负责人（会计主管人员）沈锦声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

公司治理特殊安排情况：

本公司为红筹企业

本公司存在协议控制架构

本公司存在表决权差异安排

（一）特别表决权设置情况

1、特别表决权设置基本情况

2019年3月17日，公司召开2019年第一次临时股东大会，表决通过《关于〈优刻得科技股份有限公司关于设置特别表决权股份的方案〉的议案》，并修改公司章程，设置特别表决权。

根据特别表决权设置安排，共同实际控制人季昕华、莫显峰及华琨持有的A类股份每股拥有的表决权数量为其他股东所持有的B类股份每股拥有的表决权的5倍。季昕华、莫显峰及华琨对公司的经营管理以及对需要股东大会决议的事项具有绝对控制权。

公司为首次公开发行股票并在科创板上市而发行的股票，及公司在二级市场进行交易的股票，均属于B类股份。

2、特别表决权安排的运行期限

2019年3月17日，公司设置特别表决权。特别表决权设立至今，运行正常。除非经公司股东大会决议终止特别表决权安排，公司特别表决权设置将持续、长期运行。

3、持有人资格

持有特别表决权股份的股东应当为对公司发展或者业务增长等作出重大贡献，并且在公司上市前及上市后持续担任公司董事的人员或者该等人员实际控制的持股主体。持有特别表决权股份的股东在公司中拥有权益的股份合计应当达到公司全部已发行有表决权股份 10% 以上。公司共同控股股东、实际控制人季昕华、莫显峰、华琨符合上述要求。

4、特别表决权股份拥有的表决权数量与普通股股份拥有表决权数量的比例安排

公司共同控股股东、实际控制人设置特别表决权的数量合计为97,688,245股 A类股份，其中季昕华持有A类股份50,831,173股，莫显峰持有A类股份23,428,536股，华琨持有A类股份23,428,536股。

截至报告期末，表决权情况如下表所示：

序号	股东名称	持股数（股）	股权比例（%）	表决权数量（票）	表决权比例（%）
1	季昕华	50,831,173	11.2187	254,155,865	30.1187
2	莫显峰	23,428,536	5.1708	117,142,680	13.8820
3	华琨	23,428,536	5.1708	117,142,680	13.8820
4	其他股东	355,406,836	78.4398	355,406,836	42.1174
合计		453,095,081	100.0000	843,848,061	100.0000

5、持有人所持有特别表决权股份能够参与表决的股东大会事项范围

根据《公司章程》的规定，A类股份及B类股份持有人就所有提交公司股东大会表决的决议案进行表决时，A类股份持有人每股可投五票，而B类股份持有人每股可投一票。尽管有前述安排，公司股东对下列事项行使表决权时，每一A类股份享有的表决权数量应当与每一B类股份的表决权数量相同：

- (i) 对《公司章程》作出修改；
- (ii) 改变A类股份享有的表决权数量；
- (iii) 聘请或者解聘公司的独立董事；
- (iv) 聘请或者解聘为公司定期报告出具审计意见的会计师事务所；
- (v) 公司合并、分立、解散或者变更公司形式。

股东大会对上述第（ii）项作出决议，应当经过不低于出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，但根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》的规定，将相应数量A类股份转换为B类股份的不受前述需要三分之二表决权以上通过的约束。

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	6
第二节	公司简介和主要财务指标.....	8
第三节	管理层讨论与分析.....	12
第四节	公司治理.....	36
第五节	环境与社会责任.....	37
第六节	重要事项.....	39
第七节	股份变动及股东情况.....	55
第八节	优先股相关情况.....	65
第九节	债券相关情况.....	65
第十节	财务报告.....	66

备查文件 目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿
	经现任法定代表人签字和公司盖章的本次半年报全文和摘要

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、优刻得	指	优刻得科技股份有限公司
共同控股股东及实际控制人	指	季昕华、莫显峰和华琨
嘉兴云显	指	嘉兴云显企业管理合伙企业（有限合伙），系公司激励员工持股平台，变更前名为西藏云显股权投资合伙企业（有限合伙）
嘉兴云华	指	嘉兴云华企业管理合伙企业（有限合伙），系公司激励员工持股平台，变更前名为西藏云华股权投资合伙企业（有限合伙）
嘉兴云能	指	嘉兴云能企业管理合伙企业（有限合伙），系公司激励员工持股平台，变更前名为西藏云能股权投资合伙企业（有限合伙）
嘉兴云巨	指	嘉兴云巨企业管理合伙企业（有限合伙），系公司激励员工持股平台，变更前名为堆龙云巨股权投资合伙企业（有限合伙）
嘉兴云优	指	嘉兴云优企业管理合伙企业（有限合伙），系公司激励员工持股平台，变更前名为堆龙云优股权投资合伙企业（有限合伙）
《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	公司现行有效的《优刻得科技股份有限公司章程》
云计算	指	一种通过互联网以服务的方式提供可伸缩的虚拟化的资源的计算模式，可使用户通过与云计算服务商的少量交互，快速、便捷地进入可配置的计算资源共享池，并按用户需求调取计算、存储、网络等各类资源并按用量付费
公有云	指	云计算服务商作为第三方服务商通过公共互联网提供的一类计算服务，面向希望使用或购买的任何人，公有云产品可以按需出售，允许客户仅根据CPU配置、存储或带宽使用量支付费用

私有云	指	一种云计算服务商为特定用户部署 IT 基础设施并提供服务的云计算部署模式
混合云	指	通过允许在公有云和私有云之间共享数据和应用程序将两种云组合起来，当计算和处理需求波动时，混合云计算使企业能够将其本地基础架构无缝扩展到公有云，而无需授予云计算服务商访问其整个数据的云部署模式
IaaS	指	Infrastructure as a Service ，即基础设施即服务，向客户提供计算、存储、网络以及其他基础 IT 资源，客户可以在其上运行任意软件，包括操作系统和应用程序。用户不管理或者控制底层的云基础架构，但是可以控制操作系统、存储、发布应用程序，以及可能有限度地控制选择的网络组件
PaaS	指	Platform as a Service ，即平台即服务，客户使用云供应商支持的开发语言和工具，开发出应用程序，并发布到云基础架构上
SaaS	指	Software as a Service ，即软件即服务，客户使用服务商提供的运行在云基础设施上的应用程序。这些应用程序可以通过各种各样的客户端设备所访问。客户不管理或者控制底层的云基础架构，包括网络、服务器、操作系统、存储设备，甚至独立的应用程序机能
IDC	指	Internet Data Center ，互联网数据中心的简称
大数据	指	对海量、高增长率和多样化的信息数据进行处理的能力和服务
人工智能、AI	指	研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学
数据库	指	以一定方式储存在一起、能与多个用户共享、具有尽可能小的冗余度、与应用程序彼此独立的数据集合
云主机	指	整合了计算、存储与网络资源的 IT 基础设施能力租用服务，

		能提供基于云计算模式的按需使用和按需付费能力的服务器租用服务
云数据库	指	被优化或部署到一个虚拟计算环境中的数据库
云存储	指	通过集群应用、网络技术或分布式文件系统等功能，将网络中大量各种不同类型的存储设备通过应用软件集合起来协同工作，共同对外提供数据存储和业务访问功能的系统
分布式数据库	指	位于不同节点的许多计算机通过网络互相连接，共同组成一个完整的、全局的逻辑上集中、物理上分布的大型数据库
边缘计算	指	在靠近物或数据源头的一侧，采用网络、计算、存储、应用核心能力为一体的开放平台，就近提供最近端服务。其应用程序在边缘侧发起，产生更快的网络服务响应，满足行业在实时业务、应用智能、安全与隐私保护等方面的基本需求
虚拟化	指	通过虚拟化技术将一台计算机的各种实体资源，如服务器、网络、内存以及存储等予以抽象、转换后呈现出来，虚拟为多台逻辑计算机
Docker	指	一种使开发者可以打包他们的应用到一个可移植的容器中的开源应用容器引擎
交换机	指	在通信系统中完成信息交换功能的设备，它应用在数据链路层。交换机有多个端口，每个端口都具有桥接功能，可以连接一个局域网或一台高性能服务器或工作站
VPN	指	Virtual Private Network，即虚拟专用网络，在公用网络上建立专用网络，进行加密通讯
Adjusted EBITDA	指	调整后税息折旧及摊销前利润

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	优刻得科技股份有限公司
---------	-------------

公司的中文简称	优刻得
公司的外文名称	UCloud Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	UCloud
公司的法定代表人	季昕华
公司注册地址	上海市杨浦区隆昌路619号10#B号楼201室
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	上海市杨浦区隆昌路619号10#B号楼
公司办公地址的邮政编码	200090
公司网址	https://www.ucloud.cn/
电子信箱	ir@ucloud.cn
报告期内变更情况查询索引	/

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	桂水发	许红杰
联系地址	上海市杨浦区隆昌路619号10#B号楼	上海市杨浦区隆昌路619号10#B号楼
电话	021-55509888-8188	021-55509888-8188
传真	021-65669690	021-65669690
电子信箱	ir@ucloud.cn	ir@ucloud.cn

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、中国证券报、证券时报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	上海市杨浦区隆昌路619号10#B号楼
报告期内变更情况查询索引	/

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	优刻得	688158	无

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、 其他有关资料

适用 不适用

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市南京东路 61 号 4 楼
	签字会计师姓名	葛勤、王力
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦
	签字的保荐代表人姓名	曹宇、马强
	持续督导的期间	2020 年 1 月 20 日至 2023 年 12 月 31 日

六、公司主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,045,780,320.69	1,505,853,627.24	-30.55
归属于上市公司股东的净利润	-259,860,157.49	-311,944,383.04	16.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-286,910,973.95	-323,628,530.09	11.35
经营活动产生的现金流量净额	31,190,060.64	132,341,871.58	-76.43
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,155,055,587.66	2,696,815,347.70	16.99
总资产	4,759,782,182.27	4,698,199,246.19	1.31

（二）主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益（元/股）	-0.58	-0.74	21.62
稀释每股收益（元/股）	-0.58	-0.74	21.62
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	-0.64	-0.77	16.84
加权平均净资产收益率(%)	-8.25	-9.89	增加1.64个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	-9.10	-10.26	增加1.16个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	16.14	10.34	增加5.8个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

2022 年上半年，影响经营业绩的主要因素：公司收入较上年同期有所下降，但综合毛利率有所回升，同时公司控制费用支出使得整体亏损收窄。

营业收入较上年同期下降 30.55%，公司各大业务板块中：公有云业务收入实现平稳增长；边缘云业务（以云分发为主）由于公司调整低毛利业务的规模导致收入较大幅度下降；混合云业务继续保持较快的增速；私有云业务受项目周期和疫情影响，本期验收的项目较上年同期有所减少。

归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期有所增加，主要原因是：

首先，公司综合毛利率较上年同期增加约 3.45 个百分点，主要因素：①今年上半年受经济环境的影响，客户对于降本增效的诉求进一步压缩了公司的利润空间，短期内资源的投入产出效益很难有所突破，公司为此做了战略调整，控制低毛利的云分发业务的规模，使得综合毛利率回升；②公司采取了一些资源优化的措施，一定程度上降低了经营成本，提高了盈利水平。

其次，虽然公司的人力成本较上年同期略有增长，但费用类支出较上年同期减少约 32%，主要系今年上半年受疫情影响，市场推广活动和交通差旅等支出减少；此外，股权激励费用较上年同期减少约 32%。

经营活动产生的现金流量净额为正，但同比下降 76.43%，主要系销售商品、提供劳务收到的现金减少超过购买商品、接受劳务支付的现金减少，及支付给职工以及为职工支付的现金增加所致。

基本每股收益、加权平均净资产收益率较上年同期有所上升，主要是因为归属于上市公司股东的净利润较上年同期增加所致。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	21,735,086.88	主要系固定资产处置收益
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	7,912,885.16	主要系政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融	233,677.40	主要系交易性金融资产的公允价值变动损益和处置交易性金

资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		融资产取得的投资收益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,830,832.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	27,050,816.46	

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

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一)所处行业情况

1.行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司主要从事以自主研发并提供计算、存储、网络等企业必需的基础 IT 架构为核心的云计算服务。公司是国内领先的云计算服务商，所从事的业务属于信息产业下的云计算行业。

(1) 行业发展阶段

①互联网领域稳步发展，传统企业上云加速，外部需求驱动行业发展

中国互联网产业稳步发展，对 IT 资源的需求呈现爆发式增长，由于互联网企业的业务特质与云计算服务高度契合，互联网领域成为云计算市场中需求最先爆发的领域。现阶段，规模庞大的传统互联网企业及不断涌现的移动互联网创业企业，为云计算服务市场带来海量需求，是云计算

市场需求端的中坚力量。随着云计算技术日趋成熟，相比传统 IT 架构的优势日益凸显，我国云计算应用也正从互联网行业向政务、金融、智能制造、轨道交通等传统行业加速渗透。

②云计算技术持续优化与突破创新，内驱力强劲推进行业发展

随着国内云计算企业的研发能力不断提升，云计算技术不断优化发展：

GPU 云化降低高性能计算使用门槛。GPU 以其超强的并行计算能力在高性能计算领域发挥着越来越明显的作用，但 GPU 服务器造价高昂、交付实施周期长、配置更为复杂，GPU 云化可以大幅缩减交付周期和使用成本，降低使用门槛，可以实现小时级的快速交付，更及时的响应用户需求，灵活的计费模式实现真正的按需计费，大大降低使用成本，GPU 云服务使 GPU 的强大算力向更宽广的范围蔓延，深度赋能各行各业。

容器、Unikernel 无核化等下一代云计算平台基础技术快速发展。作为新生代的虚拟化技术，Docker 比传统的虚拟化技术更轻便，更适合云计算。Unikernel 无核化技术在整个服务器的架构中进一步取消了操作系统，实现了应用在底层直接对硬件资源进行访问，Unikernel 无核化技术下只需运行应用所必须的服务，使得其在空间大小、启动速度、安全性和兼容性方面较容器技术有进一步的优化。

边缘计算进一步优化云计算服务能力，响应速度大幅提高。边缘计算是指在靠近物或数据源头的网络边缘侧，融合计算、网络、存储、应用核心能力的开放平台，就近提供边缘智能服务，满足行业数字化在敏捷联接、实时业务、数据优化、应用智能、安全与隐私保护等方面的关键需求。

（2）基本特点

云计算技术是全世界领先的科技公司和高等院校研发的重点方向：企业方面，美国的亚马逊、微软、谷歌，中国的阿里、腾讯、华为等科技巨头都投入大量人力物力在云计算领域；高校方面，美国的斯坦福、麻省理工、伯克利，中国的清华、北大等全球知名高校均在云计算领域开展了大量的基础研究。

云计算技术是各国政府共同关注的焦点。美国作为全球云计算技术的领先者，历届政府都将促进 IT 技术创新和产业发展作为基本国策，制定了一系列云计算领域的扶植政策。

云计算技术的发展对其他新一代信息技术具有重要支撑作用。根据国家工业信息安全发展研究中心、社会科学文献出版社发布的《工业和信息化蓝皮书：世界信息技术产业发展报告》，未来信息科技领域的国际间竞争将聚焦于人工智能、高性能计算、5G、物联网等技术上，上述技术的发展和应用均高度依赖于云计算所提供的大规模算力、海量存储等基础设施服务保障能力，云计算将是国际间信息技术竞争的重要基础和保障。

（3）主要技术门槛

云计算属于高新技术行业，行业技术门槛很高，不但技术的发展与更新速度较快，而且技术面广，涉及几乎所有的软硬件基础技术、行业应用技术等，同时对技术的深度也有要求。云计算企业需具备持续研发能力，不断积累、更新、优化技术，才能满足市场的需求。新进入者缺乏对

云计算核心技术的有效积累，缺乏对前瞻性技术的掌控和研究，一时难以建立全面且有深度的技术体系，将面临较大的技术壁垒。

2.公司所处的行业地位分析及其变化情况

随着云计算市场需求持续增长，行业规模也在不断扩大。云计算尤其是 IaaS 领域具备技术、资金密集型特点，投资巨大、技术升级快，后进入者壁垒高。当前云计算市场多云格局已基本确立，公司凭借创新的云计算技术、完善的产品线、优质的服务在行业中赢得了较高的品牌美誉度，基于差异化及中立性优势成为行业内的有力的竞争者。根据中国信通院《云计算发展白皮书（2019 年）》，阿里云、天翼云、腾讯云占据公有云 IaaS 市场份额前三，光环新网、优刻得、金山云（排名不分先后）处于第二集团。

同时，公司不断加大对私有云、混合云等业务的拓展，在大数据、AI、物联网等新兴业务上也加强投入力度，并取得了显著的成效，有效支撑了公司的稳定增长。

在混合云方面，混合云兼具了公有云和私有云的核心优势，不仅能够帮助用户统一纳管多种 IT 系统和资源；同时还能满足 5G、物联网高速发展下，用户对边缘端资源的管理需求，支持分布式云的构建。混合云的灵活性可以更好地迎合市场发展趋势和用户对 IT 基础设施安全、运维成本可控、业务弹性拓展的需求。根据赛迪顾问《2021H1 中国混合云市场研究报告》，在强大的市场需求驱动下，2021 年上半年中国混合云市场飞速增长，同比增长率为 68.3%，市场规模达 144.7 亿元，公司混合云凭借“一云多池、同源同构”、“开放兼容、利旧降本”、“全栈定制、运管一体”的优势，进入领导者象限。

在大数据方面，《“十四五”大数据产业发展规划》发展目标提出：到 2025 年，大数据产业测算规模突破 3 万亿元，年均复合增长率保持在 25%左右。大数据产业的迅猛发展，激发了数据要素流通的市场空间，通过隐私计算的创新技术和模式有望实现数据要素的可信流通。目前隐私计算处于基建期，市场需求集中于基础产品服务，数据运营商业模式因拥有巨大市场发展空间而被广为看好。公司将融合云计算与数据安全流通，持续推进隐私计算场景落地，服务用户发挥数据要素价值。根据艾瑞咨询《2022 年中国隐私计算行业研究报告》，公司凭借安全屋在多元技术深度融合以及多行业多场景创新应用方面的突出表现，获得“隐私计算卓越者——精益融合者”荣誉。

3.报告期内行业变化和未来发展趋势

（1）市场规模将进一步扩大

云计算创新地将企业传统的 IT 服务集中于云端，颠覆了 IT 资源的传统使用模式，从根本上改变了传统的 IT 经济，有效提高了企业的 IT 资源使用效率，降低其成本投入，提高生产效率。未来随着 5G、物联网、人工智能、大数据、虚拟现实、增强现实等技术应用的进一步发展应用，消费互联网、企业互联网、工业互联网的发展，以及中国互联网厂商海外业务的扩张，云计算的应用范畴将进一步延伸拓展。此外，云计算底层技术的不断发展，以及基础设施的不断完善，亦将推动云计算行业的发展。

（2）行业技术不断实现突破

我国在云计算领域的研发能力不断增强，技术创新持续推进，国内云计算服务商在大规模并发处理、海量数据存储、数据中心节能等关键技术领域纷纷取得突破，部分指标已达到国际先进水平，在主流开源社区和国际标准化组织中的作用日益重要。我国云服务商自主研发的可实现免重启修复所有内核代码的热补丁技术，在较大程度上缓解了因服务器重启而导致的业务中断问题；整机柜服务器实现了从“中国制造”到“中国设计”的转变，国内厂商研发的天蝎整机柜服务器具备部署周期短、能耗低、成本低等显著优势，在很短的时间内得到了市场认可。

（3）云平台朝着边缘化发展

云平台逐步横向扩展云产品的丰富度，包括中间件、消息通信、企业应用、开发流水线、视频处理、游戏托管等。底层纳管的资源不仅仅是集中的公有云数据中心，还拓展到了用户私有化部署平台，拓展到了靠近用户的边缘计算节点，拓展到了数据采集和处理的物联网接入网关。除了公有云服务，云服务商将云计算操作系统打包，提供给需要私有化部署的用户。边缘节点不再只是单纯地采集数据，而是集成了计算和临时存储能力，将计算能力下沉，最终实现云、端、边的融合，公有云、私有平台、混合架构、边缘计算、物联网等渗透发展，让以计算存储网络为核心能力的云计算无处不在。

（4）云计算赋能产业互联网

近几年云计算的应用范畴不断拓展，从电商、游戏、视频等互联网领域向制造、政务、金融、教育、智能制造等领域延伸，全面赋能产业互联网。随着我国经济由要素驱动向创新驱动转变，高端智能制造正在向信息化、网络化、智能化方向发展。云计算作为新一代信息技术的基石，是高端智能制造的核心平台。相对于传统的 IT 和业务系统的分离，以云计算为代表的新一代信息技术与高端制造业深度融合，不仅解决了制造业从研发、设计、制造、交付，到运营和管理等系统之间存在大量数据孤岛的问题，还通过高效的智能分析提高业务管理运营效率和企业经济效益，使得高端制造业从规模型制造向柔性生产转型。

（5）提供更加精细化的服务

通过无服务器（Serverless）、微服务、云原生的方式能够统一调度使用的资源，任务复杂度高就调度较多的资源，任务简单就调用较少的资源。云平台提供的服务不再仅是“粗犷”的整个机柜、整台物理服务器、整台虚拟云主机，而是更加精细化的 Serverless 服务。Serverless 计算任务时能够根据任务复杂度自动调度计算资源，使用的计算资源的粒度要比云主机更小，进而提升资源使用率。

（6）多云部署成为未来趋势

由于客户通过使用公司的云计算服务来支撑自身业务的正常运营，因此对上述基础资源的稳定性和可靠性有着较高的要求。但云计算技术在国内仍处于不断发展、优化的过程中，由于互联网信息技术行业的特性，客观上会存在网络设施故障、软硬件运行漏洞的可能，会给云计算用户带来业务运营中断、数据丢失等负面影响。因此目前云计算用户开始偏向分散选择云计算供应商，将风险平摊至较低水平。另一方面随着社会信息化和智能化的不断深入，多地区、多行业、跨业

务、跨平台的信息流愈发重要，一家云服务商的生态很难覆盖所有业务，为增加信息流通效率，不同云服务商间不同生态下的多云服务将推动各个维度的信息资源融合，多云部署将成为未来云计算发展的重要趋势。

（7）下游领域细分致使行业竞争差异化

云计算在发展初期是一个相对标准化的服务，但随着产业链日益完善，云服务商数量不断增加，云计算市场进入差异化竞争阶段，用户对云服务能力的要求更加具体，不同的业务场景对云服务商提供云服务的安全支持、弹性、集成、升级和变更等特性的选择偏好不同，如政务云、金融云需要安全性更高的云服务，而游戏类、电商类企业则倾向于部署更富有弹性、能够及时地动态调整资源的云计算系统。当下云计算服务商开始着力于在用户规模大小、垂直行业特点、细分领域需求等多个维度结合自身拥有的资源，更准确地定位自身业务范围及市场客户主体，行业竞争趋向差异化。

（8）集成能力不断提升

云服务商不仅仅集成互联网行业方案、传统私有化部署的项目，还包括智慧园区、智慧校园、智慧景区、智慧医疗、智慧交通、智慧城市等行业。在大量的资源及云计算操作系统之上构建生态市场，通过集成云周边的能力，云产品和云服务的数量逐步增加。

（二）主要业务、主要产品或服务情况

1、主要业务

公司是国内领先的中立第三方云计算服务商，致力于为客户打造一个安全、可信赖的云计算服务平台，是通过可信云服务认证的首批企业之一。自成立以来，公司恪守中立的原则，自主研发并提供计算、网络、存储等 IaaS 和基础 PaaS 产品，以及大数据、人工智能等产品，通过公有云、私有云、混合云三种模式为用户提供服务。此外，公司深耕客户需求，深入了解互联网、传统企业在不同场景下的业务需求，不断推出适合各行业特性的综合性云计算解决方案。

2、主要产品及服务

自成立以来，公司恪守中立的原则，自主研发并提供计算、网络、存储等 IaaS 和基础 PaaS 产品，以及大数据、人工智能等产品，通过公有云、私有云、混合云三种模式为用户提供服务。

（1）公有云

公有云是指云计算服务商作为服务提供商通过公共互联网提供的一类计算服务，面向希望使用或购买的任何人，公有云产品可以按需出售，允许客户仅根据 CPU、存储或带宽使用量支付费用。公司提供的公有云产品主要包括计算、网络、存储、数据库、数据分析、云分发、云安全等类别，客户以移动互联、互动娱乐、企业服务等互联网客户为主，也包括教育、金融、零售、制造、政府、智能制造等传统行业的企业客户。

（2）私有云

私有云是指一种云计算服务商为特定用户部署 IT 基础设施并提供服务的云计算部署模式。相较于企业传统 IT 架构，私有云具有云计算的一般特征，即用户自助服务、资源伸缩性和弹性高。

公司私有云核心产品包括 UMOS、UMstor、MCP、专有云服务及容器等。公司私有云产品的基础架构主要基于 OpenStack 开源代码，能有效解决企业面临的开发应用架构快速变化的难题，帮助其上云，公司私有云业务的主要客户为金融机构、大型央企、电信运营商、政府机构及零售业等传统企业。2021 年，公司优钛私有云平台入选《2021 年上海市优秀信创解决方案》。

（3）混合云

混合云是一种计算环境，通过允许在公有云和客户自有环境或者私有云之间共享数据和应用程序将两种云组合起来。当计算和处理需求波动时，混合云计算使企业能够将其本地基础架构无缝扩展到公有云，而无需授予云计算服务商访问其整个数据的权限。混合云有效地整合了公有云和客户自有环境或者私有云资源，通过“公有云+私有部署+专线网络”的方式为用户提供解决方案，兼具两种产品的特点，可有效满足用户的特定需求。针对金融、政府等行业监管及合规要求特殊的机构，较为适用混合云产品，此外，混合云产品作为过渡方案可最大限度降低企业 IT 架构转型上云产生的试错成本，保障用户的业务稳定，架构平滑过渡。

公司面向混合云时代，推出新一代的混合云基础架构平台金翼专区（UXZONE）。金翼专区（UXZONE）致力于为用户提供与公有云一样便捷的多云异构混合云管理体验，将公司深厚的混合云能力进行产品化，通过统一管理平台为企业用户提供服务器、网络、数据中心等基础资源的一体化交付和持续运维服务。把繁琐冗长、重资产的企业 IT 基础设施建设打包成定制、便捷、轻资产的服务交付给用户，并整合容器、大数据等 PaaS 解决方案，让多云异构的混合云成为“一朵云”，助力用户业务高速发展。

在混合云管理方面，公司提供混合云多云管理平台 UCMP，打造包含裸金属管理、云上资源管理、智能告警治理、自动化运维为一体的全链路统一管理平台，支持对各类公有云、私有云数据进行整合，帮助客户降本增效。

（4）其他产品及服务

①数据流通平台

公司在原有云计算业务的基础上，不断深入对数据流通关键技术的研发，推出了数据可信流通平台安全屋，安全屋产品将堡垒机、密钥管理、权限控制等安全技术相融合，提供一整套基于云端的安全技术、计算技术和流通规则，确保数据所有者对数据的绝对控制权，数据需求方仅可获得计算分析后的结果，无法接触原始数据，确保在数据所有权不变的情况下，实现数据的安全共享，规避了数据的二次交易、数据泄露等风险。目前公司已在政务数字治理、金融数字分析、医疗数据科研、工业制造数字化等领域，打造多个数字流通标杆案例。2021 年，公司成为上海数据交易所首批签约数商之一。

②人工智能

为了让 AI 更贴近场景、贴近应用，公司推出了边缘计算 E 系列、安全卫士 G 系列，及防疫卫士 Y 系列三大系列新品，将 AI 算法与边缘计算多种终端硬件组合，强化 AI 在多场景的应用能力，打通 AI 落地最后一公里。公司推出六大行业解决方案，覆盖教育、养老、交通管理、社区治

理、工业生产，以及园区物业管理等六大行业，通过“自研 AI 算法+智能硬件”组合打造开箱即用的场景落地模式。以社区治理为例，行业解决方案包含了非机动车进电梯、车辆进出、车辆违章停放、居民高空抛物、垃圾分类、公共区域积水、保安离岗等近十套算法，通过与智能摄像头、平板电脑等智能硬件组合，帮助社区降低管理成本，提高治理效率。目前，公司 AI 行业解决方案已在上海多处社区、高校、医院、道路交通落地测试，根据实测结果显示，准确率高于 98%。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司处于一个对技术高度依赖的行业，技术创新一直是公司核心战略之一，公司在关键领域积累的核心技术如下：

序号	技术名称	具体内容/技术特点	产品	来源
1	超高性能弹性计算技术	自研实现网络增强2.0技术，具备1000万PPS的内网包量能力；自研基于RDMA技术的分布式块存储，具备120万IOPS的IO能力，且IO时延低至100us，大幅提升了云主机的性能体验。	云主机 UHost	原始创新
2	物理云主机技术	基于DPU自研了网络卸载能力，具备1000万PPS的内网包量，减少了对网关的依赖；并基于DPU实现了云盘系统盘，云盘数据盘代替本地盘，实现了计算存储分离；大幅提升了物理云主机的性能和弹性能力。	物理云主机 UPHost	原始创新
3	白盒交换机下的高速线性转发技术	通过独创的算法，在虚拟网络中加入了用户透明的高速转发集群，用于将异构网络的南北向和东西向流量进行分割，从而消除异构网络的full-mesh 互联，同时极大的提高了异构网络之间的包处理一致性，在超大用户规模下，能够保持线速转发。	UXR	原始创新
4	VPC中超大流量下的东西向流量卸载技术	通过独创的算法，能够将虚拟网络VPC中超大并发下的东西向流量进行卸载。使用边界网关进行信息的统一汇总，并通过算法在流量经过时将其卸载到宿主，减小转发时延，并经过算法进行卸载数据回收，从而达到转发速度和转发规则的平衡，极大的提高了通信稳定性，并减少转发规则。	私有网络 UVPC	原始创新
5	一种通过报文复制实现负载均衡会话同步的方法	是通过复制业务报文，并修改报文内容携带会话生成的必要信息，发送到其他负载均衡服务器，实现会话同步。	网络类产品	原始创新
6	一种通过报文环回实现负载均衡会话同步的方法	通过修改业务报文携带会话生成的必要信息，发送到其他负载均衡服务器，实现会话同步。	网络类产品	原始创新
7	一种解决转发规则缺失导致的控制面负载高的	通过一个全量转发规则网关，将不命中转发规则的报文优先发送到该网关进行转发，后续逐步下发转发规则到数据面，实现直接转发，降低了网络首包延时，避免了控制面负载过高。	网络类产品	原始创新

序号	技术名称	具体内容/技术特点	产品	来源
	方法			
8	一种针对负载均衡的防火墙实现方式	通过结合负载均衡业务，简化了防火墙在负载均衡中的实现方式，极大的提升了防火墙软件的性能。	网络类产品	原始创新
9	基于源路由实现功能节点灵活接入	使用源路由串联功能节点，降低了产品间的耦合，增加了产品的通用性和灵活性。	网络类产品	原始创新
10	虚拟机和容器统一调度技术	基于开源的Kubernetes定制开发，扩展了虚拟机、虚拟化容器、VPC、EIP等一级资源，并在IaaS能力之上构造PaaS产品，在一套平台和资源池下同时支持IaaS和PaaS服务，统一了虚拟机和容器的资源调度，降低了用户对云平台的投入和管理成本，并提供了功能丰富的新型私有云产品。	私有云产品	引进消化吸收再创新
11	大数据组件管理调度技术	基于开源的Apache Hadoop和Apache Spark，整合了丰富的生态组件，优化兼容性和性能，为企业级客户提供开箱即用的大数据开发平台。	私有云产品	引进消化吸收再创新
12	基于秘密分享技术构造的安全多方计算底层协议	数据以离线与在线结合的方式实现多方数据安全融合计算，离线计算部分不需要与其它参与方通信，可本地并行计算。协议以结合离线计算的方式，减少了在线计算的通讯量，实现了乘法门计算平均每个参与方发送的数据元素少于1，大大的提高了多方安全计算的整体性能。	安全屋	引进消化吸收再创新
13	一种求解第二价格密封拍卖的最终报价的隐私保护计算方法	该计算方法特征在于，所诉隐私保护计算方法包含n个拍卖参与者Pi及浮点报价，实现了保护各参与方隐私输入的前提下获得最终报价的方法，能够用于安全数据交易隐私保护撮合或拍卖等场景。	安全屋	原始创新
14	热补丁加载技术	通过独创的算法对加载热补丁的核心模块和管理工具进行改进，提供了一种内核热补丁提高加载成功率的方法，使用户业务在未被中断的情况下，完成内核热补丁升级的工作，大大地提升了用户体验。	云主机UHost	原始创新
15	加载虚拟机镜像的磁盘漂移技术	通过独创的算法快速将远程磁盘镜像挂载到目标物理机上，该技术可以使磁盘挂载瞬间完成，过程简单、快速且成功率高，并可随时访问远程物理机上的磁盘镜像数据，大大地提高了用户原有镜像数据的利用率，也在很大程度上提升了客户创建虚拟机的效率。	云主机UHost	原始创新
16	存储设备IO分配技术	通过独创的算法，可最大化地发挥出磁盘的读写能力，不至于浪费。该技术可以发挥出SSD高速块设备的最佳性能，给用户带来极大的性能提升。	云主机UHost	原始创新
17	动态查询目标进程热补丁信息的技术	通过独创的算法，实现了对目标进程热补丁状态可以进行动态查询，避免了保存热补丁状态的静态文件丢失和损坏的风险，解决了因丢失热补丁信息而无法对目标进程和热补丁进行操作的问题。本技术极大地提高了热补丁加载成功率，提升了用户体验。	云主机UHost	原始创新

序号	技术名称	具体内容/技术特点	产品	来源
18	基于IPv4与IPv6地址转换实现VPC与公共服务互访的技术	通过IPv4/IPv6地址转换实现高效的VPC与共享公共服务之间的互访，并且该技术不需要额外的网络设备的引入，无状态的地址转化为高性能访问共享公共服务提供了保障。	网络类产品	原始创新
19	经典网络环境下的虚拟私有网络实现技术	通过独创的算法和技术在经典网络环境下实现VPC网络（虚拟私有网络），使存量的不可迁移的服务具有VPC功能，确保了使用这批服务的客户同样能体验到VPC网络带来的先进技术（如租户隔离，自定义网段等）。	云数据库UDB	原始创新
20	分布式拒绝服务攻击的防御技术	传统上，业界在云环境的防御方法对于单个用于防御的IP能支持的并发能力十分有限，或只能处理数据中心内部网络受到的DDoS（分布式拒绝服务攻击）攻击。公司通过独创的算法支持了端口复用以及大并发，同时使用基于连接的清洗技术，使之能够很好的在云环境下提供大流量高性能精准的DDoS防护。	高防UADS	原始创新
21	软件定义存储技术	公司基于Ceph分布式文件技术，研发了一套兼容块存储、对象存储、文件系统接口的软件定义存储技术。公司提供大规模存储集群的部署支持，具备完整的容灾备份方案，并支持集群扩容。存储集群自带的存储管理平台支持用户按需灵活分配存储资源，以不同的存储接口形式将存储资源提供给使用者。	私有云产品	引进消化吸收再创新
22	OpenStack集群运维托管定制技术	OpenStack是一个开源的云计算管理平台，能够实现IaaS层的调度与管理。公司基于OpenStack的开源代码定制开发出符合运维管理需求的私有云统一管理平台，并具备集群定制构建、统一托管的服务能力，从而实现多集群多租户下的资源管理、运维调度、告警监控等一系列工作的可视化界面管理。	私有云产品	引进消化吸收再创新

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新申请专利 14 个，其中发明专利申请 14 个，获得 6 个。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	14	6	181	57
实用新型专利	0	0	6	6
软件著作权	0	0	85	85
合计	14	6	272	148

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	168,823,534.45	155,774,095.55	8.38
资本化研发投入	0	0	0
研发投入合计	168,823,534.45	155,774,095.55	8.38
研发投入总额占营业收入比例 (%)	16.14	10.34	增加 5.8 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)	0	0	0

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

√适用 □不适用

费用化研发投入较上年同期增长 8.38%，主要为研发人员薪酬总成本的增加。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	快杰云主机研发项目	8,500.00	840.38	7,062.26	升级 OPro 机型，推出 OPro 通用型、OPro 高主频型云主机以满足部分用户的高算力需求；升级 EPC 产品，推出面向科研人员的基于任务制的 EPC 集群产品，并在分子动力学、生物科学等领域提供行业应用软件的支持；新增快杰 GPU 机型，提供更高性能的网络和存储性能；快杰云主机新增安全组的特性；优化控制台交互，降低用户理解成本。	1.丰富快杰云主机类型，推出 OLite, OMax, OPro 等多种差异化实例，覆盖更多客户群体与使用场景 2.面向教育行业，面向数据分析推出专用云主机 3.与普通云主机完全打平相关用户体验	行业领先水平	云主机
2	基于硬件虚拟化的下一代云主机研发项目	4,500.00	154.36	4,444.87	裸金属 3.0 的研发适配工作已完成，后续将向裸金属 3.1 的方向演进，最终的产品形态将向用户提供 100% 的硬件能力；裸金属静态资源切分功能验证完成；BlueField2.0 的适配功能基本完成，本地盘 BF2.0 已达生产级水平	1.推出裸金属 3.0，打平裸金属与云主机的功能体验 2.优化快杰和裸金属资源池实现共享，以增加资源弹性并降低资	行业领先水平	云主机

					并接入用户，云盘 BF2.0 接近生产级水平。下一阶段将对云盘裸金属的迁移能力进行探索，拟降低客户的故障停机时间，提升产品 SLA。	源池成本 3. 增强性能和安全性，研发百 G 网络，安全计算；以及研发面向特定应用场景的裸金属方案		
3	新一代虚拟网数据与转发模型研发升级项目	2,000.00	360.16	1,232.27	完成二期迭代，并在国内完成全量部署和切换。在保证稳定的前提下，基于此基础，将向第三代网络架构演进，为提供稳定高效的第三代网络提供坚实基础。	1. 基于可编程交换机的高速集群转发网关 2. 适用于大规模快速节点变更的网络收敛模型 3. 适配多种转发面技术的控制数据模型	行业领先水平	私有网络 VPC、高性能网关
4	全网支持 IPv6 协议研发项目	3,500.00	102.90	2,830.60	完成主流产品支持 IPv6 双栈模式的改造，包含云主机、对象存储、负载均衡、虚拟私有网络、MySQL、Mongodb 等；完成 NAT64 TOA 模式支持的优化；调研并讨论后续整体的网络架构规划及优化，看如何更好的支持 IPv6 的改造及应用。	核心平台及各产品支持 ipv6 双栈，包括 ulb, uhost, vpc 等	与行业竞争对手处于同一水平	私有网络 VPC
5	UCloudStack 研发项目	4,500.00	969.01	3,615.66	虚拟机新增 vgpu、usb 透传、对接 fc 商业存储等功能；虚拟网络新增组播、外网 vip、子网自定义路由等功能；推出了 MySQL、Redis 等 PaaS 产品；推出了可快速部署第三方解决方案的应用商店。	为私有云用户打造云原生应用数字底座	业界领先	政务云、中大型分支机构、非结构化数据存储
6	私有云存储系统研发项目	1,000.00	205.81	692.94	完成私有云前端对接开发，整体测试性能优于竞品，尤其是随机 IO 能力。完成文件系统快照以及快照挂载等功能开发。基于相同存储底座的块存储接口开	1.结合公有云分布式存储技术，满足私有云场景下分布式文件系统需求 2.提供差	行业领先水平	私有云

					始设计开发中,预期能够支持 CDP 等功能。	异化私有云存储服务,支持更可控的自动化运维,更可控的权限管理 3.后续支持归档场景存储		
7	混合云多管理平台研发项目	2,500.00	604.56	1,570.96	完成标准版、基础版产品升级,已商业化售卖并交付项目;已支持容器、堡垒机功能接入,提供自主部署 k8s 集群能力,完成私有云应用商店对接;完成信通院云管资质认证,荣获“2022 年度云管和云网类优秀案例”奖项。	1.推出多云管理平台:支持混合云异构环境下云资源的统一运营管理 2.推出告警治理平台:支持混合云异构环境下告警的统一接入与治理 3.推出裸机管理平台:支持传统行业转型过程中对物理设备的运维管理	业界领先	政务云 第三方云监管 教育云 多租户云管理 混合云架构下的云运维管理
8	数据安全开放平台研发项目	2,000.00	274.41	1,225.09	四期功能开发完成;集成大数据组件能力,对接大数据权限系统,并提供相应账单管理功能。	1.支持计算资源的灵活配置和使用 2.支持多样化数据访问形式和使用方式 3.支持数据存储传输加密能力 4.使用安全多方计算、联邦学习等隐私计算技术保证数据使用安全	国际先进水平	政务、金融、汽车、医疗、互联网等行业的数据融合、流通及开放
9	实时音视频 (URTC) 互动直播研	3,500.00	531.67	3,174.45	完成服务端第一期开发、测试,并上线,迭代原 1.0 架构,该版本显著提升了服务端稳定性,显著降低主机和带宽成本;完成客户端基础版开发,商业版在	1.所有客户端支持大小流功能,满足百万级超大并大的互动直播场景 2.所有客户	行业领先水平	URTC

	发项目				开发和测试状态；云端录制第一期已开发完毕并上线，该版本采用分布式部署，任务动态调度，可充分使用机器资源及网络资源。	端支持加入多房间，满足娱乐、教育 ai 课等更多场景 3.兼容 SIP 语音系统，能双向语音呼叫，促进客户利旧设备		
10	监控告警平台研发项目	1,500.00	344.73	812.21	完成一期商业化监控平台开发，1.0 版本已正式上线；实现基础设施监控告警能力、自定义监控大盘能力、以及应用服务拓扑监控能力。正在实现多厂商品牌服务器硬件监控、交换机/路由器/防火墙等常见网络设备监控、以及数字大屏等能力。	1.推出应用性能监控平台：支持传统或微服务架构下的非侵入式服务自动发现 2.推出基础设施监控平台：支持传统行业大规模物理硬件设备的监控治理 3.推出监控大盘：支持灵活自定义的可视化图表工具用于日常巡检	与行业竞争对手相近	裸机监控（os 监控+硬件监控）托管设备一体告警治理平台
11	数字哨兵防疫项目	800.00	407.33	407.33	完成并发布数字哨兵立柱式、手持机设备，并接入多个供应链渠道；完成并上线数字哨兵的云端管理平台，支持立柱和手持数字哨兵管理及运维；完成并上线数字哨兵全系列产品数字化进销存管理。	1.数字哨兵产品系列，支持立柱、手持不同应用场景，和高中低不同价位品质要求 2.接入多渠道 ISV，支持在政府机构、银行、医院、零售等多场景产品推广	行业领先水平	政府机构、银行、医院、社区机构、零售场所、娱乐场所
合计	/	34,300.00	4,795.32	27,068.64	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位：元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	518	644
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	43.82	48.13
研发人员薪酬合计	152,944,364.80	134,750,739.79
研发人员平均薪酬	295,259.39	209,240.28

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
研究生	135	26.06
本科	350	67.57
大专	33	6.37
合计	518	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	247	47.68
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	260	50.20
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	11	2.12
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	0	0.00
60 岁及以上	0	0.00
合计	518	100.00

6. 其他说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

（一）核心竞争力分析

适用 不适用

1、中立的市场定位

公司专注于云计算领域，不从事下游客户的业务，不会与客户发生业务上的竞争，定位为中立的云计算服务商，以技术和服务赢得客户信赖。随着国家加强反垄断监管，公司中立定位的重要性凸显，代表性客户包括以下几类：

- （1）头部互联网公司，公司可作为第二或第三大供应商，满足客户多云管理、灾备等需求；
- （2）与行业巨头存在业务竞争关系的行业，比如电商、新零售、社交、消费电子等，公司可以充分利用中立定位优势，客户的业务、数据在私密性方面能得到较高的保障；
- （3）地市级政府，公司提供数字化转型的产品和解决方案，如安全屋并提供运营能力。

2、用户需求驱动的研发策略

云计算行业兼具技术密集型特点。公司研发水平的高低直接影响公司的竞争能力。公司在业务快速扩张的基础上不断增加研发投入，保持研发投入占比在 16% 左右，研发人员占比 40% 以上。

产品策略上基于领先的技术和对客户需求的深度理解，公司坚持客户的需求是公司的下一个产品。公司的快杰裸金属云主机基于 NVIDIA 最新系列 BlueField DPU 打造，通过 DPU 集成的多

核 ARM CPU，快速将快杰云主机的基础架构软件从 x86 迁移到 DPU 中，在减少宿主服务器 CPU 系统资源占用率的同时，有效提升 CPU 性能稳定性，让快杰裸金属云主机在具备快杰云主机弹性灵活高性能诸多特性的同时，做到了物理机级别的资源隔离。公司的快杰 Lite 云主机相较于同规格的快杰云主机（x86 架构）性能实现较大提升，在支持生物信息学、空气动力学模拟、气象预测模拟等超算应用场景中具有明显优势。

针对用户普遍面临的混合云多云管理问题，公司发布了涵盖裸金属管理、云上资源管理、智能告警治理为一体的“混合云多云管理平台 UCMP”。UCMP 基于公司丰富的云计算运维经验，制定统一的资源数据模型，并结合资源管理系统、裸机管理系统及公司自主研发的监控告警系统，组成从云下到云上，从运营到服务的全链路统一架构多云管理体系，为处在多云 IT 部署中的企业，打通混合架构下的协调管理能力，通过与企业组织架构紧密结合，对 IT 资源进行分层、分部门的精细化运营，为用户带来“懂运维，精运营，重服务”的运维全生命周期管理体验。

针对元宇宙时代沉浸式实时体验催生的对海量算力的强劲需求，公司自主研发云手机，基于云手机打造上层安卓云游戏。云手机可应用于云游戏、微端推广、试玩广告、企业移动办公和 APP 仿真测试等诸多商业场景。公司基于多年的云计算技术沉淀进行自主研发，包括搭载 ARM 裸金属服务器、自研的内核调优，自研的安卓虚拟化、容器技术以及 GPU 直通安卓的渲染编码技术，满足客户对云手机、云游戏高性价比的需求。同时，借助于公司覆盖全国的边缘数据中心节点，以及自研的 RTC 实时流技术，为用户提供 MTP（移动视觉感知延迟）50ms 的低延迟访问能力。

针对金融行业隐私数据计算，公司关注银行、保险、证券等行业的线上业务需求，升级安全多方计算产品，可广泛应用于金融行业联合风控、联合统计、精准营销、智能投研等场景。公司打造的安全多方计算平台，是一套拥有自主知识产权的企业级高性能分布式隐私计算平台。该平台通过数据隐私保护技术与数据流通管理流程相结合，具有分布式、易于应用、扩展性强、监管友好等特点，从而形成数据管理权限、安全分布式加密、安全加密数据库和云基础安全防护等全面的安全保障机制。

针对疫情防控要求，公司积极响应，迅速升级 AI“数字哨兵”产品，实现“无接触快速测温、健康码状态核验、核酸信息核验、疫苗信息核验、身份证快速健康核验、人证一致性核验、社保卡快速健康核验、人脸识别快速健康核验”等八大防疫功能，全力支持疫情防控工作。

3、国际化布局

自设立以来，公司始终致力于成为具有国际化业务能力的云计算服务商，将海外发展作为公司重要的发展战略之一。公司长期重视境外数据中心建设，公司在全球可用区数量达到 31 个，覆盖全球 24 个地域，包括中国大陆、港台、欧美、东南亚、非洲等地，其中在东南亚地区的覆盖全面度业内领先。

4、卓越的客户服务能力

公司产品的销售以直销为主。公司为用户提供“7×24 小时技术团队在线、90 秒快速响应、5 分钟工单回复”服务，通过前端业务部门“客户经理、架构师、服务经理”铁三角组合，以及后端技术支持部门一对一工程师支持服务，形成了一套完整的客户服务体系，在业内形成了良好的口碑。而竞争对手主要为大型企业集团下属子公司或者业务部门，相比之下公司更加注重以客户为先，响应客户需求的速度更快，提供灵活且定制化的服务。

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

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司实现营业收入 104,578.03 万元，较上年同期下降 46,007.33 万元，减幅 30.55%，归属于上市公司股东的净利润为-25,986.02 万元，较上年同期增长 5,208.42 万元；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-28,691.10 万元，较上年同期增长 3,671.76 万元。

(一) 通过核心技术创新提升公司市场竞争力

公司继续保持大规模研发投入，云计算领域人才，引进难度大、培养时间长，大规模储备和培养对公司的综合实力要求较高。截至报告期末公司已经建立了 518 人的研发队伍，有效构建了公司在云计算行业的技术优势。

优刻得“快杰”系列产品自发布以来，性能和性价比皆达到业内顶尖水平。公司持续投入底层软硬件融合技术的研发（基于 RDMA、SR-IOV、SPDK、SmartNIC offload、NVMe-oF、自主设计 FPGA 等核心技术能力），不断丰富“快杰”系列产品矩阵。先后推出了快杰-S、快杰-Max、快杰-Lite、快杰裸金属云主机等产品在市场上开展差异化竞争并取得积极成效。新一代快杰 S 型在 Nginx, Redis, MySQL 三项互联网基础应用得分均创新高，在新芯片加持下，整体计算性能有显著提升。针对需要兼顾速度和容量的工作负载需求场景，公司在快杰云主机产品架构的基础上，结合英特尔®傲腾™持久内存（PMem），推出了一款新型大容量内存型快杰云主机产品：快杰内存型。

与此同时公司将“快杰”相关技术的沉淀，广泛复制在数据库 UDB、云内存 UMem、大数据 UHadoop 等产品中，在提升平台可靠性的基础上进一步为客户提供极高性价比产品。创新应用场景方面，“快杰”相关技术也为公司深入探索云手机、云电脑、云游戏、云超算等新场景下的产品形态提供了深厚积累。

核心存储能力方面，报告期内，为帮助企业客户更好地解决数据存储问题，公司完成 UCloudStor 统一分布式存储平台升级，并推出 UCloudStor 存储一体机，通过软件定义存储系统，超越传统存储无法突破单集群容量、性能存在上限的束缚，帮助企业轻松实现统一存储平台。UCloudStor 统一存储产品基于通用服务器构建统一存储层，为应用提供灵活、可靠、扩展、开放的块、对象及文件存储多种数据服务，打破数据调度壁垒，提供多种应用接口，且 UCloudStor 属于软件定义存储系统，采用领先的全分布式架构，无单点故障，具有高弹性和高可靠性，性能和

容量可横向扩展，分层分级存储数据，并可自定义存储系统的性能、容量、数据保护能力，适用于虚拟化、云计算、大数据、物联网及企业应用等使用场景。

（二）深耕传统行业数智化

针对政企客户在私有云信创方面的需求，公司自研 UCloudStack 信创私有云和安全屋数据安全流通平台，构建数字政府的坚实底座，推进数字政府建设进程，包括山东青岛即墨城市大脑云平台、上海政务云第三方监管服务等项目的落地建设。公司以自研的安全屋产品为抓手，推出“可信数据沙箱、安全多方计算、联邦学习”三大数据安全流通平台，有效匹配金融、政务、医疗等场景下的数据安全流通需求，促进政务数据流通和数据要素市场化。

在工业互联网领域，从点、面、体三维立体角度，提供智能制造、工业云解决方案、行业云解决方案，打造多个工业互联网标杆项目。控股子公司优云智联自主研发国产化的工业云解决方案，包括工厂仿真应用平台（UWFS）、产业大脑应用平台、数字孪生应用平台、物联网及数采平台等，帮助各垂直细分领域的制造企业降本增效，实现数字化转型升级。

在教育领域，通过高性能计算、大数据分析、AI 算法创新等，匹配学校教育、科研、管理各类场景，探索数字时代教育治理新模式。公司成功支持华东师大“水杉在线”学习平台，覆盖了华东师大数据学院多门专业课和全校计算机通识课程，为学生提供教学实验服务。

在数字乡村领域，公司推出智慧农业管理平台，实现生产环境和作物生长状态科学监测、作物标准化生产指导的数字农业解决方案，有效提升农业生产效率、品质，加速农业产业升级。在陕西省柞水县，公司基于数字农业解决方案，实现木耳生产的各个环节上云，综合提高农业从种植、生产、运输，到销售流转效率。

（三）“东数西算”与新基建

公司内蒙古乌兰察布和上海青浦两大自建云计算中心落子国家“东数西算”算力网络枢纽节点，分别位于西部枢纽内蒙古集宁大数据产业园和东部枢纽长三角起步区上海市青浦工业园，通过系列创新节能技术，打造“低碳、绿色、节能”的云计算中心。公司的数据中心项目将有效解决公司在租用数据中心模式下的成本高、整合难的弊端，满足公司战略客户规模化及定制化要求，有效支撑公司在华北和华东地区的云计算业务，增强公司服务客户的能力。

内蒙古乌兰察布云计算中心，凭借地域优越，电价低廉、低温自然制冷等，更适用于对位置、延时要求不高，对成本控制较为敏感，对扩容需求、数据计算、数据存储有较高需求的用户。而青浦云计算中心位于长三角核心地带，用于部署企业的核心计算业务、高时效业务，比如工业互联网、金融证券、视频通话、远程医疗、AI 推理等。

2021 年，公司自建自营内蒙古乌兰察布云计算中心一期正式商用，将为企业用户在华北地区的上云部署，提供更加完善、高效且兼具性价比的云计算服务。乌兰察布云计算中心位于内蒙古乌兰察布市集宁区察哈尔工业园，项目整体建设用地约 134000 平方米，总计可容纳 6000 个 8.8KW 机柜；能源效率低至 PUE<1.3，是低碳绿色云计算中心。项目一期建设为 T3+级别，建筑面积

23000 平方米，机柜数量约 2500 个，设计功率 4.4-8.8kW，可满足用户对机房等级、系统架构、单机柜功率等使用需求的量身定制。二期已于 2021 年 7 月全面开建，计划同时建设两栋云计算中心大楼，建筑面积约 50000 平方米。

青浦数据中心于 2020 年 8 月正式开工，依据行业最高标准，在园区建设新一代高效节能绿色数据中心，通过创新设计以及精细化运营，将 PUE 严格控制在 1.3 以下，打造长三角生态绿色一体化发展示范工程。在上海青浦数据中心项目中，公司依托自主研发的露点型间接蒸发冷却专利技术，深度开发定制机型，并利用屋面空间，采用间接蒸发冷却空调为机房降温，相比传统空调系统架构可有效降低 PUE，进一步提升间接蒸发的节能减排效果。此项专利的发明与应用，在间接蒸发领域中引领了技术的革新，填补了行业空白。

优刻得两大数据中心的供电系统，均采用高效变压器和高压直流系统方案。高压直流系统具有电力转换环节少、能源损耗低的特点，对比传统数据中心供电系统效率提升高达 98% 以上，有效提升产品效率、产品性能和系统可靠性。未来优刻得还将继续积极践行“碳中和”理念，通过绿色清洁能源的创新应用与自主研发的节能技术，打造高标准的绿色数据中心，自觉推动产业绿色循环低碳发展。

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

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）业绩下滑或亏损的风险

报告期内，公司实现营业收入 104,578.03 万元，较上年同期下降 46,007.33 万元，减幅 30.55%，归属于上市公司股东的净利润为-25,986.02 万元，较上年同期增长 5,208.42 万元；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-28,691.10 万元，较上年同期增长 3,671.76 万元。

公司一直秉承着为客户创造价值的理念，致力于不断提升产品性能（尤其是在计算能力方面），以短期内基础资源和研发的投入，来换取长期的盈利能力。公司将维持对产品研发和市场营销的投入，持续为客户提供高性能产品，致力于提高用户的产品体验。此外，随着募投项目的开展，带宽、租赁机柜、服务器投入将继续增加，募投项目的效益是逐期提升，短期内可能无法产生效益。报告期内，受经济环境的影响，客户对于降本增效的诉求进一步压缩了公司的利润空间。未来上述因素可能会对公司的经营业绩产生持续的影响，造成短期内持续亏损的风险。

（二）经营风险

1、市场竞争加剧风险

公司主要产品价格 2018 年起整体呈现下降的趋势，且降价幅度较大，未来云计算市场的竞争可能仍较为激烈，主要云计算厂商存在采取持续竞争性降价以实现市场份额短期提升的可能性，面对激烈市场竞争公司可能存在未来几年产品持续降价的情况。

2、系统性安全的风险

由于云计算技术在国内仍处于不断发展、优化、成熟的过程中，且由于互联网及信息技术行业的特性，其客观上会存在网络设施故障、软硬件运行漏洞、供电中断等问题，可能会给云计算用户带来业务运营中断、数据丢失等负面影响，从而造成客户的经济损失。此外，如果公司服务器所在的地区发生地震、洪灾、战争或其他难以预料及防范的自然灾害或人为灾害，公司所提供的云计算服务可靠性也将受到较大程度的影响。

(三) 行业风险

互联网行业的竞争加剧、互联网人口红利逐渐消退，以及政策调控对互联网企业的影响，对公司下游客户的稳定性造成一定冲击。若公司下游主要客户中的互联网企业在当前环境下无法持续盈利甚至正常经营，可能导致公司来自互联网客户的收入规模和收入占比大幅下降，将对公司的运营造成一定的负面影响。

(四) 宏观环境风险

公司主要收入来自境内，因此暂未受到国际贸易摩擦的重大直接影响。但公司上游供应商有可能受国际贸易环境影响，中美贸易摩擦持续，经济全球化受到较大挑战，美国在众多领域加强了对中国企业的限制和/或监管，如果未来国际贸易摩擦升级，不排除公司供应链会受到影响，继而沿产业链影响至公司产品的销售。

新冠肺炎疫情全球扩散性，可能导致全球经济发展停滞，消费紧缩。受疫情影响，短期内公司的整体业务需求可能会受到一定不利影响。公司在报告期内，制定有效的疫情应急防控计划，实施各项防护措施，确保在抗击疫情的同时安全生产，本次疫情暂未对公司的生产经营造成重大不利影响。但若未来若疫情在全球范围内无法得到及时有效的控制或者出现反复，可能对公司供应链及境外业务造成一定影响。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 104,578.03 万元，较上年同期下降 46,007.33 万元，减幅 30.55%，归属于上市公司股东的净利润为-25,986.02 万元，较上年同期增长 5,208.42 万元；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-28,691.10 万元，较上年同期增长 3,671.76 万元。

报告期内，公司收入较上年同期有所下降，但综合毛利率有所回升，同时公司控制费用支出使得整体亏损收窄。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,045,780,320.69	1,505,853,627.24	-30.55
营业成本	970,529,593.18	1,449,458,469.65	-33.04
销售费用	111,511,202.21	135,096,828.36	-17.46
管理费用	74,721,887.74	84,263,996.59	-11.32
财务费用	-5,371,210.67	-12,127,998.52	55.71

研发费用	168,823,534.45	155,774,095.55	8.38
经营活动产生的现金流量净额	31,190,060.64	132,341,871.58	-76.43
投资活动产生的现金流量净额	-111,116,941.21	-607,811,209.31	81.72
筹资活动产生的现金流量净额	606,398,434.77	77,424,325.88	683.21

营业收入变动原因说明:公有云业务收入实现平稳增长;边缘云业务(以云分发为主)由于公司调整低毛利业务的规模导致收入较大幅度下降;混合云业务继续实现较快的增速;私有云业务受项目周期和疫情影响,本期验收的项目较上年同期有所减少。

营业成本变动原因说明:主要为边缘云业务的成本减少,系随着收入的变动而随之变动所致。

销售费用变动原因说明:主要为疫情影响,市场费用投入减少。

管理费用变动原因说明:主要为管理人员薪酬总成本的减少和员工股权激励费用的减少。

财务费用变动原因说明:主要为贷款利息费用的增加。

研发费用变动原因说明:主要为研发人员薪酬总成本的增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系销售商品、提供劳务收到的现金减少超过购买商品、接受劳务支付的现金减少,及支付给职工以及为职工支付的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系购建固定资产支付的现金减少、处置固定资产收回的现金净额增加、及投资支付的现金减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期收到定向增发融资款。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	2,092,301,523.20	43.96	1,564,997,909.52	33.31	33.69	主要系收到定增款项所致
应收款项	490,147,930.50	10.30	460,431,811.33	9.80	6.45	主要系收入增长所致
存货	63,488,700.91	1.33	93,575,198.83	1.99	-32.15	主要系私有云项目验收,存货结转成本所致
合同资产	354,462.40	0.01	290,462.40	0.01	22.03	主要系私有云项目验收确认的质保金
投资性房地产						
长期股权投资	111,491,905.75	2.34	125,747,917.45	2.68	-11.34	主要系本期减少对无锡重元优云创业投资合伙企业

						业（有限合伙）的投资，及权益法下确认的对北京海誉动想科技股份有限公司的投资损益减少所致
固定资产	1,202,233,381.38	25.26	1,527,122,633.24	32.50	-21.27	主要系本期处置到期服务器所致
在建工程	568,532,720.54	11.94	535,969,144.17	11.41	6.08	主要系目前在建乌兰察布机房（二期）、青浦数据中心的项目投入所致
使用权资产	21,807,374.37	0.46	14,002,628.91	0.30	55.74	主要系即将到期的办公室租赁合同续签所致
短期借款	437,699,875.46	9.20	538,360,387.90	11.46	-18.70	主要系偿还到期的短期借款所致
合同负债	117,619,524.68	2.47	162,466,423.70	3.46	-27.60	主要系已收取客户对价而应向客户转让商品的合同预收款项减少所致
长期借款	37,027,138.59	0.78	64,054,793.01	1.36	-42.19	主要系借入的长期借款按一年内到期还款重分类至一年内到期的非流动负债所致
租赁负债	6,493,460.15	0.14	739,689.96	0.02	777.86	主要系续签办公室租赁合同导致尚未支付的租赁付款额增加所致
预付款项	8,882,561.21	0.19	27,806,896.84	0.59	-68.06	主要系预付的私有云项目采购到货验收结转为存货/成本所致
其他应收款	34,948,937.26	0.73	18,681,206.72	0.40	87.08	主要系处置到期服务器产生的应收款未收回所致
其他流动资产	39,887,617.29	0.84	181,858,118.23	3.87	-78.07	主要系收到进项税留抵退税款所致
其他非流动资产	17,671,570.02	0.37	31,245,571.24	0.67	-43.44	主要系预付的服务器到货结转至在建工程/固定资产所致
一年内到期的非流动负债	113,834,671.00	2.39	61,951,201.10	1.32	83.75	主要系一年内到期的长期借款重分类所致

其他非流动负债	1,165,147.12	0.02	8,185,207.85	0.17	-85.77	主要系已收取客户 1 年以上的对价而应向客户转让商品的预收款项中商品对价部分减少所致
---------	--------------	------	--------------	------	--------	--

其他说明
无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 161,107,268.88（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 3.38%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明
无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

1、公司于 2021 年 9 月 16 日开具中国光大银行不可撤销，金额为 275,973.61 元履约保函，保函自开立之日生效，有效期至 2022 年 9 月 16 日。

2、公司于 2022 年 6 月 16 日开具招商银行不可撤销，金额为 19,950 元履约保函，保函自开立之日生效，有效期至 2022 年 8 月 1 日。

3、公司于 2022 年 6 月 16 日开具招商银行不可撤销，金额为 22,450 元履约保函，保函自开立之日生效，有效期至 2022 年 8 月 1 日。

4、公司于 2022 年 5 月 30 日开具招商银行不可撤销，金额为 168,363 元履约保函，保函自开立之日生效，有效期至 2022 年 9 月 15 日。

5、公司于 2022 年 7 月 1 日开具招商银行不可撤销，金额为 137,373.60 元履约保函，保函自开立之日生效，有效期至 2022 年 8 月 20 日。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

截至 2022 年 6 月 30 日，公司持有包括对优刻得（上海）信息技术有限公司、北京优刻得科技有限公司、上海优铭云计算有限公司、深圳云创天地信息技术有限公司、优刻得信息科技（香

港)有限公司、内蒙古优刻得信息科技有限公司、内蒙古创优科技有限责任公司、厦门本思信息服务有限公司、优刻得(上海)数据科技有限公司、上海珩宏科技有限公司、Dataman INC、合肥智能语音创新发展有限公司、青岛优云智联科技有限公司、UCloud Technology (US) Inc、SCLOUD PTE. LTD.、优刻得景融(青岛)数字科技有限公司、无锡重元优云创业投资合伙企业(有限合伙)、青岛中金甲子智能互联产业股权投资基金(有限合伙)、上海优方得信息技术有限公司的、四川优刻得智云数联科技有限公司、青岛渠印互联科技有限公司、北京海誉动想科技股份有限公司、杭州优刻得科技有限责任公司、珠海横琴云联赋智科技有限公司、私数信息科技有限公司(上海)有限公司在内共二十五项对外股权投资。

2022年1-6月新增投资:私数信息科技(上海)有限公司。

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位:万元

被投资公司名称	投资类型	主要业务	投资金额	持股比例(%)	资金来源	是否涉诉
内蒙古优刻得信息科技有限公司	股权投资	数据中心服务	10,000.00	100	自有和募集资金	否
优刻得(上海)数据科技有限公司	股权投资	数据中心服务	10,000.00	100	自有资金	否
青岛优云智联科技有限公司	股权投资	技术服务	5,900.00	50.52	自有资金	否
北京海誉动想科技股份有限公司	股权投资	技术服务	10,000.00	9.298	自有资金	否

(2) 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位:万元

项目名称	项目总投资金额	项目进度	本年度投入金额	累计实际投入金额	项目效益情况	资金来源
多媒体云平台项目	33,583.75	前期投入阶段	1,532.35	24,168.20	-47,904.72	自有资金和募集资金
网络环境下应用数据安全流通平台项目	5,331.25	前期投入阶段	180.51	1,370.93	-3,936.99	自有资金和募集资金
新一代人工智能服务平台项目	67,301.45	前期投入阶段	2,442.34	28,436.11	-721.88	自有资金和募集资金
内蒙古乌兰察布市集宁区优刻得数据中心项目(一期和二期)	149,366.52	前期投入阶段	9,956.23	46,948.06	-129.36	自有资金和募集资金

优刻得青浦数据中心项目(一期)	190,000.00	前期投入阶段	6,543.08	29,690.69	不适用	自有资金和募集资金
-----------------	------------	--------	----------	-----------	-----	-----------

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：万元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入损益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内出售金额	累计投资收益	期末金额
结构性存款	1,500.00	-0.25	9.32	2,170.00	2,300.00	23.37	1,379.32
股权投资	1,515.14		-875.15				639.99
应收款项融资	393.02				393.02		0.00
合计	3,408.16	-0.25	-865.83	2,170.00	2,693.02	23.37	2,019.31

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

序号	公司名称	主要业务	持股比例 (%)	注册资本	总资产	净资产	净利润
1	优刻得(上海)信息技术有限公司	技术服务	100	500	91.42	78.22	-82.13
2	北京优刻得科技有限公司	技术服务	100	1,000.00	13,298.68	-3,401.66	-1,137.88
3	上海优铭云计算有限公司	技术服务	100	5,016.79	8,094.61	-2,690.33	846.32
4	深圳云创天地信息技术有限公司	技术服务	100	1,000.00	5,331.29	-804.67	-1,191.27
5	优刻得信息科技(香港)有限公司	技术服务	100	550 万美元+1 元港币	16,110.73	-3,078.92	-753.68
6	内蒙古优刻得信息科技有限责任公司	数据中心服务	100	10,000.00	117,062.27	10,040.60	-129.36
7	内蒙古创优科技有限责任公司	技术服务	51	2,000.00	39.25	-2.23	2.89
8	厦门本思信息服	技术服	100	1,000.00	518.48	-18.48	-30.69

	务有限公司	务					
9	优刻得（上海）数据科技有限公司	数据中心服务	100	10,000.00	57,972.93	9,744.22	6.95
10	青岛优云智联科技有限公司	技术服务	50.52	8,313.25	9,802.48	5,569.84	-1,189.03
11	优刻得景融（青岛）数字科技有限公司	技术服务	38	1,000.00	204.60	55.16	-31.70
12	无锡重元优云创业投资合伙企业（有限合伙）	创业投资	19.74	7,093.00	7,426.99	7,426.49	49.26
13	上海优方得信息技术有限公司	技术服务	100	1,760.00	1,594.11	1,545.85	-153.01
14	四川优刻得智云数联科技有限公司	技术服务	100	3,000.00	6,022.56	2,187.44	-262.43
15	北京海誉动想科技股份有限公司	技术服务	9.298	4,645.66	69,721.42	34,638.28	-8,356.01

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

七、其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 27 日	上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)	2022 年 5 月 28 日	议案全部审议通过

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开一次股东大会，上述股东大会议案全部通过，不存在议案被否决的情况，具体内容详见公司发布于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人員变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
华琨	首席运营官	离任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

1、公司董事、首席运营官华琨先生报告期内因个人原因申请辞去首席运营官职务，仍为公司董事，具体内容详见公司于 2022 年 4 月 9 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于公司高级管理人员离职的公告》（公告编号：2022-012）。

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

1、在数据中心使用以水作为冷热源的多联空调系统，并利用水源多联机回收机房余热，用于数据中心的办公室、电池室、水泵间、柴发机房等场所在冬季的采暖保温。

2、鼓励员工减少私家车出行，尽量采用绿色环保的方式出行。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	持股5%以上股东、控股股东及实际控制人：季昕华、莫显峰、华琨	(1) 季昕华、莫显峰、华琨就所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限承诺如下：①自发行人股票上市交易之日起36个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前直接或间接持有的发行人股份，也不要求发行人回购该部分股份。②发行人股票上市后6个月内如发行人股票连续20个交易日的收盘价均低于发行人的股票发行价格，或者发行人股票上市后6个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行人的股票发行价格，则本人在本次发行及上市前直接或间接持有的发行人股份的锁定期将自动延长6个月。若发行人在6个月期间内已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指发行人股票经调整后的价格。③除遵守前述关于股份锁定的承诺外，本人在任职期间内（于本承诺中的所有股份锁定期结束后）及所持首发前股份锁定期满之日起4年内（以两者时间较长者为准），每年转让的发行人股份数量将不超过本人通过直接或间接方式持有发行人股份总数的25%。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，亦不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的发行人的股份。另，在本人任职期间，本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况；本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《上市	2019年3月17日；自公司上市之日起36个月	是	是	不适用	不适用

		<p>公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。如本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份将不超过本人通过直接或间接方式持有的发行人股份总数的 25%。④自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持本人在本次发行及上市前通过直接或间接方式已持有的发行人股份，则本人的减持价格应不低于发行人的股票发行价格。若在本人减持前述股份前，发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于发行人的股票发行价格经相应调整后的价格。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让、托管给保荐机构及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。本人任何时候拟减持发行人股份时，将提前 3 个交易日通知发行人并通过发行人予以公告，未履行公告程序前不进行减持。⑤若公司因存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持公司股份。⑥不论本人在发行人处的职务是否发生变化或者本人是否从发行人处离职，本人均会严格履行上述承诺。</p>					
股份限售	申报前 6 个月内入股的股东同心共济、中移创新	<p>自发行人完成增资扩股工商变更登记手续之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业本次发行及上市前直接或间接持有的发行人股份，也不要求发行人回购该部分股份。</p>	2019 年 3 月 26 日；工商变更登记手续之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用

	股份限售	间接持有发行人股份的董事、核心技术人员杨镭	<p>(1) 自发行人股票上市交易之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前直接或间接持有的发行人股份，也不要求发行人回购该部分股份。(2) 发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行人的股票发行价格，或者发行人股票上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行人的股票发行价格，则本人在本次发行及上市前直接或间接持有的发行人股份的锁定期将自动延长 6 个月。若发行人在 6 个月期间内已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指发行人股票经调整后的价格。(3) 除遵守前述关于股份锁定的承诺外，本人在任职期间内（于本承诺中的所有股份锁定期结束后）及所持首发前股份锁定期满之日起 4 年内（以两者时间较长者为准），每年转让的发行人股份数量将不超过本人通过直接或间接方式持有发行人股份总数的 25%。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，亦不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的发行人的股份。另，在本人任职期间，本人将向发行人申报本人通过直接或间接方式持有发行人股份数量及相应变动情况；本人通过直接或间接方式持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。如本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让股份将不超过本人通过直接或间接方式持有的发行人股份总数的 25%。</p>	2019 年 3 月 26 日；自公司上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	公司控股股东及实际控制人	<p>为避免与公司及其控股子公司存在同业竞争关系，公司控股股东及实际控制人已经出具《关于避免同业竞争的承诺》（以下简称“承诺函”）承诺：“1、本人及本人所控制的其它企业，目前均未以任何形式从事与发行人及其控股企业的主营业务构成</p>	2019 年 3 月 26 日；承诺作	否	是	不适用	不适用

			<p>或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。2、在发行人本次发行及上市后，本人及本人所控制的其它企业，也不会：（1）以任何形式从事与发行人及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；（2）以任何形式支持发行人及其控股企业以外的其它企业从事与发行人及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；（3）以其它方式介入任何与发行人及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成竞争或者可能构成竞争的业务或活动。3、如本人及本人所控制的其它企业将来不可避免地从事与发行人及其控股企业构成或可能构成竞争的业务或活动，本人将主动或在发行人提出异议后及时转让或终止前述业务，或促使本人所控制的其它企业及时转让或终止前述业务，发行人及其控股企业享有优先受让权。4、除前述承诺之外，本人进一步保证：（1）将根据有关法律法规的规定确保发行人在资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性；（2）将采取合法、有效的措施，促使本人拥有控制权的公司、企业与其他经济组织不直接或间接从事与发行人相同或相似的业务；（3）将不利用发行人共同控股股东及实际控制人直系亲属的地位，进行其他任何损害发行人及其他股东权益的活动。本人愿意对违反上述承诺及保证而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。</p>	出之日起				
	解决关联交易	持有公司5%以上股份的股东君联、元禾、博珩、优云	<p>1、除发行人本次发行及上市申报的经审计财务报告披露的关联交易（如有）以外，本单位以及本单位所控制的其他企业与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会有关规定应披露而未披露的关联交易。2、本单位将尽量避免本单位以及本单位所控制的其他企业与发行人发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。3、本单位及关联方将严格遵守发行人《公司章程》等规范性文件关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时</p>	2019年3月26日；持有公司股份期间	是	是	不适用	不适用

			对关联交易事项进行信息披露。本单位承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对发行人行使不正当股东权利损害发行人及其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺给发行人造成损失的，本单位承担全额赔偿责任。5、本承诺函在本单位直接或间接持有发行人 5%及以上股份的期间内持续有效，并不可撤销。					
解决关联交易	持有公司 5% 以上股份的甲子拾		1、除发行人本次发行及上市申报的经审计财务报告披露的关联交易（如有）以外，本单位以及本单位所控制的其他企业与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会有关规定应披露而未披露的关联交易。2、本单位将尽量避免本单位以及本单位所控制的其他企业与发行人发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。3、本单位及关联方将严格遵守发行人《公司章程》等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本单位承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对发行人行使不正当股东权利损害发行人及其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺给发行人造成损失的，本单位承担全额赔偿责任。5、本承诺函在本单位直接或间接持有发行人 5%及以上股份的期间内持续有效。	2019 年 3 月 17 日；持有公司股份期间	是	是	不适用	不适用
解决关联交易	公司控股股东实际控制人		1、除发行人本次发行及上市申报的经审计财务报告披露的关联交易（如有）以外，本人以及本人所控制的其他企业与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会有关规定应披露而未披露的关联交易。2、本人将尽量避免本人以及本人所控制的其他企业与发行人发生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。3、本人及关联方将严格遵守发行人《公司章程》等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事	2019 年 3 月 26 日；持有公司股份期间	是	是	不适用	不适用

			项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对发行人行使不正当股东权利损害发行人及其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺给发行人造成损失的，本人承担全额赔偿责任。5、本承诺函在本人直接或间接持有发行人 5% 及以上股份的期间内持续有效，并不可撤销。					
其他	季昕华、莫显峰、华琨		1、持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。2、自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持本人在本次发行及上市前通过直接或间接方式已持有的发行人股份，则本人的减持价格应不低于发行人的股票发行价格。若在本人减持前述股票前，发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于发行人股票发行价格经相应调整后的价格。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让、托管给保荐机构及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。3、若拟减持发行人股票，将在减持前 3 个交易日通过发行人公告减持计划，未履行公告程序前不进行减持。本人减持发行人股份将按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、证券监督管理部门及证券交易所的相关规定办理。4、锁定期届满后，本人减持本次发行及上市前持有的公司股份的，应当明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。5、若公司因存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不减持公司股份。如未履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉，并暂不领取现金分红，直至实际履行承诺或违反承诺事项消除；因其未履行上述承诺而获得的收入将全部归公司所有，在获得该收入的五日内将该收入支付给公司指定账户；如因未履行上述承诺给公司或投资者造成损失的，将依法向公司或其他投资者赔偿相关损失。	2019 年 3 月 26 日；自锁定期届满之日起 24 个月	是	是	不适用	不适用
其他	公司		发行人对于子公司上海优铭云的少数股权实缴出资，作出承诺		是	是	不适用	不适用

			如下：若截至 2022 年 6 月 1 日，上海云鸣因合伙企业份额仍未获得足额实缴，而无法向上海优铭云缴纳注册资本完成上海云鸣的全部出资义务，则优刻得同意在 2022 年 6 月 30 日前受让上海云鸣持有的上海优铭云 20% 股权。转让价款为上海云鸣已向上海优铭云实缴出资的累计金额。优刻得同意新取得上海优铭云 20% 股权后，将在双方签署转让协议后一个月内，向上海优铭云缴纳 1,003.3575 万元减去上海云鸣已向上海优铭云累计实缴出资的价款之差。除上述事项外，优刻得将持续为上海优铭云推介并促成其引进投资机构，同时将视上海优铭云经营发展需要，择机向上海优铭云继续增资。					
其他	公司、实际控制人	1、实际控制人承诺“发行人募投项目在业绩承诺期（2020 年度、2021 年度、2022 年度、2023 年度及 2024 年度）内的累计实现净利润应当为人民币 18,475.26 万元（“承诺期预计累计净利润”）。在业绩承诺期最后一期专项审计报告披露后，根据专项审计结果，若发行人承诺期实际累计净利润低于承诺期预计累计净利润的 80%（即人民币 14,780.21 万元），我们将以现金补偿（通过向上市公司或募投项目子公司作出股东捐赠等形式）或法律法规允许且与发行人协商一致其他方式，对承诺期实际累计净利润与承诺期预计累计净利润的 80%（即人民币 14,780.21 万元）之间的差额部分进行补偿（“个人补偿”）。我们将按照发行人首次公开发行股票并在科创板上市日三人直接持有发行人的各类股票数量相对比例，分担个人补偿金额。个人补偿的计算公式如下：个人补偿总金额 = 承诺期预计累计净利润的 80%（即人民币 14,780.21 万元）—承诺期实际累计净利润。”2、发行人承诺“本公司募投项目在业绩承诺期（2020 年度、2021 年度、2022 年度、2023 年度及 2024 年度）内的累计实现净利润应当为人民币 18,475.26 万元（“承诺期预计累计净利润”）。在业绩承诺期最后一期专项审计报告披露后，若：1）根据专项审计结果，本公司承诺期实际累计净利润低于承诺期预计累计净利润的 80%（即人民币 14,780.21 万元）；且 2）专项审计结果公布当日前 20 个交易日的本公司股票交易均价（前	是	是	不适用	不适用		

			<p>20 个交易日股票交易均价=前 20 个交易日股票交易总额/前 20 个交易日股票交易总量) 低于本公司首次公开发行股票并上市的股票发行价时, 则本公司应当实施股份回购。本承诺函下股份回购的具体方式为: 在股东大会表决通过因募投项目未实现当期预计业绩而计划实施的二级市场股票回购方案之日起 12 个月内, 本公司将通过法律法规允许的方式, 审慎确定回购股份的数量、金额、价格区间和实施方式等关键事项, 根据《上市公司回购社会公众股份管理办法(试行)》《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》规定回购不超过已发行股份总额 10% 数量的股票。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司第二届董事会第四次会议，审议通过了《关于确认公司 2021 年度日常关联交易超出预计部分及公司 2022 年度日常关联交易预计的议案》，公司 2022 年度日常关联交易预计金额为 42,200 万元，详见公司于 2022 年 4 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《优刻得科技股份有限公司关于 2022 年度日常关联交易额度预计的公告》（公告编号：2022-016）。

报告期内关联交易情况详见第十节 财务报告之（十二）之 5“关联交易情况”。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(1) 托管情况

适用 不适用

(2) 承包情况

□适用 √不适用

(3) 租赁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
上海工荣企业管理有限公司	优刻得科技股份有限公司	上海市杨浦区隆昌路619号10#B楼地下室、102/2F/3F/4F/5F/6F/7F;6#楼501、601; (面积8866.5平方米)	3,964,593.59	2022/3/1	2024/2/29	不适用	不适用	不适用	否	
北京宝创物业管理有限公司	北京优刻得科技有限公司	北京市西城区西直门外大街辛137号宝蓝金融创新中心一层局部 (面积2100平方米)	2,521,011.48	2017/12/15	2022/12/14	不适用	不适用	不适用	否	
深圳威客工场科技有限公司	深圳云天地信息技术有限公司	深圳市威盛科技大厦201 (面积2062.47平方)	1,154,983.2	2020/9/15	2023/4/14	不适用	不适用	不适用	否	

租赁情况说明

无

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
优刻得科技股份有限公司	公司本部	优刻得（上海）数据科技有限公司	全资子公司	800,000,000	2021/5/20	2021/5/20	2027/5/19	连带责任担保	否	否	0	否			
报告期内对子公司担保发生额合计												25,099,038.37			
报告期末对子公司担保余额合计（B）												137,027,138.59			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）												137,027,138.59			
担保总额占公司净资产的比例（%）												4.04			
其中：															

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	137,027,138.59
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	0
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	137,027,138.59
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	无

(三)其他重大合同

√适用 □不适用

截至报告期，以下合同均处于执行阶段，尚未竣工完毕。

2020年12月，优刻得（上海）数据科技有限公司与中国建筑第八工程局有限公司签订《优刻得青浦数据中心项目土建总承包工程合同》，约定由中国建筑第八工程局有限公司作为承包人，进行优刻得青浦数据中心项目土建工程的建设，合同金额为169,963,313.89元。

2021年4月，优刻得（上海）数据科技有限公司与恒华数字科技集团有限公司签订《优刻得青浦数据中心项目（一期）机电总承包深化设计、供应、安装及调试工程合同》，约定由恒华数字科技集团有限公司作为承包人，进行优刻得青浦数据中心项目机电工程的建设，合同金额为44,830,000.00元。

2021年7月，内蒙古优刻得信息科技有限责任公司与中建-大成建筑有限责任公司签订《内蒙古乌兰察布市集宁区优刻得数据中心建设项目（二期）土建总承包工程合同》，约定由中建-大成建筑有限责任公司作为承包人，进行内蒙古乌兰察布市集宁区优刻得数据中心建设项目（二期）土建工程的建设，合同金额为209,580,000.00元。

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	1,856,641,862.46	1,839,924,990.62	1,839,924,990.62	1,839,924,990.62	993,909,493.03	54.02	125,790,792.31	6.84
2020 年度向特定对象发行 A 股股票	692,999,982.05	691,286,277.71	691,286,277.71	691,286,277.71	241,440,633.52	34.93	65,430,837.07	9.47

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	是否涉及变更投向	募集资金来源	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余的金额及形成原因
多媒体云平台项目	否	首发	223,595,388.00	223,595,388.00	226,358,474.23	101.24	不适用	否	是	不适用	-479,047,185.57	否	注 5

网络环境下应用数据安全流通平台项目	否	首发	35,570,000.00	35,570,000.00	13,709,284.96	38.54	不适用	否	否	注 1	-39,369,877.16	否	注 5
新一代人工智能服务平台项目	否	首发	571,196,909.60	571,196,909.60	284,361,121.81	49.78	不适用	否	否	注 2	-7,218,806.91	否	注 5
内蒙古乌兰察布市集宁区优刻得数据中心项目（一期和二期）	否	首发	1,009,562,693.02	1,009,562,693.02	469,480,612.03	46.50	2022 年	否	否	注 3	-1,293,570.89	否	注 5
优刻得青浦数据中心项目（一期）	否	定向增发	591,286,277.71	591,286,277.71	241,440,633.52	40.83	2023 年	否	否	注 4	不适用	否	注 5

注 1：新一代人工智能服务平台项目

从供给层面来看，公司主要服务器设备需要依赖英伟达显卡进行运算处理。受疫情影响，英伟达旧版本显卡的出货量和出货时间受到一定程度的不利影响，而英伟达新版本显卡的上市时间也有所推迟。公司采购周期变长，因此放缓了采购节奏。

从需求层面来看，公司人工智能服务平台客户面向 AI 公司、高校及智能制造企业。上述客户均不同程度的受到了疫情影响。AI 企业的下游客户如零售、安保等受疫情冲击较大，因此 AI 企业整体的采购量受影响。这些因素均导致公司对于该项目的投入受到影响。

注 2：网络环境下应用数据安全流通平台项目：受疫情影响，供应商供货速度慢，出货量和出货时间均受到影响，导致公司对于该项目的投入受到影响。

注 3：内蒙古乌兰察布市集宁区优刻得数据中心项目：受疫情影响，一期投产率未达预期，二期土建原计划于 2020 年 2 月开始，同样受新冠疫情和乌兰察布冬歇影响，相关土建工作推迟至 2021 年 2 月初陆续开始，公司对于该项目的投入进度受到影响。

注 4：优刻得青浦数据中心项目受上海疫情影响，相关土建工作推迟至 2022 年 6 月复工复产，公司对于该项目的投入进度受到影响。

注 5：截止 2022 年 6 月 30 日，本公司累计已使用募集资金投入募投项目人民币 1,235,350,126.55 元，支付发行费用人民币 18,257,711.39 元，其他手续费人民币 23,308.06 元，募集资金存放产生利息收入共计 69,474,146.67 元，募集资金账户余额为人民币 1,365,484,845.18 元。

(三) 报告期内募投变更情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 □不适用

公司于 2022 年 6 月将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 232,674,919.6 元自募集资金专户转入其他银行账户，其中：以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资额为 231,712,655.45 元，以自筹资金支付的发行费用金额为 962,264.15 元。

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

□适用 √不适用

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况**一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

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	98,214,742	23.22	30,289,917			-526,497	29,763,420	127,978,162	28.25
1、国家持	0	0.00					0	0	0

股									
2、国有法人持股	526,497	0.12				-526,497	-526,497	0	0.00
3、其他内资持股	97,688,245	23.10	28,991,778				28,991,778	126,680,023	27.96
其中：境内非国有法人持股	0	0.00	23,366,508				23,366,508	23,366,508	5.16
境内自然人持股	97,688,245	23.10	5,625,270				5,625,270	103,313,515	22.80
4、外资持股	0	0.00	1,298,139				1,298,139	1,298,139	0.29
其中：境外法人持股	0	0.00					1,298,139	1,298,139	0.29
境外自然人持股	0	0.00					0	0	0.00
二、无限售条件流通股份	324,590,422	76.77				526,497	526,497	325,116,919	71.75
1、人民币普通股	324,590,422	76.77				526,497	526,497	325,116,919	71.75
2、境内上市的外资股	0	0.00					0	0	0.00
3、境外上市的外资股	0	0.00					0	0	0.00
4、其他	0	0.00					0	0	0.00
三、股份总数	422,805,164	100	30,289,917				30,289,917	453,095,081	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

1、2022年1月20日，公司首次公开发行战略配售限售股上市流通，详情请查阅公司于2022年1月12日刊登在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《优刻得科技股份有限公司首次公开发行战略配售限售股上市流通公告》（公告编号：2022-001）。

2、公司 2020 年向特定对象发行股票于 2022 年 2 月 14 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记手续,新增股份为 30,289,917 股,该部分股份为有限售条件流通股,公司股本总数变更为 453,095,081 股。

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

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国中金财富证券有限公司	1,805,597	1,805,597	0	0	战略配售限售	2022 年 1 月 20 日
万家基金管理有限公司	0	0	10,817,827	10,817,827	非公开发行限售	2022 年 8 月 15 日
华夏基金管理有限公司	0	0	5,884,898	5,884,898	非公开发行限售	2022 年 8 月 15 日
刘世强	0	0	4,327,131	4,327,131	非公开发行限售	2022 年 8 月 15 日
财通基金管理有限公司	0	0	3,375,164	3,375,164	非公开发行限售	2022 年 8 月 15 日
诺德基金管理有限公司	0	0	1,990,480	1,990,480	非公开发行限售	2022 年 8 月 15 日
巴克莱银行	0	0	1,298,139	1,298,139	非公开发行限售	2022 年 8 月 15 日
华泰资产管理有限公司-华泰优选五号混合型养老金产品-中国银行股份有限公司	0	0	1,298,139	1,298,139	非公开发行限售	2022 年 8 月 15 日
杨岳智	0	0	1,298,139	1,298,139	非公开发行限售	2022 年 8 月 15 日

合计	1,805,597	1,805,597	30,289,917	30,289,917	/	/
----	-----------	-----------	------------	------------	---	---

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	15,955
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	3

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

单位:股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	包含转融 通借出股 份的限售 股份数量	质押、标 记或冻结 情况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
季昕华	0	50,831,173	11.22	50,831,173	50,831,173	无	0	境内 自然 人
君联资本管理股份 有限公司—天津君 联博珩投资合伙企 业(有限合伙)	0	30,690,660	6.77	0	0	无	0	境内 非国 有法 人
苏州工业园区元禾 重元股权投资基金 管理有限公司—苏 州工业园区元禾重 元优云创业投资企 业(有限合伙)	-3,744,569	29,074,214	6.42	0	0	无	0	境内 非国 有法 人
中移资本控股有限 责任公司	0	23,537,521	5.19	0	23,537,521	无	0	国有 法人

莫显峰	0	23,428,536	5.17	23,428,536	23,428,536	无	0	境内自然人
华琨	0	23,428,536	5.17	23,428,536	23,428,536	无	0	境内自然人
交通银行股份有限公司一万家行业优选混合型证券投资基金(LOF)	5,298,808	20,000,000	4.41	0	0	无	0	其他
北京甲子齐心投资管理合伙企业(有限合伙)一北京中金甲子拾号股权投资合伙企业(有限合伙)	-1,985,844	18,141,554	4.00	0	0	无	0	其他
嘉兴红柳私募基金管理合伙企业(有限合伙)一嘉兴优亮投资合伙企业(有限合伙)	0	14,312,790	3.16	0	0	无	0	其他
嘉兴大马投资管理合伙企业(有限合伙)一嘉兴华亮投资合伙企业(有限合伙)	0	13,941,288	3.08	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量					
			种类	数量				
君联资本管理股份有限公司一天津君联博珩投资合伙企业(有限合伙)	30,690,660		人民币普通股	30,690,660				
苏州工业园区元禾重元股权投资基金管理有限公司一苏州工业园区元禾重元优云创业投资企业(有限合伙)	29,074,214		人民币普通股	29,074,214				
中移资本控股有限责任公司	23,537,521		人民币普通股	23,537,521				
北京甲子齐心投资管理合伙企业(有限合伙)一北京中金甲子拾号股权投资合伙企业(有限合伙)	18,141,554		人民币普通股	18,141,554				
嘉兴红柳私募基金管理合伙企业(有限合伙)一嘉兴优亮投资合伙企业(有限合伙)	14,312,790		人民币普通股	14,312,790				
嘉兴大马投资管理合伙企业(有限合伙)一嘉兴华亮投资合伙企业(有限合伙)	13,941,288		人民币普通股	13,941,288				

交通银行股份有限公司—万家行业优选混合型证券投资基金（LOF）	11,345,738	人民币普通股	11,345,738
嘉兴云显企业管理合伙企业（有限合伙）	9,464,948	人民币普通股	9,464,948
黄冠琛	8,380,195	人民币普通股	8,380,195
毛丽华	7,888,383	人民币普通股	7,888,383
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司的实际控制人为季昕华、莫显峰和华琨，上述三人为一致行动人，三人于2018年5月11日共同签署了《一致行动协议》。除上述说明外，公司未接到上述股东有存在关联关系或一致行动协议的说明。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	季昕华	50,831,173	2023年1月20日	0	自上市之日起36个月
2	莫显峰	23,428,536	2023年1月20日	0	自上市之日起36个月
3	华琨	23,428,536	2023年1月20日	0	自上市之日起36个月
4	万家基金管理有限公司	10,817,827	2022年8月15日	0	自发行结束之日起六个月内不得转让
5	华夏基金管理有限公司	5,884,898	2022年8月15日	0	自发行结束之日起六个月内不得转让
6	刘世强	4,327,131	2022年8月15日	0	自发行结束之日起六个月内不得转让
7	财通基金管理有限公司	3,375,164	2022年8月15日	0	自发行结束之日起六个月内不得转让
8	诺德基金管理有限公司	1,990,480	2022年8月15日	0	自发行结束之日起六个月内不得转让
9	巴克莱银行	1,298,139	2022年8月15日	0	自发行结束之日起六个月内不得转让

10	华泰资产管理有限公司-华泰优选五号混合型养老金产品-中国银行股份有限公司	1,298,139	2022年8月15日	0	自发行结束之日起六个月内不得转让
上述股东关联关系或一致行动的说明		本公司的实际控制人为季昕华、莫显峰和华琨，上述三人为一致行动人，三人于2018年5月11日共同签署了《一致行动协议》。除上述说明外，公司未接到上述股东有存在关联关系或一致行动协议的说明。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

√适用 □不适用

单位:股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权增减	表决权受到限制的情况
		普通股	特别表决权股份				
1	季昕华	50,831,173	50,831,173	254,155,865	30.12%	-1.12%	无
2	莫显峰	23,428,536	23,428,536	117,142,680	13.88%	-0.52%	无
3	华琨	23,428,536	23,428,536	117,142,680	13.88%	-0.52%	无
4	君联资本管理股份有限公司-天津君联博珩投资合伙企业(有限合伙)	30,690,660	0	30,690,660	3.64%	-0.13%	无
5	苏州工业园区元禾重元股权投资基金管理有限公司-苏州工业园区元禾重元优云创业投资企业(有限合	29,074,214	0	29,074,214	3.45%	-0.58%	无

	伙)						
6	中移资本 控股有限 责任公司	23,537,521	0	23,537,521	2.79%	-0.10%	无
7	交通银行 股份有限 公司一万 家行业优 选混合型 证券投资 基金(LOF)	20,000,000	0	20,000,000	2.37%	0.56%	无
8	北京甲子 齐心投资 管理合伙 企业(有限 合伙)—北 京中金甲 子拾号股 权投资合 伙企业(有 限合伙)	18,141,554	0	18,141,554	2.15%	-0.32%	无
9	嘉兴红柳 私募基金 管理合伙 企业(有限 合伙)—嘉 兴优亮投 资合伙企 业(有限合 伙)	14,312,790	0	14,312,790	1.70%	-0.06%	无
10	嘉兴大马 投资管理 合伙企业 (有限合 伙)—嘉兴 华亮投资 合伙企业 (有限合 伙)	13,941,288	0	13,941,288	1.65%	-0.06%	无
合计	/	247,386,272	97,688,245	638,139,252	75.62%	-2.86%	/

注：公司 2020 年向特定对象发行股票于 2022 年 2 月 14 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记手续，新增股份为 30,289,917 股，公司股本总数变更为 453,095,081 股，报告期内表决权变动为股本变动被动稀释及部分股东持股变动所致。

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

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

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

(一) 特别表决权设置情况

1. 特别表决权设置的基本安排

适用 不适用

(1) 特别表决权安排的运行期限

2019年3月17日，公司设置特别表决权。特别表决权设立至今，运行正常。除非经公司股东大会决议终止特别表决权安排，公司特别表决权设置将持续、长期运行。

(2) 持有人资格

持有特别表决权股份的股东应当为对公司发展或者业务增长等作出重大贡献，并且在公司上市前及上市后持续担任公司董事的人员或者该等人员实际控制的持股主体。持有特别表决权股份

的股东在公司中拥有权益的股份合计应当达到公司全部已发行有表决权股份 10% 以上。公司共同控股股东、实际控制人季昕华、莫显峰、华琨符合上述要求。

2. 特别表决权持有情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	职务	持有特别表决权股份数量	每份特别表决权股份的表决权数量	合计持有表决权数量	合计持有表决权比例 (%)
季昕华	董事长、首席执行官兼总裁	50,831,173	5	254,155,865	30.12%
莫显峰	董事、首席技术官	23,428,536	5	117,142,680	13.88%
华琨	董事	23,428,536	5	117,142,680	13.88%

3. 特别表决权股份拥有的表决权数量与普通股股份拥有表决权数量的比例安排

√适用 □不适用

根据《公司章程》的规定，A 类股份及 B 类股份持有人就所有提交公司股东大会表决的决议案进行表决时，A 类股份持有人每股可投五票，而 B 类股份持有人每股可投一票。

根据特别表决权设置安排，共同实际控制人季昕华、莫显峰及华琨持有的 A 类股份每股拥有的表决权数量为其他股东所持有的 B 类股份每股拥有的表决权的 5 倍。

4. 其他安排

√适用 □不适用

根据《公司章程》的规定，A 类股份及 B 类股份持有人就所有提交公司股东大会表决的决议案进行表决时，A 类股份持有人每股可投五票，而 B 类股份持有人每股可投一票。尽管有前述安排，公司股东对下列事项行使表决权时，每一 A 类股份享有的表决权数量应当与每一 B 类股份的表决权数量相同：

- (i) 对《公司章程》作出修改；
- (ii) 改变 A 类股份享有的表决权数量；
- (iii) 聘请或者解聘公司的独立董事；
- (iv) 聘请或者解聘为公司定期报告出具审计意见的会计师事务所；
- (v) 公司合并、分立、解散或者变更公司形式。

股东大会对上述第(ii)项作出决议,应当经过不低于出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过,但根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》的规定,将相应数量A类股份转换为B类股份的不受前述需要三分之二表决权以上通过的约束。

(二) 报告期内表决权差异安排的变动情况

1. 特别表决权股份数量、比例变动、特别表决权股份转换为普通股份等情况

适用 不适用

2. 报告期内表决权差异安排的其他变化情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 6 月 30 日

编制单位：优刻得科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		2,092,301,523.20	1,564,997,909.52
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		13,793,236.77	15,095,780.27
衍生金融资产			
应收票据			611,325.00
应收账款		490,147,930.50	460,431,811.33
应收款项融资			3,930,242.00
预付款项		8,882,561.21	27,806,896.84
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		34,948,937.26	18,681,206.72
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		63,488,700.91	93,575,198.83
合同资产		354,462.40	290,462.40
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		39,887,617.29	181,858,118.23
流动资产合计		2,743,804,969.54	2,367,278,951.14
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		111,491,905.75	125,747,917.45
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		6,399,877.44	6,399,877.44
投资性房地产			
固定资产		1,202,233,381.38	1,527,122,633.24
在建工程		568,532,720.54	535,969,144.17

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		21,807,374.37	14,002,628.91
无形资产		82,877,189.14	83,805,182.29
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		4,963,194.09	6,627,340.31
递延所得税资产			
其他非流动资产		17,671,570.02	31,245,571.24
非流动资产合计		2,015,977,212.73	2,330,920,295.05
资产总计		4,759,782,182.27	4,698,199,246.19
流动负债：			
短期借款		437,699,875.46	538,360,387.90
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		633,474,734.08	842,184,927.05
预收款项		74,487,978.08	89,788,865.36
合同负债		117,619,524.68	162,466,423.70
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		56,501,300.23	78,014,922.81
应交税费		19,570,765.17	18,238,365.57
其他应付款		64,880,754.22	78,061,969.77
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		113,834,671.00	61,951,201.10
其他流动负债		9,929,441.36	13,930,915.36
流动负债合计		1,527,999,044.28	1,882,997,978.62
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		37,027,138.59	64,054,793.01
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		6,493,460.15	739,689.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		22,991,965.91	30,360,309.26
递延所得税负债		38,112.42	38,112.42

其他非流动负债		1,165,147.12	8,185,207.85
非流动负债合计		67,715,824.19	103,378,112.50
负债合计		1,595,714,868.47	1,986,376,091.12
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		453,095,081.00	422,805,164.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,944,231,085.07	3,254,919,680.66
减：库存股			
其他综合收益		1,786,622.09	3,287,546.05
专项储备			
盈余公积		9,268,747.49	9,268,747.49
一般风险准备			
未分配利润		-1,253,325,947.99	-993,465,790.50
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,155,055,587.66	2,696,815,347.70
少数股东权益		9,011,726.14	15,007,807.37
所有者权益（或股东权益）合计		3,164,067,313.80	2,711,823,155.07
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,759,782,182.27	4,698,199,246.19

公司负责人：季昕华 主管会计工作负责人：桂水发 会计机构负责人：沈锦

母公司资产负债表

2022年6月30日

编制单位：优刻得科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,211,401,504.39	816,808,713.01
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			611,325.00
应收账款		624,585,593.04	557,624,236.84
应收款项融资			3,930,242.00
预付款项		6,786,290.04	26,128,191.92
其他应收款		1,572,706,138.91	1,219,557,662.42
其中：应收利息			
应收股利			
存货		31,971,175.88	43,875,741.66
合同资产		354,462.40	290,462.40
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		10,484,277.12	125,889,003.28
流动资产合计		3,458,289,441.78	2,794,715,578.53

非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		553,430,743.22	546,777,935.42
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		6,399,877.44	6,399,877.44
投资性房地产			
固定资产		910,212,068.40	1,229,336,534.72
在建工程		4,318,362.78	37,797,143.41
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		15,814,974.43	3,506,002.63
无形资产		1,041,604.13	1,110,712.34
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,292,485.56	3,796,479.82
递延所得税资产			
其他非流动资产		141,987.00	25,615,987.00
非流动资产合计		1,494,652,102.96	1,854,340,672.78
资产总计		4,952,941,544.74	4,649,056,251.31
流动负债：			
短期借款		437,699,875.46	538,267,833.65
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		773,378,731.55	789,742,567.54
预收款项		68,768,791.99	85,766,515.42
合同负债		96,958,009.56	146,442,294.43
应付职工薪酬		39,844,763.37	55,836,319.46
应交税费		9,424,686.63	12,554,311.56
其他应付款		88,629,683.50	72,392,183.07
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		9,547,260.54	3,330,879.23
其他流动负债		7,942,531.88	12,279,455.75
流动负债合计		1,532,194,334.48	1,716,612,360.11
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		6,354,856.91	143,671.73
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		22,991,965.91	30,360,309.26

递延所得税负债		14,167.35	14,167.35
其他非流动负债		1,165,147.12	8,185,207.85
非流动负债合计		30,526,137.29	38,703,356.19
负债合计		1,562,720,471.77	1,755,315,716.30
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		453,095,081.00	422,805,164.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,943,312,867.13	3,254,001,462.72
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		9,268,747.49	9,268,747.49
未分配利润		-1,015,455,622.65	-792,334,839.20
所有者权益（或股东权益）合计		3,390,221,072.97	2,893,740,535.01
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,952,941,544.74	4,649,056,251.31

公司负责人：季昕华 主管会计工作负责人：桂水发 会计机构负责人：沈锦

合并利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入		1,045,780,320.69	1,505,853,627.24
其中：营业收入		1,045,780,320.69	1,505,853,627.24
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,322,305,668.64	1,814,197,931.49
其中：营业成本		970,529,593.18	1,449,458,469.65
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		2,090,661.73	1,732,539.86
销售费用		111,511,202.21	135,096,828.36
管理费用		74,721,887.74	84,263,996.59
研发费用		168,823,534.45	155,774,095.55
财务费用		-5,371,210.67	-12,127,998.52
其中：利息费用		9,670,933.57	780,606.65
利息收入		17,869,564.73	15,951,556.57

加：其他收益		8,519,589.11	3,333,835.47
投资收益（损失以“-”号填列）		-8,022,334.30	232,216.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-2,543.50	369,216.43
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-7,866,977.94	-16,997,196.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）			32,156.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）		21,735,086.88	7,828,403.86
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-262,162,527.70	-313,545,671.98
加：营业外收入		111,398.61	57,765.29
减：营业外支出		2,942,231.59	1,016,290.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-264,993,360.68	-314,504,196.86
减：所得税费用		597,878.04	-1,447,561.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-265,591,238.72	-313,056,635.12
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-265,591,238.72	-313,056,635.12
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）		-259,860,157.49	-311,944,383.04
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-5,731,081.23	-1,112,252.08
六、其他综合收益的税后净额		-1,500,923.96	10,831,474.22
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,500,923.96	10,831,474.22
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			

2. 将重分类进损益的其他综合收益		-1,500,923.96	10,831,474.22
(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		-1,500,923.96	10,831,474.22
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-267,092,162.68	-302,225,160.90
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-261,361,081.45	-301,112,908.82
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-5,731,081.23	-1,112,252.08
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.58	-0.74
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.58	-0.74

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：季昕华 主管会计工作负责人：桂水发 会计机构负责人：沈锦

母公司利润表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入		973,174,661.87	1,479,385,695.69
减：营业成本		901,832,398.48	1,417,729,160.36
税金及附加		580,117.73	969,671.44
销售费用		98,969,535.76	127,464,789.52
管理费用		57,550,790.99	66,422,320.44
研发费用		147,861,968.73	141,234,596.76
财务费用		-428,840.16	-4,979,909.47
其中：利息费用		9,670,933.57	751,870.84
利息收入		-10,638,513.48	6,369,099.98
加：其他收益		7,383,236.65	3,292,712.07
投资收益（损失以“-”号填列）		-8,256,011.70	185,210.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”			

号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“—”号填列)			269,986.30
信用减值损失 (损失以“—”号填列)		-7,179,543.64	-16,331,684.86
资产减值损失 (损失以“—”号填列)			32,156.87
资产处置收益 (损失以“—”号填列)		20,950,855.92	7,828,403.86
二、营业利润 (亏损以“—”号填列)		-220,292,772.43	-274,178,148.89
加: 营业外收入		108,920.73	37,328.90
减: 营业外支出		2,936,931.75	882,317.57
三、利润总额 (亏损总额以“—”号填列)		-223,120,783.45	-275,023,137.56
减: 所得税费用			
四、净利润 (净亏损以“—”号填列)		-223,120,783.45	-275,023,137.56
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“—”号填列)		-223,120,783.45	-275,023,137.56
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“—”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-223,120,783.45	-275,023,137.56
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

公司负责人: 季昕华 主管会计工作负责人: 桂水发 会计机构负责人: 沈锦

合并现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,091,350,391.93	1,548,132,282.63
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		127,482,105.30	
收到其他与经营活动有关的现金		22,766,886.24	41,868,099.96
经营活动现金流入小计		1,241,599,383.47	1,590,000,382.59
购买商品、接受劳务支付的现金		788,068,571.65	1,055,348,854.05
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			
支付给职工及为职工支付的现金		327,087,250.21	296,045,640.85
支付的各项税费		8,515,562.03	7,135,865.44
支付其他与经营活动有关的现金		86,737,938.94	99,128,150.67
经营活动现金流出小计		1,210,409,322.83	1,457,658,511.01
经营活动产生的现金流量净额		31,190,060.64	132,341,871.58
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		29,000,000.00	446,000,000.00

取得投资收益收到的现金		233,677.40	1,217,610.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		153,394,159.05	16,468,041.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		182,627,836.45	463,685,651.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		272,044,777.66	493,057,037.46
投资支付的现金		21,700,000.00	578,439,823.53
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		293,744,777.66	1,071,496,860.99
投资活动产生的现金流量净额		-111,116,941.21	-607,811,209.31
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		697,159,982.05	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		4,160,000.00	
取得借款收到的现金		164,964,931.19	71,575,381.40
收到其他与筹资活动有关的现金			6,484,546.63
筹资活动现金流入小计		862,124,913.24	78,059,928.03
偿还债务支付的现金		240,266,211.42	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,085,267.05	635,602.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		3,375,000.00	
筹资活动现金流出小计		255,726,478.47	635,602.15
筹资活动产生的现金流量净额		606,398,434.77	77,424,325.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		651,867.16	-2,180,579.79
五、现金及现金等价物净增加额		527,123,421.36	-400,225,591.64
加：期初现金及现金等价物余额		1,564,721,935.91	2,081,845,577.08
六、期末现金及现金等价物余额		2,091,845,357.27	1,681,619,985.44

公司负责人：季昕华 主管会计工作负责人：桂水发 会计机构负责人：沈锦

母公司现金流量表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年半年度	2021年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		948,410,105.29	1,447,744,897.01
收到的税费返还		90,368,063.69	
收到其他与经营活动有关的现金		33,630,896.95	11,616,527.85
经营活动现金流入小计		1,072,409,065.93	1,459,361,424.86
购买商品、接受劳务支付的现金		686,878,687.67	1,001,267,830.87
支付给职工及为职工支付的现金		216,337,955.07	207,473,630.59
支付的各项税费		4,892,819.65	4,321,545.51
支付其他与经营活动有关的现金		396,511,069.21	184,054,148.77
经营活动现金流出小计		1,304,620,531.60	1,397,117,155.74
经营活动产生的现金流量净额		-232,211,465.67	62,244,269.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		6,000,000.00	438,000,000.00
取得投资收益收到的现金			1,170,604.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		145,646,769.05	16,468,041.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		151,646,769.05	455,638,645.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		106,658,570.11	317,439,496.30
投资支付的现金		1,000,000.00	627,039,823.53
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		107,658,570.11	944,479,319.83
投资活动产生的现金流量净额		43,988,198.94	-488,840,674.17
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		692,999,982.05	
取得借款收到的现金		139,865,892.82	40,266,211.42
收到其他与筹资活动有关的现金			6,484,546.63
筹资活动现金流入小计		832,865,874.87	46,750,758.05
偿还债务支付的现金		240,266,211.42	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,838,573.16	635,602.15
支付其他与筹资活动有关的现金			

筹资活动现金流出小计		250,104,784.58	635,602.15
筹资活动产生的现金流量净额		582,761,090.29	46,115,155.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,149.10	-25,029.04
五、现金及现金等价物净增加额		394,549,972.66	-380,506,278.19
加：期初现金及现金等价物余额		816,532,739.40	1,068,593,363.75
六、期末现金及现金等价物余额		1,211,082,712.06	688,087,085.56

公司负责人：季昕华 主管会计工作负责人：桂水发 会计机构负责人：沈锦

合并所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	422,805,164.00				3,254,919,680.66		3,287,546.05		9,268,747.49		-993,465,790.50		2,696,815,347.70	15,007,807.37	2,711,823,155.07
加：会计政策变更															
前期差错更正															
一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	422,805,164.00				3,254,919,680.66		3,287,546.05		9,268,747.49		-993,465,790.50		2,696,815,347.70	15,007,807.37	2,711,823,155.07

三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	30,289,917 .00			689,311,404 .41		-1,500,92 3.96			-259,860,157 .49		458,240,239 .96	-5,996,08 1.23	452,244,158 .73
(一) 综合 收益 总额						-1,500,92 3.96			-259,860,157 .49		-261,361,08 1.45	-5,731,08 1.23	-267,092,16 2.68
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	30,289,917 .00			689,311,404 .41							719,601,321 .41	-265,000. 00	719,336,321 .41
1. 所 有者 投入 的普 通股	30,289,917 .00			660,996,360 .71							691,286,277 .71	-265,000. 00	691,021,277 .71
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本													0.00
3. 股				28,315,043.							28,315,043.		28,315,043.

份支付计入所有者权益的金额					70								70			70
4. 其他																
(三) 利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配																
4. 其他																
(四) 所有者权益																

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

存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	453,095,081.00				3,944,231,085.07	1,786,622.09	9,268,747.49		-1,253,325,947.99		3,155,055,587.66	9,011,726.14	3,164,067,313.80

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	422,532,164.00				3,187,119,148.45		1,645,938.70		9,268,747.49		-361,377,382.48		3,259,188,616.16	4,284,255.99	3,263,472,872.15
加：											1,172,753.2		1,172,753.21	107,771.2	1,280,524.47

会计政策变更									1			6	
前期差错更正													
一、控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	422,532,164.00			3,187,119,148.45	1,645,938.70	9,268,747.49		-360,204,629.27	3,260,361,369.37	4,392,027.25		3,264,753,396.62	
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）				41,960,970.18	10,831,474.22			-311,944,383.04	-259,151,938.64	6,887,747.92		-252,264,190.72	
（一）综合收益总额					10,831,474.22			-311,944,383.04	-301,112,908.82	-1,112,252.08		-302,225,160.90	
（二）所				41,960,970.18					41,960,970.18	8,000,000.00		49,960,970.18	

有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股											0.00	8,000,000.00	8,000,000.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				41,960,970.18							41,960,970.18		41,960,970.18	
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提														

取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														

3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、	422,532,16			3,229,080,11		12,477,41		9,268,747		-672,149,01		3,001,209,43	11,279,77	3,012,489,20

本期期末余额	4.00			8.63		2.92		.49		2.31		0.73	5.17	5.90
--------	------	--	--	------	--	------	--	-----	--	------	--	------	------	------

公司负责人：季昕华 主管会计工作负责人：桂水发 会计机构负责人：沈锦

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	422,805,164.00				3,254,001,462.72				9,268,747.49	-792,334,839.20	2,893,740,535.01
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	422,805,164.00				3,254,001,462.72				9,268,747.49	-792,334,839.20	2,893,740,535.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	30,289,917.00				689,311,404.41			0.00		-223,120,783.45	496,480,537.96
（一）综合收益总额										-223,120,783.45	-223,120,783.45
（二）所有者投入和减少资本	30,289,917.00				689,311,404.41			0.00		0.00	719,601,321.41
1. 所有者投入的普通股	30,289,917.00				660,996						691,286

	17.00				, 360.71						, 277.71
2. 其他权益工具持有者投入资本											0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					28,315,043.70						28,315,043.70
4. 其他											0.00
(三) 利润分配	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00
1. 提取盈余公积											0.00
2. 对所有者(或股东)的分配											0.00
3. 其他											0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)											0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)											0.00
3. 盈余公积弥补亏损											0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											0.00
5. 其他综合收益结转留存收益											0.00
6. 其他											0.00
(五) 专项储备	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00
1. 本期提取											0.00
2. 本期使用											0.00
(六) 其他											0.00
四、本期期末余额	453,095,081.00				3,943,312,867.13			9,268,747.49	-1,015,455,622.65		3,390,221,072.97

项目	2021 年半年度
----	-----------

	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	422,532, 164.00				3,187,0 82,701. 84				9,268,7 47.49	-239,98 4,672.9 3	3,378,8 98,940. 40
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	422,532, 164.00				3,187,0 82,701. 84				9,268,7 47.49	-239,98 4,672.9 3	3,378,8 98,940. 40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					41,960, 970.18					-275,02 3,137.5 6	-233,06 2,167.3 8
（一）综合收益总额										-275,02 3,137.5 6	-275,02 3,137.5 6
（二）所有者投入和减少资本					41,960, 970.18						41,960, 970.18
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					41,960, 970.18						41,960, 970.18
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	422,532,164.00				3,229,043,672.02				9,268,747.49	-515,007,810.49	3,145,836,773.02

公司负责人：季昕华 主管会计工作负责人：桂水发 会计机构负责人：沈锦

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

优刻得科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由上海优刻得信息科技有限公司（以下简称“优刻得有限”）整体变更设立的股份有限公司，优刻得有限成立于 2012 年 3 月 16 日，原注册资本 100 万元，由季昕华、莫显峰、华琨分别出资 50 万元、25 万元、25 万元共同组建。

2012 年 8 月，优刻得有限注册资本增加至 400 万元，增资款 300 万元，其中季昕华增资 160 万元、莫显峰增资 70 万元、华琨增资 70 万元。以上资本金业经上海友道会计师事务所（普通合伙）出具的友内验字【2012】第 D1088 号验资报告验证。

2014 年 8 月，优刻得有限注册资本增加至 1,900 万元，增资款 1,500 万元，其中季昕华增资 787.5 万元、莫显峰增资 356.25 万元、华琨增资 356.25 万元。以上资本金业经上海宏大东亚会计师事务所有限公司出具的沪宏会师报字（2014）第 HB0096 号验资报告验证。

2015 年 5 月，优刻得有限注册资本增加至 4,920.13 万元，增资款 3,020.13 万元，其中季昕华增资 15,855,682.50 元、莫显峰增资 7,172,808.75 元、华琨增资 7,172,808.75 元。以上资本金业经上海宏大东亚会计师事务所有限公司出具的沪宏会师报字（2015）第 HZN0043 号验资报告验证。

2016 年 3 月，优刻得有限注册资本增加至 6,890.0393 万元，增资款 1,969.9093 万元以现金方式投入，其中：季昕华增资 0.50 元；莫显峰增资 220,281.25 元；华琨增资 220,281.25 元；陆一舟增资 1,306,365.00 元；孟卫华增资 1,306,365.00 元；西藏云显股权投资合伙企业（有限合伙）投入 8,064,548.30 元，其中出资款 6,720,457.00 元，溢价款 1,344,091.30 元；西藏云华股权投资合伙企业（有限合伙）投入 5,139,125.45 元，其中出资款 4,282,604.00 元，溢价款 856,521.45 元；西藏云能股权投资合伙企业（有限合伙）投入 3,869,566.08 元，其中出资款 3,224,638.00 元，溢价款 644,928.08 元；堆龙云巨股权投资合伙企业（有限合伙）投入 1,767,568.35 元，其中出资款 1,472,974.00 元，溢价款 294,594.35 元；堆龙云优股权投资合伙企业（有限合伙）投入 1,134,151.82 元，其中出资款 945,127.00 元，溢价款 189,024.82 元。2016 年 6 月，优刻得有限注册资本增加至 14,384.6033 万元，增资款 7,494.564 万元以现金方式投入，其中：嘉兴优亮投资合伙企业（有限合伙）投入 201,000,000.00 元，其中出资款 11,195,327.00 元，溢价款 189,804,673.00 元；嘉兴华亮投资合伙企业（有限合伙）投入 149,000,000.00 元，其中出资款 8,299,025.00 元，溢价款 140,700,975.00 元；西藏继朴投资中心（有限合伙）投入 270,000,000.00 元，其中出资款 15,038,500.00 元，溢价款 254,961,500.00 元；深圳市华泰瑞麟股权投资基金合伙企业（有限合伙）投入 50,000,000.00 元，其中出资款 2,784,907.00 元，溢价款 47,215,093.00 元；天津光信股权投资基金合伙企业（有限合伙）投入 50,000,000.00 元，其中出资款 2,784,908.00 元，溢价款 47,215,092.00 元；西藏优信创业投资合伙企业（有限合伙）投入 50,000,000.00 元，其中出资款 2,784,907.00 元，溢价款 47,215,093.00 元；上海红柳投资中心（有限合伙）投入 43,352,297.00 元，其中出资款 2,414,643.00 元，溢价款 40,937,654.00 元；天津君联博珩企业管理咨询合伙企业（有限合伙）投入 331,694,404.00 元，其中出资款 18,474,763.00 元，溢价款 313,219,641.00 元；上海华晟领飞股权投资合伙企业（有限合伙）投入 46,471,410.00 元，其中出资款 2,588,371.00 元，溢价款 43,883,039.00 元；上海光垒投资中心（有限合伙）投入 90,617,548.00 元，其中出资款 5,047,229.00 元，溢价款 85,570,319.00 元；嘉兴光信五号投资合伙企业（有限合伙）投入 63,432,277.00 元，其中出资款 3,533,060.00 元，溢价款 59,899,217.00 元。

2017年3月，优刻得有限注册资本增加至16,212.6466万元，增资款1,828.0433万元由苏州工业园区元禾重元优云创业投资企业（有限合伙）以现金方式投入，共投入610,000,000.00元，其中出资款18,280,433.00元，溢价款591,719,567.00元。

2017年6月，优刻得有限注册资本增加至17,261.5260万元，增资款1,048.8794万元由北京中金甲子拾号股权投资合伙企业（有限合伙）以现金方式投入，共投入350,000,000.00元，其中出资款10,488,794.00元，溢价款339,511,206.00元。

2017年12月，嘉兴优亮投资合伙企业（有限合伙）将所持2,785,178.00元股权以5,100万元的价格转让给嘉兴佳朴投资合伙企业（有限合伙），西藏继朴投资中心（有限合伙）将所持4,455,852.00元股权以8,000万元的价格转让给嘉兴继实投资合伙企业（有限合伙），西藏继朴投资中心（有限合伙）将所持3,898,870.00元股权以7,000万元的价格转让给嘉兴全美投资合伙企业（有限合伙），西藏继朴投资中心（有限合伙）将所持6,683,778.00元股权以12,000万元的价格转让给嘉兴继朴投资合伙企业（有限合伙）。

2018年5月，优刻得有限注册资本增加至17,763.8822万元，增资款502.3562万元由中移资本控股有限责任公司以现金方式投入，共投入305,286,825.00元，其中出资款5,023,562.00元，溢价款300,263,263.00元。同时中移资本控股有限责任公司受让季昕华、莫显峰、华琨、陆一舟、孟卫华、西藏云显股权投资合伙企业（有限合伙）、西藏云华股权投资合伙企业（有限合伙）、西藏云能股权投资合伙企业（有限合伙）、堆龙云巨股权投资合伙企业（有限合伙）、嘉兴优信创业投资合伙企业（有限合伙）、嘉兴光信五号投资合伙企业（有限合伙）持有的股权3,861,288.00元，转让价194,613,175.00元。

2018年9月，根据公司章程、发起人协议书的约定，上海优刻得信息科技有限公司整体变更为优刻得科技股份有限公司。变更后的注册资本为人民币36,000万元，由上海优刻得信息科技有限公司以截至2018年5月31日止经审计的净资产人民币1,592,482,694.08元，折股36,000万股，余额人民币1,232,482,694.08元转入资本公积。以上股本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2018]第ZA15801号验资报告验证。

2018年10月，公司注册资本增加至36,086.6667万元，增资款86.6667万元由嘉兴同心共济三号投资合伙企业（有限合伙）以现金方式投入，共投入26,000,000.00元，其中出资款866,667.00元，溢价款25,133,333.00元。

2018年11月，公司注册资本增加至36,403.2164万元，增资款316.5497万元由中移创新产业基金（深圳）合伙企业（有限合伙）以现金方式投入，共投入100,000,000.00元，其中出资款3,165,497.00元，溢价款96,834,503.00元。

2019年12月，根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意优刻得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[2019]2917号），同意优刻得科技股份有限公司向社会公开发行人民币普通股58,500,000股，每股面值人民币1.00元，每股发行价为人民币33.23元，募集资金总额共计人民币1,943,955,000.00元，扣除发行费用后，募集资金净额为1,839,924,990.63元。上述募集资金到位情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2020]第ZA10017号《验资报告》。

2021年8月，根据优刻得2020年6月19日召开的2019年年度股东大会决议，以及2020年7月4日发布的《优刻得科技股份有限公司关于向首次授予激励对象授予限制性股票的公告》，优刻得以2020年7月3日为授予日，向符合条件的138名激励对象授予限制性股票461.76万股，授予价格为人民币36.73元/股，激励计划有效期自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过72个月。2021年8月6日，经优刻得第一届董事会第二十二次会议决议，确认2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一类激励对象第一个归属期符合归属条件的人数为110人，符合归属条件的限制性股票数量为786,160股，由于历史分红因素影响，股份授予价格调整为36.68元/股。2021年8月9日，以上符合归属条件的激励

对象中共 38 人确认申请归属，已向优刻得缴付 10,013,640.00 元认购款，涉及股份数 273,000 股，按扣除红利后的实际授予价格为 36.68 元/股，均以货币资金出资。上述募集资金到位情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2021]第 ZA15337 号《验资报告》。截至 2022 年 6 月 30 日，该次增资公司尚未办理工商变更手续。

2022 年 1 月，根据中国证券监督管理委员会以证监许可[2021]819 号《关于同意优刻得科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》同意注册，向特定对象发行人民币普通股 30,289,917 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价为人民币 23.11 元，共募集资金人民币 699,999,981.87 元，扣除发行费用（不含增值税）人民币 8,713,704.16 元，实际募集资金净额为人民币 691,286,277.71 元。以上募集资金到位情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2022]第 ZA10045 号《验资报告》。截至 2022 年 6 月 30 日，该次增资公司尚未办理工商变更手续。

截至 2022 年 6 月 30 日，公司注册资本 422,532,164.00 元。

公司的统一社会信用代码：91310110591673062R。本公司经营范围：从事网络科技、计算机技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，计算机、软件及辅助设备、电子产品的销售，计算机系统集成，电信业务（详见许可证），云平台服务，云软件服务，云基础设施服务，大数据服务，新兴软件及服务，人工智能公共服务平台，人工智能基础资源与技术平台。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

主要经营活动为：提供计算、网络、存储等企业必须的基础云计算服务，为客户提供包括公有云、私有云、混合云在内的云计算产品，以及大数据、人工智能服务。

业务性质：云计算服务。

注册地址：上海市杨浦区隆昌路 619 号 10#B 号楼 201 室。

本公司法定代表人季昕华。本公司的实际控制人为季昕华、莫显峰、华琨。

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 8 月 12 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	优刻得（上海）信息技术有限公司
2	北京优刻得科技有限公司
3	深圳云创天地信息技术有限公司
4	上海优铭云计算有限公司
5	优刻得信息科技（香港）有限公司
6	内蒙古优刻得信息科技有限责任公司
7	内蒙古创优科技有限责任公司
8	厦门本思信息服务有限公司
9	优刻得（上海）数据科技有限公司
10	青岛优云智联科技有限公司
11	上海优方得信息技术有限公司
12	四川优刻得智云数联科技有限公司
13	杭州优刻得科技有限责任公司
14	珠海横琴云联赋智科技有限公司
15	私数信息科技（上海）有限公司

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、10. 金融工具”、“五、23. 固定资产”、“五、38. 收入”。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、合并范围

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

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉

之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

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

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

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

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

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

- 一业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允

价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 一收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 一金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 一金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：银行承兑汇票	信用风险较小的银行
组合 2：商业承兑汇票	以商业承兑汇票的账龄作为信用风险特征

对于组合 1 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的预测，不计提预期信用损失；

对于组合 2 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的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期损失率对账表，计算预期信用损失。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

按信用风险特征确定的分类组合如下：

项目	确定组合的依据
组合 1：账龄风险组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征
组合 2：关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项
组合 3：政府、事业单位、大型国有企业、银行及其他等组合	本组合为非云平台业务中政府、事业单位、大型国有企业、银行及其他等款项

对于组合 1 的应收账款，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的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期损失率对账表，计算预期信用损失；

对于组合 2 的应收账款，除非有确凿证据表明该金融工具的信用风险自初始确认后显著增加外，不计提预期信用损失；

对于组合 3 的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，对政府及事业单位不计提坏账，大型国企及银行一律按 5%计提坏账准备，其他 1 年以内按 5%计提，1 年以上按 10%计提坏账准备。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见本节五、10 金融工具

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

按信用风险特征确定的分类组合如下：

项目	确定组合的依据
组合 1：账龄风险组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
组合 2：关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项
组合 3：备用金组合	本组合为本公司日常业务中发生的备用金
组合 4：保证金、押金、应收固定资产出售款等组合	本组合为房租及物业押金、投标保证金、业务项目质保金、应收固定资产出售款等

对于划分为组合 1 和组合 2 的其他应收款，参考上述应收账款方法确定；

对于组合 3 的其他应收款，除非有确凿证据表明该金融工具的信用风险自初始确认后显著增加外，不计提预期信用损失；

对于组合 4 的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，对政府及事业单位保证金押金一律不提坏账准备，押金、投标保证金一律按 5%计提坏账准备，其他保证金及应收固定资产出售款一律按 10%计提坏账准备。

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

15. 存货

√适用 □不适用

1、存货的分类和成本

存货分类为：库存商品、在产品、周转材料等。

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

2、发出存货的计价方法

存货发出时按个别认定法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按 12 个月平均摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

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

17. 持有待售资产

适用 不适用

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1、固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	直线法	45	5%	2.11%
机电设备	直线法	10	5%	9.5%
办公设备	直线法	3	5%	31.67%
经营设备	直线法	2-4	5%	23.75%-47.5%

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

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

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

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

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

24. 在建工程

√适用 □不适用

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

25. 借款费用

√适用 □不适用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

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

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、30 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

软件及资质许可根据受益年限进行摊销。

每年度终了，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。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2、开发阶段支出资本化的具体条件

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

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括租入房屋装修。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、摊销年限

租入房屋装修根据受益年限进行摊销。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

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

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

设定提存计划

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

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

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

35. 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

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

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

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

满足下列条件之一的，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：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

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

具体业务分类采取的收入确认政策：

(1) 公有云

计费系统根据客户购买记录形成相应订单，按订单中各产品的定价方式、产品使用量和使用时间计算消费金额，汇总形成消费报告。公司根据消费报告结果按月确认公有云收入。

(2) 混合云

业务人员与客户进行洽谈，了解客户托管等混合云业务需求后签订合同或创建订单。公司根据客户的实际使用量和约定单价按月确认收入。

(3) 私有云及其他

业务人员与客户进行洽谈，了解客户需求提出解决方案并签订合同。

项目制业务：公司根据约定的内容提供产品或服务，在项目最终验收时一次性确认收入，以客户提供的验收单为依据；

非项目制业务：公司根据当期实际提供的服务和约定价格按期确认收入，以经客户确认的结算单为依据。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履行成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

40. 政府补助

适用 不适用

1、类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：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；

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

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

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
 - 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。
- 对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。
- 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间计入损益；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

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

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

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率将未确认融资费用确认为当期融资费用，继续按照与减让前一致的方法对融资租入资产进行计提折旧，对于发生的租金减免，本公司将减免的租金作为或有租金，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，计入当期损益，并相应调整长期应付款，或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未确认融资费用；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的长期应付款。

融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的租赁内含利率将未实现融资收益确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整长期应收款，或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未实现融资收益；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的长期应收款。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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

-固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

-取决于指数或比率的可变租赁付款额；

-根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

-购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

-行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

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。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、13%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、12.5%
利得税		16.5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
优刻得科技股份有限公司	12.5
优刻得信息科技(香港)有限公司	16.5

2. 税收优惠

适用 不适用

1、本公司获得国科火字〔2021〕29号关于上海市2020年第三批高新技术企业备案的复函，减按15%的税率缴纳企业所得税，于2020年11月18日取得高新技术企业证书，证书编号为GR202031004302，有效期自2020年至2023年。

2、根据《关于集成电路设计和软件产业企业所得税政策的公告》（财政部税务总局公告2019年第68号）的相关规定，依法成立且符合条件的集成电路设计企业和软件企业，在2018年12月31日前自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止。本公司符合上述条件并享受相关优惠政策，有效期自2018年至2022年。

3、根据国家发展改革委等部门印发《关于促进服务业领域困难行业恢复发展的若干政策》（发改财金〔2022〕271号）的相关规定，延续服务业增值税加计抵减政策，2022年对生产、生活性服务业纳税人当期可抵扣进项税额继续分别按10%和15%加计抵减应纳税额。优刻得（上海）信息技术有限公司、北京优刻得科技有限公司、深圳云创天地信息技术有限公司、上海优铭云计算有限公司享受加计抵减的优惠政策。

4、根据《财政部税务总局关于进一步加大增值税期末留抵退税政策实施力度的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 14 号）的相关规定，加大制造业等行业增值税期末留抵退税政策力度，将先进制造业按月全额退还增值税增量留抵税额政策范围扩大至符合条件的制造业等行业企业（含个体工商户），并一次性退还制造业等行业企业存量留抵税额。优刻得科技股份有限公司、优刻得（上海）信息技术有限公司、内蒙古优刻得信息科技有限责任公司、内蒙古创优科技有限责任公司、厦门本思信息服务有限公司、上海优铭云计算有限公司享受增值税期末留抵退税政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	2,091,128,930.12	1,564,398,527.76
其他货币资金	1,172,593.08	599,381.76
合计	2,092,301,523.20	1,564,997,909.52
其中：存放在境外的款项总额	15,523,076.12	20,548,114.87

其他说明：

详见本节七、81. 所有权或使用权受到限制的资产。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	13,793,236.77	15,095,780.27
其中：		
其他	13,793,236.77	15,095,780.27
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	13,793,236.77	15,095,780.27

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据		643,500.00
减：应收票据坏账准备		32,175.00
合计		611,325.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备						643,500.00	100.00	32,175.00	5	611,325.00
其中：										

合计		/		/	643,500.00	/	32,175.00	/	611,325.00
----	--	---	--	---	------------	---	-----------	---	------------

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	32,175.00	-32,175.00			0.00
合计	32,175.00	-32,175.00			0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	

1 年以内小计	485,849,170.38
1 至 2 年	44,132,120.06
2 至 3 年	17,647,537.58
3 年以上	18,469,033.90
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	566,097,861.92

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	30,353,285.04	5.36	30,353,285.04	100	0.00	30,482,240.41	5.75	30,482,240.41	100	0.00
其中：										
预计无法收回的款项	30,353,285.04	5.36	30,353,285.04	100	0.00	30,482,240.41	5.75	30,482,240.41	100	0.00

按组合计提坏账准备	535,744,576.88	94.64	45,596,646.38	8.51	490,147,930.50	499,203,834.34	94.25	38,772,023.01	7.77	460,431,811.33
其中：										
账龄风险组合	390,677,825.77	69.01	37,262,123.76	9.54	353,415,702.01	340,262,843.92	64.24	29,808,024.42	8.76	310,454,819.50
关联方组合	1,487.43	0			1,487.43	1,487.46	0			1,487.46
政府、事业单位、大型国有企业、银行及其他等组合	145,065,263.68	25.63	8,334,522.62	5.75	136,730,741.06	158,939,502.96	30.01	8,963,998.59	5.64	149,975,504.37
合计	566,097,861.92	/	75,949,931.42	/	490,147,930.50	529,686,074.75	/	69,254,263.42	/	460,431,811.33

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
预计无法收回的公有云款项	29,186,080.16	29,186,080.16	100	预计无法收回
预计无法收回的私有云款项	1,167,204.88	1,167,204.88	100	预计无法收回
合计	30,353,285.04	30,353,285.04	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

详见本节五、10 金融工具、6 金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:按信用风险特征计提坏账准备

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄风险组合	390,677,825.77	37,262,123.76	9.54
关联方组合	1,487.43		
政府、事业单位、大型国有企业、银行及其他等组合	145,065,263.68	8,334,522.62	5.75
合计	535,744,576.88	45,596,646.38	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

详见本节五、10 金融工具、6 金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准	30,482,240.41	-128,955.37				30,353,285.04

备						
账龄分析法组合	29,808,024.42	7,381,616.75			72,482.59	37,262,123.76
政府、事业单位、大型国有企业、银行及其他等组合	8,963,998.59	-629,475.97				8,334,522.62
合计	69,254,263.42	6,623,185.41			72,482.59	75,949,931.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	43,897,538.59	7.75	2,085,518.94
客户二	38,849,732.88	6.86	2,328,740.23
客户三	27,995,374.72	4.95	1,399,768.74
客户四	27,267,737.66	4.82	1,295,457.22
客户五	21,896,279.45	3.87	1,040,265.74
合计	159,906,663.30	28.25	8,149,750.87

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票		3,930,242.00
合计		3,930,242.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

√适用 □不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	3,930,242.00	6,204,423.60	10,134,665.60			
合计	3,930,242.00	6,204,423.60	10,134,665.60			

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	8,601,425.27	96.83	27,617,897.55	99.32
1至2年	281,135.94	3.17	188,999.29	0.68
2至3年				
3年以上				
合计	8,882,561.21	100.00	27,806,896.84	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的
------	------	---------------

		比例 (%)
供应商一	1,731,981.57	19.50
供应商二	804,200.00	9.05
供应商三	582,150.00	6.55
供应商四	450,000.00	5.07
供应商五	436,567.90	4.91
合计	4,004,899.47	45.08

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	34,948,937.26	18,681,206.72
合计	34,948,937.26	18,681,206.72

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	23,478,026.35
1 至 2 年	9,300,090.42
2 至 3 年	1,187,521.70
3 年以上	4,333,367.19
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	38,299,005.66

(5). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	13,800,925.85	15,092,701.35
备用金	786,053.65	829,628.12
借款及利息	1,100,000.00	1,100,000.00
业务项目质保金、应收固定资产 出售款项	21,976,665.33	3,732,978.12
其他应收款项	635,360.83	
合计	38,299,005.66	20,755,307.59

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	974,100.87		1,100,000.00	2,074,100.87
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,275,967.53			1,275,967.53
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	2,250,068.40		1,100,000.00	3,350,068.40

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(7). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,100,000.00					1,100,000.00
账龄风险组合		2,785.53				2,785.53
保证金、押金、应收固定资产出售款等组合	974,100.87	1,273,182.00				2,247,282.87
合计	2,074,100.87	1,275,967.53				3,350,068.40

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海市规划和自然资源局	履约保证金 (政府)	4,300,800.00	1年以内	11.23	0.00
北京俊翔高科系统集成有限公司	固定资产处置 应收款	4,170,000.00	1年以内	10.89	417,000.00
上海睿置投资管理有限公司	房租及物业 押金	2,594,334.00	0-5年以上	6.77	129,716.70
德阳国创智慧能源有限公司	履约保证金	2,541,148.60	1年以内	6.64	254,114.86
北京宝创物业管理有限公司	房租及物业 押金	2,312,361.28	0-5年	6.04	115,618.06
合计	/	15,918,643.88	/	41.57	916,449.62

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料						
在产品	42,896,909.92		42,896,909.92	53,610,795.41		53,610,795.41
库存商品	13,534,242.35		13,534,242.35	13,407,015.64		13,407,015.64
周转材料	7,057,548.64		7,057,548.64	12,738,007.63		12,738,007.63
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品				13,819,380.15		13,819,380.15
合计	63,488,700.91		63,488,700.91	93,575,198.83		93,575,198.83

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质量保证金	383,536.00	29,073.60	354,462.40	319,536.00	29,073.60	290,462.40
合计	383,536.00	29,073.60	354,462.40	319,536.00	29,073.60	290,462.40

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
进项税额（留抵税额）、待抵扣进项税、待认证进项税	39,887,617.29	181,308,093.57
预缴企业所得税		12,288.80
定增中介机构服务费		537,735.86
合计	39,887,617.29	181,858,118.23

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
无锡	20,02		6,00	97,22						14,11

重元 优云 创业 投资 合伙 企有 （合 限伙 ）	0,534 .16		0,00 0.00	9.64					7,763 .80	
优刻 得景 融（青 岛）数 学科技 有限公 司	3,408 ,040. 49			-120, 446.5 9					3,287 ,593. 90	
青岛 渠印 互联 科技 有限 公司	7,943 ,924. 44								7,943 ,924. 44	
北京 海誉 动想 科技 股份 有限 公司	94,37 5,418 .36			-8,23 2,794 .75					86,14 2,623 .61	
小计	125,7 47,91 7.45		6,00 0,00 0.00	-8,25 6,011 .70					111,4 91,90 5.75	
合计	125,7 47,91 7.45		6,00 0,00 0.00	-8,25 6,011 .70					111,4 91,90 5.75	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,399,877.44	6,399,877.44
合计	6,399,877.44	6,399,877.44

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,201,854,293.39	1,524,897,319.68
固定资产清理	379,087.99	2,225,313.56
合计	1,202,233,381.38	1,527,122,633.24

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	经营设备	机电设备	办公设备	合计
一、 账面							

原值:							
1. 期初余额	177,774,211.28		2,683,798,490.71	44,210,059.26	26,433,971.36	2,932,216,732.61	
2. 本期增加金额			96,483,249.02		411,954.33	96,895,203.35	
1) 购置							
2) 在建工程转入			96,483,249.02		391,399.71	96,874,648.73	
3) 企业合并增加							
4) 外币报表折算差额					20,554.62	20,554.62	
. 本期减少金额			528,306,155.62		580,309.51	528,886,465.13	
1) 处置或报废			528,306,155.62		580,309.51	528,886,465.13	
4. 期末	177,774,211.28		2,251,975,584.11	44,210,059.26	26,265,616.18	2,500,225,470.83	

末余额							
二、累计折旧							
1. 期初余额	1,250,958.75		1,392,071,486.48	1,399,985.20	12,596,982.50	1,407,319,412.93	
2. 本期增加金额	1,876,550.55		282,912,691.32	2,099,977.77	2,648,576.76	289,537,796.40	
1) 计提	1,876,550.55		282,912,691.32	2,099,977.77	2,646,312.49	289,535,532.13	
(2) 外币报表折算差额					2,264.27	2,264.27	
3. 本期减少金额			397,985,745.18		500,286.71	398,486,031.89	
1) 处置或报废			397,985,745.18		500,286.71	398,486,031.89	
4. 期末余额	3,127,509.30		1,276,998,432.62	3,499,962.97	14,745,272.55	1,298,371,177.44	
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	174,646,701.9 8		974,977,151.49	40,710,096.2 9	11,520,343.6 3	1,201,854,293.3 9	
2 . 期 初账 面价 值	176,523,252.5 3		1,291,727,004.2 3	42,810,074.0 6	13,836,988.8 6	1,524,897,319.6 8	

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
经营设备	379,087.99	2,225,313.56
合计	379,087.99	2,225,313.56

其他说明：

无

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	568,532,720.54	535,969,144.17
工程物资		
合计	568,532,720.54	535,969,144.17

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	10,765,356.58		10,765,356.58	39,207,531.88		39,207,531.88
乌兰察布机房	253,298,673.97		253,298,673.97	206,854,363.02		206,854,363.02
青浦数据中心	304,468,689.99		304,468,689.99	289,907,249.27		289,907,249.27
合计	568,532,720.54		568,532,720.54	535,969,144.17		535,969,144.17

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
待安装设备		39,207,531.88	68,747,019.62	97,189,194.92		10,765,356.58						自有资金
乌兰察布机房		206,854,363.02	46,444,310.95			253,298,673.97	51.03	注1				募集资金

青浦数据中心	289,907,249.27	14,561,440.72			304,468,689.99	41.34	注2	3,515,345.57	3,515,345.57	100	自有资金、募集资金及借款
合计	535,969,144.17	129,752,771.29	97,189,194.92		568,532,720.54	/	/	3,515,345.57	3,515,345.57	/	/

注 1：截至本期末，乌兰察布机房一期规划建设的综合办公楼已完工并投入办公运营，北侧数据机房楼尚在测试阶段；二期的 C 机房楼、G 仓储楼完成主体结构封顶，B 楼正在进行地梁及周边小市政施工工作；

注 2：截至本期末，青浦项目数据机房楼（含综合办公楼）、以及自建 110KV 变电站施工已经全部完成，室外总体施工整体完成 90%，一期机电安装工作完成，项目后续进入调试和竣工验收阶段。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	33,588,391.05	33,588,391.05
2. 本期增加金额	19,091,564.27	19,091,564.27
新增租赁	19,091,564.27	19,091,564.27
3. 本期减少金额	1,087,646.48	1,087,646.48
处置	1,087,646.48	1,087,646.48
4. 期末余额	51,592,308.84	51,592,308.84
二、累计折旧		
1. 期初余额	19,585,762.14	19,585,762.14
2. 本期增加金额	10,243,089.36	10,243,089.36
(1) 计提	10,243,089.36	10,243,089.36
3. 本期减少金额	43,917.03	43,917.03
(1) 处置	43,917.03	43,917.03
4. 期末余额	29,784,934.47	29,784,934.47
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	21,807,374.37	21,807,374.37
2. 期初账面价值	14,002,628.91	14,002,628.91

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	资质许可	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	85,888,494.00		2,930,809.52	1,014,956.32	89,834,259.84
2. 本期增加 金额			189,665.46	16,725.66	206,391.12
(1) 购置			189,665.46	16,725.66	206,391.12
(2) 内部 研发					
(3) 企业 合并增加					
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	85,888,494.00		3,120,474.98	1,031,681.98	90,040,650.96
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,194,024.05		2,137,684.29	697,369.21	6,029,077.55
2. 本期增加 金额	858,884.94		208,705.44	66,793.89	1,134,384.27
(1) 计提	858,884.94		208,705.44	66,793.89	1,134,384.27
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	4,052,908.99		2,346,389.73	764,163.10	7,163,461.82
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	81,835,585.01		774,085.25	267,518.88	82,877,189.14
2. 期初账面价值	82,694,469.95		793,125.23	317,587.11	83,805,182.29

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

2021 年 5 月，优刻得（上海）数据科技有限公司与中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行签订编号为“27212000004”的固定资产借款协议，约定将无形资产中账面原值 55,372,800.00 元的沪（2020）青字不动产权第 023013 号土地作为抵押物（抵押合同编号为“27212000004201”），作价 5,537 万元向中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行取得信贷资金。该银行信用的最高额度，共为人民币 8 亿元。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司共从中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行取得长期抵押借款 137,027,138.59 元。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	4,636,224.19	17,431.20	1,758,730.76		2,894,924.63
其他	1,991,116.12	427,341.68	350,188.34		2,068,269.46
合计	6,627,340.31	444,772.88	2,108,919.10		4,963,194.09

其他说明:

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动	95,780.27	23,945.07	95,780.27	23,945.07
租赁准则计量产生的税务差异	113,338.80	14,167.35	113,338.80	14,167.35
合计	209,119.07	38,112.42	209,119.07	38,112.42

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	77,176,121.61	89,988,049.69
可抵扣亏损	1,611,374,777.13	1,218,877,137.94
递延收益	22,991,965.91	30,360,309.26
其他权益工具投资公允价值变动		4,456,185.06
股份支付所产生的暂时性差异	251,771.25	251,771.25
租赁产生的核算差异	428,673.52	444,813.76
合计	1,712,223,309.42	1,344,378,266.96

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	10,674,901.00	18,954,835.13	
2023 年	21,478,783.51	21,517,677.19	
2024 年	24,599,795.51	24,599,795.51	
2025 年	42,262,017.32	42,967,488.03	
2026 年	69,373,438.90	71,377,908.77	
2027 年	53,518,360.60		
2028 年			
2029 年	58,411,369.03	58,411,369.03	
2030 年	349,869,123.66	349,869,123.66	
2031 年	631,178,940.62	631,178,940.62	
2032 年	350,008,046.98		
合计	1,611,374,777.13	1,218,877,137.94	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付长期资产款	15,234,379.90		15,234,379.90	28,744,381.12		28,744,381.12
一年以上到期的合同资产	2,461,708.55	24,518.43	2,437,190.12	2,525,708.55	24,518.43	2,501,190.12
合计	17,696,088.45	24,518.43	17,671,570.02	31,270,089.67	24,518.43	31,245,571.24

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	437,207,216.93	537,700,089.78
短期借款应付利息	492,658.53	660,298.12
合计	437,699,875.46	538,360,387.90

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

□适用 √不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	443,532,086.27	523,747,265.21
应付长期资产款	189,942,647.81	318,421,461.84
应付费		16,200.00
合计	633,474,734.08	842,184,927.05

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
充值预收款	74,487,978.08	89,788,865.36
合计	74,487,978.08	89,788,865.36

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
公有云-混合云合同预收款	63,998,921.77	94,033,795.32
其他预收款	53,620,602.91	68,432,628.38
合计	117,619,524.68	162,466,423.70

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	74,270,682.69	266,972,359.36	287,769,277.90	53,473,764.15
二、离职后福利-设定提存	3,744,240.12	25,028,588.06	25,745,292.10	3,027,536.08

计划				
三、辞退福利		9,608,651.50	9,608,651.50	
四、一年内到期的其他福利				
合计	78,014,922.81	301,609,598.92	323,123,221.50	56,501,300.23

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	69,872,498.39	238,955,829.59	258,441,465.86	50,386,862.12
二、职工福利费	595,910.00	4,000.00	599,910.00	
三、社会保险费	2,561,376.90	15,221,025.62	15,673,552.54	2,108,849.98
其中：医疗保险费	2,117,182.75	13,600,125.28	14,002,678.96	1,714,629.07
工伤保险费	36,843.67	264,306.81	269,837.42	31,313.06
生育保险费	407,350.48	1,356,593.53	1,401,036.16	362,907.85
四、住房公积金	1,237,615.40	12,771,329.31	13,034,110.02	974,834.69
五、工会经费和职工教育经费	3,282.00	20,174.84	20,239.48	3,217.36
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	74,270,682.69	266,972,359.36	287,769,277.90	53,473,764.15

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,630,859.71	24,320,547.82	25,015,706.58	2,935,700.95
2、失业保险费	113,380.41	708,040.24	729,585.52	91,835.13
3、企业年金缴费				
合计	3,744,240.12	25,028,588.06	25,745,292.10	3,027,536.08

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,173,004.36	2,261,037.06
消费税		
营业税		
企业所得税		130,436.66
个人所得税	2,381,605.05	10,003,681.04
城市维护建设税		42,659.88
教育费附加		18,282.81
地方教育费附加		12,188.54
土地使用税		10,498.88
印花税	407,004.07	400,872.22
水利基金		1,519.20
代扣代缴其他税费	7,609,151.69	5,357,189.28
合计	19,570,765.17	18,238,365.57

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	64,880,754.22	78,061,969.77
合计	64,880,754.22	78,061,969.77

其他说明：

无

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	2,260,068.25	1,725,618.25
应付费用	18,976,775.45	28,871,524.51
产业扶持资金	35,000,000.00	35,000,000.00
其他应付款项	8,643,910.52	12,464,827.01
合计	64,880,754.22	78,061,969.77

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
优刻得全国互联网总部项目运营扶持资金	20,000,000.00	青岛优云未达到 IPO 上市条件
优刻得智能制造西南总部基地项目产业扶持资金	15,000,000.00	四川优刻得未完成对应年度营收、税收等贡献承诺
合计	35,000,000.00	/

其他说明：

√适用 □不适用

1、 优刻得全国互联网总部项目运营扶持资金

该笔运营扶持资金系青岛西海岸新区管理委员会与本公司 2020 年 8 月 14 日签订协议下约定授予的，系产业扶持资金的第一笔款。

根据投资协议相关规定：本公司未履行或未完全履行协议相关约定的，对方有权追究本公司违约责任，调整或取消扶持政策、解除合同，并有权要求本公司返还先期已给付的扶持资金；造成经济损失的，本公司应给予对方经济赔偿。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司尚未履行或未安全履行协议相关约定，故收到的第一期产业扶持资金 2,000 万元挂在其他应付款。

2、 优刻得智能制造西南总部基地项目产业扶持资金

该笔产业扶持资金系德阳生态智谷服务中心与本公司 2021 年 1 月签订协议下约定授予的，系产业扶持资金的第一笔款。

根据投资协议相关规定：本公司未能完成协议相关规定的，对方有权追究本公司违约责任，并要本公司退还扶持资金。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司尚未能完成协议相关约定，故收到的第一期产业扶持资金 1,500 万元挂在其他应付款。

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	100,130,974.35	50,116,424.63
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	13,703,696.65	11,834,776.47
合计	113,834,671.00	61,951,201.10

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	9,929,441.36	13,930,915.36
合计	9,929,441.36	13,930,915.36

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	37,027,138.59	64,054,793.01

保证借款		
信用借款		
合计	37,027,138.59	64,054,793.01

长期借款分类的说明：

2021年5月，优刻得（上海）数据科技有限公司与中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行签订编号为“27212000004”的固定资产借款协议，约定将无形资产中账面价值55,372,800.00元的沪（2020）青字不动产权第023013号土地作为抵押物（抵押合同编号为“27212000004201”），作价5,537万元向中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行取得信贷资金。

该银行信用的最高额度，共为人民币8亿元。截至2022年6月30日止，本公司共从中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行取得长期抵押借款137,027,138.59元。（与期末报表列示差异为计提的借款利息）

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

租赁付款额	20,197,156.80	12,574,466.43
其中：未确认融资费用	465,038.53	205,221.36
减：一年内到期的租赁负债	-13,703,696.65	-11,834,776.47
合计	6,493,460.15	739,689.96

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、预计负债

适用 不适用

50、长期应付职工薪酬

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	30,360,309.26		7,368,343.35	22,991,965.91	
合计	30,360,309.26		7,368,343.35	22,991,965.91	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入其他 收益金额	其他变 动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
2017 年软件和集成电路产业发展专项资金-《面向移动互联网创新运用的云服务平台》	343,380.63			343,380.63			与资产相关
国家重点研发课题一《云际计算资源的多尺度聚合与效能评价》	115,087.50			8,475.00		106,612.50	与资产相关
2018 第九批产业转型（人工智能）-基于异构架构的大型人工智能云端计算平台	11,111,111.17			3,472,222.20		7,638,888.97	与资产相关
2018 年第三批服务业引导资金-面向大数据交易的数据安	8,313,640.57			1,913,917.02		6,399,723.55	与资产相关

全流通平台							
基于多源异构数据管理的可视化综合服务平台	4,734,782.61			1,291,304.34		3,443,478.27	与资产相关
中科院计算技术研究所-运动健康促进技术研究平台构建与标准建立项目子课题	180,000.00					180,000.00	与收益相关
2020年上海市企事业专利工作试点单位项目	200,000.00					200,000.00	与收益相关
2020年第一批工业互联网创新发展专项资金	91,002.42			26,000.70		65,001.72	与资产相关
高质量专项第九批(产业技术创新)	991,304.36			313,043.46		678,260.90	与资产相关
基于隐私计算的可信数据平	4,280,000.00					4,280,000.00	与资产相关

台							
合计	30,360,309.26			7,368,343.35		22,991,965.91	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债	1,165,147.12	8,185,207.85
合计	1,165,147.12	8,185,207.85

其他说明：

无

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	422,805,164.00	30,289,917.00				30,289,917.00	453,095,081.00

其他说明：

2022年1月，根据中国证券监督管理委员会以证监许可[2021]819号《关于同意优刻得科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》同意注册，向特定对象发行人民币普通股30,289,917股，每股面值人民币1.00元，每股发行价为人民币23.11元，共募集资金人民币699,999,981.87元，扣除发行费用（不含增值税）人民币8,713,704.16元，实际募集资金净额为人民币691,286,277.71元。以上募集资金到位情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2022]第ZA10045号《验资报告》。

截至2022年6月30日，该次增资公司尚未办理工商变更手续。经审验，公司收到募集资金净额人民币691,286,277.71元，其中增加股本人民币30,289,917.00元，增加资本公积人民币660,996,360.71元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	3,155,499,717.32	660,996,360.71		3,816,496,078.03
其他资本公积	99,419,963.34	28,315,043.70		127,735,007.04
合计	3,254,919,680.66	689,311,404.41		3,944,231,085.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、本期资本溢价变动原因参见本节附注“七、53、股本”；
- 2、本期其他资本公积变动原因参见本节附注“十三、股份支付。”

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综	减：前期计入其他综	减：所得税费用	税后归属于母		
						公司		

			合 收 益 当 期 转 入 损 益	合 收 益 当 期 转 入 留 存 收 益			东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权								

益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								

二、将重分类进损益的其他综合收益	3,287,546.05	-1,500,923.96				-1,500,923.96		1,786,622.09
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变								

动								
金								
融								
资								
产								
重								
分								
类								
计								
入								
其								
他								
综								
合								
收								
益								
的								
金								
额								
其								
他								
债								
权								
投								
资								
信								
用								
减								
值								
准								
备								
现								
金								
流								
量								
套								
期								
储								
备								
外	3,287,546.0	-1,500,923.9				-1,500,923.9		1,786,622.0
币	5	6				6		9
财								

务 报 表 折 算 差 额								
其 他 综 合 收 益 合 计	3,287,546.0 5	-1,500,923.9 6				-1,500,923.9 6		1,786,622.0 9

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

适用 不适用

单位：元

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	9,268,747.49			9,268,747.49
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	9,268,747.49			9,268,747.49

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-993,465,790.50	-361,377,382.48

调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		1,172,753.21
调整后期初未分配利润	-993,465,790.50	-360,204,629.27
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-259,860,157.49	-311,944,383.04
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-1,253,325,947.99	-672,149,012.31

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,045,043,794.68	970,489,970.56	1,505,322,661.13	1,449,418,855.89
其他业务	736,526.01	39,622.62	530,966.11	39,613.76
合计	1,045,780,320.69	970,529,593.18	1,505,853,627.24	1,449,458,469.65

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
公有云	686,866,081.68
混合云	272,164,227.85
私有云及其他	86,750,011.16
按经营地区分类	
华北地区	399,051,428.84
华南地区	62,224,619.29

华东地区	184,278,279.16
境外地区	135,432,763.41
其他地区	264,793,229.99
合计	1,045,780,320.69

合同产生的收入说明：

其他地区：主要指云分发、云通信、对象存储、弹性 IP 等无法对应地域的产品。

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

详见第十节 五、重要会计政策及会计估计 38.收入、（1）收入确认和计量所采用的会计政策。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 118,784,671.80 元，其中：

79,308,482.45 元预计将于 2022 年度确认收入

38,216,837.31 元预计将于 2023 年度确认收入

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,529.43	80,323.14
教育费附加	1,464.30	34,364.60
资源税		
房产税	1,094,043.71	
土地使用税	346,369.84	362,118.16
车船使用税		
印花税	644,278.26	1,230,267.73
地方水利建设基金		2,556.52
地方教育费附加	976.19	22,909.71
合计	2,090,661.73	1,732,539.86

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	88,188,256.31	85,318,317.60
股权激励	7,531,296.46	10,182,126.12
市场费用	3,670,582.93	18,444,144.74
业务招待费	3,374,681.76	3,268,257.96
差旅费	1,595,802.27	4,974,561.43
其他	7,150,582.48	12,909,420.51
合计	111,511,202.21	135,096,828.36

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,918,242.60	42,051,356.82
股权激励	6,714,933.20	9,977,984.31
租赁费	452,974.56	487,377.73
使用权资产累计折旧	10,199,172.33	9,470,448.46
差旅费	662,833.37	1,629,928.52
其他	20,773,731.68	20,646,900.75
合计	74,721,887.74	84,263,996.59

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	152,182,655.42	131,349,928.52
股权激励	14,068,814.04	21,800,859.75
办公费用	525,700.68	552,193.21
差旅费	220,619.87	1,133,903.73
其他	1,825,744.44	937,210.34
合计	168,823,534.45	155,774,095.55

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	9,670,933.57	780,606.65
租赁负债利息费用	307,662.98	483,015.94
利息收入	-17,869,564.73	-15,951,556.57
汇兑损益	2,011,448.03	2,001,628.36
其他	508,309.48	558,307.10
合计	-5,371,210.67	-12,127,998.52

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,912,885.16	3,292,712.07
进项税加计抵减	606,703.95	41,123.40
代扣个人所得税手续费		
合计	8,519,589.11	3,333,835.47

其他说明：

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
国家高技术研究发展计划（863 计划）项目补贴——《云计算环境下的恶意行为检测、响应与取证技术研究》		4,000.00	与收益相关
2016 年“互联网+”重大工程专项资金-《面向文化娱乐领域的大型互联网+公共云计算服务平台》		646,131.01	与资产相关
基于多源异构数据管理的可视化综合服务平台	1,291,304.34		与资产相关
高质量专项第九批（产业技术创新）	313,043.46		与资产相关
2017 年软件和集成电路产业发展专项资金-《面向移动互联网创	343,380.63	686,761.38	与资产相关

新运用的云服务平台》			
2018 年第三批服务业引导资金-面向大数据交易的数据安全流通平台	1,913,917.02	600,000.00	与资产相关
国家重点研发课题一《云际计算资源的多尺度聚合与效能评价》	8,475.00	8,475.00	与资产相关
2018 第九批产业转型(人工智能)-基于异构架构的的大型人工智能云端计算平台	3,472,222.20	1,249,999.98	与资产相关
2019 年上海市专业技术人才知识更新工程第二批项目		70,000.00	与收益相关
上海市残疾人就业服务中心超比例奖金	29,688.43		与收益相关
培训补贴	1,500.00		与收益相关
就业见习实习生带教费补贴		1,344.00	与收益相关
2020 年第一批工业互联网创新发展专项资金	26,000.70	26,000.70	与资产相关
稳岗补贴	93,624.27		与收益相关
中关村科技园区西城园“科创十条”政策兑现资金	412,650.00		与收益相关
2021 年青岛国际软博会补贴	7,079.11		与收益相关
合计	7,912,885.16	3,292,712.07	/

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-8,256,011.70	-985,394.03

处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	233,677.40	1,217,610.28
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-8,022,334.30	232,216.25

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-2,543.50	369,216.43
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-2,543.50	369,216.43

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-32,175.00	
应收账款坏账损失	6,623,185.41	16,336,584.14
其他应收款坏账损失	1,275,967.53	660,612.47
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	7,866,977.94	16,997,196.61

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		-32,156.87
合计		-32,156.87

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

非流动资产处置收益	21,735,086.88	7,828,403.86
其中：固定资产处置收益	21,735,086.88	7,828,403.86
合计	21,735,086.88	7,828,403.86

其他说明：

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		37,765.29	
其他	111,398.61	20,000.00	111,398.61
合计	111,398.61	57,765.29	111,398.61

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
残疾人岗位补贴/超比奖励		37,765.29	与收益相关

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
----	-------	-------	---------------

非流动资产处置损失合计	2,193,712.80	16,085.94	2,193,712.80
其中：固定资产处置损失	2,193,712.80	16,085.94	2,193,712.80
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	100,000.00		100,000.00
公有云服务赔偿	648,518.79	999,015.30	648,518.79
其他		1,188.93	
合计	2,942,231.59	1,016,290.17	2,942,231.59

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	597,878.04	-1,447,561.74
递延所得税费用		
合计	597,878.04	-1,447,561.74

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-264,993,360.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	-35,681,402.84
子公司适用不同税率的影响	667,218.64
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-1,032,001.46
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	651,975.57
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,077,206.95
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	55,597,028.27
税法规定额外可扣除费用的影响	-17,527,733.19

所得税费用	597,878.04
-------	------------

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见本节附注七、57.其他综合收益

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁收入	59,967.60	82,568.81
存款利息收入	17,878,647.71	15,951,556.57
政府补助	644,541.81	15,039,109.29
违约金及赔偿收入	126,180.00	20,000.00
保证金、押金、备用金	2,715,287.87	10,774,865.29
个税手续费返还	687,688.18	
其他	654,573.07	
合计	22,766,886.24	41,868,099.96

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁支出	12,257,922.26	12,739,271.18
费用支出	70,331,701.00	68,262,761.21
银行手续费	468,829.13	558,307.10
现金捐赠支出	100,000.00	
保证金、押金、备用金	3,399,271.09	17,065,598.01
受限货币资金本期增加	179,773.60	502,213.17
其他	441.86	
合计	86,737,938.94	99,128,150.67

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
减资支付的现金	3,375,000.00	
合计	3,375,000.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-265,591,238.72	-313,056,635.12
加：资产减值准备	7,866,977.94	-32,156.87
信用减值损失		16,997,196.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	289,535,532.13	260,155,593.24
使用权资产摊销	10,243,089.36	9,470,448.46
无形资产摊销	1,134,384.27	1,122,457.24
长期待摊费用摊销	2,108,919.10	1,547,687.61

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）	-21,735,086.88	-7,828,403.86
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,193,712.80	16,085.94
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	2,543.50	-369,216.43
财务费用（收益以“-”号填列）	11,990,044.58	2,782,235.01
投资损失（收益以“-”号填列）	8,022,334.30	-232,216.25
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	30,086,497.92	-6,294,226.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	114,690,943.34	-190,976,982.96
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-187,493,444.38	317,581,248.35
其他	28,134,851.38	41,458,757.01
经营活动产生的现金流量净额	31,190,060.64	132,341,871.58
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	2,091,845,357.27	1,681,619,985.44
减：现金的期初余额	1,564,721,935.91	2,081,845,577.08
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	527,123,421.36	-400,225,591.64

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,091,845,357.27	1,564,721,935.91
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	2,090,672,764.19	1,564,122,554.15

可随时用于支付的其他货币资金	1,172,593.08	599,381.76
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,091,845,357.27	1,564,721,935.91
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	456,165.93	275,973.61

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	456,165.93	保函保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产	53,250,176.00	借款抵押物
合计	53,706,341.93	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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	-	-	9,470,632.77
其中：美元	1,034,159.73	6.7114	6,940,659.61
欧元			
加拿大元	4,296.25	5.2058	22,365.40
新加坡元	31,575.21	4.8170	152,097.77
澳大利亚元	314.71	4.6145	1,452.21
日元	6,536,459.14	0.0491	321,175.46
港币	2,377,084.10	0.8552	2,032,882.32
应收账款	-	-	901,346.66
其中：美元	134,300.84	6.7114	901,346.66
欧元			
港币			
其他应收款	-	-	1,268,687.35
其中：美元	189,034.68	6.7114	1,268,687.35
应付账款			44,483,615.51
其中：美元	5,701,899.95	6.7114	38,267,731.32
欧元			
港币	7,268,339.79	0.8552	6,215,884.19
其他应付款			878,150.99
其中：美元	130,844.68	6.7114	878,150.99

其他说明：

无

(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

公司	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
优刻得信息科技(香港)有限公司	香港	美元	业务收支以美元结算

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
基于多源异构数据管理的可视化综合服务平台	4,950,000.00	递延收益、其他收益	1,291,304.34
高质量专项第九批（产业技术创新）	1,200,000.00	递延收益、其他收益	313,043.46
2017 年软件和集成电路产业发展专项资金-《面向移动互联网创新运用的云服务平台》	3,465,000.00	递延收益、其他收益	343,380.63
2018 第九批产业转型（人工智能）-基于异构架构的的大型人工智能云端计算平台	20,000,000.00	递延收益、其他收益	3,472,222.20
2020 年第一批工业互联网创新发展专项资金	300,000.00	递延收益、其他收益	26,000.70
2018 年第三批服务业引导资金-面向大数据交易的数据安全流通平台	12,000,000.00	递延收益、其他收益	1,913,917.02
国家重点研发课题一《云际计算资源的多尺度聚合与效能评价》	471,462.50	递延收益、其他收益	8,475.00
稳岗补贴	93,624.27	其他收益	93,624.27
培训补贴	1,500.00	其他收益	1,500.00
上海市残疾人就业服务中心超比例奖金	29,688.43	其他收益	29,688.43
中关村科技园区西城园“科创十条”政策兑现资金	412,650.00	其他收益	412,650.00
2021 年青岛国际软博会补贴	7,079.11	其他收益	7,079.11
中科院计算技术研究所-运动健康促进技术研究平台构建与标准建立项目子课题	180,000.00	递延收益	
2020 年上海市企事业专利工作试点单位项目	200,000.00	递延收益	
基于隐私计算的可信数据平台	4,280,000.00	递延收益	

工业互联网项目运营扶持资金	20,000,000.00	其他应付款	
优刻得智能制造西南总部基地项目产业扶持资金	15,000,000.00	其他应付款	

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
优刻得(上海)信息技术有限公司	上海市	上海市	技术服务	100		设立
北京优刻得科技有限公司	北京市	北京市	技术服务	100		设立
深圳云创天地信息技术有限公司	深圳市	深圳市	技术服务	100		设立
上海优铭云计算有限公司	上海市	上海市	技术服务	100		设立
优刻得信息科技(香港)有限公司	香港	香港	技术服务	100		设立
内蒙古优刻得信息科技有限责任公司	乌兰察布市	乌兰察布市	数据中心服务	100		设立
内蒙古创优科技有限责任公司	乌兰察布市	乌兰察布市	技术服务	51		设立
厦门本思信息服务有限公司	厦门市	厦门市	技术服务	100		设立
优刻得(上海)数据科技有限公司	上海市	上海市	数据中心服务	100		设立
青岛优云智联科技有限公司	青岛市	青岛市	技术服务	50.52		设立
上海优方得信息技术有限公司	上海市	上海市	技术服务	100		设立
四川优刻得智云数联科技有限公司	德阳市	德阳市	技术服务	100		设立
杭州优刻得科技有限责任公司	杭州市	杭州市	技术服务	100		设立
珠海横琴云联赋智科技有限公司	珠海市	珠海市	技术服务	100		设立
私数信息科技(上海)有限公司	上海市	上海市	技术服务	100		设立
Ucloud Technology(US) LLC	美国特拉华州	美国特拉华州	技术服务		100	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

2022年2月,嘉兴优云嘉茂企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称:“优云嘉茂”)和保定北昱科技有限公司(以下简称“北昱”)就青岛优云智联科技有限公司(以下简称“青岛优云”)增资438.25万股,相应稀释本公司对青岛优云的股权比例。增资前,本公司持有青岛优云所有者权益份额比例为53.33%;增资后,本公司持有青岛优云所有者权益份额比例50.52%。

根据本公司2021年11月就青岛优云股权转让给深圳市优云启富一号企业管理合伙企业(有限合伙)及深圳市优云启富二号企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“优云启富”)2,000万股(对应当时的股权25.40%)的协议约定,优云启富应支付的股权款中,85%(对应当时的股权21.59%)可于未来支付,且若2025年12月31日优云启富仍未支付相关转让款,双方均有权选择由优云启富将未支付的股权转让款对应股权无偿向本公司转回,任一方选择由优云启富向

本公司转回股权的，该等转回股权所对应的股权转让款无需再支付。因此本公司在编制合并报表时，将优云启富未支付的股权转让款（对应目前的股权 20.45%）应承担的青岛优云亏损及享有其他权益的份额，确认为归属母公司股东所有者权益。截至 2022 年 6 月 30 日，本公司对青岛优云的合并权益比例为 70.97%，而非按 50.52% 股权。

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：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：

2022 年 3 月 18 日，厦门本思信息服务有限公司（以下简称“厦门本思”）召开股东会会议，经与会股东代表协商一致通过并决议如下：

同意厦门市民数据服务股份有限公司、厦门市美亚柏科信息股份有限公司、厦门若存投资合伙企业（有限合伙）以各自实际向厦门本思出资金额（即 245 万、122.5 万、75 万元）作为本次股权退出各自的交易价格并退出厦门本思股东序列。以上股东退出后，厦门本思变更为法人独资公司，注册资本变更为 360 万，本公司 100% 持股，对厦门本思的合并权益比例为 100%。

2022 年 6 月 2 日，厦门本思向厦门市民数据服务股份有限公司、厦门市美亚柏科信息股份有限公司退还出资款共计 367.5 万元。

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
青岛优云智联科技有限公司	49.48	-5,548,797.70		7,407,355.08

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

√适用 □不适用

参见本节“附注九、1、（1）企业集团的构成”中的说明

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
青	96,05	1,96	98,02	41,78	543	42,32	96,36	2,84	99,21	35,70	78,	35,78

岛 优 云 智 联 科 技 有 限 公 司	5,685 .36	9,06 8.50	4,753 .86	2,967 .68	,38 2.0 9	6,349 .77	8,000 .10	8,69 3.10	6,693 .20	9,560 .61	430 .74	7,991 .35
---	--------------	--------------	--------------	--------------	-----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------	--------------

子 公 司 名 称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收 入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
青 岛 优 云 智 联 科 技 有 限 公 司	29,157,3 29.73	-11,890, 297.76	-11,890, 297.76	13,705,0 84.87	1,063,5 49.81	-2,100,2 21.33	-2,100,2 21.33	-2,117,3 90.12

其他说明：
无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

2022年2月，嘉兴优云嘉茂企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称：“优云嘉茂”）和保定北昱科技有限公司（以下简称“北昱”）就青岛优云智联科技有限公司（以下简称“青岛优云”）增资438.25万股，相应稀释本公司对青岛优云的股权比例。增资前，本公司持有青岛优云所有者权益份额比例为53.33%；增资后，本公司持有青岛优云所有者权益份额比例50.52%。

根据本公司2021年11月就青岛优云股权转让给深圳市优云启富一号企业管理合伙企业（有限合伙）及深圳市优云启富二号企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“优云启富”）2,000万股（对应当时的股权25.40%）的协议约定，优云启富应支付的股权款中，85%（对应当时的股权21.59%）可于未来支付，且若2025年12月31日优云启富仍未支付相关转让款，双方均有权选择由优云启富将未支付的股权转让款对应股权无偿向本公司转回，任一方选择由优云启富向本公司转回股权的，该等转回股权所对应的股权转让款无需再支付。因此本公司在编制合并报表时，将优云启富未支付的股权转让款（对应目前的股权20.45%）应承担的青岛优云亏损及享有其他权益的份额，确认为归属母公司股东所有者权益。截至2022年6月30日，本公司对青岛优云的合并权益比例为70.97%，而非按50.52%股权。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
无锡重元优云创业投资合伙企业（有限合伙）	无锡市	无锡市	创业投资	19.74		权益法核算
优刻得景融（青岛）数字科技有限公司	青岛市	青岛市	技术服务	38.00		权益法核算
青岛渠印互联科技有限公司	青岛市	青岛市	技术服务	30.77		权益法核算
北京海誉动想科技股份有限公司	北京市	北京市	技术服务	9.30		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

(1) 根据本公司对北京海誉动想科技股份有限公司（以下简称“北京海誉”）投资时签署的股东协议，本公司有权对北京海誉提名一名董事，履行董事权利。

(2) 根据本公司对无锡重元优云创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“无锡重元”）投资时签署的合伙协议，本公司有权提议召开合伙人大会并提出议案。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	无锡重元优云创业投资合伙企业（有限合伙）	北京海誉动想科技股份有限公司	无锡重元优云创业投资合伙企业（有限合伙）	北京海誉动想科技股份有限公司
流动资产	24,269,887.05	340,005,503.05	50,108,572.18	377,796,053.23
非流动资产	50,000,000.00	357,208,655.16	50,000,000.00	446,636,731.40
资产合计	74,269,887.05	697,214,158.21	100,108,572.18	824,432,784.63
流动负债	5,000.00	185,257,521.36	5,000.00	228,916,026.45
非流动负债		165,573,825.70		165,573,825.71
负债合计	5,000.00	350,831,347.06	5,000.00	394,489,852.16
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	74,264,887.05	346,382,811.15	100,103,572.18	429,942,932.47
按持股比例计算的净资产份额	14,719,300.61	32,206,673.78	20,020,534.16	39,984,692.72
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	14,719,300.61	32,206,673.78	20,020,534.16	94,375,418.36
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		138,885,282.23		95,912,274.02
净利润	492,551.34	-83,560,121.32	85,524.24	-43,613,830.78
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	492,551.34	-83,560,121.32	85,524.24	-43,613,830.78
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-338,685.54	-282,384.00
--其他综合收益		
--综合收益总额	-338,685.54	-282,384.00

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款、短期借款、长期借款。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。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。

风险管理目标和政策：

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公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，公司已制定风险管理政策以辨别和分析公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控公司的风险水平。公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或公司经营活动的改变。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。

公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、市场风险、流动性风险。

(一)信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，信用评级主要考核客户以下五个方面信用要素，包括公司品牌及业内影响力，历史还款记录，工商记录，公司重大资本运作状况等，财务部门对客户信用记录做动态考核及调整，原则上公司只对经营规范且业务增长有潜力的客户进行授信。客户初始信用额度及信用账期核定由财务部门根据业务洽谈及审批人意见对新客户进行信用额度及信用账期核定，客户按期足额回款、经业务部门申请，事业部负责人及财务部门负责人同意可以调整信用额度及信用账期。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的每周审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，财务部门可以根据公司制度，申请取消客户的现有信用额度，待客户还清逾期账款后允许客户重新申请信用额度。

(二)流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
短期借款		441,366,335.28				441,366,335.28
应付账款		633,474,734.08				633,474,734.08
其他应		29,880,754.22		15,000,000.00	20,000,000.00	64,880,754.22

付款						
长期借款		102,171,925.62	38,782,173.13			140,954,098.74
租赁负债		15,551,329.79	7,381,975.74			22,933,305.53
合计		1,222,445,078.99	46,164,148.87	15,000,000.00	20,000,000.00	1,303,609,227.86

项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		548,960,857.34				548,960,857.34
应付账款		842,184,927.05				842,184,927.05
其他应付款		78,061,969.77				78,061,969.77
长期借款		51,525,083.09	65,040,163.06			116,565,246.15
租赁负债		12,036,375.33	743,312.74			12,779,688.07
合计		1,532,769,212.58	65,783,475.80			1,598,552,688.38

(三) 市场风险

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

1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司的短期借款为 1 年期的基于 LPR 上/下浮动一定基点的固定利率，公司的长期借款为 5 年期的基于 LPR 上/下浮动一定基点的浮动利率，并以 12 个月为一期，一期一调整。由于 LPR 在一定程度上能反映市场利率，同时鉴于公司目前的借款规模，综合判断公司面临公允价值利率风险和现金流量利率风险较小。

2、汇率风险

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

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

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

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	6,940,659.61	8,825,303.42	15,765,963.03	7,539,917.48	12,883,930.58	20,423,848.06

应收账款	901,346.66	25,608,263.68	26,509,610.34		21,568,105.33	21,568,105.33
其他应收款	1,268,687.35	522,402.42	1,791,089.78	1,154,521.96		1,154,521.96
应付账款	38,267,731.32	9,317,669.56	47,585,400.88	23,328,117.72	11,106,792.13	34,434,909.85
其他应付款	878,150.99	0.00	878,150.99	4,004,540.64		4,004,540.64

于本期末，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 10%，则公司将增加或减少净利润 2,786,601.30 元（上年末数据为：2,695,260.43 元）。管理层认为 10%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3、其他价格风险

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

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2022 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 10%，则本公司将增加或减少净利润 639,987.74 元（上年末数据为：1,085,606.25 元）。管理层认为 10%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产		13,793,236.77		13,793,236.77
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资		13,793,236.77		13,793,236.77
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				

(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 其他非流动金融资产		6,399,877.44		6,399,877.44
持续以公允价值计量的资产总额		20,193,114.21		20,193,114.21
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数
----	--------	------	------

			定性信息	定量查询余额及利息测算
交易性金融资产	13,793,236.77	银行账单	银行理财协议	银行查询余额及利息测算
合肥智能语音创新发展有限公司 (权益工具投资)	2,358,127.44	净资产法	可行性研究报告及投资协议	净资产比例
青岛中金甲子智能互联产业股权投资 投资基金(有限合伙)(权益工具投资)	4,041,750.00	最近一次融资法	投资协议	最近一次融资价格

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本节“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

参见本节“附注九、3、(1)重要的合营企业或联营企业和(3)重要联营企业的主要财务信息”。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
优刻得景融（青岛）数字科技有限公司	参股企业-权益法
北京海誉动想科技股份有限公司	参股企业-权益法
青岛渠印互联科技有限公司	参股企业-权益法

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国移动通信集团有限公司	因持有中移资本 100%股权构成间接控制发行人 5%以上股份之关联方
北京有壹手汽车科技有限公司	间接控制公司 5%以上股份的自然人叶雨明为其董事
东方微银科技（北京）股份有限公司	公司董事李家庆为该公司董事
福建鑫诺通讯技术有限公司	公司董事李家庆为该公司董事
好买财富管理股份有限公司	公司董事李家庆为该公司董事
深圳市梦之舵信息技术有限公司	间接控制公司 5%以上股份的自然人叶雨明为其董事
随锐科技集团股份有限公司	公司监事李巍屹为该公司董事
东方航空物流股份有限公司	公司董事李家庆为该公司董事
快看世界（北京）科技有限公司	间接控制公司 5%以上股份的自然人叶雨明为其董事
厦门市美亚柏科信息股份有限公司	持有对上市公司具有重要影响的控股子公司厦门本思 24.5%股权（本报告期末已减资退股）
上海珩宏科技有限公司	发行人参股公司
S CLOUD PTE. LTD.	发行人参股公司
北京微云即趣科技有限公司	公司董事李家庆为该公司董事
浙江执御信息技术有限公司	公司董事李家庆为该公司董事
北京安华金和科技有限公司	公司董事李家庆为该公司董事
银河航天（北京）网络技术有限公司	公司董事李家庆为该公司董事

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国移动通信集团有限公司	IDC 及 CDN 业务等	64,001,335.85	59,826,279.35

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国移动通信集团有限公司	公有云	30,934,800.51	42,295,847.90
中国移动通信集团有限公司	私有云	3,465,473.38	28,840,676.91
北京有壹手汽车科技有限公司	公有云	0.00	7,906.18
东方微银科技（北京）股份有限公司	公有云	11,747.21	11,918.99
福建鑫诺通讯技术有限公司	公有云	31,784.51	37,567.50
好买财富管理股份有限公司	公有云	1,623,380.81	1,464,002.44
深圳市梦之舵信息技术有限公司	公有云	0.00	313,033.31
随锐科技集团股份有限公司	公有云	810,936.73	607,615.13
东方航空物流股份有限公司	公有云	0.00	3,372.99
北京海誉动想科技股份有限公司	公有云	64,286,442.53	5,418,482.20
上海珩宏科技有限公司	公有云	270.08	3,472.96

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	673.74	647.55
关键管理人员股权激励	315.78	247.87

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6. 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国移动通信集团有限公司	38,849,732.88	2,328,740.23	55,623,109.47	3,354,286.01
	北京海誉动想科技股份有限公司	43,897,538.59	2,085,518.94	5,987,571.54	284,462.28
	快看世界（北京）科技有限公司	91,598.73	4,351.74	34,621.71	1,644.84
	随锐科技集团股份有限公司	342,031.74	16,249.51	664,857.78	31,586.59
	厦门市美亚柏科信息股份有限公司	0.00	0.00	100,000.00	5,000.00
	S CLOUD PTE. LTD.	5,226,800.39	248,273.02	1,904,697.57	95,234.88
	优刻得景融（青岛）数学	677.40	0.00	677.40	0.00

	科技有限公司				
其他非流动资产	中国移动通信集团有限公司	296,736.80	14,836.84	296,736.80	14,836.84
其他应收款	上海珩宏科技有限公司	1,100,000.00	1,100,000.00	1,100,000.00	1,100,000.00

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中国移动通信集团有限公司	37,031,842.83	22,742,802.13
预收账款	中国移动通信集团有限公司	675.30	8,778,617.52
	深圳市梦之舵信息技术有限公司	0.00	42,432.18
	福建鑫诺通讯技术有限公司	12,237.38	14,795.34
	好买财富管理股份有限公司	79,795.67	61,224.05
	东方航空物流股份有限公司	499.50	335.61
	北京微云即趣科技有限公司	581.12	581.12
	东方微银科技(北京)股份有限公司	7,207.77	7,106.17
	浙江执御信息技术有限公司	1,836.19	1,836.19
	北京安华金和科技有限公司	209.17	209.17
	北京海誉动想科技股份有限公司	0.00	10,680,401.20
	S CLOUD PTE. LTD.	95,232.21	0.00
合同负债	中国移动通信集团有限公司	2,584,123.35	3,162,621.59
	深圳市梦之舵信息技术有限公司	1,908.75	1,602.62
	北京有壹手汽车科技有限公司	1,506.78	8,971.15
	福建鑫诺通讯技术有限公司	26,579.18	50,949.94
	好买财富管理股份有限公司	105,814.28	185,412.67
	东方航空物流股份有	108.82	221.09

	限公司		
	东方微银科技（北京）股份有限公司	6,085.26	17,928.33
	上海珩宏科技有限公司	0.00	871.01
	SCLLOUD PTE. LTD.	1,533.12	27,215.71
	北京海誉动想科技股份有限公司	0.00	5,436,870.16
	青岛渠印互联科技有限公司	1,269,684.67	0.00
	银河航天（北京）网络技术有限公司	215.58	0.00
其他流动负债	中国移动通信集团有限公司	301,524.33	303,329.17
	深圳市梦之舵信息技术有限公司	114.52	96.15
	北京有壹手汽车科技有限公司	90.41	538.27
	福建鑫诺通讯技术有限公司	1,594.75	3,058.39
	好买财富管理股份有限公司	6,348.86	11,124.76
	东方航空物流股份有限公司	6.53	13.27
	东方微银科技（北京）股份有限公司	365.12	1,075.70
	北京海誉动想科技股份有限公司	0.00	326,212.11
	青岛渠印互联科技有限公司	164,244.41	0.00
	银河航天（北京）网络技术有限公司	12.93	0.00
其他非流动负债	中国移动通信集团有限公司	245,586.23	236.08
	福建鑫诺通讯技术有限公司	0.00	23.22
	上海珩宏科技有限公司	584.69	0.00

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	0
公司本期行权的各项权益工具总额	0
公司本期失效的各项权益工具总额	0
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	详见下方说明
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	详见下方说明

其他说明

2020 年度授予的股份支付（第二类限制股票）情况：

公司本期授予的各项权益工具总额：0 股

公司本期行权的各项权益工具总额：0 股

公司本期失效的各项权益工具总额（累计）：0 股

公司期末发行在外的限制性股票行权价格的范围和合同剩余期限：人民币 36.68 元；0 个月至 24 个月。

2021 年度由公司授予的股份支付（第二类限制股票）情况：

公司本期授予的各项权益工具总额：0 股

公司本期行权的各项权益工具总额：0 股

公司本期失效的各项权益工具总额（累计）：0 股

公司期末发行在外的限制性股票行权价格的范围和合同剩余期限：人民币 35.83 元；9 个月至 38 个月。

2021 年度由员工持股平台间接授予的股份支付（第一类限制股票）情况：

公司本期授予的各项权益工具总额：0 股

公司本期行权的各项权益工具总额：0 股

公司本期失效的各项权益工具总额（累计）：0 股

公司期末发行在外的限制性股票行权价格的范围和合同剩余期限：人民币 9.20-9.48 元；7 个月至 31 个月。

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	2020 年度授予的股份按授予日股票收盘价及授予价格确定； 2021 年度授予的股份按 BS 模型价格确认； 2021 年度由员工持股平台间接授予的股份按授予日股票收盘价及授予价格确定。
可行权权益工具数量的确定依据	等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	85,493,164.58
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	28,315,043.70

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 经营租赁承诺根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本公司于资产负债表日后应支付的最低租赁付款额如下：

剩余租赁期	最低租赁付款额
1 年以内	15,551,329.79
1 至 2 年	7,381,975.74
2 至 3 年	
3 年以上	
合计	22,933,305.53

(2) 2021 年 5 月，优刻得（上海）数据科技有限公司与中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行签订编号为“27212000004”的固定资产借款协议，约定将无形资产中账面价值 55,372,800.00 元的沪（2020）青字不动产权第 023013 号土地作为抵押物（抵押合同编号为“27212000004201”），作价 5,537 万元向中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行取得信贷资金。

该银行信用的最高额度，共为人民币 8 亿元。截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司共从中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行取得长期抵押借款 137,027,138.59 元。（与期末报表列示差异为计提的借款利息）

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况适用 不适用**3、 销售退回**适用 不适用**4、 其他资产负债表日后事项说明**适用 不适用**十六、 其他重要事项****1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**适用 不适用**(2). 未来适用法**适用 不适用**2、 债务重组**适用 不适用**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**适用 不适用**(2). 其他资产置换**适用 不适用**4、 年金计划**适用 不适用**5、 终止经营**适用 不适用**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**适用 不适用

本公司为云计算服务类企业，公司以提供计算、网络、存储等企业必须的基础云计算服务为主业，根据公司实际经营特点，主营业务收入均来源于云计算服务，故报告期内公司无报告分部。

(2). 报告分部的财务信息适用 不适用**(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因**适用 不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

√适用 □不适用

1、本公司与上海农村商业银行股份有限公司杨浦支行签订授信协议，授信额度人民币 1 亿元整，授信期间自 2021 年 12 月 22 日起至 2022 年 12 月 21 日。

2、本公司与兴业银行静安支行签订授信协议，授信额度人民币 1 亿元整，授信期间自 2022 年 3 月 11 日至 2023 年 3 月 10 日。

3、本公司与中国银行上海市嘉定支行签订授信额度协议，授信额度人民币 1 亿元整，授信期间自 2022 年 6 月 27 日至 2023 年 5 月 30 日。

4、本公司子公司优刻得（上海）数据科技有限公司与中国工商银行股份有限公司上海长三角一体化示范区支行签订授信协议，授信额度人民币 8 亿元整，授信期间自 2021 年 5 月 20 日至 2027 年 5 月 19 日。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	533,735,689.69
1 至 2 年	86,426,574.64
2 至 3 年	38,102,822.85
3 年以上	38,060,280.35
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	696,325,367.53

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按 单 项 计 提 坏 账 准 备	29,600,995 .20	4.2 5	29,600,99 5.20	100. 00		29,729,950 .57	4.7 7	29,729,95 0.57	100. 00	
其中：										
预 计 无 法 收 回 的 款 项	29,600,995 .20	4.2 5	29,600,99 5.20	100. 00		29,729,950 .57	4.7 7	29,729,95 0.57	100. 00	
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	666,724,37 2.33	95. 75	42,138,77 9.29	6.32	624,585,59 3.04	593,714,51 0.01	95. 23	36,090,27 3.17	6.08	557,624,23 6.84
其中：										
账 龄 风 险 组 合	352,778,49 6.03	5 0.6 6	34,807,39 6.45	9.87	317,971,09 9.58	317,214,60 5.29	50. 88	28,301,24 9.57	8.92	288,913,35 5.72
关 联 方 组 合	187,509,79 7.54	26. 93			187,509,79 7.54	140,136,11 9.10	22. 48			140,136,11 9.10

政府、事业单位、大型国有企业、银行及其他等组合	126,436,078.76	18.16	7,331,382.84	5.80	119,104,695.92	136,363,785.62	21.87	7,789,023.60	5.71	128,574,762.02
合计	696,325,367.53	/	71,739,774.49	/	624,585,593.04	623,444,460.58	/	65,820,223.74	/	557,624,236.84

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
预计无法收回的公有云款项	29,186,080.16	29,186,080.16	100	预计无法收回
预计无法收回的私有云款项	414,915.04	414,915.04	100	预计无法收回
合计	29,600,995.20	29,600,995.20	100	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:按信用风险组合特征计提坏账准备

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
账龄风险组合	352,778,496.03	34,807,396.45	9.87
关联方组合	187,509,797.54		
政府、事业单位、大型国有企业、银行及	126,436,078.76	7,331,382.84	5.80

其他等组合			
合计	666,724,372.33	42,138,779.29	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

详见第十节 五、重要会计政策及会计估计 10、6 金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	29,729,950.57		-128,955.37			29,600,995.20
账龄风险组合	28,301,249.57	6,506,146.88				34,807,396.45
政府、事业单位、大型企业、银行及其他等组合	7,789,023.60	-457,640.76				7,331,382.84
合计	65,820,223.74	6,048,506.12	-128,955.37			71,739,774.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	43,897,538.59	6.30	2,085,518.94
客户二	38,849,732.88	5.58	2,328,740.23
客户三	27,995,374.72	4.02	1,399,768.74
客户四	27,267,737.66	3.92	1,295,457.22

客户五	21,896,279.45	3.14	1,040,265.74
合计	159,906,663.30	22.96	8,149,750.87

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,572,706,138.91	1,219,557,662.42
合计	1,572,706,138.91	1,219,557,662.42

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(4). 应收股利

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(7). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	607,132,552.23
1 至 2 年	943,192,798.88
2 至 3 年	22,614,421.15
3 年以上	
3 至 4 年	519,139.00
4 至 5 年	8,166.00
5 年以上	2,149,630.00
合计	1,575,616,707.26

(8). 按款项性质分类适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	5,564,622.65	5,387,824.65
备用金	278,885.65	315,838.92
借款及利息	1,100,000.00	1,100,000.00
业务项目质保金、应收固定资产出售款项	19,375,516.73	2,490,092.14
其他应收款项	51,175.58	
合并范围内往来	1,549,246,506.65	1,211,882,307.17
合计	1,575,616,707.26	1,221,176,062.88

(9). 坏账准备计提情况适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	518,400.46		1,100,000.00	1,618,400.46

2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,292,167.89			1,292,167.89
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年6月30日余额	1,810,568.35		1,100,000.00	2,910,568.35

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期对有客观证据表明已经发生信用减值的金融资产，在单项基础上对该其他应收款计提减值准备。

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

详见第十节 五、10、6 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

(10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄风险组合		2,785.53				2,785.53
保证金、押金、应收固定资产出售款等组合	518,400.46	1,289,382.36				1,807,782.82
单项计提坏账准备	1,100,000.00					1,100,000.00
合计	1,618,400.46	1,292,167.89				2,910,568.35

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
内蒙古优刻得信息科技有限公司	合并范围内往来	926,976,151.80	0-4年	58.83	
优刻得(上海)数据科技有限公司	合并范围内往来	258,610,500.00	1年以内	16.41	
北京优刻得科技有限公司	合并范围内往来	215,409,374.69	0-2年	13.67	
深圳云创天地信息技术有限公司	合并范围内往来	101,686,998.09	0-2年	6.45	
上海优铭云计算有限公司	合并范围内往来	32,225,000.00	0-4年	2.05	
合计	/	1,534,908,024.58	/	97.41	

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	462,005,993.82	20,067,156.35	441,938,837.47	441,097,174.32	20,067,156.35	421,030,017.97

对联营、合营企业投资	111,491,905.75		111,491,905.75	125,747,917.45		125,747,917.45
合计	573,497,899.57	20,067,156.35	553,430,743.22	566,845,091.77	20,067,156.35	546,777,935.42

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
优刻得（上海）信息技术有限公司	5,149,428.13	99,618.77		5,249,046.90		
北京优刻得科技有限公司	33,765,785.21	6,768,318.99		40,534,104.20		
上海优铭云计算有限公司	20,272,679.51	10,127,976.12		30,400,655.63		20,067,156.35
深圳云创天地信息技术有限公司	23,551,315.50	3,731,780.62		27,283,096.12		
优刻得信息科技(香港)有限公司 (Ucloud Information Technology (HK) Limited)	36,472,200.00			36,472,200.00		
内蒙古优刻得信息科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
内蒙古创优科技有限责任公司	10,200,000.00			10,200,000.00		
厦门本思信息服务有限公司	3,600,000.00			3,600,000.00		
优刻得（上海）	100,114,078.47			100,114,078.47		

数据科技有限 公司						
青岛优云智联 科技有限公司	59,000,000.00			59,000,000.00		
上海优方得信 息技术有限公 司	17,600,000.00			17,600,000.00		
四川优刻得智 云数联科技有 限公司	30,271,687.50	181,125.00		30,452,812.50		
珠海横琴云联 赋智科技有限 公司	100,000.00			100,000.00		
杭州优刻得科 技有限责任公 司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	441,097,174.32	20,908,819.50		462,005,993.82		20,067,156.35

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资 单位	期初 余额	本期增减变动							期末 余额	减值 准备 期末 余额
		追加 投资	减少 投资	权益 法下 确认 的投资 损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备		
一、合 营 企 业										
小计										
二、联 营 企 业										
无 重 优 创 投 合 企 (限 伙)	20,020,534.16		6,000.00	97,229.64						14,117,763.80
优 刻	3,408			-120,						3,287

得景融(青 岛)数 学技 科有 限公 司	,040. 49			446.5 9					,593. 90	
青 岛 渠 印 互 联 科 技 有 限 公 司	7,943 ,924. 44								7,943 ,924. 44	
北 京 海 誉 动 想 科 技 股 份 有 限 公 司	94,37 5,418 .36			-8,23 2,794 .75					86,14 2,623 .61	
小计	125,7 47,91 7.45		6,00 0,00 0.00	-8,25 6,011 .70					111,4 91,90 5.75	
合计	125,7 47,91 7.45		6,00 0,00 0.00	-8,25 6,011 .70					111,4 91,90 5.75	

其他说明:

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	972,763,289.36	901,792,775.86	1,478,937,289.84	1,417,285,883.56
其他业务	411,372.51	39,622.62	448,405.85	443,276.80
合计	973,174,661.87	901,832,398.48	1,479,385,695.69	1,417,729,160.36

(2). 合同产生的收入情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

合同分类	合计
商品类型	
公有云	683,416,787.52
混合云	240,875,142.90
私有云及其他	48,882,731.45

按经营地区分类	
华北地区	356,628,986.67
华南地区	50,524,068.78
华东地区	170,924,787.65
境外地区	104,125,684.79
其他地区	290,971,133.98
合计	973,174,661.87

合同产生的收入说明：

适用 不适用

其他地区：主要指云分发、云通信、对象存储、弹性 IP 等无法对应地域的产品。

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

详见第十节 五、重要会计政策及会计估计 38.收入、（1）收入确认和计量所采用的会计政策。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 100,824,365.72 元，其中：

71,954,819.46 元预计将于 2022 年度确认收入

28,869,546.26 元预计将于 2023 年度确认收入

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-8,256,011.70	-985,394.03
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		1,170,604.26
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		

合计	-8,256,011.70	185,210.23

其他说明：
无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	21,735,086.88	主要系固定资产处置收益
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,912,885.16	主要系政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	233,677.40	主要系交易性金融资产的公允价值变动损益和处置交易性金融资产取得的投资收益
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		

对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,830,832.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	27,050,816.46	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-8.25	-0.58	-0.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.10	-0.64	-0.64

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：季昕华

董事会批准报送日期：2022年8月12日

修订信息

适用 不适用