

公司代码：688225

公司简称：亚信安全



**亚信安全科技股份有限公司**  
**2024 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描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节管理层讨论与分析“五、风险因素”部分内容。

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、公司负责人马红军、主管会计工作负责人汤虚谷及会计机构负责人（会计主管人员）蔡洪伟声明：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

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、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他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内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	49
第五节	环境与社会责任.....	51
第六节	重要事项.....	52
第七节	股份变动及股东情况.....	79
第八节	优先股相关情况.....	85
第九节	债券相关情况.....	85
第十节	财务报告.....	86

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表。
	经现任法定代表人签字和公司盖章的本次半年度报告全文及摘要。
	报告期内在中国证券监督管理委员会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 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		
亚信安全、公司、本公司	指	亚信安全科技股份有限公司
亚信成都	指	亚信科技（成都）有限公司，系公司全资子公司
亚信信远	指	亚信信远（南京）企业管理有限公司，系公司控股股东
南京安融	指	南京安融企业管理合伙企业（有限合伙），系公司员工持股平台
南京安宸	指	南京安宸企业管理合伙企业（有限合伙），系公司员工持股平台
亚信铭安	指	广州亚信铭安投资中心（有限合伙），系公司员工的持股平台
亚信融创	指	北京亚信融创咨询中心（有限合伙），系公司股东
亚信融信	指	南京亚信融信企业管理中心（有限合伙），系公司股东
亚信信合	指	天津亚信信合经济信息咨询有限公司，系公司股东
服云信息	指	厦门服云信息科技有限公司，系公司控股子公司
上海垣信卫星	指	上海垣信卫星科技有限公司
4A	指	统一帐号认证授权审计平台，英文“Account, Authentication, Authorization and Audit”的缩写，将业务支撑系统中的帐号管理、认证管理、授权管理和安全审计整合成的集中、统一的安全服务系统，简称 4A 管理平台或 4A 平台
API	指	英文“Application Programming Interface”的缩写，指应用程序编程接口
APT	指	英文“Advanced Persistent Threat”的缩写，是指高级持续性威胁，本质是针对性攻击。一般指有组织的黑客团伙或国家级网军利用先进的攻击手段对特定目标进行长期持续性网络攻击的攻击形式
ATT&CK	指	英文“Adversarial Tactics, Techniques, and Common Knowledges”的缩写，用以描述网络攻击技战术的“知识库”的基础框架
CMMI5	指	CMMI 是英文“Capability Maturity Model Integration”的缩写，即能力成熟度集成模型，是一套融合多学科的、可扩充的产品集合，其研制的初步动机是为了利用两个或多个单一学科的模式实现一个组织的集成化过程改进，CMMI5 为该模型的最高级别
DevOps	指	英文“Development & Operations”的组合物词，即一组过程、方法与系统的统称，是用于促进开发（应用程序/软件工程）、技术运营和质量保障部门之间的沟通、协作与整合
DNS	指	英文“Domain Name System”的缩写，即域名系统，它是由解析器和域名服务器组成的，域名服务器是指保存有该网络中所有主机的域名和对应 IP 地址，并具有将域名解析为 IP 地址功能的服务器
EDR	指	英文“Endpoint Detection and Response”的缩写，指终端检测与响应技术。它是一种应用于端点上的主动的网络安全新兴技术，通过实时监控端点，提供关于攻击的上下文和详细信息，提供精确、全面、实时的防护与响应，能够有效发现未知威胁并减少误报
SaaS	指	英文“Software as a Service”的缩写，指软件即服务，提供商通过 Internet 提供的应用程序，也称托管应用程序。该应用程序无须在用户计算机上购买、安装或运行
SDP	指	软件定义边界，一种身份安全技术
URL	指	英文“Uniform Resource Locator”的缩写，指统一资源定位符，是互联网上标准资源的地址
VP	指	虚拟补丁（Virtual Patch）
VPDN	指	英文“Virtual Private Dial Network”的缩写，即虚拟专用拨号网

		络,是指以拨号接入方式上网,通过对网络数据的封包和加密在公网上传输私有数据,达到私有网络的安全级别,从而利用公众交换电话网络的架构来构筑企业的私有网络
XDR	指	基于平台方式的检测与响应,包含跨混合 IT 架构的安全产品的集成套件,负责威胁预防、检测和响应等多个安全功能之间的协调和互操作
安全管理	指	通过一定的技术手段对网络链路、安全设备、网络设备和服务器的运行状况进行集中监测;对各个设备上的审计数据进行收集汇总和分析;对安全设备、安全组件、安全策略、恶意代码、补丁升级等安全相关事项进行集中管理;对各类安全事件进行识别、报警和分析
安全认证	指	通过一定的技术机制确保正确的身份通过安全的通道访问权限许可内的应用和数据
安全资源池	指	在云环境中,由各种虚拟形态或物理形态的网络安全能力或设备所组成的,可以被统一部署、管理、调度,以软件定义及服务化方式实现特定安全能力的逻辑资源集合
边界安全	指	指企业或者组织的私有网络边界安全防护,通常通过防火墙、入侵检测、入侵防御等设备进行网络准入准出控制以及边界防御
单点登录 (SSO)	指	单点登录 (Single Sign On, SSO) 是一种访问多个相关但彼此独立的系统的机制,通过这种机制,一个用户可以使用单一的用户标识和密码访问某个或多个系统,或者通过某种配置无缝地登录每个系统,从而避免使用不同的用户名或密码
泛身份安全	指	保障人、设备、应用程序等以正确的身份通过安全的通道访问权限许可内的系统和数据
泛终端安全	指	保障访问组织数据和网络的连接设备,如计算机、手机、监控摄像头、无人机、工业机器人、无线医疗设备、汽车等的安全
公有云	指	通过公共互联网提供并且任何人都可以购买使用的云计算服务
勒索软件	指	勒索软件 (ransomware) 是一种流行的恶意软件,通过骚扰、恐吓,甚至采用加密绑架用户文件等方式,使用户数据资产或计算资源无法正常使用,并以此为条件向用户勒索钱财
零信任	指	零信任是一个安全概念,中心思想是企业不应自动信任内部或外部的任何人/事/物,应在授权前对任何试图接入企业系统的人/事/物进行验证,其本质是以身份为基石的动态可信访问控制,聚焦身份、信任、业务访问和动态访问控制等维度的安全能力,基于业场景的人、流程、环境、访问上下文等多维的因素,对信任进行持续评估,并通过信任等级对权限进行动态调整,形成具备较强风险应对能力的动态自适应的安全闭环体系
敏捷开发	指	敏捷开发 (Agile) 是一种以人为核心、迭代、循序渐进的开发方法。在敏捷开发中,软件项目的构建被切分成多个子项目,各个子项目的成果都经过测试,具备集成和可运行的特征;敏捷开发并不追求前期完美的设计、完美编码,而是力求在很短的周期内开发出产品的核心功能,尽早发布出可用的版本,然后在后续的生产周期内,按照新需求不断迭代升级,完善产品
人工智能 (AI)	指	英文 “Artificial Intelligence” 的简称,是研究、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
容器安全	指	容器安全指在容器 (一种内核轻量级的操作系统层虚拟化技术) 的构建、分发、运行过程中所采用网络安全技术体系
沙箱 (Sandbox)	指	沙箱是一种虚拟执行环境,可以对程序文件进行虚拟环境的执行,通过一系列检测手段,检测文件中是否包含病毒、木马等已知或未知恶意代码
身份安全	指	保障人、设备、应用程序等以正确的身份通过安全的通道访问权限许

		可内的系统和数据
数据安全	指	数据安全指的是用技术手段识别网络上的文件、数据库、账户信息等各类数据集的相对重要性、敏感性、合规性等，并采取适当的安全控制措施对其实施保护等过程
数字信任	指	接入/映射到数字空间的两个网络实体，基于可信数字身份和对对方网络安全能力、数据活动的稳定预期，形成持续数字交互的过程和关系
私有云	指	私有云是指通过互联网或专用内部网络仅面向特选用户（而非一般公众）提供的计算服务
拓扑	指	这里特指计算机网络拓扑，即计算机网络中各种网络结点的连接关系
态势感知	指	基于环境的、动态、整体地洞悉安全风险的能力，以安全大数据为基础，从全局视角提升对安全威胁的发现识别、理解分析、响应处置能力的一种方式
挖矿	指	将一段时间内区块链系统中发生的交易进行确认，并记录在区块链上形成新区块的过程
威胁情报	指	英文为“Threat Intelligence”，基于证据的知识，包括上下文、机制、标示、含义和可行的建议，这些知识与资产所面临已有的或潜在的威胁或危害相关
微服务	指	把一个大型的单个应用程序或服务拆分为数个甚至数十个的小型支持服务，用一些功能比较明确、业务比较精练的服务去解决更大、更实际的问题，通过有效的拆分应用实现敏捷开发和部署
虚拟化	指	资源管理技术，是将计算机、网络设备、网络安全设备的各种实体资源，如服务器、网络、内存及存储等，予以抽象、转换后呈现出来，打破实体结构间的不可切割的障碍，使用户可以比原本的组态更好的方式来应用这些资源
云安全	指	英文为“Cloud Security”，指保护云计算环境内免受外部和内部安全威胁的实践和技术，保护云计算环境中的数据和应用程序的安全
云及边缘安全	指	云及边缘安全指传统IT领域网络安全概念在云计算、边缘计算场景下的延伸，保护云计算、边缘计算环境下的数据和应用程序免受外部和内部安全威胁
云计算	指	一种计算资源交付模型，其中集成了各种服务器、应用程序、数据和其它资源，并通过互联网以服务的形式提供这些资源
云网安全	指	云网融合架构下的网络安全，其中云网融合是指基于业务需求和技术创新并行驱动带来的网络架构深刻变革，使得云和网高度协同，互为支撑，互为借鉴的一种新型网络架构
招股说明书	指	《亚信安全科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》
《公司章程》	指	现行有效的《亚信安全科技股份有限公司章程》
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日

## 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	亚信安全科技股份有限公司
公司的中文简称	亚信安全
公司的外文名称	Asiainfo Security Technologies Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Asiainfo Security

公司的法定代表人	马红军
公司注册地址	南京市雨花台区花神大道98号01栋
公司注册地址的历史变更情况	南京市雨花台区软件大道180号01栋
公司办公地址	南京市雨花台区花神大道98号东久创新中心1栋1F-4F
公司办公地址的邮政编码	210012
公司网址	www.asiainfo-sec.com
电子信箱	ir@asiainfo-sec.com
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	王震	李宝
联系地址	北京经济技术开发区科谷一街10号院11号楼13层	北京经济技术开发区科谷一街10号院11号楼13层
电话	010-57550972	010-57550972
传真	010-56521402	010-56521402
电子信箱	ir@asiainfo-sec.com	ir@asiainfo-sec.com

## 三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》 《经济参考报》
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	公司董事会办公室
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	亚信安全	688225	/

### （二）公司存托凭证简况

适用 不适用

## 五、 其他有关资料

适用 不适用

## 六、 公司主要会计数据和财务指标

### （一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	660,706,676.99	563,224,731.64	17.31

归属于上市公司股东的净利润	-192,109,768.93	-171,353,878.64	/
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-197,416,986.58	-192,084,622.20	/
经营活动产生的现金流量净额	-300,216,110.12	-396,422,377.23	/
	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	1,945,628,051.69	2,117,938,483.39	-8.14
总资产	3,852,054,236.65	3,400,977,486.04	13.26

## (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)	-0.4803	-0.4284	/
稀释每股收益(元/股)	-	-	-
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.4935	-0.4802	/
加权平均净资产收益率(%)	-9.46	-12.28	增加2.82个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-9.72	-14.62	增加4.90个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	33.74	37.15	减少3.41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

2024年上半年,公司实现营业收入6.61亿元,同比增加17%。报告期内,归属于上市公司股东的净利润-1.92亿元,较上年同期降低12.11%;归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-1.97亿元,和上年同期基本持平。报告期内经营活动产生的现金流量净额-3亿元,较上年同期有显著改善。

公司持续推进研发、销售体系建设及内部管理效率提升,销售费用、研发费用、管理费用合计同比增长6%。

## 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)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-387,257.57	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	7,419,529.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	400,833.33	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		



委托他人投资或管理资产的损益	2,388,976.34	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	339,424.00	
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-2,695,010.20	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	2,628.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,751,850.21	
少数股东权益影响额（税后）	410,055.79	
合计	5,307,217.65	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
政府补助	10,771,893.84	增值税即征即退
政府补助	7,419,529.00	其他对公司损益产生持续影响的政府补助

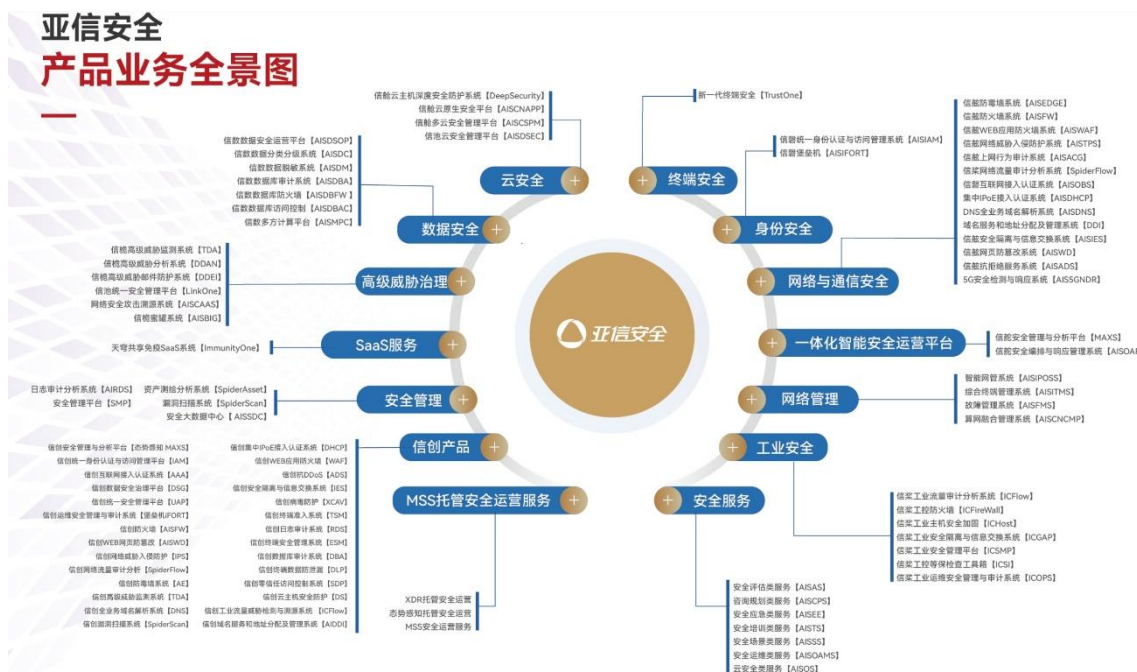
## 九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

##### (一) 主要业务、主要产品或服务情况



公司专注于网络空间安全领域，主营业务为向政府、企业客户提供网络安全产品和服务。客户广泛分布于电信运营商、金融、政府、制造业、能源、医疗、交通等关键信息基础设施行业。公司是中国网络安全软件领域的领跑者，作为“懂网、懂云”的安全公司，致力于护航产业互联网，成为在5G云网时代，守护云、网、边、端的安全智能平台企业。公司提出了“安全定义边界”的发展理念，以身份安全为基础，以云网安全和端点安全为重心，以安全中台为枢纽，以威胁情报为支撑，构建“云化、联动、智能”的产品技术战略，赋能企业在5G时代的数字化安全运营能力。报告期内，公司主营业务包括网络安全产品、网络安全服务、云网虚拟化产品三大部分。其中网络安全产品包括数字信任及身份安全产品体系、端点安全产品体系、云网边安全产品体系。

##### 1、网络安全产品

###### (1) 数字信任及身份安全产品体系

数字信任及身份安全产品体系以身份识别与访问控制、数据安全相关的产品为主，为用户提供与数字身份相关的账号管理、接入认证、权限控制、访问过程审计以及数据安全管控等功能，保障用户以可信的数字身份接入网络或系统，在授权的范围内操作系统、访问和使用资源，同时能够对用户访问记录和使用数据情况进行监控分析，从入口和出口两个方向为政企用户的系统和数据提供安全防护，为用户打造可信任的数字化应用体系。

产品主要解决客户在数字身份及数据资产管理的网络安全建设方面需求，如确保具备权限的用户才能访问网络、登录系统、访问资源和执行业务操作；对用户访问系统和数据的记录进行审计分析，防止敏感数据泄露等。该体系产品主要应用于电信运营商、政府、金融、能源等大中型企业。

###### (2) 端点安全产品体系

端点安全产品体系以终端安全、云安全、高级威胁治理和边界安全产品为主，通过在不同的位置部署该体系产品，可以为用户的IT系统、资源和终端设备提供多方面的安全防护；通过在内网和外网的边界处部署高级威胁治理和边界安全产品，可以对进出组织的网络流量进行深度识别和分析，阻断带有一般恶意程序和高级威胁的流量进入内网；通过在终端设备上部署产品，可以有效发现和查杀入侵终端设备的恶意程序，保障终端设备的正常运转；通过在云主机、云计算服务器等介质上部署产品，可以增强云端资源抵御恶意程序攻击的能力。

该产品主要解决客户在终端、网络节点和云上的网络安全建设方面需求，该体系产品广泛应用于政府、电信运营商、金融、能源、医疗、制造业等各行业客户。

### （3）云网边安全产品体系

云网边安全产品体系主要聚焦在5G技术发展体系和云网融合的网络架构演进趋势下，利用威胁情报及大数据技术，提供智能化的态势感知分析、安全事件闭环管理及综合性网络安全管理能力。云网边安全产品体系着重于从用户进行安全运营及网络管理的全局视角出发，解决网络空间资产及网络设备管理、安全事件及威胁情报的关联分析及决策响应、安全管理及运营自动化、基础网络运维管理等问题。综合采集处理多源数据，实现对安全对象的主动管理、安全空间内外部威胁与行为的实时监测，威胁事件智能分析和通报处置，联合威胁情报狩猎追踪，精密编排自动响应准确检测及制止威胁。

该产品主要解决客户在安全管理及网络管理的建设方面需求，如通过建设态势感知平台，联动其他安全设备能力，实现客户全天候、全方位的网络威胁识别、预警和处理能力；通过建设域名解析及网络准入系统，为运营者提供域名解析、安全防护、数据分析、安全监管等网络管理能力。该体系产品主要应用于电信运营商、政府、金融、能源、制造业等中大型客户。

#### 2、网络安全服务

公司提供全面的网络安全服务，包括威胁情报、高级威胁研究、红蓝对抗、攻防渗透、互联网资产弱点分析、风险评估和安全培训服务等多项业务，通过这些服务，能够有效提高客户的安全意识，增强客户抵御网络安全威胁的能力。

网络安全服务主要解决客户在网络安全服务方面的需求，主要应用于电信运营商、金融、能源、政府等中大型客户。该体系产品的主要交付形式为根据客户需求，通过专家团队及能力中心为客户提供网络安全咨询等一系列服务。

#### 3、云网虚拟化产品

为满足现有客户提出的云化转型及安全合规的需求，公司拓展与云基础架构领导厂商的业务合作，共同推进运营商及行业客户云网基础设施和云化管理运维方案的落地，以及和公司现有安全产品服务结合的探索。用户通过将该产品安装在通用的物理服务器上，将计算、存储、网络等功能与物理服务器进行解耦，虚拟成可灵活调用的云端计算、存储和通信资源，增强其IT系统的灵活性和可拓展性。

云网虚拟化产品主要解决客户在云计算虚拟化基础设施建设方面需求。

### （二）主要经营模式

#### 1、销售模式

公司盈利主要来源于网络安全产品的销售，以及为客户提供专业的网络安全解决方案和安服务。公司采取直销与渠道代理销售相结合的方式，对于电信运营商、金融、能源等领域的头部大型客户，公司一般采用直销的方式，安排专门的销售及业务团队为其进行服务。对于其他客户，公司一般采用渠道代理销售的方式。

#### 2、采购模式

公司采购的主要内容为两大类：（1）服务器、U 盘、产品包装物及第三方软硬件等产品；（2）技术服务。公司制定了《采购管理制度》《供应商管理制度》及《招标管理制度》规范采购行为，需求部门提出采购申请后，由供应链管理统一负责采购的执行。供应链管理根据公司可能采购的所有货物进行详细的市场调研，明确不同供应商可能供应的材料的质量、价格及供应商的供货能力，制定采购策略并为公司提供决策依据。负责建立供应商管理档案，定期对供应商的货物品质、交货期限、价格、服务、信誉等进行分析，为公司采购优选供应商。最终公司主要通过招标、询比价、议价谈判等市场化方式进行采购。针对部分项目采购，如果客户有明确要求，则会根据客户的要求进行指定采购。

#### 3、研发模式

公司的研发遵循统一的流程架构，同时对于网络安全产品和网络安全解决方案的不同特点和要求实行差异化的管理方式。

##### （1）统一流程架构

公司研发流程主要分为需求阶段、设计阶段、开发阶段、测试阶段及交付阶段。

1) 需求阶段: 公司的市场营销团队和售前团队主动调研客户的痛点和需求, 作为设计产品和解决方案的基础; 同时基于公司管理层与研发团队对于未来网络安全行业前沿技术发展的调研、理解与预测, 提出针对性的研发需求。

2) 设计阶段: 基于前沿的网络安全技术与发展趋势, 并结合客户和市场需求, 由研发团队进行需求与技术整合, 完成规划方案, 架构师根据规划方案进行架构设计。

3) 开发阶段: 由各研发团队相互配合, 根据设计方案进行代码编写; 交互设计团队负责产品方案整体交互、原型、视觉、页面效果设计、优化、开发工作, 确保产品方案的可用性、易用性及美观性。

4) 测试阶段: 测试部门在产品方案开发完成后, 对产品进行测试, 保障产品方案的安全性和质量。

5) 交付阶段: 公司根据产品方案的实施难易程度, 进行发货或派遣人员至客户现场实施安装适配工作。

#### (2) 网络安全产品

公司在产品开发过程中, 广泛采用持续集成、自动化测试、敏捷开发与瀑布开发相结合的方式, 同时在部分产品开发中积极推进DevOps实践, 以有效地提升研发效率, 缩短产品的发布周期。公司遵循产品质量和安全是不能逾越的红线原则, 对于产品研发有着一套严格的过程管理和质量控制机制, 所有产品在发布前, 需经过产品经理、安全测试团队、第三方模块评审委员会、QA团队和技术支持团队的层层把关, 只有符合发布标准的产品才会被推向市场, 以保障产品交付版本的质量和安全性。

#### (3) 网络安全解决方案

针对行业客户的网络安全解决方案, 公司采用“产品研发+系统开发+专业服务”三位一体的研发体系。其中: 产品研发以技术为驱动, 负责统一框架、核心功能、标准化方案等的研发工作; 系统开发以行业为驱动, 负责行业场景方案设计、接口开发、方案交付等工作; 专业服务以客户为驱动, 负责客户关系、项目管理、项目实施、项目节点测试以及客户需求和反馈的收集。三个团队紧密配合, 有力地保障了公司提供网络安全解决方案的过程组织能力、研发能力和质量管理能力。

### 4、生产模式

#### (1) 安全产品生产模式

公司的产品生产主要包括纯软件模式和软件灌装模式: 纯软件模式由公司根据合同约定向客户交付软件; 软件灌装模式是由硬件设备供应商将软件产品灌装到外购的硬件设备(工控机、服务器等), 再交付给客户。硬件设备作为安全软件的硬件载体, 是为了方便客户部署和应用, 使客户无需准备软件运行环境。

#### (2) 安全服务模式

公司根据客户的实际需求, 为客户提供的技术、咨询及安全保障等服务, 包括咨询与规划、评估与测试、分析与响应、情报与运营等。公司与客户洽谈、沟通达成合作意向后, 成立安全服务项目小组开展前期调研、制定服务方案及组织服务的实施工作。

### 5、盈利模式

公司的盈利模式分为三类, 具体如下:

(1) 销售产品: 主要系公司基于用户采购需求, 向其销售产品, 以产品销售方式与用户签署购销合同, 产品的增值部分即为公司的盈利来源。

(2) 提供解决方案: 主要系针对客户需求, 公司综合自身各个产品线和服务能力, 为客户提供一揽子解决方案。公司盈利来源主要为项目收入与成本费用之间的差额。

(3) 提供网络安全服务: 根据用户需求, 提供网络安全相关服务。公司盈利来源为网络安全服务收入扣减人员成本及项目费用后的差额。

#### (三) 所处行业情况

##### 1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 网络安全行业驱动力加速转向业务刚需, 中国网络安全市场增速继续领跑全球。

在地缘政治冲突升级、供应链挑战加剧等多重冲击下, 作为社会发展的基础性和战略性科技领域, 网络安全产业发展面临的国际形势依然复杂严峻, 网络安全成为大国角力和科技竞争主攻方向的趋势更加明显。与此同时, 随着社会各领域向数字化、移动化、智能化的加速发展, 千行

百业逐渐加大对信息化建设与数字化转型的投入已成为共识，组织的信息系统及交互环境日趋多变复杂，业务场景发生较大变化，伴随的网络安全风险日趋严峻，安全能力建设从合规型转变为符合业务发展需要、抵御真实安全威胁的刚需型方向。网络安全企业积极应对市场需求，技术快速迭代和创新，从云安全到数据安全到人工智能的应用，前沿技术为网络安全领域注入了新的活力，从长期看网络安全产业仍处于较好的发展周期。

从全球网络安全市场来看，随着数字化、智能化的快速渗透，网络安全需求持续增长。根据IDC《全球网络安全支出指南》最新预测，2022年至2027年，全球网络安全IT总投资五年复合增长率（CAGR）为11.7%；中国网络安全市场规模五年复合增长率为13.5%，高于全球平均水平，未来中国网络安全市场将更加成熟，在整体技术市场组成中，安全防御硬件设备逐步云化，网络安全软件和服务市场持续增长，五年复合增长率分别为16.7%和16.3%。中国网络安全市场近年来基于数字化转型、业务内生安全的需求日趋强烈，对定制化解决方案能力、内生安全能力及与数字业务的深度协同等方面提出了更高要求，需求空间正在逐渐释放，未来将引导网络安全产业的长期增长趋势。中国网络安全市场增长的核心逻辑并没有变化，随着下游行业需求日渐复苏，中国网络安全市场仍将保持快速增长。

（2）网络安全法治体系日臻完善，新技术加速迭代升级，持续扩张行业发展机遇。

近年来中国网络安全法律法规、政策发布呈现高密度特征，数据安全领域、个人信息保护和数据跨境安全成为关注的热点。数字中国和行业安全类别的政策都突出了数据安全的重要性，反映了当前推动数据资源转化为经济新优势的大背景下，数据安全正在从传统网络安全中逐渐独立出来的趋势。数字中国领域也推出了多项重要政策，均涵盖了网络数据安全保障体系建设的内容，强调建立可信赖的数字安全防线。近年来，随着关键信息基础设施安全保护、网络安全审查、数据安全治理、个人信息保护等领域的一系列法律法规相继出台，不仅表明国家对网络安全行业监管呈现趋严、趋细的态势，也为相关企业提供了明确的指导和规范，行业健康发展得以有据可依、有法可循，有力地保障了网络安全行业的持续繁荣和健康发展。

全球各国加大对新兴技术的投研力度，零信任、生成式人工智能、隐私计算等网络安全新技术的布局与场景应用加速发展。网络威胁、安全态势以及攻防对抗力量的变化，持续推动着网络安全技术的创新。2023年以来，AIGC技术浪潮加快了网络安全知识和经验的大规模复制速度，提升了安全代码生成、智能研判等领域的实现效率，以ChatGPT为代表的生成式AI让行业看到了新的发展方向，并且正在尝试重新塑造网络安全产业技术方向。以量子计算、量子通信为代表的量子信息技术逐步走向落地应用，为网络安全技术的发展注入新动力。云安全、隐私计算、工业互联网安全、车联网安全、卫星互联网安全等创新应用场景也诞生了许多新解决方案，体现了各赛道为应对新形势、新风险的不适应与创新，这为网络安全行业带来新的发展机遇。同时，随着“一带一路”倡议的深入推进，这一重要经济框架为相关国家的网络安全意识提升和网络安全市场拓展提供了契机，有助于推动我国网络安全行业的进一步发展壮大，中国网络安全公司日益加快布局全球化业务，抢抓出海机遇。

（3）大国博弈加剧网络空间竞争烈度，产业供应链风险提升，网络攻击技术快速演进升级，网络安全挑战复杂多变。

2022年以来，国家间网络攻防、供应链攻击、勒索软件、数据泄露、黑客攻击等安全事件层出不穷，危害性更强，大国竞争趋势更加明显，叠加地缘政治冲突等负面影响，网络空间安全成为大国对抗的重要战场。同时，供应链攻击已成为主要网络攻击手段，供应链条较长的产业将面临更加严峻的供应链安全风险。全球安全态势的不确定性将对中国网络空间安全防护、供应链的安全稳定提出更大的挑战。

随着新兴技术的迅猛发展和广泛应用，新型攻击者也层出不穷，生成式人工智能新威胁崭露头角，勒索软件仍为主要攻击方式，网络攻击的重点行业主要集中在政府、医疗、通讯、金融、能源、汽车等重要领域，这使得网络安全形势更加复杂和严峻。新技术、新应用的涌现带来愈来愈多的网络安全风险和挑战，需要政府和企业不断更新安全理念，形成合力，筑牢网络安全防线。

综上所述，我国网络安全产业发展面临的形势依然复杂严峻，既有政策法规的细化深入、数字经济赋能、技术迭代创新等发展机遇，也面临大国博弈激烈、网络攻击复杂多元、行业需求阶段性趋弱等诸多挑战，网络安全行业将在高度不确定性的环境中探索前行。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司核心产品与技术以及公司整体市场影响力获得了国内外市场研究机构的广泛认可，在身份和数字信任软件市场、终端安全软件市场、云安全市场、态势感知、XDR等众多领域均表现突出，奠定了在中国网络安全软件市场的领先地位。本报告期内，公司新获以下第三方机构的奖项：

(1) 身份安全：市场份额位居第一

2024年5月在IDC《2023年下半年中国IT安全软件市场跟踪报告》中，身份和数字信任产品市场份额连续7年位居第一；

(2) 终端安全：市场份额位居第二

2024年5月在IDC《2023年下半年中国IT安全软件市场跟踪报告》中，终端安全产品市场份额连续多年位居第二；

(3) 身份安全（统一身份管理）：市场份额位居第一

2024年5月在IDC《中国统一身份管理平台市场份额，2023：微服务化、标准化、智能化成为共识》中，身份安全产品市场份额位居第一；

(4) 云工作负载安全：私有云市场份额位居第三

2024年6月在IDC《中国私有云云工作负载安全市场份额，2023：CNAPP助力企业实现全方位云原生安全防护》中，云主机安全产品市场份额位居第三；

(5) XDR：位居领导者象限

2024年6月在《IDC MarketScape：中国扩展检测与响应（XDR）平台2024》中，XDR凭借综合实力荣登“领导者”象限，在营收规模、战略能力上均位列前茅；

(6) WAAP：技术代表厂商

2024年05月在《IDC中国WAAP厂商技术能力评估 2024》中，亚信安全WAPP凭借WAF、BOT、威胁情报、行业应用等技术优势，斩获中国WAPP市场技术代表厂商，再次证明公司WAPP的技术领先优势；

(7) 邮件安全：技术代表厂商

2024年6月在《IDC 生成式AI推动下的中国网络安全硬件市场现状及技术发展趋势，2024》报告中，邮件安全DDEI凭借深度融合AI技术，荣获中国市场代表厂商；

(8) 数据安全：技术代表厂商

2024年6月在《IDC 中国数据安全隐私合规市场洞察，2024》中，数据安全隐私合规产品凭借突出的能力优势入围代表厂商；

(9) 2024年4月在《IDC Market Glance：中国数据安全市场概览，2024》中入围图谱3大领域12细类；

(10) 2024年1月在FreeBuf咨询《CCSIP（China Cyber Security Industry Panorama）2023中国网络安全行业全景册（第六版）》中，亚信安全入围17大安全领域，75个细分领域；

(11) 2024年4月在安全牛《中国网络安全行业全景图（第十一版）》中，亚信安全入围13大安全领域，实力占据62个细分领域；

(12) 2024年5月在数说安全《2024年中国金融行业网络安全研究报告》中，亚信安全凭借在金融行业的卓越技术实力与丰富实践案例入选报告，并在《2024年中国金融行业网络安全市场全景图》中入选8大安全领域，18个细分领域；

(13) 2024年6月在数世咨询的《新质·中国数字安全百强报告（2024）》中，亚信安全凭借突出的综合实力位列领导者阵营。

### 3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 安全大模型的应用与大模型自身的安全正在深刻影响着网络安全行业

从安全防御视角来看，AI大模型带来的安全产品形态的改变，产品能力与响应效率的提升将带来竞争格局的改善。海外国际大厂AI+安全已初步形成生产力，以Microsoft Security Copilot和CrowdStrike Charlotte AI为代表，生成式AI技术广泛应用于安全产品与平台中，改善产品形态和功能，聚焦的功能主要在安全监控、威胁检测、资产风险、创建报告等，能够辅助安全管理人员提升安全运营的自动化水平。国内众多网络安全企业推出安全大模型，尚处于探索与测试阶段，应用方向领域相对有限，尚未真正形成生产力。

AI自身的安全也成为业内关注的热点。网络攻击的方式和手段，在人工智能技术的推动下也在不断演变，呈现出分布式、智能化和自动化的特点；同时，人工智能训练和应用过程中，会遇



到数据非法获取、数据滥用、算法偏见与歧视以及敏感数据泄露等安全问题，进而带来行业总需求的提升，这将为网络安全厂商带来新的市场机遇。

#### (2) 数据安全继续保持高热度，数据共享流通的安全成为焦点

2022年12月，中共中央、国务院发布了构建数据基础制度体系“数据二十条”，通过数据基础设施建设大力推进数据要素发展。随后数据要素发展进程明显加速，数据安全相关法律、法规和标准、规范也密集出台，针对数据安全的专项检查、监管和处罚明显增加。2023年10月25日，国家数据局正式挂牌，主要职责是负责协调推进数据基础制度建设，统筹数据资源整合共享和开发利用，统筹推进数字中国、数字经济、数字社会规划和建设等。至此，国家在数据领域的顶层规划设计已经基本成型。2023年是数据要素发展和数据安全的主要目标是完成顶层规划设计，2024年全面进入落地行动阶段。

在数据要素加速开放共享的新形势下，隐私计算正成为支撑数据要素流通的核心技术基础设施，该领域的技术如联邦学习、多方安全计算、可信执行环境等，在确保数据不泄漏、限定数据处理目的方面具有原生的优势。未来数据流通交易、数据安全保护等市场将掀起新一轮热潮。因此，如何实现数据的共享交易流通、如何建立起各行业的跨境数据安全保护机制以及如何以持续运营的思路开展数据安全治理工作等将成为未来的重点。

#### (3) 云原生安全发展迅速，注重云环境安全可信

随着云计算技术得到更广泛的采用，越来越多的企业根据不同业务系统的特性选择多云或混合云的模式进行部署，更多敏感数据会存储到云端，但大部分组织缺乏云安全实时评估能力，云数据泄露事件高发、API安全成为云计算应用的重大隐患。同时，云原生技术的敏捷性、可观察性、性能效率和可移植性等技术优势，以及成本优势促使数字化转型中的企业积极拥抱云原生。云原生安全技术将持续发展并成为云安全领域的重要趋势，容器安全和微隔离安全等云原生安全技术将得到更广泛的应用部署。AI和机器学习技术在云安全领域的应用更加深入，实现更高效的威胁检测与响应机制，云安全技术向自动化方向演进，全面的云安全防护方案将成为主流。因此，云安全仍将是未来企业安全与风险管理支出中增长最快的领域之一。

#### (4) 终端安全轻量化、一体化、智能化助力降本增效

数字化转型带来安全边界泛化，终端面临钓鱼攻击、无文件恶意软件、勒索软件、零日攻击、加密劫持等众多严峻的安全挑战，叠加组织的多个终端安全软件种类多、管理难度加大、黑产积极利用AI技术提高供给效率，这对终端安全防护技术提出更高要求。因此，新一代终端安全的轻量化、一体化、智能化发展，通过融合诸多终端安全能力、统一管控终端暴露面、智能化检测、持续优化检测响应框架等能力，将较大程度上解决上述安全挑战，从而帮助客户降本增效。

#### (5) 身份安全建设优先性、主动性增强，零信任架构持续演进

根据中国信通院《2023年零信任发展研究报告》，零信任能力涵盖六大领域，数字身份是基础组件、是核心，联合网络环境安全、终端安全、数据安全、应用工作负载安全和安全管理五个关键能力，共同赋能整体安全防御。数字身份主要解决用户身份不统一以及架构中所有对象数字身份缺失、不合法等问题。针对身份基础设施的攻击很常见，防御者使用身份检测与响应（ITDR）等策略来应对攻击，身份安全正在成为安全的关键控制面。因此，IAM在组织安全中的作用越来越大，身份安全优先建设、由被动识别向主动检测和响应转变成为业界共识。

#### (6) 网络战、勒索攻击将继续提振APT防护需求

国家间的网络攻防对抗成为必要的战争手段之一，且地缘政治冲突的紧张态势极大地加重了APT防护需求，作为一种针对特定目标的复杂、隐蔽和持久的网络攻击手段，高级持续性威胁（APT）攻击近年来已演化为集各种社会工程学攻击与零日漏洞利用的综合体，成为最严峻的网络空间安全威胁之一。同时，在全球经济发展不景气的影响下，网络犯罪团伙持续涌入勒索软件攻击领域以掠取丰厚的非法利润，国内高端制造业、金融业等行业面临非常高的挑战及风险，成为勒索团伙攻击的主要目标。勒索软件攻击不仅危害个人用户的隐私和财产，还可能影响关键基础设施行业的正常运行，甚至威胁到国家安全和社会稳定。随着勒索软件即服务（RaaS）运营模式不断成熟和勒索软件构件（IABs）的兴起，勒索软件的门槛和成本显著下降，勒索攻击活动更为猖獗。

该领域要求网络安全厂商具备全网安全大数据、威胁情报、攻防知识库以及具备实战化攻防能力的安全专家等，能够进行零日漏洞的挖掘、储备，漏洞利用程序的研究、分析等，帮助客户建立完备的响应机制和预案、立体化检测和防护方案及专业化安全服务支撑。

#### (7) 安全建设的平台化、集约化特征进一步凸显

随着连接数量的增加以及SaaS和云应用的普及，组织机构面对的攻击面在不断扩大，因此需要提高可见性和打造中心化平台，持续地监测各类威胁与暴露面情况。组织机构在连续多年的安全建设中，配置了各类安全产品工具，但因数据孤岛、信息孤岛现象突出，且企业安全运维人员能力不足以应对海量的告警及处理高级威胁事件，因此推进安全供应商的整合、安全产品的融合平台化势在必行，原来碎片化的安全能力开始向集约化、整合化、平台化转换。安全平台的多源数据汇聚、数据分析、检测与响应、智运维等优势能力将极大地提高客户的安全能力，通过平台的搭建，将离散、碎片的安全能力最小化、组件化集成于平台之中，更好地匹配业务逻辑和特性，真正实现安全能力整合的要求。

## 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

公司自成立以来一直高度重视研发创新，拥有美国软件工程学会颁发的CMMI5权威认证，在软件开发过程的改善能力、质量管理水平、软件开发的整体成熟度居于行业前列。公司紧跟人工智能技术的演进，结合现有云安全、身份安全、终端安全、安全管理、高级威胁治理、数据安全及工控安全的重要核心技术持续投入，推动大模型在网络安全领域的技术创新和升级，并形成了一系列具有自主知识产权的技术成果。

凭借在网络安全领域各技术方向的优势及产品全面能力，公司在中国信息通信研究院正式发布的《数字安全护航技术能力全景图》中，成功占据了12大安全领域、75个细分领域；同时，亚信安全信数数据安全运营平台产品(DSOP)获得了中国信通院组织的“首批数字安全护航计划技术支撑产品”功能认证。在原有领先的技术基础上，公司通过自研网络安全技术持续更新迭代，在信立方大模型、终端安全(TrustOne)、XDR SaaS(ImmunityOne)、云安全(ForCloud)、勒索治理网关(AE/TDA)、身份与访问管理等产品均有大幅升级。在报告期内针对核心安全技术研发进展所涉及的主要领域的部分说明如下：

#### (1) 身份安全管理与认证技术

亚信安全将现有身份安全产品整合后推出了信磐统一身份认证与访问管理系统AIS IAM 6.0产品，采用微服务架构，具备分布式部署能力，可全面适配物理机、虚拟机、云环境部署；增强了产品针对国产化服务器、中间件、国产终端和国产数据库的适配能力；增加了基于HTML5的跨平台、跨业务、跨浏览器的单点登录和访问控制能力；增加了web应用网关模块，实现无改造的web应用单点登录、无改造无感知的敏感数据自动发现和数据脱敏能力；发布了透明网关模块，实现用户可在终端打开工具直接访问服务器资产，同时实现网络隐身，在保障访问控制和安全审计的同时提升用户访问体验；发布webdb模块，解决国产服务器替代后，国产服务器上软件生态不健全的问题，弥补了数据库运维客户端工具的缺失；发布文件网关模块，可实现用户访问服务器数据时，数据不会落地到用户终端，通过安全云盘实现对数据的在线浏览、编辑、分享等能力，有效实现数据安全防护；同时，升级了与SDP的联动，落地了多个零信任实践案例。

#### (2) 威胁情报数据湖和智能防护云技术

威胁情报数据湖基于底层先进的大数据技术，构建面向网络安全的威胁特征提取技术、误报检测与消除技术、规则库裁剪瘦身技术，在保证威胁检测高精度、强时效的前提下，降低误报率和安全软件资源占用量，有效提高了安全防护引擎整体可用性。智能防护云以混合云为底座，构建高精度威胁云查杀服务和全网免疫云服务。相比于本地特征库，云查杀服务检测率显著提升，例如当前亚信安全提供的云查杀服务可以检测出超过全球超过99%的各类病毒及变种；全网免疫云则依托于亚信安全云、管、端安全产品提供的情报数据触点，实时为亚信安全威胁情报数据湖补充海量高时效、强热点、高地域适配性的情报数据，经分析加工后再将情报分发给所有亚信安全产品，全面提升安全防护能力，实现“一点发现、全网免疫”。威胁情报数据湖把AI技术应用在情报生产和运营全过程，日处理情报近10亿条，为产品提供防病毒、漏洞防御、失陷检测、Web信誉标识、勒索风险预警等能力支持。截至2024年6月底，威胁情报数据湖已采集全球近20年内出现的病毒样本、数百亿域名基础数据以及42亿全球IP数据等。日情报采集和处理能力达到千亿条目级别，日增信息容量达到T级别。

#### (3) 安全沙箱检测与分析技术



公司沙箱产品支持对Windows、Linux、Mac以及国产信创操作系统麒麟上的高级恶意软件、勒索软件、零日漏洞攻击、C&C违规外联、以及多阶段下载攻击等恶意威胁。支持多种操作系统平台组合分析、串并联分析，可以支持3种操作系统的任意组合，输出静态、动态、网络、沙箱对抗等恶意软件特征。支持 Windows可执行程序、Office文档、PDF文档、Web页面、URL等文件和各类压缩文档的检测，支持 Linux可执行程序检测、支持自定义密码解压功能，支持扫描优先级自定义，支持ICAP协议。使用多达5重侦测和防逃逸技术，病毒文件检测率高，误报率低，可以支持检测100多种常见的协议类型。沙箱产品底层操作系统已完成国产信创化改造。

#### (4) 基于机器学习的垃圾邮件和语义分析的钓鱼邮件检测技术

该技术结合公司多年的垃圾邮件数据，使用最新的基于机器学习的算法对垃圾邮件进行研判，实现了高检出、低误报的判定效果。公司持续推动反垃圾邮件的技术升级，在威胁响应上，实现了机器学习引擎与训练模型在线更新，每3小时一次的垃圾邮件规则库云端更新，产品组件无缝更新，达成了对客户邮件系统业务零干扰；

在钓鱼邮件检测方面，面对近年流行的图片二维码钓鱼攻击手法，能够针对各种绕过手法精准提取到钓鱼二维码，采用OCR方式识别二维码内容，并可对二维码中包含的链接做内容分析，底层研判引擎会下载钓鱼链接对应网页内容，并对页面内容进行识别。采用智能语义识别技术分析正文，附件文档，图片中的文本内容，研判发件人意图，并综合考虑发件人特征、消息头、收件人详细信息、加密特征等多个输入，利用机器学习算法构建了精准研判模型，实现了对钓鱼攻击的高质量判断识别；在客户部署上，可以同时支持邮件用户代理（MTA）、旁路、抄送三种部署方式，灵活适配企业网络环境和使用场景。此外，通过结合内置性能优越的沙箱研判能力，提升了APT攻击检测能力、降低了误报率低、削弱了反逃逸能力。垃圾邮件的判定有效率为97%，误报率低于2%，优于行业平均水平，机器学习引擎的扫描时间为毫秒级。

#### (5) 下一代高级威胁治理引擎技术

公司的下一代高级威胁治理引擎，通过整合可疑文件分析、攻击流量识别、威胁情报碰撞、恶意行为检测和云端关联分析，构建了全面的立体防护体系。在可疑文件分析领域，采用文件脱壳、启发式规则、云查杀、虚拟执行和机器学习等技术，有效提升了对勒索病毒和WebShell脚本的检测能力，确保高检出率和低误报率；在攻击流量识别方面，利用机器学习、语义分析和大模型等深度技术，构建了超过数万条高品质攻击特征规则库，覆盖了近10年的高危漏洞和上百个网络侧攻击技术点，包括SQL注入、XSS等数十种常见攻击场景，显著增强了网络攻击的检测能力；在威胁情报方面，支持百余种内容及威胁类别，具备支撑百万级别的峰值时间每秒请求数量（QPS）和千万级别规则条数的分钟级的更新性能；在恶意行为检测方面，ATT&CK技术点覆盖度达到国内领先、其中涵盖十余个攻击阶段和数千的恶意行为规则库；通过多引擎检测日志的智能降噪、聚合和关联，构建出“签名规则+精准研判+行为分析+机器学习”的立体化网络威胁防御体系。

#### (6) 勒索病毒行为分析与检测技术

通过文件脱壳、逆向工程、动态分析等技术，对长期积累的千万级别的勒索样本进行了深度分析，建立起了现代勒索病毒家族的恶意行为图谱。在应对威胁趋势变化过程中，结合静态检测、文件信誉和系统关键API监测等手段，持续迭代勒索病毒检测模型，在可靠性、实时性和性能开销方面达到了业界领先，是国内首家基于行为分析的勒索病毒防护方案。该方案不仅能在勒索行为出现的30秒内检测并阻止其执行，同时，还能恢复在病毒在最初执行过程中已加密的Word、Excel、PPT等类型文档。截至2024年6月底，勒索“方舟”计划持续进化，提供全栈检测与多维度勒索信息“感知”，特别是针对勒索攻击链的难点——无文件攻击和进程注入，结合产品探针最新能力，建立起精准有效的早期检测防御模型，实现全面的勒索防护和攻击源头封堵，通过云网边端智能联动和本地+云端威胁情报，有效切断勒索攻击路径并拦截加密行为，并持续更新72个勒索检测技术点，构建起基于事前、事中和事后的多层次的立体防御能力。

#### (7) 基于机器学习的安全分析和检测技术

区别于传统的基于特征码的检测技术，通过特征工程提取了巨量的黑白样本的元数据信息，加以聚类、降噪和多模型集成学习，机器学习算法可以更加精准地识别新兴的变种病毒；区别于传统机器学习的静态检测，公司的机器学习技术充分考虑了黑客主要攻击手段，引入了上下文情景（When/What/Who/Where）的概念。通过对网络数据包特征信息的离散抽取，配合预制的网络模型，可以对采用相似网络攻击方式进行检测，有效发现同源黑客团队作案的行动。机器学习算法通过结合云端部署提供了该方案的灵活性和计算能力的可扩展性，与其它厂商的机器学习算法相

比，识别率最多可以提高2-5个百分点，客户端检测与阻断时间能达到5秒以内。截至2024年6月底，重新调整了防病毒机器学习模型算法，采用聚类分析方法，对银狐样本进行精细的聚类抽取，并结合高级数据挖掘技术，提取样本中的关键特征，推出了具有银狐强力查杀能力的新模型。离线的机器学习检测能力，其能力已经在多个主力产品中得到验证，可以构建起有效的应对离线环境中的未知威胁检测手段。

#### (8) 终端检测与响应（EDR）端点安全技术

EDR技术通过在终端部署轻量级客户端，基于先进的高级威胁检测框架，并结合后端大数据处理，发掘和关联分析能力，确保对入侵攻击的快速检测和响应。EDR技术搭配的“海鸥”轻量化行为日志检测引擎，ATT&CK技术点覆盖度达到国内领先、十余个攻击阶段和数千条的恶意行为规则库。亚信安全的威胁情报数据湖收集了全球近20年的病毒样本，数百亿域名基础数据以及42亿全球IP数据等，EDR依托威胁情报数据湖，搭配“魔龙”引擎的近百种情报研判模型，为客户提供业界一流的安全检测能力。除了兼容各种主流操作系统之外，EDR也完成了对统信、麒麟等国产化操作系统的适配和双向认证；在部署模式上，EDR既支持传统的本地部署模式，也支持SaaS化的云端部署模式，配合专业的云端安全运营团队，客户通过一键式快速安装客户端，就可以享受7\*24小时的安全防护。截止2024年6月底，EDR云端支持每天TB级别的海量数据处理能力，以及总量万亿级别的高清日志存储能力，并能依据客户体量自动弹性伸缩。

#### (9) 无代理云安全防护技术

其在安全虚拟设备内进行安全扫描，结合容错设计，资源使用控制，降低了对业务虚拟机的影响；和虚拟化平台集成，支持快速部署，安全防护能力的部署方便高效，无需业务虚机的系统账户，不受业务虚机的网络拓扑限制；支持主流虚拟化平台和操作系统；支持异构混合云的统一安全管理，支持云环境的弹性伸缩、迁移等应用场景。无代理将虚拟机层能力下沉到宿主机和虚拟化层，安全防护全面一体化。截至2024年6月底，覆盖VMware、H3C CAS、紫光云CloudOS、华为FusionCompute、中兴uSmart、标准KVM、联想AIO、电信CT云、ZStack、超聚变、锐捷、等11类以上的虚拟化平台的统一安全管理，同时具备文件和网络的实时威胁阻断能力。虚拟机操作系统覆盖10种以上主流Linux发行版和全Windows系统支持，具备国产操作系统和信创ARM（鲲鹏、海光等）架构灵活适配能力。形成标准化的无代理方案，VMware网络安全防护不依赖NSX组件，防病毒不依赖GI组件，防护的虚拟机类型更广。

#### (10) 基于大数据的关联分析检测技术和安全告警风暴治理

采用先进的自适应解析技术，平台全面整合并预处理各类安全设备生成的大数据，实现了对海量日志、网络流量、资产情报等多元数据的深度融合。内嵌智能告警模块，借助聚类、黑白名单、动态阈值及等级评价等手段，精准合并短期重复告警，过滤低风险高频告警，有效消除了告警风暴，提升了告警管理的精准度和可运营性。系统深入分析告警间的时空逻辑关系和因果链，构建了严密的可疑事件链，揭示潜在攻击路径模式，并将孤立告警有序联结成连贯安全事件。另外，采用基于机器学习的AI大数据三重降噪技术和智能研判功能，强化了攻击检测及威胁深度分析，确保精准识别有效安全告警，提高了安全运营的自动化效率。尤为关键的是，该平台能利用客户本地数据进行模型训练和自我学习，从而构建客户特定环境自适应威胁特性分析的智能模型。

截至2024年6月底，自适应解析技术已实现单台服务器告警处理能力高达3万EPS，当部署为3节点集群时，告警处理能力更是跃升至5万EPS；与此同时，关联分析引擎在建设过程中，不仅全面支持对多种来源、多种类型的安全数据进行一体化关联分析，更涵盖超过75类、共计800多种关联分析与融合建模应用场景；基于以上先进技术架构及其配套的精细化运维实践，针对一个典型中型企业，能够实现每天待处理的安全事件量锐减至仅100条，充分体现了其在提高安全运维效能方面的显著优势。

#### (11) 安全服务链与安全事件处置响应编排技术

通过软件定义安全（SDS）控制技术实现安全能力的智能化管理，用户可根据业务需求，为保护对象（网段、租户或安全域）灵活选用不同种类的多种安全产品（覆盖网络安全等级保护三级要求），实现安全能力池化、自助使用、即开即用、即退即关的云化机制，解决了重复建设和能力碎片化的问题，为用户提供一站式的、综合的云安全综合解决方案。

截至2024年6月底，已完成170余款第三方安全设备与全部自有安全产品的联动处置响应对接，并研制编排出数十种通用安全场景剧本以及覆盖六大行业的近百种细分场景剧本。通过微服务架构提升联动处置并行度，使得并发执行能力可达5,000次/分。通过引入配置模板框架和任务节点

原子能力，优化配置操作和任务执行流程，进一步将单个复杂联动处置场景配置时间降低至20分钟以内，对于复杂响应的平均单任务执行过程也控制在3秒以内。

新增更广泛的业务能力原子化与编排响应能力，支持时间类、函数类、操作类、通知类、查询类等原子语句，其中信息查询类语句经大模型训练后，精准度持续提升；支持智能化场景编排，场景编排效率提升50%以上。

#### (12) 用户与设备行为画像技术

基于场景驱动的UEBA框架是针对不同的场景设计不同的特征库、算法库和结果可视化方法，已构建了近40组场景特征和通用特征，对于预置场景，通过设计好的场景特征和UEBA检测算法（目前实现了数十种算法；基于阈值的检测算法，如箱型图，Z-score等，基于机器学习和深度学习的，如AE，孤立森林等）来实现无干预检测，同时，提供可指定的场景特征配置和算法选择，帮助客户快速适应新的场景需求，对于数据需求，通过特征驱动数据选择，用户也无需进行更多的参与，同时提供可选配置，用户也可指定数据进行UEBA场景检测。

#### (13) 高并发DNS缓存解析技术

传统架构下域名缓存采用树形结构存储，随着域名缓存数量的增加检索匹配效率会严重下降。公司域名解析产品采用新架构与新存储结构，极大降低了缓存数量的增加对匹配效率的影响，从而保证了大缓存场景下的高性能、低时延。公司域名解析产品可支持缓存超过4,000万条域名记录，在高并发处理场景下，DNS缓存应答处理时延低至1ms内。在国产化方面，产品兼容适配X86和ARM架构国产硬件、龙蜥&欧拉&CTyunOS国产操作系统，保证了高性能解析技术在不同硬件架构下都能达到较高的性能水平。2024年基于全新设计的框架，引入新的策略处理机制、新的策略匹配算法，减少内存资源占用，提升冷加载速率。突破DNS高速缓存产品瓶颈，持续保持业内领先，提升产品的竞争力。

#### (14) 基于AI大模型的数据识别技术

在数据安全领域中，分类分级是基础，数据识别是核心。基于AI大模型的数据识别和敏感数据检测技术是突破传统识别技术人力和准确度瓶颈的关键点。通过AI大模型结合自然语言处理(NLP)中的语法分析、词性标注、实体识别、关系抽取等技术结合数据特征分析来扩充识别能力；通过智能化、多样化的数据提取方式，对数据库中的元数据、数据库中储存的表之间隐藏的关系、表存储的数据内容进行分析；为了提升敏感数据识别、分类分级的覆盖率和准确率，此前引入了大模型能力来实现。但是大模型对算力资源要求太高，客户无法基本无法提供需要的算力。为解决以上问题，研发通过对大模型进行裁剪和蒸馏，将大模型裁剪为小模型，再通过蒸馏技术将小模型蒸馏为大模型，从而在保证准确率的同时，大幅降低了算力资源的要求，实现了AI大模型数据识别引擎技术的落地应用。

截至2024年6月，目前已经完成基于向量库加小模型技术完成第一版AI大模型数据识别引擎（具备非结构化文件、图片识别能力），支持超过15个行业分类分级的标准模版、15000+行业敏感数据标签，新增多模版多数据源同时扫描，更灵活地满足客户对数据资产的分类分级需求，新增国产操作系统龙蜥、欧拉、麒麟的兼容，增加产品的国产化适配能力，增强市场竞争力。

#### (15) 外部攻击面管理平台

外部攻击面管理平台是亚信安全北极狐高级攻防实验室在多年攻防对抗中的产物，平台设计参考国际上先进的攻击面管理框架，基于常态化、体系化和实战化的“三化”思想，以云原生为底座，结合大数据分析、机器学习等技术，打造出的新一代安全服务平台。目前平台具有“互联网暴露面资产梳理”、“商业泄密风险排查”、“自动化渗透”、“敏感信息泄露数据下架”四大主功能模块。

该平台旨在以攻击者视角来查看企业攻击面风险情况，协助企业以攻促防，常态化动态更新互联网暴露资产台账、发现并收敛暴露风险，进而为企业安全运营提效。目前该平台已为各行业等全国数百家关基单位提供服务。同时在2023年入围安全牛《攻击面管理技术应用指南》技术领域标杆厂商。

截至2024年6月底，完成产品化开发，支持本地化部署。新增自动渗透检测模块，覆盖5000+PoC。互联网资产检测新增3种线索，产品指纹达到10000+。商业泄密检测新增6家数据源，累计40+。在数据全面性达到业内TOP1。

#### (16) 工业互联网安全工业全流量压缩存储与回溯技术

该技术采用零拷贝、全程无锁化技术在线处理网络流量数据包，降低了系统负载，从而可以充分利用CPU向量化指令对各类模式进行识别或匹配，故即使在10Gbps~20Gbps流量情况下，也能保证系统整体处理零延时。同时基于大数据的架构，实现大规模数据存储和实时检索，数据压缩技术降低了10%~20%的存储空间需求，能够满足对180天以上周期内多维度的数据检索。回溯技术所涉及的数据检索技术提供交互式查询(DSL/SQL)语法，如对关键字、连接关系、属性值自动拆分识别、输入提示、格式校验，以及预置常用数据探索模板，减轻学习操作成本，提高事件回溯效率。截至2024年6月底，通过基树和位图，配合表达式引擎解决10Gbps以上流量情况下数据高效匹配问题，即使在配置10万级别白名单和黑名单的情况下，也能在1秒内完成匹配和检测，实现高效回溯。

#### (17) 云原生安全(容器安全)

亚信安全对标Gartner的CNAPP模型，构建了一个全面覆盖从代码到云的全栈云原生安全体系，具备“资产管理与安全一体化、环境安全一体化、工作负载安全一体化、网络层安全一体化、应用安全一体化”五大核心特征，而且形成了一个高度集成的全栈云原生安全平台。

截至2024年6月，亚信安全通过将容器云平台的通用安全功能集成到一个“N合1”的安全基座中，巧妙地避免了单品堆叠的问题。这种设计使得一个单一的Agent能够全面覆盖主机安全、容器安全、网络微隔离、多租户管理、安全策略联邦、云原生安全合规性以及资产的精细化采集等关键需求。在应用安全领域，亚信安全通过结合外联WAF（云原生Web应用防火墙）和内联RASP（运行时应用自我保护），构建了一个“里应外合”的一体化“联防联控”应用安全大基座安全方案，支持网络层微隔离协同联防联控，同时针对“反序列化漏洞利用、内存马、WebRCE攻击”等高级攻击场景提供更精准、更强大的防护。

此外，亚信安全还不断扩展其容器环境的微蜜罐技术，新增了常见数据库的蜜罐。同时，增补支持多种常见的国产基础镜像以适应更多的镜像漏洞检测，如Neokylin、OpenEuler、Anolis、UOS、BC-Linux和alibaba cloud Linux。为了进一步减小对特权的依赖以提高安全性。

#### (18) 大模型安全与管控

AI大模型自身存在很重要的安全问题，包括大模型的内容输出是否安全、是否具备可解释性，大模型是否泄露用户隐私数据，大模型是否与人类意愿对齐，大模型是否容易被窃取等等。亚信安全针对大模型安全风险，自研大模型安全网关，通过语义理解能力，对大模型的输入和输出内容进行敏感词过滤和隐私信息防护，从网络安全、数据安全和信息安全三个层面对大模型进行全方位安全检测。截至2024年6月底，重点解决了大模型内容安全、数据安全、提示词注入攻击、模型对抗攻击、越狱攻击、模型萃取攻击、法律法规风险等大模型主要安全问题。在大模型测评领域，目前重点支持安全维度评测、提供20+测评项、60万敏感词过滤，保证大模型上线运行的安全。未来大模型安全网关AISLFW会结合信立方大模型一起，提供恶意代码检测，恶意Payload攻击防护等安全能力。

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，公司持续加大研发投入，重点推进“数据驱动，AI原生”战略。利用海量勒索治理数据，通过“数据化、智能化、原子化、全云化”的四维研发能力，构建了勒索治理的解决方案和云端产品；全面拥抱人工智能，将大模型技术与安全数据相结合，提升了安全业务数据的处理与响应能力；通过推进零信任技术、安全办公环境、安全数据中心的研发，补充数据安全治理的能力版图。同时，继续打磨创新赛道的安全产品成熟度，加快布局信息技术创新领域的安全产品品类。公司的主要研发成果众多，包括研发平台类成果、多领域安全产品大版本更新迭代成果以及多项技术专利申请成果等。

### (1) 现代勒索攻击治理研发成果

2024年公司升级了勒索治理v2.0计划，提出了防御左移和增强事前防御能力的方案。面对现代勒索攻击的演进，亚信安全推出了I. P. D. R. R.的防御左移减少攻击损失的治理思路。公司在上半年以“猎狐行动”为抓手，集中解决勒索前置木马攻击，结合公司在安全大模型、攻击面管理、勒索变种沙箱研判、勒索软件全网溯源、机器学习引擎分析、勒索行为监控关联分析等技术积累，实现了勒索2.0时代的治理方案的又一次进化。公司的XDR解决方案提供了工具化、场景化、服务化和平台化的能力。通过终端、云端、网络、边界、身份、数据的检测与响应，威胁数据、行为数据、资产数据、身份数据、网络数据的原子能力输入给XDR平台，利用安全大模型信立方的分析能力和响应处置的能力，构建了产品智能联动能力，大幅减轻安全运营人员的负担。实现从警报管理、调查到事件响应的全流程覆盖，进一步提高安全运营效率，从而为用户构建针对现代勒索攻击的整体解决方案。

#### (2) XDR SaaS 研发成果

2024年作为中国安全运营市场的头部厂商，亚信安的托管运营服务在Gartner的测评中表现优秀，成功入围《Market Guide for Managed Detection and Response Services, China》(中国托管检测和响应服务市场指南)报告，并荣膺代表厂商。这是亚信安全MDR服务首次获得Gartner的认可，是对MDR专业服务和技术创新的肯定。亚信安全的MDR服务是XDR SaaS的重要组成部分，Gartner的认可也巩固了XDR SaaS解决方案的市场领先地位。

在产品能力方面，信舱共享免疫SaaS系统在2024年上半年进一步丰富完善产品能力，在产品功能方面和本地部署版TrustOne全面对齐，在一体化新终端理念之下，产品新增融合了包括漏洞管理、基线核查、文件分发、违规外联等多个功能模块。在提升产品的市场竞争力的同时丰富了客户可选增购的模块数量，大幅提升市场发展空间。在客户端能力方面，在2024年上半年引入集成了最新版本的梦蝶（防病毒）引擎、海鸥（威胁检测响应）引擎、魔龙（情报）引擎，大幅提升防病毒和EDR（威胁检测与响应）的能力。此外，2024年上半年还发布了融合防病毒与EDR的Mac客户端，大幅提升信创操作系统适配的覆盖面。在平台能力方面，2024年信舱共享免疫SaaS引入AI大模型，应用于威胁情报生产和获取、行为和告警分析、恶意程序识别、检测结果可解释性等方面，并和SOC平台打通，实现从威胁检测到人工反馈的闭环流程。2024年上半年信舱共享免疫SaaS平台新增扩展了对MSSP（管理安全服务供应商）的支持，在平台上为MSSP提供客户管理及授权分发、基础安全托管运营等能力。计划2024年下半年开始全面放开合作伙伴升级为MSSP，通过合作共赢共建托管安全运营生态。

#### (3) 大模型应用研发成果

2024年，公司在在大模型结合态势XDR及安全运营平台的相关业务进行了探索，取得如下成果：

基于亚信安全多年的技术沉淀，对多个测评效果领先的开源的通用大模型进行安全行业垂直领域的微调训练，于2024年6月底发布第一版亚信安全大模型：信立方，对内发布大模型MaaS平台，支持各产线以API的形式调用。信立方大模型具备网络安全知识问答、网络安全场景问答、智能日志研判、智能载荷分析、智能代码漏洞分析等能力。相比于通用领域的大模型，信立方大模型面对安全相关问题回答更加专业和准确。

为了高效训练大模型，亚信安全构建了自有大模型数据清洗框架和网络安全领域评测框架。大模型数据清洗框架使用多种技术手法清洗获取的语料数据，确保了语料的多样性与内容安全。网络安全领域评测框架能够对训练后的大模型效果进行评估，确保大模型在迭代过程中安全领域能力不断提高。

基于信立方大模型，亚信安全构建了自有Agent框架：小信同学。目前已应用到态势感知XDR平台。态势感知XDR平台通过集成小信同学，实现与信立方的交互。目前支持：1) 小信同学提供交互式自然语言问答界面，支持用户输入问题，并通过接口调用信立方服务，以网络安全专家的身份为用户提供多轮对话的专业网络安全领域知识解答。2) 实现对告警日志进行自动分析、关联和研判，为用户进行事件摘要、攻击手法解读、告警取证以及事件处置建议等关联任务，并可联动其他设备完成处置任务自动处置闭环。3) 态势XDR联合亚信安全自研Agent框架，实现态势XDR-Agent-信立方大模型的一体联动。用户通过与大模型进行对话，要求生成安全报告，即可动态获取指定时间范围的安全态势报告，内容包括资产统计、告警统计、攻击者TOP、受害者TOP、外部威胁、外联威胁、横向威胁、恶意代码等。

#### (4) TrustOne 研发成果

TrustOne 是亚信安全于2023年下半年推出的全新终端安全品牌，定位在新一代终端安全，旨在构建“极致、简约、新形态”的终端防御体系，解决了终端安全“臃肿、复杂、无效”的问题。TrustOne 作为新一代终端安全的代表，2023年底成功入选IDC，截至2024年中，已成功部署金融、电力、政府、制造、医疗、交通等多个行业，获得大量客户认可。在2024年，TrustOne继续引领安全技术的前沿，致力于通过创新的立体化安全战略，为企业提供一个全面、高效、智能的安全解决方案。即一个安装包、一个控制台、一个终端、一个登录、一个服务器降低管理复杂度，提升用户体验，同时以终端为支点，连通身份安全、业务安全以及数据安全的技术能力，建立立体化防护体系。

在终端，通过融合技术，集成防病毒、EDR（终端检测与响应）、桌管、SDP（软件定义边界）、VP（虚拟补丁）、网络准入、数据防泄漏等多项功能在一个客户端，解决终端臃肿，卡慢问题，降低运维压力；在暴露面收敛方面，TrustOne 融合CTEM技术、零信任技术、数据沙箱技术，通过层层收敛，有效降低威胁可以入侵的暴露面；在风险感知方面，TrustOne融合了攻击面管理技术，并通过资产攻击面安全评估算法、漏洞修复动态优先算法等给风险排序，帮助运维人员及时解决高优先级风险。并通过联动各项响应处置功能，缩短响应处置时间；在威胁防御方面，TrustOne通过防病毒和EDR结合，基于行文分析引擎、机器学习引擎、Att&CK检测技术、关联分析算法，可以精准发现已知和未知威胁，帮助企业有效抵御勒索攻击和银狐木马攻击。同时，通过终端各类风险感知技术和零信任动态评估技术结合，TrustOne进一步帮助企业提升威胁防御的效果；在数据安全方面，TrustOne不仅融合了DLP技术，同时也融合了数据沙箱技术，结合零信任技术，建立安全业务空间，有效避免数据泄露。TrustOne融合各项技术形成的立体化防御体系，帮助企业全面提升安全防御效果。

#### （5）零信任研发成果

2023年信磐零信任入围IDC零信任市场分析并获得良好成绩。在产品自身能力打造方面，亚信安全零信任将零信任理念应用到企业内网访问控制，并结合数据中心，物联网访问控制，业界首批实现全网零信任统一访问控制，并将更多用户行为维度纳入评估体系中。在产品联动能力中，信磐零信任将零信任原子能力提供给业界领先的亚信安全XDR解决方案。同时信磐零信任融合亚信安全终端多种安全能力，联动流量安全引擎分析，实现全面信任评估，立体防护。截至2024年6月底，亚信安全零信任提供四重防护手段加固全链路的网络安全，即隐身防护、准入防护、业务防护、可信评估，在动态评估和精细化管理的基础上，进一步融合了终端安全能力，同时丰富了产品联动能力，立体化防护，为客户数字化转型提供有效安全保障。

#### （6）安全办公环境研发成果

2024年信界安全办公空间在企业安全浏览器赛道上找到了明确的创新研发方向，面向业务数据的访问与使用过程，以企业级浏览器作为主要抓手，以业务安全为切入点，最终落实到数据安全尤其是数据应用安全环节，构建了一套支持多平台（Windows、Mac、Linux）使用的产品和解决方案——信界安全工作空间。产品为用户提供了无感切换的统一工作底座，并扩充网页访问行为管控、敏感信息识别、数据脱敏与水印溯源、安全数据沙箱等能力，面向企业客户提供智能、安全、高效的统一数字工作空间。在收窄业务风险暴露面的同时，实现威胁隔离与数据访问不落地，并在用户在业务访问过程中产生大量细粒度行为及业务相关数据，为未来实现用户实体行为分析与业务状态分析，保障数据资产安全，大幅提高组织生产力提供了重要的数据支撑。

#### （7）安全数据中心研发成果

随着互联网技术的飞速发展，网络安全面临着越来越复杂的挑战，亚信安全数据中心产品，旨在利用安全大数据平台的优势，结合智能算法，融合全域数据，拉通安全产品，带动安全威胁检测准确性和效率的提升，帮助企业由点状被动安全防护，进化到体系化主动智能防护，实现大数据技术与网络安全分析结合的创新突破。安全数据中心作为数据要素的关键基础设施，实现安全数据一张网，安全数据统一汇聚、集中管理；自主防御预判，综合性全链路分析，定位更准、溯源更深、影响分析更广；洞察分析一张图，安全问题集中化展示分析，统筹决策；业务联动一体化，统一标准化数据口径，支撑系统间联动。摆脱了点状防御带来的管理混乱和重复投入等问题。同时，安全数据中心也是保障数据安全的坚固堡垒，降低数据暴露面，及时发现、预警和阻断数据泄露风险。

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	5	1	144	65
实用新型专利	0	0	0	0
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	23	8	587	572
其他	0	0	6	6
合计	28	9	737	643

注：发明专利含共有专利；其他指作品著作权

### 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	222,915,273.74	209,240,969.81	6.54
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	222,915,273.74	209,240,969.81	6.54
研发投入总额占营业收入比例 (%)	33.74	37.15	减少 3.41 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)	-	-	

#### 研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

#### 研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 4. 研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	733	802
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	26.30	27.98
研发人员薪酬合计	17,946.46	18,652.52
研发人员平均薪酬	21.66	24.08

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例（%）
硕士研究生及以上	202	27.56
本科	498	67.94
专科及以下	33	4.50
合计	733	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例（%）
30岁以下（不含30岁）	214	29.20
30岁-40岁（含30岁，不含40岁）	408	55.66
40岁-50岁（含40岁，不含50岁）	100	13.64
50岁以上	11	1.50
合计	733	100.00

## 5. 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	海鸥威胁行为检测引擎 (AttackIO)	1,000.00	347.84	833.81	相关产品已进入市场, 稳定开发优化阶段。	基于ATT&CK模型和AI算法, 构建高精度的行为检测引擎。引擎依托agent端收集、研判、聚合受保护主机日志, 产生战术点告警事件; 依托云端聚类、降噪、关联产生杀伤链告警。使用户摆脱告警风暴, 并了解攻击路径和应对方法。云端引擎具备学习能力, 以应对不断变化和增长的网络攻击方法。	1、具备未知威胁检测能力; 2、检测规则覆盖14个战术点, 超过400个黑客攻击技术点, 达到行业先进水平; 3、检测规则数量超过2000条, 为覆盖ATT&CK更多战技术点, 还在持续增加中; 4、与AttackIO云端分析引擎互动, 进一步提高检测能力。	可应用于网络安全行业, 对安全有较高要求的企事业单位, 与传统安全引擎形成纵深防御体系, 解决系统中存在的安全问题。
2	梦蝶文件防病毒引擎 (MalDetect)	3,000.00	347.84	2,564.61	相关产品已投入市场, 目前已获得客户认可。	新一代的轻量级文件防病毒引擎, 增强对新型威胁的检测能力, 如国产化平台的病毒, WebShell、无文件攻击等热门威胁的检测。	基于特征码的传统病毒检测技术对于未知威胁的检测效果一般, 新一代的文件防病毒引擎融合特征码、云查杀、启发式、机器学习及一些新型的检测技术, 以海量样本威胁数据作为支撑, 并构建起小时级的威胁发现, 反馈和全网免疫闭环通道, 具备强大的对未知威胁的检测能力。	可广泛用于对安全有较高要求的关键基础设施行业, 为自研安全产品提供基于静态文件病毒的检测与阻断。
3	怒狮网络防病毒引擎 (NetStack)	3,000.00	364.64	2,561.45	相关产品已进入市场, 稳定开发优化阶段。	新一代高性能的网络威胁检测引擎, 适配主流平台及国产化系统, 满足产品的定制化需求, 持续增强网络威胁的检测能力, 加强新型漏洞的查杀能力。	1、已知威胁覆盖全面, 覆盖超过10000个国内外重要漏洞, 超过70种黑客工具, 超过100个网络攻击技术点; 2、有效发现真实攻击, 内置10+机器学习模块, 80+深度研判模块, 对于多种攻击技术点深度研判; 3、具备0Day漏洞的检测能力和新兴攻击技术的检测能力。	可广泛用于对安全有较高要求的关键基础设施行业, 为自研安全产品提供基于网络流量的检测与阻断。

4	<p>魔龙盾威胁指标评估引擎 (Maldium)</p>	2,000.00	207.30	1,680.85	<p>相关产品已进入市场, 稳定开发优化阶段。</p>	<p>基于数据湖海量威胁情报数据以及亚信安全的“智能防护网络”云端研判服务, 构建高性能威胁指标评估引擎提供Web信誉、失陷指标检测、勒索风险预警能力, 增强网关、APT及终端类产品威胁检测能力, 形成了情报运营闭环。</p>	<p>1、亚信安全基于底层数据湖威胁情报, 依托蜜罐云、沙箱云、网络测绘技术手段, 通过深度学习、数据挖掘、专家规则等近百种情报生产模型和算法用于情报生产、研判。利用反馈机制辅助修正保证情报强时效、高精度与低误报; 2、引擎端内置多种缓存机制, 本地缓存机制与云端联动机制, 在产品的威胁检测能力极大提升的同时, 也保证了高检测性能。3、在Web信誉、失陷指标检测、勒索风险预警能力在业界处于一流水平。</p>	<p>魔龙盾威胁指标评估引擎, 可以为云安全、身份安全、终端安全、安全管理、数据安全、高级威胁治理等各类安全产品提供高质量的情报评估服务。适用于运营商、金融等多种行业和场景。</p>
5	<p>亚信安全威胁数据湖 (AIS-TIDL)</p>	3,000.00	207.30	2,737.18	<p>项目正处于相关模型与关键技术的稳定开发阶段</p>	<p>广泛收集内外部威胁数据, 包括开源情报, 付费情报, 反馈情报与合作情报, 利用大数据技术妥善保存和管理威胁情报, 沉淀亚信安全在威胁情报领域的的数据资产。针对多源异构情报进行数据标准化, 形成情报元数据库, 面向各类应用场景构建数据资产目录, 使得数据成为公司显性核心资产。</p>	<p>1、已集成上百家以上情报源, 包括战术级情报源与战略级情报源; 2、已积累有效威胁数据, 互联网类超过100亿, 文件类超过10亿; 3、已集成自动化分析流程超过20个, 文件类情报更新频率小于4小时, 互联网类情报更新频率小于1小时; 4、数据资产目录达100个。</p>	<p>赋能XDR平台, 提升威胁治理能力, 最终达到全网免疫能力。</p>
6	<p>一体化终端安全平台研发</p>	7,000.00	1,224.86	7,047.22	<p>相关产品已投入市场, 稳定开发优化阶段。</p>	<p>1、终端安全防护平台组件管理框架能力持续提升, 增强产品平台管理能力; 2、优化高级威胁终端检测与响应系统资产管理功能, 完善</p>	<p>基于下一代终端防病毒技术, 利用机器学习, 行为监控, 云查杀和传统特征库结合的方式, 有效防范恶意威胁软件, 勒索病毒, 挖矿软件等已知和</p>	<p>广泛用于对安全有较高要求的金融、高端制造和关键基础设施等行业, 为用户提</p>

						EPP+EDR+资产管理方案; 3、更新核心引擎, 增强防病毒能力; 4、提升无文件攻击检测能力; 5、增强机器学习的本地模式, 强化用户在无法连接到互联网时也可以得到机器学习的保护能力。	未知威胁, 同时插件化的方式构建终端安全一体化平台, 全面覆盖威胁防御和终端安全管理, 支持大规模分级部署, 并可与第三方管理平台集成实现统一管理和态势感知。	供终端安全防护平台化和整体性解决方案。
7	高级威胁发现与分析平台研发	6,000.00	899.36	6,070.73	相关产品已投入市场, 稳定开发优化阶段。	1、增强网络内容检测引擎能力, 提升网络流量解析及网络流量威胁检测性能; 2、增强网络文件内容恶意行为分析引擎能力, 提升网络文件内容深度扫描和检测性能; 3、提升沙盒检测能力, 提升对APT攻击的动态分析检测能力; 4、增强以失陷资产为核心的威胁关联分析和威胁溯源能力。	能侦测所有端口及100多种通讯协议的应用, 用规则引擎、威胁情报、机器学习、沙箱动态模拟分析等技术, 能快速发掘并分析恶意文档, 恶意软件、恶意网页, 违规外联、勒索软件以及传统防护无法侦测到的内网攻击以及定向APT攻击活动。	可广泛用于对安全有较高要求的金融、高端制造业等客户, 为客户提供业界领先的APT检测和分析能力, 帮助客户应对日益变化的攻击场景, 提供持续的防护。满足基于等保合规和客户实际需要的网络边界防病毒需求, 聚焦的行业包括政府、小金融、制造业。
8	DNS域名解析产品研发	5,000.00	547.98	3,057.82	相关产品已进入市场, 稳定开发优化阶段。	1、提高产品高并发处理能力, 降低缓存响应时延, 保持DNS产品市场领先性; 2、持续增加产品的国产化适配能力, 增强市场竞争力。	1、域名解析产品可支持缓存超过4000万条域名记录, 在高并发处理场景下, DNS缓存应答处理时延低至1ms内; 2、对主流国产芯片的兼容, 产品同时进行了X86和ARM架构的兼容适配, 保证了高性能解析技	DNS全业务域名解析系统已经部署全国20多个省级运营商, 为数亿手机和家宽用户提供安全、快速、稳定、智能的

							术在不同硬件架构下都能达到较高的性能水平；3、对主流国产操作系统的兼容，产品进行了国产操作系统龙蜥、欧拉、CTyunOS的兼容适配，提升了国产化适配能力；4、基于全新设计的框架，引入新的策略处理机制、策略匹配算法，减少内存资源占用，提升冷加载速率。	域名解析服务，支撑互联网业务发展。
9	安全运营及态势感知平台	8,000.00	377.23	7,964.20	相关产品已投入市场，稳定开发优化阶段。	升级现有产品的架构，提高系统的可扩展性和性能，增强生态兼容能力，满足集群化部署和节点可扩展。系统处理性能和第三方设备的对接能力达到业内前列。发布支持国产化操作系统的产品。	1、具备亿级以上数据量秒级统计、查询、展示能力，支持大数据+分布式架构，硬件化部署，支持横向扩展；2、单服务器处理能力达到2万EPS，3节点集群处理能力达到4万EPS；3、已完成150余款第三方安全设备与十余款自有安全产品的联动处置响应对接；4、具备基于BI能力的工作台和报告生成；5、支持麒麟、统信、欧拉等操作系统。	提供安全顶层聚合能力，以AI和大数据分析为支撑，以主动防御为核心，建立安全数据汇聚、检测预警、分析研判、协同防御、安全可视于一体的安全运营和态势感知中心。产品应用于政府、金融、运营商、公安、企业等行业单位。
10	零信任产品研发	4,000.00	328.34	3,242.10	相关产品已进入市场，稳定开发优化阶段。	以SDP为关键组件，统一身份，以AI智能可信分析决策引擎为大脑，融合终端安全，形成亚信安全的零信任安全架构体系，同时联动态势感知、威胁引擎，基于零	通过隐身网关、WEB网关、隧道网关、控制中心、持续信任评估引擎、访问控制引擎等核心组件，融合终端安全能力，实现身份可信识别能力、持续信任评估能力、网络访问控制能	满足企业远程安全办公、多云多数据中心安全访问、终端安全一体化等场景需求。

						信任身份，贯穿“云、网、端”全域全流程安全业务访问，实现持续信任评估，安全动态的访问控制，全面保护业务安全。	力、应用访问控制能力和全面安全防护及可视化能力。	
11	运维安全管理与审计系统	3,000.00	441.36	2,861.66	相关产品已进入市场，稳定开发优化阶段。	迭代升级技术架构，增强安全能力，支持联动登录能力，扩充管理端国产化整体兼容性，提升产品整体交互体验。	通过运维协议代理网关，应用发布网关来提供运维用户全生命周期管理，运维访问控制细粒度授权与命令控制、对运维资产和应用工具集中管理、单点登录、操作日志录像关联审计；提供运维文件传输病毒防护能力。	辅助企业完成等级保护等法律法规对企业运维的合规要求，并提供验证，授权等账号资源管理功能的统一安全运维管理方案，满足本地运维管理、混合云安全管理、密评检测场景需求。
12	网络威胁入侵防护系统	4,000.00	718.88	3,180.45	相关产品已进入市场，稳定开发优化阶段。	在确保高吞吐、低时延的条件下，对网关侧流量进行实时检测和分析，能够根据需要对威胁流量进行阻断和通知终端客户，而且相关技术能够不断迭代和更新，能够对新型的威胁攻击如勒索等事件进行防护。此外，系统需要具备很高的稳定性和运维，具备较高的开放性，能够和其他威胁检测和防御产品协同作战，为客户提供威胁立体防御能力。	1、基于高级威胁扫描引擎以及文件高速还原技术，支持HTTP、FTP、SMTP、POP3、SMB(v3)等超过100种协议的识别、分析和扫描，具备业界领先的虚拟补丁技术，能够对网络入侵威胁事件进行实时、有效的拦截；2、高并发、高性能网络流量处理技术，综合威胁检测和防御吞吐能力达到了20G以上。	广泛用于对安全有较高要求的金融、高端制造、政府等关键基础设施等行业，为用户提供网关侧病毒防护以及漏洞利用等入侵威胁防护整体性解决方案。

13	信舱共享免疫 SaaS系统	4,000.00	707.20	2,576.07	相关产品已投入市场,目前已获得客户认可。	通过EDR/XDR检测手段结合威胁情报、云沙箱和威胁图,能够有效检测传统防病毒无法检测到的真实威胁;为客户提供7*24的托管运营服务,对真实威胁实现“早发现”、“早诊断”和“早处置”,领先攻击者一步抵御高级威胁。	1、目前已覆盖超过360个ATT&CK技术点,结合威胁情报、云沙箱和云端威胁狩猎,以异常行为检测来帮助用户发现传统防病毒检测不到的真实威胁;2、通过失陷IOC特征库(超过200万条)检测用户环境中的C&C连接,以数据驱动AI原生的方式提升7*24SOC服务的效率,达成一地检测、全网免疫的防护效果。	广泛应用于制造、金融、能源和运营商等行业客户,通过7*24的托管运营服务让客户以更好的性价比来享受安全专家服务,以EDR为核心构建XDR SaaS平台,通过云端威胁狩猎检测到专业黑客团伙的入侵攻击,通过AI达成降噪和提纯的效果,提供更加精准的真实威胁检测和响应服务。
14	云原生安全(容器安全)	6,000.00	2,402.60	5,049.74	相关产品已投入市场,目前已获得客户认可。	在云原生场景下,通过一个“N合1”安全基座,以工作负载为中心构建覆盖宿主主机安全、容器安全、网络微隔离和云原生态势感知全栈安全需求的一站式平台,可以支撑满足具有“高度监管、技术安全性和稳定性要求严苛”的关键信息基础设施高级云原生安全场景需求。	1、创新实现镜像分层扫描能力,达到镜像间的相同层不重复扫、支持按照镜像画像标签作优先级排序,提升镜像扫描效率5倍以上;2、支持常见的国产信创操作系统镜像(Neokylin、OpenEuler、Anolis、UOS、BC-Linux、alibaba cloud Linux)、信舱中间件镜像的扫描检测和运行时容器安全防护;3、容器模式部署支持非特权,不再挂载主机敏感目录。	可广泛应用于公有云、私有云和混合云场景,在守护央企、运营商、金融和大型企业的业务环境安全中发挥着较大作用,主要目标客户群体为金融、运营商、云计算服务商、5G MEC边缘云、政府、医疗、教育、

								中大型企业等行业客户群体。
15	大模型安全与管控	6,000.00	2,010.60	2,433.78	通过概念验证，目前处于开发阶段。	针对大模型的安全风险，提供端到端的安全防护策略，从数据清理、模型训练、微调、推理到大模型部署，线上运营监控等所有环节进行安全评估和实时监控。	提供大模型幻觉检测、训练数据投毒、提示词注入攻击、模型对抗攻击、越狱攻击、模型萃取攻击、法律法规风险等主要安全风险监测和防护能力。	应用于大模型私有化部署场景，例如金融、运营商等行业。
16	外部攻击面管理平台	6,000.00	1,197.69	1,197.69	相关产品已投入市场，目前处于测试优化阶段	打造一款基于攻击视角下的自动攻击弱点发现及轻量化渗透的平台。同时在易用性上实现一键任务下发、报告导出即交付，快速帮助防守方理解并及时收敛攻击风险，提升防御能力。	1、具备本地化部署、SaaS两种服务方式；2、互联网资产检测覆盖8种线索，10000+产品指纹，具有影子资产、暴露面检测能力；3、商业泄密检测覆盖40+网盘、文库、代码托管数据源，累计3000+数据清洗规则，检测准确率行业内TOP3。	广泛应用于实网攻防演练前的暴露资产摸排；多分支集团企业的日常常态化运营；监管单位对于区域/行业的内各重点企业的监督管理几个场景
17	数据安全与治理平台	5,000.00	2,293.75	2,293.75	相关产品已投入市场，目前处于测试优化阶段	以数据安全大数据分析为支撑，以数据安全全生命周期管控为核心，以数据安全策略统一管控为抓手，构建集资产梳理、数据接入、分析研判、响应处置、安全可视于一体的数据安全运营平台，实现全域风险感知、自适应安全闭环。	1、数据资产梳理支持扫描传统关系型数据库/表/数据资产，至少支持mysql,oracle,greenplum,达梦(dm)16种类型；2、数据资产梳理支持扫描大数据存储组件存储的数据资产，至少支持hdfs,hive等6种类型；3、数据分类分级支持基于Aho-Corasick自动机实现的多模式字典匹配算法，实现高效的字典匹配识别能力；4、数据安全告警支持从文件、账号、API	广泛应用于运营商、金融、能源和医疗等行业客户，除单机部署，DSOP还支持集群化部署，横向提供产品采集、分析等能力，满足大规模分析的场景。

							等10+个视角展示、查询多种筛选条件的组合，如时间、告警状态等100+种告警项。	
18	身份安全管理与认证系统	6,000.00	2,979.77	2,979.77	相关产品已投入市场，目前处于测试优化阶段	<p>基于大模型、云化、插件化技术的用户身份管理系统拟实现以下目标：基于先进AI大模型技术，实现身份行为智能分析和全方位审计，显著提升安全性，同时减少人工介入工作量达30%以上。打造全面云原生的身份服务平台，实现跨云环境的无缝适配，支持一键式自动化部署和智能动态伸缩，大幅提升系统弹性和可靠性。采用创新的插件化架构，实现认证能力、金库管理、运维网关、应用网关等核心功能的即插即用，极大提升系统灵活性和可扩展性。</p>	<p>基于最新的大模型技术，融合先进的机器学习和深度学习算法，构建精准的用户行为模型和多维用户画像。通过自然语言处理和理解能力，实现智能化的攻击检测（支持Shell、Python、SQL脚本等6大类型脚本检测，支持11类70多种场景的攻击风险发现）、操作风险（支持业务应用类7种场景和运维类17种协议、3种工具发布形态下的各类场景的操作风险）预警和业务审计，将安全防护提升到前所未有的高度；采用前沿的微服务架构和云原生技术，实现全容器化部署。通过智能调度和资源优化算法，确保系统能够根据业务负载实时自动扩缩容，保障服务质量的同时最大化资源利用效率。支持国产操作系统和数据库、国产浏览器种类超过30种；创新性地采用插件化设计理念，实现多样化认证方式（包括但不限于密码、生物识别、硬件令牌等14种认证方式）、金库模块、各类网关（协议堡垒、图形堡垒、H5、透明、</p>	<p>在运营商、政府和头部企业等行业落地以下场景：智能身份管理：灵活配置多因素认证策略，提升安全性。零代码开发降低成本，优化用户体验。AI驱动的风险检测和安全审计：利用大模型实现智能检测、行为分析和自动化审计，提高效率和安全管控。全场景自动化服务：提供可自由组合的服务模块，增强业务适应能力，降低研发和实施成本。全面适配：兼容国产化环境和主流云平台，支持多样化IT基础设施，助力企业数字化转型。</p>



							Web应用等12类业务模块)的灵活组合和无缝适配。这种高度模块化的架构确保系统能够快速响应不同业务系统的独特需求。	
19	终端安全立体化防护平台	3,000.00	1,224.86	1,224.86	相关产品已投入市场,目前处于测试优化阶段	1、基于终端安全,融合身份安全,业务安全,数据安全,构建立体化防御体系;2、基于身份的安全管理体系,构建基于身份的从终端、访问控制、数据安全的安全策略管理中心;3、平台化管理,基于平台,统一管理防病毒、EDR、运维管控、零信任、准入、DLP、数据沙箱等不同组件;4、统一客户端,融合各个功能模块、形成简单易用的融合终端。	融合CTEM技术、零信任技术、数据沙箱技术,通过精密编排各个功能组件,层层收敛,有效降低威胁可以入侵的暴露面。未知资产探测可识别28种设备类型,同时能够识别计算机名称、操作系统、供应商信息。Windows办公场景下100%探测精准度,能够准确探测出windows设备的计算机名、操作系统、设备类型。在威胁防御方面,通过防病毒和EDR结合,基于行文分析引擎、机器学习引擎、Att&CK 检测技术、关联分析算法,可以精准发现已知和未知威胁,帮助企业有效抵御勒索攻击和银狐木马攻击。病毒防护特征库已累积10亿量级,PE类检测率达98.6%。攻击行为检测规则数量1000条以上,技术点覆盖度达70%。精准检测银狐木马,防病毒检测率达94.9%,行为规则100%覆盖银狐攻击常用攻击手法。通过终端各类风险感知技术和零信任动态评估技	广泛用于对安全有较高要求的金融、高端制造和关键基础设施等行业,为用户提供终端安全勒索防护深度治理整体性解决方案。

							术结合，进一步帮助企业提升威胁防御的效果。在数据安全方面，Tr通过DLP技术、数据沙箱技术，叠加零信任技术，建立安全业务空间，有效避免数据泄露。	
合计	/	85,000	18829.40	61,557.74	/	/	/	/

## 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

##### (一) 核心竞争力分析

##### 1、领先的研发创新能力和产品地位

公司自成立以来一直高度重视研发创新，拥有美国软件工程学会颁发的 CMMI5 权威认证，在软件开发过程的改善能力、质量管理水平、软件开发的整体成熟度居于行业前列。公司经过多年的探索和积累，已掌握了云安全、终端安全、身份安全、安全管理、高级威胁治理、威胁情报等领域的重要核心技术，并形成了一系列具有自主知识产权的技术成果。

公司在北京、南京、成都设立了三大研发中心，公司与国家计算机病毒应急处理中心（CVERC）在天津共建病毒实验室，共同开展高级持续性威胁（APT）方面的研究，持续为 CVERC 通报病毒信息；公司建成了亚信网络安全产业技术研究院，拥有网络安全态势感知中心、高级威胁调查取证中心、网络安全攻防实验室，开展前瞻性基础研究和技术创新。亚信安全第一时间意识到 5G 对数字化未来世界的重要性，积极参与运营商 5G 试点项目，致力于 5G 安全共性关键技术以及成果转化，搭建创新平台，赋能行业发展。

公司具备支撑国家级项目建设的研发能力，可以满足大规模高稳定的复杂用户需求。公司为国务院办公厅电子政务办公室建设了国家政务服务平台统一身份认证系统，支撑全国一体化政务服务平台的统一身份互认，拉通全国 32 个地方和 46 个部委的用户互认体系，提供稳定的安全能力支撑；截至 2024 年 6 月 30 日，一体化政务服务平台实名用户总数超过 11.5 亿人，国家政务服务平台实名注册用户超过 9.0 亿人。公司同时承建了国家电子政务外网安全监测平台，承担中央级政务外网数据总线的角色，对接全国 31 个省级外网平台，提供“威胁识别、精准监管、整体协同、预警响应”的一体化管理能力。

##### 2、以网络安全软件为主导，身份安全、终端安全、云安全国内领先

区别于传统的以硬件为主导的网络安全公司，公司的优势产品和解决方案主要集中在网络安全软件与服务领域。公司在中国网络安全软件市场处于领先地位，2024 年 5 月在 IDC《2023 年下半年中国 IT 安全软件市场跟踪报告》，身份和数字信任产品市场份额连续 7 年位居第一；2024 年 5 月在 IDC《2023 年下半年中国 IT 安全软件市场跟踪报告》，终端安全产品市场份额连续多年位居第二；2024 年 5 月在《IDC 中国 WAAP 厂商技术能力评估 2024》中，亚信安全 WAPP 凭借 WAF、Bot、威胁情报、行业应用等技术优势，斩获中国 WAPP 市场技术代表厂商，再次证明公司 WAPP 的技术领先优势；2024 年 6 月在 IDC《中国私有云云工作负载安全市场份额，2023：CNAPP 助力企业实现全方位云原生安全防护》中，云主机安全产品市场份额位居第三；2024 年 6 月在《IDC MarketScape：中国扩展检测与响应（XDR）平台 2024》中，XDR 凭借综合实力荣登“领导者”象限，在营收规模、战略能力上均位列前茅。

公司的泛身份安全类产品聚合了可信身份能力、可信认证能力、可信访问能力及合规审计能力，拥有业界先进的身份管理与认证、自适应智能身份认证、基于 SIM 卡的密码服务等多项核心技术，满足用户在传统 IT 架构、物联网、云计算、大数据环境下的泛在身份管理需求。

公司的终端安全产品依托下一代云客户端基础架构“智能防护网络”，使用户可以不受物理位置的限制实时获取云端威胁情报注入的智能防护能力；将恶意软件检测引擎、攻击行为检测引擎、机器学习检测引擎和威胁情报数据湖的“三擎一湖”技术融入到防御组合中，从而有效防护已知和未知威胁；同时集成漏洞防护（VP）、终端安全检测与响应（EDR）、桌面管控、终端准入、数据备份等安全模块，与威胁情报共享协同，为客户提供完整的一体化终端安全防护方案。

云安全是公司重点布局的领域之一，领先实力获得广泛认可，连续两年入选 Gartner CWPP 应用示范厂商，在沙利文《2021 年中国云主机安全市场报告》中创新指数排名第一。2023 年 10 月公司完成对厦门服云信息科技有限公司（品牌名：安全狗）的收购，服云信息 2013 年成立于厦门，长期专注于云安全领域，是国内较早引入云工作负载安全（CWPP）概念，并成功构建相应产品线

的专业云安全厂商，在云主机安全、公有云 SaaS 产品、私有云安全平台、容器安全、云原生安全、微隔离等方面，拥有业内领先的技术和产品，服务于国家部委、地方政府、央企、国企、世界 500 强、独角兽企业等在内的数千家政企客户，获得广泛认可。公司与服云信息将深度融合云安全的产品技术能力，形成云安全最强实力组合，加速云原生安全创新发展，构筑完整的云安全体系，形成国内云安全赛道能力最完整的网络安全公司。

### 3、擅长提供综合性安全解决方案和卓越的服务能力

公司擅长为拥有大型网络和复杂 IT 架构的客户量身打造满足其特殊需求的综合性安全解决方案。公司经过多年的发展，逐步形成了涵盖泛身份安全、泛终端安全、云及边缘安全、大数据分析 & 安全管理、5G 云网边管理、高级威胁治理等多个领域的网络安全产品和解决方案体系，形成了较强的综合服务能力，可有效满足用户构建综合性安全防护体系的需求。

在网络架构、业务系统高度复杂、对系统稳定性、业务连续性要求极高的电信运营商和金融领域，基于对客户业务的深入理解和卓越的开发服务服务能力，公司的综合性安全解决方案得到了大量应用。公司解决方案应对大型复杂系统的安全防护能力和电信金融级别的高速响应能力经历了多年实践的检验，有效地保障了客户系统的安全性和业务连续性，得到了客户的广泛认可。

经过多年的发展，公司形成了覆盖广泛、立体响应、及时高效的客户服务体系，形成了涵盖安全规划、安全攻防、安全评估、安全培训、应急响应等多个方面的服务能力，能够为客户提供 7×24 小时现场和远程支援，有效响应客户的需求。公司曾多次受邀为国家重大活动提供安全保卫服务，多次因优秀的服务表现收到相关单位的感谢函。

### 4、与电信运营商多年合作积累的“懂网”能力与业务资源

作为电信运营商的长期合作伙伴，公司与运营商共同推进行业标准与业务规范的制定，在既有业务合作、新业务机会拓展和商业模式探索等方面建立了坚实基础与领先优势。公司的产品和系统附着在电信运营商的基础网络内，覆盖了核心网、接入网和支撑网，为电信运营商提供了支撑其业务开展和运营的系统能力和安全防护，构成了电信运营商的基础网络安全能力机制。经过多年的合作，公司积累了对运营商网络的深刻理解，与运营商各部门建立了深厚的合作关系及信任基础。

凭借与电信运营商的紧密业务合作关系，公司是最早进入 5G 安全领域的安全厂商之一，积极参与电信运营商 5G 试点项目；公司的统一身份认证与访问管理系统针对 5G 应用场景做了研发升级，目前已经在电信运营商 5G NFV 网络、5G SA 网络中试点接入网元设备；公司互联网接入认证系统在电信运营商 5G VPDN 安全认证系统中得到了应用，同时在 5G 物联网接入认证系统中得到了应用，为基于 5G 的物联网业务提供网络接入安全认证能力支撑；5G 全流量安全检测与响应平台是亚信安全重点打造的 5G 安全产品，依托公司在通信和安全领域深耕多年的独特优势，站在 5G 角度看安全并提出安全内生的概念，能够从 5G 信令、用户流量、虚拟化、容器、安全边界等多个层面提供全方位、立体式防护，作为一套统一的端到端的安全解决方案，能够对 5G 网络威胁进行全面可视、全局联动，具备网络安全防护、风险感知、事故预防和安全处置等核心能力，有效保护 5G 关键基础设施建设、5G 应用安全、防护勒索病毒等各类 APT 高级威胁，确保安全风险可控，避免极端事故的发生，为 5G、5G-A 行业应用蓬勃发展打造数字化安全底座。依托与电信运营商多年合作积累的“懂网”能力与业务资源优势，公司针对 5G 架构下的安全产品和解决方案将为 5G 安全提供重要支撑，随着 5G 在产业互联网应用的加速推广，公司也将在护航产业互联网的道路上迎来新一轮的发展机遇。

### 5、智能联动的平台级安全防护体系和突出的威胁情报能力

经过多年的研发攻关，公司不同安全防护能力的产品和解决方案实现智能联动，帮助客户构建全方位的平台级安全防护体系，公司已经初步形成了安全威胁治理运维（XDR）和安全中台两套平台级安全防护解决方案。

安全威胁治理运维（XDR）解决方案以威胁感知运维中心作为集中管控平台，叠加搭载公司的泛终端安全类产品、高级威胁治理类产品、云及边缘安全类产品等系列产品，结合云端威胁情报，通过预先精密编排的各种威胁响应预案，实现检测、分析、响应到阻断的自动化处置，从而有效地帮助用户更早地发现威胁、处置威胁、修复系统，提升系统防护能力。

安全中台是 5G 云网时代安全业务、安全能力、安全数据的汇聚协同中心，是“云化、联动、主动化、智能化、服务化”的新一代安全架构。安全中台打破原有安全系统“烟囱式”架构，融聚安全共性能力上台，通过数据共享、系统融合、能力汇聚、业务滋养、融云赋能五个方面逐步

构建“云化编排、智能决策、自动处置、场景业务”能力，实现便捷、高效、随选的安全能力供给与服务。

公司通过对海量多源异构数据进行收集，利用大数据和人工智能技术，进行分析和关联，为安全产品和解决方案赋能。突出的威胁情报能力大大提高了公司产品和解决方案应对复杂攻击威胁的检测和响应能力，是公司多层注智、打造数据驱动智能安全平台的重要基础和优势。

#### 6、广受认可的品牌形象和高素质的人才队伍

经过多年发展，“亚信安全”已成为中国网络安全领域的领导品牌之一。公司凭借自身的产品、技术和综合服务能力优势，获得了国内外市场研究机构、政府主管部门和行业内专家和客户的认可。

公司核心产品与技术以及公司市场影响力获得了国内外市场研究机构的广泛认可，在身份和数字信任软件市场、终端安全软件市场、网络安全检测与响应（NDR）、云安全市场等领域均位于市场领先地位，奠定了在中国网络安全软件市场的领先地位。

公司客户广泛分布于电信运营商、金融、政府部委、能源等行业领域，公司的重要客户包括三大电信运营商、中国人民银行总行、五大国有银行、大型股份制银行、国家部委等重点中央部门以及国家电网、南方电网、中石化等重点企业。

公司拥有一支高素质的人才队伍。公司把人才培养和组织能力建设作为一项战略投资，通过一系列有效的聘用、培养和激励机制保障团队稳定。公司对人才培养持续投入，保证源源不断的人才供给和内部人员的能力提升。公司落实优秀校招人才战略，确保形成自己的人才供应链，保障优秀校招生在中长期成为公司人才梯队的中坚力量，培养生力军。公司注重管理干部的规划和建设，建立干部资源池，通过选拔、任用、培养、评估的干部管理流程，不断优化各层干部群体的知识结构和综合管理能力。

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

适用 不适用

## 四、经营情况的讨论与分析

### （一）业绩综述：持续贯彻健康经营理念，经营业绩企稳向好

2024年上半年，公司坚守信心，聚焦高价值客群，持续贯彻高质量健康经营理念，业绩企稳改善。公司实现营业收入6.61亿元，较上年同期增长17%；综合毛利率为54.86%，基本保持稳定。其中第二季度，公司实现营业收入3.72亿元，同比增长14%；得益于高毛利标品的收入规模持续扩大及解决方案类业务的毛利贡献显著提升，第二季度综合毛利率为59.13%，较上年同期提升约7个百分点。综合来看，在行业需求面临调整的大背景下，公司核心主营业务体现了显著的韧性。

2024年上半年，公司着力推进提质增效举措，销售费用、研发费用、管理费用合计同比增长6%，较上年同期费用增速继续收窄。公司实现归属于上市公司股东的净利润-1.92亿元，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-1.97亿元。其中第二季度，公司实现归属于上市公司股东的净利润-0.46亿元，亏损较上年同期收窄40%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-0.47亿元，亏损较上年同期收窄41%，提质增效举措取得阶段性成果，利润表现明显企稳。公司持续优化回款管理机制，2024年上半年经营性现金流净额同比改善24%。

### （二）业务经营进展分析

#### 1、核心主营业务保持快速增长，业务结构均衡健康

2024年上半年，公司网络安全产品与安全服务合计同比增长16%，核心主营业务依旧保持了快速增长。近年来，公司持续推进产品结构调整，提高标准化产品收入占比，提升解决方案类业务的交付效率。2024年上半年公司解决方案类业务与标准化产品均实现了正增长。其中，解决方案类业务收入同比增长41%，收入占比为37%，较上年同期有较大提升；以端点安全产品为主的标准化产品收入占比为53%，继续保持80%以上的高毛利率。

#### 2、全面巩固运营商行业优势地位，与非运营商行业形成双轮驱动

2024年上半年，公司的运营商行业收入同比增长16%，收入占比为32%。2023年以来，公司在总结运营商行业经验优势的基础上，调整组织架构与管理方式，构建更加高效服务运营商客户的组织能力。一方面，以产品竞争力为核心经营理念，投入资源巩固运营商市场的产品领先性、产

品标准化能力、客户需求响应及时性、服务保障满意度，在深入剖析运营商行业发展趋势与客户需求痛点的基础上，对产品进行全面升级与统筹规划，通过多维度创新，明确业务安全产品发展目标 and 战略方向，在算网融合安全、智算安全、5G-Advanced安全等前沿技术领域持续创新投入，并积极利用AI技术推动产品前瞻布局，巩固并扩大运营商市场的领先地位。另一方面，公司重组运营商销售与售前体系，构建人员稳定、市场稳定、政策稳定的运营商销售队伍，树立长期客户经营的理念，保持在运营商行业的客户影响力。

2024年上半年，公司的非运营商行业收入同比增长18%，收入占比为68%，其中，金融、政府、企业、能源四大行业收入同比增长19%，占比提升至65%。公司聚焦高增长、高潜力、高价值的细分市场，力争在金融、能源、企业、政府等重点行业获得可持续业绩增长，做深、做强重点行业的策略取得了预期成果。

### 3、核心产品贡献高增长，夯实行业领先地位

公司持续在核心产品线投入资源，以期提升产品竞争优势与市场份额，2024年上半年，终端安全、云安全、身份安全等核心产品成为公司增长的主动动力，凭借领先的产品技术能力，公司将继续扩大核心产品的市场竞争优势，重点强化云安全与终端安全的行业领导者地位。

新一代终端安全：TrustOne 是公司于2023年下半年推出的全新终端安全品牌，定位在新一代终端安全，旨在构建“极致、简约、新形态”的终端防御体系，解决了终端安全“臃肿、复杂、无效”的问题。截至2024年6月底，TrustOne 已成功部署金融、能源、政府、企业、医疗、交通等多个行业，获得大量客户认可，未来将继续引领安全技术的前沿，致力于通过创新的立体化安全战略，为企业提供全面、高效、智能的安全解决方案。新一代终端安全的融合技术创新，在提升客户体验的同时，公司持续获益了优秀的增购率与续约率，未来将继续扩大市场优势。

全栈云安全：2023年末公司收购服云信息以来，双方加速技术融合。2024年上半年，公司原有云安全产品线与子公司服云信息的云安全能力强强联合，形成ForCloud全栈一体的云安全解决方案，构建了从底层云基础设施到上层云应用的全方位安全防护体系，完整覆盖无代理、有代理和云原生三大技术路线，通过一体化管理中心，以联合发现、联合抵御的思想实现策略统一、响应协同和高效管理。ForCloud全栈云安全能力对齐覆盖了Gartner CNAPP能力范围，并结合中国混合云架构占比居多、云原生和单体应用架构长期并存等特点，扩展实战化新理念和内容，全面覆盖云平台底层宿主机与虚拟化层、虚拟机、容器、编排平台、多云环境等需求，公司成为国内云安全原子能力最全、云安全技术路线覆盖最完整、云安全产品最丰富的领先安全厂商。随着国内云计算市场的高速发展，未来云安全需求仍将保持高景气度。

### 4、贯彻数据驱动、AI原生战略，驱动产研成果突破升级

随着数智时代的到来，公司深刻意识到AI与数据共同成为驱动业务增长与组织变革的“底层密码”。AI驱动从算力到应用的新一轮增长，数据则成为感知客户、构建模型驱动业务发展的新型生产资料，基于AI、数据的安全产品将获得持续成长的潜力。同时，面向高价值客户的合规+实战需求，公司将核心业务的完整性从“云、网、边、端”扩展至“云、网、边、端、数”。2024年公司推出以“数据驱动、AI原生”为理念的新一代产品技术发展战略，通过数据化、智能化、原子化、全云化策略，构建新一代全云化感知安全体系，持续领跑国内网络安全软件市场。

2024年上半年，公司研发费用同比增长7%。公司紧跟人工智能技术的演进，结合现有云安全、身份安全、终端安全、安全管理、高级威胁治理、数据安全及工控安全等领域的重要核心技术持续投入，推动大模型在网络安全领域的技术创新和升级，并形成了一系列具有自主知识产权的技术成果。通过自研网络安全技术持续更新迭代，信立方大模型、终端安全（TrustOne）、XDR SaaS（ImmunityOne）、云安全（ForCloud）、勒索治理网关（AE/TDA）、身份与访问管理等多项产品上均有大幅升级。公司在产研侧将持续打造全面可感知的智能网络安全产品，筑牢核心产品的行业领先地位，布局创新赛道形成未来的新增长点。

信立方大模型：2024年上半年，公司创建人工智能安全实验室，凭借对行业的深厚理解与创新能力，发布了信立方大模型，对内发布大模型MaaS平台，支持各产线调用。信立方大模型具备网络安全知识问答、网络安全场景问答、智能日志研判、智能载荷分析、智能代码漏洞分析等能力。同时，基于信立方大模型，亚信安全构建了自有Agent框架：小信同学，目前已应用到态势感知XDR平台，态势感知XDR平台通过集成小信同学，实现与信立方的交互，通过AI赋能显著减少安全告警误报率，提高安全告警准确性，提升自动化水平，全面提高安全运营人效。信立方大模型将成为公司产品核心能力底座，为产品线AI能力提供核心支撑。

### 5、打造销售体系的可持续成长能力，携手生态伙伴开拓新应用场景

2024年上半年，公司销售费用同比增长8%。公司根据下游需求复苏的节奏，适时调整销售资源投入，聚焦深耕运营商、金融、能源、企业、政府等重点行业的高价值客群，锤炼各地省办的可持续业绩成长能力，带动公司高增长。同时，继续发挥渠道与生态伙伴的能力，积极把握产业发展机遇，2024年5月公司成功举办C3安全大会，邀请到来自政府主管部门、科研机构与行业领先企业的3000多位嘉宾深度参与行业交流。C3大会中，公司与华为鸿蒙达成深度战略合作，共建生态合作体系，为用户提供更加安全、可靠的终端环境，后于2024年6月的华为开发者大会上亚信安全荣膺鸿蒙先锋-生态贡献奖；公司与清华大学智能产业研究院联合研发行动升级计划、与北京银行创新实验室携手开展大模型课题。

公司加大资源投入，携手生态伙伴共同促进核心技术在算力算网、卫星互联网、车联网、工业互联网等新型场景下的深度融合，并推动相关产品的研发，为新型数字基础设施保驾护航。算力算网方面，随着数据中心、云计算、人工智能等领域的迅猛发展，算力行业正经历快速的增长，市场规模预计将持续扩大，与此同时，超算中心、智算中心、数据中心等各类数字基础设施往往因承载高量、高价值数据，成为数据勒索、挖矿病毒等高级威胁重点攻击对象，对安全需求持续保持高景气。2024年上半年，结合算力算网建设的新趋势和新课题，亚信安全发挥懂云、懂网、懂安全的优势，形成大模型安全、隐私计算、算网调度、全栈云安全四大解决方案，为推动东西部算力和数据资源的安全调度与流通提供新的思路 and 路径，支撑“东数西算”重要算力节点。公司先后在西云智算中心、宁夏枢纽云安全一体化建设工程项目、科大讯飞星火大模型智算中心落地算力安全解决方案与服务，订单金额达亿元级别，携手生态伙伴共同推动算力建设与算网融合的快速发展和安全升级，促进人工智能和数据产业的繁荣发展。卫星互联网方面，2024年初，公司参股投资“G60星链”核心企业上海垣信卫星的A轮融资，2024年5月双方达成战略合作，2024年6月亚信安全独家承揽上海垣信卫星的安全咨询服务项目，未来双方围绕上海垣信卫星的自身安全能力建设、全球客户资源开拓与安全运营、人工智能能力建设等方面深度合作，加快构建空天地一体化的安全网络并实现全球商用，共同推动商业航天产业的发展。

### 6、提高经营管理效能，股权激励提升公司内聚力

在面临宏观环境与网安行业需求调整的双重挑战下，公司持续贯彻各业务单元贡献增长、贡献利润、贡献现金流的经营意识，多效举措提升人均效率，增强公司在复杂市场环境中快速感知变化、理性决策的能力，进而提升公司经营韧性与经营质量。

同时，为吸引和留住优秀的管理、技术和业务人才，充分调动公司核心团队的积极性和创造性，提升核心团队凝聚力，2024年4月公司发布了2024年限制性股票激励计划。股权激励有效地将股东利益、公司利益和核心团队三方利益结合在一起，助推公司上下力出一孔、全力达成公司发展战略目标。

### 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）业绩大幅下滑或亏损的风险

报告期内，公司聚焦高价值客群，持续贯彻高质量健康经营理念，实现收入 6.61 亿元，较上年同期增长 17%，其中第二季度营业收入 3.72 亿元，较上年同期增长 14%；2024 年上半年，公司毛利率基本保持稳定。公司持续推进提质增效举措，管理费用、销售费用及研发费用三项合计增长 6%，费用增速较上年同期有所收窄。报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润-1.92 亿元，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-1.97 亿元。其中第二季度，公司实现归属于上市公司股东的净利润-0.46 亿元，亏损较上年同期收窄 40%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-0.47 亿元，亏损较上年同期收窄 41%。

若未来公司收入未能按计划增长或规模效应未按预期逐步显现，或未能有效控制费用支出，公司存在业绩持续下滑的风险，将导致公司存在成长性下降或者不能达到预期的风险。公司将持续提升产品竞争力及经营管理能力以应对上述可能出现的不利因素。

## （二）核心竞争力风险

### 1、技术不能保持先进性的风险及相关技术迭代风险

伴随计算机、互联网和通信技术的高速发展，信息安全科技水平不断进步与创新。与此同时，各种威胁信息系统安全的手段也层出不穷，信息安全漏洞危害性越来越大，这对公司的技术水平和研发能力提出了较大的挑战。另一方面，尽管公司一直致力于科技创新，力争保持在网络安全领域的技术领先优势，但不排除国内外竞争对手或潜在竞争对手率先在相关领域取得重大突破，而推出更先进、更具竞争力的技术和产品，或出现其他替代产品和技术，从而使本公司的产品和技术失去领先优势。

### 2、新产品的研发风险

公司的主要收入来源于数字信任及身份安全产品、云网边安全产品、端点安全产品和网络安全服务。未来公司将在现有业务的基础上，积极布局其它网络安全领域，拓展公司的主营业务。公司所处的网络安全行业的技术发展日新月异，行业发展趋势存在不确定性，可能会导致公司在新技术的研发方向、重要产品的方案制定等方面不能及时做出准确决策。公司可能面临新产品研发失败或销售不及预期的风险，从而对公司业绩产生不利的影响。

## （三）经营风险

### 1、客户集中的风险

报告期内，公司销售收入客户集中度较高。公司与主要客户建立了长期稳定的合作关系，且这些客户多为信誉度较高的优质客户，但公司若不能通过技术、产品创新等方式及时满足上述客户的业务需求，或上述客户因为市场低迷等原因使其自身经营情况发生变化，导致其对公司产品的需求大幅下降，公司将面临一定的因客户集中度较高而导致的经营风险。

### 2、核心技术人员流失风险

经过多年积累和发展，公司形成了以核心技术人员为首的多个强有力的研发团队。为保障公司高级管理人员和核心技术人员稳定，公司制定了合理有效的股权激励机制，并同主要核心技术人员签署了保密协议和竞业禁止协议。虽然公司的核心技术并未严重依赖个别核心技术人员，但不排除掌握核心技术的一部分人员不稳定，可能造成在研项目进度推迟、甚至终止，或者造成研发项目泄密或流失，给公司后续新产品的开发以及持续稳定增长带来不利影响。

## （四）财务风险

收入季节性波动的风险。公司通常上半年营业收入较低，而下半年（特别是第四季度）营业收入较高，存在一定的季节性特征，主要原因在于公司目前的主要客户集中于运营商、金融、政府等行业和领域，这些客户往往实行集中采购制度和预算管理制度，其采购活动具有较强的季节性。许多客户在每一年的上半年对本年度的采购及投资活动进行预算立项、设备选型测试等，下半年进行招标、采购和项目建设、验收、结算，因此每年的第三、四季度往往出现收入增加的现象，导致公司的经营业绩呈现较明显的上下半年不均衡的分布特征。

## （五）行业风险

### 1、市场竞争加剧的风险

我国网络安全行业市场空间已颇具规模，多年来保持了快速增长态势，为公司提供了获取更大市场份额的机会。但随着用户对网络安全产品及服务的需求不断增长，行业内原有竞争对手规模和竞争力的不断提高，加之新进入竞争者逐步增多，可能导致公司所处行业竞争加剧。如果公司在市场竞争中不能有效保持技术领先水平，不能充分利用现有的市场影响力，无法在当前市场高速发展的态势下迅速扩大自身规模并增强资金实力，公司将面临较大的市场竞争风险，有可能导致公司的市场地位出现下滑。

### 2、行业增长速度下降的风险

网络安全行业过去一直保持较高的增长速度，行业需求比较旺盛，行业内企业均取得了较好的发展。但是网络安全行业本质上是一个伴生的行业，与IT的整体发展紧密相关，受IT投入的影响比较大。随着网络安全的渗透率日益提高，长期来讲，面临着行业增长动能减缓的情况。同时，受企业网络安全投入预算的影响，与整体的经济环境、企业盈利状况密切相关，当整体经济状况下行时，面临预算收缩的压力，行业增长速度面临下降的风险。

## （六）宏观环境风险

产业政策变化产生的风险



国家重视信息技术及网络安全产业，并给予重点鼓励和扶植，网络安全产业政策陆续出台。在相当长的一段时期内，国家仍将会给予信息技术及网络安全产业政策支持。如果国家对信息技术及网络安全企业的扶持政策发生变化，将对公司的发展产生相应影响。

## 六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 6.61 亿元，较上年同期增加 17%。整体毛利率略有下降，从去年同期的 55.81% 降至 54.86%。公司根据市场情况适时调整销售资源投入，销售费用较上年同期增加 7.72%，同时调整研发投入节奏，研发费用较上年同期增加 6.54%。报告期内归属于母公司所有者的净利润-1.92 亿元，较上年同期下降 12.11%；归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润-1.97 亿元，较上年同期减少 2.78%。

### (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	660,706,676.99	563,224,731.64	17.31
营业成本	298,219,079.48	248,894,929.14	19.82
销售费用	249,640,721.85	231,739,405.91	7.72
管理费用	81,226,157.66	82,854,537.63	-1.97
财务费用	1,639,638.64	-1,087,113.81	/
研发费用	222,915,273.74	209,240,969.81	6.54
经营活动产生的现金流量净额	-300,216,110.12	-396,422,377.23	/
投资活动产生的现金流量净额	-82,718,907.17	-970,585,459.37	/
筹资活动产生的现金流量净额	749,572,148.63	-190,149,412.26	/

营业收入变动原因说明：公司营业收入保持快速增长，其中运营商行业收入恢复稳定增长，同时聚焦高增长、高潜力、高价值的细分市场，做深、做强重点行业的策略取得了预期成果。

营业成本变动原因说明：营业成本规模随收入规模扩大而增加，其中主要来自部分项目的材料成本增加。

销售费用变动原因说明：公司根据下游需求复苏节奏，适时调整销售资源投入，聚焦重点行业的高价值客户群，带动公司高增长。

管理费用变动原因说明：公司持续加强内部管理，推进系统及流程优化、AI 工具及数字化工具运用，持续提升运营效率。

财务费用变动原因说明：公司新增银行借款；财务费用变动主要系公司理财收益减少、银行借款利息增加所致。

研发费用变动原因说明：公司调整研发投入节奏，促进核心产品在多种新型场景下的深度融合，护航新型数字基础建设；上半年研发费用较去年同期增加 6.54%，其中二季度研发费用较去年同期下降 6.63%。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：公司持续推进业务全流程管理优化，报告期内回款情况较去年同期增加 9.7%，同时购买商品、接受劳务支付的现金及支付给职工以及为职工支付的现金有所减少，经营活动产生的现金流量金额有显著改善。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本报告期内公司购买银行理财产品规模下降所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内筹资活动产生的现金流量净额大幅增加，主要系公司新增银行借款及带有回购义务的联合投资人投资款所致；去年同期流出则主要为回购股票产生。

#### 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

项目	金额	占利润总额比例	原因说明	是否有可持续性
投资收益	2,388,976.34	-1.24%	银行理财收益	是
公允价值变动	400,833.33	-0.21%	报告期内各季度末的未到期银行理财收益计提	是
信用减值损失	-21,112,095.72	10.98%	计提应收票据、应收账款、其他应收款减值损失	是
资产减值损失	-2,618,213.11	1.36%	计提合同资产、存货与合同履约成本减值损失	是
其他收益	10,771,893.84	-5.60%	增值税即征即退	是
其他收益	14,651,805.87	-7.62%	其他政府补助	是

## (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	1,422,833,042.48	36.94	1,058,948,994.54	31.14	34.36	
交易性金融资产	78,400,833.33	2.04	100,024,000.00	2.94	-21.62	
应收票据	5,488,105.60	0.14	18,001,633.91	0.53	-69.51	
应收款项	897,416,044.24	23.30	853,504,959.47	25.10	5.14	
预付款项	16,893,044.00	0.44	59,090,662.66	1.74	-71.41	
存货	410,543,932.65	10.66	358,573,884.76	10.54	14.49	
合同资产	147,275,282.44	3.82	153,246,808.65	4.51	-3.90	
投资性房地产						
长期股权投资	4,000,000.00	0.10	-	-	/	
其他非流动金融资产	256,808,530.30	6.67%	156,808,530.30	4.61%	63.77	
固定资产	40,781,716.33	1.06	44,278,486.72	1.30	-7.90	
在建工程						
使用权资产	91,123,351.83	2.37	93,550,616.42	2.75	-2.59	
无形资产	62,235,354.75	1.62	70,462,270.33	2.07	-11.68	
递延所得税资产	94,447,505.75	2.45	93,463,131.69	2.75	1.05	
商誉	268,346,442.89	6.97	268,346,442.89	7.89	-	
其他非流动资产	2,147,305.84	0.06	13,038,344.57	0.38	-83.53	
短期借款	200,108,461.48	5.19	28,644,969.01	0.84	598.58	
应付票据	20,131,975.00	0.52	289,970.00	0.01	6,842.78	
应付账款	266,997,532.76	6.93	318,434,133.57	9.36	-16.15	
合同负债	220,989,100.12	5.74	266,256,115.58	7.83	-17.00	
应交税费	68,453,482.14	1.78	61,401,533.93	1.81	11.48	
其他应付款	36,876,889.55	0.96	40,749,419.47	1.20	-9.50	

应付职工薪酬	150,133,371.14	3.90	212,816,337.07	6.26	-29.45	
一年内到期的非流动负债	42,977,541.27	1.12	44,247,113.69	1.30	-2.87	
其他流动负债	12,295,096.40	0.32	18,110,330.38	0.53	-32.11	
长期借款	172,008,010.00	4.47	171,949,460.00	5.06	0.03	
租赁负债	77,006,126.07	2.00	76,546,169.87	2.25	0.60	
长期应付款	600,000,000.00	15.58	-	-	-	
递延收益	13,206,938.50	0.34	18,587,756.39	0.55	-28.95	

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 12,264,163.41（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.32%。

### (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

期末其他货币资金为使用受限的银行存款以及第三方支付平台账户余额，其中受到限制的货币资金 2,604,214.14 元。

## 4. 其他说明

适用 不适用

**(四) 投资状况分析****对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
104,000,000	15,000,000	593.33%

本报告期内，公司对外投资新设四川能投亚信安全科技有限责任公司，注册资本 2,000 万元，其中四川省数字产业有限责任公司认缴 1,200 万元，持有其 60%的股份，亚信成都认缴 800 万元，持有其 40%的股份，其主要业务为技术服务、技术开发、软件开发、网络设备销售、信息系统集成服务、信息技术咨询等。截至报告期末，公司已实缴出资 400 万元。

本报告期内，公司对上海垣信卫星科技有限公司进行增资，注册资本 213,791.7542 万元，亚信成都认缴投资金额 10,000 万元，持有其 0.3973%的股份，其主要业务为卫星通信系统、卫星地面系统科技、光电科技、机电科技，物联网技术、宽带无线移动通信系统领域内的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；计算机软件开发；通讯设备、电子设备的销售；互联网数据服务；信息咨询服务等。截至报告期末，公司已完成全实缴 10,000 万元。

本报告期内，公司新设新加坡公司 ASIAINFO SECURITY SG PTE.LTD.、新加坡公司 ASIAINFO SECURITY TECHNOLOGY PTE.LTD.以及香港公司 ASIAINFO SECURITY TECHNOLOGY HK.LIMITED 三家主体，并均取得江苏省商务厅以及南京市发展和改革委员会的审批。截至报告期末，上述 3 家主体尚未注资。

**1. 重大的股权投资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引（如有）
天津亚信津安科技有限公司	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；安全咨询服务；安全系统监控服务；信息安全设备销售；公共安全安全管理咨询服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；网络设备销	新设	100,000	100%	自筹	已 100% 出资	-	具体内容详见公司于 2024 年上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的重大资产购

	售；信息系统集成服务；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；互联网设备销售；物联网设备销售；通讯设备销售；办公用品销售；仪器仪表销售；机械电气设备销售；市场营销策划；机械租赁；货物进出口；技术进出口；软件外包服务；网络与信息安全软件开发；信息系统运行维护服务；互联网数据服务；软件销售；数据处理和存储支持服务；软件开发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：住宅室内装饰装修；建设工程设计；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；建筑智能化系统设计；计算机信息系统安全专用产品销售。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）							买暨关联交易相关议案
天津亚信津信咨询合伙企业（有限合伙）	一般项目：信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；信息技术咨询服务；咨询策划服务；企业形象策划；会议及展览服务；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	新设	300,100,000	33.34%	自筹	已100%出资	-	具体内容详见公司于2024年上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的重大资产购买暨关联交易相关议案
天津亚信信宁科技有限公司	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；安全咨询服务；安全系统监控服务；公共安全咨询管理服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；信息系统集成服务；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；通讯设备销售；办公用品销售；仪器仪表销售；机械电气设备销售；市场营销策划；机械	新设	300,010,000	33.34%	自筹	已100%出资	-	具体内容详见公司于2024年上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的重大资产购买暨关联交易相关议案

	设备租赁；货物进出口；技术进出口；软件外包服务；信息系统运行维护服务；互联网数据服务；软件销售；数据处理和存储支持服务；软件开发；区块链技术相关软件和服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：住宅室内装饰装修；建设工程设计；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；建筑智能化系统设计；计算机信息系统安全专用产品销售。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）							
合计	/	/	600,210,000	/	/	/		/

## 2. 重大的非股权投资

适用 不适用

## 3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
私募基金	30,753,333.56	-	-	-	-	-	-	30,753,333.56
其他-其他权益工具投资	126,055,196.75	-	-	-	100,000,000.00	-	-	226,055,196.75
其他-交易性金融资产	100,024,000.00	400,833.33	-	-	477,000,000.00	499,000,000.00	-24,000.00	78,400,833.33
合计	256,832,530.30	400,833.33	-	-	577,000,000.00	499,000,000.00	-24,000.00	335,209,363.63

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

## 4. 私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
上海云天使	2022年3月25日	配合公司战略及创新方向布局，构建立体生态投资体系，增强产业协同效应	50,000,000	-	35,000,000	合伙人	70	否	其他非流动金融资产	否	已投资8个标的，其中一个已退出	-	2,784,790.78
合计	/	/	50,000,000	-	35,000,000	/	/	/	/	/	/	-	2,784,790.78

其他说明

无

**(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

公司名称	实收资本 (万元)	总资产 (万元)	净资产 (万元)	营业收入 (万元)	营业利润 (万元)	净利润 (万元)
亚信科技(成都)有限公司	15,000.00	277,742.23	177,271.92	62,720.00	-879.85	-780.16
北京亚信云网科技有限公司	700.00	4,852.78	-47.76	464.30	-357.30	-368.99
上海亚信云网网络科技有限公司	900.00	5,212.70	-18.94	2,034.44	-551.76	-558.49
南京亚信云网科技有限公司	1,000.00	5,287.44	99.63	51.50	-105.08	-105.08
南京亚信信息安全技术有限公司	10,000.00	112,002.08	111,101.08	-	-0.03	-0.03
成都亚信网络安全产业技术研究院有限公司	6,000.00	4,253.87	4,010.45	-	-43.16	-43.16
北京亚信网络安全技术有限公司	1,000.00	504.82	-9,651.03	120.63	-572.53	-572.40
广州亚信安全智能科技有限公司	1,000.00	204.75	-786.63	172.24	-404.87	-404.87
亚信网络安全(香港)有限公司	979.92	1,226.42	1,023.04	1,198.66	225.28	136.07
北京亚信云网安全科技有限公司	-	11,195.13	-8,578.84	5,508.96	-6,678.76	-6,671.79
成都云网智汇安全技术有限公司	2,000.00	513.36	-170.33	556.68	-1,110.70	-1,110.50
亚信网络科技(南京)有限公司	1,200.00	493.63	-657.22	216.20	10.20	10.20
南京亚信聚信企业管理中心(有限合伙)	-	-	-	-	-	-
北京亚信安全技术有限公司	-	19.15	-109.87	-	0.15	0.15
天津亚信安全科技有限公司	1,000.00	934.30	45.90	122.07	-437.35	-437.35
厦门服云信息科技有限公司	2,100.00	13,279.18	6,390.44	3,578.60	139.03	146.81
磐云(福清)科技有限公司	-	3.39	-16.62	-	-0.05	-0.04
天津亚信津安科技有限公司	10.00	11.00	10.00	-	0.00	0.00
天津亚信津信咨询合伙企业(有限合伙)	90,010.00	90,019.92	90,019.92	-	9.92	9.92



天津亚信信宁科技有限公司	90,001.00	90,001.08	90,000.98	-	-0.02	-0.02
ASIAINFO SECURITY SG PTE. LTD	-	-	-	-	-	-
ASIAINFO SECURITY TECHNOLOGY PTE. LTD	-	-	-	-	-	-
ASIAINFO SECURITY TECHNOLOGY HK. LIMITED	-	-	-	-	-	-

## (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
2024年第一次临时股东大会	2024/04/08	上海证券交易所网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )	2024/04/09	本次会议全部议案均获表决通过
2024年第二次临时股东大会	2024/04/26	上海证券交易所网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )	2024/04/27	本次会议全部议案均获表决通过
2023年年度股东大会	2024/05/21	上海证券交易所网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )	2024/05/22	本次会议全部议案均获表决通过

### 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

报告期内召开三次股东大会，相关股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格、表决程序符合有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，会议决议合法有效。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
陆光明	副董事长	选举

马红军	总经理	聘任
-----	-----	----

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

公司于2024年4月26日召开第二届董事会第八次会议审议通过了《关于选举公司副董事长的议案》《关于聘任公司总经理的议案》，同意选举陆光明先生担任公司副董事长职务，聘任马红军先生为公司总经理。具体内容详见公司2024年4月27日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于选举副董事长、变更总经理的公告》（公告编号：2024-037）。

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

公司根据生产经营的需要和对企业核心技术研发发挥的实际作用，公司核心技术人员主要包括公司的技术负责人、研发负责人、研发部门主要成员以及主要知识产权的发明人。

### 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	
/	

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

#### （一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于2024年4月26日召开第二届董事会第八次会议，审议通过了《关于公司<2024年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》。	具体内容详见公司于2024年4月27日披露的相关公告。
公司于2024年5月21日召开2023年年度股东大会，审议通过了《关于公司<2024年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》。	具体内容详见公司于2024年5月22日披露的《2023年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-050）。
公司于2024年5月22日召开第二届董事会第十次会议，审议通过了《关于调整2024年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向激励对象首次授予2024年限制性股票的议案》。	具体内容详见公司于2024年5月23日披露的相关公告。

#### （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

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0

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

适用 不适用

#### (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

#### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

#### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

#### (五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	0
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	公司坚持创新驱动的战略导向，持续深耕技术研发与产品创新，与国内外知名的芯片、整机、云服务、操作系统及数据库厂商展开合作，共建生态，为各行业构筑坚实的智能化安全发展基石与网络安全防线。

具体说明

适用 不适用

### 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	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	实际控制人	注1	2022年2月8日	是	上市之日起42个月	是	/	/
	股份限售	控股股东及其一致行动人	注2	2022年2月8日	是	上市之日起42个月	是	/	/
	股份限售	申报前1年内新增员工持股平台	注3	2022年2月8日	是	上市之日起36个月	是	/	/
	股份限售	董事、监事及高级管理人员	注4	2022年2月8日	是	上市之日起18个月	是	/	/
	股份限售	核心技术人员	注5	2022年2月8日	是	上市之日起12个月	是	/	/
	其他	公司及其控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员	注6	2022年2月8日	是	上市之日起36个月	是	/	/
	其他	公司、实际控制人、控股股东及其一致行动人	注7	2022年2月8日	是	长期	是	/	/
	其他	公司、控股股东及其一致行动人、实际控制人、董事（不含独立董	注8	2022年2月8日	是	长期	是	/	/

		事)及高级管理人员							
	其他	公司、控股股东及其一致行动人、实际控制人、董事、监事及高级管理人员	注9	2022年2月8日	是	长期	是	/	/
	其他	公司、实际控制人、控股股东及其一致行动人、其他持有5%以上股份的股东、董事、监事及高级管理人员	注10	2022年2月8日	是	长期	是	/	/
	解决关联交易	实际控制人、控股股东及其一致行动人、董事、监事及高级管理人员、持股5%以上股东	注11	2022年2月8日	是	长期	是	/	/
	解决同业竞争	实际控制人、控股股东及其一致行动人	注12	2022年2月8日	是	长期	是	/	/
	其他	公司	注13	2022年2月8日	是	长期	是	/	/
	其他	公司	注14	2022年2月8日	是	长期	是	/	/
	其他	实际控制人	注15	2022年2月8日	是	长期	是	/	/
与股权激励相关的承诺	其他	公司	注16	2024年4月26日	否	长期	是	/	/
	其他	激励对象	注17	2024年4月26日	否	长期	是	/	/

注1：公司实际控制人对股份锁定及减持的承诺：一、自发行人股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。二、本人持有发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有的发行人股票的锁定期自动延长六个月；如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则发行价将根据除权除息情况作

相应调整。三、本人持续看好发行人业务前景，全力支持发行人发展，拟长期持有公司股票；本人所持发行人股份锁定期届满后，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定，结合发行人稳定股价、开展经营、资本运作需要，审慎制定股份减持计划，减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。四、如中国证监会、上海证券交易所届时对于本人锁定股份及/或减持事项有更严格规定或要求，本人将按照相关规定或要求执行。若本人未履行上述承诺，本人将在符合法律、法规、规章及规范性文件规定的前提下，在十个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起本人所持发行人全部股份的锁定期自动延长三个月。若本人因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有，本人将在获得收益之日起五个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户。若因本人未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

注2：控股股东及一致行动人对股份锁定及减持的承诺：一、自发行人股票上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。二、本企业持有发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本企业持有的发行人股票的锁定期自动延长六个月；如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则发行价将根据除权除息情况作相应调整。三、本企业持续看好发行人业务前景，全力支持发行人发展，拟长期持有公司股票；本企业所持发行人股份锁定期届满后，本企业将严格遵守法律、法规、规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定，结合发行人稳定股价、开展经营、资本运作需要，审慎制定股份减持计划，减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。四、如中国证监会、上海证券交易所届时对于本企业锁定股份及/或减持事项有更严格规定或要求，本企业将按照相关规定或要求执行。若本企业未履行上述承诺，本企业将在符合法律、法规、规章及规范性文件规定的前提下，在十个交易日内购回违规卖出的股票，且自购回完成之日起本企业所持发行人全部股份的锁定期自动延长三个月。若本企业因未履行上述承诺而获得收益的，所得收益归发行人所有，本企业将在获得收益之日起五个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户。若因本企业未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

注3：申报前1年内新增员工持股平台对股份锁定及减持的承诺：

一、自发行人股票上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业所持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份。二、本企业所持发行人股份锁定期届满后，本企业将严格遵守法律、法规、规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定。三、如中国证监会、上海证券交易所届时对于本企业锁定股份及/或减持事项有更严格规定或要求，本企业将按照相关规定或要求执行。若因本企业未履行上述承诺给发行人或者其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

注4：董事、监事及高级管理人员对股份锁定及减持的承诺：一、自发行人股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。二、发行人上市后六个月内如发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有的发行人股票的锁定期自动延长六个月；如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，则发行价将根据除权除息情况作相应调整。三、本人所持发行人股份锁定期届满后，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于股东持股及股份变动（包括减持）的有关规定；若本人持有发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。四、本人在担任发行人董事/监事/高级管理人员职务期间，将严格遵守法律、法规、规范性文件关于董事、监事、高级管理人员的持股及股份变动的有关规定，向发行人及时申报所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的25%。本人在离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。若本人在担任公司董事/监事/高级管理人员的任职届满前辞职或离职的，本人承诺在原

任职期内和原任职期满后6个月内，仍遵守上述规定。五、如中国证监会、上海证券交易所届时对于本人锁定股份及/或减持事项有更严格规定或要求，本人将按照相关规定或要求执行。若本人未履行上述承诺，本人将在此情形下转让发行人股票所获得的收益全部归属于发行人，同时其所持有的其余部分发行人股票（如有）的锁定期自动延长3个月。六、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。

注5：核心技术人员对股份锁定及减持的承诺：一、自发行人股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。二、本人在担任发行人核心技术人员职务期间，将严格遵守法律、法规、规范性文件关于核心技术人员的持股及股份变动的有关规定，向发行人及时申报所持有的发行人股份及其变动情况，所持首发前股份限售期满之日起4年内，每年转让的首发前股份不超过本人上市时所持有发行人首发前股份总数的25%，减持比例可以累积使用。本人在离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。三、如中国证监会、上海证券交易所届时对于本人锁定股份及/或减持事项有更严格规定或要求，本人将按照相关规定或要求执行。若本人未履行上述承诺，本人将在此情形下转让发行人股票所获得的收益全部归属于发行人，同时其所持有的其余部分发行人股票（如有）的锁定期自动延长3个月。

注6：公司及其控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员关于执行稳定股价预案的承诺：

#### 1、启动股价稳定预案的条件

自公司股票上市之日起三年内，每年首次出现公司股票连续20个交易日的收盘价（如果因公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作相应调整，下同）均低于公司最近一期经审计的每股净资产时，且在下列条件成就时，公司将启动稳定公司股价的预案：（1）公司、控股股东增持股份方案实施完毕之次日起的连续10个交易日每日公司股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产；（2）公司、控股股东增持股份方案实施完毕之次日起的3个月内启动稳定股价预案的条件被再次触发。

#### 2、稳定股价的具体措施

上述启动稳定股价预案的条件成就时，公司将根据《上市公司回购社会公众股份管理办法》等有关规定向社会公众股东回购公司部分股票，同时保证回购结果不会导致公司的股份分布不符合上市条件。公司为稳定股价进行股份回购时，除应符合相关法律、法规及规范性文件的要求之外，还应满足下列各项条件：

（1）公司回购股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产；（2）单一会计年度用以稳定股价的回购资金累计不低于上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的20%；（3）单一会计年度用以稳定股价的回购资金累计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的50%；（4）未达到本预案“四、稳定股价措施的终止条件”规定的条件。

自公司股票挂牌上市之日起三年内，若公司新聘任董事（除独立董事外）、高级管理人员的，本公司将要求该等新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。

#### 3、稳定股价措施的启动程序

（1）公司董事会应在上述回购股份启动条件触发之日起的15个交易日内作出回购股份的决议；（2）公司董事会应在作出回购股份决议后2个交易日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；（3）公司应在股东大会做出决议并履行相关法定手续之次日起开始启动回购，并在30个交易日内实施完毕。（4）公司回购股份的方案实施完毕后，应在2个交易日内公告公司股份变动报告，并在10日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。

4、稳定股价措施的终止条件自公司公告稳定股价方案之日起，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：

（1）公司股票连续10个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产；（2）继续回购公司股份将导致公司不符合上市条件；（3）继续增持股票将导致控股股东及/或董事及/或高级管理人员需要履行要约收购义务且其未计划实施要约收购。

#### 5、约束措施

若公司违反上市后三年内稳定股价的承诺，则公司将：（1）在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；（2）因未能履行该项承诺造成投资者损失的，本公司将依法向投资者进行赔偿。

#### 6、相关实施主体的承诺

（1）公司承诺：若本公司违反该预案，则本公司将：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；②因未能履行该项承诺造成投资者损失的，本公司将依法向投资者进行赔偿。（2）控股股东及其一致行动人/实际控制人承诺：若本单位/本人违反该预案，则本单位/本人将：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；②本单位/本人将其最近一个会计年度从发行人分得的税后现金股利返还给发行人。如未按期返还，发行人可以从之后发放的现金股利中扣发，直至扣减金额累计达到应履行稳定股价义务的最近一个会计年度本单位/本人从发行人已分得的税后现金股利总额。（3）董事（不含独立董事）、高级管理人员承诺：本人将严格遵守并执行公司股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并在科创板上市后三年内稳定股价预案》，若本人违反该预案，则本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。

注 7：公司、实际控制人、控股股东及其一致行动人对欺诈发行上市的股份购回承诺：

- 1、公司承诺：一、保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。二、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。
- 2、实际控制人承诺：一、保证发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。二、如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。
- 3、控股股东及其一致行动人承诺：一、保证发行人本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。二、如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本企业将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。

注 8：公司、控股股东及其一致行动人、实际控制人、董事（不含独立董事）及高级管理人员对填补被摊薄即期回报的措施及承诺：

#### 1、公司承诺：

一、加强募集资金管理，保证募集资金合理合法使用。为规范公司募集资金的使用与管理，确保募集资金的使用规范、安全、高效，公司制定了《募集资金管理办法》、《信息披露管理办法》、《投资者关系管理办法》等管理制度。这些制度对公司募集资金的存放、使用、管理以及相关信息的披露进行了规范，保证了公司募集资金的存放和使用的安全，防止募集资金被控股股东、实际控制人等关联方占用或挪用。本次公开发行股票结束后，募集资金将存放于董事会指定的专项账户中，专户专储，专款专用，切实保证募集资金的合理合法使用

二、完善利润分配制度，强化投资者回报制度。为了明确本次发行后对投资者的回报，《亚信安全科技股份有限公司章程（草案）》明确了有关利润分配政策的决策制度和程序的相关条款；为了更好的保障全体股东的合理回报，进一步细化发行人章程中有关利润分配政策的相关条款，制定了《亚信安全科技股份有限公司上市后未来三年股东分红回报规划》。公司上市后将严格按照章程的规定，完善对利润分配事项的决策机制，重视对投资者的合理回报，积极采取现金分红等方式分配股利，吸引投资者并提升发行人投资价值。

三、加快募投项目投资进度，争取早日实现项目预期收益。本次募集资金紧密围绕公司主营业务，符合公司未来发展战略，有利于提高公司持续盈利能力。公司对募集资金投资项目进行了充



分论证，在募集资金到位前，以自有、自筹资金先期投入建设，以争取尽早产生收益，增加以后年度的股东回报，降低本次发行导致的即期回报摊薄的风险。四、着力提升经营业绩，积极推进发行人业务发展。公司将健全和完善技术创新机制，努力实现公司产品技术含量和质量性能的突破，有效提升产品附加值；通过进一步巩固在优势领域的产品以及新产品的开发，奠定长期稳定发展的基础。在充分把握行业发展趋势的基础上，公司将采取各种措施保证合理整合内外部资源，加大研发管理创新力度，提升公司的核心竞争能力和整体盈利水平。制定上述填补被摊薄即期回报具体措施不等于对本企业未来利润做出保证，但为保障本企业、全体股东及社会公众投资者的合法利益，本企业承诺将积极推进上述填补被摊薄即期回报的措施。若未履行前述承诺，本企业将及时公告未履行的事实及理由，除因不可抗力或其他非归属于本企业的原因外，将向本企业股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在本企业股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。

2、控股股东及其一致行动人承诺：本企业不越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。若本企业未履行上述承诺，本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开作出解释并道歉，并接受中国证券监督管理委员会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本企业作出相关处罚或采取相关监管措施。若本企业未履行上述承诺给发行人或者发行人股东造成损失，本企业将依法承担补偿责任。

3、实际控制人承诺：本人不越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开作出解释并道歉，并接受中国证券监督管理委员会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。若本人未履行上述承诺给发行人或者发行人股东造成损失，本人将依法承担补偿责任。”

4、董事（不含独立董事）及高级管理人员承诺：一、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；二、对个人的职务消费行为进行约束；三、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；四、在职责和权限范围内，积极促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；五、如公司未来实施股权激励，在职责和权限范围内，积极促使未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开作出解释并道歉，并接受中国证券监督管理委员会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。若本人未履行上述承诺给发行人或者发行人股东造成损失，本人将依法承担补偿责任。

注9：公司、控股股东及其一致行动人、实际控制人、董事、监事及高级管理人员关于信息披露瑕疵的承诺

1、发行人承诺：一、招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，且本企业对于招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。二、若因本企业首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本企业是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本企业将在该等违法违规事实被有权机关认定之日起10个交易日内召开董事会并提议尽快召开股东大会，本企业将按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购本企业首次公开发行的全部新股，回购价格不低于发行人首次公开发行股票时的发行价并加算同期银行活期存款利息（若需回购的股票有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，发行价将根据除权除息情况作相应调整）。三、若本企业首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本企业将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《中华人民共和国证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。四、若本企业未履行上述承诺，本企业将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向本企业股东和社会公众投资者道歉，本企业将立即停止制定或实施现金分红计划、停止发放本企业董事、监事和高级管理人员的薪酬、津贴，直至本企业履行相关承诺。

2、控股股东及其一致行动人承诺：一、招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，且发行人对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。二、若因发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本企业是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，在该等违法违规事实被有权机关认定之日起 10 个交易日内，本企业将依法购回已转让的原限售股份（如有），回购价格不低于发行人首次公开发行股票时的发行价并加算同期银行活期存款利息（若需购回的股票有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息情况的，发行价将根据除权除息情况作相应调整）。三、如发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本企业将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《中华人民共和国证券法》

《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。四、若本企业未履行上述承诺，本企业将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开就未履行上述承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉，暂停从发行人处取得股东分红（如有），同时本企业直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至发行人或本企业按上述承诺采取相应的回购或赔偿措施并实施完毕时为止。

3、实际控制人承诺：一、招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，且发行人对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。二、若发行人首次公开发行的股票上市流通后，因发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格根据发行人股票发行价格（若发行人股票在此期间发生除权除息事项的，发行价作相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。三、如发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法赔偿投资者损失。四、若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开就未履行上述承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉，暂停从发行人处取得股东分红（如有），同时本人直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至发行人或本人按上述承诺采取相应的回购或赔偿措施并实施完毕时为止。直至发行人或本企业按上述承诺采取相应的回购或赔偿措施并实施完毕时为止。

4、董事、监事及高级管理人员承诺：一、招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，且发行人对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。二、如发行人首次公开发行股票并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失，本人将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《中华人民共和国证券法》《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。三、本人不会因职务变更、离职等原因，而免于履行上述承诺。四、若本人未履行上述承诺，本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开就未履行上述承诺向发行人股东和社会公众投资者道歉，暂停从发行人处领取报酬/津贴（如有）及股东分红（如有），同时本人直接或间接持有的发行人股份（如有）将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。

注 10：公司、实际控制人、控股股东及其一致行动人、其他持有 5%以上股份的股东、董事、监事、高级管理人员对未能履行承诺时约束措施的承诺

1、公司承诺：公司将切实履行公司在首次公开发行股票并在科创板上市过程中所做出的全部承诺，积极接受社会监督。如公司因不可抗力原因导致未能履行或未能按期履行相关承诺的，需提出新的承诺替代原有承诺或者提出豁免履行承诺义务，并提交股东大会审议通过。公司同时需接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：一、在未能履行或未能按期履行相关承诺的事实得到确认后及时披露未能履行或未能按期履行相关承诺的具体原因，并向投资者公开道歉；二、因未能履行或未能按期履行相关承诺给投资者造成损失的，向投资者依法

承担赔偿责任；三、对公司未能履行或未能按期履行相关承诺事项负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴（如该等人员在公司领取薪酬或津贴）。

2、实际控制人承诺：本人作为亚信安全的实际控制人，将切实履行本人在首次公开发行股票并在科创板上市过程中所做出的全部承诺，积极接受社会监督。如本人因非不可抗力原因导致未能履行或未能按期履行相关承诺的，需提出新的承诺替代原有承诺或者提出豁免履行承诺义务，并提交股东大会审议通过。本人同时需接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：一、在未能履行或未能按期履行相关承诺的事实得到确认后及时披露未能履行或未能按期履行相关承诺的具体原因，并向投资者公开道歉；二、因未能履行或未能按期履行相关承诺给投资者造成损失的，向投资者依法承担赔偿责任；三、因本人违反承诺所产生的全部收益归属公司所有，公司有权暂扣本人应得的现金分红。此外，本人不得转让本人直接或间接持有的公司股份，直至违规收益足额交付公司为止。

3、控股股东及其一致行动人的承诺：本企业作为亚信安全的股东，将切实履行本企业在首次公开发行股票并在科创板上市过程中所做出的全部承诺，积极接受社会监督。如本企业因非不可抗力原因导致未能履行或未能按期履行相关承诺的，需提出新的承诺替代原有承诺或者提出豁免履行承诺义务，并提交股东大会审议通过。本企业同时需接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：一、在未能履行或未能按期履行相关承诺的事实得到确认后及时披露未能履行或未能按期履行相关承诺的具体原因，并向投资者公开道歉；二、因未能履行或未能按期履行相关承诺给投资者造成损失的，向投资者依法承担赔偿责任；三、因本企业违反承诺所产生的全部收益归属公司所有，公司有权暂扣本企业应得的现金分红。此外，本企业不得转让本企业直接或间接持有的公司股份，直至违规收益足额交付公司为止。

4、其他持有 5%以上股份的股东承诺：本企业作为亚信安全的股东，将切实履行本企业在首次公开发行股票并在科创板上市过程中所做出的全部承诺，积极接受社会监督。如本企业因非不可抗力原因导致未能履行或未能按期履行相关承诺的，需提出新的承诺替代原有承诺或者提出豁免履行承诺义务，并提交股东大会审议通过。本企业同时需接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：一、在未能履行或未能按期履行相关承诺的事实得到确认后及时披露未能履行或未能按期履行相关承诺的具体原因，并向投资者公开道歉；二、因未能履行或未能按期履行相关承诺给投资者造成损失的，向投资者依法承担赔偿责任；三、因本企业违反承诺所产生的全部收益归属公司所有，公司有权暂扣本企业应得的现金分红。此外，本企业不得转让本企业直接或间接持有的公司股份，直至违规收益足额交付公司为止。

5、董事、监事、高级管理人员承诺：本人作为亚信安全的董事/监事/高级管理人员，将切实履行本人在首次公开发行股票并在科创板上市过程中所做出的全部承诺，积极接受社会监督。如本人因非不可抗力原因导致未能履行或未能按期履行相关承诺的，需提出新的承诺替代原有承诺或者提出豁免履行承诺义务，并提交股东大会审议通过。本人同时需接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：一、在未能履行或未能按期履行相关承诺的事实得到确认后及时披露未能履行或未能按期履行相关承诺的具体原因，并向投资者公开道歉；二、因未能履行或未能按期履行相关承诺给投资者造成损失的，向投资者依法承担赔偿责任；三、因本人违反承诺所产生的全部收益归属公司所有，公司有权暂扣本人应得的薪酬及津贴，直至违规收益足额交付公司为止；四、如本人违反承诺，公司有权调减或停发本人薪酬或津贴。

注 11：实际控制人、控股股东及其一致行动人、董事、监事和高级管理人员、持股 5%以上股东关于规范关联交易及避免资金占用的承诺

1、实际控制人承诺：一、本人将尽可能避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的企业（除发行人及其控股子公司外，下同）与发行人及其控股子公司之间产生关联交易事项，对于不可避免或者有合理原因而发生的关联交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。二、截至本承诺函出具之日，本人及本人实际控制或施加重大影响的企业不存在占用发行人或其控股子公司资金的情形。未来，本人将避免与发行人或其控股子公司发生与正常经营业务无关的资金往来行为；本人及本人实际控制或施加重大影响的企业不会要求发行人或其控股子公司垫支工资、福利、保险等费用，也不会与发行人或其控股子公司互相代为承担成本或其他支出，不通过有偿或无偿拆借资金、直接或间接借款、委托进行投资活动、开具商业承兑汇票、代偿债务等任何方式占用发行人或其控股子公司的

资金。三、本人将遵守发行人之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券交易所规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人及股东的合法权益。四、本人保证不会利用关联交易转移发行人的资产、利润，不会利用实际控制人地位谋取不当的利益，不损害发行人及其股东的合法权益。五、发行人独立董事如认为本人或本人实际控制或施加重大影响的企业与发行人及其控股子公司之间的关联交易损害发行人或发行人股东利益，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对关联交易进行审计或评估。如因本人违反上述承诺给发行人及股东造成利益损害的，本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将承担由此造成的全额赔偿责任。

2、控股股东及其一致行动人承诺：一、本企业将尽可能避免本企业及与发行人及其控股子公司之间产生关联交易事项，对于不可避免或者有合理原因而发生的关联交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。二、截至本承诺函出具之日，本企业不存在占用发行人或其控股子公司资金的情形。未来，本企业将避免与发行人或其控股子公司发生与正常经营业务无关的资金往来行为；本企业不会要求发行人或其控股子公司垫支工资、福利、保险等费用，也不会与发行人或其控股子公司互相代为承担成本或其他支出，不通过有偿或无偿拆借资金、直接或间接借款、委托进行投资活动、开具商业承兑汇票、代偿债务等任何方式占用发行人或其控股子公司的资金。三、本企业将遵守发行人之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券交易所规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人及股东的合法权益。四、本企业保证不会利用关联交易转移发行人的资产、利润，不会利用控股股东地位谋取不当的利益，不损害发行人及其他股东的合法权益。五、发行人独立董事如认为本企业及与发行人及其控股子公司之间的关联交易损害发行人或发行人其他股东利益，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对关联交易进行审计或评估。如因本企业违反上述承诺给发行人及股东造成利益损害的，本企业将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将承担由此造成的全额赔偿责任。

3、董事、监事和高级管理人员承诺：一、本人将尽可能避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的企业（除发行人及其控股子公司外，下同）与发行人及其控股子公司之间产生关联交易事项，对于不可避免或者有合理原因而发生的关联交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。二、截至本承诺函出具之日，本人及本人实际控制或施加重大影响的企业不存在占用发行人或其控股子公司资金的情形。未来，本人将避免与发行人或其控股子公司发生与正常经营业务无关的资金往来行为；本人及本人实际控制或施加重大影响的企业不会要求发行人或其控股子公司垫支工资、福利、保险等费用，也不会与发行人或其控股子公司互相代为承担成本或其他支出，不通过有偿或无偿拆借资金、直接或间接借款、委托进行投资活动、开具商业承兑汇票、代偿债务等任何方式占用发行人或其控股子公司的资金。三、本人将遵守发行人之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券交易所规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人及股东的合法权益。四、本人保证不会利用关联交易转移发行人的资产、利润，不会利用董事/监事/高级管理人员地位谋取不当的利益，不损害发行人及其股东的合法权益。五、发行人独立董事如认为本人或本人实际控制或施加重大影响的企业与发行人及其控股子公司之间的关联交易损害发行人或发行人股东利益，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对关联交易进行审计或评估。如因本人违反上述承诺给发行人及股东造成利益损害的，本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将承担由此造成的全额赔偿责任。

4、持股 5%以上股东承诺：一、本企业将尽可能避免本企业以及本企业实际控制或施加重大影响的企业（除发行人及其控股子公司外，下同）与发行人及其控股子公司之间产生关联交易事项，对于不可避免或者有合理原因而发生的关联交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。二、截至本承诺函出具之日，本企业及本企业实际控制或施加重大影响的企业不存在占用发行人或其控股子公司资金的情形。未来，本企业将避免与发行人或其控股子公司发生与正常经营业务无关的资金往来行为；本企业及本企业实际控制或施加重大影响的企业不会要求发行人或其控股子公司垫支工资、福利、保险

等费用，也不会与发行人或其控股子公司互相代为承担成本或其他支出，不通过有偿或无偿拆借资金、直接或间接借款、委托进行投资活动、开具商业承兑汇票、代偿债务等任何方式占用发行人或其控股子公司的资金。三、本企业将遵守发行人之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规和证券交易所规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人及股东的合法权益。四、本企业保证不会利用关联交易转移发行人的资产、利润，不会利用持股 5%以上的股东地位谋取不当的利益，不损害发行人及其他股东的合法权益。五、发行人独立董事如认为本企业或本企业实际控制或施加重大影响的企业与发行人及其控股子公司之间的关联交易损害发行人或发行人其他股东利益，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对关联交易进行审计或评估。如因本企业违反上述承诺给发行人及股东造成利益损害的，本企业将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开向发行人股东和社会公众投资者道歉，并将承担由此造成的全额赔偿责任。

注 12：实际控制人、控股股东及其一致行动人关于避免同业竞争的承诺

1、实际控制人承诺：一、本人及本人直接或间接控制的企业目前均未经营、委托他人经营或受托经营与发行人相同或相似的业务，也未投资于任何与发行人相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体；本人及本人控制或投资的企业与发行人不存在同业竞争。二、本人在作为发行人实际控制人期间和不担任发行人实际控制人后六个月内，本人将采取有效措施，保证本人及本人直接或间接控制的企业不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营）直接或者间接从事与发行人的生产经营活动构成或可能构成竞争的业务或活动。凡本人及本人直接或间接控制的企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人生产经营构成竞争的业务，本人会安排将上述商业机会让予发行人。三、本人将善意履行作为发行人实际控制人的义务，不利用该地位，就发行人与本人或本人直接或间接控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使发行人的股东大会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。如果发行人必须与本人或本人直接或间接控制的企业发生任何关联交易，则本人承诺将促使上述交易按照公平合理的和正常商业交易条件进行。本人或本人直接或间接控制的企业将不会要求或接受发行人给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。四、本人或本人直接或间接控制的企业将严格和善意地履行与发行人签订的各种关联交易协议（如有）。本人承诺将不会向发行人谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。五、本人保证不利用对发行人的控制关系，从事或参与从事有损发行人及发行人股东利益的行为。六、本承诺将持续有效，直至本人不再处于发行人的实际控制人地位后的六个月为止。七、若本人未履行避免同业竞争承诺而给发行人或其他投资者造成损失的，本人将向发行人或其他投资者依法承担赔偿责任。

2、控股股东及其一致行动人承诺：一、本企业及本企业直接或间接控制的企业目前均未经营、委托他人经营或受托经营与发行人相同或相似的业务，也未投资于任何与发行人相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体；本企业及本企业控制或投资的企业与发行人不存在同业竞争。二、本企业在作为发行人实际控制人/控股股东期间和不担任发行人实际控制人/控股股东后六个月内，本企业将采取有效措施，保证本企业及本企业直接或间接控制的企业不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营）直接或者间接从事与发行人的生产经营活动构成或可能构成竞争的业务或活动。凡本企业及本企业直接或间接控制的企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人生产经营构成竞争的业务，本企业会安排将上述商业机会让予发行人。三、本企业将善意履行作为发行人实际控制人/控股股东的义务，不利用该地位，就发行人与本企业或本企业直接或间接控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使发行人的股东大会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。如果发行人必须与本企业或本企业直接或间接控制的企业发生任何关联交易，则本企业承诺将促使上述交易按照公平合理的和正常商业交易条件进行。本企业或本企业直接或间接控制的企业将不会要求或接受发行人给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。四、本企业或本企业直接或间接控制的企业将严格和善意地履行与发行人签订的各种关联交易协议（如有）。本企业承诺将不会向发行人谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。五、本企业保证不利用对发行人的控制关系，从事或参与从事有损发行人及发行人股东利益的行为。六、本承诺将持续有效，直至本企业不再处于发行人的实际控制人/控股股东地位后的六个月为止。七、若本企业未履行避

免同业竞争承诺而给发行人或其他投资者造成损失的，本企业将向发行人或其他投资者依法承担赔偿责任。

注 13：公司关于利润分配政策的承诺：公司将严格执行《亚信安全科技股份有限公司公司章程（草案）》《亚信安全科技股份有限公司上市后未来三年分红回报规划》中规定的利润分配政策。若公司未能执行的，公司承诺将采取下列约束措施：一、将通过召开股东大会、在中国证监会指定报刊上发公告的方式说明具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉。二、若因公司未执行利润分配政策导致招股书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接经济损失的，公司将在该等事实被中国证监会或有管辖权的人民法院作出最终认定或生效判决后，依法赔偿投资者损失。

注 14：公司关于股东持股情况的承诺：本公司股东不存在以下情形：（一）法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份；（二）本公司股东中，截至本承诺出具之日，中金浦成投资有限公司持有发行人 0.6711% 股份，为本次发行的保荐机构（主承销商）中国国际金融股份有限公司（以下简称“中金公司”）的全资子公司；启鹭（厦门）股权投资合伙企业（有限合伙）持有发行人 0.3356% 股份，其执行事务合伙人中金资本运营有限公司为中金公司之全资子公司；深圳甲子普正多策略股权投资基金合伙企业（有限合伙）持有发行人 0.3356% 股份，其私募基金管理人中金甲子（北京）投资基金管理有限公司为中金公司全资子公司中金资本运营有限公司持股 51% 的子公司；除上述情形外，本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员未直接或间接持有本公司股份；（三）以本公司股权进行不当利益输送。若本公司违反上述承诺，将承担由此引起的一切法律责任。

注 15：实际控制人关于股权转让纠纷的承诺：一、本人承诺可通过借款等方式自筹资金，除本人持有之发行人的股份外，本人其他自有资产以及自筹资金足以覆盖因科华恒盛要求支付业绩补偿款相关事宜可能需要承担的责任。二、若因科华恒盛申请对本人所持有的亚信安全股份采取保全措施且被法院准许或本人因科华恒盛要求支付业绩补偿款相关事宜经诉讼裁判或其他情形需承担回购义务及连带责任，本人将提供除本人持有之亚信安全的股份外的其他自有资产以及自筹资金请求解除本人所持有的亚信安全股份的保全措施或进行偿还该等责任，不会影响亚信安全股本结构的稳定性、且不会影响本人于亚信安全的实际控制人地位。

注 16：公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

注 17：激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。

公司于 2022 年 2 月 9 日于上海证券交易所科创板上市，截至 2022 年 4 月 1 日收盘，公司股价已连续 20 个交易日收盘价低于首次公开发行股票价格 30.51 元/股，触发上述承诺的履行条件。依照股份锁定期安排及相关承诺，公司实际控制人、控股股东及其一致行动人、董事、监事、高级管理人员持有的公司股份在原锁定期基础上自动延长 6 个月。具体内容详见公司 2022 年 4 月 2 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于延长股份锁定期的公告》。

## 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

**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

经公司 2024 年 3 月 15 日第二届董事会第六次会议、第二届监事会第四次会议以及 2024 年 4 月 8 日第一次临时股东大会审议通过，公司全资子公司亚信成都、天津亚信津安科技有限公司与天津科海投资发展有限公司及天津津南海河智能制造绿色产业基金合伙企业（有限合伙）（简称“智能基金”）共同出资设立有限合伙企业天津亚信津信咨询合伙企业（有限合伙）（简称“亚信津信”），拟通过亚信津信在境外设立全资子公司，以支付现金的方式购买 SKIPPER INVESTMENT LIMITED 持有的 AsiaInfo Technologies Limited（简称“亚信科技”）19.236%或 20.316%的股份，同时通过表决权委托的方式取得田溯宁及其控制的 Info Addition Capital Limited Partnership、PacificInfo Limited、CBC Partners II L.P. 在紧随本次股份收购交割后合计持有的亚信科技 9.572%至 9.605%的股份对应的表决权。

公司实际控制人田溯宁控制的天津津南海河智汇二期企业管理咨询合伙企业（有限合伙）及天津津南智汇资产管理有限公司分别担任智能基金的执行事务合伙人及基金管理人；过去十二个月内曾担任公司董事的蒋健为天津津南智汇资产管理有限公司的董事，并持有天津津南智汇资产管理有限公司之控股股东成都宽带天地投资管理有限公司 30%的股权。因此，智能基金构成公司关联方；本次关联共同投资构成公司的关联交易，但不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

截至本报告期末，亚信津信合伙人已完成实缴资本 90,010 万元人民币。

## 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



## (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			
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技（成都）有限公司	全资子公司	150,000.00	2022/10/11	2022/10/11	2024/12/31	连带责任担保	否	否	-	否			
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技（成都）有限公司	全资子公司	255,380.00	2022/11/7	2022/11/7	2024/12/6	连带责任担保	否	否	-	否			
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技（成都）有限公司	全资子公司	50,000.00	2023/3/27	2023/3/27	2025/9/24	连带责任担保	否	否	-	否			

亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	30,000.00	2023/3/28	2023/3/28	2025/9/24	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	27,000.00	2023/4/26	2023/4/26	2024/10/8	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	9,250.00	2023/4/26	2023/4/26	2024/3/31	连带责任担保	是	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	17,000.00	2023/5/17	2023/5/17	2024/10/10	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	50,000.00	2023/5/17	2023/5/17	2024/10/10	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	50,000.00	2023/5/17	2023/5/17	2025/10/10	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	6,600.00	2023/5/19	2023/5/19	2025/5/11	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	81,000.00	2023/5/19	2023/5/19	2025/5/11	连带责任担保	否	否	-	否

股份有限公司													
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	30,000.00	2023/6/25	2023/6/25	2025/6/30	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	116,600.00	2023/6/25	2023/6/25	2024/7/30	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	36,000.00	2023/7/4	2023/7/4	2024/6/29	连带责任担保	是	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	36,000.00	2023/7/4	2023/7/4	2024/6/29	连带责任担保	是	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	150,000.00	2023/7/5	2023/7/5	2025/12/31	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	150,000.00	2023/7/5	2023/7/5	2025/12/31	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	49,000.00	2023/7/25	2023/7/25	2026/1/1	连带责任担保	否	否		-	否

亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	50,000.00	2023/7/25	2023/7/25	2025/1/1	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	150,639.00	2023/8/17	2023/8/17	2024/7/2	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	289,970.00	2023/8/21	2023/8/21	2024/2/18	连带责任担保	是	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	150,639.00	2023/8/28	2023/8/28	2024/8/22	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	10,487,134.28	2023/9/21	2023/9/21	2024/1/30	连带责任担保	是	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	12,523,805.32	2023/10/9	2023/10/9	2024/1/30	连带责任担保	是	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	5,634,029.41	2023/11/8	2023/11/8	2024/3/28	连带责任担保	是	否	-	否
亚信安全科技	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	2,250,000.00	2023/12/11	2023/12/11	2025/3/31	连带责任担保	否	否	-	否

股份有限公司												
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	314,140.00	2023/11/27	2023/11/27	2025/12/2	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	270,000.00	2023/12/13	2023/12/13	2024/3/28	连带责任担保	是	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	150,639.00	2023/10/25	2023/10/25	2024/10/23	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	122,990.40	2023/12/14	2023/12/14	2024/11/14	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	71,190.00	2023/11/9	2023/11/9	2025/11/8	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	59,964.20	2023/11/2	2023/11/2	2024/11/1	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	50,000.00	2023/10/27	2023/10/27	2026/4/30	连带责任担保	否	否	-	否

亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	50,000.00	2023/11/24	2023/11/24	2026/5/31	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	45,898.00	2023/10/11	2023/10/11	2024/10/8	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	27,000.00	2023/9/21	2023/9/21	2025/7/31	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	16,000.00	2023/12/6	2023/12/6	2026/12/30	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	15,000.00	2023/12/27	2023/12/27	2026/6/30	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	15,000.00	2023/11/24	2023/11/24	2026/5/31	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	8,511.80	2023/10/19	2023/10/19	2025/6/30	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	8,511.80	2023/12/1	2023/12/1	2025/6/30	连带责任担保	否	否	-	否

股份有限公司													
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	6,000.00	2023/9/26	2023/9/26	2025/4/30	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	150,639.00	2024/1/3	2024/1/3	2024/12/15	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	5,000.00	2024/1/4	2024/1/4	2024/5/4	连带责任担保	是	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	50,000.00	2024/1/8	2024/1/8	2027/7/2	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	8,000.00	2024/1/16	2024/1/16	2024/5/19	连带责任担保	是	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	338,304.00	2024/1/31	2024/1/31	2025/1/31	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	150,000.00	2024/3/11	2024/3/11	2026/9/30	连带责任担保	否	否		-	否

v亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	240,000.00	2024/3/28	2024/3/28	2024/8/1	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	783,770.00	2024/1/17	2024/1/17	2024/3/12	连带责任担保	是	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	4,300,000.00	2024/3/11	2024/3/11	2024/9/10	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	5,000,000.00	2024/3/11	2024/3/11	2024/9/10	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	3,000,000.00	2024/3/11	2024/3/11	2024/9/10	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	3,596,275.00	2024/3/11	2024/3/11	2024/9/10	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	25,000,000.00	2024/2/4	2024/2/4	2024/7/19	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	9,400,000.00	2024/3/1	2024/3/1	2024/7/19	连带责任担保	否	否	-	否



股份有限公司												
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	26,000,000.00	2024/4/2	2024/4/2	2024/7/19	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	8,312,518.00	2024/4/17	2024/4/17	2032/7/16	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	26,500.00	2024/4/17	2024/4/17	2025/4/30	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	11,300.00	2024/4/25	2024/4/25	2025/4/22	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	21,000.00	2024/5/6	2024/5/6	2026/1/31	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	34,000.00	2024/5/6	2024/5/6	2026/1/31	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	1,000,000.00	2024/5/9	2024/5/9	2024/9/18	连带责任担保	否	否	-	否

亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	9,000.00	2024/5/13	2024/5/13	2025/3/31	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	300,000.00	2024/6/6	2024/6/6	2024/10/24	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	5,081.84	2024/6/6	2024/6/6	2025/7/27	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	29,200.00	2024/6/11	2024/6/11	2025/3/30	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	38,985.00	2024/6/17	2024/6/17	2027/6/6	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	14,850.00	2024/6/20	2024/6/20	2025/8/1	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	11,802,843.95	2024/6/3	2024/6/3	2024/12/2	连带责任担保	否	否	-	否
亚信安全科技	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	4,448,251.77	2024/6/3	2024/6/3	2024/12/2	连带责任担保	否	否	-	否

股份有限公司													
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	47,951,903.18	2024/6/3	2024/6/3	2024/12/2	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	4,235,700.00	2024/6/28	2024/6/28	2024/12/28	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	公司本部	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	18,000,000.00	2024/4/29	2024/4/29	2024/7/19	连带责任担保	否	否		-	否
亚信安全科技股份有限公司	全资子公司	亚信科技(成都)有限公司	全资子公司	14,000,000.00	2024/6/4	2024/6/4	2025/6/3	连带责任担保	否	否		-	否
报告期内对子公司担保发生额合计											222,324,013.95		
报告期末对子公司担保余额合计(B)											192,241,054.94		
公司担保总额情况(包括对子公司的担保)													
担保总额(A+B)											192,241,054.94		
担保总额占公司净资产的比例(%)											9.88		
其中:													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C)											-		
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)											-		
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)											-		
上述三项担保金额合计(C+D+E)											-		

未到期担保可能承担连带清偿责任说明	/
担保情况说明	/

注：报告期内，全资子公司亚信科技（成都）有限公司为本公司提供担保发生额 39,406,607.62 元，余额 39,406,607.62 元，未体现在上表中。

### (三)其他重大合同

适用 不适用

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：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2022年1月28日	122,070.51	112,250.59	112,250.59	/	104,663.96	/	93.24	/	15,104.70	13.46	0
合计	/	122,070.51	112,250.59	112,250.59	/	104,663.96	/	93.24	/	15,104.70	13.46	0

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	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	投入进度未达计划	本年实现的效益	本项目已实现的效	项目可行性是否发生重大变化, 如	节余金额
--------	------	------	----------	----------	----------------	--------	----------------------	--------------------------------	---------------	-------	----------	----------	---------	----------	------------------	------

			募集说明书中的承诺投资项目								计划的进度	的具体原因		益或者研发成果	是，请说明具体情况	
首次公开发行股票	云安全运营服务建设项目	运营管理	是	否	315,409,800.00	54,994,806.37	271,934,368.37	86.22	2024年12月31日	否	是	/	/	/	/	/
首次公开发行股票	智能联动安全产品建设项目	研发	是	否	263,805,500.00	42,274,673.59	241,648,133.88	91.60	2024年12月31日	否	是	/	/	/	/	/
首次公开发行股票	营销网络及服务体系扩建项目	运营管理	是	否	239,442,666.23	2,991,979.25	242,434,645.48	101.25	2024年12月31日	否	是	/	/	/	/	/
首次公开发行股票	5G云网安全产品建设项目	研发	是	否	182,311,100.00	29,589,884.40	147,889,922.85	81.12	2024年12月31日	否	是	/	/	/	/	/
首次公开发行股票	零信任架构产品建设项目	研发	是	否	121,536,800.00	21,195,702.64	142,732,502.64	117.44	2024年12月31日	否	是	/	/	/	/	/
合计	/	/	/	/	1,122,505,866.23	151,047,046.25	1,046,639,573.21	93.24	/	/	/	/	/	/	/	/

## 2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

## (三) 报告期内募投变更或终止情况

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

## 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

单位：亿元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的 有效审议 额度	起始日期	结束日期	报告期末现金 管理余 额	期间最高 余额是否 超出授权 额度
2023年4月7日	6.8	2023年4月7日	2024年4月6日	-	否
2024年4月3日	2.1	2024年4月3日	2025年4月2日	0.78	否

## 其他说明

无

## 4、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	210,183,648	52.54				-1,216,900	-1,216,900	208,966,748	52.24
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,216,900	0.30				-1,216,900	-1,216,900	0	0
3、其他内资持股	208,966,748	52.24						208,966,748	52.24
其中：境内非国有法人持股	208,966,748	52.24						208,966,748	52.24
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	189,826,352	47.46				1,216,900	1,216,900	191,043,252	47.76
1、人民币普通股	189,826,352	47.46				1,216,900	1,216,900	191,043,252	47.76
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	400,010,000	100.00				0	0	400,010,000	100.00

## 2、股份变动情况说明

适用 不适用

2024年2月19日公司首次公开发行战略配售股份1,600,400股上市流通（因2024年2月9日为非交易日，上市流通日期顺延至下一个交易日，即2024年2月19日），具体内容详见公司2024年2月3日在上海证券交易所网站披露的《首次公开发行部分限售股上市流通公告》（公告编号：2024-009）。

## 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	1,600,400	1,600,400	0	0	首次公开发行的部分战略配售限售股	2024年2月19日
合计	1,600,400	1,600,400	0	0	/	/

## 二、股东情况

## (一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	7,892
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

## 存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
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	
亚信信远（南京）企业管理有限公司	0	80,948,488	20.24	80,948,488	80,948,488	无	0	境内 非国 有法 人
南京亚信融信企业管理中心（有限合伙）	0	62,013,649	15.50	62,013,649	62,013,649	无	0	其他
天津亚信信合经济信息咨询有限公司	0	30,656,621	7.66	30,656,621	30,656,621	无	0	境内 非国 有法 人
先进制造产业投资基金（有限合伙）	0	19,328,859	4.83	0	0	无	0	其他

南京安融企业管理合伙企业（有限合伙）	0	11,259,494	2.81	0	0	无	0	其他
北京亚信融创咨询中心（有限合伙）	0	11,073,117	2.77	11,073,117	11,073,117	无	0	其他
广州亚信信安投资中心（有限合伙）	0	10,301,138	2.58	0	0	无	0	其他
广州亚信铭安投资中心（有限合伙）	0	10,159,154	2.54	0	0	无	0	其他
中国互联网投资基金（有限合伙）	0	10,147,655	2.54	0	0	无	0	其他
南京安宸企业管理合伙企业（有限合伙）	0	9,380,250	2.35	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
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					
先进制造产业投资基金（有限合伙）	19,328,859	人民币普通股	19,328,859					
南京安融企业管理合伙企业（有限合伙）	11,259,494	人民币普通股	11,259,494					
广州亚信信安投资中心（有限合伙）	10,301,138	人民币普通股	10,301,138					
广州亚信铭安投资中心（有限合伙）	10,159,154	人民币普通股	10,159,154					
中国互联网投资基金（有限合伙）	10,147,655	人民币普通股	10,147,655					
南京安宸企业管理合伙企业（有限合伙）	9,380,250	人民币普通股	9,380,250					
宁波梅山保税港区乾璟投资合伙企业（有限合伙）	8,456,376	人民币普通股	8,456,376					
国投创合（上海）投资管理有限公司—军民融合发展产业投资基金（有限合伙）	5,315,437	人民币普通股	5,315,437					
广州亚信安宇投资中心（有限合伙）	4,955,642	人民币普通股	4,955,642					
天津晨思创业投资基金合伙企业（有限合伙）	4,850,962	人民币普通股	4,850,962					
前十名股东中回购专户情况说明	截至2024年2月26日，公司已完成股份回购，累计回购股份数量为13,490,585股，占公司总股本的比例为3.3726%。							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	/							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、控股股东亚信信远及其一致行动人亚信融信、亚信信合、亚信融创为受实际控制人田溯宁先生控制的同一控制企业。 2、南京安融、南京安宸、亚信铭安、亚信安宇的普通合伙人均为公司董事长何政先生控制的主体，为一致行动人。 3、除以上说明的关联关系之外，公司未知上述前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	/							

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况  
适用 不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化  
适用 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	亚信信远（南京）企业管理有限公司	80,948,488	2025年8月9日	/	上市之日起42个月
2	南京亚信融信企业管理中心（有限合伙）	62,013,649	2025年8月9日	/	上市之日起42个月
3	天津亚信信合经济信息咨询有限公司	30,656,621	2025年8月9日	/	上市之日起42个月
4	北京亚信融创咨询中心（有限合伙）	11,073,117	2025年8月9日	/	上市之日起42个月
5	天津亚信恒信咨询服务合伙企业（有限合伙）	6,210,362	2025年8月9日	/	上市之日起42个月
6	南京亚信乐信企业管理中心（有限合伙）	4,508,940	2025年2月9日	/	上市之日起36个月
7	南京亚信君信企业管理中心（有限合伙）	3,974,497	2025年2月9日	/	上市之日起36个月
8	南京亚信信智企业管理中心（有限合伙）	2,378,271	2025年2月9日	/	上市之日起36个月
9	南京亚信合信企业管理中心（有限合伙）	1,315,812	2025年2月9日	/	上市之日起36个月
10	南京亚信信宇企业管理中心（有限合伙）	1,089,519	2025年2月9日	/	上市之日起36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、控股股东亚信信远及其一致行动人亚信融信、亚信信合、亚信融创以及亚信恒信均为受实际控制人田溯宁先生控制的同一控制企业。 2、亚信乐信、亚信君信、亚信信智、亚信合信、亚信信宇的普通合伙人均为公司董事长何政先生控制的主体，为一致行动人。			

#### 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

持股5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

#### 前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

## (三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

## (四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

## 三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

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

适用 不适用

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

单位：股

姓名	职务	期初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	可归属数量	已归属数量	期末已获授予限制性股票数量
何政	董事长	0	1,000,000	0	0	1,000,000
马红军	董事、总经理	0	1,000,000	0	0	1,000,000
刘东红	董事、副总经理	0	300,000	0	0	300,000
吴湘宁	副总经理、核心技术人员	0	300,000	0	0	300,000
张安清	副总经理、核心技术人员	0	100,000	0	0	100,000
郭吴昊	副总经理	0	80,000	0	0	80,000
汤虚谷	财务总监	0	80,000	0	0	80,000
王震	董事会秘书	0	100,000	0	0	100,000
李亚	核心技术人员	0	30,000	0	0	30,000
合计	/	0	2,990,000	0	0	2,990,000

## (三) 其他说明

适用 不适用

## 四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

**第八节 优先股相关情况**

适用 不适用

**第九节 债券相关情况**

一、公司债券（含企业债券）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

2024年6月30日

编制单位：亚信安全科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,422,833,042.48	1,058,948,994.54
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		78,400,833.33	100,024,000.00
衍生金融资产			
应收票据		5,488,105.60	18,001,633.91
应收账款		897,416,044.24	853,504,959.47
应收款项融资			
预付款项		16,893,044.00	59,090,662.66
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		23,016,880.01	22,134,802.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		410,543,932.65	358,573,884.76
其中：数据资源			
合同资产		147,275,282.44	153,246,808.65
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		13,946,846.34	18,737,982.24
流动资产合计		3,015,814,011.09	2,642,263,729.07
<b>非流动资产：</b>			
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		4,000,000.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		256,808,530.30	156,808,530.30
投资性房地产			
固定资产		40,781,716.33	44,278,486.72
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		91,123,351.83	93,550,616.42
无形资产		62,235,354.75	70,462,270.33
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		268,346,442.89	268,346,442.89
长期待摊费用		16,350,017.87	18,765,934.05
递延所得税资产		94,447,505.75	93,463,131.69
其他非流动资产		2,147,305.84	13,038,344.57
非流动资产合计		836,240,225.56	758,713,756.97
资产总计		3,852,054,236.65	3,400,977,486.04
<b>流动负债：</b>			
短期借款		200,108,461.48	28,644,969.01
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		20,131,975.00	289,970.00
应付账款		266,997,532.76	318,434,133.57
预收款项			
合同负债		220,989,100.12	266,256,115.58
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		150,133,371.14	212,816,337.07
应交税费		68,453,482.14	61,401,533.93
其他应付款		36,876,889.55	40,749,419.47
其中：应付利息			
应付股利			48,322.18
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		42,977,541.27	44,247,113.69
其他流动负债		12,295,096.40	18,110,330.38
流动负债合计		1,018,963,449.86	990,949,922.70
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		172,008,010.00	171,949,460.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		77,006,126.07	76,546,169.87
长期应付款		600,000,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债		5,496,817.03	5,203,419.60

递延收益		13,206,938.50	18,587,756.39
递延所得税负债		7,950,040.12	8,048,604.89
其他非流动负债			
非流动负债合计		875,667,931.72	280,335,410.75
负债合计		1,894,631,381.58	1,271,285,333.45
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		400,010,000.00	400,010,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,560,481,193.30	1,540,761,388.08
减：库存股		270,010,630.35	270,010,630.35
其他综合收益		-99,371.00	-178,903.01
专项储备			
盈余公积		20,782,135.38	20,782,135.38
一般风险准备			
未分配利润		234,464,724.36	426,574,493.29
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,945,628,051.69	2,117,938,483.39
少数股东权益		11,794,803.38	11,753,669.20
所有者权益（或股东权益）合计		1,957,422,855.07	2,129,692,152.59
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,852,054,236.65	3,400,977,486.04

公司负责人：马红军

主管会计工作负责人：汤虚谷

会计机构负责人：蔡洪伟

### 母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：亚信安全科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		213,242,133.02	281,128,394.53
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		37,302,485.68	64,649,352.27
应收款项融资			
预付款项		232,905.05	232,905.04
其他应收款		20,621,148.72	39,342,814.89
其中：应收利息			
应收股利		9,010,000.00	9,010,000.00
存货		6,578,175.20	3,460,858.54
其中：数据资源			
合同资产		2,522,245.39	2,144,546.16
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		470,846.80	



流动资产合计		280,969,939.86	390,958,871.43
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,309,359,800.00	1,309,359,800.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		156,808,530.30	156,808,530.30
投资性房地产			
固定资产		3,103,945.59	3,920,589.71
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		56,581,685.51	61,934,200.90
无形资产		1,914,499.73	2,374,091.38
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		9,002,788.25	11,145,516.24
递延所得税资产			
其他非流动资产		923,865.16	1,246,307.91
非流动资产合计		1,537,695,114.54	1,546,789,036.44
资产总计		1,818,665,054.40	1,937,747,907.87
<b>流动负债：</b>			
短期借款		39,436,162.58	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		46,533,704.40	41,100,067.84
预收款项			
合同负债		350,747.83	12,149.80
应付职工薪酬		15,990,522.95	27,409,746.64
应交税费		1,141,633.66	3,123,203.08
其他应付款		17,352,077.15	80,085,457.57
其中：应付利息			
应付股利			48,322.18
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		27,979,190.21	28,007,465.03
其他流动负债		22,354.70	890,258.73
流动负债合计		148,806,393.48	180,628,348.69
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		163,440,000.00	163,440,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		53,728,832.75	58,633,449.33
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		7,950,040.12	8,048,604.89
其他非流动负债			
非流动负债合计		225,118,872.87	230,122,054.22
负债合计		373,925,266.35	410,750,402.91
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		400,010,000.00	400,010,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,323,859,999.91	1,321,565,807.61
减：库存股		270,010,630.35	270,010,630.35
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		20,782,135.38	20,782,135.38
未分配利润		-29,901,716.89	54,650,192.32
所有者权益（或股东权益）合计		1,444,739,788.05	1,526,997,504.96
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,818,665,054.40	1,937,747,907.87

公司负责人：马红军

主管会计工作负责人：汤虚谷

会计机构负责人：蔡洪伟

## 合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		660,706,676.99	563,224,731.64
其中：营业收入		660,706,676.99	563,224,731.64
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		858,132,466.13	777,215,543.18
其中：营业成本		298,219,079.48	248,894,929.14
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		4,491,594.76	5,572,814.50
销售费用		249,640,721.85	231,739,405.91
管理费用		81,226,157.66	82,854,537.63
研发费用		222,915,273.74	209,240,969.81
财务费用		1,639,638.64	-1,087,113.81

其中：利息费用		6,783,263.57	2,831,765.73
利息收入		5,825,540.54	3,953,183.81
加：其他收益		26,518,018.88	32,746,482.67
投资收益（损失以“-”号填列）		2,388,976.34	13,158,716.80
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）		400,833.33	5,948,706.11
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-21,112,095.72	-10,778,545.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,618,213.11	-574,811.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-387,257.57	-1,011,273.79
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-192,235,526.99	-174,501,537.00
加：营业外收入		40,932.28	2,443.21
减：营业外支出		38,303.53	219,998.71
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-192,232,898.24	-174,719,092.50
减：所得税费用		-164,263.49	887,103.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-192,068,634.75	-175,606,195.51
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-192,068,634.75	-175,606,195.51
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）		-192,109,768.93	-171,353,878.64
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		41,134.18	-4,252,316.87
六、其他综合收益的税后净额		79,532.01	169,138.04
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		79,532.01	169,138.04
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		79,532.01	169,138.04
(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		79,532.01	169,138.04
(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		-191,989,102.74	-175,437,057.47
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-192,030,236.92	-171,184,740.60
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		41,134.18	-4,252,316.87
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.4803	-0.4284
(二) 稀释每股收益(元/股)			

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：马红军

主管会计工作负责人：汤虚谷

会计机构负责人：蔡洪伟

### 母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入		41,679,418.65	34,794,549.59
减：营业成本		27,063,833.94	28,680,064.93
税金及附加		772,440.22	818,520.87
销售费用		8,977,704.75	8,523,845.05
管理费用		23,265,782.04	24,424,223.21
研发费用		63,299,501.17	71,662,970.55
财务费用		2,792,075.98	745,513.22
其中：利息费用		5,078,507.87	1,804,064.65
利息收入		2,672,281.23	1,066,660.83
加：其他收益		1,457,662.80	2,080,477.20
投资收益（损失以“—”号填列）		83,983.56	15,680,322.59
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）		0.00	1,918,706.11
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,546,901.43	-570,688.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-150,047.49	-92,855.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	399.50
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-84,647,222.01	-81,044,226.91
加：营业外收入		3.23	186.77
减：营业外支出		3,255.20	10,000.02
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-84,650,473.98	-81,054,040.16
减：所得税费用		-98,564.77	-99,531.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-84,551,909.21	-80,954,508.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-84,551,909.21	-80,954,508.55
（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		-84,551,909.21	-80,954,508.55

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：马红军

主管会计工作负责人：汤虚谷

会计机构负责人：蔡洪伟

## 合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		631,098,767.82	575,111,159.33
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		10,773,518.74	20,146,427.59
收到其他与经营活动有关的现金		20,140,224.28	38,288,647.43
经营活动现金流入小计		662,012,510.84	633,546,234.35
购买商品、接受劳务支付的现金		186,159,294.98	225,233,602.27
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		624,464,354.02	636,351,967.28
支付的各项税费		35,711,627.63	47,630,522.11
支付其他与经营活动有关的现金		115,893,344.33	120,752,519.92

经营活动现金流出小计		962,228,620.96	1,029,968,611.58
经营活动产生的现金流量净额		-300,216,110.12	-396,422,377.23
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		399,000,000.00	1,741,668,539.33
取得投资收益收到的现金		2,412,976.34	16,939,159.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		47,096.31	11,825.50
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		401,460,072.65	1,758,619,524.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,178,979.82	19,204,983.95
投资支付的现金		471,000,000.00	2,710,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		484,178,979.82	2,729,204,983.95
投资活动产生的现金流量净额		-82,718,907.17	-970,585,459.37
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		199,635,303.03	
收到其他与筹资活动有关的现金		601,872,620.55	
筹资活动现金流入小计		801,507,923.58	
偿还债务支付的现金		28,694,969.01	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,061,626.73	
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		19,179,179.21	190,149,412.26
筹资活动现金流出小计		51,935,774.95	190,149,412.26
筹资活动产生的现金流量净额		749,572,148.63	-190,149,412.26
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-154,995.32	44,523.42
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		366,482,136.02	-1,557,112,725.44

加：期初现金及现金等价物余额		1,053,746,692.32	1,991,908,684.28
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,420,228,828.34	434,795,958.84

公司负责人：马红军

主管会计工作负责人：汤虚谷

会计机构负责人：蔡洪伟

## 母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		9,230,232.00	40,555,318.22
收到的税费返还		1,280,640.21	1,788,233.55
收到其他与经营活动有关的现金		91,849,326.83	468,665,921.68
经营活动现金流入小计		102,360,199.04	511,009,473.45
购买商品、接受劳务支付的现金		568,912.81	528,806.75
支付给职工及为职工支付的现金		107,365,635.33	120,090,736.72
支付的各项税费		6,749,215.87	7,078,612.32
支付其他与经营活动有关的现金		146,890,968.47	401,215,574.85
经营活动现金流出小计		261,574,732.48	528,913,730.64
经营活动产生的现金流量净额		-159,214,533.44	-17,904,257.19
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		13,000,000.00	941,668,539.33
取得投资收益收到的现金		83,983.56	10,450,765.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		13,083,983.56	952,119,304.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,322,067.00	731,406.25
投资支付的现金		13,000,000.00	1,290,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		14,322,067.00	1,290,731,406.25



投资活动产生的现金流量净额		-1,238,083.44	-338,612,101.38
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		103,235,303.03	
收到其他与筹资活动有关的现金		1,872,620.55	
筹资活动现金流入小计		105,107,923.58	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,356,866.17	
支付其他与筹资活动有关的现金		7,312,935.01	157,422,725.19
筹资活动现金流出小计		10,669,801.18	157,422,725.19
筹资活动产生的现金流量净额		94,438,122.40	-157,422,725.19
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-66,014,494.48	-513,939,083.76
加：期初现金及现金等价物余额		279,255,773.98	690,609,256.67
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		213,241,279.50	176,670,172.91

公司负责人：马红军

主管会计工作负责人：汤虚谷

会计机构负责人：蔡洪伟

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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	400,010,000.00				1,540,761,388.08	270,010,630.35	-178,903.01		20,782,135.38		426,574,493.29		2,117,938,483.39	11,753,669.20	2,129,692,152.59
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	400,010,000.00				1,540,761,388.08	270,010,630.35	-178,903.01		20,782,135.38		426,574,493.29		2,117,938,483.39	11,753,669.20	2,129,692,152.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					19,719,805.22		79,532.01				-		-172,310,431.70	41,134.18	-172,269,297.52
（一）综合收益总额							79,532.01				-		-192,030,236.92	41,134.18	-191,989,102.74
（二）所有者投入和减少资本					19,719,805.22								19,719,805.22		19,719,805.22
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					19,719,805.22								19,719,805.22		19,719,805.22
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															



2024 年半年度报告

二、本年期初余额	400,010,000.00				1,500,347,930.35		-1,470,703.00		20,782,135.38		727,476,891.12		2,647,146,253.85	1,333,199.02	2,648,479,452.87
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					20,390,622.34	150,035,182.00	169,138.04				-181,180,427.94		-310,655,849.56	-4,252,316.87	-314,908,166.43
（一）综合收益总额							169,138.04				-171,353,878.64		-171,184,740.60	-4,252,316.87	-175,437,057.47
（二）所有者投入和减少资本					20,390,622.34	150,035,182.00							-129,644,559.66		-129,644,559.66
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					20,390,622.34								20,390,622.34		20,390,622.34
4. 其他						150,035,182.00							-150,035,182.00		-150,035,182.00
（三）利润分配											-9,826,549.30		-9,826,549.30		-9,826,549.30
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															



2024 年半年度报告

(六) 其他															
四、本期末余额	400,010,000.00				1,520,738,552.69	150,035,182.00	-1,301,564.96		20,782,135.38		546,296,463.18		2,336,490,404.29	-2,919,117.85	2,333,571,286.44

公司负责人：马红军

主管会计工作负责人：汤虚谷

会计机构负责人：蔡洪伟

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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	400,010,000.00				1,321,565,807.61	270,010,630.35			20,782,135.38	54,650,192.32	1,526,997,504.96
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	400,010,000.00				1,321,565,807.61	270,010,630.35			20,782,135.38	54,650,192.32	1,526,997,504.96
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					2,294,192.30					-84,551,909.21	-82,257,716.91
(一) 综合收益总额										-84,551,909.21	-84,551,909.21
(二) 所有者投入和减少资本					2,294,192.30						2,294,192.30
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					2,294,192.30						2,294,192.30
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											

2024 年半年度报告

5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	400,010,000.00				1,323,859,999.91	270,010,630.35		20,782,135.38	-29,901,716.89	1,444,739,788.05

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	400,010,000.00				1,318,704,811.35			20,701,835.70	129,960,899.00	1,869,377,546.05	
加：会计政策变更								80,299.68	722,697.15	802,996.83	
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	400,010,000.00				1,318,704,811.35			20,782,135.38	130,683,596.15	1,870,180,542.88	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					394,649.82	150,035,182.00			-90,781,057.85	-240,421,590.03	
(一) 综合收益总额									-80,954,508.55	-80,954,508.55	
(二) 所有者投入和减少资本					394,649.82	150,035,182.00				-149,640,532.18	
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					394,649.82					394,649.82	
4. 其他						150,035,182.00				-150,035,182.00	
(三) 利润分配									-9,826,549.30	-9,826,549.30	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配									-9,826,549.30	-9,826,549.30	
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	400,010,000.00			1,319,099,461.17	150,035,182.00			20,782,135.38	39,902,538.30	1,629,758,952.85

公司负责人：马红军

主管会计工作负责人：汤虚谷

会计机构负责人：蔡洪伟



### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

亚信安全科技股份有限公司（以下简称“本公司”）前身为亚信安全科技有限公司。

亚信安全科技有限公司成立于 2014 年 11 月 25 日，原名为南京亚信网络科技有限公司，由亚信安全（香港）有限公司投资设立的有限责任公司。经江苏省南京市工商行政管理局以外商投资公司设立登记[2014]第 11250001 号文件批准设立，取得江苏省人民政府于 2014 年 11 月 14 日颁发的商外资宁府外资字[2014]6600 号中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书，并于 2014 年 11 月 25 日取得南京市工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》，注册号：320100400056865。

2020 年 9 月 24 日，亚信安全科技有限公司以 2020 年 7 月 31 日的净资产以发起设立的方式整体变更为股份有限公司，股份公司总股本为 95,785,714 股。

2020 年 12 月 10 日，本公司申请增加注册资本人民币 264,214,286.00 元，由资本公积转增股本，转增基准日期为 2020 年 12 月 10 日，变更后注册资本为人民币 360,000,000.00 元。

经本公司 2021 年第一次临时股东大会决议和 2022 年第一届董事会第九次会议批准，本公司申请新增注册资本人民币 40,010,000.00 元，2022 年 1 月 5 日经中国证券监督管理委员会证监许可〔2022〕7 号文核准，同意本公司向社会公众发行人民币普通股（A 股）40,010,000 股。发行后本公司注册资本为人民币 400,010,000.00 元，每股面值 1 元，折股份总数 400,010,000 股。本公司发行的 A 股股票在上海证券交易所科创板上市，证券简称为“亚信安全”，证券代码为“688225”，于 2022 年 2 月 9 日起上市交易。

注册地、总部地址：南京市雨花台区花神大道 98 号 01 栋

本公司业务领域涵盖：许可项目：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务（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，具体经营项目以审批结果为准）

一般项目：网络与信息安全软件开发；数据处理服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；企业管理咨询；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；通讯设备销售；软件外包服务；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

本财务报表及财务报表附注业经本公司第二届董事会第十一次会议于 2024 年 8 月 23 日批准。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础列报。

### 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

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见“第十节 财务报告”“五、重要会计政策和会计估计”“21. 固定资产”、“26. 无形资产”、“34. 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

本公司的营业周期为 12 个月。

**4. 记账本位币**

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币，本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

**5. 重要性标准确定方法和选择依据**

适用  不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占资产总额 0.5%以上
本期重要的应收款项核销	单项核销金额占资产总额 0.5%以上
账龄超过 1 年的重要预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款金额占资产总额 0.5%以上
合同资产账面价值发生重大变动	单项合同资产账面价值变动金额占资产总额 0.5%以上
账龄超过 1 年的重要应付款项	单项账龄超过 1 年的应付款金额占资产总额 0.5%以上
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债金额占资产总额 0.5%以上
合同负债账面价值发生重大变动	单项合同负债账面价值变动金额占资产总额 0.5%以上
账龄超过 1 年的重要其他应付款项	单项账龄超过 1 年的其他应付款金额占资产总额 0.5%以上
重要的投资活动项目	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上
重要境外经营实体	境外经营实体净资产占集团净资产 10%以上
重要的非全资子公司	非全资子公司净资产占集团净资产 10%以上

**6. 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

**(1) 同一控制下的企业合并**

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积（股本溢价/资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积

不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

## （2）非同一控制下的企业合并

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

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

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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

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

## （3）企业合并中有关交易费用的处理

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

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### （1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

### （2）合并财务报表的编制方法

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

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

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

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下

以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

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

### (4) 丧失子公司控制权的处理

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

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

## 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 9. 现金及现金等价物的确定标准

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

## 10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

### (1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。

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

### (2) 外币财务报表的折算

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

利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11. 金融工具

适用 不适用

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

## （2）金融资产分类和计量

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

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

以摊余成本计量的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

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

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

### (3) 金融负债分类和计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

以摊余成本计量的金融负债

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

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

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

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

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

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

### (4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

### (5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

### (6) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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应收款项和债务工具投资；

《企业会计准则第 14 号——收入》定义下的合同资产；

预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

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

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

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

## 12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对于应收票据，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用



### 13. 应收账款

适用 不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

应收账款组合 1：应收合并范围内关联方组合

应收账款组合 2：应收客户组合

对于划分为组合的应收账款，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状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

#### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

### 14. 应收款项融资

适用 不适用

### 15. 其他应收款

适用 不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

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

其他应收款组合 1：应收合并范围内关联方组合

其他应收款组合 1：应收其他款项组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

### 16. 存货

适用 不适用

#### 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

##### (1) 存货的分类

本公司存货分为库存商品、发出商品、低值易耗品和包装物等。

##### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。库存商品发出时采用加权平均法计价。

##### (3) 存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

## 17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

合同资产组合 1：应收合并范围内关联方组合

合同资产组合 2：应收客户组合

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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

## 18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

## 19. 长期股权投资

适用 不适用

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

#### (1) 初始投资成本确定

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

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

#### (2) 后续计量及损益确认方法

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

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权投资分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

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

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

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

#### (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，

则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

#### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、18。

## 20. 投资性房地产

不适用

## 21. 固定资产

### （1）. 确认条件

适用  不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

### （2）. 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
电子设备	年限平均法	5	-	20.00%
运输设备	年限平均法	5	-	20.00%
办公及其他设备	年限平均法	5	-	20.00%

## 22. 在建工程

适用  不适用

## 23. 借款费用

适用  不适用

### （1）借款费用资本化的确认原则

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

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

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

## 24. 生物资产

适用 不适用

## 25. 油气资产

适用 不适用

## 26. 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

本公司无形资产包括软件和其他等。

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
软件	3、5、10	预计能为公司带来经济利益的期限	直线法摊销
其他	15	预计能为公司带来经济利益的期限	直线法摊销

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

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

无形资产计提资产减值方法见附注三、18。

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、折旧及摊销、技术服务费、租赁及物业、办公费、股权激励费用、其他日常费用。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用的固定资产、无形资产、长期待摊费用按

照各资产所属部门分摊计入研发支出、研发活动与日常经营活动共用同一办公楼办公，所产生的房屋租赁费按照研发部门员工工位数分摊计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

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

## 27. 长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 28. 长期待摊费用

适用 不适用

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

## 29. 合同负债

适用 不适用

### 30. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

##### (1) 职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

##### (2) 短期薪酬

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

#### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

##### 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

##### 设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

#### (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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

#### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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

但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### 31. 预计负债

适用 不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

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

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

### 32. 股份支付

适用 不适用

- (1) 股份支付的种类

本公司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。

- (2) 权益工具公允价值的确定方法

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

- (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

- (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当



期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34. 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### (1) 一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

##### (2) 具体方法

①销售产品 不需要安装调试或项目验收的，在按合同约定将产品转移给客户，经客户签收后确认销售收入；需要安装调试或项目验收的，按合同约定在项目实施完成并经客户验收合格后确认收入。

②提供服务服务收入包括销售产品合同中约定的技术支持服务，以及单独为客户提供的服务等。合同约定验收条款的，在服务已经提供，按合同约定取得验收单等证据时确认服务收入；未约定验收条款的，在合同约定的服务期限内平均确认收入。

#### (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

### 35. 合同成本

适用 不适用

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

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

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

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

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

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

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

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

### 36. 政府补助

适用 不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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

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

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

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。属于其他情况的，直接计入当期损益。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

### 38. 租赁

√适用 □不适用

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本公司作为承租人

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

使用权资产的会计政策见附注三、28。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人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承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。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。

#### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

员工宿舍租赁

车辆租赁

#### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值价值较低的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

#### 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①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；②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，本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。

### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

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

#### 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

#### 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

#### 租赁变更

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

### 39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### 40. 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

## (3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

## 41. 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	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	6%、13%
消费税	/	/
营业税	/	/
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%

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（%）
亚信安全科技股份有限公司	15
南京亚信信息安全技术有限公司	25
亚信网络安全（香港）有限公司	16.5
南京亚信云网科技有限公司	25
北京亚信云网科技有限公司	25
亚信科技（成都）有限公司	15
成都亚信网络安全产业技术研究院有限公司	25
北京亚信网络安全技术有限公司	25
广州亚信安全智能科技有限公司	25
成都云网智汇安全技术有限公司	25
北京亚信云网安全科技有限公司	25
上海亚信云网网络科技有限公司	25
亚信网络科技（南京）有限公司	25
南京亚信聚信企业管理中心（有限合伙）	-
北京亚信安全技术有限公司	25
天津亚信安全科技有限公司	25
厦门服云信息科技有限公司	15
磐云（福清）科技有限公司	25
天津亚信津安科技有限公司	25
天津亚信津信咨询合伙企业（有限合伙）	-
天津亚信信宁科技有限公司	25

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 根据 财政部和税务总局公告【2023】第 37 号《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的公告》“企业在 2024 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间新购进的设备、器具，单位价值不超过 500 万元的，允许一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧；单位价值超过 500 万元的，仍按企业所得税法实施条例、《财政部 国家税务总局关于完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2014〕75 号）、《财政部 国家税务总局关于进一步完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（财税〔2015〕106 号）等相关规定执行。”根据财政部和税务总局公告【2023】第 7 号《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》第一条“企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。”

(2) 亚信安全科技股份有限公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局于 2023 年 12 月 13 日颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202332018278，证书有效期三年，所得税按应纳税所得额的 15%计缴。

(3) 亚信科技（成都）有限公司获得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局于 2023 年 12 月 12 日颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202351004445，证书有效期三年，所得税按应纳税所得额的 15%计缴。

(4) 厦门服云信息科技有限公司获得厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局于 2022 年 11 月 17 日颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202235100141，证书有效期 3 年，所得税按应纳税所得额的 15%计缴。

(5) 根据财税[2011]100 号文件《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

## 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	1,420,212,066.77	1,053,733,612.75
其他货币资金	2,620,975.71	5,215,381.79
存放财务公司存款		
合计	1,422,833,042.48	1,058,948,994.54
其中：存放在境外的款项总额	3,460,817.55	4,245,950.31

其他说明

期末，其他货币资金为使用受限的银行存款以及第三方支付平台账户余额，其中受到限制的货币资金 2,604,214.14 元，详见“第十节 财务报告”“七、合并财务报表项目注释”“79. 现金流量表补充资料”。

### 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	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	78,400,833.33	100,024,000.00	/
其中：			
银行理财	78,400,833.33	100,024,000.00	/
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	78,400,833.33	100,024,000.00	/

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	5,488,105.60	17,633,728.84
商业承兑票据	0.00	367,905.07
合计	5,488,105.60	18,001,633.91

**(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	4,252,600.00	0.00
商业承兑票据		
合计	4,252,600.00	0.00

**(4) 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	5,488,105.60	100.00	0.00	0.00	5,488,105.60	18,015,373.10	100.00	13,739.19	0.08	18,001,633.91
其中：										
商业承兑汇票						381,644.26	2.12	13,739.19	3.60	367,905.07
银行承兑汇票	5,488,105.60	100.00	0.00	0.00	5,488,105.60	17,633,728.84	97.88			17,633,728.84
合计	5,488,105.60	/	0.00	/	5,488,105.60	18,015,373.10	/	13,739.19	/	18,001,633.91

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

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	5,488,105.60	0.00	0.00
合计	5,488,105.60	0.00	0.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 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	
坏账准备	13,739.19	0.00	13,739.19	0.00	0.00	0.00
合计	13,739.19	0.00	13,739.19	0.00	0.00	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

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

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	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	655,796,632.25	590,569,321.51
1年以内小计	655,796,632.25	590,569,321.51
1至2年	176,364,603.76	239,169,720.38
2至3年	165,939,409.78	106,880,580.39
3年以上		
3至4年	21,292,180.65	14,988,840.26
4至5年	4,944,543.65	8,851,365.98
5年以上	2,299,940.06	2,659,389.40
合计	1,026,637,310.15	963,119,217.92

## (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	18,248,857.40	1.78	18,248,857.40	100.00	0.00	18,563,123.56	1.93	18,563,123.56	100.00	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	1,008,388,452.75	98.22	110,972,408.51	11.00	897,416,044.24	944,556,094.36	98.07	91,051,134.89	9.64	853,504,959.47
其中：										
应收客户组合	1,008,388,452.75	98.22	110,972,408.51	11.00	897,416,044.24	944,556,094.36	98.07	91,051,134.89	9.64	853,504,959.47
合计	1,026,637,310.15	100.00	129,221,265.91	12.59	897,416,044.24	963,119,217.92	100.00	109,614,258.45	11.38	853,504,959.47

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
云南南天电子信息产业股份有限公司	2,328,276.44	2,328,276.44	100.00	预期无法收回
广州市南辰信息科技有限公司	1,360,000.00	1,360,000.00	100.00	预期无法收回
北京航天紫光科技有限公司	1,300,719.61	1,300,719.61	100.00	预期无法收回
深圳市脉山龙信息技术股份有限公司	1,233,266.94	1,233,266.94	100.00	预期无法收回
江苏云垒信息科技有限公司	1,194,690.27	1,194,690.27	100.00	预期无法收回
山东山亚软件技术有限公司	1,179,690.00	1,179,690.00	100.00	预期无法收回
郑州信大天瑞信息技术有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	预期无法收回
其他零散客户	8,652,214.14	8,652,214.14	100.00	预期无法收回

合计	18,248,857.40	18,248,857.40	100.00	/
----	---------------	---------------	--------	---

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：应收客户组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	646,739,207.45	23,282,611.47	3.60
1至2年	175,748,690.04	20,263,823.96	11.53
2至3年	162,910,257.65	53,695,220.93	32.96
3至4年	19,248,117.16	10,419,005.82	54.13
4至5年	2,068,400.39	1,637,966.27	79.19
5年以上	1,673,780.06	1,673,780.06	100.00
合计	1,008,388,452.75	110,972,408.51	11.02

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

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	
坏账准备	109,614,258.45	19,376,596.63	339,424.00	-569,828.00	6.83	129,221,265.91
合计	109,614,258.45	19,376,596.63	339,424.00	-569,828.00	6.83	129,221,265.91

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	-569,828.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

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和合同资产情况

适用 不适用

他说明：

适用 不适用

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 405,475,236.96 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 34.18%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 36,116,113.04 元。

## 6、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	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同资产	159,821,559.87	12,546,277.43	147,275,282.44	164,217,956.88	10,971,148.23	153,246,808.65
合计	159,821,559.87	12,546,277.43	147,275,282.44	164,217,956.88	10,971,148.23	153,246,808.65

### (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

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
中国电信股份有限公司宁夏分公司	22,214,141.59	/
合计	22,214,141.59	/

### (3). 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	193,902.36	0.12	193,902.36	100.00	0.00	193,902.36	0.12	193,902.36	100.00	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	159,627,657.51	99.88	12,352,375.07	7.74	147,275,282.44	164,024,054.52	99.88	10,777,245.87	6.57	153,246,808.65
其中：										
应收客户组合	159,627,657.51	99.88	12,352,375.07	7.74	147,275,282.44	164,024,054.52	99.88	10,777,245.87	6.57	153,246,808.65
合计	159,821,559.87	100.00	12,546,277.43	7.85	147,275,282.44	164,217,956.88	100.00	10,971,148.23	6.68	153,246,808.65

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
零散客户	193,902.36	193,902.36	100.00	预期无法收回
合计	193,902.36	193,902.36	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：应收客户组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	114,368,643.35	4,117,271.16	3.60
1 至 2 年	35,881,230.31	4,137,105.85	11.53
2 至 3 年	5,931,717.89	1,955,094.22	32.96
3 至 4 年	2,433,942.15	1,317,492.88	54.13
4 至 5 年	897,226.56	710,513.71	79.19
5 年以上	114,897.25	114,897.25	100.00
合计	159,627,657.51	12,352,375.07	7.74

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
坏账准备	1,575,129.20	0.00	0.00	正常计提
合计	1,575,129.20	0.00	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

**(5). 本期实际核销的合同资产情况**适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**7、 应收款项融资****(1) 应收款项融资分类列示**适用 不适用**(2) 期末公司已质押的应收款项融资**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款项融资**适用 不适用

**(4) 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5) 坏账准备的情况**适用 不适用

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

**(6) 本期实际核销的应收款项融资情况**适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用**(7) 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**(8) 其他说明：**适用 不适用**8、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	16,893,044.00	100.00	59,090,662.66	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	16,893,044.00	100.00	59,090,662.66	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

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 11,777,033.06 元，占预付款项期末余额合计数的比例 69.72%。

其他说明

适用 不适用

## 9、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	23,016,880.01	22,134,802.84
合计	23,016,880.01	22,134,802.84

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). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

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

#### (5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

无

**应收股利****(1). 应收股利**

□适用 √不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

**(4). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

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

**(5). 本期实际核销的应收股利情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	12,806,086.80	9,850,066.23
1 年以内小计	12,806,086.80	9,850,066.23
1 至 2 年	3,947,343.12	6,320,187.21
2 至 3 年	4,798,811.06	8,656,636.19
3 年以上		
3 至 4 年	6,658,861.34	396,692.24
4 至 5 年	93,715.00	102,438.00
5 年以上	181,551.40	189,609.40
合计	28,486,368.72	25,515,629.27

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	26,880,064.36	23,743,132.50
其他应收款项	1,606,304.36	1,772,496.77
合计	28,486,368.72	25,515,629.27

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	243,296.64	3,137,529.79		3,380,826.43
2024年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段	-88,006.14	88,006.14		0.00
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	161,019.86	1,927,642.42		2,088,662.28
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	316,310.36	5,153,178.35		5,469,488.71

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明



无

## (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
南京亚音符 互联网科技 有限公司	5,430,571.84	19.06	押金及保 证金	2-3年、 3-4年	2,738,436.65
成都瑞星时 代科技有限 公司	2,476,000.05	8.69	押金及保 证金	1年以内	61,157.20
北京通明湖 信息城发展 有限公司	1,855,177.50	6.51	押金及保 证金	1年以 内、1-2 年	155,475.19
北京元年云 峰国际旅行 社有限公司	1,800,000.00	6.32	押金及保 证金	2-3年	421,920.00
上海天筑盛 科技有限公 司	1,449,257.58	5.09	押金及保 证金	2-3年	339,705.98
合计	13,011,006.97	45.67	/	/	3,716,695.02

## (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 10、 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						
库存商品	93,213,876.75	1,703,472.58	91,510,404.17	102,849,779.85	1,703,472.58	101,146,307.27
周转材料						

消耗性生物资产						
合同履约成本	340,189,680.77	21,156,152.29	319,033,528.48	280,263,881.75	22,836,304.26	257,427,577.49
合计	433,403,557.52	22,859,624.87	410,543,932.65	383,113,661.60	24,539,776.84	358,573,884.76

## (2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

## (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√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		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
在产品						
库存商品	1,703,472.58	0.00	0.00	0.00	0.00	1,703,472.58
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	22,836,304.26	1,043,083.91	0.00	2,723,235.88	0.00	21,156,152.29
合计	24,539,776.84	1,043,083.91	0.00	2,723,235.88	0.00	22,859,624.87

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

## (4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

## (5). 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

## 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

## 一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

## 一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

### 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		
进项税额等	13,772,618.73	18,563,754.63
预缴所得税	174,227.61	174,227.61
合计	13,946,846.34	18,737,982.24

其他说明：

无

### 14、债权投资

#### (1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

#### (4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

无

### 15、其他债权投资

#### (1). 其他债权投资情况

□适用 √不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

□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

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

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) 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(3) 坏账准备的情况**

适用 不适用

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

**(4) 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**17、长期股权投资****(1). 长期股权投资情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初	本期增减变动	期末

	余额	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	余额	减值准备期末余额
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
四川能投亚信安全科技有限责任公司		4,000,000.00								4,000,000.00	
小计		4,000,000.00								4,000,000.00	
合计		4,000,000.00								4,000,000.00	

## (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动				期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失					
北京中科视云科技有限公司							-380,000.00			
合计							-380,000.00			/

## (2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

由于北京中科视云科技有限公司是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司将其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。

## 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
----	------	------

权益工具投资	256,808,530.30	156,808,530.30
合计	256,808,530.30	156,808,530.30

其他说明：

其他非流动金融资产为本集团计划长期持有的不具有重大影响的股权投资，本集团将其计入公允价值计量且其变动计入损益的金融资产。

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

### (1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 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	40,781,716.33	44,278,486.72
固定资产清理		
合计	40,781,716.33	44,278,486.72

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	电子设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额			366,900.00	81,110,555.91	14,541,152.52	96,018,608.43
2. 本期增加金额			0.00	5,237,599.05	335,162.70	5,572,761.75
(1) 购置			0.00	379,385.92	335,162.70	714,548.62
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
(4) 存货转入			0.00	4,858,213.13	0.00	4,858,213.13
3. 本期减少金额			0.00	1,031,044.98	111,671.10	1,142,716.08
(1) 处置或报废			0.00	217,507.62	111,671.10	329,178.72
(2) 转入存货			0.00	813,537.36	0.00	813,537.36
4. 期末余额			366,900.00	85,317,109.98	14,764,644.12	100,448,654.10
二、累计折旧						
1. 期初余额			366,900.00	42,797,279.65	8,575,942.06	51,740,121.71
2. 本期增加金额			0.00	7,213,604.56	1,065,204.81	8,278,809.37
(1) 计提			0.00	7,213,604.56	1,065,204.81	8,278,809.37
3. 本期减少金额			0.00	311,410.17	40,583.14	351,993.31

(1) 处置或报废			0.00	191,035.80	40,583.14	231,618.94
(2) 转入存货			0.00	120,374.37	0.00	120,374.37
4. 期末余额			366,900.00	49,699,474.04	9,600,563.73	59,666,937.77
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			0.00	35,617,635.94	5,164,080.39	40,781,716.33
2. 期初账面价值			0.00	38,313,276.26	5,965,210.46	44,278,486.72

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**

□适用 √不适用

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(5). 固定资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产清理**

□适用 √不适用

**22、在建工程****项目列示**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**在建工程****(1). 在建工程情况**

□适用 √不适用

**(2). 重要在建工程项目本期变动情况**

□适用 √不适用

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

□适用 √不适用

**(4). 在建工程的减值测试情况**

□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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

##### (3). 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

##### (1) 油气资产情况

适用 不适用

##### (2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

#### 25、使用权资产

##### (1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	176,677,961.94	176,677,961.94
2. 本期增加金额	13,304,994.08	13,304,994.08
3. 本期减少金额	9,968,856.38	9,968,856.38
4. 期末余额	180,014,099.64	180,014,099.64
二、累计折旧		
1. 期初余额	83,127,345.52	83,127,345.52
2. 本期增加金额	14,402,751.57	14,402,751.57
(1) 计提	14,402,751.57	14,402,751.57
3. 本期减少金额	8,639,349.28	8,639,349.28
(1) 处置		
4. 期末余额	88,890,747.81	88,890,747.81
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	91,123,351.83	91,123,351.83
2. 期初账面价值	93,550,616.42	93,550,616.42

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

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	软件	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额				109,330,686.82	34,248,046.56	143,578,733.38
2. 本期增加金额				10,671,912.70	0.00	10,671,912.70
(1) 购置				10,671,912.70	0.00	10,671,912.70
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增 加						
3. 本期减少金额				1,132,844.23	0.00	1,132,844.23
(1) 处置				1,132,844.23	0.00	1,132,844.23
4. 期末余额				118,869,755.29	34,248,046.56	153,117,801.85
二、累计摊销						
1. 期初余额				54,470,303.92	18,646,159.13	73,116,463.05
2. 本期增加金额				17,696,959.01	1,141,601.58	18,838,560.59
(1) 计提				17,696,959.01	1,141,601.58	18,838,560.59
3. 本期减少金额				1,072,576.54	0.00	1,072,576.54
(1) 处置				1,072,576.54	0.00	1,072,576.54
4. 期末余额				71,094,686.39	19,787,760.71	90,882,447.10
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				47,775,068.90	14,460,285.85	62,235,354.75
2. 期初账面价值				54,860,382.90	15,601,887.43	70,462,270.33

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%

## (2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

## (3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

## (3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2015年11月趋势科技（中国）有限公司与本公司之子公司亚信科技（成都）有限公司签订《资产与业务转让协议》，根据该协议，亚信科技（成都）有限公司接受趋势科技（中国）有限公司中国区业务、团队以及产品，交易对价为37,407,935.99元（不含税金额），其中3,159,889.43元为设备及软件，公司分别计入固定资产和无形资产；其余部分计入无形资产-其他，并按照协议约定的合作期限15年进行摊销。

## 27、商誉

### (1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
厦门服云信息科技有限公司	268,346,442.89	0.00	0.00	0.00	0.00	268,346,442.89
合计	268,346,442.89	0.00	0.00	0.00	0.00	268,346,442.89

### (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

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

#### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

资产组的可收回金额是依据管理层编制的五年期预测，采用未来现金流量折合现值计算。超过该五年期的现金流量按照保持稳定的现金获利水平作出推算。采用未来现金流量折现方法所运用的折现率为 12.36%。

经过评估，管理层认为本公司无需对该资产组计提减值准备。

## 28、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
装修款	18,765,934.05	1,003,859.17	3,311,566.26	108,209.09	16,350,017.87
合计	18,765,934.05	1,003,859.17	3,311,566.26	108,209.09	16,350,017.87

其他说明：

无

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	143,561,691.23	22,066,944.88	122,238,698.34	18,979,267.74
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	97,263,573.85	14,589,536.08	97,540,092.67	14,631,013.90
亏损合同	5,496,817.03	824,522.55	5,203,419.60	780,512.94
预收款项及合同负债	275,204,733.62	41,280,710.04	284,046,947.93	42,607,042.19
其他权益工具投资公允价值变动	380,000.00	57,000.00	380,000.00	57,000.00
应付职工薪酬	99,214,209.96	14,882,131.49	104,478,118.26	15,671,717.74
递延收益	9,050,577.01	1,357,586.55	14,140,621.00	2,121,093.15
预提费用	12,544,890.85	1,910,007.33	8,025,216.00	1,205,753.70
租赁负债	101,629,456.23	17,458,630.14	104,347,437.28	17,521,921.04

合计	744,345,949.78	114,427,069.06	740,400,551.08	113,575,322.40
----	----------------	----------------	----------------	----------------

## (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	6,659,574.92	998,936.24	8,280,975.80	1,242,146.37
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				
其他非流动金融资产公允价值变动	74,837,191.63	11,225,578.74	74,837,191.60	11,225,578.74
交易性金融资产公允价值变动	400,833.33	60,125.00	24,000.00	3,600.00
使用权资产	91,123,351.83	15,644,963.45	93,550,616.42	15,689,470.49
合计	173,020,951.71	27,929,603.43	176,692,783.82	28,160,795.60

## (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

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	19,979,563.31	94,447,505.75	20,112,190.71	93,463,131.69
递延所得税负债	19,979,563.31	7,950,040.12	20,112,190.71	8,048,604.89

## (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	63,211,183.54	35,640,601.75
可抵扣亏损	1,104,083,662.60	628,188,578.66
合计	1,167,294,846.14	663,829,180.41

## (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
2024年	27,688,628.57	32,797,524.47	/
2025年	57,989,058.09	57,983,956.51	/
2026年	8,762,056.90	8,769,493.57	/
2027年	21,744,753.89	21,413,626.83	/
2028年	111,074,632.48	-	/

2029 年	117,589,710.68	-	/
2030 年	20,713,372.42	25,713,372.42	/
2031 年	25,769,980.17	19,325,422.81	/
2032 年	48,285,216.67	48,285,216.67	/
2033 年	437,948,896.66	413,899,965.39	/
2034 年	226,517,356.07	-	/
合计	1,104,083,662.60	628,188,578.66	/

其他说明：

适用 不适用**30、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						
预付投资款				10,000,000.00	0.00	10,000,000.00
预付固定资产采购款	2,147,305.84	0.00	2,147,305.84	3,038,344.57	0.00	3,038,344.57
合计	2,147,305.84	0.00	2,147,305.84	13,038,344.57	0.00	13,038,344.57

其他说明：

无

**31、所有权或使用权受限资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,604,214.14	2,604,214.14	其他	详见附注五、57	5,202,302.22	5,202,302.22	其他	详见附注五、57
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合并范围内子公司	47,359,085.30	47,359,085.30	质押	见其他说明	47,359,085.30	47,359,085.30	质押	见其他说明

股权								
合计	49,963,299.44	49,963,299.44	/	/	52,561,387.52	52,561,387.52	/	/

其他说明：

本公司以持有子公司厦门服云信息科技有限公司 75.96%的股权进行质押，从南京银行股份有限公司取得借款。

### 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	131,905,462.58	0.00
信用借款	4,000,000.00	0.00
已贴现未到期票据	64,202,998.90	28,644,969.01
合计	200,108,461.48	28,644,969.01

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

其他说明：

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

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	20,131,975.00	289,970.00
合计	20,131,975.00	289,970.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是不涉及。

### 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
----	------	------

货款及服务费	266,997,532.76	318,434,133.57
合计	266,997,532.76	318,434,133.57

## (2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√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
北京云旨科技有限公司	24,542,963.37	尚未结算
合计	24,542,963.37	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 37、预收款项

## (1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

## (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

## (3). 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

## 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
货款及服务费	220,614,100.12	265,881,115.58
销售返利	375,000.00	375,000.00
合计	220,989,100.12	266,256,115.58

## (2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

## (3). 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

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
北京超海潮科技发展有限公司	-19,589,460.15	/
合计	-19,589,460.15	/

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	207,784,245.67	511,165,639.33	573,902,693.50	145,047,191.50
二、离职后福利-设定提存计划	5,032,091.40	55,212,637.59	55,158,549.35	5,086,179.64
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	212,816,337.07	566,378,276.92	629,061,242.85	150,133,371.14

**(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	182,270,797.25	434,305,006.40	495,269,541.86	121,306,261.79
二、职工福利费	3,036,952.03	8,337,978.56	8,521,288.83	2,853,641.76
三、社会保险费	2,081,415.81	29,717,105.30	29,722,889.99	2,075,631.12
其中：医疗保险费	1,868,367.80	27,456,736.64	27,389,026.43	1,936,078.01
工伤保险费	54,350.17	1,046,250.80	1,100,600.97	0.00
生育保险费	21,131.24	1,053,427.44	1,074,558.68	0.00
补充医疗保险费	137,566.60	160,690.42	158,703.91	139,553.11
四、住房公积金	340,493.97	37,198,190.38	37,347,620.38	191,063.97
五、工会经费和职工教育经费	20,054,586.61	1,607,358.69	3,041,352.44	18,620,592.86
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	207,784,245.67	511,165,639.33	573,902,693.50	145,047,191.50

**(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	4,885,493.81	53,363,150.32	53,314,938.78	4,933,705.35
2、失业保险费	146,597.59	1,849,487.27	1,843,610.57	152,474.29
3、企业年金缴费				
合计	5,032,091.40	55,212,637.59	55,158,549.35	5,086,179.64

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	60,002,606.46	53,912,063.72
消费税		
营业税		



企业所得税		
个人所得税	8,436,117.70	7,434,591.47
城市维护建设税	4,758.41	24,268.52
印花税	6,600.70	13,275.57
教育费及附加	3,398.87	17,334.65
合计	68,453,482.14	61,401,533.93

其他说明：

无

#### 41、其他应付款

##### (1). 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	0.00	48,322.18
其他应付款	36,876,889.55	40,701,097.29
合计	36,876,889.55	40,749,419.47

##### 应付利息

适用 不适用

##### 应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	0.00	48,322.18
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	0.00	48,322.18

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

##### 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
其他待付款项	10,444,951.54	15,003,012.94
押金及质保金	24,580,240.00	23,630,240.00
代扣社保	1,851,698.01	2,067,844.35
合计	36,876,889.55	40,701,097.29

## (2). 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 42、持有待售负债

□适用 √不适用

## 43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	18,354,211.11	18,347,068.49
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	24,623,330.16	25,900,045.20
合计	42,977,541.27	44,247,113.69

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	12,295,096.40	18,110,330.38
合计	12,295,096.40	18,110,330.38

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	181,794,211.11	181,600,000.00
抵押借款		
保证借款		
信用借款	8,568,010.00	8,696,528.49
小计	190,362,221.11	190,296,528.49
减：一年内到期的长期借款	-18,354,211.11	-18,347,068.49
合计	172,008,010.00	171,949,460.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用**46、应付债券****(1). 应付债券**适用 不适用**(2). 应付债券的具体情况：（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). 可转换公司债券的说明**适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

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
房屋租赁	101,629,456.23	102,446,215.07
小计	101,629,456.23	102,446,215.07
减：一年内到期的租赁负债	-24,623,330.16	-25,900,045.20
合计	77,006,126.07	76,546,169.87

其他说明：

2024年1-6月计提的租赁负债利息费用金额为242.00万元，计入财务费用-利息支出中。

**48、长期应付款****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
长期应付款		
专项应付款		
股权回购义务	600,000,000.00	0.00
合计	600,000,000.00	0.00

其他说明：

无

**长期应付款**

□适用 √不适用

**专项应付款**

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同	5,203,419.60	5,496,817.03	/
应付退货款			
其他			
合计	5,203,419.60	5,496,817.03	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：  
无

**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	18,587,756.39	13,283,936.00	18,664,753.89	13,206,938.50	与资产/收益相关
合计	18,587,756.39	13,283,936.00	18,664,753.89	13,206,938.50	/

其他说明：

□适用 √不适用

**52、其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	400,010,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400,010,000.00

其他说明：

无

#### 54、其他权益工具

##### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

##### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,381,996,666.25	0.00	0.00	1,381,996,666.25
其他资本公积	158,764,721.83	19,719,805.22	0.00	178,484,527.05
合计	1,540,761,388.08	19,719,805.22	0.00	1,560,481,193.30

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

因实施股权激励确认股权激励费用相应增加其他资本公积 19,719,805.22 元。

#### 56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购普通股	270,010,630.35	0.00	0.00	270,010,630.35
合计	270,010,630.35	0.00	0.00	270,010,630.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 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 东	期末 余额
		本期 所得 税前 发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减： 所得 税费用	税后归属 于母公司		
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	-323,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-323,000.00
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	144,096.99	0.00	0.00	0.00	0.00	79,532.01	0.00	223,629.00
其他综合收益合计	-178,903.01	0.00	0.00	0.00	0.00	79,532.01	0.00	-99,371.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

#### 58、专项储备

适用 不适用

#### 59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	20,782,135.38	0.00	0.00	20,782,135.38
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	20,782,135.38	0.00	0.00	20,782,135.38

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	426,574,493.29	726,432,636.63
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		1,044,254.49
调整后期初未分配利润	426,574,493.29	727,476,891.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-192,109,768.93	-291,075,848.53
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	0.00	9,826,549.30
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	234,464,724.36	426,574,493.29

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	660,674,868.29	298,219,079.48	563,142,587.30	248,894,929.14
其他业务	31,808.70	0.00	82,144.34	0.00
合计	660,706,676.99	298,219,079.48	563,224,731.64	248,894,929.14

### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

营业收入、营业成本按商品转让时间划分：

项目	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月
----	--------------	--------------

主营业务收入	660,674,868.29	563,142,587.30
其中：在某一时点确认	483,899,208.46	426,487,896.25
在某一时段确认	176,775,659.83	136,654,691.05
其他业务收入	31,808.70	82,144.34
合计	660,706,676.99	563,224,731.64

## 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	2,017,723.11	2,713,761.09
教育费附加	1,441,341.45	1,940,269.67
资源税		
房产税		
土地使用税		
车船使用税		
印花税	742,922.24	797,210.53
其他	289,607.96	121,573.21
合计	4,491,594.76	5,572,814.50

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

## 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	181,785,601.78	165,536,776.88
业务招待费	27,100,734.35	26,225,676.37
折旧及摊销	10,463,957.86	9,202,535.57
交通差旅费	7,747,698.88	7,294,891.53
股权激励费用	6,103,678.60	10,509,017.96
业务推广费	5,638,370.43	5,532,045.75
租赁及物业	4,209,208.70	2,984,162.69
咨询及服务费	2,504,421.32	933,652.78
办公费	2,424,371.84	1,818,798.58
其他日常费用	1,662,678.09	1,701,847.80
合计	249,640,721.85	231,739,405.91

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	50,823,842.40	59,336,455.93
折旧及摊销	11,462,342.84	9,059,177.12
咨询及服务费	5,815,646.84	3,228,719.56
股权激励费用	5,256,160.75	3,370,312.36
业务招待费	2,649,007.66	1,943,060.83
交通差旅费	1,399,020.65	1,623,094.20
办公费	729,091.84	1,285,985.83
租赁及物业	44,499.78	346,808.66
其他日常费用	3,046,544.90	2,660,923.14
合计	81,226,157.66	82,854,537.63

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	197,344,065.38	190,841,702.34
折旧及摊销	13,583,820.18	7,016,592.29
技术服务费	3,103,915.13	2,791,076.54
股权激励费用	2,930,654.32	2,827,271.05
租赁及物业	1,778,044.80	292,242.03
办公费	620,769.84	963,829.96
其他日常费用	3,554,004.09	4,508,255.60
合计	222,915,273.74	209,240,969.81

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
利息费用总额	6,783,263.57	2,831,765.73
减：利息收入	-5,825,540.54	-3,953,183.81
汇兑损益	170,924.09	-38,652.31
手续费及其他	510,991.52	72,956.58
合计	1,639,638.64	-1,087,113.81

其他说明：

无

## 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	18,199,131.14	27,035,709.65
与资产相关的政府补助	7,224,568.57	5,701,548.48
进项税加计抵减	191,067.71	9,224.54

手续费返还	903,251.46	
合计	26,518,018.88	32,746,482.67

其他说明：

政府补助的具体信息，详见附注八、政府补助。

## 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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
银行理财产品	2,388,976.34	13,158,716.80
合计	2,388,976.34	13,158,716.80

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	400,833.33	5,948,706.11
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	400,833.33	5,948,706.11

其他说明：

无

## 71、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
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	-186,267.00	-769,278.57
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-200,990.57	-241,995.22
合计	-387,257.57	-1,011,273.79

其他说明：

适用 不适用

## 72、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	13,739.19	0.00
应收账款坏账损失	-19,037,172.63	-10,495,404.31
其他应收款坏账损失	-2,088,662.28	-283,141.66
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		
财务担保相关减值损失		
合计	-21,112,095.72	-10,778,545.97

其他说明：

无

## 73、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、合同资产减值损失	-1,575,129.20	2,193,510.59
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,043,083.91	-2,768,321.87
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		
合计	-2,618,213.11	-574,811.28

其他说明：

无

**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	2,243.04	0.00	2,243.04
其中：固定资产处置利得	2,243.04	0.00	2,243.04
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	38,689.24	2,443.21	38,689.24
合计	40,932.28	2,443.21	40,932.28

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	3,255.07	0.00	3,255.07
其中：固定资产处置损失	3,255.07	0.00	3,255.07
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			
罚款及滞纳金	4,016.33	48,489.72	4,016.33
其他	31,032.13	171,508.99	31,032.13
合计	38,303.53	219,998.71	38,303.53

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	918,674.21	1,576,301.98
递延所得税费用	-1,082,937.70	-689,198.97

合计	-164,263.49	887,103.01

## (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	-192,232,898.24
按法定/适用税率计算的所得税费用	-28,834,934.74
子公司适用不同税率的影响	-10,228,568.94
调整以前期间所得税的影响	546,200.67
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,225,423.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-258,845.03
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	63,549,007.15
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-33,162,545.66
所得税费用	-164,263.49

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、其他综合收益

√适用 □不适用

利润表中归属于母公司的其他综合收益：

项目	本期发生额				税后归属于母公司
	本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	减：税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益					
外币财务报表折算差额	79,530.88				79,530.88

其他综合收益的税后净额本期发生额为 79,530.88 元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为 79,530.88 元。

## 78、现金流量表项目

## (1). 与经营活动有关的现金

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

政府补助	13,313,548.14	12,280,111.14
利息收入	5,833,173.33	3,953,183.83
受限货币资金	738,658.50	1,143,996.25
其他往来款	254,844.31	298,154.54
押金及保证金等		20,613,201.67
合计	20,140,224.28	38,288,647.43

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
付现费用	111,257,019.82	94,399,196.21
押金及保证金等	4,511,222.94	13,181,792.85
受限货币资金	125,101.57	379.92
其他往来款	0.00	13,171,150.94
合计	115,893,344.33	120,752,519.92

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回银行理财产品	399,000,000.00	1,739,000,000.00
合计	399,000,000.00	1,739,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品	377,000,000.00	2,695,000,000.00
对外投资款	94,000,000.00	15,000,000.00
合计	471,000,000.00	2,710,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到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
联合投资人出资款	600,000,000.00	0.00
收回股票回购保证金	1,872,620.55	0.00
合计	601,872,620.55	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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
租赁费	19,178,325.70	15,599,947.68
受限货币资金	853.51	0.00
支付股票回购保证金	0.00	150,112,268.58
收购少数股东股权	0.00	24,437,196.00
合计	19,179,179.21	190,149,412.26

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	28,644,969.01	200,009,606.52	931,453.35	29,477,567.40	0.00	200,108,461.48
长期借款	190,296,528.49	0.00	3,431,789.45	3,237,578.34	128,518.49	190,362,221.11
租赁负债	102,446,215.07	0.00	18,362,420.37	19,179,179.21	0.00	101,629,456.23
合计	321,387,712.57	200,009,606.52	22,725,663.17	51,894,324.95	128,518.49	492,100,138.82

**(4). 以净额列报现金流量的说明**

□适用 √不适用

**(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响**

□适用 √不适用

**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
------	------	------

<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-192,068,634.75	-175,606,195.51
加：资产减值准备	21,112,095.72	10,778,545.97
信用减值损失	2,618,213.11	574,811.28
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,278,809.37	7,040,319.89
使用权资产摊销	14,402,751.57	14,319,316.33
无形资产摊销	18,838,560.59	12,911,556.00
长期待摊费用摊销	3,311,566.26	4,621,268.61
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）	387,257.57	1,011,273.79
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,255.07	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-400,833.33	-5,948,706.11
财务费用（收益以“-”号填列）	6,768,353.05	2,831,765.73
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,388,976.34	-13,158,716.80
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-984,374.06	-689,198.97
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-98,564.77	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-50,289,895.92	-88,108,934.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-5,103,505.02	-67,877,513.29
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-147,751,689.38	-119,512,591.90
其他	23,149,501.14	20,390,622.33
经营活动产生的现金流量净额	-300,216,110.12	-396,422,377.23
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
新增使用权资产	13,304,994.08	27,811,456.48
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	1,420,228,828.34	434,795,958.84
减：现金的期初余额	1,053,746,692.32	1,991,908,684.28
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	366,482,136.02	-1,557,112,725.44

## (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		
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,420,212,066.77	1,053,733,612.75
可随时用于支付的其他货币资金	16,761.57	13,079.57
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	1,420,228,828.34	1,053,746,692.32
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		

## (5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
货币资金	2,583,646.84	5,181,980.08	不可随时支取保证金
货币资金	20,567.30	20,322.14	社保账户
合计	2,604,214.14	5,202,302.22	/

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、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	-	-	
其中：美元	742,357.85	7.1268	5,290,635.93
欧元			
港币	194,002.05	0.9127	177,065.67
应收账款	-	-	
其中：美元	429,697.18	7.1268	3,062,365.86
欧元			
港币			
应付账款和其他应付款	-	-	
其中：美元	285,366.34	7.1268	2,033,748.83
欧元			
港币			

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

## 82、租赁

### (1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
短期租赁费用	64,068.57

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额 20,213,383.60(单位：元 币种：人民币)

### (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

## 八、研发支出

(1). 按费用性质列示

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	197,344,065.38	190,841,702.34
折旧及摊销	13,583,820.18	7,016,592.29
技术服务费	3,103,915.13	2,791,076.54
股权激励费用	2,930,654.32	2,827,271.05
租赁及物业	1,778,044.80	292,242.03
办公费	620,769.84	963,829.96
其他日常费用	3,554,004.09	4,508,255.60
合计	222,915,273.74	209,240,969.81
其中：费用化研发支出	222,915,273.74	209,240,969.81
资本化研发支出		

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

**九、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**

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□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

子公司名称	期末净资产	本期净利润	备注
天津亚信津安科技有限公司	100,001.61	1.61	投资新设
天津亚信津信咨询合伙企业(有限合伙)	900,199,248.89	99,248.89	投资新设
天津亚信信宁科技有限公司	900,009,800.00	-200.00	投资新设
ASIAINFO SECURITY SG PTE. LTD	-	-	投资新设
ASIAINFO SECURITY TECHNOLOGY PTE. LTD	-	-	投资新设
ASIAINFO SECURITY TECHNOLOGY HK. LIMITED	-	-	投资新设

**6、其他**

□适用 √不适用

## 十、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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
南京亚信信息安全技术有限公司	南京	100,000,000.00	南京	信息安全技术开发	100		投资设立
亚信网络安全(香港)有限公司	香港	-	香港	网络安全	100		投资设立
南京亚信云网科技有限公司	南京	20,000,000.00	南京	网络技术开发		100	投资设立
北京亚信云网科技有限公司	北京	10,000,000.00	北京	技术开发		91	投资设立
亚信科技(成都)有限公司	成都	150,000,000.00	成都	软件开发		100	同一控制下企业合并
成都亚信网络安全产业技术研究院有限公司	成都	60,000,000.00	成都	信息安全技术研究及开发		100	投资设立
北京亚信网络安全技术有限公司	北京	10,000,000.00	北京	软件和信息信息技术		100	投资设立
广州亚信安全智能科技有限公司	广州	10,000,000.00	广州	技术服务		100	投资设立
成都云网智汇安全技术有限公司	成都	50,000,000.00	成都	软件和信息信息技术		100	投资设立
北京亚信云网安全科技有限公司	北京	9,000,000.00	北京	技术服务		100	投资设立
上海亚信云网网络科技有限公司	上海	9,000,000.00	上海	软件和信息信息技术		100	投资设立
亚信网络科技(南京)有限公司	南京	20,000,000.00	南京	软件和信息信息技术		80	投资设立
南京亚信聚信企业管理中心(有限合伙)	南京	4,000,000.00	南京	企业管理及咨询		100	投资设立
北京亚信安全技术有限公司	北京	10,000,000.00	北京	科技推广和应用服务业		100	投资设立
天津亚信安全科技有限公司	天津	10,000,000.00	天津	科技推广和应用服务业	100		投资设立
厦门服云信息科技有限公司	厦门	21,000,000.00	厦门	软件和信息信息技术服务业	75.96		非同一控制下企业合并
磐云(福清)科技有限公司	福州	5,000,000.00	福州	软件和信息信息技术服务业		100	非同一控制下企业合并
天津亚信津安科技有限公司	天津	100,000.00	天津	技术服务	100		投资设立
天津亚信津信咨询合伙企业(有限合伙)	天津	900,100,000.00	天津	企业管理及咨询		34.33	投资设立
天津亚信信宁科技有限公司	天津	900,010,000.00	天津	技术服务		100	投资设立
ASIAINFO SECURITY SG PTE. LTD	新加坡	-	新加坡	网络安全		100	投资设立
ASIAINFO SECURITY TECHNOLOGY PTE. LTD	新加坡	-	新加坡	网络安全		100	投资设立

ASIAINFO SECURITY TECHNOLOGY HK. LIMITED	香港	-	香港	网络安全		100	投资设立
--	----	---	----	------	--	-----	------

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

## (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

## 3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

## 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

## 十一、 政府补助

### 1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

## 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	18,199,131.14	27,035,709.65
与资产相关	7,224,568.57	5,701,548.48
合计	25,423,699.71	32,737,258.13

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债及长期应付款。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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

#### 1、风险管理目标和政策

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

本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期重估这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。内部审计部门也定期及不定期检查内部控制系统是否符合风险管理政策。

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

#### （1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

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

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

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

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的37.33%（2023年：35.61%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的45.67%（2023年：43.83%）。

### （2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

期末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项目	期末余额	到期期限
金融负债：		
短期借款	20,010.85	一年以内
应付票据	2,013.20	一年以内
应付账款	26,699.75	-
其他应付款	3,687.69	-
其他流动负债（不含递延收益）	1,229.51	-
长期借款	17,200.80	三年以上及五年以上
金融负债和或有负债合计	70,841.80	-

上年年末，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项目	期末余额	到期期限
金融负债：		
短期借款	2,864.50	一年以内
应付票据	29.00	一年以内
应付账款	31,843.41	-
其他应付款	4,074.94	-
其他流动负债（不含递延收益）	1,811.03	-
长期借款	17,194.95	三年以上及五年以上
金融负债和或有负债合计	57,817.83	-

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

### （3）市场风险

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

#### 利率风险

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

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

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

本公司持有的计息金融工具如下（单位：万元）：



项目	本期数	上期数
固定利率金融工具		
金融负债		
其中：长期借款	17,200.80	17,194.95
一年内到期的长期借款	1,835.42	1,834.71
合计	19,036.22	19,029.66

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

#### 汇率风险

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

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港设立的子公司持有以港币为结算货币的资产外，只有小额香港市场投资业务，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不重大。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元	2,033,748.83	624,221.65	8,353,001.79	6,063,983.86
港元			177,065.67	

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

#### 2、资本管理

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

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

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 49.18%（上年年末：37.38%）。

#### 2、套期

##### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

##### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## (3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 3、金融资产转移

## (1) 转移方式分类

□适用 √不适用

## (2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

## (3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 十三、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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产			78,400,833.33	78,400,833.33
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			78,400,833.33	78,400,833.33
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产			78,400,833.33	78,400,833.33
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			256,808,530.30	256,808,530.30
(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				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			335,209,363.63	335,209,363.63
(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				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**

适用 不适用

**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款和应付债券等。

上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允差异相差很小。

**9、其他**

适用 不适用

**十四、关联方及关联交易**

**1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
亚信信远（南京）企业管理有限公司	南京	企业管理咨询	10,000.00	20.2366	20.2366

**本企业的母公司情况的说明**

本公司控股股东为亚信信远（南京）企业管理有限公司。亚信信远（南京）企业管理有限公司持股占比为 20.2366%，通过一致行动人天津亚信信合经济信息咨询有限公司、南京亚信融信企业管理中心（有限合伙）、北京亚信融创咨询中心（有限合伙）、天津亚信恒信咨询服务合伙企业（有限合伙）可以实际控制本公司超过 47.87% 的股份，且本公司其他股东股权分散、持股比例均未超过 20%；因此，本公司控股股东为亚信信远（南京）企业管理有限公司。

本企业最终控制方是田溯宁

其他说明：

无

**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

详见十、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

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本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

#### 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
亚信科技（中国）有限公司	其他
亚信科技（南京）有限公司	其他
恒安嘉新（北京）科技股份有限公司	其他
北京中科视云科技有限公司	其他
Asiainfo Security Limited	其他
上海富数科技有限公司	其他
亚信创新技术（南京）有限公司	其他
亚信远航软件（北京）有限公司	其他
杭州亚信云信息科技有限公司	其他
北京深演智能科技股份有限公司	其他
北京天润融通科技股份有限公司	其他
杭州迪普科技股份有限公司	其他
北京亚信兴源科技有限公司	其他
宁夏西云算力科技有限公司	其他
何政、蒋健、赵安建、童宁、黄海波、陆光明、吴小霞、董磊、庄学阳、汤虚谷、吴湘宁、刘政平、邹明达、李伦文、郑京、刘东红、黄澄清、杨义先、郭海兰、马红军、吴强、胡婷、郭吴昊、张安清、王震	其他

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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
亚信科技（中国）有限公司	接受劳务	860,920.00	/	否	943,396.23
亚信创新技术（南京）有限公司	接受劳务	739,622.64	/	否	-
上海富数科技有限公司	接受劳务	91,560.38	/	否	-
恒安嘉新（北京）科技股份有限公司	采购商品	-	/	否	943,500.00
亚信远航软件（北京）有限公司	接受劳务	-	/	否	69,339.62

## 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
亚信科技（中国）有限公司	出售商品及提供劳务	5,623,878.26	3,077,055.29
亚信远航软件（北京）有限公司	出售商品及提供劳务	1,769,936.29	-
杭州迪普科技股份有限公司	出售商品及提供劳务	56,603.77	-
北京亚信兴源科技有限公司	出售商品及提供劳务	30,275.06	-
北京天润融通科技股份有限公司	出售商品及提供劳务	28,147.23	-
亚信创新技术（南京）有限公司	出售商品及提供劳务	6,769.39	6,732.20
杭州亚信云信息科技有限公司	出售商品及提供劳务	3,916.01	823,638.79
亚信科技（南京）有限公司	出售商品及提供劳务	3,712.90	745,672.95
北京中科视云科技有限公司	出售商品及提供劳务	-	851.23

## 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

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
亚信科技（中国）有限公司	经营租赁					0.00	166,140.00				

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

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
亚信科技(成都)有限公司	80,000,000.00	2023.07.12	2024.06.30	是
亚信科技(成都)有限公司	100,000,000.00	2023.07.20	2024.07.19	否
亚信科技(成都)有限公司	100,000,000.00	2024.06.03	2025.06.02	否
亚信科技(成都)有限公司	150,000,000.00	2024.05.15	2024.08.22	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
亚信科技(成都)有限公司	40,000,000.00	2023.12.25	2024.12.25	否
亚信科技(成都)有限公司	50,000,000.00	2023.07.20	2024.07.19	否
亚信科技(成都)有限公司	80,000,000.00	2023.07.12	2024.06.30	是
亚信科技(成都)有限公司	50,000,000.00	2024.06.03	2025.06.02	否
亚信科技(成都)有限公司	50,000,000.00	2024.05.15	2024.08.22	否

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	699.994204	1,301.90

**(8). 其他关联交易**

√适用 □不适用

代付薪酬

单位：元 币种：人民币

关联方名称	交易内容	本期发生额	上期发生额
亚信科技(中国)有限公司	代付薪酬	171,001.96	639,271.79



## 6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

## (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	亚信远航软件（北京）有限公司	1,800,025.20	64,800.91		
应收账款	北京深演智能科技股份有限公司	166,037.74	5,977.36	210,037.74	7,561.36
应收账款	北京天润融通科技股份有限公司	57,370.86	2,065.35		
应收账款	杭州迪普科技股份有限公司	6,000.00	216.00		
应收账款	杭州亚信云信息科技有限公司			147,795.00	5,320.62
应收账款	亚信科技（中国）有限公司			77,000.00	2,772.00
应收账款	恒安嘉新（北京）科技股份公司			49,624.77	16,356.32
合同资产	亚信科技（中国）有限公司	5,632,315.87	202,763.37	97,306.48	42,747.28
合同资产	亚信科技（南京）有限公司	188,491.81	155,252.59	188,491.81	118,753.38
合同资产	杭州亚信云信息科技有限公司	49,265.05	5,252.66	46,814.05	1,685.31
合同资产	北京天润融通科技股份有限公司			29,223.63	1,052.05
预付账款	亚信创新技术（南京）有限公司			4,040,000.00	

## (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	上海富数科技有限公司	1,359,412.66	1,267,852.28
应付账款	亚信科技（中国）有限公司	885,651.20	566,037.74
应付账款	恒安嘉新（北京）科技股份公司	654,077.36	654,077.36
应付账款	北京中科视云科技有限公司	56,000.00	56,000.00
应付账款	亚信创新技术（南京）有限公司	-	2,723,018.86
合同负债	亚信创新技术（南京）有限公司	14,345.55	21,114.94
合同负债	北京亚信兴源科技有限公司	5,127.60	-
合同负债	亚信科技（中国）有限公司	-	906,239.92
合同负债	亚信科技（南京）有限公司	9,911.65	13,624.58
合同负债	杭州亚信云信息科技有限公司		1,603.75
其他应付款	Asiainfo Security Limited	1,294,989.04	1,294,989.04
其他应付款	亚信科技（中国）有限公司	724,438.15	724,438.15

## (3). 其他项目

□适用 √不适用

## 7、 关联方承诺

□适用 √不适用

## 8、 其他

□适用 √不适用

## 十五、 股份支付

## 1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员	12,190.11	430,717.00					67,551.24	2,251,708.00
管理人员	145,390.11	4,037,117.00					5,848.23	194,941.00
研发人员								
技术人员	14,286.84	504,801.00					29,700.00	990,000.00
合计	171,867.06	4,972,635.00					103,099.47	3,436,649.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

## 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	按授予日近期新股东入资价格或股价，与授予价的差额确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	首次授予标的股价
可行权权益工具数量的确定依据	授予数量扣除预计离职回购数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	/
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	297,985,327.05

其他说明

无

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	6,103,678.60	-
管理人员	5,256,160.74	-
研发人员	2,930,654.32	-
生产人员	5,429,311.55	-
合计	19,719,805.22	-

其他说明

无

## 5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

## 十六、 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

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

### 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

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

### 3、 其他

适用 不适用

## 十七、 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

2024 年 7 月 19 日，公司披露了《关于重大资产重组进展的公告》（公告编号：2024-060）。

2024 年 8 月 17 日，公司披露了《关于重大资产重组进展的公告》（公告编号：2024-062）。

## 十八、 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、 重要债务重组

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

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为一个报告分部。

**(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

**十九、 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	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	38,038,076.09	64,851,041.37
1 年以内小计	38,038,076.09	64,851,041.37
1 至 2 年	378,033.94	78,440.00

2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年	0.00	1,000,000.00
5年以上		
合计	38,416,110.03	65,929,481.37

## (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	1,000,000.00	2.60	1,000,000.00	100.00	0.00	1,000,000.00	1.52	1,000,000.00	100.00	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	37,416,110.03	97.40	113,624.35	0.30	37,302,485.68	64,929,481.37	98.48	280,129.10	0.43	64,649,352.27
其中：										
应收客户组合	2,323,507.41	6.05	113,624.35	4.89	2,209,883.06	7,608,578.06	11.54	280,129.10	3.68	7,328,448.96
应收合并范围内关联方组合	35,092,602.62	91.35	0.00	0.00	35,092,602.62	57,320,903.31	86.94	0.00	0.00	57,320,903.31
合计	38,416,110.03	/	1,113,624.35	/	37,302,485.68	65,929,481.37	/	1,280,129.10	/	64,649,352.27

## 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
郑州信大天瑞信息技术有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	预期无法收回
合计	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	/

## 按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

## 按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：应收客户组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,945,473.47	70,037.04	3.60
1至2年	378,033.94	43,587.31	11.53
合计	2,323,507.41	113,624.35	4.89

## 按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

## 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：  
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	
坏账准备	1,280,129.10	225,695.25	392,200.00	0.00	0.00	1,113,624.35
合计	1,280,129.10	225,695.25	392,200.00	0.00	0.00	1,113,624.35

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

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况  
适用 不适用

应收账款核销说明：  
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和合同资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 38,879,210.35 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 94.25%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 2,293,974.12 元。

## 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	9,010,000.00	9,010,000.00

其他应收款	11,611,148.72	30,332,814.89
合计	20,621,148.72	39,342,814.89

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). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

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

#### (5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
南京亚信信息安全技术有限公司	9,010,000.00	9,010,000.00
合计	9,010,000.00	9,010,000.00

#### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

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

#### (5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：



适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 其他应收款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	7,493,994.77	24,292,426.76
1 年以内小计	7,493,994.77	24,292,426.76
1 至 2 年		2,009,828.00
2 至 3 年	1,850,576.96	5,516,402.32
3 年以上		
3 至 4 年	5,490,825.36	29,224.00
4 至 5 年	4,224.00	
5 年以上		
合计	14,839,621.09	31,847,881.08

#### (2). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	7,515,454.32	7,555,454.32
其他应收款项	177,039.84	203,322.61
内部往来款	7,147,126.93	24,089,104.15
合计	14,839,621.09	31,847,881.08

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	5,022.07	1,510,044.12		1,515,066.19
2024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	3,545.57	1,709,860.61		1,713,406.18
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日 余额	8,567.64	3,219,904.73		3,228,472.37

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
南京亚音符互联网科 技有限公司	5,430,571.84	36.60	押金及保证金	2-3年, 3-4年	2,738,436.65
亚信科技(成都)有 限公司	4,536,116.07	30.57	内部往来款	1年以内	0.00
北京元年云峰国际旅 行社有限公司	1,800,000.00	12.13	押金及保证金	2-3年	421,920.00
北京亚信网络安全技 术有限公司	1,543,404.43	10.40	内部往来款	1年以内	0.00

北京亚信云网安全科 技术有限公司	1,024,202.00	6.90	内部往来款	1年以内	0.00
合计	14,334,294.34	96.60	/	/	3,160,356.65

## (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□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	1,309,359,800.00	0.00	1,309,359,800.00	1,309,359,800.00	0.00	1,309,359,800.00
对联营、合营企业投资						
合计	1,309,359,800.00	0.00	1,309,359,800.00	1,309,359,800.00	0.00	1,309,359,800.00

## (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
南京亚信信息安全技术有限公司	986,860,000.00	0.00	0.00	986,860,000.00	0.00	0.00
亚信网络安全（香港）有限公司	9,799,200.00	0.00	0.00	9,799,200.00	0.00	0.00
天津亚信安全科技术有限公司	10,000,000.00	0.00	0.00	10,000,000.00	0.00	0.00
厦门服云信息科技有限公司	302,700,600.00	0.00	0.00	302,700,600.00	0.00	0.00
合计	1,309,359,800.00	0.00	0.00	1,309,359,800.00	0.00	0.00

## (2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

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	27,677,465.61	27,063,833.94	34,794,549.59	28,680,064.93
其他业务	14,001,953.04	0.00	0.00	0.00
合计	41,679,418.65	27,063,833.94	34,794,549.59	28,680,064.93

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## (3). 履约义务的说明

适用 不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		9,010,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		
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	83,983.56	6,670,322.59
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	83,983.56	15,680,322.59

其他说明：

无

## 6、其他

□适用 √不适用

## 二十、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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-387,257.57	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	7,419,529.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	400,833.33	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	2,388,976.34	银行理财收益
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	339,424.00	
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	2,628.75	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	-2,695,010.20	股份支付加速行权确认费用
减：所得税影响额	1,751,850.21	
少数股东权益影响额（税后）	410,055.79	
合计	5,307,217.65	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
政府补助	10,771,893.84	增值税即征即退
政府补助	7,419,529.00	其他对公司损益产生持续影响的政府补助

其他说明

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	-9.46%	-0.4803	-
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.72%	-0.4935	-

## 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：何政

董事会批准报送日期：2024年8月23日

## 修订信息

适用 不适用