



启明星辰信息技术集团股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王佳、主管会计工作负责人张媛及会计机构负责人(会计主管人员)石桂君声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请广大投资者注意投资风险。

公司存在产品销售季节性风险、国家各项产业政策风险、财务管理风险、运营管理风险、重组合并的整合风险等风险，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第三节 管理层讨论与分析 十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理	25
第五节 环境和社会责任.....	27
第六节 重要事项	30
第七节 股份变动及股东情况.....	35
第八节 优先股相关情况.....	40
第九节 债券相关情况.....	41
第十节 财务报告	42

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的公司2021年半年度报告文本原件。
 - 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
 - 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本和公告的原稿。
- 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
启明星辰、公司	指	启明星辰信息技术集团股份有限公司
投资公司	指	启明星辰信息安全投资有限公司
安全公司	指	北京启明星辰信息安全技术有限公司
企业管理公司	指	启明星辰企业管理有限公司
企业管理（上海）公司	指	启明星辰企业管理（上海）有限公司
上海启明星辰	指	上海启明星辰信息技术有限公司
广州启明星辰	指	广州启明星辰信息技术有限公司
网御星云	指	北京网御星云信息技术有限公司
书生电子	指	北京书生电子技术有限公司
合众数据	指	杭州合众数据技术有限公司
赛博兴安	指	北京赛博兴安科技有限公司
川陀大匠	指	南京川陀大匠信息技术有限公司
辰信领创	指	北京辰信领创信息技术有限公司
控股股东、实际控制人	指	王佳、严立
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	启明星辰	股票代码	002439
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	启明星辰信息技术集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	启明星辰		
公司的外文名称（如有）	Venustech Group Inc.		
公司的外文名称缩写（如有）	VENUSTECH		
公司的法定代表人	王佳		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姜朋	钟丹
联系地址	北京市海淀区东北旺西路 8 号中关村软件园 21 号楼启明星辰大厦一层	北京市海淀区东北旺西路 8 号中关村软件园 21 号楼启明星辰大厦一层
电话	010-82779006	010-82779006
传真	010-82779010	010-82779010
电子信箱	ir_contacts@venustech.com.cn	ir_contacts@venustech.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,211,943,058.51	754,588,255.05	60.61%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-107,324,754.40	-21,382,841.09	-401.92%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-130,592,695.92	-50,092,088.91	-160.71%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-444,810,595.04	-71,172,687.72	-524.97%
基本每股收益（元/股）	-0.115	-0.023	-400.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.115	-0.023	-400.00%
加权平均净资产收益率	-1.81%	-0.45%	-1.36%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	7,779,505,669.41	8,366,558,435.55	-7.02%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,866,276,642.20	5,984,370,978.38	-1.97%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,458,657.24	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	14,485,107.73	
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	1,652,245.14	

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		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	460,803.32	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	333,836.06	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,408,114.93	
减: 所得税影响额	4,147,503.00	
少数股东权益影响额(税后)	466,005.42	
合计	23,267,941.52	--

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

适用 不适用

项目	涉及金额(元)	原因
政府补助	96,303,796.32	增值税即征即退收入

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

与全球网络安全市场相比，我国的网络安全行业仍处于快速成长期，增速约20%，网络安全需求正在向更高层次、更广范围延伸拓展，从数百亿级小规模市场向数千亿级大规模市场迈进。报告期内，对公司业务产生积极影响的主要内/外部驱动因素如下：

（一）外部驱动

▲ 数据安全法

6月10日，《中华人民共和国数据安全法》正式通过审议，并将于9月1日正式施行。随着数字化进程不断演进，数字经济、数字社会、数字政府等具有中国特色的数字场景不断涌现，数据量越来越大，数据的价值也越来越高。**数据作为国家基础战略资源和重要的生产要素**为数字经济发展带来新动能的同时，也面临着多重安全挑战，如何更好地保护这些国家基础战略资源，切实保障国家的数据产业发展，成为每个网络安全从业者最关注的问题。《数据安全法》的正式颁布，给数据安全领域打了一剂强心针，促进了**以数据为关键要素的数字经济发展**，说明数据作为一种新型的、独立的保护对象已经获得立法上的认可，对数据的有效监管实现了有法可依，填补了数据安全保护立法的空白，完善了网络空间安全治理的法律体系，同时也明确提出要建立健全数据安全治理体系，提升数据安全保障能力，从而极大推动**数据安全产业、技术、产品**等全面发展。

▲ 等保2.0

网络安全等级保护制度是我国网络安全保障领域普适性的制度，对国家网络安全保障有着不可替代的作用。**启明星辰集团是唯一全部参与等保2.0三个标准起草的网络安全厂商**。自6月18日起，国内所有等保测评机构开始执行**最新修订的等保测评报告模板（2021版）**，直接影响到所有新建网络和信息系统的运营者如何开展等保建设工作。**新模板将数据作为独立测评对象**，并明确指出数据一般包括鉴别数据、业务数据、审计数据、配置数据和个人信息及大数据等。从其中137个确定的关键指标结合用户开展等保建设工作中的实际情况，此次修订突出强调在等保建设过程中需要加强数据库安全（包括数据库审计、数据库加密、数据库脱敏、数据库防火墙等）、态势感知、高级威胁检测等方面的工作。

▲ 网络安全审查办法

7月10日，国家网信办发布了《网络安全审查办法（修订草案征求意见稿）》。正值国家网信办对有关企业实施网络安全审查期间，《修订草案》的公布引发了社会强烈关注。《修订草案》是为了**落实《数据安全法》第二十四条的要求**。该条提出，国家建立数据安全审查制度，对影响或者可能影响国家安全的数据处理活动进行国家安全审查。《修订草案》增加了“数据处理者开展数据处理活动”，网络安全审查工作机制成员单位增加了中国证监会。在国家安全风险方面新增了两条：一是核心数据、重要数据或大量个人信息被窃取、泄露、毁损以及非法利用或出境的风险；二是国外上市后核心数据、重要数据或大量个人信息被国外政府影响、控制、恶意利用的风险。新修订的《网络安全审查办法》无疑对所有网络运营者的数据安全提出要求，更说明没有数据安全就没有网络安全，而没有网络安全也没有数据安全。

▲ 网络安全产业高质量发展三年行动计划

7月12日，工业和信息化部发布《网络安全产业高质量发展三年行动计划（2021-2023年）（征求意见稿）》。《行动计划》提出，到2023年，网络安全技术创新能力明显提高，产品和服务水平不断提升，经济社会网络安全需求加快释放，产融合作精准高效，网络安全人才队伍日益壮大，产业基础能力和综合实力持续增强，产业结构布局更加优化，产业发展生态健康有序。**网络安全产业规模超过2500亿元，一批质量品牌、经营效益优势明显的具有网络安全生态引领能力的领航企业初**

步形成，一批面向车联网、工业互联网、物联网、智慧城市等新赛道的“专精特新”中小企业群体迅速成长。电信等重点行业网络安全投入占信息化投入比例达10%。《行动计划》还指出，鼓励地方在财政投资的信息化项目中同步配套建设网络安全技术措施，在项目验收阶段加强对网络安全方面的评审。鼓励重点行业企业加大网络安全投入，单独列支网络安全预算，推动网络安全技术、产品和服务部署应用。

（二）内部驱动

▲ 公司“十四五”战略规划：

顶层指导：安全是发展的前提、发展是安全的保障

使命愿景：护航数字中国、领航信息安全

思想方法：知行合一、安全不二

行动纲领：中国数字场景、安全最佳实践

企业文化：中正、中和、自强、沉静、责任、成长

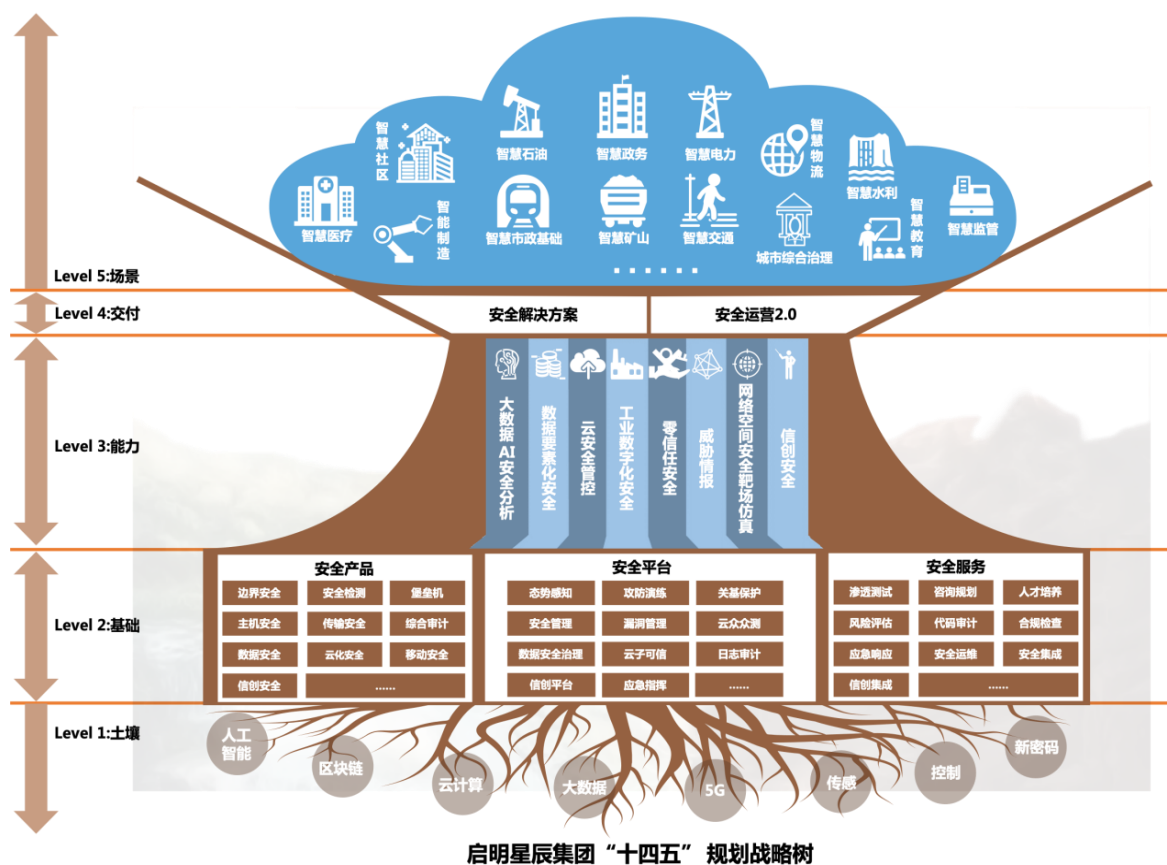
价值导向：安全源自未雨绸缪、诚信贵在风雨同舟

两化思维：创新研发场景化、安全交付运营化

八大能力：大数据AI安全分析、数据要素化安全、云安全管控、工业数字化安全、零信任安全、威胁情报、网络空间安全靶场仿真、信创安全

十四五期间，公司将深深植根于新一代信息技术土壤，面向未来持续锻造八大能力，全面赋能公司新一代产品、平台和服务，全力支持公司各项新兴业务的拓展，理论与实践相结合，深入用户的数字化应用场景，为“数字中国”建设以及千行百业数字化转型升级保驾护航。

中国数字场景 安全最佳实践



重点业务情况：

▲ 数据安全

公司于2013年涉足数据安全，是业界最早进入数据安全领域的专业网络安全公司。首款数据安全产品—数据库审计与防护系统自2014年取得市场份额第一以来，连续蝉联第一至今。之后陆续推出数据防泄密DLP、数据加密、数据防护、数据脱敏、数据安全交换、电子签章、安全文档等各类数据安全产品，直至最新推出的数据安全治理管控平台，共同组成防控一体的整体解决方案，已经形成国内领先的数据安全产品系列，从而帮助用户构建全方位、多层次的数据安全防护体系，不断获得用户的广泛认可与肯定。2020年公司销售数据安全类产品约6亿，根据今年新的形势，公司将加码数据安全类产品的销售布局 and 营销力度以覆盖新增市场需求，为数字中国的建设提供坚实保障。

▲ 安全运营

截至目前，集团已在全国各地约90个城市和区域开展安全运营业务，为智慧城市建设提供覆盖全行业全技术的安全服务，帮助城市提升安全能力。上半年，公司加大对已建运营中心运营人员的培训和运营体系、平台的优化，已建运营中心的业务承接量持续增加；上半年同时完成了标准化安全运营产品的产品化工作，下半年将逐步开始交付渠道销售；针对智慧政务的安全运营已渐趋成熟，上半年完成了针对智慧医疗安全运营的试点，下半年将在已建运营中心逐步复制。全球权威咨询机构IDC发布了《中国智慧城市安全运营中心市场洞察》报告，报告显示，启明星辰集团安全运营中心“创新”与“务实”齐头发展，安全运营理念、模式已较为成熟，建立了标准化的安全运营组织、服务支撑体系。通过实践总结出了运营理念框架——“5P”即：安全策略（Policy）、专业人员（Professional）、安全工具（Product）、安全运营支撑平台（Platform）、运营流程（Process）。未来，启明星辰集团将基于客户的IT建设需求和业务需求，将场景化的安全思维方式贯穿于安全运营中心，构建围绕全业务

流程和数据全生命周期的风险控制机制，与客户的业务场景伴生/共生，为智慧城市的稳定运行与发展提供保障。



▲ 工业互联网安全

数字中国战略的贯彻和落实，极大的促进了工业互联网以及工业数字化转型在各个行业的应用和发展，智慧化、数字化、网络化成为业务转型和应用场景创新的普遍特征，这对工业互联网的安全也提出了更新、更高的要求。上半年，公司着眼行业发展趋势，持续在智能制造、石油石化、电力、钢铁、交通、市政基础设施等行业践行场景化安全，加强技术创新，成功申报工信部工业互联网创新发展工程专项课题；深化行业合作，针对重点行业典型和特有需求，在协议安全、重要设备保护、业务互联、智能监测等方面开展行业化深度定制产品，积极探索5G场景下的安全研究和产品应用，提升产品行业化属性和市场竞争力。基于公司在安全运营中心的优势，持续推进工业互联网安全运营中心在区域和企业的示范落地和应用，为工业企业提供包括托管运维、安全监测、威胁预警、事件通告、应急响应、实战演练等更为全面、有效的安全服务，有力保障工业企业数字化转型之路的发展。

▲ 云安全

上半年，公司云安全管理平台（云安全资源池）产品的销售相比去年同期有较大幅度增长，主要客户群为政务云、运营商、大企业及教育行业。同时继续在容器安全、微隔离、CWPP等方向上进行技术储备和布局，以加强面向云计算IaaS、PaaS、SaaS层的整体安全体系。围绕新基建和数字化转型的新需求，结合各地城市安全运营中心开展SASE模式云安全服务，持续加大拓展全新的云安全运营模式。

上半年，包括城市安全运营、工业互联网安全、云安全在内的战略新兴业务约实现收入100%的增长。

二、核心竞争力分析

公司成立于1996年，是国内最具实力的拥有核心技术以及自主知识产权的**网络安全/数据安全**软件产品、软/硬件一体化产品、平台化产品及安全运营与服务的**综合网络安全/数据安全提供商**。25年的发展积累了丰富而深厚的专业知识库和资源库。公司在北京、上海、广州、杭州、成都、南京等多地拥有研发机构，同时拥有完善的专业**网络安全/数据安全**产品线，达百余个产品型号。其中，**入侵检测与防御（IDPS）、统一威胁管理（UTM）、安全管理平台（SOC/SIEM）、数据安全、数据库安全审计与防护、堡垒机、网闸、日志审计、漏洞扫描**等9项产品的市场份额保持多年排名第一；在新兴的工业安全

领域，包括**工控防火墙、工控漏扫、工控网闸、工控主机安全、工控IDS**的5项产品市场份额排名第一，同时在智慧城市安全运营、政/企云安全等新兴安全领域保持市场领先地位。其它还有**防火墙（FW）、Web应用防火墙、互联网行为管控、防病毒、终端安全管理、数据防泄密、无线安全引擎、应用交付、数据隔离与安全处理、大数据处理/安全、电子印章/签名、云安全资源池、态势感知、威胁情报**等多个产品领域。公司在全国各省市自治区有**60+**家业务分支机构，拥有覆盖全国的渠道和售后服务体系以及覆盖约**90**个城市和地区的安全运营体系。公司在政府、公检法、电信、金融、制造、能源、交通、烟草、医疗、教育、传媒等行业是用户的首选品牌。

公司拥有代表国内最高水准的技术团队，包括积极防御实验室（ADLab）、核心研究院&博士后工作站、产品研发中心、泰合团队、北斗安全运营中心、VenusEye威胁情报中心、金睛监测与分析团队、VF安全咨询专家团、大数据实验室、云安全团队、工业安全团队、安全系统集成团队等，构成了公司重要的核心竞争力。公司在IT系统漏洞挖掘与分析、恶意代码检测与对抗领域拥有市场领先的核心技术积累，在此基础上形成了全面的网络安全防护技术对抗能力、测试评估能力、应急处置能力以及网络安全攻防演练能力。公司是国家认定的企业级技术中心、国家规划布局内重点软件企业，拥有最高级别的涉密计算机信息系统集成资质，并获得国家火炬计划软件产业优秀企业、中国电子政务IT100强等认定，累计各项企业资质**500**余项。长期以来，启明星辰一直秉持自主创新，以创立民族信息安全自主品牌为己任，积极开展“产、学、研、用”的广泛合作。公司拥有我国规模最大的国家级网络安全研究基地，拥有国家专利**400**余项（其中**60**余项填补了国内网络安全领域的空白）和计算机软件产品著作权近**500**项。公司是国内承担国家级、省部级重点科研项目最多的安全企业，牵头/联合参与制订国家及行业网络安全标准近**30**项，完成包括国家发改委产业化示范工程、科技部**863**计划、国家科技支撑计划、核高基重大专项、工信部产业发展基金项目等国家级科技攻关项目**200**余项。

至年中，公司在职工数量逾**6000**人，整体相比去年年中增加约**1100**余人，比年初增加**670**余人。人员的强劲增长给公司“十四五”新战略发展大计以及新兴业务快速拓展提供了新动能。

报告期内，公司获得新的重要资质/认定/荣誉有：

- 中国自动化产业年会**2020年度“中国自动化领域优质工业安全服务商”**和“中国自动化领域年度企业”。
- 全国民航系统“智慧机场优秀解决方案服务商”。
- 深圳市工业和信息化局指导深圳市信创应用发展“**CITE2021创新奖**”。
- 《华东智能电网电力监控系统网络安全纵深防御体系及态势感知关键技术及应用》荣获**国家电网有限公司华东分部“科学进步奖”一等奖**。
- 中国网络空间安全协会“网络安全态势感知工作组”优秀支持单位荣誉称号。
- “**闽盾2021**”网络安全应急演练荣获**第二名佳绩**。
- 北京海淀区**2021年度“党建强 发展强”“两新”组织党组织奖**。
- Gartner 2021年SIEM魔力象限，泰合安全管理平台再次入围，国内唯一三次入围的安全企业。
- Gartner 2021年亚太地区特权管理魔力象限，运维安全审计与防护产品（堡垒机）成功入围。
- 赛迪顾问CCID报告，在**运维安全审计及防护产品（堡垒机）**市场以**15.4%**的份额稳居第一。
- 赛迪顾问CCID报告，在**日志审计产品**市场以**15.7%**的份额稳居第一。
- 赛迪顾问CCID报告，在**工控防火墙、工控漏扫、工控网闸、工控主机安全、工控IDS**五大领域排名**市场第一**。
- Frost & Sullivan报告，获得“**2020年度中国区工业防火墙产品市场领导奖**”，以**30.8%**的市场份额排名**第一**，**连续三年排名第一**。

报告期内，推出新的重要产品/解决方案有：

- **医疗健康大数据安全治理平台**
- **智慧城市智慧信息屏物联网安全防护方案**
- **建党百年版重要时期安全保障服务解决方案**
- **安星网站云安全重保服务方案**
- **APP个人信息安全合规检测平台**

- 天阃入侵检测与管理系统V7.0完成申威1621处理器兼容认证
- 报告期内，公司重要战略合作有：
 - 作为中国智慧能源产业联盟成员出席2021年大会，探讨交流**国家能源安全新战略**，推动网络安全和能源工业互联网平台建设，实现“**碳达峰、碳中和**”目标愿景。
 - 与中国电信集团有限公司签署《安全运营联合创新项目合作框架协议》。
 - 与机械工业出版社战略合作签约。
 - 与福建警察学院战略合作签约。
 - 与广州大学网络空间先进技术研究院田志宏教授团队在国际顶级学术期刊IEEE TII联合发表**神经网络与攻击检测研究**方向的论文。

三、主营业务分析

概述

报告期内，公司实现营业收入12.12亿元，同比增长60%；同时归属于上市公司股东的净利润为-1.07亿元，亏损同比增长402%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-1.31亿元，亏损同比增长161%。

至年中，公司在职员工数量逾6000人，整体相比去年年中增加约1100余人，比年初增加670余人。人员增加导致的费用增长是亏损扩大的主要原因，其中销售费用同比增长70%，研发费用同比增长29%。

上半年公司员工持股计划产生的股份支付费用以及去年同期疫情社保减免也对本期利润构成一定影响。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,211,943,058.51	754,588,255.05	60.61%	本期围绕长期发展战略及年度经营计划，同时加强区域和行业市场营销取得明显成效
营业成本	474,734,233.00	216,624,449.68	119.15%	本期围绕长期发展战略及年度经营计划，同时加强区域和行业市场营销取得明显成效
销售费用	516,070,790.71	304,030,609.25	69.74%	本期人员费用及业务费投入增加
管理费用	98,219,640.78	69,618,185.29	41.08%	本期人员费用投入增加
财务费用	-4,873,186.61	1,965,232.17	-347.97%	本期利息支出的减少及利息收入的增加
所得税费用	-75,029,064.80	-43,325,850.72	-73.17%	本期确认递延所得税费用增加
研发投入	420,654,191.41	329,265,827.78	27.76%	本期研发人员费用投入增加
经营活动产生的现金流量净额	-444,810,595.04	-71,172,687.72	-524.97%	本期购买商品和支付职工薪酬现金流出多于上

				期的现金流出
投资活动产生的现金流量净额	-17,472,208.06	-393,299,188.63	95.56%	本期收回到期的理财产品增加
筹资活动产生的现金流量净额	-62,892,369.54	-23,752,770.33	-164.78%	本期分配股利增加以及本期首次执行新租赁准则付款现金流列示调整
现金及现金等价物净增加额	-525,392,003.18	-487,888,972.17	-7.69%	本期经营活动产生的现金流出增加
货币资金	849,727,406.77	1,469,222,673.22	-42.16%	本期经营活动资金使用和执行投资计划支付资金增加
预付款项	67,955,167.19	51,194,752.51	32.74%	本期新签采购合同预付供应商款增加
存货	540,792,017.04	372,273,804.51	45.27%	本期备货增加
其他流动资产	38,066,406.64	18,461,981.26	106.19%	本期增值税留抵税额增加
投资性房地产	243,741,465.29	93,855,574.28	159.70%	本期新增购置不动产以及不动产对外出租面积增加
使用权资产	73,276,495.32			本期执行新租赁准则确认使用权资产
固定资产	536,544,860.52	290,828,235.39	84.49%	本期新增购置不动产
在建工程	682,373.21	132,228,107.87	-99.48%	本期已达到使用状态的不动产转固定资产和投资性房产
开发支出	56,012,835.18	12,289,725.14	355.77%	本期新增项目研发费用资本化形成的开发支出增加
短期借款	1,400,000.00			本期新增并表公司山东星维九州安全技术有限公司银行短期借款
合同负债	404,427,104.32	242,091,775.27	67.06%	本期预收客户款项增加
应付职工薪酬	189,393,870.49	339,330,787.86	-44.19%	本期支付上年度奖金
租赁负债	73,145,854.69			本期执行新租赁准则确认租赁负债
应交税费	162,130,459.93	404,517,441.65	-59.92%	本期支付上年度企业所得税和增值税
预计负债	2,770,245.71			本期确认预计可能发生的售后服务所产生的费

				用
其他应付款	70,347,756.49	133,033,415.77	-47.12%	本期保证金及单位往来款减少
其他流动负债	42,858,686.40	28,789,002.36	48.87%	本期预收款项拆分的增值税重分类增加
少数股东权益	19,696,242.85	14,113,041.93	39.56%	本期新增持有山东星维九州安全技术有限公司部分股权，取得其实际控制权确认的少数股东权益和非全资子公司盈利确认的少数股东权益
公允价值变动收益	460,803.32	-581,534.56	179.24%	本期未到期银行理财产品持有期间预计收益增加
信用减值损失（损失以“-”号填列）	15,920,873.96	-5,726,249.95	378.03%	本期应收账款回款增加确认的预计信用减值损失转回
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,054,713.82	-8,496,057.00	-112.51%	本期存货备货增加确认存货跌价损失增加
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,218,871.99	-101.72	-2,181,252.72%	本期新增处置不动产
营业外收入	369,170.99	961,217.01	-61.59%	本期收到单位违约金减少
营业外支出	275,120.18	937,706.76	-70.66%	本期处置正常报废的固定资产损失减少
少数股东损益	2,539,936.33	-2,505,948.73	201.36%	本期非全资子公司盈利
销售商品、提供劳务收到的现金	1,825,212,960.16	1,162,652,321.71	56.99%	本期销售回款增加
收到其他与经营活动有关的现金	88,618,736.42	166,285,538.11	-46.71%	本期收到其他单位往来款项减少
购买商品、接受劳务支付的现金	1,014,296,499.80	437,017,468.76	132.10%	本期支付供应商采购款增加
支付给职工以及为职工支付的现金	855,620,497.84	626,075,754.81	36.66%	本期人员以及支付工资及奖金增加
支付其他与经营活动有关的现金	338,940,865.37	228,318,719.33	48.45%	本期付现费用增加
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-46,747.54			本期取得非同一控制下企业合并子公司山东星维九州安全技术有限公司

				司账面货币资金余额
收回投资收到的现金	1,684,977.92	100,000.00	1,584.98%	本期处置股权收回的现金增加
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,292,793.59	4,818.72	255,004.96%	本期新增处置土地款
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	347,730,002.20	159,504,035.06	118.01%	本期购置不动产增加
投资支付的现金	3,866,641.00	50,400,000.00	-92.33%	本期对外股权投资减少
吸收投资收到的现金	0.00	500,000.00	-100.00%	上期收到少数股东注资款
偿还债务支付的现金	0.00	1,000,000.00	-100.00%	上期发生归还银行短期借款
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	47,612,764.34	23,252,770.33	104.76%	本期分配股利增加

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,211,943,058.51	100%	754,588,255.05	100%	60.61%
分行业					
信息安全	1,199,241,937.72	98.95%	746,565,597.20	98.94%	60.63%
其他业务	12,701,120.79	1.05%	8,022,657.85	1.06%	58.32%
分产品					
安全产品	889,765,623.21	73.41%	510,783,168.72	67.69%	74.20%
安全运营与服务	309,476,314.51	25.54%	235,782,428.48	31.25%	31.26%
其他业务	12,701,120.79	1.05%	8,022,657.85	1.06%	58.32%
分地区					
东北地区	170,301,495.65	14.05%	27,769,825.62	3.68%	513.26%
华北地区	442,588,927.22	36.52%	307,639,142.55	40.77%	43.87%
华东地区	139,583,903.62	11.52%	93,600,853.89	12.40%	49.13%
华南地区	102,147,532.07	8.43%	93,466,346.91	12.39%	9.29%
华中地区	57,800,818.47	4.77%	43,901,312.49	5.82%	31.66%

西北地区	190,798,848.08	15.74%	92,211,077.12	12.22%	106.92%
西南地区	108,721,533.40	8.97%	95,999,696.47	12.72%	13.25%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
信息安全	1,199,241,937.72	469,274,706.78	60.87%	60.63%	119.45%	-10.49%
其他业务	12,701,120.79	5,459,526.22	57.02%	58.32%	96.07%	-8.28%
分产品						
安全产品	889,765,623.21	383,151,785.64	56.94%	74.20%	167.71%	-15.04%
安全运营与服务	309,476,314.51	86,122,921.15	72.17%	31.26%	21.79%	2.16%
其他业务	12,701,120.79	5,459,526.22	57.02%	58.32%	96.07%	-8.28%
分地区						
东北地区	170,301,495.65	117,004,684.83	31.30%	513.26%	1,301.04%	-38.63%
华北地区	442,588,927.22	125,941,877.55	71.54%	43.87%	42.18%	0.34%
华东地区	139,583,903.62	37,601,679.48	73.06%	49.13%	80.82%	-4.72%
华南地区	102,147,532.07	33,409,864.75	67.29%	9.29%	12.98%	-1.07%
华中地区	57,800,818.47	14,109,430.62	75.59%	31.66%	15.60%	3.39%
西北地区	190,798,848.08	120,835,406.33	36.67%	106.92%	321.74%	-32.26%
西南地区	108,721,533.40	25,831,289.44	76.24%	13.25%	-9.27%	5.90%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业情况

适用 不适用

单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30% 以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

适用 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
材料	390,888,630.24	82.33%	164,326,148.13	75.86%	137.87%
人工	36,154,883.28	7.62%	32,828,585.37	15.15%	10.13%
制造费用	42,231,193.26	8.90%	16,685,242.02	7.70%	153.11%

相关费用	5,459,526.22	1.15%	2,784,474.16	1.29%	96.07%
合计	474,734,233.00	100.00%	216,624,449.68	100.00%	119.15%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

材料增加主要为公司本期xc项目实施采购材料增加；制造费用增加主要为公司本期不受疫情影响，项目实施进度有序开展；

四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	19,091,226.79	-10.62%	主要为理财产品到期收益	否
公允价值变动损益	460,803.32	-0.26%	主要为理财产品预计收益	否
资产减值	-18,054,713.82	10.04%	主要为计提的存货跌价准备	是
营业外收入	369,170.99	-0.21%	主要为收到的违约补偿款	否
营业外支出	275,120.18	-0.15%	主要为非流动资产处置损失	否
信用减值损失	15,920,873.96	-8.85%	主要为确认的预计信用损失	是

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	849,727,406.77	10.92%	1,469,222,673.22	17.56%	-6.64%	本期经营活动资金使用以及执行投资计划支付资金增加
应收账款	2,373,992,236.16	30.52%	2,706,994,562.39	32.35%	-1.83%	本期销售回款的增加
合同资产	32,817,397.29	0.42%	28,415,102.34	0.34%	0.08%	本期收入确认增加的质量保证金
存货	540,792,017.04	6.95%	372,273,804.51	4.45%	2.50%	本期备货的增加
投资性房地产	243,741,465.29	3.13%	93,855,574.28	1.12%	2.01%	本期新增购置不动产以及不动产对外出租面积增加
长期股权投资	150,463,330.77	1.93%	150,893,605.24	1.80%	0.13%	
固定资产	536,544,860.52	6.90%	290,828,235.39	3.48%	3.42%	本期新增购置不动产增加
在建工程	682,373.21	0.01%	132,228,107.87	1.58%	-1.57%	本期已达到使用状态的不

						动产转固定资产和投资性房产
使用权资产	73,276,495.32	0.94%			0.94%	本期执行新租赁准则确认使用权资产
短期借款	1,400,000.00	0.02%			0.02%	本期新增并表公司山东星维九州安全技术有限公司银行短期借款
合同负债	404,427,104.32	5.20%	242,091,775.27	2.89%	2.31%	本期预收客户款项增加
租赁负债	73,145,854.69	0.94%			0.94%	本期执行新租赁准则确认租赁负债

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	449,831,600.45				1,487,500.00		-1,063,780.03	450,255,320.42
4.其他权益工具投资	97,800,000.00		-2,353,434.46				-465,836.92	97,334,163.08
金融资产小计	547,631,600.45		-2,353,434.46		1,487,500.00		-1,529,616.95	547,589,483.50
理财产品	1,101,335,830.41	460,803.32			2,003,500,000.00	2,198,000,000.00		907,296,633.73
上述合计	1,648,967,430.86	460,803.32	-2,353,434.46		2,004,987,500.00	2,198,000,000.00	-1,529,616.95	1,454,886,117.23
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

交易性金融资产其他变动为外币报表折算变动；

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

无

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
3,866,641.00	50,400,000.00	-92.33%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京启明星辰信息安全技术有限公司	子公司	网络、计算机软硬件的技术开发、服务、转让、咨询、培训；承办展览展示；承接计算机网络工程；销售开发后的产品、五金交电、电子元器件、计算机软硬件及外围设备；信息安全设备的设计开发、生产、服务和维修；货物进出口、代理进出口、技术进出口；机械设备租赁（不含汽车租赁）；信息系统集成服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经	860,000,000.00	4,204,496,435.65	2,392,858,353.65	815,862,569.43	-101,579,156.97	-51,098,413.01

		营活动。)						
北京网御星云信息技术有限公司	子公司	开发、生产计算机软硬件；计算机系统集成；货运代理；仓储服务；销售计算机软硬件及辅助设备、通讯器材、办公用品、仪器仪表、机械电器设备；技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；信息咨询（不含中介）；机器机械租赁；货物进出口、技术进出口、代理进出口。 （企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	100,000,000.00	1,372,368,047.92	902,958,260.38	325,365,781.43	12,864,409.75	28,177,065.97

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
云浮启明星辰信息安全技术有限公司	新设	
宁波启明星辰信息技术安全有限公司	新设	
重庆网御星云信息技术有限公司	新设	0.69
山东星维九州安全技术有限公司	外购	

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 产品销售季节性风险

由于公司目前的主要客户通常采取预算管理和产品集中采购制度，从近年公司各季度营业收入占全年的比例统计来看，第四季度占比较高。因此，公司的销售呈现较明显的季节性分布，并由此影响公司营业收入和利润也呈现季节性分布，由于费用在年度内较为均衡地发生，而收入主要在第四季度实现，因而可能会造成公司第一季度、半年度或第三季度出现季节性亏损，投资者不宜以半年度或季度的数据推测全年盈利状况。

2. 国家各项产业政策支持政策风险

目前，软件产业属于国家重点鼓励发展的产业，为此国务院出台了相关政策从投融资、税收、产业技术、出口、收入分配、人才吸引与培养、采购和知识产权保护等多方面对软件企业给予支持。其中，税收优惠可以直接影响到公司的当期业绩。若相关政策发生变化，可能对行业和公司产生不确定影响。

3. 财务管理风险

公司客户以政府部门、大型企业集团为主，应收账款总体质量较好，但随着公司销售规模的扩大，公司应收账款有可能会同步扩大。如果客户信用发生重大变化或公司采取的收款措施不力，发生坏账的可能性将会加大。公司未来需进一步加强客户信用管理和应收账款管理，有效控制应收账款风险，提高应收账款周转率。

4. 运营管理风险

随着公司业务、资产、人员规模的不不断扩大，技术创新要求更高更快，对经营效率的要求进一步提高，公司经营的决策、实施和风险控制难度将增加。虽然公司目前具有核心技术优势，但网络安全应用环境和需求的快速变化以及公司规模化扩张对公司保持持续的技术领先提出了更高的要求，如何在研发技术、研发管理方面保持持续有效的创新，如何保证产品快速满足市场需求，均给公司带来一定程度的压力。同时公司面临高素质人才市场竞争激烈、知识结构更新快的局面，能否持续稳定和提升现有的人才队伍，并根据需要引进新的人才，是公司今后发展中面临的挑战。

5. 并购重组后的整合风险

与收购企业实现重组后，业务整合将会面临一些挑战。提高企业各项职能整合后的效率、降低各个环节的成本，从企业重组中尽快实现良好的经济效益，依然是公司2021年的重要工作之一。

6. 开展新业务不达预期的风险

新技术浪潮正在推动出现新的市场需求，公司时刻跟踪业务发展动向和市场、用户的需求变化，适时布局新产品和新业务。城市安全运营业务是公司未来三至五年的重点方向，新业务的开展有可能存在不确定性，需要关注不达预期的风险。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	46.85%	2021 年 01 月 21 日	2021 年 01 月 22 日	巨潮资讯网：启明星辰 2021 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号 2021-002）
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	47.20%	2021 年 03 月 15 日	2021 年 03 月 16 日	巨潮资讯网：启明星辰 2021 年第二次临时股东大会决议公告（公告编号 2021-012）
2020 年度股东大会	年度股东大会	46.34%	2021 年 05 月 10 日	2021 年 05 月 11 日	巨潮资讯网：启明星辰 2020 年度股东大会决议公告（公告编号 2021-027）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
曾军	独立董事	任期满离任	2021 年 01 月 21 日	连续担任独立董事已满六年
郑洪涛	独立董事	任期满离任	2021 年 01 月 21 日	连续担任独立董事已满六年
刘俊彦	独立董事	被选举	2021 年 01 月 21 日	公司第四届董事会新任独立董事
张晓婷	独立董事	被选举	2021 年 01 月 21 日	公司第四届董事会新任独立董事

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

启明星辰第一期员工持股计划认购公司非公开发行股票6,904,541股,认购价格为10.79元/股,该认购股份已发行完成并于2016年1月25日在深圳证券交易所上市,锁定期为自股份发行上市之日起36个月。启明星辰第一期员工持股计划非公开发行的股份已于2019年1月25日解除限售并上市流通。

公司于第一期员工持股计划存续期届满前六个月披露提示性公告,具体内容详见于2021年6月30日在巨潮资讯网披露的《关于第一期员工持股计划存续期即将届满的提示性公告》(2021-033)。

截至本报告期末,公司第一期员工持股计划持有公司股份672,265股,占公司总股本的0.07%。

启明星辰第二期员工持股计划认购公司非公开发行股票4,950,332股,认购价格为20.03元/股,该认购股份已发行完成并于2017年1月19日在深圳证券交易所上市,锁定期为自股份发行上市之日起36个月。启明星辰第二期员工持股计划非公开发行的股份已于2020年1月20日解除限售并上市流通。

公司于第二期员工持股计划存续期届满前六个月披露提示性公告,具体内容详见于2021年1月9日在巨潮资讯网披露的《关于第二期员工持股计划存续期即将届满的提示性公告》(2021-001);经公司第四届董事会第二十二次会议审议通过,同意将第二期员工持股计划的存续期延长至2022年1月9日止,具体内容详见于2021年7月6日在巨潮资讯网披露的《关于第二期员工持股计划存续期展期的公告》(2021-035);公司于第二期员工持股计划存续期届满前六个月披露提示性公告,具体内容详见于2021年7月8日在巨潮资讯网披露的《关于第二期员工持股计划存续期即将届满的提示性公告》(2021-039)。

截至本报告期末,公司第二期员工持股计划持有公司股份2,244,232股,占公司总股本的0.24%。

启明星辰第三期员工持股计划的股份来源为公司回购专用账户回购的启明星辰A股普通股股票,已于2020年10月23日全部非交易过户至第三期员工持股计划专户,过户股数为4,125,184股,员工持股计划受让公司回购股票的价格为每股0元,本员工持股计划的存续期为48个月,自公司公告全部标的股票过户至本计划名下之日(即2020年10月23日)起12个月、24个月、36个月后分三期解锁,解锁比例分别为33%、33%、34%。

截至本报告期末,公司第三期员工持股计划持有公司股份4,125,184股,占公司总股本的0.44%。

公司于2021年7月5日召开的第四届董事会第二十二次会议审议通过了股份回购事项,本次回购的股份将用于实施公司新一期股权激励或员工持股计划,具体内容详见于2021年7月6日在巨潮资讯网披露的《关于回购公司股份方案的公告》(2021-036)。

报告期内,公司不存在股权激励计划。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

(1) 工作的基本方略、总体目标、主要任务和保障措施。

启明星辰一直坚持公益理念，秉承启明星辰慈善救助的优良传统，弘扬互助互济精神，将感恩友爱之心继续传播发扬。

2021年上半年，继续以高度的社会责任感和博爱精神致力于公益事业，在政府精准扶贫的要求指导下，总体目标继续围绕助力乡村振兴、助学和扶贫展开、落实。经过半年的努力，启明星辰及集团爱心人士共同完成16大公益专项活动，捐助金额达502.27万元，重要内容包括乡村振兴、救助、助学、环保等几个方向。

(2) 半年度公益活动概要

完成乡村振兴项目1项，专项捐助北京市房山区、延庆区、密云区和昌平区17个偏远乡镇镇医疗卫生服务中心17辆医疗服务车，目前车辆已经全部到位，有效提升了病患抢救时效；

完成助学项目4项，主要一项为捐助上海杉树系统执教助学项目，专项捐助四川凉山彝族自治州普格县和西昌市荞地乡的8个公办学校的教学工作；

完成救助项目3项，主要一项为捐助广东侨界人文学会购买抗疫制氧机，用于抗击新冠肺炎疫情；

完成公益环保项目2项，分别捐助北京联益基金会实施“北京市垃圾分类项目”和捐助北京凤归巢基金会合作完成“帮妇助残、减塑环保项目”；

完成捐助安宁陪护项目1项，提供重病患者的心理疏导服务和开展心理疏导员课程培训。

(3) 公益活动成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——

其中：1.资金	万元	499.27
2.物资折款	万元	3
二、分项投入	——	——
1.扶贫和乡村振兴资源投入	——	——
其中：	——	199.5
1.1、贫困地区医疗卫生资源投入金额		
1.2、帮扶数量	个	18
2.转移就业脱贫	——	——
其中： 2.1职业技能培训投入金额	万元	10
2.2职业技能培训人数	人次	30
2.3帮助贫困户实现就业人数	人	30
3.教育扶贫：	——	——
其中： 3.1资助贫困学生投入金额	万元	8
3.2资助贫困学生人数	人	1000
3.3改善贫困地区教育资源投入金额	万元	60
4.生态保护	——	——
其中： 4.1项目类型	——	1
4.2投入金额	万元	5
5.社会救助	——	——
其中： 5.1 捐助企业困难职工	万元	21
5.2捐助危重病人心理疏导	万元	45.48
5.3帮助抗战老兵生活	万元	29.2
5.4抗击新冠肺炎		103.1
6.其他项目	——	——
其中： 6.1.项目个数	个	3
6.2.投入金额	万元	17.99
三、所获奖项（内容、级别）	——	——
全国工商联十二届四次执委会上被授予全国抗疫先进民营企业称号		

（4）2021年后续公益活动计划

按照2021年初制定的公益活动安排，下半年还将完成以下公益活动：

捐助阿坝州一对一助学项目、

捐助上海复旦大学启明星辰奖学金项目、
捐助河南抗洪救灾项目、
捐助北京市房山十渡马安村党史陈列室党建项目、
捐助川西助学项目、
捐助海淀树人基金项目、
捐助北京新阳光基金会雏菊之家项目、
捐助2022北京冬奥会捐助项目。

第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	董立群;杭州博立投资管理合伙企业(有限合伙);周宗和	股份限售承诺	本次交易向合众数据交易对方发行的股份自股份上市之日起 36 个月内不得转让;自股份上市之日起 36 个月后,可以转让不超过标的股份的 50%;自股份上市之日起 40 个月后,可以转让不超过标的股份的 65%;自股份上市之日起 52 个月后,可以转让不超过标的股份的 80%;自股份上市之日起 64 个月后,可以转让不超过标的股份的 100%。同时,在下述任何一种情形下,待解禁股份不得解禁:(1)与启明星辰签署的《盈利预测补偿协议》及其补充协议中约定的盈利预测补偿条款的现金补偿支付给启明星辰前;(2)与启明星辰签署的《发行股份购买资产框架协议》及其补充协议中约定的 2014 年审计报告中应收账款补偿金支付给启明星辰前;(3)与启明星辰签署的《发行股份购买资产框架协议》及其补充协议中约定业绩补偿期应收账款补偿金支付给启明星辰前。在上述锁定期之后按中国证监会及深交所的有关规定执行。本次发行结束后,由于公司送红股、转增股本等原因增加的公司股份,亦应遵守上述约定。	2016 年 01 月 25 日	64 个月	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						

其他对公司 中小股东所 作承诺						
承诺是否按 时时履行	是					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

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

6、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安全公司		20,000			连带责任担保			12 个月	否	是
网御星云		20,000			连带责任担保			12 个月	否	是
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			20,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安全公司		20,000			连带责任担保			12 个月	否	是

网御星云		20,000			连带责任担保			12 个月	否	是
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）					20,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	97,950	67,050	0	0
银行理财产品	募集资金	23,100	23,100	0	0
合计		121,050	90,150	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	219,576,616	23.52%				-9,539,622	-9,539,622	210,036,994	22.50%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	219,576,616	23.52%				-9,539,622	-9,539,622	210,036,994	22.50%
其中：境内法人持股	669,584	0.07%				-669,584	-669,584	0	0.00%
境内自然人持股	218,907,032	23.45%				-8,870,038	-8,870,038	210,036,994	22.50%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	714,007,126	76.48%				9,539,622	9,539,622	723,546,748	77.50%
1、人民币普通股	714,007,126	76.48%				9,539,622	9,539,622	723,546,748	77.50%
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	933,583,742	100.00%				0	0	933,583,742	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、高管锁定股于每年度1月1日，按高管持有数量的25%解除锁定。

2、2021年5月25日，公司2016年发行股份购买资产并募集配套资金中部分交易对方获得的部分股份上市流通，数量为3,169,409股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2021年7月5日召开第四届董事会第二十二次会议审议通过了股份回购事项，截至报告日，公司尚未进行股份回购。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加 限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王佳	175,811,041	5,963,325		169,847,716	高管锁定	每年第一个交易日按照持有股份总数的 25% 进行解锁
齐舰	4,975,110	406,888		4,568,222	高管锁定	每年第一个交易日按照持有股份总数的 25% 进行解锁
严立	35,555,589			35,555,589	高管锁定	每年第一个交易日按照持有股份总数的 25% 进行解锁
张媛	65,467			65,467	高管锁定	每年第一个交易日按照持有股份总数的 25% 进行解锁
董立群	1,887,405	1,887,405		0	非公开发行 股份	2021 年 5 月 25 日解除限售 1,887,405 股
周宗和	612,420	612,420		0	非公开发行 股份	2021 年 5 月 25 日解除限售 612,420 股
杭州博立投资管理合伙企业 (有限合伙)	669,584	669,584		0	非公开发行 股份	2021 年 5 月 25 日解除限售 669,584 股
合计	219,576,616	9,539,622	0	210,036,994	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	66,425	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）	0
-------------	--------	----------------------------------	---

持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
王佳	境内自然人	24.11%	225,078,885	-1,384,737	169,847,716	55,231,169		
香港中央结算有限公司	境外法人	16.81%	156,954,354	23,784,006	0	156,954,354		
严立	境内自然人	5.08%	47,407,452	0	35,555,589	11,851,863		
安本标准投资管理（亚洲）有限公司—安本标准—中国 A 股股票基金	境外法人	2.78%	25,984,895	0	0	25,984,895		
不列颠哥伦比亚省投资管理公司—自有资金	境外法人	1.35%	12,559,784	1,385,496	0	12,559,784		
交通银行股份有限公司—万家行业优选混合型证券投资基金（LOF）	其他	1.07%	10,000,054	-18,861,946	0	10,000,054		
广发基金管理有限公司—社保基金四二零组合	其他	0.76%	7,085,401	-1,214,497	0	7,085,401		
中国银行股份有限公司—鹏华汇智优选混合型证券投资基金	其他	0.76%	7,083,757	7,083,757	0	7,083,757		
招商银行股份有限公司—鹏华新兴产业混合型证券投资基金	其他	0.76%	7,059,074	7,059,074	0	7,059,074		
挪威中央银行—自有资金	境外法人	0.66%	6,145,723	-8,642,504	0	6,145,723		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	王佳女士和严立先生系夫妻关系。							
上述股东涉及委托/受托表决	无							

权、放弃表决权情况的说明			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
香港中央结算有限公司	156,954,354	人民币普通股	156,954,354
王佳	55,231,169	人民币普通股	55,231,169
安本标准投资管理（亚洲）有限公司—安本标准—中国 A 股股票基金	25,984,895	人民币普通股	25,984,895
不列颠哥伦比亚省投资管理公司—自有资金	12,559,784	人民币普通股	12,559,784
严立	11,851,863	人民币普通股	11,851,863
交通银行股份有限公司—万家行业优选混合型证券投资基金（LOF）	10,000,054	人民币普通股	10,000,054
广发基金管理有限公司—社保基金四二零组合	7,085,401	人民币普通股	7,085,401
中国银行股份有限公司—鹏华汇智优选混合型证券投资基金	7,083,757	人民币普通股	7,083,757
招商银行股份有限公司—鹏华新兴产业混合型证券投资基金	7,059,074	人民币普通股	7,059,074
挪威中央银行—自有资金	6,145,723	人民币普通股	6,145,723
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	王佳女士和严立先生系夫妻关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股数（股）	本期减持股数（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
王佳	董事长、总经理	现任	226,463,622		1,384,737	225,078,885			
齐舰	副董事长	现任	6,090,963			6,090,963			
严立	董事、副总经理	现任	47,407,452			47,407,452			

张媛	董事、财务负责人、副总经理	现任	87,290			87,290			
曾军	独立董事	离任							
郑洪涛	独立董事	离任							
张宏亮	独立董事	现任							
刘俊彦	独立董事	现任							
张晓婷	独立董事	现任							
王海莹	监事	现任							
张淼	监事	现任							
田占学	监事	现任							
姜朋	董事会秘书、副总经理	现任							
合计	--	--	280,049,327	0	1,384,737	278,664,590	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：启明星辰信息技术集团股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	849,727,406.77	1,469,222,673.22
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,357,551,954.15	1,551,167,430.86
衍生金融资产		
应收票据	96,440,588.71	84,576,882.79
应收账款	2,373,992,236.16	2,706,994,562.39
应收款项融资		
预付款项	67,955,167.19	51,194,752.51
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	87,919,082.17	114,149,974.62
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	540,792,017.04	372,273,804.51

合同资产	32,817,397.29	28,415,102.34
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	38,066,406.64	18,461,981.26
流动资产合计	5,445,262,256.12	6,396,457,164.50
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	150,463,330.77	150,893,605.24
其他权益工具投资	97,334,163.08	97,800,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	243,741,465.29	93,855,574.28
固定资产	536,544,860.52	290,828,235.39
在建工程	682,373.21	132,228,107.87
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	73,276,495.32	
无形资产	154,706,427.04	206,697,757.83
开发支出	56,012,835.18	12,289,725.14
商誉	704,431,591.47	704,431,591.47
长期待摊费用	4,429,377.55	3,808,410.00
递延所得税资产	162,620,493.86	127,268,263.83
其他非流动资产	150,000,000.00	150,000,000.00
非流动资产合计	2,334,243,413.29	1,970,101,271.05
资产总计	7,779,505,669.41	8,366,558,435.55
流动负债：		
短期借款	1,400,000.00	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	845,093,819.20	1,126,116,020.72
预收款项	9,339,284.33	8,426,681.55
合同负债	404,427,104.32	242,091,775.27
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	189,393,870.49	339,330,787.86
应交税费	162,130,459.93	404,517,441.65
其他应付款	70,347,756.49	133,033,415.77
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	42,858,686.40	28,789,002.36
流动负债合计	1,724,990,981.16	2,282,305,125.18
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	73,145,854.69	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,770,245.71	
递延收益	57,344,613.24	49,833,006.07
递延所得税负债	35,281,089.56	35,936,283.99
其他非流动负债		
非流动负债合计	168,541,803.20	85,769,290.06
负债合计	1,893,532,784.36	2,368,074,415.24
所有者权益：		

股本	933,583,742.00	933,583,742.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,980,273,259.59	1,941,875,956.21
减：库存股	100,003,023.26	100,003,023.26
其他综合收益	-12,146,360.22	-10,592,239.40
专项储备		
盈余公积	73,294,674.21	73,294,674.21
一般风险准备		
未分配利润	2,991,274,349.88	3,146,211,868.62
归属于母公司所有者权益合计	5,866,276,642.20	5,984,370,978.38
少数股东权益	19,696,242.85	14,113,041.93
所有者权益合计	5,885,972,885.05	5,998,484,020.31
负债和所有者权益总计	7,779,505,669.41	8,366,558,435.55

法定代表人：王佳

主管会计工作负责人：张媛

会计机构负责人：石桂君

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	77,427,509.88	397,569,946.44
交易性金融资产	387,873,599.70	387,103,055.56
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	16,553,844.45	18,206,915.39
应收款项融资		
预付款项	33,790.60	1,061,320.76
其他应收款	74,228,615.01	157,705,288.44
其中：应收利息		
应收股利	12,000,000.00	100,000,000.00
存货	823,535.63	1,212,592.60
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,953,465.65	3,953,465.65
流动资产合计	560,894,360.92	966,812,584.84
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,552,938,313.22	2,160,546,276.30
其他权益工具投资	68,734,163.08	69,200,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	54,225,664.80	55,190,706.18
固定资产	45,891,394.07	46,669,288.86
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	941,239.50	916,555.41
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,559,462.25	3,341,061.00
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,727,290,236.92	2,335,863,887.75
资产总计	3,288,184,597.84	3,302,676,472.59
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	7,296,704.82	16,446,944.57
预收款项	1,595,721.58	1,255,596.61
合同负债	1,144,163.74	1,213,772.86
应付职工薪酬	1,207,211.56	1,687,133.70
应交税费	557,635.39	1,623,312.53

其他应付款	13,879,099.97	4,146,448.02
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	95,978.28	105,465.68
流动负债合计	25,776,515.34	26,478,673.97
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	26,126,039.95	26,010,458.33
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,126,039.95	26,010,458.33
负债合计	51,902,555.29	52,489,132.30
所有者权益：		
股本	933,583,742.00	933,583,742.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,162,447,186.28	2,124,049,882.90
减：库存股	100,003,023.26	100,003,023.26
其他综合收益	7,820,000.00	7,820,000.00
专项储备		
盈余公积	73,294,674.21	73,294,674.21
未分配利润	159,139,463.32	211,442,064.44
所有者权益合计	3,236,282,042.55	3,250,187,340.29
负债和所有者权益总计	3,288,184,597.84	3,302,676,472.59

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	1,211,943,058.51	754,588,255.05
其中：营业收入	1,211,943,058.51	754,588,255.05
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,517,839,214.50	928,890,045.40
其中：营业成本	474,734,233.00	216,624,449.68
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	17,481,632.33	13,702,795.68
销售费用	516,070,790.71	304,030,609.25
管理费用	98,219,640.78	69,618,185.29
研发费用	416,206,104.29	322,948,773.33
财务费用	-4,873,186.61	1,965,232.17
其中：利息费用	2,034,122.57	7,801,304.17
利息收入	7,878,663.11	5,422,084.61
加：其他收益	110,788,904.05	102,377,342.01
投资收益（损失以“-”号填列）	19,091,226.79	19,490,240.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,612,990.12	-749,754.93
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	460,803.32	-581,534.56
信用减值损失（损失以“-”号填列）	15,920,873.96	-5,726,249.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,054,713.82	-8,496,057.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,218,871.99	-101.72

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-179,907,933.68	-67,238,150.79
加：营业外收入	369,170.99	961,217.01
减：营业外支出	275,120.18	937,706.76
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-179,813,882.87	-67,214,640.54
减：所得税费用	-75,029,064.80	-43,325,850.72
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-104,784,818.07	-23,888,789.82
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-104,784,818.07	-23,888,789.82
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-107,324,754.40	-21,382,841.09
2.少数股东损益	2,539,936.33	-2,505,948.73
六、其他综合收益的税后净额	-1,554,120.82	2,067,500.15
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,554,120.82	2,067,500.15
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-1,554,120.82	2,067,500.15
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-1,554,120.82	2,067,500.15
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-106,338,938.89	-21,821,289.67
归属于母公司所有者的综合收益总额	-108,878,875.22	-19,315,340.94
归属于少数股东的综合收益总额	2,539,936.33	-2,505,948.73
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.115	-0.023

(二) 稀释每股收益	-0.115	-0.023
------------	--------	--------

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

法定代表人：王佳

主管会计工作负责人：张媛

会计机构负责人：石桂君

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	9,992,078.17	8,828,158.07
减：营业成本	5,252,471.33	4,992,730.24
税金及附加	1,312,372.07	1,484,169.73
销售费用	5,544,100.93	4,419,772.51
管理费用	3,906,216.99	2,048,287.85
研发费用	6,199,724.89	7,142,328.86
财务费用	-201,087.87	5,539,223.30
其中：利息费用		7,784,992.70
利息收入	1,355,017.67	1,712,481.14
加：其他收益	312,103.80	143,182.03
投资收益（损失以“-”号填列）	3,090,745.83	10,292,026.82
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）	770,544.14	-421,506.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,057,279.95	-561,278.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）		66.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-5,791,046.45	-7,345,864.21
加：营业外收入	2,374.41	0.14
减：营业外支出	2,785.12	838.75
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-5,791,457.16	-7,346,702.82
减：所得税费用	-1,101,620.38	93,938.34
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-4,689,836.78	-7,440,641.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-4,689,836.78	-7,440,641.16
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-4,689,836.78	-7,440,641.16
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,825,212,960.16	1,162,652,321.71
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	99,657,630.87	88,667,404.55
收到其他与经营活动有关的现金	88,618,736.42	166,285,538.11
经营活动现金流入小计	2,013,489,327.45	1,417,605,264.37
购买商品、接受劳务支付的现金	1,014,296,499.80	437,017,468.76
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	855,620,497.84	626,075,754.81
支付的各项税费	249,442,059.48	197,366,009.19
支付其他与经营活动有关的现金	338,940,865.37	228,318,719.33
经营活动现金流出小计	2,458,299,922.49	1,488,777,952.09
经营活动产生的现金流量净额	-444,810,595.04	-71,172,687.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,684,977.92	100,000.00
取得投资收益收到的现金	15,599,916.09	21,500,027.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,292,793.59	4,818.72
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	2,308,000,000.00	1,906,000,000.00
投资活动现金流入小计	2,337,577,687.60	1,927,604,846.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	347,730,002.20	159,504,035.06
投资支付的现金	3,866,641.00	50,400,000.00
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	-46,747.54	
支付其他与投资活动有关的现金	2,003,500,000.00	2,111,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,355,049,895.66	2,320,904,035.06
投资活动产生的现金流量净额	-17,472,208.06	-393,299,188.63
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		500,000.00
取得借款收到的现金		

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		500,000.00
偿还债务支付的现金		1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	47,612,764.34	23,252,770.33
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	15,279,605.20	
筹资活动现金流出小计	62,892,369.54	24,252,770.33
筹资活动产生的现金流量净额	-62,892,369.54	-23,752,770.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-216,830.54	335,674.51
五、现金及现金等价物净增加额	-525,392,003.18	-487,888,972.17
加：期初现金及现金等价物余额	1,325,216,072.08	1,545,883,229.56
六、期末现金及现金等价物余额	799,824,068.90	1,057,994,257.39

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	11,655,511.18	14,498,911.86
收到的税费返还	406,287.27	244,340.10
收到其他与经营活动有关的现金	96,046,184.50	75,964,789.64
经营活动现金流入小计	108,107,982.95	90,708,041.60
购买商品、接受劳务支付的现金	6,551,271.57	1,361,865.91
支付给职工以及为职工支付的现金	8,794,858.41	7,674,828.12
支付的各项税费	3,120,321.79	1,860,767.80
支付其他与经营活动有关的现金	98,451,279.04	93,256,752.57
经营活动现金流出小计	116,917,730.81	104,154,214.40
经营活动产生的现金流量净额	-8,809,747.86	-13,446,172.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	465,836.92	
取得投资收益收到的现金	91,203,969.98	10,868,162.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	548.00	875.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	450,000,000.00	854,000,000.00
投资活动现金流入小计	541,670,354.90	864,869,037.34

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	390,159.00	79,123.46
投资支付的现金	355,000,000.00	238,256,300.00
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	450,000,000.00	1,178,000,000.00
投资活动现金流出小计	805,390,159.00	1,416,335,423.46
投资活动产生的现金流量净额	-263,719,804.10	-551,466,386.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	47,612,764.34	23,236,458.86
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	47,612,764.34	23,236,458.86
筹资活动产生的现金流量净额	-47,612,764.34	-23,236,458.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-161.39	257.19
五、现金及现金等价物净增加额	-320,142,477.69	-588,148,760.59
加：期初现金及现金等价物余额	397,541,956.74	863,177,241.28
六、期末现金及现金等价物余额	77,399,479.05	275,028,480.69

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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												小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他				
优先 股	永续 债	其他														
一、上年期末余额	933,583,742.00				1,941,875,956.21	100,003,023.26	-10,592,239.40		73,294,674.21		3,146,211.86		5,984,370.97	14,113,041.93	5,998,484.02	
加：会计政策变更																
前期																

差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	933,583,742.00				1,941,875,956.21	100,003,023.26	-10,592,239.40		73,294,674.21		3,146,211,868.62		5,984,370,978.38	14,113,041.93	5,998,484,020.31
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					38,397,303.38		-1,554,120.82				-154,937,518.74		-118,094,336.18	5,583,200.92	-112,511,135.26
(一)综合收益总额							-1,554,120.82				-107,324,754.40		-108,878,875.22	2,539,936.33	-106,338,938.89
(二)所有者投入和减少资本					38,397,303.38								38,397,303.38	3,043,264.59	41,440,567.97
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					38,397,303.38								38,397,303.38		38,397,303.38
4.其他														3,043,264.59	3,043,264.59
(三)利润分配											-47,612,764.34		-47,612,764.34		-47,612,764.34
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											-47,612,764.34		-47,612,764.34		-47,612,764.34
4.其他															
(四)所有者权															

控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	896,701,241.00		214,159,291.23	888,801,455.57	100,003,023.26	4,622,445.22		60,634,293.59		2,398,382.43		4,363,298,134.45	4,469,987.39	4,367,768,121.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	36,882,501.00		-214,159,291.23	1,036,788,636.86		2,067,500.15				-44,619,299.95		816,960,046.83	-2,005,948.73	814,954,098.10
（一）综合收益总额						2,067,500.15				-21,382,841.09		-19,315,340.94	-2,505,948.73	-21,821,289.67
（二）所有者投入和减少资本	36,882,501.00											36,882,501.00	500,000.00	37,382,501.00
1. 所有者投入的普通股	36,882,501.00											36,882,501.00		36,882,501.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他													500,000.00	500,000.00
（三）利润分配										-23,236,458.86		-23,236,458.86		-23,236,458.86
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										-23,236,458.86		-23,236,458.86		-23,236,458.86
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														

错更正												
其他												
二、本年期初余额	933,583,742.00				2,124,049,882.90	100,003,023.26	7,820,000.00		73,294,674.21	211,442,064.44		3,250,187,340.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					38,397,303.38					-52,302,601.12		-13,905,297.74
（一）综合收益总额										-4,689,836.78		-4,689,836.78
（二）所有者投入和减少资本					38,397,303.38							38,397,303.38
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					38,397,303.38							38,397,303.38
4. 其他												
（三）利润分配										-47,612,764.34		-47,612,764.34
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-47,612,764.34		-47,612,764.34
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	933,583,742.00				2,162,447,186.28	100,003,023.26	7,820,000.00		73,294,674.21	159,139,463.32		3,236,282,042.55

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	896,701,241.00			214,159,291.23	1,070,975,382.26	100,003,023.26	8,840,000.00		60,634,293.59	120,735,097.75		2,272,042,282.57
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	896,701,241.00			214,159,291.23	1,070,975,382.26	100,003,023.26	8,840,000.00		60,634,293.59	120,735,097.75		2,272,042,282.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	36,882,501.00			-214,159,291.23	1,036,788,636.86					-30,677,100.02		828,834,746.61
（一）综合收益总额										-7,440,641.16		-7,440,641.16
（二）所有者投入和减少资本	36,882,501.00											36,882,501.00
1. 所有者投入的普通股	36,882,501.00											36,882,501.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									-23,236,458.86			-23,236,458.86
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-23,236,458.86			-23,236,458.86
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				-214,159,291.23	1,036,788,636.86							822,629,345.63
四、本期期末余额	933,583,742.00				2,107,764,019.12	100,003,023.26	8,840,000.00		60,634,293.59	90,057,997.73		3,100,877,029.18

三、公司基本情况

1、历史沿革

启明星辰信息技术集团股份有限公司(以下简称“公司”或“本集团”)前身为北京启明星辰科技贸易有限公司,成立于1996年6月24日。

2008年1月23日,根据本集团股东会决议及北京启明星辰信息技术股份有限公司(筹)章程、发起人协议规定,整体变

更为股份有限公司，股本总额为56,900,000.00股，每股面值1.00元，注册资本为56,900,000.00元。于2008年1月25日完成工商变更。

2008年2月29日，根据本集团股东会决议和修改后章程的规定，申请增加注册资本16,859,123.00元，全部由Ceyuan Ventures Advisors HK Limited、Ceyuan Ventures HK Limited、KPCB VT Holdings Limited、Demetrios James Bidzos、Sanford Richard Robertson认购，变更后的注册资本为73,759,123.00元，股本为73,759,123.00元。2008年5月30日，经中华人民共和国商务部“商资批[2008]634”号批文批准，本集团变更为外商投资股份有限公司，并于2008年6月2日领取“商外资资审A字[2008]0103号”《中华人民共和国台港澳侨投资企业》批准证书，于2008年6月30日完成工商变更。

2010年5月20日，经中国证券监督管理委员会《关于核准北京启明星辰信息技术股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2010]664号）核准，2010年6月10日，公司公开发行人民币普通股25,000,000.00股（每股面值1.00元，发行价格25.00元）。本次公开发行股票后，公司的股本为98,759,123.00股。2010年6月23日，本集团股票在深圳证券交易所挂牌上市交易，股票简称“启明星辰”，股票代码“002439”。2010年8月26日，公司完成工商变更登记，变更后的注册资本为98,759,123.00元，企业法人营业执照注册号为110108004648048。

2011年8月31日，根据本集团第三次临时股东大会决议通过《2011年半年度公积金转增股本》方案，公司以截至2011年6月30日的总股本98,759,123.00股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，转增后公司总股本变更为197,518,246.00股，注册资本变更为197,518,246.00元，于2011年11月24日完成了工商变更手续。

根据本集团于2011年6月29日召开的2011年第一次临时股东大会决议、2012年4月11日召开的2011年度股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2012]688号文《关于核准北京启明星辰信息技术股份有限公司重大资产重组及向齐舰等发行股份购买资产的批复》，本集团采取非公开发行股票方式向自然人齐舰、刘科全发行股份10,043,421.00股。其中，齐舰以其持有的北京网御星云信息技术有限公司 36.36%的权益认购5,122,145.00股，每股发行价格为23.03元，刘科全以其持有的北京网御星云信息技术有限公司34.94%的权益认购4,921,276.00股，每股发行价格为23.03元。变更后的注册资本为207,561,667.00元，公司于2012年12月21日完成工商变更登记手续。

根据本集团于2014年4月25日召开的2013年度股东大会决议，以公司股本207,561,667股为基数，向全体股东每10股送红股4股，派1元现金，同时以资本公积金向全体股东每10股转增6股，分红后注册资本增至415,123,334.00元。公司于2014年5月23日完成工商变更登记手续。

2015年5月15日，经公司股东会批准，公司以截至2014年12月31日总股本415,123,334股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.5元（含税），共计分配利润20,756,166.70元，送红股2股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增8股，分红后注册资本增至830,246,668.00元。公司于2015年5月20日完成工商变更登记手续。

公司于2015年5月20日经北京市工商行政管理局核准，名称由北京启明星辰信息技术股份有限公司变更为启明星辰信息技术集团股份有限公司。

根据公司2015年7月29日召开的2015年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准启明星辰信息技术集团股份有限公司向于天荣等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2841号）核准，向于天荣发行8,769,224股股份、向郭林发行7,174,820股股份、向董立群发行9,437,018股股份、向周宗和发行3,062,091股股份、向杭州博立投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“博立投资”)发行3,347,912股股份购买相关资产，公司同时非公开发行6,904,541股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。公司此次发行股份及支付现金购买资产及募集配套资金变更后的注册资本为868,942,274.00元。公司于2016年3月18日完成工商变更登记手续。

根据公司2015年7月29日召开的2015年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准启明星辰信息技术集团股份有限公司向于天荣等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2841号）核准，向于天荣发行8,769,224股股份、向郭林发行7,174,820股股份、向董立群发行9,437,018股股份、向周宗和发行3,062,091股股份、向杭州博立投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“博立投资”)发行3,347,912股股份购买相关资产，公司同时非公开发行6,904,541股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。公司此次发行股份及支付现金购买资产及募集配套资金变更后的注册资本为868,942,274.00元。公司于2016年3月18日完成工商变更登记手续。

根据公司2016年6月21日召开的2016年第三次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会关于核准《启明星辰信息技术集团股份有限公司向王晓辉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]3120号）核准，向王晓辉发行9,393,879股股份、李大鹏发行5,605,057股股份、蒋涛发行2,884,987股股份、文芳发行1,392,161股股份购买相关资产，同时非公开发行8,474,229股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。公司此次发行股份及支付现金购买资产及募集配套资金变更后的注册资本为896,692,587.00元。公司于2017年7月4日完成工商变更登记手续。

2019年公司因可转换公司债券转股，增加股份8,654股，截止2019年12月31日，公司股本为896,701,241.00元。

2020年公司因可转换公司债券转股，增加股份36,882,501股，截止2020年12月31日，公司股本为933,583,742.00元。公司于2020年6月8日完成工商变更登记手续。

2、公司总部地址、所属行业

本集团总部位于北京市海淀区东北旺西路8号中关村软件园21号楼启明星辰大厦一层。本集团及子公司主要生产销售网络软件安全产品，提供技术服务，属信息技术—计算机应用服务行业。

3、公司经营范围

本集团经营范围为：货物进出口；技术进出口；代理进出口；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；信息咨询（中介除外）；投资咨询；销售针纺织品、计算机软硬件、机械设备、电器设备、仪器仪表（涉及配额许可证管理、专项规定管理的商品按照国家有关规定办理）；出租办公用房；计算机设备租赁；计算机技术培训。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

4、公司实际控制人、社会信用代码

本集团实际控制人为王佳、严立夫妇。

本集团统一社会信用代码为：911100006004827014。

5、公司财务报告的批准报出

本财务报表经本集团董事会于2021年8月11日决议批准报出。

本集团2021年度纳入合并范围的子公司共61户，详见本附注九“在其他主体中的权益”，本集团本年度合并范围比上年度增加4户，减少1户（北京天镜星河科技有限公司2021年6月16日工商核准注销）。

本报告中提及的公司名称简称对照表

公司名称	简称
启明星辰信息安全投资有限公司	安全投资
启明星辰企业管理有限公司	企业管理
启明星辰企业管理（上海）有限公司	上海企管
北京启明星辰信息安全技术有限公司	安全公司
上海启明星辰信息技术有限公司	上海启明
广州启明星辰信息技术有限公司	广州启明
北京网御星云信息技术有限公司	网御星云
北京书生电子技术有限公司	书生电子
杭州合众数据技术有限公司	合众数据
上海天阗投资有限公司	上海天阗

启明星辰企业管理（成都）有限公司	成都企管
成都启明星辰信息安全技术有限公司	成都启明
南京川陀大匠信息技术有限公司	川陀大匠
北京辰信领创信息技术有限公司	辰信领创
唯圣投资有限公司（VenusenseInvestmentLimited）	唯圣投资
长沙云子可信企业管理有限公司	长沙云子
北京赛博兴安科技有限公司	赛博兴安
北京赛搏长城信息科技有限公司	赛搏长城
北京云子企业管理有限公司	北京云子
启明星辰企业管理（昆明）有限公司	昆明企管
深圳启明星辰信息安全技术有限公司	深圳启明
济南云子可信企业管理有限公司	济南企管
云南启明星辰信息安全技术有限公司	云南启明
郑州启明星辰信息安全技术有限公司	郑州启明
郑州市启明星辰企业管理有限公司	郑州企管
启明星辰三峡（湖北）信息安全技术有限公司	三峡启明
武汉启明星辰信息安全技术有限公司	武汉启明
VenusenseHKLimited	香港启明
Venustech(s)PTE.LTD	新加坡启明
广州启明星辰湾区信息安全技术有限公司	广州湾区启明
启明星辰（武汉）企业管理有限公司	武汉企管
天津启明星辰信息技术有限公司	天津启明
北京天镜星河科技有限公司	天镜星河
启明星辰企业管理（天津）有限公司	天津企管
江苏启明星辰信息安全技术有限公司（原：无锡启明星辰信息安全技术有限公司）	江苏启明
青岛启明星辰信息安全技术有限公司	青岛启明
江西启明星辰信息安全技术有限公司	江西启明
青海启明星辰信息技术有限公司	青海启明
攀枝花启明星辰信息安全技术有限公司	攀枝花启明
启明星辰（贵阳）企业管理有限公司	贵阳企管
安徽启明星辰网络安全技术有限公司	安徽启明
海南启明星辰信息安全技术有限公司	海南启明
重庆启明星辰信息安全技术有限公司	重庆启明
启明星辰（重庆）企业管理有限公司	重庆企管
漯河网御星云信息技术有限公司	漯河网御
南通启明星辰信息安全技术有限公司	南通启明
台州启明星辰信息安全技术有限公司	台州启明
乐山启明星辰信息安全技术有限公司	乐山启明
江苏网御星云信息技术有限公司	江苏网御
西安启明星辰信息技术有限公司	西安启明

广西启明星辰安全技术有限公司	广西启明
深圳前海启明星辰信息安全技术有限公司	深圳前海启明
佛山启明星辰信息安全技术有限公司	佛山启明
济南启明星辰信息安全技术有限公司	济南启明
启明星辰（广州）企业管理有限公司	广州企管
柳州市启明星辰网络安全技术有限公司	柳州启明
安徽云外九启信息技术有限公司	安徽云外九启
山东星维九州安全技术有限公司	星维九州
云浮启明星辰信息安全技术有限公司	云浮启明
宁波启明星辰信息技术安全有限公司	宁波启明
重庆网御星云信息技术有限公司	重庆网御

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本集团的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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

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

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

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

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

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

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

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧

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

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1.外币交易

本集团外币交易按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

2.外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

本集团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。

1.金融资产

(1)金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的

利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的商业模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资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。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的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，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将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。

本集团在改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

2. 金融负债

(1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团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和其他金融负债。

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，（相关分类依据参照金融资产分类依据进行披露）。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金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①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（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(2)金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间达成协议，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。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

3.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

4.金融资产和金融负债的抵销

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

5.金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进

行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

11、应收票据

本集团根据应收票据承兑人的信用风险作为风险特征，基于信用风险将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：

组合分类	确定组合依据	预期信用损失计提方法
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较小的银行类金融机构	参考历史信用损失经验，结合银行类金融机构状况以及对未来经济状况的预测，划分为该组合的银行承兑汇票具有极低的信用风险，不计提坏账准备。
商业承兑汇票组合	承兑人为财务公司等非银行类金融机构或企业单位	参考历史信用损失经验，结合对方状况以及对未来经济状况的预测，划分为该组合的商业承兑汇票具有较低的信用风险，按照固定比例0.5%计提坏账准备。

12、应收账款

本集团对于《企业会计准则第14号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本集团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。对于信用风险显著不同且具备以下特征的应收款项单项评价其信用风险：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

对于以金融工具组合为基础的信用风险评估，本集团在单项金融工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在金融工具组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行的。本集团以金融工具组合为基础进行评估时，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关，本集团在组合基础上计量预期信用损失，其组合依据及预期信用损失的计量方法如下：

项目	组合确定依据	计量预期信用损失方法
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合	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。
合并范围内关联方组合	以与债务人是否为本集团合并范围内关联方为信用风险特征划分组合	参照历史信用损失率，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，划分为该组合的款项不计提坏账准备。

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

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

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行。故除单项评估信用风险的其他应收款外，本集团以金融工具组合为基础进行评估，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组，并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加，其组合依据及预期信用损失的计量方法如下：

项目	确定组合依据	预期信用损失计量方法
其他应收款-信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合对方状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
	低风险组合	对质量保证金、履约保证金、投标保证金及押金等低风险款项，本集团判断预期信用损失较低。参考历史信用损失经验，按固定比例5%计提坏账准备。
	合并范围内关联方组合	无特别风险，不计提坏账准备

14、存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、在建项目、库存商品。在建项目核算内容主要包括已运送至客户指定之特定场所的系统硬件成本、尚在进行中的系统安装成本或系统整合成本、正在履行的其他义务所发生的成本及可归集到合同的已发生的直接人工和间接费用。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按移动加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

在资产负债表日，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，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

15、合同资产

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

合同资产的资产减值损失确定方法，本集团参考预期信用损失法的简化处理计提减值准备，即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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

会计处理方法，本集团在资产负债表日计算合同资产的资产减值损失，如果该资产减值损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生资产损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

16、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的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在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后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长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，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。购买日之前持有的股权如果是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，该股权原计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益；如果是公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，该股权原计入公允价值变动损益的利得或损失无需转入投资收益。购买日之前持有的股权为其他权益工具投资的，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以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投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资,原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

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,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则的有关规定核算,剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转,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,应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,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,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,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,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理,但是,在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为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。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分

别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

2.后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

(1)成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(2)权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的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初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团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。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3)收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

(4)处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益

法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,并按比例结转当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

17、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、23"长期资产减值"。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时,按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时,转换为采用成本模式计量的投资性房地产的,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值;转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的,以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

18、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、运输设备、电子设备、办公设备、房屋装修费等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-40	5	2.38-3.17
运输设备	年限平均法	10	5	9.5
电子设备	年限平均法	5	5	19
办公设备	年限平均法	5	5	19
房屋装修费	年限平均法	5-15	5	6.33-19.00

19、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

20、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除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加权平均利率计算确定。

21、使用权资产

公司使用权资产类别主要为房屋建筑物

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

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

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

(2) 本公司发生的初始直接费用；

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

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

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

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见附注23、长期资产减值。

22、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术、商标权及著作权等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的专利技术、非专利技术无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、23“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

23、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

24、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括租入固定资产装修费、房租。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

25、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

26、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(3) 辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

27、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额，是指承租人向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括5项：

- (1) 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；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 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；

(4) 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；

(5) 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

本集团对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的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，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

28、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

29、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团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，相应调整负债。

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。

本集团在等待期内取消所授予权益工具的（因未满足可行权条件而被取消的除外），作为加速行权处理，即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件，在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

30、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

本集团的营业收入主要包括商品销售收入、提供劳务，收入确认政策如下：

本集团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，本集团在合同开始时，按照个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。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交

易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团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客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

③在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团考虑下列迹象：

①本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

③本集团已将该商品的实物转移给客户。

④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

⑤客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以资产减值损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收到或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

1. 各类营业收入确认的具体方法

本集团的营业收入分为标准化软件产品销售收入、客户化软件销售收入、安全服务收入、网络安全解决方案收入、第三方采购销售收入及出口销售收入。

标准化软件产品销售收入：标准化软件产品是指经过工业和信息化部认证并获得著作权，销售时不转让所有权的软件产品，由此开发出来的软件具有自主知识产权、无差异化、可批量复制的特性。不需要安装调试的标准化产品，在按合同约定将产品的控制权转移给对方后确认销售收入。需要安装调试的标准化产品，属于在某一时段内履行的履约义务，按履约进度确认收入；对不属于在某一时段内履行的履约义务，按合同约定在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入。

客户化软件销售收入：客户化软件产品销售一般根据客户特别需求在对客户业务进行充分调查、分析的基础上，按客户实际需求进行专门的软件定制开发，由此开发的软件不具有通用性，按合同约定在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入。

安全服务收入：安全服务包括定期维护服务和其他服务，定期维护服务在服务期间采用直线法确认收入，其他服务属于在某一时段内履行的履约义务，按履约进度确认收入；对不属于在某一时段内履行的履约义务，按合同约定在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入。

网络安全解决方案是指以上几种业务组合而成的综合性业务。对于网络安全解决方案如果以上各类销售可以单独识别为单项履约义务，则各类销售收入按以上方法分别确认；如果不能单独识别为单项履约义务，则合并作为一项整体履约义务，属于在某一时段内履行的履约义务，按履约进度确认收入；对不属于在某一时段内履行的履约义务，按合同约定在项目实施

完成并经对方验收合格后确认收入。

第三方采购销售收入：通常为在网络安全解决方案中涉及到的第三方采购销售，该类业务一般不要求安装，因此在按合同约定将商品的控制权转移给对方后确认销售收入。

出口销售收入：公司根据销售合同或客户订单要求发出商品，货物报关出口后，凭报关单确认收入。

2.使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

3.利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

31、政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- 1.初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- 2.存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- 3.属于其他情况的，直接计入当期损益。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，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。

本集团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，确认递延所得税资产。

33、其他重要的会计政策和会计估计

1、持有待售

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

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

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

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

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

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

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

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

2、终止经营

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据中华人民共和国财政部（“财政部”）于 2018 年 12 月修订发布的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）以及《关于修订印发<企业会计准则第 21 号——租赁>的通知》（财会〔2018〕35 号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。		说明 1

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。

本次会计政策变更前，公司采用财政部2006年发布的《企业会计准则第21号——租赁》及其相关规定。

本次会计政策变更后，公司将执行财政部于2018年修订发布的《企业会计准则第21号——租赁》。其他未修改部分，仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

根据新旧准则衔接规定，公司自2021年1月1日起按新准则要求进行会计报表披露，不追溯调整2020年度可比数。

本次会计政策变更的主要内容

1、新租赁准则下，除短期租赁和低价值资产租赁外，承租人将不再区分融资租赁和经营租赁，所有租赁将采用相同的会计处理，均须确认使用权资产和租赁负债；

2、对于使用权资产，承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。同时承租人需确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理；

3、对于租赁负债，承租人应当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；

4、对于短期租赁和低价值资产租赁，承租人可以选择不确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益；

5、按照新租赁准则及上市规则要求，在披露的财务报告中调整租赁业务的相关内容。根据新租赁准则，公司自2021年1月1日起对所有租入资产按照未来应付租金的最低租赁付款额现值（选择简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外）确认使用权资产及租赁负债，并分别确认折旧及未确认融资费用，不调整可比期间信息。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
----	------------------	------------------	-----

流动资产：			
货币资金	1,469,222,673.22	1,469,222,673.22	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	1,551,167,430.86	1,551,167,430.86	
衍生金融资产			
应收票据	84,576,882.79	84,576,882.79	
应收账款	2,706,994,562.39	2,706,994,562.39	
应收款项融资			
预付款项	51,194,752.51	46,598,312.94	-4,596,439.57
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	114,149,974.62	114,149,974.62	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	372,273,804.51	372,273,804.51	
合同资产	28,415,102.34	28,415,102.34	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	18,461,981.26	22,330,464.46	3,868,483.20
流动资产合计	6,396,457,164.50	6,395,729,208.13	-727,956.37
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	150,893,605.24	150,893,605.24	
其他权益工具投资	97,800,000.00	97,800,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	93,855,574.28	93,855,574.28	
固定资产	290,828,235.39	290,828,235.39	
在建工程	132,228,107.87	132,228,107.87	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		70,877,933.08	70,877,933.08
无形资产	206,697,757.83	206,697,757.83	
开发支出	12,289,725.14	12,289,725.14	
商誉	704,431,591.47	704,431,591.47	
长期待摊费用	3,808,410.00	3,808,410.00	
递延所得税资产	127,268,263.83	127,268,263.83	
其他非流动资产	150,000,000.00	150,000,000.00	
非流动资产合计	1,970,101,271.05	2,040,979,204.13	70,877,933.08
资产总计	8,366,558,435.55	8,436,708,412.26	70,149,976.71
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	1,126,116,020.72	1,126,116,020.72	
预收款项	8,426,681.55	8,426,681.55	
合同负债	242,091,775.27	242,091,775.27	
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	339,330,787.86	339,330,787.86	
应交税费	404,517,441.65	404,517,441.65	
其他应付款	133,033,415.77	133,033,415.77	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			

其他流动负债	28,789,002.36	28,789,002.36	
流动负债合计	2,282,305,125.18	2,282,305,125.18	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		70,149,976.71	70,149,976.71
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	49,833,006.07	49,833,006.07	
递延所得税负债	35,936,283.99	35,936,283.99	
其他非流动负债			
非流动负债合计	85,769,290.06	155,919,266.77	70,149,976.71
负债合计	2,368,074,415.24	2,438,224,391.95	70,149,976.71
所有者权益：			
股本	933,583,742.00	933,583,742.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,941,875,956.21	1,941,875,956.21	
减：库存股	100,003,023.26	100,003,023.26	
其他综合收益	-10,592,239.40	-10,592,239.40	
专项储备			
盈余公积	73,294,674.21	73,294,674.21	
一般风险准备			
未分配利润	3,146,211,868.62	3,146,211,868.62	
归属于母公司所有者权益合计	5,984,370,978.38	5,984,370,978.38	
少数股东权益	14,113,041.93	14,113,041.93	
所有者权益合计	5,998,484,020.31	5,998,484,020.31	
负债和所有者权益总计	8,366,558,435.55	8,436,708,412.26	70,149,976.71

调整情况说明

根据财政部于2018年12月7日发布的《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>的通知》（财会〔2018〕35号），

对于修订后的《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行当年年初财务报表相关项目金额，不调整可比期间信息。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	397,569,946.44	397,569,946.44	
交易性金融资产	387,103,055.56	387,103,055.56	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	18,206,915.39	18,206,915.39	
应收款项融资			
预付款项	1,061,320.76	1,061,320.76	
其他应收款	157,705,288.44	157,705,288.44	
其中：应收利息			
应收股利	100,000,000.00	100,000,000.00	
存货	1,212,592.60	1,212,592.60	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,953,465.65	3,953,465.65	
流动资产合计	966,812,584.84	966,812,584.84	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,160,546,276.30	2,160,546,276.30	
其他权益工具投资	69,200,000.00	69,200,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	55,190,706.18	55,190,706.18	
固定资产	46,669,288.86	46,669,288.86	
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	916,555.41	916,555.41	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	3,341,061.00	3,341,061.00	
其他非流动资产			
非流动资产合计	2,335,863,887.75	2,335,863,887.75	
资产总计	3,302,676,472.59	3,302,676,472.59	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	16,446,944.57	16,446,944.57	
预收款项	1,255,596.61	1,255,596.61	
合同负债	1,213,772.86	1,213,772.86	
应付职工薪酬	1,687,133.70	1,687,133.70	
应交税费	1,623,312.53	1,623,312.53	
其他应付款	4,146,448.02	4,146,448.02	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	105,465.68	105,465.68	
流动负债合计	26,478,673.97	26,478,673.97	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	26,010,458.33	26,010,458.33	
其他非流动负债			
非流动负债合计	26,010,458.33	26,010,458.33	
负债合计	52,489,132.30	52,489,132.30	
所有者权益：			
股本	933,583,742.00	933,583,742.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,124,049,882.90	2,124,049,882.90	
减：库存股	100,003,023.26	100,003,023.26	
其他综合收益	7,820,000.00	7,820,000.00	
专项储备			
盈余公积	73,294,674.21	73,294,674.21	
未分配利润	211,442,064.44	211,442,064.44	
所有者权益合计	3,250,187,340.29	3,250,187,340.29	
负债和所有者权益总计	3,302,676,472.59	3,302,676,472.59	

调整情况说明

根据财政部于2018年12月7日发布的《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>的通知》（财会〔2018〕35号），对于修订后的《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行当年年初财务报表相关项目金额，不调整可比期间信息。

（4）2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	应税销售额	应税收入按 16%、13%、9%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。本集团及本集团之子公司上海企管租赁收入按 5% 简易征收方式计缴。
城市维护建设税	实际缴纳流转税	除本集团之子公司上海启明按照应缴纳流转税额的 1% 和成都企管按照应缴纳流转税的 5% 计缴外，本集团及本集团之子公司、分公司均按照应缴纳流转税额的 7% 计缴。
企业所得税	应纳税所得额	按应纳税所得额的 5%、15%、16.5%、17% 及 25% 计缴。
教育费附加	实际缴纳流转税	按照应缴纳流转税额的 3% 计缴。
地方教育费附加	实际缴纳流转税	除本集团之子公司武汉启明、武汉企管按照应缴纳流转税的 1.5% 计缴外，本集团及本集团之子公司按照应缴纳流转税额的 2% 计缴。
房产税	自用部分房产的房产税以房产余值为计税依据；出租部分房产的房产税按出租收入为计税依据。	自用部分房产的房产税本集团、成都企管以房产余值（原值减除 30%），本集团之子公司上海企管、长沙云子以房产余值（原值减除 20%）为计税依据，适用税率为 1.2%；出租部分房产的房产税按出租收入为计税依据，适用税率为 12%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
安全投资、企业管理、上海企管、广州启明、上海天阗、成都企管、成都启明、长沙云子、北京云子、昆明企管、深圳启明、济南企管、郑州启明、杭州企管、广州湾区启明、天镜星河、青海启明、攀枝花启明、贵阳企管、海南启明、重庆启明、重庆企管、西安启明、广州企管	25%
上海启明、安徽启明、天津企管、天津启明、广西启明、深圳前海启明、佛山启明、济南启明、柳州启明、云南启明、漯河网御、南通启明、台州启明、乐山启明、江苏网御、青岛启明、江西启明、郑州企管、三峡启明、武汉启明、武汉企管、江苏启明、安徽云外九启、宁波启明、云浮启明、重庆网御	5%
本集团、安全公司、网御星云、书生电子、合众数据、赛博兴安、赛搏长城、川陀大匠、辰信领创、星维九州	15%
香港启明	16.5%
新加坡启明	17%

2、税收优惠

1. 增值税

本集团及本集团之子公司软件产品及计算机系统集成产品按 13% 计算增值税销项税，按销项税额抵扣允许抵扣的进项税额后的差额计算缴纳。根据财政部、国家税务总局颁布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

2. 企业所得税

(1) 本集团于 2020 年 12 月 2 日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局核发的 GR202011007625 号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，本集团 2021 年度企业所得税按 15% 税率计缴。

(2) 本集团之二级子公司网御星云于 2020 年 12 月 2 日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税

务局核发的GR202011006047号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(3)本集团之二级子公司安全公司于2020年12月2日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局核发的GR202011004116号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(4)本集团之二级子公司书生电子于2020年12月2日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局核发的GR202011005983号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(5)本集团之一级子公司合众数据于2020年12月1日取得取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务局浙江省税务局核发的GR202033004892号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(6)本集团之一级子公司赛博兴安于2020年12月2日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局核发的GR202011007200号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(7)本集团之二级子公司赛搏长城于2019年10月15日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局核发的GR201911002649号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(8)本集团之三级子公司川陀工匠于2019年11月22日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务局江苏省税务局核发的GR201932002242号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(9)本集团之三级子公司辰信领创于2020年12月2日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局核发的GR202011005021号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(10)本集团之二级子公司新加坡启明符合当地所得税规定，企业成立前三年首10万新元所得税全部免税，后20万新元免征50%。

(11)本集团之三级子公司星维九州于2020年12月8日取得由山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局核发的GR202037004313号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司2021年度企业所得税按15%税率计缴。

(12)本集团之子公司上海启明、安徽启明、天津企管、天津启明、广西启明、深圳前海启明、佛山启明、济南启明、柳州启明、云南启明、漯河网御、南通启明、台州启明、乐山启明、江苏网御、青岛启明、江西启明、郑州企管、三峡启明、武汉启明、武汉企管、江苏启明、安徽云外九启、宁波启明、云浮启明、重庆网御按5%计算企业所得税。根据财政部、国家税务总局颁布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	65,369.53	32,768.88
银行存款	799,758,699.37	1,442,223,303.20
其他货币资金	49,903,337.87	26,966,601.14
合计	849,727,406.77	1,469,222,673.22
其中：存放在境外的款项总额	20,717,660.28	19,113,286.67
因抵押、质押或冻结等对使用有限的款项总额	49,903,337.87	26,966,601.14

其他说明

注：其他货币资金中49,902,363.38元为使用受限制的保函保证金及相关利息，974.49元为其他使用受到限制的资金。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,357,551,954.15	1,551,167,430.86
其中：		
权益工具投资	450,255,320.42	449,831,600.45
理财产品	907,296,633.73	1,101,335,830.41
其中：		
合计	1,357,551,954.15	1,551,167,430.86

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	27,163,399.89	30,242,905.60
商业承兑票据	69,277,188.82	54,333,977.19
合计	96,440,588.71	84,576,882.79

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	96,788,715.29	100.00%	348,126.58	0.36%	96,440,588.71	84,849,917.85	100.00%	273,035.06	0.32%	84,576,882.79
其中：										
银行承兑汇票组合	27,163,399.89	28.06%			27,163,399.89	30,242,905.60	35.64%			30,242,905.60
商业承兑汇票组合	69,625,315.40	71.94%	348,126.58	0.50%	69,277,188.82	54,607,012.25	64.36%	273,035.06	0.50%	54,333,977.19
合计	96,788,715.29	100.00%	348,126.58	0.36%	96,440,588.71	84,849,917.85	100.00%	273,035.06	0.32%	84,576,882.79

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备： 348,126.58 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	27,163,399.89		0.00%
商业承兑汇票组合	69,625,315.40	348,126.58	0.50%
合计	96,788,715.29	348,126.58	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	273,035.06	75,091.52				348,126.58
合计	273,035.06	75,091.52				348,126.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

4、应收账款**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	9,536,914.50	0.36%	9,536,914.50	100.00%		9,536,914.50	0.32%	9,536,914.50	100.00%	
其中：										
预计无法收回的应	9,536,914.50	0.36%	9,536,914.50	100.00%		9,536,914.50	0.32%	9,536,914.50	100.00%	

收账款	4.50		4.50			.50		.50		
按组合计提坏账准备的应收账款	2,662,402,556.72	99.64%	288,410,320.56	10.83%	2,373,992,236.16	3,009,350,515.32	99.68%	302,355,952.93	10.05%	2,706,994,562.39
其中：										
账龄组合	2,662,402,556.72	99.64%	288,410,320.56	10.83%	2,373,992,236.16	3,009,350,515.32	99.68%	302,355,952.93	10.05%	2,706,994,562.39
合计	2,671,939,471.22	100.00%	297,947,235.06	11.15%	2,373,992,236.16	3,018,887,429.82	100.00%	311,892,867.43	10.33%	2,706,994,562.39

按单项计提坏账准备：9,536,914.50 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江怡和信息系统技术有限公司	4,008,000.00	4,008,000.00	100.00%	预计无法收回
成都国恒信息安全技术有限责任公司	1,183,000.00	1,183,000.00	100.00%	预计无法收回
某单位 1	846,319.50	846,319.50	100.00%	预计无法收回
某单位 2	830,000.00	830,000.00	100.00%	预计无法收回
某单位 3	555,000.00	555,000.00	100.00%	预计无法收回
其他单位	2,114,595.00	2,114,595.00	100.00%	预计无法收回
合计	9,536,914.50	9,536,914.50	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：288,410,320.56 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	2,662,402,556.72	288,410,320.56	10.83%
合计	2,662,402,556.72	288,410,320.56	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,697,594,693.97
1 至 2 年	438,098,317.83
2 至 3 年	206,562,042.72
3 年以上	329,684,416.70
3 至 4 年	151,148,964.25
4 至 5 年	51,935,825.44
5 年以上	126,599,627.01
合计	2,671,939,471.22

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	311,892,867.43		14,101,900.76		-156,268.39	297,947,235.06
合计	311,892,867.43		14,101,900.76		-156,268.39	297,947,235.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
无		

无

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
其中重要的应收账款核销情况：	

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
某单位 4	174,378,438.24	6.53%	18,923,847.19
某单位 5	133,931,869.60	5.01%	15,934,329.32
某单位 6	127,045,887.70	4.75%	4,006,599.42
某单位 7	123,577,626.00	4.63%	3,707,328.78
某单位 8	92,361,090.03	3.46%	2,805,335.90
合计	651,294,911.57	24.38%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	62,331,115.72	91.72%	39,613,708.78	85.01%
1 至 2 年	4,640,505.43	6.83%	6,621,718.97	14.21%
2 至 3 年	870,533.05	1.28%	249,872.20	0.54%
3 年以上	113,012.99	0.17%	113,012.99	0.24%
合计	67,955,167.19	--	46,598,312.94	--

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

本期按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额25,908,414.76元，占预付款项期末余额合计数的比例38.13%。

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	87,919,082.17	114,149,974.62
合计	87,919,082.17	114,149,974.62

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款	2,820,035.17	2,241,070.01
单位往来款	19,395,077.00	9,530,758.34
押金	12,370,052.82	47,574,103.65
投标保证金	12,786,929.90	17,996,418.25
履约保证金	29,315,416.63	28,520,930.02
质量保证金	15,144,114.40	14,091,960.40
合计	91,831,625.92	119,955,240.67

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	5,805,266.05			5,805,266.05
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	-1,894,064.72			-1,894,064.72
其他变动	-1,342.42			-1,342.42
2021 年 6 月 30 日余额	3,912,543.75			3,912,543.75

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	51,998,598.15
1 至 2 年	11,251,681.20
2 至 3 年	13,932,687.43
3 年以上	14,648,659.14
3 至 4 年	9,207,088.13
4 至 5 年	2,215,362.30
5 年以上	3,226,208.71
合计	91,831,625.92

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	5,805,266.05	-1,894,064.72			-1,342.42	3,912,543.75
合计	5,805,266.05	-1,894,064.72			-1,342.42	3,912,543.75

其他变动为汇率变动所致。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

本年无坏账准备收回或转回金额

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本年度无实际核销的其他应收款

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 4	单位往来款	608,909.38	1 年以内	0.66%	3,044.55
单位 4	押金	4,000,000.00	2 至 3 年	4.36%	200,000.00
单位 5	质量保证金	4,433,743.80	3 至 4 年	4.83%	221,687.19
单位 6	履约保证金	3,839,005.00	1 年以内	4.18%	191,950.25
单位 6	投标保证金	60,000.00	1 至 2 年	0.07%	3,000.00
单位 7	履约保证金	58,600.00	1 年以内	0.06%	2,930.00
单位 7	履约保证金	2,735,336.00	2 至 3 年	2.98%	136,766.80
单位 7	质量保证金	939,640.00	1 至 2 年	1.02%	46,982.00
单位 8	单位往来款	3,050,000.00	1 年以内	3.32%	15,250.00
合计	--	19,725,234.18	--	21.48%	821,610.79

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
本年无涉及政府补助的应收款项				

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本年无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本年无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

无

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	161,896,228.28	18,484,581.22	143,411,647.06	151,846,682.69	10,641,950.38	141,204,732.31
在产品	16,725,779.51		16,725,779.51	25,520,197.39		25,520,197.39
库存商品	233,669,835.76	64,406,290.10	169,263,545.66	157,880,683.83	54,809,455.33	103,071,228.50
在建项目	211,391,044.81		211,391,044.81	102,477,646.31		102,477,646.31
合计	623,682,888.36	82,890,871.32	540,792,017.04	437,725,210.22	65,451,405.71	372,273,804.51

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,641,950.38	7,842,630.84				18,484,581.22
库存商品	54,809,455.33	9,596,834.77				64,406,290.10
合计	65,451,405.71	17,439,465.61				82,890,871.32

8、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
销售合同款项	34,707,617.31	1,890,220.02	32,817,397.29	29,690,074.15	1,274,971.81	28,415,102.34
合计	34,707,617.31	1,890,220.02	32,817,397.29	29,690,074.15	1,274,971.81	28,415,102.34

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

销售合同款项	615,248.21			参考预期信用损失法的 简化处理计提减值准备
合计	615,248.21			--

其他说明：

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额及预缴税金	38,066,406.64	22,330,464.46
合计	38,066,406.64	22,330,464.46

其他说明：

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
北京国信 天辰信息 安全科技 有限公司	1,354,875 .35									1,354,875 .35	1,354,875 .35
小计	1,354,875 .35									1,354,875 .35	1,354,875 .35
二、联营企业											
长沙市智 为信息技 术有限公 司	29,900,28 1.96			-884,302. 00						29,015,97 9.96	
北京太一 星晨信息 技术有限 公司	12,921,23 7.62			-641,388. 87						12,279,84 8.75	
深圳市大 成天下信 息技术有 限公司	13,982,49 6.98			3,767,562 .64						17,750,05 9.62	

昆明智慧城市安全技术有限公司	6,152,053.20			-64,270.61						6,087,782.59	
上海安言信息技术有限公司	6,498,306.47			-3,565.96						6,494,740.51	
上海安阖在创信息科技有限公司	5,572,567.51			-51,492.40						5,521,075.11	
云上广济（贵州）信息技术有限公司	6,631,216.45			125,414.32						6,756,630.77	
云南能投启明星辰安全技术有限公司	4,167,887.30			-259,955.13						3,907,932.17	
北京泰然神州科技有限公司	2,918,607.62									2,918,607.62	2,918,607.62
三门峡崤云安全服务有限公司	565,315.16			1,418,397.57						1,983,712.73	
启明星辰日本株式会社	2,686,187.80			2,862.97						2,689,050.77	
陕西关天大数据信息安全技术有限责任公司	1,079,772.28			-56,802.83						1,022,969.45	
深圳市南电云商有限公司	10,815,987.65			174,265.92						10,990,253.57	
宁波星东神启企业管理合伙企业（有	34,986,808.00			-148.31						34,986,659.69	

限合伙)											
无锡智发 启星安全 技术有限 公司	4,414,614 .95			394,381.3 0						4,808,996 .25	
成都数驭 未来信息 技术有限 公司	1,091,661 .93			-275,567. 24						816,094.6 9	
丝绸之路 大数据有 限公司	5,800,000 .00			-448,455. 86						5,351,544 .14	
山东星维 九州安全 技术有限 公司	3,627,209 .98			-583,945. 39					-3,043,26 4.59	0.00	
小计	153,812,2 12.86			2,612,990 .12					-3,043,26 4.59	153,381,9 38.39	2,918,607 .62
合计	155,167,0 88.21			2,612,990 .12					-3,043,26 4.59	154,736,8 13.74	4,273,482 .97

其他说明

本期公司对山东星维九州安全技术有限公司追加投资，投资后可以对其实施控制。

11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
北京星源壹号信息安全创业投资基金管理 中心（有限合伙）	31,400,000.00	31,400,000.00
苏州北极光正源创业投资合伙企业（有 限合伙）	24,434,163.08	24,900,000.00
宁波梅山保税港区星源大珩股权投资合 伙企业（有限合伙）	12,900,000.00	12,900,000.00
北京东方棱镜科技有限公司	10,600,000.00	10,600,000.00
北京创董创新实业有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00
北京马赫谷科技有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
北京赛博易安科技有限公司	1,900,000.00	1,900,000.00
杭州攀克网络技术有限公司	1,300,000.00	1,300,000.00
北京国保金泰信息安全技术有限公司	1,300,000.00	1,300,000.00

北京方物软件有限公司	1,200,000.00	1,200,000.00
北京瑞和云图科技有限公司	850,000.00	850,000.00
北京中关村软件园中以创新投资发展中心（有限合伙）	450,000.00	450,000.00
广州优逸网络科技有限公司		
NewSky Inc.		
合计	97,334,163.08	97,800,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
北京星源壹号信息安全创业投资基金管理中心（有限合伙）		1,400,000.00			基于战略目的长期持有	
苏州北极光正源创业投资合伙企业（有限合伙）	1,203,676.60	14,900,000.00			基于战略目的长期持有	
宁波梅山保税港区星源大珩股权投资合伙企业（有限合伙）			7,100,000.00		基于战略目的长期持有	
北京东方棱镜科技有限公司		1,600,000.00			基于战略目的长期持有	
北京创董创新实业有限公司					基于战略目的长期持有	
北京马赫谷科技有限公司					基于战略目的长期持有	
北京赛博易安科技有限公司					基于战略目的长期持有	
杭州攀克网络技术有限公司	214,200.00	300,000.00			基于战略目的长期持有	
北京国保金泰信息安全技术有限公司			971,063.46		基于战略目的长期持有	
北京方物软件有限公司			2,800,001.00		基于战略目的长期持有	

北京瑞和云图科技有限公司		350,000.00			基于战略目的长期持有	
北京中关村软件园中以创新投资发展中心（有限合伙）			1,550,000.00		基于战略目的长期持有	
广州优逸网络科技有限公司			7,000,000.00		基于战略目的长期持有	
NewSky Inc.			8,922,160.00		基于战略目的长期持有	
合计	1,203,676.60	18,550,000.00	28,343,224.46			

其他说明：

12、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	118,615,838.18			118,615,838.18
2.本期增加金额	165,197,132.18			165,197,132.18
（1）外购	165,197,132.18			165,197,132.18
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额	16,377,518.24			16,377,518.24
（1）处置				
（2）其他转出				
（3）转入固定资产	16,377,518.24			16,377,518.24
4.期末余额	267,435,452.12			267,435,452.12
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	24,760,263.90			24,760,263.90
2.本期增加金额	2,693,728.16			2,693,728.16
（1）计提或摊销	2,693,728.16			2,693,728.16

3.本期减少金额	3,760,005.23			3,760,005.23
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转入固定资产	3,760,005.23			3,760,005.23
4.期末余额	23,693,986.83			23,693,986.83
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	243,741,465.29			243,741,465.29
2.期初账面价值	93,855,574.28			93,855,574.28

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	536,544,860.52	290,828,235.39
合计	536,544,860.52	290,828,235.39

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	运输工具	办公设备	电子设备	房屋装修费	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	249,368,557.15	9,332,441.11	18,605,383.45	177,943,295.17	34,899,572.43	490,149,249.31
2.本期增加金额	243,819,692.63	495,599.00	2,925,467.15	21,915,974.87	1,763,547.48	270,920,281.13
(1) 购置	227,442,174.39	495,599.00	2,398,736.84	20,843,015.92	1,763,547.48	252,943,073.63
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加			526,730.31	1,072,958.95		1,599,689.26
(4) 投资性房地产转入	16,377,518.24					16,377,518.24
3.本期减少金额		249,829.06	172,698.50	4,762,770.17		5,185,297.73
(1) 处置或报废		249,829.06	172,698.50	4,762,770.17		5,185,297.73
4.期末余额	493,188,249.78	9,578,211.05	21,358,152.10	195,096,499.87	36,663,119.91	755,884,232.71
二、累计折旧						
1.期初余额	51,175,488.49	4,597,496.41	11,418,166.79	114,353,336.56	17,672,464.27	199,216,952.52
2.本期增加金额	10,415,532.59	426,602.90	1,621,949.34	11,365,570.70	964,125.80	24,793,781.33
(1) 计提	6,655,527.36	426,602.90	1,162,076.40	10,559,189.51	964,125.80	19,767,521.97
(2) 投资性房地产转入	3,760,005.23					3,760,005.23
(3) 企业合并增加			459,872.94	806,381.19		1,266,254.13
3.本期减少金额		113,399.07	158,105.85	4,502,826.19		4,774,331.11
(1) 处置或报废		113,399.07	158,105.85	4,502,826.19		4,774,331.11
4.期末余额	61,591,021.08	4,910,700.24	12,882,010.28	121,216,081.07	18,636,590.07	219,236,402.74
三、减值准备						

1.期初余额				104,061.40		104,061.40
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额				1,091.95		1,091.95
(1) 处置或报废				1,091.95		1,091.95
4.期末余额				102,969.45		102,969.45
四、账面价值						
1.期末账面价值	431,597,228.70	4,667,510.81	8,476,141.82	73,777,449.35	18,026,529.84	536,544,860.52
2.期初账面价值	198,193,068.66	4,734,944.70	7,187,216.66	63,485,897.21	17,227,108.16	290,828,235.39

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

本期无未办妥产权证书的固定资产。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	682,373.21	132,228,107.87
合计	682,373.21	132,228,107.87

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长沙云子装修工程	305,929.11		305,929.11			
杭州安全运营中心建设项目	300,964.10		300,964.10	226,237.41		226,237.41
上海企管研发楼装修工程	75,480.00		75,480.00			
重庆安全运营中心建设项目				105,984,132.16		105,984,132.16
贵阳安全运营中心建设项目				24,584,584.11		24,584,584.11
昆明安全运营中心和网络安全培训中心建设项目				1,433,154.19		1,433,154.19
合计	682,373.21		682,373.21	132,228,107.87		132,228,107.87

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
重庆安全运营中心建设项目	148,256,300.00	105,984,132.16		105,984,132.16								募股资金

贵阳安全运营中心建设项目	26,356,100.00	24,584,584.11		24,584,584.11								其他
合计	174,612,400.00	130,568,716.27		130,568,716.27			--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
1.期初余额	70,877,933.08	70,877,933.08
2.本期增加金额	15,131,245.83	15,131,245.83
(1) 租入	15,131,245.83	15,131,245.83
4.期末余额	86,009,178.91	86,009,178.91
2.本期增加金额	12,732,683.59	12,732,683.58
(1) 计提	12,732,683.59	12,732,683.57
4.期末余额	12,732,683.59	12,732,683.58
1.期末账面价值	73,276,495.32	73,276,495.32
2.期初账面价值	70,877,933.08	70,877,933.08

其他说明：

根据财政部于2018年12月7日发布的《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>的通知》（财会〔2018〕35号），对于修订后的《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	商标使用权	著作权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	17,108,790.94	48,802,488.79	630,864,706.36	46,476,987.22	967,986.20	108,314,823.56	852,535,783.07
2.本期增加金额				2,313,407.10		4,859,544.53	7,172,951.63
(1) 购置				2,288,185.86			2,288,185.86
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加				25,221.24		4,859,544.53	4,884,765.77
3.本期减少金额	17,108,790.94						17,108,790.94
(1) 处置	17,108,790.94						17,108,790.94
4.期末余额		48,802,488.79	630,864,706.36	48,790,394.32	967,986.20	113,174,368.09	842,599,943.76
二、累计摊销							
1.期初余额	1,026,527.43	36,314,012.64	480,569,625.61	27,718,383.71	967,986.20	99,241,489.65	645,838,025.24
2.本期增加金额	57,029.30	2,397,232.38	37,828,753.13	1,880,576.98		975,456.42	43,139,048.21
(1) 计提	57,029.30	2,397,232.38	37,828,753.13	1,876,373.44		975,456.42	43,134,844.67
(2) 合并增加				4,203.54			4,203.54
3.本期减少金额	1,083,556.73						1,083,556.73
(1) 处置	1,083,556.73						1,083,556.73

4.期末余额		38,711,245.02	518,398,378.74	29,598,960.69	967,986.20	100,216,946.07	687,893,516.72
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值		10,091,243.77	112,466,327.62	19,191,433.63		12,957,422.02	154,706,427.04
2.期初账面价值	16,082,263.51	12,488,476.15	150,295,080.75	18,758,603.51		9,073,333.91	206,697,757.83

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 74.87%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

17、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
工控日志审计		8,248,388.93						8,248,388.93

智能运营系统 IOS		8,213,755.41						8,213,755.41
天阗全流量分析取证系统 7025		5,297,791.90						5,297,791.90
V CLOUD 云安全服务平台 V1.0		5,677,487.88						5,677,487.88
国产化高性能防火墙		9,128,822.65						9,128,822.65
合众分布式数据库项目	9,487,682.25	5,302,680.64						14,790,362.89
书生安全移动阅读系统	2,802,042.89	1,854,182.63						4,656,225.52
合计	12,289,725.14	43,723,110.04						56,012,835.18

其他说明

各研发项目资本化的开始时点、具体依据及进度情况如下：

项目	资本化开始的时点	资本化具体依据	截至期末的研发进度
合众分布式数据库项目	2020年1月	研发进度报告	在研
书生安全移动阅读系统	2020年3月	研发进度报告	在研
国产化高性能防火墙	2021年1月	研发进度报告	在研
工控日志审计	2021年3月	研发进度报告	在研
智能运营系统IOS	2021年3月	研发进度报告	在研
天阗全流量分析取证系统 7025	2021年3月	研发进度报告	在研
V CLOUD 云安全服务平台 V1.0	2021年3月	研发进度报告	在研

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
广州启明	1,255,295.82					1,255,295.82
网御星云	82,798,529.90					82,798,529.90

合众数据	110,366,410.83					110,366,410.83
书生电子	46,764,937.72					46,764,937.72
川陀大匠	20,611,820.07					20,611,820.07
赛博兴安	443,889,892.95					443,889,892.95
合计	705,686,887.29					705,686,887.29

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
广州启明	1,255,295.82					1,255,295.82
合计	1,255,295.82					1,255,295.82

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本集团账面商誉价值均系非同一控制下并购所形成的，商誉所涉及的资产组或资产组组合与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致。

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

商誉减值测试时以收购的公司整体资产及业务作为资产组进行减值测试，主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，该资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组一致

广州启明、网御星云、合众数据、书生电子、川陀大匠及赛博兴安资产组的可收回金额均采用资产组的预计未来现金流量的现值；采用未来现金流量折现方法的重要假设及关键参数为：根据管理层批准的5年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定，现金流量预测所用的折现率是16.9%，毛利率管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率。

商誉减值测试的影响

根据商誉减值测试结果，本集团本年度商誉未发生减值。

其他说明

无

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	3,779,382.49	2,148,875.16	1,519,199.33		4,409,058.32
其他	29,027.51		8,708.28		20,319.23
合计	3,808,410.00	2,148,875.16	1,527,907.61		4,429,377.55

其他说明

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	385,913,911.66	58,004,889.54	385,290,040.44	57,920,960.46
内部交易未实现利润	40,588,142.67	6,088,221.40	39,614,398.40	5,942,159.76
可抵扣亏损	218,437,862.99	33,787,973.76	30,660,623.86	6,681,997.51
无形资产摊销差异	205,551,248.30	30,832,687.24	194,546,857.79	29,182,028.63
预提费用	146,493,250.97	22,102,835.35	108,478,932.78	16,310,213.64
递延收益	53,544,613.23	8,047,933.65	49,833,006.07	7,474,950.91
其他权益工具投资公允价值变动	17,871,064.46	2,680,659.67	17,871,064.46	2,680,659.67
交易性金融资产公允价值变动	7,042,127.00	1,075,293.25	7,042,127.00	1,075,293.25
合计	1,075,442,221.28	162,620,493.86	833,337,050.80	127,268,263.83

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	15,302,968.73	2,295,445.31	12,824,860.40	1,923,729.06
其他权益工具投资公允价值变动	18,550,000.00	2,782,500.00	18,550,000.00	2,782,500.00
丧失重大影响后，剩余股权按公允价值重新计量的金额与初始投资成本的差额	89,310,000.00	13,396,500.00	89,310,000.00	13,396,500.00
交易性金融资产公允价值变动	112,044,295.06	16,806,644.25	111,905,155.30	16,777,554.93
定期存款利息			7,040,000.00	1,056,000.00
合计	235,207,263.79	35,281,089.56	239,630,015.70	35,936,283.99

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		162,620,493.86		127,268,263.83
递延所得税负债		35,281,089.56		35,936,283.99

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	5,710,974.78	5,058,225.02
可抵扣亏损	145,421,151.88	90,536,098.44
合计	151,132,126.66	95,594,323.46

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		190,917.44	
2022 年	15,683,328.80	15,683,328.80	
2023 年	26,693,839.00	26,693,839.00	
2024 年	14,080,894.58	14,080,894.58	
2025 年	33,887,118.63	33,887,118.63	
2026 年	55,075,970.87		
合计	145,421,151.88	90,536,098.45	--

其他说明：

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地款	150,000,000. 00		150,000,000. 00	150,000,000. 00		150,000,000. 00
合计	150,000,000. 00		150,000,000. 00	150,000,000. 00		150,000,000. 00

其他说明：

注：本集团之全资子公司北京云子作为联合竞买人于2017年6月9日以挂牌方式签订了位于北京市房山区长阳镇FS00-LX10-0092等地块的《国有建设用地使用权出让合同》，合同编号为：京地出[合]字(2017)第0099号，并预付150,000,000.00元土地款至北京房山新城建设工程有限责任公司（联合竞买人之一），由其统一代理其他联合竞买人购买北京市房山区长阳镇FS00-LX10-0092等地块。

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	1,400,000.00	
合计	1,400,000.00	

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	737,951,020.17	994,570,527.84
1-2 年	39,182,161.46	70,293,674.40
2-3 年	23,797,565.91	41,970,102.84
3 年以上	44,163,071.66	19,281,715.64
合计	845,093,819.20	1,126,116,020.72

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
某单位 9	13,261,771.57	未达到付款条件

某单位 10	15,212,907.31	未达到付款条件
某单位 11	11,987,493.99	未达到付款条件
某单位 12	2,544,717.24	未达到付款条件
某单位 13	2,570,699.28	未达到付款条件
合计	45,577,589.39	--

其他说明：

24、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	7,560,423.64	7,072,847.56
1-2 年	1,262,962.39	900,778.19
2-3 年	398,320.87	257,159.32
3 年以上	117,577.43	195,896.48
合计	9,339,284.33	8,426,681.55

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售合同款项	404,427,104.32	242,091,775.27
合计	404,427,104.32	242,091,775.27

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	332,505,068.23	675,580,581.49	827,077,956.25	181,007,693.47
二、离职后福利-设定提存计划	5,287,543.83	69,982,321.70	68,880,305.33	6,389,560.20

三、辞退福利	1,538,175.80	1,477,608.20	1,019,167.18	1,996,616.82
合计	339,330,787.86	747,040,511.39	896,977,428.76	189,393,870.49

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	325,607,467.89	567,638,740.22	719,241,907.77	174,004,300.34
2、职工福利费		13,295,643.61	13,174,566.25	121,077.36
3、社会保险费	4,376,556.47	40,025,166.57	40,306,095.30	4,095,627.74
其中：医疗保险费	4,294,702.35	38,327,887.14	38,626,633.08	3,995,956.41
工伤保险费	51,231.72	865,704.52	838,578.03	78,358.21
生育保险费	30,622.40	831,574.92	840,884.20	21,313.12
4、住房公积金	447,395.61	48,617,321.82	48,721,461.70	343,255.73
5、工会经费和职工教育经费		827,760.03	827,760.03	
6、短期带薪缺勤	2,073,648.26	5,175,949.24	4,806,165.20	2,443,432.30
合计	332,505,068.23	675,580,581.49	827,077,956.25	181,007,693.47

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	5,028,886.03	67,488,941.45	66,333,751.21	6,184,076.27
2、失业保险费	258,657.80	2,493,380.25	2,546,554.12	205,483.93
合计	5,287,543.83	69,982,321.70	68,880,305.33	6,389,560.20

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	148,451,995.02	267,248,406.96
企业所得税	6,839,925.59	126,995,646.34
个人所得税	3,995,952.71	3,122,549.10
城市维护建设税	1,251,177.50	4,006,082.98

教育费附加	543,364.68	1,724,224.24
地方教育费附加	355,433.84	1,142,404.60
房产税	678,221.54	235,536.21
印花税	2,828.00	
土地使用税	9,092.77	6,282.37
其他	2,468.28	36,308.85
合计	162,130,459.93	404,517,441.65

其他说明：

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	70,347,756.49	133,033,415.77
合计	70,347,756.49	133,033,415.77

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金等	18,192,357.65	53,943,164.53
单位往来款	16,122,405.82	45,522,849.42
个人往来款	25,382,115.71	24,485,777.21
应付社会保险等	4,764,109.19	4,345,316.85
其他	5,886,768.12	4,736,307.76
合计	70,347,756.49	133,033,415.77

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京华宇信息技术有限公司	5,332,825.00	未到约定偿还时间
合计	5,332,825.00	--

其他说明

无

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应交增值税-待转销项税额	42,858,686.40	28,789,002.36
合计	42,858,686.40	28,789,002.36

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
承租房屋	73,145,854.69	70,149,976.71
合计	73,145,854.69	70,149,976.71

其他说明

根据财政部于2018年12月7日发布的《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>的通知》（财会〔2018〕35号），对于修订后的《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。

31、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	2,770,245.71		根据合同质保期，对可能发生的售后服务所产生的费用进行计提
合计	2,770,245.71		--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	49,833,006.07	17,213,502.00	9,701,894.83	57,344,613.24	尚待递延期内摊销

合计	49,833,006.07	17,213,502.00	9,701,894.83	57,344,613.24	--
----	---------------	---------------	--------------	---------------	----

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
工业互联网**技术**	5,940,000.00	6,192,000.00					12,132,000.00	与资产相关
终端***技术和产品	6,242,612.75						6,242,612.75	与资产相关
网络***分析软件	4,513,193.28						4,513,193.28	与资产相关
船舶行业内置信息安全功能工业控制设备推广应用	3,324,180.37			301,504.68			3,022,675.69	与资产相关
2015 年工业制闸产业化政府补贴	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关
工业互联网标识解析访问控制及权限管理服务平台项目		2,374,409.29					2,374,409.29	与资产相关
工业互联网数据安全防护及评估技术研究能力建设	3,000,000.00			956,651.56			2,043,348.44	与资产相关
典型行业工业控制系统信息安全解决方案应用推广	2,664,911.07			641,119.79			2,023,791.28	与资产相关
面向政企客户的网络威胁态势感知系统创新成果转化落地	2,358,290.37			349,810.44			2,008,479.93	与资产相关

项目								
2018 年工业转型升级	1,798,100.65			88,481.99			1,709,618.66	与资产相关
工业应用软件漏洞扫描产品产业化	1,807,178.86			270,867.60			1,536,311.26	与资产相关
工业互联网威胁诱捕技术及设备	664,666.66	900,000.00		45,750.83			1,518,915.83	与资产相关
金融领域智能入侵检测产品产业化	1,400,636.28			323,145.18			1,077,491.10	与资产相关
终端威胁检测引擎推广应用		1,050,000.00					1,050,000.00	与资产相关
面向互联网+工业及智能设备信息安全北京市工程实验室创新能力建设项目	1,645,416.71			602,700.00			1,042,716.71	与资产相关
面向工业互联网的人工智能数据安全风险检测验证服务平台		635,259.26					635,259.26	与资产相关
工业互联网***基础共性服务平台	316,666.61	400,000.00		100,000.02			616,666.59	与资产相关
终端威胁检测与响应(EDR)技术和产品推广应用		530,000.00					530,000.00	与资产相关
工业互联网威胁信息共享与突发事件应急协作指挥平台建设	535,064.67			58,700.04			476,364.63	与资产相关

设与应用								
QJ 公共信息 系统 ZBYY 项目		290,000.00					290,000.00	与资产相关
网络协同制 造平台功能 安全保障关 键设备和系 统	224,771.39			16,828.93			207,942.46	与资产相关
大数据防泄 漏关键技术 研究	144,545.15			25,000.02			119,545.13	与资产相关
网络威胁情 报安全分析 与协同系统 研发	172,161.92			62,267.87			109,894.05	与资产相关
**技术体系 研究与实验	92,794.99			5,575.26			87,219.73	与资产相关
高级可持续 威胁项目	181,655.80			101,056.84			80,598.96	与资产相关
下一代工业 控制系统信 息安全防护 体系产业化	65,222.19			-11,395.60			76,617.79	与资产相关
物联网安全 技术研究	30,933.32			3,200.04			27,733.28	与资产相关
2015 年工业 转型升级智 能制造和“互 联网+”行动 支撑保障能 力工程-工业 云应用示范	9,100.04			2,599.98			6,500.06	与资产相关
高性能异常 流量检测和 清洗产品产 业化项目	300,000.00			300,000.00				与资产相关
面向工业现 场设备环境 的边界安全 专用网关产	240,000.00			240,000.00				与资产相关

业化项目								
网络安全解决方案	5,000,000.00						5,000,000.00	与收益相关
省级工控态势感知专项资金		2,150,000.00					2,150,000.00	与收益相关
终端***技术和产品	1,608,220.58			985,000.02			623,220.56	与收益相关
网络协同制造平台功能安全保障关键设备和系统	612,000.00			204,000.00			408,000.00	与收益相关
工业互联网**技术**	252,000.00	108,000.00		108,000.00			252,000.00	与收益相关
智慧社区建设中信息安全防护体系架构及其关键技术研究与应用		138,000.00		17,250.00			120,750.00	与收益相关
终端威胁检测与响应(EDR)技术和产品推广应用		70,000.00					70,000.00	与收益相关
网络***分析软件	1,411,333.03	3,000.00		1,345,263.18			69,069.85	与收益相关
汽轮机网络安全一体化保护系统关键技术研究开发与		500,000.00		458,333.33			41,666.67	与收益相关
基于**计算平台的**运维监控系统研制	35,000.00	15,000.00					50,000.00	与收益相关
面向工业互联网的人工智能数据安全风险检测		34,740.74		34,740.74				与收益相关

验证服务平台								
**技术体系研究与实验	45,375.00	118,500.00		163,875.00				与收益相关
工业互联网***基础共性服务平台		80,000.00		80,000.00				与收益相关
工业互联网标识解析访问控制及权限管理服务		1,597,390.71		1,597,390.71				与收益相关
工业互联网威胁诱捕技术及设备	55,200.00			55,200.00				与收益相关
工业企业网络安全综合防护平台	108,000.00			108,000.00				与收益相关
物联网安全技术研究	33,774.38	27,202.00		60,976.38				与收益相关
合计	49,833,006.07	17,213,502.00		9,701,894.83			57,344,613.24	

其他说明：

33、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	933,583,742.00						933,583,742.00

其他说明：

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,909,710,181.91			1,909,710,181.91
其他资本公积	32,165,774.30	38,397,303.38		70,563,077.68
合计	1,941,875,956.21	38,397,303.38		1,980,273,259.59

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加为股份支付增加38,397,303.38元。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
为员工持股计划或者股权激励而收购的本集团股份	100,003,023.26			100,003,023.26
合计	100,003,023.26			100,003,023.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-4,091,964.79						-4,091,964.79
其他权益工具投资公允价值变动	-4,091,964.79						-4,091,964.79
二、将重分类进损益的其他综合收益	-6,500,274.61	-1,554,120.82				-1,554,120.82	-8,054,395.43
外币财务报表折算差额	-6,500,274.61	-1,554,120.82				-1,554,120.82	-8,054,395.43
其他综合收益合计	-10,592,239.40	-1,554,120.82				-1,554,120.82	-12,146,360.22

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：

37、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	73,294,674.21			73,294,674.21
合计	73,294,674.21			73,294,674.21

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,146,211,868.62	2,398,382,431.10
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-20,336,307.80
调整后期初未分配利润	3,146,211,868.62	2,378,046,123.30
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-107,324,754.40	804,062,584.80
减：提取法定盈余公积		12,660,380.62
应付普通股股利	47,612,764.34	23,236,458.86
期末未分配利润	2,991,274,349.88	3,146,211,868.62

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

39、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,199,241,937.72	469,274,706.78	746,565,597.20	213,839,975.52
其他业务	12,701,120.79	5,459,526.22	8,022,657.85	2,784,474.16
合计	1,211,943,058.51	474,734,233.00	754,588,255.05	216,624,449.68

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	1,211,943,058.51		1,211,943,058.51
其中：			
安全产品	889,765,623.21		889,765,623.21
安全运营与服务	309,476,314.51		309,476,314.51
其他业务	12,701,120.79		12,701,120.79
其中：			
东北地区	170,301,495.65		170,301,495.65

华北地区	442,588,927.22			442,588,927.22
华东地区	139,583,903.62			139,583,903.62
华南地区	102,147,532.07			102,147,532.07
华中地区	57,800,818.47			57,800,818.47
西北地区	190,798,848.08			190,798,848.08
西南地区	108,721,533.40			108,721,533.40
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,587,919,570.13 元，其中，972,088,362.98 元预计将于 2021 年度确认收入，366,390,095.63 元预计将于 2022 年度确认收入，232,857,380.05 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明

无

40、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,197,756.22	5,869,867.66
教育费附加	3,112,495.97	2,576,838.32
房产税	2,892,962.08	2,086,639.17
土地使用税	232,397.40	284,855.56
车船使用税	3,740.00	15,976.50
印花税	1,967,066.20	1,151,162.05
地方教育费附加	2,074,997.35	1,717,456.42
水利建设基金	217.11	
合计	17,481,632.33	13,702,795.68

其他说明：

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	301,278,792.21	199,579,542.91
服务费	77,513,071.88	37,236,641.07
业务招待费	47,168,044.85	29,652,698.83
差旅费	12,684,152.98	5,758,645.63
房租物业费	11,117,847.61	9,351,911.81
误餐费	8,886,520.20	5,197,529.59
邮电通讯费	7,299,691.81	5,416,383.67
办公费	4,039,382.17	2,681,547.89
交通费	3,371,316.79	2,467,622.34
会议费	3,144,486.11	567,452.17
股份支付	24,913,710.48	
产品质量保证	2,770,245.71	
其他	11,883,527.91	6,120,633.34
合计	516,070,790.71	304,030,609.25

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	63,388,104.26	41,224,314.58
折旧费	7,664,826.97	5,729,410.07
房租物业费	6,931,883.73	3,638,297.76
无形资产摊销	3,725,201.66	3,801,579.79
服务费	2,840,644.34	3,157,375.43
办公费	1,498,333.42	2,068,060.03
业务招待费	1,435,679.49	1,493,870.68
误餐费	955,643.67	748,838.38
招聘费	899,550.02	640,324.82
能源费	834,798.35	461,280.50
股份支付	1,588,011.76	
其他	6,456,963.11	6,654,833.25

合计	98,219,640.78	69,618,185.29
----	---------------	---------------

其他说明：

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	294,453,056.29	240,840,247.15
无形资产摊销	39,299,702.53	36,067,874.42
委托开发费	19,616,491.24	358,961.17
折旧费	8,599,919.69	8,740,756.40
服务费	8,583,451.41	17,289,824.16
误餐费	7,533,561.32	4,533,320.87
差旅费	5,033,847.02	1,513,576.98
房租物业费	4,339,450.04	4,311,738.54
交通费	2,808,289.91	1,817,401.94
股份支付	11,895,581.14	
其他	14,042,753.70	7,475,071.70
合计	416,206,104.29	322,948,773.33

其他说明：

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		7,801,304.17
利息收入	7,878,663.11	5,422,084.61
手续费	80,402.45	154,798.44
汇兑损益	890,951.48	-568,785.83
未确认融资费用	2,034,122.57	
合计	-4,873,186.61	1,965,232.17

其他说明：

45、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额

与资产相关的政府补助：		
工业互联网数据安全防护及评估技术研究与能力建设	956,651.56	
典型行业工业控制系统信息安全解决方案应用推广	641,119.79	887,070.96
面向互联网+工业及智能设备信息安全北京市工程实验室创新能力建设项目	602,700.00	602,700.00
面向政企客户的网络威胁态势感知系统创新成果转化落地项目	349,810.44	349,810.44
金融领域智能入侵检测产品产业化	323,145.18	323,145.18
船舶行业内置信息安全功能工业控制设备推广应用	301,504.68	330,000.00
高性能异常流量检测和清洗产品产业化项目	300,000.00	300,000.00
工业应用软件漏洞扫描产品产业化	270,867.60	270,867.60
面向工业现场设备环境的边界安全专用网关产业化项目	240,000.00	240,000.00
高级可持续威胁	101,056.84	141,924.09
工业互联网***基础共性服务平台	100,000.02	120,000.00
2018 年工业转型升级	88,481.99	
网络威胁情报安全分析与协同系统研发	62,267.87	62,857.44
工业互联网威胁信息共享与突发事件应急协作指挥平台建设与应用	58,700.04	72,193.56
工业互联网威胁诱捕技术及设备	45,750.83	
大数据防泄漏关键技术研究	25,000.02	421,365.97
网络协同制造平台功能安全保障关键设备和系统	16,828.93	
**技术体系研究与实验	5,575.26	
物联网安全技术研究	3,200.04	
2015 年工业转型升级智能制造和“互联网+”行动支撑保障能力工程-工业云应用示范	2,599.98	2,599.98
下一代工业控制系统信息安全防护体系产业化	-11,395.60	
科技成果产业化		166,888.92
工控系统安全测评服务		132,067.70
现代服务业项目		588,000.00

与收益相关的政府补助：		
增值税退税	96,303,796.32	88,143,520.69
2019 年度杭州市国际级软件名城创建项目补贴	2,500,000.00	
工业互联网标识解析访问控制及权限管理服务管理平台项目	1,597,390.71	
网络***分析软件	1,345,263.18	
终端***技术和产品	985,000.02	
个税手续费返还	908,215.88	158,016.87
2020 年工业转型审计专项资金	770,000.00	
汽轮机网络安全一体化保护系统关键技术研究与开发	458,333.33	
网络协同制造平台功能安全保障关键设备和系统	204,000.00	372,546.13
**技术体系研究与实验	163,875.00	
稳岗补贴	159,733.88	788,089.14
海外补贴	122,163.00	
工业互联网**技术**	108,000.00	90,000.00
工业企业网络安全综合防护平台	108,000.00	
2020 年国高企市级企业补助资金	100,000.00	
工业互联网***基础共性服务平台	80,000.00	
物联网安全技术研究	60,976.38	67,549.08
以工代训补贴	58,500.00	
工业互联网威胁诱捕技术及设备	55,200.00	
岗位补贴	48,507.98	38,270.20
交流合作与人才工作处付海英“双站”平台专项资金	40,000.00	
北京市知识产权资助金	38,000.00	
面向工业互联网的人工智能数据安全风险检测验证服务平台	34,740.74	
智慧社区建设中信息安全防护体系架构及其关键技术研究与应用	17,250.00	
线上培训补贴	14,000.00	
知识产权省级资助经费	12,600.00	
残疾人劳动就业管理服务所社会岗位保险补贴	5,124.86	

小微企业社保补贴	4,000.00	
职业培训补贴	1,500.00	
增值税减免	633.10	
残疾人超比例补贴	234.20	16,080.00
人才资金补助		137,000.00
2019 年专利支持资金		3,000.00
企业发展专项基金		30,000.00
2015 年工业发展资金		371,000.22
2017 年国家 "网络空间安全"重点专项		362,790.67
基于密级标志的 SM 网络防护监管一体化技术体系研究与实验验证		90,750.00
航空工业工业互联网安全监测平台		439,999.92
失业金退回		1,250,000.00
员工看护补贴		20,500.00
租房补贴		95,175.00
高新技术企业认定奖励		350,000.00
2019 年技术转移奖补贴		6,600.00
合肥市落户支持款		5,000,000.00
版式文档技术防扩散项目补贴		-465,037.75
合计	110,788,904.05	102,377,342.01

46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,612,990.12	-749,754.93
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,417,876.60	689,768.12
理财产品投资收益	13,408,114.93	19,550,227.59
购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的收益	1,652,245.14	
合计	19,091,226.79	19,490,240.78

其他说明：

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	460,803.32	-581,534.56
合计	460,803.32	-581,534.56

其他说明：

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	1,894,064.72	1,283,310.42
应收票据坏账损失	-75,091.52	47,872.78
应收账款坏账损失	14,101,900.76	1,230,807.61
合同资产减值损失		-8,288,240.76
合计	15,920,873.96	-5,726,249.95

其他说明：

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-17,439,465.61	-8,496,057.00
十二、合同资产减值损失	-615,248.21	
合计	-18,054,713.82	-8,496,057.00

其他说明：

50、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益-固定资产处置损益	-17,171.08	-101.72
非流动资产处置损益-无形资产处置损益	-768,546.72	
非流动资产处置损益-在建工程处置损益	-1,433,154.19	
合计	-2,218,871.99	-101.72

51、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		83,902.00	
其他	20,253.05		20,253.05
违约金	348,917.94	877,315.01	348,917.94
合计	369,170.99	961,217.01	369,170.99

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	5,833.00	60,000.00	5,833.00
其他	29,501.93	16,837.02	29,501.93
非流动资产处置损失	239,785.25	860,869.74	239,785.25
合计	275,120.18	937,706.76	275,120.18

其他说明：

53、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-38,292,275.55	-12,916,999.51
递延所得税费用	-36,736,789.25	-30,408,851.21
合计	-75,029,064.80	-43,325,850.72

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-179,813,882.87

按法定/适用税率计算的所得税费用	-26,972,082.43
子公司适用不同税率的影响	-1,268,710.74
调整以前期间所得税的影响	-40,330,404.79
非应税收入的影响	-259,523.30
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,985,962.19
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,048,662.72
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	10,818,722.87
研发费用加计扣除	-21,954,365.88
所得税费用	-75,029,064.80

其他说明

54、其他综合收益

详见附注 36、其他综合收益。

55、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用--利息收入	14,912,517.50	5,422,084.61
除税费返还外的其他政府补助收入	13,813,517.06	17,977,438.97
收回保证金、押金	38,688,777.91	30,308,148.77
其他往来款	15,744,021.95	28,473,102.67
其他	5,459,902.00	84,104,763.09
合计	88,618,736.42	166,285,538.11

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	306,144,042.21	183,680,582.77
支付保证金、押金	30,447,659.16	39,084,155.55
其他	2,349,164.00	5,553,981.01
合计	338,940,865.37	228,318,719.33

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	2,198,000,000.00	1,906,000,000.00
收回定期存款	110,000,000.00	
合计	2,308,000,000.00	1,906,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	2,003,500,000.00	2,111,000,000.00
合计	2,003,500,000.00	2,111,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债付款	15,279,605.20	
合计	15,279,605.20	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

56、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--

净利润	-104,784,818.07	-23,888,789.82
加：资产减值准备	18,054,713.82	14,222,306.95
信用减值损失	-15,920,873.96	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,461,250.14	20,893,610.37
使用权资产折旧	12,732,683.59	
无形资产摊销	43,134,844.67	40,461,931.13
长期待摊费用摊销	1,527,907.61	1,295,691.57
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）	2,218,871.99	-101.72
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	239,785.25	761,182.94
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-460,803.32	581,534.56
财务费用（收益以“-”号填列）	2,925,074.05	7,232,518.34
投资损失（收益以“-”号填列）	-19,091,226.79	-19,490,240.78
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-35,352,230.03	-30,041,219.74
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-655,194.43	-262,445.63
存货的减少（增加以“-”号填列）	-185,957,678.14	-20,347,167.42
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	313,642,377.75	336,610,731.00
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-499,525,279.17	-399,202,229.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-444,810,595.04	-71,172,687.72
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	799,824,068.90	1,057,994,257.39
减：现金的期初余额	1,325,216,072.08	1,545,883,229.56
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	-525,392,003.18	-487,888,972.17

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	46,747.54
其中：	--
星维九州	46,747.54
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	-46,747.54

其他说明：

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	799,824,068.90	1,325,216,072.08
其中：库存现金	65,369.53	32,768.88
可随时用于支付的银行存款	799,758,699.37	1,325,183,303.20
三、期末现金及现金等价物余额	799,824,068.90	1,325,216,072.08

其他说明：

57、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	49,903,337.87	保函保证金及其他
合计	49,903,337.87	--

其他说明：

其中49,902,363.38元为使用受限制的保函保证金及相关利息，974.49元为其他使用受到限制的资金。

58、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	3,186,912.21	6.4601	20,587,771.57
欧元			
港币	11.54	0.83208	9.60
新加坡元	13,557.90	4.8027	65,114.53
应收账款	--	--	
其中：美元	2,944,716.51	6.4601	19,023,163.13
欧元			
港币	663,453.41	0.83208	552,046.31
日元	201,524,935.00	0.058428	11,774,698.90
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

本集团全资子公司新加坡启明，在新加坡注册成立，主要经营地在新加坡，由于该公司主要从事境外软件行业相关业务，故以新加坡元作为记账本位币。

59、政府补助**(1) 政府补助基本情况**

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
终端***技术和产品	9,000,000.00	递延收益、其他收益	985,000.02
网络***分析软件	7,497,000.00	递延收益、其他收益	1,345,263.18

工业互联网**技术**	12,492,000.00	递延收益、其他收益	108,000.00
面向互联网+工业及智能设备信息安全北京市工程实验室创新能力建设项目	6,090,000.00	递延收益、其他收益	602,700.00
典型行业工业控制系统信息安全解决方案应用推广	5,000,000.00	递延收益、其他收益	641,119.79
船舶行业内置信息安全功能工业控制设备推广应用	5,000,000.00	递延收益、其他收益	301,504.68
网络安全解决方案	5,000,000.00	递延收益	
金融领域智能入侵检测产品产业化	4,000,000.00	递延收益、其他收益	323,145.18
工业应用软件漏洞扫描产品产业化	4,000,000.00	递延收益、其他收益	270,867.60
工业互联网标识解析访问控制及权限管理服务平台项目	3,971,800.00	递延收益、其他收益	1,597,390.71
面向政企客户的网络威胁态势感知系统创新成果转化落地项目	3,580,000.00	递延收益、其他收益	349,810.44
工业互联网数据安全防护及评估技术研究与能力建设	3,150,000.00	递延收益、其他收益	956,651.56
高性能异常流量检测和清洗产品产业化项目	3,000,000.00	递延收益、其他收益	300,000.00
面向工业现场设备环境的边界安全专用网关产业化项目	3,000,000.00	递延收益、其他收益	240,000.00
2015 年工业制自动化网闸产业化政府补贴	3,000,000.00	递延收益	
2018 年工业转型升级	2,400,000.00	递延收益、其他收益	88,481.99
省级工控态势感知专项资金	2,150,000.00	递延收益	
高级可持续威胁项目	1,600,000.00	递延收益	
下一代工业控制系统信息安全防护体系产业化	1,500,000.00	递延收益、其他收益	-11,395.60
网络协同制造平台功能安全保障关键设备和系统	1,420,000.00	递延收益、其他收益	220,828.93
大数据防泄漏关键技术研究	1,280,000.00	递延收益、其他收益	25,000.02
终端威胁检测引擎推广应用	1,050,000.00	递延收益	
工业互联网威胁信息共享与突发事件应急协作指挥平台建设与应用	960,000.00	递延收益、其他收益	58,700.04

工业互联网威胁诱捕技术及设备	1,800,000.00	递延收益、其他收益	100,950.83
工业互联网***基础共性服务平台	1,120,000.00	递延收益、其他收益	180,000.02
面向工业互联网的人工智能数据安全风险检测验证服务平台	670,000.00	递延收益、其他收益	34,740.74
网络威胁情报安全分析与协同系统研发	628,500.00	递延收益、其他收益	62,267.87
终端威胁检测与响应(EDR)技术和产品推广应用	600,000.00	递延收益	
汽轮机网络安全一体化保护系统关键技术研究及开发	500,000.00	递延收益、其他收益	458,333.33
工业企业网络安全综合防护平台	450,000.00	递延收益、其他收益	108,000.00
QJ 公共信息系统 ZBYY 项目	290,000.00	递延收益	
**技术体系研究与实验	395,000.00	递延收益、其他收益	169,450.26
物联网安全技术研究	194,300.00	递延收益、其他收益	64,176.42
智慧社区建设中信息安全防护体系架构及其关键技术研究与应用	138,000.00	递延收益、其他收益	17,250.00
2015 年工业转型升级智能制造和“互联网+”行动支撑保障能力工程-工业云应用示范	80,000.00	递延收益、其他收益	2,599.98
基于**计算平台的**运维监控系统研制	50,000.00	递延收益	
增值税退税		其他收益	96,303,796.32
2019 年度杭州市国际级软件名城创建项目补贴		其他收益	2,500,000.00
个税手续费返还		其他收益	908,215.88
2020 年工业转型审计专项资金		其他收益	770,000.00
稳岗补贴		其他收益	159,733.88
海外补贴		其他收益	122,163.00
高级可持续威胁		其他收益	101,056.84
2020 年国高企市级企业补助资金		其他收益	100,000.00
以工代训补贴		其他收益	58,500.00

岗位补贴		其他收益	48,507.98
交流合作与人才工作处付海英“双站”平台专项资金		其他收益	40,000.00
北京市知识产权资助金		其他收益	38,000.00
线上培训补贴		其他收益	14,000.00
知识产权省级资助经费		其他收益	12,600.00
残疾人劳动就业管理服务所社会岗位保险补贴		其他收益	5,124.86
小微企业社保补贴		其他收益	4,000.00
职业培训补贴		其他收益	1,500.00
增值税减免		其他收益	633.10
残疾人超比例补贴		其他收益	234.20

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
山东星维九州安全技术有限公司	2021年06月30日	8,695,509.73	60.00%	购买	2021年06月30日	可以实施控制	0.00	0.00

其他说明：

本期公司对山东星维九州安全技术有限公司追加投资，投资后可以对其实施控制。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	山东星维九州安全技术有限公司
--现金	4,000,000.00

--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	4,695,509.73
合并成本合计	8,695,509.73
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	8,695,509.73

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

星维九州被合并净资产公允价值以经北京宁邦鸿合资产评估事务所（普通合伙）按资产基础估值方法确定的估值结果确定。

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	46,747.54	46,747.54
应收款项	3,437,851.60	3,437,851.60
存货	176,991.16	176,991.16
固定资产	333,435.13	333,435.13
无形资产	4,880,562.23	21,017.70
长期待摊费用	170,446.84	170,446.84
其他应收款	6,512,896.76	6,512,896.76
借款	1,400,000.00	1,400,000.00
应付款项	57,946.78	57,946.78
递延所得税负债	728,931.68	
应付职工薪酬	769,362.09	769,362.09
应交税费	65,711.99	65,711.99
其他应付款	798,204.40	798,204.40
净资产	11,738,774.32	7,608,161.47
取得的净资产	11,738,774.32	7,608,161.47

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

星维九州被合并净资产公允价值以经北京宁邦鸿合资产评估事务所（普通合伙）按资产基础估值方法确定的估值结果确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

（4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

√ 是 □ 否

单位：元

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
山东星维九州安全技术有限公司	3,043,264.59	4,695,509.73	1,652,245.14	经北京宁邦鸿合资产评估事务所(普通合伙)按资产基础估值方法确定的估值结果确定	

其他说明：

2、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

 是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

 是 否

3、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：

名称	合并范围变动原因	新纳入合并范围的时间	期末净资产（元）	合并日至期末净利润（元）
云浮启明	新设成立	2021年3月10日		
宁波启明	新设成立	2021年2月26日		
重庆网御	新设成立	2021年4月2日	10,000,000.69	0.69
山东星维九州	非同一控制下企业合并	2021年6月30日	11,738,774.32	

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
安全投资	北京市	北京市	商务服务业	100.00%		设立
企业管理	北京市	北京市	商务服务业	100.00%		设立
上海企管	上海市	上海市	商务服务业		100.00%	设立
安全公司	北京市	北京市	科技推广和应用		100.00%	设立

			服务业			
上海启明	上海市	上海市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
广州启明	广州市	广州市	软件和信息技术服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
网御星云	北京市	北京市	科技推广和应用服务业		100.00%	设立
书生电子	北京市	北京市	科技推广和应用服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
合众数据	杭州市	杭州市	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
上海天阗	上海市	上海市	商务服务业		100.00%	设立
成都企管	成都市	成都市	商务服务业		100.00%	设立
成都启明	成都市	成都市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
川陀大匠	江苏省	南京市	软件和信息技术服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
辰信领创①	北京市	北京市	软件和信息技术服务业		49.50%	设立
唯圣投资	开曼群岛	开曼群岛	投资业		100.00%	设立
长沙云子	长沙市	长沙市	商务服务业		100.00%	设立
赛博兴安	北京市	北京市	科技推广和应用服务业	100.00%		非同一控制下企业合并
赛搏长城	北京市	北京市	科技推广和应用服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
北京云子	北京市	北京市	商务服务业		100.00%	设立
昆明企管	昆明市	昆明市	商务服务业		100.00%	设立
深圳启明	深圳市	深圳市	互联网和相关服务		100.00%	设立
济南企管	济南市	济南市	商务服务业		100.00%	设立
云南启明	昆明市	昆明市	互联网和相关服务		100.00%	设立
郑州启明	郑州市	郑州市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
郑州企管	郑州市	郑州市	商务服务业		100.00%	设立
三峡启明	宜昌市	宜昌市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立

武汉启明	武汉市	武汉市	专业技术服务业		100.00%	设立
香港启明	香港	香港	投资业	100.00%		设立
新加坡启明	新加坡	新加坡	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
广州湾区启明	广州市	广州市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
武汉企管	武汉市	武汉市	批发业		100.00%	设立
天津启明	天津市	天津市	科技推广和应用服务业		100.00%	设立
天镜星河	北京市	北京市	科技推广和应用服务业		51.00%	设立
天津企管	天津市	天津市	零售业		100.00%	设立
江苏启明	无锡市	无锡市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
青岛启明	青岛市	青岛市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
江西启明	南昌市	南昌市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
青海启明	青海省	青海省	软件和信息技术服务业		51.00%	设立
攀枝花启明	攀枝花市	攀枝花市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
贵阳企管	贵阳市	贵阳市	商务服务业		100.00%	设立
安徽启明	合肥市	合肥市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
海南启明	海南省	海南省	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
重庆启明	重庆市	重庆市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
重庆企管	重庆市	重庆市	商务服务业		100.00%	设立
漯河网御	漯河市	漯河市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
南通启明	南通市	南通市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
台州启明	台州市	台州市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
乐山启明	乐山市	乐山市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立

江苏网御	南京市	南京市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
西安启明	西安市	西安市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
广西启明	广西省	广西省	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
深圳前海启明	深圳市	深圳市	零售业		100.00%	设立
佛山启明	佛山市	佛山市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
济南启明	济南市	济南市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
广州企管	广州市	广州市	商务服务业		100.00%	设立
柳州启明	柳州市	柳州市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
安徽云外九启	池州市	池州市	软件和信息技术服务业		55.00%	设立
宁波启明	浙江省	宁波市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
云浮启明	广东省	云浮市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
重庆网御	重庆市	重庆市	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
星维九州	山东省	济南市	软件和信息技术服务业		60.00%	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

注：本集团之全资子公司安全公司持有辰信领创股权比例为49.50%，北京雾云汇企业管理咨询中心（有限合伙）持股比例为5.50%，北京雾云汇企业管理咨询中心（有限合伙）与安全公司签订一致行动协议，故安全公司实质表决权比例为55.00%，可以实施控制。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会
				直接	间接	

						计处理方法
深圳市大成天下信息技术有限公司	深圳市	深圳市	技术开发及软件销售		23.81%	权益法
北京太一星晨信息技术有限公司	北京市	北京市	技术开发及软件销售		38.22%	权益法
上海安言信息技术有限公司	上海市	上海市	技术开发及软件销售		25.00%	权益法
上海安阖在创信息技术有限公司	上海市	上海市	软件和信息技术服务业		22.50%	权益法
长沙市智为信息技术有限公司	长沙市	长沙市	软件和信息技术服务业		30.00%	权益法
云南能投启明星辰安全技术有限公司	昆明市	昆明市	软件和信息技术服务业		38.00%	权益法
三门峡崤云安全服务有限公司	三门峡市	三门峡市	软件和信息技术服务业		49.00%	权益法
昆明智慧城市安全技术有限公司	昆明市	昆明市	软件和信息技术服务业		49.00%	权益法
云上广济(贵州)信息技术有限公司	贵阳市	贵阳市	信息传输、软件和信息技术服务业		43.00%	权益法
陕西关天大数据信息安全技术有限责任公司	宝鸡市	宝鸡市	信息传输、软件和信息技术服务业		20.00%	权益法
深圳市南电云商有限公司	深圳市	深圳市	科技推广和应用服务业		31.00%	权益法
无锡智发启星安全技术有限公司	无锡市	无锡市	软件和信息技术服务业		49.00%	权益法
宁波星东神启企业管理合伙企业(有限合伙)	宁波市	宁波市	企业管理		43.88%	权益法
成都数驭未来信息技术有限公司	成都市	成都市	软件和信息技术服务业		11.76%	权益法
丝绸之路大数据有限公司	兰州市	兰州市	软件和信息技术服务业		30.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额														期初余额/上期发生额																
	深圳市大成天下信息技术有限公司	北京太一星晨信息技术有限公司	上海安言信息技术有限公司	上海安言信息技术有限公司	长沙市智为信息技术有限公司	云南能投启明星辰安全技术有限公司	三门峡峰云安全技术有限公司	昆明智慧城市安全技术有限公司	云上广济(贵州)信息技术有限公司	陕西关天大数据信息安全技术有限公司	深圳市南电云商有限公司	无锡智发启明星辰安全技术有限公司	宁波星东神启企业管理合伙企业(有限合伙)	成都数驭未来信息技术有限公司	丝绸之路大数据有限公司	深圳市大成天下信息技术有限公司	北京太一星晨信息技术有限公司	上海安言信息技术有限公司	上海安言信息技术有限公司	长沙市智为信息技术有限公司	云南能投启明星辰安全技术有限公司	三门峡峰云安全技术有限公司	昆明智慧城市安全技术有限公司	云上广济(贵州)信息技术有限公司	陕西关天大数据信息安全技术有限公司	深圳市南电云商有限公司	无锡智发启明星辰安全技术有限公司	宁波星东神启企业管理合伙企业(有限合伙)	成都数驭未来信息技术有限公司	丝绸之路大数据有限公司	山东星维九州安全技术有限公司
流动资产	92,334,412	28,606,987	14,842,872	4,032,260	28,077,013	18,538,840	5,948,180	8,534,710	62,221,799	9,184,919	25,718,811	21,970,211	39,595,549	3,005,818	21,861,648	75,865,658	32,524,407	15,861,143	3,986,271	30,411,951	17,317,956	3,931,037	8,458,754	57,509,464	12,572,911	19,404,424	18,227,381	49,904,811	5,417,508	20,194,813	4,780,366
非流动资产	1,238,404	36,450	11,747	57,600	2,889,314	6,424,021	5,920,513	53,759,161	18,751,121	1,179,131	28,930,061	79,300,000	8,039,283	1,315,648	63,598,804	42,780,058	11,750,620	57,600,000	3,325,254	12,560,442	7,832,037	4,862,353	12,454,393	20,044,833	1,211,873	78,987,300	79,000,000	36,916,581	8,234,611	66,794,941	
资产合计	93,460,194,26	28,677,075,48	14,582,619,14	4,679,062,24	30,966,386,27	18,332,906,27	12,458,695,23	14,294,980,03	63,031,514,12	9,213,669,112	26,709,956,82	21,995,649,21	79,986,530,44	3,005,818	21,861,648	75,865,658	32,524,407	15,861,143	3,986,271	30,411,951	17,317,956	3,931,037	8,458,754	57,509,464	12,572,911	19,404,424	18,227,381	49,904,811	5,417,508	20,194,813	4,780,366
流动负债	41,886,583	3,534,215	-2,365,029	1,252,020	13,690,017	8,067,637	8,102,235	2,060,678	47,796,280	5,328,091	15,258,479	11,000,000	25,840,66	6,764,146	40,685,49	6,358,394	-1,258,905	90,500,02	77,620,96	10,892,760	10,477,30	74,793,0	42,821,12	8,167,63	10,141,80	9,292,350	9,971,30	36,155,58	3,901,504	2,877,366	

债	54	1	26	4	80	5	4	2	62	6	59	76	36	1	81	9	01	86	69	1	26	46	25	2	76	1	60	8	6				
非 流 动 负 债							18							9,1								10						9,8					
							2,3							39,								4,8						32,					
							23.							94								29.						58					
							00							6.4								88						7.5					
														4														9					
负 债 合 计	41,88	3,534	-2,36	1,252	13,6,9	8,067	8,284	2,060	47,79	5,376	15,25	11,58	0,0	25,8,4	15,40	40,68	6,358	-1,25	90,5,0	77,6,2	7,089	10,58	74,7,9	42,8,2	8,100	10,1,8	9,235	9,971	36,1,5	13,4,1	2,859,77		
	6,583.	21,4,5	5,029.	0,20	01,80	63,7,2	55,8,7	55,6,1	6,708.	7,801.	92,92.	0,0	66,36	8,40,93.	4,049.	4,139.	4,189.	3,945.	5,005.	6,202.	5,005.	6,202.	7,009,6	10,2,435.	74,30,46	42,8,2	8,100	10,1,8	9,235	9,971	36,1,5	13,4,1	2,859,77
	54	1	26	4	80	5	4	2	62	6	59	76	36	1	81	9	01	86	69	1	26	46	25	2	76	1	60	8	6				
归 属 于 母 公 司 股 东 权 益	51,57	25,23	16,95	3,427	30,82	10,28	4,048	12,42	15,71	3,914	11,29	9,814	79,73	3,111	13,91	35,75	26,91	16,96	3,655	33,13	10,96	1,153	1,155	12,42	15,4,1	10,73	9,009	79,73	5,454	15,41	2,588,		
	3,610.	6,501.	0,927.	0,04	9,784.	4,032.	3,93,3	4,046.	3,094.	84,7,2	5,716.	2,78,0	9,595.	5,237.	7,664.	0,151.	4,691.	5,191.	8,55,5	3,456.	8,124.	8,140.	5,233.	1,468.	3,58,2	4,133.	9,933.	9,009	7,900	5,454	15,41	2,588,	
	72	97	60	8	60	02	2	11	80	5	53	6	49	0	29	08	80	43	7	94	46	0	61	60	2	39	7	51	6	17	4		
按 持 股 比 例 计 算 的 净 资 产 份 额	12,27	9,645	4,237	7,71,0	9,248	3,907	1,983	6,087	6,756	3,501	4,808	3,498	3,65,9	4,175	8,512	10,28	4,241	8,22,5	9,940	4,167	4,153	6,105	6,631	8,39,7	3,340	4,461	3,46,8	4,61,4	1,035,				
	9,676.	1,019	1,909	5,38	2,17	2,73	2,50,7	0,79	0,74	2,16,2	5,95,6	2,15,9	1,14,1	4,079.	7,87,8	6,729	6,729	5,000	6,700	7,088	7,288	15,315.	3,26,4	0,528	6,20	4,900	0,500	3,46,8	4,61,4	1,035,			
	70	5	0	8	7	3	9	7	7	3	5	69	78	9	7	92	6	50	8	9	8	9	0	5	28	0	5	00	0	5	00	5	8
调 整 事 项	5,470	2,634	2,245	4,750	19,76					7,488			24,0,0	45,0,1	1,176	5,470	2,634	2,245	4,750	19,76	19,96					7,488			45,0,1	1,176	2,500	2,500	
	2,92	7,70	8,61	0,02	44,58					0,00			1,400	2,991	2,991	7,70	8,61	0,02	44,58	1,400	44,58					7,488			45,0,1	1,176	2,500	2,500	
一 商 誉	5,470	2,634	2,245	4,750	19,76					7,488			45,0,1	1,176	5,470	2,634	2,245	4,750	19,76	19,96						7,488			45,0,1	1,176	2,500	2,500	
	38	45	00	00	5,7					5,8			79.	25	38	45	00	00	5,7	16,69						7,488			45,0,1	1,176	2,500	2,500	

	2.9	7.7	8.6	0.0	62.						1.4			91	2.9	2.9	7.7	8.6	0.0	62.					1.4			91	2.9			
	2	0	1	2	30						4				5	2	0	1	2	30					4			5				
-- 其他					3,071,282.28						24,000.00									3,264,482.58					24,000.00				2,592,000.00			
对联营企业权益投资的账面价值	17,750.00	12,989.87	6,474.05	5,507.91	29,015.9	3,907.93	1,983.71	6,087.78	6,756.63	1,096.02	10,990.2	4,808.66	34,986.6	81,609.4	5,351.4	13,241.96	12,123.37	6,430.7	5,556.2	29,418.8	4,188.9	56,531.6	6,105.3	6,621.5	1,077.2	10,587.4	4,498.1	34,916.3	1,091.0	5,800.0	3,627.9	
营业收入	12,644,018.93	13,378,435.85	5,620,133.7	1,522,077.4	3,450,614.5	5,599,032.6	8,902,037.6	14,380,025.5	38,401,685.1	3,507,021.7	30,558,683.7	11,898,957.8	74,577,855.6	1,246,177.7	12,236,383.2	10,475,142.5	4,819,527.5	1,724,365.9	5,575.8	4,188.9	56,531.6	1,561.5	81,166.37	7,430,152.2							3,482,104.1	
净利润	15,823,466.64	-1,678,113.8	-14,113,655.8	-22,887,730.9	-2,073,042.1	2,883,073.46	-73,388.7	29,161.8	-28,401.7	1,741.1	59,892.2	-33,802.8	-2,297,818.8	-1,493,792.19	57,379.75	-2,083,951.85	-73,395.85	-1,369,902.63	-3,171.5	-2,999.63	47,023.3	-1,471.1	-34,066.7									-1,657,676.0
其他综合收益	15,823,466.64	-1,678,113.8	-14,113,655.8	-22,887,730.9	-2,073,042.1	2,883,073.46	-73,388.7	29,161.8	-28,401.7	1,741.1	59,892.2	-33,802.8	-2,297,818.8	-1,493,792.19	57,379.75	-2,083,951.85	-73,395.85	-1,369,902.63	-3,171.5	-2,999.63	47,023.3	-1,471.1	-34,066.7									-1,657,676.0
综合收益	15,823,466.64	-1,678,113.8	-14,113,655.8	-22,887,730.9	-2,073,042.1	2,883,073.46	-73,388.7	29,161.8	-28,401.7	1,741.1	59,892.2	-33,802.8	-2,297,818.8	-1,493,792.19	57,379.75	-2,083,951.85	-73,395.85	-1,369,902.63	-3,171.5	-2,999.63	47,023.3	-1,471.1	-34,066.7									-1,657,676.0

其中：新加坡元		18,402.34
应收账款		
其中：港币	663,453.41	523,985.42
美元	2,944,716.51	3,865,906.00
日元	201,524,935.00	244,097,463.00

(2)利率风险

本集团的利率风险产生于应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。于2021年06月30日，本集团无带息债务。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率应付债券有关。对于固定利率应付债券，本集团会依据市场状况及时做出调整。

2.信用风险

于2021年06月30日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3.流动风险

管理流动风险时，本集团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，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团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。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(2) 权益工具投资			450,255,320.42	450,255,320.42
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		907,296,633.73		907,296,633.73
(三) 其他权益工具投资			97,334,163.08	97,334,163.08
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息对于公司持有的银行理财产品等，采用现金流量折现模型、同类型工具的市场报价作为估值技术确定其公允价值。估值技术的输入值主要包括合同约定的预期收益率。

3、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

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持续第三层次公允价值计量的权益工具投资、其他权益工具投资及其他非流动金融资产主要为本集团持有的非上市公司股权投资。对于上述项目，本集团参考独立合格专业评估师的评估报告核算公允价值。对于交易性金融资产中的部分权益工具及其他权益工具投资，因被投资企业经营环境、经营情况及财务状况未发生重大变化，本集团以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
王 佳				24.11%	24.11%
严 立				5.08%	5.08%

本企业的母公司情况的说明

王佳与严立为配偶关系。

本企业最终控制方是王佳、严立。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京太一星晨信息技术有限公司	本公司之联营企业
深圳市大成天下信息技术有限公司	本公司之联营企业
上海安言信息技术有限公司	本公司之联营企业
北京泰然神州科技有限公司	本公司之联营企业
启明星辰日本株式会社	本公司之联营企业
上海安阖在创信息科技有限公司	本公司之联营企业

长沙市智为信息技术有限公司	本公司之联营企业
三门峡崮云安全服务有限公司	本公司之联营企业
昆明智慧城市安全技术有限公司	本公司之联营企业
云南能投启明星辰安全技术有限公司	本公司之联营企业
陕西关天大数据信息安全技术有限责任公司	本公司之联营企业
云上广济（贵州）信息技术有限公司	本公司之联营企业
深圳市南电云商有限公司	本公司之联营企业
宁波星东神启企业管理合伙企业（有限合伙）	本公司之联营企业
无锡智发启星安全技术有限公司	本公司之联营企业
成都数驭未来信息技术有限公司	本公司之联营企业
丝绸之路大数据有限公司	本公司之联营企业
北京国信天辰信息安全科技有限公司	本公司之合营企业
山东星维九州安全技术有限公司	2021年6月29日（含）之前为本公司之联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京启明星辰慈善公益基金	本公司为其发起人

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
丝绸之路大数据有限公司	购买商品	263,783.60		否	
北京太一星晨信息技术有限公司	购买原材料	10,083,297.60		否	5,351,219.33
长沙市智为信息技术有限公司	购买原材料	1,532,277.88		否	1,224,069.04
长沙市智为信息技术有限公司	接受劳务	874,615.83		否	
山东星维九州安全技术有限公司	接受劳务	1,850,091.11		否	966,290.53

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
云上广济（贵州）信息技术有限公司	销售商品	17,209,164.73	3,118,336.23

无锡智发启星安全技术有限公司	销售商品	7,883,989.87	
云南能投启明星辰安全技术有限公司	销售商品	3,271,285.83	492,445.72
启明星辰日本株式会社	销售商品	875,591.20	
昆明智慧城市安全技术有限公司	销售商品	601,090.26	
长沙市智为信息技术有限公司	销售商品	437,460.18	
深圳市南电云商有限公司	提供劳务	333,125.00	
山东星维九州安全技术有限公司	销售商品		211,268.27

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
北京太一星晨信息技术有限公司	房屋	591,649.38	523,656.32
长沙市智为信息技术有限公司	房屋	169,601.40	147,168.61
山东星维九州安全技术有限公司	房屋	383,298.61	282,782.98

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

2020年8月11日，本集团与招商银行股份有限公司北京分行签订授信协议，约定本集团申请综合授信，额度人民币贰亿元整，允许安全公司和网御星云占用授信额度。本集团占用授信额度，由安全公司和网御星云承担连带保证责任；安全公司占用授信额度，由本集团和网御星云承担连带保证责任；网御星云占用授信额度，由本集团和安全公司承担连带保证责任。截至2021年6月30日，本集团、安全公司和网御星云无占用上述授信额度情况。

公司于2021年8月11日召开第四届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于公司向银行申请综合授信额度并为全资子公司使用该授信额度提供担保的议案》，根据公司经营与业务发展的需要，为统筹安排公司及下属全资子公司北京启明星辰信息安全技术有限公司（以下简称“安全公司”）和北京网御星云信息技术有限公司（以下简称“网御星云”）的融资事务，经与会董事审议，同意公司向招商银行股份有限公司北京分行申请综合授信，额度不超过人民币2亿元，期限一年。公司允许安全

公司和网御星云使用该授信额度，安全公司和网御星云使用授信额度由公司进行担保。

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,396,089.34	3,263,890.25

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	云上广济（贵州）信息技术有限公司	33,578,632.30	535,684.05	26,425,456.31	421,701.95
应收账款	启明星辰日本株式会社	16,777,400.33	1,091,560.31	19,013,013.73	1,310,786.27
应收账款	云南能投启明星辰安全技术有限公司	12,730,270.53	806,146.90	13,220,860.53	778,889.19
应收账款	无锡智发启星安全技术有限公司	13,973,687.08	419,210.61	9,749,227.00	292,476.81
应收账款	陕西关天大数据信息安全技术有限责任公司	5,611,840.10	230,105.49	5,611,840.10	230,105.49
应收账款	丝绸之路大数据有限公司	2,011,498.00	60,344.94	7,958,252.00	238,747.56
应收账款	深圳市大成天下信息技术有限公司	1,136,565.00	238,950.00	1,136,565.00	238,950.00
应收账款	长沙市智为信息技术有限公司	104,270.00	1,564.05		
应收账款	昆明智慧城市安全技术有限公司			569,215.64	8,738.71
应收账款	深圳市南电云商有限公司			117,704.17	3,531.13
其他应收款	成都数驭未来信息技术有限公司			600,000.00	30,000.00
应收账款	山东星维九州安全技术有限公司			1,407,084.79	30,228.97

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北京太一星晨信息技术有限公司	6,332,684.29	9,421,433.77
应付账款	长沙市智为信息技术有限公司	1,584,273.66	2,104,492.24
应付账款	北京泰然神州科技有限公司	398,546.68	398,546.68
应付账款	深圳市大成天下信息技术有限公司	900.00	900.00
预收账款	北京太一星晨信息技术有限公司	311,515.35	311,520.33

预收账款	长沙市智为信息技术有限公司	91,273.43	91,274.99
合同负债	长沙市智为信息技术有限公司	878,010.63	
合同负债	昆明智慧城市安全技术有限公司	514,691.70	256,637.18
合同负债	云南能投启明星辰安全技术有限公司	465,811.26	227,552.23
合同负债	深圳市大成天下信息技术有限公司	58,416.41	58,416.41
合同负债	启明星辰日本株式会社		313.50
其他应付款	昆明智慧城市安全技术有限公司		250,000.00
其他应付款	云上广济（贵州）信息技术有限公司		250,000.00
其他应付款	云南能投启明星辰安全技术有限公司		250,000.00
应付账款	山东星维九州安全技术有限公司		71,402.66

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	不适用
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票市价
可行权权益工具数量的确定依据	2020 年公司业绩以及未来年度公司业绩的预测进行确认
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	54,683,167.16
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	38,397,303.38

其他说明

2020年10月15日，经公司2020年第二次临时股东大会审议，通过了《关于〈启明星辰信息技术集团股份有限公司第三期员工持股计划（草案）及摘要〉的议案》、《关于〈启明星辰信息技术集团股份有限公司第三期员工持股计划管理办法〉的议案》及关于提请股东大会授权董事会全权办理员工持股计划相关事项的议案。本员工持股计划通过公司于2018年11月至2019年11月回购专用账户回购的启明星辰A股股票，本员工持股计划以每股0元受让公司回购股票，合计4,125,184股，占公司总

股本的比例为0.44%。自公司公告全部标的股票过户至本计划名下之日起12个月后分三期解锁，锁定期最长36个月，即分别为自公司公告全部标的股票过户至本期员工持股计划名下之日起的12个月、24个月、36个月后，对应解锁比例分别为33%、33%、34%。锁定期届满后，在存续期内，管理委员会将根据员工持股计划的安排和当时市场的情况决定择机卖出股票。

2020年10月26日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司开立的“启明星辰信息技术集团股份有限公司回购专用证券账户”中所持有的回购股票已于2020年10月23日全部非交易过户至“启明星辰信息技术集团股份有限公司—第三期员工持股计划”专户，过户股数为4,125,184股，占公司总股本的0.44%。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 资本承诺

项目	年末余额
已签约但尚未于财务报表中确认的	
—购建长期资产承诺（注①）	36,113,040.00
—对外投资承诺（注②）	4,900,000.00
合计	41,013,040.00

注①：本年为本集团之子公司郑州企管签订购买办公楼买卖合同。

注②：本年为本集团之子公司安全公司签订投资协议未出资金额。

(2) 经营租赁承诺

项目	年末余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：	
1年以内（含1年）	32,510,488.55
1年以上2年以内（含2年）	21,145,258.00
2年以上3年以内（含3年）	15,689,437.81
3年以上	14,236,641.95
合计	83,581,826.30

(3) 其他承诺事项

截至2021年6月30日，本集团无需要披露的其他重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年6月30日，本集团无需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项**1、其他资产负债表日后事项说明**

1、公司于2021年7月5日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于第二期员工持股计划存续期展期的议案》，鉴于公司第二期员工持股计划存续期将于2021年7月9日届满，根据相关减持规则要求，目前所持有公司股票尚未全部出售，依照启明星辰第二期员工持股计划方案对员工持股计划的存续期要求，董事会同意根据持有人会议表决结果，将第二期员工持股计划的存续期延长至2022年1月9日。存续期内，若员工持股计划所持有的公司股票全部出售，员工持股计划可提前终止。

2、公司于2021年7月5日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，基于对公司未来发展的信心，为有效维护广大股东利益，增强投资者信心，进一步完善公司长效激励机制，公司计划以自有资金进行股份回购，回购资金总金额不超过人民币15,000万元（含15,000万元），且不低于10,000万元（含10,000万元），回购股份的价格不超过人民币35元/股。本次回购的股份将用于实施公司新一期股权激励或员工持股计划。

十六、其他重要事项**1、分部信息****(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

本公司及子公司从事信息安全产品的研发、生产、销售及提供安全服务，经营业务、评价体系不进行分部管理，因此，本公司不单独进行分部报告信息披露。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

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

本公司及子公司从事信息安全产品的研发、生产、销售及提供安全服务，经营业务、评价体系不进行分部管理，因此，本公司不单独进行分部报告信息披露。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

3、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,768,164.50	6.46%	1,768,164.50	100.00%		1,768,164.50	6.05%	1,768,164.50	100.00%	
其中：										
预计无法收回的应收账款	1,768,164.50	6.46%	1,768,164.50	100.00%		1,768,164.50	6.05%	1,768,164.50	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	25,591,147.86	93.54%	9,037,303.41	35.31%	16,553,844.45	27,458,082.47	93.95%	9,251,167.08	33.69%	18,206,915.39
其中：										
账龄组合	25,109,124.40	91.78%	9,037,303.41	35.99%	16,071,820.99	27,347,808.44	93.57%	9,251,167.08	33.83%	18,096,641.36
合并范围内关联方组合	482,023.46	1.76%			482,023.46	110,274.03	0.38%			110,274.03
合计	27,359,312.36	100.00%	10,805,467.91	39.49%	16,553,844.45	29,226,246.97	100.00%	11,019,331.58	37.70%	18,206,915.39

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位 1	846,319.50	846,319.50	100.00%	预计无法收回
单位 14	201,545.00	201,545.00	100.00%	预计无法收回
单位 15	168,300.00	168,300.00	100.00%	预计无法收回
单位 16	30,000.00	30,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 17	522,000.00	522,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,768,164.50	1,768,164.50	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	25,109,124.40	9,037,303.41	35.99%
合并范围内关联方组合	482,023.46		
合计	25,591,147.86	9,037,303.41	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	5,072,134.73
1 至 2 年	11,869,927.73
2 至 3 年	387,606.00
3 年以上	10,029,643.90
3 至 4 年	6,010.00
4 至 5 年	408,193.58
5 年以上	9,615,440.32
合计	27,359,312.36

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	11,019,331.58		302,120.79		-88,257.12	10,805,467.91
合计	11,019,331.58		302,120.79		-88,257.12	10,805,467.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
某单位	20,754,117.48	75.86%	5,077,912.24
合计	20,754,117.48	75.86%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	12,000,000.00	100,000,000.00
其他应收款	62,228,615.01	57,705,288.44
合计	74,228,615.01	157,705,288.44

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
杭州合众数据技术有限公司	12,000,000.00	100,000,000.00
合计	12,000,000.00	100,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	1,244,839.21	276,671.80
押金	4,100,000.00	39,300,000.00
投标保证金	20,000.00	20,000.00

履约保证金	200,000.00	200,000.00
内部应收款	57,076,000.00	20,076,000.00
合计	62,640,839.21	59,872,671.80

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	2,167,383.36			2,167,383.36
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	1,755,159.16			1,755,159.16
2021 年 6 月 30 日余额	412,224.20			412,224.20

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	38,259,839.21
1 至 2 年	8,561,000.00
2 至 3 年	15,600,000.00
3 年以上	220,000.00
5 年以上	220,000.00
合计	62,640,839.21

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	2,167,383.36		1,755,159.16			412,224.20
合计	2,167,383.36		1,755,159.16			412,224.20

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京启明星辰信息安全技术有限公司	内部往来款	32,000,000.00	1 年以内	51.08%	
成都启明星辰信息安全技术有限公司	内部往来款	6,000,000.00	1 至 2 年	9.58%	
成都启明星辰信息安全技术有限公司	内部往来款	5,000,000.00	2 至 3 年	7.98%	
广州启明星辰湾区信息安全技术有限公司	内部往来款	5,000,000.00	1 年以内	7.98%	
广州启明星辰湾区信息安全技术有限公司	内部往来款	1,000,000.00	1 至 2 年	1.60%	
广州启明星辰湾区信息安全技术有限公司	内部往来款	4,500,000.00	2 至 3 年	7.18%	
中智关爱通（上海）科技股份有限公司	押金	4,000,000.00	2 至 3 年	6.39%	200,000.00
深圳启明星辰信息安全技术有限公司	内部往来款	1,550,000.00	1 至 2 年	2.47%	
深圳启明星辰信息安全技术有限公司	内部往来款	2,000,000.00	2 至 3 年	3.19%	
合计	--	61,050,000.00	--	97.46%	200,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,552,938,313.22		2,552,938,313.22	2,160,546,276.30		2,160,546,276.30
对联营、合营企业投资	1,354,875.35	1,354,875.35		1,354,875.35	1,354,875.35	
合计	2,554,293,188.57	1,354,875.35	2,552,938,313.22	2,161,901,151.65	1,354,875.35	2,160,546,276.30

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
安全投资	683,768,074.72	341,231,925.28				1,025,000,000.00	
企业管理	376,556,849.94	-56,849.94				376,500,000.00	
合众数据	424,529,237.00	3,959,186.14				428,488,423.14	
赛博兴安	643,855,274.64	837,722.06				644,692,996.70	
香港启明	31,836,840.00					31,836,840.00	
安徽启明		238,606.84				238,606.84	
安全公司		28,036,303.14				28,036,303.14	
成都启明		3,006,446.12				3,006,446.12	
广州湾区启明		572,656.40				572,656.40	
江苏启明		59,651.71				59,651.71	
上海企管		190,885.48				190,885.48	
上海启明		1,479,362.39				1,479,362.39	
书生电子		1,206,709.27				1,206,709.27	
网御星云		11,438,546.55				11,438,546.55	
郑州启明		190,885.48				190,885.48	
合计	2,160,546,276.3	392,392,036.92				2,552,938,313.22	

	0					
--	---	--	--	--	--	--

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动								期末余额 (账面价 值)	减值准备期末 余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
北京国信天辰 信息安全科技 有限公司											1,354,875.35
小计											1,354,875.35
二、联营企业											
合计											1,354,875.35

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	875,591.20	338,782.03	383,148.06	191,132.58
其他业务	9,116,486.97	4,913,689.30	8,445,010.01	4,801,597.66
合计	9,992,078.17	5,252,471.33	8,828,158.07	4,992,730.24

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 10,933,129.60 元，其中，3,944,270.20 元预计将于 2021 年度确认收入，3,539,413.75 元预计将于 2022 年度确认收入，3,449,445.65 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,203,676.60	689,768.12
理财产品收益	1,887,069.23	9,602,258.70
合计	3,090,745.83	10,292,026.82

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,458,657.24	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	14,485,107.73	
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	1,652,245.14	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	460,803.32	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	333,836.06	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,408,114.93	
减：所得税影响额	4,147,503.00	
少数股东权益影响额	466,005.42	
合计	23,267,941.52	--

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

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助	96,303,796.32	增值税即征即退收入

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-1.81%	-0.115	-0.115
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.20%	-0.1400	-0.1400

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

启明星辰信息技术集团股份有限公司

法定代表人：王佳

2021 年 8 月 11 日