



深圳市中新赛克科技股份有限公司

2022 年半年度报告

2022 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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人李守宇、主管会计工作负责人薛尔白及会计机构负责人(会计主管人员)薛尔白声明：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。

本报告涉及的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，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	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	26
第五节 环境和社会责任	28
第六节 重要事项	30
第七节 股份变动及股东情况	34
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) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

(二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

(三) 在其他证券市场公布的半年度报告。

以上文件备查地点：公司证券投资部。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/中新赛克	指	深圳市中新赛克科技股份有限公司。
赛克科技	指	南京中新赛克科技有限责任公司，系全资子公司。
赛克软件	指	南京中新赛克软件有限责任公司，系全资子公司。
赛客网络	指	杭州赛客网络科技有限公司，系全资子公司。
锦添商业	指	南京锦添商业管理有限公司，系全资子公司。
飞通网络	指	南京飞通网络科技有限公司，系全资子公司。
深创投	指	深圳市创新投资集团有限公司，系控股股东。
广东红土	指	广东红土创业投资有限公司，系公司股东。
南京红土	指	南京红土创业投资有限公司，系公司股东。
昆山红土	指	昆山红土高新创业投资有限公司，系公司股东。
郑州百瑞	指	郑州百瑞创新资本创业投资有限公司，系公司股东。
上海创芸	指	上海创芸企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系公司股东。
上海众诀	指	上海众诀企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系公司股东。
苏州迈科	指	苏州迈科网络安全技术股份有限公司，系公司参股公司。
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
宽带网产品	指	宽带互联网数据汇聚分发管理产品，为公司主营产品。
移动网产品	指	移动接入网数据采集分析产品，为公司主营产品。
大数据	指	一种规模大到在获取、存储、管理、分析方面大大超出了传统数据库软件工具能力范围的数据集合，具有海量的数据规模、快速的数据流转、多样的数据类型和价值密度低四大特征。
网络可视化基础架构	指	通过物理线路或天线接入到固网和移动网中，获取当前网络传输的所有数据包，还原数据包中的明文信息，按照应用系统接口标准移交数据，为应用系统提供不受约束的运行支撑和服务。
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元/万元/亿元	指	人民币元/人民币万元/人民币亿元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 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	中新赛克	股票代码	002912
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市中新赛克科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中新赛克		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Sinovatio Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Sinovatio		
公司的法定代表人	李守宇		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李斌	陈献伟
联系地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南七道 20 号深圳国家工程实验室大楼 A1403	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南七道 20 号深圳国家工程实验室大楼 A1403
电话	0755-22676016	0755-22676016
传真	0755-86963774	0755-86963774
电子信箱	ir@sinovatio.com	ir@sinovatio.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

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 2021 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 2021 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

2022 年 6 月 13 日，公司完成了股东信息、认缴注册资本总额变更手续，具体详见公司于 2022 年 6 月 15 日在巨潮

资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于完成工商变更登记的公告》（公告编号：2022-029）。

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）	148,789,265.50	343,114,989.09	-56.64%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-105,531,467.43	-44,330,234.96	-138.06%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-108,081,296.35	-46,853,907.33	-130.68%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-150,038,730.15	-175,267,584.84	14.39%
基本每股收益（元/股）	-0.62	-0.27	-129.63%
稀释每股收益（元/股）	-0.62	-0.27	-129.63%
加权平均净资产收益率	-6.49%	-2.57%	-3.92%
	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）	1,916,412,077.33	2,163,779,361.39	-11.43%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,574,299,967.02	1,679,831,434.45	-6.28%

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）	434,195.84	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策	2,510,606.98	

规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,770.12	
减：所得税影响额	402,744.02	
合计	2,549,828.92	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司的主要业务

报告期内公司主要业务未发生重大变化。

公司实际控制人为深圳市人民政府国有资产监督管理委员会，是深圳市创新投资集团有限公司唯一控股的上市公司。公司为构建更数字、更安全、更健康的世界，专注于数据提取、数据融合计算及在信息安全、大数据智能化等领域的应用，主营业务为网络可视化基础架构、网络内容安全、大数据运营及工业互联网安全等产品的研发、生产和销售，以及相关产品的安装、调试和培训等技术服务，为政府、运营商及企事业单位等提供产品和服务。公司产品分为五大体系，包括宽带网产品、移动网产品、网络内容安全产品、大数据运营产品、工业互联网安全产品，分别覆盖了网络空间数据提取、数据存储和计算、数据分析和挖掘、数据应用及展示等领域，为客户提供整体解决方案。

（二）公司的主要产品及其用途

报告期内公司的主要产品及其用途未发生重大变化。

公司产品地图如下：



（1）宽带网产品

宽带网产品，用于互联网流量分析领域，对网络层、传输层流量进行原始数据采集、深度检测、分层解析、按需筛选，与其他系统配合可实现对网络运行质量、协议标准、承载业务的监测、统计、管控，实现在网络管理、信息安全等领域的应用。宽带网产品进一步可分为机架式、盒式和虚拟化等形态，主要应用于政府部门、运营商和企事业单位。

报告期内，针对传统客户需求，公司升级、优化、拓宽了国产自主可控的宽带网产品序列，完善了 5G 网络的流量采集和数据解析能力，继续保持市场的领先优势。针对企业用户所面临的数字化转型挑战，结合宽带网产品的已有特性，公司发布了面向企业的网络洞察矩阵系列产品，该系列产品能够为企业快速构建一个用于安全产品交付和流量可视化的基础网络设施平台，帮助企业消除“智改数转”过程中的网络性能隐患和安全风险，使企业能够专注于主营业务的数字化创新。

（2）移动网产品

移动网产品用于电磁空间信号分析领域，针对电磁空间信号及移动网空口信号进行频谱采集、信号解析、数据提取

等处理。根据应用场景可分为固定式、移动式等形态，支持单点部署和组网部署，主要应用于政府部门和企事业单位。

报告期内，基于传统客户对 5G 业务的需求，公司加大对 5G 移动网产品的研发投入，推出了全制式的移动网产品，全面覆盖了用户的使用场景，进一步提升了产品市场竞争力。公司也继续升级优化了室内、室外多应用场景部署模式下的电磁空间监测产品，并发布了基于大数据和人工智能等技术为基础的电磁空间态势感知平台产品，为行业客户提供更全面、更丰富、易操作的解决方案。为更好地满足客户对保密场所安全的需求，公司正式发布了电磁安全智能临检一体化产品，其检测频率范围升级至 24GHz，产品技术处于行业领先地位。

（3）网络内容安全产品

网络内容安全产品采用网络协议识别、网络日志分析、网络内容深度智能分析等技术，提供全面精细的敏感信息监控、网络行为监管、网络态势感知，网络事件智能分析，实现动态、多层次的网络内容安全管理，达到净化网络环境、规范网络行为和维护网络内容安全的目的，帮助客户实现网络空间的健康发展。根据功能和性能不同，网络内容安全产品可进一步细分为基础版、增强版和智能版三种类型，主要应用于政府部门。

报告期内，公司加强网络内容安全产品的平台化、组件化和服务化改造，从而提升了产品研发效率，完善了业务适配灵活性，提高了产品的快速迭代能力。同时，公司提升了电信网通信协议、互联网应用协议和物联网协议的解析识别能力，网络态势分析系统的实战效果得到进一步增强。公司发布“人证号轨”合一的精准疫情防控系统，在疫情防控中得到有效应用。公司研发的跨境数据流量监测系统，重点实现了车联数据、视联数据、医疗数据等物联网流量的跨境监测，为实现有序的跨境数据流动治理提供支持。此外，公司升级优化了电信网+互联网诈骗防范分析系统，并获得了工信部和最终用户的认可。

（4）大数据运营产品

大数据运营产品主要依托大数据和人工智能技术，提供数据从汇聚接入、标准化治理、分析挖掘到业务呈现的端到端解决方案，产品面向政府、企事业单位等行业客户，提供数据中台及行业大数据业务分析应用，打造企业经营管理数字化，为企事业单位的“智改数转”提供重要支撑。

报告期内，公司在原有数据中台服务基础上不断向企业经营管理数字化领域延伸，在咨询规划、主数据、智能数仓、业务引擎、企业运营健康洞察等方面打造了多能力集成生态圈，形成从咨询、数据到应用的大数据闭环生态体系，为企业“智改数转”提供全流程解决方案。公司在海睿思大数据产品体系的基础上，推出了订单（项目）全生命周期管理系统，通过数据驱动流程的推进，实现订单（项目）的闭环管理。此外，为实现对企业经营活动的有效监督，保障合法合规经营，推出了企业内审系统产品。大数据运营产品已在制造业、石油化工、创投行业、设计行业、审计行业等多个领域成熟落地，为众多企业客户的数智化转型提供了有力支撑。

（5）工业互联网安全产品

工业互联网安全产品基于数据采集、边缘计算、零信任、大数据分析等技术，结合工业互联网安全专业知识库与智能化分析模型，实现资产全息画像、威胁实时洞察、边缘安全访问、安全统一运维等核心功能，产品面向政府、企事业单位等客户，提供包括托管运维、安全监测、威胁预警、应急响应、实战演练等安全服务，为客户的“智改数转”保驾护航。

报告期内，公司持续跟踪国内外最新网络安全技术方向，围绕新基建与数字化转型需求，对零信任、SASE、MSS、数据安全等方向投入研究，进一步拓展安全服务能力矩阵。一方面，公司的星河安全管理中心、星河安全分析设备、星河隐盾网关、星河工业主机卫士、星河工业防火墙等产品在政企市场实现了项目的部署和落地，另一方面依托星河工业互联网安全公共服务平台的创新安全服务模式，融合前沿安全技术，构建以星河安全管理中心为核心，覆盖车联网安全、工控安全、数据安全、网络安全、应用安全的按需订阅、灵活调度的安全响应能力体系，并成立客户成功中心为企业及医疗、教育、税务、政务等企事业单位客户提供轻量化、便捷化、低成本的安全技术服务和安全运营服务。同时，星河工业互联网安全公共服务平台成功入选 2021 年工信部工业互联网试点示范项目，得到行业的认可。

（三）经营模式

报告期内公司经营模式未发生重大变化。

公司主要采用产品自主研发和市场自主拓展的经营模式。在产品方面，围绕市场需求，紧跟前沿技术，加强产品研发，积极扩大产品种类，增强各个产品间的协同效应，加强与其他厂商的方案合作，形成综合解决方案，提高产品竞争力。在销售方面，巩固以直销为主、经销为辅的销售模式，加大销售团队建设力度，积极拓展区域和行业合作伙伴，迅速扩大区域和行业的覆盖。在生产方面，采取以销定产并保持适当安全库存的原则，以自行生产和委外生产相结合，采用统一采购、层层检测的模式，确保周转效率和产品质量。

在国内市场方面，公司进一步深耕细分市场，挖掘客户需求，深入贯彻“以终为始，以客户为中心”的理念，加大销售、售前、售后服务等资源的投入力度，并与业内龙头企业强强联合，优势互补。同时，公司加强渠道部署力度，提供更符合客户需求的解决方案。公司加大销售和服务网络的铺设力度，覆盖省、市、区县市场，不断完善市场布局，形成规模效应，扩大业务受众范围。

在海外市场方面，继续坚持积极稳健的经营策略，提升现有客户的满意度，积极响应客户的新需求并开发新的解决方案，挖掘已有客户的价值。在疫情背景下，为保持与客户的周期性沟通交流，优化完善了远程产品演示系统，真实的展现产品能力，提升了与客户的互动效应，同时在区域重点国家进行现场功能测试验证，展示方案价值。销售渠道上一方面深化和国内相关企业的合作力度，另一方面在重点市场深耕细作，拓展市场的深度和广度，挖掘存量客户和市场的更多价值，进一步加强国际市场的经营。

在品牌建设方面，全资子公司赛克科技荣获了国家级专精特新“小巨人”企业称号、2021 年度南京市市长质量奖、2020-2021 中国互联网安全影响力企业、2021 年度 CIO 信赖品牌大奖等资质和荣誉。公司旗下品牌也荣获多个行业领域奖项如工信部工业互联网优秀试点示范推广案例、2020-2021 中国工业互联网安全优秀解决方案、2020-2021 年度企业数字化转型优秀产品等。同时，公司及下属子公司积极参加多个领域的展会，支撑各类行业规范制定、行业活动、技术交流等，投身行业建设发展如参加了国有及大型企业数字化转型技术与应用大会、南京市互联网协会网络安全工作委员会第三次技术沙龙、苏州数字化转型区县行论坛和南京软博会论坛等。公司持续通过官方渠道积极宣传和展示公司动态及业界动态，得到了广泛的关注。

（四）主要业绩驱动因素

2022 年上半年度，政府和运营商在 5G 建设、网络信息安全等领域的投资建设需求逐步释放。结合内外部形势，公司所处细分行业的需求在 2022 年进一步落实，国内主要行业客户的部分相关项目已中标或签单，但受新冠疫情影响，执行进度有所推迟，尚未在报告期内验收确认收入。同时海外疫情态势仍较为复杂，虽然公司业务人员与客户之间的沟通交流更加畅通，公司在海外市场的拓展效率有所回升，客户需求有逐步释放的趋势，但项目的签订和实施仍受到限制，对海外业务开展仍存在一定不利影响。

（1）行业发展形势长期向好

长期来看，政府和运营商对公司所处细分行业的相应的配套升级需求和资金投入力度的趋势不会改变，网络可视化市场和大数据市场发展形势依然良好。中国网络信息安全市场规模 2021 年达到 926.8 亿元，年增长率达到 23.7%。预计 2022 全年，中国网络信息安全市场规模将达到 1,144.2 亿元，年增长率达到 23.5%。其中 5G、大数据、人工智能、车联网、工业互联网、物联网等新技术新业务受到了国内外政府、社会、企业各层面的持续关注，相关领域市场预计将持续保持增长。

（2）国家政策支持

1) 网络空间安全

习近平总书记指出：“各国应该共同构建网络空间命运共同体，推动网络空间互联互通、共享共治，为开创人类发展更加美好的未来助力。”。一个安全、稳定、繁荣的网络空间，对一国乃至世界和平与发展越来越具有重大意义。国家“十四五规划”中提出：“健全国家网络安全法律法规和制度标准，加强重要领域数据资源、重要网络和信息安全保障。建立健全关键信息基础设施保护体系，提升安全防护和维护政治安全能力。加强网络安全风险评估和审查。加

强网络安全基础设施建设，强化跨领域网络安全信息共享和工作协同，提升网络安全威胁发现、监测预警、应急指挥、攻击溯源能力。加强网络安全关键技术研发，加快人工智能安全技术创新，提升网络安全产业综合竞争力。加强网络安全宣传教育和人才培养。”。

我国网络安全政策体系不断完善，网络空间法治化进程加快推进，目前已推动出台《中华人民共和国网络安全法》、《中华人民共和国数据安全法》、《中华人民共和国个人信息保护法》、《数据出境安全评估办法》等多部法律法规，形成了覆盖网络安全等级保护、关键信息基础设施保护、数据安全、个人信息保护等领域的网络安全法律法规体系。人工智能、物联网等新技术新应用领域的网络安全监管政策不断完善，网络安全执法力度逐步加大。同时，随着我国新型基础设施建设的全面铺开，新技术新场景驱动的网络需求与日俱增。整体来看，网络空间安全企业发展态势总体良好，技术创新高度活跃，生态建设不断完善，综合实力显著增强，为保障国家网络空间安全做出重要贡献。

因此，公司业务将受益于网络空间安全行业发展带来的流量采集和分析等方面的多重需求。

2) 5G 时代的智慧公安

国家“十四五”信息化发展主要指标要求“到 2025 年，全国 5G 用户普及率将达 56%；全国网民数量达 12 亿人，千兆及以上速率的光纤接入用户超 6,000 万户。”，在国家“十四五”期间，5G 网络的应用普遍化，5G 用户数量将海量增长，以及高带宽的光纤入户的普及，将催生互联网流量的爆发增长。

在国家“十四五”规划的基础上，《公安信息化建设“十四五”规划》中提出“到 2025 年，数字警务基本实现，智慧公安逐步呈现，公安信息化发展实现大跨越，公安工作现代化得到大提升，国家治理体系和治理能力现代化水平得到强力支撑。”，规划提出了公安信息化建设从“数字”到“智慧”演进要求，指出了“智慧公安”建设策略目标。

“十四五”信息化建设期间带来的数据爆发也为智慧警务带来一定挑战，例如：5G 网络中犯罪行为的发现、新型车联网场景下车辆监管与交通执法、5G 物联网卡违规滥用犯罪等问题已经迫在眉睫。因此，在“十四五”期间，面向 5G 移动网的数据采集、5G 宽带网的流量分析，海量警务大数据的分析挖掘等智慧警务场景，将步入移动通信网络数据采集、宽带网流量分析等方面的刚性需求建设阶段，预计未来也将维持较高的景气度。

3) 工业互联网安全

2021 年 12 月，工信部办公厅发布《关于组织开展工业领域数据安全管理工作试点工作的通知》，督促企业加强数据分类分级管理、安全防护、安全评估、安全监测等工作，提升数据安全防护能力。2022 年上半年，各省级工业和信息化主管部门逐步推进各项工作，加强监督指导和总结分析，推动落实数据安全主体责任。

2022 年 5 月，工信部办公厅发布《关于开展工业互联网安全深度行活动的通知》，通过分类分级管理、政策标准宣贯、资源池建设、应急演练、人才培养、赛事活动等，健全自主定级、定级核查、安全防护、风险评估等工作机制，加快工业互联网安全专用技术和产品创新，培育壮大地方专业化服务机构，指导督促企业落实网络安全主体责任，共同提升工业互联网安全保障能力。

4) “智改数转”

“十四五”规划中第五篇提出“加快数字化发展、建设数字中国”，迎接数字时代，激活数据要素潜能，推进网络强国建设，加快建设数字经济、数字社会、数字政府，以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革。

国务院国资委办公厅下发《关于加快推进国有企业数字化转型工作的通知》，明确国有企业数字化转型的基础，方向和重点举措，开启了国有企业数字化转型的新篇章。在政府、企业对数据驱动日益迫切的需求下，数据中台是数字化转型过程中自然演进的结果。新基建时代，要建立以数据驱动为基础的新型运营系统，数据中台成为政府、企业数字化转型的最佳实践。

以江苏省为例，省政府办公厅印发《江苏省制造业智能化改造和数字化转型三年行动计划（2022—2024 年）》，明确要求到 2024 年底，全省规模以上工业企业全面实施智能化改造和数字化转型，经营管理数字化普及率超过 80%，聚焦省重点先进制造业集群和重点产业链，加快推动龙头骨干企业、中小企业、产业链“智改数转”，加大优秀服务商培育

和典型案例推广应用力度，推动“智改数转”各项任务加快落地落实。

基于以上国家政策方向，公司作为国内数据采集、数据处理、数据融合计算领先企业、网络信息安全及大数据智能化领域专家，正全面发挥自身的技术和自主资源优势，持续在网络空间安全、5G 智慧警务、政企数智化转型等领域贡献力量。

（3）公司良好的经营和管理策略

公司采取积极拓展战略，从数据采集领域向数据应用领域拓展，并取得了行业规模突破。在数据采集领域的国内市场，提升协议识别能力，深度挖掘客户需求，迭代升级优化网络安全态势感知解决方案，应用场景扩大至流量分析、安全审计、资产指纹、漏洞扫描、安全管理、互联网反诈骗等多种场景，从单一行业市场扩大至多行业市场，获得各行业市场的高度认可。在数据采集领域的海外市场通过企业间的强强联合，为其他企业提供开放统一的二次开发平台，加强国际互联网应用协议研究，提升国际互联网的元数据提取能力，优化客户原有解决方案，迅速拓展宽带网产品和网络内容安全产品在海外市场的规模应用。在数据应用领域，大数据运营产品和网络内容安全产品扩大产品种类和细分领域覆盖，进一步拓展了市场的宽度和纵深。

公司在产品研发上持续投入，产品的研发能力和产品平台化能力进一步加强，巩固和提升了各产品的竞争力。1) 针对宽带网产品，一方面在硬件架构上提升产品的容量和密度，优化升级了自主可控的国产化平台；另一方面，提升产品应用感知能力，应用协议的感知覆盖范围扩大至物联网、工业互联网及车联网等多种网络。同时，为拓展宽带网产品在企事业单位的应用，发布了网络洞察矩阵系列产品。2) 针对移动网产品，优化整合更多制式、适配更多应用场景，推出了全制式移动网产品；升级优化了电磁空间态势感知产品，满足不同行业特定需求；在提升 5G 产品竞争力和拓展行业应用场景等方面持续发力。3) 针对网络内容安全产品，丰富业务应用，拓展合作伙伴，以快速迭代能力满足客户的关键需求，加大在物联网、视联网等新领域的拓展力度。4) 针对大数据运营产品，实现从数据共享到业务融合的可持续演进，以服务化的理念进一步提升大数据运营产品的行业适配效率，在企业数字化转型、数智政府、数智审计、数智园区等领域形成了纵深拓展。5) 针对工业互联网安全产品，丰富在数据安全、安全检测、安全防护、安全管理等方面的能力，着重优化工业协议解析，工控攻击链分析，威胁检测算法等核心竞争力，布局工业互联网安全 SaaS 产品服务市场，同时加大在企业安全上云、物联网安全等产品研发和市场方面的投入。

公司搭建了本地化的销售服务网络，持续强化销售服务能力，加强渠道部署力度，发展更多区域及行业合作伙伴，开拓了更多行业客户，增强了区域覆盖，产生明显成效。

公司坚持“以终为始，以客户为中心”的理念，从客户实际业务需求出发，发挥产品间的协同效应，为客户提供高性价比的整体解决方案。公司将多年积累的大数据、协议解析等相关核心技术应用于网络内容安全产品、网络可视化基础架构产品和工业互联网安全产品中，上述产品的竞争力得到了市场的检验。同时，在已有成熟产品体系的基础上深入探索产品新的市场发展方向，并取得良好的效果。

（五）报告期内公司所属行业的发展变化以及公司的行业地位

1、行业特点及变化

2022 年上半年，国内持续受新冠疫情带来的后续影响，虽然政府和运营商的资金投入更多地倾向于疫情防控和民生保障等方面，但是行业整体投入趋势未变。同时由于复杂的国际形势及国家对数据安全的重视度日益提高，从长期来看，国内在数据及网络安全领域的投入会持续增加。海外国家整体疫情形势仍较为复杂，但相关市场需求正逐步释放，业务正在逐步恢复。

（1）国内通信行业的发展

2022 年上半年，通信业整体运行平稳向好。电信业务收入稳步增长，电信业务总量保持较高增幅；5G 和千兆光网等新型基础设施建设和应用加快推进，通信供给能力不断提升；云计算等新兴业务增势突出，移动数据流量持续快速增长，行业发展新动能持续增强。

固定宽带接入用户数稳步增加，千兆用户占比超一成。截至 6 月末，三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户

总数达 5.63 亿户，比上年末净增 2,705 万户。其中，100Mbps 及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达 5.27 亿户，占总用户数的 93.7%，占比较上年末提升 0.6 个百分点；1,000Mbps 及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户达 6,111 万户，比上年末净增 2,656 万户，占总用户数的 10.9%。



2021年6月-2022年6月100M速率以上、1,000M速率以上的固网宽带接入用户 (数据来源: 工信部)

随着通信行业的持续快速发展，需要相应配套的网络可视化以及信息安全等产品及解决方案，为信息安全行业和信息安全行业上游网络可视化市场带来了新的发展机遇。

(2) 国内移动互联网流量较快增长

根据工信部发布的《2022年上半年通信业经济运行情况》显示，截至2022年6月末，移动电话用户规模稳中有增，5G用户数快速扩大。我国移动通信基站总数达1,035万个，比上年末净增38.7万个。其中，5G基站总数达185.4万个，占移动基站总数的17.9%，占比较上年末提高3.6个百分点，其中1-6月份新建5G基站42.9万个。三家基础电信企业的移动电话用户总数达16.7亿户，比上年末净增2,552万户。其中，5G移动电话用户达4.55亿户，比上年末净增10,055万户，占移动电话用户的27.3%，占比较上年末提高5.7个百分点。

移动互联网流量快速增长。上半年，移动互联网累计流量达1,241亿GB，同比增长20.2%。截至6月末，移动互联网用户数达14.5亿户，比上年末净增3,065万户。6月当月户均移动互联网接入流量(DOU)达到14.89GB/户·月，同比增长10.1%，比上年底高出0.17GB/户·月。



2021-2022年1-6月移动互联网累计接入流量及增速情况 (数据来源: 工信部)



2021年6月-2022年6月移动互联网接入月流量及户均流量情况 (数据来源: 工信部)

移动互联网用户的持续增长，以及网络基础设施建设规模不断扩大，也给各行各业带来了新的信息安全问题。因而带动了信息安全行业和信息安全行业上游网络可视化市场的持续发展。

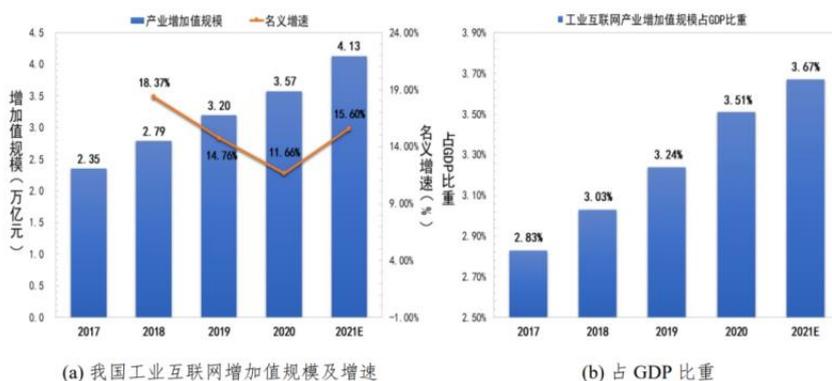
(3) 大数据行业的发展

工信部 2021 年 11 月发布《“十四五”大数据产业发展规划》，要求到 2025 年我国大数据产业测算规模突破 3 万亿元，年均复合增长率保持 25%左右，创新力强、附加值高、自主可控的现代化大数据产业体系基本形成。2021 年 12 月，江苏省政府办公厅印发江苏省制造业智能化改造和数字化转型三年行动计划，加快推动龙头骨干企业、中小企业、产业链“智改数转”，省级财政每年安排 12 亿元专项资金。伴随国家推动数字经济、数字中国、智慧城市等发展建设，未来大数据行业对经济社会的数字化创新驱动、融合带动作用将进一步增强，应用范围将得到进一步拓宽，大数据市场也将保持持续快速的增长态势。

(4) 工业互联网产业的发展

工业互联网是新一代信息通信技术与工业经济深度融合的新型基础设施、应用模式和产业生态，通过对人、机、物、系统等的全面连接，构建起覆盖全产业链、全价值链的全新制造和服务体系，为工业乃至产业数字化、网络化、智能化发展提供了实现途径，是第四次工业革命的重要基石。

工信部研究机构数据显示，目前我国工业互联网产业规模已迈过万亿元大关。《工业互联网专项工作组 2022 年工作计划》从夯实基础设施、深化融合应用、强化技术创新、培育产业生态、提升安全保障、完善要素保障等方面提出 15 类任务。与此同时，工信部将通过实施新一轮工业互联网创新发展工程，促进工业互联网平台进园区，引导各类资本加大对工业互联网领域投资。



中国工业互联网的发展情况（数据来源：中国工业互联网研究院）

目前，国家级、行业级、企业级多层次的工业互联网平台体系初步构建，我国具有一定影响力的工业互联网平台超 150 家，连接工业设备超过 7,800 万台（套），服务工业企业超过 160 万家。特别是工业互联网平台为中小企业提供的“低成本、快部署、易运维、强安全”轻量化应用，有效降低了企业“智改数转”的门槛。同时，国家、省、企业三级协同联动的技术监测服务体系基本建成，国家级工业互联网安全态势感知平台对接 31 个省级平台，工业互联网企业网络安全分类分级管理试点工作深入推进。

2、公司所处市场的竞争环境

宽带网产品：公司主要聚焦网信及工信行业市场，其中在网信行业，公司的宽带网产品在功能和性能方面继续保持一定优势；在工信行业，市场竞争格局较为稳定，公司针对 5G 信令流量推出了专用采集解析产品，并持续更新迭代针对物联网数据的协议解析能力。另外，在政企行业，公司已发布面向业务交付的新一代网络洞察矩阵系列产品，提供具有应用感知、订户感知、流量控制、业务编排等核心能力的解决方案，技术和架构均具备领先性，未来将依托此方案积极拓展政企市场。

移动网产品：进入 5G 时代，移动网产品的技术要求更高，市场格局呈现出重新洗牌的趋势。在报告期内，公司一方

面凭借其深厚的技术积累、强大的研发团队以及稳定的现金流基础，率先推出 5G 移动式和固定式产品；另一方面，自主研发出标准化、系列化的宽频无线信号分析产品，在设备性能方面处于行业领先地位，并将宽频无线信号分析能力应用于政府和企事业单位的信息安全、隐私防护领域，开拓了新市场。同时，该国产化的宽频无线信号分析产品满足了行业客户安全、自主可控的需求，保持行业市场的领先地位。

网络内容安全产品：在国内市场，目前各厂商在产品方案上各有侧重，竞争较为激烈。行业客户对于内容安全与价值挖掘提出较高要求，并希望能够通过先进的数据挖掘业务系统提升效率。公司通过对优势市场项目的持续升级扩容与运维，建立了良好的客户口碑和示范效应。在海外市场，主要竞争对手为国际厂商，全球相关行业市场容量非常广阔，公司经过十多年的市场开拓和技术积累，网络内容安全产品具备较强竞争力，在网络协议解析、数据分析、业务呈现、项目交付及持续运维等方面形成公司的优势。在公司目标销售区域，如非洲和东南亚地区，竞争态势较为平稳，存量市场客户黏性较高，有稳定的产品升级扩容和运维需求。公司通过提供差异化的产品和解决方案、良好的交付与运维能力、先进的数据解析和挖掘技术，为业务拓展提供有力的支撑。

大数据运营产品：随着国家治理体系和治理能力现代化的推进，政企重点行业客户加大了对该领域的投入。在政企市场“智改数转”的政策要求下，越来越多的厂商进入到数字化转型市场。公司深耕大数据领域多年，积累了制造业、石油化工、创投行业、设计行业、审计行业的数字化转型经验，同时与主流的可视化、云平台厂家建立良好的生态合作，推出多个重点行业经营管理数字化方案，为众多政企客户的数智化转型提供了有力支撑。

工业互联网安全产品：国内网络安全厂商数量达数百个，行业竞争异常激烈，但绝大部分安全厂商以提供传统硬件安全产品方案为核心业务。公司基于对工业互联网安全市场方向和用户需求的充分理解，积极探索符合市场发展趋势的方向与领域，率先在车联网安全、数据安全、工控安全等技术方向积极探索，拥抱安全即服务的发展趋势。公司依托星河工业互联网安全公共服务平台布局安全托管、安全运营、应急响应、威胁情报等安全业务，不断拓展场景边界与服务内容，延伸商业价值。

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

二、核心竞争力分析

（一）领先的专业技术和持续创新能力

公司核心研发团队自公司成立起就专注于数据提取、数据融合计算及在信息安全等领域的应用，精通固网、移动网、大数据、软件定义网络（SDN）、网络功能虚拟化（NFV）、5G、人工智能及电磁空间等技术架构并了解其演进趋势，技术积累丰富。公司凭借多年积累形成的软硬件开发能力以及对通信协议、互联网协议和物联网协议的深度理解能力，可向客户提供具备较强竞争力的、高性价比的综合解决方案。

报告期内，公司持续投入大量人力、物力进行新产品的预研和开发，研发投入占营业收入比例达到 82.61%。2022 年上半年度，公司新获授权国家专利 14 项，新增申请国家专利 5 项，新获取计算机软件著作权 19 项。

（二）全面的产品布局和市场拓展能力

公司经过多年在网络可视化、网络内容安全、大数据运营、工业互联网安全等领域的持续经营、创新和积累，已完成从数据提取、数据融合计算到数据应用的全面布局。

通过公司长期的技术积累，产品的模块化、平台化形成的优势日益凸显，在宽带网产品的安全操作系统和数据转化平台、移动网产品的软硬件平台、智能数仓、数据中台和服务中台的组件化、互联网和物联网的协议解析平台日趋成熟。结合公司对行业应用的深刻理解，为公司产品的快速推出提供了强有力的支撑，缩短了产品的研发周期，提升了产品的研发效率，优化了系统整体性能，节约了客户投入成本，提升了公司的市场竞争力。

公司在国内外均有成熟的销售和服务队伍，具备国内外工程服务和交付的成熟经验并持续优化，深谙市场特性和客户的采购流程，能够迅速将公司的产品和解决方案与客户的需求紧密结合，持续为客户带来价值。

（三）对市场需求和发展的充分理解

公司在国内较早从事网络可视化基础架构产品研发，较早进入海外网络内容安全市场，在产品不断应用中，与客户充分合作与探讨，积累了丰富的经验，深刻领会业务的发展演进趋势，对市场需求和发展有充分理解。大数据运营产品随着近几年的不断开拓，与客户及行业合作伙伴深入合作，在目标行业取得规模应用，应用解决方案的开发越来越有针对性和竞争力。公司通过国内外市场持续经营，参与国内国际各种专业展会，从全球视野进行市场需求的获取和分析判断，将公司的技术能力、服务能力与客户的需求相结合，及时推出竞争力强的产品，确保公司始终处于行业领先者的地位。

（四）完善的供应链管控能力

公司进入行业较早，非常注重供应链建设。经过长期的发展和积累，建立了稳定的原材料及核心部件自购渠道。同时，公司建立了完善的供应商管理制度，每年会对供应商进行审核评定，建立合格的供应商数据库，并与信誉良好的供应商建立长期合作关系。完善的供应链管控能力使公司产品的可靠性和原材料供应保障能力进一步提升，为应对竞争和国际环境的不确定性提供了支撑。

（五）党建引领公司发展

公司党委以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十八大以来的各次会议精神为指引，贯彻落实上级党委各项工作部署，坚持“融入中心，进入管理，引领方向，服务大局”的党建基本思路，推动党建工作有效开展。

2018 年公司将党建工作要求写入公司章程，明确党委的研究讨论作为董事会、经理层决策重大问题前置程序，“三重一大”在公司治理中得到充分贯彻执行。公司党委一如既往地发挥在推动高质量发展中的政治领导作用，坚持党建工作和公司经营工作一起谋划、一起部署，使党委会、董事会、总经理办公会的议事规则和工作细则得到进一步完善。公司坚持党建与生产经营深度融合，充分发挥党委的政治领导作用、党支部的战斗堡垒作用、党员的先锋模范作用，助力公司健康持续发展。

三、主营业务分析

概述

报告期内，公司业务类型、利润结构较上年同期未发生重大变动。

公司实现营业收入 14,878.93 万元，较上年同期下降 56.64%，主要原因是国内外新冠疫情持续反复，一方面，公司在海外部分国家或地区的业务开展受到了较大的不利影响；另一方面，公司部分国内项目的签单和执行进度也有所推迟，虽然主要行业客户的部分相关项目已中标或签单，但报告期内尚未验收确认收入。

公司发生营业成本 4,347.45 万元，较上年同期下降 54.76%，主要是营业收入下降，导致营业成本同步变动所致。

公司发生税金及附加 283.28 万元，较上年同期下降 42.67%，主要是公司城市维护建设税、教育费附加下降所致。

公司发生销售费用 8,166.67 万元，较上年同期下降 27.62%，主要是上年同期确认股权激励成本，本期未确认。

公司发生管理费用 3,506.69 万元，较上年同期下降 13.52%，主要是上年同期确认股权激励成本，本期未确认。

公司发生研发费用 12,291.16 万元，较上年同期下降 17.48%，主要是上年同期确认股权激励成本，本期未确认。

公司发生财务费用-2,496.87 万元，较上年同期下降 936.12%，主要是本期美元汇率上涨，产生汇兑收益所致。

公司现金及现金等价物净增加额为-11,583.84 万元，其中，经营活动产生的现金流量净额为-15,003.87 万元，较上年同期上涨 14.39%，主要是本期支付的各项税费较上年同期减少所致；投资活动产生的现金流量净额为 12,650.48 万元，较上年同期上涨 204.10%，主要是本期投资所支付的现金减少，且上年同期公司支付了办公楼购置款，而本期未发生所致；筹资活动产生的现金流量净额为-10,972.40 万元，较上年同期下降 1,044.19%，主要是上年同期收到股权激励认股

款，而本期进行股份回购所致；汇率变动对现金及现金等价物的影响为 1,741.96 万元，较上年同期上升 710.83%，主要是本期美元兑人民币汇率上升所致。

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	148,789,265.50	343,114,989.09	-56.64%	主要原因是国内外新冠疫情持续反复，一方面，公司在海外部分国家或地区的业务开展受到了较大的不利影响；另一方面，公司部分国内项目的签单和执行进度也有所推迟，虽然主要行业客户的部分相关项目已中标或签单，但报告期内尚未验收确认收入
营业成本	43,474,531.82	96,091,782.22	-54.76%	主要是营业收入下降，营业成本同步变动所致
销售费用	81,666,716.45	112,826,501.70	-27.62%	主要是上年同期确认股权激励成本，本期未确认
管理费用	35,066,857.85	40,550,784.01	-13.52%	主要是上年同期确认股权激励成本，本期未确认
财务费用	-24,968,666.84	-2,409,826.37	-936.12%	主要是本期美元汇率上涨，产生汇兑收益所致
所得税费用	-26,989,780.17	-5,188,443.55	-420.19%	主要是本期利润总额较上年同期下降，以及确认的递延所得税资产所致
研发投入	122,911,632.32	148,947,008.59	-17.48%	主要是上年同期确认股权激励成本，本期未确认
经营活动产生的现金流量净额	-150,038,730.15	-175,267,584.84	14.39%	主要是本期支付的各项税费较上年同期减少所致
投资活动产生的现金流量净额	126,504,755.98	-121,527,135.33	204.10%	主要是本期投资所支付的现金减少，且上年同期公司支付了办公楼购置款，而本期未发生所致
筹资活动产生的现金流量净额	-109,724,036.30	11,621,010.44	-1,044.19%	主要是上年同期收到股权激励认股款，而本期进行股份回购所致
现金及现金等价物净增加额	-115,838,436.21	-288,025,517.57	59.78%	主要是经营活动、投资活动和筹资活动，以及汇率变动现金流综合影响所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	17,419,574.26	-2,851,807.84	710.83%	主要是本期美元兑人民币汇率上升所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

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	148,789,265.50	100%	343,114,989.09	100%	-56.64%
分行业					
政府	82,140,826.37	55.20%	202,372,423.19	58.98%	-59.41%
运营商	49,111,184.68	33.01%	125,659,970.63	36.62%	-60.92%
其他	17,537,254.45	11.79%	15,082,595.27	4.40%	16.27%
分产品					
宽带网产品	68,183,315.24	45.83%	160,727,510.13	46.84%	-57.58%
移动网产品	33,777,798.82	22.70%	92,070,196.81	26.83%	-63.31%
网络内容安全产品	14,211,326.24	9.55%	20,472,036.27	5.97%	-30.58%
大数据运营产品	1,172,511.04	0.79%	10,977,547.44	3.20%	-89.32%
工业互联网安全产品	244,134.34	0.16%	1,956,443.47	0.57%	-87.52%
物业及租赁收入	10,930,600.87	7.35%	12,543,419.53	3.66%	-12.86%
其他	20,269,578.95	13.62%	44,367,835.44	12.93%	-54.31%
分地区					
东北地区	319,533.78	0.23%	37,787,903.71	11.01%	-99.15%
海外地区	29,017,258.06	19.50%	44,192,338.54	12.88%	-34.34%
华北地区	50,340,032.12	33.83%	114,146,844.10	33.27%	-55.90%
华东地区	33,957,232.66	22.82%	67,556,307.17	19.69%	-49.73%
华南地区	12,699,003.60	8.53%	19,878,895.69	5.79%	-36.12%
华中地区	1,199,881.81	0.81%	13,866,043.69	4.04%	-91.35%
西北地区	14,700,640.43	9.88%	14,644,451.63	4.27%	0.38%
西南地区	4,228,795.97	2.84%	30,331,995.19	8.84%	-86.06%
其他	2,326,887.07	1.56%	710,209.37	0.21%	227.63%

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						
政府	82,140,826.37	34,887,621.55	57.53%	-59.41%	-59.28%	-0.13%
运营商	49,111,184.68	2,907,286.23	94.08%	-60.92%	-59.38%	-0.22%
其他	17,537,254.45	5,679,624.04	67.61%	16.27%	74.75%	-10.84%
分产品						
宽带网产品	68,183,315.24	9,871,254.11	85.52%	-57.58%	-53.36%	-1.31%
移动网产品	33,777,798.82	9,426,922.90	72.09%	-63.31%	-67.48%	3.58%
其他	20,269,578.9	16,047,614.2	20.83%	-54.31%	-51.72%	-4.25%

	5	9				
分地区						
海外地区	29,017,258.06	10,519,460.49	63.75%	-34.34%	29.50%	-17.87%
华北地区	50,340,032.12	2,492,498.08	95.05%	-55.90%	-76.91%	4.51%
华东地区	33,957,232.66	12,802,991.07	62.30%	-49.73%	-54.27%	3.74%

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

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

适用 不适用

单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	
原材料	32,601,839.64	74.99%	79,788,808.56	83.03%	-59.14%
直接人工	532,128.83	1.22%	2,493,239.89	2.59%	-78.66%
加工费	651,982.38	1.50%	3,372,876.15	3.51%	-80.67%
制造费用	1,423.23	0.00%	564,618.22	0.59%	-99.75%
合同履约成本	7,104,707.08	16.34%	7,065,543.88	7.35%	0.55%
运费	195,477.23	0.45%			

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，

政府行业收入较上年同期下降 59.41%，营业成本较上年同期下降 59.28%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是新冠疫情在国内外的持续反复以及政府的财政预算支出调整的双重因素的影响对公司的经营业绩产生了短期的不利影响，公司部分订单的签订和执行进度被推迟，营业收入出现下滑。

运营商行业收入较上年同期下降 60.92%，营业成本较上年同期下降 59.38%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是国内持续受新冠疫情带来的后续影响，与运营商相关项目的签单和执行进度也有所推迟，虽然部分相关项目已中标或签单，但报告期内尚未验收确认收入。

其他行业收入较上年同期增长 16.27%，营业成本较上年同期增长 74.75%，营业成本增幅高于营业收入增幅，主要是转售原材料等其他产品毛利率较低导致。

宽带网产品收入较上年同期下降 57.58%，营业成本较上年同期下降 53.36%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是部分宽带网项目签单和执行进度受疫情影响有所延迟，本期验收确认收入的金额较上年同期有所下降。

移动网产品收入较上年同期下降 63.31%，营业成本较上年同期下降 67.48%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是新冠疫情导致政府的财政预算支出有调整，移动网产品签单及收入确认金额较去年同期有所下降。

网络内容安全产品收入较上年同期下降 30.58%，主要是上年同期海外某大额项目实施完成并验收确认收入，本期无相关项目验收确认收入。

大数据运营产品收入较上年同期下降 89.32%，营业成本较上年同期下降 93.68%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是以往年度大额订单于去年同期确认收入，本期符合验收条件的项目较少所致。

工业互联网安全产品收入较上年同期下降 87.52%，营业成本较上年同期下降 98.88%，主要是在工业互联网安全领域，公司仍处于开拓市场阶段，市场占有率尚未达到预期水平，且部分已签单项目仍在实施过程中尚未验收确认收入。

其他产品收入较上年同期下降 54.31%，营业成本较上年同期下降 51.72%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是本期销售的第三方设备减少所致。

东北地区营业收入较上年同期下降 99.15%，营业成本较上年同期下降 99.12%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是该地区宽带网产品收入下降所致。

海外地区营业收入较上年同期下降 34.34%，主要是本期因海外疫情形势持续严峻，导致部分订单签单和实施均有所推迟。

华北地区营业收入较上年同期下降 55.90%，主要是该地区宽带网产品收入下降所致，成本较上年同期下降 76.91%，主要是收入下降所致。

华东地区营业收入较上年同期下降 49.73%，营业成本较上年同期下降 54.27%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是该地区移动网产品收入下降所致。

华南地区营业收入较上年同期下降 36.12%，营业成本较上年同期下降 52.46%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是该地区移动网产品收入下降所致。

华中地区营业收入较上年同期下降 91.35%，营业成本较上年同期下降 94.39%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是移动网产品、网络内容安全产品以及其他类产品收入下降所致。

西南地区营业收入较上年同期下降 86.06%，营业成本较上年同期下降 77.71%，营业收入与营业成本降幅基本一致，主要是该地区移动网产品收入下降所致。

其他营业收入较上年同期增长 227.63%，主要是销售移动网配件产品上升所致，成本较上年同期增长 99.90%，低于收入上涨幅度，主要是本期销售的该类产品毛利率相对较高所致。

主营业务成本中原材料较上年同期下降 59.14%，主要是主营业务成本总体下降所致。

主营业务成本中直接人工较上年同期下降 78.66%，主要是主营业务成本总体下降所致。

主营业务成本中加工费较上年同期下降 80.67%，主要是主营业务成本总体下降所致。

主营业务成本中制造费用较上年同期下降 99.75%，主要是主营业务成本总体下降及生产损耗降低所致。

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	5,185,164.78	-3.91%	主要是结构性存款理财收益及对联营企业长期股权投资按权益法核算确认的投资收益	是
公允价值变动损益	0.00	0.00%		

资产减值	-817,731.93	0.62%	本期计提的存货跌价准备、合同资产减值准备	否
营业外收入	822,952.05	-0.62%	主要是非流动资产处置收入及违约金收入	否
营业外支出	308,925.44	-0.23%	主要是捐赠支出	否
信用减值损失	-31,214,711.57	23.55%	本期计提的坏账准备	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	687,812,936.95	35.89%	803,882,481.16	37.15%	-1.26%	无重大变动
应收账款	220,738,342.61	11.52%	269,652,817.63	12.46%	-0.94%	无重大变动
合同资产	17,566,457.96	0.92%	14,144,005.91	0.65%	0.27%	无重大变动
存货	257,003,869.06	13.41%	216,140,001.60	9.99%	3.42%	无重大变动
投资性房地产	99,887,954.75	5.21%	102,029,652.65	4.72%	0.49%	无重大变动
长期股权投资	5,531,439.60	0.29%	5,218,469.09	0.24%	0.05%	无重大变动
固定资产	195,017,204.78	10.18%	203,066,138.73	9.38%	0.80%	无重大变动
在建工程		0.00%				
使用权资产	5,289,920.71	0.28%	6,413,387.94	0.30%	-0.02%	无重大变动
短期借款		0.00%				
合同负债	92,362,078.12	4.82%	124,349,685.91	5.75%	-0.93%	无重大变动
长期借款		0.00%				
租赁负债	2,912,466.27	0.15%	3,586,661.03	0.17%	-0.02%	无重大变动
交易性金融资产	260,000,000.00	13.57%	390,000,000.00	18.02%	-4.45%	主要是部分结构性存款到期赎回所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数

			动					
金融资产								
1. 交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	390,000,000.00				600,000,000.00		730,000,000.00	260,000,000.00
金融资产小计	390,000,000.00				600,000,000.00		730,000,000.00	260,000,000.00
上述合计	390,000,000.00				600,000,000.00		730,000,000.00	260,000,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

本期交易性金融资产其他变动减少 73,000 万元，主要是结构性存款到期赎回金额。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	1,786,650.00	保证金
合计	1,786,650.00	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

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。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

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：万元

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
南京中新赛克科技有限责任公司	子公司	软件与信息服务	30,000	160,605.40	132,569.03	14,171.01	-11,944.05	-9,465.25

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

赛克科技为公司主要经营主体，报告期内，赛克科技实现营业收入为 14,171.01 万元、营业利润为-11,944.05 万元、净利润-9,465.25 万元。其中，营业收入较上年同期下降 56.63%，主要是受新冠疫情影响，海内外项目的签单和执行进度都有所延迟所致；营业利润和净利润分别较上年同期下降 126.58%和 100.98%，主要是营业收入下降所致。

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、新型冠状病毒肺炎疫情的反复对公司经营计划不利影响的风险

新型冠状病毒肺炎疫情的反复，将会对公司市场项目的开拓和实施产生不利的影 响，使未来业务经营的不确定性增加。公司会密切关注新型冠状病毒肺炎疫情对公司经营计划的影响，并积极采取措施尽可能减少对公司的不利影响。

2、市场竞争加剧的风险

受新冠疫情的影响，国内政府和运营商投资的进度放缓，并伴随着国际竞争形势不确定性的增加，使得国内相关业务的竞争也随之加剧。并且，随着网络可视化市场、网络内容安全市场、大数据市场和工业互联网安全市场的不断发展和相关技术应用的不断深入，产业的竞争也将进一步加剧。同时网络演进和网络流量特征不断变化，如果公司不能正确判断和准确把握市场动态和发展趋势，不能根据市场发展趋势、客户需求变化以及技术进步及时进行技术创新和业务模式创新以提高竞争实力，可能因市场竞争而导致经营业绩下滑或被竞争对手超越。

公司将积极研究应对策略，抓住行业发展长期向好的大趋势，通过继续推进行业垂直和横向覆盖，加快渠道建设，加强国际拓展，发掘新商机进行滚动发展，加强技术创新、产品创新、解决方案创新及产品间的协同，提升公司的管理和运营效率，进一步提高公司的市场覆盖和行业渗透，保持公司产品和解决方案竞争力和领先地位。

3、核心人员流失的风险

公司作为知识和技术密集型的高科技企业，大部分产品为自主研发，主营产品科技含量高，在核心关键技术上拥有自主知识产权，在国内处于领先水平，构成主营产品核心竞争力。公司持续保持市场竞争优势，核心技术人员的稳定及核心技术的保密对公司的发展尤为重要。当前市场对于人才的竞争日益激烈，如果出现核心技术人员大量流失的现象，将会在一定程度上对公司的市场竞争力和技术创新能力产生不利影响。

公司建立了严格的保密制度，采取多种手段防止商业秘密的泄露，所有核心技术人员已经和公司签署了保密协议，公司将继续优化技术研发的控制流程和保障制度，采取技防和人防相结合的措施防范技术机密的泄漏。公司通过了 ISO9001:2008 质量管理体系认证、ISO27001 信息安全管理体 系认证，从技术研发的控制体系上逐步降低对核心技术人员的依赖程度。此外，公司采取多种措施吸引和留住人才，实行了颇具竞争力的薪酬制度，将员工利益与公司未来发展紧密联系，保证技术研发团队的稳定。

4、知识产权被侵害的风险

知识产权是公司的核心资产，知识产权法律法规保证了高新技术企业在人才、研发、资金等方面的投入得到合理回报，从而进一步刺激企业技术创新和新产品的研发，鼓励企业提高市场竞争力，为用户提供更多的新产品和更好的服务。虽然公司已经采取了严密的知识产权保护措施，公司所形成的核心技术都通过申请专利、软件著作权等方法予以保护，但不排除公司知识产权仍存在被侵害的风险。如果公司的核心技术、专利和软件著作权等知识产权被窃取或遭受侵害，将在市场竞争中削弱自身的竞争优势，从而对公司的经营和业绩产生不利影响。

公司将继续优化知识产权保护措施，将公司的核心技术通过申请专利、软件著作权等方法予以保护。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	43.80%	2022 年 01 月 11 日	2022 年 01 月 12 日	本次股东大会未出现否决议案的情形。详见《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网上刊登的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-001）
2021 年度股东大会	年度股东大会	45.60%	2022 年 04 月 07 日	2022 年 04 月 08 日	本次股东大会未出现否决议案的情形。详见《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网上刊登的《2021 年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-022）

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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

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

1、股权激励

1、2022 年 1 月 11 日，公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》。2022 年 1 月 12 日，公司披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

2、2022 年 2 月 23 日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续，具体内容详见公司于 2022 年 2 月 25 日在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2022-006）。

3、2022 年 3 月 15 日，公司第三届董事会第五次会议和第三届监事会第四次会议分别审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》。公司独立董事对相关事项发表了明确同意的独立意见，北京市君合（深圳）律师事务所也出具了法律意见书。具体内容详见公司于 2022 年 3 月 16 日在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于 2019 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2022-015）。

4、2022 年 4 月 7 日，公司 2021 年度股东大会审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》。2022 年 4 月 8 日，公司披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

5、2022 年 5 月 27 日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续，具体内容详见公司于 2022 年 5 月 31 日在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2022-028）。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

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

不适用。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司倡导节能减排，安全环保，创造良好、绿色和健康的办公环境。公司倡导减少空调、电脑等用电设备的待机能耗，合理设置办公区域空调温度，节约能源；建立电子化、网络化、远程化结合的办公模式，通过完善 OA 系统、ERP 系统，不断推进实现“无纸化办公”，内部沟通提倡推广“钉钉”、“织语”等移动互联网工具，并积极利用视频会议、电话会议等现代化信息技术手段开展工作，提高沟通效率，降低沟通成本；强化机动车辆管理，为员工开通班车，倡导员工乘坐班车及公共交通，减少碳排放。

未披露其他环境信息的原因

公司及公司子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及公司子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》及《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等环保方面的法律法规。

二、社会责任情况

（一）股东权益保护

公司依据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律法规、规范性文件的规定，不断完善公司治理结构，规范公司运作，严格履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过投资者电话、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

报告期内，公司共召开了 2 次股东大会，会议的召集、召开与表决程序符合法律、法规及《公司章程》等的规定。

（二）职工权益保护

公司坚持以人为本，依据《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规的规定，结合自身实际情况，制定了《薪酬管理制度》、《社会保险管理办法》等相关管理制度，从制度层面保障员工的合法权益。公司重视员工培训，使员工整体职业素养和综合素质得到有效提升。报告期内公司有计划有步骤地组织开展多种培训形式的职工岗位知识技能培训与素质提升培训，不断提高员工的各项技能，实现员工和企业共同发展。公司致力于为所有期望在职业道路上有所发展的员工提供广阔的发展平台，报告期内公司开展了竞聘上岗工作，使得公司的管理层和业务骨干年轻化，人才梯队合理化。同时，公司不断加强企业文化建设，丰富员工业余生活，定期举行线上线下活动。

（三）客户、供应商权益保护

公司严守商业道德，诚实守信，维护客户、供应商的利益，建立友好合作关系，谋求双方共赢发展。公司制定了销售合同管理制度、采购管理规范等，对销售和采购工作进行有效管理。公司不断完善采购流程与机制，建立公平、公正的评估体系，为供应商创造良好的竞争环境。公司先后通过了质量管理体系认证，职业健康安全管理体系认证及环境管理体系认证等，通过实行全方位的量化和动态管理、高效运行的管理体系和严密、可靠的安全保证措施，为客户提供可以信赖的产品和各项服务。

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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
报告期内,公司未达到重大诉讼披露标准的诉讼事项汇总,均为合同纠纷,公司均为原告方。	1,340.36	否	已立案	尚无生效判决,对公司无重大影响	尚无生效判决		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期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、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

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	67,395.96	59,107.36	0	0
合计		67,395.96	59,107.36	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、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

报告期内，公司股东上海创芸以大宗交易方式减持的本公司股份数量为 1,645,600 股，上海众诀以大宗交易方式减持的本公司股份数量为 1,115,000 股。具体详见公司于 2022 年 4 月 21 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于股东减持计划实施进展暨提前终止减持计划的公告》（公告编号：2022-024）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司全资子公司赛克科技于 2022 年 6 月 23 日收到中国移动通信集团有限公司发来的《中选通知书》，此项目中标预估金额约为 16,979.22 万元（含税），占公司上一年度经审计营业收入的 24.47%，最终金额以签订的正式合同为准。具体详见公司于 2022 年 6 月 27 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于全资子公司收到中选通知书的公告》（公告编号：2022-030）。

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	58,368,384	33.34%	0	0	0	-3,231,637	-3,231,637	55,136,747	32.09%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0.00	0.00%
2、国有法人持股	45,527,040	26.00%	0	0	0	0	0	45,527,040	26.50%
3、其他内资持股	12,841,344	7.34%	0	0	0	-3,231,637	-3,231,637	9,609,707	5.59%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	12,841,344	7.34%	0	0	0	-3,231,637	-3,231,637	9,609,707	5.59%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	116,703,296	66.66%	0	0	0	-8,325	-8,325	116,694,971	67.91%
1、人民币普通股	116,703,296	66.66%	0	0	0	-8,325	-8,325	116,694,971	67.91%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	175,071,680	100.00%	0	0	0	3,239,962	3,239,962	171,831,718	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、由于公司 2019、2020 年度业绩考核未达到 2019 年限制性股票激励计划的第一个解除限售期解除限售条件，以及 52 名原激励对象因个人原因离职，公司回购注销其已获授权但尚未解除限售的限制性股票数量 2,001,472 股。

2、由于公司 2019、2020、2021 年度业绩考核未达到 2019 年限制性股票激励计划的第二个解除限售期解除限售条件，以及 23 名原激励对象因个人原因离职，公司回购注销其已获授权但尚未解除限售的限制性股票数量 1,238,490 股。

3、报告期内，董事伊恩江先生和监事陈立先生以自有资金通过深圳证券交易所股票交易系统以集中竞价交易方式在二级市场分别增持公司股票 10,000 股和 1,100 股，根据相关规定，伊恩江先生和陈立先生增持公司股票的 75%，即 8,325 股，由无限售条件流通股变更为高管锁定股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司于 2021 年 12 月 24 日召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第三次会议及 2022 年 1 月 11 日召开 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》。2022 年 2 月 23 日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了已获授权但尚未解除限售 2,001,472 股限制性股票的回购注销手续。

2、公司于 2022 年 3 月 15 日召开第三届董事会第五次会议、第三届监事会第四次会议及 2022 年 4 月 7 日召开 2021 年度股东大会审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》。2022 年 5 月 27 日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了已获授权但尚未解除限售 1,238,490 股限制性股票的回购注销手续。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2022 年 2 月 23 日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了已获授权但尚未解除限售 2,001,472 股限制性股票的回购注销手续。2022 年 5 月 27 日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了已获授权但尚未解除限售 1,238,490 股限制性股票的回购注销手续。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
------	--------	----------	----------	--------	------	--------

李斌	60,800	0	0	18,240	股权激励限售股	2022年2月23日完成回购注销24,320股。 2022年5月27日完成回购注销18,240股。
王明意	59,200	0	0	17,760	股权激励限售股	2022年2月23日完成回购注销23,680股。 2022年5月27日完成回购注销17,760股。
薛尔白	37,700	0	0	11,310	股权激励限售股	2022年2月23日完成回购注销15,080股。 2022年5月27日完成回购注销11,310股。
其他参加2019年限制性股票激励计划的激励对象	4,161,980	0	0	1,032,408	股权激励限售股	2022年2月23日完成回购注销1,938,392股。 2022年5月27日完成回购注销1,191,180股。
伊恩江	0	0	7,500	7,500	高管锁定股	按照高管股份管理的相关规定解除限售。
陈立	0	0	825	825	高管锁定股	按照高管股份管理的相关规定解除限售。
合计	4,319,680	0	8,325.00	1,088,043.00	--	--

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	24,921	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	报告期内增减变动	持有有限售条件的	持有无限售条件的	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

			普通股数量	情况	普通股数量	普通股数量		
深圳市创新投资集团有限公司	国有法人	26.50%	45,527,040	0	45,527,040	0		
凌东胜	境内自然人	6.60%	11,346,219	0	8,509,664	2,836,555		
上海创芸企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.52%	7,760,000	-1645600	0	7,760,000		
广东红土创业投资有限公司	境内非国有法人	4.14%	7,113,600	0	0	7,113,600		
交通银行股份有限公司－汇丰晋信低碳先锋股票型证券投资基金	其他	1.94%	3,330,918	0	0	3,330,918		
平潭综合实验区因纽特投资有限公司	境内非国有法人	1.81%	3,107,216	0	0	3,107,216		
厦门市美亚柏科信息股份有限公司	境内非国有法人	1.79%	3,068,318	0	0	3,068,318		
南京红土创业投资有限公司	境内非国有法人	1.59%	2,736,000	0	0	2,736,000		
昆山红土高新创业投资有限公司	境内非国有法人	1.59%	2,736,000	0	0	2,736,000		
交通银行－汇丰晋信动态策略混合型证券投资基金	其他	1.58%	2,708,008	0	0	2,708,008		
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	1、股东深圳市创新投资集团有限公司、广东红土创业投资有限公司、南京红土创业投资有限公司和昆山红土高新创业投资有限公司为一致行动人；2、股东凌东胜、上海创芸企业管理咨询合伙企业（有限合伙）为一致行动人；3、公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购	无							

专户的特别说明（如有）（参见注 11）			
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
上海创芸企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	7,760,000	人民币普通股	7,760,000
广东红土创业投资有限公司	7,113,600	人民币普通股	7,113,600
交通银行股份有限公司—汇丰晋信低碳先锋股票型证券投资基金	3,330,918	人民币普通股	3,330,918
平潭综合实验区因纽特投资有限公司	3,107,216	人民币普通股	3,107,216
厦门市美亚柏科信息股份有限公司	3,068,318	人民币普通股	3,068,318
凌东胜	2,836,555	人民币普通股	2,836,555
南京红土创业投资有限公司	2,736,000	人民币普通股	2,736,000
昆山红土高新创业投资有限公司	2,736,000	人民币普通股	2,736,000
交通银行—汇丰晋信动态策略混合型证券投资基金	2,708,008	人民币普通股	2,708,008
上海众诀企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	2,543,700	人民币普通股	2,543,700
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	1、股东深圳市创新投资集团有限公司、广东红土创业投资有限公司、南京红土创业投资有限公司和昆山红土高新创业投资有限公司为一致行动人；2、股东凌东胜、上海创芸企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、上海众诀企业管理咨询合伙企业（有限合伙）为一致行动人；3、公司未知其他前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（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）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（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）
李斌	副总经理、董事会秘书	现任	60,800	0	42,560	18,240	60,800	0	18,240
王明意	董事、副总经理	现任	59,200	0	41,440	17,760	59,200	0	17,760
薛尔白	财务总监	现任	37,700	0	26,390	11,310	37,700	0	11,310

伊恩江	董事	现任	0	10,000	0	10,000	0	0	0
陈立	监事	现任	0	1,100	0	1,100	0	0	0
合计	--	--	157,700	11,100	110,390	58,410	157,700	0	47,310

注：上表中李斌、王明意及薛尔白本期减持股份数量为公司本期回购注销其已获授但尚未解除限售股份数量。

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：深圳市中新赛克科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	687,812,936.95	803,882,481.16
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	260,000,000.00	390,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	9,452,000.00	24,264,000.00
应收账款	220,738,342.61	269,652,817.63
应收款项融资		
预付款项	5,487,318.43	3,507,741.25
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	11,205,182.95	11,369,653.70
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	257,003,869.06	216,140,001.60
合同资产	17,566,457.96	14,144,005.91
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,032,999.90	16,078,243.46
流动资产合计	1,486,299,107.86	1,749,038,944.71
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	5,531,439.60	5,218,469.09
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	99,887,954.75	102,029,652.65
固定资产	195,017,204.78	203,066,138.73
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,289,920.71	6,413,387.94
无形资产	25,578,421.36	26,534,044.00
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,364,108.48	1,890,612.80
递延所得税资产	95,653,879.66	68,661,689.87
其他非流动资产	1,790,040.13	926,421.60
非流动资产合计	430,112,969.47	414,740,416.68
资产总计	1,916,412,077.33	2,163,779,361.39
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	493,000.00	1,292,859.50
应付账款	74,517,388.31	86,933,915.26
预收款项		
合同负债	92,362,078.12	124,349,685.91
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	79,158,196.75	69,410,571.73
应交税费	3,022,310.97	9,386,468.84
其他应付款	41,709,831.03	149,462,258.93
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	2,724,657.59	3,242,455.92
其他流动负债	306,841.09	258,548.63
流动负债合计	294,294,303.86	444,336,764.72
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	2,912,466.27	3,586,661.03
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	8,006,997.11	8,969,174.02
递延收益	36,898,343.07	27,055,327.17
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	47,817,806.45	39,611,162.22
负债合计	342,112,110.31	483,947,926.94
所有者权益：		
股本	171,831,718.00	175,071,680.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	512,693,927.94	618,273,964.04
减：库存股	36,055,593.90	144,875,592.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	48,999,980.75	48,999,980.75
一般风险准备		
未分配利润	876,829,934.23	982,361,401.66
归属于母公司所有者权益合计	1,574,299,967.02	1,679,831,434.45
少数股东权益		
所有者权益合计	1,574,299,967.02	1,679,831,434.45
负债和所有者权益总计	1,916,412,077.33	2,163,779,361.39

法定代表人：李守宇 主管会计工作负责人：薛尔白 会计机构负责人：薛尔白

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	93,192,536.82	96,489,372.25
交易性金融资产	60,000,000.00	160,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	6,761,302.27	8,134,954.42
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	428,354.21	1,125,320.13
其中：应收利息		
应收股利		
存货	9,760,686.99	7,568,008.85
合同资产	115,729.58	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,755,125.76	4,473,453.87
流动资产合计	173,013,735.63	277,791,109.52
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	638,349,012.98	638,036,042.47
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	118,353.62	141,905.91
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,402,991.57	3,788,235.89
无形资产	47,736.64	55,692.76
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	12,352,596.98	11,813,924.30
其他非流动资产		
非流动资产合计	654,270,691.79	653,835,801.33
资产总计	827,284,427.42	931,626,910.85
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	10,230,809.52	7,169,777.59
预收款项		
合同负债	8,472,522.17	4,803,993.58
应付职工薪酬	2,921,832.89	2,860,555.89

应交税费	40,860.26	1,058,595.19
其他应付款	36,337,533.85	145,260,398.90
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	854,793.77	742,890.81
其他流动负债	1,132.08	
流动负债合计	58,859,484.54	161,896,211.96
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	2,710,384.23	3,066,295.77
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	110.62	
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,710,494.85	3,066,295.77
负债合计	61,569,979.39	164,962,507.73
所有者权益：		
股本	171,831,718.00	175,071,680.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	512,693,927.94	618,273,964.04
减：库存股	36,055,593.90	144,875,592.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	48,999,980.75	48,999,980.75
未分配利润	68,244,415.24	69,194,370.33
所有者权益合计	765,714,448.03	766,664,403.12
负债和所有者权益总计	827,284,427.42	931,626,910.85

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	148,789,265.50	343,114,989.09
其中：营业收入	148,789,265.50	343,114,989.09
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	260,983,827.80	400,947,510.40

其中：营业成本	43,474,531.82	96,091,782.22
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,832,756.20	4,941,260.25
销售费用	81,666,716.45	112,826,501.70
管理费用	35,066,857.85	40,550,784.01
研发费用	122,911,632.32	148,947,008.59
财务费用	-24,968,666.84	-2,409,826.37
其中：利息费用	185,297.57	75,829.19
利息收入	5,130,646.00	5,437,129.54
加：其他收益	6,061,304.58	20,876,651.30
投资收益（损失以“-”号填列）	5,185,164.78	10,943,919.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	312,970.51	-236,685.59
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-31,214,711.57	-22,830,312.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-817,731.93	-1,382,386.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-54,737.77	-6,259.85
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-133,035,274.21	-50,230,909.89
加：营业外收入	822,952.05	738,911.49
减：营业外支出	308,925.44	26,680.11
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-132,521,247.60	-49,518,678.51
减：所得税费用	-26,989,780.17	-5,188,443.55
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-105,531,467.43	-44,330,234.96
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-105,531,467.43	-44,330,234.96
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	-105,531,467.43	-44,330,234.96
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	-105,531,467.43	-44,330,234.96
归属于母公司所有者的综合收益总额	-105,531,467.43	-44,330,234.96
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.62	-0.27
(二) 稀释每股收益	-0.62	-0.27

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：李守宇 主管会计工作负责人：薛尔白 会计机构负责人：薛尔白

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	4,872,354.82	12,027,501.92
减：营业成本	2,289,803.77	1,733,931.87
税金及附加	12,784.03	9,540.46
销售费用	2,779,983.27	6,182,111.29
管理费用	3,656,633.59	6,544,977.94
研发费用	1,392,233.21	1,807,067.64
财务费用	-1,194,046.26	-765,874.63

其中：利息费用	148,308.27	
利息收入	651,104.16	844,151.17
加：其他收益	773,535.77	502,600.56
投资收益（损失以“-”号填列）	1,630,417.09	3,469,997.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	312,970.51	-236,685.59
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	177,901.91	-10,420.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,091.03	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-1,489,273.05	477,925.79
加：营业外收入	9,322.88	7,590.01
减：营业外支出	8,677.60	13.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-1,488,627.77	485,502.10
减：所得税费用	-538,672.68	42.81
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-949,955.09	485,459.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-949,955.09	485,459.29
（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	-949,955.09	485,459.29
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	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	145,948,526.27	177,263,690.99
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	6,388,586.85	18,667,231.92
收到其他与经营活动有关的现金	34,392,435.93	29,042,959.58
经营活动现金流入小计	186,729,549.05	224,973,882.49
购买商品、接受劳务支付的现金	102,467,479.41	123,513,577.51
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	165,928,575.10	146,096,725.30
支付的各项税费	11,255,947.79	51,860,914.80
支付其他与经营活动有关的现金	57,116,276.90	78,770,249.72
经营活动现金流出小计	336,768,279.20	400,241,467.33
经营活动产生的现金流量净额	-150,038,730.15	-175,267,584.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	730,000,000.00	975,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,872,194.27	11,180,605.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	715,293.63	51,375.00
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		
投资活动现金流入小计	735,587,487.90	986,231,980.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,082,731.92	117,759,115.51
投资支付的现金	600,000,000.00	990,000,000.00

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	609,082,731.92	1,107,759,115.51
投资活动产生的现金流量净额	126,504,755.98	-121,527,135.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		19,787,920.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		19,787,920.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	109,724,036.30	8,166,909.56
筹资活动现金流出小计	109,724,036.30	8,166,909.56
筹资活动产生的现金流量净额	-109,724,036.30	11,621,010.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	17,419,574.26	-2,851,807.84
五、现金及现金等价物净增加额	-115,838,436.21	-288,025,517.57
加：期初现金及现金等价物余额	801,864,723.16	1,097,957,437.70
六、期末现金及现金等价物余额	686,026,286.95	809,931,920.13

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	10,516,707.47	18,675,782.68
收到的税费返还	2,174,968.34	
收到其他与经营活动有关的现金	2,204,392.83	1,371,090.63
经营活动现金流入小计	14,896,068.64	20,046,873.31
购买商品、接受劳务支付的现金	1,782,121.24	2,951,640.05
支付给职工以及为职工支付的现金	5,117,497.29	4,982,415.38
支付的各项税费	1,074,008.69	2,106,238.92
支付其他与经营活动有关的现金	3,030,112.24	5,986,152.62
经营活动现金流出小计	11,003,739.46	16,026,446.97
经营活动产生的现金流量净额	3,892,329.18	4,020,426.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	260,000,000.00	505,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,317,446.58	3,706,683.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	261,317,446.58	508,706,683.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		75,000.00
投资支付的现金	160,000,000.00	440,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的		

现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	160,000,000.00	440,075,000.00
投资活动产生的现金流量净额	101,317,446.58	68,631,683.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		19,787,920.00
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		19,787,920.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	108,819,998.10	7,508,340.26
筹资活动现金流出小计	108,819,998.10	7,508,340.26
筹资活动产生的现金流量净额	-108,819,998.10	12,279,579.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	813,386.91	-57,475.65
五、现金及现金等价物净增加额	-2,796,835.43	84,874,213.99
加：期初现金及现金等价物余额	95,989,372.25	130,051,288.93
六、期末现金及现金等价物余额	93,192,536.82	214,925,502.92

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	175,071,680.00				618,273,964.04	144,875,592.00			48,999,980.75		982,361,401.66		1,679,831,445.5	1,679,831,445.5	
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	175,071,680.00				618,273,964.04	144,875,592.00			48,999,980.75		982,361,401.66		1,679,831,445.5	1,679,831,445.5	

													5		5
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-				-	-							-		-
	3,239,962.00				105,580,036.10	108,819,998.10							105,531,467.43		105,531,467.43
（一）综合收益总额													-		-
													105,531,467.43		105,531,467.43
（二）所有者投入和减少资本	-				-	-									
	3,239,962.00				105,580,036.10	108,819,998.10									
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	-				-	-									
	3,239,962.00				105,580,036.10	108,819,998.10									
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															

4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
(五) 专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他																
四、本期期末余额	171,831,718.00				512,693,927.94	36,055,593.90				48,999,980.75				876,829,934.23	1,574,299,967.02	1,574,299,967.02

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度															
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	174,471,040.00				669,812,862.02	134,303,832.00				46,254,808.68				998,866,935.50	1,755,101,814.20	1,755,101,814.20
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	174,471,040.00				669,812,862.02	134,303,832.00				46,254,808.68				998,866,935.50	1,755,101,814.20	1,755,101,814.20

												0		0	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	600,640.00				68,900,132.44	10,571,760.00						-114,358,906.96		55,429,894.52	55,429,894.52
（一）综合收益总额												-44,330,234.96		44,330,234.96	44,330,234.96
（二）所有者投入和减少资本	600,640.00				68,900,132.44	10,571,760.00								58,929,012.44	58,929,012.44
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	600,640.00				68,900,132.44	10,571,760.00								58,929,012.44	58,929,012.44
4. 其他															
（三）利润分配												-70,028,672.00		70,028,672.00	70,028,672.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配												-70,028,672.00		70,028,672.00	70,028,672.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公															

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	175 ,07 1,6 80. 00				738 ,71 2,9 94. 46	144 ,87 5,5 92. 00			46, 254 ,80 8.6 8		884 ,50 8,0 28. 54		1,6 99, 671 ,91 9.6 8		1,6 99, 671 ,91 9.6 8

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期 末余额	175,0 71,68 0.00				618,2 73,96 4.04	144,8 75,59 2.00			48,99 9,980 .75	69,19 4,370 .33		766,6 64,40 3.12
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	175,0 71,68 0.00				618,2 73,96 4.04	144,8 75,59 2.00			48,99 9,980 .75	69,19 4,370 .33		766,6 64,40 3.12
三、本期增 减变动金额 (减少以 “—”号填 00)	- 3,239 ,962. 00				- 105,5 80,03 6.10	- 108,8 19,99 8.10			- 949,9 55.09	- 949,9 55.09		- 949,9 55.09

列)												
(一) 综合收益总额										-		-
										949,955.09		949,955.09
(二) 所有者投入和减少资本	-				-	-						
	3,239,962.00				105,580.036.10	108,819.998.10						
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	-				-	-						
	3,239,962.00				105,580.036.10	108,819.998.10						
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

用												
(六) 其他												
四、本期末余额	171,831,718.00				512,693,927.94	36,055,593.90			48,999,980.75	68,244,415.24		765,714,448.03

上年金额

单位：元

项目	2021 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	174,471,040.00				669,812,862.02	134,303,832.00			46,254,808.68	114,516,493.73		870,751,372.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	174,471,040.00				669,812,862.02	134,303,832.00			46,254,808.68	114,516,493.73		870,751,372.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	600,640.00				68,900,132.44	10,571,760.00				-69,543,212.71		-10,614,200.27
（一）综合收益总额										485,459.29		485,459.29
（二）所有者投入和减少资本	600,640.00				68,900,132.44	10,571,760.00						58,929,012.44
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	600,640.00				68,900,132.44	10,571,760.00						58,929,012.44
4. 其他												
（三）利润分配										-70,028,672.00		-70,028,672.00
1. 提取盈余公积												

2. 对所有 者（或股 东）的分配										- 70,02 8,672 .00		- 70,02 8,672 .00
3. 其他												
（四）所有 者权益内部 结转												
1. 资本公 积转增资本 （或股本）												
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）												
3. 盈余公 积弥补亏损												
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	175,0 71,68 0.00				738,7 12,99 4.46	144,8 75,59 2.00			46,25 4,808 .68	44,97 3,281 .02		860,1 37,17 2.16

三、公司基本情况

深圳市中新赛克科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳市中新赛克科技有限责任公司（以下简称中新赛克有限公司），中新赛克有限公司原名深圳市中兴特种设备有限责任公司，系由中兴通讯股份有限公司、深圳市金岑实业有限公司、王洪海、朱宏军、凌东胜、张云龙、马红兵、刘庆良共同出资组建，于 2003 年 2 月 8 日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持统一社会信用代码为 91440300746615781R 的营业执照，注册资本 171,831,718 元，股份总数 171,831,718 股(每股面值 1 元)。其中，有限售条件的流通股份：A 股 55,136,747.00 股；无限售条件的流通股份：A 股 116,694,971.00 股；公司股票已于 2017 年 11 月 21 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属软件与信息技术服务行业。主营业务为网络可视化基础架构、网络内容安全、大数据运营产品等产品的研发、生产和销售，以及相关产品的安装、调试和培训等技术服务。公司主营产品包括宽带互联网数据汇聚分发管理产品、移动接入网数据采集分析产品、网络内容安全产品和大数据运营产品等。

本财务报表经公司董事会于 2022 年 8 月 25 日批准报出。

本公司将南京中新赛克科技有限责任公司(以下简称赛克科技公司)、南京中新赛克软件有限责任公司(以下简称赛克软件公司)、杭州赛客网络科技有限公司(以下简称杭州赛客网络公司)、中新赛克(香港)有限公司(以下简称赛克香港公司)、南京锦添商业管理有限公司(以下简称锦添商业公司)、南京飞通网络科技有限公司(以下简称飞通网络公司)6家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注(八)在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用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

同一控制下企业合并:合并方在企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉),按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付

的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

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

2、合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

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

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

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

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

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

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

2、发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

12、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 10：“金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

14、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

15、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

16、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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行

17、固定资产

(1) 确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

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	25	5	3.8
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输工具	年限平均法	5	5	19
电子设备	年限平均法	4	5	23.75
办公设备及其他	年限平均法	5	5	19

18、在建工程

19、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

20、使用权资产

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

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 本公司发生的初始直接费用；
- (4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

本公司按照本附注 22“长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；
- 外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	50.00	年限平均法	0.00	预计受益期
软件	5.00	年限平均法	0.00	预计受益期

(2) 内部研究开发支出会计政策

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

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。

22、长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、合同负债

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

25、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

26、租赁负债

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

- 1 (1) 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 1 (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 1 (3) 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 1 (4) 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 1 (5) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

I①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

I②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

27、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

28、股份支付

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

29、收入

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

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

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

2、收入确认的具体方法

公司根据与客户之间的合同的付款和验收条款、以及客户能够单独从该商品或劳务获益或将其与易于取得的其他资源结合在一起获益的能力，将公司与客户之间的合同的履约义务识别为单独销售的软硬件产品履约义务、与安装调试组合销售的软硬件产品履约义务、单独销售的软件开发、技术培训、技术咨询、技术支持、维保服务等服务履约义务，并确认各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。

对于公司单独销售的软件开发、技术培训、技术咨询、技术支持、维保服务等服务履约义务，如符合某一时段内履行的履约义务的任一条件，公司即将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

对于公司单独销售的软硬件产品履约义务、与安装调试组合销售的软硬件产品履约义务，以及不符合某一时段内履行的履约义务任一条件的服务履约义务，公司认为其应为在某一时点履行的履约义务，公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在客户取得相关产品控制权时确认收入：取得设备或软件的现时收款权利、产品所有权上的主要风险和报酬的转移、产品的法定所有权的转移、产品实物资产的转移、客户接受该产品。对于公司单独销售的软硬件产品履约义务，在相关产品交付给客户，并经客户验收合格，客户即取得了相关产品控制权，公司在该时点确认收入；对于与安装调试组合销售的软硬件产品履约义务，在相关产品交付给客户，安装调试完成，并经客户验收合格，客户即取得相关产品控制权，公司在该时点确认收入；对于服务履约义务，公司在相关服务已经完成，并经客户验收合格，客户即取得了相关服务结果的控制权，公司在该时点确认收入。

30、政府补助

1、类型

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

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

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

31、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；

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

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

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

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

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

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

32、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注 10“金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

- (1) 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- (2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- (3) 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

33、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

(2) 重要会计估计变更

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	12%、1.2%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
赛克科技公司	15%
杭州赛客网络公司	15%
赛克香港公司	16.5%
锦添商业公司、飞通网络公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1、增值税

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)规定,软件产品增值税一般纳税人销售其自行开发生生产的软件产品,按照17%(根据财政部、税务总局《关于调整增值税税率的通知》(财税[2018]32号),2018年5月1日起,税率调整为16%;根据财政部税务总局海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告2019年第39号),2019年4月1日起,税率下调至13%)的税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

2、所得税

南京中新赛克科技有限责任公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅及国家税务总局江苏省税务局批准,于2021年11月30日取得高新技术企业证书,证书编号为GR202132003730,有效期为三年,2022年度按15%的税率缴纳企业所得税。杭州赛客网络科技有限公司经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅及国家税务总局浙江省税务局批准,于2019年12月4日取得高新技术企业证书,证书编号为GR201933000675,有效期为三年,故2022年度公司满足按15%的税率缴纳企业所得税的条件;另外,杭州赛客网络科技有限公司2022年度依据《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告2021年第12号)规定,对其年应纳税所得额不超过100万元的部分,在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)第二条规定的优惠政策基础上,再减半征收企业所得税。综上,杭州赛客网络科技有限公司同时满足高新技术企业和小型微利企业税收优惠政策,最终2022年度以最优税负率缴纳企业所得税。依据财政部、国家税务总局《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)、《关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税[2018]77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,南京锦添商业管理有限公司、南京飞通网络科技有限公司适用该优惠政策。

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

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
银行存款	686,026,286.95	801,864,723.16
其他货币资金	1,786,650.00	2,017,758.00
合计	687,812,936.95	803,882,481.16
其中：存放在境外的款项总额	66,668.25	67,662.11
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	1,786,650.00	2,017,758.00

其他说明

截至2022年6月30日,其他货币资金余额1,786,650.00元,其中941,150.00元系履约保证金,845,500.00元系票据保证金,使用受限。

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	260,000,000.00	390,000,000.00
其中：		
保本浮动收益型结构性存款	260,000,000.00	390,000,000.00
其中：		
合计	260,000,000.00	390,000,000.00

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	9,452,000.00	24,264,000.00
合计	9,452,000.00	24,264,000.00

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	9,452,000.00	100.00%	0.00	0.00%	9,452,000.00	24,264,000.00	100.00%	0.00	0.00%	24,264,000.00
其中：										
银行承兑汇票	9,452,000.00	100.00%	0.00	0.00%	9,452,000.00	24,264,000.00	100.00%	0.00	0.00%	24,264,000.00
合计	9,452,000.00	100.00%	0.00	0.00%	9,452,000.00	24,264,000.00	100.00%	0.00	0.00%	24,264,000.00

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

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	
其										

中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	388,372,335.90	100.00%	167,633,993.29	43.16%	220,738,342.61	405,922,997.98	100.00%	136,270,180.35	33.57%	269,652,817.63
其中:										
合计	388,372,335.90	100.00%	167,633,993.29	43.16%	220,738,342.61	405,922,997.98	100.00%	136,270,180.35	33.57%	269,652,817.63

按组合计提坏账准备: 167,633,993.29

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	95,231,806.57	4,761,590.42	5.00%
1-2 年	124,548,668.15	31,137,167.04	25.00%
2-3 年	73,713,250.70	36,856,625.35	50.00%
3 年以上	94,878,610.48	94,878,610.48	100.00%
合计	388,372,335.90	167,633,993.29	

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)	95,231,806.57
1 至 2 年	124,548,668.15
2 至 3 年	73,713,250.70
3 年以上	94,878,610.48
3 至 4 年	51,171,093.61
4 至 5 年	19,443,944.52
5 年以上	24,263,572.35
合计	388,372,335.90

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

(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	136,270,180.35	31,363,812.94				167,633,993.29
合计	136,270,180.35	31,363,812.94				167,633,993.29

	35	4			29
--	----	---	--	--	----

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) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	40,463,456.84	10.42%	17,439,845.66
第二名	39,016,303.64	10.05%	25,362,006.95
第三名	28,259,040.10	7.28%	10,766,638.05
第四名	20,459,022.50	5.27%	4,181,669.37
第五名	19,167,876.11	4.94%	4,791,969.03
合计	147,365,699.19	37.96%	

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	5,288,217.59	96.37%	3,428,548.41	97.74%
1 至 2 年	120,817.00	2.20%	909.00	0.03%
3 年以上	78,283.84	1.43%	78,283.84	2.23%
合计	5,487,318.43		3,507,741.25	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
第一名	1,074,600.00	19.58
第二名	593,600.00	10.82
第三名	538,094.52	9.81
第四名	412,980.00	7.53
第五名	391,528.80	7.14
小计	3,010,803.32	54.88

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	11,205,182.95	11,369,653.70
合计	11,205,182.95	11,369,653.70

(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
保证金及押金	10,507,326.08	11,998,547.70
备用金	1,307,168.04	733,758.15
其他	3,141,560.53	2,537,320.92
合计	14,956,054.65	15,269,626.77

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)	
2022年1月1日余额	424,744.75	1,508,189.84	1,967,038.48	3,899,973.07
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-111,413.35	111,413.35		
--转入第三阶段		-23,806.36	23,806.36	
本期计提	45,578.27	398,117.00		443,695.27
本期转回			592,796.64	592,796.64
2022年6月30日余额	358,909.67	1,993,913.83	1,398,048.20	3,750,871.70

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)	7,178,192.32
1至2年	4,783,972.92
2至3年	1,595,841.21
3年以上	1,398,048.20
3至4年	230,943.77
4至5年	438,786.00

5 年以上	728,318.43
合计	14,956,054.65

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	
其他应收款坏账准备	3,899,973.07	443,695.28	592,796.65			3,750,871.70
合计	3,899,973.07	443,695.28	592,796.65			3,750,871.70

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) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金及押金	1,648,000.00	1-2 年	11.02%	412,000.00
第二名	保证金及押金	1,148,800.00	1 年以内	7.68%	57,440.00
第三名	保证金及押金	1,102,500.00	1-2 年、2-3 年、3 年以上	7.37%	415,000.00
第四名	其他	826,969.03	1 年以内、1-2 年、3 年以上	5.53%	46,007.22
第五名	保证金及押金	600,000.00	1 年以内、1-2 年	4.01%	146,000.00
合计		5,326,269.03		35.61%	1,076,447.22

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	99,467,628.09	5,035,828.20	94,431,799.89	90,037,210.76	5,145,227.15	84,891,983.61

在产品	14,334,895.58		14,334,895.58	10,649,804.18		10,649,804.18
库存商品	98,443,502.99	18,939,889.06	79,503,613.93	88,030,844.97	18,018,270.34	70,012,574.63
合同履约成本	4,897,120.27		4,897,120.27	4,645,797.00		4,645,797.00
发出商品	55,514,171.82	323,350.55	55,190,821.27	35,324,677.53	647,646.05	34,677,031.48
半成品	7,091,722.31	929,220.08	6,162,502.23	11,166,602.40	798,084.18	10,368,518.22
委托加工物资	2,483,115.89		2,483,115.89	894,292.48		894,292.48
合计	282,232,156.95	25,228,287.89	257,003,869.06	240,749,229.32	24,609,227.72	216,140,001.60

(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	5,145,227.15	117,544.25		226,943.20		5,035,828.20
库存商品	18,018,270.34	1,398,565.48		476,946.76		18,939,889.06
半成品	798,084.18	139,189.60		8,053.70		929,220.08
发出商品	647,646.05			324,295.50		323,350.55
合计	24,609,227.72	1,655,299.33		1,036,239.16		25,228,287.89

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出、研发领用或报废
半成品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出、研发领用或报废
库存商品	产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出、研发领用或报废
发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出、研发领用或报废

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
合同未到期质保金	24,122,922.99	6,556,465.03	17,566,457.96	20,501,799.18	6,357,793.27	14,144,005.91
合计	24,122,922.99	6,556,465.03	17,566,457.96	20,501,799.18	6,357,793.27	14,144,005.91

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减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

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
合同资产减值准备	198,671.76			预期信用损失
合计	198,671.76			——

其他说明

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税费及待抵扣进项税	17,032,999.90	16,078,243.46
合计	17,032,999.90	16,078,243.46

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											
二、联营企业											
苏州迈科网络安全技术股份有限公司	4,238,670.01			312,970.51						4,551,640.52	6,919,887.41
南京钢之云科技有限公司	979,799.08									979,799.08	
小计	5,218,469.09			312,970.51						5,531,439.60	6,919,887.41
合计	5,218,469.09			312,970.51						5,531,439.60	6,919,887.41

其他说明

11、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	112,332,761.49			112,332,761.49
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	112,332,761.49			112,332,761.49
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	10,303,108.84			10,303,108.84
2. 本期增加金额	2,141,697.90			2,141,697.90
(1) 计提或摊销	2,141,697.90			2,141,697.90
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	12,444,806.74			12,444,806.74
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	99,887,954.75			99,887,954.75
2. 期初账面价值	102,029,652.65			102,029,652.65

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	195,017,204.78	203,066,138.73
合计	195,017,204.78	203,066,138.73

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	175,542,583.61	453,600.43	116,182,263.70	6,146,106.11	8,464,375.10	306,788,928.95
2. 本期增加金额			6,470,876.48	420,155.96	153,309.49	7,044,341.93
(1) 购置			6,470,876.48	420,155.96	153,309.49	7,044,341.93
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额			3,714,166.10	198,618.63		3,912,784.73
(1) 处置或报废			3,714,166.10	198,618.63		3,912,784.73
4. 期末余额	175,542,583.61	453,600.43	118,938,974.08	6,367,643.44	8,617,684.59	309,920,486.15
二、累计折旧						
1. 期初余额	20,412,690.16	298,180.96	73,979,167.21	3,851,451.68	5,181,300.21	103,722,790.22
2. 本期增加金额	3,335,627.82	9,709.94	9,665,228.44	391,526.12	525,603.18	13,927,695.50
(1) 计提	3,335,627.82	9,709.94	9,665,228.44	391,526.12	525,603.18	13,927,695.50
3. 本期减少			2,555,842.63	191,361.72		2,747,204.35

少金额						
(1) 处置或报废			2,555,842.63	191,361.72		2,747,204.35
4. 期末余额	23,748,317.98	307,890.90	81,088,553.02	4,051,616.08	5,706,903.39	114,903,281.37
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	151,794,265.63	145,709.53	37,850,421.06	2,316,027.36	2,910,781.20	195,017,204.78
2. 期初账面价值	155,129,893.45	155,419.47	42,203,096.49	2,294,654.43	3,283,074.89	203,066,138.73

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
电子设备	63,739.39

13、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	8,400,628.42	8,400,628.42
2. 本期增加金额	352,807.04	352,807.04
经营租入	352,807.04	352,807.04
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	8,753,435.46	8,753,435.46
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,987,240.48	1,987,240.48
2. 本期增加金额	1,476,274.27	1,476,274.27

(1) 计提	1,476,274.27	1,476,274.27
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	3,463,514.75	3,463,514.75
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	5,289,920.71	5,289,920.71
2. 期初账面价值	6,413,387.94	6,413,387.94

其他说明：

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	27,556,267.49			13,176,865.99	40,733,133.48
2. 本期增加金额				96,128.31	96,128.31
(1) 购置				96,128.31	96,128.31
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	27,556,267.49			13,272,994.30	40,829,261.79
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,925,450.18			9,273,639.30	14,199,089.48
2. 本期增加	277,117.88			774,633.07	1,051,750.95

金额					
(1) 计提	277,117.88			774,633.07	1,051,750.95
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	5,202,568.06			10,048,272.37	15,250,840.43
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	22,353,699.43			3,224,721.93	25,578,421.36
2. 期初账面价值	22,630,817.31			3,903,226.69	26,534,044.00

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

15、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
南京市雨花台区科技研发大楼展厅费用	1,890,612.80		526,504.32		1,364,108.48
合计	1,890,612.80		526,504.32		1,364,108.48

其他说明

16、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	38,260,293.49	6,451,194.69	37,474,002.27	6,348,990.55

内部交易未实现利润	449,984.44	44,998.44	449,984.44	44,998.44
可抵扣亏损	306,521,375.96	50,316,809.07	167,651,762.37	29,122,453.87
信用减值损失	171,041,027.32	30,147,812.27	139,817,262.82	24,997,950.32
递延收益	36,898,343.07	5,534,751.46	27,055,327.17	4,058,299.08
预计负债	8,006,997.11	1,416,963.26	8,969,174.02	1,643,867.19
应付账款-预提费用	11,609,003.14	1,741,350.47	16,300,869.49	2,445,130.42
合计	572,787,024.53	95,653,879.66	397,718,382.58	68,661,689.87

(2) 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	6,518,735.59	5,175,156.79
可抵扣亏损	36,990,382.70	32,244,300.01
合计	43,509,118.29	37,419,456.80

(3) 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
2025 年	5,906.54	5,906.54	
2026 年	5,344,103.95	5,153,768.17	
2027 年	3,331,326.00		
2028 年	10,362,272.40	10,276,915.72	
2029 年	16,807,709.58	16,807,709.58	
2032 年	1,139,064.23		
合计	36,990,382.70	32,244,300.01	

其他说明

17、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
北京办公楼装修费用	1,662,409.13	0.00	1,662,409.13	926,421.60	0.00	926,421.60
员工餐厅装修费用	127,631.00	0.00	127,631.00			
合计	1,790,040.13	0.00	1,790,040.13	926,421.60	0.00	926,421.60

其他说明：

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		82,500.00
银行承兑汇票	493,000.00	1,210,359.50

合计	493,000.00	1,292,859.50
----	------------	--------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付供应商	74,517,388.31	86,933,915.26
合计	74,517,388.31	86,933,915.26

20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	92,362,078.12	124,349,685.91
合计	92,362,078.12	124,349,685.91

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

21、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	68,911,202.10	164,556,423.70	154,827,256.34	78,640,369.45
二、离职后福利-设定提存计划	499,369.63	7,696,881.27	7,678,423.61	517,827.30
三、辞退福利		1,842,192.55	1,842,192.55	
合计	69,410,571.73	174,095,497.52	164,347,872.50	79,158,196.75

(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	68,600,928.26	149,742,878.99	140,038,746.06	78,305,061.19
3、社会保险费	307,913.84	4,311,884.31	4,290,189.88	329,608.26
其中：医疗保险费	284,807.69	3,799,391.65	3,777,971.89	306,227.44
工伤保险费	6,615.36	188,102.26	187,870.20	6,847.42

生育保险费	16,490.79	324,390.40	324,347.79	16,533.40
4、住房公积金	2,360.00	10,501,660.40	10,498,320.40	5,700.00
合计	68,911,202.10	164,556,423.70	154,827,256.34	78,640,369.45

(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	472,792.27	7,460,907.14	7,443,287.94	490,411.48
2、失业保险费	26,577.36	235,974.13	235,135.67	27,415.82
合计	499,369.63	7,696,881.27	7,678,423.61	517,827.30

其他说明

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	783,978.22	5,495,591.93
企业所得税	2,049.63	447,918.20
个人所得税	1,036,005.49	1,604,411.64
城市维护建设税	53,409.94	420,067.03
教育费附加（含地方）	38,149.96	300,047.87
房产税	1,025,570.88	1,006,268.03
印花税	27,483.31	56,500.60
土地使用税	55,663.54	55,663.54
合计	3,022,310.97	9,386,468.84

其他说明

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	41,709,831.03	149,462,258.93
合计	41,709,831.03	149,462,258.93

(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
押金保证金	4,716,983.31	3,989,594.19
往来款及其他	937,253.82	597,072.74
限制性股票回购义务	36,055,593.90	144,875,592.00
合计	41,709,831.03	149,462,258.93

24、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,724,657.59	3,242,455.92
合计	2,724,657.59	3,242,455.92

其他说明：

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	306,841.09	258,548.63
合计	306,841.09	258,548.63

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
合计											

其他说明：

26、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	2,912,466.27	3,586,661.03
合计	2,912,466.27	3,586,661.03

其他说明：

27、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预提售后服务费	8,006,997.11	8,969,174.02	售后服务费
合计	8,006,997.11	8,969,174.02	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

28、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	27,055,327.17	10,100,000.00	256,984.10	36,898,343.07	政府拨付
合计	27,055,327.17	10,100,000.00	256,984.10	36,898,343.07	

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
2017 年省 级战略性 新兴产业 发展专项- 重大关键 核心技术 研发项目	4,900,000 .00						4,900,000 .00	与资产相 关
国家重点 研发计划- 子任务 4.5	145,679.7 6			37,317.10			108,362.6 6	与资产相 关
国家重点 研发计划- 子任务 4.3	343,517.2 7			83,316.16			260,201.1 1	与资产相 关
国家重点 研发计划	191,666.6 7			57,500.00			134,166.6 7	与资产相 关
南京市科 技成果转 化专项计 划	224,498.4 7			78,850.84			145,647.6 3	与资产相 关
2019 年工 业互联网 创新发展 工程	3,600,000 .00	3,600,000 .00					7,200,000 .00	与资产相 关
2020 年市 工业和信 息化发展 专项资金	800,000.0 0						800,000.0 0	与资产相 关
2020 年工 业互联网 创新发展 工程	14,849,96 5.00						14,849,96 5.00	与资产相 关
国家级专 精特新小 巨人专项 资金	2,000,000 .00						2,000,000 .00	与资产相 关
2021 省工 业和信息 化发展专 项资金		2,500,000 .00					2,500,000 .00	与资产相 关
2021 年南 京市工业 和信息化 发展专项 资金		3,000,000 .00					3,000,000 .00	与资产相 关
课题专项		1,000,000 .00					1,000,000 .00	与资产相 关
合计	27,055,32 7.17	10,100,00 0.00		256,984.1 0			36,898,34 3.07	

其他说明：

29、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	175,071,680.00				- 3,239,962.00	- 3,239,962.00	171,831,718.00

其他说明：

(1) 2022年2月25日，公司披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，由于公司2019、2020年度业绩考核未达到2019年限制性股票激励计划的第一个解除限售期解除限售条件，以及52名原激励对象因个人原因离职，公司回购注销其已获授权但尚未解除限售的限制性股票2,001,472股，计人民币2,001,472.00元。公司已于报告期内回购了出资额人民币67,341,818.40元，其中冲减实收资本（股本）2,001,472.00元，资本公积（股本溢价）65,340,346.40元。2022年2月23日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续。本次减资业经苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具《验资报告》（苏亚验[2022]2号）。

(2) 2022年5月31日，公司披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，由于公司2019、2020、2021年度业绩考核未达到2019年限制性股票激励计划的第二个解除限售期解除限售条件，以及23名原激励对象因个人原因离职，公司回购注销其已获授权但尚未解除限售的限制性股票1,238,490股，计人民币1,238,490.00元。公司已于报告期内回购了出资额人民币41,478,179.70元，其中冲减实收资本（股本）1,238,490.00元，资本公积（股本溢价）40,239,689.70元。2022年5月27日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销手续。本次减资业经苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具《验资报告》（苏亚验[2022]8号）。

30、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）	618,273,964.04		105,580,036.10	512,693,927.94
合计	618,273,964.04		105,580,036.10	512,693,927.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本溢价变动详见合并财务报表项目注释（二十九）股本之说明

31、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	144,875,592.00		108,819,998.10	36,055,593.90
合计	144,875,592.00		108,819,998.10	36,055,593.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 由于公司2019、2020年度业绩考核未达到2019年限制性股票激励计划的第一个解除限售期解除限售条件，以及52名原激励对象因个人原因离职，公司回购减少库存股人民币67,341,818.40元。

(2) 由于公司2019、2020、2021年度业绩考核未达到2019年限制性股票激励计划的第二个解除限售期解除限售条件，以及23名原激励对象因个人原因离职，公司回购减少库存股人民币41,478,179.70元。

32、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	48,999,980.75			48,999,980.75
合计	48,999,980.75			48,999,980.75

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、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	982,361,401.66	998,866,935.50
调整后期初未分配利润	982,361,401.66	998,866,935.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-105,531,467.43	56,268,310.23
减：提取法定盈余公积		2,745,172.07
应付普通股股利		70,028,672.00
期末未分配利润	876,829,934.23	982,361,401.66

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。

34、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	137,858,664.63	41,087,558.39	330,571,569.56	93,285,086.70
其他业务	10,930,600.87	2,386,973.43	12,543,419.53	2,806,695.52
合计	148,789,265.50	43,474,531.82	343,114,989.09	96,091,782.22

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				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				

其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

公司根据与客户的合同约定，作为主要责任人按照合同要求的商品、标准、时间及时履行供货和实施交付义务。公司不同客户、产品或服务类型，对应合同约定的付款条件通常有所不同，主要包含预付款、到货款、验收款和质保款等。公司为销售的商品提供质量保证服务，质保期内提供免费质保服务。质保服务，包含保证型质保和服务型质保，其中质保期限在三年以上的划分为服务型质保，并识别为单项履约义务。

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

35、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	191,476.81	1,630,292.18
教育费附加	135,741.71	1,163,807.27
房产税	2,285,122.89	1,836,124.16
土地使用税	111,503.13	87,957.84
印花税	108,911.66	223,078.80
合计	2,832,756.20	4,941,260.25

其他说明：

36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	45,483,756.78	42,186,534.43
差旅费	10,506,672.66	12,589,628.36
业务招待费	4,976,719.90	6,987,329.98
市场服务费	8,401,401.60	16,614,821.12

售后服务费	1,354,992.33	2,893,269.60
广告宣传费	2,449,702.41	2,364,866.47
租赁费	34,744.64	751,889.60
折旧及摊销	2,029,875.86	2,016,298.37
外包服务费	2,139,959.58	4,101,700.63
股份支付		16,756,406.48
其他	4,288,890.69	5,563,756.66
合计	81,666,716.45	112,826,501.70

其他说明：

37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	18,601,046.31	17,339,820.14
折旧及摊销	6,745,233.46	4,541,601.32
咨询及中介费	1,063,044.21	1,066,655.66
办公费	2,718,903.54	1,626,362.57
租赁费	1,122,218.97	1,494,244.87
差旅费	322,110.73	361,310.53
业务招待费	534,615.00	545,854.28
股份支付		8,725,016.07
其他	3,959,685.63	4,849,918.57
合计	35,066,857.85	40,550,784.01

其他说明

38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	106,954,336.59	97,587,351.06
差旅费	1,326,091.01	2,274,994.36
水电费	934,201.88	731,974.01
租赁费	4,198.12	219,905.73
折旧及摊销	7,533,897.39	7,526,210.39
技术合作费	337,096.38	282,777.94
研发材料	2,828,566.88	5,810,240.58
股份支付		31,719,717.89
其他	2,993,244.07	2,793,836.63
合计	122,911,632.32	148,947,008.59

其他说明

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	185,297.57	75,829.19
其中：租赁负债利息费用	122,543.53	75,829.19
利息收入	5,130,646.00	5,437,129.54
汇兑损益	-20,317,308.39	2,733,888.06
其他	293,989.98	217,585.92

合计	-24,968,666.84	-2,409,826.37
----	----------------	---------------

其他说明

40、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
增值税退还	3,230,563.90	18,472,590.21
与资产相关的政府补助	256,984.10	533,695.84
与收益相关的政府补助	2,236,300.00	1,568,000.00
其他	337,456.58	302,365.25
合计	6,061,304.58	20,876,651.30

41、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	312,970.51	-236,685.59
结构性存款理财收益	4,872,194.27	11,180,605.18
合计	5,185,164.78	10,943,919.59

其他说明

42、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	149,101.37	430,330.71
应收账款坏账损失	-31,363,812.94	-23,260,643.44
合计	-31,214,711.57	-22,830,312.73

其他说明

43、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	-619,060.17	4,523,969.27
十二、合同资产减值损失	-198,671.76	-5,906,356.16
合计	-817,731.93	-1,382,386.89

其他说明：

44、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-54,737.77	-6,259.85
合计	-54,737.77	-6,259.85

45、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	17,322.88	15,124.30	17,322.88
非流动资产处置收入	488,933.61	37,286.07	488,933.61
其他	316,695.56	686,501.12	316,695.56
合计	822,952.05	738,911.49	822,952.05

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
社保中心 稳岗补贴	深圳市社 会保障基 金管理局	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	3,322.88		与收益相 关
失业动态 监测奖励	南京市雨 花台区人 力资源和 社会保障 局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否		1,000.00	与收益相 关
社保中心 稳岗补贴	南京市社 会保险管 理中心	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否		2,136.80	与收益相 关
2020 年知 识产权奖 励资金	中国（南 京）软件 谷管理委 员会	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否		10,387.50	与收益相 关
2020 年非 公党建项 目经费补 助	中国（南 京）软件 谷管理委 员会	补助	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否		1,600.00	与收益相 关
优秀发明 专利奖	南京市市 场监督管 理局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	否	否	8,000.00		与收益相 关

			获得的补助					
一次性留工培训补助	深圳市社会保障基金管理局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	6,000.00		与收益相关
合计						17,322.88	15,124.30	

其他说明：

46、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	300,000.00		300,000.00
非流动资产毁损报废损失		21,776.18	
滞纳金及罚款	247.84	77.18	247.84
其他	8,677.60	4,826.75	8,677.60
合计	308,925.44	26,680.11	308,925.44

其他说明：

47、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	2,409.63	416,919.89
递延所得税费用	-26,992,189.80	-5,605,363.44
合计	-26,989,780.17	-5,188,443.55

(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	-132,521,247.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	-33,130,311.91
子公司适用不同税率的影响	12,608,653.68
调整以前期间所得税的影响	360.00
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,360,579.05
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	786,744.33
研发费用加计扣除的影响	-9,615,805.33
所得税费用	-26,989,780.17

其他说明：

48、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
受限制的保证金收回	2,360,008.00	648,978.50
政府补助及个税手续费返还	12,697,019.78	16,542,485.06
利息收入	5,086,374.91	5,415,410.53
往来款	4,075,782.54	5,749,057.17
其他	10,173,250.70	687,028.32
合计	34,392,435.93	29,042,959.58

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
受限制的货币资金支出	2,128,900.00	930,176.50
支付销售费用	36,926,975.09	53,131,465.71
支付管理费用	12,436,842.49	15,791,463.80
支付研发费用	4,447,370.69	3,065,488.64
支付往来款	746,610.78	5,631,568.57
支付滞纳金及罚款	247.84	77.18
支付银行手续费及其他	429,330.01	220,009.32
合计	57,116,276.90	78,770,249.72

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

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
使用权资产租金支付金额	904,038.20	658,569.30
回购限制性股票	108,819,998.10	7,508,340.26
合计	109,724,036.30	8,166,909.56

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

49、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	-105,531,467.43	-44,330,234.96
加：资产减值准备	32,032,443.50	34,794,882.89
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,927,695.50	11,330,092.62
使用权资产折旧	1,476,274.27	773,595.07
无形资产摊销	1,051,750.95	1,095,821.28
长期待摊费用摊销	526,504.32	526,504.32
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）	54,737.77	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-17,234,276.69	2,851,807.84
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,185,164.78	-10,943,919.59
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-26,992,189.79	-5,614,765.58
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-29,601,705.37	-19,453,302.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	27,075,533.21	-222,545,396.34
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-41,638,865.61	76,247,330.33
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-150,038,730.15	-175,267,584.84

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	686,026,286.95	809,931,920.13
减：现金的期初余额	801,864,723.16	1,097,957,437.70
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	-115,838,436.21	-288,025,517.57

(2) 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	686,026,286.95	801,864,723.16
可随时用于支付的银行存款	686,026,286.95	801,864,723.16
三、期末现金及现金等价物余额	686,026,286.95	801,864,723.16

其他说明：

50、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	1,786,650.00	票据保证金及履约保证金
合计	1,786,650.00	

其他说明：

51、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			361,910,367.22
其中：美元	53,914,786.63	6.7114	361,843,698.97
欧元			
港币	77,957.24	0.85519	66,668.25
应收账款			71,878,333.39
其中：美元	10,709,886.67	6.7114	71,878,333.39
欧元			
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
合同负债			16,062,230.27
其中：美元	2,393,275.66	6.7114	16,062,230.27

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

52、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
2021 省工业和信息产业转型升级专项资金	2,500,000.00	递延收益	
2021 年南京市工业和信息化发展专项资金	3,000,000.00	递延收益	
2019 年工业互联网创新发展工程	3,600,000.00	递延收益	
课题专项	1,000,000.00	递延收益	
软件产品增值税即征即退	3,230,563.90	其他收益	3,230,563.90
2021 年国际服务外包项目	56,300.00	其他收益	56,300.00
新增国家级专精特新小巨人和单项冠军企业荣誉奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2021 高端和海外研发机构绩效奖补	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2021 年浙江省科技型中小企业认定奖励	10,000.00	其他收益	10,000.00
2021 年度软件谷高企申报补助	70,000.00	其他收益	70,000.00
2021 年度南京市市长质量奖（组织）提名奖奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
优秀发明专利	8,000.00	营业外收入	8,000.00
企业稳定岗位补贴	3,322.88	营业外收入	3,322.88
一次性留工培训补助	6,000.00	营业外收入	6,000.00

八、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	
赛克科技公司	南京	南京	软件与信息服	100.00%		设立

			务			
赛克软件公司	南京	南京	软件与信息服务	100.00%		设立
杭州赛客网络公司	杭州	杭州	软件与信息服务	100.00%		设立
赛克香港公司	香港	香港	软件与信息服务	100.00%		设立
锦添商业公司	南京	南京	商务服务	100.00%		设立
飞通网络公司	南京	南京	软件与信息服务	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	5,531,439.60	5,218,469.09
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	312,970.51	-236,685.59
--综合收益总额	312,970.51	-236,685.59

其他说明

九、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与

本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

1. 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付票据		493,000.00				493,000.00
应付账款		47,390,317.16	14,540,689.44	6,904,302.92	5,870,521.85	74,705,831.37
其他应付款		2,051,782.94	683,483.57	37,269,644.90	1,704,919.62	41,709,831.03
合计		49,935,100.10	15,224,173.01	44,173,947.82	7,575,441.47	116,908,662.40
项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付票据		1,292,859.50				1,292,859.50
应付账款		66,029,199.56	7,974,779.52	7,473,821.32	5,456,114.86	86,933,915.26
其他应付款		20,395,743.33	126,452,175.27	2,453,633.10	160,707.23	149,462,258.93
合计		87,717,802.39	134,426,954.79	9,927,454.42	5,616,822.09	237,689,033.69

3. 市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。于 2021 年 12 月 31 日，本公司无短期借款、长期借款等受利率波动影响较大的金融负债。

(2) 汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

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

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	361,843,698.97	66,668.25	361,910,367.22	318,033,451.23	67,662.11	318,101,113.34
应收账款	71,878,333.39		71,878,333.39	65,990,979.23		65,990,979.23
合同负债	16,062,230.27		16,062,230.27			
合计	449,784,262.63	66,668.25	449,850,930.88	384,024,430.46	67,662.11	384,092,092.57

(3) 其他价格风险

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

十、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	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产			260,000,000.00	260,000,000.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			260,000,000.00	260,000,000.00
(3) 衍生金融资产			260,000,000.00	260,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			260,000,000.00	260,000,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

计量日无法取得相同资产在活跃市场上的报价，故选取公允价值计量项目的账面价值作为其期末公允价值。

十一、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
深圳市创新投资集团有限公司	深圳	投资	1,000,000.00 万元	35.03%	35.03%

本企业的母公司情况的说明

深圳市创新投资集团有限公司（以下简称深创投）直接持有本公司 26.50%的股权，通过广东红土创业投资有限公司、南京红土创业投资有限公司、昆山红土高新创业投资有限公司、郑州百瑞创新资本创业投资有限公司间接控制公司股份 1,466.50 万元，占公司总股本的 8.53%，直接和间接控制公司 6,019.20 万股股份，占公司总股本的 35.03%。

本企业最终控制方是深圳市人民政府国有资产监督管理委员会。

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八。

3、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
凌东胜	本公司之董事、总经理
李斌	本公司之董事会秘书、副总经理
王明意	本公司之董事、副总经理
薛尔白	本公司之财务总监
李守宇	本公司之董事长
伊恩江	本公司之董事
陈外华	本公司之董事
范峤峤	本公司之董事
肖幼美	本公司之独立董事
乐宏伟	本公司之独立董事
周成柱	本公司之独立董事
俞浩	本公司之监事会主席
金波	本公司之监事
陈立	本公司之监事
杨庆威	本公司之监事
童艺川	本公司之监事

其他说明

4、关联交易情况

(1) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,028,348.69	3,518,701.99

5、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	深圳市创新投资集团有限公司	3,918,000.00	195,900.00	7,836,000.00	391,800.00

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十三、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

截止 2022 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 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。

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十五、其他重要事项

1、分部信息

(1) 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

本公司不存在多种经营，故无报告分部。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本公司无需要披露的其他重要事项。

十六、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	7,117,160.29	100.00%	355,858.02	5.00%	6,761,302.27	8,563,109.92	100.00%	428,155.50	5.00%	8,134,954.42
其中：										

合计	7,117,160.29	100.00%	355,858.02	5.00%	6,761,302.27	8,563,109.92	100.00%	428,155.50	5.00%	8,134,954.42
----	--------------	---------	------------	-------	--------------	--------------	---------	------------	-------	--------------

按组合计提坏账准备：355,858.02

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款坏账准备	7,117,160.29	355,858.02	5.00%
合计	7,117,160.29	355,858.02	

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）	7,117,160.29
合计	7,117,160.29

(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	428,155.50		72,297.48			355,858.02
合计	428,155.50		72,297.48			355,858.02

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) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	3,918,000.00	55.05%	195,900.00
第二名	2,720,660.29	38.23%	136,033.02
第三名	444,000.00	6.24%	22,200.00
第四名	34,500.00	0.48%	1,725.00
合计	7,117,160.29	100.00%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	428,354.21	1,125,320.13
合计	428,354.21	1,125,320.13

(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
备用金	163,000.00	50,000.00
押金保证金	199,398.43	1,179,546.43
其他	121,110.42	56,532.77
合计	483,508.85	1,286,079.20

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)	
2022年1月1日余额	55,326.64	74,114.00	31,318.43	160,759.07
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-306.67	306.67		
本期转回	32,717.12	72,887.31		105,604.43
2022年6月30日余额	22,302.85	1,533.36	31,318.43	55,154.64

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)	446,056.98
1至2年	6,133.44
3年以上	31,318.43
5年以上	31,318.43
合计	483,508.85

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	
其他应收款坏账准备	160,759.07		105,604.43			55,154.64
合计	160,759.07		105,604.43			55,154.64

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) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金、其他	253,729.79	1年以内	52.48%	12,686.49
第二名	备用金	50,000.00	1年以内	10.34%	2,500.00
第三名	备用金	50,000.00	1年以内	10.34%	2,500.00
第四名	备用金	50,000.00	1年以内	10.34%	2,500.00
第五名	押金保证金	31,318.43	3年以上	6.48%	31,318.43
合计		435,048.22		89.98%	51,504.92

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	633,797,372.46		633,797,372.46	633,797,372.46		633,797,372.46
对联营、合营企业投资	11,471,527.93	6,919,887.41	4,551,640.52	11,158,557.42	6,919,887.41	4,238,670.01
合计	645,268,900.39	6,919,887.41	638,349,012.98	644,955,929.88	6,919,887.41	638,036,042.47

(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		
赛克科技公司	502,715,792.46					502,715,792.46	
赛克软件公司	120,000,000.00					120,000,000.00	
杭州赛客网络公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
赛克香港公	81,580.00					81,580.00	

司							
锦添商业公 司	1,000,000. 00					1,000,000. 00	
合计	633,797,37 2.46					633,797,37 2.46	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
苏州迈科网络安全技术股份有限公司	4,238,670.01			312,970.51						4,551,640.52	6,919,887.41
小计	4,238,670.01			312,970.51						4,551,640.52	6,919,887.41
合计	4,238,670.01			312,970.51						4,551,640.52	6,919,887.41

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	4,872,354.82	2,289,803.77	12,027,501.92	1,733,931.87
合计	4,872,354.82	2,289,803.77	12,027,501.92	1,733,931.87

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				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				

按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

公司根据与客户的合同约定，作为主要责任人按照合同要求的商品、标准、时间及时履行供货和实施交付义务。公司不同客户、产品或服务类型，对应合同约定的付款条件通常有所不同，主要包含预付款、到货款、验收款和质保款等。公司为销售的商品提供质量保证服务，质保期内提供免费质保服务。质保服务，包含保证型质保和服务型质保，其中质保期限在三年以上的划分为服务型质保，并识别为单项履约义务。

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	312,970.51	-236,685.59
结构性存款理财收益	1,317,446.58	3,706,683.56
合计	1,630,417.09	3,469,997.97

十七、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	434,195.84	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,510,606.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,770.12	
减：所得税影响额	402,744.02	

合计	2,549,828.92	--
----	--------------	----

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-6.49%	-0.62	-0.62
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.64%	-0.63	-0.63

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