

中电科网络安全科技股份有限公司

2023 年年度报告



2023 年年度报告

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

公司负责人孟玲、主管会计工作负责人刘志惠及会计机构负责人（会计主管人员）周天文声明：保证本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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段的无保留意见审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

年度报告中所设定的经营计划和经营目标，为公司的内部管理控制指标，不代表公司盈利预测，能否实现取决于宏观经济环境、市场情况、行业发展状况与公司管理团队的努力等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者注意投资风险。

公司已在本报告“第三节 管理层讨论与分析”中详细描述公司经营中可能存在的风险和应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 845,734,843 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），送红股 0 股（含税），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.....	10
第四节 公司治理.....	37
第五节 环境和社会责任.....	55
第六节 重要事项.....	57
第七节 股份变动及股东情况.....	73
第八节 优先股相关情况.....	82
第九节 债券相关情况.....	83
第十节 财务报告.....	84

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名并盖章的公司 2023 年年度报告文本原件。
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 四、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。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、电科网安	指	中电科网络安全科技股份有限公司 (曾用名: 成都卫士通信息产业股份有限公司)
控股股东、中国网安	指	中国电子科技网络信息安全有限公司
三十所	指	西南通信研究所(中国电子科技集团公司第三十研究所)
中电科财务公司	指	中国电子科技财务有限公司
实际控制人、中国电科	指	中国电子科技集团有限公司
审计机构	指	大信会计师事务所(特殊普通合伙)
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
股东大会	指	中电科网络安全科技股份有限公司股东大会
董事会	指	中电科网络安全科技股份有限公司董事会
监事会	指	中电科网络安全科技股份有限公司监事会
《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》
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	电科网安	股票代码	002268
变更前的股票简称（如有）	卫士通		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中电科网络安全科技股份有限公司		
公司的中文简称	电科网安		
公司的法定代表人	孟玲		
注册地址	成都市高新区云华路 333 号		
注册地址的邮政编码	610095		
公司注册地址历史变更情况	2013 年 1 月 22 日注册地址由成都市高新大道创业路 6 号变更为成都高新区云华路 333 号。		
办公地址	成都市高新区云华路 333 号		
办公地址的邮政编码	610095		
公司网址	www.cetccst.com.cn		
电子信箱	ir@cetccst.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘志惠	舒梅
联系地址	成都市高新区云华路 333 号	成都市高新区云华路 333 号
电话	028-62386166	028-62386166
传真	028-62386030	028-62386030
电子信箱	ir@cetccst.com.cn	ir@cetccst.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 https://www.szse.cn/
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、中国证券报、巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	9151010070927392XM
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	2015 年公司控股股东由西南通信研究所（中国电子科技集团公司第三十研究所）变更为中国电子科技网络信息安全有限公司，实际控制人未发生变更，仍为中国电子科技集团有限公司。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206
签字会计师姓名	许宗谅、肖祖光

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	北京市西城区丰盛胡同 22 号丰铭国际大厦 6 层	贾鹏、陈超然	2017 年 3 月 2 日到督导事项完毕

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	3,072,775,783.47	3,438,032,692.66	-10.62%	2,954,810,984.81
归属于上市公司股东的净利润（元）	348,762,592.11	306,636,944.06	13.74%	251,365,338.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	301,463,171.95	263,372,647.23	14.46%	183,151,646.32
经营活动产生的现金流量净额（元）	597,317,693.97	339,238,216.43	76.08%	674,259,021.81
基本每股收益（元/股）	0.4123	0.3624	13.77%	0.2970
稀释每股收益（元/股）	0.4123	0.3624	13.77%	0.2970
加权平均净资产收益率	6.48%	5.90%	上升 0.58 个百分点	5.09%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	7,626,804,388.40	7,566,748,883.08	0.79%	7,133,829,615.67
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,536,555,722.76	5,234,864,248.23	5.76%	5,072,603,382.42

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	413,167,921.24	730,343,539.51	577,801,528.01	1,351,462,794.71
归属于上市公司股东的净利润	-36,954,112.11	52,376,481.59	60,595,412.25	272,744,810.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-42,301,808.15	34,689,364.80	52,168,956.57	256,906,658.73
经营活动产生的现金流量净额	-325,031,957.57	-71,877,442.14	-59,295,502.21	1,053,522,595.89

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	85,913.99	16,162.53	50,007.78	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	24,182,982.47	20,440,193.48	6,800,975.38	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金	22,757,479.46	18,801,726.02	11,170,023.03	

融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	21,060.00	2,302,263.56		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		4,640,485.55		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-805,779.85	3,949,407.16	1,255,785.27	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	9,482,890.00		60,998,280.23	为本公司出售联营企业成都市数字城市运营管理有限公司股权的收益 9,447,866.73 元、转让网安卫谷（天津）科技有限公司债权收益 35,023.27 元
减：所得税影响额	8,400,597.09	6,826,612.91	12,041,260.75	
少数股东权益影响额（税后）	24,528.82	59,328.56	20,118.73	
合计	47,299,420.16	43,264,296.83	68,213,692.21	--

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

为本公司出售联营企业成都市数字城市运营管理有限公司股权的收益 9,447,866.73 元、转让网安卫谷（天津）科技有限公司债权收益 35,023.27 元。

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、报告期内公司所处行业情况

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

近年来，国家间网络空间对抗趋势加剧，行业数字化深入发展对网络安全提出广泛需求，网络治理成为社会治理的重要内容，新兴技术与应用场景的融合创新发展带来了更为复杂的安全挑战。国家安全亟需可信赖的网络安全战略力量提供保障，网络安全产业发展迫切需要新质生产力加速驱动。数字经济发展成为网络安全发展的新引擎、新动力，我国网络安全产业进入稳健发展阶段。

2023 年是落实党的二十大精神开局之年，也是实施“十四五”规划承上启下的关键一年。党的二十大报告发出“以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴”的政治宣言，对网络强国建设作出一系列新论断、新部署、新要求。习总书记对网络安全和信息化工作作出重要指示，明确“十个坚持”重要原则，强调各级党委（党组）要加强组织领导、强化统筹协调，确保党中央关于网信工作决策部署落到实处。

我国网络安全法治领域的“四梁八柱”已确立，顶层设计日趋完善，云计算、工业互联网等重点领域规范更加细化并注重实际效能。“3 保 1 评”四道防线的建设，政策监管力度不断加强，用户意识也在稳步提升。国家数据局挂牌成立，将基于“网络、算力、流通、安全”四大设施构建数据基础设施，还将与相关部门聚焦智能制造、商贸流通、交通物流、金融服务、医疗健康等重点领域，研究实施“数据要素×”行动；数据“入表”、数据产业成为当下高关注度产业，数据安全贯穿数据全生命周期管理，数据安全审查、数据跨境等制度不断健全；《商用密码管理条例》修订发布，对于推动我国商用密码事业高质量发展，有效赋能数字经济建设具有重要意义；《数字中国建设整体布局规划》国家级战略规划对网络安全防护能力、数据安全保障水平以及各类风险提出明确要求。

在发展网络安全新质生产力方面，产业迎来新的变革和发展阶段，催生出更多安全板块，对网络安全产业提出创新发展、高质量发展要求。以云网融合为核心特征的数字信息基础设施，成为数字经济发展的坚实底座，元宇宙、脑机接口、AI 和大模型等前沿应用的安全需求正在推动网络安全从业者围绕新场景积极发展新技术、新产品、新服务，打造新质生产力，支撑网络安全能力供给创新、产业高质量发展。

人工智能、大模型等技术在各行业应用加速，带来更多网络安全需求的同时，其自身技术的快速发展也将助力网络安全攻防技术的发展走上快车道。2023 年，网信办发布《生成式人工智能服务管理办法》，促进人工智能健康发展和规

范应用，明确提出人工智能服务提供者应履行网络信息安全义务；科技部将人工智能相关产业逐步列入战略性新兴产业，作为新增长引擎给予大力支持；人工智能热度的持续走高，新技术场景为网络安全创新带来新驱动力。

公司立足新的形势，把基础和优势放到产业的大背景下审视，充分利用好国家政策红利、产业发展形势向好的有利条件，提高站位、锚定方位，进一步加速转型升级，以能力创新打造、产业高质量发展为导向，全面落实战略目标、提升法人实体治理能力、做深做透细分行业、激发创新主体活力，优化产品研发机制、防范化解风险、推动企业高质量全面发展。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务、主要产品及其用途

公司以“护航数字中国，守卫智慧社会”为使命，致力于打造以密码为核心的数据智能安全服务商，始终为政府、军工、金融、能源、交通、医疗、运营商等用户提供具备核心竞争力的安全产品和整体解决方案，业务范围覆盖密码、网络安全和数据安全三大板块，并面向新技术新场景开展新业务布局。

1、密码

公司作为密码产业主力军，长期专注于密码产品研制和密码应用创新。

谱系覆盖：产品形态覆盖芯片、模块、软件、整机、系统和平台；类型覆盖《商用密码产品认证目录》中的大部分类型；功能覆盖密码算法、数据加解密、认证鉴别、证书管理、密钥管理、密码防伪和综合类；系列覆盖通用、高性能、低功耗、高安全、虚拟化和车规级系列；产品平台包括通用平台和信创平台；目前拥有约 70 款商密认证产品，是国内拥有商密认证产品数量最多的密码厂商之一；当前公司密码产品主要有嵌入式安全 SE IP 核、安全 SoC 芯片、软件密码模块、PCI 密码卡、可信密码模块、服务器密码机、签名验签服务器、云服务器密码机、密钥管理系统、数字证书认证系统、电子签章系统、密码应用监管系统和密码服务平台等，可满足传统密码市场和“云物移大智”对密码产品的需求。

行业融合：面向金融、政务、电信、交通、能源等行业，深入研究行业需求，推动密码和行业的融合，持续策划和研发具有行业属性和应用特色的系列密码产品，包括金融数据密码机、新能源服务器密码机、测绘服务器密码机、船舶服务器密码机等，并整合通用密码产品、网络安全产品共同形成行业整体解决方案。

密码创新：公司已完成从理论、芯片、板卡、软件、整机、系统、平台、服务到解决方案的全产业链布局。通过密码协议设计支撑产品创新和应用创新；通过新技术融合和技术突破提升产品竞争力；通过自有产品组合形成一站式全覆盖的密评密改解决方案和行业整体解决方案；依托密码服务平台和密码应用监管系统等产品，形成服务+监管的创新密码管理模式。面向后量子密码、同态加密、多方计算、可搜索加密等前沿密码开展密码设计、密码分析、密码实现、密码

检测和密码应用等方向的研究;面向 5G、卫星互联网、工业互联网、车联网、物联网、移动互联网、北斗、工控等新兴领域开展密码应用创新;同时积极争取承担密码领域国家科技攻关项目任务,积极牵头国家行业密码标准研究制定工作,促进密码在国内的应用及推广。

2、网络安全

网络安全作为公司重要业务,公司面向信息系统的等级保护和分级保护合规监管要求,以及用户应用系统安全需求,研制网络安全产品。

通用网络安全产品: 公司网络产品涉及网络边界安全、终端安全、身份安全、安全管理等领域,覆盖所有网络安全场景,包括 VPN、防火墙、网络隔离与信息交换、终端安全管理、身份认证、安全运行监管、安全审计、零信任等产品,可为各行业客户提供全面的网络安全产品和解决方案。目前,网络安全硬件设备已实现硬件平台从超低端到超高端的全面国产化,产品性能指标更优,其中国产化 VPN 性能突破万兆,国产化电力专用安全装置处理性能行业领先;软件产品全面兼容国产操作系统、国产数据库及国产中间件。

安全应用产品: 基于对政府、金融和能源等客户的长期服务经验,以及对客户顶层规划与安全诉求的了解,聚焦政企数字化重大机遇,构建“应用安全”核心能力,打造以安全为特色的通用和行业领域应用,并通过整合公司内外相关产品,形成各行业领域应用与安全解决方案,带动公司密码与安全产品发展。面向专用领域安全应用打造安全电子文档系列产品,构建“全密态”文件安全体系,实现文件全生命周期安全,以及覆盖云、端、跨网、跨境的全场景安全。面向通用领域安全应用打造安全即时通讯系统、安全移动办公终端平台、安全无纸化会议等产品,为用户提供安全的办公环境。

安全服务: 聚合顶级生态,依托自研服务平台和第三方工具平台,构建多维度安全服务能力,为用户提供“系统全面的风险识别、弹性动态的安全防护、全时全域的威胁监测、高效及时的应急处置、统筹指挥的运营管理”的安全服务,帮助政府和企业用户提升安全防护与实战对抗能力。公司安全服务内容覆盖安全评估、应急响应处置、安全运维、安全托管、安全培训等多方面,并能根据用户不同的安全服务需求,提供复合型、场景型、SaaS 型和单项组合型服务。

3、数据安全

公司基于数据要素安全需求,以密码技术为核心,围绕数据安全治理、数据安全防护、数据安全合规和数据安全流通构建数据安全产品体系,探索“平台+服务”的赋能型安全服务模式。

以密码为核心的数据安全: 公司充分发挥自己在密码领域的技术优势,充分发挥密码在保障数据安全中的基石作用,以传统密码和前沿密码为重要支柱,构建以密码为核心的数据安全技术体系,开展数据库加密与访问控制、文件加密与访问控制、大数据加密与访问控制、电子文件标识管理、数据脱敏等产品的研制。

完善的数据安全产品体系：公司以数据全生命周期安全防护为核心，基于数据要素安全需求，围绕数据安全治理、数据安全防护、数据安全合规和数据安全流通，构建数据安全产品体系，为用户构建具备识别、防护、检测、响应和恢复等综合能力的数据安全防护体系。推出了敏感数据发现与分类分级、数据库加密与访问控制、数据脱敏、电子文件密级标志管理、数据防泄漏、数据安全监测、数据共享交换平台、隐私计算平台、数据合规管理平台、数据安全服务平台等 20 余款数据安全类产品及服务，并广泛应用于政府、金融、能源等多个行业。

全面有效保障数据流通安全：发挥公司在政府领域的长期服务经验和积累，围绕国家着力推动的数据要素市场流通，聚焦政务领域，面向政务数据共享交换和智慧政务数据安全开放，持续打造政务大数据安全治理解决方案，整合生态，提供数据分级分类、数据加密、数据追溯、数据泄露防护、数据安全评估等一系列服务，解决政务数据安全共享和合规流通难题。重点布局隐私计算技术，打造隐私计算平台，构建数据安全流通共享平台，保护数据流动通道的安全，支撑数据交易业务。

4、新业务方向布局

面对数字中国发展过程中的新设施新要素、新场景新业务安全需求，公司大力开展在车联网安全、卫星互联网、人工智能、云安全等方面的产品布局。

车联网安全方面，围绕“车、路、云、网”的一体化安全需求，开展智能车联网安全技术研究和产品研制。安全芯片通过 AEC-Q100 车规级可靠性试验检测 Grade3 认证，基于 V2X 数字证书管理系统和证书互信平台等产品形成 V2X 证书认证体系；基于自然资源部相关试点示范项目形成地理信息安全组件及管理系统等产品及可复制推广的安全总体方案；组建专业的攻防研究团队，开展智能汽车远程攻击接管、远程监听、漏洞检测等技术的研发，并在无锡等地组织的智能汽车攻防比赛中名列前茅。开展与国内主流车企的合作，推出智能汽车数据安全整体解决方案，并开展示范应用。

卫星互联网安全方面，围绕卫星终端、卫星自身、天地链路、地面设施、应用和数据等各方面安全保障需求，开展卫星互联网天地异构多网融合的身份认证和密钥管理、用户差异化需求的安全资源保障等关键技术研究。加强产业调研和产业链分析，承担国家相关课题项目，牵引技术研究方向、加强与蓝箭等企业合作，共同开展生态聚能，联合多地卫星互联网用户共同开展试点示范。完成卫星互联网多款产品研制，并形成可复制推广的卫星互联网安全整体解决方案。

人工智能方面，致力于人工智能赋能数据安全，开展面向安全领域的生成式 AI 大模型技术研究，并围绕“智能应用+智能安全”的核心需求自研 AI 人工智能平台，提升安全数据处理、安全模型构建、模型推理赋能等能力，增强敏感数据发现与分级系统、专用监管、电子公文交换等产品的智能化能力，实现数据资产智能梳理、敏感数据智能识别及分级分类、基于用户行为的数据安全异常智能检测，降低企业数据安全风险，帮助企业实现数据价值的最大挖掘和利用。

云安全方面，承担专用领域云安全应用示范项目，通过与近 20 家厂商的生态聚能，形成桌面虚拟化等产品研制及可复制推广的信创云安全总体方案，并获取首批桌面虚拟化和服务器虚拟化等相关产品资质；作为第一批服务器虚拟化标准制定单位牵头和参与近 10 个云安全标准的制修订和研究；牵头四川省科技厅可信云计算与大数据课题，承担可信云计算与大数据四川省重点实验室的建设与运营；自研高安全云容器平台，赋能产品云化研发，推动密码机、VPN、密码服务平台、防火墙等重要密码和安全产品的全面云化。

（二）公司经营模式

1、盈利模式

公司通过做强密码、网络安全、数据安全三大核心业务，前瞻性布局新技术新场景业务，持续加速优化业务结构，进一步加大自主产品占比，提升公司盈利能力。公司盈利主要包括产品销售、服务提供两种模式。

产品销售：以市场需求为牵引，全面推广密码、网络安全、数据安全相关产品。通过面向新技术、新场景前瞻性布局的解决方案体系，加大产品推广力度，并持续优化供应链采购管理、价格管理等机制，保障产品销售盈利提升。

服务提供：全面提供安全规划与咨询、安全运营与运维、安全教育与培训、安全合规与集成建设等服务内容。重点加强安全运营服务核心能力，全面丰富安全运营中心的服务能力，快速加强服务业务在电子政务、中央企业等市场的推广力度，加强盈利。

2、研发模式

公司坚持自主研发、自主创新，充分发挥公司在电科集团中的平台价值及国资背景，围绕理论、技术、产品、应用、业务，构建电科网安、中国网安子集团、电科集团、行业产业不同层次范围和类型的创新协作方式，提升公司内部紧密协作、外部开放合作的创新能力。通过理论技术创新支撑产品创新并拓展业务应用领域，通过业务应用需求牵引产品创新，并指引理论技术方向。

坚持产品的自主可控，公司具有独立的硬件设计和软件研发能力，公司产品使用的密码芯片、密码模块、整机平台等均由公司设计生产，对构建国产化产品体系、提升产品性价比，保障供应链安全都具有重要价值。

3、安全服务模式

公司安全服务模式包括直营模式、赋能模式和联营模式。其中直营模式内涵为公司运营中心输出在线服务，赋能模式主要内涵为赋能客户建设安全运营中心，联营模式内涵为与第三方联合构建运营中心。

直营模式主要依托总部云服务平台、各分中心及分布在全国的专业技术人员，为客户提供线上+线下的一站式服务能力，包括 SaaS 模式、订阅模式、现场/远程等，并能根据用户安全保障需求提供复合型、场景型、SaaS 型和单项组合型等各类型的安全服务。

4、销售模式

在直销方面，持续优化以解决方案带动自有产品销售的业务形态，按行业和业务整合以自有产品为主的解决方案，根据已有的标杆及样板案例，打造在行业市场快速复制推广的能力。同时，发挥拳头产品优势，全力开拓渠道市场，优化完善渠道营销体系，重点面向能源等行业市场、政务高安全领域市场等开展渠道实践，实现渠道销售实体化、考核指标化。在销售管理方面，持续优化销售项目全周期管理体系，以项目管理为核心，健全贯穿线索、销售机会、商机跟进、投标、合同、交付和售后的销售项目全周期管理体系，初步实现“营销-交付”业务链管理的体系化、规范化、标准化、精细化、智能化。

（三）产品市场地位及竞争优势

1、报告期内的技术成果情况

报告期内，公司获产品资质证书 84 项，发证机构覆盖国家主管机关以及全球 IPv6 测试中心等行业机构。其中金融数据密码机通过商密三级认证，密信通成为行业首批获得专用资质的即时通讯产品，公司安全芯片首次通过车规级资质认证。

5 项技术成果通过鉴定，其中国际领先 2 项、国际先进 2 项和国内领先 1 项。4 项成果获省部级科技成果奖，其中一等奖 1 项、二等奖 2 项、三等奖 1 项。另获得首届“星河杯”隐私计算大赛“联邦学习-诈骗电话识别”赛道全国一等奖、首届全国先进计算技术创新大赛总决赛二等奖等 8 个行业相关奖项。

新申请发明专利 75 件，其中在人工智能、车联网、工业互联网、卫星互联网、5G 等新技术领域申请发明专利约 20 件，新获授权专利 57 件。新登记软著 58 项，新获授权软著 41 项。新发布 SCI 论文 2 篇。

全年牵头或参与 100+项国家/行业/团体标准的制修订工作，《GMT 0128-2023 数据报传输层密码协议》、《GMT 0018-2023 密码设备应用接口规范》、《GMT 0023-2023 IPSec VPN 网关产品规范》等 3 项牵头标准新发布。

2、市场地位

公司长期支撑密码和网络安全领域规划、标准制定，承担大量的密码和网络安全科技创新相关工作，支撑国家电子政务网络安全防护体系建设，参与金融、能源等重点行业安全规划，具备密码和网络安全与关键信息基础设施行业融合的整体解决方案策划与应用能力。基于可信赖的企业背景，公司长期服务重要行业顶层客户，在电子政务、纪检监察、自然资源、电力、银行等市场实现产品和服务能力的广泛覆盖，系列重点产品具备市场领先优势。

（四）业绩驱动因素

报告期内，国家政策、信息化发展和公司业务布局拓展是公司业绩增长的主要驱动因素，主要体现在以下两个方面：

外部驱动因素：随着数字经济发展、安全威胁加剧、国家政策法规等外部因素驱动，网络安全需求市场持续增大。新业务、新场景下的安全需求不断涌现，网络安全行业迎来更大的发展机遇。

内部应对措施：跟随国家政策指引及市场需求变化，公司积极采取应对措施，积极布局新方向、新产品、新业务，不断创新研发，丰富产品线；不断提升服务能力，保障客户业务安全交付；不断拓展生态客户，构建国产化安全生态圈；不断优化人才结构，提升公司管理能力和水平。

三、核心竞争力分析

（一）值得信赖的企业品牌形象

电科网安是中国电子科技集团有限公司的三级成员单位，是网络安全板块的重要资本运作平台和核心产业平台，具有值得客户信赖的央企背景，具备雄厚的技术实力、创新能力和资本运作能力，在支撑国家网络安全战略和赢得关键领域客户顶层信任方面具有天然的优势。公司参与北京奥运会/冬奥会、杭州 G20 峰会、上海世博会、党的“二十大”等国家重大活动的安全保障任务，切实肩负起了保障社会公共安全的责任。

（二）行业领先的密码创新和产品研制能力

公司拥有深厚的密码基因和能力积淀，是国内最早从事商用密码技术研究、产品研发与行业应用的企业之一。

公司有专业从事安全芯片研制子公司，具备强大的技术创新能力，多次承担包括核高基在内的科技课题研究，荣获多个国家/省部级科技进步奖；具备成熟的产品研制能力，有嵌入式安全 SE、40G 高性能安全芯片、物联网超低功耗安全芯片、车规级安全芯片等系列产品，在为用户提供产品的同时，为公司构建国产化、泛在化、高性价比的安全设备提供基础支撑。

聚焦算法设计与实现、安全分析与应用创新，组织专门团队参与筹建密码科技国家工程研究中心，为持续参与密码领域科技攻关和重要行业密码应用等提供了重要机遇；内部设置研究院、摩石实验室等技术创新团队，外部和高校、研究所、用户等之间积极开展协同创新，研究方向覆盖密码设计、密码分析、密码实现、密码检测和密码应用，研究领域覆盖传统密码和新型密码，可为公司持续的技术创新提供强有力的保障。

以构建密码算力和服务，满足行业和新场景/新业务提供场景化需求为核心，打造高安全、高性能、场景化和高性价比的产品系列。公司主要产品全部具有主管机构颁发的产品资质证书，部分产品通过安全等级最高的资质认证，其中嵌入式安全 SE 有安全二级商密资质证书，软件密码模块有安全二级商密资质证书，PCI 密码卡有安全三级商密资质证书，金融数据密码机有安全三级商密资质证书；产品场景化适应能力强，硬件产品全面云化，软件产品全平台适配，商用密码算法全系列支持，能面向密码应用安全性评估的合规监管要求提供一站式全覆盖的密评密改服务，能面向金融、政务、电信、交通等行业提供以行业融合密码产品为核心的信创安全产品体系，能面向用户场景化需求提供弹性密码服务能力。

（三）长期积累的顶层规划与设计能力

公司深入领会国家总体安全观、依据国家网络安全法律法规、基于自身核心技术优势和对各行业的长期深刻理解，持续参与数字政府与数字经济多领域的顶层规划、关键信息基础设施的总体保障体系设计，牵头行业顶层安全规划和标准制定、落地重大专项工程，形成从经验、方法、架构到具体执行环节的总体设计能力，很好地匹配了客户的顶层规划需求。同时，公司总体规划工作紧密围绕科技创新，将智能化、全密态、可信空间、抗量子、隐私计算等创新关键技术与各行业场景相结合，逐步牵引网络安全科技创新技术发展、带动产业关键技术持续应用。

基于长期积累的顶层规划与设计能力，公司持续保持在党政、军工、金融、能源等重点行业的优势地位，不断完善密码和网络安全与关键信息基础设施行业融合的整体解决方案策划与应用能力，构建了全国一体化技术咨询服务、交付保障体系，拥有覆盖密码、网络安全、数据安全业务的咨询专家体系，积极拓展安全服务、数据安全等新业务领域，实现公司业务多元化发展。

（四）稳定的人才团队优势

公司具有稳定的高素质人才队伍，持续开展密码、网络安全、数据安全核心人才挖掘和培养，拥有人力资源和社会保障部认定的企业博士后科研工作站。报告期内，公司完成限制性股票长期激励计划首期授予限制性股票的第一个解锁期解锁，对稳定公司核心人才和骨干团队起到突出作用。同时，公司引进、培养了一批面向数字经济、工业互联网、智能网联汽车、人工智能等领域的技术和管理人才，建立了稳定的技术研发、总体规划、营销策划等核心人才后备团队。

四、主营业务分析

1、概述

公司紧密围绕战略目标，聚焦密码、网络安全、数据安全业务板块，持续提升技术产品核心能力，加快推动各项业务开展。报告期内，公司紧抓网络安全市场机遇，充分发挥核心能力与市场优势，强化全国化市场布局，优化公司业务结构，不断挖掘发展新动能，持续打造以密码为核心的数据智能安全服务商的品牌形象。

1. 密码顶层能力布局快速推进、密码服务能力持续优化

公司作为主要的密码厂商参与各类密码顶层专项的申报与试点建设工作，力争通过试点项目实现在工业控制系统、新基建等新领域、新应用的新突破。报告期内，公司持续推进国家级密码创新重大专项及试点任务，布局电子政务、银行、电力、测绘等行业领域，重点拓展公安、核电、水运、社保、教育等细分市场，推进密码与地理测绘、智能船舶、新能源、车联网、卫星互联网等新场景的融合应用，中标中国电信首批密码服务类产品集采项目，实现在电信运营商密码服务市场的突破。公司率先推出面向多行业、多场景的在线密码服务业务，覆盖电子政务、金融等领域的密码应用需求，基于在线服务平台，能够向用户提供层次化、可定制、应用合规的密码服务。报告期内，公司密码服务平台项目在浙江、广东、山东、四川等 11 个省市落地建设，标杆示范效应良好。同时，在强化本地化服务能力的同时，公司进一步加强与通信运营商的战略合作，策划建设区域密码运营服务中心，加快密码运营服务在区域的推广与落地。

公司自主研发的 40Gbps 高性能安全 SoC 芯片通过商密产品资质认证，性能指标国内领先，为公司自研高性能、高性价比、高市场竞争力的密码机和密码卡打下坚实基础；首款获得 AEC-Q100 车规级可靠性试验检测 Grade3 认证的密码芯片完成发布，并实现在车联网终端中累计销售约 30 万颗，进一步拓展公司在车联网领域的市场布局；嵌入式安全 SE 的加密和签名性能持续提升，加速适配多个国产处理器厂商主力 CPU 产品，其中龙芯 3A5000SE 处理器中的对称加密性已可满足大部分应用场景的密码算力需求，密码嵌入国产 CPU 系列产品的持续推出让公司在通用基础软硬件市场占据先机；三级金融数据密码机获得商密资质并完成发布，覆盖密码卡、密码机、VPN 等的三级密码产品体系正在逐步完善，公司自研产品支撑重要领域等保四级系统安全建设的能力逐步提升；密码服务平台在多个项目中实现与第三方运营平台对接，显著提升平台密码服务运营支撑能力，有效支撑公司密码服务业务的开展；云服务器密码机中标中国电信天翼云首次进入电信运营商云平台，商密应用监管系统落地全国首个省级密评数字化管理与密码应用一体化监管项目，助力公司在重点市场的影响力提升。

2. 网络安全业务全面布局，安全服务能力获得高度认可

公司基于密码技术核心优势，全面布局网络安全业务。报告期内，参与多个部委及省市的重点专项政策制定，承担国家级网络安全重大技术攻关任务，持续牵引边界安全、计算环境安全、安全管理、安全应用等网络安全产品体系打造，从顶层入手重点拓展政府市场和以央企为代表的行业市场，实现以信创为特色的网络安全产品体系在各领域的规模化应用。

公司持续提升线上线下相结合的网络安全综合保障服务、云安全服务等业务能力，推出安全服务平台等平台化产品，加速构建网络安全运营服务能力体系。报告期内，公司以“1+2+3+N”网络安全运营服务为抓手，构建了安全咨询与设计、安全产品交付与集成、安全服务与运营的网络安全业务体系，成功实现联通数字、成都市数据集团等服务项目落地，并在交通、能源等领域主要企业探索项目复制。同时，公司为招商局集团、中国电科集团等用户提供网络安全协同防御和应急响应服务、集约化的安全防护和处置服务等，全面保障用户数据和业务安全，得到用户高度认可。

公司万兆国产化 VPN 综合安全网关完成产品发布，云 VPN 完成产品研制，VPN 产品竞争力全面提升并实现在医保、运营商和公安等市场的突破；行业专用产品完成国产化系列产品发布，持续保持在国家电网及南方电网中的较高市场占有率，单品销售额破亿元；终端安全专用管理系统、视频监控系统、云服务器和桌面虚拟化等多款新产品取得国家主管机关产品资质证书并在多个用户环境中安装部署；密信通成为行业首批获得专用资质的即时通讯产品；橙讯获得商密资质认证证书，为业内首个获得同类产品资质的产品，服务线上用户 70+家、员工数十万；安全服务客户大幅增加，已实现在 20+家中央企业总部和部委总部横向推广，以及 60+家央企下属单位和地方国企纵向穿透；自研的边缘安全服务网关、安全运营平台等服务平台功能持续完善，安全服务支撑能力进一步增强；与国内主流的情报厂商、安全培训厂商、APP 安全加固厂商、人力外包供应商等的合作持续加强，安全服务生态建设稳步推进。

3. 数据安全业务持续拓展

公司围绕重要数据和个人信息保护、数据安全流通等方向，重点布局隐私计算，与数据拥有方、数据运营方进行合作，打造数据安全合规共享生态。报告期内，公司支撑国家多个数据安全顶层规划，持续推进十余项数据安全国家标准和政策制定工作，并围绕国家数据安全合规要求、大型政企数据安全治理等不同视角形成多个解决方案，构建了从咨询和评估、技术保护和管理体系改善一体化的数据安全服务能力。公司首次与车企合作实现数据安全业务开拓和项目交付，助力车企实现智能化和专业化的数据安全；承担国家级车联网先导区密码应用试点建设，加速车联网安全业务发展。

公司数据安全产品体系加速完善，数据安全监测系统、终端数据防泄漏系统、数据库加密与访问控制系统等多款新产品完成研制和发布，并在电力关键数据全流程安全防护等项目中安装部署；单品产品竞争力持续增强，敏感数据发现与分级系统引入大模型文件分类分级，准确性和可解释性大幅增强，数据脱敏系统静态脱敏性能和实时数据脱敏能力大幅提升，产品核心竞争力极大增强；场景化解决能力持续增强，以公司自研产品为核心，探索形成了面向跨境需求推出

的数据跨境安全解决方案、面向电力行业推出的以数据全流程加密为特色的数据安全防护解决方案等多个具有不同行业特色的解决方案，并在军工、交通、能源等行业的中央企业用户得到试点应用，有望全面推广。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		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	3,072,775,783.47	100%	3,438,032,692.66	100%	-10.62%
分行业					
数据安全与网络安全行业	3,072,775,783.47	100.00%	3,438,032,692.66	100.00%	-10.62%
分产品					
密码	1,474,607,599.33	47.99%	1,335,149,166.70	38.83%	10.45%
网络安全	1,469,897,496.46	47.84%	1,883,465,466.47	54.79%	-21.96%
数据安全	128,270,687.68	4.17%	219,418,059.49	6.38%	-41.54%
分地区					
华北	1,075,140,382.80	34.98%	1,091,220,395.10	31.75%	-1.47%
西南	1,056,961,661.14	34.40%	1,133,265,607.00	32.96%	-6.73%
华东	522,644,329.60	17.01%	497,886,760.81	14.48%	4.97%
华南	195,439,593.00	6.36%	327,606,735.40	9.53%	-40.34%
西北	99,786,268.84	3.25%	229,441,246.70	6.67%	-56.51%
东北	79,797,210.55	2.60%	86,279,708.63	2.51%	-7.51%
华中	43,006,337.54	1.40%	72,332,239.02	2.10%	-40.54%
分销售模式					
直销	2,875,220,269.96	93.57%	3,350,170,953.66	97.44%	-14.18%
渠道	197,555,513.51	6.43%	87,861,739.00	2.56%	124.85%

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

单位：元

	2023 年度				2022 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	413,167,921.24	730,343,539.51	577,801,528.01	1,351,462,794.71	651,331,607.37	701,730,299.60	705,800,771.06	1,379,170,014.63
归属于上市公司股东的净利润	36,954,112.11	52,376,481.59	60,595,412.25	272,744,810.38	36,057,117.34	50,645,581.88	34,992,295.98	257,056,183.54

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

由于公司客户主要为政府机构、银行、国有大型企业等，这些客户一般一季度提交大宗采购计划及审批，二、三季度开始招标、谈判及签订合同，四季度集中付款。因此，本公司在每年一季度销售相对较少，二季度销售开始有所增加，直到四季度达到峰值。公司针对销售季节性变化特征，积极与客户同步信息，排除障碍，突破瓶颈，推进项目验收，实现项目平稳落地，本年季节性波动相对平稳。

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
数据安全与网络安全行业	3,072,775,783.47	1,772,219,366.88	42.33%	-10.62%	-18.59%	5.65%
分产品						
密码	1,474,607,599.33	635,354,127.38	56.91%	10.45%	4.23%	2.57%
网络安全	1,469,897,496.46	1,059,801,551.90	27.90%	-21.96%	-25.97%	3.90%
分地区						
华北	1,075,140,382.80	640,557,333.32	40.42%	-1.47%	0.00%	-0.88%
西南	1,056,961,661.14	577,680,597.27	45.35%	-6.73%	-19.69%	8.82%
华东	522,644,329.60	307,412,339.84	41.18%	4.97%	-8.26%	8.48%
分销售模式						
直销	2,875,220,269.96	1,674,618,248.33	41.76%	-14.18%	-21.59%	5.51%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
数据安全与网络安全行业	销售量	元	3,072,775,783.47	3,438,032,692.66	-10.62%
	生产量	元	3,058,127,454.27	3,339,272,716.53	-8.42%
	库存量	元	136,543,654.27	151,191,983.47	-9.69%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
数据安全与网络安全行业	原材料	1,666,962,188.33	94.06%	2,061,669,225.31	94.70%	-19.15%
数据安全与网络安全行业	人力成本	60,951,694.38	3.44%	54,564,231.01	2.51%	11.71%

数据安全与网络安全行业	其他	44,305,484.17	2.50%	60,786,970.17	2.79%	-27.11%
-------------	----	---------------	-------	---------------	-------	---------

说明

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》中软件与信息技术服务业的披露要求
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	1,666,962,188.33	94.06%	2,061,669,225.31	94.70%	-19.15%
人力成本	60,951,694.38	3.44%	54,564,231.01	2.51%	11.71%
其他	44,305,484.17	2.50%	60,786,970.17	2.79%	-27.11%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,226,105,262.16
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	39.88%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	27.70%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	852,148,305.27	27.70%
2	第二名	136,295,263.43	4.44%
3	第三名	97,906,377.67	3.19%
4	第四名	83,816,831.89	2.73%
5	第五名	55,938,483.90	1.82%
合计	--	1,226,105,262.16	39.88%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

第一名为同受中国电子科技集团有限公司控制的关联方合计数。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	399,769,049.64
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.93%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	16.75%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	248,410,163.62	16.75%

2	第二名	57,802,675.80	3.89%
3	第三名	45,906,664.77	3.09%
4	第四名	27,513,818.18	1.85%
5	第五名	20,135,727.27	1.35%
合计	--	399,769,049.64	26.93%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

第一名为同受中国电子科技集团有限公司控制的关联方合计数。

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	356,870,064.96	334,265,782.50	6.76%	
管理费用	178,752,016.84	179,999,656.25	-0.69%	
财务费用	-19,771,106.02	-16,479,546.26	-19.97%	
研发费用	422,880,699.06	377,252,555.97	12.09%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
商密芯片系列	从嵌入式安全 SE、高性能安全芯片等技术路线上形成丰富的芯片产品谱系	龙芯 3A6000 SE 和龙芯 2K2000 SE 完成摸底测试；40G 高性能安全 SoC 芯片完成产品发布；首款获得 AEC-Q100 车规级可靠性试验检测 Grade3 认证的密码芯片完成发布	形成完善的芯片产品谱系，支撑全系列密码产品的研制	芯片作为密码产品和安全产品的基础，在降低产品成本，提升产品性能、增强产品安全性方面具有重要作用
密码模块系列	研制硬件密码模块和软件密码模块，满足不同应用场景需求	三级密码卡完成产品发布；40G 密码卡完成产品研制；商密算法软件高性能实现技术获得突破，软件密码模块性能大幅提升	形成完善的密码模块产品谱系，支撑全系列密码产品的研制	支撑公司密码产品和安全产品的研制，实现密码性能指标国内领先
密码服务平台	实现密钥管理服务、证书管理服务和密码计算服务等密码服务的统一提供，和密码资源的统一管理	完成全新构架的密码服务平台，产品功能性、密码服务能力和运维能力再上台阶，当前正处于测试验证阶段	通过打造一款具备服务化、场景化，易于业务系统快速对接集成，能实现密码服务按需获取，弹性扩展的密码服务能力平台，进一步提升公司密码服务能力	整合公司密码能力，支持公司安全服务化战略
身份认证系列	研制能提供基于多种认证方式，具有身份管理、安全身份认证、访问控制以及单	认证应用场景和认证协议持续丰富，产品部署、使用和运维能力持续增强	与公司网络安全其他产品形成整体解决方案，能够在政企、各行业为用户提供满足	完善网络安全产品谱系，增强公司在商密 IAM 领域的市场竞争力

	点登录等核心功能，满足不同场景需求的产品		信创、等保以及密评等要求综合能力	
综合安全网关	研制国产化以及非国产化全系列产品，强化产品在云环境下适用的能力	发布万兆高端国产化综合安全网关，产品谱系进一步丰富。多款综合安全网关通过国家主管机关、公安部、和 IPV6 Ready Logo 资质认证	完善产品谱系，形成国产化和非国产化系列产品，并形成针对不同行业、不同应用场景的解决方案	通过产品的系列化和国产化，形成差异化竞争能力，提升公司在网络安全产品市场的占有率
安全运行监管系统	提供专业的安全合规监管服务，增强对网络运行状况的安全态势感知和综合掌控能力，提升对全网各类设备的综合运行监管和动态安全管控能力	以专用监管为抓手的产品体系进一步完善，完成网络自监管系统和网络行政监管系统等多款产品发布	打造可用于党政、专用云、新能源等行业的安全合规监管平台、安全态势感知平台、安全运行管控平台，成为安全合规监管的抓手性工具	通过占据党政等重要市场，扩大公司品牌形象，提升公司在网络安全板块里的产品竞争力
数据安全监测系统	利用大数据分析和人工智能技术对来自各个维度的信息进行融合分析和研判，实现数据资产地图绘制、数据流动全链路还原、数据安全风险识别和全局数据安全态势感知	完成面向通用场景的数据安全监测系统版本和面向数据跨境场景的数据安全监测版本的核心功能的开发	满足国家行业相关标准及政策法规对包括个人信息安全、数据跨境安全等在内的安全需求，研制数据安全平台产品，实现数据资产集中管理和全生命周期流动监测	是公司数据安全产品体系中的基础支撑产品，也是数据安全服务重要工具，对完善数据安全产品体系，提升数据安全产品综合竞争力具有重要价值
橙讯安全即时通讯系统	研制具备加密音视频会议、加密邮件功能，支持第三方应用集成能力的安全即时通讯和移动办公协作平台	产品获取商密资质证书。服务企业 70+ 家，服务用户数十万，激活率约 90%，月活约 65%	打造“国家可控、组织可信、平台可靠”的国家级平台，服务党政军企等重要客户，形成企业安全应用生态圈	提升公司国家级移动互联网安全应用服务能力，实现公司营收和用户规模的跨越式发展
安全服务运营平台	针对公司安全服务需要提供专用的安全运营平台，以实现安全服务在线化的目标	与多个厂商完成包括威胁情报、态势数据漏洞库等在内的能力对接，产品功能持续丰富，安全服务能力持续增强	成为公司安全运营服务的重要平台	安全运营平台是公司向服务化转型的关键产品，是公司安全服务化的具体承载平台

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,097	1,017	7.87%
研发人员数量占比	36.20%	35.10%	1.10%
研发人员学历结构			
本科	652	621	5.00%
硕士	404	353	14.40%
博士	12	12	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	336	313	7.30%
30~40 岁	572	557	2.70%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	481,868,049.86	445,072,941.43	8.27%

研发投入占营业收入比例	15.68%	12.95%	2.73%
研发投入资本化的金额 (元)	58,987,350.80	67,820,385.46	-13.02%
资本化研发投入占研发投入的比例	12.24%	15.24%	-3.00%

以上数据系根据 2023 年 11 月 24 日发布的《监管规则适用指引-发行类第 9 号:研发人员及研发投入》相关要求进行数据统计。

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
安全电子记事本	10,163,146.18	满足专用市场用户在离线场景下高安全业务中的安全平板需求。	围绕安全电子记事本开展安全会议系统、安全业务规范化、组织人事管理、安全业务检查、OA 离线签批、安全监督检查等业务功能研制。
密码服务平台	7,851,781.41	实现密钥管理服务、证书管理服务和密码计算服务等密码服务的统一提供,和密码资源的统一管理。	完成全新构架的密码服务平台,产品功能性、密码服务能力和运维能力再上台阶,当前正处于测试验证阶段。
安全运行监管系统	7,410,256.18	提供专业的安全合规监管服务,增强对网络运行状况的安全态势感知和综合掌控能力,提升对全网各类设备的综合运行监管和动态安全管控能力。	完成 V6.5 版本发布;在标准化数据采集与分析、基于流量的威胁和异常行为分析、资产指纹构建等方面有较大提升。
其他项目	33,562,167.03		

公司制订完善《研发支出核算管理办法》,依据该办法中对资本化项目立项审批、资本化归集时段、验收管理、知识产权管理等方面的相关要求,对研发投入资本化进行严格管理,并遵守《企业会计准则》规定核算资本化支出,保证公司研发投入资本化的规范性和准确性。

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,227,940,443.67	3,079,229,554.38	4.83%
经营活动现金流出小计	2,630,622,749.70	2,739,991,337.95	-3.99%
经营活动产生的现金流量净额	597,317,693.97	339,238,216.43	76.08%
投资活动现金流入小计	1,467,937,688.46	1,469,081,071.18	-0.08%
投资活动现金流出小计	1,490,127,178.02	2,246,871,722.14	-33.68%
投资活动产生的现金流量净额	-22,189,489.56	-777,790,650.96	97.15%
筹资活动现金流入小计		4,900,000.00	-100.00%
筹资活动现金流出小计	99,531,846.89	145,527,579.74	-31.61%
筹资活动产生的现金流量净	-99,531,846.89	-140,627,579.74	29.22%

额			
现金及现金等价物净增加额	475,596,357.52	-579,180,014.27	182.12%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1.经营活动产生的现金流量净额同比增长 76.08%，主要系本年回款增加，采购付款减少。
- 2.投资活动产生的现金流量净额同比增长 97.15%，主要系闲置募集资金购买结构性存款的周期存在差异。
- 3.筹资活动产生的现金流量净额同比增长 29.22%，主要系上期公司支付收购卫士通（广州）信息安全技术有限公司的投资款。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、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	26,442,502.15	7.54%	主要系结构性存款利息收入。	是
资产减值	-42,763,266.81	-12.19%	主要系公司根据会计准则对存货、合同资产计提的减值及坏账准备。	是
营业外收入	1,496,092.37	0.43%	主要系应付账款核销。	否
营业外支出	2,197,618.73	0.63%	主要系国税“双随机”、预付账款核销等。	否
信用减值	-13,680,698.91	-3.90%	主要系公司根据会计准则对应收账款、其他应收账款计提的坏账准备。	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		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	2,585,514,614.85	33.90%	2,111,850,455.98	27.91%	5.99%	无重大变动
应收账款	1,360,802,969.78	17.84%	1,046,249,783.75	13.83%	4.01%	无重大变动
合同资产	285,201,163.25	3.74%	264,599,717.01	3.50%	0.24%	无重大变动
存货	333,331,648.22	4.37%	656,553,721.05	8.68%	-4.31%	无重大变动
长期股权投资	27,900,429.77	0.37%	91,324,799.35	1.21%	-0.84%	无重大变动
固定资产	275,117,939.63	3.61%	298,854,579.62	3.95%	-0.34%	无重大变动
在建工程	1,095,230,024.75	14.36%	1,095,755,464.68	14.48%	-0.12%	无重大变动
使用权资产	65,691,403.69	0.86%	68,148,138.38	0.90%	-0.04%	无重大变动
合同负债	224,161,367.41	2.94%	489,555,559.20	6.47%	-3.53%	无重大变动
租赁负债	38,197,603.35	0.50%	51,084,259.22	0.68%	-0.18%	无重大变动

境外资产占比较高

适用 不适用**2、以公允价值计量的资产和负债**适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	700,000,000.00				1,400,000,000.00	1,400,000,000.00		700,000,000.00
4. 其他权益工具投资	3,699,688.06	365,815.25	2,065,503.31					4,065,503.31
上述合计	703,699,688.06	365,815.25	2,065,503.31		1,400,000,000.00	1,400,000,000.00		704,065,503.31
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否**3、截至报告期末的资产权利受限情况**

项目	期末情况				期初情况			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,872,788.71	5,872,788.71	不能随时用于支付	保函资金、定期存款利息	9,898,470.36	9,898,470.36	不能随时用于支付	保函资金、定期存款利息
货币资金	2,750,000.00	2,750,000.00	冻结	冻结资金，已于2024年3月13日解冻	656,517.00	656,517.00	冻结	冻结资金，已于2023年4月10日解冻
在建工程	1,163,097,398.37	1,095,230,024.75	涉诉	因涉诉使用受限	1,163,097,398.37	1,095,230,024.75	涉诉	因涉诉使用受限
合计	1,171,720,187.08	1,103,852,813.46			1,173,652,385.73	1,105,785,012.11		--

七、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

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017	非公开发行股票	269,281	266,233.17	0	200,013.92	0	0	0.00%	66,219.25	购买结构性存款70000	0

										万元， 剩余未 使用部 分存放 于标的 公司募 集资金 专户中	
合计	--	269,281	266,233.17	0	200,013.92	0	0	0.00%	66,219.25	--	0
募集资金总体使用情况说明											
本报告期，“承诺投资项目”共使用募集资金0万元，本报告期募集资金专用账户取得利息收入净额为2,454.75万元（包含结构性存款利息收入）。截止2023年12月31日，募集资金累计直接投入募投项目200,013.92万元，募集资金专用账户累积取得利息收入净额为16,817.89万元（包含结构性存款利息收入），购买结构性存款70,000.00万元，募集资金账户余额为人民币13,037.14万元。											

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额（1）	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额（2）	截至期末投资进度（3）=（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
新型商用密码系列产品产业化及国际化项目	否	65,580.17	65,580.17	0	57,211.58	87.24%		42,737.88	否	否
安全智能移动终端及应用服务产业化项目	否	59,350	59,350	0	47,088.4	79.34%		4,059.54	否	否
国产自主高安全专用终端项目	否	32,228	32,228	0	30,190.6	93.68%		4,544.4	否	否
面向工业控制系统和物联网的系列安全芯片项目	否	51,250	51,250	0	20,212.24	39.44%		12,536.16	否	否
行业安	否	57,825	57,825	0	45,311.1	78.36%			不适用	否

全解决方案创新中心项目										
承诺投资项目小计	--	266,233.17	266,233.17	0	200,013.92	--	--	63,877.98	--	--
超募资金投向										
无										
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	--	--
合计	--	266,233.17	266,233.17	0	200,013.92	--	--	63,877.98	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>公司的全资子公司北京网安购买的拟用于募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）建设的商业楼（以下简称“北京房产”），因开发商涉及的其他债务纠纷于 2018 年被法院查封，公司基于在北京既有的其他办公房产以及租赁的办公场地，开展募投项目研发、生产及销售等相关工作，公司募投项目的主要开支前期已投入，未对募投项目的正常实施及公司经营产生实质性影响。募投项目正常实施并已开始产生收益。</p> <p>鉴于北京房产涉及的诉讼案件标的金额巨大，法律关系复杂，围绕北京房产相关的案件结案时间暂时难以准确预估，场地装修改造完工时间具有不确定性，项目达到预定可使用状态的日期亦难以预计，请广大投资者注意投资风险。公司后续将持续推进募投项目的实施，进一步提升公司的整体实力及行业竞争力，促进公司高质量发展。</p> <p>效益未达预计收益的具体原因分析：</p> <p>①国际宏观环境的重大变化引发的产业发展状况变化。</p> <p>本次募投项目实施期间，伴随着国际宏观环境的重大变化，经济全球化、一体化进展受到影响，全球经济社会呈现一定的多极化发展趋势。在此环境下，募投项目中涉及到国际化或者涉及到国外产业生态配合的业务计划，均受到直接影响；</p> <p>另一方面，在此大环境下，信创和网络安全均被提到了国家战略安全的高度，原有以国外为主的主流 IT 技术路线不再符合国家需要，信创是对整个信息技术架构和生态的系统性颠覆性创新，从而导致部份关键技术需要重新验证和应用，部分募投项目未如期达到产业发展预期；</p> <p>此外，由于网络安全是各国的战略安全的基础，随着宏观环境的变化，对网络安全基础技术合作和交流也有较大影响，产业创新受到制约，安全芯片、基础软件生态均受到一定程度影响，也间接的影响了涉及安全芯片等募投项目的快速落地和如期发展。</p> <p>②自主可控要求持续提升导致了部分创新业务的研发验证周期拉长，同时也挑战了部分创新产品或解决方案的产业链生态成熟度。</p> <p>伴随着国家网络安全战略要求的持续升级，党政机关、关键行业对网络安全产品选取的谨慎性增加、产品的验证周期拉长、对配套其他生态产品的自主可控要求进一步提升；这种高要求趋势，虽然总体来看有利于具备自主可控能力的公司整体业务发展，但客观上使得公司募投项目中较为创新的产品或解决方案也因此被拉长了验证周期；部分产品因产业生态其他部件未能完全成熟可控而需要一定时间寻求替代措施和培育产业成熟。因此，从客观上也使得部分募投项目的落地和商业化实现未能达到预期。</p> <p>③偶发因素对募投项目实施的影响。</p> <p>北京房产因开发商涉及的其他债务纠纷于 2018 年被法院查封。虽然事件发生后，公司积极寻求过渡方案，以租赁、调配公司北京范围内其他房产等方式，尽全力减小因上述偶发特殊事项对公司战略业务开展开拓造成的影响。但仍由于该事项，对公司人员吸引、研发条件、业务集群以及管理效率造成一定不利影响，对于公司募投项目的开展仍存在一定不利影响。</p>									
项目可行性发	无									

生重大变化的情况说明	
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 根据《非公开发行股票预案（修订稿）》，为了确保五个募投项目的顺利实施，公司募集资金到位前，以自筹资金实际预先投入 114,230.29 万元，在本次非公开发行股票募集资金到位后，以募集资金置换预先投入自筹资金 114,230.29 万元。2017 年 3 月 24 日，公司第六届董事会第二十五次会议、第六届监事会第二十二次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金 114,230.29 万元。独立董事对该议案发表了同意的独立意见。
闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2022 年 4 月 20 日，公司第七届董事会第二十七次会议、第七届监事会第十七次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用募集资金专户的部分闲置募集资金暂时补充流动资金，总额不超过人民币 30,000 万元，用于主营业务相关的生产经营，使用期限为董事会决议之日起 12 个月内。当期未使用闲置募集资金补充流动资金。2023 年 4 月 19 日，公司第七届董事会第三十六次会议、第七届监事会第二十四次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用募集资金专户的部分闲置募集资金暂时补充流动资金，总额不超过人民币 30,000 万元，用于主营业务相关的生产经营，使用期限为董事会决议之日起 12 个月内。截至 2023 年 12 月 31 日，公司未使用闲置募集资金补充流动资金。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司使用 2017 年非公开发行股票暂时闲置募集资金购买银行结构性存款 70,000.00 万元，剩余未使用部分存放于子公司募集资金专户中。截至 2023 年 12 月 31 日，募集资金账户余额为 13,037.14 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
成都卫士通信息安全技术有限公司	子公司	信息安全产品开发、销售、集成及服务	100,000,000.00	3,014,646,483.52	687,942,705.23	2,324,180,667.68	382,394,542.33	332,153,577.23
成都三零瑞通移动通信有限公司	子公司	通信设备、信息安全设备产品等研发、生产、销售	58,400,000.00	1,040,205,271.27	425,075,977.48	354,957,195.28	62,785,613.01	56,421,437.15
成都三零嘉微电子有限公司	子公司	信息安全产品、集成电路开发、销售及售后服务	133,578,000.00	1,511,079,959.02	1,299,577,403.49	442,452,962.30	84,219,813.30	73,950,762.32
中电科(北京)网络信息安全有限公司	子公司	信息安全产品开发、销售、集成及服务	200,000,000.00	3,059,786,273.15	2,778,015,901.19	153,227,903.13	1,000,467.19	3,824,334.16

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

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）未来发展的展望

公司围绕“密码为核心的数据智能安全服务商”的战略定位，以“基础国产化、密码泛在化、业务数字化、安全智能化”为发展思路，提升“算法设计与实现能力、安全分析与攻防能力、解决方案与交付能力、生态协作与服务能力”支撑战略落地的四大核心能力，实施“固根基、展两翼”发展策略，重点发展“密码、网络安全、数据安全”三大业务，充分发挥密码为基础的核心能力优势，做强网络安全保国家安全，做优数据安全促产业高质量发展，力争成为密码产业主力军、网络安全引领者、数据安全国家战略科技力量。

1、密码业务优势持续巩固。强化覆盖芯片、模块、主机、系统以及行业应用的体系化商用密码产品能力，打造“平台+服务”的商用密码服务；强化高安全领域密码业务、商用密码业务统筹布局，加强重点行业市场的业务策划与落地。目标成为一流的密码产品提供商、重点行业密码应用方案提供商、重要领域密码服务提供商，成为密码产业主力军。

2、网络安全能力加速打造。打造核心产品与平台，健全关键网络安全产品生态，推进拳头产品全面云化，丰富网络安全领域产品的供给能力；实现以“网络安全运营”+“攻防实验室”为核心的网络安全服务能力，“以攻促防”打造国内一流的网络安全服务品牌。

3、数据安全业务全面培育。构建以密码为核心的数据安全体系，打造数据安全防护体系产品，形成数据全生命周期安全保障能力；聚焦重要行业数据价值释放，打造“数据安全”+“数据流通”双核一体数据商品化能力。打造密码特色数据安全第一品牌，成为数据安全国家战略科技力量。

公司立足“密码、网络安全、数据安全”三大业务，持续挖掘政府市场和金融、能源、交通等重点行业市场，面向云计算、物联网、人工智能等领域不断提出的网络安全新需求持续提升核心技术和产品能力，并在市场开拓、业务布局等工作中加大开放合作力度，实现跨越式发展。

（二）本年度经营计划

1、大力扩展密码行业市场和新技术领域

夯实成熟市场，巩固金融、电力等成熟市场密码产品占有率；深入拓展政务、公安、医疗等市场。争取培育市场，密切跟进自然资源、船舶、铁路等培育市场需求，策划并争取行业专项。布局新兴市场，持续布局卫星互联网、车联网、工业互联网的等新技术市场。深入密码服务市场，扩展重点省市密码服务市场，落地部委、行业龙头企业服务项目。

突破前沿技术，推动后量子密码、隐私计算等前沿技术研究、标准制定以及产品落地，突破芯片的后量子密码和全同态密码实现技术；做好现有政策性课题的技术研究工作，提前做好新方向、新领域的关键技术布局和研究。持续打造拳头产品、锻造精品，以市场用户需求为牵引，优化产品款型布局，持续打造密码主机主力旗舰产品、服务化场景化产品，推动高性能密码卡、高安全级别服务器密码机等重点产品研制；提升密码服务平台运营能力，构建一体化商密监管平台。

2、强化网络安全业务和能力布局

加速开拓网络安全专用产品业务市场，积极参与国家顶层规划、重大工程项目与标准规范等，围绕新技术体系验证落地、高安全网络升级重建以及监管、规范化需求，加速扩张国家部委、军工市场占有率。

推动网络安全服务业务重点市场突破。树立央企、政府和医疗行业服务标杆，开拓金融、能源、教育及保险等行业安全服务业务；并加强对深圳、北京和成都客户合作生态重点区域的打造。加快推动区域运营中心建设，打造场景化解决方案、创新业务模式，推广安全运营标准体系。

3、开展数据安全顶层支撑和行业市场拓展

重点布局央企、政务、行业和互联网市场。面向政务市场，打造政务网数据共享开放、公共数据运营数据安全示范项目，构建与行业应用结合解决方案并复制推广。面向以中央企业用户为重点的行业市场，多方探索交通、医疗、公安等数据安全行业应用场景，形成行业典型项目开展复制推广。面向互联网市场，围绕个人信息审计、数据跨境等场景的业务开拓，提供合规方案、安全服务、支撑国家侧监管平台建设。

（三）可能面对的风险

1、市场风险

随着网络安全威胁的日益加剧，网络安全热度不断升温，传统的安全企业持续深耕、发展势头不减，互联网及 IT 企业陆续向安全领域渗透，初创型企业不断在细分领域寻找突破点，市场竞争将更加激烈。公司将在不断提升自身核心竞争力的同时，加强技术交流与产品合作，以提升创新能力，增强市场竞争力。

2、技术风险

技术创新和市场需求不匹配是公司当前面临的主要技术风险，公司主要用户对网络安全的认知存在差异，党政用户、企业用户和个人用户，在产品合规性、安全性、可用性等方面的关注点并不完全相同，由于各用户对产品具体性能、指

标、开发进度预期不同，可能造成公司未来新产品无法及时投放相应市场，对公司未来的市场竞争造成不利影响。公司必须坚持有效的研发投入战略，研发方向充分匹配市场需求，不断推出更有竞争力的产品和更全面的解决方案，快速响应客户诉求，不断提升客户满意度；同时加大在后量子密码、隐私计算、卫星互联网、工业互联网等领域的前沿技术研究，以提升公司技术竞争力，提高公司在相关领域的技术壁垒。

3、人才风险

公司的快速成长依赖于技术、营销和管理等各类高素质人才。随着公司业务领域的不断拓展，公司对多样化人才的需求也与日俱增，高级专业技术人才、市场营销领军人才以及高素质管理人才不能满足日益发展的业务需要。公司将持续完善长效激励机制，保持现有管理团队及核心员工稳定的同时，吸引更多的高端人才加入，以保持和提升公司竞争力。

4、财务风险

公司一贯重视并持续提升资金管理水平，报告期内公司资金状况良好，资金余额比较充裕，能够满足公司各项经营业务的正常开展。目前公司正重点推进政务、金融等行业密评密改业务开拓，持续加大研发投入，加大自有产品和服务的市场开拓力度。随着公司业务的不断拓展，未来可能会产生对外融资的需求。虽然公司信用评级较好，融资渠道畅通，但对外融资会产生一定的借贷成本，对公司经营业绩产生一定影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年02月03日	公司会议室	电话沟通	机构	华泰证券、华泰柏瑞基金、混沌资产	公司经营情况、数据安全领域业务发展情况等。	详见公司于2023年2月3日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。 (www.cninfo.com.cn)
2023年02月17日	公司会议室	电话沟通	机构	华西证券、新华保险、中睿合银	公司经营情况、密码业务发展情况、数据安全业务情况等。	详见公司于2023年2月20日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。 (www.cninfo.com.cn)
2023年02月21日	公司会议室	电话沟通	机构	东北证券	公司密码业务、芯片业务情况等。	详见公司于2023年2月21日在巨潮资

						讯网上披露的投资者关系活动记录表。 (www.cninfo.com.cn)
2023 年 02 月 27 日	公司会议室	电话沟通	机构	华创证券、汇安基金、方正富邦基金、浙商资管、穿石投资	公司经营情况、商密业务、芯片业务、数据安全业务发展及推广情况等。	详见公司于 2023 年 2 月 27 日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。 (www.cninfo.com.cn)
2023 年 05 月 08 日	公司会议室	网络平台线上交流	其他	全体投资者	公司业绩、数据安全业务、芯片业务情况股权激励及审计报告说明等。	详见公司于 2023 年 5 月 8 日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。 (www.cninfo.com.cn)
2023 年 05 月 26 日	公司会议室	电话沟通	机构	共 121 家机构 139 人	解读商用密码市场变化与机遇。	详见公司于 2023 年 5 月 29 日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。 (www.cninfo.com.cn)
2023 年 09 月 11 日	公司会议室	网络平台线上交流	其他	全体投资者	公司销售渠道、信创业务、商密业务等发展情况及诉讼情况等。	详见公司于 2023 年 9 月 11 日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。 (www.cninfo.com.cn)
2023 年 11 月 01 日	公司会议室	电话沟通	机构	共 32 家机构 35 人	公司经营情况、未来发展计划、商密业务情况、新业务领域情况等。	详见公司于 2023 年 11 月 1 日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。 (www.cninfo.com.cn)
2023 年	公司证券投资部办公室	电话沟通	个人	个人投资者	2023 年接待投资者电话数百次，了解公司经营、业务、诉讼情况等。	不适用

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、深圳证券交易所《股票上市规则》、《上市公司自律监管指引》、《上市公司自律监管指南》等有关法律法规和规范性指引的要求，不断完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，加强运作规范，公司治理的实际情况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）股东和股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》和《公司股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，能够平等对待所有股东，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。

（二）公司与控股股东、实际控制人

报告期内公司控股股东及实际控制人行为规范，能依法行使其权利并承担相应的义务，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和生产经营活动。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

（三）董事与董事会

公司按照《公司法》、《公司章程》及《公司董事会议事规则》等的规定和要求选举董事，公司董事会设有董事九名，其中独立董事三名，达到全体董事的三分之一。公司全体董事能够按照法律、法规以及《上市公司自律监管指引》、《公司董事会议事规则》、《公司独立董事工作制度》等的规定开展工作，认真出席董事会和股东大会，积极参加培训，学习有关法律法规，以诚信、勤勉、尽责的态度认真履行董事职责。

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和战略委员会四个专门委员会，在促进公司规范运作、健康持续发展等方面发挥了重要的作用。

（四）监事与监事会

公司严格按照法律、法规及《公司章程》、《公司监事会议事规则》等相关规定选举监事，公司监事会现有三名监事，其中职工监事一名，由公司职工代表大会选举产生。公司全体监事能够按照法律、法规和《公司监事会议事规则》等的要求，从保护股东利益出发，认真履行职责，对公司财务以及公司董事、其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，忠实、勤勉地维护公司及股东的合法权益。

（五）利益相关者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，诚信对待供应商和客户，切实维护职工的合法权益，重视社会责任，共同推动公司持续、健康、快速发展。

（六）信息披露

公司指定《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的指定报纸和网站，还通过深圳证券交易所互动平台、电话和接待来访等方式加强与投资者的沟通与交流；公司严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》、《对外报送未公开重大信息管理制度》等的要求，真实、准确、完整、及时的披露有关信息，确保所有股东有平等的机会获得信息。

（七）考核与激励

公司高级管理人员的聘任严格依据相关法律、法规及公司制度的规定，由董事会审议决定；依据《公司董事会薪酬与考核委员会工作制度》，高级管理人员薪酬由薪酬与考核委员会考核，并报经董事会批准后授权实施。

（八）内部审计

公司设内部审计专职人员，负责公司内部审计工作，并直接向审计委员会汇报工作。在公司董事会的监督与指导下，内部审计部门依法独立开展公司内部审计、督查工作，采取定期与不定期检查方式，对公司和分子公司财务、重大项目、生产经营活动等进行审计、核查，对公司和分子公司内部管理体系、内部控制的情况进行监督检查。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，建立健全公司的法人治理结构，与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
二〇二二年度股东大会	年度股东大会	37.37%	2023年05月18日	2023年05月19日	2023-022：二〇二二年度股东大会决议公告；巨潮资讯网。
二〇二三年第一次临时股东大会	临时股东大会	37.69%	2023年12月25日	2023年12月26日	2023-044：二〇二三年第一次临时股东大会决议公告；巨潮资讯网。

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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
孟玲	女	51	董事	现任	2021年12月09日		0				0	
孟玲	女	51	董事长	现任	2022年08月24日		0				0	
杨新	男	58	副董事长	现任	2021年08月24日		0				0	
汪再军	男	55	董事	现任	2021年08月24日		0				0	
周玮	男	44	独立董事	现任	2016年08月03日		0				0	
冯渊	女	53	独立董事	现任	2019年04月18日		0				0	
任立勇	男	53	独立董事	现任	2019年08月16日		1,000				1,000	
许晓平	男	58	监事会主席	现任	2019年04月18日		0				0	
程虹	女	52	监事	现任	2011年05月08日		0				0	
张述	男	56	监事	现任	2014年09月12日		0				0	
魏洪宽	男	50	副总经理	现任	2019年04月01日		80,000				80,000	
周俊	男	48	副总经理	现任	2013年08月28日		80,000				80,000	
刘志惠	女	50	财务总监	现任	2019年04月01日		80,000				80,000	
刘志惠	女	50	副总经理	现任	2019年04月18日							

					日							
刘志惠	女	50	董事会秘书	现任	2019年07月18日							
张剑	男	48	副总经理	现任	2020年04月27日		40,000		10,000		30,000	因个人资金需求以集中竞价交易方式减持
吴向阳	男	56	副总经理	现任	2021年02月06日		100,900				100,900	
王培春	男	51	副总经理	现任	2021年02月06日		80,000				80,000	
仲恺	男	47	总经理	离任	2021年04月13日	2023年02月28日	0				0	
仲恺	男	47	董事	离任	2021年04月29日	2023年02月28日	0				0	
合计	--	--	--	--	--	--	461,900	0	10,000		451,900	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2023年02月28日，第七届董事会董事、总经理仲恺先生因另有任用辞去职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
仲恺	总经理	离任	2023年02月28日	工作原因
仲恺	董事	离任	2023年02月28日	工作原因

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

董事长孟玲女士：历任北京启明星辰信息技术有限公司销售总监，华为技术有限公司网络安全与存储产品线（华赛）业务发展支持部部长，北京天融信网络安全技术有限公司高级副总裁，北京奇虎 360 科技有限公司副总裁，中国电子科技网络信息安全有限公司董事、董事长、总经理、党委书记、党委委员，中资网络信息安全科技有限公司总经理、党委副书记，中国电子科技集团有限公司第三十研究所所长、党委书记、党委委员；现任中国电子科技集团有限公司战略委员会副主任，本公司董事、董事长。

副董事长杨新先生：历任中国电子科技集团有限公司第三十研究所工程师、高级工程师、所长助理、副所长，本公司董事、总经理，中国电子科技集团有限公司产业部副主任、通信事业部副总经理，中电网络通信有限公司副总经理，中国电子科技集团有限公司第七研究所党委书记、所长，广州杰赛科技股份有限公司副董事长，中国电子科技网络信息安全有限公司副董事长，中国电子科技集团有限公司第五十所所长；现任中电科东方通信集团有限公司副董事长；2021年8月至今，任本公司董事、副董事长。

董事汪再军先生：历任中国电子科技集团公司第十研究所财务处处长、副总经济师，四川天奥空天信息技术有限公司董事长，中电天奥有限公司副总经济师，现任中国电子科技网络信息安全有限公司总会计师，中国电子科技集团公司第三十研究所总会计师，2021年8月至今，任本公司董事。

独立董事周玮先生：历任西南科技大学专业教师、北京大学博士后；2014年8月至今，任西南财经大学金融学院专业教师、副教授；2016年8月至今，任本公司独立董事。

独立董事冯渊女士：历任四川华信（集团）会计师事务所经理、副总经理、中国证券监督管理委员会发审委专职委员、华西证券投行总部质量控制部总经理；2012年2月至今，任四川华信（集团）会计师事务所合伙人；2019年4月至今，任本公司独立董事。

独立董事任立勇先生：历任煤炭部徐州煤矿机械厂助理工程师；现任电子科技大学信息中心主任、教授，教育部软件工程专业教指委成员，CCF高级会员；2002年4月至今，任电子科技大学教师；2019年8月至今，任本公司独立董事。

监事会主席许晓平先生：历任中国电子科技集团公司第三十研究所副所长、中国电子科技集团公司科技部副主任（主持工作）、中国电子科技集团公司第三十研究所党委书记兼副所长、中国电子科技网络信息安全有限公司总经理、中国电子科技网络信息安全有限公司董事、中国电子科技集团公司第三十三研究所所长、党委副书记、咨询审议委员会主任、中国电子科技网络信息安全有限公司监事会主席，现任中国电子科技网络信息安全有限公司科学技术委员会副主任委员；2019年4月至今，任本公司监事会主席。

监事程虹女士：曾任中国电子科技集团公司第三十研究所计审法规处副处长、中国电子科技集团公司第三十研究所纪检监察审计处处长、任中国电子科技网络信息安全有限公司纪检监察审计部主任、中国电子科技网络信息安全有限公司法务审计与风险防控部副总经理、中国电子科技集团公司第三十研究所法务审计与风险防控处副处长、处长，现任中国电子科技网络信息安全有限公司法务审计与风险控制部（监事会办公室）主任、中国电子科技集团有限公司第三十研究所法务审计与风险控制部主任；2011年5月至今，任本公司监事。

职工监事张述先生：曾先后在本公司办公室、发展规划部、市场部、项目管理部、税控事业部、行政部、信息中心与保障部、生产检验中心工作；2015年1月到2017年2月，任公司生产检验中心部门总经理；现任公司系统总体与方案中心副总经理；2014年9月至今，任本公司职工监事。

副总经理魏洪宽先生：历任本公司项目管理部经理、产品部主任、政府、金融行业销售部经理、电子商务、政务安全全部经理、总经理助理、副总经理，中国电子科技网络信息安全有限公司经营发展部副总经理、经营发展部总经理、经营发展部与总体方案中心联合直属党支部书记等职务。2019年4月至今任本公司副总经理，2023年3月22日至今代行总经理职责。

副总经理周俊先生：曾任中国电子科技集团公司第三十研究所专业部副主任；2013年8月至今，任本公司副总经理。

副总经理、财务总监、董事会秘书刘志惠女士：历任本公司证券部经理、证券事务代表、内部审计部主任、中国电子科技集团公司第三十研究所财务处副处长、中国电子科技网络信息安全有限公司财务部副总经理；2019年4月至今，任本公司副总经理、财务总监；2019年7月至今，任本公司董事会秘书。

副总经理张剑先生：历任中国电子科技集团第三十研究所第二事业部副主任、网络空间系统事业部副主任、云计算与大数据事业部总经理、党总支书记。2020年4月至今，任本公司副总经理。

副总经理吴向阳先生：历任中国电子科技集团第三十研究所第十专业部副主任，本公司金融销售总监、政务营销部经理、西部大区总经理、总经理助理。2021年2月至今，任本公司副总经理。

副总经理王培春先生：历任中国电子科技集团第三十研究所一部主任助理、一部行政副主任、十部主任助理、党政服务中心主任、党政业务处副处长，本公司特种行业营销部经理、北方营销中心总经理、总经理助理。2021年2月至今，任本公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
孟玲	中国电子科技网	董事长、党委	2022年08月03日	2023年02月17日	是

	络信息安全有限公司	书记			
孟玲	中国电子科技网络信息安全有限公司	董事	2022年05月07日	2023年02月17日	是
孟玲	中国电子科技网络信息安全有限公司	总经理	2022年05月07日	2024年04月22日	是
汪再军	中国电子科技网络信息安全有限公司	总会计师	2021年04月14日		是
许晓平	中国电子科技网络信息安全有限公司	科学技术委员会副主任委员	2020年09月30日		是
程虹	中国电子科技网络信息安全有限公司	法务审计与风险控制部（监事会办公室）主任	2022年02月21日		是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
孟玲	中国电子科技集团有限公司第三十研究所	党委书记	2022年08月03日	2023年02月02日	否
孟玲	中国电子科技集团有限公司第三十研究所	党委委员	2023年02月02日	2024年04月01日	否
孟玲	中资网络信息安全科技有限公司	董事长	2022年11月01日	2024年04月	否
孟玲	中电科网络空间科技有限公司	董事长、总经理	2023年02月02日		否
孟玲	中国电子科技集团有限公司	战略委员会副主任	2024年03月		否
杨新	中国电子科技集团有限公司第五十研究所	所长	2021年11月29日	2024年03月	是
杨新	中电科东方通信集团有限公司	副董事长	2023年08月28日		是
汪再军	中国电子科技集团有限公司第三十研究所	总会计师	2021年03月09日		否
汪再军	成都二零凯天通信实业有限公司	董事长	2022年10月17日		否
周玮	成都彩虹电器（集团）股份有限公司	独立董事	2018年04月26日		是
冯渊	四川和谐双马股份有限公司	独立董事	2020年08月10日	2023年08月10日	是
冯渊	四川华信（集团）会计师事务所	合伙人	2012年02月01日		是
许晓平	成都二零凯天通信实业有限公司	监事会主席	2019年04月28日		否
程虹	中国电子科技集团有限公司第三	法务审计与风险控制部主任	2022年09月01日		否

	十研究所				
程虹	上海三零卫士信息安全有限公司	监事	2022 年 10 月 21 日		否
程虹	中电科网络空间科技有限公司	监事	2023 年 02 月 02 日		否
魏洪宽	成都卫士通信息安全技术有限公司	董事	2019 年 04 月 26 日		否
周俊	工业信息安全（四川）创新中心	董事	2020 年 06 月 19 日		否
周俊	成都卫士通信息安全技术有限公司	副总经理	2020 年 05 月 21 日		否
周俊	成都三零嘉微电子技术有限公司	董事	2022 年 12 月 19 日		否
周俊	成都三零嘉微电子技术有限公司	董事长	2023 年 04 月 18 日		否
周俊	成都三零瑞通移动通信有限公司	董事	2022 年 12 月 19 日		否
周俊	成都三零瑞通移动通信有限公司	董事长	2023 年 04 月 18 日		否
刘志惠	成都三零嘉微电子技术有限公司	监事	2019 年 05 月 21 日		否
刘志惠	成都三零瑞通移动通信有限公司	监事	2019 年 05 月 21 日		否
刘志惠	成都卫士通信息安全技术有限公司	副总经理	2022 年 05 月 12 日		否
刘志惠	卫士通（上海）网络安全技术有限公司	董事	2022 年 10 月 27 日		否
张剑	网安卫谷（天津）科技有限公司	董事	2022 年 03 月 15 日	2023 年 04 月 28 日	否
张剑	卫士通（上海）网络安全技术有限公司	董事、董事长	2022 年 10 月 27 日		否
张剑	卫士通（广州）信息安全技术有限公司	董事、董事长	2022 年 08 月 22 日		否
张剑	成都卫士通信息安全技术有限公司	副总经理	2021 年 05 月 21 日		否
吴向阳	成都卫士通信息安全技术有限公司	董事、总经理	2019 年 04 月 22 日		否
吴向阳	成都卫士通信息安全技术有限公司	董事长	2022 年 12 月 26 日		否
吴向阳	卫士通（上海）网络安全技术有限公司	董事	2022 年 10 月 27 日		否
吴向阳	卫士通（广州）信息安全技术有限公司	董事	2022 年 08 月 22 日		否
吴向阳	成都市数字城市	董事	2020 年 09 月 21 日	2023 年 09 月 28 日	否

	运营管理有限公司				
吴向阳	四川兴政信息技术有限公司	监事	2016年04月27日		否
王培春	中电科(北京)网络信息安全有限公司	执行董事	2019年04月20日		否
王培春	中电科(北京)网络信息安全有限公司	总经理	2021年02月06日		否
王培春	成都卫士通信息安全技术有限公司	副总经理	2019年04月26日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

2022年7月12日,公司董事杨新先生收到中国证券监督管理委员会四川监管局《关于对杨新采取出具警示函措施的决定》([2022]25号),决定对杨新采取出具警示函的行政监管措施,并计入证券期货市场诚信档案。

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、公司独立董事津贴10万元/年,其他董事、全体监事不领取津贴。在公司任职的董事、监事按其工作岗位确定薪酬。

2、依据公司《董事会薪酬与考核委员会工作制度》,公司高级管理人员薪酬经由薪酬与考核委员会考核,报经董事会批准后授权实施。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
孟玲	女	51	董事、董事长	现任	0	是
杨新	男	58	董事、副董事长	现任	0	是
汪再军	男	55	董事	现任	0	是
周玮	男	44	独立董事	现任	10	否
冯渊	女	53	独立董事	现任	10	否
任立勇	男	53	独立董事	现任	0	否
许晓平	男	58	监事会主席	现任	0	是
程虹	女	52	监事	现任	0	是
魏洪宽	男	50	副总经理	现任	119.63	否
周俊	男	48	副总经理	现任	85.93	否
刘志惠	女	50	副总经理、董事会秘书、财务总监	现任	78.03	否
张剑	男	48	副总经理	现任	76.78	否
吴向阳	男	56	副总经理	现任	80.78	否
王培春	男	51	副总经理	现任	79.18	否
张述	男	56	监事	现任	39.18	否
仲恺	男	47	董事、总经理	离任	26.66	否
合计	--	--	--	--	606.17	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第七届董事会第三十五次会议	2023 年 03 月 22 日	2023 年 03 月 24 日	2023-007：第七届董事会第三十五次会议决议公告，巨潮资讯网。审议通过《关于授权副总经理魏洪宽先生代行总经理职责的议案》。
第七届董事会第三十六次会议	2023 年 04 月 19 日	2023 年 04 月 21 日	2023-009：第七届董事会第三十六次会议决议公告，巨潮资讯网。审议通过《公司 2022 年度经营工作总结和 2023 年度经营工作计划报告》《公司 2022 年度董事会工作报告》《公司 2022 年年度报告及摘要》等 18 个议案。
第七届董事会第三十七次会议	2023 年 08 月 28 日	2023 年 08 月 30 日	2023-031：第七届董事会第三十七次会议决议公告，巨潮资讯网。审议通过《公司 2023 年半年度报告及摘要》《关于 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》《关于中国电子科技财务有限公司的风险持续评估报告》《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》等 12 个议案。
第七届董事会第三十八次会议	2023 年 10 月 27 日	2023 年 10 月 31 日	2023-036：第七届董事会第三十八次会议决议公告，巨潮资讯网。审议通过《公司 2023 年第三季度报告》《关于续聘会计师事务所的议案》。
第七届董事会第三十九次会议	2023 年 12 月 06 日	2023 年 12 月 08 日	2023-039：第七届董事会第三十九次会议决议公告，巨潮资讯网。审议通过《关于使用暂时闲置募集资金购买结构性存款的议案》《关于修订〈“三重一大”决策制度实施办法〉的议案》等 4 个议案。
第七届董事会第四十次会议	2023 年 12 月 28 日	2023 年 12 月 30 日	2023-045：第七届董事会第四十次会议决议公告，巨潮资讯网。审议通过《关于限制性股票长期激励计划 2020 年首期授予限制性股票第二个解锁期解锁条件成就的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
孟玲	6	2	4	0	0	否	2
杨新	6	0	6	0	0	否	0
汪再军	6	1	5	0	0	否	0
周玮	6	1	5	0	0	否	0
冯渊	6	0	6	0	0	否	1
任立勇	6	0	6	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事、独立董事根据《公司法》、《公司章程》、《公司董事会议事规则》、《公司独立董事工作制度》等的规定，切实履行董事职责，对公司日常经营及日常管理等情况进行了解和监督，积极参加相关会议，与公司监事、高管及外部审计机构进行良好的沟通交流，对公司经营、关联交易、募集资金使用、股权激励等情况发表意见，得到了公司的重视和采纳，对促进公司相关业务规范化、提升公司治理水平及保护中小股东权益起到了积极作用。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
薪酬与考核委员会	冯渊、周玮、杨新	2	2023年04月17日	审议通过《关于公司高级管理人员2022年度薪酬的议案》《关于回购注销公司部分限制性股票的议案》。	无	无	无
薪酬与考核委员会	冯渊、周玮、杨新	2	2023年12月28日	审议通过《关于限制性股票长期激励计划2020年首期授予限制性股票第二个解锁期解锁条件成就的议案》《关于回购注销公司部分限制性股票的议案》。	无	无	无
审计委员会	周玮、冯渊、汪再军	5	2023年02月10日	2022年度报告审计审前进场沟通会	无	无	无
审计委员会	周玮、冯渊、汪再军	5	2023年04月18日	审议通过《公司2022年度财务报告》《公司2022年度募集资金存放与使用情况的审计报告》《公司2022年度日常关联交易及关联资金往来的审计报告》《公司2023年一季度财务报告》等12项议案。	无	无	无
审计委员会	周玮、冯	5	2023年08月25日	审议通过《公司	无	无	无

	渊、汪再军			2023 年半年度财务报告》《公司 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的审计报告》等 6 项议案。			
审计委员会	周玮、冯渊、汪再军	5	2023 年 09 月 27 日	审议通过《关于 2023 年审会计师事务所选聘工作方案的议案》。	无	无	无
审计委员会	周玮、冯渊、汪再军	5	2023 年 10 月 26 日	审议通过《公司 2023 年三季度财务报告》《公司 2023 年三季度募集资金存放与使用情况的审计报告》等 6 项议案。	无	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	989
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	2,041
报告期末在职工的数量合计（人）	3,030
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,030
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	31
销售人员	288
技术人员	2,282
财务人员	41
行政人员	44
职能/业务管理人员	318
生产操作人员	26
合计	3,030
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	19
硕士	644
本科	1,846
专科及以下	521

合计	3,030
----	-------

2、薪酬政策

公司按照国家政策规定，结合公司经营状况和经营目标，坚持以具有竞争力的全面薪酬管理理念吸引、激励和保留人才，制定了合法、合规、合理的薪酬政策，以达到优化人力成本，提升人效的目标，助力实现公司的高质量发展和可持续成长。公司坚持以高绩效为导向，根据公司业绩和员工个人绩效支付报酬，并向核心员工、核心岗位倾斜，充分调动员工的工作积极性和工作热情。同时，公司推出股权激励等中长期激励计划，建立、健全激励机制，充分调动各级管理者和核心员工的工作积极性，进一步提高公司的凝聚力和竞争力，有效地将股东利益、公司利益和员工利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展。

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

2023年职工薪酬总额（计入成本部分）为60,951,694.38元，占公司营业成本比重为3.44%。职工薪酬总额根据公司利润进行核算发放，薪酬总额与公司利润紧密联动。核心技术人员薪酬在工资总额中的占比高于人数占比，且2023年人数占比和薪酬占比均有增长。

3、培训计划

2023年公司将“打造学习型团队”作为组织建设的关键目标，围绕“战略升级及推动、提质增效、新业务突破”等公司经营管理的提升目标，结合公司战略规划、业务需求以及目前人员岗位能力现状，有针对性地策划组织开展各类培训。人员资质类培训、新技术类培训、通用能力提升培训、保密培训、新员工培训按计划推进；各类专项人才培养工作有序开展，研发、售前、销售专业课程全面开展，沉淀组织经验，提升专业技能。

针对高管团队围绕新业务发展及领导力提升的主题，重点开展了《工业互联网安全业务分享》和《伐谋——定战略、抓落实》培训课程。开展安全服务业务人员安全技术和能力提升培训并完成首届能力认证。开展营销人员“重点产品营销能力提升”、“关键能力提升”、“业务能力提升”三个方面的培训，提升销售在项目及沟通管理、销售管理方面的关键能力。组织咨询人员进行产品培训，加强公司咨询人员的能力建设。结合研发部门人员能力所需，组织CMMI高成熟度模型培训、研发管理制度宣贯培训、研发人员核心底层能力——操作系统原理培训、配合研发绩效管理优化开展OKR绩效管理培训。引进外部成熟课程“导师辅导技能赋能”培训，组织了培训复盘和转训课程开发，并结合新员工试用期管理优化策划了导师认证机制。

通过持续优化人才培养体系，发挥人才价值，赋能业务发展，牵引团队能力提升，推动公司经营质量提升。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格执行利润分配相关政策，经 2022 年度股东大会审议通过的 2022 年度利润分配预案为：以董事会召开日总股本 845,876,603 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），共计派发现金红利 50,752,596.18 元。本年度不送股，不进行资本公积转增股本。在分配方案实施前公司总股本因回购注销限制性股票、股份回购、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，则以实施利润分配方案的股权登记日的总股本为基数，按照每股分配比例不变的原则相应调整分配总额。公司于 2023 年 7 月 12 日完成 2022 年度权益分派实施，详见公司于 2023 年 7 月 5 日披露的《2022 年年度权益分派实施公告》（2023-026）。

2023 年公司未对利润分配政策进行调整或变更。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.60
分配预案的股本基数（股）	845,734,843（以未来实施权益分配方案时股权登记日的总股本为基数）
现金分红金额（元）（含税）	50,744,090.58
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	50,744,090.58
可分配利润（元）	155,669,626.99
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到	

20%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
以董事会召开日总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.60 元（含税），本年度不送股，不进行资本公积转增股本。

十一、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

2020 年 12 月 28 日，公司召开第七届董事会第十三次会议和第七届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司限制性股票长期激励计划 2020 年首次授予相关事项的议案》《关于公司限制性股票长期激励计划 2020 年预留授予相关事项的议案》，向 300 名首次激励对象合计 7,806,575 股限制性股票、授予 7 名预留激励对象合计 152,000 股限制性股票，授予价格为 11.42 元/股，本激励计划授予的限制性股票于 2021 年 1 月 29 日上市。2022 年 7 月，公司回购注销了 11 名激励对象未解锁的限制性股票共计 418,000 股。

1) 经公司第七届董事会第三十四次会议、第七届监事会第二十三次会议审议通过，2023 年 1 月 30 日，公司限制性股票长期激励计划首次授予股份第一个解除限售期解除限售的限制性股票上市流通，292 名激励对象在第一个解锁期实际可解锁并上市流通的限制性股票共计 2,963,270 股，占公司当前总股本比例 0.3503%。

2) 公司于 2022 年 12 月 30 日召开第七届董事会第三十四次会议、第七届监事会第二十三次会议审议通过《关于限制性股票长期激励计划 2020 年首期授予限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》。本次限制性股票解锁实际可上市流通的数量为 2,963,270 股，占目前公司总股本的 0.3503%。因辞职、绩效考核及其他严重违反公司有关规定或严重损害公司利益的情形等原因，本次拟回购注销限制性股票涉及激励对象 5 名，回购注销限制性股票数量合计 128,560 股，占本激励计划授予限制性股票总数的 1.62%，约占回购注销前公司股本总额的 0.0152%。

3) 公司于 2023 年 4 月 19 日召开七届董事会第三十六次会议、第七届监事会第二十四次会议审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，因辞职原因，本次拟回购注销限制性股票涉及激励对象 1 名，回购注销限制性股票数量合计 13,200 股，占本激励计划授予限制性股票总数的 0.1659%，约占回购注销前公司股本总额的 0.0016%。

4) 公司于 2023 年 5 月 18 日召开 2022 年度股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意前述第 2 点和第 3 点所述回购注销事项，合计回购注销股份 141,760 股。公司于 2023 年 8 月完成上述限制性股票的回购注销手续。

5) 公司于 2023 年 12 月 28 日召开第七届董事会第四十次会议、第七届监事会第二十八次会议审议通过《关于限制性股票长期激励计划 2020 年首期授予限制性股票第二个解锁期解锁条件成就的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》（该议案尚需提交股东大会审议）。本次限制性股票解锁实际可上市流通的数量为 2,187,533 股，占目前公司总股

本的 0.2587%。因离职、退休、绩效考核及严重违反公司有关规定被辞退等原因，本次拟回购注销限制性股票涉及激励对象 6 名，回购注销限制性股票数量合计 57,840 股，占本激励计划授予限制性股票总数的 0.73%，约占回购注销前公司股本总额的 0.0068%。

6) 本年计提摊销股权激励成本，形成其他资本公积 5,445,481.38 元。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
魏洪宽	副总经理（代行总经理职责）	0	0	0	0	0	0		80,000	32,000	0		48,000
周俊	副总经理	0	0	0	0	0	0		80,000	32,000	0		48,000
刘志惠	副总经理、董事会秘书、财务总监	0	0	0	0	0	0		80,000	32,000	0		48,000
张剑	副总经理	0	0	0	0	0	0		40,000	16,000	0		24,000
吴向阳	副总经理	0	0	0	0	0	0		80,000	32,000	0		48,000
王培春	副总经理	0	0	0	0	0	0		80,000	32,000	0		48,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	440,000	176,000	0	--	264,000
备注（如有）	公司于 2023 年 12 月 28 日召开第七届董事会第四十次会议、第七届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于限制性股票长期激励计划 2020 年首期授予限制性股票第二个解锁期解锁条件成就的议案》，魏洪宽、周俊、刘志惠、张剑、吴向阳、王培春 2020 年首期授予限制性股票第二个解锁期解锁条件已经满足，解锁获授股票总数的 30%，合计解锁 132,000 股，解锁的限制性股票上市流通日为 2024 年 1 月 29 日；剩余 132,000 股继续锁定。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了公正、有效的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制。报告期内，公司董事会和薪酬与考核委员会按照公司《董事会薪酬与考核委员会实施细则》的规定及要求，按年度对公司高级管理人员的业绩和履职情况进行考

评。报告期内，公司董事会依据公司年度经营业绩状况，高级管理人员的岗位职责和年度工作目标完成情况，经过综合考评，根据考评结果拟定高级管理人员的薪酬绩效初步方案并提请审议批准，促进了高级管理人员良好地履行职责。

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

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，建立健全并不断优化内部控制体系，进一步完善内控制度建设，强化内控的执行及监督评价。

本年度制定《内部控制体系建设与监督管理基本制度》《内部控制体系监督评价管理办法》等制度规范，建立“公司党委把方向、董事会主要负责、审计委员会监督指导、经营层贯彻落实”的内部控制组织体系和责任体系，规范监督评价和持续优化工作机制。制度体系建设方面，全面梳理内外部风险和各项业务流程，更新发布了《内部控制体系管理手册》及其他制度集合，实现内部控制制度体系的动态维护；根据制度设计情况，设计并运维工作流程，加强信息化管控和工作保障机制，不断推进内部控制在各个部门和业务环节的完善与深入，构建相互融合、协同高效、全面覆盖的内控体系；内控体系执行的监督评价方面，通过日常监督、定期评价、外部评价及内控审计监督内控体系运行，及时揭示风险，公司持续加强内部控制的自我评价和自我提升工作，强化合规经营意识，提升公司规范治理水平。

报告期内，公司内部控制体系结构合理，运行良好，内部控制制度框架符合内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够实现公司经营管理和健康可持续发展的需要，未发生因内部控制失效给公司造成重大影响或损失的事件。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无	无	无	无	无	无	无

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 26 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《2023 年度内部控制自我评价报告》，巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。如：发现董事、监事和高级管理人员重大舞弊；发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；控制环境无效；风险评估职能无效；一经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；因会计差错导致的监管机构处罚等。</p> <p>(2) 重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平，但仍应引起董事会和管理层重视的错报。如：未按照会计准则选择和应用会计政策；关键岗位人员舞弊；合规性监管职能失效，违反法规的行为可能对财务报告的可靠性产生重大影响；已向管理层汇报但经过合理期限后，管理层仍然没有对重要缺陷进行纠正。</p> <p>(3) 一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他内部控制缺陷。</p>	<p>(1) 重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。</p> <p>(2) 重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。</p> <p>(3) 一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>(1) 重大缺陷：潜在错报\geq营业收入*5%；潜在错报\geq资产总额*2.5%</p> <p>(2) 重要缺陷：营业收入*2%\leq潜在错报$<$营业收入*5%；资产总额*1%\leq潜在错报$<$资产总额*2.5%</p> <p>(3) 一般缺陷：潜在错报$<$营业收入*2%；潜在错报$<$资产总额*1%</p>	<p>(1) 重大缺陷：直接损失\geq营业收入*5%；直接损失\geq资产总额*2.5%</p> <p>(2) 重要缺陷：营业收入*2%\leq直接损失$<$营业收入*5%；资产总额*1%\leq直接损失$<$资产总额*2.5%</p> <p>(3) 一般缺陷：直接损失$<$营业收入*2%；直接损失$<$资产总额*1%</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 04 月 26 日
内部控制审计报告全文披露索引	《内控审计报告》（大信审字[2024]第 1-01466 号），巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司严格按照中国证监会四川证监局《关于做好公司治理专项行动工作的通知》要求完成了自查，不存在需要整改的重大问题。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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
中电科网络安全科技股份有限公司	不适用	无	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

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位，在日常经营过程中，注重环境保护，倡导节约型和低碳型办公化，无废水、废气、废物排放。

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

公司开发了安全无纸化会议系统，满足党政机关、企事业单位用户召开现场内部敏感会议的无纸化需求，提供安全便捷的会议产品。用平板替代文件袋，帮助用户在“绿水青山就是金山银山”的发展理念下治理“眼皮下的浪费”，是新时代“碳达峰、碳中和”战略倡导下践行无纸办公、低碳办公的创新产品。

未披露其他环境信息的原因

根据成都市生态环境局印发的《2023 年成都市环境监管重点单位名录》，公司及子公司均不属于重点排污单位。

二、社会责任情况

电科网安始终以社会责任为己任，积极参与各类社会公益活动，通过志愿服务、交流互动、扶弱济困等公益项目，与当地社区实现共建共享。2023 年结合党史学习教育开展“我为群众办实事”志愿者服务，分别开展了“网络安全进课堂”，“关爱精神病患者”衣物捐赠，“保护绿水蓝天，共建绿色家园”回收垃圾，“敬老爱老”血压、血糖测量等活动。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

1、脱贫攻坚规划

为深入贯彻落实党中央关于全面推进乡村振兴战略部署，认真落实中国电子科技集团有限公司对口四川叙永县的扶贫计划，扎实推进四川省委省政府关于支持欠发达县域振兴发展工作决策部署，公司连续 7 年以捐款、采购扶贫产品、捐资助学等方式积极开展精准扶贫工作，选派骨干员工驻村开展帮扶工作。

2、脱贫攻坚成果

截至 2023 年，公司已累计采购扶贫企业农副产品 52 万元，后期将视情况继续开展对口扶贫工作。积极参与中国电子科技集团有限公司团委“梦想 1+1”助学帮扶行动，帮扶贫困学生 2 名，其中 1 名已于 2021 年顺利毕业，目前对另一位学生持续帮扶中；帮扶四川省巴中市平昌县响滩中学家庭困难但品学兼优的学生 1 名。

2023 年，公司选派骨干员工前往四川省巴中市平昌县开展驻村帮扶工作，为推动乡村振兴贡献科技力量。

3、后续计划

2024 年，公司将继续通过驻村帮扶、助学帮扶、志愿者服务等形式，在力所能及的范围内为乡村振兴战略部署的落实贡献力量。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	上海三零卫士信息安全有限公司	业绩承诺	业绩补偿及承诺：乙方（广州三零卫士信息安全有限公司全体股东）之业绩补偿义务人乙方一（上海三零卫士信息安全有限公司）承诺：标的公司（广州三零卫士信息安全有限公司，已更名为卫士通（广州）信息技术有限公司）2022 年度、2023 年度、2024 年度的净利润（以下合称“承诺净利润数”）分别不低于 920.29 万元、951.40 万元、941.79 万元，乙方一就标的公司任一年度末累计实现的实际净利润未达到当期累计承诺净利润及承诺期届满后、承诺期累计实现利润数低于承诺期各年度承诺利润数之和的情况，按照《业绩补偿协议》的约定对甲方（即电科网安）进行补偿，业绩补偿义务人将承担本次交易对应的业绩补偿义务，与本次交易有关的业绩承诺和补偿事宜按照协议各方另行签署的《业绩补偿协议》的约定执行。	2022 年 05 月 17 日	2022-01-01 至 2024-12-31	截止本报告出具日，承诺人严格履行了上述承诺。
资产重组时所作承诺	中国电子科技集团有限公司、中国电子科技网络信息安全有限公司	关于避免同业竞争和规范关联交易的承诺	中国电子科技网络信息安全有限公司承诺：本公司保证本次卫士通重大资产重组后，除持有卫士通的股份外，本公司不直接或间接地从事任何与卫士通及其下属子公司营业执照上所列明经营范围内的业务存在竞争的业务活动。本公司作为卫士通股东的	2013 年 11 月 03 日	长期有效	截止本报告出具日，承诺人严格履行了上述承诺。

		<p>事实改变之前，除持有卫士通的股份外，本公司将不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于独自经营，合资经营或拥有其他公司或企业的股票或权益）从事与卫士通及其下属子公司的业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。</p> <p>中国网安：本公司保证尽量避免和减少目前和将来与卫士通之间发生不必要的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将与卫士通签订书面协议，遵循公正、公开、公平的原则，关联交易的定价原则上应遵循市场化原则，不偏离独立第三方的标准，对于难以比较市场价格或定价受到限制的关联交易，应通过合同明确有关成本和利润的标准，并按照有关法律法规、规范性文件以及卫士通《公司章程》的规定，履行卫士通股东大会或董事会批准决策程序和信息披露义务，保证不通过关联交易损害卫士通及其他股东的合法权益。</p> <p>中国电子科技网络信息安全有限公司有关规范关联交易的承诺，将同样适用于中国电子科技网络信息安全有限公司控制的下属单位。中国电子科技网络信息安全有限公司将在合法权限范围内促成中国电子科技网络信息安全有限公司控制的下属单位履行规范与卫士通之间已经存在或可能发生的关联交易的义务。</p> <p>中国电子科技网络信息安全有限公司在本次交易完成后，将维护卫士通的独立性，保证卫士通人员独立、资产独立、财务独立、机构独立、业务独立。</p> <p>中国电科承诺：本集团是中国电子科技网络信息安全有限公司、成都</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>卫士通信息产业股份有限公司、成都三零盛安信息系统有限公司(以下简称“三零盛安”)、成都三零瑞通移动通信有限公司(以下简称“三零瑞通”)及成都三零嘉微电子有限公司(以下简称“三零嘉微”)的实际控制人,本集团直接或间接持有的上述五家法人单位的产权权属合法清晰。为维护卫士通及其他股东的合法权益,本集团出具此承诺。1、本着保护卫士通全体股东利益的原则,将公允地对待各被投资企业/单位,不会利用国有资产管理者地位,做出不利于卫士通而有利于其它企业/单位的业务安排或决定;如因直接干预有关下属单位的具体生产经营活动而导致同业竞争,并致使卫士通受到损失的,将承担相关责任。2、尽量避免和减少目前和将来与卫士通之间发生不必要的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易,将与卫士通签订书面协议,遵循公正、公开、公平的原则,关联交易的定价原则上应遵循市场化原则,不偏离独立第三方的标准,对于难以比较市场价格或定价受到限制的关联交易,应通过合同明确有关成本和利润的标准,并按照有关法律法规、规范性文件以及卫士通《公司章程》的规定,履行卫士通股东大会或董事会批准决策程序和信息披露义务,保证不通过关联交易损害卫士通及其他股东的合法权益。本集团有关规范关联交易的承诺,将同样适用于本集团控制的下属单位。本集团将在合法权限范围内促成本集团控制的下属单位履行规范与卫</p>		
--	--	--	--	--

			士通之间已经存在或可能发生的关联交易的义务。本集团在本次交易完成后，将维护卫士通的独立性，保证卫士通人员独立、资产独立、财务独立、机构独立、业务独立。3、自本说明出具之日起，赔偿卫士通因本集团违反本说明任何条款而遭受或产生的任何损失或开支。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国电子科技集团有限公司	避免同行业竞争的承诺	中国电科承诺将公允地对待各被投资企业，不会利用管理地位获得的信息，作出任何不利于卫士通而有利于其他企业的决定或判断；若因中国电子科技集团有限公司直接干预有关企业的具体生产经营活动而导致同业竞争，并使卫士通受到损失的，将承担相关责任。	2008年10月26日	作为公司实际控制人期间	截止本报告出具日，承诺人严格履行了上述承诺。
	公司全体董事、监事及高级管理人员	董事、监事及高级管理人员股份限售的承诺	公司全体董事、监事及高级管理人员承诺，在任职期间每年转让的股份不超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；离任后六个月内，不转让其所持有的本公司股份；离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数（包括限售条件和无限售条件的股份）的比例不超过50%。		长期有效	截止本报告出具日，承诺人严格履行了上述承诺。
	成都卫士通信息产业股份有限公司	公司董事会关于信息披露的承诺	公司董事会将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和中国证监会的有关规定，承诺自本公司非公开发行股票新增股份上市之日起： （一）承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息，并接受中国证监会和深圳证券交易所的监督管理。（二）承诺本公司在知悉可能对股票价格产生误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及	2017年03月23日	长期有效	截止本报告出具日，承诺人严格履行了上述承诺。

			<p>时予以公开澄清。</p> <p>(三) 承诺本公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员将认真听取社会公众的意见和批评, 不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。公司保证向深圳证券交易所提交的文件没有虚假记载或者重大遗漏, 并在提出上市申请期间, 未经深圳证券交易所同意, 不得擅自披露有关信息。</p>			
股权激励承诺	激励对象	激励对象关于利益返还的承诺等	<p>激励对象承诺, 若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 导致不符合授予权益或行使权益安排的, 激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后, 将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。本计划的激励对象承诺只接受本公司股权激励, 接受本公司授予限制性股票时未成为其他公司的股权激励对象, 并且在公司每次授予的限制性股票完全解锁前不再接受其他公司的股权激励。同时, 如在本计划实施过程中出现相关法律法规及本计划规定不能成为激励对象的, 其将放弃参与本计划的权力, 并不获得任何补偿。</p>	2020年12月28日	作为激励对象期间	截止本报告出具日, 承诺人严格履行了上述承诺。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测, 且报告期仍处在盈利预测期间, 公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
收购广州三零卫士信息安全有限公司(已更名为卫士通(广州)信息安全技术有限公司)100%股权	2022年01月01日	2024年12月31日	951.4	908.92	公司本年主要业务为数据安全合规管理业务，属于新业务模式，孵化周期较长，难以短时间形成大额收入。本年用户立项及审批节奏较慢，部分用户因内部原因造成项目签单和交付延后或取消，故2023年业绩未达预测。但2022年度和2023年度累计实现利润数为1882.66万元，高于承诺合计利润数1871.69万元。	2022年05月17日	2022-029：关于收购广州三零卫士信息安全有限公司100%股权暨关联交易的公告；巨潮资讯网。

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

业绩补偿及承诺：乙方（广州三零卫士信息安全有限公司全体股东）之业绩补偿义务人乙方一（上海三零卫士信息安全有限公司）承诺：标的公司（广州三零卫士信息安全有限公司，已更名为卫士通（广州）信息安全技术有限公司）2022年度、2023年度、2024年度的净利润（以下合称“承诺利润数”，净利润指标均指经审计的扣除非经常性损益后的净利润）分别不低于920.29万元、951.40万元、941.79万元，乙方一就标的公司任一年度末累计实现的实际净利润未达到当期累计承诺净利润及承诺期届满后、承诺期累计实现利润数低于承诺期各年度承诺利润数之和的情况，按照公司和上海三零卫士信息安全有限公司签署的《业绩补偿协议》的约定对甲方（即本公司）进行补偿（协议主要内容详见公司公告：2022-029），业绩补偿义务人将承担本次交易对应的业绩补偿义务。根据《业绩补偿协议》：

2022年度、2023年度专项核查意见出具后，如发生标的公司2022年度、2023年度累计实现利润数低于2022年度、2023年度累计承诺利润数的情形，乙方需于当年就标的公司2022年度、2023年度累计净利润向甲方进行业绩补偿，乙方当年应补偿金额具体计算公式如下：

乙方2023年度应补偿金额=[（标的公司2022年度、2023年度累计承诺利润数—标的公司2022年度、2023年度累计实现利润数）÷承诺期内各年度承诺利润之和]×标的资产交易价格—乙方2022年度根据约定已补偿金额（如有）

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

2022 年度，标的公司实现净利润 973.74 万元，高于承诺利润数 920.29 万元；2023 年度，标的公司实现净利润 908.82 万元，2022 年度和 2023 年度累计实现利润数为 1882.66 万元，高于承诺利润数 1871.69 万元。本次收购为同一控制下企业合并，不形成商誉。

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

大信会计师事务所(特殊普通合伙)对中电科网络安全科技股份有限公司(以下简称“公司”)2023 年度财务报表进行审计,出具了带强调事项段的无保留意见《审计报告》(大信审字[2024]第 1-01637 号)。

一、审计报告中强调事项段的内容

大信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《审计报告》中强调事项段内容如下:

贵公司全资子公司中电科(北京)网络信息安全有限公司(以下简称“北京网安”)向北京金丰科华房地产开发有限公司(以下简称“金丰科华”)购买位于北京市丰台区花乡四合庄 1516-15 地块上 5#办公商业楼,由于开发商金丰科华涉诉,该房产于 2018 年 2 月被北京市第二中级人民法院查封。2019 年 8 月,金丰科华已进入破产程序。2021 年 1 月 25 日,破产管理人主持召开第二次债权人会议,并提出了整体化解方案的工作思路。法院、破产管理人随即推进整体化解相关工作,并于 2022 年形成《和解方案》(草案)初稿。截至目前,整体化解方案尚未取得足以提交债权人会议表决的阶段性进展。和解方案能否在第三次债权人会议上会以及上会后能否通过表决并取得法院认可存在不确定性。

截至 2023 年 12 月 31 日,上述房产列报于“在建工程”,账面原值 1,163,097,398.37 元,累计计提减值准备 67,867,373.62 元。

我们提醒财务报表使用者关注,财务报表附注“十六、其他重要事项”描述了北京网安涉诉房产详细情况及最新进展情况。本段内容不影响已发表的审计意见。

二、董事会关于 2023 年度审计报告中带强调事项段无保留审计意见所涉及事项的专项说明

北京网安向北京金丰科华房地产开发有限公司购买位于北京市丰台区花乡四合庄 1516-15 地块上 5#办公商业楼由于涉诉被北京市第二中级人民法院查封,北京金丰科华房地产开发有限公司破产申请已被北京市丰台区人民法院受理,丰

台区人民法院已于 2020 年 1 月 20 日确定北京市东卫律师事务所担任金丰科华破产管理人。北京网安已在 2020 年 5 月 26 日前向管理人北京市东卫律师事务所申报债权，并提交有关证明材料。第一次债权人会议于 2020 年 6 月 3 日召开，管理人对前期开展的工作做了报告。2021 年 1 月 25 日，管理人主持召开第二次债权人会议，并提出了整体化解方案的工作思路。法院、管理人随即推进整体化解相关工作，并于 2022 年形成《和解方案》（草案）初稿。截至目前，整体化解方案尚未取得足以提交债权人会议表决的阶段性进展。

鉴于整体化解方案涉及的标的金额巨大、法律关系复杂、当事人众多等诸多客观障碍，整体化解方案尚需在购房人、抵押权人、普通债权人等相关方取得认可，根据目前情况分析，虽然相关各方仍在全力推动整体化解方案，但何时能就方案达成整体性一致意见存在不确定性。同时，该方案能否在第三次债权人会议上会以及上会后能否通过表决并取得法院认可存在不确定性。

目前执行异议之诉案件尚未终审判决，同时金丰科华已进入破产程序，和解方案能否在第三次债权人会议上会以及能否通过表决存在不确定性，暂无法预估对公司未来利润的影响以及消除强调事项影响的时间。公司及公司董事会将密切关注上述事项的进展情况，审慎研究评估案件，依法在破产程序中主张权利，力争最大限度维护公司合法权益，并及时履行公司信息披露义务。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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

董事会关于公司 2023 年度带强调事项段的无保留意见审计报告涉及事项的专项说明

大信会计师事务所(特殊普通合伙)对中电科网络安全科技股份有限公司（以下简称“公司”）2023 年度财务报表进行审计，出具了带强调事项段的无保留意见《审计报告》（大信审字[2024]第 1-01637 号）。根据中国证监会和深圳证券交易所的相关要求，公司董事会对审计报告所涉及的事项作出专项说明如下：

一、审计报告中强调事项段的内容

大信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《审计报告》中强调事项段内容如下：

贵公司全资子公司中电科（北京）网络信息安全有限公司（以下简称“北京网安”）向北京金丰科华房地产开发有限公司（以下简称“金丰科华”）购买位于北京市丰台区花乡四合庄 1516-15 地块上 5#办公商业楼，由于开发商金丰科华涉诉，该房产于 2018 年 2 月被北京市第二中级人民法院查封。2019 年 8 月，金丰科华已进入破产程序。2021 年 1 月 25 日，破产管理人主持召开第二次债权人会议，并提出了整体化解方案的工作思路。法院、破产管理人随即推进整体化解相关工作，并于 2022 年形成《和解方案》（草案）初稿。截至目前，整体化解方案尚未取得足以提交债权人会议表决的阶段性进展。和解方案能否在第三次债权人会议上会以及上会后能否通过表决并取得法院认可存在不确定性。

截至 2023 年 12 月 31 日，上述房产列报于“在建工程”，账面原值 1,163,097,398.37 元，累计计提减值准备 67,867,373.62 元。

我们提醒财务报表使用者关注，财务报表附注“十六、其他重要事项”描述了北京网安涉诉房产详细情况及最新进展情况。本段内容不影响已发表的审计意见。

二、董事会关于 2023 年度审计报告中带强调事项段无保留审计意见所涉及事项的专项说明

（一）强调事项段中涉及事项最新进展

北京网安向北京金丰科华房地产开发有限公司购买位于北京市丰台区花乡四合庄 1516-15 地块上 5#办公商业楼由于涉诉被北京市第二中级人民法院查封，北京金丰科华房地产开发有限公司破产申请已被北京市丰台区人民法院受理，丰台区人民法院已于 2020 年 1 月 20 日确定北京市东卫律师事务所担任金丰科华破产管理人。北京网安已在 2020 年 5 月 26 日前向管理人北京市东卫律师事务所申报债权，并提交有关证明材料。第一次债权人会议于 2020 年 6 月 3 日召开，管理人对前期开展的工作做了报告。2021 年 1 月 25 日，管理人主持召开第二次债权人会议，并提出了整体化解方案的工作思路。法院、管理人随即推进整体化解相关工作，并于 2022 年形成《和解方案》（草案）初稿。截至目前，整体化解方案尚未取得足以提交债权人会议表决的阶段性进展。

鉴于整体化解方案涉及的标的金额巨大、法律关系复杂、当事人众多等诸多客观障碍，整体化解方案尚需在购房人、抵押权人、普通债权人等相关方取得认可，根据目前情况分析，虽然相关各方仍在全力推动整体化解方案，但何时能就方案达成整体性一致意见存在不确定性。同时，该方案能否在第三次债权人会议上会以及上会后能否通过表决并取得法院认可存在不确定性。

（二）公司董事会对该强调事项的相关说明

1、大信会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2023 年度财务报表出具了带强调事项段的无保留意见审计报告，该意见是根据中国注册会计师审计准则要求，出于职业判断出具的，依据和理由符合有关规定，公司董事会对审计意见无异议。

2、强调事项段涉及事项不属于《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 14 号—非标准审计意见及其涉及事项的处理》中规定的未严格执行会计准则及相关信息披露规范的情形。

（三）对公司的影响及公司应对措施

目前执行异议之诉案件尚未终审判决，同时金丰科华已进入破产程序，和解方案能否在第三次债权人会议上会以及能否通过表决存在不确定性，暂无法预估对公司未来利润的影响以及消除强调事项影响的时间。公司及公司董事会将密切关注上述事项的进展情况，审慎研究评估案件，依法在破产程序中主张权利，力争最大限度维护公司合法权益，并及时履行公司信息披露义务。

监事会关于《董事会关于公司 2023 年度带强调事项段的无保留意见审计报告涉及事项的专项说明》的意见

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对中电科网络安全科技股份有限公司（以下简称“公司”）2023 年度财务报表进行了审计，出具了带强调事项段的无保留意见审计报告（大信审字[2024]第 1-01637 号）。根据中国证监会和深圳证券交易所的相关要求，现公司监事会就董事会出具的专项说明发表如下意见：

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带强调事项段的无保留意见审计报告（大信审字[2024]第 1-01637 号）。审计报告客观真实的反映了公司的实际情况，监事会对会计师事务所出具的公司 2023 年度审计报告无异议。公司监事会同意董事会出具的专项说明。

监事会将积极配合董事会的各项工作，持续关注董事会和管理层相关工作的开展，切实维护公司及全体股东的合法权益。

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司在以前年度已就租赁事项确认了递延所得税，故本次不再按照上述通知进行追溯调整。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	许宗谅 肖祖光
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，期间共支付报酬 15 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

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
北京市丰台区人民法院于 2020 年 2 月 28 日发布破产公告，裁定受理北京金丰科华房地产有限公司破产申请。	不适用	否	丰台区人民法院于 2020 年 1 月 20 日确定北京卫东律师事务所担任金丰科华管理人。	金丰科华系北京网安使用募集资金购买的标的房产的开发商。金丰科华破产案件可能对北京网安所购标的房产涉及的查封及相关诉讼案件产生重要影响。目前还无法确定金丰科华破产案件对公司的影响。	不适用	2020 年 03 月 03 日	详细情况请见公司于 2020 年 3 月 3 日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网披露的《关于获悉影响公司诉讼案件重要因素的公告》（公告编号:2020-003)
同上	不适用	否	2021 年 1 月 25 日下午 15:00 管理人召集相关方在全国企业破产重整信息网上召开了金丰科华公司第一次债权人会议。截止 2021 年 1 月 24 日，管理人共收到 114 份债权申报材料，申报总额为 100.64 亿（不含购房款），金丰能源中心整体评估价值为 100.8 亿（未扣减需补缴的地价款）。破产法院、管理人	第二次债权人会议未对任何事项作出表决。管理人提议推动整体化解方案。目前还无法确定金丰科华破产案件对公司的影响。	不适用	2021 年 01 月 28 日	2021 年 1 月 28 日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网披露的《关于获悉影响公司诉讼案件重要因素暨金丰科华公司第二次债权人会议情况的公告》（公告编号:2021-003)

			及其他主要债权人正在努力推动整体化解方案。待方案成熟后，将提交债权人会议表决。				
北京网安就向金丰科华所购标的房产及其对应土地使用权的查封事项，于2019年2月25日向北京市第二中级人民法院提起执行异议之诉共122案，并提交相关证据。	不适用	否	北京市第二中级人民法院一审判决，驳回北京网安的诉讼请求。公司依法向北京市高级人民法院提起上诉，2019年6月6日，北京市高级人民法院二审公开开庭审理了本案。2021年12月16日，北京市高级人民法院裁定将122案合并为至（2019）京民终443号一案审理，案件仍处于中止审理状态。	截至目前，暂未下达终审判决。目前还无法确定本诉讼案件对公司的影响。	不适用	2019年04月25日	详细情况请见公司于2019年4月25日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网披露的《成都卫士通信息产业股份有限公司关于重大诉讼的进展公告》（公告编号:2019-26）。
北京中宏瑞德投资管理中心（有限合伙）以排除妨害为由起诉金丰科华、北京网安及诺亚商业保理有限公司。	不适用	否	1、北京市丰台区人民法院裁定北京网安、诺亚商业保理有限公司提出的异议成立，本案移送北京市高级人民法院处理。 2、原告北京中宏瑞德投资管理中心（有限合伙）主动向法院申请撤回该案起诉，法院于2022年11月27日准许原告中宏瑞德撤诉，本案已终结审理。	本案于2022年11月27日终结审理，法院裁定准予原告中宏瑞德撤诉。对公司无不利影响。	不适用	2019年03月05日	详细情况请见公司于2019年3月5日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网披露的《成都卫士通信息产业股份有限公司关于重大诉讼的公告》（公告编号:2019-11）。
其他诉讼（公司及子公司为原告方，合计7项）	4,519.94	否	不适用	不适用	不适用		不适用
其他诉讼（公司及子公司为被告方，合计1项）	59.76	否	不适用	不适用	不适用		不适用

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
中国电子科技集团有限公司第三十研究所	受同一母公司控制	销售商品、提供劳务	安全产品及集成等	市场定价	65,562.5	65,562.5	21.34%	65,000	是	转账结算	65,562.5		
合计				--	--	65,562.5	--	65,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
中国电子科技财务有限公司	受同一最终控制方控制	200,000	存款利率不低于市场公允价格或中国人民银行规定的标准	192,012.39	953,048.81	948,487.58	196,573.62
中国电子科技财务有限公司	受同一最终控制方控制	专项资金	存款利率不低于市场公允价格或中国人民银行规定的标准		42,548.67		42,548.67

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
中国电子科技财务有限公司	受同一最终控制方控制	授信	58,500	9,880.49

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。

十五、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、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

北京市丰台区人民法院于 2020 年 2 月 28 日通过人民法院公告网发布的破产公告，丰台区人民法院已于 2020 年 1 月 20 日确定北京市东卫律师事务所担任北京金丰科华房地产开发有限公司（以下简称“金丰科华”）管理人，债权人应在 2020 年 5 月 26 日前向管理人北京市东卫律师事务所申报债权，并提交有关证明材料。金丰科华系本公司全资子公司中电科（北京）网络信息安全有限公司（以下简称“北京网安”）使用募集资金购买的金丰能源中心项目 5 号楼房产的开发商。金丰科华破产案件可能对北京网安所购金丰能源中心项目 5 号楼房产涉及的查封及相关诉讼案件产生重要影响。详细情况请见公司于 2020 年 3 月 3 日在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网披露的《关于获悉影响公司诉讼案件重要因素的公告》（公告编号:2020-003）。

2020 年 6 月 3 日 14:00 管理人召集相关方在全国企业破产重整信息网上召开了金丰科华公司第一次债权人会议，汇报了管理人的工作情况、登记在金丰科华公司名下的土地及建筑物情况及金丰科华的其他财产情况等。2021 年 1 月 25 日，破产管理人主持召开第二次债权人会议，并提出了整体化解方案的工作思路。法院、破产管理人随即推进整体化解相关工作，并于 2022 年形成《和解方案》（草案）初稿。截至目前，整体化解方案尚未取得足以提交债权人会议表决的

阶段性进展。和解方案能否在第三次债权人会议上会以及上会后能否通过表决并取得法院认可存在不确定性。公司董事会已分别于 2020 年 3 月 3 日、2020 年 6 月 6 日、2021 年 1 月 28 日在《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网上 <http://www.cninfo.com.cn> 披露相关公告（公告编号：2020-003、2020-020、2021-003）。

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	7,556,250	0.89%	0	0	0	-3,039,030	-3,039,030	4,517,220	0.53%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	7,556,250	0.89%	0	0	0	-3,039,030	-3,039,030	4,517,220	0.53%
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	7,556,250	0.89%	0	0	0	-3,039,030	-3,039,030	4,517,220	0.53%
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	838,320,353	99.11%	0	0	0	2,897,270	2,897,270	841,217,623	99.47%
1、人民币普通股	838,320,353	99.11%	0	0	0	2,897,270	2,897,270	841,217,623	99.47%
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	845,876,603	100.00%	0	0	0	-141,760	-141,760	845,734,843	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司限制性股票长期激励计划 2020 年首期 6 名激励对象因离职、绩效考核及其他严重违反公司有关规定等原因已不符合激励条件，其未解锁股票作废，由公司进行回购注销，合计 141,760 股。公司本次回购注销完成后，公司总股本由 845,876,603 股变更为 845,734,843 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2022 年 12 月 30 日，公司召开第七届董事会第三十四次会议和第七届监事会第二十三次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意对 5 名激励对象未解锁的限制性股票 128,560 股进行回购注销，回购价格为授予价格 11.42 元/股，监事会发表了同意的核查意见；2023 年 4 月 19 日，公司召开第七届董事会第三十六次会议和第七届监事会第二十四次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意对 1 名激励对象未解锁的限制性股票 13,200 股进行回购注销，回购价格为授予价格 11.42 元/股，监事会发表了同意的核查意见。2023 年 5 月 18 日，公司 2022 年度股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意公司回购注销前述共计 141,760 股限制性股票。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2023 年 8 月 11 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕回购注销 6 名激励对象原持有的 141,760 股已授予但尚未解除限售的限制性股票。

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

2023 年，公司总股本由 845,876,603 股变为 845,734,843 股。

项目	2022 年末	2023 年末	增减
股份数	845,876,603	845,734,843	-141,760
基本每股收益	0.3624	0.4123	0.0499
稀释每股收益	0.3624	0.4123	0.0499
归属于公司普通股股东的每股净资产	6.1887	6.5464	0.3577

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
股权激励限售股	7,540,575	0	3,105,030	4,435,545	股权激励限售股	2023年1月30日，公司2020年首期授予限制性股票第一个解锁期解锁条件已经满足，公司292名激励对象在第一个解锁期实际可解锁并上市流通的限制性股票共计2,963,270股；2023年8月，因不符合激励条件，回购注销6名激励对象所持共计141,760股限制性股票。
魏洪宽	0	12,000		12,000	高管锁定股	按法律法规和相关承诺解除锁定
周俊	0	12,000		12,000	高管锁定股	按法律法规和相关承诺解除锁定
刘志惠	0	12,000		12,000	高管锁定股	按法律法规和相关承诺解除锁定
张剑	0	6,000		6,000	高管锁定股	按法律法规和相关承诺解除锁定
吴向阳	15,675	12,000		27,675	高管锁定股	按法律法规和相关承诺解除锁定
王培春	0	12,000		12,000	高管锁定股	按法律法规和相关承诺解除锁定
合计	7,556,250	66,000	3,105,030	4,517,220	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	90,826	年度报告披露日前上一月末普通股	92,428	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0
-------------	--------	-----------------	--------	--------------------------	---	-------------------------------------	---

		股东总数	注 8)					
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中国电子科技网络信息安全有限公司	国有法人	32.96%	278,750,040	0	0	278,750,040	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	2.42%	20,466,014	-3,856,706	0	20,466,014	不适用	0
中电科投资控股有限公司	国有法人	2.18%	18,407,495	0	0	18,407,495	不适用	0
申万宏源证券有限公司	国有法人	0.66%	5,613,972	5,215,322	0	5,613,972	不适用	0
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.58%	4,933,229	88,100	0	4,933,229	不适用	0
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.39%	3,272,356	-1,657,400	0	3,272,356	不适用	0
郭伟	境内自然人	0.38%	3,225,200		0	3,225,200	不适用	0
刘超	境内自然人	0.35%	3,000,000		0	3,000,000	不适用	0
百年人寿保险股份有限公司—自有资金	其他	0.35%	3,000,000		0	3,000,000	不适用	0
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	其他	0.34%	2,862,864		0	2,862,864	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有)		无						

(参见注 3)			
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、中国电子科技网络信息安全有限公司为公司第一大股东，中国电子科技集团有限公司为公司实际控制人；2、中国电子科技网络信息安全有限公司和中电科投资控股有限公司均为中国电子科技集团有限公司的全资公司；3、未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
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 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
中国电子科技网络信息安全有限公司	278,750,040	人民币普通股	278,750,040
香港中央结算有限公司	20,466,014	人民币普通股	20,466,014
中电科投资控股有限公司	18,407,495	人民币普通股	18,407,495
申万宏源证券有限公司	5,613,972	人民币普通股	5,613,972
中国建设银行股份有限公司－国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	4,933,229	人民币普通股	4,933,229
中国农业银行股份有限公司－中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	3,272,356	人民币普通股	3,272,356
郭伟	3,225,200	人民币普通股	3,225,200
刘超	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
百年人寿保险股份有限公司－自有资金	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－005L－CT001 沪	2,862,864	人民币普通股	2,862,864
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、中国电子科技网络信息安全有限公司为公司第一大股东，中国电子科技集团有限公司为公司实际控制人；2、中国电子科技网络信息安全有限公司和中电科投资控股有限公司均为中国电子科技集团有限公司的全资公司；3、未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
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		

注：郭伟、刘超、百年人寿保险股份有限公司－自有资金、中国人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品－005L－CT001 沪期初未在中登公司下发的前 200 名股东名册中。

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况				
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股	期初转融通出借股份且尚未归还	期末普通账户、信用账户持股	期末转融通出借股份且尚未归还

	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	4,845,129	0.57%	982,500	0.12%	4,933,229	0.58%	331,000	0.04%
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	4,929,756	0.58%	595,000	0.07%	3,272,356	0.39%	959,400	0.11%

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
申万宏源证券有限公司	新增	0	0.00%	5,613,972	0.66%
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	新增	331,000	0.04%	5,264,229	0.62%
郭伟	新增	0	0.00%	3,225,200	0.38%
刘超	新增	0	0.00%	3,000,000	0.35%
百年人寿保险股份有限公司—自有资金	新增	0	0.00%	3,000,000	0.35%
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001沪	新增	0	0.00%	2,862,864	0.34%
中国工商银行股份有限公司—诺安成长混合型证券投资基金	退出				
中国建设银行股份有限公司—华商智能生活灵活配置混合型证券投资基金	退出				
皮敏蓉	退出				

唐建平	退出				
交通银行股份有限公司一诺安和鑫保本混合型证券投资基金	退出				
中国工商银行股份有限公司一华商新兴活力灵活配置混合型证券投资基金	退出				

注：中国工商银行股份有限公司一诺安成长混合型证券投资基金、中国建设银行股份有限公司一华商智能生活灵活配置混合型证券投资基金、皮敏蓉、唐建平、交通银行股份有限公司一诺安和鑫保本混合型证券投资基金、中国工商银行股份有限公司一华商新兴活力灵活配置混合型证券投资基金期末未在中登公司下发的前 200 名股东名册中，公司无以上股东普通账户、信用账户持股数据。

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国电子科技网络信息安全有限公司	董宝良	2015 年 05 月 08 日	91510122332070267C	计算机网络信息系统、信息安全、电磁及频谱安全研究、开发及技术服务；计算机软硬件、电磁防护、基础材料和元器件技术开发、生产、销售、测评技术服务、技术转让及信息技术咨询服务；系统集成及工程建设；从事货物进出口或技术进出口的对外经营业务。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国电子科技集团有限公司	王海波	2002 年 01 月 01 日	91110000710929498G	主要从事国家重要大型电子信息系统的工程建设，重大装备、

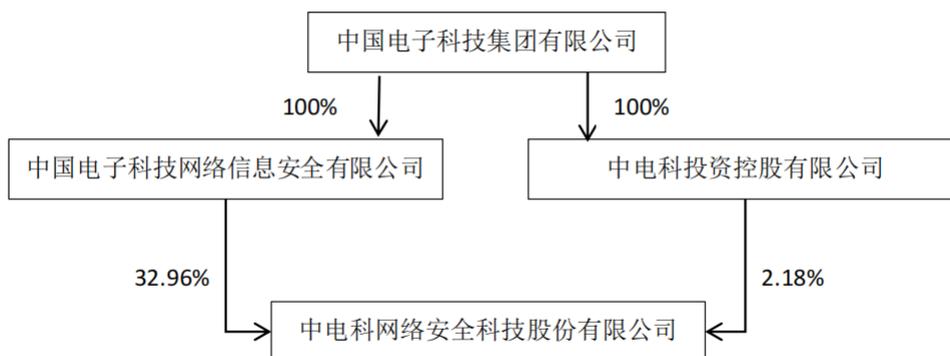
				通信与电子设备、软件和关键元器件的研制生产。
中电科投资控股有限公司	刘维用	2014 年 04 月 18 日	9111000071783888XG	投资管理、股权投资、投资咨询；产权经纪。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	间接控制海康威视（证券代码：002415.SZ），凤凰光学（证券代码：600071.SH），太极股份（证券代码：002368.SZ），电科数字（证券代码：600850.SH），国睿科技（证券代码：600562.SH），四创电子（证券代码：600990.SH），天奥电子（证券代码：002935.SZ），普天科技（证券代码：002544.SZ），电科芯片（证券代码：600877.SH），中瓷电子（证券代码：003031.SZ），国博电子（证券代码：688375.SH），萤石网络（证券代码：688475.SH），东方通信（证券代码：600776.SH），东信和平（证券代码：002017.SZ），宁通信 B（证券代码：200468.SZ），四威科技（证券代码：1202.HK），莱斯信息（证券代码：688631.SH），易华录（证券代码：300212.SZ）。			

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量(股)	占总股本的比例	拟回购金额(万元)	拟回购期间	回购用途	已回购数量(股)	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(如有)
2022年12月31日	128,560	0.0152%	146.81552	2023年8月	公司限制性股票长期激励计划2020年首期5名激励对象因离职、绩效考核及其他严重违反公司有关规定或严重损害公司利益的情形等原因已不符合激励条件,其未解锁股票作废,由公司进行回购注销,合计128,560股。	128,560	1.62%
2023年04月21日	13,200	0.0016%	15.0744	2023年8月	公司限制性股票长期激励计划2020年首期1名激励对象因离职已不符合激励条件,其未解锁股票作废,由公司进行回购注销,数量为13,200股。	13,200	0.17%
2023年12月30日	57,840	0.0068%	66.05328	2024年8月	公司限制性股票长期激励计划2020年首期6名激励对象因离职、退休、绩效考核及其他严重违反公司有关规定被辞退等原因已不符合激励条件,其未解锁股票作废,由公司进行回购注销,合计57,840股。	0	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

审计意见类型	带强调事项段的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 24 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字[2024]第 1-01637 号
注册会计师姓名	许宗谅 肖祖光

审计报告正文

中电科网络安全科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中电科网络安全科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、强调事项

贵公司全资子公司中电科（北京）网络信息安全有限公司（以下简称“北京网安”）向北京金丰科华房地产开发有限公司（以下简称“金丰科华”）购买位于北京市丰台区花乡四合庄 1516-15 地块上 5#办公商业楼，由于开发商金丰科华涉诉，该房产于 2018 年 2 月被北京市第二中级人民法院查封。2019 年 8 月，金丰科华已进入破产程序。2021 年 1 月 25 日，破产管理人主持召开第二次债权人会议，并提出了整体化解方案的工作思路。法院、破产管理人随即推进整体化解相关工作，并于 2022 年形成

《和解方案》（草案）初稿。截至目前，整体化解方案尚未取得足以提交债权人会议表决的阶段性进展。和解方案能否在第三次债权人会议上会以及上会后能否通过表决并取得法院认可存在不确定性。

截至 2023 年 12 月 31 日，上述房产列报于“在建工程”，账面原值 1,163,097,398.37 元，累计计提减值准备 67,867,373.62 元。

我们提醒财务报表使用者关注，财务报表附注“十六、其他重要事项”描述了北京网安涉诉房产详细情况及最新进展情况。本段内容不影响已发表的审计意见。

四、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

贵公司主要从事通信设备制造与软件产品销售业务、信息系统集成及信息技术服务，由于营业收入是体现经营业绩的重要指标之一，是利润来源的重要组成部分，存在管理层为了达到特定目标而操纵收入确认的固有风险，所以我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

（1）了解、评价并测试管理层对营业收入相关内部控制的设计及执行；

（2）检查主要销售合同或订单、识别销售合同或订单的关键条款、了解和评价管理层不同类别营业收入确认的会计政策；

（3）抽取大额收入交易执行细节测试，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、发票、商品运输单、客户验收单（或验收报告）及银行收款凭证等，评价收入确认是否符合会计政策；

（4）就资产负债表日前后的收入交易，检查包括销售合同或订单、发票、商品运输单、客户验收单（或验收报告）及银行收款凭证等支持性文件，评价收入是否记录于恰当的会计期间；

（5）结合对应收账款的审计，对资产负债表日的应收账款余额执行函证程序，对未回函及回函存在差异的样本执行替代测试。

（二）应收账款坏账准备

1. 事项描述

如财务报表附注“五（十四）”所示，截至 2023 年 12 月 31 日，贵公司有应收账款 1,673,949,797.46 元，计提坏账准备 313,146,827.68 元，其中：按单项评估计提坏账准备

48,809,293.15 元，按组合计提坏账准备 264,337,534.53 元。应收账款余额占资产总额的比例达 21.95%，若不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且坏账准备的计提涉及管理层的判断，为此我们确定应收账款坏账准备为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 了解公司与信用控制、账款回收和评估应收款项预期信用损失相关的内部控制，并测试和评价这些内部控制的设计和运行有效性；

(2) 对重要应收款项进行函证，检查并判断应收款项是否在信用期内回款；

(3) 对于单独计提坏账准备的应收账款，选取样本复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出评估的依据；

(4) 对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，综合信用风险特征及账龄分析，评价管理层坏账准备计提的合理性；

(5) 检查与应收账款预期信用损失相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

五、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

六、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

七、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：许宗谅

（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：肖祖光

二〇二四年四月二十四日

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：中电科网络安全科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	2,585,514,614.85	2,111,850,455.98
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	700,000,000.00	700,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	259,977,149.60	607,746,922.91
应收账款	1,360,802,969.78	1,046,249,783.75
应收款项融资		
预付款项	33,649,208.25	52,113,806.30
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	33,330,578.61	66,421,609.93
其中：应收利息		
应收股利		1,800,000.00
买入返售金融资产		
存货	333,331,648.22	656,553,721.05
合同资产	285,201,163.25	264,599,717.01

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	53,980,984.52	51,684,143.25
流动资产合计	5,645,788,317.08	5,557,220,160.18
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	27,900,429.77	91,324,799.35
其他权益工具投资	4,065,503.31	3,699,688.06
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	275,117,939.63	298,854,579.62
在建工程	1,095,230,024.75	1,095,755,464.68
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	65,691,403.69	68,148,138.38
无形资产	168,727,473.65	133,601,062.40
开发支出	112,045,077.45	136,629,413.71
商誉		
长期待摊费用	13,323,333.44	12,891,765.87
递延所得税资产	218,914,885.63	159,916,393.55
其他非流动资产		8,707,417.28
非流动资产合计	1,981,016,071.32	2,009,528,722.90
资产总计	7,626,804,388.40	7,566,748,883.08
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	224,815,285.17	367,450,505.70
应付账款	1,348,692,922.68	1,164,491,286.26
预收款项		
合同负债	224,161,367.41	489,555,559.20
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	10,668,597.94	10,228,435.61
应交税费	116,910,063.52	80,110,660.62

其他应付款	22,184,605.83	37,601,051.69
其中：应付利息		
应付股利	57,534.25	
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	40,588,741.42	34,311,320.71
其他流动负债	11,234,328.69	28,933,380.31
流动负债合计	1,999,255,912.66	2,212,682,200.10
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	38,197,603.35	51,084,259.22
长期应付款	11,970,000.00	23,940,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	37,350,802.74	30,192,481.55
递延所得税负债	591,986.96	
其他非流动负债		
非流动负债合计	88,110,393.05	105,216,740.77
负债合计	2,087,366,305.71	2,317,898,940.87
所有者权益：		
股本	845,734,843.00	845,876,603.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,601,319,965.36	2,597,610,671.61
减：库存股	260,376.00	
其他综合收益	2,065,503.31	1,699,688.06
专项储备		
盈余公积	74,025,967.85	65,682,807.89
一般风险准备		
未分配利润	2,013,669,819.24	1,723,994,477.67
归属于母公司所有者权益合计	5,536,555,722.76	5,234,864,248.23
少数股东权益	2,882,359.93	13,985,693.98
所有者权益合计	5,539,438,082.69	5,248,849,942.21
负债和所有者权益总计	7,626,804,388.40	7,566,748,883.08

法定代表人：孟玲 主管会计工作负责人：刘志惠 会计机构负责人：周天文

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		

货币资金	132,108,829.13	58,226,045.23
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	4,967,681.28	35,919,633.90
应收账款	451,038,593.20	440,763,029.28
应收款项融资		
预付款项	6,321,378.64	15,444,311.82
其他应收款	97,711,455.44	32,640,692.51
其中：应收利息		
应收股利	94,942,465.75	21,800,000.00
存货	31,745,061.37	54,737,832.98
合同资产	3,460,066.29	26,927,661.84
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,067,910.36	415,281.84
流动资产合计	732,420,975.71	665,074,489.40
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	3,463,010,787.55	3,494,194,195.55
其他权益工具投资	4,065,503.31	3,699,688.06
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	140,207,305.52	148,136,437.79
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	11,999,150.03	15,836,731.73
无形资产	57,046,041.80	57,180,313.51
开发支出	90,274,741.76	78,170,737.71
商誉		
长期待摊费用	7,148,354.97	7,172,703.01
递延所得税资产	121,801,863.55	67,970,226.13
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,895,553,748.49	3,872,361,033.49
资产总计	4,627,974,724.20	4,537,435,522.89
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	6,367,564.48	9,779,751.75

应付账款	750,773,306.82	640,612,661.18
预收款项		
合同负债	15,324,801.66	41,628,769.97
应付职工薪酬	1,646,964.86	1,502,828.91
应交税费	5,096,976.25	18,257,402.69
其他应付款	15,209,399.68	10,062,370.00
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	16,135,761.04	17,731,914.99
其他流动负债	1,487,783.66	4,041,566.99
流动负债合计	812,042,558.45	743,617,266.48
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	8,340,168.36	13,221,971.91
长期应付款	11,970,000.00	23,940,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	22,344,380.00	20,327,558.81
递延所得税负债	329,361.32	
其他非流动负债		
非流动负债合计	42,983,909.68	57,489,530.72
负债合计	855,026,468.13	801,106,797.20
所有者权益：		
股本	845,734,843.00	845,876,603.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,700,286,816.31	2,696,318,474.13
减：库存股	260,376.00	
其他综合收益	2,065,503.31	1,699,688.06
专项储备		
盈余公积	69,451,842.46	61,108,682.50
未分配利润	155,669,626.99	131,325,278.00
所有者权益合计	3,772,948,256.07	3,736,328,725.69
负债和所有者权益总计	4,627,974,724.20	4,537,435,522.89

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	3,072,775,783.47	3,438,032,692.66
其中：营业收入	3,072,775,783.47	3,438,032,692.66

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,736,975,478.80	3,069,547,554.66
其中：营业成本	1,772,219,366.88	2,177,020,426.49
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	26,024,437.08	17,488,679.71
销售费用	356,870,064.96	334,265,782.50
管理费用	178,752,016.84	179,999,656.25
研发费用	422,880,699.06	377,252,555.97
财务费用	-19,771,106.02	-16,479,546.26
其中：利息费用	3,488,745.45	1,593,849.56
利息收入	23,526,529.63	18,402,433.74
加：其他收益	45,686,036.04	43,937,695.88
投资收益（损失以“-”号填列）	26,442,502.15	24,201,258.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-5,797,867.31	5,399,532.60
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）	-13,680,698.91	-17,131,361.99
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-42,763,266.81	-94,954,251.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）	81,660.50	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	351,566,537.64	324,538,478.93
加：营业外收入	1,496,092.37	5,338,246.75
减：营业外支出	2,197,618.73	1,786,214.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	350,865,011.28	328,090,511.33
减：所得税费用	5,166,305.82	20,327,190.68

五、净利润（净亏损以“－”号填列）	345,698,705.46	307,763,320.65
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	345,698,705.46	307,763,320.65
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	348,762,592.11	306,636,944.06
2.少数股东损益	-3,063,886.65	1,126,376.59
六、其他综合收益的税后净额	365,815.25	493,673.87
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	365,815.25	493,673.87
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	365,815.25	493,673.87
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	365,815.25	493,673.87
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	346,064,520.71	308,256,994.52
归属于母公司所有者的综合收益总额	349,128,407.36	307,130,617.93
归属于少数股东的综合收益总额	-3,063,886.65	1,126,376.59
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.4123	0.3624
（二）稀释每股收益	0.4123	0.3624

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：孟玲 主管会计工作负责人：刘志惠 会计机构负责人：周天文

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	430,845,959.70	476,041,592.82
减：营业成本	225,118,294.15	198,829,983.15
税金及附加	4,074,489.98	5,625,233.13

销售费用	70,628,730.55	64,868,697.17
管理费用	75,977,826.22	69,615,280.81
研发费用	202,680,333.42	162,908,445.62
财务费用	301,587.04	-142,047.92
其中：利息费用	778,114.73	482,588.50
利息收入	544,162.45	677,831.00
加：其他收益	23,139,469.87	17,431,217.39
投资收益（损失以“-”号填列）	167,927,946.24	25,399,532.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-5,797,867.31	5,399,532.60
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）	-9,517,609.63	-3,330,490.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,834,680.29	-2,242,889.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	29,779,824.53	11,593,371.39
加：营业外收入	202,609.83	2,759,423.54
减：营业外支出	53,110.93	37,264.57
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	29,929,323.43	14,315,530.36
减：所得税费用	-53,502,276.10	-16,086,294.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	83,431,599.53	30,401,824.90
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	83,431,599.53	30,401,824.90
（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	365,815.25	493,673.87
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	365,815.25	493,673.87
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	365,815.25	493,673.87
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	83,797,414.78	30,895,498.77
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	3,108,044,766.94	3,001,351,950.40
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	21,147,691.74	22,523,204.11
收到其他与经营活动有关的现金	98,747,984.99	55,354,399.87
经营活动现金流入小计	3,227,940,443.67	3,079,229,554.38
购买商品、接受劳务支付的现金	1,518,424,461.10	1,835,285,317.09
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	735,752,600.30	719,176,351.87
支付的各项税费	234,723,059.36	137,458,453.45
支付其他与经营活动有关的现金	141,722,628.94	48,071,215.54
经营活动现金流出小计	2,630,622,749.70	2,739,991,337.95
经营活动产生的现金流量净额	597,317,693.97	339,238,216.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,443,378,329.00	1,450,245,000.00
取得投资收益收到的现金	24,557,479.46	18,801,726.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,880.00	34,345.16
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	1,467,937,688.46	1,469,081,071.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	90,127,178.02	96,871,722.14
投资支付的现金	1,400,000,000.00	2,150,000,000.00
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	1,490,127,178.02	2,246,871,722.14
投资活动产生的现金流量净额	-22,189,489.56	-777,790,650.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		4,900,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		4,900,000.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		4,900,000.00
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	50,360,270.52	41,916,801.40
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	49,171,576.37	103,610,778.34
筹资活动现金流出小计	99,531,846.89	145,527,579.74
筹资活动产生的现金流量净额	-99,531,846.89	-140,627,579.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	475,596,357.52	-579,180,014.27
加：期初现金及现金等价物余额	2,101,295,468.62	2,680,475,482.89
六、期末现金及现金等价物余额	2,576,891,826.14	2,101,295,468.62

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	483,626,091.20	470,599,996.97
收到的税费返还	13,317,581.57	11,897,774.69
收到其他与经营活动有关的现金	36,326,906.91	21,924,064.14
经营活动现金流入小计	533,270,579.68	504,421,835.80
购买商品、接受劳务支付的现金	161,425,730.18	144,205,307.17
支付给职工以及为职工支付的现金	233,220,907.35	207,305,050.08
支付的各项税费	37,736,291.69	26,796,738.35
支付其他与经营活动有关的现金	47,320,967.91	12,521,456.67
经营活动现金流出小计	479,703,897.13	390,828,552.27
经营活动产生的现金流量净额	53,566,682.55	113,593,283.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	43,378,329.00	245,000.00
取得投资收益收到的现金	90,800,000.00	70,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,963.41
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	134,178,329.00	70,249,963.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,852,953.34	55,213,626.91
投资支付的现金	11,970,000.00	95,190,000.00
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	201,557.85	
投资活动现金流出小计	59,024,511.19	150,403,626.91
投资活动产生的现金流量净额	75,153,817.81	-80,153,663.50
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	50,360,270.52	41,916,801.40
支付其他与筹资活动有关的现金	4,228,520.16	2,255,299.18
筹资活动现金流出小计	54,588,790.68	44,172,100.58
筹资活动产生的现金流量净额	-54,588,790.68	-44,172,100.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	74,131,709.68	-10,732,480.55
加：期初现金及现金等价物余额	57,944,412.77	68,676,893.32
六、期末现金及现金等价物余额	132,076,122.45	57,944,412.77

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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	845,876,603.00				2,597,610,671.61		1,699,688.06		65,682,807.89		1,723,994,477.67		5,234,864,248.23	13,985,693.98	5,248,849,942.21
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、	845,876,603.00				2,597,610,671.61		1,699,688.06		65,682,807.89		1,723,994,477.67		5,234,864,248.23	13,985,693.98	5,248,849,942.21

本年期初余额	603.00				0,671.61		8.06		07.89		4,477.67		4,248.23	93.98	9,942.21
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-141,760.00				3,709,293.75	260,376.00	365,815.25		8,343,159.96		289,675,341.57		301,691,474.53	-11,103,334.05	290,588,140.48
（一）综合收益总额							365,815.25				348,762,592.11		349,128,407.36	-3,063,886.65	346,064,520.71
（二）所有者投入和减少资本	-141,760.00				3,968,342.18	260,376.00							3,566,206.18	-7,981,913.15	-4,415,706.97
1. 所有者投入的普通股														-7,981,913.15	-7,981,913.15
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					5,445,481.38								5,445,481.38		5,445,481.38
4. 其他	-141,760.00				-1,477,139.20	260,376.00							-1,879,275.20		-1,879,275.20
（三）利润分								8,343,159.96		-59,087.2		-50,744.0	-57,534.2		-50,801.6

配											50.5 4		90.5 8	5	24.8 3
1. 提取 盈余公 积								8,34 3,15 9.96			- 8,34 3,15 9.96				
2. 提取 一般 风险 准备															
3. 对所有者 (或 股东) 的分配											- 50,7 44,0 90.5 8		- 50,7 44,0 90.5 8	- 57,5 34.2 5	- 50,8 01,6 24.8 3
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					-								-		-
					259,048.43								259,048.43		259,048.43
四、本期期末余额	845,734,843.00				2,601,319.96	260,376.00	2,065,503.31		74,025,967.85		2,013,669.81		5,536,572.76	2,882,359.93	5,539,438.08
上期金额															

单位：元

项目	2022 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	846,294,603.00				2,698,353.23	3,334,640.00	1,206,014.19		58,068,500.01		1,429,113,247.52		5,029,970,095.83	17,338,865.44	5,047,039,823.74
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他					4,750,000.00				4,574,125.39		33,578,298.7		42,902,424.1	2,258,022.32	45,160,446.4

											3		2		4
二、本年期初余额	846,294,603.00				2,703,103,233.58	3,334,640.00	1,206,014.19		62,642,625.40		1,462,691,546.25		5,072,603,382.42	19,596,887.76	5,092,200,270.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-418,000.00				-105,492,561.97	-3,334,640.00	493,673.87		3,040,182.49		261,302,931.42		162,260,865.81	-5,611,193.78	156,649,672.03
（一）综合收益总额							493,673.87				306,636,944.06		307,130,617.93	1,126,376.59	308,256,994.52
（二）所有者投入和减少资本	-418,000.00				-111,075,132.34	-3,334,640.00							-108,158,492.34	-6,737,570.37	-114,896,062.71
1. 所有者投入的普通股														5,145,000.00	5,145,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					12,980,427.66	1,438,920.00							11,541,507.66		11,541,507.66
4. 其他	-418,000.00				-124,055,560.00	-4,773,560.00							-119,700,000.00	-11,882,570.37	-131,582,570.37

(三) 利润分配									3,040,182.49		-45,334,012.64		-42,293,830.15		-42,293,830.15
1. 提取盈余公积									3,040,182.49		-3,040,182.49				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-42,293,830.15		-42,293,830.15		-42,293,830.15
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					5,582,570.37							5,582,570.37			5,582,570.37
四、本期期末余额	845,876,603.00				2,597,610,671.61	1,699,688,068.06	65,682,807.89		1,723,994,477.67		5,234,864,248.23	13,985,693.8			5,249,994,922.21

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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	845,876,603.00				2,696,318,474.13		1,699,688,068.06		61,108,682.50	131,325,278.00		3,736,328,725.69
加：会计政策变更												
期差												

错更正												
他												
二、本年期初余额	845,876.603.00				2,696,318,474.13		1,699,688.06		61,108,682.50	131,325,278.00		3,736,328,725.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-141,760.00				3,968,342.18	260,376.00	365,815.25		8,343,159.96	24,344,348.99		36,619,530.38
（一）综合收益总额							365,815.25			83,431,599.53		83,797,414.78
（二）所有者投入和减少资本	-141,760.00				3,968,342.18	260,376.00						3,566,206.18
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,445,481.38							5,445,481.38
4. 其他	-141,760.00				1,477,139.20	260,376.00						1,879,275.20

(三) 利润分配									8,343,159.96	-59,087,250.54		-50,744,090.58
1. 提取盈余公积									8,343,159.96	-8,343,159.96		
2. 对所有者(或股东)的分配										-50,744,090.58		-50,744,090.58
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	845,734,843.00				2,700,286,816.31	260,376.00	2,065,503.31		69,451,842.46	155,669,626.99		3,772,948,256.07

上期金额

单位：元

项目	2022 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	846,294,603.00				2,758,981,121.08	3,334,640.00	1,206,014.19		58,068,500.01	146,257,465.74		3,807,473,064.02
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	846,294,603.00				2,758,981,121.08	3,334,640.00	1,206,014.19		58,068,500.01	146,257,465.74		3,807,473,064.02

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	- 418,000.00				- 62,662,646.95	- 3,334,640.00	493,673.87		3,040,182.49	- 14,932,187.74		- 71,144,338.33
（一）综合收益总额							493,673.87			30,401,824.90		30,895,498.77
（二）所有者投入和减少资本	- 418,000.00				8,624,867.66	- 3,334,640.00						11,541,507.66
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					12,980,427.66	1,438,920.00						11,541,507.66
4. 其他	- 418,000.00				4,355,560.00	- 4,773,560.00						
（三）利润分配									3,040,182.49	- 45,334,012.64		- 42,293,830.15
1. 提取盈余公积									3,040,182.49	- 3,040,182.49		

2. 对所有者（或股东）的分配											- 42,293,830.15	- 42,293,830.15
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					- 71,287,514.61							- 71,287,514.61
四、本期末余额	845,876,603.00				2,696,318,474.13		1,699,688.06		61,108,682.50	131,325,278.00		3,736,328,725.69

三、公司基本情况

(一) 企业历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

中电科网络安全科技股份有限公司（以下简称本公司）是于 1998 年 3 月 12 日经成都市经济体制改革委员会“成体改[1998]第 28 号”文批准成立的股份有限公司，取得了成都市工商行政管理局核发的 510109000045289 号《企业法人营业执照》。公司由中国电子科技集团公司第三十研究所、西南通信研究所、成都西通开发公司及罗天文等 1,418 名自然人共同出资以发起设立方式组建，公司注册资本人民币 1,201.00 万元。

公司于 2000 年实施 1999 年度分配方案，公司总股本增至 18,735,600 股。公司于 2001 年实施 2000 年度分配方案，变更后总股本 24,356,280 股。

2001 年 5 月公司发起人股东在持有本公司股份满三年后进行合法转让，转让后，中国电子科技集团公司第三十研究所持股 42.96%，成都新兴创业投资有限责任公司持股 35.31%，西南通信研究所持股 5.00%，成都三实立科技实业有限公司持股 4.93%，成都西通开发公司持股 2.08%，16 名自然人股东持股 9.72%。

公司于 2002 年实施 2001 年度分配方案，公司总股本增至 35,316,606 股。公司于 2003 年实施 2002 年度分配方案，公司总股本增至 40,402,187 股。

2003 年 9 月，根据中国电子科技集团有限公司《关于同意中国电子科技集团公司第三十研究所全资子公司进行资本结构调整的批复》（电科财(2003)093 号），成都西通开发公司、西南通信研究所将持有的公司 841,011 股、2,018,427 股股权无偿划转归中国电子科技集团公司第三十研究所持有。划转后，

中国电子科技集团公司第三十研究所持股 50.04%，成都新兴创业投资有限责任公司持股 35.31%，成都三实立科技实业有限公司持股 4.93%，16 名自然人股东持股 9.72%。

2004 年实施 2003 年度分配方案，公司总股本增至 50,098,705 股。

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2008]926 号”文核准，公司于 2008 年 7 月 30 日首次公开发行 17,000,000 股人民币普通股(A 股)，发行价格为 12.12 元/股，公司总股本增至 67,098,705 股。

2009 年公司实施了 2008 年年度利润分配方案，公司总股本增至 80,518,446 股。2010 年公司实施了 2009 年年度利润分配方案，公司总股本增至 132,855,435 股。2011 年公司实施了 2010 年年度利润分配方案，公司总股本增至 172,712,065 股。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准成都卫士通信息产业股份有限公司向中国电子科技集团公司第三十研究所等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]729 号），公司采取非公开发行股票的方式发行股份，申请增加注册资本 32,662,580.00 元，变更后的注册资本(股本)为 205,374,645.00 元。增资后，中国电子科技集团公司第三十研究所持股 40.40%，成都国信安信息产业基地有限公司持股 0.84%，四川发展投资有限公司持股 3.95%；其他社会公众持股 54.81%。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准成都卫士通信息产业股份有限公司向中国电子科技集团公司第三十研究所等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2014]729 号)，公司非公开发行人民币普通股 10,887,028 股(每股发行价 18.05 元)，变更后的注册资本(股本)为人民币 216,261,673.00 元。增资后，中国电子科技集团公司第三十研究所持股 43.41%，成都国信安信息产业基地有限公司持股 0.79%，四川发展投资有限公司持股 3.75%，其他社会公众股持股 52.05%。

2015 年公司实施了 2014 年年度利润分配方案，公司总股本增至 432,523,346 股。

根据国务院国有资产监督管理委员会《关于无偿划转中国电子科技集团公司第三十研究所和成都国信安信息产业基地有限公司所持成都卫士通信息产业股份有限公司股份有关问题的批复》(国资产权[2015]877 号)，公司股份划转后，公司总股本不变，中国电子科技集团公司第三十研究所和成都国信安信息产业基地有限公司不再持有公司股份，中国电子科技网络信息安全有限公司持有公司 19,119.4238 万股股份，占总股本的 44.20%。公司实际控制人未发生变更，仍为中国电子科技集团有限公司。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准成都卫士通信息产业股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2016]3214 号)、国务院国有资产监督管理委员会《关于成都卫士通信息产业股份有限公司非公开发行 A 股股票有关问题的批复》(国资产权[2016]294 号)，公司于采取向特定投资者非公开发行股票的方式发行向 7 名特定对象发行人民币普通股 91,436,672(每股发行价 29.45 元)，公司总股本增至 523,960,018 股。

2017 年公司实施了 2016 年年度利润分配方案，公司总股本增至 838,336,028.00 股。

根据国务院国资委《关于成都卫士通信息产业股份有限公司实施限制性股票激励计划的批复》(国资考分(2020)622号),公司于2020年12月28日向限制性股票长期激励计划2020年首期激励对象授予了限制性股票7,958,575股,上市日期为2021年1月29日,公司股本增加至846,294,603股。

2022年,回购注销部分限制性股票418,000股;2023年,回购注销部分限制性股票141,760股。截至2023年12月31日,公司股本为845,734,843股。

本公司注册地址:中国(四川)自由贸易试验区成都高新区云华路333号。法人代表:孟玲。统一社会信用代码:9151010070927392XM。

本公司母公司为中国电子科技网络信息安全有限公司(以下或称“中国网安”),最终实际控制人为中国电子科技集团有限公司(以下或称“电科集团”)。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司一直致力于信息安全领域相关安全产品的开发及技术研究。经过20余年的耕耘,业务范围已覆盖安全产品研制、安全服务提供和安全集成。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于2024年4月24日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下称企业会计准则),并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司自资产负债表日后12个月内具备持续经营能力。

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:

1、遵循企业会计准则的声明

本公司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2023年12月31日的财务状况、2023年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 500 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化。
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以上，且金额超过 500 万元，或影响当期盈亏变化。
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上，且金额超过 500 万元。
重要的在建工程项目	投资预算金额占现有固定资产规模比例超过 10%，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上）。
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额占开发支出期末余额 10%以上且金额大于 3000 万元。
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占相应应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 100 万元。
重要的或有事项	金额超过 1000 万元，且占合并报表净资产绝对值 10%以上。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

(2) 合并财务报表的编制方法

1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

(2) 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资

产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

(1) 金融工具的分类、确认和计量

1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为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，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将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。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(2) 金融工具的公允价值的确认方法

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；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

(3) 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

(4) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1) 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

2) 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：①第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；②第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；③第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3) 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债。

4) 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1：无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合2：关联企业商业承兑票据组合	出票人为电科集团及其下属企业，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合3：其他商业承兑票据组合	出票人为非电科集团及其下属企业。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

应收账款按照信用风险特征组合：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1：账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项预期信用损失计提比例作出合理估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合2：合并范围内应收账款	本公司合并范围内的组合	不计提预期信用损失

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

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日，分别计算账龄。

(5) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

① 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1：押金及个人业务借款组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要包括押金及个人业务借款。	参考历史信用损失经验不计提预期信用损失
组合2：账龄组合	包括除上述组合之外的其他应收款，本公司根据以往的历史经验对其他应收款计提比例作出最佳估计，参考其他应收款的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合3：合并范围内其他应收款	本公司合并范围内的款项	不计提预期信用损失

② 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日，分别计算账龄。

12、应收票据

详见本附注五、11“金融工具”各项描述。

13、应收账款

详见本附注五、11“金融工具”各项描述。

14、其他应收款

详见本附注五、11“金融工具”各项描述。

15、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1：账龄组合	本公司根据以往的历史经验对合同资产减值损失计提比例作出合理估计，参考合同资产的账龄进行风险组合分类	按账龄与整个存续期预期减值损失计提
组合2：合并范围内合同资产	本公司合并范围内的组合	不计提减值损失

16、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取先进先出法确定其发出的实际成本。

(3) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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

17、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(2) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

19、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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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	20-45	5.00	2.11-4.75
机器设备	年限平均法	5-8	0.00	12.50-20.00
运输设备	年限平均法	6	3.00	16.17
电子设备	年限平均法	5	0.00	20.00
其他设备	年限平均法	5	0.00	20.00

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

20、在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的

实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

21、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

22、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
软件	5	预期受益期限	年限平均法
专利权	5	预期受益期限	年限平均法
非专利技术	5/10	预期受益期限	年限平均法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

23、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、无形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。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

24、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

25、合同负债

本公司将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。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

27、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如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，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

28、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。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。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

29、收入

按照业务类型披露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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

公司有两大业务板块，一是通信设备制造与软件产品销售，二是提供信息系统集成及信息技术服务。依据本公司自身的经营模式和结算方式，各类业务销售收入确认的具体方法如下：

(1) 通信设备制造与软件产品销售业务

不需要安装调试的自有产品与软件产品销售，按合同约定将产品转移给对方后确认收入；需要安装调试的自有产品与软件产品销售，按合同约定在项目实施完成并经客户验收合格后确认收入。

(2) 提供信息技术服务及安全信息系统集成

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

安全信息系统集成是指提供软硬件产品以及信息技术服务等几种业务组合而成的综合性业务。对于信息系统集成业务，如果可以单独识别为若干单项履约义务，则各单项履约业务按以上方法分别确认；如果不能单独识别为若干单项履约义务，则合并作为一项整体履约义务，对属于在某一时段内履行的履约义务，按履约进度确认收入，对不属于在某一时段内履行的履约义务，按合同约定在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入。

30、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，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的该资产在转回日的账面价值。

31、政府补助

(1) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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，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；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。

(2) 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

对与子公司及联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。对与子公司及联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。

(3) 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：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；递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

33、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。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。

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

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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 40,000 元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出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。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除以外的均为经营租赁。

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权	无	0.00

资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。		
--	--	--

本公司在以前年度已就租赁事项确认了递延所得税，故本次不再按照上述通知进行追溯调整。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%、9%、6%、3% (简易征收)
城市维护建设税	当期应交增值税额	7%
企业所得税	当期应纳税所得额	15%、20%
教育费附加	当期应交增值税额	3%
地方教育费附加	当期应交增值税额	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
中电科网络安全科技股份有限公司	15%
成都卫士通信息安全技术有限公司	15%
中电科(北京)网络信息安全有限公司	15%
成都三零嘉微电子有限公司	15%
成都三零瑞通移动通信有限公司	15%
卫士通(广州)信息安全技术有限公司	15%
卫士通(上海)网络安全有限公司	20%

2、税收优惠

(1) 增值税

根据财税[2011]100号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》文件，本公司及下属其他子公司销售软件产品享受增值税即征即退政策。

(2) 企业所得税

本公司经成都市高新技术企业认定管理机构认定为高新技术企业，于 2023 年 12 月 12 日取得“GR202351006205”号高新技术企业证书，有效期 3 年，在此期间享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。

本公司下属子公司成都卫士通信息安全技术有限公司经成都市高新技术企业认定管理机构认定为高新技术企业，于 2023 年 12 月 12 日取得“GR202351005014”号高新技术企业证书，有效期 3 年，在此期间享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。

本公司下属子公司成都二零瑞通移动通信有限公司经四川省高新技术企业认定管理机构认定为高新技术企业，于 2023 年 12 月 12 日取得“GR202351003834”号高新技术企业证书，有效期 3 年，在此期间享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。

本公司下属子公司成都二零嘉微电子有限公司经四川省高新技术企业认定管理机构认定为高新技术企业，于 2023 年 12 月 12 日取得“GR202351005837”号高新技术企业证书，有效期 3 年，在此期间享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。

本公司下属子公司中电科（北京）网络信息安全有限公司经北京市高新技术企业认定管理机构认定为高新技术企业，2022 年 10 月 18 日取得“GR202211000107”号高新技术企业证书，有效期 3 年，在此期间享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。

本公司下属子公司卫士通（广州）信息安全技术有限公司经广东省高新技术企业认定管理机构认定为高新技术企业，于 2023 年 12 月 28 日取得“GR202344016969”号高新技术企业证书，有效期 3 年，在此期间享受国家高新技术企业 15%的所得税税率。

根据财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》、财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，本公司下属子公司卫士通（上海）网络安全技术有限公司为小型微利企业，本年度执行减按 25%计算应纳税所得额、按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

根据财税[2011]100 号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》文件，本公司及下属子公司销售软件产品享受增值税即征即退政策。本报告期公司收到软件增值税退税 21,147,691.74 元，计入其他收益项目，增加公司当期损益 21,147,691.74 元。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金		1,032.80
银行存款	191,206,665.46	183,446,864.30
其他货币资金	3,085,042.76	8,278,617.90
存放财务公司款项	2,391,222,906.63	1,920,123,940.98
合计	2,585,514,614.85	2,111,850,455.98

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	700,000,000.00	700,000,000.00
其中：		
结构性存款	700,000,000.00	700,000,000.00
其中：		
合计	700,000,000.00	700,000,000.00

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	9,858,816.28	23,434,348.40
商业承兑票据	250,118,333.32	584,312,574.51
合计	259,977,149.60	607,746,922.91

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	260,674,374.49	100.00%	697,224.89	0.27%	259,977,149.60	608,153,710.41	100.00%	406,787.50	0.07%	607,746,922.91

票据										
其中：										
组合 1：无风险银行承兑票据组合	9,858,816.28	3.78%			9,858,816.28	23,434,348.40	3.85%			23,434,348.40
组合 2：关联企业商业承兑票据组合	236,871,060.41	90.87%			236,871,060.41	576,583,612.01	94.81%			576,583,612.01
组合 3：其他商业承兑票据组合	13,944,497.80	5.35%	697,224.89	5.00%	13,247,272.91	8,135,750.00	1.34%	406,787.50	5.00%	7,728,962.50
合计	260,674,374.49	100.00%	697,224.89	0.27%	259,977,149.60	608,153,710.41	100.00%	406,787.50	0.07%	607,746,922.91

按组合计提坏账准备：9,858,816.28 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
无风险银行承兑票据组合	9,858,816.28		
合计	9,858,816.28		

确定该组合依据的说明：

出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。

按组合计提坏账准备：236,871,060.41 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联企业商业承兑票据组合	236,871,060.41		
合计	236,871,060.41		

确定该组合依据的说明：

出票人为电科集团及其下属企业，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低。

按组合计提坏账准备：13,944,497.80 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他商业承兑票据组合	13,944,497.80	697,224.89	5.00%
合计	13,944,497.80	697,224.89	

确定该组合依据的说明：

出票人为非电科集团及其下属企业。参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提预期信用损失的应收票据	406,787.50	290,437.39				697,224.89
合计	406,787.50	290,437.39				697,224.89

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位: 元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	1,223,701,852.90	969,312,648.73
1至2年	176,388,767.57	45,347,989.06
2至3年	24,965,267.38	57,952,715.27
3年以上	248,893,909.61	269,362,125.01
3至4年	33,657,461.45	56,842,031.07
4至5年	43,301,622.14	35,045,148.91
5年以上	171,934,826.02	177,474,945.03
合计	1,673,949,797.46	1,341,975,478.07

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位: 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	48,809,293.15	2.92%	48,809,293.15	100.00%		27,760,293.15	2.07%	27,760,293.15	100.00%	
其中:										
按组合	1,625,1	97.08%	264,337	16.27%	1,360,8	1,314,2	97.93%	267,965	20.39%	1,046,2

计提坏账准备的应收账款	40,504.31		,534.53		02,969.78	15,184.92		,401.17		49,783.75
其中：										
其中：组合1：账龄组合	1,625,140,504.31	97.08%	264,337,534.53	16.27%	1,360,802,969.78	1,314,215,184.92	97.93%	267,965,401.17	20.39%	1,046,249,783.75
合计	1,673,949,797.46	100.00%	313,146,827.68	18.71%	1,360,802,969.78	1,341,975,478.07	100.00%	295,725,694.32	22.04%	1,046,249,783.75

按单项计提坏账准备：48,809,293.15 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
盛趣信息技术（上海）有限公司			22,880,000.00	22,880,000.00	100.00%	预计无法收回
扬州股盛电子科技有限公司	21,718,747.69	21,718,747.69	21,718,747.69	21,718,747.69	100.00%	预计无法收回
其他	6,041,545.46	6,041,545.46	4,210,545.46	4,210,545.46	100.00%	预计无法收回
合计	27,760,293.15	27,760,293.15	48,809,293.15	48,809,293.15		

按组合计提坏账准备：1,625,140,504.31 元

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	1,223,701,852.90	50,505,349.22	4.13%
1至2年	153,508,767.57	15,476,431.60	10.08%
2至3年	24,965,267.38	5,591,129.26	22.40%
3至4年	33,657,461.45	14,276,392.43	42.42%
4至5年	43,301,622.14	32,482,699.15	75.01%
5年以上	146,005,532.87	146,005,532.87	100.00%
合计	1,625,140,504.31	264,337,534.53	

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1：账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项预期信用损失计提比例作出合理估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

按单项评估计提坏账准备	27,760,293.15	22,873,672.93		1,824,672.93		48,809,293.15
按组合计提坏账准备	267,965,401.17	-1,829,638.54		1,798,228.10		264,337,534.53
合计	295,725,694.32	21,044,034.39		3,622,901.03		313,146,827.68

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,622,901.03

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	245,354,259.31	171,134,556.73	416,488,816.04	21.12%	17,252,914.73
第二名	78,102,855.49		78,102,855.49	3.96%	4,007,068.69
第三名	57,761,476.25		57,761,476.25	2.93%	2,310,459.05
第四名	53,219,757.63	823,748.45	54,043,506.08	2.74%	2,234,500.76
第五名	38,552,400.00		38,552,400.00	1.96%	1,542,096.00
合计	472,990,748.68	171,958,305.18	644,949,053.86	32.71%	27,347,039.23

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
项目一	50,167,500.00	2,006,700.00	48,160,800.00			
项目二	49,544,300.00	1,981,772.00	47,562,528.00			
项目三	27,330,300.00	1,093,212.00	26,237,088.00			
项目四	25,654,400.00	1,026,176.00	24,628,224.00			
项目五	25,195,900.00	1,007,836.00	24,188,064.00	54,261,840.00	2,218,896.11	52,042,943.89
其他项目	119,970,489.00	5,546,029.75	114,424,459.25	222,511,894.35	9,955,121.23	212,556,773.12
合计	297,862,889.00	12,661,725.75	285,201,163.25	276,773,734.35	12,174,017.34	264,599,717.01

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	297,862,889.00	100.00%	12,661,725.75	4.25%	285,201,163.25	276,773,734.35	100.00%	12,174,017.34	4.40%	264,599,717.01
其中:										
其中: 组合1: 账龄组合	297,862,889.00	100.00%	12,661,725.75	4.25%	285,201,163.25	276,773,734.35	100.00%	12,174,017.34	4.40%	264,599,717.01
合计	297,862,889.00	100.00%	12,661,725.75	4.25%	285,201,163.25	276,773,734.35	100.00%	12,174,017.34	4.40%	264,599,717.01

按组合计提坏账准备: 297,862,889.00 元

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	294,965,832.87	12,107,089.14	4.10%
1 至 2 年	783,077.39	78,307.73	10.00%
2 至 3 年	2,060,652.40	449,665.71	21.82%
3 至 4 年	53,326.34	26,663.17	50.00%
合计	297,862,889.00	12,661,725.75	

确定该组合依据的说明:

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1: 账龄组合	本公司根据以往的历史经验对合同资产减值损失计提比例作出合理估计, 参考合同资产的账龄进行风险组合分类	按账龄与整个存续期预期减值损失计提

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

 适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位: 元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
账龄组合	487,708.41			按信用损失率计提减值
合计	487,708.41			---

6、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		1,800,000.00
其他应收款	33,330,578.61	64,621,609.93
合计	33,330,578.61	66,421,609.93

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
成都市数字城市运营管理有限公司分红款		1,800,000.00
合计		1,800,000.00

2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(2) 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
往来款	4,883,178.48	39,166,689.08
保证金	51,991,673.82	67,634,294.75
押金	4,726,636.31	2,812,888.68
合计	61,601,488.61	109,613,872.51

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	13,607,562.20	29,261,119.76
其中：6个月以内		3,844,748.72
7-12月	13,607,562.20	25,416,371.04
1至2年	5,813,548.96	21,058,799.39
2至3年	9,129,277.77	15,918,431.57
3年以上	33,051,099.68	43,375,521.79
3至4年	14,950,641.00	11,787,039.56
4至5年	3,003,813.43	21,989,308.38
5年以上	15,096,645.25	9,599,173.85
合计	61,601,488.61	109,613,872.51

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

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

				例					例	
按单项计提坏账准备	39,000.00	0.06%	39,000.00	100.00%		5,325,716.44	4.86%	5,325,716.44	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	61,562,488.61	99.94%	28,231,910.00	45.86%	33,330,578.61	104,288,156.07	95.14%	39,666,546.14	38.04%	64,621,609.93
其中：										
组合1：押金及个人业务借款组合	5,685,966.04	9.23%			5,685,966.04	16,910,813.63	15.43%			16,910,813.63
组合2：账龄组合	55,876,522.57	90.71%	28,231,910.00	50.53%	27,644,612.57	87,377,342.44	79.71%	39,666,546.14	45.40%	47,710,796.30
合计	61,601,488.61	100.00%	28,270,910.00	45.89%	33,330,578.61	109,613,872.51	100.00%	44,992,262.58	41.05%	64,621,609.93

按单项计提坏账准备：39,000.00 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
成都捷成优联信息技术有限公司	5,265,656.44	5,265,656.44				
其他	60,060.00	60,060.00	39,000.00	39,000.00	100.00%	无法收回
合计	5,325,716.44	5,325,716.44	39,000.00	39,000.00		

按组合计提坏账准备：5,685,966.04 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合1：押金及个人业务借款组合	5,685,966.04		
合计	5,685,966.04		

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1：押金及个人业务借款组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要包括押金及个人业务借款。	参考历史信用损失经验不计提预期信用损失

按组合计提坏账准备：55,876,522.57 元

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	10,861,979.58	543,098.98	5.00%
1 至 2 年	3,338,825.80	333,882.58	10.00%
2 至 3 年	8,996,740.49	2,699,022.15	30.00%

3 年以上	32,678,976.70	24,655,906.29	75.45%
合计	55,876,522.57	28,231,910.00	

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合2：账龄组合	包括除上述组合之外的其他应收款，本公司根据以往的历史经验对其他应收款计提比例作出最佳估计，参考其他应收款的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	1,182,973.67	38,483,572.47	5,325,716.44	44,992,262.58
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-1,169,687.51	1,169,687.51		
本期计提	50,876.34	-7,683,589.21		-7,632,712.87
本期转回			21,060.00	21,060.00
本期核销			5,265,656.44	5,265,656.44
其他变动		-3,801,923.27		-3,801,923.27
2023 年 12 月 31 日余额	64,162.50	28,167,747.50	39,000.00	28,270,910.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 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	转销或核销	其他	
第一阶段	1,182,973.67	50,876.34			-1,169,687.51	64,162.50
第二阶段	38,483,572.47	-7,683,589.21			-2,632,235.76	28,167,747.50
第三阶段	5,325,716.44		21,060.00	5,265,656.44		39,000.00
合计	44,992,262.58	-7,632,712.87	21,060.00	5,265,656.44	-3,801,923.27	28,270,910.00

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

实际核销的其他应收款项	5,265,656.44
-------------	--------------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
成都捷成优联信息技术有限公司	往来款	5,265,656.44	法院执行裁定	总经理办公会	否
合计		5,265,656.44			

6) 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	3,888,050.00	3-4 年	6.31%	1,944,025.00
第二名	保证金	3,849,582.00	5 年以上	6.25%	3,849,582.00
第三名	保证金	3,056,400.00	1 年以内	4.96%	152,820.00
第四名	保证金	2,813,473.90	5 年以上	4.57%	2,813,473.90
第五名	保证金	2,159,300.00	1-2 年、3-4 年	3.51%	507,230.00
合计		15,766,805.90		25.60%	9,267,130.90

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	18,926,321.66	56.25%	37,241,808.09	71.46%
1 至 2 年	688,151.87	2.04%	1,379,040.13	2.65%
2 至 3 年	279,005.02	0.83%	1,137,841.07	2.18%
3 年以上	13,755,729.70	40.88%	12,355,117.01	23.71%
合计	33,649,208.25		52,113,806.30	

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：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
第一名	9,169,402.25	3 年以上	尚未达到结算条件
第二名	2,006,312.00	3 年以上	尚未达到结算条件
合计	11,175,714.25		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
第一名	9,169,402.25	27.25	
第二名	6,977,007.79	20.73	
第三名	3,052,700.00	9.07	

第四名	2,006,312.00	5.96	
第五名	1,535,121.00	4.56	
合计	22,740,543.04	67.57	

8、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	109,609,847.39	27,609,676.49	82,000,170.90	141,083,513.62	23,773,662.63	117,309,850.99
在产品	104,548,912.88	11,822,553.85	92,726,359.03	133,137,012.26	8,959,516.01	124,177,496.25
库存商品	26,933,806.88	10,973,796.84	15,960,010.04	10,108,469.85	6,193,633.14	3,914,836.71
周转材料	71,339.06		71,339.06	96,503.76		96,503.76
合同履约成本	178,376,295.40	42,224,036.83	136,152,258.57	453,871,506.52	62,885,186.56	390,986,319.96
发出商品	15,989,623.45	9,568,112.83	6,421,510.62	20,302,041.43	9,640,359.79	10,661,681.64
在途物资				9,407,031.74		9,407,031.74
合计	435,529,825.06	102,198,176.84	333,331,648.22	768,006,079.18	111,452,358.13	656,553,721.05

(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	23,773,662.63	4,568,449.42		732,435.56		27,609,676.49
在产品	8,959,516.01	2,878,268.28		15,230.44		11,822,553.85
库存商品	6,193,633.14	5,071,105.53	-7,753.85	283,187.98		10,973,796.84
合同履约成本	62,885,186.56	3,444,364.35		24,105,514.08		42,224,036.83
发出商品	9,640,359.79	240,362.16	7,753.85	320,362.97		9,568,112.83
合计	111,452,358.13	16,202,549.74		25,456,731.03		102,198,176.84

9、一年内到期的非流动资产

(1) 一年内到期的债权投资

□适用 □不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 □不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	53,650,271.70	51,042,782.83
预缴所得税	330,712.82	641,360.42
合计	53,980,984.52	51,684,143.25

11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
四川兴政信息技术有限公司	4,065,503.31	3,699,688.06	365,815.25		2,065,503.31			
合计	4,065,503.31	3,699,688.06	365,815.25		2,065,503.31			

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
四川兴政信息技术有限公司		2,065,503.31				

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金	计提减值准备	其他		

	值)				的投 资损 益	调整		股利 或利 润			值)	
一、合营企业												
二、联营企业												
成都摩宝网络科技有限公司	21,153,348.90				-1,510,843.34						19,642,505.56	
成都市数字城市运营管理有限公司	33,813,724.80			33,626,502.27	-187,222.53							
工业信息安全(四川)创新中心有限公司	12,357,725.65				-4,099,801.44						8,257,924.21	
网安卫谷(天津)科技有限公司	24,000,000.00			24,000,000.00					23,696,040.00	-23,696,040.00		
小计	91,324,799.35			57,626,502.27	-5,797,867.31				23,696,040.00	-23,696,040.00	27,900,429.77	
合计	91,324,799.35			57,626,502.27	-5,797,867.31				23,696,040.00	-23,696,040.00	27,900,429.77	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
网安卫谷(天津)科技有限公司 30%股权	24,000,000.00	303,960.00	23,696,040.00	第三方出具的资产评估报告	网安卫谷(天津)科技有限公司的股东全部权益价值	网安卫谷(天津)科技有限公司全部资产及负债的市场价值

合计	24,000,000.0 0	303,960.00	23,696,040.0 0			
----	-------------------	------------	-------------------	--	--	--

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

其他说明：

公司原持有网安卫谷（天津）科技有限公司 30% 股权，公允价值 24,000,000.00 元。后以 2023 年 3 月 31 日为基准日，对网安卫谷（天津）科技有限公司股东全部权益价值进行评估，30% 股权的公允价值为 303,960.00 元，公司计提长期股权投资减值准备 23,696,040.00 元。公司以评估值为交易对价，将 30% 股权转让，对网安卫谷（天津）科技有限公司长期股权投资的期末余额为 0。

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	275,117,939.63	298,854,579.62
固定资产清理		
合计	275,117,939.63	298,854,579.62

(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	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	274,374,802.95	24,048,387.34	249,236,167.90	10,355,604.76	19,261,155.35	577,276,118.30
2. 本期增加金额			14,138,474.60		1,398,045.85	15,536,520.45
(1) 购置			14,110,775.48		44,115.53	14,154,891.01
(2) 在建工程转入					1,381,629.44	1,381,629.44
(3) 企业合并增加						
(4) 其他			27,699.12		-27,699.12	
3. 本期减少金额	8,485,545.44	446,502.21	1,204,118.17	267,396.20	2,216,026.51	12,619,588.53
(1) 处置或报废		446,502.21	1,204,118.17	267,396.20	2,216,026.51	4,134,043.09
(2) 其他	8,485,545.44					8,485,545.44
4. 期末余额	265,889,257.51	23,601,885.13	262,170,524.33	10,088,208.56	18,443,174.69	580,193,050.22
二、累计折旧						
1. 期初余额	84,546,227.17	20,467,055.77	146,933,320.17	9,765,471.04	16,709,464.53	278,421,538.68

2. 本期增加金额	5,034,465.74	326,258.33	29,343,105.44	117,198.48	987,667.89	35,808,695.88
(1) 计提	5,034,465.74	326,258.33	29,340,039.67	117,198.48	990,733.66	35,808,695.88
(2) 其他			3,065.77		-3,065.77	
3. 本期减少金额	6,367,847.64	446,502.21	1,114,248.51	254,026.39	972,499.22	9,155,123.97
(1) 处置或报废		446,502.21	1,114,248.51	254,026.39	972,499.22	2,787,276.33
(2) 其他	6,367,847.64					6,367,847.64
4. 期末余额	83,212,845.27	20,346,811.89	175,162,177.10	9,628,643.13	16,724,633.20	305,075,110.59
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	182,676,412.24	3,255,073.24	87,008,347.23	459,565.43	1,718,541.49	275,117,939.63
2. 期初账面价值	189,828,575.78	3,581,331.57	102,302,847.73	590,133.72	2,551,690.82	298,854,579.62

(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
运输设备（汽车）	54,573.27

(3) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,095,230,024.75	1,095,755,464.68

合计	1,095,230,024.75	1,095,755,464.68
----	------------------	------------------

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
北京网安生产、研发及办公环境建设项目	1,163,097,398.37	67,867,373.62	1,095,230,024.75	1,163,097,398.37	67,867,373.62	1,095,230,024.75
厂房产线装修				525,439.93		525,439.93
合计	1,163,097,398.37	67,867,373.62	1,095,230,024.75	1,163,622,838.30	67,867,373.62	1,095,755,464.68

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
北京网安生产、研发及办公环境建设项目	1,342,680,000.00	1,163,097,398.37				1,163,097,398.37	86.63%	86.63%	19,283,814.32			募集资金
合计	1,342,680,000.00	1,163,097,398.37				1,163,097,398.37			19,283,814.32			

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
北京网安生产、研发及办公环境建设项目	67,867,373.62			67,867,373.62	
合计	67,867,373.62			67,867,373.62	--

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 ☑不适用

15、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	93,669,195.48	93,669,195.48
2. 本期增加金额	26,318,482.10	26,318,482.10
(1) 新增租赁	26,318,482.10	26,318,482.10
3. 本期减少金额	15,304,589.57	15,304,589.57
(1) 处置	15,304,589.57	15,304,589.57
4. 期末余额	104,683,088.01	104,683,088.01
二、累计折旧		
1. 期初余额	25,521,057.10	25,521,057.10
2. 本期增加金额	26,526,316.57	26,526,316.57
(1) 计提	26,526,316.57	26,526,316.57
3. 本期减少金额	13,055,689.35	13,055,689.35
(1) 处置	13,055,689.35	13,055,689.35
4. 期末余额	38,991,684.32	38,991,684.32
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	65,691,403.69	65,691,403.69
2. 期初账面价值	68,148,138.38	68,148,138.38

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					

1. 期初余额		90,991,233.62	200,236,547.27	110,137,281.53	401,365,062.42
2. 本期增加金额			86,887,762.54	12,904,837.18	99,792,599.72
(1) 购置				12,904,837.18	12,904,837.18
(2) 内部研发			83,571,687.06		83,571,687.06
(3) 企业合并增加					
(4) 其他			3,316,075.48		3,316,075.48
3. 本期减少金额		3,316,075.48		474,572.66	3,790,648.14
(1) 处置					
(2) 失效且终止确认的部分				474,572.66	474,572.66
(3) 其他		3,316,075.48			3,316,075.48
4. 期末余额		87,675,158.14	287,124,309.81	122,567,546.05	497,367,014.00
二、累计摊销					
1. 期初余额		48,371,183.57	116,171,990.10	93,966,415.22	258,509,588.89
2. 本期增加金额		7,598,640.42	42,312,075.21	9,647,578.49	59,558,294.12
(1) 计提		7,598,640.42	41,593,592.12	9,647,578.49	58,839,811.03
(2) 其他			718,483.09		718,483.09
3. 本期减少金额		718,483.09		341,239.36	718,483.09
(1) 处置					
(2) 失效且终止确认的部分				341,239.36	341,239.36
(3) 其他		718,483.09			
4. 期末余额		55,251,340.90	158,484,065.31	103,272,754.35	317,008,160.56
三、减值准备					
1. 期初余额			9,254,411.13		9,254,411.13
2. 本期增加金额			2,376,968.66		2,376,968.66
(1) 计提			2,376,968.66		2,376,968.66
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额			11,631,379.79		11,631,379.79
四、账面价值					
1. 期末账面价值		32,423,817.24	117,008,864.71	19,294,791.70	168,727,473.65

2. 期初账面价值		42,620,050.05	74,810,146.04	16,170,866.31	133,601,062.40
-----------	--	---------------	---------------	---------------	----------------

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 65.83%。

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
出口型 HSM	5,133,464.23	2,756,495.57	2,376,968.66	3 年	未来现金流量、毛利率、市场环境	稳定期现金流量、毛利率	历史数据和趋势分析、行业和市场分析
合计	5,133,464.23	2,756,495.57	2,376,968.66				

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
成都二零嘉微电子有限公司	7,991.91					7,991.91
合计	7,991.91					7,991.91

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
成都二零嘉微电子有限公司	7,991.91					7,991.91
合计	7,991.91					7,991.91

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
成都二零嘉微电子有限公司	现金流独立，单独进行管	成都二零嘉微电子有限公司	是

	理，以公司为资产组	整体资产	
--	-----------	------	--

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

18、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
办公室装修	12,891,765.87	8,016,236.00	7,584,668.43		13,323,333.44
合计	12,891,765.87	8,016,236.00	7,584,668.43		13,323,333.44

19、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	536,473,618.57	80,761,542.79	541,872,904.62	81,296,585.68
可抵扣亏损	758,920,958.74	114,400,533.71	402,132,127.86	60,319,819.18
无形资产摊销	87,967,069.11	13,195,060.37	67,366,353.15	10,104,952.97
租赁负债	66,816,344.77	10,022,451.71	364,499.81	54,674.97
内部交易未实现利润	50,462,018.82	7,569,302.82	27,694,231.20	4,154,134.68
股权激励	18,122,585.54	2,718,387.83	26,574,840.46	3,986,226.07
合计	1,518,762,595.55	228,667,279.23	1,066,004,957.10	159,916,393.55

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	65,691,403.69	9,853,710.55		
固定资产一次性扣除	3,271,133.22	490,670.01		
合计	68,962,536.91	10,344,380.56		

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	9,752,393.60	218,914,885.63		159,916,393.55
递延所得税负债	9,752,393.60	591,986.96		

20、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
项目成本				8,707,417.28		8,707,417.28
合计				8,707,417.28		8,707,417.28

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,872,788.71	5,872,788.71	不能随时用于支付	保函资金、定期存款利息	9,898,470.36	9,898,470.36	不能随时用于支付	保函资金及定期存款利息
货币资金	2,750,000.00	2,750,000.00	冻结	冻结资金，已于2024年3月13日解冻	656,517.00	656,517.00	冻结	冻结资金，已于2023年4月10日解冻
在建工程	1,163,097,398.37	1,095,230,024.75	涉诉	因涉诉使用受限	1,163,097,398.37	1,095,230,024.75	涉诉	因涉诉使用受限
合计	1,171,720,187.08	1,103,852,813.46			1,173,652,385.73	1,105,785,012.11		

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	182,273,532.93	325,952,398.83
银行承兑汇票	42,541,752.24	41,498,106.87
合计	224,815,285.17	367,450,505.70

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	986,858,914.84	927,888,002.58

1 年以上	361,834,007.84	236,603,283.68
合计	1,348,692,922.68	1,164,491,286.26

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	48,436,607.22	未达结算条件
合计	48,436,607.22	

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	57,534.25	
其他应付款	22,127,071.58	37,601,051.69
合计	22,184,605.83	37,601,051.69

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	57,534.25	
合计	57,534.25	

(2) 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
往来款	12,391,462.91	20,414,386.25
押金保证金	4,290,004.71	615,433.53
暂收待付款	5,445,603.96	16,571,231.91
合计	22,127,071.58	37,601,051.69

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	7,700,000.00	未到结算期
第二名	2,000,000.00	未到结算期
合计	9,700,000.00	

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
项目一	6,556,101.25	5,008,849.55
项目二	4,688,796.89	0.00
项目三	4,281,062.47	0.00
项目四	4,154,537.29	0.00
项目五	3,687,183.51	0.00
其他项目	200,793,686.00	484,546,709.65
合计	224,161,367.41	489,555,559.20

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,121,438.70	734,380,715.08	734,777,741.71	9,724,412.07
二、离职后福利-设定提存计划	106,996.91	51,998,629.83	51,161,440.87	944,185.87
三、辞退福利		1,684,952.00	1,684,952.00	
合计	10,228,435.61	788,064,296.91	787,624,134.58	10,668,597.94

(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	1,693,528.02	538,935,578.92	538,864,948.21	1,764,158.73
2、职工福利费		50,679,616.63	50,679,616.63	
3、社会保险费	266,367.41	26,834,720.95	26,519,656.28	581,432.08
其中：医疗保险费	265,329.49	25,078,294.79	24,783,624.10	560,000.18
工伤保险费	1,037.92	788,753.14	770,704.98	19,086.08
生育保险费		967,673.02	965,327.20	2,345.82
4、住房公积金	2,893,160.06	60,316,671.21	60,688,126.62	2,521,704.65
5、工会经费和职工教育经费	5,268,383.21	7,529,205.54	7,940,472.14	4,857,116.61
6、短期带薪缺勤		4,287,919.76	4,287,919.76	
7、其他短期薪酬		45,797,002.07	45,797,002.07	
合计	10,121,438.70	734,380,715.08	734,777,741.71	9,724,412.07

(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	103,754.60	46,833,401.03	46,021,581.87	915,573.76
2、失业保险费	3,242.31	1,661,916.88	1,636,547.08	28,612.11
3、企业年金缴费		3,503,311.92	3,503,311.92	
合计	106,996.91	51,998,629.83	51,161,440.87	944,185.87

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	62,133,278.89	35,041,242.12
企业所得税	42,872,930.32	36,020,304.10
个人所得税	3,764,091.73	4,109,536.83
城市维护建设税	4,349,329.53	2,607,040.36
教育费附加	3,106,663.94	1,611,638.72
其他税费	683,769.11	720,898.49
合计	116,910,063.52	80,110,660.62

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	11,970,000.00	11,970,000.00
一年内到期的租赁负债	28,618,741.42	22,341,320.71
合计	40,588,741.42	34,311,320.71

其他说明：

一年内到期的长期应付款为收购卫士通（广州）信息安全技术有限公司股权待支付的投资款。

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	11,234,328.69	28,803,843.78
其他		129,536.53
合计	11,234,328.69	28,933,380.31

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	71,134,553.93	79,876,666.66
未确认融资费用	-4,318,209.16	-6,451,086.73
一年内到期的租赁负债	-28,618,741.42	-22,341,320.71

合计	38,197,603.35	51,084,259.22
----	---------------	---------------

31、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	11,970,000.00	23,940,000.00
合计	11,970,000.00	23,940,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
收购待支付对价	11,970,000.00	23,940,000.00

其他说明：

收购卫士通（广州）信息安全技术有限公司股权待支付的投资款。

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	30,192,481.55	20,160,880.00	13,002,558.81	37,350,802.74	收到与收益相关的政府补助
合计	30,192,481.55	20,160,880.00	13,002,558.81	37,350,802.74	--

其他说明：

33、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	845,876,603.00				-141,760.00	-141,760.00	845,734,843.00

其他说明：

股份减少 141,760.00 元系注销回购的股权激励对应股份。

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,502,767,615.55	13,897,736.30		2,516,665,351.85
其他资本公积	94,843,056.06	5,445,481.38	15,633,923.93	84,654,613.51
合计	2,597,610,671.61	19,343,217.68	15,633,923.93	2,601,319,965.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 资本溢价增加 13,897,736.30 元, 系 2020 年授予的员工股权激励本次解锁 40%, 由其他资本公积转入资本溢价。

(2) 其他资本公积增加 5,445,481.38 元, 系股权激励计划等待期内确认的成本费用及资本公积。

(3) 其他资本公积减少 1) 2020 年授予的员工股权激励本次解锁 40%, 由其他资本公积转入资本溢价 13,897,736.30 元; 2) 回购注销部分限制性股票 1,477,139.20 元; 3) 收购子公司二零嘉微 0.65% 少数股权, 所占净资产份额减少 259,048.43 元。

35、库存股

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
员工股权回购		1,879,275.20	1,618,899.20	260,376.00
合计		1,879,275.20	1,618,899.20	260,376.00

其他说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

库存股增加系员工离职、退休等原因, 回购限制性股票; 库存股减少系注销回购的限制性股票。

36、其他综合收益

单位: 元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减: 前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减: 前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减: 所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	1,699,688 .06	365,815.2 5				365,815.2 5		2,065,503 .31
其他 权益工具 投资公允 价值变动	1,699,688 .06	365,815.2 5				365,815.2 5		2,065,503 .31
其他综合 收益合计	1,699,688 .06	365,815.2 5				365,815.2 5		2,065,503 .31

37、盈余公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	65,682,807.89	8,343,159.96		74,025,967.85
合计	65,682,807.89	8,343,159.96		74,025,967.85

盈余公积说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期盈余公积增加, 系根据本公司净利润的 10% 提取法定盈余公积。

38、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,723,994,477.67	1,429,113,247.52
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		33,578,298.73
调整后期初未分配利润	1,723,994,477.67	1,462,691,546.25
加：本期归属于母公司所有者的净利润	348,762,592.11	306,636,944.06
减：提取法定盈余公积	8,343,159.96	3,040,182.49
应付普通股股利	50,744,090.58	42,293,830.15
期末未分配利润	2,013,669,819.24	1,723,994,477.67

39、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,072,299,558.83	1,772,219,366.88	3,437,387,187.17	2,177,020,426.49
其他业务	476,224.64		645,505.49	
合计	3,072,775,783.47	1,772,219,366.88	3,438,032,692.66	2,177,020,426.49

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
密码	1,474,607,599.33	635,354,127.38					1,474,607,599.33	635,354,127.38
网络安全	1,469,897,496.46	1,059,801,551.90					1,469,897,496.46	1,059,801,551.90
数据安全	128,270,687.68	77,063,687.60					128,270,687.68	77,063,687.60
按经营地区分类								
其中：								
华北	1,075,140,382.80	640,557,333.32					1,075,140,382.80	640,557,333.32
西南	1,056,961,661.14	577,680,597.27					1,056,961,661.14	577,680,597.27
华东	522,644,329.60	307,412,339.84					522,644,329.60	307,412,339.84
华南	195,439,593.00	133,903,462.35					195,439,593.00	133,903,462.35
西北	99,786,26	53,468,84					99,786,26	53,468,84

	8.84	4.77					8.84	4.77
东北	79,797,210.55	40,521,678.19					79,797,210.55	40,521,678.19
华中	43,006,337.54	18,675,111.14					43,006,337.54	18,675,111.14
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:								
直销	2,875,220,269.96	1,674,618,248.33					2,875,220,269.96	1,674,618,248.33
渠道	197,555,513.51	97,601,118.55					197,555,513.51	97,601,118.55
合计	3,072,775,783.47	1,772,219,366.88					3,072,775,783.47	1,772,219,366.88

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,040,770,029 元。

40、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	12,768,094.17	7,786,643.43
教育费附加	9,120,042.44	5,562,060.02
房产税	2,263,184.86	2,263,184.86
土地使用税	35,944.50	35,944.50
车船使用税	26,090.00	26,150.00
印花税	1,811,081.11	1,795,530.70
其他		19,166.20
合计	26,024,437.08	17,488,679.71

41、管理费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	117,032,169.84	122,443,642.01
折旧费	16,332,863.86	13,270,585.38
物管租赁费	10,131,458.80	9,548,459.39
无形资产摊销费	3,491,894.05	8,000,937.39
维修费	3,479,930.52	1,341,248.52
中介服务费	3,274,574.62	2,513,240.32
办公费	2,223,656.47	4,695,151.92
差旅费	2,048,657.66	882,934.72
股权激励	1,457,502.17	3,459,498.48
党建工作经费	806,470.96	1,030,774.12
其他	18,472,837.89	12,813,184.00
合计	178,752,016.84	179,999,656.25

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	262,627,303.19	257,543,995.23
差旅费	22,323,929.95	12,956,642.44
折旧摊销费	21,669,606.70	20,598,388.21
销售服务费	14,116,113.04	14,504,284.81
招待费	7,241,611.97	5,736,747.44
物管租赁费	4,413,834.77	1,773,402.14
广告与业务宣传费	3,495,539.83	1,919,082.30
投标费	3,190,165.51	3,143,080.65
股权激励	2,444,559.03	5,804,256.63
运输快递费	1,873,561.65	1,585,427.15
办公费	1,684,400.69	847,718.02
会议费	1,306,396.11	1,189,621.60
其他	10,483,042.52	6,663,135.88
合计	356,870,064.96	334,265,782.50

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	294,750,293.07	265,748,323.66
无形资产摊销	54,101,087.13	55,332,178.10
折旧费	18,237,044.61	16,361,738.19
技术服务费	13,914,209.21	8,289,045.03
差旅费	12,380,061.23	6,338,065.53
材料费	10,772,516.82	5,777,907.36
物管租赁费	2,388,978.71	1,377,532.85
股权激励	1,543,420.18	3,716,672.55
测试试验费	1,521,372.87	1,740,952.69
办公费	249,808.98	210,255.63
其他	13,021,906.25	12,359,884.38
合计	422,880,699.06	377,252,555.97

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,488,745.45	1,593,849.56
减：利息收入	-23,526,529.63	-18,402,433.74
手续费支出	266,678.16	329,037.92
合计	-19,771,106.02	-16,479,546.26

45、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
研发项目补助	23,848,668.24	20,182,964.03
增值税退税	21,147,691.74	22,523,204.11
个人所得税代扣代缴手续费返还	455,361.83	469,595.95
稳岗补贴	37,764.42	624,766.74
其他	196,549.81	137,165.05
合计	45,686,036.04	43,937,695.88

46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-5,797,867.31	5,399,532.60
处置长期股权投资产生的投资收益	9,447,866.73	
处置交易性金融资产取得的投资收益	22,757,479.46	18,801,726.02
其他	35,023.27	
合计	26,442,502.15	24,201,258.62

47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-290,437.39	-248,028.70
应收账款坏账损失	-21,044,034.39	-13,198,331.54
其他应收款坏账损失	7,653,772.87	-3,685,001.75
合计	-13,680,698.91	-17,131,361.99

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-16,202,549.74	-62,556,907.24
二、长期股权投资减值损失	-23,696,040.00	
六、在建工程减值损失		-20,703,055.94

九、无形资产减值损失	-2,376,968.66	-3,846,957.62
十一、合同资产减值损失	-487,708.41	-7,847,330.78
合计	-42,763,266.81	-94,954,251.58

49、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
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	81,660.50	
合计	81,660.50	

50、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	100,000.00	-413,537.29	100,000.00
非流动资产报废收入	4,253.49	28,532.35	4,253.49
其他	1,391,838.88	5,723,251.69	1,391,838.88
合计	1,496,092.37	5,338,246.75	1,496,092.37

51、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		17,486.00	
非流动资产报废损失		12,369.82	
其他	2,197,618.73	1,756,358.53	2,197,618.73
合计	2,197,618.73	1,786,214.35	2,197,618.73

52、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	62,359,494.46	49,705,685.59
递延所得税费用	-58,406,505.12	-27,399,791.70
其他	1,213,316.48	-1,978,703.21
合计	5,166,305.82	20,327,190.68

(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	350,865,011.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	52,629,751.69
子公司适用不同税率的影响	-846,109.21
调整以前期间所得税的影响	1,213,316.48
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,059,060.56
研发加计扣除的影响	-51,889,713.70
所得税费用	5,166,305.82

53、其他综合收益

详见附注 36。

54、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	20,738,783.68	18,402,433.74
政府补助收入	38,013,455.53	22,376,721.15
收回保证金及押金	33,625,936.51	9,407,529.65
其他	6,369,809.27	5,167,715.33
合计	98,747,984.99	55,354,399.87

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
手续费支出	266,678.16	329,037.92
付现各项费用	118,641,497.63	40,365,986.44
保证金及押金	22,814,453.15	7,376,191.18
合计	141,722,628.94	48,071,215.54

(2) 与筹资活动有关的现金

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
支付租赁负债	26,881,841.98	13,520,778.34
支付股权收购款	20,410,459.19	90,090,000.00
股权激励回购款	1,879,275.20	
合计	49,171,576.37	103,610,778.34

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	

租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	73,425,579.93		31,751,613.20	26,881,841.98	11,479,006.38	66,816,344.77
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）	35,910,000.00			11,970,000.00		23,940,000.00
合计	109,335,579.93		31,751,613.20	38,851,841.98	11,479,006.38	90,756,344.77

55、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	345,698,705.46	307,763,320.65
加：资产减值准备	42,763,266.81	94,954,251.58
信用减值损失	13,680,698.91	17,131,361.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,808,695.88	35,075,528.66
使用权资产折旧	26,526,316.57	17,419,694.97
无形资产摊销	58,839,811.03	65,415,928.42
长期待摊费用摊销	7,584,668.43	1,884,752.58
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）	-81,660.50	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-4,253.49	-16,162.53
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,488,745.45	1,593,849.56
投资损失（收益以“－”号填列）	-26,442,502.15	-24,201,258.62
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-58,998,492.08	-27,399,791.70
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	591,986.96	
存货的减少（增加以“－”号填列）	332,476,254.12	289,294,052.24
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	58,596,002.56	-542,637,873.19
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-243,210,549.99	102,960,561.82
其他		
经营活动产生的现金流量净额	597,317,693.97	339,238,216.43
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资		

活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,576,891,826.14	2,101,295,468.62
减：现金的期初余额	2,101,295,468.62	2,680,475,482.89
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	475,596,357.52	-579,180,014.27

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	11,970,000.00
其中：	
卫士通（广州）信息安全技术有限公司	11,970,000.00
取得子公司支付的现金净额	11,970,000.00

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,576,891,826.14	2,101,295,468.62
其中：库存现金		1,032.80
可随时用于支付的银行存款	2,576,891,826.14	2,101,294,435.82
三、期末现金及现金等价物余额	2,576,891,826.14	2,101,295,468.62

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
使用权受限的货币资金	8,622,788.71	10,554,987.36	保函资金、定期存款利息、冻结资金
合计	8,622,788.71	10,554,987.36	

56、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用： 3,946,648.58 元。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	178,761.05	
合计	178,761.05	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	347,453,129.50	327,462,986.81
折旧及摊销	73,375,816.99	72,439,268.22
材料费	11,740,031.96	6,971,293.46
其他	49,299,071.41	38,199,392.94
合计	481,868,049.86	445,072,941.43
其中：费用化研发支出	422,880,699.06	377,252,555.97
资本化研发支出	58,987,350.80	67,820,385.46

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
跨网跨域综合服务平台信任	37,164,591.14	3,304,946.89			40,469,538.03			

系统								
安全运行 监管系统	12,775,44 8.82	7,410,256 .18			20,185,70 5.00			
安全电子 记事本	8,518,636 .04	10,163,14 6.18						18,681,78 2.22
密码服务 平台	34,222,21 6.48	7,851,781 .41						42,073,99 7.89
电力专用 纵向加密 认证装置	9,361,467 .35	3,749,770 .94						13,111,23 8.29
卫士网盘	10,716,04 6.05	4,467,111 .76						15,183,15 7.81
云 VPN 安 全网关	8,204,072 .13	4,821,596 .50						13,025,66 8.63
综合安全 网关	9,210,199 .29	3,326,788 .53			12,536,98 7.82			
安全无纸 化会议系 统	6,456,736 .41	3,922,719 .80			10,379,45 6.21			
数据库加 密与访问 控制系统		3,234,824 .73						3,234,824 .73
数据防泄 漏系统		2,973,656 .11						2,973,656 .11
数据安全 监测系统		672,198.3 0						672,198.3 0
其他		3,088,553 .47						3,088,553 .47
合计	136,629,4 13.71	58,987,35 0.80			83,571,68 7.06			112,045,0 77.45

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
密码服务平台	95%	2024年06月01日	销售产品	2020年04月01日	《研发支出核算管理办法》中资本化的条件、审批、核算等相关规定

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
中电科（北京）网络信息安全有限公司	200,000,000.00	北京	北京	信息安全	100.00%		投资设立
成都卫士通	100,000,000	四川成都	四川成都	信息安全	100.00%		投资设立

信息安全技术有限公司	0.00						
卫士通(上海)网络安全技术有限公司	10,500,000.00	上海	上海	信息安全	51.00%		投资设立
成都二零瑞通移动通信有限公司	58,400,000.00	四川成都	四川成都	信息安全	99.93%		同一控制下合并
成都二零嘉微电子技术有限公司	133,578,000.00	四川成都	四川成都	信息安全	99.97%		同一控制下合并
卫士通(广州)信息安全技术有限公司	10,000,000.00	广东广州	广东广州	信息安全	100.00%		同一控制下合并

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
成都二零瑞通移动通信有限公司	0.07%	39,495.00	57,534.25	297,138.93
成都二零嘉微电子技术有限公司	0.03%	22,185.23		350,327.42
卫士通(上海)网络安全技术有限公司	49.00%	-3,125,566.88		2,234,893.58

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
成都二零瑞通移动通信有限公司	991,187,573.54	49,086,515.54	1,040,205,271.27	615,108,497.32	20,796.47	615,129,293.79	967,554,141.61	51,948,887.92	1,019,503,029.53	570,848,489.20		570,848,489.20
成都二零嘉微电子技术有限公司	1,447,518,713.43	63,561,245.59	1,511,079,959.02	207,949,321.60	3,553,233.93	211,502,555.53	1,486,001,747.75	56,365,702.65	1,542,367,450.40	312,565,766.99	4,175,042.24	316,740,809.23
卫士通(上海)网络安全	2,587,396.97	2,132,224.74	4,719,621.71	158,614.41		158,614.41	11,460,098.61	39,125.00	11,499,223.61	559,508.38		559,508.38

技术 有限 公司												
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
成都三零 瑞通移动 通信有限 公司	354,957,1 95.28	56,421,43 7.15	56,421,43 7.15	79,846,71 8.51	549,837,5 14.48	71,873,98 7.69	71,873,98 7.69	- 171,854,7 71.75
成都三零 嘉微电子 有限公司	442,452,9 62.30	73,950,76 2.32	73,950,76 2.32	- 229,533,7 13.95	458,889,6 68.32	92,083,64 4.60	92,083,64 4.60	335,747,5 32.21
卫士通 (上海) 网络安全 技术有限 公司	0.00	- 6,378,707 .93	- 6,378,707 .93	- 6,157,111 .82	3,038,834 .95	441,360.8 4	441,360.8 4	- 2,011,207 .24

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本期收购三零嘉微少数股东股权，持股比例由年初的 99.32%变更至 99.97%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	8,240,961.58
--现金	8,240,961.58
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	8,240,961.58
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	7,981,913.15
差额	
其中：调整资本公积	259,048.43
调整盈余公积	
调整未分配利润	

3、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	27,900,429.77	91,324,799.35
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-5,797,867.31	5,399,532.60
--综合收益总额	-5,797,867.31	5,399,532.60

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	30,192,481.55	20,160,880.00		13,002,558.81		37,350,802.74	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入递延收益的政府补助	13,002,558.81	15,462,605.57
计入其他收益的政府补助	10,846,109.43	4,720,358.46
计入营业外收入的政府补助	100,000.00	-413,537.29
合计	23,948,668.24	19,769,426.74

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

(一) 金融工具的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，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、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2023 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

应收款项	账面余额	减值准备
应收票据	260,674,374.49	697,224.89
应收账款	1,673,949,797.46	313,146,827.68
其他应收款	61,601,488.61	28,270,910.00
合计	1,996,225,660.56	342,114,962.57

本公司的主要客户为军队、政府机构、事业单位以及电科集团关联企业等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 28.26% (2022 年：21.78%)。

本公司购买的银行结构性存款，鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

2. 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构以及电科集团财务公司获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司金融负债以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付票据	224,815,285.17	224,815,285.17	224,815,285.17			
应付账款	1,348,692,922.68	1,348,692,922.68	1,348,692,922.68			
其他应付款	22,184,605.83	22,184,605.83	22,184,605.83			
长期应付款	23,940,000.00	23,940,000.00	11,970,000.00	11,970,000.00		
金融负债小计	1,619,632,813.68	1,619,632,813.68	1,607,662,813.68	11,970,000.00		

3. 市场风险

利率风险

本公司的利率风险主要产生于短期借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出,并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响,管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截至 2023 年 12 月 31 日,本公司无长期带息债务。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位:元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
进场交易	其他应收款	17,200,000.00	已终止确认	交易合同
合计		17,200,000.00		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位:元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收网安卫谷(天津)科技有限公司的债权	进场交易	17,200,000.00	12,948,123.27
合计		17,200,000.00	12,948,123.27

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十二、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	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		700,000,000.00		700,000,000.00
结构性存款		700,000,000.00		700,000,000.00
(三) 其他权益工具投资			4,065,503.31	4,065,503.31

持续以公允价值计量的资产总额			4,065,503.31	4,065,503.31
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

十三、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
中国电子科技网络信息安全有限公司	四川成都	信息安全	3,500,000,000.00	32.96%	32.96%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是中国电子科技集团有限公司。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
成都国信安信息产业基地有限公司	同受中国网安控制
成都三零凯天通信实业有限公司	同受中国网安控制
成都三零普瑞科技有限公司	同受中国网安控制
成都锋卫科技有限公司	同受中国网安控制
上海三零卫士信息安全有限公司	同受中国网安控制
深圳市网联安瑞网络科技有限公司	同受中国网安控制
中电科网络空间安全研究院有限公司	同受中国网安控制
太极计算机股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
中电科普天科技股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
杭州海康威视数字技术股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
中国电子科技集团公司第三十研究所	同受中国电子科技集团公司控制
四创电子股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
中电科数字技术股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
中电科声光电科技股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
国睿科技股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
北京易华录信息技术股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
成都天奥电子股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
南京国博电子股份有限公司	同受中国电子科技集团公司控制
中国电子科技集团有限公司其他下属企业	同受中国电子科技集团公司控制

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中国电子科技集团公司第三十研究所	采购商品、接受劳务	181,975,050.65		否	199,420,462.34
中国电子科技网络信息安全有限公司	采购商品、接受劳务	9,376,614.30		否	48,616,228.47
中电科普天科技股份有限公司	采购商品、接受劳务	2,803,313.19		否	2,254,241.50
深圳市网联安瑞网络科技有限公司	采购商品、接受劳务	2,645,661.95		否	4,805,550.17
太极计算机股份有限公司	采购商品、接受劳务	2,031,839.71		否	5,684,048.05
成都国信安信息产业基地有限公司	采购商品、接受劳务	1,201,450.91		否	2,806,958.78
中电科数字技术股份有限公司	采购商品、接受劳务	873,451.33		否	
上海三零卫士信息安全有限公司	采购商品、接受劳务	572,421.11		否	9,255,674.91
杭州海康威视数字技术股份有限公司	采购商品、接受劳务	264,694.25		否	5,932,186.07
成都三零凯天通信实业有限公司	采购商品、接受劳务	79,231.86		否	438,714.61
成都锋卫科技有限公司	采购商品、接受劳务	76,415.09		否	1,611,295.71
成都天奥电子股份有限公司	采购商品、接受劳务	44,247.79		否	
中电科网络空间安全研究院有限公司	采购商品、接受劳务				33,018.87
中国电子科技集团公司有限公司及其他下属企业	采购商品、接受劳务	46,465,771.48		否	77,693,865.74

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国电子科技集团公司第三十研究所	销售商品、提供劳务	655,624,978.38	533,248,309.87
太极计算机股份有限公司	销售商品、提供劳务	34,033,163.68	14,858,170.97
北京易华录信息技术股份有限公司	销售商品、提供劳务	13,924,737.02	
中国电子科技网络信息安全有限公司	销售商品、提供劳务	2,370,334.28	2,527,685.45

深圳市网联安瑞网络科技有限公司	销售商品、提供劳务	2,006,653.82	664,507.93
上海三零卫士信息安全有限公司	销售商品、提供劳务	754,716.98	2,765,585.86
成都三零普瑞科技有限公司	销售商品、提供劳务	383,752.21	881,442.46
成都国信安信息产业基地有限公司	销售商品、提供劳务	51,641.37	16,091.61
四创电子股份有限公司	销售商品、提供劳务	6,920.35	72,522.13
中电科普天科技股份有限公司	销售商品、提供劳务	2,358.49	
中电科网络空间安全研究院有限公司	销售商品、提供劳务		501,570.26
中电科数字技术股份有限公司	销售商品、提供劳务		221,238.94
中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	销售商品、提供劳务	142,989,048.69	79,971,597.06

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国电子科技集团公司第三十研究所	汽车	178,761.05	285,840.72

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
成都国信安信息产业基地有限公司	房屋		3,068,177.64			6,340,829.62	4,274,956.08	492,593.80	137,836.51	16,584,822.21	
成都三零凯天通信实业有限公司	房屋	87,919.27				637,655.49	579,538.02		37,911.02		1,372,203.14
深圳市网联安瑞网络科技有限公司	房屋					11,031,906.77	2,334,477.68	1,554,450.81	396,703.97		37,894,098.98
中国电子科技集团公司第三十研究所	房屋					3,064,008.35		1,002,312.79	407,228.15	2,229,469.44	21,767,140.56

(3) 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	8,640,657.00	8,760,292.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	中国电子科技集团公司第三十研究所	229,976,624.50		550,523,887.80	
应收票据	中国电子科技网络信息安全有限公司	1,315,000.00		13,568,000.00	
应收票据	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	5,579,436.01		12,819,724.21	16,400.00
应收账款	中国电子科技集团公司第三十研究所	245,354,259.31	10,218,566.89	112,080,150.12	4,851,661.92
应收账款	中国电子科技网络信息安全有限公司	2,091,217.06	92,892.64	2,045,163.85	88,736.36
应收账款	太极计算机股份有限公司	9,769,891.22	6,733,899.65	12,151,580.22	518,324.61
应收账款	杭州海康威视数字技术股份有限公司	327,578.80	128,343.29	1,889,474.55	435,811.31
应收账款	成都三零普瑞科技有限公司	633,775.00	39,186.14	839,534.73	34,709.34
应收账款	成都天奥电子股份有限公司	5,094.34	213.74		
应收账款	成都国信安信息产业基地有限公司	9,885.05	9,221.26	9,885.05	8,844.91
应收账款	上海三零卫士信息安全有限公司	1,750,000.00	538,000.00	2,071,695.00	348,781.32
应收账款	中电科网络空间安全研究院有限公司	190,000.00	19,000.00	320,000.00	13,085.56
应收账款	北京易华录信息技术股份有限公司	3,683,199.96	147,328.00		
应收账款	中电科普天科技股份有限公司			10,283.02	891.59
应收账款	深圳市网联安瑞网络科技有限公司	2,688.68	107.55	196,368.20	9,760.41
应收账款	四创电子股份有	110,700.00	22,140.00	110,700.00	16,097.79

	限公司				
应收账款	南京国博电子股份有限公司	4,528.30	189.99		
应收账款	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	67,377,406.52	8,402,009.69	47,183,869.48	8,601,154.60
预付账款	杭州海康威视数字技术股份有限公司	8,849.00			
预付账款	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业			745,695.00	
其他应收款	中国电子科技集团公司第三十研究所	1,313,972.90	121.54	1,030,424.88	260,521.24
其他应收款	太极计算机股份有限公司			1,010,445.00	487,382.50
其他应收款	深圳市网联安瑞网络科技有限公司	2,225,698.14		778,159.23	
其他应收款	上海三零卫士信息安全有限公司	49,000.00	49,000.00	126,374.00	77,087.00
其他应收款	成都国信安信息产业有限公司	635,875.64	107,473.17	107,473.17	107,473.17
其他应收款	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	1,120,497.32	312,997.32	320,497.32	272,997.32
合同资产	中国电子科技集团公司第三十研究所	171,134,556.73	7,034,347.84	214,812,667.27	8,856,417.38
合同资产	深圳市网联安瑞网络科技有限公司	358,490.57	25,133.71	224,230.41	11,211.52
合同资产	中电科网络空间安全研究院有限公司	128,000.00	25,600.00	128,000.00	18,613.53
合同资产	太极计算机股份有限公司	33,054,476.14	1,322,179.05		
合同资产	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	63,038,478.00	2,786,963.43	5,157,328.80	373,673.47
应收股利	成都市数字城市运营管理有限公司			1,800,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	中国电子科技集团公司第三十研究所	121,596,124.51	225,111,371.99
应付票据	中国电子科技网络信息安全有限公司		20,743,281.60
应付票据	成都三零凯天通信实业有限公司		530,270.34

应付票据	杭州海康威视数字技术股份有限公司	133,686.00	262,675.00
应付票据	成都国信安信息产业基地有限公司	96,945.81	
应付票据	上海三零卫士信息安全有限公司	1,533,802.36	
应付票据	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	14,265,275.00	10,564,201.00
应付账款	中国电子科技网络信息安全有限公司	16,779,617.95	11,443,744.80
应付账款	中国电子科技集团公司第三十研究所	68,342,973.06	10,817,720.69
应付账款	杭州海康威视数字技术股份有限公司	2,313,138.36	4,418,441.11
应付账款	上海三零卫士信息安全有限公司	552,418.20	3,548,452.16
应付账款	成都锋卫科技有限公司		1,743,000.00
应付账款	太极计算机股份有限公司	1,055,632.00	1,567,422.00
应付账款	中电科普天科技股份有限公司	458,247.83	625,767.91
应付账款	成都三零凯天通信实业有限公司	5,500.00	432,384.00
应付账款	成都国信安信息产业基地有限公司	585,570.00	273,740.00
应付账款	中电科网络空间安全研究院有限公司	35,000.00	35,000.00
应付账款	中电科数字技术股份有限公司	987,000.00	
应付账款	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	12,530,914.31	16,472,410.18
合同负债	中国电子科技集团公司第三十研究所	1,040,506.00	56,552,025.56
合同负债	太极计算机股份有限公司	178,882.55	188,617.06
合同负债	中国电子科技网络信息安全有限公司	120,649.07	120,649.07
合同负债	杭州海康威视数字技术股份有限公司	105,443.31	119,150.94
合同负债	国睿科技股份有限公司	82,547.17	82,547.17
合同负债	中电科普天科技股份有限公司	231,132.08	33,018.87
合同负债	成都国信安信息产业基地有限公司	26,396.83	26,396.83
合同负债	中电科声光电科技股份有限公司	17,094.03	17,094.03
合同负债	四创电子股份有限公司	1,504.27	1,504.27
合同负债	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	7,821,039.64	9,640,777.70
其他应付款	上海三零卫士信息安全有限公司	22,471.20	408,186.20
其他应付款	中国电子科技集团有限公司及其他下属企业	706,243.30	706,243.30
一年内到期的非流动负债	上海三零卫士信息安全有限公司	11,970,000.00	11,970,000.00
长期应付款	上海三零卫士信息安全有限公司	11,970,000.00	23,940,000.00

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
高级管理人员					176,000	825,440.00		
其他管理人员、核心员工					2,787,270	13,072,296.30	141,760.00	1,618,899.20
合计					2,963,270	13,897,736.30	141,760.00	1,618,899.20

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予的限制性股票的公允价值基于授予日当天标的股票交易均价与授予价格的差确定。
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予的限制性股票的公允价值基于授予日当天标的股票交易均价与授予价格的差确定
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	32,020,321.84
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,445,481.38

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
高级管理人员	323,428.08	
其他管理人员、核心员工	5,122,053.30	
合计	5,445,481.38	

十五、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
无。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、其他重要事项

1、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

2、其他

本公司于 2015 年开始筹划非公开发行股票募集资金事宜，并由本公司的全资子公司中电科(北京)网络信息安全有限公司(以下简称“北京网安”)作为投资项目实施主体，使用募集资金购买北京金丰科华房地产开发有限公司(以下简称“金丰科华”)开发的金丰能源中心项目 5 号楼(以下简称“标的房”)。2015 年 8 月 7 日，北京网安与金丰科华签署《房屋买卖意向协议》，根据该协议向金丰科华支付购房意向金 0.5 亿元;2015 年 12 月 2 日，北京网安与金丰科华签署《北京市商品房预售合同》，并在北京市住房和城乡建设委员会网站办理了商品房预售合同网上联机备案;签订预售协议时，标的房产所属土地使用权及在建工程已设置抵押，金丰科华取得了抵押权人出具的《抵押权人同意抵押房屋办理商品房预售许可证的证明》;截至 2016 年 6 月，北京网安向金丰科华足额支付了预售合同约定的全部购房款 11.29 亿元，购房资金均来源于卫士通非公开发行股票募集资金。此后北京中宏瑞德投资管理中心(有限合伙)(以下简称“北京中宏”)基于购买债权的方式取得部分抵押债权。

因金丰科华涉及与北京中宏的其他债务纠纷，北京中宏依据生效法律文书向北京市第二中级人民法院申请执行，并对开发商位于北京市丰台区花乡四合庄的金丰能源中心项 1516-15 地块 37,651.02 平方米的土地使用权及地上 225,484.78 平方米在建工程采取查封措施经本公司向北京市丰台区不动产登记中心查询，目前标的房产处于查封状态。

北京网安于 2019 年 2 月 25 日向北京市第二中级人民法院提交了民事诉讼状，就北京网安向金丰科华购买的北京市丰台区花乡四合庄 1516-15 地块上 5 办公商业楼及该房屋对应土地使用权的查封事项提起执行异议诉讼，并提交相关证据，请求北京市第二中级人民法院依法解除对丰台区花乡四合庄 1516-15 地块上 5 办公商业楼及该房屋对应的土地使用权的查封。北京市第二中级人民法院于 2019 年 3 月 1 日出具《受理案件通知书》及《诉讼费交费通知书》，受理了本案。北京网安于 2019 年 4 月 4 日收到一审判决，驳回了北京网安的诉讼请求。2019 年 4 月 17 日，北京网安通过北京市第二中级人民法院向北京市高级人民法院提起上诉。

2019 年 8 月，北京市丰台区人民法院已裁定受理债权人四川华西建筑装饰工程有限公司(以下简称“华西建筑”)申请债务人金丰科华破产清算一案，并决定采用竞争方式确定上述案件破产管理人。北京市丰台区人民法院于 2020 年 2 月 28 日通过人民法院公告网发布的破产公告，丰台区人民法院已于 2020 年 1 月 20 日确定北京市东卫律师事务所担任金丰科华破产管理人。北京网安已在 2020 年 5 月 26 日前向管理人北京市东卫律师事务所申报债权，并提交有关证明材料。第一次债权人会议于 2020 年 6 月 3 日召开，管理人对前期开展的工作做了报告。2021 年 1 月 25 日，破产管理人主持召开第二次债权人会议，并提出了整体化解方案的工作思路。法院、破产管理人随即推进整体化解相关工作，并于 2022 年形成《和解方案》(草案)初稿。截至目前，整体化解方案尚未取得足以提交债权人会议表决的阶段性进展。和解方案能否在第三次债权人会议上会以及会后能否通过表决并取得法院认可存在不确定性。

截至 2023 年 12 月 31 日，上述房产列报于“在建工程”，账面原值 1,163,097,398.37 元，累计计提减值准备 67,867,373.62 元。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内(含 1 年)	413,126,712.32	353,876,590.65
1 至 2 年	58,869,571.08	84,329,040.68
2 至 3 年	2,092,718.97	4,120,347.32
3 年以上	26,689,482.09	29,583,954.28
3 至 4 年	1,331,000.72	2,535,998.28
4 至 5 年	4,961,463.75	5,390,221.04
5 年以上	20,397,017.62	21,657,734.96
合计	500,778,484.46	471,909,932.93

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	23,875,649.21	4.77%	23,875,649.21	100.00%		3,877,649.21	0.82%	3,877,649.21	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	476,902,835.25	95.23%	25,864,242.05	5.42%	451,038,593.20	468,032,283.72	99.18%	27,269,254.44	5.83%	440,763,029.28
其中：										
组合1：账龄组合	107,344,404.64	21.44%	25,864,242.05	24.09%	81,480,162.59	95,720,524.58	20.28%	27,269,254.44	28.49%	68,451,270.14
组合2：合并范围内应收账款	369,558,430.61	73.79%			369,558,430.61	372,311,759.14	78.90%			372,311,759.14
合计	500,778,484.46	100.00%	49,739,891.26	9.93%	451,038,593.20	471,909,932.93	100.00%	31,146,903.65	6.60%	440,763,029.28

按单项计提坏账准备：23,875,649.21 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
盛趣信息技术（上海）有限公司			20,000,000.00	20,000,000.00	100.00%	无法收回
杭州长江汽车有限公司	2,244,238.69	2,244,238.69	2,244,238.69	2,244,238.69	100.00%	无法收回
其他	1,633,410.52	1,633,410.52	1,631,410.52	1,631,410.52	100.00%	无法收回
合计	3,877,649.21	3,877,649.21	23,875,649.21	23,875,649.21		

按组合计提坏账准备：107,344,404.64 元

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	76,860,195.46	3,623,136.69	4.71%
1至2年	6,056,890.34	646,673.30	10.68%
2至3年	1,613,485.96	472,114.37	29.26%
3至4年	1,331,000.72	659,932.07	49.58%
4至5年	4,961,463.75	3,941,017.21	79.43%

5 年以上	16,521,368.41	16,521,368.41	100.00%
合计	107,344,404.64	25,864,242.05	

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1：账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项预期信用损失计提比例作出合理估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

按组合计提坏账准备：369,558,430.61 元

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	336,266,516.86		
1 至 2 年	32,812,680.74		
2 至 3 年	479,233.01		
合计	369,558,430.61		

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 2：合并范围内应收账款	本公司合并范围内的组合	不计提预期信用损失

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项评估计提坏账准备	3,877,649.21	19,998,000.00				23,875,649.21
按组合计提坏账准备	27,269,254.44	-1,161,191.02		243,821.37		25,864,242.05
合计	31,146,903.65	18,836,808.98		243,821.37		49,739,891.26

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	243,821.37

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余	合同资产期末余	应收账款和合同	占应收账款和合	应收账款坏账准
------	---------	---------	---------	---------	---------

	额	额	资产期末余额	同资产期末余额 合计数的比例	备和合同资产减 值准备期末余额
第一名	361,044,489.91		361,044,489.91	71.58%	
第二名	20,000,000.00		20,000,000.00	3.97%	20,000,000.00
第三名	15,463,860.34		15,463,860.34	3.07%	728,955.73
第四名	12,299,805.26		12,299,805.26	2.44%	975,717.97
第五名	5,937,379.98		5,937,379.98	1.18%	
合计	414,745,535.49		414,745,535.49	82.24%	21,704,673.70

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	94,942,465.75	21,800,000.00
其他应收款	2,768,989.69	10,840,692.51
合计	97,711,455.44	32,640,692.51

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
成都三零瑞通移动通信有限公司	79,942,465.75	
卫士通（广州）信息安全技术有限公司	15,000,000.00	
成都市数字城市运营管理有限公司		1,800,000.00
成都卫士通信息安全技术有限公司		20,000,000.00
合计	94,942,465.75	21,800,000.00

2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(2) 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
往来款	1,375,353.83	22,986,026.29
保证金及押金	2,605,993.85	2,165,947.83
合计	3,981,347.68	25,151,974.12

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1 年以内（含 1 年）	1,392,951.19	6,335,667.25
1 至 2 年	1,100,170.28	255,917.00
2 至 3 年	3,600.00	30,000.00
3 年以上	1,484,626.21	18,530,389.87
3 至 4 年	609,600.00	2,695,702.20
4 至 5 年	10,000.00	14,984,687.67
5 年以上	865,026.21	850,000.00
合计	3,981,347.68	25,151,974.12

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						8,000.00	0.03%	8,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,981,347.68	100.00%	1,212,357.99	30.45%	2,768,989.69	25,143,974.12	99.97%	14,303,281.61	56.89%	10,840,692.51
其中：										
组合 1：押金及个人业务借款组合	1,399,002.89	35.14%			1,399,002.89	3,262,064.81	12.97%			3,262,064.81
组合 2：账龄组合	2,204,935.88	55.38%	1,212,357.99	54.98%	992,577.89	20,711,600.10	82.35%	14,303,281.61	69.06%	6,408,318.49
组合 3：合并范围内其他应收款	377,408.91	9.48%			377,408.91	1,170,309.21	4.65%			1,170,309.21
合计	3,981,347.68	100.00%	1,212,357.99	30.45%	2,768,989.69	25,151,974.12	100.00%	14,311,281.61	56.90%	10,840,692.51

按组合计提坏账准备：1,399,002.89 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1：押金及个人业务借款组合	1,399,002.89		
合计	1,399,002.89		

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1：押金及个人业务借款组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要包括押金及个人业务借款。	参考历史信用损失经验不计提预期信用损失

按组合计提坏账准备：2,204,935.88 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合2：账龄组合	2,204,935.88	1,212,357.99	55.38%
合计	2,204,935.88	1,212,357.99	

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合2：账龄组合	包括除上述组合之外的其他应收款，本公司根据以往的历史经验对其他应收款计提比例作出最佳估计，参考其他应收款的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

按组合计提坏账准备：377,408.91 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合3：合并范围内其他应收款	377,408.91		
合计	377,408.91		

确定该组合依据的说明：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合3：合并范围内其他应收款	本公司合并范围内的款项	不计提预期信用损失

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	22,114.95	14,281,166.66	8,000.00	14,311,281.61
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-22,114.95	22,114.95		
本期计提		-9,289,000.35		-9,289,000.35
本期转回			8,000.00	8,000.00
其他变动		-3,801,923.27		-3,801,923.27
2023年12月31日余额		1,212,357.99		1,212,357.99

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

4) 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	转销或核销	其他	
第一阶段	22,114.95				-22,114.95	
第二阶段	14,281,166.66	-9,289,000.35			-3,779,808.32	1,212,357.99
第三阶段	8,000.00		8,000.00			
合计	14,311,281.61	-9,289,000.35	8,000.00		-3,801,923.27	1,212,357.99

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金	1,057,844.28	1-2年	26.57%	
第二名	保证金	610,000.00	5年以上	15.32%	610,000.00
第三名	单位款	500,000.00	3-4年	12.56%	250,000.00
第四名	单位款	344,505.34	1年以内	8.65%	
第五名	单位款	319,542.17	1年以内	8.03%	15,977.11
合计		2,831,891.79		71.13%	875,977.11

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	3,435,110,357.78		3,435,110,357.78	3,426,869,396.20		3,426,869,396.20
对联营、合营企业投资	27,900,429.77		27,900,429.77	67,324,799.35		67,324,799.35
合计	3,463,010,787.55		3,463,010,787.55	3,494,194,195.55		3,494,194,195.55

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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		

成都卫士通信息安全技术有限公司	90,000,000.00									90,000,000.00	
中电科（北京）网络信息安全有限公司	2,762,650,518.93									2,762,650,518.93	
成都三零瑞通移动通信有限公司	176,349,991.73									176,349,991.73	
卫士通（广州）信息安全技术有限公司	53,610,885.39									53,610,885.39	
成都三零嘉微电子有限公司	338,903,000.15			8,240,961.58						347,143,961.73	
卫士通（上海）网络安全技术有限公司	5,355,000.00									5,355,000.00	
合计	3,426,869,396.20			8,240,961.58						3,435,110,357.78	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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												
成都摩宝网络科技有限公司	21,153,348.90				-1,510,843.34						19,642,505.56	
成都市数字城市运营管理有限公司	33,813,724.80			33,626,502.27	-187,222.53							
工业信息安全（四川）创新	12,357,725.65				-4,099,801.44						8,257,924.21	

中心有限公司												
小计	67,324,799.35			33,626,502.27	-5,797,867.31						27,900,429.77	
合计	67,324,799.35			33,626,502.27	-5,797,867.31						27,900,429.77	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

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	430,016,001.44	225,118,294.15	475,597,060.79	198,829,983.15
其他业务	829,958.26		444,532.03	
合计	430,845,959.70	225,118,294.15	476,041,592.82	198,829,983.15

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
密码	294,025,077.68	188,647,060.81	294,025,077.68	188,647,060.81
网络安全	76,470,283.46	33,501,248.77	76,470,283.46	33,501,248.77
数据安全	60,350,598.56	2,969,984.57	60,350,598.56	2,969,984.57
按经营地区分类				
其中：				
华北	163,113,467.36	113,630,779.84	163,113,467.36	113,630,779.84
西南	86,870,107.07	21,876,677.21	86,870,107.07	21,876,677.21
华东	94,488,530.06	40,254,474.50	94,488,530.06	40,254,474.50
华南	31,183,949.10	22,328,111.63	31,183,949.10	22,328,111.63
西北	21,193,858.76	7,821,282.30	21,193,858.76	7,821,282.30
东北	13,304,047.16	4,667,393.76	13,304,047.16	4,667,393.76
华中	20,692,000.19	14,539,574.91	20,692,000.19	14,539,574.91
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：				
直销	274,276,497.90	108,108,926.88	274,276,497.90	108,108,926.88
渠道	156,569,461.80	117,009,367.27	156,569,461.80	117,009,367.27
合计	430,845,959.70	225,118,294.15	430,845,959.70	225,118,294.15

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 93,331,844 元。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	163,942,465.75	20,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-5,797,867.31	5,399,532.60
处置长期股权投资产生的投资收益	9,751,826.73	
其他	31,521.07	
合计	167,927,946.24	25,399,532.60

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	85,913.99	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	24,182,982.47	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	22,757,479.46	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	21,060.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和	-805,779.85	

支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	9,482,890.00	为本公司出售联营企业成都市数字城市运营管理有限公司股权的收益 9,447,866.73 元、转让网安卫谷（天津）科技有限公司债权收益 35,023.27 元
减：所得税影响额	8,400,597.09	
少数股东权益影响额（税后）	24,528.82	
合计	47,299,420.16	--

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

为本公司出售联营企业成都市数字城市运营管理有限公司股权的收益 9,447,866.73 元、转让网安卫谷（天津）科技有限公司债权收益 35,023.27 元。

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	6.48%	0.4123	0.4123
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.60%	0.3564	0.3564

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