



任子行网络技术股份有限公司

2022 年年度报告

2023-009

2023 年 4 月

2022 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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人景晓军、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)李志强声明：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。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了保留意见的审计报告，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。

本报告中涉及的未来发展规划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者理性投资，注意风险。

公司在经营中可能存在技术更新迭代风险、产品与服务销售的季节性风险、核心人才流失风险、重大诉讼风险、已转让的子公司存在被行政处罚的风险，有关风险内容已在本报告中“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分予以详细描述，敬请广大投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	41
第五节 环境和社会责任	57
第六节 重要事项	59
第七节 股份变动及股东情况	76
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) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 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。
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
任子行、公司或本公司	指	任子行网络技术股份有限公司
华信行、华信行投资	指	深圳市华信行投资合伙企业（有限合伙）
任子行科技、科技开发	指	公司全资子公司深圳市任子行科技开发有限公司
亚鸿世纪	指	公司全资子公司北京亚鸿世纪科技发展有限公司
泡椒思志	指	公司原全资子公司深圳泡椒思志信息技术有限公司
唐人数码	指	公司原全资子公司苏州唐人数码科技有限公司
弘博数据	指	公司控股子公司深圳市弘博数据技术有限公司
飞花文化	指	深圳市飞花文化有限公司
立鼎信和	指	赣州立鼎信和信息技术合伙企业（有限合伙）
翊峰基业	指	赣州翊峰基业网络科技合伙企业（有限合伙）
富海永成	指	扬州市富海永成股权投资合伙企业（有限合伙）
创稷投资	指	上海创稷投资中心（有限合伙）
中电慧安	指	深圳前海中电慧安科技有限公司
逸风网络	指	深圳市逸风网络科技有限公司
腾鼎科技	指	海南腾鼎科技有限公司
信息安全产业基金	指	深圳九合信息安全产业投资一期合伙企业（有限合伙）
文化创意产业基金	指	深圳九合文化创意产业投资合伙企业（有限合伙）
翰博天宝	指	深圳市翰博天宝艺术品有限公司
股东大会	指	任子行网络技术股份有限公司股东大会
董事会	指	任子行网络技术股份有限公司董事会
监事会	指	任子行网络技术股份有限公司监事会
公司章程	指	任子行网络技术股份有限公司章程
IDC	指	IDC 市场研究公司(International Data Corporation)或互联网数据中心(Internet Data Center)
ISP	指	Internet Service Provider, 即 Internet 服务供应商
元	指	人民币元
本报告期	指	2022 年 1-12 月

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	任子行	股票代码	300311
公司的中文名称	任子行网络技术股份有限公司		
公司的中文简称	任子行		
公司的外文名称（如有）	Surfilter Network Technology Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Surfilter		
公司的法定代表人	景晓军		
注册地址	深圳市南山区高新区科技中二路软件园 2 栋 6 楼		
注册地址的邮政编码	518057		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	深圳市南山区高新区科技中二路软件园 2 栋 6 楼		
办公地址的邮政编码	518057		
公司国际互联网网址	www.1218.com.cn		
电子信箱	rxszhenzhen@1218.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张雯	朱丽莎
联系地址	深圳市南山区高新区科技中二路软件园 2 栋 6 楼	深圳市南山区高新区科技中二路软件园 2 栋 6 楼
电话	0755-86156779	0755-86156779
传真	0755-86168355	0755-86168355
电子信箱	rxszhenzhen@1218.com.cn	rxszhenzhen@1218.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	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	张帆、毛彦波

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

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

五、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

追溯调整或重述原因

会计差错更正

	2022 年	2021 年		本年比上年 增减	2020 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	729,582,585.77	695,306,046.18	650,316,064.52	12.19%	877,989,175.90	837,968,059.61
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,001,957.83	38,523,091.77	73,651,409.50	98.64%	17,080,549.53	5,640,145.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	20,381,192.26	45,950,877.04	78,982,375.78	74.20%	16,804,713.22	27,957,117.10
经营活动产生的现金流量净额（元）	61,342,021.98	48,743,324.45	64,870,938.47	5.44%	191,401,515.93	180,963,216.81
基本每股收益（元/股）	-0.0015	-0.0572	-0.1093	98.63%	0.0254	0.0084
稀释每股收益（元/股）	-0.0015	-0.0572	-0.1093	98.63%	0.0254	0.0084
加权平均净资产收益率	-0.12%	-4.36%	-8.62%	8.50%	1.91%	0.63%
	2022 年末	2021 年末		本年末比上年 年末增减	2020 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额（元）	1,566,385,743.09	1,708,959,191.37	1,634,417,852.51	-4.16%	1,675,238,726.47	1,648,026,161.53
归属于上市公司股东的净资产（元）	819,021,629.60	865,772,309.04	819,203,587.43	-0.02%	903,049,435.39	891,609,031.51

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

本公司在自查过程中发现本公司全资子公司北京亚鸿世纪科技发展有限公司 2019 年存在多计资产，2020 年、2021 年存在多计收入、多计资产、多计利润等情况，根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更或差错更正》及《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》等有关规定，公司对前期会计差错进行更正，并对受影响的 2019-2021 年度的财务数据做追溯调整，具体见第六节、重要事项之“六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明”。

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

项目	2022 年	2021 年	备注
营业收入（元）	729,582,585.77	650,316,064.52	营业收入
营业收入扣除金额（元）	6,115,264.71	5,524,350.24	投资性房地产出租收入
营业收入扣除后金额（元）	723,467,321.06	644,791,714.28	扣除投资性房地产出租收入

六、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	68,078,060.05	181,031,113.77	221,842,229.70	258,631,182.25
归属于上市公司股东的净利润	-43,211,666.57	1,528,507.35	20,346,877.42	20,334,323.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-56,579,826.40	4,300,336.58	13,692,119.00	18,206,178.56
经营活动产生的现金流量净额	-78,754,842.80	-67,955,861.75	24,975,939.42	60,392,743.15

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

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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	7,445,638.84	12,477,484.44	13,632,076.10	处置长期股权投资及固定资产产生的处置收益

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,628,959.10	14,324,946.50	19,874,483.21	政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	3,165,129.75	3,464,483.29	2,840,069.61	其他权益工具投资分红等取得的投资收益、交易性金融资产在持有期间的投资收益、持有交易性金融资产产生的公允价值变动损益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		162,213.67	2,029,152.86	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	647,114.86	-22,523,451.74	-3,858,803.05	其他营业外收入和营业外支出
其他符合非经常性损益定义的损益项目			672,736.18	
减：所得税影响额		2,332,655.20	1,592,452.09	
少数股东权益影响额（税后）	4,507,608.12	242,054.68	0.07	
合计	19,379,234.43	5,330,966.28	33,597,262.75	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

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》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

1、公司所处行业的基本情况

公司所属行业为软件和信息技术服务业。2023 年 2 月，工业和信息化部发布的《2022 年软件和信息技术服务业统计公报》显示，2022 年，信息技术服务业实现收入 70,128 亿元，同比增长 11.7%；信息安全产品和服务业实现收入 2,038 亿元，同比增长 10.4%。整体看，2022 年我国软件和信息技术服务业累计完成收入 108,126 亿元，同比增长 11.2%，总体保持平稳较快发展，运行稳步向好。

公司专注于网络安全市场，主营业务为网络安全。2022 年，围绕着《中华人民共和国数据安全法》、《个人信息保护法》、《关键信息基础设施安全保护条例》、《网络产品安全漏洞管理规定》、《网络安全审查办法》一系列网络安全法律法规和规章制度，各政府部门和政府单位进一步按照行业、领域、地域、场景等细分，陆续推出《工业和信息化领域数据安全管理办法（试行）》、《信息安全技术关键信息基础设施安全保护要求》、《互联网信息服务深度合成管理规定》、《2022 年网络安全国家标准需求清单》等细则、产业安全的指导及办事指南。2023 年 2 月，中共中央国务院印发《数字中国建设整体布局规划》提出，到 2025 年，基本形成横向打通、纵向贯通、协调有力的一体化推进格局，数字中国建设取得重要进展。到 2035 年，数字化发展水平进入世界前列，数字中国建设取得重大成就。网络安全行业作为重要保障，与数据安全相融共生、协同发展，未来将保持较高景气度。然而与实现网络强国、数字中国建设目标相比，我国网络安全产业还有较大差距，发展之路任重而道远。

客户端的合规要求与安全需求成为推动网络安全产业发展的另一关键因素。2022 年 12 月，中共中央、国务院印发《扩大内需战略规划纲要（2022—2035 年）》，提出加快物联网、工业互联网、卫星互联网、千兆光网建设，深入实施工业互联网创新发展战略。2023 年 3 月，工信部表示，截至 2022 年底，我国工业互联网全面融入了 45 个国民经济大类，具有影响力的工业互联网平台达到了 240 个，并且累计建设开通了 5G 基站 231 万个，实现了“县县通 5G”、“村村通宽带”。同月，工信部表明 2023 年将新建开通 5G 基站 60 万个，并且扩大 5G 行业应用，尤其在工业领域，工信部计划“十四五”期间推动建设 1 万个以上 5G 工厂。从工信部发布的“2022 工业互联网平台发展指数”可以看出，我国工业互联网平台发展水平全面提升，快速增长的指数既反映了近年工业互联网蓬勃的生命力，也折射出工业经济发展新趋势。工信部表明未来 5 年，我国将聚焦 5G、生物制造、工业互联网、绿色低碳等重点领域，不断丰富和拓展新的应用场景。多行业、多领域的安全需求，将促进网络安全企业进一步完善在新兴领域的布局，提高安全产品专业化水平。

作为国内网络安全行业领军企业，经过 20 年的积累与发展，公司及公司产品在行业内拥有较高知名度。公司将紧抓政策红利、科技创新和产业变革机遇，以自主创新为驱动，以国家标准为指引，去应对行业应用领域因新业务模式及新产业形态的出现而带来的产业变革，助力我国网络安全行业的发展。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

2、公司所处行业适用的监管规定和行业政策

(1) 监管规定和行业政策

法规、政策名称	发布部门	发布时间	政策简要内容
《互联网信息服务深度合成管理规定》	国家互联网信息办公室、工业和信息化部、公安部	2022年12月	旨在加强互联网信息服务深度合成管理，弘扬社会主义核心价值观，维护国家安全和社会公共利益，保护公民、法人和其他组织的合法权益。
《工业和信息化领域数据安全管理办法（试行）》	工业和信息化部	2022年12月	目的是规范工业和信息化领域数据处理活动，加强数据安全，保障数据安全，促进数据开发利用，保护个人、组织的合法权益，维护国家安全和利益。
《反电信网络诈骗法》	全国人民代表大会常务委员会	2022年9月	该法包括总则、电信治理、金融治理、互联网治理、综合措施、法律责任等内容，主要为了预防、遏制和惩治电信网络诈骗活动，加强反电信网络诈骗工作。
《数据出境安全评估办法》	国家互联网信息办公室	2022年7月	落实《网络安全法》、《数据安全法》、《个人信息保护法》的规定，规范数据出境活动，保护个人信息权益，维护国家安全和社会公共利益，促进数据跨境安全、自由流动，切实以安全促发展、以发展促安全。
《关于加强数字政府建设的指导意见》	国务院	2022年6月	明确数字政府建设的七方面重点任务，具体包括构建协同高效的政府数字化履职能力体系、构建数字政府全方位安全保障体系、构建科学规范的数字政府建设制度规则体系、构建开放共享的数据资源体系、以数字政府建设全面引领驱动数字化发展等方面。
《关于加强打击治理电信网络诈骗违法犯罪工作的意见》	中共中央办公厅、国务院办公厅	2022年4月	要依法严厉打击电信网络诈骗违法犯罪。坚持依法从严惩处，形成打击合力，提升打击效能；坚持全链条纵深打击，依法打击电信网络诈骗以及上下游关联违法犯罪；健全涉诈资金查处机制，最大限度追赃挽损。
《工业互联网专项工作组 2022 年工作计划》	工业和信息化部	2022年4月	要求工业互联网企业依法落实企业的网络安全主体责任，健全完善工业互联网安全管理制度，深入实施工业互联网企业网络安全分类分级管理制度，强化网络安全技术保障能力，持续提升国家工业互联网安全技术监测服务能力。
《工业和信息化领域数据安全管理办法（试行）》（征求意见稿）	工业和信息化部	2022年2月	对接《数据安全法》等法律法规要求，在工业和信息化领域对国家数据安全管理制度进行细化，明确开展数据分类分级保护、重要数据管理等具体要求，构建工业和信息化领域数据安全监管体系。
《网络安全审查办法》	国家互联网信息办公室、国家发展和改革委员会等 12 部门	2022年1月	以关键信息基础设施的供应链安全为核心，重点加强对数据安全的关注和规范，增加根据《数据安全法》的配套规定内容。
《“十四五”数字经济发展规划》	国务院	2022年1月	要求增强网络安全防护能力、提升数据安全保障水平、切实有效防范各类风险。提升网络安全应急处置能力，加强关键信息基础设施

			网络安全防护能力，支持开展常态化安全风险评估，加强网络安全等级保护和密码应用安全性评估。
《网络数据安全管理条例(征求意见稿)》	国家互联网信息办公室	2021年11月	因业务等需要确需向境外提供数据的，应当通过数据出境安全评估、个人信息保护认证等；赴香港上市，影响或者可能影响国家安全等，应当按照有关规定申报网络安全审查。
《物联网基础安全标准体系建设指南(2021版本)》	工业和信息化部	2021年9月	到2025年，推动形成较为完善的物联网基础安全标准体系，研制行业标准30项以上。 物联网基础安全标准体系包括总体安全、终端安全、网关安全、平台安全、安全管理等5大类。
《中华人民共和国个人信息保护法》	全国人民代表大会常务委员会	2021年8月	确立个人信息保护原则，围绕规范个人信息处理活动、保障个人信息权益，严格保护敏感个人信息，且明确各方对个人信息的保护责任和义务。
《关键信息基础设施安全保护条例》	国务院	2021年7月	旨在建立专门保护制度，明确各方责任，提出保障促进措施，保障关键信息基础设施安全及维护网络安全。
《网络产品安全漏洞管理规定》	工业和信息化部、国家互联网信息办公室、公安部	2021年7月	旨在维护国家网络安全，保护网络产品和重要网络系统的安全稳定运行；规范漏洞发现、报告、修补和发布等行为，明确网络产品提供者、网络运营者，以及从事漏洞发现、收集、发布等活动的组织或个人等各类主体的责任和义务；鼓励各类主体发挥各自技术和机制优势开展漏洞发现、收集、发布等相关工作。
《网络安全产业高质量发展三年行动计划(2021-2023年)(征求意见稿)》	工业和信息化部	2021年7月	提出到2023年，网络安全产业规模超过2,500亿元，年复合增长率超过15%。一批网络安全关键核心技术实现突破，达到先进水平。新兴技术与网络安全融合创新明显加快，网络安全产品、服务创新能力进一步增强。
《工业互联网综合标准化体系建设指南(2021版)》	工业和信息化部	2021年7月	工业互联网安全标准体系包括分类分级安全防护、安全管理、安全应用服务等3个类别、16个细分领域以及76个具体方向，对切实发挥标准规范引领作用、加快建立网络安全分类分级管理制度、强化工业互联网企业安全防护能力、推动网络安全产业高质量发展具有重要支撑作用。
《中华人民共和国数据安全法》	全国人民代表大会常务委员会	2021年6月	规范数据处理活动，保障数据安全，促进数据开发利用，保护个人、组织的合法权益，维护国家主权、安全和发展利益。
《涉密信息系统集成资质管理办法》	国家保密局	2020年12月	为了加强涉密信息系统集成资质管理，确保国家秘密安全，对涉密集成资质的申请、受理、审查、决定、使用和监督管理作出详细规定。
《“工业互联网+安全生产”行动计划(2021-2023)》	工业和信息化部	2020年10月	要求不断完善工控安全监测网络等网络安全措施，构建“工业互联网+安全生产”支撑系统。
《贯彻落实网络安全等级保护制度和关键信息基础设施安全保护制度的指导意见》	公安部	2020年9月	为深入贯彻落实网络安全等级保护制度和关键信息基础设施安全保护制度，健全完善国家网络安全综合防控体系，有效防范网络安全威胁，有力处置网络安全事件，严厉打击危害网络安全的违法犯罪活动，切实保障国家网络安全，特制定指导意见。

《中华人民共和国密码法》	国务院	2019年10月	将规范密码应用和管理，促进密码事业发展，保障网络与信息安全，提出了国家对密码实行分类管理。
《国家网络安全产业发展规划》	工业和信息化部与北京市人民政府	2019年6月	提出到2020年底，我国依托产业园带动北京市网络安全产业规模超过1,000亿元，拉动GDP增长超过3,300亿元，打造不少于3家年收入超过100亿元的骨干企业；到2025年，依托产业园建成网络安全产业“五个基地”。
《网络安全等级保护制度2.0标准》	国家市场监督管理总局、中国国家标准化管理委员会	2019年5月	在1.0标准的基础上，注重全方位主动防御、安全可信、动态感知和全面审计，实现了对传统信息系统、基础信息网络、云计算、大数据、物联网、移动互联网和工业控制信息系统等保护对象的全覆盖。
《中华人民共和国网络安全法》	全国人民代表大会常务委员会	2016年11月	强调了金融、能源、交通、电子政务等行业在网络安全等级保护制度的建设，是我国第一部网络空间管理方面的基础性法律。

(2) 对公司业务活动的影响与意义

公司的主营业务为网络安全，主要面向企事业单位、医疗、教育、金融、运营商等客户。国家网络安全行业法律法规的出台、顶层规划的发布、行业标准的细化，不断促进网络安全行业下游需求，同时，也促使公司不断研发新技术、更新更高标准的产品，使行业供需两侧共同发力，推进网络安全行业的发展，对公司的主营业务具有积极的促进作用。

3、网络安全行业的整体发展情况

国家和政府纵深推进网络安全政策举措，政策红利持续释放，驱动网络安全市场的进一步扩张。根据国际数据公司 IDC 于 2023 年 3 月最新发布的《2023 年 V1 全球网络安全支出指南》表明，2022 年全球网络安全总投资规模为 1,955.1 亿美元，并有望在 2026 年增至 2,979.1 亿美元，五年复合增长率约为 11.9%，其中，到 2026 年，中国网络安全支出规模预计接近 288.6 亿美元，五年复合增长率将达到 18.8%，增速位列全球第一。中国网络安全产业联盟（CCIA）发布的《中国网络安全产业分析报告（2022 年）》表明，网络安全行业预计未来三年增速仍将保持在 15% 以上，到 2024 年市场规模预计将超过 1,000 亿元。

2023 年 1 月 5 日，国资委会议指出，2023 年要加大对 5G、人工智能、数据中心、卫星互联网、工业互联网平台、物联网平台等新型基础设施建设的投入，新型基础设施网络安全建设也将越来越受重视，近年来政府监管力度持续加强，潜在安全威胁驱动真实市场需求增加，产业发展更添动力。

网络安全行业细分领域众多，行业集中度偏低，各细分领域的技术差异程度较高，单一企业难以掌握网络安全领域的全部技术，公司面临的市场竞争依然激烈。工业互联网作为新一代信息技术与制造业深度融合的产物，日益成为新工业革命的关键支撑和深化“互联网+先进制造业”的重要基石，对未来工业发展产生全方位、深层次、革命性影响。公司将牢牢把握 5G 网络安全和工业互联网安全先发优势，合理发挥规模效应，持续更新知识与技术储备，不断进行产品与服务创新，进一步加强人才的培养和吸纳，并实时关注行业内发展动态及先进的技术，保持持续创新能力，从而满足市场不断变化的需求。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、公司从事的主要业务及产品

公司业务主要涵盖网络资源安全数据治理、网络犯罪治理、网络信息安全数据治理三大领域，是国内技术最为全面的大规模网络空间安全防护解决方案提供商，也是国家多部委重大网络安全工程建设骨干团队、国家网络安全服务支撑单位。根据治理领域的不同，公司业务可分为公共安全、企业网安、工业及通信业安全、开源情报分析以及经营性上网场所安全。

(1) 公共安全

公共安全业务在遵循当前公安部整体大数据智能化建设指导方针下，结合公司多年来服务于公安行业的业务积累和技术沉淀，依托公司对于各警种的数据对接、数据融合、数据治理、数据应用以及业务设计能力，重点为公安机关上层业务平台提供综合解决方案，让警务大数据智能化、便捷化。产品主要围绕公安警务需求来展开研发，涵盖警务业务场景数字化服务创新，多源数据融合共享和关联分析，结合省、市、区县各级公安机关需求，以标准化产品及部分定制化项目推进。主要产品如下：

产品/业务名称	产品/业务描述
智能感知产品	智能感知产品定位于提供系列化的感知产品以及针对不同业务需求的场景化综合解决方案。力于钻研各类前沿智能感知技术的产品转化，为公共安全管理提供强大的数据采集能力，针对不同业务需求提供覆盖网吧、商圈、机场、火车、地铁、大型活动中心等各类场景的感知设备综合解决方案，服务于雪亮工程、数字边防、平安城市以及智慧安防小区、平安校园等社会治安防控体系建设。
全维感知综合分析平台	全维感知综合分析平台以公安大数据战术打击为目标导向，在确保信息安全、保护公民合法权益前提下，提高系统互联、信息互通和资源共享程度，强化信息资源深度整合应用，充分运用现代信息技术，实现人、事、地、物、组织的无缝对接和立体化展现，增强公安机关主动预防和打击犯罪的能力。除服务公安客户外，在智慧环保、智慧车联网等多个智慧领域提高用户效能。
互联网管理综合应用系统	互联网管理综合应用系统旨在对现有网安各项数据资源和管理对象进行梳理整合，建立网安业务的统一管理平台，增加管理功能模块，实现对互联网重点阵地的有效管控，提升互联网管控力度和效能；同时，汇聚前端感知数据和其他平台、其他警种的高价值数据，利用大数据分析挖掘，从而借助管理分析及时发现异常，并分析异常原因，辅助管理决策。
关注人员管控平台	关注人员管控平台融合各类数据，充分挖掘关注人员各维度信息，将现实世界中的人、物、案等概念实体化，找出数据背后的关联，为关注人员的管控提供数据支撑。同时基于高精度智能化的查询服务和研判手段，平台可以为基层民警实现预测、预警、预防应用功能，全面支撑反恐维稳、重大活动安保、案事件处置等工作。
情指勤一体化指挥调度平台	情指勤一体化指挥调度平台以业务工作为牵引，通过数据逻辑融合、统一指令调度、分级分类处置、联勤指挥协作、多维态势分析和智能风险感知等功能，构建“情指联动、舆指对接、舆舆互通”一体化警务运行机制。提升有关单位快速处置、精准感知、事态管控、辅助决策、治安防控、联勤指挥、预知预测的实战能力。
数据治理系统	数据治理系统以智能应用为导向，通过开展标准统一的数据处理和治理，提高数据关联度和业务紧密度，提升数据质量和精准授权的能力。全面构建统一调度、精准服务、安全可控的信息共享服务体系。充分挖掘数据资源潜能，规范数据处理流程、提升数据治理水平、打通数据交换渠道、丰富数据服务模式，有效支撑各业务部门场景化应用。
专项数据分析产品	专项数据分析产品主要利用大数据分析技术，通过数据挖掘分析、数据可视化呈现技术，构建轨迹分析、智能扩线的应用功能，辅助执法用户针对特定案件进行研判分析，并智

	能的对目标上网日志明细进行画像分析，从网络身份、网络域名、网络应用协议等多个维度进行线索提取，并相互比对验证，提高研判效能。
网络合规审计产品	网络合规审计产品主要将嵌入式审计引擎模块集成到已有的无线终端设备中，提供多样化的上网认证和合规审计服务，在加强网络信息控制监管的同时避免信息泄露，为实时追溯取证提供综合解决方案。

(2) 企业网安

企业网安产品专注于为用户网络提供基础设施安全、数据安全、视频网安全、身份与访问安全、安全运营、内容安全等全方位、立体化的网络空间安全防护解决方案，产品主要面向政府和企事业单位、医疗、教育、金融、通信运营商、能源等客户。如有产品如下：

产品/业务名称	产品/业务描述
基础设施安全	基础设施安全贯彻落实网络安全等级保护制度和关键信息基础设施安全保护制度，为用户提供立体、纵深的安全保障防御体系，提升国家关键信息基础设施安全保障能力和水平。
数据安全	数据安全助力用户建立健全涵盖数据全生命周期的公共数据安全管理体系、技术体系、运营体系，强化数据全生命周期安全管理，加强重要数据保护，完善数据安全运行监管机制。
身份与访问安全	身份与访问安全提供零信任解决方案，遵循零信任理念和 SDP 技术架构，强化身份治理与访问控制，构建“云”“管”“端”三维一体的动态安全防护体系。
安全运营	安全运营定位于帮助用户以较低的成本实现高效的信息安全体系，提供整套托管服务，提供娴熟高效的安全技术、精准专业的安全工具以及资深信息安全专家的专业服务。
内容安全	内容安全自动发现、研判、分析、取证违法违规内容，全面、系统、深入解决 APP 应用以及网络视听内容中的违规问题，构建可落地、可持续发展的互联网网络绿色生态治理预警平台，为综合性监管要求提供全面的业务支持。

(3) 工业及通信业安全

公司全资子公司亚鸿世纪致力于为工业及通信行业客户提供互联网空间数据治理、网络与信息安全、工业互联网安全、数据安全及数据增值解决方案及服务，辅助政府、运营商和企业对网络及通信数字资源进行管理，基于大数据治理手段及网络信息安全技术手段构建新型网络空间安全治理体系，提供“国家-省-企业”三级网络与信息安全技术支撑，协助监管部门、运营商和企业落实国家对网络空间治理的管理要求，打造互联网空间数据治理、网络与信息安全综合服务解决方案。主要业务如下：

产品/业务名称	产品/业务描述
工业互联网安全业务	工业互联网安全业务通过主动探测和被动分析等技术手段实现工业互联网相关资产的识别，工业互联网设备漏洞预警、安全事件监测与处置，以及工业互联网发展和安全态势分析，提供“政企协同、内外结合、联防联控”的工业互联网安全综合解决方案。
5G 安全业务	5G 安全业务专注于 5G+垂直行业 ToB、ToG 领域，通过对 5G 网络信令面、管理面、用户面流量的采集解析，建立对 5G 核心网、MEC 专网全流量的安全事件识别、监测、处置等能力，为 5G 稳定发展保驾护航。
数据安全业务	数据安全业务以个人隐私信息、企业重要/核心数据为保护目标，建立“资产识别、分类分级、数据泄露监测、数据流动态势分析”等核心能力，提供集“采集、存储、访问、使用、销毁”等全生命周期数据安全保护解决方案。
互联网防诈骗业务	互联网防诈骗业务以固网、4/5G 核心网流量进行采集分析为基础，实现涉诈网站、APP、短信伪基站等资源的有效发现和处置拦截，提供利用互联网方式诈骗场景的综合服务解

	决方案。
信息安全综合治理业务	信息安全综合治理业务面向运营商 IDC/云数据中心等场景，以承载着海量数据载体的接入网站、数据库、重要业务系统等关键基础设施为保护目标，建立“部-省-企业”三级监管体系，提供网络与信息安全综合业务解决方案。
车联网数据分析平台	车联网数据分析平台通过大数据分析引擎实现对各类车联网数据及内外部相关数据的清洗治理、归集整理，形成标准化的数据集市，支持智能座舱、生态运营、OTA、新能源部等车企业务部门的指标计算需求，为市场运营、产品规划、新能源分析等业务建立丰富的数据分析模型，挖掘数据价值，助力车企精细化运营、产品迭代研发设计，辅助车企智能化决策分析。

(4) 开源情报分析

开源情报分析产品定位于网络空间舆情治理，依托于产品“SAAS 平台+系统建设+专业服务”的经营模式，紧抓国家重视网络安全战略和“一带一路”的发展机遇，为用户提供标准化及定制化的网络空间舆情治理解决方案，服务政府部门进行网络空间内容分析和安全保障。开源情报在政府及企业客户都有非常广泛需求，涉及行业包括安全、金融、保险等。

(5) 经营性上网场所安全

公司全资子公司任网游聚焦网吧行业实名登记、安全审计、网吧计费、电竞酒店等安全运营管理行为，以及 PC、移动端的互联网增值业务，尤其在 PC 端深耕多年，覆盖全国 93 个地市，业务覆盖率处于行业领先地位。截至报告期末，PC 端日均活跃 70 万人；移动端以实名认证、扫码核验上网等核心功能为主导，已推广覆盖包括湖北、河南、四川、吉林、陕西、山西、甘肃等地区。

产品类别	产品名称	产品描述
监管平台	审计实名系统	审计实名系统主要实现网吧行业实名登记、安全审计、计费管理等安全运营管理行为，产品覆盖湖北、广东、贵州、河南、新疆、四川、吉林、陕西、山西、甘肃等省份共 93 个地市。
	移动端人脸核验认证上网产品	在实名审计系统基础上拓展的移动端人脸核验认证上网产品，实现网民新实名认证方式上网，产品覆盖湖北、广东、贵州、河南、四川、吉林、陕西、甘肃等省份共 60 多个地市。
经营管理平台	龙管家计费系统	龙管家计费系统主要便于网吧业主管理网吧日常经营，业务覆盖湖北、广东、贵州、河南、四川、吉林、新疆、甘肃等省份共 73 个地市。
	四维管家系统	四维管家系统基于电竞酒店行业监管和经营需求而研发的一套系统，通过前端开卡与终端人脸核验认证实现电竞酒店实名登记，同时兼容主流酒店经营管理软件，便于电竞酒店业主对酒店的日常管理和营销，产品覆盖湖北、广东、河南、江西、山西等省份共 20 多个地市。

2、经营模式

(1) 研发模式

公司主要服务于政府、电信运营商等政企客户。这类客户的要求高、工期进度紧、需求迭代频繁、要求响应速度快，并对开发质量和服务质量有着较高的标准。公司以市场需求为导向，坚持自主研发、自主创新，针对不同种类的产品、服务和客户的多样化需求，建立了标准规范、且适用于各个产品中心的研发过程管理体系，制定了符合市场化需求的研

发模式，公司在各个业务体系设立相应独立的产品开发中心。每个产品开发中心根据规划立项成立综合开发项目组，项目成员来自销售、产品、研发、测试等多个部门，以保证产品研发的全生命周期过程得到全方位的支持，缩短产品开发上市周期，快速适应市场需求的变化。

(2) 采购模式

公司采购的物料主要为各类软硬件设备，主要包括两大类：一类是公司自有产品所需的服务器、工控机等相关硬件设备；另一类是公司承接网络安全集成类业务所需的第三方软硬件产品及服务。为规范采购行为，公司建立了《采购处流程说明》等制度，由采购部负责公司采购的具体执行。采购部汇总项目及产品需求、合同订单情况，综合考虑公司库存等因素，制定采购计划并实施采购。对于第三方软硬件产品及服务，公司主要通过招投标等市场化方式进行采购，如果客户有明确要求，则会根据客户的要求进行指定采购。

(3) 生产模式

按照最终向客户交付产品和服务的实施过程不同，公司生产模式可以分为安全集成、安全产品和安全服务，具体如下：

序号	模式	具体内容
1	安全集成	公司与客户达成合作意向后，成立专门的项目小组，对客户的需求开展前期调研，根据调研结果，制定实施方案，签订合同并开展交付实施等工作。为客户提供包含自有安全产品和服务及第三方软硬件产品的综合产品。
2	安全产品	公司安全产品以软件灌装模式为主，公司将软件产品灌装到硬件设备（工控机、服务器等），再交付给客户。
3	安全服务	公司与客户洽谈、沟通达成合作意向后，成立安全服务项目小组开展前期调研、制定服务方案及组织服务的实施工作。为客户提供技术、咨询及安全保障等服务。

(4) 销售模式

公司产品包括网络安全和网资管理两大类，针对不同产品和用户特点，公司在销售模式上分别采取直销和经销的策略，对于政府、电信运营商等政企客户，以及收益相对较高、技术复杂、客户要求厂商直接参与的项目和含有较多服务内容的项目，通常采用直销模式，公司为其提供中长期的安全咨询规划、系统级解决方案和持续的安全运营，通常安排专门的销售及技术团队为其服务；对于部分中小型业务及网吧业务等，一般采用经销模式，通过发展经销商来共同开发区域市场，向客户提供适应其需求的相关系统和标准化产品。

对于直销模式的产品，一般根据客户需求，部分客户需要通过公开招标、竞争性谈判或邀请招标的方式，中标后双方签订合作框架协议或销售合同；部分无招标需求客户与其达成合作意向后签订产品销售合同或客户下达订货单。公司根据相关合同的约定，为客户提供相关的产品、系统解决方案及安全运营服务，并与客户建立良好的合作关系，从而确保与客户持续、稳定的合作。

对于经销模式的产品，公司以深圳、北京为中心，建立了全国渠道体系，并与区域合作伙伴一起，建立了覆盖主要区域和产品的立体化营销服务网络。公司在发展经销商时，也非常注重对经销商的产品技术培训，并对其进行认证考核，以保证经销商的服务质量。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

上市公司通过自有的云计算平台为客户提供网络安全产品或服务，且云安全收入占公司最近一个会计年度经审计的合并

财务报表营业收入 10%以上

适用 不适用

接受云计算服务安全评估的情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司深耕网络空间安全数据治理领域，坚定不移地实施“以核心技术服务于国家网络安全”的战略，致力于成为“网络空间数据治理专家”。公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

1、产品及市场先入优势

作为国内网络安全行业领军企业，经过 20 年的积累与发展，公司及公司产品在行业内拥有较高知名度。公司业务覆盖网络安全、公共安全、信息安全、运营商网络资源安全、终端安全、5G 数据安全、工业互联网安全等众多领域，是国内技术最为全面的大规模网络空间安全防护解决方案提供商之一，具有丰富的技术开发和项目实施经验。

在工信部、通信管理局及运营商行业监管安全方面，公司协助建设了工信部 IDC/ISP 信息安全管理、域名系统安全管理等系列“国家-省-企业”三级管理技术体系。国家级平台方面，公司承建了“全国统一资源协作管理系统”、“全国域名信息安全管理系统”、“基础资源大数据系统”等国家级平台；省级平台方面，公司承建了全国 20 余省通信管理局互联网信息安全综合管理平台、多省“管局大脑”大数据治理系统等省级平台；企业应用方面，公司承建了几十家省级运营商和 1,000 多家 IDC/ISP 企业的安全管理系统。

在工业互联网安全及服务方面，公司协助工信部建设了工业互联网安全管理“国家-省-企业”三级管理技术支撑体系。国家级平台方面，公司承建了“国家工业互联网安全态势感知与风险预警平台”国家级平台；省级平台方面，公司承建了十多个省级工业互联网安全监测与态势感知平台；企业应用方面，公司承建了多个省级运营商工业互联网安全监测与态势感知平台，开展了面向工业企业的安全增值服务。

在通信大数据赋能政府方面，公司承建了全国十多万省通信管理局互联网反诈骗安全综合管理平台，参与起草了工信部防范治理互联网诈骗技术规范等多项标准。

2、营销服务优势

公司建立了覆盖华中、华南、西南、西北、东北、华东和华北等行业与区域相结合的市场销售和服务体系，形成以深圳为主体，营销服务分支遍布全国各地的模式，能在第一时间内响应客户，解决客户遇到的问题，持续、及时、有效地为客户提供售前、售后服务与技术支持。目前公司在全国设立 30 余处分支机构，在北京、上海、贵阳、佛山、武汉设立 5 家分公司，保证为客户提供及时、便捷、专业、高效的服务。

3、客户资源优势

依托公司多年的技术积累及遍布全国的销售网络，公司形成了以政府、事业单位、三大运营商、大型工业及互联网企业为主的客户群体，并与客户保持了长期稳定的合作关系，同时公司深挖客户需求，在巩固原有市场的同时，不断开辟新的市场领域。

4、人才优势

公司重视研发创新，近几年加大研发人员的招聘力度，特别是工业领域网络安全、数据安全、5G 安全等人才引进。公司研发团队通过技术人才的新老结合以及各技术层级人才的组合搭配，充分发挥了团队的协同效应。公司与哈尔滨工

业大学、国防科技大学、北京邮电大学、广州大学、公安三所等多所科研院校、机构开展深度产学研合作，通过联合技术攻关、共建实验室等方式，充分结合公司业务优势与高校及机构的科研优势，在国际国内网络空间治理、公共网络安全、工业物联网安全、车联网安全、5G 安全等领域开展人才培养等工作。

5、技术优势与研发实力

公司拥有国家、省、市认定的 5 个专业实验室，是国家发改委批准建设的“网络空间治理技术国家地方联合工程研究中心（深圳）”的主要依托单位。获批“国家规划布局内重点软件企业”，首批“深圳市自主创新行业龙头企业”，深圳市首批“国家级高新技术企业”等资质和荣誉，并在业内率先通过 ISO9001:2008 质量管理体系认证。公司是国家多部委重大网络安全工程建设骨干团队，同时也是深圳大运会、博鳌论坛、十九大、二十大、进博会、冬奥会等国家重大活动的网络安全服务支撑单位。

2022 年，公司全资子公司亚鸿世纪新参与了《车联网安全管理平台通用技术要求》、《联网工业企业安全态势感知平台接口规范》、《移动智能终端防范治理电信网络诈骗技术要求》等 13 项国家与行业标准的制定。亚鸿世纪累计参与了工业互联网安全、数据安全、网络安全和信息安全等领域 60 余项国家与行业标准的制定。

2022 年 5 月，公司参加惠州市政数局举办的“惠盾-2022”惠州市护网攻防演练，获得攻击队伍第二名。6 月，参加深圳市政数局举办的“深蓝-2022”深圳市数字政府网络安全攻防演练，获得二等奖，彰显了任子行安服团队超强的攻击渗透能力，尤其在提供红队评估（模拟攻方进行检测）、渗透测试等方面，能快速发现网络安全隐患，高质量地进行保障，同时配合互联网资产梳理、安全策略检查及加固、攻防演练防守等服务能力，能有效地提升了防守单位在此类活动中的安全防护能力。

2022 年 7 月，亚鸿世纪“部-省-运营商-工业企业四级联动新模式”的工业互联网安全监测与态势感知平台在山西合作试点。平台向山西管局保障中心输出安全能力，提供对企业的安全服务，同时，工业企业态势感知产品取得由中国泰尔实验室和中国信息通信研究院联合颁发的《工业互联网安全态势感知及安全管理类产品检测证书》。亚鸿世纪网络安全数据安全合规监测平台在甘肃移动、重庆联通、天翼云、联通支付、重庆电信、联通云公司等多个基础电信企业省公司和专业公司成功上线或试点。同时，产品通过泰尔实验室评测，获得《数据安全管控平台能力检验证书》和《数据分类分级能力检验》证书。

2022 年 9 月，西安研发中心作为公司西北部地区的产品研发和技术创新中心正式成立，利用西安区域的人才的发展优势，形成华东、华北、华南及西北一体的全国研发网络，共同提升公司综合研发能力和研发人才技术。

2022 年 10 月，公司取得由中国电子工业标准化技术协会颁发的“ITSS 运行维护三级：信息技术服务标准符合性证书”，标志着公司在为客户提供标准化、全方位的 IT 服务的同时也得到了权威机构的认可。

公司坚持自主创新，近年来公司的研发费用支出占公司营业总收入均超 20%。截止报告期末，公司已拥有注册商标 17 件，计算机软件著作权登记证书 422 件，获得已授权专利 114 件，其中发明专利 106 件，实用新型 5 件，外观设计 3 件。报告期内，公司及子公司新增获得的专利 25 件，获得著作权登记证书 47 件。新增发明专利情况如下：

序号	类别	名称	登记号	发证日期
1	发明专利	浏览器和服务端架构身份认证令牌的状态控制方法与装置	ZL 2020 1 0660742.2	2022 年 3 月 8 日
2	发明专利	用于 URL 分析系统的文件扩展名快速匹配方法和装置	ZL 2018 1 0288551.0	2022 年 3 月 25 日

3	发明专利	无绑定型非同质化代币的生成方法和解析方法和存储介质	ZL 2022 1 0040269.7	2022 年 4 月 12 日
4	发明专利	基于区块链的云原生任务分配系统、方法和装置	ZL 2022 1 0040260.6	2022 年 4 月 15 日
5	发明专利	一种基于 FPGA 的视频特征检测方法和系统	ZL 2018 1 0653311.6	2022 年 5 月 3 日
6	发明专利	一种恶意 URL 检测方法及系统	ZL 2019 1 1207570.7	2022 年 5 月 3 日
7	发明专利	物联网设备流量异常的识别方法及系统	ZL 2021 1 0517831.6	2022 年 5 月 13 日
8	发明专利	一种自动识别流量并提取应用规则的方法及装置	ZL 2018 1 1412144.2	2022 年 5 月 17 日
9	发明专利	网络安全扫描规则集的约减方法及装置	ZL 2021 1 0596379.7	2022 年 5 月 17 日
10	发明专利	区块链数据同步的方法和计算机可读存储介质	ZL 2022 1 0040259.3	2022 年 5 月 13 日
11	发明专利	区块链的双通道共识系统和方法、计算机可读存储介质	ZL 2022 1 0040270.X	2022 年 5 月 20 日
12	发明专利	一种基于 wifi 的对手机测向方法和系统	ZL 2018 1 1589448.6	2022 年 5 月 31 日
13	发明专利	网络安全监控方法、计算机设备及计算机可读存储介质	ZL 2019 1 1237289.8	2022 年 5 月 31 日
14	发明专利	一种识别标识解析流量的系统及方法	ZL 2020 1 0282816.3	2022 年 6 月 28 日
15	发明专利	反爬虫方法及装置	ZL 2019 1 1236573.3	2022 年 7 月 12 日
16	发明专利	一种无感知审计部署方法及装置	ZL 2019 1 1312755.4	2022 年 8 月 5 日
17	发明专利	基于全局建档的人像数据与手机特征数据融合方法及系统	ZL 2019 1 0941445.2	2022 年 8 月 9 日
18	发明专利	一种海量数据分布式脱敏装置	ZL 2022 1 0047290.X	2022 年 11 月 18 日
19	发明专利	一种基于指令序列的车联网异常流量识别方法及装置	ZL 2022 1 0047333.4	2022 年 11 月 18 日
20	发明专利	策略集群分发匹配方法、系统及计算机可读存储介质	ZL 2019 1 1313588.5	2022 年 12 月 2 日
21	发明专利	一种云环境下基于格上访问控制加密算法的密文分发方法、装置、系统及存储介质	ZL 2019 1 1121727.4	2022 年 12 月 6 日
22	发明专利	Web 前后端分离开发时前端有效数据的实现及同步方法	ZL 2019 1 0607405.4	2022 年 10 月 11 日
23	发明专利	数据可视化大屏展示页面自适应排版和刷新的方法及装置	ZL 2019 1 0616704.4	2022 年 10 月 11 日
24	发明专利	一种研判 DNS 隐蔽隧道的检测方法及装置	ZL 2020 1 1194241.6	2022 年 10 月 11 日
25	发明专利	一种抗噪音干扰的城域网数据核验装置	ZL 2020 1 0266268.5	2022 年 11 月 18 日

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 72,958.26 万元，同比增加 12.19%，主要是网络安全及网资管理业务收入增加所致。在宏观环境经济整体放缓的形势下，公司积极推进项目交付及验收，网络安全业务实现营业收入 33,639.79 万元，同比增加 37.09%；报告期内公司积极开拓市场，网络安全态势感知平台、信息安全管理系统、数据安全态势感知平台产品收入增加，网资管理业务整体实现营业收入 38,706.94 万元，同比增加 13.39%。

报告期内，公司归属于母公司股东净利润为-100.20 万元，同比增长 98.64%，大幅减亏，主要原因为是公司聚焦主业，收入稳定增长。同时，公司加强了费用管控，期间费用基本持平。

2022 年度公司经营活动产生的现金净流量-6,134.20 万元；投资活动产生的现金净流量 5,115.16 万元；筹资活动产生的现金净流量 3,854.00 万元；现金及现金等价物净增加额 2,843.10 万元。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 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	729,582,585.77	100%	650,316,064.52	100%	12.19%
分行业					
网络安全	336,397,887.03	46.11%	245,377,259.29	37.73%	37.09%
网资管理	387,069,434.03	53.05%	341,372,942.22	52.49%	13.39%
文化娱乐	0.00	0.00%	58,041,512.77	8.93%	-100.00%
其他业务收入	6,115,264.71	0.84%	5,524,350.24	0.85%	10.70%
分产品					
网络安全	336,397,887.03	46.11%	245,377,259.29	37.73%	37.09%
网资管理	387,069,434.03	53.05%	341,372,942.22	52.49%	13.39%
文化娱乐	0.00	0.00%	58,041,512.77	8.93%	-100.00%
其他业务收入	6,115,264.71	0.84%	5,524,350.24	0.85%	10.70%
分地区					
东北	27,791,547.71	3.81%	20,821,607.58	3.21%	33.47%

华北	207,131,800.83	28.39%	134,388,228.59	20.67%	54.13%
华东	184,559,465.04	25.30%	120,961,803.11	18.60%	52.58%
华南	111,028,769.93	15.22%	169,355,172.41	26.04%	-34.44%
华中	84,110,223.35	11.53%	73,448,097.46	11.29%	14.52%
西北	44,609,121.61	6.11%	34,548,504.45	5.31%	29.12%
西南	70,351,657.30	9.64%	96,792,650.92	14.88%	-27.32%
分销售模式					
直销	713,698,982.14	97.82%	636,415,187.41	97.86%	12.14%
经销	15,883,603.63	2.18%	13,900,877.11	2.14%	14.26%

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

单位：元

	2022 年度				2021 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	68,078,060.05	181,031,113.77	221,842,229.70	258,631,182.25	93,745,916.09	166,524,709.60	155,245,824.48	234,799,614.35
归属于上市公司股东的净利润	-43,211,666.57	1,528,507.35	20,346,877.42	20,334,323.97	-22,348,895.77	6,236,911.07	47,479,204.67	2,413,602.01

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司的客户主要为政府事业单位，受客户预算等因素影响，项目招投标、合同签订通常发生在上半年，项目验收主要集中在下半年。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第4号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

单一产品（服务）收入占公司最近一个会计年度经审计的合并财务报表营业收入 10%以上

适用 不适用

报告期内主要产品及收入较上年是否发生变化

是 否

相关产品（服务）所处产业链位置、营运及盈利模式

公司的上游主要是服务器、交换机和路由器等硬件设备制造业供应商，下游主要是政府、广电部门、运营商、大型企业事业单位等客户，公司主要通过投标和商务谈判向客户提供网络内容与行为监管系统和其他安全集成，包括软件、硬件销售和技术服务，取得产品销售收入、服务性收入。

报告期内产业链上、下游环境是否发生重大变化

是 否

相关产品属于安全软硬件产品（包括但不限于防火墙、虚拟专用网络、流量分析、防病毒、入侵检测、安全漏洞管理、加密设备、安全内容管理、统一威胁管理、终端安全软件、身份认证、日志审计、堡垒机、威胁情报、态势感知等）

适用 不适用

报告期内产品销售情况

下一代防火墙，上网行为管理系统、Web 防火墙与安全漏扫系统、入侵防御系统主要以渠道经销的方式进行销售，主要客户为企业、政府及事业单位。

经销商代销

适用 不适用

本报告期，不存在单一销售占比 30%以上的产品经销商，报告期内与经销商合作稳定，大力发展各地经销商，且不存在依赖。

产品核心技术的变化、革新情况

报告期内，公司以客户需求为导向，持续对核心产品进行更新迭代，提升安全产品的易用性、适配性和性能，全面提升产品竞争力。

相关产品因升级迭代导致产品名称发生变化

适用 不适用

（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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
网络安全	336,397,887.03	151,611,567.56	54.93%	37.09%	13.45%	9.39%
网资管理	387,069,434.03	175,340,425.12	54.70%	13.39%	7.67%	2.40%
文化娱乐	0.00	0.00	0.00%	-100.00%	-100.00%	-68.57%
其他业务收入	6,115,264.71	1,843,679.04	69.85%	10.70%	-0.07%	3.25%
分产品						
网络安全	336,397,887.03	151,611,567.56	54.93%	37.09%	13.45%	9.39%
网资管理	387,069,434.03	175,340,425.12	54.70%	13.39%	7.67%	2.40%
文化娱乐	0.00	0.00	0.00%	-100.00%	-100.00%	-68.57%
其他业务收入	6,115,264.71	1,843,679.04	69.85%	10.70%	-0.07%	3.25%
分地区						

东北	27,791,547.71	12,783,118.64	54.00%	33.47%	12.09%	8.77%
华北	207,131,800.83	101,869,850.67	50.82%	54.13%	17.86%	15.14%
华东	184,559,465.04	91,279,103.55	50.54%	52.58%	39.44%	4.66%
华南	111,028,769.93	40,045,949.78	63.93%	-34.44%	-28.87%	-2.83%
华中	84,110,223.35	34,717,076.29	58.72%	14.52%	42.26%	-8.05%
西北	44,609,121.61	16,383,368.67	63.27%	29.12%	17.12%	3.76%
西南	70,351,657.30	31,717,204.12	54.92%	-27.32%	-45.85%	15.43%
分销售模式						
直销	713,698,982.14	327,079,144.33	54.17%	12.14%	4.66%	3.28%
经销	15,883,603.63	1,716,527.39	89.19%	14.26%	-57.73%	18.40%

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

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

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						
网络安全	336,397,887.03	151,611,567.56	54.93%	37.09%	13.45%	9.39%
网资管理	387,069,434.03	175,340,425.12	54.70%	13.39%	7.67%	2.40%
文化娱乐	0.00	0.00	0.00%	-100.00%	-100.00%	-68.57%
其他业务收入	6,115,264.71	1,843,679.04	69.85%	10.70%	-0.07%	3.25%
分产品						
网络安全	336,397,887.03	151,611,567.56	54.93%	37.09%	13.45%	9.39%
网资管理	387,069,434.03	175,340,425.12	54.70%	13.39%	7.67%	2.40%
文化娱乐	0.00	0.00	0.00%	-100.00%	-100.00%	-68.57%
其他业务收入	6,115,264.71	1,843,679.04	69.85%	10.70%	-0.07%	3.25%
分地区						

东北	27,791,547.71	12,783,118.64	54.00%	33.47%	12.09%	8.77%
华北	207,131,800.83	101,869,850.67	50.82%	54.13%	17.86%	15.14%
华东	184,559,465.04	91,279,103.55	50.54%	52.58%	39.44%	4.66%
华南	111,028,769.93	40,045,949.78	63.93%	-34.44%	-28.87%	-2.83%
华中	84,110,223.35	34,717,076.29	58.72%	14.52%	42.26%	-8.05%
西北	44,609,121.61	16,383,368.67	63.27%	29.12%	17.12%	3.76%
西南	70,351,657.30	31,717,204.12	54.92%	-27.32%	-45.85%	15.43%

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

(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

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
网络安全	材料	151,611,567.56	46.11%	133,636,512.37	42.21%	13.45%
网资管理	材料	175,340,425.12	53.33%	162,846,677.04	51.44%	7.67%
文化娱乐	分成及信息服务费	0.00	0.00%	18,241,302.80	5.76%	-100.00%
其他业务成本	折旧费	1,843,679.04	0.56%	1,845,025.51	0.59%	-0.07%
合计		328,795,671.72	100.00%	316,569,517.72	100.00%	3.86%

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本	金额	占营业成本	

			比重		比重	
网络安全	材料	151,611,567.56	46.11%	133,636,512.37	42.21%	13.45%
网资管理	材料	175,340,425.12	53.33%	162,846,677.04	51.44%	7.67%
文化娱乐	分成及信息服务费	0.00	0.00%	18,241,302.80	5.76%	-100.00%
其他业务成本	折旧费	1,843,679.04	0.56%	1,845,025.51	0.59%	-0.07%
合计		328,795,671.72	100.00%	316,569,517.72	100.00%	3.86%

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

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	
网络安全	151,611,567.56	46.11%	133,636,512.37	42.21%	13.45%
网资管理	175,340,425.12	53.33%	162,846,677.04	51.44%	7.67%
文化娱乐	0.00	0.00%	18,241,302.80	5.76%	-100.00%
其他业务成本	1,843,679.04	0.56%	1,845,025.51	0.59%	-0.07%
合计	328,795,671.72	100.00%	316,569,517.72	100.00%	3.86%

(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）	164,265,523.04
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	22.51%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

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	46,666,702.00	6.40%
2	第二名	35,269,791.64	4.83%
3	第三名	31,406,256.57	4.30%
4	第四名	27,800,357.70	3.81%
5	第五名	23,122,415.13	3.17%
合计	--	164,265,523.04	22.51%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	166,835,802.17
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	33.41%
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	2.93%

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	64,570,207.98	12.93%
2	第二名	53,081,880.20	10.63%
3	第三名	20,268,759.27	4.06%
4	第四名	14,618,834.45	2.93%
5	第五名	14,296,120.27	2.86%
合计	--	166,835,802.17	33.41%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	130,603,867.33	136,634,272.79	-4.41%	主要系中介及外部服务费减少所致
管理费用	83,899,765.08	88,293,896.47	-4.98%	主要系折旧及摊销费用、中介服务费减少所致
财务费用	335,962.21	-2,387,987.00	114.07%	主要系利息费用增加、利息收入减少所致

研发费用	203,454,841.28	192,647,879.29	5.61%	主要系技术服务费、工资性费用增加所致
------	----------------	----------------	-------	--------------------

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
基于大数据的网络安全态势感知关键技术与系统	鉴于日益严峻的网络安全形势，网络空间中各行各业从各自的目标和需求角度出发，部署了防火墙、入侵检测和防病毒等安全产品，对资产漏洞、网络攻击等进行检测和预警，但是尚缺乏整体的、协同的网络安全态势感知功能。	初始版本研发完成，持续迭代中	基于大数据采集和存储管理技术，采用数据分析、挖掘和智能推演等方法，完成基于大数据的网络安全态势智能感知关键技术与系统的构建，发现重大网络安全事件、评估其危害，并预测其发展，为网络空间安全提供决策支持。	该系统面对政府、企事业单位、教育、医疗、军工、金融、运营商、连锁机构等用户，符合数据安全的专业要求，拓展新的业务空间。
任子行边缘计算敏感数据保护系统	探索和建立一套针对工业企业边缘计算敏感数据保护技术系统，验证其有效性并进行大范围推广应用，以尽快提升国家整个边缘计算敏感数据的安全防护水平	初始版本研发完成，持续迭代中	为工业信息终端和边缘设备提供接入并实施双向安全审核控制，实现动态的，云、边、端协同的信息访问权限分级控制，提供双向、跨域认证和用户组群认证等认证控制，同时为工业敏感数据的保护提供统一的设备接入在线鉴权审核和数据通道加密，对边缘计算侧外数据访问提供统一数据服务接口。	该系统为工业企业工业应用系统提供敏感数据提供保护，为工业应用系统提供网络安全、数据安全保护能力，提高公司在工业互联网市场的影响力。
终端数据安全管理系统	随着数字化转型，各类终端计在人群中的广泛应用，防止企业数据泄露，提高企业网络安全性并提高员工生产率成了很多企业急需解决的问题。	初始版本研发完成，持续迭代中	集成终端防泄漏 DLP 系统、终端安全管理系统、上网行为管理系统、文档安全管理系统四大系统功能模块，解决行业项目客户终端管理+文档安全+行为管控方面需求。为后续与零信任、SA 审计产品相结合，补齐零信任、SA 审计产品终端桌管部分功能打下基础。	该系统面对政府、企事业单位、教育、医疗、金融、运营商、连锁机构等用户，符合行业细分领域发展方向，帮助公司企稳数据安全、网络安全板块。
任子行 DPI 系统	随着后端各类应用系统（IDC/ISP 信息安全系统、网络安全监测系统、不良监测系统）的部署，不同的应用系统所需要的特定流量也有所差异，需要在前置有一套灵活的流量处理平台，满足后端应用系统对流量的各类要求。	初始版本研发完成，持续迭代中	能响应后端应用系统的下发指令和策略，通过对链路及流量进行控制，完成对业务精细化识别和管控，实现对为后端系统输出特定原始流量，有效的为第三方应用系统提供数据支撑，助力企业全面提升网络安全能力，免遭未知威胁的攻击，减少企业损失。	深度感知互联网/移动互联网业务，提供应用级管控管理，构建精细化的“可运营、可管理”的网络，成为运营商和相关通信管理部门重要的关注点，助力公司业务开拓和增长。
用户上网数据综合应用系统	随着互联网的发展，越来越多的罪犯披上网络的外衣，网络不仅给人们的生活带来了革新，同时也给犯罪带来了革新，犯罪分子利用互联网的便利性、隐蔽性、非接触性等特点，更加便利、便捷的进行违法犯罪活动，这也给公安机关办案带来了一定的难度。	初始版本研发完成，持续迭代中	利用大数据分析技术，基于用户上网行为日志，通过数据挖掘分析、数据可视化呈现等技术，构建防控、定位、智能扩线等应用功能，可辅助用户针对特定目标进行分析研判。	有利于公安网监业务工作的开展以及对互联网安全监管，提升互联网安全的保障和监管，有利于打击网络犯罪，可扩大公司在公安方面的业务。
车联网大数据分析应用平台	传统车联网数据平台的数据管理混乱、分析能力弱、效率低等问题导致无法形成有价值的数字资	预计 2024 年 6 月完成	搭建一套针对车联网数据挖掘、分析、应用的平台，多模多态多场景，并进行可视化展示，助力车联	是公司布局在车联网领域的项目，开辟了新的赛道，增

	产输出给其他业务部门。搭建一套针对车联网大数据分析、挖掘和应用的平台，通过该平台实现对各类车联网数据、车联网企业其他业务部门相关数据、外部业务系统相关数据的归集整理、清洗治理、挖掘分析和价值呈现。		网数据治理和精细化运营。	加了汽车行业数据处理经验。
5G 信令安全网关	解决企业以专网专用的形式接入 5G 移动网络带来的终端安全、信令安全、网络安全、数据安全等安全风险隐患	初始版本研发完成，持续迭代中	基于流量采集分析、安全研判引擎、数据建模、应用呈现等手段，使得其具备 5G 信令安全、终端安全、网络安全、数据安全等事件的发现与实时上报的能力	使得公司具备 5G 安全监测产品解决方案，包括 5G 专网、5G 核心网等网络的安全响应与防护能力，在 5G 安全的行业领域达到领先水平，从而获得更多市场机会。
移动边缘计算 MEC 安全防护系统	加强对 5G-MEC 的监测预警，及时发现和处置 5G 边缘计算环境中的安全风险。	初始版本研发完成，持续迭代中	通过对流量的分析，监测流量中的网络安全威胁和数据安全威胁	提升公司在 5GMEC 和 5G 专网安全监测领域知名度，有助于提高公司在运营商 5G 创新的业务。
物联网基础安全接入监测平台项目	工业和信息化部办公厅发布《关于深入推进移动物联网全面发展的通知》要求建立健全移动物联网安全保障体系，加快建设移动物联网安全监管技术手段，提升安全态势感知、卡端管理、风险预警等实时监测能力。建设该项目有助于实现应急响应和物联网安全运营能力提升，对促进物联网高质量发展、保障社会经济数字化转型具有重大意义。	初始版本研发完成，持续迭代中	通过数据接入、流量检测、行业关联、态势分析、威胁溯源等手段，覆盖物联网基地网络关键节点，形成物联网资产识别、监测预警、态势感知、事件处置、专题分析等技术能力，发现物联网终端异常通信、远程受控、DDOS 攻击、明文传输、恶意程序植入、非法入侵等网络安全事件，打造上下贯通、多方联动的安全监测技术体系，实现物联网安全态势感知、风险预警和信息共享，提升物联网安全保障能力。	有助于获取国家级和运营商侧物联网项目机会，填补我司在移动互联网安全方面的空白；通过接入移动网流量数据，为公司后续在移动网监测类产品提供了参考价值，方便我司拓展新的业务。
工业互联网安全监测与态势感知平台	但当前针对突发事件及新型威胁（如：“勒索病毒”、“APT 攻击”等）越来越多，平台现有能力难以针对应对突发事件或专项行动的快速响应对，在此背景下，工业互联网安全体系需要汇聚基础电信企业、工业互联网企业、安全行业和国家监管机构等多方力量，才能共同应对愈演愈烈的网络攻防。	初始版本研发完成，持续迭代中	以工业互联网企业的安全需求为着力点，建立协同联动、政企互通、联防联控的安全保障机制，形成支持工业互联网安全发展合力	掌握省内工业互联网发展和安全态势，整合基础运营企业安全能力，协助行业主管部门做好辖区内工业互联网安全治理工作，开拓工业互联网企业侧、运营商侧的市场，加速公司在网络安全领域的布局。
面向 5G 的信息通信行业数据安全态势感知平台项目	通过技术研发与论证等项目执行过程，形成行业数据识别特征库、数据风险监测策略库、数据流转行为规则库等，为数据资产管理、数据流动态势分析、数据安全主体追溯、数据安全风险监测等提供参考依据。	初始版本研发完成，持续迭代中	通过日志分析和大数据处理，解决信息通信行业数据资产分散、无序、混乱和分类不明确及国家层面统一汇总统计管理的问题；解决数据安全监测预警、追踪溯源、精细化处置等技术手段不完善的问题；解决数据安全监管体系建设问题；提升国家数据安全的整体态势分析、监测防护的水平。	建立 IDC 三级架构中的部系统，增加我司在行业内的专业性；推动我司在省管局侧 IDC 数安和运营商企业侧 IDC 数安的建设覆盖面。
亚鸿世纪 IDCISP 信息	根据工信部 2021 年 9 月发布根据工业和信息化部《工业和信息	初始版本研发完	按工业和信息化部发布的 207 号函文要求完成基础设施、网络安全、	亚鸿世纪 IDCISP 信息安全管理系统覆

安全管理系统	化部办公厅关于做好全国互联网信息安全管理系统升级改造 统筹推进数据安全与网络安全技术手段建设工作的通知》（工信厅网安函〔2021〕207 号）涵文，要求各基础电信企业在 2022 年完成全国信息安全系统建设和对接联调，实现 IDC3.0 功能。	成，持续迭代中	数据安全等系统的各项功能，按期部署上线并通过信通院的评测。	盖部、省、企业三级，拥有部网安，部数安，20 多个省管局，电信、移动、联通 40 多企业，是公司基础产品，为公司长远发展的拳头产品。
亚鸿统一 DPI 系统	满足中国电信统一 DPI 和上网日志留存、中国移动统一 DPI 和上网日志留存、中国联通 EDPI 和上网日志留存、中国广电统一 DPI 的技术规范要求	初始版本研发完成，持续迭代中	通过中国电信统一 DPI 和上网日志留存、中国移动统一 DPI 和上网日志留存、中国联通 EDPI 和上网日志留存、中国广电统一 DPI 的集采测试	扩大电信统一 DPI 市场份额，进入中国移动和中国广电统一 DPI 市场，为公司取得新的市场增量，助力公司业务增长。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	940	892	5.38%
研发人员数量占比	76.30%	67.12%	9.18%
研发人员学历			
本科	643	658	-2.28%
硕士	67	75	-10.67%
博士	2	2	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	454	444	2.25%
30~40 岁	448	443	1.13%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	203,454,841.28	192,647,879.29	172,271,705.52
研发投入占营业收入比例	27.89%	29.62%	20.56%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

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

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	970,509,009.47	1,150,955,695.20	-15.68%
经营活动现金流出小计	1,031,851,031.45	1,215,826,633.67	-15.13%
经营活动产生的现金流量净额	-61,342,021.98	-64,870,938.47	5.44%
投资活动现金流入小计	170,053,956.50	355,046,470.59	-52.10%
投资活动现金流出小计	118,902,379.50	427,564,239.73	-72.19%
投资活动产生的现金流量净额	51,151,577.00	-72,517,769.14	170.54%
筹资活动现金流入小计	54,800,000.00	11,000,000.00	398.18%
筹资活动现金流出小计	16,259,976.83	86,216,421.95	-81.14%
筹资活动产生的现金流量净额	38,540,023.17	-75,216,421.95	151.24%
现金及现金等价物净增加额	28,430,998.05	-212,483,672.21	113.38%

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（流出）较上年同期（流出）减少 5.44%，主要系本报告期内支付的货款及支付的各项税费减少所致；

(2) 投资活动产生的现金流量净额（流入）较上年同期（流出）减少 170.54%，主要系本报告期内购买的理财产品减少所致；

(3) 筹资活动产生的现金流量净额（流入）较上年同期（流出）减少 151.24%，主要系本报告期内取得的银行短期借款增加及偿还的银行短期借款减少所致。

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、非主营业务情况

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	18,112,122.04	-11,917.23%	主要为处置长期股权投资产生的投资收益以及权益法核算长期股权投资持有期间产生的投资收益	否
公允价值变动损益	103,653.18	-68.20%	银行理财收益波动	否
资产减值	-17,052,416.33	11,219.97%	主要为计提的存货跌价准备	否
营业外收入	1,625,482.89	-1,069.52%	主要为应收账款长期未收回形成的资金占用收入、以及无需支付的应付款项	否
营业外支出	977,414.94	643.11%	主要为滞纳金	否
信用减值	-7,252,277.31	4,771.78%	应收账款、其他应收款经测试发生的信用减值损失	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 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	230,895,572.93	14.74%	197,522,068.15	12.09%	2.65%	主要系购买理财产品及采购支付的货款减少所致
应收账款	384,329,138.44	24.54%	344,333,546.11	21.07%	3.47%	主要系本报告期营业收入同比增加所致
合同资产	685,462.10	0.04%	1,013,842.74	0.06%	-0.02%	
存货	217,643,074.40	13.89%	333,393,840.91	20.40%	-6.51%	主要系发出商品余额减少所致
投资性房地产	76,189,323.39	4.86%	78,033,002.43	4.77%	0.09%	
长期股权投资	90,334,178.69	5.77%	78,265,112.64	4.79%	0.98%	主要系本报告期将对赛博软极网络科技（北京）有限公司的投资从其他权益工具投资重分类至长期股权投资所致
固定资产	139,441,951.93	8.90%	140,465,454.99	8.59%	0.31%	
在建工程	41,257,735.00	2.63%	25,963,554.28	1.59%	1.04%	主要系本报告期对南山区科技联合大厦建设款增加所致
使用权资产	6,110,973.23	0.39%	5,317,413.48	0.33%	0.06%	
短期借款	54,800,000.00	3.50%	5,000,000.00	0.31%	3.19%	主要系本报告期新增银行短期借款所致
合同负债	145,833,052.88	9.31%	255,100,038.14	15.61%	-6.30%	主要系期初大额的已收客户对价在本报告期完成转让商品义务，已转化为收入所致

长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
租赁负债	2,488,579.48	0.16%	3,948,886.23	0.24%	-0.08%	
交易性金融资产	44,954,341.37	2.87%	72,916,777.66	4.46%	-1.59%	主要系本报告期收到到期银行理财产品所致
预付款项	50,884,984.35	3.25%	31,031,223.75	1.90%	1.35%	
其他应收款	36,050,605.27	2.30%	47,026,429.75	2.88%	-0.58%	主要系本报告期收到泡椒思志剩余股权转让款所致
其他权益工具投资	116,164,673.67	7.42%	130,958,895.95	8.01%	-0.59%	主要系本报告期将对赛博软极网络科技（北京）有限公司的投资从其他权益工具投资重分类至长期股权投资所致
无形资产	61,748,950.16	3.94%	66,001,854.05	4.04%	-0.10%	
应付账款	282,382,112.45	18.03%	292,921,157.86	17.92%	0.11%	
递延收益	65,349,313.22	4.17%	49,017,759.00	3.00%	1.17%	主要系本报告期收到的与资产相关的政府补助增加所致

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）	72,916,777.66	103,653.18	0.00	0.00	104,360,000.00	131,568,462.50	857,626.97	44,954,341.37
金融资产小计	72,916,777.66	103,653.18	0.00	0.00	104,360,000.00	131,568,462.50	857,626.97	44,954,341.37
上述合计	72,916,777.66	103,653.18	0.00	0.00	104,360,000.00	131,568,462.50	857,626.97	44,954,341.37
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动为处置交易性金融资产取得的投资收益。

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	期末账面价值	受限原因
货币资金	53,871,582.74	履约保证金\诉讼冻结
固定资产	70,530,138.19	借款抵押
合计	124,401,720.93	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
10,500,000.00	52,110,715.00	-79.85%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

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

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
翰博天宝	腾鼎科技6.25%股权	2022年09月29日	18.75	-720.61	有利于优化公司业务结构,集中资源拓展主营业务,对公司财务状况产生一定的积极影响	91.41%	选用收益法评估结果作为腾鼎科技股东全部权益价值评估结论	是	交易对方为公司控股股东、实际控制人景晓军先生控制的企业	是	是	2022年09月29日	公告编号:2022-052巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)

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
科技开发	子公司	软件开发	100,000,000.00	545,754,121.08	250,489,641.56	199,976,646.69	20,948,161.95	21,245,452.46
亚鸿世纪	子公司	运营业务	100,000,000.00	656,261,287.18	330,637,664.56	385,795,642.78	7,356,527.93	12,619,495.01
弘博数据	子公司	软件开发	40,000,000.00	219,962,170.27	48,906,935.14	122,769,777.10	37,578,460.45	38,797,663.66

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

1、报告期内，亚鸿世纪实现营业收入 38,579.56 万元，较上年同期增加 11.60%，主要是网络安全态势感知平台、信息安全管理系统、数据安全态势感知平台产品收入增加。实现净利润-1,261.95 万元，较上年同期净利润下降 235.16%，主要系本期计提大额的发出商品跌价准备，及本期所得税费用增加所致。

2、报告期内，科技开发实现营业收入 19,997.66 万元，较上年同期增长 42.57%，实现净利润 2,124.55 万元，较上年同期净利润增长 408.85%，主要是积极推进项目的交付及验收，收入和利润实现增长。

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

1、行业格局和趋势

数字经济时代，网络安全与数据安全相融共生，共同构建“数据安全”体系。随着数字化转型的加速，网络安全威胁日益严峻，为了应对这些威胁，企业和政府机构正在加大对网络安全的投入，以保护数字资产；国家也通过出台一系列法律法规、政策，加强对网络安全的监管，以确保国家信息安全，网络安全上升到国家战略高度。

我国正处在新一轮工业革命的历史机遇期，工业互联网作为新基建的重要组成部分，是传统产业数字化转型的关键路径，工业互联网安全是实现我国工业互联网产业高质量发展的重要前提和保障。而 5G 聚合人工智能、云计算、大数据等技术，加速与工业场景融合，助力工业无线领域创新发展。随着云计算、5G、物联网等新一代信息技术与制造业的不断融合，工业互联网安全风险日趋增大。自 2017 年以来，国家在工业互联网安全方面的重视程度和政策要求力度不断加强，国务院和工信部对工业互联网安全体系建设和市场培育都提出了明确要求，出台了一系列政策文件，推动工业互联网安全市场规模不断扩大。目前，我国“5G+工业互联网”呈现蓬勃发展之势，但仍处于标杆应用案例打造阶段，随着 5G 等新的应用场景的落地，将进一步提高网络安全需求。

2、公司未来发展战略

公司作为国内最早涉足网络信息安全领域的企业之一，将始终坚持以维护绿色、安全、高效的网络空间为己任，以技术为核心、用户为导向、产品为引领，立志于围绕国家在网络空间治理和网络保障方面的战略需求，从网络资源安全数据治理、网络信息安全数据治理、网络犯罪治理三大领域入手，继续研究发展网络安全核心关键性技术，以网络强国建设为根本目标，辅助政府和企业落实国家网络安全监管要求，让网络空间更清朗。

2023 年，是全面贯彻落实党的二十大精神的开局之年，更是实施“十四五”战略规划承上启下的关键一年。公司在巩固原有业务的同时，将紧抓新一轮工业革命的历史机遇期，顺应工业互联网和 5G 时代的发展，加大对工业互联网安全、5G 网络安全的战略性投入，进一步贴合和挖掘行业主管部门、工业互联网企业及电信运营商等使用场景，夯实公司在工业互联网安全监管领域市场的地位；并依托 5G+垂直行业领域网络安全快速发展趋势，进一步提高公司在“5G+工业互联网”细分领域安全监管市场的占有率。重点战略方向具体如下：

(1) 立足公司优势，强化数据服务为公安业务赋能。

公司将持续深耕公安业务，紧密围绕公安客户诉求，构建统一的警务大数据平台，整合警务业务体系相关联的内外数据，实现信息最大共享的基础上，进行警种领域创新，构建项目标杆。继续加大前端感知技术与数据业务应用研发投入，构建“感知终端-外网服务-内网管控”的立体化治安防控解决方案，继续推进数据感知无感化、智能化、实战化策略，紧密围绕自有数据资源优势，深入挖掘数据价值。

(2) 全方位拓展工业互联网安全业务，夯实在工业互联网安全监管领域市场的地位。

公司将从“国家侧-省侧-运营商侧-企业侧”全方位拓展工业互联网安全业务。国家侧平台方面，公司将继续以工信部侧工业互联网安全态势感知平台和工业领域数据安全监测平台为主，做好顶层规划、夯实系统建设，自上而下带动企业进行工业互联网安全监测能力建设，扩大企业专线覆盖范围；省侧平台方面，公司将以管局侧工业互联网态势感知平台和工信厅侧工业领域数据安全监测平台为主，发挥整个监管体系中的“承上启下”枢纽作用；运营商侧平台方面，打造运营商侧工业互联网安全服务平台，探索落地“服务+监管”新模式，并打造标杆项目；企业侧平台方面，将充分结合公司在国家侧、省侧平台建设优势，通过与监管部门、运营商政企、当地集成商、安全服务机构等建立合作，加强在龙头企业的产品推广、尽早打造试点示范项目。

(3) 提升 5G 安全研发能力，加快传统安全产品技术向 5G 网络安全应用场景研发转化。

公司将基于公司过去在网络安全领域的技术积累及近年在 5G 网络安全领域的研究成果，继续提升公司 5G 安全研发能力，实现对工业互联网安全产品及其他相关产品的赋能和补充，加快传统安全产品技术向 5G 网络安全应用场景研发转化。

3、2023 年度经营计划

2023 年，公司将继续围绕“聚焦、融合、创新”的指导思想，聚焦产品、技术与市场，融合各业务体的产品、技术与资源优势，以解决客户问题为导向，打造公司产品及核心技术，同时通过流程再造，强化绩效管理，继续提高公司的管理运营效率和水平。

(1) 坚持技术创新，增强核心竞争力

公司将继续坚持引进技术同自主创新相结合，加大研发技术创新的力度，积极推动技术和产品的不断升级，不断研制相关产品以帮助公司提高网络安全服务的效率，满足网络安全行业未来发展需求。同时，积极参与国家和行业重大工程和项目，参与行业标准制定，将公司研究成果以更大更好的平台去展示和应用。

(2) 优化组织结构，融合产品线

公司将根据战略发展需要，优化调整组织结构，各产品线之间进行能力融合，逐步探索规划统一、能力共建、市场协同的跨业务体协作模式。

(3) 强化绩效管理，加强人才队伍建设

公司将进一步完善公司现有绩效考核体系，探索适合公司现阶段发展的激励方案，充分激发、调动员工的积极性、主动性与创造性。同时公司将保持应届生和年轻员工招聘的比例，保持人才队伍的年轻化和战斗力，培养后备干部，形成梯队。并且加强与高等院校的合作，充分发挥其科研优势，开展人才培养工作。

(4) 完善财务管理体系

公司将通过推进业财融合，加速财务转型，提升财务精细化管理水平和价值创造能力，持续提升财务资源配置能力和决策支撑能力，稳步建设新型智慧财务管理体系。

(5) 加强流程化、信息化建设

公司将建立一支高水平、专业化的流程信息化建设团队，全面推动公司的流程化、信息化变革，以流程再造为抓手，关注管理细节，以业务为导向，全面提升公司经营管理效率、降低成本。

4、公司可能面临的风险

(1) 技术更新迭代风险

网络安全行业属于技术密集型行业，随着信息化水平的快速发展，网络安全行业产品技术更新换代速度快，新技术、新应用层出不穷，公司若不能持续更新知识与技术储备，不断进行产品与服务的创新，将无法满足市场不断变化的需求，存在被新技术逐渐替代的风险。

公司将紧跟行业用户需求和产品技术发展步伐，增加对相关技术人员的培训，时时关注行业内发展动态及先进的技术，保持持续创新能力；并进一步加强人才的培养和吸纳，尤其是对技术人员的培养，通过制定一系列薪酬福利政策以及良好的职业发展规划，不断地储备和壮大公司的技术人才队伍。

(2) 市场竞争加剧的风险

我国网络安全行业多年来保持了快速增长态势，市场空间已颇具规模，市场竞争较为激烈。随着市场的成熟和规模的扩大，越来越多企业涉足信息安全、工业互联网、大数据、云计算、5G 网络安全等领域，未来不排除会有更多的企业参与市场竞争。如果公司未来在技术创新、产品升级、市场推广、销售服务体系构建等方面不能及时满足市场动态变化，或持续保持并增强自身竞争力，公司可能面临市场竞争加剧的风险。

公司将继续积极响应国家网络安全的政策指引，根据公司聚焦网络安全主业的发展战略，通过人才、技术等方面的持续投入，提高技术科研水平继续研究发展网络安全核心关键技术，打造有特色的新产品，提升公司的竞争力。

(3) 产品与服务销售的季节性风险

目前我国网络安全产品的主要用户仍较集中于政府以及金融、电信、广电、高校等大型企事业单位，这些用户通常采取预算管理制度和集中采购制度。一般上半年进行项目预算立项、审批流程，下半年进行招标、采购和建设流程，用户市场的需求高峰通常出现在下半年。基于客户市场需求因素的影响，公司的销售呈现较明显的上下半年不均衡的分布特征，公司销售收入的实现主要体现在下半年。公司提醒投资者不宜以公司某季度或中期的财务数据简单推算公司全年的财务状况和经营成果。

公司将加大对新兴领域的研发和销售力度，积极开发和挖掘不同领域的客户资源，拓展业务领域，减少网络安全主业带来的季节性风险。

(4) 核心人才流失风险

随着云计算、物联网、大数据、5G 等新兴技术的兴起，网络安全边界不断弱化，安全防护内容不断增加，对数据安全、信息安全提出了巨大挑战，也为网络安全市场打开了新的增量空间，互联网公司不断进军网络安全行业，对行业人才的争夺日趋激烈。虽然公司已建立了较为完善的人才管理体系，采取了一系列吸引和稳定技术人员的措施，但未来公司是否能保持现有核心技术团队的稳定，能否不断吸纳和培养公司发展所需的技术和管理人才，构成了公司经营过程中潜在的人才流失风险。

公司将继续积极完善和优化员工薪酬福利制度、企业文化环境、股权激励等激励措施引和保留优秀管理人才和业务骨干，同时根据市场变化及产业发展战略调整，完善公司员工的知识结构、专业结构和学历结构，使之更好地满足公司战略发展需要。

(5) 重大诉讼风险

公司作为被告且已出一审判决结果的判决金额合计为 2,000 万元，占公司最近一期末净资产的比例为 2.28%。公司作为被告的重大未决诉讼系涉及收购泡椒思志的股权纠纷案件，该案件原告立鼎信和、翊峰基业要求公司支付 2018 年度和 2019 年度泡椒思志股权收购款合计 13,456.08 万元，该案一审判决结果为公司向原告立鼎信和支付股权收购款 842.2 万元，向原告翊峰基业支付股权收购款 1,157.8 万元，合计 2,000 万元。一审判决结果出具后，原告立鼎信和、翊峰基业和被告公司均已向广东省高级人民法院提起上诉，广东省高级人民法院于 2021 年 12 月 29 日开庭审理，截至本报告披露日日，尚未作出二审判决。公司已被实施财产保全措施，广东省深圳市中级人民法院查封了公司名下自有房产 11 套，并冻结了公司的银行存款 3,645.48 万元。上述案件不涉及公司核心专利、作品著作权或者主要产品，不会对公司经营、财务状况产生重大不利影响。鉴于相关案件正在审理过程中，审理结果存在不确定性，可能对公司的经营业绩产生一定程度的不利影响。公司将积极推进相关诉讼事项，切实维护全体投资者的合法权益。

(6) 已转让的子公司存在被行政处罚的风险

公司 2015 年 8 月收购的唐人数码自运营游戏业务以来，存在无游戏版号运营以及上线运营时间早于获取游戏版号时间的情况，唐人数码存在被没收违法所得并受到行政处罚的风险。公司已向飞花文化转让所持有的唐人数码 100% 股权。根据双方签署的《股权转让协议》约定，因唐人数码交割日前的经营行为导致唐人数码在交割日后产生诉讼、处罚而导致的损失，由转让方承担。截至交割日前，唐人数码在线运营的游戏均已取得版号，尚未收到任何处罚决定。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

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
2022 年 05 月 10 日	“约调研”网络平台	其他	其他	通过“约调研”网络平台参与 2021 年度网上业绩说明会的投资者	公司 2021 年度业绩说明及答复投资者提问	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)、深交所网站的互动易平台 (http://irm.cninfo.com.cn)
2022 年 11 月 09 日	“全景路演”网站、“全景路演”APP、“全景财经”微信公众号	其他	其他	通过全景网络提供的网上平台参与 2022 年深圳辖区上市公司投资者集体接待日活动的投资者	公司业绩、公司治理、发展战略、经营状况和可持续发展等投资者关心的问题	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)、深交所网站的互动易平台 (http://irm.cninfo.com.cn)

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等其他有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，进一步提高公司治理水平。公司确立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书等内部管理和控制制度体系，并在公司董事会下设立了审计委员会和薪酬与考核委员会。公司治理的实际状况符合中国证监会、深交所发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。具体情况如下：

1、关于股东与股东大会

公司股东大会均严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定召集、召开，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东、实际控制人

公司控股股东、实际控制人严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等工作开展，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，下设审计委员会和薪酬与考核委员会两个专门委员会。专门委员会委员全部由董事组成，主任委员全部由独立董事担任，且独立董事人数占其他专门委员会委员的比例均达到三分之二，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。公司监事能够按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况、董事和高级管理人员的履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效激励与评价体系，并不断完善。公司董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司的董事、监事、高管进行绩效考核。公司现有的考核机制符合相关法律法规，同时符合公司的发展情况。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》以及公司制定的《信息披露制度》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询；并选定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》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，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、关于相关利益者

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，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

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

1、资产独立

公司具备资产的独立性和完整性，截至目前，不存在以自身资产、权益或信誉为控股股东提供担保的情形，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况，公司对所有资产均具有完全控制支配权。

2、人员独立

公司拥有独立的人事管理体系，公司董事、监事及高级管理人员按照《公司法》、《公司章程》等有关法律、法规和规定合法产生；公司高级管理人员不存在在股东关联单位、业务相同或相近的其他单位担任除董事、监事以外职务的情况。公司员工独立，薪酬、社会保障等独立管理，具有完善的管理制度和体系。

3、财务独立

公司设有完整、独立的财务机构，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

4、机构独立

公司建立了股东大会、董事会、监事会等完备的治理结构，根据经营发展的需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的经营管理机构。该等机构依照《公司章程》和内部管理制度体系独立行使自己的职权。公司自设立以来，生产经营和办公机构完全独立，不存在与股东混合经营的情形。股东大会、董事会、监事会及董事会下属专业委员会等内部机构独立运作，不受其他单位或个人的干涉。

5、业务独立

公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，公司不依赖股东及其它关联方进行生产经营活动。控股股东及其他主要股东未从事与公司可能存在同业竞争的业务。

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
2021 年年度股东大会	年度股东大会	27.08%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 18 日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于 2021 年年度股东大会决议的公告》，公告编号：2022-021
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	27.13%	2022 年 09 月 05 日	2022 年 09 月 05 日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于 2022 年第一次临时股东大会决议的公告》，公告编号：2022-047
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	27.09%	2022 年 11 月 24 日	2022 年 11 月 24 日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于 2022 年第二次临时股东大会决议的公告》，公告编号：2022-075

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、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	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
----	----	------	----	----	--------	--------	-----------	--------------	--------------	------------	-----------	-----------

景晓军	董事长	现任	男	56	2013年05月14日	2025年05月18日	179,497,684	0	0	0	179,497,684	不适用
沈智杰	董事、总经理	现任	男	42	2013年05月14日	2025年05月18日	2,130,392	0	0	0	2,130,392	不适用
林飞	董事、副总经理	现任	男	46	2021年03月31日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
彭庆华	董事	现任	女	48	2022年05月18日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
张慧	独立董事	现任	男	75	2019年05月20日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
方先丽	独立董事	现任	女	51	2019年05月20日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
黄纲	独立董事	现任	男	48	2019年05月20日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
李晓明	监事	现任	男	66	2022年05月18日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
陈洁婉	监事	现任	女	31	2022年05月18日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
李佳晶	监事	现任	女	40	2019年05月20日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
张雯	董事会秘书、副总经理	现任	女	32	2022年05月18日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
李志强	财务总监	现任	男	38	2020年07月28日	2025年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
金丽华	监事	离任	女	61	2016年11月25日	2022年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
傅昭阳	监事	离任	男	80	2019年05月20日	2022年05月18日	0	0	0	0	0	不适用

胡炳明	董事会秘书、副总经理	离任	男	42	2020年09月28日	2022年05月18日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	181,628,076	0	0	0	181,628,076	--

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

2022年5月18日，公司董事会、监事会及高级管理人员换届选举完成。因任期届满，第四届监事会主席金丽华女士、监事傅昭阳先生和副总经理、董事会秘书胡炳明先生不再担任公司任何职务。

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
金丽华	监事	任期满离任	2022年05月18日	任期满离任
傅昭阳	监事	任期满离任	2022年05月18日	任期满离任
胡炳明	董事会秘书、副总经理	任期满离任	2022年05月18日	任期满离任
彭庆华	董事	被选举	2022年05月18日	被选举为公司董事
李晓明	监事会主席	被选举	2022年05月18日	被选举为公司监事
陈洁婉	监事	被选举	2022年05月18日	被选举为公司监事
张雯	董事会秘书、副总经理	聘任	2022年05月18日	被聘任为公司董事会秘书、副总经理

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

(1) 董事

景晓军先生：博士研究生学历，高级工程师。2000年5月至2016年5月任公司董事长兼总经理，2016年5月至今任公司董事长。主要职责：主持股东大会，召集、主持董事会会议；督促、检查董事会会议决议的执行；行使法定代表人的职权；在权限范围内决定公司的对外投资、购买出售资产、关联交易等事项。

沈智杰先生：硕士研究生学历。2010年2月至2016年5月任公司副总经理；2016年5月至今任公司董事、总经理。主要职责：主持公司生产经营管理工作，组织实施董事会会议决议，并向董事会报告；组织实施公司的年度经营计划和投资方案；提请董事会聘任和解聘公司副总经理和财务总监；决定公司的内部管理机构设置方案，制定公司的基本管理制度和具体规章。

林飞先生：硕士研究生学历，2013年3月至今，历任子公司亚鸿世纪副总经理，现任亚鸿世纪总经理、党支部书记；2021年3月31日至今，担任公司副总经理；现任公司董事、副总经理。主要职责：协助总经理工作，组织、监督公司

各项规划和计划的实施，参与亚鸿世纪运营管理工作；出席公司董事会会议并对董事会会议审议事项进行表决；审议公司的定期报告并签署书面确认意见，保证公司信息披露的真实、准确、完整。

彭庆华女士：大学专科学历，2004年8月至2020年12月，就职于任子行网络技术股份有限公司，曾任销售总监；2021年1月至今担任子公司弘博数据副总经理。主要职责：参与弘博数据运营管理工作，出席公司董事会会议并对董事会会议审议事项进行表决；审议公司的定期报告并签署书面确认意见，保证公司信息披露的真实、准确、完整。

张慧先生：硕士研究生学历，高级经济师。历任中国人民银行湖南省分行副处长、湖南省证券公司总经理、平安证券公司副总经理兼上海管理总部总经理、深圳海恒担保公司总裁，2019年5月至今任公司独立董事。主要职责：出席公司董事会会议、股东大会，对董事会会议审议事项进行表决，在权限范围内对相关事项发表独立意见。

方先丽女士：博士研究生学历、中欧国际工商学院EMBA，拥有注册会计师、律师执业资格。历任上海拉夏贝尔服饰股份有限公司、凯龙科技股份有限公司、广东拓斯达科技股份有限公司及苏州麦迪斯顿医疗科技股份有限公司董事会秘书；曾任世富光伏宝(上海)环保科技股份有限公司董事、深圳盈信资产管理有限公司管理合伙人、上海嘉合明德资产管理有限公司总经理、上海汽车集团资本运营部总监助理兼收购负责人、浙江晨光电缆股份有限公司独立董事。现任郑泰工程机械股份有限公司董事、天海融合防务装备技术股份有限公司独立董事、深圳市金百泽电子科技股份有限公司独立董事，2019年5月至今任公司独立董事。主要职责：出席公司董事会会议、股东大会，对董事会会议审议事项进行表决，在权限范围内对相关事项发表独立意见。

黄纲先生：硕士研究生学历，律师。1975年出生，中国国籍，无永久境外居留权，湖南大学法学院经济法硕士，律师，曾任人人乐连锁商业集团股份有限公司董事、深圳市今天国际物流技术股份有限公司独立董事、深圳市裕同包装科技股份有限公司独立董事、广东华商律师事务所律师合伙人、律师；现任深圳市宝安区人民政府法律顾问、泰和泰（深圳）律师事务所律师合伙人、律师、深圳市瑞凌实业集团股份有限公司独立董事、深圳和而泰智能控制股份有限公司独立董事、奥美森智能装备股份有限公司独立董事，2019年5月至今任公司独立董事。主要职责：出席公司董事会会议、股东大会，对董事会会议审议事项进行表决，在权限范围内对相关事项发表独立意见。

(2) 监事

李晓明先生：博士研究生学历，1988年至1990年，任哈尔滨工业大学博士后；1990年至1997年，任哈尔滨工业大学教授。1997年至2023年4月任北京大学教授，现任公司监事会主席。主要职责：检查公司财务，对公司定期报告发表意见；对董事和高级管理人员执行公司职务的行为进行监督；列席公司股东大会、董事会会议。

陈洁婉女士：大学本科学历，2017年至2018年在深圳市万科物业服务有限公司任职项目人事；2018年至2021年在任子行网络技术股份有限公司任职；2021年至今，在深圳市弘博数据技术有限公司任职，现任公司监事。主要职责：检查公司财务，对公司定期报告发表意见；对董事和高级管理人员执行公司职务的行为进行监督；列席公司股东大会、董事会会议。

李佳晶女士：大学本科学历，2007年至今任公司秘书处经理，现任公司监事。主要职责：检查公司财务，对公司定期报告发表意见；对董事和高级管理人员执行公司职务的行为进行监督；列席公司股东大会、董事会会议。

(3) 高级管理人员

沈智杰先生：硕士研究生学历。2010年2月至2016年5月任公司副总经理；2016年5月至今任公司董事、总经理。主要职责：主持公司生产经营管理工作，组织实施董事会会议决议，并向董事会报告；组织实施公司的年度经营计划和

投资方案；提请董事会聘任和解聘公司副总经理和财务总监；决定公司的内部管理机构设置方案，制定公司的基本管理制度和具体规章。

林飞先生：硕士研究生学历，2013年3月至今，历任北京亚鸿世纪科技发展有限公司副总经理，现任总经理，公司党支部书记；2021年3月31日至今，担任公司副总经理；现任公司董事兼副总经理。主要职责：协助总经理工作，组织、监督公司各项规划和计划的实施，参与亚鸿世纪运营管理工作；出席公司董事会会议并对董事会会议审议事项进行表决；审议公司的定期报告并签署书面确认意见，保证公司信息披露的真实、准确、完整。

张雯女士：大学本科学历，经济学专业，北京理工大学EMBA在读。2014年6月至2016年9月在深圳市长方集团股份有限公司董事会办公室任职，2016年12月至2020年4月任公司证券事务代表，2020年5月至2022年5月任深圳市安车检测股份有限公司证券事务代表；现任公司副总经理、董事会秘书。主要职责：负责投资者关系管理和日常信息披露工作，接待股东的来访和咨询。

李志强先生：大学本科学历。2008年9月至2018年7月，就职于网宿科技股份有限公司；2018年8月至2018年11月，就职于南昌贝壳房地产经纪有限公司；2019年1月至2020年7月担任公司高级财务经理，2020年7月至今担任公司财务总监。主要职责：全面负责公司财务中心工作，定期或不定期向总经理、董事会、监事会报告工作。

在股东单位任职情况

适用 不适用

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
景晓军	中国计算机学会计算机安全专业委员会	常务委员	2008年10月12日		否
景晓军	国家计算机内容安全工程实验室深圳分实验室	主任	2017年07月01日		否
景晓军	国家通信协会网络安全组	专家			
景晓军	深圳市公民信用科技有限公司	执行董事、总经理	2015年10月08日		
景晓军	深圳市诚兴和投资有限公司	执行董事、总经理	2017年11月07日		
景晓军	网络空间治理技术国家地方联合工程研究中心技术委员会	中心主任	2017年08月01日	2023年07月01日	否
景晓军	哈尔滨工业大学（深圳）	特聘教授	2019年10月01日	2024年09月01日	否
景晓军	深圳市工商业联合会第七届执委会深圳市总商会第七届理事会	执委（理事）	2018年01月01日		
景晓军	广州大学“方滨兴班”	企业导师	2020年12月22日	2025年12月22日	
沈智杰	北京锐融天下科技股份有限公司	董事	2020年08月26日		
方先丽	上海嘉源邦泰投	总经理	2013年01月01日		否

	资合伙企业（有限合伙）		日		
方先丽	上海嘉合明德一期股权投资基金中心（有限合伙）	总经理	2013年01月01日		否
方先丽	上海嘉合明德资产管理有限公司	执行董事、总经理	2013年01月01日		是
方先丽	青岛元通机械有限公司	监事	2013年01月01日		是
方先丽	郑泰工程机械股份有限公司	董事	2015年11月23日		是
方先丽	北京微酒世纪文化传媒有限公司	监事	2016年05月12日		
方先丽	天海融合防务装备技术股份有限公司	独立董事	2018年10月26日	2024年02月21日	是
方先丽	浙江晨光电缆股份有限公司	独立董事	2019年04月08日	2022年04月07日	是
方先丽	上海丹诺西诚智能科技有限公司	董事	2018年10月12日		
方先丽	深圳市金百泽电子科技股份有限公司	独立董事	2022年06月24日	2025年06月23日	是
黄纲	深圳市瑞凌实业集团股份有限公司	独立董事	2021年07月13日	2024年07月12日	是
黄纲	奥美森智能装备股份有限公司	独立董事	2016年04月17日	2024年01月30日	是
黄纲	深圳和而泰智能控制股份有限公司	独立董事	2019年11月14日	2025年11月13日	是
黄纲	泰和泰（深圳）律师事务所	律师、合伙人	2019年12月20日		是
黄纲	深圳市宝安区人民政府	法律顾问			
黄纲	广东省律协政府法律顾问专业委员会	委员	2017年01月01日		
黄纲	深圳市律协房地产法律专业委员会	副主任	2017年01月01日		
黄纲	湛江仲裁委员会	仲裁员	2018年01月01日		
黄纲	湖南科技大学研究生院	研究生实践指导教师	2018年01月01日		
林飞	中国信息通信研究院互联网新技术新业务安排评估中心	高级评估专家	2020年05月01日		
林飞	广州大学“方斌兴班”	企业导师	2020年12月01日		
林飞	中共翠湖科技园企业联合总支部文员会	组织（统战）委员	2021年01月01日		
林飞	武汉市洪荣园林建筑有限公司	执行董事	2017年04月10日		

林飞	武汉中地华瑞园林建筑工程有限公司	监事	2019年10月09日		
林飞	武汉七湖生态文化旅游有限公司	执行董事	2018年02月01日		
李晓明	北京大学	教授	1997年08月31日	2023年04月01日	是
李晓明	北京唱吧科技股份有限公司	独立董事	2016年10月26日	2022年09月01日	是
陈洁婉	深圳任安行企业管理中心（有限合伙）	法人、合伙人	2020年11月16日		否
陈洁婉	深圳启新鸿贸易有限公司	执行董事、总经理、法人	2019年07月17日		否
在其他单位任职情况的说明	除此之外，公司其他董事、监事及高级管理人员不存在在其他单位任职情况。并且，以上董事及高管兼职情况不影响其作为公司董事的时间投入以及对公司真实情况的了解。如上表所示，以上董事及高管所在兼职单位与公司不存在任何关联关系，或有关联关系的，该关系与公司不存在任何利益冲突。				

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

景晓军先生、沈智杰先生因公司收购标的游戏业务违规经营、金融资产核算不规范等问题于2021年5月25日受到深圳证券交易所通报批评的处分。

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) 决策程序

公司董事（包括独立董事）、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，其担任的董事、监事职务不另外享有津贴。

(2) 确定依据

董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《董事会薪酬与考核委员会实施细则》、《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》等规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。

(3) 实际支付情况

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	职务	性别	年龄	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
景晓军	董事长	男	56	现任	45.06	否
沈智杰	董事、总经理	男	42	现任	99.16	否
林飞	董事、副总经理	男	46	现任	95.64	否
彭庆华	董事	女	48	现任	46.02	否

张慧	独立董事	男	75	现任	10.07	否
方先丽	独立董事	女	51	现任	10.07	否
黄纲	独立董事	男	48	现任	10.07	否
李晓明	监事	男	66	现任	6.48	否
陈洁婉	监事	女	31	现任	13.03	否
李佳晶	监事	女	40	现任	16.77	否
张雯	董事会秘书、副总经理	女	32	现任	21.53	否
李志强	财务总监	男	38	现任	54.23	否
金丽华	监事	女	61	离任	1.67	否
傅昭阳	监事	男	80	离任	1.67	否
胡炳明	董事会秘书、副总经理	男	42	离任	41.23	否
合计	--	--	--	--	472.7	--

八、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
第四届董事会第二十六次会议	2022年04月25日	2022年04月27日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于第四届董事会第二十六次会议决议的公告》，公告编号：2022-006
第五届董事会第一次会议	2022年05月18日	2022年05月18日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于第五届董事会第一次会议决议的公告》，公告编号：2022-022
第五届董事会第二次会议	2022年06月24日	2022年06月24日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于第五届董事会第二次会议决议的公告》，公告编号：2022-029
第五届董事会第三次会议	2022年08月19日	2022年08月19日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于第五届董事会第三次会议决议的公告》，公告编号：2022-037
第五届董事会第四次会议	2022年08月26日	2022年08月30日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于第五届董事会第四次会议决议的公告》，公告编号：2022-044
第五届董事会第五次会议	2022年09月29日	2022年09月29日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于第五届董事会第五次会议决议的公告》，公告编号：2022-050
第五届董事会第六次会议	2022年10月18日	2022年10月18日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于第五届董事会第六次会议决议的公告》，公告编号：2022-053
第五届董事会第	2022年10月		审议通过《关于2022年第三季度报告的议案》

七次会议	27 日		
第五届董事会第八次会议	2022 年 11 月 07 日	2022 年 11 月 08 日	详见公司于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《关于第五届董事会第八次会议决议的公告》，公告编号：2022-063

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
景晓军	9	9	0	0	0	否	2
沈智杰	9	2	7	0	0	否	2
林飞	9	9	0	0	0	否	3
彭庆华	8	8	0	0	0	否	2
张慧	9	3	6	0	0	否	2
方先丽	9	0	9	0	0	否	3
黄纲	9	7	2	0	0	否	3

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，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》及《独立董事工作细则》等法律法规及规章制度的相关规定，忠实勤勉地履行独立董事职责，积极出席报告期内公司召开的相关会议，认真审议董事会各项议案，对相关事项发表了独立意见，也在公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了专业性建议，并被公司予以采纳，较好地发挥了独立董事的作用，切实维护了公司和股东尤其是中小股东利益。

九、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)

审计委员会	方先丽、景晓军、黄纲	4	2022年04月25日	(一) 审议通过《关于2021年度财务决算报告的议案》； (二) 审议通过《关于2021年度利润分配预案的议案》； (三) 审议通过《关于2021年年度报告及其摘要的议案》； (四) 审议通过《关于2021年度内部控制自我评价报告的议案》； (五) 审议通过《关于2022年第一季度报告的议案》。	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。	审计委员会与公司管理层进行沟通，了解公司经营发展情况，并对公司管理提出指导建议。	无
			2022年08月26日	(一) 审议通过《关于2022年半年度报告及其摘要的议案》。	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。	与公司管理层进行沟通，了解公司经营发展情况。	无
			2022年10月27日	(一) 审议通过《关于2022年第三季度报告的议案》。	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。	无	无
			2022年11月07日	(一) 审议通过《关于聘请2022年度审计机构的议案》。	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。	无	无
薪酬与考核委员会	黄纲、景晓军、张慧	1	2022年04月25日	(一) 审议通过《关于修改〈董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度〉的议案》； (二) 审议通过《关于董事、高级管理人员2022年度薪酬方案的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。	无	无

十、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。

十一、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)	187
报告期末主要子公司在职工的数量(人)	1,045
报告期末在职工的数量合计(人)	1,232
当期领取薪酬员工总人数(人)	1,232

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	0
销售人员	127
技术人员	940
财务人员	25
行政人员	140
合计	1,232
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士、博士	93
本科	822
大专	292
中专、高中及以下	25
合计	1,232

2、薪酬政策

公司根据公司实际经营情况制订相应的薪酬政策，并根据有关政策及市场情况的变化及时进行调整。员工薪酬主要包括基本工资、绩效工资、社保、住房公积金等。

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

3、培训计划

公司建立了完善的内部员工培训制度。针对新员工，公司定期开展新员工培训，同时不定期开展全员素质类培训；对于专业技能岗位，公司组织了大数据岗位专业系统培训和计算机集成项目管理外派培训；为了提高公司中高层管理人员的领导力，公司外聘导师从战略、综合管理技能等多方面开展了不同维度的培训。公司一贯重视人才的引进与培养，不断持续完善和优化培训机制，促进公司与员工的共同发展。

2023年，公司将继续加速公司骨干人员锻炼与培养，根据公司发展的需要和员工多样化培训需求，加强内部培训力度，完善内部培训机制，提高公司员工业务技能的同时，充分调动公司员工主观能动性，为公司员工提供更多施展才华的机会和舞台，为公司未来几年的持续快速发展，提供人力资源保障；另一方面，另外，公司将持续安排公司董事、监事、高级管理人员以及有关人员积极参加中国证监会及其派出机构深圳证监局、深圳证券交易所、上市公司协会等监管部门举办的相关培训及学习，切实提高合规运作意识。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、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，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。公司利润分配方案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

公司于 2022 年 4 月 25 日召开了第四届董事会第二十六次会议和第四届监事会第二十次会议，并于 2022 年 5 月 18 日召开了 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于 2021 年度利润分配预案的议案》，鉴于母公司截至 2021 年度末累计可供分配利润为负数，公司 2021 年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。公司 2021 年度利润分配预案符合公司当前的实际经营状况和长远发展需要，有利于维护公司全体股东的长期利益，相关审议程序符合《公司法》、《公司章程》等相关规定，独立董事发表了明确同意的独立意见。

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
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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	673,630,150
现金分红金额（元）（含税）	0.00
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）	0
可分配利润（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2022 年度实现归属于上市公司股东的净利润为-1,001,957.83 元，报告期末归属于上市公司股东的累计未分配利润为-60,935,083.92 元，资本公积金余额为 157,222,219.60 元。2022 年母公司实现的净利润为-9,503,027.35 元，报告期末母公司累计未分配利润为-394,225,444.18 元，母公司年末资本公积金余额为 327,356,168.90 元。

公司拟定 2022 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。本次利润分配预案尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

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

十三、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、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

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引并结合公司内部控制制度和评价办法，对内部控制体系进行适时的更新和完善，通过内部控制体系的运行、分析与评价，保证了公司内控体系的完整合规、有效可行。报告期内，公司持续加强内部控制的自我评价和自我提升工作，不断推进内部控制在各个部门的完善与深入。根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2022 年公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 28 日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://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	重大缺陷认定标准：①管理层存在舞弊、违规；②当期财务报告存在重大差错，而内部控制运行过程中未发现该差错；③公司审计委员会和审计部门对财务报告内部控制监督无效。重要缺陷认定标准：①未建立反舞弊程序和控制措施；②存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标；③未依照公认会计准则选择和应用会计政策。一般缺陷认定标准：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷认定为一般缺陷。	根据以下情况的影响程度认定为一般缺陷、重要缺陷和重大缺陷。①公司经营活动违反国家法律、法规；②媒体负面新闻频频曝光，对公司声誉造成重大影响；③内部控制缺陷未得到整改；④重大事项决策程序失误或违反公司决策程序导致公司经济损失；⑤其他可能导致公司偏离预期控制目标的缺陷。
定量标准	重大缺陷认定标准：错报 \geq 营业收入总额的5%，错报 \geq 资产总额的2%。重要缺陷认定标准：营业收入总额的2% \leq 错报 $<$ 营业收入总额的5%，资产总额的1% \leq 错报 $<$ 资产总额的2%。一般缺陷认定标准：错报 $<$ 营业收入总额的2%，错报 $<$ 资产总额的1%。	以对公司造成负面影响及直接经济损失的金额作为衡量指标。重大缺陷认定标准：损失金额 \geq 营业收入总额的5%。重要缺陷认定标准：营业收入总额的2% \leq 损失金额 $<$ 营业收入总额的5%。一般缺陷认定标准：损失金额 $<$ 营业收入总额的2%。
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、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

网络安全业务相关的社会责任的情况

1、2022 年冬奥会开展期间，公司的全资子公司亚鸿世纪加入了网络安全保障的队伍，组建了“冬奥保障工作小组”，加强集中值班值守，分别对数据安全、网络风险监测、应急处置等设定了专值人员进行跟踪，快速响应、及时处理。重保期间，“冬奥保障小组”远程查找验证相关网站内容是否存在数据泄露、数据篡改、数据滥用、违规传输等数据安全风险，对查验发现存在上述数据安全风险的网站，完成数据安全风险分析报告，同时针对具体风险内容完成并提交数据安全分析报告 17 份。技术专家重保专项团队开展 7*24 小时的现场值守和应急响应工作，对各个值守点进行轮班监控，严密监测，有效应对网络安全突发事件，全力以赴为冬奥会营造良好网络环境。

2、亚鸿世纪作为网络安全供应商，成功支撑了残奥会、二十大等多个重点保障工作。

3、2022 年亚鸿世纪新参与了《车联网安全管理平台通用技术要求》、《联网工业企业安全态势感知平台接口规范》、《移动智能终端防范治理电信网络诈骗技术要求》等 13 项国家与行业标准的制定。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用。

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
资产重组时所作承诺	丁伟国、蒋利琴、刘泉、朱瑶	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为保护任子行及其股东特别是中小股东的利益，丁伟国、蒋利琴、刘泉、朱瑶分别对避免同业竞争做出如下承诺：</p> <p>（1）本人在唐人数码及其子公司的任职期间以及自唐人数码离职之日起 3 年内，不投资与唐人数码业务相同或者相类似的其他企业，不在任子行及其子公司、唐人数码及其子公司以外，从事与该等公司同类或存在竞争的业务或通过直接或间接控制的其他经营主体从事该等业务；不在其他与任子行及其子公司、唐人数码及其子公司有竞争关系的任何企业或组织任职。</p> <p>（2）如任子行进一步拓展其业务范围，本人及本人控制的其他企业将不与任子行拓展后的业务相竞争；可能与任子行拓展后的业务产生竞争的，本人及本人控制的其他企业将按照如下方式退出与任子行的竞争：</p> <p>A、停止与任子行构成竞争或可能构成竞争的业务；</p> <p>B、将相竞争的业务纳入到任子行来经营；</p> <p>C、将相竞争的业务转让给无关联的第三方。</p> <p>（3）如本人及本人控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与任何可能与任子行的经营运作构成竞争的活动，则立即将上述商业机会通知任子行，在通知中所指定的合理期间内，任子行作出愿意利用该商业机会的肯定答复的，则尽力将该商业机会给予任子行。</p> <p>（4）如违反以上承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给任子行造成的所有直接或间接损失。</p>	2014 年 08 月 29 日	2023 年 08 月 06 日	正常履行中
	丁伟国、蒋利琴、刘泉、朱瑶、华信行、龙象之本、杨敏、水向东、周益斌	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为保护任子行及其股东特别是中小股东的利益，丁伟国、蒋利琴、刘泉、朱瑶、华信行投资、龙象之本、杨敏、水向东、周益斌分别对减少和规范关联交易做出如下承诺：</p> <p>（1）在作为任子行关联方期间，本人确保其控制的企业等关联方将尽量减少并避免与任子行及其控股公司发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并依法签订协议，且严格按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行关联交易审批程序及信息披露义务，切实保护任子行及其中小股东的利益。</p> <p>（2）在作为任子行股东期间，本人承诺严格遵守法律、法规和规范性文件及公司章程等的相关规定，依照合法程序，与其他股东平等行使股东权利、履行股东义务，不利用关联关系谋取不当的利益，不损害任子行及其他股东的合法权益。</p> <p>（3）本人承诺将杜绝一切非法占用任子行资金、资产的行为，在任何情况下，均不要求任子行向其及其投资或控制的其他企业提供任何形式的担保。</p> <p>（4）本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行</p>	2014 年 08 月 29 日	长期	正常履行中

			<p>之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。</p> <p>(5) 本人将忠实履行承诺并保证确认的真实性，如果违反上述承诺或确认不真实，本人将以连带方式承担由此引发的一切法律责任。</p> <p>(6) 本承诺函自本人签署之日起生效，本承诺函所载上述各项由本人作出之承诺分别在本人作为任子行关联方期间持续有效。</p>			
	丁伟国、蒋利琴、刘泉、朱瑶	业绩承诺及补偿安排	<p>1、业绩承诺 丁伟国、蒋利琴、刘泉、朱瑶承诺唐人数码在 2014 年度、2015 年度、2016 年度、2017 年度（以下简称“利润补偿期间”）各年度净利润如下：2014 年度不低于 4,500 万元，2015 年度不低于 5,874 万元，2016 年度不低于 6,300 万元，2017 年度不低于 6,600 万元，合计不低于为 23,274 万元。</p> <p>2、补偿安排 承担利润补偿义务的主体为丁伟国、蒋利琴、刘泉和朱瑶（以下合称“补偿义务人”），由补偿义务人按照其持有唐人数码的股权比例承担补偿义务，但补偿义务人应就其它各方的补偿义务承担连带责任。 如果承诺年限内唐人数码的截至当期期末实际净利润数额未达到截至当期期末承诺净利润数额，补偿义务人应以连带责任方式向任子行补偿。若唐人数码在承诺年限的截至当期期末实际净利润数大于或等于截至当期期末承诺净利润数额，则补偿义务人无需向任子行进行补偿。 在利润补偿期间前三年任何一年实现净利润未达到当年承诺净利润的 80%，以及在承诺年度届满时，任子行将聘请具有证券从业资格的审计机构对标的资产进行减值测试并出具减值测试报告。如标的资产期末减值额>补偿期内已补偿股份总数×本次发行股份购买资产的每股发行价格+补偿期内已补偿的现金总额，则补偿义务人应另行补偿。</p>	2014 年 08 月 29 日	2017 年 12 月 31 日	超期未履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	景晓军	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为规范关联交易和杜绝关联方占用资金的隐患，公司已按上市公司要求完善公司治理结构、内控制度及关联交易批准程序，保证公司在业务、资产、人员、机构、财务方面独立运作。公司控股股东、实际控制人景晓军亦出具了《避免非经营性资金占用承诺》。	2010 年 02 月 10 日	长期	正常履行中
	景晓军	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为进一步规范资金往来和对外担保，本公司控股股东、实际控制人景晓军先生就与公司对外担保和资金往来作出如下承诺：“在本人作为任子行股份有限公司的控股股东或主要股东、实际控制人期间，将严格执行中国证监会[证监发（2003）56 号]文《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》的有关规定。”	2010 年 02 月 10 日	长期	正常履行中
	景晓军	其他承诺	为避免对本次发行后发行人新股东的利益造成损害，发行人控股股东景晓军已于 2010 年 1 月 10 日向公司出具《承诺函》，承诺如今后发行人因上市前执行社会保险、住房公积金政策事宜而需要补缴社会保险费用、住房公积金、缴纳罚款，或因此而遭受任何损失，均由其及时、足额对发行人作出赔偿。	2010 年 02 月 10 日	长期	正常履行中
其他对公司中小股	翊峰基业、立鼎信和、洪志刚、	业绩承诺及补偿安排	<p>1、业绩承诺 翊峰基业、立鼎信和承诺泡椒思志在 2017 年度、2018 年度和 2019 年度（以下简称“业绩承诺期间”）各年度净利润如下：2017 年度不低于 4,000 万元、2018 年度不低于 5,000 万元，2019 年度不低于 6,000 万元，合计不低于 15,000 万</p>	2016 年 12 月 23 日	2019 年 12 月 31 日	超期未履行

东所作承诺	余冲	<p>元。若泡椒思志 2016 年度经审计的净利润未能达到 2,625 万元，翊峰基业、深圳市松禾创新一号合伙企业、深圳市中美创投硅谷基金管理企业（有限合伙）和立鼎信和应按其在协议签署时持有泡椒思志的股权比例共同向公司以现金方式双倍补足 2016 年净利润差额。</p> <p>2、补偿安排</p> <p>承担利润补偿义务的主体为翊峰基业和立鼎信和（以下合称“业绩承诺主体”），由业绩承诺主体按照 57.89%和 42.11%比例承担补偿义务，业绩承诺主体应就其他方的补偿义务承担连带责任且洪志刚和余冲应就补偿义务承担连带责任。在业绩承诺期间内，若泡椒思志某年实现的实际净利润低于对应年度的泡椒思志承诺净利润，业绩承诺主体应以现金补足。</p> <p>发生现金补偿时，则应先自任子行需向补偿责任人支付的当期应付交易价款中扣减，扣减后仍剩余的交易价款对价再支付给补偿责任人；扣减不足的，由补偿责任人以现金补足。在业绩承诺期间前两年任何一年实现净利润未达到当年承诺净利润的 80%，以及在承诺年度届满时，甲方将聘请具有证券从业资格的审计机构对泡椒思志进行减值测试并出具资产减值测试报告。</p> <p>若泡椒思志期末减值额>补偿期限内累计已补偿额，补偿责任人应对任子行另行补偿，补偿金额为：期末减值额-累积已补偿金额。</p>			
承诺是否按时履行	否				
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	<p>（1）资产重组时所作承诺——丁伟国、蒋利琴、刘泉、朱瑶业绩承诺及补偿安排</p> <p>2020 年 4 月 28 日，根据中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《重大资产重组业绩承诺实现情况说明的审核报告》【中兴华核字（2020）第 040051 号】，唐人数码经追溯调整后的 2017 年度归属于母公司股东的扣除非经常性损益净利润为 1,263.46 万元，低于 2017 年度承诺的 6,600.00 万元，唐人数码于 2017 年度未实现业绩承诺。另据中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于任子行网络技术股份有限公司唐人数码重组资产减值测试报告的专项审核报告》【中兴华核字（2020）第 040054 号】，截至 2017 年 12 月 31 日，考虑补偿期限内的利润分配对资产评估的影响后，唐人数码的评估值为 24,318.58 万元，期末减值额为 35,937.42 万元，因补偿义务人在前述期间未向任子行支付任何补偿，故补偿义务人就期末减值额应向任子行支付的补偿金额合计为 35,937.42 万元。</p> <p>2020 年 5 月 7 日，根据与补偿义务人签订的《购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》的相关规定，公司向补偿义务人发出《关于敦请依约履行业绩补偿义务的通知函》，要求其在收到通知函之日起 10 个工作日内支付补偿款。2020 年 5 月 11 日，补偿义务人复函明确拒绝支付补偿款，截至目前，补偿义务人均未履行任何补偿义务。</p> <p>公司已于 2020 年 5 月 18 日向深圳市中级人民法院提起诉讼及财产保全申请，2020 年 5 月 25 日，深圳市中级人民法院立案受理并下发《受理案件通知书》【（2020）粤 03 民初 3159 号】，2020 年 7 月 16 日，深圳市中级人民法院下发的《查封通知书》【（2020）粤 03 民初 3159 号】，查封其补偿义务人名下银行账户共计 1,935,547.35 元及所持有的股权、不动产、车辆等其他财产。</p> <p>公司已于 2021 年 8 月 10 日收到广东省深圳市中级人民法院作出的《民事判决书》【（2020 粤 03 民初 3159 号）】，一审判决结果为驳回任子行的全部诉讼请求。该诉讼于 2022 年 7 月 21 日二审开庭审理，尚无判决结果。目前暂无法判断本案对公司本期利润或期后利润的影响。公司将继续通过一切法律手段向补偿义务人进行追偿，切实维护全体投资者的合法权益。</p> <p>（2）其他对公司中小股东所作承诺——翊峰基业、立鼎信和、洪志刚、余冲业绩承诺及补偿安排</p> <p>根据北京永拓会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于深圳泡椒思志信息技术有限公司 2017 年度业绩承诺完成情况的专项审核报告》【京永专字（2018）第 310156 号】、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）</p>				

出具的《重大资产重组业绩承诺实现情况说明的审核报告》【中兴华核字（2020）第 040053 号】，泡椒思志 2017 年度至 2019 年度实际实现的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别为 3,574.98 万元、3,253.22 万元、934.48 万元，合计 7,762.68 万元，而业绩承诺主体承诺泡椒思志 2017 年度至 2019 年度累计实现的净利润不低于 15,000 万元。

根据购买协议和补偿协议的规定，2017 年度、2018 年度公司已从交易价款中扣减业绩承诺主体应支付的利润承诺补偿金合计 6,399.2519 万元。因此，截至 2019 年 12 月 31 日，业绩承诺主体应支付的利润补偿金额 13,382.7561 万元。根据购买协议约定，公司在泡椒思志完成 2019 年业绩承诺，并在泡椒思志 2019 年度专项审计报告出具后的十个工作日内向业绩承诺主体支付现金对价 10,000 万元。由于泡椒思志未完成 2019 年业绩承诺，业绩承诺主体应支付的利润补偿金额中的 10,000 万元由任子行从交易价款中全部扣减，扣减后，业绩承诺主体累计已补偿金额为 16,399.2519 万元。

根据中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于任子行网络技术股份有限公司泡椒思志重组资产减值测试报告的专项审核报告》（中兴华核字（2020）第 040050 号），截止 2019 年 12 月 31 日泡椒思志的评估值并考虑补偿期限内的利润分配对资产评估的影响数后为 18,191.48 万元，泡椒思志交易价格为 41,000.00 万元，标的资产发生减值 22,808.52 万元。根据补偿协议规定，翊峰基业和立鼎信和应支付的减值补偿金额 = 22,808.52 万元 - 16,399.2519 万元 = 6,409.2681 万元。

2020 年 5 月 7 日，公司根据购买协议和补偿协议的相关规定向业绩承诺主体发送了《关于承担业绩承诺补偿义务之通知函》，要求业绩承诺主体在收到通知函之日起 20 个工作日内支付补偿款，其中，翊峰基业应向公司支付的补偿款金额为 3,710.3253 万元，立鼎信和应向公司支付的补偿款金额为 2,698.9428 万元。同月，公司收到业绩承诺主体的《关于承担业绩承诺补偿义务之通知函复函》，复函内容明确表示拒绝支付相应的补偿款。2020 年 5 月 18 日，公司向深圳市中级人民法院提起民事诉讼，5 月 22 日，收到深圳市中级人民法院下发的《先行调解通知书》【（2020）粤 03 诉前调 1770 号】后，与补偿责任人诉前调解未达成一致意见。2020 年 7 月 15 日，公司收到深圳市中级人民法院下发的《案件受理通知书》【（2020）粤 03 民初 3433 号】，深圳市中级人民法院受理本案件。2021 年 9 月 15 日，公司收到深圳市中级人民法院作出的一审判决，判决结果为驳回公司的全部诉讼请求；本案一审案件受理费 362,263.40 元，由原告任子行负担。该诉讼于 2022 年 4 月 1 日二审开庭审理，尚无判决结果。目前暂无法判断本案对公司本期利润或期后利润的影响。公司将继续通过一切法律手段向补偿义务人进行追偿，切实维护全体投资者的合法权益。

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

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

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

1、董事会对该事项的意见

公司董事会认为立信事务所在公司 2022 年年度审计过程中勤勉尽责，并对会计师本着严格、谨慎的原则对上述事项出具带强调事项段的保留意见审计报告表示理解。公司董事会和管理层制定了切实可行的措施，努力消除该事项对公司的影响，切实维护公司及全体股东的利益。

2、独立董事对该事项的意见

经与董事会和年审会计师充分沟通确认，并认真审阅公司 2022 年度的财务报告及立信事务所出具的带强调事项段的保留意见审计报告，独立董事尊重年审会计师对公司 2022 年度财务报表出具带强调事项段的保留意见审计报告，并且一致同意董事会编制的《董事会关于 2022 年度审计报告中带强调事项段的保留意见涉及事项的专项说明》，希望董事会和管理层采取措施、妥善处理，努力消除该等事项对公司的影响，切实维护上市公司及全体投资者合法权益。

3、监事会对该事项的意见

公司监事会发表意见如下：公司监事会同意《董事会关于 2022 年度审计报告中带强调事项段的保留意见涉及事项的专项说明》，并将认真履行职责，督促公司董事会和管理层采取有效措施消除审计报告中保留意见涉及事项的影响，积极推进相关工作，切实维护公司及全体股东的合法权益，保证公司持续、稳定、健康发展。

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1、前期差错更正的原因

公司全资子公司亚鸿世纪 2019 年存在多计资产，2020 年、2021 年存在多计收入、多计资产、多计利润等情况，具体如下：

(1) 因前期会计差错，导致多计收入、资产等，依次对营业收入、营业成本、销售费用、管理费用、应收账款、其他应收款、存货、固定资产、在建工程、无形资产、应付账款、合同负债进行了追溯调整。

(2) 因多计利润多计提奖金，依次对销售费用、管理费用、研发费用、其他应收款、应付职工薪酬进行追溯调整；因递延收益不满足结转其他收益的条件，依次对递延收益、其他收益、应交税费进行了追溯调整；因缴纳即征即退增值税滞纳金，对营业外支出和其他应付款进行了追溯调整。

(3) 本公司聘请银信资产评估有限公司对亚鸿世纪形成的商誉进行减值测试，根据评估报告结果，商誉发生减值，依次对资产减值损失、商誉进行追溯调整。

(4) 因财政贴息重分类，对财务费用、其他收益进行追溯调整。

(5) 因往来款项性质重分类，对应付账款、合同负债、其他流动负债进行追溯调整。

(6) 前述调整事项，对影响报表项目的应收账款和其他应收款的坏账准备、递延所得税资产、信用减值损失、递延所得税费用、盈余公积、未分配利润进行了追溯调整。

(7) 部分现金流量列报错误，将原计入了“购买商品、接受劳务支付的现金”“购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金”现金流量，调整到“支付其他与经营活动有关的现金”金中；将原计入了“销售商品、提供劳务收到的现金”的现金流量，调整到“收到其他与经营活动有关的现金”中。因需返还即征即退的增值税，调减“收到的税费返还”，调增“收到其他与经营活动有关的现金”。

2、前期差错更正的会计处理对财务状况和经营成果的影响

(1) 2019 年度受影响的合并报表项目前后对比情况

受影响的各个比较期间报表项目名称	更正前金额	累计影响金额	更正后金额
固定资产	182,529,430.77	-1,464,544.18	181,064,886.59
应付账款	248,182,107.26	-1,464,544.18	246,717,563.08

(2) 2020 年度受影响的合并报表项目前后对比情况

受影响的各个比较期间报表项目名称	更正前金额	累计影响金额	更正后金额
合并资产负债表项目：			
应收账款	388,516,555.87	-13,024,129.38	375,492,426.49
其他应收款	14,059,224.79	2,106,717.62	16,165,942.41
存货	171,525,559.91	-1,584,070.78	169,941,489.13
固定资产	160,097,819.36	-10,441,203.57	149,656,615.79
无形资产	14,913,499.19	-4,309,766.82	10,603,732.37
递延所得税资产	28,582,618.52	39,887.99	28,622,506.51
影响资产报表项目合计	777,695,277.64	-27,212,564.94	750,482,712.70
应付账款	295,719,826.08	-1,026,783.98	294,693,042.10
合同负债	140,715,525.67	-95,256.63	140,620,269.04
应付职工薪酬	81,748,063.52	-14,947,646.11	66,800,417.41
应交税费	34,540,156.11	9,525.66	34,549,681.77
递延收益	44,392,559.00	288,000.00	44,680,559.00
未分配利润	29,452,721.87	-11,440,403.88	18,012,317.99
影响负债及股东权益报表项目合计	626,568,852.25	-27,212,564.94	599,356,287.31
合并利润表项目：			
营业收入	877,989,175.90	-40,021,116.29	837,968,059.61
营业成本	460,501,814.19	-13,255,944.56	447,245,869.63
销售费用	134,889,217.94	-5,680,204.13	129,209,013.81
管理费用	104,989,604.01	-3,278,008.11	101,711,595.90

研发费用	178,286,257.02	-6,014,551.50	172,271,705.52
其他收益	36,686,015.54	-297,525.66	36,388,489.88
信用减值损失	-16,605,726.69	609,641.78	-15,996,084.91
利润总额	22,583,312.22	-11,480,291.87	11,103,020.35
所得税费用	6,093,949.03	-39,887.99	6,054,061.04
净利润	16,489,363.19	-11,440,403.88	5,048,959.31
其中：归属于母公司所有者的净利润	17,080,549.53	-11,440,403.88	5,640,145.65
合并现金流量表项目：			
销售商品、提供劳务收到的现金	982,830,779.29	-12,741,161.97	970,089,617.32
收到其他与经营活动有关的现金	146,196,738.46	12,741,161.97	158,937,900.43
购买商品、接受劳务支付的现金	452,161,439.72	-10,880,545.18	441,280,894.54
支付其他与经营活动有关的现金	158,131,771.12	21,318,844.30	179,450,615.42
经营活动产生的现金流量净额	191,401,515.93	-10,438,299.12	180,963,216.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	64,058,515.30	-10,438,299.12	53,620,216.18

(3) 2021 年度受影响的合并报表项目前后对比情况

受影响的各个比较期间报表项目名称	更正前金额	累计影响金额	更正后金额
合并资产负债表项目：			
应收账款	352,431,290.43	-8,097,744.32	344,333,546.11
其他应收款	40,363,251.75	6,663,178.00	47,026,429.75
存货	334,028,840.91	-635,000.00	333,393,840.91
固定资产	159,485,512.26	-19,020,057.27	140,465,454.99
在建工程	44,845,420.22	-18,881,865.94	25,963,554.28
无形资产	85,385,320.89	-19,383,466.84	66,001,854.05
商誉	15,409,529.44	-15,409,529.44	-
递延所得税资产	27,403,476.23	223,146.95	27,626,623.18
影响资产报表项目合计	1,059,352,642.13	-74,541,338.86	984,811,303.27
应付账款	275,746,547.01	17,174,610.85	292,921,157.86
合同负债	273,861,882.76	-18,761,844.62	255,100,038.14
应付职工薪酬	84,395,989.04	-25,725,604.98	58,670,384.06
应交税费	32,556,096.40	967,923.31	33,524,019.71
其他应付款	6,629,392.17	98,075.56	6,727,467.73
其他流动负债	34,024,422.68	-3,381,994.48	30,642,428.20
递延收益	47,361,541.89	1,656,217.11	49,017,759.00
未分配利润	-14,184,404.48	-46,568,721.61	-60,753,126.09
影响负债及股东权益报表项目合计	740,391,467.47	-74,541,338.86	665,850,128.61
合并利润表项目：			

营业收入	695,306,046.18	-44,989,981.66	650,316,064.52
营业成本	326,253,447.80	-9,683,930.08	316,569,517.72
销售费用	137,748,978.47	-1,114,705.68	136,634,272.79
管理费用	99,514,347.68	-11,220,451.21	88,293,896.47
研发费用	198,401,979.04	-5,754,099.75	192,647,879.29
财务费用	-1,387,987.00	-1,000,000.00	-2,387,987.00
其他收益	29,952,835.90	-3,326,614.76	26,626,221.14
信用减值损失	-1,207,014.31	-260,561.99	-1,467,576.30
资产减值损失	588,611.20	-15,409,529.44	-14,820,918.24
营业外支出	25,846,290.08	98,075.56	25,944,365.64
利润总额	-53,286,212.51	-35,311,576.69	-88,597,789.20
所得税费用	-1,173,986.96	-183,258.96	-1,357,245.92
净利润	-52,112,225.55	-35,128,317.73	-87,240,543.28
其中：归属于母公司所有者的净利润	-38,523,091.77	-35,128,317.73	-73,651,409.50
合并现金流量表项目：			
销售商品、提供劳务收到的现金	1,039,715,059.15	-67,238,909.38	972,476,149.77
收到的税费返还	21,782,040.23	-958,397.65	20,823,642.58
收到其他与经营活动有关的现金	89,458,595.82	68,197,307.03	157,655,902.85
购买商品、接受劳务支付的现金	685,274,358.46	-37,613,545.58	647,660,812.88
支付其他与经营活动有关的现金	151,576,703.65	53,741,159.60	205,317,863.25
经营活动产生的现金流量净额	-48,743,324.45	-16,127,614.02	-64,870,938.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,926,306.28	-16,127,614.02	26,798,692.26

3、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）就本次前期会计差错更正事项出具了《关于任子行网络技术股份有限公司前期会计差错更正专项说明审核报告》（中兴华专字（2023）第 010615 号）。

4、公司董事会、独立董事、监事会关于本次前期会计差错更正事项发表了意见。

具体内容详见公司在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
------------	------------------

境内会计师事务所报酬（万元）	144.8
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	张帆、毛彦波
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

公司原审计机构为中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）。为确保审计工作的独立性和客观性，并结合公司具体情况及未来业务发展需要，2022年11月7日，公司召开第五届董事会第八次会议及第五届监事会第八次会议，审议通过了《关于聘请2022年度审计机构的议案》，拟聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2022年度审计机构。

2022年11月24日，经公司2022年第二次临时股东大会审议通过，同意聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2022年度审计机构，聘任期限一年。具体内容详见公司在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网

（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于聘请2022年度审计机构的公告》（公告编号：2022-065）、《关于2022年第二次临时股东大会决议的公告》，（公告编号：2022-075）。

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

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

公司报告期末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
立鼎信和、翊峰基业诉任子行股权转让合同纠纷	13,456.08	否	已出一审判决，原、被告均已提起上诉，二审已开庭，等待二审	一审判决结果为： (1) 被告任子行应当在本判决生效之日起十日内向原告立鼎信和支付股权收购款842.2万元，向原告翊峰基	无	2021年05月20日	公告编号：2021-024 巨潮资讯网

			判决。	业支付股权收购款 1,157.8 万元； (2) 驳回原告立鼎信和、翊峰基业的其他诉讼请求。已提起上诉，一审判决结果未生效。 2021 年 12 月 29 日二审开庭，尚无判决结果。			(http://www.cninfo.com.cn)
任子行诉洪志刚、余冲、立鼎信和、翊峰基业、深圳松鼠游戏网络信息技术有限公司、深圳初始科技信息技术有限公司股权转让合同纠纷	18,310.57	否	已出一审判决，原、被告均已提起上诉，二审已开庭，等待二审判决。	一审判决结果为：(1) 被告洪志刚、余冲应于判决生效之日起十日内向原告任子行支付违约金 150 万元； (2) 驳回原告任子行的其他诉讼请求。已提起上诉，一审判决结果未生效。2021 年 11 月 25 日二审开庭，尚无判决结果。	无	2021 年 04 月 06 日	公告编号：2021-008 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
任子行诉洪志刚、余冲、赣州立鼎信和、赣州翊峰基业股权转让合同纠纷	6,409.27	否	已出一审判决，原、被告均已提起上诉，二审已开庭，等待二审判决。	一审判决结果为：驳回任子行网络技术股份有限公司的全部诉讼请求。本案一审案件受理费 362,263.4 元，由原告任子行负担。已提起上诉，一审判决结果未生效。2022 年 4 月 1 日二审开庭审理，尚无判决结果。	无	2020 年 07 月 16 日	公告编号：2020-061 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
任子行诉唐人数码原股东丁伟国、刘泉、朱瑶、蒋利琴股权转让合同纠纷	36,096.41	否	已出一审判决，公司已提起上诉，二审已开庭，等待二审判决。	一审判决结果为：驳回任子行的全部诉讼请求。已提起上诉，一审判决结果未生效。2022 年 7 月 21 日二审开庭审理，尚无判决结果。	无	2021 年 08 月 10 日	公告编号：2021-049 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
任子行及子公司其他未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼相关情况 (合计 27 起)	5,577.66	否	其中 10 起案件已出终本裁定；4 起案件执行中；2 起案件已终结执行；1 起上诉中；4 起已出调解书待履行；6 起案件审理中。	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

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、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

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
亚鸿世纪	2021年04月01日	4,000	2021年08月27日	500	连带责任保证	-	-	一年期	是	否
亚鸿世纪	2021年04月01日	4,000	2022年01月13日	500	连带责任保证	-	-	一年期	否	否
亚鸿世纪	2021年04月01日	4,000	2022年01月13日	500	连带责任保证	-	-	一年期	否	否
亚鸿世纪	2021年04月01日	4,000	2022年01月28日	500	连带责任保证	-	-	一年期	否	否
亚鸿世纪	2021年04月01日	4,000	2022年01月28日	1,000	连带责任保证	-	-	一年期	否	否
亚鸿世纪	2021年04月01日	4,000	2022年04月12日	500	连带责任保证	-	-	一年期	否	否
亚鸿世纪	2021年04月01日	4,000	2022年04月25日	1,000	连带责任保证	-	-	一年期	否	否
亚鸿世纪	2022年04月27日	6,000	-	0	连带责任保证	-	-	-	否	否
科技开发	2022年11月08日	2,000	-	0	连带责任保证	-	-	-	否	否
报告期内审批对子			8,000	报告期内对子公司			4,500			

公司担保额度合计 (B1)		担保实际发生额合计 (B2)								
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	12,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	4,000							
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		8,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						4,500
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		12,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						4,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				4.88%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
券商理财产品	自有资金	7,500	2,500	0	0
银行理财产品	自有资金	2,936	1,995.43	0	0
合计		10,436	4,495.43	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(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

1、向特定对象发行股票事项

2022年8月3日，公司收到深圳证券交易所下发的《关于受理任子行网络技术股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审〔2022〕393号）。深圳证券交易所对公司报送的向特定对象发行股票募集说明书及相关申请文件进行了核对，认为申请文件齐备，决定予以受理。具体内容详见公司在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于向特定对象发行股票申请获得深圳证券交易所受理的公告》（公告编号：2022-035）。

2023年2月13日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意任子行网络技术股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕223号），批复内容具体如下：一、同意公司向特定对象发行股票的注册申请。二、公司本次发行股票应严格按照报送深圳证券交易所的申报文件和发行方案实施。三、本批复自同意注册之日起12个月内有效。四、自同意注册之日起至本次股票发行结束前，公司如发生重大事项，应及时报告深圳证券交易所并按有关规定处理。具体内容详见公司2023年2月14日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于申请向特定对象发行股票获得中国证监会同意注册批复的公告》（公告编号：2023-002）。

2、产业投资基金进展情况

（1）信息安全基金和文化创意基金

2016年10月11日，公司第三届董事会第五次会议审议通过了《关于与关联方共同设立产业投资基金暨关联交易的议案》，同意公司以自有资金与深圳前海亚太富邦基金有限公司、景晓军、丁伟国、景晓东共同发起成立信息安全基金和文化创意基金，公司同时披露了《关于与关联方共同设立产业投资基金暨关联交易的公告》（公告编号：2016-059号），该议案于2016年10月28日经公司2016年第二次临时股东大会审议通过。信息安全基金于2016年11月取得《营业执照》（公告编号：2016-078号），文化创意基金于2016年12月取得《营业执照》（公告编号：2016-086号）。2018年8月，信息安全基金与文化创意基金的普通合伙人均由深圳前海亚太富邦基金有限公司更换为深圳市顺景九合投资管理有限公司（公告编号：2018-060号）。报告期内，信息安全产业基金退出2个项目，无新增投资项目，文化创意产业基金新增投资新项目1个，退出2个项目，退出及新投资项目情况如下：

公司名称	投资领域	投资主体	初始投资时间	累计投资成本 (万元)	报告期内产生的 投资收益 (万元)	备注
赛博软极网络科技（北京）有限公司	信息技术服务	信息安全产业基金	2021年4月	2,011.07	1,434.46	部分退出
深圳市恒扬数据股份有限公司	信息技术服务	信息安全产业基金	2018年2月	3,103.29	164.00	部分退出
海南腾鼎科技有限公司	网络游	文化创意产	2017年9月	1,000.00	-981.25	全部退出

	戏	业基金				
北京九栖科技有限责任公司	通信安全	文化创意产业基金	2019年7月	310.00	98.00	全部退出
齐信科技(北京)有限公司	通信安全	文化创意产业基金	2022年3月	50.00	/	新增投资
合计				6,474.36	715.21	

(2) 创稷投资

2015年6月26日,公司第二届董事会第二十三次会议审议通过了《关于参与投资上海创稷投资中心(有限合伙)的议案》,同意公司作为有限合伙人以自有资金5,000万元参与创稷投资,同时披露了《关于参与投资上海创稷投资中心(有限合伙)的公告》(公告编号:2015-037)。2015年7月,公司缴付了第一期出资额2,500万元。经各方协商,公司于2019年1月将公司认缴的创稷投资第二期出资额2,500万元转让给宜兴光控投资有限公司,对应实缴出资额为0元(公告编号:2019-001)。

报告期内,创稷投资退出4个项目,无新增投资项目,退出项目为:

公司名称	投资领域	初始投资时间	累计投资成本(万元)	报告期内产生的投资收益(万元)	备注
Tongdao Liepin Group (HK 6106)	交易平台	2016年5月	10,033.02	-344.86	部分退出
Li Auto Inc. (理想汽车) (NASDAQ: LI)	先进制造	2017年11月	4,776.20	7,444.78	部分退出
江苏传智播客教育科技股份有限公司	教育	2017年8月	5,948.14	10,146.31	部分退出
北京青云科技股份有限公司(青云)	企业服务	2017年7月	2,743.69	-1,240.06	部分退出
合计			23,501.05	16,006.17	

(3) 富海永成

2014年12月1日,公司第二届董事会第十六次会议审议通过了《关于以自有资金参与投资设立有限合伙企业的议案》,同意公司作为有限合伙人以自有资金5,000万元参与投资设立富海永成,同时披露了《关于以自有资金参与投资设立有限合伙企业的公告》(公告编号:2014-091)。2014年12月19日,公司缴付了第一期出资额2,500万元;2015年9月6日,公司收到第二期出资缴款通知书,要求公司缴付第二期出资款2,500万;2015年9月21日,公司召开第二届董事会第二十七次会议,决定不再向富海永成进行第二期出资(公告编号:2015-060)。

报告期内,富海永成退出1个项目,无新增投资项目,退出项目为:

公司名称	投资领域	初始投资时间	累计投资成本(万元)	报告期内产生的投资收益(万元)	备注
北京灵犀微光科技有限公司	AR	2016年4月	800	585.56	部分退出
和力辰光国际文化传媒(北京)股份有限公司	影视文化	2015年9月	1800	0	部分退出
北京云扬智风信息技术有限公司	TMT-在线教育题库	2016年5月	1000	-600	全部退出
合计			3,600.00	-14.44	

(4) 君盛润石

2020年7月28日,公司第四届董事会第十二次会议审议通过了《关于拟参与设立创业投资基金暨关联交易的议案》,同意公司与君盛资本管理(深圳)有限公司等13家公司共同投资设立君盛润石,同时披露了《关于拟参与设立创业投资基金暨关联交易的公告》(公告编号:2020-068)。2020年9月4日,公司缴付了出资额1,000万元。

君盛润石累计投资项目共 8 个，报告期内新增投资 2 个项目，无退出项目，新增投资项目为：

公司名称	投资领域	初始投资时间	累计投资成本 (万元)
深圳市天安至远传感科技有限公司	高端装备制造	2022 年 5 月	500.00
深圳市宇宏电子科技有限公司	新一代信息技术产业	2022 年 11 月	1,000.00
合计			1,500.00

3、对外投资事项

2021 年 12 月，公司结合发展战略与中电慧安签署投资协议，以自有资金 3,000 万元对其进行增资，现公司直接持有中电慧安 12% 的股份。截至本报告披露日，公司已向中电慧安支付全部投资款项。

2022 年 9 月，公司结合未来发展战略规划，将持有的参股公司逸风网络科 20% 股权转让给逸风网络控股股东、实际控制人张加佳，转让价格为人民币 10 万元。截至本报告披露日，逸风网络已不再是公司的参股公司。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

4、网络安全相关业务资质的情况

(1) 报告期内，公司新增的网络安全相关业务资质的情况

序号	资质名称	颁发机构	颁发日期	有效期	取得主体	适用范围
1	国家信息安全漏洞库 (CNNVD) 技术支撑单位等级证书 (三级)	中国信息安全测评中心	2022 年 6 月 8 日	2023 年 6 月 7 日	任子行	/
2	ITSS 运行维护三级：信息技术服务标准符合性证书	中国电子工业标准化技术协会	2022 年 10 月 28 日	2025 年 10 月 27 日	任子行	/
3	中关村高新技术企业证书	中关村科技园区管理委员会	2022 年 5 月 27 日	2024 年 5 月 26 日	亚鸿世纪	/
4	CCRC 信息安全服务资质认证证书 (软件安全开发二级)	中国网络安全审查技术与认证中心	2022 年 9 月 26 日	2025 年 9 月 25 日	亚鸿世纪	/
5	CCRC 信息安全服务资质认证证书 (信息系统安全集成二级)	中国网络安全审查技术与认证中心	2022 年 9 月 26 日	2025 年 9 月 25 日	亚鸿世纪	/
6	CCRC 信息安全服务资质认证证书 (信息系统安全运维二级)	中国网络安全审查技术与认证中心	2022 年 9 月 26 日	2025 年 9 月 25 日	亚鸿世纪	/

(2) 报告期内，公司列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》范围的产品情况

序号	网络关键设备和网络安全专用产品名称	公安部第三研究所销售许可检测通过检测时间	中国网络安全审查技术与认证中心通过认证时间	审查结果
1	任子行漏洞扫描系统 SURF-SCAN V10.0	2020 年 5 月 2 日	2022 年 1 月 5 日	通过
2	任子行安全隔离与信息交换系统 SURF-GAP V10.0	2020 年 8 月 24 日	2022 年 4 月 18 日	通过
3	任子行入侵防御系统 SURF-NDP V10.0	2021 年 8 月 12 日	2022 年 4 月 18 日	通过

(3) 其他说明

报告期内，公司不存在相关资质证书因违反网络安全相关法律法规被吊销、收回或失去效力的情况，不存在因公司产品不符合强制性标准或未通过相关认证、检测、审查导致无法对外销售的情况。

2016 年出台的《中华人民共和国网络安全法》第八条中对网络安全主管部门作出了明确规定：国家网信部门负责统筹协调网络安全工作和相关监督管理工作。国务院电信主管部门、公安部门和其他有关机关依照本法和有关法律、行政法规的规定，在各自职责范围内负责网络安全保护和监督管理工作。

中共中央网络安全和信息化委员会办公室与中华人民共和国互联网信息办公室是我国网络安全的主管部门，负责统筹协调网络安全工作和相关监督管理工作。与我国网络安全行业有关的国家部委还包括工信部、公安部、国家保密局、国家密码管理局等。

报告期内，公司不存在因网络安全相关业务经营活动涉嫌违法违规行为被行业主管部门要求自查，或被行业主管部门采取立案调查等行政措施的情况。

报告期内公司不存在被行业主管部门依据网络安全相关法律法规给予行政处罚的情况。

在保障产品质量上，公司建立了完善的质量管理控制体系，覆盖产品的设计开发、生产和服务全过程，制定了严格的质量控制审批程序。经第三方体系认证机构的专业认证，公司的质量管理体系达到规定的标准，并取得 ISO9001 质量管理体系证书、ISO20000 信息技术服务管理体系认证证书、ISO27001 信息安全管理体系认证证书、CMMI V2.0 成熟度三级证书及 ITSS 运行维护三级证书。公司建立的标准体系结构合理，运行有效。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

2022 年 9 月 29 日，公司召开第五届董事会第五次会议，以 6 票同意，0 票反对，0 票弃权的表决结果，审议通过了《关于公司控股子公司转让参股公司股权暨关联交易的议案》，公司控股子公司九合文创向关联方翰博天宝转让所持有的参股公司海南腾鼎 6.25% 股权，转让价格为人民币 18.75 万元。具体内容详见公司 2022 年 9 月 29 日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于控股子公司转让参股公司股权暨关联交易的公告》（公告编号：2022-052）。

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	138,562,087	20.57%				- 2,341,030	- 2,341,030	136,221,057	20.22%
1、国家持股		0.00%							0.00%
2、国有法人持股		0.00%							0.00%
3、其他内资持股	138,562,087	20.57%				- 2,341,030	- 2,341,030	136,221,057	20.22%
其中：境内法人持股		0.00%							0.00%
境内自然人持股	138,562,087	20.57%				- 2,341,030	- 2,341,030	136,221,057	20.22%
4、外资持股		0.00%							0.00%
其中：境外法人持股		0.00%							0.00%
境外自然人持股		0.00%							0.00%
二、无限售条件股份	535,068,063	79.43%				2,341,030	2,341,030	537,409,093	79.78%
1、人民币普通股	535,068,063	79.43%				2,341,030	2,341,030	537,409,093	79.78%
2、境内上市的外资股		0.00%							0.00%
3、境外上市的外资股		0.00%							0.00%
4、其		0.00%							0.00%

他									
三、股份总数	673,630,150	100.00%				0	0	673,630,150	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

根据《公司法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等相关规定，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对公司董监高所持公司股份予以解锁和锁定。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
景晓军	134,623,263	0	0	134,623,263	高管锁定股	每年按 25% 的比例解锁
沈智杰	1,597,794	0	0	1,597,794	高管锁定股	每年按 25% 的比例解锁
景晓东	2,191,923	0	2,191,923	0	已解除限售	不适用
李斌辉	48,226	0	48,226	0	已解除限售	不适用
周勇林	82,009	0	82,009	0	已解除限售	不适用
李小伟	18,872	0	18,872	0	已解除限售	不适用
合计	138,562,087	0	2,341,030	136,221,057	--	--

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	57,542	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	61,404	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	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9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
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	
景晓军	境内自然人	26.65%	179,497,684	0	134,623,263	44,874,421			
深圳市华信行投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.05%	13,790,191	-6,736,163	0	13,790,191			
中信证券股份有限公司	国有法人	0.61%	4,132,538	4,006,404	0	4,132,538			
徐晓洁	境内自然人	0.58%	3,890,900	3,890,900	0	3,890,900			
孙丽君	境内自然人	0.47%	3,165,100	3,165,100	0	3,165,100			
景晓东	境内自然人	0.43%	2,922,564	0	0	2,922,564			
沈智杰	境内自然人	0.32%	2,130,392	0	1,597,794	532,598			
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.29%	1,928,982	1,716,199	0	1,928,982			
费琳	境内自然人	0.27%	1,797,844	1,797,844	0	1,797,844			
王锋	境内自然人	0.26%	1,770,000	1,770,000	0	1,770,000			

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）（参见注 4）	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，景晓东先生为景晓军先生之兄弟，景晓军先生和景晓东先生为华信行的合伙人，景晓军先生、景晓东先生、华信行为一致行动人；除此之外，其余股东不存在或未知是否存在关联关系或属于《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	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
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
景晓军	44,874,421	人民币普通股	44,874,421
深圳市华信行投资合伙企业（有限合伙）	13,790,191	人民币普通股	13,790,191
中信证券股份有限公司	4,132,538	人民币普通股	4,132,538
徐晓洁	3,890,900	人民币普通股	3,890,900
孙丽君	3,165,100	人民币普通股	3,165,100
景晓东	2,922,564	人民币普通股	2,922,564
BARCLAYS BANK PLC	1,928,982	人民币普通股	1,928,982
费琳	1,797,844	人民币普通股	1,797,844
王锋	1,770,000	人民币普通股	1,770,000
范红霞	1,582,997	人民币普通股	1,582,997
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	上述股东中，景晓东先生为景晓军先生之兄弟，景晓军先生和景晓东先生为华信行的合伙人，景晓军先生、景晓东先生、华信行为一致行动人；除此之外，其余股东不存在或未知是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东徐晓洁除通过普通证券账户持有 32,900 股外，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,858,000 股，实际合计持有 3,890,900 股；公司股东费琳通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,797,844 股；公司股东王锋除通过普通证券账户持有 770,000 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,000,000 股，实际合计持有 1,770,000 股；公司股东范红霞除通过普通证券账户持有 627,700 股外，还通过财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 955,297 股，实际合计持有 1,582,997 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
景晓军	中国	否
主要职业及职务	现任公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

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

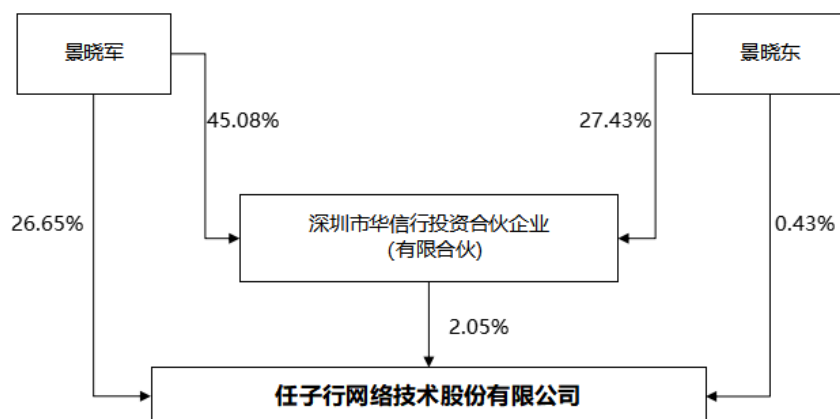
实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
景晓军	本人	中国	否
景晓东	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
深圳市华信行投资合伙企业（有限合伙）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	现任公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	自公司上市至今，景晓军为公司控股股东、实际控制人		

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

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	保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 26 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字[2023]第 ZG11405 号
注册会计师姓名	张帆、毛彦波

审计报告正文

任子行网络技术股份有限公司全体股东：

一、保留意见

我们审计了任子行网络技术股份有限公司（以下简称任子行）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，除“形成保留意见的基础”部分所述事项可能产生的影响外，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，公允反映了任子行 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成保留意见的基础

如财务报表附注五（七）所述，截止审计报告日，我们仍未收到账面余额 1,035.66 万元的发出商品的函证回函，也未能实施其他有效的替代程序，因此，我们无法就上述发出商品的存在及状况获取充分、适当的审计证据，无法确定是否有必要对相关财务报表项目及披露作出调整。

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，我们独立于任子行，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，为发表保留意见提供了基础。

三、强调事项

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注十四所述，任子行对 2019 年度、2020 年度及 2021 年度财务报表进行了会计差错更正，前任注册会计师对更正后的 2020 年度及 2021 年度财务报表出具了无保留意见审计报告（中兴华审字（2023）第 014135 号、中兴华审字（2023）第 014136 号）。任子行因此重述了 2022 年度财务报表的比较数据，包括调减期初资产总额 7,454.13 万元，调减期初负债总额 2,797.26 万元，调减期初所有者权益总额 4,656.87 万元。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。

除“形成保留意见的基础”部分所述的事项外，我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对
(一) 应收账款及合同资产减值	
<p>参阅任子行合并财务报表附注三（四）应收账款、（八）合同资产及注释五（四）应收账款、（八）合同资产。截至 2022 年 12 月 31 日，任子行合并报表应收账款及合同资产（包括其他非流动资产和一年内到期的非流动资产项目）账面余额合计为 50,973.73 万元，减值准备合计为 11,786.19 万元，扣除减值准备后账面价值合计为 39,187.54 万元，占期末资产总额的比例为 25.02%。基于应收账款及合同资产账面价值重大，减值准备的计提涉及管理层会计估计和主观判断的固有不确定性，因此我们将应收账款及合同资产减值认定为关键审计事项。</p>	<p>我们实施的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评估及测试任子行与识别应收账款及合同资产减值相关的内部控制的设计及运行有效性； 2、分析应收账款及合同资产减值准备会计估计的合理性，包括应收账款组合、合同资产组合的依据，单独计提减值准备的判断等； 3、对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对； 4、对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确； 5、对重大的应收账款及合同资产，通过分析应收账款及合同资产账龄和客户信誉情况，并执行应收账款及合同资产函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款及合同资产减值准备计提的合理性。
(二) 收入确认	
<p>参阅任子行合并财务报表附注“三（二十六）收入”及注释“五（四十）营业收入和营业成本”所述。任子行营业收入主要为网络安全、网资管理等业务营业收入，2022 年营业收入总额为 72,958.26 万元，其中网络安全、网资管理业务收入 72,346.73 万元，占营业收入总额比例为 99.16%。网络安全、网资管理业务收入作为任子行重要的业绩指标，存在重大错报风险，因此我们将网络安全、网资管理业务收入确认认定为关键审计事项。</p>	<p>我们实施的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、测试和评价任子行销售与收入确认相关内部控制的设计合理性和运行有效性； 2、对营业收入执行分析程序，结合业务板块、收入类别及各类收入的变动情况和毛利率情况进行分析，据此确认审计重点，判断本期营业收入变动的合理性； 3、选取销售合同样本，获取任子行与客户签订的销售合同，对合同关键条款进行核实，评价收入确认符合企业会计准则的规定，并复核相关会计政策是否得到一贯执行； 4、抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括检查合同或订单、销售发票、客户签收单或初验报告、回款单据等，结合应收账款函证、预收账款函证和实地走访程序，核实已入账收入的真实性和准确性； 5、进行截止性测试，选取临近资产负债表日前后记录收入的样本，核对发货单、客户签收单或初验报告及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

五、其他信息

任子行管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括任子行 2022 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。

基于我们对审计报告日前获取的其他信息已执行的工作，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。如上述“形成保留意见的基础”部分所述，我们无法就 2022 年 12 月 31 日任子行未收到回函的发出商品的存在及状况获取充分、适当的审计证据。因此，我们无法确定与该事项相关的其他信息是否存在重大错报。

六、管理层和治理层对财务报表的责任

任子行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，管理层负责评估任子行的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督任子行的财务报告过程。

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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，就可能对任子行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任子行不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就任子行中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，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。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·上海

中国注册会计师：张帆

（项目合伙人）

中国注册会计师：毛彦波

2023 年 4 月 26 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：任子行网络技术股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	230,895,572.93	197,522,068.15
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	44,954,341.37	72,916,777.66
衍生金融资产		
应收票据	405,882.42	3,002,314.19
应收账款	384,329,138.44	344,333,546.11
应收款项融资		
预付款项	50,884,984.35	31,031,223.75
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	36,050,605.27	47,026,429.75
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	217,643,074.40	333,393,840.91
合同资产	685,462.10	1,013,842.74
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	652,193.74	1,923,579.46
其他流动资产	39,360,388.65	44,653,891.71
流动资产合计	1,005,861,643.67	1,076,817,514.43
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	90,334,178.69	78,265,112.64
其他权益工具投资	116,164,673.67	130,958,895.95
其他非流动金融资产		
投资性房地产	76,189,323.39	78,033,002.43
固定资产	139,441,951.93	140,465,454.99

在建工程	41,257,735.00	25,963,554.28
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,110,973.23	5,317,413.48
无形资产	61,748,950.16	66,001,854.05
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	265,288.51	68,803.12
递延所得税资产	22,802,329.84	27,626,623.18
其他非流动资产	6,208,695.00	4,899,623.96
非流动资产合计	560,524,099.42	557,600,338.08
资产总计	1,566,385,743.09	1,634,417,852.51
流动负债：		
短期借款	54,800,000.00	5,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	4,663,000.00	6,000,000.00
应付账款	282,382,112.45	292,921,157.86
预收款项	1,249,944.56	
合同负债	145,833,052.88	255,100,038.14
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	58,703,946.39	58,670,384.06
应交税费	37,537,870.10	33,524,019.71
其他应付款	16,163,693.15	6,727,467.73
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,864,992.25	1,518,077.11
其他流动负债	13,882,382.16	30,642,428.20
流动负债合计	619,080,993.94	690,103,572.81
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
租赁负债	2,488,579.48	3,948,886.23
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	20,000,000.00	20,000,000.00
递延收益	65,349,313.22	49,017,759.00
递延所得税负债	18,507.77	135,874.87
其他非流动负债		
非流动负债合计	87,856,400.47	73,102,520.10
负债合计	706,937,394.41	763,206,092.91
所有者权益：		
股本	673,630,150.00	673,630,150.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	157,222,219.60	157,222,219.60
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	49,104,343.92	49,104,343.92
一般风险准备		
未分配利润	-60,935,083.92	-60,753,126.09
归属于母公司所有者权益合计	819,021,629.60	819,203,587.43
少数股东权益	40,426,719.08	52,008,172.17
所有者权益合计	859,448,348.68	871,211,759.60
负债和所有者权益总计	1,566,385,743.09	1,634,417,852.51

法定代表人：景晓军 主管会计工作负责人：李志强 会计机构负责人：李志强

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	131,662,368.05	85,745,231.18
交易性金融资产	25,123,385.11	10,010,945.21
衍生金融资产		
应收票据	405,882.42	135,213.67
应收账款	220,908,809.26	236,173,707.10
应收款项融资		
预付款项	25,404,438.46	17,401,285.30
其他应收款	204,622,365.58	145,636,136.18
其中：应收利息		
应收股利		
存货	20,742,941.29	33,193,980.41
合同资产	486,288.60	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	540,518.59	1,885,294.46

其他流动资产	27,417,072.42	22,347,207.02
流动资产合计	657,314,069.78	552,529,000.53
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	504,264,790.40	498,370,968.58
其他权益工具投资	67,009,138.79	67,815,292.98
其他非流动金融资产		
投资性房地产	76,189,323.39	78,033,002.43
固定资产	57,026,055.85	60,647,804.89
在建工程	41,257,735.00	24,756,339.11
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	68,392,632.13	74,799,583.44
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	17,689,427.10	18,012,119.38
其他非流动资产	2,670,611.94	2,152,486.30
非流动资产合计	834,499,714.60	824,587,597.11
资产总计	1,491,813,784.38	1,377,116,597.64
流动负债：		
短期借款	10,000,000.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	4,663,000.00	
应付账款	349,489,673.49	313,483,019.24
预收款项		
合同负债	27,308,674.84	30,102,400.88
应付职工薪酬	9,578,164.31	12,505,437.70
应交税费	24,118,266.00	24,352,570.23
其他应付款	358,244,568.14	275,047,761.38
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,195,911.19	3,886,162.22
流动负债合计	785,598,257.97	659,377,351.65
非流动负债：		
长期借款		

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	20,000,000.00	20,000,000.00
递延收益	30,331,800.00	32,371,000.00
递延所得税负债	18,507.77	
其他非流动负债		
非流动负债合计	50,350,307.77	52,371,000.00
负债合计	835,948,565.74	711,748,351.65
所有者权益：		
股本	673,630,150.00	673,630,150.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	327,356,168.90	327,356,168.90
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	49,104,343.92	49,104,343.92
未分配利润	-394,225,444.18	-384,722,416.83
所有者权益合计	655,865,218.64	665,368,245.99
负债和所有者权益总计	1,491,813,784.38	1,377,116,597.64

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	729,582,585.77	650,316,064.52
其中：营业收入	729,582,585.77	650,316,064.52
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	752,982,681.86	737,497,025.23
其中：营业成本	328,795,671.72	316,569,517.72
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	5,892,574.24	5,739,445.96

销售费用	130,603,867.33	136,634,272.79
管理费用	83,899,765.08	88,293,896.47
研发费用	203,454,841.28	192,647,879.29
财务费用	335,962.21	-2,387,987.00
其中：利息费用	1,932,097.36	639,818.48
利息收入	1,759,715.26	3,132,193.65
加：其他收益	28,854,590.51	26,626,221.14
投资收益（损失以“-”号填列）	18,112,122.04	5,131,724.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,439,379.98	-4,950,008.52
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）	103,653.18	824,476.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,252,277.31	-1,467,576.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-17,052,416.33	-14,820,918.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-165,626.65	5,072,973.57
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-800,050.65	-65,814,059.72
加：营业外收入	1,625,482.89	3,160,636.16
减：营业外支出	977,414.94	25,944,365.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-151,982.70	-88,597,789.20
减：所得税费用	7,731,428.22	-1,357,245.92
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-7,883,410.92	-87,240,543.28
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-7,883,410.92	-91,477,503.37
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,236,960.09
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	-1,001,957.83	-73,651,409.50
2. 少数股东损益	-6,881,453.09	-13,589,133.78
六、其他综合收益的税后净额	1,640,000.00	2,552,748.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	820,000.00	1,276,374.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	820,000.00	1,276,374.00
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	820,000.00	1,276,374.00
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	820,000.00	1,276,374.00
七、综合收益总额	-6,243,410.92	-84,687,795.28
归属于母公司所有者的综合收益总额	-181,957.83	-72,375,035.50
归属于少数股东的综合收益总额	-6,061,453.09	-12,312,759.78
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	-0.0015	-0.1093
(二) 稀释每股收益	-0.0015	-0.1093

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

法定代表人：景晓军 主管会计工作负责人：李志强 会计机构负责人：李志强

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	278,768,578.86	345,145,402.28
减：营业成本	224,666,123.55	296,159,179.67
税金及附加	1,850,379.01	1,880,323.01
销售费用	23,430,431.91	32,289,160.23
管理费用	35,796,173.99	44,336,772.48
研发费用	20,655,116.77	30,038,479.43
财务费用	-4,052,945.02	41,431.97
其中：利息费用	285,166.65	1,359,508.71
利息收入	4,402,794.16	1,403,469.99
加：其他收益	10,090,593.31	12,968,417.51
投资收益（损失以“-”号填列）	5,093,522.95	-154,984,815.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,799,008.01	-111,446.52
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)	112,439.90	10,945.21
信用减值损失(损失以“—”号填列)	-705,277.20	16,414,088.44
资产减值损失(损失以“—”号填列)	-586,896.21	399,271.88
资产处置收益(损失以“—”号填列)	-170,760.42	
二、营业利润(亏损以“—”号填列)	-9,743,079.02	-184,792,037.40
加:营业外收入	668,854.37	51,033.25
减:营业外支出	88,868.13	27,679,884.82
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	-9,163,092.78	-212,420,888.97
减:所得税费用	339,934.57	2,700,341.39
四、净利润(净亏损以“—”号填列)	-9,503,027.35	-215,121,230.36
(一)持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	-9,503,027.35	-215,121,230.36
(二)终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-9,503,027.35	-215,121,230.36
七、每股收益:		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位:元

项目	2022 年度	2021 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	828,919,798.72	972,476,149.77
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	16,335,863.84	20,823,642.58
收到其他与经营活动有关的现金	125,253,346.91	157,655,902.85
经营活动现金流入小计	970,509,009.47	1,150,955,695.20
购买商品、接受劳务支付的现金	470,708,267.11	647,660,812.88
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	324,974,154.30	319,153,600.02
支付的各项税费	40,262,743.84	43,694,357.52
支付其他与经营活动有关的现金	195,905,866.20	205,317,863.25
经营活动现金流出小计	1,031,851,031.45	1,215,826,633.67
经营活动产生的现金流量净额	-61,342,021.98	-64,870,938.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	124,922,858.63	340,727,155.02
取得投资收益收到的现金	19,903,709.10	2,999,200.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	27,940.00	8,532,017.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	25,186,000.00	1,748,098.52
收到其他与投资活动有关的现金	13,448.77	1,040,000.00
投资活动现金流入小计	170,053,956.50	355,046,470.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,610,842.00	26,798,692.26
投资支付的现金	95,291,537.50	364,310,715.00
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		36,454,832.47
投资活动现金流出小计	118,902,379.50	427,564,239.73
投资活动产生的现金流量净额	51,151,577.00	-72,517,769.14
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		6,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		6,000,000.00
取得借款收到的现金	54,800,000.00	5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流入小计	54,800,000.00	11,000,000.00
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	75,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,748,711.23	1,414,874.99
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	9,511,265.60	9,801,546.96
筹资活动现金流出小计	16,259,976.83	86,216,421.95
筹资活动产生的现金流量净额	38,540,023.17	-75,216,421.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	81,419.86	121,457.35
五、现金及现金等价物净增加额	28,430,998.05	-212,483,672.21
加：期初现金及现金等价物余额	148,592,992.14	361,076,664.35
六、期末现金及现金等价物余额	177,023,990.19	148,592,992.14

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	303,152,279.84	318,389,703.53
收到的税费返还	1,750,774.72	3,351,902.40
收到其他与经营活动有关的现金	136,825,610.18	357,700,180.29
经营活动现金流入小计	441,728,664.74	679,441,786.22
购买商品、接受劳务支付的现金	208,901,198.88	239,204,783.93
支付给职工以及为职工支付的现金	45,928,818.17	72,236,694.48
支付的各项税费	4,230,684.65	5,289,159.72
支付其他与经营活动有关的现金	79,703,901.37	195,433,144.53
经营活动现金流出小计	338,764,603.07	512,163,782.66
经营活动产生的现金流量净额	102,964,061.67	167,278,003.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	67,386,154.19	9,004,707.02
取得投资收益收到的现金	2,619,701.13	3,642,041.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	27,040.00	3,770.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	25,186,000.00	37,434,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	95,218,895.32	50,084,518.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,369,057.69	20,134,903.50
投资支付的现金	85,000,000.00	33,166,818.93
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	68,000,000.00	56,454,832.47
投资活动现金流出小计	167,369,057.69	109,756,554.90
投资活动产生的现金流量净额	-72,150,162.37	-59,672,036.48
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	10,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	
偿还债务支付的现金		75,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	285,166.65	1,352,847.21

支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	285,166.65	76,352,847.21
筹资活动产生的现金流量净额	9,714,833.35	-76,352,847.21
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	40,528,732.65	31,253,119.87
加：期初现金及现金等价物余额	48,351,370.63	17,098,250.76
六、期末现金及现金等价物余额	88,880,103.28	48,351,370.63

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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	673,630,150.00				157,222,219.60				49,104,343.92		-14,184,404.48		865,772,309.04	52,008,172.17	917,780,481.21
加：会计政策变更															
期差错更正											-46,568,721.61		-46,568,721.61		-46,568,721.61
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	673,630,150.00				157,222,219.60				49,104,343.92		-60,753,126.09		819,203,587.43	52,008,172.17	871,211,759.60
三、本期增减变动金额（减少以“—”											181,957.83		181,957.83	11,581,453.09	11,763,410.92

”号 填 列)																
(一) 综 合 收 益 总 额							820, 000. 00					- 1,00 1,95 7.83		- 181, 957. 83	- 6,06 1,45 3.09	- 6,24 3,41 0.92
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本															- 5,52 0,00 0.00	- 5,52 0,00 0.00
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股															- 5,52 0,00 0.00	- 5,52 0,00 0.00
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本																
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额																
4. 其 他																
(三) 利 润 分 配																
1. 提 取 盈 余 公 积																
2. 提 取 一 般 风 险 准 备																
3. 对 所																

有者 (或 股东) 的分配																		
4. 其他																		
(四) 所有者权益内部结转							- 820, 000. 00					820, 000. 00						
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							- 820, 000. 00					820, 000. 00						
6. 其他																		
(五)																		

专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	673,630,150.00				157,222,219.60			49,104,343.92			-60,935,083.92		819,021,629.60	40,426,719.08	859,448,348.68

上期金额

单位：元

项目	2021 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	673,630,150.00				157,222,219.60		-6,360.00	49,104,343.92			29,452,721.87		903,049,435.39	64,640,931.95	967,690,367.34
加：会计政策变更											-30,408.58		-30,408.58		-30,408.58
期差错更正											11,440.48		11,440.48		11,440.48
一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	673,630,150.00				157,222,219.60		-6,360.00	49,104,343.92			17,981,909.41		891,578,622.93	64,640,931.95	956,219,554.88
三、本期增减							6,360.00				78,735.00		72,375.00	12,632.70	85,007.70

变动金额 (减少以“一”号填列)											35.50		35.50	59.78	95.28	
(一) 综合收益总额							1,276.374.00						-73,651,409.50	-72,375,035.50	-12,312,759.78	-84,687,795.28
(二) 所有者投入和减少资本															-320,000.00	-320,000.00
1. 所有者投入的普通股															-320,000.00	-320,000.00
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																
4. 其他																
(三) 利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取																

一般 风险 准备															
3. 对所有者 (或 股东) 的分配															
4. 其他															
(四) 所有者 权益 内部 结转							5,08 3,62 6.00				- 5,08 3,62 6.00				
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							5,08 3,62 6.00				- 5,08 3,62 6.00				

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	673,630,150.00				157,222,219.60			49,104,343.92		-60,753,126.09		819,203,587.43	52,008,172.17	871,211,759.60	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	673,630,150.00				327,356,168.90				49,104,343.92	-384,722,416.83		665,368,245.99
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	673,630,150.00				327,356,168.90				49,104,343.92	-384,722,416.83		665,368,245.99
三、										-		-

本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										9,503,027.35		9,503,027.35
（一）综合收益总额										-9,503,027.35		-9,503,027.35
（二）所有者投入和减少资本												
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												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有												

者 (或 股东) 的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益 内部结转												
1. 资本公 积转增资本 (或 股本)												
2. 盈 余公 积转 增资本 (或 股本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其他												
(五) 专												

项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	673,630,150.00				327,356,168.90				49,104,343.92	-394,225,444.18		655,865,218.64

上期金额

单位：元

项目	2021 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	673,630,150.00				327,356,168.90				49,104,343.92	-169,601,186.47		880,489,476.35
加												
：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	673,630,150.00				327,356,168.90				49,104,343.92	-169,601,186.47		880,489,476.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-215,121,230.36		-215,121,230.36

(一) 综合收益总额											- 215,121,230.36	- 215,121,230.36
(二) 所有者投入和减少资本												
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												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所												

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	673,630,150.00				327,356,168.90				49,104,343.92	-384,722,416.83		665,368,245.99

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

任子行网络技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市任子行网络技术有限公司，于 2010 年 3 月由景晓军、深圳市华信远景投资咨询有限公司、景晓东、吴宁莉、沈智杰、唐海林、古元、师召辉等共同发起设立（以定向募集方式设立）的股份有限公司。公司统一社会信用代码：91440300723005104T，并于 2012 年 4 月 25 日在深圳证券交易所上市。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2022 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 67,363.02 万股，注册资本为 67,363.02 万元，公司注册地址及总部地址：深圳市南山区高新区科技中 2 路软件园 2 栋 6 楼。公司法定代表人：景晓军。

2、公司的业务性质和主要经营活动

公司所属行业和主要产品：本公司所属行业为软件和信息技术服务业。主要产品为网络内容与行为审计系列产品、网络内容与行为监管系列产品，其中网络内容与行为审计产品包括专用安全审计产品和通用安全审计产品；网络游戏软件。

许可经营项目：第二类增值电信业务中的信息服务业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）；第二类增值电信业务中的因特网信息服务业务（因特网信息服务不含新闻、出版、教育、医疗保健、药品和医疗器械、电子公告服务等内容）（按《增值电信业务经营许可证》经营）；信息服务业务（仅限互联网信息服务业务）。

一般经营项目：计算机软硬件技术开发、销售及相关技术服务；计算机系统集成；电子商务（以上各项不含国家法律、行政法规、国务院决定规定需报经审批的项目），经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。网络技术开发，计算机软硬件的技术开发，动漫设计（以上不含限制项目）。

公司主要经营活动为：公司系网络内容与行为审计和监管整体解决方案提供商，主要从事网络内容与行为审计和监管产品的研发、生产和销售，并提供安全集成、安全审计相关服务，形成从计算机终端到网络在线分析等全面的网络内容与行为审计产品线。以及网络游戏软件的开发、销售、维护、运营。

3、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 26 日决议批准报出。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	深圳市任子行科技开发有限公司
2	深圳市任网游科技发展有限公司
3	北京亚鸿世纪科技发展有限公司
4	深圳九合信息安全产业投资一期合伙企业（有限合伙）

5	深圳九合文化创意产业投资合伙企业（有限合伙）
6	北京任子行网络安全技术有限公司
7	任子行网络技术（香港）股份有限公司
8	深圳市弘博数据技术有限公司

本公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 8 户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围与上期相同，详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

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：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“五、10、金融工具”、“五、24、固定资产”、“五、30、无形资产”、“五、39、收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注“五、44、重要会计政策和会计估计变更”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

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

2、合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、22、长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

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

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

①减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

②信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③已发生信用减值的金融资产的判断标准

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

④以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

⑤金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

⑥各类金融资产信用损失的确定方法

A、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	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
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

B、应收账款、其他应收款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

单独计提信用损失的应收款项：

项目	计提减值方式
单项计提信用损失的应收款项	对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、预付款项、其他应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备，单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备

对于不存在减值客观证据的应收款项或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项 目	确定组合的依据
组合 1：账龄分析组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失对照表，计算预期信用损失
组合 2：质保金组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失对照表，计算预期信用损失
组合 3：关联方组合	合并范围内关联方

按账龄组合计算的预期信用损失率：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	10.00	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

质保金组合，包括应收账款中的质保金、合同资产中的质保金、以及超过 1 年以上的质保金组合计算的预期信用损失率：

账龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	30.00
3 年以上	100.00

对于合并范围内的关联方组合，不确认预期信用损失。

C、其他的应收款项

对于除应收票据、应收账款、其他应收款以外其他的应收款项（包括其他债权投资、长期应收款等）的减值损失计量，本公司选择按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	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
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

12、应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

单独计提信用损失的应收款项：

项目	计提减值方式
单项计提信用损失的应收款项	对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、预付款项、其他应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备，单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备

对于不存在减值客观证据的应收款项或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项 目	确定组合的依据
组合 1：账龄分析组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失对照表，计算预期信用损失
组合 2：质保金组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失对照表，计算预期信用损失

组合 3：关联方组合	合并范围内关联方
------------	----------

按账龄组合计算的预期信用损失率：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	10.00	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

质保金组合，包括应收账款中的质保金、合同资产中的质保金、以及超过 1 年以上的质保金组合计算的预期信用损失率：

账龄	预期信用损失率(%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	30.00
3 年以上	100.00

对于合并范围内的关联方组合，不确认预期信用损失。

13、应收款项融资

无

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于除应收票据、应收账款、其他应收款以外其他的应收款项（包括其他债权投资、长期应收款等）的减值损失计量，本公司选择按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

15、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、低值易耗品、发出商品、合同履约成本等。

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

2、发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

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

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10 金融工具、6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

18、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够

对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

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

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	50、20	5	1.9、4.75
电子设备	年限平均法	5	10	18
运输设备	年限平均法	5	10	18
办公设备	年限平均法	5	10	18

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

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

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

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：(1) 租赁负债的初始计量金额；(2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；(3) 承租人发生的初始直接费用；(4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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

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

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

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

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

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

35、租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；

(2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

37、股份支付

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认的一般原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：①合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；②合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；③合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；④合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；⑤本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：①企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入确认的具体方法

①硬件销售收入

硬件销售收入，是指向客户交付的产品无需复杂的安装调试，且能单独区分与其他交付产品不构成一项整体履约义务的情况下，在将产品的控制权转移给客户、并经客户验收合格后确认收入。

②应用软件开发与销售：包括自行开发研制软件产品销售与定制开发软件销售。

自行开发研制的软件产品是指公司拥有著作权，销售时不转让所有权的软件产品。该类产品，需安装调试的按合同约定在实施完成并经对方验收合格并将控制权转让给客户的时点确认收入；不需安装的以产品交付并经购货方验收合格并将控制权转让给客户的时点确认收入。

定制软件是指根据与客户签订的技术开发、委托开发合同，对用户的业务进行充分实地调查，并根据用户的实际需求进行专门的软件设计与开发，由此开发出来不具有通用性的软件。根据合同约定判断客户是否能控制该研发项目或者在研发过程中企业是否随时享有合格收款权以合理确定该项目是否属于某一时段内履行的履约义务。若是，则应在研发过程中按照履约进度确认收入；若否，则应作为某一时点履行的履约义务，在研发成果的控制权转移给客户时确认收入。

③系统集成：系统集成是指通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各个分离的设备、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中，使资源达到充分共享，实现集中、高效、便利的管理系统。

对于系统集成业务，该类合同包括交付硬件、软件和系统集成等多项承诺，各项承诺间具有高度的关联性，需要对其进行整合，向客户最终交付的是组合产出，因此，将此类合同整体上识别为一项单项履约义务。此类合同在项目实施完成并经客户验收合格取得客户签字的验收报告后确认收入。

④相关服务：对于本公司部分合同中还约定提供技术服务的，本公司根据合同的具体约定，综合考虑服务性质、服务期间、服务的交付方式等因素，判断其为某一时段内履行履约义务还是某一时点履行履约义务。如为某一时段内履行的履约义务，本公司将按履约进度确认收入，如为某一时点履行的履约义务，本公司将在服务成果交付并经客户验收通过后确认收入。合同约定有明确的产出指标的，本公司将按照产出法确定提供服务的履约进度；对于产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定提供服务的履约进度。

⑤让渡资产使用权收入

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

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

40、政府补助

1、类型

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

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

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

商誉的初始确认；

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

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

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

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

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

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

纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1、本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

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

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

本公司按照本附注“五、31、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

（5）特殊社会客观环境影响的租金减让

对于采用特殊社会客观环境影响的租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

2、本公司作为出租人

经营租赁会计处理

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

3、特殊社会客观环境影响的租金减让

对于采用特殊社会客观环境影响的租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

（2）融资租赁的会计处理方法

1、本公司作为出租人

融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、10、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、10、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

2、特殊社会客观环境影响的租金减让

对于采用特殊社会客观环境影响的租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

43、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- （2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- （3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

44、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

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。本公司执行该规定未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响。

② 关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。本公司执行该规定未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响。

(2) 执行财会〔2022〕13 号文的通知

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了财会〔2022〕13 号文，再次对允许采用简化方法的特殊社会客观环境影响的租金减让的适用范围进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由特殊社会客观环境直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用财会〔2022〕13 号文规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2022 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

(3) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴。	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴。	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
任子行网络技术股份有限公司	15%
深圳市任网游科技开发有限公司	15%
深圳市任子行科技开发有限公司	15%
北京亚鸿世纪科技发展有限公司	15%
北京任子行网络安全技术有限公司	25%
深圳市弘博数据技术有限公司	25%

2、税收优惠

（1）增值税及享受的税收优惠政策

根据财政部发布的财税【2011】100号《国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》和财政部、国家税务总局、海关总署发布的财税[2000]25号《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》以及国务院2011年1月28日发布的国发[2011]4号《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》中的有关规定，本公司及子公司销售自行开发生产的软件产品，按13%的法定税率征收增值税后，增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）附件3.营业税改征增值税试点过渡政策的规定，第一条第（二十六）项规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务，免征增值税。

提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务，免征增值税。

（2）企业所得税及享受的税收优惠政策

本公司2020年12月11日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202044201241，自2020年起减按15%的税率计缴，认定有效期3年。

子公司深圳市任子行科技开发有限公司2020年12月11日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202044202825，自2020年起减按15%的税率计缴，认定有效期3年。

子公司深圳市任网游科技开发有限公司2020年12月11日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202044202850，自2020年起减按15%的税率计缴，认定有效期3年。

子公司北京亚鸿世纪科技发展有限公司根据国发〔2020〕8号《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》的规定，国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度减按10%的税率征收企业所得税。子公司北京亚鸿世纪科技发展有限公司自2016年起获利，2020年为最后一年享受免征企业所得税。2021年10月25日公司取得高新技术企业证书，编号为：GR202111002184，自2021年起减按15%的税率计缴，认定有效期3年。

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

3、其他

无

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	9,135.09	9,135.09

银行存款	212,147,914.65	148,412,544.09
其他货币资金	18,738,523.19	49,100,388.97
合计	230,895,572.93	197,522,068.15
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	53,871,582.74	48,929,076.01

其他说明：

本公司期末因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	4,663,000.00	
履约保函保证金	12,753,750.27	12,474,243.54
诉讼冻结的银行存款	36,454,832.47	36,454,832.47
合计	53,871,582.74	48,929,076.01

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	44,954,341.37	72,916,777.66
其中：		
银行理财产品	44,954,341.37	72,916,777.66
其中：		
其他		
合计	44,954,341.37	72,916,777.66

其他说明：

3、衍生金融资产

无

4、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	405,882.42	3,002,314.19
合计	405,882.42	3,002,314.19

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	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

账准备的应收票据										
其中:										
按组合计提坏账准备的应收票据	405,882.42	100.00%	0.00	0.00%	405,882.42	3,002,314.19	100.00%	0.00	0.00%	3,002,314.19
其中:										
合计	405,882.42	100.00%	0.00	0.00%	405,882.42	3,002,314.19	100.00%	0.00	0.00%	3,002,314.19

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

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

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位:元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

其他说明:

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,512,682.00	0.30%	1,512,682.00	100.00%	0.00	1,610,682.00	0.35%	1,610,682.00	100.00%	0.00
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,512,682.00	0.30%	1,512,682.00	100.00%	0.00	1,610,682.00	0.35%	1,610,682.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	499,060,898.34	99.70%	114,731,759.90	22.99%	384,329,138.44	457,854,747.81	99.65%	113,521,201.70	24.79%	344,333,546.11
其中：										
账龄分析法组合	499,060,898.34	99.70%	114,731,759.90	22.99%	384,329,138.44	457,854,747.81	99.65%	113,521,201.70	24.79%	344,333,546.11
合计	500,573,580.34	100.00%	116,244,441.90		384,329,138.44	459,465,429.81	100.00%	115,131,883.70		344,333,546.11

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单独计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	480,000.00	480,000.00	100.00%	预计无法收回
客户二	425,000.00	425,000.00	100.00%	预计无法收回
客户三	266,112.00	266,112.00	100.00%	预计无法收回
客户四	234,375.00	234,375.00	100.00%	预计无法收回
客户五	79,375.00	79,375.00	100.00%	预计无法收回
客户六	27,820.00	27,820.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,512,682.00	1,512,682.00		

按组合计提坏账准备：按账龄组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	293,361,379.92	14,668,069.00	5.00%
1 至 2 年	92,223,069.44	9,222,306.94	10.00%
2 至 3 年	32,335,807.18	9,700,742.16	30.00%
3 年以上	81,140,641.80	81,140,641.80	100.00%
合计	499,060,898.34	114,731,759.90	

确定该组合依据的说明：

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

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	293,361,379.92
1 至 2 年	92,223,069.44
2 至 3 年	32,335,807.18
3 年以上	82,653,323.80
合计	500,573,580.34

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备的应收账款	1,610,682.00			98,000.00		1,512,682.00
按账龄分析法计提的坏账准备	113,521,201.70	15,222,427.51	12,717,819.31	1,294,050.00		114,731,759.90
合计	115,131,883.70	15,222,427.51	12,717,819.31	1,392,050.00		116,244,441.90

(3) 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	1,392,050.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户七	销售款	1,294,050.00	无法收回	管理层审批	否
客户八	销售款	98,000.00	无法收回	管理层审批	否

合计		1,392,050.00		
----	--	--------------	--	--

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	23,050,484.00	4.60%	1,444,785.90
第二名	17,460,569.31	3.49%	873,028.47
第三名	17,011,976.90	3.40%	1,164,312.27
第四名	16,138,313.70	3.22%	806,915.69
第五名	15,402,584.00	3.08%	770,129.20
合计	89,063,927.91	17.79%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

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	38,646,257.63	75.95%	18,818,401.16	60.65%
1至2年	6,391,058.70	12.56%	6,495,060.39	20.93%
2至3年	5,046,260.84	9.92%	5,648,813.57	18.20%
3年以上	801,407.18	1.57%	68,948.63	0.22%
合计	50,884,984.35		31,031,223.75	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	6,246,495.64	12.28%
第二名	5,850,000.00	11.50%
第三名	4,663,000.00	9.16%
第四名	3,182,000.00	6.25%
第五名	2,628,722.41	5.17%
合计	22,570,218.05	44.36%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	36,050,605.27	47,026,429.75
合计	36,050,605.27	47,026,429.75

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收员工奖金	16,228,530.66	7,008,846.11
应收暂付款	13,297,716.37	11,173,212.87
往来款	11,679,909.81	1,821,293.82
投标及履约保证金	8,957,125.32	11,886,013.47
押金	2,057,981.16	1,697,993.15
员工备用金	1,626,843.14	1,313,687.91
应收股权转让款		25,186,000.00
其他	142,738.00	135,652.50
合计	53,990,844.46	60,222,699.83

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	13,196,270.08			13,196,270.08
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	9,863,159.84		5,070,984.99	14,934,144.83
本期转回	10,186,475.72			10,186,475.72
本期核销	3,700.00			3,700.00
2022 年 12 月 31 日余额	12,869,254.20		5,070,984.99	17,940,239.19

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	37,018,789.00
1 至 2 年	5,233,683.39
2 至 3 年	1,414,109.17
3 年以上	10,324,262.90
合计	53,990,844.46

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	
单项计提坏账准备		5,070,984.99				5,070,984.99
账龄分析法组合	13,196,270.08	9,863,159.84	10,186,475.72	3,700.00		12,869,254.20
合计	13,196,270.08	14,934,144.83	10,186,475.72	3,700.00		17,940,239.19

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	3,700.00

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
					否

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	7,866,000.00	3 年以上	14.57%	7,866,000.00
第二名	往来款	3,495,384.73	3 年以上	6.47%	3,495,384.73
第三名	往来款	2,400,000.00	1 年以内	4.45%	120,000.00
第四名	往来款	1,446,400.00	3 年以上	2.68%	1,446,400.00

第五名	履约保证金	1,000,000.00	1-2 年	1.85%	100,000.00
合计		16,207,784.73		30.02%	13,027,784.73

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、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	998,627.81		998,627.81	1,057,405.59		1,057,405.59
库存商品	25,311,763.66	6,866,851.91	18,444,911.75	20,031,619.33	4,129,186.25	15,902,433.08
合同履约成本	37,206,721.42		37,206,721.42	41,627,887.44		41,627,887.44
发出商品	174,840,728.45	13,898,494.83	160,942,233.62	274,735,765.00		274,735,765.00
低值易耗品	50,579.80		50,579.80	70,349.80		70,349.80
合计	238,408,421.14	20,765,346.74	217,643,074.40	337,523,027.16	4,129,186.25	333,393,840.91

(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	
库存商品	4,129,186.25	4,945,441.97		2,207,776.31		6,866,851.91
发出商品		13,898,494.83				13,898,494.83
合计	4,129,186.25	18,843,936.80		2,207,776.31		20,765,346.74

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	913,828.00	228,365.90	685,462.10	1,075,124.99	61,282.25	1,013,842.74
合计	913,828.00	228,365.90	685,462.10	1,075,124.99	61,282.25	1,013,842.74

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
质保金	167,083.65			
合计	167,083.65			——

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的合同资产	652,193.74	1,923,579.46
合计	652,193.74	1,923,579.46

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣进项税	37,385,887.39	43,723,111.45
预缴企业所得税	782,261.73	848,544.73
预缴其他税金	60,164.06	82,235.53
其他	1,132,075.47	
合计	39,360,388.65	44,653,891.71

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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

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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

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

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳前海中电慧安科	39,230,785.92	10,000,000.00		7,401,008.39							56,631,794.31	

技有限公司											
北京上元信安技术有限公司	15,545,818.62			-1,181,418.77						14,364,399.85	
赛博软极网络科技有限公司(北京)有限公司			5,680,599.17	1,559,173.04					20,110,715.00	15,989,288.87	
海南腾鼎科技有限公司	7,492,001.58		7,393,600.96	-98,400.62							
北京九栖科技有限责任公司	2,038,576.96		2,030,658.19	-7,918.77							
长沙安牧泉智能科技有限公司	9,982,646.91								-9,982,646.91		
北京中天信安科技有限责任公司	903,640.39			617,729.91						1,521,370.30	
深圳云盈网络科技有限公司	1,266,037.02			-631,176.59						634,860.43	
深圳哈工大科技创新产业发展有限公司	1,429,694.00			-237,229.07						1,192,464.93	
深圳市逸风网络科技有限公司	375,911.24		425,186.19	49,274.95							
小计	78,265,112.64	10,000,000.00	15,530,044.51	7,471,042.47					10,128,068.09	90,334,178.69	
合计	78,265,112.64	10,000,000.00	15,530,044.51	7,471,042.47					10,128,068.09	90,334,178.69	

其他说明：

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
深圳市恒扬数据股份有限公司	26,672,887.97	31,032,887.97
赛博软极网络科技(北京)有限公司		20,110,715.00
北京百炼智能科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
宁夏中卫市新型互联网交换中心有限责任公司	2,000,000.00	2,000,000.00
长沙安牧泉智能科技有限公司	9,982,646.91	
齐信科技(北京)有限公司	500,000.00	
深圳国富丁香股权投资管理合伙企业(有限合伙)	500,000.00	500,000.00
成都链安科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
深圳君盛润石天使创业投资合伙企业(有限合伙)	10,000,000.00	10,000,000.00
扬州市富海永成股权投资合伙企业	25,000,000.00	25,000,000.00
上海创稷投资中心(有限合伙)	21,509,138.79	22,315,292.98
合计	116,164,673.67	130,958,895.95

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
深圳市恒扬数据股份有限公司		355,900.00		1,640,000.00		部分股权处置溢价
上海创稷投资中心(有限合伙)	1,454,233.14	4,060,535.97				分红款
扬州市富海永成股权投资合伙企业	632,022.48	965,589.90				分红款

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	93,985,552.14			93,985,552.14

2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	93,985,552.14			93,985,552.14
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	15,952,549.71			15,952,549.71
2. 本期增加金额	1,843,679.04			1,843,679.04
(1) 计提或摊销	1,843,679.04			1,843,679.04
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	17,796,228.75			17,796,228.75
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	76,189,323.39			76,189,323.39
2. 期初账面价值	78,033,002.43			78,033,002.43

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	139,441,951.93	140,465,454.99
合计	139,441,951.93	140,465,454.99

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	131,285,266.78	5,411,088.43	64,795,155.08	5,201,713.87	206,693,224.16
2. 本期增加金额		502,371.68	9,912,861.43	170,231.38	10,585,464.49
(1) 购置		502,371.68	9,912,861.43	170,231.38	10,585,464.49
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		276,821.00	2,224,250.08	3,925.00	2,504,996.08
(1) 处置或报废		276,821.00	2,224,250.08	3,925.00	2,504,996.08
4. 期末余额	131,285,266.78	5,636,639.11	72,483,766.43	5,368,020.25	214,773,692.57
二、累计折旧					
1. 期初余额	16,986,308.56	3,818,945.50	41,220,796.76	4,201,718.35	66,227,769.17
2. 本期增加金额	2,667,380.84	211,019.87	8,013,280.74	208,496.70	11,100,178.15
(1) 计提	2,667,380.84	211,019.87	8,013,280.74	208,496.70	11,100,178.15
3. 本期减少金额		249,138.90	1,743,535.28	3,532.50	1,996,206.68
(1) 处置或报废		249,138.90	1,743,535.28	3,532.50	1,996,206.68
4. 期末余额	19,653,689.40	3,780,826.47	47,490,542.22	4,406,682.55	75,331,740.64

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	111,631,577.38	1,855,812.64	24,993,224.21	961,337.70	139,441,951.93
2. 期初账面 价值	114,298,958.22	1,592,142.93	23,574,358.32	999,995.52	140,465,454.99

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	41,257,735.00	25,963,554.28

合计	41,257,735.00	25,963,554.28
----	---------------	---------------

(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
南山区科技联合大厦	41,257,735.00		41,257,735.00	24,756,339.11		24,756,339.11
甘肃省级工业互联网安全态势感知平台项目				1,207,215.17		1,207,215.17
合计	41,257,735.00		41,257,735.00	25,963,554.28		25,963,554.28

(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
南山区科技联合大厦	122,015.00	24,756,339.11	16,501,395.89			41,257,735.00	33.81%	33.81%				其他
合计	122,015.00	24,756,339.11	16,501,395.89			41,257,735.00						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明：		

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他说明：						

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	8,887,249.43	8,887,249.43
2. 本期增加金额	5,036,683.87	5,036,683.87
新增租赁	5,036,683.87	5,036,683.87
3. 本期减少金额	811,464.58	811,464.58
退租	811,464.58	811,464.58
4. 期末余额	13,112,468.72	13,112,468.72
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,569,835.95	3,569,835.95
2. 本期增加金额	3,749,040.17	3,749,040.17
(1) 计提	3,749,040.17	3,749,040.17
3. 本期减少金额	317,380.63	317,380.63
(1) 处置		
退租	317,380.63	317,380.63
4. 期末余额	7,001,495.49	7,001,495.49
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	6,110,973.23	6,110,973.23
2. 期初账面价值	5,317,413.48	5,317,413.48

其他说明：

26、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	市场经营权	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	57,937,674.92			20,521,859.15	1,939,738.59	80,399,272.66
2. 本期增加金额				1,692,558.34		1,692,558.34
(1) 购置				1,692,558.34		1,692,558.34
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额				9,433.96		9,433.96
(1) 处置				9,433.96		9,433.96
4. 期末余额	57,937,674.92			22,204,983.53	1,939,738.59	82,082,397.04
二、累计摊销						
1. 期初余额	355,389.70			12,102,290.32	1,939,738.59	14,397,418.61
2. 本期增加金额	2,132,338.20			3,811,080.04		5,943,418.24
(1) 计提	2,132,338.20			3,811,080.04		5,943,418.24
3. 本期减少金额				7,389.97		7,389.97
(1) 处置				7,389.97		7,389.97
4. 期末余额	2,487,727.90			15,905,980.39	1,939,738.59	20,333,446.88
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	55,449,947.02			6,299,003.14		61,748,950.16
2. 期初账面价值	57,582,285.22			8,419,568.83		66,001,854.05

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明：

28、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		
北京亚鸿世纪科技发展有限公司	15,409,529.44					15,409,529.44
合计	15,409,529.44					15,409,529.44

(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		
北京亚鸿世纪科技发展有限公司	15,409,529.44					15,409,529.44
合计	15,409,529.44					15,409,529.44

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

不适用

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

不适用

商誉减值测试的影响

不适用

其他说明：

无

29、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
办公室装修费	62,386.73	433,027.53	230,125.75		265,288.51
租赁物业费	6,416.39		6,416.39		
合计	68,803.12	433,027.53	236,542.14		265,288.51

其他说明：

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	118,711,470.94	18,068,315.10	132,961,121.12	20,257,078.92
无形资产摊销	31,098.26	4,664.74	112,536.06	16,880.41
递延收益	31,529,000.00	4,729,350.00	49,017,759.00	7,352,663.85
合计	150,271,569.20	22,802,329.84	182,091,416.18	27,626,623.18

(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
交易性金融资产公允价值变动	123,385.11	18,507.77	905,832.45	135,874.87
合计	123,385.11	18,507.77	905,832.45	135,874.87

(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		22,802,329.84		27,626,623.18
递延所得税负债		18,507.77		135,874.87

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,311,697.90	
可抵扣亏损	1,687,389,969.30	1,630,512,923.39
合计	1,688,701,667.20	1,630,512,923.39

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	0.00	0.00	
2024 年	300,160.77	300,160.77	
2025 年	2,522,094.59	2,522,094.59	
2026 年	45,146,229.33	45,146,229.33	
2027 年	0.00	0.00	
2028 年	0.00	0.00	
2029 年	150,277,369.88	150,277,369.88	
2030 年	171,720,549.18	171,720,549.18	
2031 年	1,242,108,174.35	1,260,546,519.64	
2032 年	75,315,391.20	0.00	
合计	1,687,389,969.30	1,630,512,923.39	

其他说明：

31、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
合同资产	7,387,568.08	1,178,873.08	6,208,695.00	5,364,509.91	464,885.95	4,899,623.96

合计	7,387,568.08	1,178,873.08	6,208,695.00	5,364,509.91	464,885.95	4,899,623.96
----	--------------	--------------	--------------	--------------	------------	--------------

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	44,800,000.00	5,000,000.00
保证借款	10,000,000.00	
合计	54,800,000.00	5,000,000.00

短期借款分类的说明：

注：1、抵押借款系本公司之子公司北京亚鸿世纪科技发展有限公司，以北京海淀区高里掌路3号院2号楼2层201室为抵押标的向北京银行股份有限公司中关村分行贷款4,000.00万元，该借款同时由本公司提供连带责任担保。

2、抵押借款系本公司之子公司北京亚鸿世纪科技发展有限公司，以北京海淀区高里掌路3号院2号楼1层101室为抵押标的向招商银行股份有限公司北京分行贷款480.00万元。

3、保证借款系公司向交通银行股份有限公司深圳分行贷款1,000.00万元，同时由本公司之子公司深圳市任子行科技开发有限公司提供担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,663,000.00	6,000,000.00
合计	4,663,000.00	6,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	282,382,112.45	292,921,157.86
合计	282,382,112.45	292,921,157.86

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	6,846,389.38	未达到结算条件
供应商二	5,866,257.76	未达到结算条件
供应商三	5,146,576.28	未达到结算条件
供应商四	3,673,539.83	未达到结算条件
供应商五	3,082,830.21	未达到结算条件
合计	24,615,593.46	

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同款	1,249,944.56	
合计	1,249,944.56	

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

预收货款	145,833,052.88	255,100,038.14
合计	145,833,052.88	255,100,038.14

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	58,561,528.63	292,740,905.80	297,364,530.18	53,937,904.25
二、离职后福利-设定提存计划	32,455.43	24,582,623.64	24,582,623.64	32,455.43
三、辞退福利	76,400.00	6,319,814.54	1,662,627.83	4,733,586.71
合计	58,670,384.06	323,643,343.98	323,609,781.65	58,703,946.39

(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	58,427,330.06	266,185,573.00	270,783,710.38	53,829,192.68
2、职工福利费		3,115,513.05	3,115,513.05	
3、社会保险费	17,544.57	12,803,461.88	12,803,461.88	17,544.57
其中：医疗保险费	16,461.39	12,343,266.84	12,343,266.84	16,461.39
工伤保险费	260.11	293,201.13	293,201.13	260.11
生育保险费	823.07	166,993.91	166,993.91	823.07
4、住房公积金	116,654.00	9,845,501.92	9,870,988.92	91,167.00
5、工会经费和职工教育经费		269,675.95	269,675.95	
八、其他短期薪酬		521,180.00	521,180.00	
合计	58,561,528.63	292,740,905.80	297,364,530.18	53,937,904.25

(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	31,212.63	23,792,977.02	23,792,977.02	31,212.63
2、失业保险费	1,242.80	789,646.62	789,646.62	1,242.80
合计	32,455.43	24,582,623.64	24,582,623.64	32,455.43

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,868,509.43	8,084,294.16
企业所得税	26,582,463.59	23,558,170.28
个人所得税	1,253,566.50	1,048,928.09
城市维护建设税	336,072.91	363,652.28
教育费附加	280,613.09	337,962.32
印花税	216,644.58	131,012.58
合计	37,537,870.10	33,524,019.71

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	16,163,693.15	6,727,467.73
合计	16,163,693.15	6,727,467.73

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
重要的已逾期未支付的利息情况：		

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：		

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 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
应付暂收款	3,018,809.91	1,416,618.09
应付员工款	1,317,430.78	336,009.42
押金	3,629,306.00	3,364,554.96

其他往来款项	3,070,796.46	1,610,285.26
代理付款	5,127,350.00	
合计	16,163,693.15	6,727,467.73

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,864,992.25	1,518,077.11
合计	3,864,992.25	1,518,077.11

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项待转销项税	13,882,382.16	30,642,428.20
合计	13,882,382.16	30,642,428.20

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	2,488,579.48	3,948,886.23
合计	2,488,579.48	3,948,886.23

其他说明：

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	6,620,358.87	5,672,513.31
减：未确认的融资费用	266,787.14	205,549.97
重分类至一年内到期的非流动负债	3,864,992.25	1,518,077.11
合计	2,488,579.48	3,948,886.23

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	20,000,000.00	20,000,000.00	
合计	20,000,000.00	20,000,000.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

详见十四、承诺及或有事项 2、或有事项（1）资产负债表日存在的重要或有事项

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	49,017,759.00	21,701,554.22	5,370,000.00	65,349,313.22	
合计	49,017,759.00	21,701,554.22	5,370,000.00	65,349,313.22	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
移动互联网应用审计与综合数据处理平台	900,000.00			900,000.00				与资产相关
面向下一代信息网络的 IDC/ISP/ICP 综合管理平台	1,600,000.00			1,600,000.00				与资产相关
面向电信运营商的信息安全综合管理平台应用示范	325,000.00			260,000.00			65,000.00	与资产相关
互联网信息安全工程技术研究开发	10,000.00			10,000.00				与资产相关
深圳互联网内容安全工程实验室提升	2,400,000.00			600,000.00			1,800,000.00	与资产相关
移动互联网应用安全监管系统关键技术研究	500,000.00			400,000.00			100,000.00	与资产相关
基于云计算的互联网隐私保护关键技术研究	1,800,000.00			400,000.00			1,400,000.00	与资产相关
网络空间治理技术国家地方联合工程	12,000,000.00			1,200,000.00			10,800,000.00	与资产相关

研究中心								
广东省工业互联网安全监测与态势感知平台	336,000.00						336,000.00	与资产相关
基于大数据的网络安全态势智能感知关键技术与系统	3,200,000.00						3,200,000.00	与资产相关
边缘计算敏感数据保护技术系统	4,590,000.00	3,060,000.00					7,650,000.00	与资产相关
多业务场景数据脱敏技术工具	450,000.00						450,000.00	与资产相关
涉恐涉稳舆情引导处置系统与应用示范	3,260,000.00						3,260,000.00	与资产相关
智能网联汽车车载安全网关项目	1,000,000.00	270,800.00					1,270,800.00	与资产相关
公安部第三研究所政府补助	1,197,200.00						1,197,200.00	与资产相关
安徽省级工业互联网安全态势感知平台	3,278,359.00	2,734,205.12					6,012,564.12	与资产相关
河南省工业互联网安全监测与态势感知技术手段建设	1,440,000.00						1,440,000.00	与资产相关
湖南省级工业互联网安全监测与态势感知管理平台	1,485,000.00						1,485,000.00	与资产相关
辽宁省级工业互联网安全态势感知平台	1,600,000.00						1,600,000.00	与资产相关
贵州省级工业互联网安全态	99,000.00						99,000.00	与资产相关

势感知平台								
根云平台安全综合防护系统	2,250,000.00						2,250,000.00	与资产相关
基于 5G 的移动互联网域名密码技术项目		3,250,000.00					3,250,000.00	与资产相关
2020 年工业互联网创新发展工程项目-数据安全风险监测追溯与综合管理平台	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
建设面向 5G 的信息通信行业数据安全态势感知平台		5,350,000.00					5,350,000.00	与资产相关
高逼真度合成语音造伪鉴伪关键技术及试验项目		500,000.00					500,000.00	与资产相关
黑龙江省省级工业互联网安全态势感知项目	50,000.00						50,000.00	与资产相关
甘肃省级工业互联网安全态势感知项目	3,291,700.00						3,291,700.00	与资产相关
四川省级工业互联网安全态势感知平台项目		3,087,000.00					3,087,000.00	与资产相关
湖北省级工业互联网安全态势感知平台	655,500.00						655,500.00	与资产相关
2020 年工业互联网创新发展工程项目-面向工业互联网的	300,000.00						300,000.00	与资产相关

人工智能数据安全检测验证服务平台								
物联网基础安全接入监测平台		3,000,000.00					3,000,000.00	与资产相关
海南省级工业互联网安全态势感知平台		449,549.10					449,549.10	与资产相关
合计	49,017,759.00	21,701,554.22		5,370,000.00			65,349,313.22	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、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	673,630,150.00						673,630,150.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	135,892,132.02			135,892,132.02
其他资本公积	21,330,087.58			21,330,087.58
合计	157,222,219.60			157,222,219.60

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		1,640,000.00		820,000.00			820,000.00
其他权益工具投资公允价值变动		1,640,000.00		820,000.00			820,000.00
其他综合收益合计		1,640,000.00		820,000.00			820,000.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	49,104,343.92			49,104,343.92
合计	49,104,343.92			49,104,343.92

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	-14,184,404.48	29,452,721.87
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-46,568,721.61	-11,470,812.46
调整后期初未分配利润	-60,753,126.09	17,981,909.41
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-1,001,957.83	-73,651,409.50
加：其他综合收益转留存	820,000.00	-5,083,626.00
期末未分配利润	-60,935,083.92	-60,753,126.09

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润-46,568,721.61 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、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	723,467,321.06	326,951,992.68	644,791,714.28	314,724,492.21
其他业务	6,115,264.71	1,843,679.04	5,524,350.24	1,845,025.51
合计	729,582,585.77	328,795,671.72	650,316,064.52	316,569,517.72

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	729,582,585.77	营业收入	650,316,064.52	营业收入
营业收入扣除项目合计金额	6,115,264.71	投资性房地产出租收入	5,524,350.24	投资性房地产出租收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.84%		0.85%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货	6,115,264.71	投资性房地产出租收入	5,524,350.24	投资性房地产出租收入

币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	6,115,264.71	投资性房地产出租收入	5,524,350.24	投资性房地产出租收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	723,467,321.06	扣除投资性房地产出租收入	644,791,714.28	扣除投资性房地产出租收入

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 361,545,670.27 元，其中，306,807,003.59 元预计将于 2023 年度确认收入，46,695,704.35 元预计将于 2024 年度确认收入，8,042,962.33 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明：

62、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	1,870,564.30	1,929,180.36
教育费附加	1,669,702.98	1,456,452.29
房产税	1,431,281.62	1,706,429.15
土地使用税	28,286.49	33,468.49
印花税	892,738.85	613,915.67
合计	5,892,574.24	5,739,445.96

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	89,134,956.13	83,466,361.29
中介及外部服务费	3,650,925.64	14,622,005.55
差旅费	9,896,128.23	11,096,439.94
业务招待费	10,019,786.27	11,013,078.07
折旧及摊销费	1,597,866.65	1,024,648.18
招投标费用	2,023,013.84	4,109,016.31
租赁费	1,717,953.41	2,458,613.45
会务费	555,597.73	1,134,241.75
通信费	873,194.71	1,111,937.16
办公费	473,825.81	557,191.27
交通费	168,429.88	141,884.67
运输邮寄费	346,025.06	116,742.92
第三方平台手续费	2,264.16	291,845.32
其他	10,143,899.81	5,490,266.91
合计	130,603,867.33	136,634,272.79

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	48,396,057.42	45,166,280.39
折旧及摊销费	13,449,963.98	14,261,806.97
中介服务费	7,005,441.07	11,155,385.78
业务招待费	1,827,045.70	3,312,506.10
房租水电及相关	6,352,131.90	5,289,766.27
差旅费	804,961.72	2,612,965.58
基金管理费		2,000,000.00
办公费	685,132.81	1,114,399.59
通信费	327,017.82	860,636.27
交通费	65,301.37	471,531.45
会务费	645,000.82	746,155.85

广告宣传费	133,393.39	519,807.86
存货盘亏	2,754,084.75	
其他	1,454,232.33	782,654.36
合计	83,899,765.08	88,293,896.47

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	179,776,953.89	175,765,969.69
差旅费	3,807,124.26	5,144,110.40
折旧及摊销费	4,498,629.74	4,685,208.09
技术服务费	9,488,066.75	4,011,480.26
房租水电及相关	1,097,112.56	1,120,121.29
通信费	764,301.01	633,922.44
业务招待费	241,886.31	564,964.79
广告宣传费	16,808.64	200,428.62
办公费	93,887.64	85,322.90
交通费	66,228.05	79,353.85
其他	3,603,842.43	356,996.96
合计	203,454,841.28	192,647,879.29

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,932,097.36	639,818.48
其中：租赁负债利息费用	197,721.64	223,584.49
减：利息收入	1,759,715.26	3,132,193.65
汇兑损益	-81,419.86	-121,456.40
其他	244,999.97	225,844.57
合计	335,962.21	-2,387,987.00

其他说明：

67、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
政府补助	12,367,144.40	14,323,090.71
增值税即征即退	16,226,584.50	12,078,212.08
进项税加计抵减		12,204.22
代扣个人所得税手续费	260,861.61	212,714.13
合计	28,854,590.51	26,626,221.14

68、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	7,439,379.98	-4,950,008.52
处置长期股权投资产生的投资收益	7,611,265.49	7,441,726.05
交易性金融资产在持有期间的投资收益	451,837.03	210,044.65
处置交易性金融资产取得的投资收益	523,383.92	811,474.81
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,086,255.62	1,618,487.60
合计	18,112,122.04	5,131,724.59

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	103,653.18	824,476.23
合计	103,653.18	824,476.23

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-4,747,669.11	-534,503.95
应收账款坏账损失	-2,504,608.20	-933,072.35
合计	-7,252,277.31	-1,467,576.30

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-16,636,160.49	688,383.99
十一、商誉减值损失		-15,409,529.44
十二、合同资产减值损失	-416,255.84	-99,772.79
合计	-17,052,416.33	-14,820,918.24

其他说明：

本报告期计提合同资产减值损失-416,255.84 元，包括：（1）合同资产减值损失：-167,083.65 元；（2）一年内到期的合同资产计入一年内到期的非流动资产减值损失：464,814.94 元；（3）一年以上的合同资产计入其他非流动资产减值损失：-713,987.13 元。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-165,626.65	5,072,973.57

74、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	953.09	1,855.79	953.09
非流动资产毁损报废利得	501.24	2,561.98	501.24
罚款及违约金收入	1,031,396.81	334,452.77	1,031,396.81
其他	592,631.75	2,821,765.62	592,631.75
合计	1,625,482.89	3,160,636.16	1,625,482.89

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

75、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	50,000.00		50,000.00
非流动资产毁损报废损失	25,976.42	39,777.16	25,976.42
罚款支出	13,354.23	1,807,026.79	13,354.23
违约金、滞纳金、赔(补)偿金	870,461.50	98,075.56	870,461.50
其他	17,622.79	23,999,486.13	17,622.79
合计	977,414.94	25,944,365.64	977,414.94

其他说明：

76、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	3,024,501.98	219,818.06
递延所得税费用	4,706,926.24	-1,577,063.98
合计	7,731,428.22	-1,357,245.92

(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	-151,982.70
按法定/适用税率计算的所得税费用	-22,797.41
子公司适用不同税率的影响	-3,455,730.35
调整以前期间所得税的影响	-1,265.48
非应税收入的影响	-2,674,174.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,585,077.46
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	5,083,185.64
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	11,494,063.36
其他	8,521,088.37
研发费用加计扣除	-16,798,018.90
所得税费用	7,731,428.22

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注七、合并财务报表项目注释 57. 其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	91,777,441.07	135,633,161.11
利息收入	1,759,715.26	3,132,193.65
财政经营性补贴	31,716,190.58	18,890,548.09
合计	125,253,346.91	157,655,902.85

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	136,055,278.51	108,358,967.89
付现的研发费用	9,314,984.79	9,794,378.80
付现销售费用	24,634,117.00	44,892,424.52
付现管理费用	17,833,496.06	25,391,772.36
押金及保证金	6,282,598.13	12,116,478.02

其他	1,785,391.71	4,763,841.66
合计	195,905,866.20	205,317,863.25

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权转让款		1,040,000.00
股权转让款资金占用利息	13,448.77	
合计	13,448.77	1,040,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权诉讼冻结资金		36,454,832.47
合计		36,454,832.47

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付使用权资产中的租金	3,991,265.60	3,481,546.96
子公司支付减少的实收资本	5,520,000.00	6,320,000.00
合计	9,511,265.60	9,801,546.96

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	-7,883,410.92	-87,240,543.28
加：资产减值准备	24,304,693.64	16,288,494.54
固定资产折旧、油气资产折	12,943,857.19	12,789,626.93

耗、生产性生物资产折旧		
使用权资产折旧	3,749,040.17	3,344,241.89
无形资产摊销	5,943,418.24	4,978,371.54
长期待摊费用摊销	236,542.14	2,539,547.38
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）	165,626.65	-5,072,973.57
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	25,475.18	37,215.18
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-103,653.18	-824,476.23
财务费用（收益以“－”号填列）	1,850,677.50	518,362.08
投资损失（收益以“－”号填列）	-18,112,122.04	-5,131,724.59
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	4,824,293.34	1,662,374.43
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-117,367.10	-85,310.45
存货的减少（增加以“－”号填列）	99,114,606.02	-162,763,967.79
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-32,176,678.83	24,548,785.63
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-156,107,019.98	129,541,037.84
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-61,342,021.98	-64,870,938.47
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	177,023,990.19	148,592,992.14
减：现金的期初余额	148,592,992.14	361,076,664.35
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	28,430,998.05	-212,483,672.21

（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：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	25,186,000.00
其中：	
处置子公司深圳泡椒思志信息技术有限公司剩余股权款	25,186,000.00
处置子公司收到的现金净额	25,186,000.00

其他说明：

(4) 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	177,023,990.19	148,592,992.14
其中：库存现金	9,135.09	9,135.09
可随时用于支付的银行存款	175,693,082.18	148,412,544.09
可随时用于支付的其他货币资金	1,321,772.92	171,312.96
三、期末现金及现金等价物余额	177,023,990.19	148,592,992.14

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	53,871,582.74	履约保证金\诉讼冻结
固定资产	70,530,138.19	借款抵押
合计	124,401,720.93	

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1.95

其中：美元	0.28	6.9646	1.95
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

任子行网络技术（香港）股份有限公司为本公司境外子公司，主要经营地为香港、记账本位币为港币。

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
移动互联网应用审计与综合数据处理平台	900,000.00	递延收益	900,000.00
面向下一代信息网络的IDC/ISP/ICP 综合管理平台	1,600,000.00	递延收益	1,600,000.00
面向电信运营商的信息安全综合管理平台应用示范	325,000.00	递延收益	260,000.00
互联网信息安全工程技术研究开发	10,000.00	递延收益	10,000.00
深圳互联网内容安全工程实验室提升	2,400,000.00	递延收益	600,000.00
移动互联网应用安全监管系统关键技术研究	500,000.00	递延收益	400,000.00
基于云计算的互联网隐私保护关键技术研究	1,800,000.00	递延收益	400,000.00
网络空间治理技术国家地方联合工程研究中心	12,000,000.00	递延收益	1,200,000.00

广东省工业互联网安全监测与态势感知平台	336,000.00	递延收益	
基于大数据的网络安全态势智能感知关键技术与系统	3,200,000.00	递延收益	
边缘计算敏感数据保护技术系统	7,650,000.00	递延收益	
多业务场景数据脱敏技术工具	450,000.00	递延收益	
涉恐涉稳舆情引导处置系统与应用示范	3,260,000.00	递延收益	
智能网联汽车车载安全网关项目	1,270,800.00	递延收益	
公安部第三研究所政府补助	1,197,200.00	递延收益	
安徽省级工业互联网安全态势感知平台	6,012,564.12	递延收益	
河南省工业互联网安全监测与态势感知技术手段建设	1,440,000.00	递延收益	
湖南省级工业互联网安全监测与态势感知管理平台	1,485,000.00	递延收益	
辽宁省级工业互联网安全态势感知平台	1,600,000.00	递延收益	
贵州省级工业互联网安全态势感知平台	99,000.00	递延收益	
根云平台安全综合防护系统	2,250,000.00	递延收益	
基于 5G 的移动互联网域名密码技术项目	3,250,000.00	递延收益	
2020 年工业互联网创新发展工程项目-数据安全风险监测追溯与综合管理平台	1,000,000.00	递延收益	
建设面向 5G 的信息通信行业数据安全态势感知平台	5,350,000.00	递延收益	
高逼真度合成语音造伪鉴别关键技术及试验项目	500,000.00	递延收益	
黑龙江省级工业互联网安全态势感知项目	50,000.00	递延收益	
甘肃省级工业互联网安全态势感知项目	3,291,700.00	递延收益	
四川省级工业互联网安全态势感知平台项目	3,087,000.00	递延收益	
湖北省级工业互联网安全态势感知平台	655,500.00	递延收益	
2020 年工业互联网创新发展工程项目-面向工业互联网的人工智能数据安全风险检测验证服务平台	300,000.00	递延收益	
物联网基础安全接入监测平台	3,000,000.00	递延收益	
海南省级工业互联网安全态势感知平台	449,549.10	递延收益	
深圳市南山区科技创新局（企业研发投入支持计划项目企业研发投入支持计划项目）政府补助	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2022 年高新技术企业培育资助第一批	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2022 年国家和省配套第二批资助	800,000.00	其他收益	800,000.00

稳岗补贴	733,569.58	其他收益	733,569.58
深圳市科技创新委员会高新处报 2022 年高新技术企业培育资助	700,000.00	其他收益	700,000.00
中共深圳市委军民融合发展委员会办公室（2022 年市军民融合发展专项资金第三批项目资助计划资金）	500,000.00	其他收益	500,000.00
2021 年度市科技奖四类奖项奖金	500,000.00	其他收益	500,000.00
深圳市南山区科技创新局企业研发投入支持计划项目补贴	226,600.00	其他收益	226,600.00
社保及失业补贴	211,069.62	其他收益	211,069.62
深圳市南山区住房和建设局 2022 年度企业人才租房补贴	210,000.00	其他收益	210,000.00
海淀区社会保险基金管理中心-2022 年 06 月培训区管企业	170,000.00	其他收益	170,000.00
深圳市南山区住房和建设局-2022 年度企业人才租房补贴	150,000.00	其他收益	150,000.00
深圳市南山区人力资源局-高层次人才实训基地项目资助	138,000.00	其他收益	138,000.00
深圳市工业和信息化局稳增长奖励	110,000.00	其他收益	110,000.00
深圳市南山区科技创新局补贴	107,400.00	其他收益	107,400.00
深圳市工业和信息化局董佳彬报软件和信息技术服务业、互联网和相关服务业企业 2022 年上半年稳增长奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
深圳市南山区住房和建设局 2022 年人才住房补	100,000.00	其他收益	100,000.00
一次性留工、扩岗补助	83,998.20	其他收益	83,998.20
2022 年上半年营利性服务业助企纾困项目	40,900.00	其他收益	40,900.00
南山区自主创新产业发展专项资金 2022 年第六次	32,900.00	其他收益	32,900.00
南山区工业和信息化局补助款	27,400.00	其他收益	27,400.00
南山区自主创新产业发展专项资金 2022 年第七次	20,000.00	其他收益	20,000.00
收到北京市知识产权局-企业开展质押融资项目补贴	12,000.00	其他收益	12,000.00
生育津贴	10,307.00	其他收益	10,307.00
北京市知识产权局-2022 年北京市知识产权资助金-专利	8,000.00	其他收益	8,000.00
租金补贴	5,000.00	其他收益	5,000.00
合计	77,716,457.62		12,367,144.40

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市任子行科技开发有限公司	深圳	深圳	软件开发	100.00%		出资设立
深圳市任网游科技发展有限公司	深圳	深圳	软件开发及销售	100.00%		非同一控制下合并
北京亚鸿世纪科技发展有限公司	北京	北京	技术开发及软硬件销售	100.00%		非同一控制下合并

深圳九合信息安全产业投资一期合伙企业（有限合伙）	深圳	深圳	产业投资	50.00%		出资设立
深圳九合文化创意产业投资合伙企业（有限合伙）	深圳	深圳	产业投资	58.00%		出资设立
北京任子行网络安全技术有限公司	北京	北京	科技推广和应用服务业	100.00%		出资设立
任子行网络技术（香港）股份有限公司	香港	香港	产业投资	100.00%		出资设立
深圳市弘博数据技术有限公司	深圳	深圳	数据服务	55.00%		出资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）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
深圳九合信息安全产业投资一期合伙企业（有限合伙）	50.00%	8,950,566.51		49,864,640.60
深圳九合文化创意产业投资合伙企业（有限合伙）	42.00%	-2,215,483.02		8,726,287.22
深圳市弘博数据技术有限公司	45.00%	-13,616,536.58		-18,164,208.74

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（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
深圳九合信息安全产业投资	19,071,318.99	80,657,962.19	99,729,281.18				267,940.66	85,920,207.51	86,188,148.17			

一期 合伙企业 (有 有限合 伙)												
深圳 九合 文化 创意 产业 投资 合伙 企业 (有 有限合 伙)	294,2 27.41	20,48 2,646 .91	20,77 6,874 .32				4,578 ,608. 44	29,51 3,225 .45	34,09 1,833 .89	2,040 ,000. 00		2,040 ,000. 00
深圳 市弘 博数 据技 术有 限公 司	217,8 29,07 9.98	2,133 ,090. 29	219,9 62,17 0.27	268,8 69,10 5.41		268,8 69,10 5.41	146,5 52,27 6.48	4,821 ,835. 31	151,3 74,11 1.79	157,7 80,67 8.18	3,702 ,705. 09	161,4 83,38 3.27

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
深圳九合 信息安全 产业投资 一期合伙 企业(有 有限合伙)		17,901,13 3.01	19,541,13 3.01	-8,022.57		- 5,421,583 .93	- 2,868,835 .93	- 2,005,301 .81
深圳九合 文化创意 产业投资 合伙企业 (有限合 伙)		- 5,274,959 .57	- 5,274,959 .57	- 1,039,277 .11		- 783,184.9 6	- 783,184.9 6	- -6,028.10
深圳市弘 博数据技 术有限公 司	122,769,7 77.10	- 38,797,66 3.66	- 38,797,66 3.66	- 62,476,17 7.57	106,923,2 25.49	- 23,443,12 0.32	- 23,443,12 0.32	- 58,432,28 6.22

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

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

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京中天信安科技有限责任公司	深圳市	北京市	计算机软硬件开发及销售	20.00%		权益法
深圳云盈网络科技有限公司	深圳市	深圳市	软件和信息技术服务	15.00%		权益法
深圳前海中电慧安科技有限公司	深圳市	深圳市	计算机软硬件开发及销售	29.60%		权益法
深圳哈工大科技创新产业发展有限公司	深圳市	深圳市	技术开发及信息服务	10.00%		权益法
北京上元信安技术有限公司	北京市海淀区	北京市海淀区	科技推广和应用服务业	11.00%		权益法
赛博软极网络科技（北京）有限公司	北京市朝阳区	北京市朝阳区	技术服务；软件开发	17.60%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额			
流动资产					
其中：现金和现金等价物					
非流动资产					
资产合计					
流动负债					
非流动负债					
负债合计					
少数股东权益					
归属于母公司股东权益					
按持股比例计算的净资产份额					

调整事项					
--商誉					
--内部交易未实现利润					
--其他					
对合营企业权益投资的账面价值					
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值					
营业收入					
财务费用					
所得税费用					
净利润					
终止经营的净利润					
其他综合收益					
综合收益总额					
本年度收到的来自合营企业的股利					

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	北京上元信安技术有限公司	赛博软极网络科技有限公司(北京)有限公司	深圳前海中电慧安科技有限公司	北京中天信安科技有限责任公司	北京上元信安技术有限公司	赛博软极网络科技有限公司(北京)有限公司	深圳前海中电慧安科技有限公司	北京中天信安科技有限责任公司
流动资产	27,934,853.27	66,722,515.37	129,779,061.47	10,970,378.98	30,705,295.95	15,801,654.29	75,035,419.95	10,216,319.08
非流动资产	3,469,024.64	681,345.84	3,382,583.96	1,676,889.92	4,770,200.83	1,803.84	4,255,286.93	1,731,199.59
资产合计	31,403,877.91	67,403,861.21	133,161,645.43	12,647,268.90	35,475,496.78	15,803,458.13	79,290,706.88	11,947,518.67
流动负债	21,609,032.26	17,999,119.47	47,820,654.10	6,987,691.07	14,940,480.49	12,959,738.20	35,189,393.40	8,338,302.71
非流动负债				639,020.28				734,513.26
负债合计	21,609,032.26	17,999,119.47	47,820,654.10	7,626,711.35	14,940,480.49	12,959,738.20	35,189,393.40	9,072,815.97
少数股东权益								
归属于母公司股东权益	9,794,845.65	49,404,741.74	85,340,991.33	5,020,557.55	20,535,016.29	2,843,719.93	44,101,313.48	2,874,702.70

按持股比例计算的净资产份额	1,077,433 .02	8,696,420 .26	25,260,93 3.43	1,004,111 .51	2,258,851 .79	710,929.9 8	13,053,98 8.79	574,940.5 4
调整事项								
--商誉								
--内部交易未实现利润								
--其他								
对联营企业权益投资的账面价值	14,364,39 9.85	15,989,28 8.87	56,631,79 4.31	1,521,370 .30	15,545,81 8.62	20,110,71 5.00	39,230,78 5.92	903,640.3 9
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入	20,116,82 8.08	38,692,29 0.09	85,178,04 8.57	36,477,40 4.44	30,254,23 2.75	16,127,19 0.84	50,371,03 3.69	31,307,20 6.69
净利润	- 10,740,17 0.64	8,561,021 .81	25,003,40 6.72	3,088,649 .56	- 5,859,529 .17	2,988,826 .92	10,557,86 8.75	2,891,365 .97
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	- 10,740,17 0.64	8,561,021 .81	25,003,40 6.72	3,088,649 .56	- 5,859,529 .17	2,988,826 .92	10,557,86 8.75	2,891,365 .97
本年度收到的来自联营企业的股利								

其他说明：

(4) 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	9,849,445.34	22,584,867.71
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-925,450.10	-756,099.59

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的最大金额 1,500.00 万元。

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

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

（二）流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		54,800,000.00				54,800,000.00
应付票据		4,663,000.00				4,663,000.00
应付账款		282,382,112.45				282,382,112.45
合同负债		145,833,052.88				145,833,052.88
应付职工薪酬		58,703,946.39				58,703,946.39
应交税费		37,537,870.10				37,537,870.10
其他应付款		16,163,693.15				16,163,693.15
一年内到期的非流动负债		3,864,992.25				3,864,992.25
其他流动负债		13,882,382.16				13,882,382.16
合计		617,831,049.38				617,831,049.38

项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		5,000,000.00				5,000,000.00
应付票据		6,000,000.00				6,000,000.00
应付账款		292,921,157.86				292,921,157.86
合同负债		255,100,038.14				255,100,038.14
应付职工薪酬		58,670,384.06				58,670,384.06
应交税费		33,524,019.71				33,524,019.71
其他应付款		6,727,467.73				6,727,467.73
一年内到期的非流动负债		1,518,077.11				1,518,077.11
其他流动负债		30,642,428.20				30,642,428.20
合计		690,103,572.81				690,103,572.81

（三）市场风险

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

1、利率风险

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

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

2、汇率风险

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

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

3、其他价格风险

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	44,954,341.37			44,954,341.37
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	44,954,341.37			44,954,341.37
（4）银行理财产品	44,954,341.37			44,954,341.37
（三）其他权益工具投资			116,164,673.67	116,164,673.67
持续以公允价值计量的资产总额	44,954,341.37		116,164,673.67	161,119,015.04
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场中的报价。

3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本公司的控股股东为自然人景晓军，直接持有本公司 26.65%的表决权股份，为本公司第一大股东、最终控制方。

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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京中天信安科技有限责任公司	联营企业
深圳云盈网络科技有限公司	联营企业
北京九栖科技有限责任公司	联营企业
深圳前海中电慧安科技有限公司	联营企业
北京上元信安技术有限公司	联营企业

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
深圳市飞花文化有限公司	实际控制人兄弟控制的其他企业
深圳任安行企业管理中心《有限合伙》	持股平台
深圳市云安宝科技有限公司	本公司之参股公司
齐信科技（北京）有限公司	本公司之参股公司
深圳市恒扬数据股份有限公司	本公司之参股公司
深圳泡椒思志信息技术有限公司	实际控制人兄弟控制的其他企业

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
深圳市云安宝科技有限公司	接受劳务、采购商品			否	194,212.40
深圳市云盈网络科技有限公司	接受劳务、采购商品	1,298,277.13		否	473,394.01
深圳前海中电慧安科技有限公司	采购商品	674,278.83		否	7,923,913.15
北京九栖科技有限责任公司	采购商品	12,518,834.45		否	14,858,654.62

深圳市恒扬数据股份有限公司	采购商品	1,424,690.26		否	
北京上元信安技术有限公司	采购商品	3,423,217.07		否	8,075,216.56

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
深圳市云盈网络科技有限公司	销售商品	21,604.43	
深圳泡椒思志信息技术有限公司	提供劳务		141,509.43

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3) 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
深圳泡椒思志信息技术有限公司	房产	189,529.22	571,127.16

本公司作为承租方：

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
亚鸿世纪	10,000,000.00	2022年01月13日	2023年01月13日	否
亚鸿世纪	15,000,000.00	2022年01月28日	2023年01月28日	否
亚鸿世纪	5,000,000.00	2022年04月12日	2023年04月12日	否
亚鸿世纪	10,000,000.00	2022年04月25日	2023年04月25日	否
亚鸿世纪	5,000,000.00	2021年08月27日	2022年04月12日	是

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
科技开发司	10,000,000.00	2022年04月29日	2023年04月28日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,726,977.12	4,823,469.99

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳泡椒思志信息技术有限公司			3,976.88	198.84
预付款项	深圳前海中电慧安科技有限公司	6,246,495.64		7,008,430.64	
其他应收款	北京九栖科技有限责任公司	375,000.00	18,750.00		
其他应收款	深圳任安行企业管理中心(有限合伙)	2,400,000.00	120,000.00		
其他应收款	深圳市飞花文化有限公司			25,186,000.00	1,259,300.00

(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
应付账款	深圳市云盈网络科技有限公司	535,399.45	2,208,536.72
应付账款	北京九栖科技有限责任公司	9,873,887.18	3,639,119.20
应付账款	北京上元信安技术有限公司	4,030,876.01	6,541,663.20
合同负债	深圳云盈网络科技有限公司	557.52	

其他应付款	齐信科技（北京）有限公司		1,040,000.00
其他应付款	深圳泡椒思志信息技术有限公司	0.04	

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 关于唐人数码原股东未完成业绩承诺的待补偿情况

本公司向蒋利琴、刘泉、丁伟国和朱瑶 4 位股东以现金对价 21,256 万元、股份对价 39,000 万元的方式购买其所持有的苏州唐人数码科技有限公司（以下简称唐人数码）100%的股权。2015 年 8 月 14 日唐人数码公司完成股权过户手续。

2014 年 8 月 29 日，本公司与丁伟国、蒋利琴、刘泉、朱瑶 4 位（以下简称“补偿义务人”）交易对方签署了《盈利预测补偿协议》，交易对方作为补偿义务人承诺唐人数码 2014 年度、2015 年度、2016 年度以及 2017 年度经审计的归属于母公司股东的扣除非经常性损益后的净利润分别不低于人民币 4,500 万元、5,874 万元、6,300 万元、6,600 万元。如果实际净利润低于上述承诺净利润，则补偿义务人将按照签署的《盈利预测补偿协议》的相关约定对本公司进行补偿。

公司已聘请深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司（以下简称“鹏信评估”）对截止 2017 年 12 月 31 日唐人数码 100% 股东权益价值进行了估值，并由其出具了鹏信资评报字[2020]第 S065 号《任子行网络技术股份有限公司以财务报告为目的所涉及的苏州唐人数码科技有限公司股东全部权益追溯性资产评估报告》，评估报告所载唐人数码 100% 股东权益于评估基准日 2017 年 12 月 31 日的评估结果为 12,000.00 万元。2014-2017 年度，唐人数码向本公司累计分配股利 12,318.58 万元。考虑补偿期限内的利润分配对资产评估的影响数后截至 2017 年 12 月 31 日唐人数码股权价值为 24,318.58 万元，相对唐人数码股权交易价格 60,256.00 万元，唐人数码股权减值 35,937.42 万元，按《盈利预测补偿协议》的约定，补偿义务人需要向本公司补偿 35,937.42 万元。

2020年5月7日，公司根据与补偿义务人签订的《购买资产协议》及《盈利预测补偿协议》的相关规定，向补偿义务人发出《关于敦请依约履行业绩补偿义务的通知函》，要求补偿义务人在收到通知函之日起10个工作日内支付补偿款。2020年5月11日，补偿义务人复函明确拒绝支付补偿款。2020年5月18日公司向深圳市中级人民法院提起诉讼及财产保全申请，2020年5月25日，深圳市中级人民法院立案受理并下发《受理案件通知书》，2020年7月16日，深圳市中级人民法院下发《查封通知书》，查封补偿义务人名下银行账户共计1,935,547.35元及所持有的股权、不动产、车辆等其他财产。

公司已于2021年8月10日收到广东省深圳市中级人民法院作出的一审判决书，判决结果为驳回任子行的全部诉讼请求。法院于2022年3月20日受理公司二审上诉，目前该案尚未开庭，公司暂无法判断本案对公司本期利润或期后利润的影响。

（2）关于泡椒思志原股东未完成业绩承诺的待补偿情况

2016年12月23日，本公司与赣州翊峰基业网络科技合伙企业（有限合伙）（以下简称“翊峰基业”）、赣州立鼎信和信息技术合伙企业（有限合伙）（以下简称“立鼎信和”）、深圳市松禾创新一号合伙企业（有限合伙）（以下简称“松禾一号”）和深圳市中美创投硅谷行基金管理企业（有限合伙）（以下简称“中美创投”）（以下合称“原股东”或“交易对方”）签订《支付现金购买资产协议》，以自筹资金4.10亿元收购上述交易对方合计持有的深圳泡椒思志信息技术有限公司（以下简称泡椒思志）100%的股权，截至2017年1月17日泡椒思志100%股权工商变更变更至本公司名下。

2016年12月23日本公司与翊峰基业、立鼎信和签订《业绩承诺与补偿协议》，本次交易业绩承诺人为翊峰基业和立鼎信和，洪志刚和余冲为业绩承诺连带责任人，本次交易业绩承诺期间为2017年、2018年和2019年。本次交易完成后，业绩承诺人为翊峰基业和立鼎信承诺标的公司2017年、2018年和2019年每年度实现的合并报表扣除非经常性损益前后孰低的归属于母公司净利润分别不低于4,000万元、5,000万元和6,000万元，合计不低于15,000万元。此外，若标的公司2016年度经审计的净利润未能达到2,625万元，翊峰基业、松禾一号、中美创投和立鼎信和应按其在本协议签署时持有泡椒思志的股权比例共同向上市公司以现金方式双倍补足2016年净利润差额。

泡椒思志未能在翊峰基业和立鼎信和交易对方的利润补偿期限内完成业绩承诺，按《盈利预测补偿协议》的约定，以尚未支付的股权收购对价为限分别确认2017年度、2018年度、2019年度业绩补偿收入1,161.71万元、4,774.54万元和10,463.00万元，合计已确认的业绩补偿金额16,399.25万元。

公司已聘请深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司（以下简称“鹏信评估”）对截止2019年12月31日泡椒思志100%股东权益价值进行了估值，并由其出具了鹏信资评报字[2020]第S061号《任子行网络技术股份有限公司以财务报告为目的所涉及的深圳泡椒思志信息技术有限公司股东全部权益资产评估报告》，评估报告所载泡椒思志100%股东权益于评估基准日2019年12月31日的评估结果为8,300.00万元。2017-2019年度，泡椒思志向本公司累计分配股利9,891.48万元。考虑补偿期限内的利润分配对资产评估的影响数后截至2019年12月31日泡椒思志股权价值为18,191.48万元，相对泡椒思志股权交易价格41,000.00万元，泡椒思志股权减值22,808.52万元。

综上所述，按双方签订的《盈利预测补偿协议》的约定，在本次股权收购业绩承诺期间届满对方仍需向本公司支付剩余6,409.27万元的补偿款。

2020年5月7日，公司根据购买协议和补偿协议的相关规定向业绩承诺主体发送了《关于承担业绩承诺补偿义务之通知函》，要求业绩承诺主体在收到通知函之日起20个工作日内支付补偿款，随后，公司收到业绩承诺主体的《关于承担业绩承诺补偿义务之通知函复函》，该复函内容明确表示拒绝支付相应的补偿款。2020年5月18日，公司向深圳市中级人民法院提起民事诉讼，2020年5月22日，收到深圳市中级人民法院下发的《先行调解通知书》后，本公司与补偿责任人诉前调解未达成一致意见。

2020年7月15日，公司收到深圳市中级人民法院下发的《案件受理通知书》【(2020)粤03民初3433号】，深圳市中级人民法院受理本案件。2021年9月15日，公司收到深圳市中级人民法院作出的一审判决，判决结果为驳回公司的全部诉讼请求；本案一审案件受理费362,263.40元，由原告任子行负担。法院已于2022年2月14日受理二审上诉，公司目前暂无法判断本案对本期利润或期后利润的影响。

(3) 泡椒思志股权转让纠纷案的诉讼情况

① 本公司作为被告人的诉讼情况

2019年6月30日原告一赣州立鼎信和信息技术合伙企业（有限合伙）（以下简称立鼎信和公司）、原告二赣州翊峰基业网络科技合伙企业（有限合伙）（以下简称翊峰基业公司）向广东省深圳市中级人民法院（以下简称“深圳中院”）就以下事项对被告本公司提起诉讼：

A、终止原告和被告签订的《支付现金购买资产协议》与《业绩承诺与补偿协议》。

B、被告就泡椒思志2018年度已完成的业绩向原告一支付股权收购价款17,199,558.96元，向原告二支付股权收购价款12,511,201.04元。

被告从2019年5月11日起至款项付清之日止，分别以17,199,558.96元和12,511,201.04元收购价款的利息损失（暂计至2019年7月2日分别为108,639.95元和79,026.23元）。

C、被告向原告一支付2019年度股权收购价款人民币57,890,000.00元，向原告二支付2019年度股权收购价款42,110,000.00元，并按照中国人民银行同期同类贷款基准利率的标准承担自被告应诉之日到被告实际支付完毕2019年股权收购价款之日期间的利息。

D、被告承担本案诉讼费、财产保全费。

深圳中院于2019年7月29日作出对本公司财产采取保全措施的裁定，2019年8月26日深圳中院冻结公司在华夏银行深圳分行福田支行开立1085000000331523账户，冻结金额人民币36,454,832.47元，同时查封以下房产：

序号	证书号	物业名称	建筑面积 (m ²)
1	深房地字第6000511284号	龙岗区中心城龙岗天安数码创新园三号厂房A501	332.16
2	深房地字第6000511330号	龙岗区中心城龙岗天安数码创新园三号厂房A502	533.30
3	深房地字第6000511329号	龙岗区中心城龙岗天安数码创新园三号厂房A503	529.55
4	深房地字第6000511282号	龙岗区中心城龙岗天安数码创新园三号厂房A504	375.94
5	深房地字第6000511404号	龙岗区中心城龙岗天安数码创新园三号厂房B501	521.89
6	深房地字第6000511410号	龙岗区中心城龙岗天安数码创新园三号厂房B502	335.06

7	深房地字第 6000511403 号	龙岗区中心城龙岗天安数码创新园三号厂房 B503	379.23
8	深房地字第 6000511327 号	龙岗区中心城龙岗天安数码创新园三号厂房 B504	523.41
9	武房权证湖字第 2015001450 号	东湖新技术开发区软件园东路 1 号软件产业 4.1 期 B3 栋 9 层 01 室	1,506.45
10	武房权证湖字第 2015001449 号	东湖新技术开发区软件园东路 1 号软件产业 4.1 期 B3 栋 10 层 01 室	1,506.45
11	京房权证朝字第 959105 号	朝阳区裕民路 12 号 1 号楼 8 层 B807 号	81.60

注：上表序号 1-8 号的房产自 2019 年 9 月 2 日至 2022 年 9 月 1 日止查封三年，序号 9-11 号的房产自 2019 年 9 月 18 日至 2022 年 9 月 17 日止查封三年。2023 年 3 月 3 日广东省高级人民法院向公司发出继续冻结申请通知书，冻结期限自 2023 年 2 月 22 日至 2026 年 2 月 21 日止，冻结期限 3 年。

2020 年 5 月 29 日，公司向深圳市中级人民法院递交《财产保全置换申请书》，申请以公司持有的泡椒思志 100% 的股权作为担保，置换公司在华夏银行深圳分行福田本支行开立的银行账户。2020 年 8 月 18 日，公司收到深圳市中级人民法院下发的《民事裁定书》且经自查，公司持有的泡椒思志 100% 股权已被法院冻结，公司在华夏银行深圳分行福田支行开立的银行账户已被解除冻结，恢复正常使用。

上述财产保全相关的诉讼案件于 2020 年 6 月 8 日开庭。

2021 年 5 月 13 日，公司收到深圳市中级人民法院出具的《民事判决书》【（2019 粤 03 民初 2529 号）】，一审判决结果为：（1）被告任子行应当在本判决生效之日起十日内向原告立鼎信和支付股权收购款 842.20 万元，向原告翊峰基业支付股权收购款 1,157.80 万元；（2）驳回原告立鼎信和、翊峰基业的其他诉讼请求。目前原告已提起上诉，该诉讼二审开庭审理中，尚无判决结果。但基于审慎性考虑，公司根据一审判决结果计提了 2,000 万元的预计负债。

② 本公司针对上述案件的起诉情况

2019 年 10 月 12 日本公司作为原告就以下事项向深圳中院起诉被告一洪志刚、被告二余冲、被告三赣州翊峰基业网络科技有限公司合伙企业（有限合伙）、被告四赣州立鼎信和信息技术合伙企业（有限合伙）、被告五深圳松鼠游戏网络信息技术有限公司和被告六深圳初始科技信息技术有限公司股权转让纠纷案：

A、判令被告一、被告二、被告三、被告四向原告支付违约金 74,398,354.00 元（按被告一、被告二、被告三、被告四因本次交易所得全部对价 371,991,770.00 元的 20% 计算）。

B、判令被告一、被告二、被告三、被告四赔偿给原告造成的损失 108,707,371.82 元（自 2017 年 1 月至 2018 年 10 月）。

C、判令被告五、被告六对被告一、被告二、被告三、被告四上述债务承担连带责任。

D、判令六被告承担本案全部诉讼费、保全费、保全担保费、律师费等。

以上 1~2 项合计为 183,105,725.82 元。

深圳中院于 2019 年 10 月 29 日作出查封、冻结洪志刚、余冲、赣州翊峰基业网络科技有限公司合伙企业（有限合伙）、赣州立鼎信和信息技术合伙企业（有限合伙）、深圳松鼠游戏网络信息技术有限公司和深圳初始科技信息技术有限公司名下财产的裁定，至 2019 年 12 月 3 日完成该案的查封、冻结措施。

2021 年 3 月 17 日，广东省深圳市中级人民法院出具了民事判决书，判令被告洪志刚、余冲应于本判决生效之日起十日内向本公司支付违约金 150 万元，驳回本公司的其他诉讼请求。

目前公司已提起上诉，该诉讼二审开庭审理中，尚无判决结果。

(4) 关于易华录买卖合同纠纷

2017年6月21日，本公司与吉林易华录信息技术有限公司（2017年7月21日更名为东北易华录信息技术有限公司，以下简称“东北易华录”）签订合同编号为XS-20170014-001的《设备（材料）采购合同》，合同价款6,750,000.00元，后于2017年7月19日和2018年5月11日分别签订两份协议价款为350,000.00元和558,000.00元的补充协议，合计交易价款为7,658,000.00元。上述交易已于2018年9月15日获得验收报告，但东北易华录一直未支付相应价款。

2020年7月29日，公司向东北易华录发出催收函，并于同年7月31日收到东北易华录书面复函，未收到最终用户回款故无法按合同约定支付款项。2020年11月3日，公司向东北易华录发送催款函。东北易华录收到后于2020年11月10日书面回函公司以其未收到终端用户的款项因此无法支付合同款项。2021年2月，公司向白城市人民政府发送协助请求函，已签收。

公司已于2021年7月1日向长春仲裁委员会提出仲裁申请，并于2021年12月9日取得编号为长仲裁字[2021]第0656号，裁定东北易华录支付货款7,658,000元、仲裁费35,953.80元。经长春市中级人民法院受理执行，案号为（2022）吉01执221号，于2022年7月29日因东北易华录公司名下暂无可供执行财产已终止执行。

公司于2022年11月15日公司向北京市石景山区人民法院提起被告为东北易华录发起人北京易华录信息技术股份有限公司的民事诉讼，要求其承担该项金钱给付债务连带清偿责任。目前公司该诉讼尚未开庭审理，尚无判决结果。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后非调整事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
本公司全资子公司北京亚鸿世纪科技发展有限公司2019-2021年度，存在多计收入、多计资产、多计利润等情况，具体如下： 1、因前期会计差错，导致多计收入、资产等，依次对营业收入、营业成本、销售费用、管理费用、应收账款、其他应收款、存货、固定资产、在建工程、无形资产、应付账款、合同负债进行了追溯调整。	本公司已对此前期会计差错进行了更正，并对2019年度合并及公司财务报表进行了追溯调整。根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更或差错更正》及《公开发行证券的公司信息披露编报规则第19号——财务信息的更正及相关披露》等有关规定，采用追溯	2019年末固定资产	-1,464,544.18
		2019年末应付账款	-1,464,544.18

<p>2、因多计利润多计提奖金，依次对销售费用、管理费用、研发费用、其他应收款、应付职工薪酬进行追溯调整；因递延收益不满足结转其他收益的条件，依次对递延收益、其他收益、应交税费进行了追溯调整；因缴纳即征即退增值税滞纳金，对营业外支出和其他应付款进行了追溯调整。</p> <p>3、本公司聘请银信资产评估有限公司对亚鸿世纪形成的商誉进行减值测试，根据评估报告结果，商誉发生减值，依次对资产减值损失、商誉进行追溯调整。</p> <p>4、因财政贴息重分类，对财务费用、其他收益进行追溯调整。</p> <p>5、因往来款项性质重分类，对应付账款、合同负债、其他流动负债进行追溯调整。</p> <p>6、前述调整事项，对影响报表项目的应收账款和其他应收款的坏账准备、递延所得税资产、信用减值损失、递延所得税费用、盈余公积、未分配利润进行了追溯调整。</p> <p>7、部分现金流量列报错误，将原计入了“购买商品、接受劳务支付的现金”“购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金”现金流量，调整到“支付其他与经营活动有关的现金”金中；将原计入了“销售商品、提供劳务收到的现金”的现金流量，调整到“收到其他与经营活动有关的现金”中。因需返还即征即退的增值税，调减“收到的税费返还”，调增“收到其他与经营活动有关的现金”。</p>	<p>重述法更正前期会计差错。</p> <p>本公司已对此前期会计差错进行了更正，并对 2020 年度合并及公司财务报表进行了追溯调整。根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更或差错更正》及《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》等有关规定，采用追溯重述法更正前期会计差错。</p>	<table border="1"> <tr><td>2020 年末应收账款</td><td>-13,024,129.38</td></tr> <tr><td>2020 年末其他应收款</td><td>2,106,717.62</td></tr> <tr><td>2020 年末存货</td><td>-1,584,070.78</td></tr> <tr><td>2020 年末固定资产</td><td>-10,441,203.57</td></tr> <tr><td>2020 年末无形资产</td><td>-4,309,766.82</td></tr> <tr><td>2020 年末递延所得税资产</td><td>39,887.99</td></tr> <tr><td>2020 年末应付账款</td><td>-1,026,783.98</td></tr> <tr><td>2020 年末合同负债</td><td>-95,256.63</td></tr> <tr><td>2020 年末应付职工薪酬</td><td>-14,947,646.11</td></tr> <tr><td>2020 年末应交税费</td><td>9,525.66</td></tr> <tr><td>2020 年末递延收益</td><td>288,000.00</td></tr> <tr><td>2020 年末未分配利润</td><td>-11,440,403.88</td></tr> <tr><td>2020 年营业收入</td><td>-40,021,116.29</td></tr> <tr><td>2020 年营业成本</td><td>-13,255,944.56</td></tr> <tr><td>2020 年销售费用</td><td>-5,680,204.13</td></tr> <tr><td>2020 年管理费用</td><td>-3,278,008.11</td></tr> <tr><td>2020 年研发费用</td><td>-6,014,551.50</td></tr> <tr><td>2020 年其他收益</td><td>-297,525.66</td></tr> <tr><td>2020 年信用减值损失</td><td>609,641.78</td></tr> <tr><td>2020 年利润总额</td><td>-11,480,291.87</td></tr> <tr><td>2020 年所得税费用</td><td>-39,887.99</td></tr> <tr><td>2020 年净利润</td><td>-11,440,403.88</td></tr> <tr><td>其中：2020 年归属于母公司所有者的净利润</td><td>-11,440,403.88</td></tr> <tr><td>2020 年销售商品、提供劳务收到的现金</td><td>-12,741,161.97</td></tr> <tr><td>2020 年收到其他与经营活动有关的现金</td><td>12,741,161.97</td></tr> <tr><td>2020 年购买商品、接受劳务支付的现金</td><td>-10,880,545.18</td></tr> <tr><td>2020 年支付其他与经营活动有关的现金</td><td>21,318,844.30</td></tr> <tr><td>2020 年经营活动产生的现金流量净额</td><td>-10,438,299.12</td></tr> <tr><td>2020 年购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金</td><td>-10,438,299.12</td></tr> </table>	2020 年末应收账款	-13,024,129.38	2020 年末其他应收款	2,106,717.62	2020 年末存货	-1,584,070.78	2020 年末固定资产	-10,441,203.57	2020 年末无形资产	-4,309,766.82	2020 年末递延所得税资产	39,887.99	2020 年末应付账款	-1,026,783.98	2020 年末合同负债	-95,256.63	2020 年末应付职工薪酬	-14,947,646.11	2020 年末应交税费	9,525.66	2020 年末递延收益	288,000.00	2020 年末未分配利润	-11,440,403.88	2020 年营业收入	-40,021,116.29	2020 年营业成本	-13,255,944.56	2020 年销售费用	-5,680,204.13	2020 年管理费用	-3,278,008.11	2020 年研发费用	-6,014,551.50	2020 年其他收益	-297,525.66	2020 年信用减值损失	609,641.78	2020 年利润总额	-11,480,291.87	2020 年所得税费用	-39,887.99	2020 年净利润	-11,440,403.88	其中：2020 年归属于母公司所有者的净利润	-11,440,403.88	2020 年销售商品、提供劳务收到的现金	-12,741,161.97	2020 年收到其他与经营活动有关的现金	12,741,161.97	2020 年购买商品、接受劳务支付的现金	-10,880,545.18	2020 年支付其他与经营活动有关的现金	21,318,844.30	2020 年经营活动产生的现金流量净额	-10,438,299.12	2020 年购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-10,438,299.12	
2020 年末应收账款	-13,024,129.38																																																												
2020 年末其他应收款	2,106,717.62																																																												
2020 年末存货	-1,584,070.78																																																												
2020 年末固定资产	-10,441,203.57																																																												
2020 年末无形资产	-4,309,766.82																																																												
2020 年末递延所得税资产	39,887.99																																																												
2020 年末应付账款	-1,026,783.98																																																												
2020 年末合同负债	-95,256.63																																																												
2020 年末应付职工薪酬	-14,947,646.11																																																												
2020 年末应交税费	9,525.66																																																												
2020 年末递延收益	288,000.00																																																												
2020 年末未分配利润	-11,440,403.88																																																												
2020 年营业收入	-40,021,116.29																																																												
2020 年营业成本	-13,255,944.56																																																												
2020 年销售费用	-5,680,204.13																																																												
2020 年管理费用	-3,278,008.11																																																												
2020 年研发费用	-6,014,551.50																																																												
2020 年其他收益	-297,525.66																																																												
2020 年信用减值损失	609,641.78																																																												
2020 年利润总额	-11,480,291.87																																																												
2020 年所得税费用	-39,887.99																																																												
2020 年净利润	-11,440,403.88																																																												
其中：2020 年归属于母公司所有者的净利润	-11,440,403.88																																																												
2020 年销售商品、提供劳务收到的现金	-12,741,161.97																																																												
2020 年收到其他与经营活动有关的现金	12,741,161.97																																																												
2020 年购买商品、接受劳务支付的现金	-10,880,545.18																																																												
2020 年支付其他与经营活动有关的现金	21,318,844.30																																																												
2020 年经营活动产生的现金流量净额	-10,438,299.12																																																												
2020 年购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-10,438,299.12																																																												
	<p>本公司已对此前期会计差错进行了更正，并对 2021 年度合并及公司财务报表进行了追溯调整。根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更或差错更正》及《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号——财务信息的更正及相关披露》等有关规定，采用追溯重述法更正前期会计差错。</p>	<table border="1"> <tr><td>2021 年末应收账款</td><td>-8,097,744.32</td></tr> <tr><td>2021 年末其他应收款</td><td>6,663,178.00</td></tr> <tr><td>2021 年末存货</td><td>-635,000.00</td></tr> <tr><td>2021 年末固定资产</td><td>-19,020,057.27</td></tr> <tr><td>2021 年末在建工程</td><td>-18,881,865.94</td></tr> <tr><td>2021 年末无形资产</td><td>-19,383,466.84</td></tr> <tr><td>2021 年末商誉</td><td>-15,409,529.44</td></tr> <tr><td>2021 年末递延所得税资产</td><td>223,146.95</td></tr> <tr><td>2021 年末应付账款</td><td>17,174,610.85</td></tr> <tr><td>2021 年末合同负债</td><td>-18,761,844.62</td></tr> <tr><td>2021 年末应付职工薪酬</td><td>-25,725,604.98</td></tr> <tr><td>2021 年末应交税费</td><td>967,923.31</td></tr> <tr><td>2021 年末其他应付款</td><td>98,075.56</td></tr> <tr><td>2021 年末其他流动负</td><td>-3,381,994.48</td></tr> </table>	2021 年末应收账款	-8,097,744.32	2021 年末其他应收款	6,663,178.00	2021 年末存货	-635,000.00	2021 年末固定资产	-19,020,057.27	2021 年末在建工程	-18,881,865.94	2021 年末无形资产	-19,383,466.84	2021 年末商誉	-15,409,529.44	2021 年末递延所得税资产	223,146.95	2021 年末应付账款	17,174,610.85	2021 年末合同负债	-18,761,844.62	2021 年末应付职工薪酬	-25,725,604.98	2021 年末应交税费	967,923.31	2021 年末其他应付款	98,075.56	2021 年末其他流动负	-3,381,994.48																															
2021 年末应收账款	-8,097,744.32																																																												
2021 年末其他应收款	6,663,178.00																																																												
2021 年末存货	-635,000.00																																																												
2021 年末固定资产	-19,020,057.27																																																												
2021 年末在建工程	-18,881,865.94																																																												
2021 年末无形资产	-19,383,466.84																																																												
2021 年末商誉	-15,409,529.44																																																												
2021 年末递延所得税资产	223,146.95																																																												
2021 年末应付账款	17,174,610.85																																																												
2021 年末合同负债	-18,761,844.62																																																												
2021 年末应付职工薪酬	-25,725,604.98																																																												
2021 年末应交税费	967,923.31																																																												
2021 年末其他应付款	98,075.56																																																												
2021 年末其他流动负	-3,381,994.48																																																												

		债	
		2021 年末递延收益	1,656,217.11
		2021 年末未分配利润	-46,568,721.61
		2021 年营业收入	-44,989,981.66
		2021 年营业成本	-9,683,930.08
		2021 年销售费用	-1,114,705.68
		2021 年管理费用	-11,220,451.21
		2021 年研发费用	-5,754,099.75
		2021 年财务费用	-1,000,000.00
		2021 年其他收益	-3,326,614.76
		2021 年信用减值损失	-260,561.99
		2021 年资产减值损失	-15,409,529.44
		2021 年营业外支出	98,075.56
		2021 年利润总额	-35,311,576.69
		2021 年所得税费用	-183,258.96
		2021 年净利润	-35,128,317.73
		2021 年其中：归属于母公司所有者的净利润	-35,128,317.73
		2021 年销售商品、提供劳务收到的现金	-67,238,909.38
		2021 年收到的税费返还	-958,397.65
		2021 年收到其他与经营活动有关的现金	68,197,307.03
		2021 年购买商品、接受劳务支付的现金	-37,613,545.58
		2021 年支付其他与经营活动有关的现金	53,741,159.60
		2021 年经营活动产生的现金流量净额	-16,127,614.02
		2021 年购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-16,127,614.02

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,484,862.00	0.52%	1,484,862.00	100.00%		1,484,862.00	0.48%	1,484,862.00	100.00%	
其										

中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	1,484,862.00	0.52%	1,484,862.00	100.00%		1,484,862.00	0.48%	1,484,862.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	285,539,223.39	99.48%	64,630,414.13	22.63%	220,908,809.26	305,489,801.46	99.52%	69,316,094.36	22.69%	236,173,707.10
其中：										
合并范围内关联方组合	52,737,070.23	18.37%			52,737,070.23	66,389,053.34	21.63%			66,389,053.34
账龄分析法组合	232,802,153.16	81.11%	64,630,414.13	27.76%	168,171,739.03	239,100,748.12	77.89%	69,316,094.36	28.99%	169,784,653.76
合计	287,024,085.39	100.00%	66,115,276.13		220,908,809.26	306,974,663.46	100.00%	70,800,956.36		236,173,707.10

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单独计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	480,000.00	480,000.00	100.00%	预计无法收回
客户二	425,000.00	425,000.00	100.00%	预计无法收回
客户三	266,112.00	266,112.00	100.00%	预计无法收回
客户四	234,375.00	234,375.00	100.00%	预计无法收回
客户五	79,375.00	79,375.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,484,862.00	1,484,862.00		

按组合计提坏账准备：按账龄组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	52,737,070.23		
账龄分析法组合	232,802,153.16	64,630,414.13	27.76%
合计	285,539,223.39	64,630,414.13	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	184,572,064.37
1至2年	37,818,237.02

2至3年	12,702,973.26
3年以上	51,930,810.74
合计	287,024,085.39

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备的应收账款	1,484,862.00					1,484,862.00
按账龄分析法计提的坏账准备	69,316,094.36	3,425,089.59	6,816,719.82	1,294,050.00		64,630,414.13
合计	70,800,956.36	3,425,089.59	6,816,719.82	1,294,050.00		66,115,276.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,294,050.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户七	应收货款	1,294,050.00	无法收回	管理层审批	否
合计		1,294,050.00			

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	28,316,570.40	9.87%	
第二名	17,011,976.90	5.93%	1,164,312.27
第三名	15,782,904.43	5.50%	
第四名	15,402,584.00	5.37%	770,129.20
第五名	11,968,933.50	4.17%	598,446.68
合计	88,482,969.23	30.84%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	204,622,365.58	145,636,136.18
合计	204,622,365.58	145,636,136.18

(1) 应收利息

适用 不适用

(2) 应收股利

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	4,025,597.10	4,720,538.29
押金	988,475.21	831,684.40
应收暂付款	8,863,340.56	8,400,573.58
员工备用金	194,784.82	28,000.00
内部往来款	200,372,643.22	117,246,140.80
应收股权转让款		25,186,000.00
其他往来款	5,087,384.99	39,852.00
合计	219,532,225.90	156,452,789.07

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	10,816,652.89			10,816,652.89
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	8,584,162.66		5,070,984.99	13,655,147.65
本期转回	9,558,240.22			9,558,240.22
本期核销	3,700.00			3,700.00
2022年12月31日余额	9,838,875.33		5,070,984.99	14,909,860.32

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	208,383,847.27
1 至 2 年	1,312,136.37
2 至 3 年	386,494.11
3 年以上	9,449,748.15
合计	219,532,225.90

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	
单项计提坏账准备		5,070,984.99				5,070,984.99
账龄分析法组合	10,816,652.89	8,584,162.66	9,558,240.22	3,700.00		9,838,875.33
合计	10,816,652.89	13,655,147.65	9,558,240.22	3,700.00		14,909,860.32

4) 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	3,700.00

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	内部往来款	160,508,444.88	1 年以内、1-2 年	73.11%	
第二名	内部往来款	29,819,929.60	1 年以内	13.58%	
第三名	内部往来款	10,044,268.74	1 年以内	4.58%	
第四名	往来款	7,866,000.00	3 年以上	3.58%	7,866,000.00
第五名	往来款	3,495,384.73	3 年以上	1.59%	3,495,384.73
合计		211,734,027.95		96.44%	11,361,384.73

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	467,915,685.93		467,915,685.93	474,395,685.93		474,395,685.93
对联营、合营企业投资	36,349,104.47		36,349,104.47	23,975,282.65		23,975,282.65
合计	504,264,790.40		504,264,790.40	498,370,968.58		498,370,968.58

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳九合信息安全产业投资一期合伙企业-有限合伙	43,680,000.00		3,000,000.00			40,680,000.00	
深圳九合文化创意产业投资合伙企业-有限合伙	22,240,000.00		3,480,000.00			18,760,000.00	
深圳市任网游科技发展有限公司	11,388,867.00					11,388,867.00	
北京亚鸿世纪科技发展有限公司	289,756,818.93					289,756,818.93	
深圳市任子行科技开发有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
深圳市弘博数据技术有限公司	7,330,000.00					7,330,000.00	
合计	474,395,685.93		6,480,000.00			467,915,685.93	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
北京中天信安科技有限责任公司	903,640.39			617,729.91						1,521,370.30	

深圳云盈网络科技有限公司	1,266,037.02			-631,176.59						634,860.43	
深圳前海中电慧安科技有限公司	20,000,000.00	10,000,000.00		3,000,408.81						33,000,408.81	
深圳哈工大科技创新产业发展有限公司	1,429,694.00			-237,229.07						1,192,464.93	
深圳市逸风网络科技有限公司	375,911.24		425,186.19	49,274.95							
小计	23,975,282.65	10,000,000.00	425,186.19	2,799,008.01						36,349,104.47	
合计	23,975,282.65	10,000,000.00	425,186.19	2,799,008.01						36,349,104.47	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	263,638,294.83	222,822,444.51	311,663,827.81	294,315,500.63
其他业务	15,130,284.03	1,843,679.04	33,481,574.47	1,843,679.04
合计	278,768,578.86	224,666,123.55	345,145,402.28	296,159,179.67

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 128,935,101.40 元，其中，123,336,046.90 元预计将于 2023 年度确认收入，5,599,054.50 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

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		2,020,260.81
权益法核算的长期股权投资收益	2,799,008.01	-111,446.52
处置长期股权投资产生的投资收益	-325,186.19	-158,156,217.82
交易性金融资产在持有期间的投资收益	122,271.65	

处置交易性金融资产取得的投资收益	411,173.86	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,086,255.62	1,262,587.60
其他		
合计	5,093,522.95	-154,984,815.93

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	7,445,638.84	处置长期股权投资及固定资产产生的处置收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,628,959.10	政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	3,165,129.75	其他权益工具投资分红等取得的投资收益、交易性金融资产在持有期间的投资收益、持有交易性金融资产产生的公允价值变动损益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	647,114.86	其他营业外收入和营业外支出
少数股东权益影响额	4,507,608.12	
合计	19,379,234.43	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-0.12%	-0.0015	-0.0015
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.49%	-0.0303	-0.0303

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他