

证券代码：300454

证券简称：深信服

公告编号：2020-074



**深信服科技股份有限公司**  
**2020 年半年度报告**

**2020 年 08 月**

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人何朝曦、主管会计工作负责人马家俊及会计机构负责人(会计主管人员)刘锋声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用  不适用

对半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述的风险提示

适用  不适用

本报告中有关未来计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。公司在本报告“第四节 经营情况讨论与分析”中“九、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

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

本公司请投资者认真阅读本半年度报告全文，并特别注意下列风险因素

公司当前主要存在成长性风险；新型冠状病毒肺炎疫情等外部环境带来的经营不确定风险；研发投入加大但不能带来营收和利润预期增长的风险；行业竞争加剧带来的发展空间被压缩和毛利率下降的风险；国际市场的投入未能带来预期回报的风险；现有骨干人员流失和无法招揽到所需高端人才的风险；管理能力跟不上业务扩张速度的风险。详细内容见本报告“第四节 经营情况讨论与分析”中“九、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

董事会审议的报告期内的半年度利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

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 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	15
第五节 重要事项.....	118
第六节 股份变动及股东情况.....	125
第七节 优先股相关情况.....	131
第八节 可转换公司债券相关情况.....	132
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	133
第十节 公司债券相关情况.....	134
第十一节 财务报告.....	135
第十二节 备查文件目录.....	244

## 释 义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、深信服、深信服科技、深信服有限	指	深信服科技股份有限公司
深信服网络	指	深信服网络科技（深圳）有限公司，公司之子公司
长沙深信服	指	长沙深信服信息科技有限公司，公司之子公司
湖南深信服	指	湖南深信服科技有限公司，公司之子公司
青岛深信服	指	青岛深信服科技有限公司，公司之子公司
香港深信服	指	Sangfor Technologies (Hong Kong) Limited, 深信服科技（香港）有限公司，公司之子公司
深信服投资控股	指	深圳市深信服投资控股有限公司，公司之子公司
信锐网科	指	深圳市信锐网科技术有限公司，公司之子公司
口袋网络公司	指	深圳市口袋网络科技有限公司，公司之子公司
信息安全公司	指	深圳市深信服信息安全有限公司，公司之子公司
美国深信服	指	Virtiant Inc., 深信服（美国）有限公司，公司之子公司
英国深信服	指	Sangfor Technologies (UK) Limited, 深信服科技（英国）有限公司，公司之子公司
新加坡深信服	指	Sangfor Technologies (Singapore) Pte Ltd., 深信服科技（新加坡）有限公司，公司之子公司
泰国深信服	指	Sangfor Technologies (Thailand) Company Limited, 深信服科技（泰国）有限公司，公司之子公司
马来西亚深信服	指	Sangfor Technologies (Malaysia) Sdn, Bhd, 深信服科技（马来西亚）有限公司，公司之子公司
印尼深信服	指	PT. Sangfor Technologies Indonesia, 深信服科技（印度尼西亚）有限公司，公司之子公司
Diamond Bright、兰馨亚洲	指	Diamond Bright International Limited, 公司之股东
信服伯开	指	深圳信服伯开投资管理合伙企业（有限合伙），公司之股东
信服仲拓	指	深圳信服仲拓实业发展合伙企业（有限合伙），公司之股东
信服叔创	指	深圳信服叔创实业发展合伙企业（有限合伙），公司之股东
信服未来	指	深圳信服未来实业发展合伙企业（有限合伙），公司之股东
琥珀安云	指	前海琥珀安云创业投资（深圳）合伙企业（有限合伙）

释义项	指	释义内容
《公司法》	指	现行及当时有效的《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	现行及当时有效的《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	现行及当时有效的《深信服科技股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	深信服科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深信服科技股份有限公司董事会
监事会	指	深信服科技股份有限公司监事会
报告期	指	2020 年 1 月 1 日—2020 年 6 月 30 日
实际控制人	指	何朝曦、熊武和冯毅
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	深信服	股票代码	300454
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深信服科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	深信服		
公司的外文名称（如有）	Sangfor Technologies Inc.		
公司的法定代表人	何朝曦		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蒋文光	王海立
联系地址	深圳市南山区学苑大道 1001 号 南山智园 A1 栋	深圳市南山区学苑大道 1001 号 南山智园 A1 栋
电话	0755-26581945	0755-26581945
传真	0755-26409940	0755-26409940
电子信箱	ir@sangfor.com.cn	ir@sangfor.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期 增减
营业收入（元）	1,744,171,248.77	1,558,592,122.71	11.91%
归属于上市公司股东的净利润 （元）	-125,658,874.55	66,849,533.91	-287.97%
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益后的净利润（元）	-177,946,838.40	14,625,001.59	-1,316.73%
经营活动产生的现金流量净额 （元）	-122,392,027.58	-13,758,866.16	-789.55%
基本每股收益（元/股）	-0.32	0.17	-288.24%
稀释每股收益（元/股）	-0.32	0.17	-288.24%
加权平均净资产收益率	-2.92%	1.93%	-4.85%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度 末增减
总资产（元）	6,807,160,648.47	6,772,436,588.87	0.51%
归属于上市公司股东的净资产 （元）	4,253,666,450.98	4,320,972,713.71	-1.56%

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	409,014,680
--------------------	-------------

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是  否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	-0.3072

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	588,069.16	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	14,294,962.98	为除软件产品销售增值税即征即退收入以外的政府补助。
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	30,378,941.55	为持有交易性金融资产和衍生金融资产产生的公允价值变动损益以及处置交易性金融资产取得的投资收益。
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	285,403.10	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,100,468.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,808,182.39	为个税手续费返还和进项税额加计抵减。
减：所得税影响额	168,063.97	
合计	52,287,963.85	--

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

适用  不适用

项目	涉及金额（元）	原因
软件产品销售增值税退税	130,492,470.52	自 2000 年国务院发布《国务院关于印发鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2000〕18 号）文件以来，即实行“对增值税一般纳税人销售其自行开发生生产的软件产品，对实际税负超过 3% 的部分即征即退”的税收优惠政策，该项税收优惠政策长期保持稳定，预期未来相当长一段时间内将继续保持；且软件产品增值税即征即退收入与公司产品销售情况密切相关，是常态化的补助。故将该项收入定义为经常性损益。

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

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

公司专注于企业级IT领域，致力于让各政府部门、医疗和教育等事业单位、各类金融机构、电信运营商、能源、各行业商企组织等在内的企业级用户的IT更简单、更安全、更有价值，当前主营业务为向前述企业级用户提供信息安全、云计算、基础网络及物联网领域相关的产品和解决方案。

公司长期坚持持续创新的发展战略，紧跟全球信息技术发展趋势，始终将用户实际需求放在第一位，针对性地加大研发投入，不断更新迭代既有产品和解决方案，同时孵化培育新产品和新业务。在创业早期公司即推出IPSec VPN 和SSL VPN产品，随后陆续创新地推出上网行为管理、应用交付、下一代防火墙、终端安全、安全态势感知、云安全、安全服务等安全产品和解决方案。在安全业务的基础上，公司又陆续推出了软件定义的云计算和IT基础架构、以企业级无线和安视交换机为主的基础网络领域相关的产品和解决方案，凭借十余年在企业级IT领域的技术和市场积累，公司的云计算、基础网络相关的业务也获得较快发展。随着移动互联网、云计算、大数据、物联网和人工智能等技术的快速发展和逐步成熟，大量企业级用户意识到内部的IT架构和系统不再只是简单地支撑业务，而是可以大幅提升内外部效率和竞争力。基于前述背景，公司始终坚持以企业级用户的IT建设需求为中心，聚焦信息安全、云计算、以企业级无线和安视交换机为主的基础网络领域的产品和解决方案等核心业务，向广大企业级用户交付比过去更简单、更具实用价值的产品和解决方案，为广大企业级用户的数字化转型提供帮助。

#### （一）公司主要业务简介

公司当前的信息安全业务以风险驱动、立体保护、主动防御为思路 and 理念，以包括智能（Artificial Intelligence）、防御（Protect）、检测（Detect）、响应（Respond）、运营（Operate）五个维度在内的安全能力为模型，开发设计相应的安全产品、解决方案和服务，以帮助各行业用户实现“面向未来，有效保护”的安全建设目标，打造“事前预警、事中防御、事后处置”的安全闭环。基于前述思路 and 理念，依照前述安全能力模型，公司已向各行业广大用户提供涵盖网、端、云的安全产品和人机共智的安全服务，以及网、端、云高度协同的安全解决方案。安全业务以安全云脑为安全能力中心，持续向各安全产品和服务赋能，产品主要包括下一代防火墙、上网行为管理、VPN（虚拟专用网络产品）、安全态势感知、应用交付、SD-WAN（软件定义广域网产品和方案）、入侵检测与防御、身份认证安全、终端检测与响应、移动终端管理、安全资源池、云眼、云盾、云图，安全服务主要包括安全评估、安全规划咨询、安全运营等，以及由前述产品和服务所组成的针对不同行业、不同应用场景的信息安全解决方案。

公司从2012年开始布局云计算业务，当前云计算业务致力于为各行业用户的数字化转型构筑稳固基石和底座，以“软件定义”计算、网络、存储、终端、安全等IT基础设施为思路，通过相应的管理平台实现前述IT基础设施的集约化管理和按需提供，实现软件定义的IT基础设施“敏捷、智能、安全”的价值。目前，云计算业务已初步形成包括桌面云、超融合、软件定义存储、私有云、专属云、混合云的业务布局，向企业级用户提供云终端、桌面云一体机、超融合一体机、软件定义存储、云计算平台、私有云、专属云、混合云等多款产品、服务和解决方案，为政府单位、教育机构、医疗机构、金融机构、各类型商业企业等单

位提供从桌面到数据中心，从本地到云端，从私有云、行业云到混合云的完整云计算解决方案及服务，致力于让用户的关键业务上云更简单、IT服务更高效、IT更具价值创造力。桌面云是将传统PC的桌面环境及数据迁移到服务器集中部署，重点解决PC分散管理工作量大和数据本地存储易泄密等问题。超融合以其极简、稳定和高性能的特性，可以快速便捷地构建企业级用户所需的数据中心资源池。软件定义统一存储系统采用全对称分布式架构，实现了一个平台全面支撑块、文件、对象存储，为各行业用户提供云数据存储资源。以超融合架构为基础，辅以软件定义存储，结合云计算平台，可以构建企业级用户所需的私有云。专属云是以服务化的方式交付云数据中心的机房、平台、安全、灾备、运维等关键要素，帮助用户快速地构建虚拟数据中心。用深信服云计算平台统一管理虚拟化资源池、专属云和第三方云服务资源，为用户构建同构或异构混合云。

基础网络与物联网业务的经营主体是子公司信锐网科。信锐网科当前主要业务包括有线无线数通网络和物联网业务，其致力于构建全联接的未来，让连接更简单、更安全、更有价值。其中，无线业务以构建下一代企业级无线为主张，提供全场景Wi-Fi6接入、灵活的身份准入、无线内外网络安全、无线大数据分析等方案；

有线业务为安全可视的交换机，提供从新一代园区网、数据中心（云计算）、IoT边缘安全引擎等数字化升级改造的全场景方案；物联网业务以科技智能为主张，提供物联网开放中台、物联网校园、机房综合管理、楼宇智能化等智能产品和解决方案。目前，子公司信锐网科的相关产品和解决方案可广泛应用于智慧办公、智慧教育、智慧政务、智慧医疗、智慧金融、智慧旅游和智慧城市等场景。

## （二）行业现状及趋势

当前，云计算、人工智能、大数据等新IT技术愈发成熟，已在众多行业得到应用，各行各业都处于数字化转型浪潮中。信息安全、云计算、基础网络等作为IT基础设施，是各行各业数字化转型不可或缺的IT基建基石和底座，具有广阔的市场前景。

数字化转型进程中，各个行业均面临愈发严峻的信息安全挑战，具体表现在：

一、由于全球互联网的大规模普及，在网络空间中，攻击无处不在，网络攻击者的“肉机”遍布各个角落，任何国家、组织乃至个人都无法在日益猖獗的网络攻击面前独善其身。人工智能、云计算、物联网等这些创新技术也为网络攻击者所使用。当前，网络攻击频发、攻击多样化和隐蔽化成为当今全球网络攻击的主要特征。网络安全攻击时刻在上演。

二、各行各业利用人工智能、云计算、物联网等技术建立一系列符合行业自身属性的IT系统以承载业务，这些IT系统本身潜藏大量威胁。贴身保护IT业务系统，避免业务被安全攻击所攻陷已成为各行业安全建设的核心诉求。

三、面对数字化时代威胁的不断升级，全球各个国家和地区加快了网络安全方面的立法和制度建设。以我国为例，近几年，我国政府大力推进网络安全立法、加强制度建设和网络空间治理，不断提升国家监管力度。2013年以来，我国先后设立中央国家安全委员会、中央网络安全和信息化委员会，发布新的《中华人民共和国国家安全法》《中华人民共和国网络安全法》及相应的配套法规，制定《国家网络空间安全战略》《“十三五”国家信息化规划》《信息通信网络与信息安全规划（2016-2020）》等政策，发布《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》等三大核心标准（等保2.0标准）。

在保护业务和合规两大主要诉求驱动下，在频发的安全攻击事件不断刺激下，预计全球信息安全产业仍继续保持一定增长速度。由于我国信息安全建设相对美国等发达国家起步晚，目前仍明显落后，从中长期看，

我们预计我国信息安全产业将保持较快增长速度。

云计算是推动信息技术能力实现按需供给、促进信息技术和数据资源充分利用的全新业态，是信息技术发展和服务模式创新的集中体现，也是信息化发展的重大变革和必然趋势。云计算已经成为全球信息产业界公认的发展重点，各国政府积极通过政策引导、资金投入等方式加快本国云计算的战略布局 and 产业发展，全球IT企业不断加快技术研发、企业转型以抢占云计算市场空间。作为云计算的先行者，北美地区占据云计算市场的主导地位，以中国为代表的亚洲云计算市场保持快速增长，市场发展潜力较大。工业和信息化部于2017年先后发布《软件和信息技术服务业发展规划（2016—2020）》和《云计算发展三年行动计划》等政策文件，出台一系列措施大力促进云计算产业的发展。在政府积极引导和企业战略布局等推动下，目前我国云计算产业保持了较好的发展态势，创新能力显著增强、服务能力大幅提升、应用范畴不断拓展，已成为提升信息化发展水平、打造数字经济新动能的重要支撑。当前，我国云计算的应用正从游戏、电商、移动、社交等互联网行业到与政府、金融、交通、医疗、制造业等传统行业融合，但渗透率较低，仍然处于起步阶段。从部署类型分类，云计算可以分为公有云、私有云和混合云三类。研究发现，由于国情、文化和监管制度的差异，和北美等地区不同，在业务上云时，目前国内大部分企业级用户仍然将主要数据和核心业务保存在本地私有云中，而将不涉及核心数据的业务、创新业务放在公有云端，因此，目前私有云在我国云计算产业中占有重要地位。我们判断根据业务特性提供相应IT承载资源的混合云架构将是企业级用户IT基础架构的主流。

随着信息安全事件频发，监管越来越严格，企业级用户对无线网络的安全性将会越来越关注，安全策略管理越来越重要，安全的无线将会是企业级无线市场的一个方向；另外，云端管理可以简化运维管理，云管理Wi-Fi的普及率将持续增长。除了传统PC/移动终端的无线接入之外，越来越多的企业都希望将更多的企业设施联网化、智能化，从而提高企业生产力和办公效益，通过无线连接实现万物互联，因此，我们判断WLAN融合IoT应用将会成为一个趋势。万物互联趋势下，越来越多的各类物理终端接入网络，有线交换机作为第一道入口，仍是不可或缺的基础网络设备和解决方案，但目前有线交换机的安全技术比较简单，为了满足未来丰富接入应用的安全需求，交换机的网络安全管控、安全可视将会越来越受到重视，安全可视交换机可能是基础交换路由产品和解决方案的趋势。

公司也注意到随着政务云、智慧城市等IT基础设施建设集约化趋势愈发明显，传统IT巨头和互联网公司也在逐步进入信息安全行业，导致信息安全行业的竞争加剧，可能引发信息安全行业格局变化；云计算、基础网络市场原本就是互联网公司和IT巨头公司的优势领域，一些过去专注于消费互联网的企业也纷纷进入面向政企用户的产业互联网业务领域。因此，公司的竞争，除了面临传统信息安全同行的竞争，还将直面IT行业寡头和互联网巨头的竞争。

另外，受宏观经济大环境影响，用户可能压缩IT投资预算，从而影响行业短期发展速度，公司短期收入可能受客户预算不足影响。特别地，自2020年初新冠肺炎疫情发生以来，受经济活动减弱、人口流动减少或延后、企业较大范围停工停产等因素的影响，公司业务已受到较大冲击。若此次疫情发展趋势发生重大不利变化，或者在后续经营中再次遇到重大疫情、自然灾害或极端恶劣天气的影响，则可能对公司的生产经营及业绩造成不利影响。

### （三）公司应对行业趋势的措施

为了应对行业变化和相关趋势，公司正在采取或计划采取如下措施：

第一，加大投入，吸引更多优秀人才、特别是高端研发人员加入，全面提升产品和解决方案的核心竞争力，全面提升公司技术能力和应对趋势变化的能力，进入更多的细分行业领域，拓展更大的市场空间。

第二，围绕信息安全的核心驱动力，进一步完善“网端云”加安全服务的安全业务布局，打造最具普适性的信息安全产品和解决方案，应用于更广泛的行业用户和更广泛的应用场景。构建包括智能（Artificial Intelligence）、防御（Protect）、检测（Detect）、响应（Respond）、运营（Operate）五个维度在内的安全能力模型，打造“事前预警、事中响应、事后处置”的安全闭环，全面提升公司安全能力，进一步构建公司在信息安全行业的壁垒。

第三，围绕目标客户群，打造“简单、可靠、高性价比”的云基础设施产品和方案。

第四，充分利用信息安全、云计算和基础网络及物联网各个业务板块多产品优势，充分发挥各个业务板块的协同效应，努力打造涵盖计算、网络、存储、安全、网络互联等各项IT基础设施的综合型解决方案，满足不同行业客户不同场景的IT建设诉求。

第五、进一步加大经销商培养力度，构建涵盖不同层次经销商和合作伙伴的渠道生态体系，充分利用各类型经销商和合作伙伴的力量，服务于更多用户。

第六，加大在国际市场的投入，重点发展东南亚、中东和欧洲等市场，寄望国际市场为公司发展带来新的市场空间。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	本报告期末相比上年末（指 2019 年 12 月 31 日，下同）减少 2.92%，主要是根据联营企业北京国信新网通讯技术有限公司的盈亏情况对长期股权投资进行调整。
固定资产	本报告期末相比上年末减少 0.10%，主要是房屋及建筑物、测试设备的折旧增加。
无形资产	本报告期末相比上年末减少 2.00%，主要是土地使用权和软件等无形资产的摊销增加。
在建工程	本报告期末相比上年末增加 161.34%，主要是根据完工进度确认的留仙洞总部基地的房屋建设支出。
货币资金	本报告期末相比上年末增加 44.62%，主要是由于报告期内新增银行贷款。
交易性金融资产	本报告期末相比上年末减少 52.05%，主要是由于理财产品赎回。
衍生金融资产	本报告期末相比上年末新增衍生金融资产，主要是欧元借款对应的掉期业务公允价值变动。
存货	本报告期末相比上年末减少 31.16%，主要是报告期内合理安排库存的进销存管理，尽量减少资金占用。
一年内到期的非流动资产	本报告期末相比上年末减少 39.14%，主要是一年内到期的定期存款减

主要资产	重大变化说明
	少。
长期应收款	本报告期末相比上年末增加 48.10%，主要是员工购房借款增加及一年以上定期存款利息收入增加。
其他非流动金融资产	本报告期末相比上年末增加 43.28%，主要是下属企业前海琥珀安云创业投资（深圳）合伙企业（有限合伙）增加附有回购权的非上市公司股权投资。

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

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

公司核心竞争力主要体现在良好的文化基因、创新能力和技术优势、用户口碑和销售渠道积累。

一直以来，深信服坚持客户导向、持续创新、集体奋斗、成就员工、利益共享的企业文化。自成立以来，公司始终围绕目标客户的IT需求制定战略并落地，坚持快速响应客户需求和诉求，想客户之所想、急客户之所急；我们深知IT行业的唯一不变就是变化，因此，公司坚持高研发投入，根据行业发展趋势和客户需求变化不断改进产品、不断推出新的产品，不断改进内部管理。积极正面的文化氛围保证了公司核心团队的稳定，得到了广大用户和代理商的认可。

近年来，公司一直坚持将每年营收的20%甚至更高比例投入研发，不断改进已有产品，不断推出新的产品和解决方案，不断改进核心算法、积累核心技术。截止到2020年7月31日，公司累计申请的国内外专利近1600件，累计获得的国内外专利授权近400件；截止到2020年7月31日，公司2020年新增专利申请超过344件，新增专利授权41件，参与制定并已发布的国家或行业标准4项。公司在信息安全、云计算和IT基础网络等领域已构筑一定的技术壁垒。在坚持创新的氛围下，公司已经形成一套独特的创新方法论和创新管理工具，一定程度上保障了创新成功率。

正是因为坚持客户导向、坚持围绕客户需求和行业发展趋势创新，自成立近二十年来，公司产品和解决方案获得十余万家企业级用户的认可，众多行业标杆用户的认可是最好的品牌宣传，也为新业务的发展提供了较为坚实的用户资源，沉淀了不错的用户口碑；因为坚持和经销商利益共享、共同发展，和公司达成深度合作关系的代理商超过千家，广泛的销售渠道为产品推广提供了力量和资源保证。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，公司实现营业收入1,744,171,248.77元，归属于上市公司股东的净利润-125,658,874.55元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润-177,946,838.40元，较去年同期分别增加11.91%、-287.97%和-1316.73%。

报告期内，信息安全业务收入为人民币1,117,011,582.23元，同比增长14.42%，占公司整体收入比重由去年同期的62.64%上升至本期的64.04%；云计算业务收入为人民币479,960,348.41元，同比增长21.08%，占公司整体收入比重由去年同期的25.43%上升至本期的27.52%；以企业级无线为主的基础网络和物联网业务收入为人民币147,199,318.13元，同比下降20.83%，占公司整体收入比重由去年同期的11.93%下降至本期的8.44%。

### 二、主营业务分析

#### 概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√ 是 □ 否

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

#### 主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,744,171,248.77	1,558,592,122.71	11.91%	一方面，报告期内公司继续加大投入，公司业务取得了一定增长。但由于受新冠肺炎疫情影响，业务增长较去年同期减缓；另一方面，公司执行新收入准则，原来跟商品销售一起确认收入的售后技术支持等服务，自报告期开始作为单项履约业务，在服务期内按履约进度确认收入，原本可以在报告期确认的收入须递延至报告期后确认收入（此部分影响金额约为人民

				币 6,976 万元)。
营业成本	544,232,786.05	443,090,828.23	22.83%	主要由于随着收入增加而增长，成本增速超过收入增速的主要原因是毛利率较低的云计算业务营业收入比重增加，导致直接材料增加较快；另外就是公司在安全服务等业务上的投入进一步加大，导致营业成本中的直接人工和服务成本增加明显。
销售费用	776,996,934.31	685,580,845.42	13.33%	主要由于报告期相比去年同期销售人员增加带来薪酬福利增加、以及股权激励费用增加所致。受新冠肺炎疫情影响，市场营销费用、差旅交通费等费用有所减少。
管理费用	125,884,404.53	79,629,483.68	58.09%	主要由于报告期相比去年同期管理人员增加带来薪酬福利增加所致。
财务费用	-60,932,229.70	-57,487,422.23	5.99%	主要由于报告期利息收入较去年同期增加所致。
所得税费用	1,569,466.46	7,014,027.75	-77.62%	主要由于报告期受新冠肺炎疫情影响利润总额较去年同期下降所致。
研发投入	638,258,853.92	500,893,810.49	27.42%	主要由于报告期相比去年同期研发人员增加带来薪酬福利增加、以及股权激励费用增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	-122,392,027.58	-13,758,866.16	-789.55%	主要由于报告期净利润同比下降所致。
投资活动产生的现金流量净额	23,593,616.83	-12,212,674.40	293.19%	主要由于报告期赎回理财产品，引起现金流入增加较多。
筹资活动产生的现金流量净额	242,289,454.17	-60,942,996.00	497.57%	主要由于报告期取得借款引起现金流入增加较

				多。
现金及现金等价物净增加额	144,621,744.66	-86,241,252.83	267.69%	主要由于报告期取得借款引起现金流入增加较多。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
信息安全业务	1,117,011,582.23	218,611,925.46	80.43%	14.42%	22.06%	-1.22%
云计算业务	479,960,348.41	261,532,108.58	45.51%	21.08%	33.26%	-4.98%
基础网络和物联网	147,199,318.13	64,088,752.01	56.46%	-20.83%	-5.39%	-7.10%

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

报告期内营业收入或营业利润占 10%以上的行业

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
分客户所处行业						
企业	647,160,185.17	194,972,909.99	69.87%	9.98%	16.13%	-1.60%
政府及事业单位	866,799,089.92	280,027,005.76	67.69%	9.14%	19.16%	-2.72%
金融及其他	230,211,973.68	69,232,870.30	69.93%	30.85%	72.22%	-7.22%
分产品						
信息安全业务	1,117,011,582.23	218,611,925.46	80.43%	14.42%	22.06%	-1.22%
云计算业务	479,960,348.41	261,532,108.58	45.51%	21.08%	33.26%	-4.98%

基础网络和物联网	147,199,318.13	64,088,752.01	56.46%	-20.83%	-5.39%	-7.10%
分地区						
华北地区	332,277,112.30	99,838,827.27	69.95%	10.17%	20.30%	-2.53%
华东地区	599,471,702.34	192,358,618.05	67.91%	8.62%	27.14%	-4.67%
华南地区	316,449,652.57	107,211,044.67	66.12%	12.48%	22.54%	-2.78%

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

适用  不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
直接材料	415,369,996.51	76.32%	347,534,630.06	78.43%	19.52%
直接人工	12,829,401.62	2.36%	10,307,087.29	2.33%	24.47%
制造费用	15,680,633.77	2.88%	15,644,827.54	3.53%	0.23%
服务成本	100,352,754.15	18.44%	69,604,283.34	15.71%	44.18%

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	15,065,631.48	-12.14%	主要是处置交易性金融资产取得的投资收益。	是
公允价值变动损益	14,585,548.85	-11.75%	主要是欧元借款对应的掉期合约的公允价值变动以及子公司琥珀安云对外投资产生的公允价值变动。	是
资产减值	-511,347.62	0.41%	主要是计提的存货减值准备。	是
营业外收入	4,227,086.49	-3.41%	主要是处置非流动资产收益及收到社保管理部门的稳岗补贴和生育津贴。	否
营业外支出	2,538,548.69	-2.05%	主要是捐赠支出及处置非流动资产损失。	否

信用减值损失	-6,943,602.37	5.60%	主要是应收账款和其他应收款计提的坏账准备。	是
--------	---------------	-------	-----------------------	---

#### 四、资产、负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	470,374,990.41	6.91%	539,811,728.59	10.34%	-3.43%	主要是经营活动支出增加。
应收账款	308,953,408.46	4.54%	249,707,020.94	4.78%	-0.24%	随着公司业务持续发展，收入规模扩大，应收账款增加，但由于一年以上到期定期存款及其他非流动金融资产增加导致总资产大幅增加，应收账款占总资产的比例下降。
存货	138,331,980.46	2.03%	134,815,613.88	2.58%	-0.55%	随着公司业务持续发展，采购规模扩大，存货增加，但由于一年以上到期定期存款及其他非流动金融资产增加导致总资产大幅增加，存货占总资产的比例下降。
投资性房地产					0.00%	无
长期股权投资	28,560,240.22	0.42%	99,024,935.97	1.90%	-1.48%	主要是前海琥珀安云创业投资（深圳）合伙企业（有限合伙）符合下属企业确认条件，由联营企业转变为下属企业；2019年8月新投资联营企业北京国信

						新网通讯技术有限公司。
固定资产	263,880,984.90	3.88%	212,507,842.08	4.07%	-0.19%	主要是公司业务持续发展,固定资产增加,但由于一年以上到期定期存款及其他非流动金融资产增加导致总资产大幅增加,固定资产占总资产的比例下降。
在建工程	35,421,550.93	0.52%	0.00	0.00%	0.52%	主要是根据完工进度确认留仙洞总部基地的房屋建设支出。
短期借款	317,675,301.69	4.67%	0.00	0.00%	4.67%	主要是报告期内新增银行借款。
长期借款		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无

## 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)	1,639,880,591.24	3,895,282.13			1,231,650,000.00	1,890,800,000.00		984,625,873.37
2. 衍生金融资产		10,690,266.72						10,690,266.72
金融资产小计	1,639,880,591.24	14,585,548.85			1,231,650,000.00	1,890,800,000.00		995,316,140.09
上述合计	1,639,880,591.24	14,585,548.85			1,231,650,000.00	1,890,800,000.00		995,316,140.09
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用

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

于2020年6月30日，本公司所有权受到限制的货币资金余额为人民币2,416,218.41元（2019年12月31日为人民币1,910,122.41元），其中投标保证金50,000.00元、履约保证金2,366,218.41元。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
基金	10,000,000.00	527,618.67			10,000,000.00	486,930.81	10,486,930.81	闲置自有资金
金融衍生工具		10,690,266.72				10,690,266.72	10,690,266.72	不适用
其他	962,650,000.00	3,367,663.46		1,231,650,000.00	1,880,800,000.00	11,488,942.56	974,138,942.56	闲置自有资金
合计	972,650,000.00	14,585,548.85	0.00	1,231,650,000.00	1,890,800,000.00	22,666,140.09	995,316,140.09	--

## 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。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

## (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
银行理财产品	闲置自有资金	260,140	68,290	0
合计		260,140	68,290	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

单位：万元

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额 (如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引 (如有)
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	5,000	闲置自有资金	2019年06月26日	2022年06月26日	信托	合同约定	5.10%		131.04	已收回	0	是	是	2020年4月15日刊

																	登于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动	400	闲置自有资	2019年08月21	2020年03月30	债券、资产支	合同约定		8.62	8.62	已收回	0	是	是		2020年4月

		收益类		金	日	日	持 证 券、 银 行 存 款、 信 托 等									15 日 刊 登 于 巨 潮 资 讯 网 的 《 关 于 公 司 202 0 年 度 使 用 部 分 闲 置 自 有 资 金 进 行 现 金 管 理 的 公 告 》, 202 0-0 18
光 大	商 业	非 保	2,6 00	闲 置	201 9年	202 0年	银 行	合 同		38. 71	38. 71	已 收	0	是	否	202 0

银行	银行	本浮动收益类		自有资金	08月26日	01月16日	存款、货币市场工具、债券、信托等	约定				回					年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-0
----	----	--------	--	------	--------	--------	------------------	----	--	--	--	---	--	--	--	--	---

																	18
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	400	闲置自有资金	2019年09月20日	2020年03月30日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		7.45	7.45	已收回	0	是	是		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公

																		告》, 2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	3,400	闲置自有资金	2019年09月25日	2020年01月13日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		32.89	32.89	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管

																		理的公告》，2020-018
																		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,500	闲置自有资金	2019年10月08日	2020年01月13日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		23.25	23.25	已收回	0	是	否			

																		现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,200	闲置自有资金	2019年10月09日	2020年01月13日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		20.25	20.25	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金

																	金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,800	闲置自有资金	2019年10月11日	2020年01月16日	银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定		13.7	13.7	已收回	0	是	否		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置

																		自有资金进行现金管理的公告》，2020-0-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,400	闲置自有资金	2019年10月14日	2020年01月16日	银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定		12.25	12.25	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部

															分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018	
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	800	闲置自有资金	2019年10月15日	2020年01月16日	银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定		6.81	6.81	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度

																		使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-0-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,400	闲置自有资金	2019年10月24日	2020年01月13日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		18.37	18.37	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司202

																		0 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,500	闲置自有资金	2019年10月25日	2020年01月16日	银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定		20.47	20.47	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于

																	公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,500	闲置自有资金	2019年10月29日	2020年01月16日	银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定		19.48	19.48	已收回	0	是	否		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的

																		《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》, 2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,400	闲置自有资金	2019年10月30日	2020年01月16日	银行存款、货币市场工具、债券、信	合同约定		10.77	10.77	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资

							托等										讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	7,000	闲置自有资金	2019年11月05日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行	合同约定		48.3	48.3	已收回	0	是	否		2020年4月15日刊登于

							存款、 信托等									巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益	1,800	闲置自有资金	2019年11月08日	2020年03月30日	银行存款、货币市	合同约定		28.02	28.02	已收回	0	是	否	2020年4月15日

		类					场工具、债券、信托等									刊登于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮	1,000	闲置自有	2019年11月	2020年01月	银行存款、	合同约定		7.75	7.75	已收回	0	是	否	2020年4

		动 收 益 类		资 金	08 日	16 日	货 币 市 场 工 具 、 债 券 、 信 托 等									月 15 日 刊 登 于 巨 潮 资 讯 网 的 《 关 于 公 司 202 0 年 度 使 用 部 分 闲 置 自 有 资 金 进 行 现 金 管 理 的 公 告 》 、 202 0-0 18
招	商	非	18,	闲	201	202	债	合		115	115	已	0	是	否	202

商 银 行	业 银 行	保 本 浮 动 收 益 类	000	置 自 有 资 金	9 年 11 月 13 日	0 年 01 月 20 日	券、 资 产 支 持 证 券、 银 行 存 款、 信 托 等	同 约 定		.69	.69	收 回				0 年 4 月 15 日 刊 登 于 巨 潮 资 讯 网 的 《 关 于 公 司 202 0 年 度 使 用 部 分 闲 置 自 有 资 金 进 行 现 金 管 理 的 公 告 》, 202
-------------	-------------	---------------------------------	-----	-----------------------	------------------------------	------------------------------	---	-------------	--	-----	-----	--------	--	--	--	--

																0-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	3,300	闲置自有资金	2019年11月15日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		20.59	20.59	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的

																		公告》, 2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,500	闲置自有资金	2019年11月19日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		8.79	8.79	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金

																			管理的公告》，2020-0-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,400	闲置自有资金	2019年11月20日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		8.07	8.07	已收回	0	是	否				2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进

																		行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,300	闲置自有资金	2019年11月22日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		12.45	12.45	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有

																	资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	6,000	闲置自有资金	2019年11月26日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		30.29	30.29	已收回	0	是	否		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲

																		置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	3,700	闲置自有资金	2019年11月28日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		18	18	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用

																部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	4,800	闲置自有资金	2019年12月03日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		21.15	21.15	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年

																		度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,300	闲置自有资金	2019年12月04日	2020年03月30日	银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定		32.04	32.04	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司

															2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-0-18	
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	8,500	闲置自有资金	2019年12月11日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		31.21	31.21	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关

																于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	5,500	闲置自有资金	2019年12月23日	2020年02月12日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		14.61	14.61	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网



							信托等									资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	3,500	闲置自有资金	2019年12月25日	2020年02月25日	债券、资产支持证券、银	合同约定		20.51	20.51	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登

							行存款、信托等									于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收	4,400	闲置自有资金	2019年12月26日	2020年03月02日	债券、资产支持	合同约定		26.73	26.73	已收回	0	是	否	2020年4月15

		益类					证券、 银行存款、 信托等									日刊登于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银	商业银	非保本	12,000	闲置自	2019年12	2020年03	债券、资	合同约		81.08	81.08	已收回	0	是	否	2020年

行	行	浮动收益类		有资金	月30日	月30日	产支持证券、银行存款、信托等	定											4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
---	---	-------	--	-----	------	------	----------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	3,400	闲置自有资金	2020年01月02日	2020年03月30日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定	28.15	28.15	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》,
------	------	----------	-------	--------	-------------	-------------	--------------------	------	-------	-------	-----	---	---	---	---

																2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	5,500	闲置自有资金	2020年01月21日	2020年03月30日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		35.67	35.67	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理

																				的公告》， 2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	5,000	闲置自有资金	2020年02月04日	2020年03月30日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		25.05	25.05	已收回	0	是	否					2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现

																		金管理的公告》，2020-0-18
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,100	闲置自有资金	2020年03月04日	2020年03月30日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		4.71	4.71	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金

																		进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,900	闲置自有资金	2020年03月06日	2020年03月30日	银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定		3.75	3.75	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自

																		有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	3,700	闲置自有资金	2020年03月11日	2020年03月30日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		5.87	5.87	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分

																		闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	6,060	闲置自有资金	2020年04月01日		银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定					-	0	是	否		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使

																		用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,000	闲置自有资金	2020年04月02日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定					-	0	是	否		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020

																	年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	3,000	闲置自有资金	2020年04月02日	2020年04月27日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		6.39	6.39	已收回	0	是	否		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公

																		司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	5,200	闲置自有资金	2020年04月03日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定				-	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《

																关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	14,000	闲置自有资金	2020年04月03日	2020年04月27日	债券、资产支持证券、银行存款、信托	合同约定		28.63	28.63	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯

							等									网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,300	闲置自有资金	2020年04月08日		债券、资产支持证券、银行存	合同约定				-	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨

							款、 信托等								潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018	
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	700	闲置自有资金	2020 年 04 月 08 日		债券、资产支持证券、	合同约定				-	0	是	否	2020 年 4 月 15 日刊

							银行存款、信托等									登于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动	2,500	闲置自有资	2020年04月10		银行存款、货	合同约定				-	0	是	否	2020年4月

		收益类		金	日		币市场工具、债券、信托等									15 日刊登于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-01-18
招商	商业	非保	2,800	闲置	2020 年		债券、	合同				-	0	是	否	2020

银行	银行	本浮动收益类		自有资金	04月14日		资产支持证券、银行存款、信托等	约定										年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-0
----	----	--------	--	------	--------	--	-----------------	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

																18
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,300	闲置自有资金	2020年04月15日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定				-	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公

																		告》, 2020-018
																		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,000	闲置自有资金	2020年04月21日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定				-	0	是	否			

																	理的公告》，2020-018
																	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	550	闲置自有资金	2020年04月21日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定					-	0	是	否	



																		金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,300	闲置自有资金	2020年04月29日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定				-	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置

																		自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	2,900	闲置自有资金	2020年05月06日		银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定				-	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部





																				0 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	6,600	闲置自有资金	2020年06月03日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定				-	0	是	否					2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于



																《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》, 2020-0-18
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	6,000	闲置自有资金	2020年06月23日		债券、资产支持证券、银行存款、信	合同约定				-	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资



							存款、 信托等									巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
诺亚正行	商业银行	非保本浮动收益	1,000	闲置自有资金	2019年06月12日	2020年06月12日	现金、协议存款、货	合同约定		54.62	54.62	已收回	0	是	是	2020年4月15日

		类					币基金等货币市场管理工具、歌斐金桂债券私募基金									刊登于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮	500	闲置自有	2020年03月	2020年03月	债券、资产	合同约定		31.66	31.66	已收回	0	是	否	2020年4

		动 收 益 类		资 金	30 日	30 日	支 持 证 券、 银 行 存 款、 信 托 等										月 15 日 刊 登 于 巨 潮 资 讯 网 的 《 关 于 公 司 202 0 年 度 使 用 部 分 闲 置 自 有 资 金 进 行 现 金 管 理 的 公 告 》 ， 202 0-0 18
招	商	非	300	闲	202	202	债	合		12.	12.	已	0	是	否	202	

商 银 行	业 银 行	保 本 浮 动 收 益 类		置 自 有 资 金	0 年 03 月 30 日	0 年 03 月 30 日	券、 资 产 支 持 证 券、 银 行 存 款、 信 托 等	同 约 定		45	45	收 回				0 年 4 月 15 日 刊 登 于 巨 潮 资 讯 网 的 《 关 于 公 司 2020 年 度 使 用 部 分 闲 置 自 有 资 金 进 行 现 金 管 理 的 公 告 》, 202
-------------	-------------	---------------------------------	--	-----------------------	------------------------------	------------------------------	---	-------------	--	----	----	--------	--	--	--	--

																0-018	
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	340	闲置自有资金	2020年04月02日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定					-	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的



																		管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	700	闲置自有资金	2020年05月14日			债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定					-	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进

																		行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	480	闲置自有资金	2016年03月11日	2020年03月30日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		71.36	71.36	已收回	0	是	是			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有



																		置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	790	闲置自有资金	2016年03月11日	2020年01月20日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		91.46	91.46	已收回		0	是	是		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用

																部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	230	闲置自有资金	2020年04月15日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定				-	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年

																				度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	100	闲置自有资金	2020年04月15日	2020年05月18日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		0.29	0.29	已收回	0	是	否					2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司

																			2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-0-18
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,000	闲置自有资金	2020 年 06 月 12 日		债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定				-	0	是	否				2020 年 4 月 15 日刊登于巨潮资讯网的《关





							信托等									资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	4,000	闲置自有资金	2019年10月11日	2020年01月17日	银行存款、货币市场工	合同约定		40.81	40.81	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登

							具、 债券、 信托等									于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收	2,000	闲置自有资金	2019年10月23日	2020年02月14日	银行存款、货币	合同约定		23.58	23.58	已收回	0	是	否	2020年4月15

		益类					市场工具、债券、信托等									日刊登于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
光大银	商业银	非保本	3,000	闲置自	2019年12	2020年02	银行存	合同约		18.05	18.05	已收回	0	是	否	2020年

行	行	浮动收益类		有资金	月 25 日	月 24 日	款、货币市场工具、债券、信托等	定												4 月 15 日刊登于巨潮资讯网的《关于公司 2020 年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
---	---	-------	--	-----	--------	--------	-----------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	300	闲置自有资金	2020年02月26日	2020年03月09日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		0.29	0.29	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》,
------	------	----------	-----	--------	-------------	-------------	--------------------	------	--	------	------	-----	---	---	---	---

																2020-018
光大银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,000	闲置自有资金	2020年02月26日	2020年03月09日	银行存款、货币市场工具、债券、信托等	合同约定		0.92	0.92	已收回	0	是	否	2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自有资金进行现金管理





																		进行现金管理的公告》, 2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	1,100	闲置自有资金	2018年11月01日	2020年02月18日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		42.68	42.68	已收回	0	是	是			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分闲置自

																	有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	非保本浮动收益类	100	闲置自有资金	2019年06月25日	2020年02月18日	债券、资产支持证券、银行存款、信托等	合同约定		2.33	2.33	已收回	0	是	是		2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020年度使用部分



																		用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
招商银行	商业银行	保本非浮动收益类	12,000	闲置自有资金	2020年04月30日	2020年06月01日	存款	合同约定	3.28%	34.51	34.51	已收回	0	是	否			2020年4月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司2020

																	年度使用部分闲置自有资金进行现金管理的公告》，2020-018
合计		260,140	--	--	--	--	--	--	1,511.35	1,642.39	--	0	--	--	--		

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) 衍生品投资情况

适用  不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产	报告期实际损益金额

												比例	
招商银行股份有限公司深圳分行	无	否	货币掉期	0	2020年04月30日	2021年04月23日	0	0	0	0	1,069.03	0.25%	1,069.03
合计				0	--	--	0	0	0	0	1,069.03	0.25%	1,069.03
衍生品投资资金来源	不适用												
涉诉情况（如适用）	不适用												
审议衍生品投资的董事会决议披露日期（如有）	不适用												
审议衍生品投资的股东大会决议披露日期（如有）	不适用												
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	截至 2020 年 6 月 30 日，本公司从事的衍生品业务是为了降低欧元融资的汇率波动风险而做的货币掉期交易，符合有关法律、法规的规定。公司与招商银行合作签订衍生产品交易协议，招商银行经营稳健、资信良好，基本可以防范由于银行倒闭可能导致的合约损失。本公司对衍生金融工具的控制措施主要体现在：谨慎选择和决定新增衍生金融工具的种类和数量；并制订了严格规范的内部审批制度及业务操作流程，明确了相关各层级的审批和授权程序以便于控制相关风险。												
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	2020 年 1-6 月本公司衍生金融工具公允价值变动损益为人民币 1,069.03 万元。衍生金融工具公允价值根据外部金融机构的公允价值报告确定。												
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	否												
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	不适用												

### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、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
深圳市信锐网技术有限公司	子公司	以企业级无线为主的基础网络相关产品及解决方案的研发、生产、销售和技术服务	10,000,000.00	430,586,387.42	230,734,659.24	149,771,382.99	-36,938,599.75	-39,909,224.04

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

深圳市信锐网技术有限公司2020年上半年亏损3,990.92万元，去年同期盈利1,746.89万元，同比减少5,737.81万元，主要是受疫情影响销售情况同比下降。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、公司面临的风险和应对措施

第一，成长性风险。

软件与信息技术服务行业处于快速发展阶段，是国家鼓励发展的新兴产业，公司专注于为用户提供信息安全、云计算、基础网络及物联网领域相关的产品和解决方案，已经在研发创新、销售网络、市场品牌、人

才队伍等方面形成了一定的竞争优势，并保持了较高的成长性。公司未来能否保持持续成长，受到宏观经济、产业政策、行业竞争态势、技术研发、市场推广等多个方面的影响，同时，公司也必须不断提升运营能力、管理能力，加大人才队伍建设力度、研发投入力度，以持续保持较强的市场竞争力，培育新的业务增长点。如果上述影响公司持续成长的因素发生不利变化，且公司未能及时采取措施积极应对，将导致公司存在成长性下降或者不能达到预期的风险。

公司坚持较高比例的研发投入，不断改进产品，提供更多的创新产品和解决方案；改进渠道和合作伙伴管理，完善销售通路；加强生态建设，提升品牌影响力；改进内部管理，提升效率。

第二，新型冠状病毒肺炎疫情等外部环境带来的经营不确定风险。

新型冠状病毒肺炎疫情于 2020 年年初在国内爆发，相关防控工作在全国范围内持续进行。本次疫情对公司业务造成了较大冲击。目前全球范围内疫情仍在蔓延，若疫情无法在短期内得到控制，公司 2020 年度的经营将受到明显影响。

公司密切关注新型冠状病毒肺炎疫情影响，慎重评估其对公司经营的影响，适时调整经营策略，尽可能做好应对措施，以降低本次疫情带来的负面影响。

第三，研发投入加大但不能带来营收和利润预期增长的风险。

报告期内，公司的研发投入同比增长较快，2020 年的研发投入预计会继续加大。公司所从事的行业技术密集度较高，要保持公司的核心竞争力，就必须坚持研发创新投入。创新就存在风险，若公司的研发投入不能带来营收和利润的增长，将影响公司的长远竞争能力。

公司的研发创新和公司业务主航道保持一致，将继续坚持提升信息安全、云计算、基础网络等主营业务领域的产品和解决方案在各个行业的竞争力，在产品和解决方案的规划和设计中，公司将更加深入地贯彻“需求导向”，产品规划和设计必须和各行业市场真实需求相匹配。同时，公司还将加大在安全检测、人工智能、大数据分析等领域的基础和前沿研究，以提升公司技术竞争力，提高公司在相关领域的技术壁垒。

第四，行业竞争加剧带来的发展空间被压缩和毛利率下降的风险。

公司所处的细分市场，除了传统的信息安全竞争对手，还面临互联网公司、传统 IT 设备巨头的竞争，行业竞争会进一步加剧，公司的发展空间可能会被压缩。随着公司云计算业务营业收入的增长，公司主营业务综合毛利率有所下降。公司目前业务集中在信息安全、云计算、基础网络及物联网领域，该等行业具有市场技术壁垒相对较高、产品更新换代较快的特点，如果未来出现竞争者持续进入、原有竞争对手加大市场开发力度、下游市场规模增速放缓，将导致竞争加剧，进而影响行业整体毛利率，从而导致公司毛利率存在下降的风险。此外，目前公司成本结构中原材料成本占比较高，特别是云计算业务中服务器成本较高，若未来原材料价格因上游供货商集中度提升等原因出现上涨，将导致公司综合毛利率下降。

为了应对行业竞争加剧的局面，公司必须坚持有效的研发投入战略，不断推出更有竞争力的产品和更全面的解决方案；坚持一贯倡导的客户导向，快速响应客户诉求，不断提升客户满意度；公司将更加坚决地贯彻渠道化战略，努力向全面渠道化的目标迈进，大力发展有价值的经销商，充分利用经销商资源和力量，实现公司的众多产品和解决方案在广大用户中的推广和覆盖。另外，云计算业务中，公司将把软件和硬件彻底解耦，鼓励销售更多软件，从而保证云计算业务的毛利率不下降。

第五，国际市场的投入未能带来预期回报的风险。

通过近几年的尝试，公司对国际市场、尤其是东南亚信息安全和云计算市场有了一定了解，积累了一定的经销商和客户资源，公司品牌已在东南亚 IT 行业具有一定影响力。公司将继续加大在国际市场的投入，但若国际市场拓展不力，将影响公司未来的发展空间。

公司将着力抓住国际市场相关用户在信息安全和云计算方面的普遍需求，不断推出能满足国际用户的产品和解决方案。此外，公司将以东南亚相关国家和地区作为国际市场拓展的基础，通过完善国际市场的渠道建设，引入更懂国际市场的人才，不断渗透中东、欧洲等新兴市场，继续尝试欧洲等高端国际市场。

第六，现有骨干人员流失和无法招揽到所需高端人才的风险。

经过多年的积累，公司已经建立了一支人才队伍，具备了一定的人才基础。公司要不断提升产品和解决方案的竞争力、拓展新的业务和新的市场，必须从外部招聘所需的人才。但公司所处的行业是典型的人才驱动发展的领域，面临着行业巨头和众多互联网企业的人才竞争。公司在高端人才延揽方面遭遇激烈竞争，自身的骨干人员还面临被“挖角”的风险。一旦大量技术骨干和业务骨干流失，公司业务发展将受到极大影响。

公司必须坚持以“成就员工”为导向，将继续以关爱员工做为企业文化的组成部分，不断改善员工的薪酬和福利待遇，通过待遇和事业机会留住骨干人才。公司将在已经推出的员工股权激励计划的基础上，继续采用多种措施激励员工。

公司将加大人才选拔的力度，通过校园招聘招募广大优秀应届毕业生充实到我们的后备人才队伍中，同时通过社会招聘招募优质的高端人才充实到公司人才队伍中。公司将进一步重视和关注员工的自我发展诉求，为员工提供广阔的发展通道，完善和健全培训机制，发展和培养出更多满足公司经营和发展需要的人才。比如公司成立的“员工培训与发展中心”，专门负责员工各方面能力提升。

第七，管理能力跟不上业务扩张速度的风险。

公司规模越来越大，业务越来越复杂，人员快速增加，但公司内部管理机制和业务流程与公司业务发展速度并不匹配，公司在战略规划、组织管理、企业文化建设、运营管理等诸多方面面临较大挑战。

公司管理层将持续学习，不断提升自身管理能力和水平。同时，公司将加强与外部培训咨询机构的合作，为公司发展过程中的管理建言献策，提供有益的管理咨询建议。另外，公司已招募部分优秀人才充实到中高层管理团队中，且将持续优化管理团队人员构成，期望促进管理能力提升。

## 十、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
2020年02月28日	电话会议	电话沟通	机构	广发证券、国寿安保、招商基金等	内容详见公司于2020年3月2日披露在巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )编号 2020-001 投资者

					关系活动记录表
2020 年 02 月 29 日	电话会议	电话沟通	机构	安信证券、华富基金、霸菱资产等	内容详见公司于 2020 年 3 月 2 日披露在巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 编号 2020-002 投资者关系活动记录表
2020 年 02 月 29 日	电话会议	电话沟通	机构	中信证券、贝莱德 BlackRock、博时基金等	内容详见公司于 2020 年 3 月 2 日披露在巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 编号 2020-003 投资者关系活动记录表
2020 年 03 月 10 日	电话会议	电话沟通	机构	汇丰前海证券、3W Fund Management LLC、Aspex Management (HK) Limited 等	内容详见公司于 2020 年 3 月 11 日披露在巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 编号 2020-004 投资者关系活动记录表
2020 年 03 月 13 日	电话会议	电话沟通	机构	国泰君安证券、安本资产 Aberdeen Asset Management、贝莱德 BlackRock 等	内容详见公司于 2020 年 3 月 16 日披露在巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 编号 2020-005 投资者关系活动记录表
2020 年 04 月 20 日	全景网	其他	其他	广大投资者	2019 年年度报告业绩网上说明会，内容详见公司于 2020 年 4 月 20 日披露在巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 编号 2020-006 投资者关系活动记录表
2020 年 05 月 16 日	电话会议	电话沟通	机构	安信基金、安信证券、百毅资本等	内容详见公司于 2020 年 5 月 19 日披露在巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 编号 2020-007 投资者关系活动记录表

## 第五节 重要事项

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	63.62%	2020 年 05 月 07 日	2020 年 05 月 07 日	巨潮资讯网： 2019 年年度股东大会决议公告（公告编号：2020-034）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

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

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

**六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明**

适用  不适用

**七、破产重整相关事项**

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

**八、诉讼事项**

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

**九、媒体质疑情况**

适用  不适用

媒体质疑事项说明	披露日期	披露索引
2020年4月7日，公司关注到有关公司SSL VPN产品漏洞的各类报道和消息，针对前述报道提及的相关情况，公司当日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网发布了澄清公告。	2020年04月07日	巨潮资讯网：关于深信服SSL VPN产品相关漏洞的澄清公告（公告编号：2020-011）

**十、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。

**十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况**

适用  不适用

**十二、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

**(一)2018年度限制性股票与股票期权激励计划（以下简称“2018年度激励计划”）**

2019年11月5日，公司召开第一届董事会第三十四次会议及第一届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于2018年度股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》，根据公司2018年度激励计划的

相关规定，公司2018年度股票期权激励计划第一个行权期行权条件已经成就，公司拟对符合行权条件的1名激励对象第一个行权期内的144,000份股票期权办理行权手续，本次行权采用自主行权模式。公司独立董事对本议案发表了同意的独立意见，具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于2018年度股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的公告》（公告编号：2019-088）等相关公告。

2019年11月25日，公司确定2018年度股票期权激励计划第一个行权期实际可行权期限为2019年11月27日至2020年10月16日；本次可行权的数量为144,000份，本次可行权股票期权的行权价格为96.68元/股（若在行权前发生资本公积转增股本、派发股票红利、股份拆细或缩股、配股等事宜，股票期权的行权价格和行权数量将做相应的调整），具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于2018年度股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》（公告编号：2019-101）。

2019年12月27日，公司召开第二届董事会第二次会议及第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。因4名2018年度限制性股票激励计划项下激励对象因个人原因离职，触发2018年度激励计划所规定的回购注销条款，公司对其所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票合计9,660股回购注销。公司独立董事对本议案发表了同意的独立意见，具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的公告》（公告编号：2019-115）等相关公告。

2020年1月15日，上述限制性股票9,660股及2019年度激励计划项下限制性股票6,750股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司（以下简称“中国结算深圳分公司”）完成回购注销手续。本次回购注销完成后，公司总股本由408,943,550股变更为408,927,140股。具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于部分已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2020-001）。

2020年3月5日至2020年3月10日，因公司2018年度股票期权激励计划项下的激励对象自主行权，公司总股本由408,927,140股增加至409,013,140股。

2020年5月8日至2020年5月13日，因公司2018年度股票期权激励计划项下的激励对象自主行权，公司总股本由409,013,140股增加至409,071,140股。

2020年7月20日，公司召开第二届董事会第九次会议及第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。因4名2018年度限制性股票激励计划项下激励对象因个人原因离职，触发2018年度激励计划所规定的回购注销条款，公司对其所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票合计5,460股回购注销。公司独立董事对本议案发表了同意的独立意见，具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于调整公司2018年度股权激励计划限制性股票回购价格和股票期权行权价格以及调整公司2019年度股权激励计划限制性股票回购价格和股票增值权行权价格并回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2020-058）等相关公告。

2020年8月5日，上述限制性股票5,460股及2019年度激励计划项下限制性股票51,000股已在中国结算深圳分公司完成回购注销手续。本次回购注销完成后，公司总股本由409,071,140股变更为409,014,680股。具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于部分已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2020-062）。

## （二）2019年度限制性股票与股票增值权激励计划（简称“2019年度激励计划”）

2019年12月27日，公司召开第二届董事会第二次会议及第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。因2名2019年度限制性股票激励计划项下激励对象因个人原因离职，触发2019年度激励计划所规定的回购注销条款，公司对其所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票合计6,750股回购注销。公司独立董事对本议案发表了同意的独立意见，具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的公告》（公告编号：2019-115）等相关公告。

2020年1月15日，上述限制性股票6,750股及2018年度激励计划项下限制性股票9,660股已在中国结算深圳分公司完成回购注销手续。本次回购注销完成后，公司总股本由408,943,550股变更为408,927,140股。

具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于部分已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2020-001）。

2020年7月20日，公司召开第二届董事会第九次会议及第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。因9名2019年度限制性股票激励计划项下激励对象因个人原因离职，触发2019年度激励计划所规定的回购注销条款，公司对其所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票合计51,000股回购注销。公司独立董事对本议案发表了同意的独立意见，具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于调整公司2018年度股权激励计划限制性股票回购价格和股票期权行权价格以及调整公司2019年度股权激励计划限制性股票回购价格和股票增值权行权价格并回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2020-058）等相关公告。

2020年8月5日，上述限制性股票51,000股及2018年度激励计划项下限制性股票5,460股已在中国结算深圳分公司完成回购注销手续。本次回购注销完成后，公司总股本由409,071,140股变更为409,014,680股。具体内容详见公司同日在巨潮资讯网上披露的《关于部分已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2020-062）。

### （三）2020年度限制性股票激励计划（简称“2020年度激励计划”）

2020年7月6日，公司召开第二届董事会第八次会议及第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于公司〈2020年度限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2020年度限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案，公司独立董事对相关议案发表了独立意见；公司计划将上述议案提交至2020年9月1日召开的2020年第一次临时股东大会审议。

## 十三、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、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。

## 十四、十重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 3、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。

## 十五、社会责任情况

### 1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

截至本报告披露日，公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

2020年4月14日，公司召开第二届董事会第四次会议、2020年5月7日召开2019年年度股东大会分别审议通过了公司创业板非公开发行股票的相关议案，并授权董事会办理本次非公开发行股票的相关事项；具体内容详见公司于2020年4月15日、5月7日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告；

2020年5月22日，中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具了《中国证监会行政许可申请受理单》（受理序号：201134），中国证监会对公司提交的《创业板上市公司非公开发行新股核准（一般程序）》申请材料进行了审查，认为该申请材料齐全，决定对该行政许可申请予以受理；具体内容详见公司于2020年5月26日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告；

2020年6月22日，公司召开第二届董事会第七次会议，审议通过了《关于公司符合创业板向特定对象发行股票条件的议案》等议案，并将相关申请文件提交深圳证券交易所审核（以下简称“深交所”）；具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告；

2020年6月29日，公司收到深交所出具的《关于受理深信服科技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[2020]101号）。深交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；具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告；

2020年7月10日，深交所向公司出具了《关于深信服科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核问询函》（审核函[2020]020018号）（以下简称“《审核问询函》”）。深交所发行上市审核机构对公司提交的向特定对象发行股票申请文件进行了审核，并形成了审核问询问题；具体内容详见公司于2020年7月13日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告；

2020年7月27日，公司会同相关中介机构对《审核问询函》所列问题进行了认真研究，并按要求进行了说明和回复，并根据要求对审核问询函回复公开披露；具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告。

2020年8月14日，公司召开第二届董事会第十一次会议，审议通过了《关于调整公司创业板向特定对象发行股票方案的议案》等议案，对本次创业板向特定对象发行股票方案进行了调整；具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告。

公司本次向特定对象发行股票事项尚需通过深圳证券交易所审核，并获得中国证监会作出同意注册的决定后方可实施。

2020年6月19日，公司召开第二届董事会第六次会议及第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司投资设立全资子公司的议案》，公司拟投资设立全资子公司湖南深信服，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告；截止2020年7月14日，湖南深信服已完成设立登记手续并取得营业执照，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告。

2020年7月20日，公司召开第二届董事会第九次会议及第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司投资设立全资子公司的议案》，公司将投资设立全资子公司青岛深信服，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告；截止2020年7月28日，青岛深信服已完成设立登记手续并取得营业执照，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露

的相关公告。

2020年8月10日，公司召开第二届董事会第十次会议及第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于吸收合并全资子公司的议案》。为进一步优化公司管理架构，提高运营效率，降低管理成本，公司拟吸收合并（以下简称“本次吸收合并”）全资子公司深信服网络。吸收合并完成后，深信服网络的独立法人资格将被注销，其全部资产、债权债务及其他一切权利和义务均由公司依法承继。具体内容详见公司同日披露于巨潮资讯网的《关于吸收合并全资子公司的公告》（公告编号：2020-067）。公司已将本次吸收合并事项提交至2020年9月1日召开的2020年第一次临时股东大会审议。

## 十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

2020年6月19日，公司召开第二届董事会第六次会议及第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司投资设立全资子公司的议案》，公司拟投资设立全资子公司湖南深信服，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的相关公告；截止2020年7月14日，湖南深信服已完成设立登记手续并取得营业执照，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的相关公告。

2020年7月20日，公司召开第二届董事会第九次会议及第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司投资设立全资子公司的议案》，公司将投资设立全资子公司青岛深信服，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的相关公告；截止2020年7月28日，青岛深信服已完成设立登记手续并取得营业执照，具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的相关公告。

2020年8月10日，公司召开第二届董事会第十次会议及第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于吸收合并全资子公司的议案》。为进一步优化公司管理架构，提高运营效率，降低管理成本，公司拟吸收合并（以下简称“本次吸收合并”）全资子公司深信服网络。吸收合并完成后，深信服网络的独立法人资格将被注销，其全部资产、债权债务及其他一切权利和义务均由公司依法承继。具体内容详见公司同日披露于巨潮资讯网的《关于吸收合并全资子公司的公告》（公告编号：2020-067）。公司已将本次吸收合并事项提交至2020年9月1日召开的2020年第一次临时股东大会审议。

## 第六节 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	198,640,110	48.57%				-16,410	-16,410	198,623,700	48.55%
3、其他内资持股	198,640,110	48.57%				-16,410	-16,410	198,623,700	48.55%
境内自然人持股	198,640,110	48.57%				-16,410	-16,410	198,623,700	48.55%
二、无限售条件股份	210,303,440	51.43%	144,000				144,000	210,447,440	51.45%
1、人民币普通股	210,303,440	51.43%	144,000				144,000	210,447,440	51.45%
三、股份总数	408,943,550	100.00%	144,000			-16,410	127,590	409,071,140	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司完成部分2018年度及2019年度离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销手续，合计回购注销限制性股票16,410股，引起总股本减少16,410股，具体内容详见公司于2020年1月15日在巨潮资讯网披露的《关于部分已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2020-001）；

报告期内，公司2018年度股票期权激励计划项下的激励对象自主行权合计144,000份，引起总股本增加144,000股。

## 股份变动的批准情况

适用  不适用

报告期内，公司股份的变动主要是源于公司实施的2018年度及2019年度股权激励计划。

2018年度及2019年度股权激励计划引起的公司股份变动批准情况，详见第五节《重要事项》之“十二、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”。

## 股份变动的过户情况

适用  不适用

2018年度及2019年度激励计划中离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票16,410股的回购注销已于2020年1月15日在中国结算深圳分公司完成。

## 股份回购的实施进展情况

适用  不适用

## 采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

本报告期股份变动，对2019年度基本每股收益、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没有影响。股份变动后，股份变动后公司基本每股收益和稀释每股收益均为-0.31666元/股，若按照股份变动前的股份总数计算，则公司基本每股收益和稀释每股收益均为-0.31671元/股，股份变动导致本报告期每股收益和稀释每股收益均上升0.0158%；股份变动导致公司净资产增加，变动后归属于公司普通股股东的每股净资产为10.40元/股，若不考虑变动则归属于公司普通股股东的每股净资产为10.37元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
何朝曦	84,240,000	0	0	84,240,000	首发限售	2021年5月16日后
熊武	73,008,000	0	0	73,008,000	首发限售	2021年5月16日后
冯毅	33,696,000	0	0	33,696,000	首发限售	2021年5月

						16 日后
罗芳等 541 名自 然人股东	1,864,560	0	-9,660	1,854,900	2018 年度 股权激励 限售股	自授予登记 完成之日起 12 个月后分 三期解禁； 报告期内， 公司回购注 销 2018 年度 限制性股票 离职对象已 获授但尚未 解锁的限制 性股票合计 9,660 股。
安雪涛等 886 名自 然人股东	5,831,550	0	-6,750	5,824,800	2019 年度 股权激励 限售股	自授予登记 完成之日起 12 个月后分 三期解禁； 报告期内， 公司回购注 销 2019 年度 限制性股票 离职对象已 获授但尚未 解锁的限制 性股票合计 6.750 股。
合计	198,640,110	0	-16,410	198,623,700	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,385	报告期末表决权恢复 的优先股股东总数（如 有）（参见注 8）	0
-------------	--------	--------------------------------------	---

持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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	质押或冻结情况	
							股份 状态	数量
何朝曦	境内自然人	20.59%	84,240,000	0	84,240,000	0	质押	1,480,000
熊武	境内自然人	17.85%	73,008,000	0	73,008,000	0		
DIAMOND BRIGHT INTERNATIONAL LIMITED	境外法人	11.76%	48,101,500	-16031091	0	48,101,500		
冯毅	境内自然人	8.24%	33,696,000	0	33,696,000	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	3.70%	15,145,370	8631788	0	15,145,370		
深圳信服叔创实业发展合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.46%	10,075,600	-462200	0	10,075,600		
张开翼	境内自然人	2.01%	8,219,300	-2891900	0	8,219,300		
夏伟伟	境内自然人	1.96%	8,034,100	-1102900	0	8,034,100		
邓文俊	境内自然人	1.94%	7,930,000	-1437308	0	7,930,000		
深圳信服仲拓实业发展合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.73%	7,085,900	-120505	0	7,085,900		
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 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	何朝曦、熊武、冯毅互为一致行动人，并且为公司控股股东、实际控制人，其中何朝曦持有公司 20.59%的股权，熊武持有公司 17.85%的股权，冯毅持有公司 8.24%的股权。夏伟伟为深圳信服仲拓实业发展合伙企业（有限							

	合伙) 的执行事务合伙人。		
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
DIAMOND BRIGHT INTERNATIONAL LIMITED	48,101,500	人民币普通股	48,101,500
香港中央结算有限公司	15,145,370	人民币普通股	15,145,370
深圳信服叔创实业发展合伙企业(有限合伙)	10,075,600	人民币普通股	10,075,600
张开翼	8,219,300	人民币普通股	8,219,300
夏伟伟	8,034,100	人民币普通股	8,034,100
邓文俊	7,930,000	人民币普通股	7,930,000
深圳信服仲拓实业发展合伙企业(有限合伙)	7,085,900	人民币普通股	7,085,900
深圳信服未来实业发展合伙企业(有限合伙)	6,959,100	人民币普通股	6,959,100
深圳信服伯开投资管理合伙企业(有限合伙)	6,008,800	人民币普通股	6,008,800
中国工商银行股份有限公司—中欧时代先锋股票型发起式证券投资基金	5,103,573	人民币普通股	5,103,573
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	夏伟伟为深圳信服仲拓实业发展合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人, 邓文俊为深圳信服未来实业发展合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人。		

前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明 (如有) (参见注 4)	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。

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 可转换公司债券相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

## 第九节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

## 第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：深信服科技股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	470,374,990.41	325,247,149.75
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	686,603,298.49	1,431,880,591.24
衍生金融资产	10,690,266.72	
应收票据	11,368,042.30	15,754,846.14
应收账款	308,953,408.46	393,988,167.91
应收款项融资		
预付款项	36,442,300.81	36,041,641.71
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	47,627,462.85	37,593,411.38
其中：应收利息	19,291,238.67	7,096,534.59
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	138,331,980.46	200,946,621.70

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	66,882,171.11	109,892,376.46
其他流动资产	138,993,415.40	119,488,503.54
流动资产合计	1,916,267,337.01	2,670,833,309.83
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	221,987,188.34	149,887,706.48
长期股权投资	28,560,240.22	29,420,022.95
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	298,022,574.88	208,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	263,880,984.90	264,150,918.74
在建工程	35,421,550.93	13,553,613.14
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	265,740,786.95	271,160,960.96
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	30,925,118.77	30,810,071.11
递延所得税资产	4,976,324.79	5,142,035.55
其他非流动资产	3,741,378,541.68	3,129,477,950.11
非流动资产合计	4,890,893,311.46	4,101,603,279.04
资产总计	6,807,160,648.47	6,772,436,588.87
流动负债：		
短期借款	317,675,301.69	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	212,774,605.66	376,146,995.14
预收款项		396,342,643.68
合同负债	403,885,997.92	
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	422,677,979.26	569,322,944.64
应交税费	75,689,100.15	110,673,076.78
其他应付款	829,812,231.57	770,978,683.40
其中：应付利息	1,313,256.98	
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,262,515,216.25	2,223,464,343.64
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		
长期应付款	1,500,000.00	1,500,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	238,146,549.21	174,371,109.19
递延所得税负债	51,332,432.03	52,128,422.33
其他非流动负债		
非流动负债合计	290,978,981.24	227,999,531.52
负债合计	2,553,494,197.49	2,451,463,875.16
所有者权益：		

股本	409,071,140.00	408,943,550.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,558,857,413.56	2,426,677,998.19
减：库存股	372,664,174.68	374,880,542.40
其他综合收益	17,375,350.32	15,862,844.97
专项储备		
盈余公积	191,326,309.55	191,326,309.55
一般风险准备		
未分配利润	1,449,700,412.23	1,653,042,553.40
归属于母公司所有者权益合计	4,253,666,450.98	4,320,972,713.71
少数股东权益		
所有者权益合计	4,253,666,450.98	4,320,972,713.71
负债和所有者权益总计	6,807,160,648.47	6,772,436,588.87

法定代表人：何朝曦

主管会计工作负责人：马家俊

会计机构负责人：刘锋

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	315,344,789.90	88,684,859.43
交易性金融资产	650,605,191.09	1,240,586,993.99
衍生金融资产	10,690,266.72	
应收票据	11,368,042.30	15,754,846.14
应收账款	318,158,301.16	411,459,435.18
应收款项融资		
预付款项	37,031,124.66	35,612,930.23
其他应收款	44,125,859.23	31,540,153.09
其中：应收利息	17,734,151.58	5,461,311.44
应收股利		
存货	104,999,139.96	173,745,540.47
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产	64,481,742.03	90,812,867.80
其他流动资产	64,804,414.71	46,906,220.00
流动资产合计	1,621,608,871.76	2,135,103,846.33
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	203,578,850.18	139,342,986.29
长期股权投资	631,332,580.98	630,795,359.29
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	227,116,771.46	224,931,796.80
在建工程	35,421,550.93	13,553,613.14
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	265,694,071.66	271,088,701.78
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	28,041,389.35	27,962,097.26
递延所得税资产		
其他非流动资产	3,470,144,260.83	2,921,969,573.90
非流动资产合计	4,861,329,475.39	4,229,644,128.46
资产总计	6,482,938,347.15	6,364,747,974.79
流动负债：		
短期借款	317,675,301.69	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	210,572,225.54	344,256,374.10
预收款项		315,692,866.27
合同负债	327,798,455.18	
应付职工薪酬	372,209,053.86	505,033,575.51
应交税费	68,171,607.99	95,872,306.36

其他应付款	889,397,877.74	830,963,837.45
其中：应付利息	1,313,256.98	
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		
流动负债合计	2,185,824,522.00	2,091,818,959.69
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	192,146,064.42	131,968,260.32
递延所得税负债	47,260,676.80	48,579,003.85
其他非流动负债		
非流动负债合计	239,406,741.22	180,547,264.17
负债合计	2,425,231,263.22	2,272,366,223.86
所有者权益：		
股本	409,071,140.00	408,943,550.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,456,854,923.37	2,325,289,430.11
减：库存股	372,664,174.68	374,880,542.40
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	191,326,309.55	191,326,309.55
未分配利润	1,373,118,885.69	1,541,703,003.67
所有者权益合计	4,057,707,083.93	4,092,381,750.93
负债和所有者权益总计	6,482,938,347.15	6,364,747,974.79

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	1,744,171,248.77	1,558,592,122.71
其中：营业收入	1,744,171,248.77	1,558,592,122.71
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,042,741,040.89	1,670,428,878.04
其中：营业成本	544,232,786.05	443,090,828.23
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,300,291.78	18,721,332.45
销售费用	776,996,934.31	685,580,845.42
管理费用	125,884,404.53	79,629,483.68
研发费用	638,258,853.92	500,893,810.49
财务费用	-60,932,229.70	-57,487,422.23
其中：利息费用	1,313,256.98	
利息收入	75,187,505.89	57,820,240.48
加：其他收益	150,595,615.89	172,094,607.04
投资收益（损失以“-”号填列）	15,065,631.48	18,582,807.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-727,761.22	-975,064.03
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)	14,585,548.85	-999,601.23
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-6,943,602.37	-4,386,786.32
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-511,347.62	
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	-125,777,945.89	73,454,271.75
加:营业外收入	4,227,086.49	1,346,905.46
减:营业外支出	2,538,548.69	937,615.55
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	-124,089,408.09	73,863,561.66
减:所得税费用	1,569,466.46	7,014,027.75
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	-125,658,874.55	66,849,533.91
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	-125,658,874.55	66,849,533.91
2.终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-125,658,874.55	66,849,533.91
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	1,512,505.35	296,045.82
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,512,505.35	296,045.82
(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	1,512,505.35	296,045.82
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	1,512,505.35	296,045.82
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-124,146,369.20	67,145,579.73
归属于母公司所有者的综合收益总额	-124,146,369.20	67,145,579.73
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.32	0.17
(二) 稀释每股收益	-0.32	0.17

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：何朝曦

主管会计工作负责人：马家俊

会计机构负责人：刘锋

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	1,542,873,267.78	1,335,439,518.19

减：营业成本	474,511,057.28	374,364,916.93
税金及附加	16,880,978.75	16,478,895.59
销售费用	670,829,090.83	578,511,208.23
管理费用	110,088,993.41	71,247,197.57
研发费用	569,893,696.93	440,995,194.72
财务费用	-54,936,999.02	-53,877,841.75
其中：利息费用	1,313,256.98	
利息收入	68,401,580.56	53,620,729.62
加：其他收益	134,558,346.17	149,190,097.27
投资收益（损失以“—”号填列）	11,365,049.66	16,170,334.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-975,064.03
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	9,608,463.82	-999,601.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,478,673.75	-3,764,330.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-474,360.23	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-94,814,724.73	68,316,447.32
加：营业外收入	4,256,504.20	1,057,491.10
减：营业外支出	2,254,456.06	895,733.71
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-92,812,676.59	68,478,204.71
减：所得税费用	-1,911,825.23	9,665,935.18
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-90,900,851.36	58,812,269.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-90,900,851.36	58,812,269.53
（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	-90,900,851.36	58,812,269.53
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	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	2,125,228,446.71	1,810,104,933.24
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	131,019,237.69	139,896,119.34
收到其他与经营活动有关的现金	97,329,136.33	107,896,533.99
经营活动现金流入小计	2,353,576,820.73	2,057,897,586.57
购买商品、接受劳务支付的现金	596,144,312.66	488,256,914.64
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	1,330,436,644.18	1,014,808,304.88
支付的各项税费	210,515,637.00	247,357,064.23
支付其他与经营活动有关	338,872,254.47	321,234,168.98

的现金		
经营活动现金流出小计	2,475,968,848.31	2,071,656,452.73
经营活动产生的现金流量净额	-122,392,027.58	-13,758,866.16
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,064,065,323.53	1,796,547,959.00
取得投资收益收到的现金	32,755,162.57	39,946,985.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	121,341.11	187,709.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,096,941,827.21	1,836,682,653.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	91,504,261.03	99,231,192.80
投资支付的现金	1,981,843,949.35	1,749,664,134.86
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,073,348,210.38	1,848,895,327.66
投资活动产生的现金流量净额	23,593,616.83	-12,212,674.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,921,784.15	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	306,091,186.62	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	320,012,970.77	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	77,683,266.62	60,466,800.00
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	40,249.98	476,196.00
筹资活动现金流出小计	77,723,516.60	60,942,996.00
筹资活动产生的现金流量净额	242,289,454.17	-60,942,996.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,130,701.24	673,283.73
五、现金及现金等价物净增加额	144,621,744.66	-86,241,252.83
加：期初现金及现金等价物余额	323,337,027.34	624,531,459.12
六、期末现金及现金等价物余额	467,958,772.00	538,290,206.29

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,911,362,202.79	1,560,653,451.62
收到的税费返还	120,088,242.00	124,888,433.12
收到其他与经营活动有关的现金	87,819,777.34	95,006,969.94
经营活动现金流入小计	2,119,270,222.13	1,780,548,854.68
购买商品、接受劳务支付的现金	487,425,522.34	402,085,454.80
支付给职工以及为职工支付的现金	1,171,628,385.26	871,773,601.83
支付的各项税费	188,822,614.94	219,174,898.05
支付其他与经营活动有关的现金	287,989,780.56	261,259,928.34
经营活动现金流出小计	2,135,866,303.10	1,754,293,883.02
经营活动产生的现金流量净额	-16,596,080.97	26,254,971.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,808,358,469.65	1,733,809,483.85
取得投资收益收到的现金	26,840,424.75	38,294,144.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净	117,041.11	183,909.00

额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,835,315,935.51	1,772,287,537.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	83,962,628.85	94,473,873.94
投资支付的现金	1,751,058,106.14	1,668,698,811.23
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,835,020,734.99	1,763,172,685.17
投资活动产生的现金流量净额	295,200.52	9,114,852.19
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,921,784.15	
取得借款收到的现金	306,091,186.62	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	320,012,970.77	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	77,683,266.62	60,466,800.00
支付其他与筹资活动有关的现金	40,249.98	476,196.00
筹资活动现金流出小计	77,723,516.60	60,942,996.00
筹资活动产生的现金流量净额	242,289,454.17	-60,942,996.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	165,260.75	662,571.85
五、现金及现金等价物净增加额	226,153,834.47	-24,910,600.30
加：期初现金及现金等价物余额	86,774,737.02	437,091,426.56
六、期末现金及现金等价物余额	312,928,571.49	412,180,826.26

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他		
优 先 股		永 续 债	其 他											
一、上年年末余额	408,943,550.00				2,426,677,998.19	374,880,542.40	15,862,844.97		191,326,309.55		1,653,042,553.40		4,320,972,713.71	4,320,972,713.71
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	408,943,550.00				2,426,677,998.19	374,880,542.40	15,862,844.97		191,326,309.55		1,653,042,553.40		4,320,972,713.71	4,320,972,713.71
三、本期增减变动金额（减少以	127,59				132,179.4	-2,216,36	1,512,505				-20,334,2		-67,306,2	-67,306,2

“—”号填列)	0.00			15.37	7.72	.35				141.17		62.73		62.73
(一) 综合收益总额						1,512,505.35				-125,687.55		-124,463.20		-124,463.20
(二) 所有者投入和减少资本	127,590.00			132,179.415.37	-2,216,367.72							134,523,373.09		134,523,373.09
1. 所有者投入的普通股	144,000.00			13,777,784.15								13,921,784.15		13,921,784.15
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				119,182,695.92								119,182,695.92		119,182,695.92
4. 其他	-16,410.00			-78,106.70	-2,216,367.72							1,418,893.02		1,418,893.02
(三) 利润分配										-77,683,266.62		-77,683,266.62		-77,683,266.62
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											-77 ,68 3,2 66. 62		-77 ,68 3,2 66. 62		-77 ,68 3,2 66. 62
4. 其他															
（四）所有 者权益内 部结转															
1. 资本公 积转增资 本（或股 本）															
2. 盈余公 积转增资 本（或股 本）															
3. 盈余公 积弥补亏 损															
4. 设定受 益计划变 动额结转 留存收益															
5. 其他综 合收益结 转留存收 益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	40 9, 07 1,				2,5 58, 857 ,41	372 ,66 4,1 74.	17, 375 ,35 0.3		191 ,32 6,3 09.		1,4 49, 700 ,41		4,2 53, 666 ,45		4,2 53, 666 ,45

	14 0. 00				3.5 6	68	2		55		2.2 3		0.9 8		0.9 8
--	----------------	--	--	--	----------	----	---	--	----	--	----------	--	----------	--	----------

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工 具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	40 3, 13 3, 00 0. 00				2,0 22, 367 ,45 5.1 4	151 ,21 5,6 60. 00	14, 449 ,18 5.0 7		125 ,32 6,7 80. 03		1,0 23, 354 ,48 5.6 2		3,4 37, 415 ,24 5.8 6		3,43 7,41 5,24 5.86
加：会计政策变更								-24 9,1 37. 42		-2, 503 ,35 5.9 1		-2, 752 ,49 3.3 3		-2,7 52,4 93.3 3	
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	40 3, 13 3, 00 0.				2,0 22, 367 ,45 5.1 4	151 ,21 5,6 60. 00	14, 449 ,18 5.0 7		125 ,07 7,6 42. 61		1,0 20, 851 ,12 9.7 1		3,4 34, 662 ,75 2.5 3		3,43 4,66 2,75 2.53

	00													
三、本期增 减变动金 额（减少以 “－”号填 列）	-9 ,8 00 .0 0			44, 315 ,81 4.1 3	-47 4,5 16. 00	296 ,04 5.8 2				6,3 82, 733 .91		51, 459 ,30 9.8 6		51,4 59,3 09.8 6
（一）综合 收益总额						296 ,04 5.8 2				66, 849 ,53 3.9 1		67, 145 ,57 9.7 3		67,1 45,5 79.7 3
（二）所有 者投入和 减少资本	-9 ,8 00 .0 0			44, 315 ,81 4.1 3	-47 4,5 16. 00							44, 780 ,53 0.1 3		44,7 80,5 30.1 3
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				44, 780 ,53 0.1 3								44, 780 ,53 0.1 3		44,7 80,5 30.1 3
4. 其他	-9 ,8 00 .0 0			-46 4,7 16. 00	-47 4,5 16. 00									
（三）利润 分配										-60 ,46 6,8 00. 00		-60 ,46 6,8 00. 00		-60, 466, 800. 00
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										-60 ,46 6,8 00. 00		-60 ,46 6,8 00. 00		-60, 466, 800. 00	
4. 其他															
（四）所有 者权益内 部结转															
1. 资本公 积转增资 本（或股 本）															
2. 盈余公 积转增资 本（或股 本）															
3. 盈余公 积弥补亏 损															
4. 设定受 益计划变 动额结转 留存收益															
5. 其他综 合收益结 转留存收 益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	40 3,				2,0 66,	150 ,74	14, 745		125 ,07		1,0 27,		3,4 86,		3,48 6,12

	12				683	1,1	,23		7,6		233		122		2,06
	3,				,26	44.	0.8		42.		,86		,06		2.39
	20				9.2	00	9		61		3.6		2.3		
	0.				7						2		9		
	00														

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	408,943,550.00				2,325,289,430.11	374,880,542.40			191,326,309.55	1,541,703,003.67		4,092,381,750.93
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	408,943,550.00				2,325,289,430.11	374,880,542.40			191,326,309.55	1,541,703,003.67		4,092,381,750.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	127,590.00				131,565,493.26	-2,216,367.72				-168,584,117.98		-34,674,667.00
（一）综合收益总额										-90,900,851.36		-90,900,851.36
（二）所有者投入和减少资本	127,590.00				131,565,493.26	-2,216,367.72						133,909,450.98

					26							
1. 所有者投入的普通股	144,000.00				13,777.784.15							13,921,784.15
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					118,568.773.81							118,568,773.81
4. 其他	-16,410.00				-781,064.70	-2,216,367.72						1,418,893.02
(三) 利润分配										-77,683,266.62		-77,683,266.62
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-77,683,266.62		-77,683,266.62
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	409,071,140.00				2,456,854,923.37	372,664,174.68			191,326,309.55	1,373,311,888.69		4,057,707,083.93

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	403,133,000.00				1,922,899,317.29	151,215,660.00			125,326,780.03	1,008,167,024.33		3,308,310,461.65
加：会计政策变更									-249,137.42	-2,242,236.79		-2,491,374.21
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	403,133,000.00				1,922,899,317.29	151,215,660.00			125,077,642.61	1,005,924,787.54		3,305,819,087.44

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-9,800.00			43,134,756.31	-474,516.00				-1,654,530.47		41,944,941.84
（一）综合收益总额									58,812,269.53		58,812,269.53
（二）所有者投入和减少资本	-9,800.00			43,134,756.31	-474,516.00						43,599,472.31
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				43,599,472.31							43,599,472.31
4. 其他	-9,800.00			-464,716.00	-474,516.00						
（三）利润分配									-60,466,800.00		-60,466,800.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-60,466,800.00		-60,466,800.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股											

本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	403,123,200.00				1,966,034,073.60	150,741,144.00			125,077,642.61	1,004,270,257.07		3,347,764,029.28

### 三、公司基本情况

深信服科技股份有限公司(以下简称“本公司”)的前身为深圳市深信服电子科技有限公司(以下简称“有限公司”),成立于2000年12月25日,系何朝曦、熊武、冯毅共同出资创办的有限责任公司。本公司及子公司(以下合称“本集团”)主要从事软件和信息技术服务行业,向企业级用户提供信息安全、云计算和基础网络、物联网领域相关的产品和解决方案。

2016年12月5日,根据有限公司决议,本公司整体变更为股份有限公司,名称变更为“深信服科技股份有限公司”,股本总额为360,000,000股,每股面值1.00元,注册资本为360,000,000.00元。2016年12月28日,深圳市市场监督管理局出具《变更(备案)通知书》([2016]第85146443号),确认本次股份制改造公司名称、注册资本和企业类型等的变更已被核准,并颁发了新的《营业执照》。

2018年4月20日,经中国证券监督管理委员会《关于核准深信服科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2018]739号)核准,经深圳证券交易所《关于深信服科技股份有限公司人民币普通股

股票在创业板上市的通知》(深证上[2018]206号)同意,本公司于2018年5月16日公开发行人民币普通股40,010,000股(每股面值1.00元,发行价格30.07元/股)。本次公开发行股票后,本公司的股本为400,010,000股,本公司于2018年6月完成工商变更登记手续。2018年9月,本公司实施2018年度限制性股票与股票期权激励计划,共授予员工限制性股票3,123,000股,并于2018年10月完成授予登记,增资后本公司股本变更为403,133,000.00元,于2018年11月完成工商变更登记手续。2019年4月,公司回购员工限制性股票9,800股,并于2019年5月完成注销手续,回购并注销后公司股本变更为403,123,200.00元,于2019年8月完成工商变更登记手续。2019年7月,公司回购员工限制性股票11,200股,并于2019年8月完成注销手续,回购并注销后公司股本变更为403,112,000.00元,于2019年11月完成工商变更登记手续。

本公司于2019年10月实施2019年度限制性股票与股票增值权激励计划,共授予员工限制性股票5,831,550股,并于2019年11月完成授予登记,增资后本公司股本变更为408,943,550.00元。于2020年6月30日,本公司股本为408,943,550.00元,股份总数408,943,550股。其中,有限售条件的流通股198,640,110股,无限售条件的流通股210,303,440股。

本财务报表由本公司董事会于2020年8月21日批准报出。

截至2020年6月30日,本公司纳入合并范围的子公司共14户,详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本报告期内合并范围并未发生变化。

#### 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于2006年2月15日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(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》的披露规定编制。

##### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

#### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计,主要体现在应收款项的预期信用损失的计量(附注五、9)、存货的计价方法(附注五、13)、固定资产折旧和无形资产摊销(附注五、16和18)、收入的确认时点(附注五26)等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断详见附注五、30“其他重要的会计政策和会计估计”。

##### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司2020半年度财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司2020年06月30日的合并及公司财务状况以及2020半年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

会计年度为公历1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，境内子公司的记账本位币为人民币，香港及境外子公司的记账本位币为当地货币。本财务报表以人民币列示。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (a) 同一控制下的企业合并

合并方支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量，如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行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。

### (b) 非同一控制下的企业合并

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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。为进行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

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产

所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指库存现金以及可随时用于支付的存款。

## 8、外币业务和外币报表折算

### (a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

### (b) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中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。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

## 9、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

### (a) 金融资产

#### (i) 分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

## 债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利

息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款,列示为一年内到期的非流动资产;取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益:

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。于2020年06月30日,本集团无该类计量方式的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益:

本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,以公允价值计量且其变动计入当期损益,列示为交易性金融资产。在初始确认时,本集团为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的,列示为其他非流动金融资产。

## 权益工具

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益,列示为交易性金融资产;自资产负债表日起预期持有超过一年的,列示为其他非流动金融资产。

此外,本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。于2020年06月30日,本集团无该类计量方式的权益工具。

### (ii) 减值

本集团对于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和财务担保合同等,以预期信用损失为基础确认损失准备。

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

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

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

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

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和应收款项融资,无论是否存在重大融资成分,本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

本集团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:

组合	依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较小的企业

根据本集团的历史经验，应收账款不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在计提减值准备时，除因项目、客商客观原因导致需单项评估可收回性之外，未进一步区分不同的客户群体。

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团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。

组合	依据
单项不重大但存在减值风险	根据客商及项目情况单独判断可收回性不高
账龄组合	以应收账款的账龄作为信用风险特征，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

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合	依据
员工备用金组合	员工备用金
员工借款	应收员工借款
账龄组合	以其他应收款的账龄作为信用风险特征

本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

组合	依据
员工购房借款组合	应收员工借款
一年内到期的定期存款组合	一年内到期的定期存款

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。

### (iii) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本集团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；(3) 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

### (b) 金融负债

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

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付账款及其他应付款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终

止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(c) 金融工具的公允价值确定

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，本集团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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

## 10、应收票据

详见本附注五、9“金融工具”各项描述。

## 11、应收账款

详见本附注五、9“金融工具”各项描述。

## 12、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

详见本附注五、9“金融工具”各项描述。

## 13、存货

(a) 分类

存货包括原材料、库存商品和发出商品等，按成本与可变现净值孰低计量。

(b) 发出商品的计价方法

存货发出时的成本按标准成本法核算，库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工、在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用和使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以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确定存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以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确定。

(d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

(e) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品、包装物于领用时均按一次摊销法摊销。

## 14、长期应收款

详见本附注五、9“金融工具”各项描述。

## 15、长期股权投资

长期股权投资包括：本公司对子公司的长期股权投资；本集团对联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。合营企业为本集团通过单独主体达成，能够与其他方实施共同控制，且基于法律形式、合同条款及其他事实与情况仅对其净资产享有权利的合营安排。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并；对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。

### (a) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

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

### (b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的，继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

### (c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

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本集团及分享控制权的其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### (d) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注五、19)。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产包括房屋及建筑物、测试设备、测试仪器以及办公设备等。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本集团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
房屋建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
测试设备	年限平均法	3	2%	32.67%
测试仪器	年限平均法	3	5%	31.67%
办公设备	年限平均法	3	5%	31.67%

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。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。

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

### (3) 固定资产减值

当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注五、19)。

### (4) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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为融资租赁。融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的，租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧；否则，租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

于 2020 年 06 月 30 日，本集团无融资租入固定资产。

### (5) 固定资产的处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产

出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 17、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。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

## 18、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、软件等，以成本计量。

#### (a) 土地使用权

土地使用权按使用年限30年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

#### (b) 软件

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残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。

#### (c) 定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产：

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

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

### (3) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注五、19)。

## 19、长期资产减值

固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 20、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本年和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。本公司的长期待摊费用主要包括对经营性租赁物的装修改造支出、员工购房借款的利息。

## 21、合同负债

详见本附注五、26“收入”各项描述。

## 22、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利等。

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工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。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

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3) 现金股票增值权

本集团向符合一定条件的在职员工提供现金股票增值权，并根据预定时间表支付。本集团按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行现金股票增值权负债的初始计量并计入当期费用。于初始计量时，本集团综合考虑离职率等因素。于资产负债表日，对现金股票增值权负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

### (4) 辞退福利的会计处理方法

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为应付职工薪酬。

## 23、股利分配

现金股利于股东大会批准的当期，确认为负债。

## 24、股份支付

### (a) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工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。权益工具包括公司本身、公司的母公司或同集团其他会计主体的权益工具。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。

#### (i) 以权益结算的股份支付

本集团的股票期权、限制性股票计划及员工持股计划。该等计划为换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权或解锁，在等待期内以对可行权/可解锁的权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。后续信息表明可行权/可解锁的权益工具的数量与以前估计不同的，将进行调整，并在可行权日/解锁日调整至实际可行权/可解锁的权益工具数量。

#### (ii) 以现金结算的股份支付

本集团的股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以本公司股份为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本集团股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

**(b) 权益工具公允价值确定的方法**

对于本集团的权益工具结算的股份支付，公允价值确定的方法如下：

(i) 授予的限制性股票，本集团以授予日无限售条件的股票市价减去授予价格作为公允价值计价基础。上市前授予的限制性股票，采用评估机构通过估值模型评估出的结果作为授予日的公允价值；

(ii) 授予的股票期权，本集团以资产评估机构采用布莱克-舒尔斯期权定价模型确认授予日期权的公允价值。

**(c) 确认可解锁或可行权权益工具最佳估计的依据**

等待期的每个资产负债表日，本集团根据最新取的可解锁或可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可解锁或可行权的权益工具数量。在可解锁或可行权日，最终预计可解锁或可行权权益工具的数量与实际可解锁或可行权数量一致。

**(d) 实施股份支付计划的相关会计处理**

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

**25、库存股**

本集团的库存股产生于发行的限制性股票。

限制性股票的授予日，本集团根据收到职工缴纳的认股款确认银行存款，并增加股本和资本公积；同时就回购义务作回购库存股处理并确认负债。于限制性股票的解锁日，本集团根据解锁情况，结转相关库存股、负债以及等待期内确认的资本公积。

**26、收入**

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

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

本集团的收入来源于销售商品及提供劳务。

本集团与客户签订的合同中若包含两项或多项履约义务的，例如标准化软件产品及配套硬件的销售，以及其他各项服务等，这些义务被视为单独的履约义务。本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品及服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是折扣价，合同一经签订交易价格不会发生改变。本集团给予客户的信用期较短，不存在重大融资成分。

本集团在将标准化软件产品及配套硬件，或各项服务转移至客户，且客户取得该产品或服务的控制权的时点（或期间）确认收入。客户取得资产的控制权是指客户有能力主导该商品的使用，并且能够获得几乎全部的经济利益。

**(a) 销售商品**

本集团销售的商品主要由标准化软件产品及配套的硬件组成，标准化软件产品是指公司自主开发、非

根据特定用户的特定需求定制开发、销售时不转让知识产权的软件产品，此等软件具有自主知识产权、无差异化、可批量复制的特性；配套的硬件一般为公司外购的硬件，硬件和软件一起组成一个标准化的产品作为一个整体对外销售。公司销售的商品一般不需安装或只需简单安装。本集团在客户取得相关商品控制权的时点，即在按合同约定将产品转移至合同指定地点且签收后确认产品销售收入。

#### (b) 提供劳务

本集团提供劳务收入主要是单独售卖以及非行业惯例期限的产品质量保证服务、软件升级服务等定期维护服务产生的收入。此类服务收入于合同规定的服务期间内按比例确认。

#### (c) 合同资产和合同负债

对于本集团已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备。如果本集团已收或应收的合同价款超过已完成的劳务，则将超过部分确认为合同负债。本集团对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 27、政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

本集团将与资产相关的政府补助确认为递延收益并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益。

对于收益相关的政府补助，若用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；若用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

## 28、递延所得税资产/递延所得税负债

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

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

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，除非本集团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。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- (i) 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关；
- (ii) 本集团内该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。

## 29、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

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为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

## 30、分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本集团的收入及利润主要来自信息安全、云计算以及基础网络和物联网相关的产品和解决方案，业务单一且主要集中在中国境内。另外，本集团的非流动资产主要集中于中国境内。本公司管理层认为本集团仅有一个经营分部，故不呈列分部报告。

## 31、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

### 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

#### (i) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本集团使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

#### (ii) 股份支付

本集团需估计将于股票期权及限制性股票归属期间结束时预期留任本集团的获授予者的每年百分比（“预期留职率”），以确定于利润表内列支的股份支付金额。于2020年6月30日，本集团及其全资附属公

司的预期留职率评估为97%。

(iii) 所得税

本集团在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

(iv) 合并范围的确定

对于本集团参与投资设立的投资基金公司，本集团评估作为投资者是否控制被投资企业时需考虑所有事实及情况。控制的定义包含以下三项要素：(a)拥有对被投资者的权力；(b)通过参与被投资者的相关活动而享有可变回报；及(c)有能力运用对被投资者的权力影响其回报的金额。倘若有事实及情况显示上述一项或多项要素发生了变化，则本集团需要重新评估其是否对被投资企业构成控制。

于2020年6月30日，本集团重新评估后认为对前海琥珀安云创业投资(深圳)合伙企业(有限合伙) (“前海琥珀”)实施控制，因而其仍在集团的合并范围。

### 32、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年7月，财政部发布了修订后的《企业会计准则第14号—收入》(以下简称“《新收入准则》”)，要求在境内外同时上市的企业自2018年1月1日起执行新收入准则，其他境内上市企业自2020年1月1日起执行。	会计政策变更事项已经本公司董事会审议批准	详见下文

财政部于2017年颁布了修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称“新收入准则”)，本集团已采用上述准则和通知编制2020半年度财务报表，对本集团及本公司报表的影响列示如下：

根据新收入准则的相关规定，本集团及本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整2020年年初财务报表相关项目金额，2019年度的比较财务报表未重列。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	影响金额	
		2020年1月1日	
		合并	公司
因执行新收入准则，本集团及本公司将与提供销售商品及提供劳务相关的预收款项重分类至合同负债。	合同负债	396,342,643.68	315,692,866.27
	预收款项	-396,342,643.68	-315,692,866.27

与原收入准则相比，执行新收入准则对2020半年度财务报表相关项目的影响如下：

受影响的资产负债表项目	影响金额	
	2020年6月30日	
	合并	公司

合同负债	403,885,997.92	327,798,455.18
预收款项	-403,885,997.92	-327,798,455.18
递延收益	69,762,986.00	65,089,731.55

受影响的利润表项目	影响金额	
	2020年半年度	
	合并	公司
营业收入	-69,762,986.00	-65,089,731.55
所得税费用	-56,784.38	-

## (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## (3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	325,247,149.75	325,247,149.75	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	1,431,880,591.24	1,431,880,591.24	
衍生金融资产			
应收票据	15,754,846.14	15,754,846.14	
应收账款	393,988,167.91	393,988,167.91	
应收款项融资			
预付款项	36,041,641.71	36,041,641.71	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	37,593,411.38	37,593,411.38	
其中：应收利	7,096,534.59	7,096,534.59	

息			
利			
应收股			
买入返售金融资			
产			
存货	200,946,621.70	200,946,621.70	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非	109,892,376.46	109,892,376.46	
流动资产			
其他流动资产	119,488,503.54	119,488,503.54	
流动资产合计	2,670,833,309.83	2,670,833,309.83	
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	149,887,706.48	149,887,706.48	
长期股权投资	29,420,022.95	29,420,022.95	
其他权益工具投			
资			
其他非流动金融	208,000,000.00	208,000,000.00	
资产			
投资性房地产			
固定资产	264,150,918.74	264,150,918.74	
在建工程	13,553,613.14	13,553,613.14	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	271,160,960.96	271,160,960.96	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	30,810,071.11	30,810,071.11	
递延所得税资产	5,142,035.55	5,142,035.55	
其他非流动资产	3,129,477,950.11	3,129,477,950.11	
非流动资产合计	4,101,603,279.04	4,101,603,279.04	

资产总计	6,772,436,588.87	6,772,436,588.87	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	376,146,995.14	376,146,995.14	
预收款项	396,342,643.68		-396,342,643.68
合同负债		396,342,643.68	396,342,643.68
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	569,322,944.64	569,322,944.64	
应交税费	110,673,076.78	110,673,076.78	
其他应付款	770,978,683.40	770,978,683.40	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	2,223,464,343.64	2,223,464,343.64	
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			
长期应付款	1,500,000.00	1,500,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	174,371,109.19	174,371,109.19	
递延所得税负债	52,128,422.33	52,128,422.33	
其他非流动负债			
非流动负债合计	227,999,531.52	227,999,531.52	
负债合计	2,451,463,875.16	2,451,463,875.16	
所有者权益：			
股本	408,943,550.00	408,943,550.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,426,677,998.19	2,426,677,998.19	
减：库存股	374,880,542.40	374,880,542.40	
其他综合收益	15,862,844.97	15,862,844.97	
专项储备			
盈余公积	191,326,309.55	191,326,309.55	
一般风险准备			
未分配利润	1,653,042,553.40	1,653,042,553.40	
归属于母公司所有者权益合计	4,320,972,713.71	4,320,972,713.71	
少数股东权益			
所有者权益合计	4,320,972,713.71	4,320,972,713.71	
负债和所有者权益总计	6,772,436,588.87	6,772,436,588.87	

## 调整情况说明

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号—收入》（财会【2017】22 号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。

本公司作为境内上市企业，于 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则，按照新收入准则的要求，公司将根据首次执行新收入准则的累积影响数，调整 2020 年年初财务报表相关项目金额，对可比期间数据不予调整。

公司变更了原有的提供劳务收入会计政策，具体调整如下：

原政策下，对于销售商品部分和提供服务部分不能够区分、或虽能区分但不能够单独计量的销售合同，按照规定将该合同的全部收入作为销售商品处理。

采用新收入准则后，公司将识别出合同中的各单项履约义务，在履行了各单项履约义务时，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，按已分配至相应履约义务的交易价格分别确认收入。

#### 母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	88,684,859.43	88,684,859.43	
交易性金融资产	1,240,586,993.99	1,240,586,993.99	
衍生金融资产			
应收票据	15,754,846.14	15,754,846.14	
应收账款	411,459,435.18	411,459,435.18	
应收款项融资			
预付款项	35,612,930.23	35,612,930.23	
其他应收款	31,540,153.09	31,540,153.09	
其中：应收利息	5,461,311.44	5,461,311.44	
应收股利			
存货	173,745,540.47	173,745,540.47	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	90,812,867.80	90,812,867.80	
其他流动资产	46,906,220.00	46,906,220.00	
流动资产合计	2,135,103,846.33	2,135,103,846.33	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	139,342,986.29	139,342,986.29	

长期股权投资	630,795,359.29	630,795,359.29	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	224,931,796.80	224,931,796.80	
在建工程	13,553,613.14	13,553,613.14	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	271,088,701.78	271,088,701.78	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	27,962,097.26	27,962,097.26	
递延所得税资产			
其他非流动资产	2,921,969,573.90	2,921,969,573.90	
非流动资产合计	4,229,644,128.46	4,229,644,128.46	
资产总计	6,364,747,974.79	6,364,747,974.79	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	344,256,374.10	344,256,374.10	
预收款项	315,692,866.27		-315,692,866.27
合同负债		315,692,866.27	315,692,866.27
应付职工薪酬	505,033,575.51	505,033,575.51	
应交税费	95,872,306.36	95,872,306.36	
其他应付款	830,963,837.45	830,963,837.45	
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			
流动负债合计	2,091,818,959.69	2,091,818,959.69	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	131,968,260.32	131,968,260.32	
递延所得税负债	48,579,003.85	48,579,003.85	
其他非流动负债			
非流动负债合计	180,547,264.17	180,547,264.17	
负债合计	2,272,366,223.86	2,272,366,223.86	
所有者权益：			
股本	408,943,550.00	408,943,550.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,325,289,430.11	2,325,289,430.11	
减：库存股	374,880,542.40	374,880,542.40	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	191,326,309.55	191,326,309.55	
未分配利润	1,541,703,003.67	1,541,703,003.67	
所有者权益合计	4,092,381,750.93	4,092,381,750.93	
负债和所有者权益总计	6,364,747,974.79	6,364,747,974.79	

调整情况说明

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号—收入》（财会【2017】22 号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。

本公司作为境内上市企业，于 2020 年 1 月 1 日执行新收入准则，按照新收入准则的要求，公司将根据首次执行新收入准则的累积影响数，调整 2020 年年初财务报表相关项目金额，对可比期间数据不予调整。

公司变更了原有的提供劳务收入会计政策，具体调整如下：

原政策下，对于销售商品部分和提供服务部分不能够区分、或虽能区分但不能够单独计量的销售合同，按照规定将该合同的全部收入作为销售商品处理。

采用新收入准则后，公司将识别出合同中的各单项履约义务，在履行了各单项履约义务时，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，按已分配至相应履约义务的交易价格分别确认收入。

#### (4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	6%、13%
消费税	不适用	
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	10%、15%、16.5%、17%、19%、20%、24%、25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深信服科技股份有限公司	10%
深信服网络科技（深圳）有限公司	25%
长沙深信服信息科技有限公司	25%
深圳市深信服投资控股有限公司	25%
深圳市信锐网技术有限公司	15%

深圳市深信服信息安全有限公司	25%
深圳市口袋网络科技有限公司	25%
Sangfor Technologies (Hong Kong) Ltd.	16.5%
Virtiant Inc.	20%
Sangfor Technologies (UK) Limited	19%
Sangfor Technologies (Singapore) Pte. Ltd.	17%
Sangfor Technologies (Thailand) Ltd.	20%
Sangfor Technologies (Malaysia) Sdn. Bhd	24%
Sangfor Technologies Indonesia, PT	25%

## 2、税收优惠

(1) 根据财税〔2012〕27号《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》以及财税〔2016〕49号《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》，本公司2018年、2019年适用“国家规划布局内重点软件企业”减按10%的优惠税率缴纳企业所得税。管理层认为报告期内本公司各项指标相对2019年并未发生明显变化，仍符合“国家规划布局内重点软件企业”条件，因此，报告期内本公司仍减按10%的优惠税率计提企业所得税。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》以及国科发火〔2016〕195号《高新技术企业认定管理办法（2016修订）》，深圳市信锐网科技术有限公司于2019年12月9日取得了高新技术企业证书（证书编号：GR201944202099），自2019年起适用“高新技术企业”减按15%的优惠税率缴纳企业所得税，有效期为三年。管理层认为报告期内深圳市信锐网科技术有限公司各项指标相对2019年并未发生明显变化，仍符合“高新技术企业”条件，因此，报告期内深圳市信锐网科技术有限公司减按15%的优惠税率计提企业所得税。

注：说明主要税收优惠政策及依据。

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

(3) 根据国发〔2000〕18号《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》第五条之规定：国家鼓励在我国境内开发生产软件产品，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，2010年前按17%的法定税率征收增值税，对实际税负超过3%的部分即征即退，由企业用于研究开发软件产品和扩大再生产。根据国发〔2011〕4号《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》以及财税〔2011〕100号《关于软件产品增值税政策的通知》，继续实施软件增值税优惠政策，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

(4) 根据财税〔2018〕32号《关于调整增值税税率的通知》，自2018年5月1日起纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用17%和11%税率的，税率分别调整为16%、10%。根据财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号《关于深化增值税改革有关政策的公告》，自2019年4月1日起纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16%税率的，税率调整为13%；原适用10%税率的，税率调整为9%。本公司及下属子公司深信服网络科技（深圳）有限公司，下属孙公司深圳市信锐网科技术有限公司、深圳市口袋网络科技有限公司销售自主开发生产的软件产品，自2019年4月1日起按13%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分适用即征即退政策。

(5) 根据财政部、税务总局及海关公告2019年第39号《关于深化增值税改革有关政策的公告》的相关规定，本公司下属孙公司深圳市口袋网络科技有限公司作为生产性服务企业，自2019年4月1日至2021年12月31日，按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减增值税应纳税额。

(6) 根据财税〔2018〕54号《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》及相关规定，本公司在2018年1月1日至2020年12月31日的期间内，新购买的单位价值不超过500万元的设备可于资产投入使用的次月一次性计入当期成本费用，在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	467,958,772.00	323,337,027.34
其他货币资金	2,416,218.41	1,910,122.41
合计	470,374,990.41	325,247,149.75
其中：存放在境外的款项总额	54,383,073.24	62,035,160.83

其他说明

于2020年6月30日，本集团使用受到限制的货币资金为2,416,218.41元(2019年12月31日：1,910,122.41元)，其中履约保证金为2,366,218.41元，投标保证金为50,000.00元(2019年12月31日：履约保证金为1,860,122.41元、投标保证金为50,000.00元)。

### 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	686,603,298.49	1,431,880,591.24
其中：		
债务工具投资	686,603,298.49	1,431,880,591.24
其中：		
合计	686,603,298.49	1,431,880,591.24

其他说明：

交易性金融资产是集团用闲置自有资金适时购买安全性高、流动性好、风险较低的非保本、浮动收益银行理财产品以及风险较低的基金产品的投资。

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

货币掉期合约	10,690,266.72	0.00
合计	10,690,266.72	

其他说明：

本集团通过货币掉期合同将固定利率计息的短期欧元借款转换为固定利率计息的人民币负债。于 2020 年 6 月 30 日，根据货币掉期合同的公允价值确认资产人民币 10,690,266.72 元，仍未结算的名义欧元本金为 39,903,944.44 欧元。

#### 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	7,300,000.00	11,060,970.00
商业承兑票据	4,068,042.30	4,693,876.14
合计	11,368,042.30	15,754,846.14

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) 坏账准备

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。本集团认为所持有的银行承兑汇票和商业承兑汇票均不存在重大的信用风险，不会因银行和公司违约而产生重大损失。于 2020 年 6 月 30 日，本集团预计应收票据可以全额收回，故未计提坏账准备 (2019 年 12 月 31 日：无)。

##### (3) 坏账准备

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。本集团认为所持有的银行承兑汇票和商业承兑汇票均不存在重大的信用风险，不会因银行和公司违约而产生重大损失。于 2020 年 6 月 30 日，本集团预计应收票据可以全额收回，故未计提坏账准备 (2019 年 12 月 31 日：无)。

##### (4) 坏账准备

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。本集团认为所持有的银行承兑汇票和商业承兑汇票均不存在重大的信用风险，不会因银行和公司违约而产生重大损失。于 2020 年 6 月 30 日，本集团预计应收票据可以全额收回，故未计提坏账准备 (2019 年 12 月 31 日：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	1,102,700.00	0.31%	1,102,700.00	100.00%		938,927.94	0.21%	938,927.94	100.00%	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,102,700.00	0.31%	1,102,700.00	100.00%		938,927.94	0.21%	938,927.94	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	358,193,667.61	99.69%	49,240,259.15	13.75%	308,953,408.46	439,475,444.65	99.79%	45,487,276.74	10.35%	393,988,167.91
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	358,193,667.61	99.69%	49,240,259.15	13.75%	308,953,408.46	439,475,444.65	99.79%	45,487,276.74	10.35%	393,988,167.91
合计	359,296,367.61	100.00%	50,342,959.15	14.01%	308,953,408.46	440,414,372.59	100.00%	46,426,204.68	10.54%	393,988,167.91

按单项计提坏账准备： 1,102,700.00

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
第一名	448,700.00	448,700.00	100.00%	预计收回可能性很低

第二名	439,000.00	439,000.00	100.00%	预计收回可能性很低
第三名	200,000.00	200,000.00	100.00%	预计收回可能性很低
其他	15,000.00	15,000.00	100.00%	预计收回可能性很低
合计	1,102,700.00	1,102,700.00	--	--

按组合计提坏账准备： 49,240,259.15

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内	251,622,450.78	6,290,561.27	2.50%
7-12个月	54,550,512.87	8,182,576.93	15.00%
1至2年	20,300,399.49	7,105,139.82	35.00%
2至3年	13,527,744.44	9,469,421.10	70.00%
3年以上	18,192,560.03	18,192,560.03	100.00%
合计	358,193,667.61	49,240,259.15	--

确定该组合依据的说明：

按账龄组合计提坏账。

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	306,172,963.65
[其中：6个月以内]	251,622,450.78
[7-12个月]	54,550,512.87
1至2年	20,300,399.49
2至3年	13,527,744.44
3年以上	19,295,260.03
合计	359,296,367.61

## (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	
按单项计提坏账准备的应收账款	938,927.94	419,000.00		255,227.94		1,102,700.00
按组合计提坏账准备的应收账款	45,487,276.74	4,553,421.07	285,403.10	1,104,772.21	18,930.45	49,240,259.15
合计	46,426,204.68	4,972,421.07	285,403.10	1,360,000.15	18,930.45	50,342,959.15

## (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	1,360,000.15

## (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	11,289,063.81	3.14%	1,382,134.97
第二名	10,615,629.24	2.95%	777,226.85
第三名	7,357,763.00	2.05%	183,944.08
第四名	6,862,107.49	1.91%	171,552.69
第五名	6,045,405.68	1.68%	223,195.41
合计	42,169,969.22	11.73%	

## 6、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	30,107,792.31	82.62%	34,807,941.18	96.58%
1 至 2 年	6,116,038.92	16.78%	1,037,840.95	2.88%
2 至 3 年	218,469.58	0.60%	195,859.58	0.54%
合计	36,442,300.81	--	36,041,641.71	--

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：

项目	期末余额	未及时结算的原因
供应商A	2,820,000.00	为预付供应商购买服务的款项，由于所购服务仍未接受，因此余额仍未转销。
合计	2,820,000.00	

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为10,336,181.73元，占预付账款期末余额合计数的比例为28.36%。

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	19,291,238.67	7,096,534.59
其他应收款	28,336,224.18	30,496,876.79
合计	47,627,462.85	37,593,411.38

### (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
定期存款	19,291,238.67	7,096,534.59
合计	19,291,238.67	7,096,534.59

#### 2) 坏账准备计提情况

适用  不适用

## (2) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	4,409,664.52	4,765,539.70
押金和保证金	20,039,354.72	18,415,808.57
员工借款	5,498,000.00	5,702,000.00
其他	2,003,684.85	3,607,527.77
合计	31,950,704.09	32,490,876.04

## 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)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,993,999.25			1,993,999.25
2020 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	1,618,166.63			1,618,166.63
其他变动	2,314.03			2,314.03
2020 年 6 月 30 日余额	3,614,479.91			3,614,479.91

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	17,375,289.94
1 至 2 年	6,893,133.23
2 至 3 年	4,330,231.76
3 年以上	3,352,049.16

3 至 4 年	2,423,638.07
4 至 5 年	484,867.80
5 年以上	443,543.29
合计	31,950,704.09

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,993,999.25	1,618,166.63			2,314.03	3,614,479.91
合计	1,993,999.25	1,618,166.63			2,314.03	3,614,479.91

### 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	供应商押金	2,095,200.00	1 至 2 年	6.56%	209,520.00
第二名	供应商押金	1,748,022.00	4 年以内	5.47%	757,096.02
第三名	供应商押金	1,601,829.20	2 至 3 年	5.01%	320,365.84
第四名	供应商押金	1,325,235.78	1 至 2 年	4.15%	132,523.58
第五名	供应商押金	736,676.40	1 年以内	2.31%	7,366.76
合计	--	7,506,963.38	--	23.50%	1,426,872.20

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求  
否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	51,710,598.01	1,013,408.23	50,697,189.78	62,950,328.19	362,506.44	62,587,821.75
库存商品	66,194,811.44	169,626.59	66,025,184.85	113,001,172.06	306,527.05	112,694,645.01
发出商品	21,609,605.83		21,609,605.83	25,664,154.94		25,664,154.94
合计	139,515,015.28	1,183,034.82	138,331,980.46	201,615,655.19	669,033.49	200,946,621.70

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	362,506.44	650,901.79				1,013,408.23
库存商品	306,527.05		2,653.71	139,554.17		169,626.59
合计	669,033.49	650,901.79	2,653.71	139,554.17		1,183,034.82

可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备的原因如下：

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	成本与可变现净值孰低计量	本年无转回或转销存货跌价准备
库存商品	成本与可变现净值孰低计量	本年无转回或转销存货跌价准备
发出商品	成本与可变现净值孰低计量	本年无转回或转销存货跌价准备

## 9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
员工购房借款	19,845,907.21	14,473,417.10
减：坏账准备	-198,459.07	-144,734.17
一年内到期的定期存款	47,234,722.97	95,563,693.53

合计	66,882,171.11	109,892,376.46
----	---------------	----------------

## 10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	137,935,628.77	118,970,368.82
待抵扣税金	1,051,910.58	512,258.67
其他	5,876.05	5,876.05
合计	138,993,415.40	119,488,503.54

## 11、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	
员工购房借款	113,334,750.95	1,133,347.52	112,201,403.43	83,391,352.09	833,913.52	82,557,438.57	同期银行贷款利率
一年以上定期存款利息收入	109,785,784.91		109,785,784.91	67,330,267.91		67,330,267.91	
合计	223,120,535.86	1,133,347.52	221,987,188.34	150,721,620.00	833,913.52	149,887,706.48	--

### 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)	
2020 年 1 月 1 日余额	833,913.52			833,913.52
2020 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	299,321.68			299,321.68
其他变动	112.32			112.32

2020 年 6 月 30 日 余额	1,133,347.52			1,133,347.52
-----------------------	--------------	--	--	--------------

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

## 12、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											
北京国信 新网 通讯 技术 有限公司	29,420,022.95			-859,782.73						28,560,240.22	
小计	29,420,022.95			-859,782.73						28,560,240.22	
合计	29,420,022.95			-859,782.73						28,560,240.22	

## 13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性债务工具投资	298,022,574.88	208,000,000.00
合计	298,022,574.88	208,000,000.00

其他说明：

交易性债务工具投资为本集团投资的附有回购权的非上市公司股权，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资核算。

#### 14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	263,880,984.90	264,150,918.74
合计	263,880,984.90	264,150,918.74

##### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	测试设备	房屋及建筑物	测试仪器	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	375,796,761.30	74,417,476.60	37,048,499.23	40,007,914.07	527,270,651.20
2. 本期增加金额	49,797,574.80		7,705,478.84	5,346,539.71	62,849,593.35
(1) 购置	49,797,574.80		7,705,478.84	5,346,539.71	62,849,593.35
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	16,204,883.52	5,114.33	1,681,741.33	2,741,613.04	20,633,352.22
(1) 处置或报废	16,204,883.52	5,114.33	1,681,741.33	2,741,613.04	20,633,352.22
4. 期末余额	409,389,452.58	74,412,362.27	43,072,236.74	42,612,840.74	569,486,892.33
二、累计折旧					
1. 期初余额	208,085,724.96	5,421,857.71	25,364,982.93	24,247,166.86	263,119,732.46
2. 本期增加金额	48,809,122.96	1,767,293.58	4,081,692.78	4,603,289.00	59,261,398.32
(1) 计提	48,809,122.96	1,767,293.58	4,081,692.78	4,603,289.00	59,261,398.32

3. 本期减少金额	12,968,019.59	81.00	1,281,295.25	2,525,827.51	16,775,223.35
(1) 处置或报废	12,968,019.59	81.00	1,281,295.25	2,525,827.51	16,775,223.35
4. 期末余额	243,926,828.33	7,189,070.29	28,165,380.46	26,324,628.35	305,605,907.43
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	165,462,624.25	67,223,291.98	14,906,856.28	16,288,212.39	263,880,984.90
2. 期初账面价值	167,711,036.34	68,995,618.89	11,683,516.30	15,760,747.21	264,150,918.74

## (2) 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
长沙芯城科技园二期 11 栋	47,522,064.25	尚在合同约定办理期间

## 15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	35,421,550.93	13,553,613.14
合计	35,421,550.93	13,553,613.14

## (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
留仙洞总部基地	35,421,550.93		35,421,550.93	13,553,613.14		13,553,613.14
合计	35,421,550.93		35,421,550.93	13,553,613.14		13,553,613.14

## (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
留仙洞总部基地	689,000,000.00	13,553,613.14	21,867,937.79			35,421,550.93	5.14%	按进度施工中	0.00	0.00	0.00%	其他
合计	689,000,000.00	13,553,613.14	21,867,937.79	0.00	0.00	35,421,550.93	--	--	0.00	0.00	0.00%	--

## 16、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	271,000,000.00	0.00	0.00	12,064,096.54	283,064,096.54
2. 本期增加金额				229,391.63	229,391.63
(1) 购				229,391.63	229,391.63

置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	271,000,000.00			12,293,488.17	283,293,488.17
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,194,285.68			5,708,849.90	11,903,135.58
2. 本期增加金额	4,645,714.26			1,003,851.38	5,649,565.64
(1) 计提	4,645,714.26			1,003,851.38	5,649,565.64
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	10,839,999.94			6,712,701.28	17,552,701.22
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	260,160,000.06			5,580,786.89	265,740,786.95
2. 期初账面价值	264,805,714.32	0.00	0.00	6,355,246.64	271,160,960.96

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
留仙洞土地	260,160,000.06	尚在法律规定的办理期间内。

## 17、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
办公楼装修	21,894,466.62	2,720,767.04	5,732,185.59	8,072.72	18,874,975.35
员工购房借款利息	8,915,604.49	5,810,074.15	2,648,599.47	26,935.75	12,050,143.42
合计	30,810,071.11	8,530,841.19	8,380,785.06	35,008.47	30,925,118.77

## 18、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
可抵扣亏损	32,557,059.13	4,883,558.87	33,969,652.90	5,095,447.93
预提工资以及奖金	44,039,887.70	6,605,983.15	37,249,209.82	5,587,381.47
政府补助	9,379,410.98	1,406,911.66	9,865,518.07	1,479,827.72
合计	85,976,357.81	12,896,453.68	81,084,380.79	12,162,657.12

## (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
其他债权投资公允价值变动	3,703,298.49	567,983.49	8,080,591.24	1,395,938.56
软件产品销售增值税退税款	219,879,473.22	32,418,729.78	219,879,473.22	32,418,729.79
固定资产折旧与无形资产摊销	176,253,495.09	26,265,847.65	168,600,599.92	25,334,375.55
合计	399,836,266.80	59,252,560.92	396,560,664.38	59,149,043.90

## (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	7,920,128.89	4,976,324.79	7,020,621.57	5,142,035.55
递延所得税负债	7,920,128.89	51,332,432.03	7,020,621.57	52,128,422.33

## (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	56,472,280.48	50,067,885.10
可抵扣亏损	478,408,211.30	48,211,787.84
合计	534,880,491.78	98,279,672.94

## (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
2020 年	777,819.61	777,819.61	
2021 年	1,184,579.11	1,999,907.86	
2022 年	1,806,824.89	1,809,828.31	
2023 年	2,428,602.39	2,428,602.39	

2024 年	4,890,369.58	4,885,935.62	
2025 年	3,681,360.99		
2026 年		156,463.51	
2027 年			
2028 年	25,911,919.47	25,792,757.43	
2029 年	7,791,499.89	10,360,473.11	
2030 年	429,935,235.37		
合计	478,408,211.30	48,211,787.84	--

## 19、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
一年以上到期定期存款	3,734,85		3,734,85	3,126,66		3,126,66
	5,734.86		5,734.86	2,018.18		2,018.18
预付其他资产采购款	6,522,80		6,522,80	2,815,93		2,815,93
	6.82		6.82	1.93		1.93
合计	3,741,37		3,741,37	3,129,47		3,129,47
	8,541.68		8,541.68	7,950.11		7,950.11

其他说明：

定期存款系公司为获取高于一般存款的收益、准备持有至到期，存在银行期限一般超过一年的存款。

## 20、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	317,675,301.69	
合计	317,675,301.69	

短期借款分类的说明：

本期新增借款是由招商银行深圳分行开具的欧元备用信用证作为担保的欧元借款。

**21、应付账款****(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	212,774,605.66	376,146,995.14
合计	212,774,605.66	376,146,995.14

**22、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	403,885,997.92	396,342,643.68
合计	403,885,997.92	396,342,643.68

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
预收货款	7,543,354.24	随着公司持续发展,收入规模扩大,预收货款也随之增加。
合计	7,543,354.24	——

**23、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	566,804,455.88	1,163,178,314.15	1,335,943,335.24	394,039,434.79
二、离职后福利-设定提存计划	1,902,034.31	38,479,551.06	12,751,784.57	27,629,800.80
三、辞退福利		2,762,808.21	2,762,808.21	0.00
应付现金股票增值权	616,454.45	392,289.22	0.00	1,008,743.67
合计	569,322,944.64	1,204,812,962.64	1,351,457,928.02	422,677,979.26

**(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	564,939,634.62	1,064,455,531.48	1,248,938,881.93	380,456,284.17
2、职工福利费		40,813,663.29	40,813,663.29	
3、社会保险费	1,638,348.22	20,849,214.76	8,995,703.65	13,491,859.33
其中：医疗保险费	1,334,225.34	18,029,950.20	8,355,744.06	11,008,431.48
工伤保险费	256,533.14	469,125.67	222,799.92	502,858.89
生育保险费	47,589.74	2,350,138.89	417,159.67	1,980,568.96
4、住房公积金	226,473.04	28,981,408.47	29,116,590.22	91,291.29
5、工会经费和职工教育经费		8,078,496.15	8,078,496.15	0.00
合计	566,804,455.88	1,163,178,314.15	1,335,943,335.24	394,039,434.79

## (3) 应付现金股票增值权

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
应付现金股票增值权	616,454.45	392,289.22	-	1,008,743.67
合计	616,454.45	392,289.22	-	1,008,743.67

## (4) 应付现金股票增值权

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
应付现金股票增值权	616,454.45	392,289.22	-	1,008,743.67
合计	616,454.45	392,289.22	-	1,008,743.67

## (5) 应付现金股票增值权

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
应付现金股票增值权	616,454.45	392,289.22	-	1,008,743.67
合计	616,454.45	392,289.22	-	1,008,743.67

## (6) 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	1,834,732.51	37,974,821.77	12,538,426.79	27,271,127.49
2、失业保险费	67,301.80	504,729.29	213,357.78	358,673.31
合计	1,902,034.31	38,479,551.06	12,751,784.57	27,629,800.80

## 24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	39,179,361.32	68,246,695.64
企业所得税	2,154,047.52	17,495,516.78
个人所得税	27,135,473.84	13,757,929.04
城市维护建设税	3,833,441.60	6,056,174.41
教育费附加	1,642,903.55	2,595,503.31
地方教育附加费	1,095,269.03	1,730,533.84
代扣代缴税费	478,652.43	501,501.28
印花税	169,653.76	288,925.38
其他	297.10	297.10
合计	75,689,100.15	110,673,076.78

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,313,256.98	
其他应付款	828,498,974.59	770,978,683.40
合计	829,812,231.57	770,978,683.40

### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,313,256.98	
合计	1,313,256.98	

## (2) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
渠道测试设备押金	322,288,985.54	252,824,666.01
限制性股票回购义务	372,618,360.00	374,873,528.70
预提费用	58,353,415.19	67,097,112.28
应付服务供应商款项	67,731,637.91	66,518,484.90
员工报销款	4,014,039.60	5,078,266.06
其他	3,492,536.35	4,586,625.45
合计	828,498,974.59	770,978,683.40

## 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
渠道测试设备押金	92,151,092.62	测试设备尚未归还
限制性股票回购义务	89,183,592.00	2018 年授予的限制性股票对应的回购义务
合计	181,334,684.62	--

## 26、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,500,000.00	1,500,000.00
合计	1,500,000.00	1,500,000.00

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付前海琥珀合伙人投资款	1,500,000.00	1,500,000.00

## 27、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	9,865,518.07	2,527,500.00	3,013,606.76	9,379,411.31	与资产相关的政府补助
维护服务收入	164,505,591.12	158,503,636.18	94,242,089.40	228,767,137.90	
合计	174,371,109.19	161,031,136.18	97,255,696.16	238,146,549.21	--

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
2014 年云计算环境下的下一代安全可信网络技术研发及产业化项目	8,762.83			8,762.83				与资产相关
软件定义数据中心关键技术研发	0.00			0.00				与资产相关
主机恶意行为监控与分析关键技术研究项目	64,278.09			56,498.21			7,779.88	与资产相关
支持 IPV6 网络协议的高性能第二	768,330.48			388,484.37			379,846.11	与资产相关

代防火墙软件技术研发及产业化项目								
基于云计算的下一代上网行为管理技术研发及产业化项目	183,113.64			163,918.06			19,195.58	与资产相关
下一代互联网信息安全技术国家地方联合工程实验室项目	4,958,915.64			1,201,463.29			3,757,452.35	与资产相关
基于大规模动态基础设施的安全管控和可信增强管理系统项目	1,982,117.39			178,453.00			1,803,664.39	与资产相关
基于云计算环境下的下一代应用交付技术研发及产业化项目	1,900,000.00			1,016,027.00			883,973.00	与资产相关
信息编		937,500					937,500.0	与资产

码算法应用公共服务平台		.00					0	相关
安全可靠云操作系统关键技术研究及应用示范		240,000.00					240,000.00	与资产相关
工业企业网络安全综合防护平台项目		1,350,000.00					1,350,000.00	与资产相关
合计	9,865,518.07	2,527,500.00	0.00	3,013,606.76	0.00	0.00	9,379,411.31	

## 28、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	408,943,550.00	144,000.00			-16,410.00	127,590.00	409,071,140.00

其他说明：

本期股份数量增加为2018年发行的股票期权实际行权导致的，而其他股份数量变动为限制性股票回购及注销导致的。

## 29、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,048,910,501.33	13,777,784.15	781,064.70	2,061,907,220.78
其他资本公积	376,689,359.02	119,182,695.92		495,872,054.94
同一控制下的企业	1,078,137.84			1,078,137.84

合并				
合计	2,426,677,998.19	132,960,480.07	781,064.70	2,558,857,413.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本溢价的增加为2018年发行的股票期权实际行权导致的，减少的资本溢价是限制性股票回购并注销导致。

本期增加的其他资本公积系公司实施股权激励计划而产生的股份支付费用，以及2018年限制性股票第一波解禁导致的税前可抵扣金额超出原确认的股份支付费用的部分对所得税费用影响。

### 30、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	374,880,542.40		2,216,367.72	372,664,174.68
合计	374,880,542.40		2,216,367.72	372,664,174.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期减少的库存股系限制性股票回购以及现金股利发放导致的。

### 31、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	15,862,844.97	1,512,505.35				1,512,505.35		17,375,350.32
外币财务报表折算差额	15,862,844.97	1,512,505.35				1,512,505.35		17,375,350.32
其他综合收益合计	15,862,844.97	1,512,505.35				1,512,505.35		17,375,350.32

2

**32、盈余公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	191,326,309.55			191,326,309.55
合计	191,326,309.55			191,326,309.55

**33、未分配利润**

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,653,042,553.40	1,023,354,485.62
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-2,503,355.91
调整后期初未分配利润	1,653,042,553.40	1,020,851,129.71
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-125,658,874.55	66,849,533.91
应付普通股股利	77,683,266.62	60,466,800.00
期末未分配利润	1,449,700,412.23	1,027,233,863.62

调整期初未分配利润明细：

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

**34、营业收入和营业成本**

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,744,171,248.77	544,232,786.05	1,558,592,122.71	443,090,828.23
合计	1,744,171,248.77	544,232,786.05	1,558,592,122.71	443,090,828.23

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计

商品类型	1,744,171,248.77			1,744,171,248.77
其中：				
信息安全业务	1,117,011,582.23			1,117,011,582.23
云计算业务	479,960,348.41			479,960,348.41
基础网络和物联网	147,199,318.13			147,199,318.13
按经营地区分类	1,744,171,248.77			1,744,171,248.77
其中：				
东北地区	50,258,406.14			50,258,406.14
华北地区	332,277,112.30			332,277,112.30
华东地区	599,471,702.34			599,471,702.34
华南地区	316,449,652.57			316,449,652.57
华中地区	116,155,132.43			116,155,132.43
西北地区	115,499,756.56			115,499,756.56
西南地区	153,277,957.88			153,277,957.88
海外	60,781,528.55			60,781,528.55
市场或客户类型	1,744,171,248.77			1,744,171,248.77
其中：				
企业	647,160,185.17			647,160,185.17
政府及事业单位	866,799,089.92			866,799,089.92
金融及其他	230,211,973.68			230,211,973.68
其中：				
按商品转让的时间分类	1,744,171,248.77			1,744,171,248.77
其中：				
在某一时点确认	1,649,929,159.37			1,649,929,159.37
在某一时段内确认	94,242,089.40			94,242,089.40
其中：				
其中：				
合计	1,744,171,248.77			1,744,171,248.77

与履约义务相关的信息：

详见本附注五、26“收入”各项描述。

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 228,767,137.90 元，

其中, 136,596,187.81 元预计将于未来一年度确认收入, 49,026,043.27 元预计将于未来两年度确认收入, 43,144,906.82 元预计将于未来三年及以上年度确认收入。

### 35、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	10,067,934.21	10,506,510.05
教育费附加	7,191,381.63	7,502,515.04
房产税	295,814.32	31,785.03
土地使用税	6,399.90	
印花税	738,167.52	679,439.18
其他	594.20	1,083.15
合计	18,300,291.78	18,721,332.45

### 36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬福利费	521,470,292.75	441,101,145.51
市场营销费用	68,094,764.69	90,329,095.24
差旅交通费	29,937,915.14	42,572,811.41
折旧及摊销	36,554,823.51	29,080,104.09
咨询及服务费	22,270,781.81	13,988,901.68
房租物管费用	20,152,196.94	16,968,173.30
办公通讯费	6,020,764.77	5,499,838.35
股份支付	46,985,862.91	19,262,271.58
员工培训费	2,039,872.47	2,325,341.15
其他	23,469,659.32	24,453,163.11
合计	776,996,934.31	685,580,845.42

### 37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股份支付	6,672,947.17	1,621,843.57
薪酬福利费	75,846,669.73	54,549,766.14

员工培训费	4,828,854.54	4,745,465.47
差旅交通费	1,146,039.86	1,863,236.57
折旧及摊销	5,687,555.68	3,295,374.85
房租物管费用	2,475,403.04	1,679,759.79
办公通讯费	6,435,407.79	2,987,106.96
咨询及服务费用	15,534,037.29	3,464,785.04
市场营销费用	423,088.43	
其他	6,834,401.00	5,422,145.29
合计	125,884,404.53	79,629,483.68

### 38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股份支付	52,368,097.66	20,770,372.25
薪酬福利费	504,765,579.48	420,861,279.76
员工培训费	325,261.70	522,624.52
差旅交通费	5,436,021.40	6,475,612.59
折旧及摊销	21,901,284.94	14,889,638.33
房租物管费用	15,582,486.05	12,791,673.50
办公通讯费	2,289,222.09	1,580,109.75
咨询及服务费用	24,931,720.41	16,361,592.37
市场营销费用	4,580.39	
其他	10,654,599.80	6,640,907.42
合计	638,258,853.92	500,893,810.49

### 39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,313,256.98	
减：利息收入	75,187,505.89	57,820,240.48
汇兑损益	10,708,979.36	-47,825.41
手续费	2,233,039.85	380,643.66
合计	-60,932,229.70	-57,487,422.23

## 40、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件产品销售增值税退税	130,492,470.52	138,826,377.40
进项税额加计抵减	11,294.34	8,270.73
个税手续费返还	5,796,888.05	30,630.23
2014年云计算环境下的下一代安全可信网络技术研发及产业化项目	8,762.83	517,667.54
软件定义数据中心关键技术研发		25,432.34
主机恶意行为监控与分析关键技术研究项目	56,498.21	310,494.54
支持 IPV6 网络协议的高性能第二代防火墙软件技术研发及产业化项目	388,484.37	383,333.27
基于云计算的下一代上网行为管理技术研发及产业化项目	163,918.06	200,000.07
下一代互联网信息安全技术国家地方联合工程实验室项目	1,201,463.29	1,225,175.92
基于大规模动态基础设施的安全管控和可信增强管理系统项目	178,453.00	
基于云计算环境下的下一代应用交付技术研发及产业化项目	1,016,027.00	
深圳市南山区财政局 2019 年研发投入 20 强支持补助	3,000,000.00	
深圳市科技创新委员会企业研究开发资助计划第一批拟资助项目补助款	2,778,000.00	
深圳是南山区科技创新局 2019 年企业研发投入支持补助	1,522,100.00	
深圳市南山区工业和信息化局稳增长资助	1,119,600.00	
深圳市科技创新委员会 2019 年度科技奖一等奖奖金	1,000,000.00	
深圳市市场监督管理局 2018 年第二批大企业专利资助	551,315.00	
深圳市人力资源和社会保障局出站博士后科研资助	500,000.00	

深圳市南山区科技创新局专利支持计划拟资助项目补助款	396,500.00	
深圳市财政委员会就高新处2018年企业研发资助第二批		10,000,000.00
深圳市科技创新委员会2018年第一批企业研发资助款		3,100,000.00
深圳市投资推广署就2019年产业链薄弱环节资金奖励		3,000,000.00
深圳市南山区财政局就企业上市融资奖励项目的政府补助		2,000,000.00
深圳市科技创新委员会2018年第三批企业研发资助第一次拨款		1,873,000.00
深圳市经济贸易和信息化委员会信息安全产业专项资金		1,584,000.00
深圳市南山区经济促进局产业链薄弱环节投资补助		1,500,000.00
深圳市经济贸易和信息化委员会就度省级以上两化融合政府补助		1,500,000.00
深圳市中小企业服务署就改制上市项目政府补助		1,000,000.00
深圳市南山区科学技术局就企业研发投入支持计划政府补助		1,000,000.00
深圳市南山区科学技术局企业研发投入支持计划政府补助		1,000,000.00
深圳市南山区科学技术局企业研发投入支持补助款		1,000,000.00
深圳市深圳市经济贸易和信息化委员会周莹信息安全产业专项资金款		960,000.00
深圳市南山区经济促进局就2018年稳增长资助项目政府补助		480,000.00
深圳市市场和质量监督管理委员会2018年第一批专利资助		421,315.00
其他政府补助项目	413,841.22	148,910.00
合计	150,595,615.89	172,094,607.04

#### 41、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-727,761.22	-975,064.03
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,310,350.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	14,483,042.70	19,557,871.62
合计	15,065,631.48	18,582,807.59

#### 42、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	14,585,548.85	-999,601.23
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	10,690,266.72	
合计	14,585,548.85	-999,601.23

#### 43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,618,166.63	343,686.94
长期应收款坏账损失	-299,321.68	-188,767.43
应收账款坏账损失	-4,972,421.07	-4,560,349.35
一年内到期的非流动资产坏账准备	-53,692.99	18,643.52
合计	-6,943,602.37	-4,386,786.32

#### 44、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	-511,347.62	
合计	-511,347.62	

#### 45、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
补贴收入	1,298,685.21		1,298,685.21
固定资产处置收益	1,198,101.90	428,400.70	1,198,101.90
罚款及违约收入	688,584.57		688,584.57
其他	1,041,714.81	918,504.76	1,041,714.81
合计	4,227,086.49	1,346,905.46	4,227,086.49

#### 46、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,529,488.50		1,529,488.50
固定资产报废损失	610,032.74	209,139.14	610,032.74
滞纳金支出	8,473.16		8,473.16
其他	390,554.29	728,476.41	390,554.29
合计	2,538,548.69	937,615.55	2,538,548.69

#### 47、所得税费用

##### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,199,746.00	3,004,347.48
递延所得税费用	-630,279.54	4,009,680.27
合计	1,569,466.46	7,014,027.75

##### (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	-124,089,408.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	-12,408,940.81
子公司适用不同税率的影响	-1,231,051.76
调整以前期间所得税的影响	941,669.77
非应税收入的影响	-1,064.03

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14,814,096.77
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-95,690.24
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	44,844,840.10
研发费用加计扣除	-42,029,699.43
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	-3,377,597.09
其他	112,903.18
所得税费用	1,569,466.46

#### 48、其他综合收益

详见附注 31。

#### 49、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
其他往来款	82,676,667.47	71,662,529.34
除税费返还外的其他政府补助收入	13,808,856.22	30,567,225.00
利息收入	843,612.64	5,666,779.65
合计	97,329,136.33	107,896,533.99

##### (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
销售及管理费用中付现费用	259,443,628.24	251,503,167.24
银行手续费	2,233,039.85	380,643.66
往来款等	77,195,586.38	69,350,358.08
合计	338,872,254.47	321,234,168.98

##### (3) 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
支付预计不可解锁的限制性股票的现金股利	40,249.98	
限制性股票回购金额		476,196.00
合计	40,249.98	476,196.00

## 50、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	-125,658,874.55	66,849,533.91
加：资产减值准备	511,347.62	
信用减值损失	6,943,602.37	4,386,786.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	59,261,398.32	45,921,629.55
无形资产摊销	5,649,565.64	2,241,985.18
长期待摊费用摊销	8,380,785.06	5,373,133.38
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-588,069.16	-219,261.56
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-14,585,548.85	999,601.23
财务费用（收益以“-”号填列）	-61,746,700.38	-51,351,823.22
投资损失（收益以“-”号填列）	-14,933,609.98	-18,582,807.59
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	165,710.76	-3,881,692.61
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-795,990.30	7,891,372.88
存货的减少（增加以“-”号填列）	66,433,569.57	-1,938,772.74
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	41,758,619.95	-12,594,847.42
经营性应付项目的增加	-212,762,818.79	-103,634,233.60

(减少以“—”号填列)		
其他	119,574,985.14	44,780,530.13
经营活动产生的现金流量净额	-122,392,027.58	-13,758,866.16
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	467,958,772.00	538,290,206.29
减: 现金的期初余额	323,337,027.34	624,531,459.12
现金及现金等价物净增加额	144,621,744.66	-86,241,252.83

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	467,958,772.00	323,337,027.34
可随时用于支付的银行存款	467,958,772.00	323,337,027.34
三、期末现金及现金等价物余额	467,958,772.00	323,337,027.34

## 51、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	2,416,218.41	存入银行保证金详见附注七、1
合计	2,416,218.41	--

## 52、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	--	--	56,243,587.02
其中: 美元	6,562,948.54	7.0795	46,462,394.19
欧元		-	
港币	7,782,436.59	0.9134	7,108,477.58
韩元	65,775,105.00	0.0059	388,073.12

英镑	4,187.41	8.7144	36,490.77
印尼卢比	1,734,645,255.00	0.0005	867,322.63
新加坡元	110,518.19	5.0813	561,576.08
泰铢	47,251.23	0.2293	10,834.71
马来西亚林吉特	489,031.48	1.6531	808,417.94
应收账款	--	--	8,950,823.52
其中：美元	780,253.79	7.0795	5,523,806.71
欧元		-	
港币	3,751,934.32	0.9134	3,427,016.81
其他应收款			2,317,927.14
其中：美元	188,507.90	7.0795	1,334,541.68
港币	724,946.73	0.9134	662,166.34
韩元	653,940.00	0.0059	3,858.25
印尼卢比	279,166,810.00	0.0005	139,583.41
马来西亚林吉特	78,551.68	1.6531	129,853.78
新加坡元	5,666.95	5.0813	28,795.47
泰铢	83,420.00	0.2293	19,128.21
其他流动资产			137,933,769.71
其中：美元	13,419,587.50	7.0795	95,003,969.71
港币	47,000,000.00	0.9134	42,929,800.00
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			7,911,803.94
其中：美元	43,676.36	7.0795	309,206.79
港元	6,192,172.49	0.9134	5,655,930.35
韩元		-	
新加坡元	169,319.44	5.0813	860,362.87
马来西亚林吉特	105,202.00	1.6531	173,909.43
泰铢	3,979,042.74	0.2293	912,394.50
印尼卢比		-	
其他应付款			8,816,745.97
其中：美元	251,684.82	7.0795	1,781,802.68

港元	4,054,983.53	0.9134	3,703,821.96
英镑	57,980.17	8.7144	505,262.39
印尼卢比	941,924,424.00	0.0005	470,962.21
马来西亚林吉特	1,379,966.66	1.6531	2,281,222.89
新加坡元	10,118.00	5.0813	51,412.59
泰铢	97,083.50	0.2293	22,261.25

(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

名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
Sangfor Technologies (Hong Kong) Limited	香港	HKD	所在地区币种
Virtiant Inc.	美国	USD	所在国币种
Sangfor Technologies (UK) Limited	英国	GBP	所在国币种
Sangfor Technologies (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	SGD	所在国币种
Sangfor Technologies (Malaysia) Sdn. B hd	马来西亚	MYR	所在国币种
Sangfor Technologies Indonesia, PT	印度尼西亚	IDR	所在国币种
Sangfor Technologies (Thailand) Ltd.	泰国	THB	所在国币种

## 53、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
与资产相关的政府补助	41,400,000.00	其他收益	3,013,606.76
与收益相关的政府补助	11,281,356.22	其他收益	11,281,356.22

## 八、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

深信服网络科技（深圳）有限公司	深圳市	深圳市	软件行业	100.00%		同一控制下合并
长沙深信服信息科技有限公司	长沙市	长沙市	软件行业	100.00%		投资设立
深圳市深信服投资控股有限公司	深圳市	深圳市	软件行业	100.00%		同一控制下合并
深圳市信锐网技术有限公司	深圳市	深圳市	软件行业		100.00%	同一控制下合并
深圳市深信服信息安全有限公司	深圳市	深圳市	软件行业		100.00%	同一控制下合并
深圳市口袋网络科技有限公司	深圳市	深圳市	软件行业		100.00%	同一控制下合并
前海琥珀安云创业投资（深圳）合伙企业（有限合伙）	深圳市	深圳市	股权投资基金行业	99.50%		投资设立
Sangfor Technologies (Hong Kong) Limited	香港	香港	软件行业	100.00%		同一控制下合并
Virtiant Inc.	美国	美国	软件行业		100.00%	同一控制下合并
Sangfor Technologies (UK) Limited	英国	英国	软件行业		100.00%	同一控制下合并
Sangfor Technologies (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	软件行业		100.00%	同一控制下合并
Sangfor Technologies	马来西亚	马来西亚	软件行业		100.00%	同一控制下合并

s (Malaysia) Sdn. B hd						
Sangfor Technologie s Indonesia, PT	印度尼西亚	印度尼西亚	软件行业		100.00%	同一控制下 合并
Sangfor Technologie s (Thailand) Ltd.	泰国	泰国	软件行业		100.00%	同一控制下 合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

于2020年6月30日，本集团作为有限合伙人参与设立前海琥珀安云创业投资(深圳)合伙企业(有限合伙) (“前海琥珀”)，按实际出资金额计算持股比例为99.5%。普通合伙人视为本集团投资决策的代理人，因此本集团表决权比例为100%。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：  
不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：  
不适用

其他说明：  
不适用

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--

投资账面价值合计	28,560,240.22	29,420,022.95
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-859,782.73	-989,689.99
--综合收益总额	-859,782.73	-989,689.99

其他说明

## 九、与金融工具相关的风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险，主要包括市场风险(主要为外汇风险)、信用风险和流动性风险。上述金融风险以及本集团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集团的风险管理架构，制定本集团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。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，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。本集团定期评估市场环境及本集团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。本集团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集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团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集团的审计委员会。

### (1) 市场风险

#### (a) 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币为美元和港币)存在外汇风险。本集团持续监控集团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。

于2020年6月30日及2019年12月31日，本集团内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			期初余额		
	美元项目	港币项目	合计	美元项目	港币项目	合计
外币金融资产						
—						
货币资金	1,978,778.02	221.24	1,978,999.26	1,231,434.15	13,892,406.81	15,123,840.96
应收款项	276,022.45	—	276,022.45	72,726.74	—	72,726.74
其他流动资产	—	42,931,680.00	42,931,680.00	20,928,600.00	25,977,620.00	46,906,220.00
合计	2,254,800.47	42,931,901.24	45,186,701.71	22,232,760.89	39,870,026.81	62,102,787.70
外币金融负债						
—						

其他应付款	-	-	3,731.86	-	3,731.86
合计	-	-	3,731.86	-	3,731.86

于2020年上半年，对于记账本位币为人民币的公司各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值5%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约112,740.02元（2019年12月31日：约1,000,306.31元）；对于各类港币金融资产和港币金融负债，如果人民币对港币升值或贬值5%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约2,146,595.06元（2019年12月31日：约1,794,151.21元）。

对于2020上半年新增的欧元短期借款，本集团签订了货币掉期合同，因此不存在重大外汇风险。2020上半年及2019年度，其他币种对本集团无重大外汇风险。

## (2) 信用风险

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款等。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本集团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，本集团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、应收账款和其他应收款等，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团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。本集团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，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

于2020年6月30日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级。

## (3) 流动风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控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。

于资产负债表日，本集团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			期初余额		
	一年以内	五年以上	合计	一年以内	五年以上	合计
短期借款	317,675,301.69		317,675,301.69			
应付账款	212,774,605.66		212,774,605.66	376,146,995.14		376,146,995.14
其他应付款	829,812,231.57		829,812,231.57	770,978,683.40		770,978,683.40
长期应付款		1,500,000.00	1,500,000.00		1,500,000.00	1,500,000.00
合计	1,360,262,138.92	1,500,000.00	1,361,762,138.92	1,147,125,678.54	1,500,000.00	1,148,625,678.54

## 十、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			995,316,140.09	995,316,140.09
（1）债务工具投资			984,625,873.37	984,625,873.37
（3）衍生金融资产			10,690,266.72	10,690,266.72
持续以公允价值计量的资产总额			995,316,140.09	995,316,140.09
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场法。估值技术的输入值主要包括预计年化收益率等和参考近期市场交易资料(如投资公司近期所进行的融资交易)。

### 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

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款和应付款项等。于2020年6月30日及2019年12月31日，本集团各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司，何朝曦、熊武和冯毅为公司一致行动人，分别直接持有公司20.59%、17.85%、8.24%的股份，合计持有公司46.68%的股份比例，为本公司的实际控制人。

本企业最终控制方是何朝曦、熊武和冯毅。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、1、在子公司中的权益。

## 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八、2、在合营安排或联营企业中的权益。

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
北京国信新网通讯技术有限公司	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
深圳市德科信息技术有限公司	本公司实际控制人之一何朝曦之配偶的兄弟控制的公司

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

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
深圳市德科信息技术有限公司	服务收入	2,352.02	0.00
北京国信新网通讯技术有限公司	网络安全产品&服务收入	790,532.63	
合计		792,884.65	0.00

### (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,894,027.22	3,102,562.37

## 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	北京国信新网通讯技术有限公司	240,164.30	6,004.11	2,840,504.60	71,012.62

## 十二、股份支付

## 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	14,592,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	16,410.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	期末发行在外的股票期权行权价格为 96.49 元（经 2018 年和 2019 年利润分配后的价格），自授予登记完成日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后分别申请解锁所获股票期权总量的 40%、30%和 30%。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	1) 2019 年授予的限制性股票，自授予登记完成日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后分别申请解锁所获股票期权总量的 40%、30%和 30%； 2) 2018 年授予的限制性股票，自授予登记完成日起 12 个月后、24 个月后及 36 个月后分别申请解锁所获股票期权总量的 40%、30%和 30%； 3) 2016 年授予的限制性股票自公司上市日分 3 年解锁，每年可解锁 1/3，至 2021 年 5 月 16 日结束。

其他说明

## 1、股票期权激励计划

## (1) 本期内股票期权变动情况表

项 目	相关内容
年初发行在外的股票期权份数	360,000
公司本期授予的股票期权份数	-
公司本期行权的股票期权份数	144,000
公司本期失效的股票期权份数	-
公司期末发行在外的股票期权份数	216,000

#### (2) 股票期权交易对财务状况和经营成果的影响

2020年上半年度，因股票期权激励方案而确认的费用总额为980,987.94元(2019年上半年度：1,842,994.08元)。2020年6月30日，于资本公积中计提的与股票期权激励方案相关的余额为5,301,137.77元(2019年12月31日：4,320,149.83元)。

## 2、限制性股票计划

#### (1) 本期内限制性股票变动情况表

项 目	相关内容
年初限制性股票份数	36,592,110
公司本期授予的限制性股票份数	-
公司本期解锁的限制性股票份数	14,448,000
公司本期失效的限制性股票份数	16,410
期末限制性股票份数	22,127,700

注：2016年深信服科技控股公司（英文名为Sangfor Technologies Holdings Inc.）拆除原来的VIE架构，拟以本公司作为上市主体在国内申请上市，授予员工股权激励的主体由深信服科技控股变更为本公司，原授予的限制性股票及期权部分替换为本公司股份，剩余部分取消，替换后并经过股份公司改制转增，这部分限制性股票数量为43,344,000股，自公司上市日分3年解锁，每年可解锁1/3，至2021年5月16日全部解锁。本期解锁了1/3的股票14,448,000股。

#### (2) 限制性股票计划对本公司的财务状况和经营成果的影响

2020年上半年度，因限制性股票激励计划而确认的费用总额为113,381,964.98元(2019年上半年度：42,937,536.05元)。2020年6月30日，资本公积中计提的与限制性股票激励计划相关的余额为712,402,764.82元(2019年12月31日：599,020,799.84元)。

## 3、股票增值权计划

#### (1) 本期内股票增值权变动情况表

项 目	相关内容
年初发行在外的股票增值权份数	66,000
公司本期授予的股票增值权份数	-
公司本期行权的股票增值权份数	-
公司本期失效的股票增值权份数	30,000

公司期末发行在外的股票增值权份数	36,000
------------------	--------

(2) 股票增值权交易对财务状况和经营成果的影响

2020年上半年度，因股票增值权激励方案而确认的费用总额为392,289.22元(2019年上半年度：无)。2020年6月30日，于应付职工薪酬中计提的与股票增值权激励方案相关的余额为1,008,743.67元(2019年12月31日：616,454.45元)。

## 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	"本期授予的股票期权，本公司根据资产评估机构采用布莱克-舒尔茨模型测算的期权价值，作为授予日期权的公允价值，其运用的主要参数包括：三期股价预计波动率分别为 47.64%、42.14%及 52.46%；三期期权有效期内无风险利率分别为 3.0271%、3.2338%及 3.3245%。  本期授予的限制性股票，本公司以授予日无限售条件的股票市价减去授予价格作为公允价值计价基础。 "
可行权权益工具数量的确定依据	预计员工服务期可达到相应年限，满足可行权条件。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	717,703,902.59
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	114,362,952.92

## 3、以现金结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

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确定方法	本期授予的股票增值权，公司参考股票期权于授予日的公允价值作为计价基础。
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	1,008,743.67
本期以现金结算的股份支付而确认的费用总额	392,289.22

### 十三、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

##### (1) 资本承诺

项目	期末余额	期初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的：		
—留仙洞总部基地建设项目	54,670,587.76	75,223,121.75
已签订尚未完全履行的对外投资合同	41,000,000.00	51,000,000.00
合计	95,670,587.76	126,223,121.75

##### (2) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项目	期末余额	期初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
资产负债表日后第1年	71,049,737.05	60,986,396.01
资产负债表日后第2年	55,188,513.60	49,620,800.39
资产负债表日后第3年	24,914,395.33	27,705,599.46
以后年度	8,133,854.63	5,587,769.84
合计	159,286,500.61	143,900,565.70

##### (3) 其他承诺事项

截至2020年6月30日，本公司无需要披露的其他重大承诺事项。

#### 2、或有事项

##### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2020年6月30日，本公司对外开具的履约保函2,366,218.41元。

##### (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。

## 十四、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	439,000.00	0.12%	439,000.00	100.00%		215,227.94	0.05%	215,227.94	100.00%	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	439,000.00	0.12%	439,000.00	100.00%		215,227.94	0.05%	215,227.94	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	362,682,381.09	99.88%	44,524,079.93	12.28%	318,158,301.16	453,599,679.24	99.95%	42,140,244.06	9.29%	411,459,435.18
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	362,682,381.09	99.88%	44,524,079.93	12.28%	318,158,301.16	453,599,679.24	99.95%	42,140,244.06	9.29%	411,459,435.18
合计	363,121,381.09	100.00%	44,963,079.93	12.38%	318,158,301.16	453,814,907.18	100.00%	42,355,472.00	9.33%	411,459,435.18

按单项计提坏账准备： 439,000.00

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 A	439,000.00	439,000.00	100.00%	预计收回可能性很

				低
合计	439,000.00	439,000.00	--	--

按组合计提坏账准备： 44,524,079.93

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	234,950,711.55	5,873,767.79	2.50%
7-12 个月	40,345,423.37	6,051,813.51	15.00%
1 至 2 年	17,179,290.66	6,012,751.73	35.00%
2 至 3 年	13,076,805.16	9,153,763.61	70.00%
3 年以上	17,431,983.29	17,431,983.29	100.00%
合计	322,984,214.03	44,524,079.93	--

确定该组合依据的说明：

按账龄组合计提坏账。

按组合计提坏账准备： 0.00

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	39,698,167.06	0.00	0.00%
合计	39,698,167.06	0.00	--

确定该组合依据的说明：

合并范围内关联方不计提坏账准备。

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

适用  不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	298,668,371.06
[其中：6 个月以内]	248,861,710.85

[7-12 个月]	49,806,660.21
1 至 2 年	20,703,704.64
2 至 3 年	16,975,815.32
3 年以上	26,773,490.07
合计	363,121,381.09

## (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	
按单项计提坏账准备的应收账款	215,227.94	439,000.00		215,227.94		439,000.00
按组合计提坏账准备的应收账款	42,140,244.06	3,205,124.97	283,483.10	1,104,772.20		44,524,079.93
合计	42,355,472.00	3,644,124.97	283,483.10	1,320,000.14		44,963,079.93

## (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	1,320,000.14

## (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	16,351,580.92	4.50%	
第二名	11,499,204.17	3.17%	
第三名	10,615,629.24	2.92%	777,226.85
第四名	7,357,763.00	2.03%	183,944.08
第五名	6,862,107.49	1.89%	171,552.69
合计	52,686,284.82	14.51%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	17,734,151.58	5,461,311.44
其他应收款	26,391,707.65	26,078,841.65
合计	44,125,859.23	31,540,153.09

## (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
定期存款	17,734,151.58	5,461,311.44
合计	17,734,151.58	5,461,311.44

## 2) 坏账准备计提情况

 适用  不适用

## (2) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	3,655,429.57	4,390,083.97
押金和保证金	17,460,114.99	15,234,157.01
员工借款	4,948,000.00	5,352,000.00
合并内关联方	3,100,580.33	736,552.52
其他	400,582.26	2,024,644.88
合计	29,564,707.15	27,737,438.38

## 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	整个存续期预期信用损失(未发生信用	整个存续期预期信用损失(已发生信用	

	期信用损失	减值)	减值)	
2020年1月1日余额	1,658,596.73			1,658,596.73
2020年1月1日余额在本期	---	---	---	---
本期计提	1,514,402.77			1,514,402.77
2020年6月30日余额	3,172,999.50			3,172,999.50

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	17,334,448.87
1至2年	5,602,879.36
2至3年	3,460,821.58
3年以上	3,166,557.34
3至4年	2,387,360.84
4至5年	439,267.80
5年以上	339,928.70
合计	29,564,707.15

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,658,596.73	1,514,402.77				3,172,999.50
合计	1,658,596.73	1,514,402.77				3,172,999.50

## 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备期末 余额
第一名	合并内关联方	2,362,486.21	1 年以内	7.99%	
第二名	供应商押金	2,095,200.00	1 至 2 年	7.09%	209,520.00
第三名	供应商押金	1,748,022.00	4 年以内	5.91%	757,096.02
第四名	供应商押金	1,601,829.20	2 至 3 年	5.42%	320,365.84
第五名	供应商押金	1,325,235.78	1 至 2 年	4.48%	132,523.58
合计	--	9,132,773.19	--	30.89%	1,419,505.44

## 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	631,332,58 0.98		631,332,58 0.98	630,795,35 9.29		630,795,35 9.29
合计	631,332,58 0.98		631,332,58 0.98	630,795,35 9.29		630,795,35 9.29

## (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		
深信服网络 科技(深圳) 有限公司	127,544,6 76.61					127,544,6 76.61	
长沙深信服 信息科技有 限公司	30,000,00 0.00					30,000,00 0.00	
深圳市深信 服投资控股 有限公司	99,209,18 0.14				537,221.6 9	99,746,40 1.83	
Sangfor	74,041,50					74,041,50	

Technologies (Hong Kong) Limited	2.54					2.54	
前海琥珀安云创业投资(深圳)合伙企业(有限合伙)	300,000,000.00					300,000,000.00	
合计	630,795,359.29				537,221.69	631,332,580.98	

#### 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	1,542,873,267.78	474,511,057.28	1,335,439,518.19	374,364,916.93
合计	1,542,873,267.78	474,511,057.28	1,335,439,518.19	374,364,916.93

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	1,542,873,267.78		1,542,873,267.78
其中：			
信息安全业务	1,086,993,757.18		1,086,993,757.18
云计算业务	455,069,059.68		455,069,059.68
基础网络和物联网	810,450.92		810,450.92
按经营地区分类	1,542,873,267.78		1,542,873,267.78
其中：			
东北地区	45,196,953.54		45,196,953.54
华北地区	303,251,781.35		303,251,781.35
华东地区	550,208,210.25		550,208,210.25
华南地区	288,457,336.27		288,457,336.27
华中地区	104,620,423.20		104,620,423.20
西北地区	105,708,265.78		105,708,265.78

西南地区	139,860,882.81			139,860,882.81
海外	5,569,414.58			5,569,414.58
市场或客户类型	1,542,873,267.78			1,542,873,267.78
其中：				
企业	548,559,959.50			548,559,959.50
政府及事业单位	777,642,078.74			777,642,078.74
金融及其他	216,671,229.54			216,671,229.54
其中：				
按商品转让的时间分类	1,542,873,267.78			1,542,873,267.78
其中：				
在某一时点确认	1,469,203,211.62			1,469,203,211.62
在某一时段内确认	73,670,056.16			73,670,056.16
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

详见本附注五、26“收入”各项描述。

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 182,766,653.11 元，其中，107,530,349.50 元预计将于未来一年度确认收入，39,074,026.57 元预计将于未来两年度确认收入，36,162,277.04 元预计将于未来三年及以上年度确认收入。

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-975,064.03
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,310,350.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	10,054,699.66	17,145,399.01
合计	11,365,049.66	16,170,334.98

## 十五、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	588,069.16	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	14,294,962.98	为除软件产品销售增值税即征即退收入以外的政府补助。
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	30,378,941.55	为持有交易性金融资产和衍生金融资产产生的公允价值变动损益以及处置交易性金融资产取得的投资收益。
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	285,403.10	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,100,468.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,808,182.39	为个税手续费返还和进项税额加计抵减。
减：所得税影响额	168,063.97	
合计	52,287,963.85	--

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

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
软件产品销售增值税退税	130,492,470.52	自 2000 年国务院发布《国务院关于印发鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2000〕18 号）文件以来，即实行“对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对实际税负超过 3% 的部分即征即

		退”的税收优惠政策，该项税收优惠政策长期保持稳定，预期未来相当长一段时间内将继续保持；且软件产品增值税即征即退收入与公司产品销售情况密切相关，是常态化的补助。故将该项收入定义为经常性损益。
--	--	--

## 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	-2.92%	-0.32	-0.32
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.13%	-0.45	-0.45

## 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

不适用

## 第十二节 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 2、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。
- 3、经公司法定代表人签名的2020年半年度报告文本原件。
- 4、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点： 公司证券事务部