



北京银信长远科技股份有限公司

2020 年年度报告

2021-005

2021 年 03 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。

公司负责人詹立雄、主管会计工作负责人王辉及会计机构负责人(会计主管人员)李志慧声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

（1）市场竞争风险

公司是一家全国性、专业化的数据中心“一站式”IT 运维服务商，主要面向政府和企事业单位数据中心 IT 基础设施提供第三方运维服务、系统集成服务、以及 IT 智能运维相关软件产品的研发与销售服务。随着用户对数据中心 IT 基础设施服务的需求越来越多，整体市场容量不断增长，给予公司广阔的发展机会，但同时行业内新进竞争者亦可能随之逐渐增多，而且竞争对手的规模、实力也在不断提高，从而加剧公司所处行业的未来竞争压力。虽然公司已在 IT 基础设施服务领域树立了良好品牌和市场口碑，如果公司在市场竞争中不能提升专业技术水平和市场品牌影响，不能保持现有的增长态势，公司将面临可能导致公司市场地位下降的情形发生。

（2）经营管理风险

近年来，公司业务领域逐步拓展，生产经营和资产规模快速增长。上述方面均对公司人才储备、运营管理水平、公司治理等提出了更高的要求。尽管公

公司已建立较规范的管理体系，但如果公司的管理水平、人才配备、内控制度、资源配置能力等不能适应公司规模扩张的需要，将难以保证公司安全和高效地运营，进而削弱公司的市场竞争力。

（3）技术风险

公司从事的 IT 运维服务，其服务对象具有设备更新快、技术进步迅速的特点，公司必须持续地进行技术创新，才能更好地适应市场的需求，赢得新市场的先机。若公司的技术研发偏离市场需求，无法持续及时地更新产品技术，不能根据市场要求及时掌握并运用相应的新技术，则可能减弱竞争优势，存在失去客户的风险，从而对公司的市场竞争力和持续发展产生不利影响。

（4）人才竞争的风险

随着公司在行业中技术和市场地位的不断提高，行业竞争日益加剧，公司存在核心研发人员及管理人员流失的可能。尽管公司已通过创造良好的内部工作氛围、制定合理的晋升机制、采取富有竞争力的薪酬体系，以及通过股权激励措施等方式建立稳定、高效的人才队伍，并不断吸引新的高素质人才加盟公司，但不排除未来公司竞争对手争夺公司人才，对公司的技术开发与市场拓展造成一定影响，从而在一定程度上制约公司未来的发展。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 418949652 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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.....	7
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.....	33
第六节 股份变动及股东情况.....	46
第七节 优先股相关情况.....	51
第八节 可转换公司债券相关情况.....	52
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	54
第十节 公司治理.....	64
第十一节 公司债券相关情况.....	70
第十二节 财务报告.....	71
第十三节 备查文件目录.....	180

释义

释义项	指	释义内容
上市公司、公司、本公司、银信科技	指	北京银信长远科技股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	詹立雄先生
银信数云	指	北京银信长远数云科技有限公司
银信数安	指	北京银信长远数安科技有限公司
嘉兴数云	指	嘉兴数云投资管理有限公司
深圳银信	指	深圳市银信长远科技有限公司
银信物联	指	北京银信物联科技有限公司
包头农商行	指	包头农村商业银行股份有限公司
天津南大通用	指	天津南大通用数据技术股份有限公司
北京聚源	指	北京聚源汇鑫科技发展中心（有限合伙）
北京盈耀	指	北京盈耀企业管理中心（有限合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
A 股	指	人民币普通股
立信事务所、年审会计师	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
东方投行、保荐机构	指	东方证券承销保荐有限公司
元	指	人民币元
《公司章程》	指	《北京银信长远科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
本报告期	指	2020 年 1-12 月
IT	指	Information Technology，即信息技术，包含现代计算机、网络、通讯等信息领域的技术
IT 基础设施	指	构建信息系统应用的基础，主要包括服务器、存储、网络等设备，以及操作系统、数据库系统、中间件系统、备份系统等系统软件
IT 基础设施服务	指	针对数据中心的 IT 基础设施，提供支持、维护、升级、咨询、搬迁、培训等服务
IT 基础设施第三方服务	指	由非原厂商提供的、针对多品牌设备的 IT 基础设施服务
专业第三方服务商	指	以 IT 基础设施服务为主业的服务提供商，区别于以集成服务为主的、IT 基础设施服务只是其主营业务补充的第三方服务供应商

容器技术	指	一种内核轻量级的操作系统层新型虚拟化技术，该技术可将软件应用和其依赖的环境进行打包，形成一个可移植的容器，实现各应用场景的无缝切换和高度融合
数据中心	指	用来存放和运行中央计算机系统、网络和存储等相关设备的专用场所，是 IT 系统的核心组成部分，由机房环境、IT 基础设施和应用软件三部分组成，保障信息系统终端正常运转
异构平台	指	由不同厂家的设备运行不同的操作系统以及不完全兼容的互连协议组成的 IT 基础设施环境。数据库安全问题在异构环境下变得更加复杂，但异构环境的系统因其较高的可扩展性往往被客户所使用
IT 运维管理	指	在网络的基础设施建设完成之后，采用相关管理方法，对运行环境、业务系统等进行运营维护管理
智能运维（AIOps）	指	借助智能算法和机器学习技术，依托海量运维数据，结合智能化、模块化的可视化工具，实现在极短的时间内，不依赖人工自动完成运维场景的问题定位、告警压制、趋势预测、根因分析等功能
Iaas	指	Infrastructure as a service，即"基础设施即服务"
Paas	指	Platform as a service，即"平台即服务"
Saas	指	Software as a service，即"软件即服务"
IBM	指	International Business Machines Corporation，即国际商业机器公司
ORACLE	指	Oracle Corporation（甲骨文公司），全球领先的信息管理软件开发商，因其复杂的关系数据库产品而闻名；有时根据文意，特指甲骨文软件产品
IOE	指	以 IBM、Oracle、EMC 为代表的小型机服务器、集中式数据库和高端存储的技术架构

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	银信科技	股票代码	300231
公司的中文名称	北京银信长远科技股份有限公司		
公司的中文简称	银信科技		
公司的外文名称（如有）	Beijing Trust&Far Technology CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	TRUST&FAR TECH		
公司的法定代表人	詹立雄		
注册地址	北京市海淀区苏州街 29 号维亚大厦 12 层 071 室		
注册地址的邮政编码	100080		
办公地址	北京市朝阳区安定路 35 号北京安华发展大厦 8 层		
办公地址的邮政编码	100029		
公司国际互联网网址	http://www.trustfar.cn		
电子信箱	public@trustfar.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林静颖	易芳
联系地址	北京市朝阳区安定路 35 号北京安华发展大厦 8 层	北京市朝阳区安定路 35 号北京安华发展大厦 8 层
电话	010-82629666	010-82629666
传真	010-82621118	010-82621118
电子信箱	public@trustfar.cn	public@trustfar.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	北京市朝阳区安定路 35 号安华发展大厦 8 层

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区安定路 5 号院 7 号楼中海国际中心 A 座 17-20 层
签字会计师姓名	孟庆祥、胡碟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
东方证券承销保荐有限公司	上海市黄浦区中山南路 318 号东方国际金融广场 2 号楼 24 层	凌峰、韩杨	2018 年 3 月 23 日至 2020 年 12 月 31 日
东方证券承销保荐有限公司	上海市黄浦区中山南路 318 号东方国际金融广场 2 号楼 24 层	韩杨、洪伟龙	2020 年 8 月 12 日至 2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	2,317,038,838.75	1,542,179,385.09	50.24%	1,219,764,519.69
归属于上市公司股东的净利润（元）	162,612,781.99	135,179,878.65	20.29%	112,514,662.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	159,150,986.11	130,481,581.09	21.97%	110,686,440.45
经营活动产生的现金流量净额（元）	-32,077,583.01	146,865,819.79	-121.84%	241,750,473.47
基本每股收益（元/股）	0.3881	0.3158	22.89%	0.2697
稀释每股收益（元/股）	0.3871	0.3158	22.58%	0.2697
加权平均净资产收益率	12.30%	10.40%	1.90%	9.51%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	3,013,516,692.59	2,514,983,302.77	19.82%	1,846,869,325.44
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,405,966,799.25	1,240,544,300.16	13.33%	1,386,121,469.75

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	377,543,813.14	530,640,246.72	519,511,287.37	889,343,491.52
归属于上市公司股东的净利润	19,784,988.49	67,676,672.19	50,033,430.71	25,117,690.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,991,602.39	66,582,422.24	51,828,279.36	22,748,682.12
经营活动产生的现金流量净额	-281,675,132.72	21,027,933.63	-9,624,076.35	238,193,692.43

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-329,653.73	-8,319.53	-6,404.72	
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）	5,859,052.34	5,052,000.00	1,926,095.80	
委托他人投资或管理资产的损益		674,935.38	3,422,143.34	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		-191,206.95	-3,190,984.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-1,456,697.57			
减：所得税影响额	610,905.16	829,111.34	322,627.48	
合计	3,461,795.88	4,698,297.56	1,828,222.40	--

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

公司报告期不存在将根据《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、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

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

（一）公司从事的主要业务

公司是专业的IT基础设施第三方服务商，主营业务是为数据中心IT基础设施提供一站式IT整体解决方案。经过十多年的发展，公司建立了完善的业务体系，可为金融、电信、政府、制造业、能源及其他新兴行业客户提供IT基础设施运维服务、系统集成服务、智能运维软件开发与销售等覆盖IT基础设施全生命周期的一站式服务。

（二）公司主要产品和业务用途及其经营模式

一般而言，数据中心IT基础设施是由服务器、存储、网络等设备，以及操作系统、数据库系统、中间件系统、备份系统等系统软件组成，这些设备和系统软件相互分工、相互合作，构成不可分割的一个整体。IT基础设施服务是为保证用户IT系统稳定、可靠、安全运行的一整套全生命周期服务。具体可分为：

1. IT基础设施运维服务：

在政府和企事业单位的IT系统建设完成后，就进入IT系统的运行维护阶段。IT基础设施运维服务就是为保障客户数据中心的稳定、安全、高效运行而提供的运行维护服务，具体包括对IT系统优化升级、日常变更操作、健康检查、故障分析及恢复、数据/存储/容灾管理、信息安全管理、备机备件支持等技术服务。随着云计算技术在数据中心建设中的逐步应用，IT运维服务也包含了越来越多的云管理服务内容，虚拟化和自动化技术得到更多的应用。公司一般在与客户约定的服务周期内向客户提供上述运行维护服务获取服务收入。

2. 系统集成服务：

系统集成服务是指应客户需求，提供IT基础设施系统建设相关的咨询及规划、数据中心集成设计、产品选型、软硬件详细配置、基础软硬件供货、软硬件安装调试、IT系统软硬件改造升级、技术咨询、售后服务等服务。其中基础软硬件设备主要包括服务器、存储、机房设备、网络设备等硬件设备以及中间件、数据库软件等基础软件。公司从事系统集成服务，主要通过向客户销售国内外原厂商的各种软硬件产品并提供咨询、设备安装、调试服务获取收入。

3. 智能运维软件开发与销售：

随着客户IT基础架构规模扩大、复杂度提升以及海量数据积累，其对IT运维标准化、自动化、智能化的需求快速提升。IT智能运维管理提供了从基础设施、数据库中间件、系统应用进程到业务交易系统运行管理的一整套解决方案。通过构建IT智能运维管理体系，能够全面提升客户生产运行系统统一管理、高效运转的能力。公司目前的IT智能运维管理系统主要面向金融行业客户，基于对客户需求、行业技术发展趋势的深刻理解以及自身技术实力的不断积累，通过为客户提供智能运维、数据处理、业务可视化展现等一

体化解决方案获取收入。

(三) 当前公司所处行业发展趋势及业绩发展主要驱动因素分析：

1. 宏观经济形势分析：

公司主要下游行业中银行及其他金融行业、电信、能源与制造业等多为国民经济的核心支柱产业，均与宏观经济紧密相关，对宏观经济波动的敏感度较高。根据国家统计局发布的统计数据，2020年我国经济先降后升，二季度GDP增长3.2%，由负转正，三季度增长4.9%，四季度增长6.5%。2020年我国GDP达到101.6万亿元，经济总量迈上百万亿元新的大台阶。从全年来看，我国经济逐步克服疫情带来的不利影响，经济运行呈恢复性增长和稳步复苏态势。

2. 行业发展情况分析：

公司所处行业属于“软件和信息技术服务业”。公司自成立至今，深耕于金融行业，以银行为主的金融机构一直是公司的主要服务对象，公司在银行、保险、证券等金融领域内积累了大量具有长期稳定合作关系的客户。当前，在新一轮科技革命和产业变革的背景下，人工智能、大数据、云计算、物联网等信息技术与金融业务深度融合，为金融发展提供源源不断的创新活力。金融科技是技术驱动的金融创新，旨在运用现代科技成果改造或创新金融产品、经营模式、业务流程等，推动金融发展提质增效。金融信创逐渐成为金融机构信息化发展进程的必然选择：

一方面，基于IBM小型机、ORACLE数据库和EMC存储为基础搭建（俗称“IOE架构”或“封闭式架构”）是过去银行信息化建设的主流，而基于国产服务器搭建而成的IT基础设施架构（俗称“开源架构”或“分布式架构”）是银行未来实现金融信创的关键路径，在IT架构切换过程中，基础硬件及上层应用的替换需求迫切，预计未来几年国内重大银行的IT系统将有较为集中的升级改造和重构的需求。

另一方面，在封闭式架构的存量市场中，IT基础设施服务的国产化自主可控也渐成趋势，为行业发展带来新的动力。金融行业IT基础设施服务近年来也呈现出不断由国内第三方服务商替代设备原厂商的趋势：由于原厂商的服务存在服务方式欠灵活、收费偏高、不同设备厂商相互协调维护设备效率偏低等问题，因此设备使用方很希望由一个服务供应商对所有数据中心的设备进行统一维护，且收费适中，反应迅速。专业化第三方服务商通过专业化的服务管理工具和全面的异构服务能力，有效地满足了客户对异构环境中IT基础设施的整体服务需要，维持着客户的IT基础设施系统高效运转，以保障其关键业务系统能够持续、不间断地稳定运行，使客户能将自身的资源更集中于核心业务的建设和发展，实现成本的降低、专注于自身主营业务。

再者，大数据、云计算、物联网、人工智能等新兴技术的落地推广，极大地丰富了IT运维服务行业的技术手段和实现方式，能够在IT基础架构规模持续扩大、复杂度不断提升背景下全面提升IT运维标准化、自动化、智能化水平，从而为行业的进一步发展提供技术支撑，AIOps成为IT运维的发展方向。AIOps是基于已有的运维数据（日志、监控信息、应用信息等），通过大数据和人工智能技术分析日志和运维数据，发掘更多运维人员尚未觉察的潜在的系统安全和运维问题。由于AIOps当前还处于在运维数据集中化的基础上，通过机器学习算法实现数据分析和挖掘的工作，主要应用场景包括：异常告警、故障分析、趋势预测和故障画像等。随着人工智能技术的快速兴起及进一步发展，AIOps将逐步落地并快速发展，从而有效

提升客户IT运维效率及自动化、智能化水平。由此可见，与新兴技术的深度融合也成为本行业发展的重要引擎。

（四）公司行业地位

银信科技属于国内专业IT基础设施第三方服务商，一直在银行业、电信业保持着较强的竞争力。首发上市以来，公司建立了覆盖全国100多个城市的服务营销网络，拥有一支富有经验的销售团队，积累了大量的客户资源，在行业中占据有利地位。截至2020年，公司服务客户数共计1350家。在金融行业客户领域，凭借自身优质的服务和性能良好的软件产品，公司已与工农中建交及邮储六大国有商业银行三大政策性银行，十家股份制商业银行以及200余家上述商业银行的各省市分支行及130多家区域性城商行、农信社、民营银行、外资银行，120余家证券、保险、基金、信托机构等客户建立了良好的合作关系。在电信客户领域，公司已为中国移动、中国联通、中国电信、中国广电网络及上述各大运营商的100余家各省市分支机构提供了服务。同时，公司的客户范围也涵盖了100余家政府机构客户，200余家能源、交通、制造业客户，100余家商业企业客户及200余家其他新兴行业客户。

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	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	本年度新增北京市朝阳区北四环中路 27 号院 3-9-2201 和上海市沪南路 2157 弄 1 号 8 层两处房产

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

（一）坚持核心技术研发与创新：

公司紧紧围绕“坚持技术领先”的发展战略，多年来一直致力于IT基础设施服务的高端技术研发。公司立足于现有IT基础设施运维业务的基础上，进一步强化IT运维服务的产品线，纵贯IaaS、PaaS和SaaS三层服务体系，实现智能一体化运维；延伸IT运维服务的技术线，突破传统封闭式架构的运维模式，逐渐掌握分布式架构的应用技术，实现不同基础架构的深度运维；扩充IT运维服务的对象，由原先以进口小型机为主，到目前实现进口与国产设备、主机-存储-网络设备及系统软件、应用软件的全方位运维。

报告期内，公司发行可转换公司债券，募集资金投资项目为“基于容器技术的金融数据中心整合方案

产业化项目”及“AIOps研发中心建设项目”。

“基于容器技术的金融数据中心整合方案产业化项目”拟推出的金融数据中心整合方案的核心目标是要通过容器技术把整个数据中心的硬件资源进行统一管理，所有软件应用做到轻量化可移植，从而使得企业内部的各机构，各项业务应用按需分配资源，由应用的压力大小动态弹性地自动调整资源大小，最终大幅提高数据中心的利用效率，为下游客户完成降本增效的目标。

“AIOps研发中心建设项目”将在公司目前的一体化运维平台的基础之上引入机器学习、自然语言处理等人工智能技术，形成可进行自动数据挖掘、分析和预测的AIOps平台，旨在通过人工智能与IT运维相结合的方式，提升金融、电信、政府等行业的IT运维效率，进一步提升公司的技术能力和技术领先地位。

公司所掌握的核心技术来源主要为自主研发，报告期内，公司共取得30项软件著作权：

序号	证书名称	登记号	取得日期
1	银信科技企业信息化管理软件V1.0	2020SR1212314	2020.04.13
2	银信科技OA管理系统V1.0	2020SR1212668	2020.04.03
3	银信科技进销存软件V1.0	2020SR1212289	2020.04.03
4	银信科技CRM客户关系软件V1.0	2020SR1212673	2020.04.03
5	银信科技费控管理软件V1.0	2020SR1212678	2020.04.19
6	商业银行行政管理部业务运营分析系统V1.0	2020SR1259110	2020.01.07
7	商业银行个贷部业务运营分析系统V1.0	2020SR1260619	2020.04.05
8	商业银行资产管理中心业务运营分析系统V1.0	2020SR1265102	2020.01.05
9	商业银行对公负债业务运营分析系统V1.0	2020SR1265106	2020.03.16
10	商业银行主要交易渠道业务运营分析系统V1.0	2020SR1265130	2020.01.10
11	商业银行普惠金融业务运营分析系统V1.0	2020SR1265111	2020.04.10
12	商业银行全行对公资产业务运营分析系统V1.0	2020SR1265131	2020.03.12
13	商业银行电子银行部业务运营分析系统V1.0	2020SR1265105	2020.05.06
14	银信科技企业云盘系统V1.0	2021SR0000985	2020.07.11
15	商业银行风险管理部业务运营分析系统v1.0	2021SR0038244	2020.04.05
16	商业银行灾备业务运营分析系统v1.0	2021SR0038245	2020.06.19
17	商业银行集中运营跨境汇款实时监测业务运营分析系统v1.0	2021SR0038246	2020.06.20
18	商业银行集中运营全行资金汇入汇出实时监测业务运营分析系统v1.0	2021SR0038247	2020.06.20
19	商业银行集中运营分行账务业务运营分析系统v1.0	2021SR0038270	2020.06.19
20	商业银行业务可视化数据监控系统v1.0	2020SR1268462	2020.01.20
21	银信数云BOM物料清单系统V1.0	2020SR1204899	2020.06.11
22	银信数云EHR管理软件V1.0	2020SR1204856	2020.06.06
23	银信数云WMS仓储系统V1.0	2020SR1204863	2020.06.10
24	银信数云企业资源管理软件V1.0	2020SR1204868	2020.05.16
25	银信数云销售数据决策支持系统V1.0	2020SR1204883	2020.05.06
26	银信数云企业OA管理系统V1.0	2020SR1797159	2020.07.23
27	银信数云在线团队协作平台V1.0	2020SR1797185	2020.03.09
28	银信数云WMS仓储管理系统V1.0	2020SR1797160	2020.09.01

29	银信数云客户关系管理系统V1.0	2021SR0034832	2020.08.12
30	银信数云资产管理系统V1.0	2021SR0034813	2020.05.25

（二）打造品牌与客户资源护城河

公司作为专业的IT基础设施第三方服务商，拥有ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书成熟度一级、CCRC信息系统安全运维服务二级、CCRC信息系统安全集成服务二级、CMMI-DEV,V1.3成熟度三级等行业内高级别资质，并取得了ISO20000IT服务管理体系认证、ISO/IEC27001信息安全管理体系认证、ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO22301业务连续性管理体系认证等质量体系认证。另外，公司为北京高新技术企业、北京市信用AAA级企业、2020北京软件和信息技术服务综合实力百强企业。经过长期的耕耘，公司在主营业务领域具有全面的高级别资质、项目管理体系，丰富的企业客户服务经验，与供应商、客户建立了良好、稳定的合作关系，为公司业绩稳定增长提供了有力的支撑。

由于IT系统在金融业中的特殊地位，以银行业为主的金融行业客户在选择IT基础设施服务时十分谨慎，更倾向于选择与自己有过成功合作经验或者在行业中拥有较多成功案例，具有较高品牌知名度的企业进行合作。在金融机构客户领域，公司已经为中国人民银行、三大政策性银行、六大国有商业银行、10家股份制银行及上述各商业银行的200余家各省市分支机构，130多家区域性商业银行和农村信用社、民营银行及外资银行，120余家证券、保险、基金、信托机构提供了相关产品和服务，在行业内拥有较高的品牌声誉。在电信客户领域，公司已为中国移动、中国联通、中国电信、中国广电网络及上述各大运营商的100余家各省市分支机构提供了服务。同时，公司的客户范围也涵盖了100余家政府机构客户，200余家能源、交通、制造业客户，100余家商业企业客户及200余家其他新兴行业客户。经过十余年的发展，公司已形成了以金融行业尤其是银行业客户为核心，全国性、多领域的业务布局，形成了较高的品牌效应和客户资源护城河。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

自2019年以来，受国际形势的影响，“自主可控”成为行业发展的新趋势，IT基础设施服务行业迎来了新的发展机遇与挑战。2020年伊始，以银行为代表的国内金融科技市场迎来新一轮的高景气周期，公司依托自身对金融行业深度了解，完善的客户渠道网络，以及丰厚的技术积累，合理把握住机遇，进一步提高公司市场占有率，实现整体业绩逆势增长。

（一）营业收入及净利润同比显著增长

2020年，公司克服疫情影响，各项业务稳步发展，实现营业收入2,317,038,838.75元，比上一年同期增长50.24%；归属于上市公司股东净利润162,612,781.99元，比上一年同期增长20.29%；扣非后归属于上市公司股东净利润159,150,986.11元，比上一年同期增长21.97%。

其中，IT基础设施运维服务收入为872,519,131.50元，比上年同期增长22.45%，主要得益于IT基础设施行业投入的持续增长以及公司十几年来一直坚持的市场扩张战略和规模优势；系统集成收入为1,426,320,107.06元，比上年同期增长81.73%，主要得益于国家对金融科技实行自主可控战略及金融信创产业政策利好，公司多年来积累的客户资源优势能够发挥有效作用加速落地商机。

（二）客户数量及签约订单金额大幅增加

报告期内，公司服务客户数共计1350家，较2019年增加了187家，其中新增银行业客户包括92家国有及股份制银行各地分行、区域性商业银行及省级农信社客户；保险业、证券和基金等其他金融行业新增客户共计32家；制造业新增客户为24家，其中包括北京奔驰、上汽集团、广东美的、山东齐鲁制药等大型制造企业。

2020年公司签约合同总金额为29.84亿元，较2019年增长了48%：其中系统集成服务订单包含中国建设银行基础设施产品采购框架项目、中国农业银行开放平台服务器及存储设备采购框架项目等国有大行总行级信息基础设施建设信创项目；IT基础设施服务业务除新增客户贡献的订单增量之外，来自国有及股份制银行总行、主要优势省份农信社、中国海洋石油集团等大型央企、国税等部委机关等老客户的订单数量及金额也进一步增长。

（三）服务质量及技术实力持续提升

年初的疫情给运维服务交付带来难度，为尽可能降低疫情对业务发展的影响，公司出台疫情期间设备维护及应急预案，成立应急指挥中心，保证远程在线预防性监控，设置故障通报、处理应急流程，指定专人对接指定客户，减少人员接触带来感染风险，全力做好客户信息系统的运维保障工作。

报告期内，公司顺利圆满地完成了客户运维服务工作，确保了客户系统的稳定运行，未发生一起重大责任事故；基础设施维护设备数量不断增加，月平均维护量达173025台套。

同时，公司加大工程师培训力度，投入产品研发，为公司新业务方向储备技术资源；加大自主云平台

监控产品的研发投入，以zabbix，ELK+filebeat，Prometheus等开源工具为基础，构建基于系统监控、日志监控、云平台及容器监控为一体的安全可靠的自主产品；完成智能运维平台产品第一版的研发，并实现在某股份制银行总行项目中的部署和应用。

报告期内，公司不断加强公司运维体系建设，通过线上线下结合的方式顺利通过14000/18000/27001、CMMI等体系年度审核。同时，公司加入工信部信息技术应用创新工作委员会，将进一步为推动客户信息技术创新提供有力保障。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,317,038,838.75	100%	1,542,179,385.09	100%	50.24%
分行业					
银行业	1,474,528,325.03	63.64%	1,003,819,289.58	65.09%	46.89%
电信行业	156,463,279.15	6.75%	140,066,645.81	9.08%	11.71%
其他行业	531,012,937.53	22.92%	288,743,094.39	18.72%	83.90%
政府行业	127,442,554.35	5.50%	81,857,712.22	5.31%	55.69%
商业	27,591,742.69	1.19%	27,692,643.09	1.80%	-0.36%
分产品					
IT 基础设施运维服务	872,519,131.50	37.66%	712,532,852.48	46.20%	22.45%
系统集成服务	1,426,320,107.06	61.56%	784,858,529.97	50.90%	81.73%
软件开发与销售	18,199,600.19	0.79%	44,788,002.64	2.90%	-59.37%
分地区					
华北区	1,420,667,851.81	61.31%	794,697,701.42	51.53%	78.77%
华东区	579,882,939.38	25.03%	468,127,563.11	30.35%	23.87%
其他地区	209,323,948.90	9.03%	190,225,533.95	12.33%	10.04%

西北区	60,318,122.66	2.60%	47,385,685.04	3.07%	27.29%
西南区	46,845,976.00	2.02%	41,742,901.57	2.71%	12.23%

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

单位：元

	2020 年度				2019 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	377,543,813.14	530,640,246.72	519,511,287.37	889,343,491.52	332,633,242.83	314,294,440.71	341,733,459.11	553,518,242.44
归属于上市公司股东的净利润	19,784,988.49	67,676,672.19	50,033,430.71	25,117,690.60	18,964,677.72	52,683,543.45	43,924,513.36	19,607,144.12

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

无

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

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

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						
银行	1,474,528,325.03	1,202,785,238.10	18.43%	46.89%	53.12%	-3.32%
电信	156,463,279.15	107,386,670.43	31.37%	11.71%	1.09%	7.22%
分产品						
IT 基础设施运维服务	872,519,131.50	492,946,538.26	43.50%	22.45%	22.86%	-0.19%
系统集成服务	1,426,320,107.06	1,325,241,281.86	7.09%	81.73%	82.38%	-0.33%
分地区						
华北区	1,420,667,851.81	1,166,689,900.76	17.88%	78.77%	92.55%	-5.87%
华东区	579,882,939.38	429,177,071.36	25.99%	23.87%	24.05%	-0.10%

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

适用 不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
系统集成服务	采购成本	1,254,015,637.26	68.61%	715,637,457.40	61.33%	75.23%
系统集成服务	人员工资及社保	2,229,116.86	0.12%	1,744,258.58	0.15%	27.80%
IT 基础设施运维服务	人员工资及社保	132,393,385.14	7.24%	112,320,618.75	9.63%	17.87%
IT 基础设施运维服务	折旧	8,335,090.08	0.46%	7,067,007.71	0.61%	17.94%
IT 基础设施运维服务	备件成本	35,089,288.52	1.92%	37,514,508.93	3.22%	-6.46%
软件开发与销售	人员工资及社保	6,320,545.29	0.35%	5,214,905.35	0.45%	21.20%

说明

无

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

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	
采购成本	1,240,726,496.89	67.88%	715,637,457.40	61.33%	73.37%
人员工资及社保	140,943,047.29	7.71%	119,279,782.68	10.22%	18.16%
折旧	8,335,090.08	0.46%	7,067,007.71	0.61%	17.94%
备件成本	35,089,288.52	1.92%	37,514,508.93	3.22%	-6.46%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

公司于2020年8月20日在北京新注册设立子公司北京银信物联科技有限公司，所属行业为其他信息技术和计算机服务。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	982,254,452.47
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	42.39%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	中国建设银行股份有限公司	571,136,666.58	24.65%
2	江苏中博通信有限公司	139,306,141.61	6.01%
3	中国农业银行股份有限公司	129,093,902.18	5.57%
4	华夏银行股份有限公司	95,752,328.52	4.13%
5	招商银行股份有限公司	46,965,413.58	2.03%
合计	--	982,254,452.47	42.39%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,109,704,364.49
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	41.88%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	紫光数码（苏州）集团有限公司	542,609,876.04	20.48%
2	深圳市志美实业有限公司	226,783,810.00	8.56%
3	北京成裕科技有限公司	122,646,327.98	4.63%
4	信亦宏达网络存储技术（北京）有限公司	118,728,282.47	4.48%
5	神州数码（中国）有限公司	98,936,068.00	3.73%
合计	--	1,109,704,364.49	41.88%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	147,577,129.03	113,673,544.56	29.83%	主要系报告期内拓展新行业及区域的销售费用增加所致。
管理费用	46,111,873.38	41,284,037.64	11.69%	主要系报告期公司职工薪酬增加所致。
财务费用	30,214,122.29	21,057,218.49	43.49%	主要系报告期内利息支出增加所致。
研发费用	58,396,306.27	51,207,794.83	14.04%	主要系报告期内公司研发人员投入和研发课题增加所致。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司在数据中心IT基础设施的长期服务中，总结了客户和服务的需要，积累了丰富的IT基础设施运维管理核心技术，使异构数据中心IT基础设施的服务高效展开，为客户带来降低成本、高效运维的业务价值。报告期内，公司公开发行可转换公司债券，募集资金投向基于容器技术的金融数据中心整合方案产业化项目及AIOps研发中心建设项目两个项目。

1、基于容器技术的金融数据中心整合方案产业化项目

本项目是公司面向金融行业数据中心建设的需要，结合公司在云计算、IT运维、大数据等领域的技术优势，拟开发的基于容器技术的数据中心的整合方案。

目前大部分金融行业数据中心在部署应用及数据上云时，使用较多的仍旧是传统的虚拟化技术。传统虚拟化技术，在应用环境创建、应用部署以及应用移植上的流程非常繁琐，在数据中心资源分配和使用上效率也较低，尤其对分支机构较多的金融领域公司，大大增加了其运营成本。随着金融业务对数据处理的需求日益增多，公有云、私有云及本地服务器互相融合的应用场景更加高频的出现，传统的虚拟化技术无法为交互更多的应用场景提供良好的解决方案。因此，以分支机构多、应用环境复杂为代表的金融行业对更高效的数据中心整合方案有着强烈的需求。

容器技术是一种内核轻量级的操作系统层新型虚拟化技术，该技术可将软件应用和其依赖的环境进行打包，形成一个可移植的容器，实现各应用场景的无缝切换和高度融合。本次募投项目拟推出的金融数据中心整合方案的核心目标是要通过容器技术把整个数据中心的硬件资源进行统一管理，所有软件应用做到轻量化可移植，从而使得企业内部的各机构，各项业务应用按需分配资源，由应用的压力大小动态弹性地自动调整资源大小，最终大幅提高数据中心的利用效率，为下游客户完成降本增效的目标。

2、AIOps研发中心建设项目

当前以人工智能等为代表的新技术正在与产业深度融合，借助新技术重新塑造各行各业新业态，优化生产效率，为行业创新创造新的契机。本项目将在公司目前的一体化运维平台的基础之上引入机器学习、自然语言处理等人工智能技术，形成可进行自动数据挖掘、分析和预测的AIOps平台，旨在通过人工智能与IT运维相结合的方式，提升金融、电信、政府等行业的IT运维效率，进一步提升公司的技术能力和技术领先地位。

报告期内，公司共取得30项软件著作权：

序号	证书名称	登记号	取得日期
1	银信科技企业信息化管理软件V1.0	2020SR1212314	2020.04.13
2	银信科技OA管理系统V1.0	2020SR1212668	2020.04.03
3	银信科技进销存软件V1.0	2020SR1212289	2020.04.03
4	银信科技CRM客户关系软件V1.0	2020SR1212673	2020.04.03
5	银信科技费控管理软件V1.0	2020SR1212678	2020.04.19
6	商业银行行政管理部业务运营分析系统V1.0	2020SR1259110	2020.01.07
7	商业银行个贷部业务运营分析系统V1.0	2020SR1260619	2020.04.05
8	商业银行资产管理中心业务运营分析系统V1.0	2020SR1265102	2020.01.05
9	商业银行对公负债业务运营分析系统V1.0	2020SR1265106	2020.03.16
10	商业银行主要交易渠道业务运营分析系统V1.0	2020SR1265130	2020.01.10
11	商业银行普惠金融业务运营分析系统V1.0	2020SR1265111	2020.04.10
12	商业银行全行对公资产业务运营分析系统V1.0	2020SR1265131	2020.03.12
13	商业银行电子银行部业务运营分析系统V1.0	2020SR1265105	2020.05.06
14	银信科技企业云盘系统V1.0	2021SR0000985	2020.07.11
15	商业银行风险管理部业务运营分析系统v1.0	2021SR0038244	2020.04.05
16	商业银行灾备业务运营分析系统v1.0	2021SR0038245	2020.06.19
17	商业银行集中运营跨境汇款实时监测业务运营分析系统v1.0	2021SR0038246	2020.06.20
18	商业银行集中运营全行资金汇入汇出实时监测业务运营分析系统v1.0	2021SR0038247	2020.06.20
19	商业银行集中运营分行账务业务运营分析系统v1.0	2021SR0038270	2020.06.19
20	商业银行业务可视化数据监控系统v1.0	2020SR1268462	2020.01.20
21	银信数云BOM物料清单系统V1.0	2020SR1204899	2020.06.11
22	银信数云EHR管理软件V1.0	2020SR1204856	2020.06.06
23	银信数云WMS仓储系统V1.0	2020SR1204863	2020.06.10
24	银信数云企业资源管理软件V1.0	2020SR1204868	2020.05.16
25	银信数云销售数据决策支持系统V1.0	2020SR1204883	2020.05.06
26	银信数云企业OA管理系统V1.0	2020SR1797159	2020.07.23
27	银信数云在线团队协作平台V1.0	2020SR1797185	2020.03.09
28	银信数云WMS仓储管理系统V1.0	2020SR1797160	2020.09.01
29	银信数云客户关系管理系统V1.0	2021SR0034832	2020.08.12
30	银信数云资产管理系统V1.0	2021SR0034813	2020.05.25

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	255	210	175
研发人员数量占比	15.97%	15.24%	17.82%
研发投入金额（元）	72,813,434.22	59,600,024.74	45,236,056.96
研发投入占营业收入比例	3.14%	3.86%	3.71%
研发支出资本化的金额（元）	14,417,127.95	8,392,229.91	0.00

资本化研发支出占研发投入的比例	19.80%	14.08%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	8.86%	6.21%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所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

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
基于容器技术的金融数据中心整合方案产业化项目	14,417,127.95	本项目是公司面向金融行业数据中心建设的需要，结合公司在云计算、IT 运维、大数据、人工智能等领域的技术优势，拟开发的基于容器技术面向金融行业的数据中心的整合方案。	取得阶段性成果，满足资本化五条件

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,276,099,586.04	1,804,382,718.63	26.14%
经营活动现金流出小计	2,308,177,169.05	1,657,516,898.84	39.26%
经营活动产生的现金流量净额	-32,077,583.01	146,865,819.79	-121.84%
投资活动现金流入小计	2,371,960.52	382,600,268.25	-99.38%
投资活动现金流出小计	84,057,919.81	428,672,931.62	-80.39%
投资活动产生的现金流量净额	-81,685,959.29	-46,072,663.37	77.30%
筹资活动现金流入小计	991,501,593.60	1,171,332,012.79	-15.35%
筹资活动现金流出小计	799,350,806.77	1,072,121,791.10	-25.44%
筹资活动产生的现金流量净额	192,150,786.83	99,210,221.69	93.68%
现金及现金等价物净增加额	76,974,781.77	206,701,154.61	-62.76%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 报告期内经营活动现金流入较去年同期增长26.14%，主要系报告期内营业收入增加、收到的客户回款增加所致。

(2) 报告期内经营活动现金流出较去年同期增长39.26%，主要系报告期内营业成本增加、支付供应商货款增加所致。

(3) 报告期内经营活动产生的现金流量净额较去年同期减少121.84%，主要系报告期内支付供应商货款增加所致。

(4) 报告期内投资活动现金流入较去年同期减少99.38%，主要系报告期内收回投资款减少所致。

(5) 报告期内投资活动现金流出较去年同期减少80.39%，主要系报告期内购建固定资产及支付对外投资

款减少所致。

(6) 报告期内投资活动产生的现金流量净额较去年同期增长77.30%，主要系报告期内收回投资减少，以及购建固定资产增加所致。

(7) 报告期内筹资活动现金流入较去年同期减少15.35%，主要系报告期内取得短期借款减少所致。

(8) 报告期内筹资活动现金流出较去年同期减少25.44%，主要系报告期内偿还到期银行贷款和利息支出减少所致。

(9) 报告期内筹资活动产生的现金流量净额较去年同期增长93.68%，主要系报告期内偿还到期银行贷款减少所致。

(10) 报告期内现金及现金等价物净增加额较去年同期减少62.76%，主要系报告期内营业成本增加、支付供应商货款增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	-1,345,971.54	-0.69%		
营业外收入	198,777.53	0.10%		
营业外支出	1,500,000.00	0.76%		

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	950,280,283.29	31.53%	878,914,722.76	34.95%	-3.42%	
应收账款	847,574,334.41	28.13%	226,174,111.98	8.99%	19.14%	
存货	58,107,325.17	1.93%	199,782,917.09	7.94%	-6.01%	
长期股权投资	242,027,000.21	8.03%	236,049,014.99	9.39%	-1.36%	
固定资产	157,264,529.33	5.22%	163,425,972.83	6.50%	-1.28%	
在建工程	88,697,877.36	2.94%			2.94%	
短期借款	475,942,308.34	15.79%	581,989,512.79	23.14%	-7.35%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	127,190,470.89	银行承兑汇票保证金、履约保证金、投标保证金
合计	127,190,470.89	

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

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2018 年	配股	58,758.5	15,560.05	58,433.27	14,125.61	14,125.61	24.04%	0	不适用	0
2020 年	可转换公	39,140	12,292.24	12,292.24	0	0	0.00%	26,131.63	存放于募	0

	司债券								集资金专户	
合计	--	97,898.5	27,852.29	70,725.51	14,125.61	14,125.61	14.43%	26,131.63	--	0
募集资金总体使用情况说明										
(一) 配股募集资金										
<p>经中国证券监督管理委员会核发的《关于核准北京银信长远科技股份有限公司配股的批复》(证监许可【2018】116号),核准公司向原股东配售 102,752,865 股新股。本次配股以股权登记日 2018 年 3 月 5 日银信科技总股本 342,509,550 股为基数,按照每 10 股配 3 股的比例向全体股东配售,本次可配售股份数量总计 102,752,865 股,实际配股增加股份为 99,590,670 股。根据立信会计师事务所(特殊普通合伙)于 2018 年 3 月 14 日出具的《验资报告》(信会师报字[2018]第 ZG10202 号),截至 2018 年 3 月 14 日,公司本次配股实际配售 99,590,670 股,每股配售价格为 5.9 元。募集资金总额为 58,758.50 万元,扣除发行费用总额 879.77 万元后,募集资金净额为人民币 57,878.72 万元。全部资金已按规定存放于公司募集资金专户。</p> <p>2020 年度募集资金使用情况报告期内,公司使用募集资金 15,560.05 元,截止 2020 年 12 月 31 日,公司配股募集资金已全部使用完毕并注销了募集资金专户。民生银行股份有限公司北京分行昌平支行(账号:630496325)及星展银行(中国)有限公司北京分行(账号:30014194988)已注销。</p>										
(二) 可转换公司债券募集资金										
<p>经中国证券监督管理委员会《关于核准北京银信长远科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可【2020】1015 号)核准,北京银信长远科技股份有限公司(以下简称“公司”)向社会公开发行面值总额 39,140 万元可转换公司债券,期限 6 年,募集资金总额为人民币 39,140.00 万元,扣除与本次发行相关费用(不含税)874.52 万元,实际募集资金净额为人民币 38,265.48 万元。立信会计师事务所(特殊普通合伙)对募集资金到位情况进行了审验,并出具了信会师报字【2020】第 ZG11690 号《验资报告》。全部资金已按规定存放于公司募集资金专户。</p> <p>2020 年度募集资金使用情况报告期内,公司使用募集资金 12,292.24 万元,截止 2020 年 12 月 31 日,公司已累计使用募集资金 12,292.24 万元,剩余募集资金(含利息)26,131.63 万元存放于募集资金专户——中国民生银行股份有限公司北京林萃路支行(账号:632148296、632149096)。</p>										

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
中小企业云运维服务管理平台项目	是	15,581	1,989.72	0	1,989.72	100.00%				不适用	是
智能一体化运维管理系统项目	否	4,310	3,082.25	186.47	3,082.25	100.00%	2020 年 03 月 31 日	517.68	517.68	否	否
补充流动资金(配股)	否	37,987.72	37,987.72	0	37,987.72	100.00%				不适用	否
节余募集资金永久	否	0	1,247.97	1,247.97	1,247.97	100.00%				不适用	否

补流（含利息）											
永久补充流动资金（中小企业云运维）	否	0	14,125.61	14,125.61	14,125.61	100.00%				不适用	否
基于容器技术的金融数据中心整合方案产业化项目	否	16,547.51	16,547.51	1,426.77	1,426.77	8.62%	2023 年 07 月 31 日			不适用	否
AIOps 研发中心建设项目	否	10,852.49	10,852.49	0	0	0.00%	2023 年 07 月 31 日			不适用	否
补充流动资金（可转债）	否	10,865.47	10,865.47	10,865.47	10,865.47	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	96,144.19	96,698.74	27,852.29	70,725.51	--	--	517.68	517.68	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	96,144.19	96,698.74	27,852.29	70,725.51	--	--	517.68	517.68	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	公司自 2020 年 1 月 1 日起施行新收入准则，原收入准则规定为客户定制研发的软件产品按完工百分比法确认收入，新收入准则规定为客户定制研发的软件产品主要根据客户终验合格后确认收入，由于上述的变化导致“智能一体化运维管理系统项目”本报告期的收入确认有所滞后。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	公司于 2020 年 8 月 24 日召开第三届董事会第三十九次会议、2020 年 9 月 10 日召开 2020 年第二次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，由于市场环境的变化，同时结合目前公司经营发展战略及募集资金项目实施进展情况，经公司审慎研究，为尽可能避免项目投资风险，同意公司终止配股募集资金投资项目“中小企业云运维服务管理平台项目”，并将剩余募集资金（实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金。详见公司于 2020 年 8 月 24 日在巨潮资讯网上披露了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2020-055）。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										

项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 智能一体化运维管理系统项目于 2020 年 3 月 31 日达到预定可用状态，该项目结项并节余募集资金 1,247.97 万元（含利息），原因如下：公司在募集资金投资项目建设实施过程中，严格遵守募集资金使用的有关规定，科学审慎地使用募集资金，在保证项目质量和控制实施风险的前提下，优化设备购置方案，节约了部分募集资金。随着 IT 设备市场竞争越来越充分，设备市场价格逐年有所下降，同时升级换代后的性能更为优越，整体性价比不断提升。公司本着成本控制且能够满足项目需要的原则，对募投项目的架构方案、机型选择进行了优化，合理降低了设备采购的金额，使得募投项目实际支出小于计划支出，由此产生相应的募集资金节余。
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2020 年 12 月 31 日，公司剩余募集资金（含利息）26,131.63 万元存放于募集资金专户——中国民生银行股份有限公司北京林萃路支行（账号：632148296、632149096）。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额 (1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度 (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
永久补充流动资金	中小企业云运维服务管理平台项目	14,125.61	14,125.61	14,125.61	100.00%		0	不适用	否
合计	--	14,125.61	14,125.61	14,125.61	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			<p>1、变更原因：（1）募投项目下游中小企业客户景气度下降，采购需求萎缩。中小企业云项目是发行人目前主业的延伸，公司现有客户主要集中在银行、电信等大型企业，而该募投项目的目标客户主要定位于中小规模企业。自 2018 年募集资金到位以来，中美贸易摩擦从 301 调查升级为以加征关税、限制我国关键产业发展为主要内容的贸易战，在半导体领域的争端尤为激烈，且双方争端的长期化趋势已然形成。全球范围内爆发的疫情进一步增加了宏观经济的复杂性，以及 IT 投资环境的超预期变数。考虑到中小规模企业的抗风险能力较弱，本项目投资收益的不确定性在上述背景下明显升高，出于谨慎考虑，为尽可能避免项目投资风险，公司拟终止中小企业云项目。（2）公司业务规模快速发展，日常运营资金需求有所增加。2020 年上半年，公司现有各项业务稳步发展，实现营业收入 90,818.41 万元，同比增长 40.38%，公司在手订单较去年同期也实现了大幅度的增长，随着公司业务体量持续扩大，公司对营运资金的需求规模将不断提高。公司拟终止中小企业云项目并将剩余募资金补充流动资金，有利于提高资金使用效率，满足日常经营的资金需求。</p> <p>2、决策程序：公司第三届董事会第三十九次会议及 2020 年第二次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司终止配股募集资金投资项目“中小企业云运维服务管理平台项目”，并将剩余募集资金（实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金。公司监事会、独立董事发表了同意意见，保荐机构出具了核查意见。</p>						

	3、信息披露情况：公司于 2020 年 8 月 24 日在巨潮资讯网上披露了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2020-055）。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

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
北京银信长远数云科技有限公司	子公司	技术推广服务；计算机系统服务；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.5 以上的云计算数据中心除外）；软件开发；软件服务；技术咨询；计算机技术培训（不得面向全国招生）；销售计算机、软件及辅助设备；应用软件开发（不含医用软件）；货物进出口、技术进出口、代理进出口。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	100,000,000.00	63,773,817.09	40,661,736.85	50,625,666.58	142,528.07	504,856.08
北京银信长远数安科技有限公司	子公司	技术推广服务；计算机系统服务；数据处技术推广服务；计算机系统服务；数据处 1.5 以上的云计算数据中心除外）；软件开发；计算机技术培训（不得在全国范围内招生）；销售计算机、软件及辅助设备、应用软件开发（不含医用软件）、电子产品、通讯设备。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	100,000,000.00	4,691,225.11	3,660,325.90	20,148.00	16,185.37	15,688.83
北京银信物联科技有限公司	子公司	技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广、技术服务；软件开发；基础软件服务；应用软件开发（不含医用软件）；计算机系统服务；舞台灯光音响设计；软件设计；销售建筑材料、通讯设备、机械设备、电子产品、日用品、五金交电、计算机、软件及辅助设备；信息系统集成服务；工程设计；工程勘察。（市	10,000,000.00	367,669.09	321,832.09		-178,239.55	-178,167.91

		场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；工程勘察、工程设计以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)						
嘉兴数云投资管理有限公司	子公司	投资管理，投资咨询（不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集（融）资等业务）	10,000,000.00	3,979,649.43	3,826,347.07		-404,464.42	-404,215.66
TRUST&FAR TECHNOLOGY PTE.LTD	子公司	其他信息技术和计算机服务	300,000,000.00	6,791,058.24	5,553,453.02	12,181,590.77	3,023,735.50	2,509,700.47
包头农村商业银行股份有限公司	参股公司	吸收公众存款；发放短期、中期和长期贷款；办理国内结算业务；办理票据与贴现；代理发行、代理兑付、承销政府债券；买卖政府债券；金融债券；从事同业拆借；代理收付款项及代理保险业务；从事银行卡（借记卡）业务；提供保管箱服务；经中国银行业监督管理委员会批准的其他业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）	1,207,673,781.25	24,928,344,664.26	2,356,651,452.30	1,029,129,176.83	658,838.85	0.00

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北京银信物联科技有限公司	新设取得	注册资本 1000 万元，对整体生产经营和业绩影响小

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略——驭金融信创产业春风

作为新基建的组成部分，信创产业的内涵是中国要逐步建立基于自己的IT底层架构和标准，形成自有、开放的IT生态。而金融作为国家重要核心竞争力及国家安全的重要组成，在信创体系中的地位举足轻重。随着信创产业的兴起，金融IT基础设施建设有了稳固基石，让其自主、安全的IT建设成为了可能。金融信创作为银行的主要投入方向，金融业务发展也随着市场需求向着自主、安全、低成本的方向发展。

根据中国人民银行印发的《金融科技（FinTech）发展规划2019-2021年》，提出要加强金融科技战略部署、强化金融科技合理应用、赋能金融服务提质增效、增强金融风险技防能力、加大金融审慎监管力度、夯实金融科技基础支撑等六大重要任务，到2021年要建立健全我国金融科技发展的“四梁八柱”，使我国金融科技发展居于国际领先水平。这是国家在金融科技领域所做的顶层设计，细绘了金融科技行业的发展格局。

公司成立至今，一直专注于数据中心IT基础设施服务领域，公司深耕以银行为主的金融行业多年，作为“自主可控”国产化IT服务细分行业领军企业之一，未来几年，公司还将继续加大主业扩张的步伐，占领更高的市场份额；同时进一步扩张市场版图，从IT运维服务向金融科技各领域全面延伸，为金融行业客户提供包括咨询服务、软件产品及实施服务、应用软件开发、运营外包服务、系统集成及增值服务等多个领域的全方位信息化服务，打造“自主可控”国产化IT服务的全市场版图。

（二）2021年经营计划——化“自主可控”IT服务之雨

2021年，公司将按照既定战略布局，保持主营业务优势，抓住金融行业信息技术应用创新产业的发展机遇，不断加大技术创新和制度创新，完善业务生态链，全力提升公司综合竞争力。

在IT基础设施运维服务业务上，要积极利用银行私有云、混合云市场需求显著扩大的趋势，利用大中型银行数据中心改扩建带来的新增需求机会，不断提升服务能力，扩大市场份额。

在IT系统集成业务上，基于国家对金融科技实行自主可控战略，大型银行系统集成设备国产自主化的政策导向，金融客户从2019年开始的2-3年内会集中对集成设备和基础类软件进行升级换代，这为公司提供了难得的商机。公司将积极做好2021年度的资金筹划，利用良好的客户关系，拓展集成的订单数量，并将集成毛利率控制在良好的水平。

在智能运维软件业务上，为适应国家防范系统性金融风险要求，以及软件应用系统自身开发使用周期规律，公司将抓住市场机遇，将软件类业务的规模持续扩大，进一步拓展大中型银行及区域性银行市场。同时也将深入在数据中心IT综合服务领域的扩展，进一步探索人工智能等新技术在运维服务领域的运用。

上述经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司2019年度权益分派方案已获2020年3月23日召开的2019年度股东大会审议通过,分配方案为:以公司第三届董事会第三十四次会议召开时(2020年2月27日)总股本442,100,220股剔除已回购股份(23,154,762股)后418,945,458股为基数,向全体股东每10股派1.50元人民币现金(含税),不送红股,不以公积金转增股本,共计派发现金红利62,841,818.70元。根据《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》,回购专用账户中的股份不享有利润分配权利,因此,公司回购专用账户中的已回购股份23,154,762股不参与本次权益分派。该次委托中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司代派的A股股东现金红利已于2020年4月3日通过股东托管证券公司(或其他托管机构)直接划入其资金账户。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是
分红标准和比例是否明确和清晰:	是
相关的决策程序和机制是否完备:	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护:	是
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明:	是

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	2
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	418,949,652
现金分红金额 (元) (含税)	83,789,930.40
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	83,789,930.40
可分配利润 (元)	401,187,582.47
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司于 2021 年 3 月 10 日召开第三届董事会第四十二会议，审议通过了《2020 年度利润分配预案》，同意公司拟以 2020 年度利润分配方案实施时股权登记日的应分配股数（总股本扣除公司回购专户的股份余额）为基数，每 10 股派发现金红利人民币 2.00 元（含税）。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2018年度利润分配方案

公司于2019年4月23日召开第三届董事会第二十七次会议，审议通过了《2018年度利润分配预案》，同意以公司当时股本429,942,227股（不含公司回购专户中股份）为基数，向全体股东每10股派1.5元人民币现金（含税），不送红股，不以公积金转增股本。

2、2019年度利润分配方案

公司于2020年2月27日召开第三届董事会第三十四次会议，审议通过了《2019年度利润分配预案》，同意以公司当时股本418,945,458股（不含公司回购专户中股份）为基数，向全体股东每10股派1.5元人民币现金（含税），不送红股，不以公积金转增股本。

3、2020年度利润分配方案

公司于2021年3月10日召开第三届董事会第四十二会议，审议通过了《2020年度利润分配预案》，同意公司拟以2020年度利润分配方案实施时股权登记日的应分配股数（总股本扣除公司回购专户的股份余额）为基数，每10股派发现金红利人民币2.00元（含税）。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020 年	83,789,930.40	162,612,781.99	51.53%	0.00	0.00%	83,789,930.40	51.53%
2019 年	62,841,818.70	135,179,878.65	46.49%	0.00	0.00%	62,841,818.70	46.49%
2018 年	64,491,334.05	112,514,662.85	57.32%	0.00	0.00%	64,491,334.05	57.32%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事长兼总经理詹立雄	股份限售承诺	在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不得转让直接和间接持有的本公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不得转让其直接和间接持有的本公司股份。在其任职期间每年转让的股份不超过其直接和间接持有本公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其直接和间接持有的本公司股份。	2010年05月31日	长期有效	截止报告期末，承诺人遵守了上述承诺。
	公司控股股东、实际控制人詹立雄以及股东曾丹	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免同业竞争，上述股东于2010年4月分别向本公司出具了《关于避免同业竞争承诺函》。	2010年04月30日	持有公司股票期间	截止报告期末，承诺人遵守了上述承诺。
	公司实际控制人詹立雄	其他承诺	公司在2008年之前没有为职工缴纳住房公积金，2010年5月31日公司实际控制人詹立雄出具承诺：“如应有权部门要求或决定，发行人需要为员工补缴住房公积金或因未缴纳住房公积金而承担罚款或损失，詹立雄愿无条件代发行人承担上述所有补缴金额、承担任何罚款或损失赔偿责任，保证发行人不因此受到损失。”	2010年05月31日	长期有效	截止报告期末，承诺人遵守了上述承诺。
	公司控股股东、实际控制人詹立雄	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承	1、截至本承诺函出具之日，本人不存在直接或间接从事与银信科技相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动的情形；2、在本人作为银信科技控股股东、实际控制人期间，本人将不会为自己或者他人谋取属于银信科技的商业机会，如从任何第三方获得的任何商业机会与银信科技经营的业务有竞争或可能有竞争，本人将立即通知银信科技，并尽力将	2017年07月27日	配股实施期间	截止报告期末，承诺人遵守了上述承诺。

	诺	该商业机会让予银信科技；3、在本人作为银信科技控股股东、实际控制人期间，本人将不会以任何方式直接或间接从事或参与任何与银信科技相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动，或拥有与银信科技存在竞争关系的任何经济实体的权益，或在经济实体中担任高级管理人员或核心技术人员；4、在本人作为银信科技控股股东、实际控制人期间，本人将促使本人直接或者间接控股的除银信科技外的其他企业履行本承诺函中与本人相同的义务。			
公司控股股东、实际控制人詹立雄	其他承诺	为维护公司和全体股东的合法权益，确保北京银信长远科技股份有限公司（以下简称“公司”）配股填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人承诺如下事项：1、不越权干预公司经营管理活动，亦不侵占公司利益。2、自本承诺出具日至公司本次配股实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。3、切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2017年07月27日	配股实施期间	截止报告期末，承诺人遵守了上述承诺。
公司董事詹立雄、林静颖、俞熔、樊行健、鲍卉芳，及高级管理人员李洪刚，原高级管理人员袁皓	其他承诺	为维护公司和全体股东的合法权益，确保北京银信长远科技股份有限公司配股填补回报措施能够得到切实履行，公司董事及高级管理人员承诺如下事项：1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对本人的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司未来推出股权激励计划，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺出具日至公司本次配股实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；7、承诺严格履行本人所作出的上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反所作出的承诺或拒不履行承诺，本人将按照《指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所和中国上市公司协会依法作出的监管措施或自律监管措施；给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担相应补偿责任。	2017年07月27日	配股实施期间	截止报告期末，承诺人遵守了上述承诺。
公司	其他承诺	为防范本次配股可能导致的对公司即期回报被摊薄的风险，公司将采取以下措施填补本次配股对即期回报被摊薄的影响。具体如下：（1）加强募集资金管理，确保募集资金规范和	2017年07月27日	配股实施期间	截止报告期末，承诺人遵守了

			有效使用：根据《创业板上市公司证券发行管理暂行办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司监管指引第 2 号--上市公司募集资金管理和使用的监管要求》，并结合《公司章程》和实际情况，公司制定了《北京银信长远科技股份有限公司募集资金管理制度》，对募集资金的专户存储、使用、管理和监管进行了明确的规定，保证募集资金合理规范使用，积极配合保荐机构和监管银行对募集资金使用的检查和监督、合理防范募集资金使用风险。（2）加快本次募集资金投资项目的投资进度，提高资金使用效率：本次发行的募集资金到位后，公司将积极推进募集资金投资项目建设，在基础建设、设备采购、技术研发、人员配备、销售服务、业务合作等方面全方位保证募集资金投资项目的顺利实施。募集资金投资项目建成后，公司将积极推动募集资金投资项目销售，提高资金使用效率，以尽快产生效益回报股东。（3）加强内部控制，提升核心竞争力，提高现阶段盈利能力：公司将加强企业内部控制，发挥企业管控效能。推进全面预算管理，优化预算管理流程，加强成本管理，强化预算执行监督，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营效率。公司还将致力于进一步巩固和提升公司核心竞争优势、拓宽市场，努力实现收入水平与盈利能力的双重提升。（4）保持稳定的股东回报政策：公司一直非常重视对股东的合理投资回报，同时兼顾公司的可持续发展，制定了持续、稳定、科学的分红政策。公司积极落实中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及《上市公司监管指引第 3 号-上市公司现金分红》的相关要求，在《公司章程》及《未来三年股东回报规划（2017 年-2019 年）》中进一步明确公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，完善了公司利润分配的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则，强化了中小投资者权益保障机制。本次配股发行完成后，公司将严格执行现行分红政策，在符合利润分配条件的情况下，积极推动对股东的利润分配，加大落实对投资者持续、稳定、科学的回报，从而切实保护公众投资者的合法权益。			上述承诺。
公司控股股东、实际控制人詹立雄	其他承诺	作为公司控股股东、实际控制人，詹立雄对公司本次可转债发行摊薄即期回报采取填补措施作出的承诺如下：（一）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；（二）切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2019 年 07 月 22 日	可转债实施期间	截止报告期末，承诺人遵守了上述承诺。	
公司董事詹立雄、林静颖、俞熔、樊	其他承诺	公司的董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺：（一）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（二）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；（三）本人承诺不动用公司资产从事与本	2019 年 07 月 22 日	可转债实施期间	截止报告期末，承诺人遵守了	

	行健、鲍卉芳，及高级管理人员李洪刚，原高级管理人员袁皓		人履行职责无关的投资、消费活动；（四）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（五）未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（六）本承诺出具日后至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为本次公开发行可转换公司债券填补即期回报措施能够得到切实履行的责任主体，如若违反前述承诺或拒不履行前述承诺，本人愿意承担相应的法律责任。			上述承诺。
股权激励承诺	公司	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2018年06月04日	股票期权激励计划实施期间	截止报告期末，承诺人已履行完毕。
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□ 适用 √ 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

√ 适用 □ 不适用

1、重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则第14号——收入》（2017年修订）（以下简称“新收入准则”）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第14号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。

执行该准则的主要影响如下：

受影响的资产负债表项目	对2020年01月01日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同资产	345,560,876.45	337,004,389.52
应收账款	-345,560,876.45	-337,004,389.52
合同负债	113,685,675.97	111,515,115.95
预收款项	-120,506,816.53	-118,206,022.91
其他流动负债	6,821,140.56	6,690,906.96

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

受影响的资产负债表项目	对2020年12月31日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同资产	136,697,946.84	132,885,608.96
应收账款	-136,697,946.84	-132,885,608.96
合同负债	68,164,217.37	65,335,710.27
预收款项	-72,293,973.65	-69,255,852.89
其他流动负债	4,129,756.28	3,920,142.62

（2）执行《企业会计准则解释第13号》

财政部于2019年12月10日发布了《企业会计准则解释第13号》（财会〔2019〕21号，以下简称“解释第13号”），自2020年1月1日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第13号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业其他合营企业或联营企业。此外，解释第13号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第13号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自2020年1月1日起执行解释第13号，比较财务报表不做调整，执行解释第13号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于2019年12月16日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会[2019]22号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自2020年1月1日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。本公司自2020年1月1日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10号），自2020年6月19日起施行，允许企业对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司对于属于该规定适用范围的租金减让全部选择采用简化方法进行会计处理，并对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行相应调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

无。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司于2020年8月20日在北京新注册设立子公司北京银信物联科技有限公司，所属行业为其他信息技术和计算机服务。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	孟庆祥、胡碟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	孟庆祥 1 年、胡碟 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、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

注销公司2018年股票期权激励计划第二个行权期未达行权条件对应股票期权

2020年4月26日，公司第三届董事会第三十五次会议和第三届监事会第二十三次会议审议通过了《关于注销公司2018年股票期权激励计划第二个行权期未达行权条件对应股票期权的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见。董事会、监事会认为：公司2019年度经审计的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为130,481,581.09元，比2017年度同期增长5.81%，未满足公司《2018年股票期权激励计划》中关于第二个行权期的业绩考核目标：“以2017年净利润为基数，2019年净利润增长率不低于30%(注：以上净利润指标以扣除本次及其他股份支付费用的扣除非经常性损益后归属于本公司股东的净利润为计算依据)”。因此，董事会决定对公司2018年激励计划股票期权第二个行权期未达行权条件的股票期权489.05万份予以注销。本次注销完成后，本激励计划无剩余股票期权。

相关事项具体内容详见公司于中国证监会指定创业板信息披露网站披露的相关公告（公告编号：

2020-021)。

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

因2020年度期权业绩考核指标未完成，故报告期没有确认股权激励计划费用。

十五、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。

十六、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

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
北京银信长远数云科 技有限公司	2020年07 月13日	1,000	2020年10月09 日	1,000	连带责任保 证	2020年10月 9日至2023 年10月9日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1）			4,000	报告期内对子公司担保实 际发生额合计（B2）				1,000
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3）			4,000	报告期末对子公司实际担 保余额合计（B4）				1,000
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）			4,000	报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2）				1,000
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）			4,000	报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4）				1,000

实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例	0.71%
其中：	

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

（1）股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》等相关法律法规及规章制度的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，确保所有股东与投资者以平等机会获取公司信息，保障全体股东及投资者的合法权益。通过投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平

台等多种方式与投资者进行交流，提高上市公司的透明度与诚信度。

公司一直非常重视对股东的合理投资回报，同时兼顾公司的可持续发展，制定了持续、稳定、科学的分红政策。公司积极落实中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及《上市公司监管指引第3号-上市公司现金分红》的相关要求，在《公司章程》及《未来三年股东回报规划（2020年-2022年）》中进一步明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，完善了公司利润分配的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则，强化了中小投资者权益保障机制。

（2）职工权益保护

公司严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规，与所有员工签订了《劳动合同》，办理各种社会保险，尊重和维护员工的个人权益。公司通过创造良好的内部工作氛围、制定合理的晋升机制、采取富有竞争力的薪酬体系，以及通过股权激励措施等方式建立稳定、高效的人才队伍，并不断吸引新的高素质人才加盟公司。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期内暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

否

不适用。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

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	82,261,519	18.61%						82,261,519	18.61%
3、其他内资持股	82,261,519	18.61%						82,261,519	18.61%
境内自然人持股	82,261,519	18.61%						82,261,519	18.61%
二、无限售条件股份	359,838,701	81.39%						359,838,701	81.39%
1、人民币普通股	359,838,701	81.39%						359,838,701	81.39%
三、股份总数	442,100,220	100.00%						442,100,220	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
可转换公司债券	2020年07月15日	100元/张	3,914,000	2020年08月12日	3,914,000	2026年07月14日	公告编号：2020-036	2020年7月13日
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京银信长远科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可【2020】1015号）核准，公司于2020年7月15日公开发行了391.40万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额为人民币39,140.00万元。发行方式采用向发行人在股权登记日收市后登记在册的原股东优先配售，原股东优先配售后余额部分（含原股东放弃优先配售部分）通过深圳证券交易所交易系统网上向社会公众投资者发行，认购金额不足39,140万元的部分由保荐机构（主承销商）余额包销。经深圳证券交易所“深证上【2020】684号”文同意，公司可转换公司债券于2020年8月12日起在深圳证券交易所上市交易，债券简称“银信转债”，债券代码“123059”。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	37,311	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	36,476	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

詹立雄	境内自然人	22.73%	100,473,520	-8842000	81,986,640	18,486,880	质押	17,450,000
北京银信长远科技股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	5.24%	23,154,762	0.00		23,154,762		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	2.44%	10,803,390	0.00		10,803,390		
上海纯达资产管理有限公司一纯达蓝宝石6号私募证券投资基金	其他	2.00%	8,842,000	8842000		8,842,000		
曾丹	境内自然人	1.39%	6,136,800	-890000		6,136,800		
乔明德	境内自然人	0.51%	2,271,221	220880		2,271,221		
于本宏	境内自然人	0.39%	1,705,468	0.00		1,705,468		
中国工商银行股份有限公司一易方达中证人工智能主题交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.31%	1,389,756	1389756		1,389,756		
罗辉	境内自然人	0.24%	1,076,700	1076700		1,076,700		
陈慰忠	境内自然人	0.24%	1,070,000	-1149000		1,070,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中控股股东及实际控制人詹立雄先生与上海纯达资产管理有限公司一纯达蓝宝石6号私募证券投资基金为一致行动人。除此之外，本公司未知其他无限售条件股东之间、以及前十名无限售流通股股东和前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
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					
北京银信长远科技股份有限公司回购专用证券账户	23,154,762	人民币普通股	23,154,762					
詹立雄	18,486,880	人民币普通股	18,486,880					
中央汇金资产管理有限责任公	10,803,390	人民币普通股	10,803,390					

司			
上海纯达资产管理有限公司—纯达蓝宝石 6 号私募证券投资基金	8,842,000	人民币普通股	8,842,000
曾丹	6,136,800	人民币普通股	6,136,800
乔明德	2,271,221	人民币普通股	2,271,221
于本宏	1,705,468	人民币普通股	1,705,468
中国工商银行股份有限公司—易方达中证人工智能主题交易型开放式指数证券投资基金	1,389,756	人民币普通股	1,389,756
罗辉	1,076,700	人民币普通股	1,076,700
陈慰忠	1,070,000	人民币普通股	1,070,000
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中控股股东及实际控制人詹立雄先生与上海纯达资产管理有限公司—纯达蓝宝石 6 号私募证券投资基金为一致行动人。除以外,本公司未知其他无限售条件股东之间、以及前十名无限售流通股股东和前十名股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	<p>(1) 公司股东上海纯达资产管理有限公司—纯达蓝宝石 6 号私募证券投资基金通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,842,000 股,实际合计持有 8,842,000 股;</p> <p>(2) 公司股东乔明德除通过普通证券账户持有 2,159,121 股外,还通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 112,100 股,实际合计持有 2,271,221 股;</p> <p>(3) 公司股东罗辉通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,076,700 股,实际持有 1,076,700 股;</p> <p>(4) 公司股东陈慰忠通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,070,000 股,实际合计持有 1,070,000 股。</p>		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
詹立雄	中国	是
主要职业及职务	本公司董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	通过詹立雄先生 100%控股的 WAI TIAN HOLDING LIMITED 持有香港上市公司 BHCC Holding Limited (01552) 6.825% 股份。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

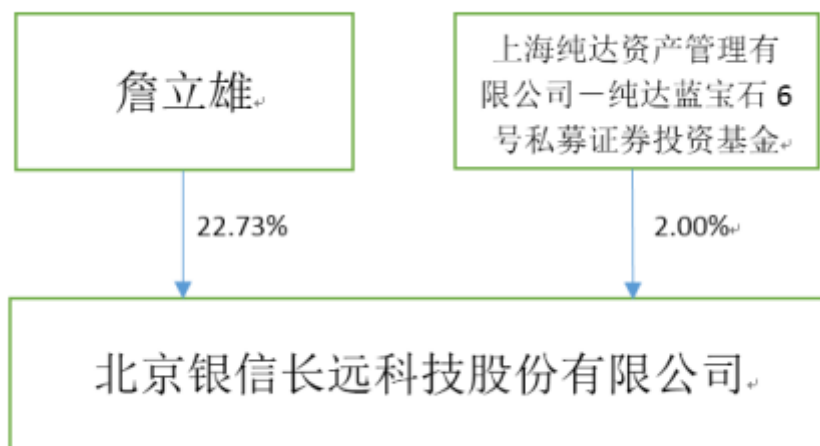
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
詹立雄	本人	中国	是
上海纯达资产管理有限公司—纯达蓝宝石6号私募证券投资基金	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	-	否
主要职业及职务	詹立雄先生是本公司董事长、总经理		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	不适用。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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

一、转股价格历次调整情况

“银信转债”初始转股价格为9.91元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的收盘价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。截至2020年12月31日，公司可转换公司债券转股价格未发生调整。

二、累计转股情况

□ 适用 √ 不适用

三、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	李怡名	境内自然人	357,624	35,762,400.00	9.14%
2	华泰联合证券有限责任公司	国有法人	256,309	25,630,900.00	6.55%
3	富国富益进取固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	191,241	19,124,100.00	4.89%
4	丁碧霞	境内自然人	170,659	17,065,900.00	4.36%
5	国寿养老稳健9号固定收益型养老金产品—招商银行股份有限公司	其他	115,103	11,510,300.00	2.94%
6	中国民生银行股份有限公司—浙商聚潮新思维混合型证券投资基金	其他	99,993	9,999,300.00	2.55%
7	孙鹏远	境内自然人	78,380	7,838,000.00	2.00%
8	中国建设银行股份有限公司—鹏华产业债债券型证券投资基金	其他	75,897	7,589,700.00	1.94%
9	华夏基金延年益寿4号固定收益型养老金产品—中国农业银行股份有限公司	其他	62,530	6,253,000.00	1.60%
10	国寿养老配置2号混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	59,890	5,989,000.00	1.53%

四、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

五、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

1、报告期末公司的负债情况：

项目	2020年	2019年	同期变动率
息税折旧摊销前利润（万元）	24,630.96	21,753.01	13.23%
流动比率	185.80%	153.71%	32.09%
资产负债率	53.34%	50.67%	2.67%
速动比率	180.79%	135.77%	45.02%
EBITDA全部债务比	15.32%	17.07%	-1.75%
利息保障倍数	8.5845	5.6017	53.25%
现金利息保障倍数	1.1221	5.9433	-81.12%
EBITDA利息保障倍数	9.5092	6.3789	49.07%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

2、报告期末公司的资信变化情况：

联合信用评级有限公司于2019年7月24日出具了《北京银信长远科技股份有限公司公开发行可转换公司债券信用评级报告》（联合【2019】1921号），本次可转债主体信用评级及债券信用评级均为“AA-”。截至报告期末，公司的资信评级状况未发生变化。本可转债存续期间，联合信用评级有限公司将持续开展跟踪评级。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减 变动(股)	期末持股数 (股)
詹立雄	董事长、 总经理	现任	男	59	2009年12月18日		109,315,520	0	0	-8,842,000	100,473,520
李洪刚	副总经理	现任	男	48	2013年01月09日		336,085	0	84,000		252,085
合计	--	--	--	--	--	--	109,651,605	0	84,000	-8,842,000	100,725,605

注：因个人资产规划需要，公司控股股东、实际控制人詹立雄先生于 2020 年 12 月 16 日通过大宗交易方式合计转让 884.2 万股无限售流通股给纯达蓝宝石 6 号私募证券投资基金（以下简称“纯达蓝宝石 6 号”），同时詹立雄先生与纯达蓝宝石 6 号签署《一致行动人协议》，双方形成一致行动关系。本次股份变动来源为詹立雄先生持有的公司首次公开发行前已发行的股份。本次股份变动系公司控股股东、实际控制人及其一致行动人之间内部进行的转让，不涉及向市场减持，不会导致实际控制人及一致行动人合计持股比例和数量发生变化。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、任职情况

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

（一）董事会成员

- 詹立雄先生，董事长兼总经理，1962年出生，EMBA硕士学位。2009年12月18日至今任本公司董事长，2013年11月26日至今任本公司总经理。
- 林静颖女士，董事，1984年出生，经济法学硕士。2010年至2015年曾就职于平安证券有限责任公司投资银行事业部、华林证券有限责任公司投资银行事业部。2013年12月12日至今任本公司董事。
- 俞熔先生，董事，1971年出生，中国中医科学院博士、中欧国际工商管理学院EMBA。美年健康(002044)创始人，现任美年健康董事长、上海天亿投资(集团)有限公司董事长、中华中医药协会养生康复专业委员会副主任委员、北京医学会健康管理分会副主任委员。2016年11月29日至今任本公司董事。
- 樊行健先生，独立董事，1944年出生，会计学教授。曾任西南财经大学会计学教授、博士生导师。2012年12月27日至今任本公司独立董事。
- 鲍卉芳女士，独立董事，1963年出生，法学硕士。2003年5月至今任北京市康达律师事务所合伙人律师。2016年11月29日至今任本公司独立董事。

（二）监事会成员

- 王建新先生，监事会主席，1973年出生，上海财经大学会计学博士。中国注册会计师、澳大利亚资深国家专业会计师，全国青联委员，新世纪百千万国家级人才，财政部首届全国会计领军人才，国务院扶贫办特聘专家。曾任云南财政厅党组成员、副厅长，国家开发银行云南省分行任行长助理，现任中国财政科学研究院研究员，博士生导师。2018年5月17日至今任本公司监事会主席。
- 任伟娜女士，监事，1989年出生，专科学历。2012年7月至2013年6月，就职于北京智源信和科技发展

有限责任公司。2013年8月至今任本公司商务专员，2016年4月28日至今任本公司监事。

3、张鹏娴女士，监事，1988年出生，本科学历。2014年4月至2016年8月，就职于北京中原地产经纪有限公司；2016年9月至今任本公司法务专员，2017年12月25日至今任本公司监事。

（三）高级管理人员

1、詹立雄先生，总经理，1962年出生，EMBA硕士学位。2009年12月18日至今任本公司董事长，2013年11月26日至今任本公司总经理。

2、林静颖女士，副总经理、董事会秘书，1984年出生，经济法学硕士。2010年至2015年曾就职于平安证券有限责任公司投资银行事业部、华林证券有限责任公司投资银行事业部。2013年12月12日至今任本公司董事，2016年11月29日至今任本公司副总经理、董事会秘书。

3、李洪刚先生，副总经理、技术服务及保障中心总监，1973年出生，EMBA硕士学位。2004年至2013年任公司技术保障部经理，2013年1月9日至今任本公司副总经理、技术服务及保障中心总监。

4、王辉先生，副总经理、财务总监，1981年出生，毕业于中国农业大学，研究生学历，中国注册会计师、中国资产评估师。2012年7月至2019年1月就职于北京神州泰岳软件股份有限公司财务部副总经理，2019年10月8日至今任本公司副总经理、财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
詹立雄	北京银信荣盛投资有限公司	执行董事	2014年03月20日		否
詹立雄	北京北华荣盛长远投资有限公司	执行董事	2014年12月17日		否
詹立雄	新余北华博雅投资管理有限公司	执行董事	1998年06月08日		否
詹立雄	嘉兴北华投资有限公司	执行董事	2016年11月03日		否
詹立雄	前海众创资本管理（深圳）有限公司	执行董事	2017年10月23日		否
詹立雄	WAI TIAN HOLDINGS LIMITED	董事	2017年03月08日		否
林静颖	包头农村商业银行股份有限公司	董事	2018年07月11日		否
林静颖	嘉兴数云投资管理有限公司	经理	2016年06月01日		否
俞熔	美年大健康产业控股股份有限公司	董事长	1991年01月22日		是
俞熔	上海天亿资产管理有限公司	执行董事	2006年08月03日		否
俞熔	上海天亿投资集团（武汉）有限公司	执行董事，总经理	2017年10月19日		否
俞熔	上海大象医学科技有限公司	执行董事	2018年01月25日		否
俞熔	上海小美实业有限公司	经理、执行董事	2017年12月14日		否
俞熔	舟山美慈投资管理有限公司	执行董事、经理	2017年11月30日		否
俞熔	小美（青岛）金融控股有限公司	董事长	2017年11月06日		否

俞熔	成都美方健康管理有限公司	董事	2017年10月20日		否
俞熔	武汉天亿弘方投资管理有限公司	执行董事、总经理	2017年10月19日		否
俞熔	本草珍选（北京）科技有限公司	执行董事	2017年09月28日		否
俞熔	上海尚亿资本管理有限公司	董事长、总经理	2017年08月15日		否
俞熔	深圳维小美口腔医生集团有限公司	董事	2017年08月01日		否
俞熔	重庆天亿兴融企业管理有限公司	董事长	2017年08月15日		否
俞熔	上海卫拓实业有限公司	执行董事	2017年08月01日		否
俞熔	上海美健奥亚健康管理有限公司	执行董事	2017年06月22日		否
俞熔	成都天地众汇企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年06月20日		否
俞熔	北京美年保险经纪有限公司	董事长	2017年05月17日		否
俞熔	杭州美维雅口腔门诊部有限公司	董事长	2017年05月08日		否
俞熔	杭州好卓优医数据科技有限公司	执行董事	2017年03月03日		否
俞熔	无锡惠山维乐口腔门诊部有限公司	执行董事	2017年01月23日		否
俞熔	西藏易健创业投资管理有限公司	执行董事、经理	2017年01月19日	2020年08月16日	否
俞熔	上海美兆健康管理有限公司	董事长	2017年01月13日		否
俞熔	浙江维乐投资管理有限公司	执行董事	2016年10月28日		否
俞熔	江苏美维企业管理有限公司	董事长	2016年10月17日		否
俞熔	福建美维健康管理有限公司	董事长	2016年09月22日		否
俞熔	上海美维健康管理有限公司	董事长	2016年07月07日		否
俞熔	江西美维中山医院管理有限公司	董事长	2016年06月02日		否
俞熔	杭州隽宝科技有限公司	董事	2016年05月24日	2020年07月29日	否
俞熔	美因健康科技（北京）有限公司	董事长	2016年01月05日		否
俞熔	大连新时代美尔口腔医疗管理有限公司	董事	2016年01月04日		否
俞熔	上海海思沃创业孵化器有限公司	执行董事、经理	2015年12月14日		否
俞熔	上海中卫安健创业投资管理有限公司	董事长、经理	2015年11月18日		否
俞熔	杭州海智企业管理有限公司	执行董事	2015年11月06日		否
俞熔	湖北守正健康管理产业服务有限公司	董事长	2015年11月03日		否
俞熔	上海美鑫融资租赁有限公司	董事	2015年10月21日		否

俞熔	上海大象医疗健康科技有限公司	执行董事	2015 年 09 月 18 日		否
俞熔	成都维乐口腔医院管理有限公司	董事长	2015 年 08 月 05 日		否
俞熔	厦门市美年大健康管理有限公司	董事长	2015 年 07 月 01 日		否
俞熔	天津慧医谷科技有限公司	董事	2015 年 06 月 17 日		否
俞熔	上海天亿弘方物业管理有限公司	执行董事兼 总经理	2015 年 03 月 23 日		否
俞熔	海南美年大健康医院有限公司	董事长	2015 年 03 月 17 日		否
俞熔	北京天亿弘方投资管理有限公司	执行董事	2015 年 02 月 06 日		否
俞熔	上海美延门诊部有限公司	执行董事兼 总经理	2014 年 12 月 19 日		否
俞熔	云南尚爱韩美企业管理有限公司	董事	2014 年 12 月 16 日		否
俞熔	江苏华康投资发展有限公司	执行董事, 总 经理	2014 年 08 月 08 日		否
俞熔	上海好卓数据服务有限公司	执行董事	2014 年 07 月 11 日		否
俞熔	上海思睦信息科技有限公司	执行董事	2014 年 05 月 30 日		否
俞熔	上海百高口腔门诊部有限公司	董事长	2014 年 05 月 06 日		否
俞熔	上海锐亿投资管理有限公司	执行董事, 总 经理	2013 年 12 月 20 日	2020 年 01 月 03 日	否
俞熔	东方加慧(北京)教育科技有限公司	董事	2013 年 08 月 28 日		否
俞熔	云南美年大健康产业有限公司	董事长	2013 年 04 月 25 日		否
俞熔	南京美年大健康管理有限公司	董事	2013 年 04 月 12 日		否
俞熔	北京养年堂中医门诊部有限公司	董事长	2013 年 03 月 21 日		否
俞熔	上海美东软件开发有限公司	董事长	2013 年 03 月 07 日		否
俞熔	重庆美年大健康产业有限公司	董事长	2013 年 03 月 04 日		否
俞熔	广州市美年大健康医疗科技有限公司	董事	2013 年 01 月 30 日		否
俞熔	贵州美年大健康康源体检中心有限责 任公司	执行董事	2012 年 10 月 30 日		否
俞熔	苏州美年大健康体检中心有限公司	执行董事兼 总经理	2012 年 10 月 18 日		否
俞熔	成都爱迪眼科医院有限公司	董事	2012 年 09 月 29 日		否
俞熔	上海美东门诊部有限公司	执行董事	2012 年 05 月 04 日		否
俞熔	武汉美年大健康体检管理有限公司	董事	2012 年 04 月 27 日		否
俞熔	泰安美年大健康体检管理有限公司	董事长	2012 年 02 月 22 日		否
俞熔	北京华媒康讯信息技术股份有限公司	董事	2011 年 11 月 10 日		否
俞熔	杭州美年医疗门诊部有限公司	执行董事兼	2011 年 10 月 24 日		否

		总经理			
俞熔	上海宝中堂中医门诊部有限公司	执行董事	2011年07月25日		否
俞熔	深圳市全民致美口腔医疗集团有限公司	董事	2011年03月11日		否
俞熔	广东美年国医投资有限公司	董事长	2011年01月24日		否
俞熔	上海美馨投资管理有限公司	执行董事	2010年11月18日		否
俞熔	无锡美年疗养院有限公司	董事长	2010年10月28日		否
俞熔	上海中孵创业投资管理有限公司	执行董事	2010年09月15日		否
俞熔	北京美年中医医院有限公司	董事	2010年08月25日		否
俞熔	杭州美年滨河医疗门诊部有限公司	执行董事	2010年07月21日		否
俞熔	中孵创业投资有限公司	董事长	2010年06月24日		否
俞熔	吉林市大健康科技管理有限公司	董事	2010年04月15日		否
俞熔	上海中卫创业投资管理有限公司	执行董事、总经理	2010年03月17日		否
俞熔	上海美宜门诊部有限公司	执行董事	2010年01月29日		否
俞熔	安徽美年大健康管理咨询有限公司	董事	2010年01月25日		否
俞熔	北京天亿养年酒业有限公司	董事长	2010年01月25日		否
俞熔	上海美健门诊部有限公司	执行董事兼总经理	2009年08月17日		否
俞熔	北京美年健康科技有限公司	董事长	2009年04月30日		否
俞熔	汇智创业投资有限公司	董事	2009年04月29日		否
俞熔	成都美年体检医院有限公司	执行董事兼总经理	2008年08月08日		否
俞熔	上海美年大健康体检投资管理有限公司	执行董事、总经理	2008年07月29日		否
俞熔	青岛大健康科技健康管理有限公司	董事	2008年07月15日		否
俞熔	成都天地网信息科技有限公司	董事长	2008年06月03日		否
俞熔	成都美年大健康健康管理有限公司	董事长	2008年01月02日		否
俞熔	成都凯尔健康体检医院有限公司	董事	2007年08月29日		否
俞熔	深圳美年大健康健康管理有限公司	董事长	2007年04月13日		否
俞熔	沈阳美年健康科技健康管理有限公司	董事	2006年08月28日		否
俞熔	上海美年门诊部有限公司	执行董事、总经理	2006年08月25日		否
俞熔	武汉民生眼耳鼻喉专科医院有限公司	董事长	2005年12月29日		否
俞熔	上海盛翔信息科技有限公司	董事	2005年11月01日		否
俞熔	北京美年佳境门诊部有限公司	董事长	2004年11月10日		否

俞熔	北京美兆健康体检中心有限公司	董事长	2003 年 06 月 25 日		否
俞熔	深圳雷柏科技股份有限公司	董事	2002 年 08 月 05 日		否
俞熔	上海天亿实业控股集团有限公司	董事长	1998 年 03 月 09 日		否
俞熔	天津爱齿口腔医疗门诊有限公司	董事长	1996 年 12 月 06 日		否
俞熔	小豆中药科技有限公司	执行董事	2019 年 03 月 22 日		否
俞熔	江苏美年大健康管理有限公司	董事	2019 年 03 月 08 日		否
俞熔	上海中孵健康科技集团有限公司	执行董事	2019 年 03 月 01 日		否
俞熔	上海健合企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019 年 02 月 22 日		否
俞熔	上海卓合企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019 年 01 月 22 日		否
俞熔	湖北美年大健康管理有限公司	董事长	2019 年 01 月 09 日		否
俞熔	福建省美年企业管理有限公司	董事	2018 年 12 月 24 日		否
俞熔	武汉好卓大数据科技有限公司	执行董事兼总经理	2018 年 10 月 16 日		否
俞熔	辽宁美健健康管理有限公司	董事长	2018 年 09 月 26 日		否
俞熔	广西美年健康管理有限公司	董事长	2018 年 09 月 18 日		否
俞熔	广东省美年管理咨询有限公司	董事	2018 年 09 月 17 日		否
俞熔	内蒙古美年健康健康管理有限公司	董事长	2018 年 08 月 08 日		否
俞熔	浙江美年大健康管理有限公司	副董事长	2018 年 08 月 07 日		否
俞熔	云南美年健康管理有限公司	董事长	2018 年 07 月 25 日		否
俞熔	美年大健康产业集团吉林省有限公司	董事长	2018 年 07 月 18 日		否
俞熔	山西美年健康管理有限公司	经理	2018 年 07 月 13 日		否
俞熔	湖南美年大健康管理有限公司	董事长	2018 年 07 月 04 日		否
俞熔	河南美年企业管理咨询有限公司	董事长	2018 年 07 月 03 日		否
俞熔	四川美年大健康管理有限公司	董事长	2018 年 06 月 29 日		否
俞熔	川渝美年（重庆）健康管理有限公司	董事长	2018 年 05 月 31 日		否
俞熔	北京颐和美方健康科技有限公司	董事	2018 年 04 月 26 日		否
俞熔	宁波天亿弘方投资有限公司	执行董事	2018 年 04 月 10 日		否
俞熔	北京云瑞融通科技有限公司	经理, 执行董事	2018 年 05 月 31 日		否
俞熔	上海美奕企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2017 年 01 月 23 日		否
俞熔	上海方合投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2015 年 12 月 07 日		否
俞熔	广州市杏儒堂医院管理有限公司	董事长	2017 年 12 月 19 日		否

俞熔	上海维途投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年03月22日		否
俞熔	上海聚像投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年08月20日		否
俞熔	上海美维口腔医疗管理集团有限公司	董事长	2015年08月11日		否
俞熔	北京新源长青生物科技有限公司	董事	2017年11月24日		否
俞熔	北京美年绿生源门诊部有限公司	执行董事	2011年12月29日		否
俞熔	上海乾通电信设备有限公司	董事	2001年02月16日		否
俞熔	中孵芳晟（北京）科技服务有限公司	董事长	2012年01月18日		否
俞熔	上海美临美兆健康管理咨询有限公司	董事	2017年08月21日	2020年12月11日	否
俞熔	甘肃美年大健康健康管理有限公司	董事长	2019年02月25日		否
俞熔	常熟美年大健康体检中心有限公司	董事长	2012年04月20日		否
俞熔	美年大健康产业（山东）有限公司	董事长	2018年07月16日		否
俞熔	深圳市弘汇投资有限公司	董事	2018年04月26日		否
俞熔	上海布蓝健康科技发展有限公司	执行董事	2019年10月12日		否
俞熔	宁波健康智谷园区开发有限公司	执行董事	2019年07月31日		否
俞熔	上海美奥口腔医疗服务有限公司	董事	2019年11月09日		否
俞熔	北京美伸医疗健康管理有限公司	董事	2018年01月23日		否
俞熔	美年大健康产业(集团)有限公司	董事长	2004年06月08日		否
俞熔	长春美年大健康宇宸医院有限公司	董事	2008年07月01日		否
樊行健	金杯电工股份有限公司	独立董事	2016年12月23日		是
樊行健	株洲冶炼集团股份有限公司	独立董事	2017年05月25日		是
樊行健	湖南九典制药股份有限公司	独立董事	2018年01月15日	2021年01月14日	是
鲍卉芳	北京市康达律师事务所	合伙人律师	2003年05月01日		是
鲍卉芳	中航直升机股份有限公司	独立董事	2014年08月12日	2020年08月23日	是
鲍卉芳	中国航发航空科技股份有限公司	独立董事	2015年04月24日		是
鲍卉芳	云南铝业股份有限公司	独立董事	2016年05月17日		是
鲍卉芳	国金基金管理有限公司	独立董事	2018年08月01日		是
鲍卉芳	江苏江阴港港口集团股份有限公司	独立董事	2017年05月01日		是
鲍卉芳	中航光电科技股份有限公司	独立董事	2020年09月10日		是

王建新	中航资本控股股份有限公司	独立董事	2016年11月01日		是
王建新	广东奥马电器股份有限公司	独立董事	2016年11月01日		是
王建新	云南省建设投资控股集团有限公司	外部董事	2017年02月01日		否
王建新	北京直真科技股份有限公司	独立董事	2017年06月01日		是
王建新	中国财政科学研究院	研究员	2008年04月11日		是
王建新	中国航空科技工业股份有限公司	董事	2016年03月01日		否
王建新	北京和合医学诊断技术股份有限公司	董事	2017年10月08日		否
王建新	昆明钢铁控股有限公司	董事	2016年03月01日		否
王建新	昆明钢铁集团有限责任公司	董事	2015年01月01日		否
王建新	北京天恒置业集团有限公司	董事	2019年01月01日		否
王建新	财政部 PPP 中心	专家库成员	2016年05月01日		否
王建新	中国民生信托有限公司	独立董事	2019年07月01日		是
王建新	阳光保险集团股份有限公司	董事	2019年06月01日		是
王建新	汇纳科技股份有限公司	独立董事	2020年02月01日		是
在其他单位任职情况的说明	不适用				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事津贴分别经董事会监事会审议通过后提交股东大会审议，高管报酬由董事会审议决定，并由独立董事发表独立意见。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	年度绩效目标
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	工资、津贴次月发放；奖金年终后经绩效考评后发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
詹立雄	董事长、总经理	男	59	现任	107.94	是
林静颖	董事、副总经理、董秘	女	37	现任	31.16	否
俞熔	董事	男	50	现任	10	否
樊行健	独立董事	男	77	现任	10	否
鲍卉芳	独立董事	女	58	现任	10	否

王建新	监事会主席	男	48	现任	10	否
任伟娜	职工监事	女	32	现任	9.65	否
张鹏娟	职工监事	女	33	现任	9.31	否
李洪刚	副总经理	男	48	现任	34.11	否
王辉	副总经理、财务总监	男	40	现任	34.15	否
合计	--	--	--	--	266.32	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,447
主要子公司在职员工的数量（人）	150
在职员工的数量合计（人）	1,597
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,603
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	104
销售人员	120
技术人员	1,312
财务人员	24
行政人员	37
合计	1,597
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	0
硕士	20
本科	1,014
专科及以下	563
合计	1,597

2、薪酬政策

公司坚持以岗定薪，根据员工的个人能力、责任、贡献、司龄及行业薪酬水平等因素支付员工薪酬。建

立合法、规范、有效的薪酬体系。秉承公司效益与员工收入、付出同步的原则，根据企业年度经营目标和员工绩效，确定年度员工绩效基数和平均工资涨幅。为进一步吸引和保留核心骨干人才，建立员工激励体制，促进公司的长远发展，公司持续推出股权激励计划，实施了核心员工持股计划，鼓励员工和企业共同成长。

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，职工薪酬总额（计入成本部分）占公司成本总额的比重为7.71%。

3、培训计划

员工培训作为人力资源管理中的重要组成部分备受公司关注，为加强人才团队建设，提升公司核心竞争力，保证公司业务可持续发展，公司结合市场战略需要、人才需求，指定科学、规范的培训计划。组织公司高管进行系统的管理方向的专业进修，为技术人员提供专业化的技能培训及认证学习，提高公司人才团队的竞争力。对新进员工提供专属的入职培训，后期通过老带新的方式，加快员工融入企业。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《上市公司治理规则》、《企业内部控制基本规范(试行)》及配套指引等相关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，持续深入开展公司治理活动，提高公司规范运作水平。截止报告期末，公司内部治理结构完整、健全、清晰，符合《公司法》、《公司章程》及其他法律、法规和规范性文件的规定。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会均能严格按照相关规章制度规范的召开，各位董事、监事均能认真履行自己的职责。

（一）关于股东和股东大会

报告期内，公司共召开一次年度股东大会，两次临时股东大会。公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》等法律、法规要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，同时聘请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书。股东大会均采用现场召开结合网络投票的形式，能够平等对待所有股东，特别是中小股东、公众股东享有平等地位，能够充分行使自己的权利。不存在损害股东利益的情形。

（二）关于董事和董事会

报告期内，公司董事会设董事5名，其中独立董事2名，董事会人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。报告期内第三届董事会共召开七次董事会。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》和《独立董事工作制度》等工作开展，诚信、勤勉地履行职责和义务，同时积极参加有关培训，熟悉有关法律法规。

董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会和提名委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事细则的规定履行职权，不受公司其他部门和个人的干预。

（三）关于监事和监事会

报告期内，公司监事会设监事3名，其中职工监事2名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。报告期内第三届监事会共召开六次监事会。各位监事严格按照《公司法》、《公司章程》和《公司监事会议事规则》的有关规定认真履行职责，对公司财务状况、重大事项、关联交易以及公司董事及高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

（四）关于信息披露与透明度

公司制定并严格执行了《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》和《内幕信息知情人登记管理制度》，确保信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。董事会秘书全面负责信息披露工作和投资者关系管理工作，接待股东及相关人员的来访和咨询。公司指定《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯

网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。报告期内，公司披露定期报告、临时公告共62份，信息披露真实、准确、及时、完整，没有出现重大信息的提前泄露，有效保障了公司的信息披露质量，得到监管部门以及投资者的认可。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司制定并严格执行了《管理层绩效考核办法》，建立了较公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。另一方面，为进一步完善公司法人治理结构，促进公司建立、健全激励约束机制，充分调动公司董事、高级管理人员、中层管理人员及核心技术（业务）骨干的积极性，公司连续六年先后实施两期限制性股票激励计划及2018年股票期权激励计划从而有效地将股东利益、公司利益和经营者个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展。

（六）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通 and 交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

不适用。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	24.88%	2020 年 03 月 23 日	2020 年 03 月 23 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号 2020-013
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	24.73%	2020 年 07 月 28 日	2020 年 07 月 28 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号 2020-044
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	24.73%	2020 年 09 月 10 日	2020 年 09 月 10 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号 2020-058

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
樊行健	7	0	7	0	0	否	3
鲍卉芳	7	0	7	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内公司独立董事勤勉尽责，严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》、《董事会议事规则》和《独立董事制度》开展工作，关注中小投资者利益，关注公司规范运作及再融资等情况。对公司重大事项根据《深圳证券交易所创业板股票上市交易规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关规定发表了事前认可或独立意见，对以上意见公司均予以采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、发展战略委员会

报告期内，公司战略委员会按照《董事会战略委员会工作规则》的相关要求履行工作职责，召开一次战略委员会会议，分别对公司2019年度财务报告、2020年度发展规划报告进行了审议，对公司市场版图、技术、研发和产品的总体发展方向进行规划，同时对其他影响公司发展的重大事项进行研究并提出建议，进一步提高公司战略决策的合理性和科学性。

2、审计委员会

报告期内，公司审计委员会严格按照《审计委员会工作规则》的相关要求履行工作职责，认真监督公司内部控制，审核公司财务信息及披露情况。报告期内共召开五次审计委员会会议，对公司每季度募集资金使用情况、定期报告及终止部分募集资金投资项目永久补充流动资金进行审核，其中年报披露期间与审计会计师进行沟通，制定年度审计计划并对年度审计工作进行安排，就审计过程中的问题与相关人员进行有效沟通，保证公司年报及审计工作顺利完成。同时对公司募集资金使用情况每季度进行了核查，确认公司不存在募集资金违规使用的情况。

3、薪酬与考核委员会

报告期内，公司薪酬与考核委员会按照《薪酬与考核委员工作规则》的相关要求认真履行工作职责，共召开两次薪酬与考核委员会会议。审查公司董事及高级管理人员履行职责的情况并对其进行年度绩效考评，对考核和评价标准提出建议，促进公司进一步提高薪酬与绩效考核工作的科学性和实效性。因公司2018年股票期权激励计划第二个行权期的行权条件未达成，同意注销所涉及的激励对象已授予但未行权的489.05万份股票期权。本次注销完成后，本激励计划无剩余股票期权。

4、提名委员会

报告期内，公司提名委员会按照《提名委员会工作规则》的相关要求认真工作履职，对公司董事、高级管理人员工作情况进行了评估，认为公司董事会人员结构合理，高管团队具有丰富的行业经验和管理经验，完全胜任各自的工作。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了高级管理人员的选择、考评、激励与约束机制。公司高级管理人员均由董事会聘任，董事会下设的薪酬与考核委员会拟定高级管理人员的考核标准并提交董事会审议，同时审查高级管理人员的薪酬政策和方案并报董事会审批。公司制定了《管理层绩效考核办法》，具体内容如下：

（一）考核内容

围绕业绩、工作态度、工作能力等进行考核，其中考核重点是业绩目标完成情况。每年年初，根据公司发展规划，进行经营目标分解，主管和下属共同制定本年度业绩目标。各岗位的关键业绩指标在各不同岗位的考核量表上体现出来。

（二）考核指标

主要从工作业绩、工作能力和工作态度三方面进行考核。

被考核者	业绩	能力	态度
高层管理人员	通常包括财务类指标，如净利润、投资回报率等；经营类指标，如市场份额，新业务收入占	1、对组织内部的了解能力 2、战略规划能力 3、判断与执行能力配置、培养优秀下属的能力	1. 责任感 2. 原则性与廉洁性 3. 品德行为 4. 出勤率

公司总收入比重等；管理类指标，如流程规范性、员工满意度等；	4. 影响力与号召力 5. 组织控制能力 6. 正确有效授权的能力 7. 协调、沟通能力	
-------------------------------	---	--

（三）激励情况

公司对高级管理人员均通过股票期权激励方式进行激励，2018年股票期权激励计划授予股票期权的行权考核年度为 2018-2019 年两个会计年度，每个会计年度考核一次。公司将根据激励对象前一年度绩效考核结果，确定被激励对象的行权资格及数量，具体激励对象行权的比例如下：

等级	A-优秀	B-良好	C-合格	D-不合格
解锁比例	【100%，91%】	【90%，81%】	【80%，50%】	0%

报告期内，公司高级管理人员2018年股票期权激励计划第二个行权期对应股票期权已注销。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 03 月 12 日	
内部控制评价报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>① 重大缺陷的认定标准：● 该缺陷涉及董事、监事和高级管理人员舞弊。● 更正已经公布的财务报表。● 注册会计师发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报。● 企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>② 重要缺陷的认定标准：● 注册会计师发现当期财务报告存在一般错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；● 企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督存在重要缺陷。</p> <p>③ 一般缺陷的认定标准：● 注册会计师发现当期财务报告存在小额错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报。● 公司审</p>	<p>① 重大缺陷的认定标准 ● 公司经营活动严重违反国家法律法规；● 媒体负面新闻频频曝光，对公司声誉造成重大损害；● 中高级管理人员和高级技术人员严重流失；● 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；● 内部控制评价的结果特别是重大缺陷或重要缺陷未得到整改。</p> <p>② 重要缺陷的认定标准：● 公司违反国家法律法规受到轻微处罚；● 关键岗位业务人员流失严重；● 媒体出现负面新闻，波及局部区域；● 重要业务制度控制或系统存在缺陷；● 内部控制重要缺陷未得到整改。</p> <p>③ 一般缺陷的认定标准：● 违反企业内部</p>

	计委员会和内部审计机构对内部控制的监督存在一般缺陷。	规章，但未形成损失；● 一般岗位业务人员流失严重；● 媒体出现负面新闻，但影响不大；● 一般业务制度或系统存在缺陷；● 内部控制一般缺陷未得到整改。
定量标准	以 2020 年度合并财务报表数据为基准，确定上市公司合并财务报表错报（包括漏报）重要程度的定量标准：重大缺陷：错报 \geq 税前利润的 5%；重要缺陷：税前利润的 2% \leq 错报 $<$ 税前利润的 5%；一般缺陷：错报 $<$ 税前利润的 2%	重大缺陷：直接损失金额 $>$ 资产总额的 0.5%；重要缺陷：资产总额的 0.2% $<$ 直接损失金额 \leq 资产总额的 0.5%；一般缺陷：直接损失金额 \leq 资产总额的 0.2%
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2020 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。 本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2021 年 03 月 12 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	具体内容详见 2021 年 3 月 12 日披露于中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的，由立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2021]第 ZG10219 号，《北京银信长远科技股份有限公司内部控制鉴证报告》。
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节 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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 03 月 10 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2021]第 ZG10222 号
注册会计师姓名	孟庆祥、胡磬

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2021]第ZG10222号

北京银信长远科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京银信长远科技股份有限公司（以下简称银信科技）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了银信科技2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。

按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于银信科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入的确认	
<p>请参阅合并财务报表附注三、(二十七)收入所述的会计政策及附注五、(三十六)营业收入和营业成本，于2020年度，贵公司主营业务收入231,548.70万元，根据公司会计政策，贵公司收入主要来源于系统集成、IT支持和维护、软件销售和软件研发。其中系统集成收入在产品交付并经客户验收合格后确认收入；IT支持和维护收入根据相关合同约定的服务期间按期确认收入；软件收入主要根据客户验收合格后确认收入。</p> <p>由于主营业务收入作为贵公司利润表重</p>	<p>我们执行的主要审计程序如下：</p> <p>(1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>(2) 在抽样的基础上，查阅客户销售合同及服务协议，对合同及协议进行“五步法”分析，判断履约义务构成和控制权转移时点，并考虑贵公司收入确认的会计政策以及收入确认时点是否符合协议条款及企业会计准则的要求；</p> <p>(3) 区别经营销售类别及结合业务板块、行业发展和公司实际情况，执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利变</p>

<p>要组成部分，是贵公司的关键绩效指标，且各经营产品及服务存在差异化，存在为达到目标或期望而被操纵的固有风险，为此我们将收入确认作为关键审计事项。</p> <p>此外，对于上述关键审计事项，北京银信长远科技股份有限公司自2020年1月1日起执行新收入准则。</p>	<p>动的合理性；</p> <p>(4)对于系统集成和软件销售收入核查验收单，对于IT支持和运维收入进行摊销测算，对于软件研发收入验收确认单据，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求，是否存在收入跨期；</p> <p>(5)结合函证程序，对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及验收单，检查已确认收入的真实性，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策。</p> <p>针对2020年度新收入准则的实施，我们还执行了以下程序：</p> <p>(1)分析新收入准则的实施对银信科技收入确认时点的变化，及对财务报表的影响。</p>
---	--

四、其他信息

银信科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括银信科技2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估银信科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督银信科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业

怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟

通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：孟庆祥（项目合伙人）

中国注册会计师：胡磬

中国·上海

2021年3月10日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京银信长远科技股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	950,280,283.29	878,914,722.76
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	847,574,334.41	571,734,988.43
应收款项融资	2,963,737.14	12,801,196.90
预付款项	289,027,376.88	172,082,204.68
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	67,673,482.58	63,408,428.39
其中：应收利息		
应收股利		5,977,985.22
买入返售金融资产		
存货	58,107,325.17	199,782,917.09
合同资产	136,697,946.84	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,467,292.81	24,698,579.20
流动资产合计	2,357,791,779.12	1,923,423,037.45
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	242,027,000.21	236,049,014.99
其他权益工具投资	117,878,836.88	119,880,300.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	157,264,529.33	163,425,972.83
在建工程	88,697,877.36	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	14,351,006.58	13,428,784.50
开发支出	22,809,357.86	8,392,229.91
商誉		
长期待摊费用	216,615.70	65,585.58
递延所得税资产	12,479,689.55	11,083,040.58
其他非流动资产		39,235,336.93
非流动资产合计	655,724,913.47	591,560,265.32
资产总计	3,013,516,692.59	2,514,983,302.77
流动负债：		
短期借款	475,942,308.34	581,989,512.79
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	412,441,583.26	292,986,129.67
应付账款	201,568,229.96	173,645,035.59
预收款项		120,506,816.53
合同负债	68,164,217.37	
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	62,065,141.24	47,444,816.71

应交税费	4,440,821.62	3,201,822.30
其他应付款	40,214,163.98	31,542,653.23
其中：应付利息	652,333.33	
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	4,129,756.28	
流动负债合计	1,268,966,222.05	1,251,316,786.82
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	324,015,836.09	
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	14,567,835.20	23,122,215.79
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	338,583,671.29	23,122,215.79
负债合计	1,607,549,893.34	1,274,439,002.61
所有者权益：		
股本	442,100,220.00	442,100,220.00
其他权益工具	66,150,144.69	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	621,241,202.45	621,241,202.45
减：库存股	170,241,173.58	170,241,173.58
其他综合收益	-46,303,593.40	-45,801,203.58
专项储备		

盈余公积	91,832,416.62	75,419,362.69
一般风险准备		
未分配利润	401,187,582.47	317,825,892.18
归属于母公司所有者权益合计	1,405,966,799.25	1,240,544,300.16
少数股东权益		
所有者权益合计	1,405,966,799.25	1,240,544,300.16
负债和所有者权益总计	3,013,516,692.59	2,514,983,302.77

法定代表人：詹立雄

主管会计工作负责人：王辉

会计机构负责人：李志慧

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	909,712,182.98	795,701,598.74
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	815,931,537.37	541,748,244.67
应收款项融资	2,963,737.14	12,801,196.90
预付款项	287,612,221.11	167,730,408.14
其他应收款	67,036,202.26	112,970,731.50
其中：应收利息		
应收股利		5,977,985.22
存货	57,535,106.03	199,529,510.55
合同资产	134,974,564.72	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,213,425.45	23,118,384.83
流动资产合计	2,279,978,977.06	1,853,600,075.33
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	284,625,342.21	268,147,356.99

其他权益工具投资	117,878,836.88	117,880,300.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	155,383,268.21	162,310,292.09
在建工程	88,697,877.36	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	14,351,006.58	13,428,784.50
开发支出	22,809,357.86	8,392,229.91
商誉		
长期待摊费用	216,615.70	65,585.58
递延所得税资产	12,280,987.12	10,956,633.93
其他非流动资产		39,133,313.00
非流动资产合计	696,243,291.92	620,314,496.00
资产总计	2,976,222,268.98	2,473,914,571.33
流动负债：		
短期借款	465,942,308.34	581,989,512.79
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	412,441,583.26	288,099,129.67
应付账款	195,997,456.63	169,205,079.66
预收款项		118,206,022.91
合同负债	65,335,710.27	
应付职工薪酬	59,972,151.56	45,730,803.78
应交税费	1,104,741.45	2,747.14
其他应付款	48,722,350.16	30,797,869.82
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	3,920,142.62	
流动负债合计	1,253,436,444.29	1,234,031,165.77
非流动负债：		

长期借款		
应付债券	324,015,836.09	
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	14,567,835.20	23,122,215.79
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	338,583,671.29	23,122,215.79
负债合计	1,592,020,115.58	1,257,153,381.56
所有者权益：		
股本	442,100,220.00	442,100,220.00
其他权益工具	66,150,144.69	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	621,241,202.45	621,241,202.45
减：库存股	170,241,173.58	170,241,173.58
其他综合收益	-46,343,427.59	-46,341,745.00
专项储备		
盈余公积	91,832,416.62	75,419,362.69
未分配利润	379,462,770.81	294,583,323.21
所有者权益合计	1,384,202,153.40	1,216,761,189.77
负债和所有者权益总计	2,976,222,268.98	2,473,914,571.33

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	2,317,038,838.75	1,542,179,385.09
其中：营业收入	2,317,038,838.75	1,542,179,385.09
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,116,425,238.50	1,397,572,521.59
其中：营业成本	1,827,876,420.75	1,166,791,615.60
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,249,386.78	3,558,310.47
销售费用	147,577,129.03	113,673,544.56
管理费用	46,111,873.38	41,284,037.64
研发费用	58,396,306.27	51,207,794.83
财务费用	30,214,122.29	21,057,218.49
其中：利息费用	25,902,285.06	34,101,639.47
利息收入	5,042,313.29	11,725,028.74
加：其他收益	5,703,577.24	5,052,000.00
投资收益（损失以“-”号填 列）		7,640,469.86
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益		7,382,136.52
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-7,544,616.26	-174,455.17
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-1,345,971.54	
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	329,653.73	

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	197,756,243.42	157,124,878.19
加：营业外收入	198,777.53	65,600.72
减：营业外支出	1,500,000.00	265,127.20
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	196,455,020.95	156,925,351.71
减：所得税费用	33,842,238.96	21,745,473.06
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	162,612,781.99	135,179,878.65
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	162,612,781.99	135,179,878.65
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	162,612,781.99	135,179,878.65
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-502,389.82	-46,024,540.61
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-502,389.82	-46,024,540.61
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,682.59	-46,341,745.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-1,682.59	-46,341,745.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-500,707.23	317,204.39
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	-500,707.23	317,204.39
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	162,110,392.17	89,155,338.04
归属于母公司所有者的综合收益总额	162,110,392.17	89,155,338.04
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	0.3881	0.3158
（二）稀释每股收益	0.3871	0.3158

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：詹立雄

主管会计工作负责人：王辉

会计机构负责人：李志慧

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	2,270,990,524.16	1,491,801,960.85
减：营业成本	1,799,518,238.58	1,146,483,280.34
税金及附加	5,894,734.76	3,335,617.37
销售费用	139,523,625.16	109,417,852.48
管理费用	38,345,066.75	36,513,716.66
研发费用	56,262,213.76	48,430,516.96
财务费用	29,475,920.91	21,031,493.48
其中：利息费用	25,793,035.07	34,101,639.47
利息收入	4,514,793.31	11,700,212.44
加：其他收益	5,652,290.93	5,052,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）		7,640,469.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,382,136.52
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填		

列)		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,467,171.89	462,777.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,363,379.44	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	329,653.73	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	199,122,117.57	139,744,730.94
加：营业外收入	198,777.53	65,600.72
减：营业外支出	1,500,000.00	265,127.20
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	197,820,895.10	139,545,204.46
减：所得税费用	33,690,355.80	19,058,519.41
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	164,130,539.30	120,486,685.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	164,130,539.30	120,486,685.05
（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	-1,682.59	-46,341,745.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,682.59	-46,341,745.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-1,682.59	-46,341,745.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	164,128,856.71	74,144,940.05
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 年度	2019 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	2,135,444,549.46	1,732,593,548.51
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	378,336.05	
收到其他与经营活动有关的现金	140,276,700.53	71,789,170.12
经营活动现金流入小计	2,276,099,586.04	1,804,382,718.63
购买商品、接受劳务支付的现金	1,735,718,954.15	1,142,687,228.02

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	244,497,427.06	195,953,462.01
支付的各项税费	69,192,163.80	64,889,256.29
支付其他与经营活动有关的现金	258,768,624.04	253,986,952.52
经营活动现金流出小计	2,308,177,169.05	1,657,516,898.84
经营活动产生的现金流量净额	-32,077,583.01	146,865,819.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,000,000.00	382,340,000.00
取得投资收益收到的现金		258,333.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	371,960.52	1,934.91
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	2,371,960.52	382,600,268.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	84,057,919.81	66,192,931.62
投资支付的现金		362,480,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	84,057,919.81	428,672,931.62
投资活动产生的现金流量净额	-81,685,959.29	-46,072,663.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	66,150,144.69	
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	925,351,448.91	1,171,332,012.79

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	991,501,593.60	1,171,332,012.79
偿还债务支付的现金	717,575,968.05	746,245,527.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	81,774,838.72	98,197,699.40
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		227,678,564.06
筹资活动现金流出小计	799,350,806.77	1,072,121,791.10
筹资活动产生的现金流量净额	192,150,786.83	99,210,221.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,412,462.76	6,697,776.50
五、现金及现金等价物净增加额	76,974,781.77	206,701,154.61
加：期初现金及现金等价物余额	746,115,030.63	539,413,876.02
六、期末现金及现金等价物余额	823,089,812.40	746,115,030.63

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	2,081,129,739.19	1,690,358,903.16
收到的税费返还	378,336.05	
收到其他与经营活动有关的现金	119,126,445.69	71,368,437.50
经营活动现金流入小计	2,200,634,520.93	1,761,727,340.66
购买商品、接受劳务支付的现金	1,698,486,700.94	1,133,181,777.65
支付给职工以及为职工支付的现金	231,905,725.68	185,728,978.49
支付的各项税费	66,489,330.64	62,716,144.54
支付其他与经营活动有关的现金	221,957,171.88	297,823,885.42
经营活动现金流出小计	2,218,838,929.14	1,679,450,786.10
经营活动产生的现金流量净额	-18,204,408.21	82,276,554.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		382,340,000.00
取得投资收益收到的现金		258,333.34
处置固定资产、无形资产和其他	371,960.52	1,934.91

长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	371,960.52	382,600,268.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	84,057,919.81	65,058,103.62
投资支付的现金	10,500,000.00	369,740,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	94,557,919.81	434,798,103.62
投资活动产生的现金流量净额	-94,185,959.29	-52,197,835.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	66,150,144.69	
取得借款收到的现金	905,351,448.91	1,171,332,012.79
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	971,501,593.60	1,171,332,012.79
偿还债务支付的现金	707,575,968.05	746,245,527.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	81,665,588.73	98,197,699.40
支付其他与筹资活动有关的现金		177,678,564.06
筹资活动现金流出小计	789,241,556.78	1,022,121,791.10
筹资活动产生的现金流量净额	182,260,036.82	149,210,221.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-249,863.84	6,379,727.96
五、现金及现金等价物净增加额	69,619,805.48	185,668,668.84
加：期初现金及现金等价物余额	712,901,906.61	527,233,237.77
六、期末现金及现金等价物余额	782,521,712.09	712,901,906.61

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优先 股		永续债	其他												
一、上年期末 余额	442,100,220.00				621,241,202.45	170,241,173.58	-45,801,203.58		75,419,362.69		317,825,892.18		1,240,544,300.16		1,240,544,300.16
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	442,100,220.00				621,241,202.45	170,241,173.58	-45,801,203.58		75,419,362.69		317,825,892.18		1,240,544,300.16		1,240,544,300.16
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）				66,150,144.69			-502,389.82		16,413,053.93		83,361,690.29		165,422,499.09		165,422,499.09

(一) 综合收益总额							-502,389.82				162,612,781.99		162,110,392.17		162,110,392.17
(二) 所有者投入和减少资本				66,150,144.69									66,150,144.69		66,150,144.69
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本				66,150,144.69									66,150,144.69		66,150,144.69
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配									16,413,053.93		-79,251,091.70		-62,838,037.77		-62,838,037.77
1. 提取盈余公积									16,413,053.93		-16,413,053.93				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-62,838,037.77		-62,838,037.77		-62,838,037.77
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	442,100,220.00			66,150,144.69	621,241,202.45	170,241,173.58	-46,303,593.40		91,832,416.62		401,187,582.47		1,405,966,799.25	1,405,966,799.25

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度													
----	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	442,100,220.00				621,241,202.45		223,337.03		63,370,694.18		259,186,016.09		1,386,121,469.75		1,386,121,469.75
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	442,100,220.00				621,241,202.45		223,337.03		63,370,694.18		259,186,016.09		1,386,121,469.75		1,386,121,469.75
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)						170,241,173.58	-46,024,540.61		12,048,668.51		58,639,876.09		-145,577,169.59		-145,577,169.59
(一) 综合收益总额							-46,024,540.61				135,179,878.65		89,155,338.04		89,155,338.04
(二) 所有者投入和减少资本						170,241,173.58							-170,241,173.58		-170,241,173.58
1. 所有者投入的普通股						170,241,173.58							-170,241,173.58		-170,241,173.58
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															

(三) 利润分配									12,048,668.51		-76,540,002.56		-64,491,334.05		-64,491,334.05
1. 提取盈余公积									12,048,668.51		-12,048,668.51				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-64,491,334.05		-64,491,334.05		-64,491,334.05
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	442,100,220.00				621,241,202.45	170,241,173.58	-45,801,203.58		75,419,362.69		317,825,892.18		1,240,544,300.16		1,240,544,300.16

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	442,100,220.00				621,241,202.45	170,241,173.58	-46,341,745.00		75,419,362.69	294,583,323.21		1,216,761,189.77
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	442,100,220.00				621,241,202.45	170,241,173.58	-46,341,745.00		75,419,362.69	294,583,323.21		1,216,761,189.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				66,150,144.69			-1,682.59	16,413,053.93	84,879,447.60			167,440,963.63
（一）综合收益总额							-1,682.59		164,130,539.30			164,128,856.71
（二）所有者投入和减少资本				66,150,144.69								66,150,144.69
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本				66,150,144.69								66,150,144.69
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								16,413,053.93	-79,251,091.70			-62,838,037.77
1. 提取盈余公积								16,413,053.93	-16,413,053.93			
2. 对所有者（或股东）的分配									-62,838,037.77			-62,838,037.77
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	442,100,220.00			66,150,144.69	621,241,202.45	170,241,173.58	-46,343,427.59		91,832,416.62	379,462,770.81		1,384,202,153.40

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	442,100,220.00				621,241,202.45				63,370,694.18	250,636,640.72		1,377,348,757.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	442,100,220.00				621,241,202.45				63,370,694.18	250,636,640.72		1,377,348,757.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						170,241,173.58	-46,341,745.00		12,048,668.51	43,946,682.49		-160,587,567.58
（一）综合收益总额							-46,341,745.00			120,486,685.05		74,144,940.05

97

(二) 所有者投入和减少资本						170,241,173.58						-170,241,173.58
1. 所有者投入的普通股						170,241,173.58						-170,241,173.58
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								12,048,668.51	-76,540,002.56			-64,491,334.05
1. 提取盈余公积								12,048,668.51	-12,048,668.51			
2. 对所有者（或股东）的分配									-64,491,334.05			-64,491,334.05
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	442,100,220.00				621,241,202.45	170,241,173.58	-46,341,745.00	75,419,362.69	294,583,323.21			1,216,761,189.77

三、公司基本情况

（一）、公司概况

北京银信长远科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为北京银信长远科技有限公司，系于2004年5月经北京市工商行政管理局海淀分局核准，由自然人曾丹、梁宝山共同出资设立，2009年12月，公司整体改制为北京银信长远科技股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：91110000762955583N。2011年6月在证券交易所上市，所属行业为软件和信息技术服务业。

截至2020年12月31日止，本公司累计发行股本总数44,210.022万股，注册资本为44,210.022万元，注册地：北京市，类型：股份有限公司（上市、自然人投资或控股）；总部地址：北京市海淀区苏州街29号维亚大厦12层071室；法定代表人：詹立雄；营业期限：2004年05月31日至长期。

本公司主要经营活动为：计算机系统服务；数据处理；软件服务；技术推广；销售计算机、软件及辅助设备。（企业依法自主选择经营活动项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）。

本公司的实际控制人为詹立雄。

本财务报表业经公司董事会于2021年3月10日批准报出。

（二）、合并财务报表范围

截至2020年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
北京银信长远数云科技有限公司
北京银信长远数安科技有限公司
嘉兴数云投资管理有限公司
深圳银信长远科技有限公司
TRUST&FAR TECHNOLOGY PTE.LTD
Dragon Technologies PTE.LTD
Trust&Far Investment(Singapore)PTE. LTD
ReachSolution International Limited
北京银信物联科技有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

公司自报告期末起12个月的持续经营能力不存在重大怀疑的因素。

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：

具体会计政策和会计估计提示：

本公司从事IT基础设施运维服务及其相应的系统集成服务、IT运维管理软件的研发与销售。本公司根据实际经营业务特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事实制定了若干具体会计政策，详见本附注“三、（二十六）收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

计量。

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

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

2、合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

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

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

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

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

融负债。

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

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

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

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

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

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

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11、应收票据

详见本附注“五、10 金融工具”。

12、应收账款

详见本附注“五、10 金融工具”。

13、应收款项融资

详见本附注“五、10 金融工具”。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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、10 金融工具”。

15、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：在产品、库存商品、发出商品、合同履约成本。

2、发出存货的计价方法

存货发出时，IT支持和维护项目存货按一次加权平均法，软件销售存货按个别认定法。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法
- (2) 包装物采用一次转销法

16、合同资产

自2020年1月1日起的会计政策

1、合同资产的确认方法及标准

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

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

18、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

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

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-50	5.00	1.90-3.17
办公设备	年限平均法	5-8	5.00	11.88-19.00
电子设备	年限平均法	5-8	5.00	11.88-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00

融资租入固定资产：				
其中：电子设备	年限平均法	5-8	5.00	11.88-19.00

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

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

25、在建工程

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

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

27、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

本年期末不存在使用寿命不确定的无形资产。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

28、长期资产减值

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

29、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括可视化指挥中心工程款、新华大厦消防工程款。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、摊销年限

根据受益期限确定摊销年限，若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

30、合同负债

自2020年1月1日起的会计政策

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

31、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

32、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

33、股份支付

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期

内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

34、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

35、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

自2020年1月1日起的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

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

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

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

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

2、本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

1) 系统集成

主要是为客户提供通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各个分离的设备(如个人电脑)、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中，使资源达到充分共享，实现集中、高效、便利的管理。

此类产品通常在产品交付并经客户验收合格后确认收入。

2) IT 支持与维护

主要是为客户提供能够单独计价的软硬件产品或综合系统的运行维护等专业服务。

此类服务主要根据相关合同约定的服务期间按期确认收入。

3) 软件

主要是向客户销售公司自主研发的软件产品和为客户定制研发软件产品。

销售此类产品主要根据客户验收合格后确认收入。

2020年1月1日前的会计政策

1、销售商品收入确认的一般原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

36、政府补助

1、类型

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

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

2、确认时点

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产达到可供使用状态时，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据

为：

公司对于综合性项目政府文件未明确补助具体对象时，将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助，视情况不同计入当期损益，或者在项目期内分期确认为当期收益。

3、会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

37、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

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

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

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

38、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

39、其他重要的会计政策和会计估计

1、重要-

(1) 执行《企业会计准则第14号——收入》（2017年修订）（以下简称“新收入准则”）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第14号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。

执行该准则的主要影响如下：

受影响的资产负债表项目	对2020年1月1日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同资产	345,560,876.45	337,004,389.52
应收账款	-345,560,876.45	-337,004,389.52
合同负债	113,685,675.97	111,515,115.95
预收款项	-120,506,816.53	-118,206,022.91
其他流动负债	6,821,140.56	6,690,906.96

与原收入准则相比，执行新收入准则对2020年度财务报表相关项目的影晌如下（增加/（减少））：

受影响的资产负债表项目	对2020年12月31日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同资产	136,697,946.84	132,885,608.96
应收账款	-136,697,946.84	-132,885,608.96
合同负债	68,164,217.37	65,335,710.27
预收款项	-72,293,973.65	-69,255,852.89
其他流动负债	4,129,756.28	3,920,142.62

（2）执行《企业会计准则解释第13号》

财政部于2019年12月10日发布了《企业会计准则解释第13号》（财会〔2019〕21号，以下简称“解释第13号”），自2020年1月1日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第13号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第13号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第13号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自2020年1月1日起执行解释第13号，比较财务报表不做调整，执行解释第13号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于2019年12月16日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会〔2019〕22号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自2020年1月1日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。本公司自2020年1月1日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（4）执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10号），自2020年6月19日起施行，允许企业对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司对于属于该规定适用范围的租金减让全部选择采用简化方法进行会计处理，并对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行相应调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

40、重要会计政策和会计估计变更**(1) 重要会计政策变更**

□ 适用 √ 不适用

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(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	878,914,722.76	878,914,722.76	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	571,734,988.43	226,174,111.98	-345,560,876.45
应收款项融资	12,801,196.90	12,801,196.90	
预付款项	172,082,204.68	172,082,204.68	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	63,408,428.39	63,408,428.39	
其中：应收利息			
应收股利	5,977,985.22	5,977,985.22	
买入返售金融资产			
存货	199,782,917.09	199,782,917.09	
合同资产		345,560,876.45	345,560,876.45
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	24,698,579.20	24,698,579.20	
流动资产合计	1,923,423,037.45	1,923,423,037.45	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	236,049,014.99	236,049,014.99	
其他权益工具投资	119,880,300.00	119,880,300.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	163,425,972.83	163,425,972.83	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	13,428,784.50	13,428,784.50	
开发支出	8,392,229.91	8,392,229.91	
商誉			
长期待摊费用	65,585.58	65,585.58	
递延所得税资产	11,083,040.58	11,083,040.58	
其他非流动资产	39,235,336.93	39,235,336.93	
非流动资产合计	591,560,265.32	591,560,265.32	
资产总计	2,514,983,302.77	2,514,983,302.77	
流动负债：			
短期借款	581,989,512.79	581,989,512.79	
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	292,986,129.67	292,986,129.67	
应付账款	173,645,035.59	173,645,035.59	

预收款项	120,506,816.53		-120,506,816.53
合同负债		113,685,675.97	113,685,675.97
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	47,444,816.71	47,444,816.71	
应交税费	3,201,822.30	3,201,822.30	
其他应付款	31,542,653.23	31,542,653.23	
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		6,821,140.56	6,821,140.56
流动负债合计	1,251,316,786.82	1,251,316,786.82	
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			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	23,122,215.79	23,122,215.79	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	23,122,215.79	23,122,215.79	
负债合计	1,274,439,002.61	1,274,439,002.61	
所有者权益：			

股本	442,100,220.00	442,100,220.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	621,241,202.45	621,241,202.45	
减：库存股	170,241,173.58	170,241,173.58	
其他综合收益	-45,801,203.58	-45,801,203.58	
专项储备			
盈余公积	75,419,362.69	75,419,362.69	
一般风险准备			
未分配利润	317,825,892.18	317,825,892.18	
归属于母公司所有者权益合计	1,240,544,300.16	1,240,544,300.16	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,240,544,300.16	1,240,544,300.16	
负债和所有者权益总计	2,514,983,302.77	2,514,983,302.77	

调整情况说明

2017年7月，财政部修订发布了《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。

公司及子公司于自2020年1月1日开始执行新收入准则，将已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款；将预收款项中不含税金额部分列入合同负债，税额部分列入其他流动负债。

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	795,701,598.74	795,701,598.74	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	541,748,244.67	204,743,855.15	-337,004,389.52
应收款项融资	12,801,196.90	12,801,196.90	
预付款项	167,730,408.14	167,730,408.14	
其他应收款	112,970,731.50	112,970,731.50	
其中：应收利息			
应收股利	5,977,985.22	5,977,985.22	

存货	199,529,510.55	199,529,510.55	
合同资产		337,004,389.52	337,004,389.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	23,118,384.83	23,118,384.83	
流动资产合计	1,853,600,075.33	1,853,600,075.33	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	268,147,356.99	268,147,356.99	
其他权益工具投资	117,880,300.00	117,880,300.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	162,310,292.09	162,310,292.09	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	13,428,784.50	13,428,784.50	
开发支出	8,392,229.91	8,392,229.91	
商誉			
长期待摊费用	65,585.58	65,585.58	
递延所得税资产	10,956,633.93	10,956,633.93	
其他非流动资产	39,133,313.00	39,133,313.00	
非流动资产合计	620,314,496.00	620,314,496.00	
资产总计	2,473,914,571.33	2,473,914,571.33	
流动负债：			
短期借款	581,989,512.79	581,989,512.79	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	288,099,129.67	288,099,129.67	
应付账款	169,205,079.66	169,205,079.66	

预收款项	118,206,022.91		-118,206,022.91
合同负债		111,515,115.95	111,515,115.95
应付职工薪酬	45,730,803.78	45,730,803.78	
应交税费	2,747.14	2,747.14	
其他应付款	30,797,869.82	30,797,869.82	
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		6,690,906.96	6,690,906.96
流动负债合计	1,234,031,165.77	1,234,031,165.77	
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	23,122,215.79	23,122,215.79	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	23,122,215.79	23,122,215.79	
负债合计	1,257,153,381.56	1,257,153,381.56	
所有者权益：			
股本	442,100,220.00	442,100,220.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	621,241,202.45	621,241,202.45	
减：库存股	170,241,173.58	170,241,173.58	
其他综合收益	-46,341,745.00	-46,341,745.00	

专项储备			
盈余公积	75,419,362.69	75,419,362.69	
未分配利润	294,583,323.21	294,583,323.21	
所有者权益合计	1,216,761,189.77	1,216,761,189.77	
负债和所有者权益总计	2,473,914,571.33	2,473,914,571.33	

调整情况说明

2017年7月，财政部修订发布了《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。

公司及子公司于自 2020 年 1 月 1 日开始执行新收入准则，将已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款；将预收款项中不含税金额部分列入合同负债，税额部分列入其他流动负债。

(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

41、其他

无

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。	13、6
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15、25、20、17、16.5、5

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
北京银信长远科技股份有限公司	15
北京银信长远数云科技有限公司	15
北京银信长远数安科技有限公司	20
嘉兴数云投资管理有限公司	25
深圳银信长远科技有限公司	25
TRUST&FAR TECHNOLOGY PTE.LTD	17

Dragon Technologies PTE.LTD	17
Trust&Far Investment(Singapore)PTE. LTD	17
ReachSolution International Limited	16.5
北京银信物联科技有限公司	5

2、税收优惠

1、企业所得税税收优惠

北京银信长远科技股份有限公司于2020年12月2日，通过了高新技术企业复审，并由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合下发高新技术企业证书，证书编号：GR202011004987，有限期三年，2020年度企业所得税率15%。

北京银信长远数云科技有限公司于2020年12月2日，通过了高新技术企业复审，并由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合下发高新技术企业证书，证书编号：GR202011009364，有限期三年，2020年度企业所得税率15%。

2019年1月17日财政部、税务总局公布财税〔2019〕13号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。北京银信长远数安科技股份有限公司、北京银信物联科技有限公司2020年度企业所得税率20%。

2、增值税税收优惠

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）规定：增值税一般纳税人销售自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策，北京银信长远科技股份有限公司享受该项政策优惠。

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
无

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,595.89	8,339.41
银行存款	823,084,216.51	746,106,691.22
其他货币资金	127,190,470.89	132,799,692.13
合计	950,280,283.29	878,914,722.76
其中：存放在境外的款项总额	19,231,845.53	15,137,743.75

因抵押、质押或冻结等对使用有限的款项总额	127,190,470.89	132,799,692.13
----------------------	----------------	----------------

其他说明

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

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	106,369,060.44	54,340,783.50
履约保证金	16,066,410.45	24,489,383.63
用于担保的定期存款或通知存款		50,000,000.00
投标保证金	4,755,000.00	3,969,525.00
合计	127,190,470.89	132,799,692.13

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	870,733,796.57	100.00%	23,159,462.16	2.66%	847,574,334.41	239,031,884.54	100.00%	12,857,772.56	5.38%	226,174,111.98
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	870,733,796.57	100.00%	23,159,462.16	2.66%	847,574,334.41	239,031,884.54	100.00%	12,857,772.56	5.38%	226,174,111.98
合计	870,733,796.57	100.00%	23,159,462.16	2.66%	847,574,334.41	239,031,884.54	100.00%	12,857,772.56	5.38%	226,174,111.98

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险组合	870,733,796.57	23,159,462.16	2.66%
合计	870,733,796.57	23,159,462.16	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	760,466,443.89
1 至 2 年	65,434,779.41
2 至 3 年	25,991,798.58
3 年以上	18,840,774.69
3 至 4 年	9,204,270.42
4 至 5 年	5,428,141.89
5 年以上	4,208,362.38
合计	870,733,796.57

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

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	16,348,286.46	6,811,383.89	208.19			23,159,462.16
合计	16,348,286.46	6,811,383.89	208.19			23,159,462.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款

(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
中国建设银行股份有限公司	266,353,088.82	30.59%	2,663,530.89
华夏银行股份有限公司	62,080,757.51	7.13%	620,807.58
江苏中博通信有限公司	35,482,324.36	4.07%	354,823.24
中国农业银行股份有限公司	30,377,048.66	3.49%	303,770.49
山西省农村信用社联合社	25,019,311.59	2.87%	894,042.50
合计	419,312,530.94	48.15%	

3、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,963,737.14	12,801,196.90
合计	2,963,737.14	12,801,196.90

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	12,801,196.90		9,837,459.76		2,963,737.14	
合计	12,801,196.90		9,837,459.76		2,963,737.14	

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

适用 不适用

其他说明：

4、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	261,007,056.26	90.30%	160,551,900.93	93.30%
1 至 2 年	26,134,231.41	9.04%	9,436,132.24	5.48%
2 至 3 年	1,491,101.28	0.52%	2,068,255.60	1.20%
3 年以上	394,987.93	0.14%	25,915.91	0.02%
合计	289,027,376.88	--	172,082,204.68	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
深圳市志美实业有限公司	84,959,895.96	29.40
北京成裕科技有限公司	61,751,382.40	21.37
信亦宏达网络存储技术（北京）有限公司	33,341,227.26	11.54
国际商业机器（中国）有限公司	18,479,126.60	6.39
舟山褐石科技有限公司	5,594,045.00	1.94
合计	204,125,677.22	70.64

其他说明：

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		5,977,985.22
其他应收款	67,673,482.58	57,430,443.17
合计	67,673,482.58	63,408,428.39

(1) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
包头农村商业银行股份有限公司		5,977,985.22
合计		5,977,985.22

2) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(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
单位往来款	2,625,412.98	773,239.72
业务备用金	21,727,533.58	22,603,890.48
投标（履约）保证金	40,471,382.63	33,462,210.79
押金	1,227,642.79	1,020,786.33
其他	4,327,318.07	1,577,498.56
合计	70,379,290.05	59,437,625.88

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	2,007,182.71			2,007,182.71
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	698,774.94			698,774.94
本期转回	150.18			150.18
2020 年 12 月 31 日余额	2,705,807.47			2,705,807.47

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	47,339,597.53
1 至 2 年	18,330,574.89
2 至 3 年	2,916,482.90
3 年以上	1,792,634.73
3 至 4 年	656,133.87
4 至 5 年	618,213.10
5 年以上	518,287.76
合计	70,379,290.05

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	
信用风险组合	2,007,182.71	698,774.94	150.18			2,705,807.47
合计	2,007,182.71	698,774.94	150.18			2,705,807.47

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
山东省农村信用社联合社	投标（履约）保证金	6,161,809.04	1-2 年	8.76%	308,090.45
预缴房租款	其他	3,358,857.45	1 年以内	4.77%	33,588.57
国家税务总局	投标（履约）保证金	1,767,931.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	2.51%	93,344.21
乌鲁木齐银行股份	投标（履约）保证金	1,758,171.50	1 年以内	2.50%	17,581.72

有限公司					
中航材国际招标有限公司	投标(履约)保证金	1,500,000.00	1 年以内	2.13%	15,000.00
合计	--	14,546,768.99	--	20.67%	467,604.95

6、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
在产品				776,459.08		776,459.08
库存商品	54,281,799.59		54,281,799.59	199,006,458.01		199,006,458.01
合同履约成本	3,007,997.77		3,007,997.77			
发出商品	817,527.81		817,527.81			
合计	58,107,325.17		58,107,325.17	199,782,917.09		199,782,917.09

7、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未达到无条款收款的货款	138,078,734.18	1,380,787.34	136,697,946.84	349,051,390.35	3,490,513.90	345,560,876.45
合计	138,078,734.18	1,380,787.34	136,697,946.84	349,051,390.35	3,490,513.90	345,560,876.45

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

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

√ 适用 □ 不适用

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

按组合计提减值准备的合同资产	138,078,734.18	100.00	1,380,787.34	1.00	136,697,946.84
其中：					
按信用风险特征组合计提减值准备的合同资产	138,078,734.18	100.00	1,380,787.34	1.00	136,697,946.84
合计	138,078,734.18	—	1,380,787.34	—	136,697,946.84

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的进项税	2,431,737.65	2,175,145.37
预缴企业所得税	645,451.90	7,533,685.86
待摊费用		93,393.65
预缴个人所得税	2,090,327.18	5,387,551.97
待认证进项税	299,776.08	9,264,761.05
预缴其他		244,041.30
合计	5,467,292.81	24,698,579.20

其他说明：

9、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											
包头农村商业银行股份有限公司	236,049.0 14.99								5,977,985 .22	242,027.0 00.21	

小计	236,049,014.99								5,977,985.22	242,027,000.21	
合计	236,049,014.99								5,977,985.22	242,027,000.21	

其他说明

2020年1月17日，包头农村商业银行股份有限公司股东大会通过了董事提议的2019年度利润分配方案，并将利润分配方案提交至银保监会包头分局审批，未得到同意批复，故公司决定将原确认的包头农村商业银行股份有限公司2019年度的股利5,977,985.22元冲回。

10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
天津南大通用数据技术股份有限公司	5,478,836.88	5,480,300.00
北京聚源汇鑫科技发展中心（有限合伙）	500,000.00	500,000.00
大连银行股份有限公司	111,900,000.00	111,900,000.00
北京盈耀企业管理中心（有限合伙）		2,000,000.00
合计	117,878,836.88	119,880,300.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
天津南大通用数据技术股份有限公司					并非为交易目的而持有的权益工具	
北京聚源汇鑫科技发展中心（有限合伙）					并非为交易目的而持有的权益工具	
大连银行股份有限公司					并非为交易目的而持有的权益工具	

其他说明：

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	157,264,529.33	163,425,972.83
合计	157,264,529.33	163,425,972.83

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	117,373,868.04	16,705,885.60	129,729,043.35	3,102,599.84	266,911,396.83
2.本期增加金额	1,197,718.71	3,586,886.78	13,757,588.68	552,299.77	19,094,493.94
(1) 购置	1,197,718.71	3,586,886.78	13,757,588.68	552,299.77	19,094,493.94
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		753,828.15	92,307.69	22,500.00	868,635.84
(1) 处置或报废		753,828.15	92,307.69	22,500.00	868,635.84
4.期末余额	118,571,586.75	19,538,944.23	143,394,324.34	3,632,399.61	285,137,254.93
二、累计折旧					
1.期初余额	13,373,584.64	10,752,139.88	76,052,664.98	1,874,289.59	102,052,679.09
2.本期增加金额	3,795,801.70	1,970,998.99	19,046,835.69	399,994.27	25,213,630.65
(1) 计提	3,795,801.70	1,970,998.99	19,046,835.69	399,994.27	25,213,630.65
3.本期减少金额		716,136.74	87,692.31	19,506.83	823,335.88
(1) 处置或报废		716,136.74	87,692.31	19,506.83	823,335.88
4.期末余额	17,169,386.34	12,007,002.13	95,011,808.36	2,254,777.03	126,442,973.86
三、减值准备					
1.期初余额		17,950.00	1,387,907.90	26,887.01	1,432,744.91
2.本期增加金额					
(1) 计提					

3.本期减少金额				2,993.17	2,993.17
(1) 处置或报废				2,993.17	2,993.17
4.期末余额		17,950.00	1,387,907.90	23,893.84	1,429,751.74
四、账面价值					
1.期末账面价值	101,402,200.41	7,513,992.10	46,994,608.08	1,353,728.74	157,264,529.33
2.期初账面价值	104,000,283.40	5,935,795.72	52,288,470.47	1,201,423.24	163,425,972.83

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	30,000,000.00	21,529,098.60		8,470,901.40
合计	30,000,000.00	21,529,098.60		8,470,901.40

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	88,697,877.36	
合计	88,697,877.36	

(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
朝阳区北四环中路 27 号院 3-9-2201 房产及装修款	48,426,902.90		48,426,902.90			
沪南路 2157 弄 1 号 8 层房产及装修款	40,270,974.46		40,270,974.46			
合计	88,697,877.36		88,697,877.36			

(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
朝阳区北四环中路 27 号院 3-9-2201 房产及装修款	50,426,902.90		48,426,902.90			48,426,902.90	96.03%	96.03				其他
沪南路 2157 弄 1 号 8 层房产及装修款	44,270,974.46		40,270,974.46			40,270,974.46	90.96%	90.96				其他
合计	94,697,877.36		88,697,877.36			88,697,877.36	--	--				--

13、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				19,786,080.91	19,786,080.91
2.本期增加金额				3,084,922.47	3,084,922.47
(1) 购置				3,084,922.47	3,084,922.47
(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				22,871,003.38	22,871,003.38
二、累计摊销					
1.期初余额				6,357,296.41	6,357,296.41

2.本期增加金额				2,162,700.39	2,162,700.39
(1) 计提				2,162,700.39	2,162,700.39
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额				8,519,996.80	8,519,996.80
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				14,351,006.58	14,351,006.58
2.期初账面价值				13,428,784.50	13,428,784.50

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%。

14、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
容器项目	8,392,229.91	14,417,127.95						22,809,357.86
合计	8,392,229.91	14,417,127.95						22,809,357.86

其他说明

取得阶段性成果，满足资本化五条件。

15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
可视化指挥中心工程款	65,585.58		65,585.58		
新华大厦消防工程款		229,357.80	12,742.10		216,615.70
合计	65,585.58	229,357.80	78,327.68		216,615.70

其他说明

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	28,675,808.71	4,301,515.08	19,788,214.08	2,905,085.58
其他权益工具公允价值变动	54,521,163.12	8,178,174.47	54,519,700.00	8,177,955.00
合计	83,196,971.83	12,479,689.55	74,307,914.08	11,083,040.58

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣进项税额				102,023.93		102,023.93
预付上海办事处购房款				39,133,313.00		39,133,313.00
合计				39,235,336.93		39,235,336.93

其他说明：

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		50,000,000.00
保证借款	10,000,000.00	
信用借款	465,942,308.34	531,989,512.79
合计	475,942,308.34	581,989,512.79

短期借款分类的说明：

借款单位	期末余额	借款性质	合同开始日期	合同还款日期
花旗银行（中国）有限公司北京分行	13,065,840.00	信用借款	2020/4/2	2021/3/30
	8,906,566.00	信用借款	2020/5/8	2021/5/7
	13,645,468.52	信用借款	2020/11/10	2021/5/10
北京银行双秀支行	20,000,000.00	信用借款	2020/9/9	2021/9/9
星展银行（中国）有限公司北京分行	10,000,000.00	信用借款	2020/12/11	2021/3/11
	8,784,000.00	信用借款	2020/12/18	2021/3/18
	10,000,000.00	信用借款	2020/10/29	2021/1/29
	10,000,000.00	信用借款	2020/11/17	2021/2/10
	26,216,000.00	信用借款	2020/12/25	2021/3/25
华夏银行股份有限公司北京玉泉路支行	20,000,000.00	信用借款	2020/9/8	2021/9/8
招商银行股份有限公司北京金融街支行	20,000,000.00	信用借款	2020/11/13	2021/11/12
中国民生银行股份有限公司北京昌平支行	5,806,170.60	信用借款	2020/10/22	2021/10/22
	5,806,170.60	信用借款	2020/11/19	2021/11/19
兴业银行股份有限公司北京海淀支行	10,000,000.00	信用借款	2020/10/14	2021/10/13
	47,290,000.00	信用借款	2020/12/23	2021/12/22
上海浦东发展银行股份有限公司北京雍和支行	4,473,665.00	信用借款	2020/9/16	2021/9/16
	5,000,000.00	信用借款	2020/10/9	2021/10/8
新加坡华侨银行	111,616,000.00	信用借款	2019/1/31	2021/1/8
交通银行北京通州梨园支行	6,450,546.90	信用借款	2020/11/13	2021/5/12
	21,820,959.54	信用借款	2020/11/17	2021/11/16
中国光大银行北京丰台支行	35,100,000.00	信用借款	2020/5/28	2021/5/27
	11,960,921.18	信用借款	2020/8/11	2021/8/10
中国工商银行股份有限公司北京方庄支行	10,000,000.00	保证借款	2020/10/9	2021/10/8
	40,000,000.00	信用借款	2020/12/14	2021/12/14
合计	475,942,308.34			

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

报告期不存在已逾期未偿还的短期借款。

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		102,538,376.82
银行承兑汇票	412,441,583.26	190,447,752.85
合计	412,441,583.26	292,986,129.67

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

20、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	195,979,820.55	164,279,410.59
1-2 年	3,493,027.16	6,984,863.00
2-3 年	84,970.36	790,448.68
3 年以上	2,010,411.89	1,590,313.32
合计	201,568,229.96	173,645,035.59

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
山西泰尔兴业科技有限公司	1,016,297.00	未到结算时点
北京中海伟业科技发展有限公司	592,455.07	未到结算时点
郑州聚凡科技有限公司	768,235.99	未到结算时点
神州数码（中国）有限公司福州分公司	721,235.53	未到结算时点

合计	3,098,223.59	--
----	--------------	----

其他说明：

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	68,164,217.37	113,685,675.97
合计	68,164,217.37	113,685,675.97

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

22、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	44,382,350.72	249,986,690.99	235,254,001.05	59,115,040.66
二、离职后福利-设定提存计划	3,062,465.99	9,190,291.56	9,302,656.97	2,950,100.58
合计	47,444,816.71	259,176,982.55	244,556,658.02	62,065,141.24

(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	41,881,517.03	232,286,312.06	218,081,276.20	56,086,552.89
2、职工福利费		705,246.41	705,246.41	
3、社会保险费	2,247,106.50	8,479,040.95	8,347,794.54	2,378,352.91
其中：医疗保险费	2,062,123.62	7,677,326.97	7,554,925.29	2,184,525.30
工伤保险费	68,339.52	179,941.30	175,321.73	72,959.09
生育保险费	116,643.36	621,772.68	617,547.52	120,868.52
4、住房公积金	253,727.19	8,516,091.57	8,119,683.90	650,134.86
合计	44,382,350.72	249,986,690.99	235,254,001.05	59,115,040.66

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,946,729.15	8,792,852.51	8,909,770.70	2,829,810.96
2、失业保险费	115,736.84	397,439.05	392,886.27	120,289.62
合计	3,062,465.99	9,190,291.56	9,302,656.97	2,950,100.58

其他说明：

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,805,517.10	2,747.14
企业所得税	2,345,313.15	3,186,737.65
个人所得税	71,568.47	12,337.51
城市维护建设税	126,331.04	
教育费附加	54,141.87	
地方教育费附加	36,094.59	
印花税	1,855.40	
合计	4,440,821.62	3,201,822.30

其他说明：

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	652,333.33	
其他应付款	39,561,830.65	31,542,653.23
合计	40,214,163.98	31,542,653.23

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券利息	652,333.33	
合计	652,333.33	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 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
代扣代缴社会保险及住房公积金等	1,140,538.98	1,217,375.99
已计提尚未支付的其他各项费用	2,152,503.78	10,512,574.70
往来款	36,172,191.87	19,716,106.52
其他	96,596.02	96,596.02
合计	39,561,830.65	31,542,653.23

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	4,129,756.28	6,821,140.56
合计	4,129,756.28	6,821,140.56

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

26、应付债券**(1) 应付债券**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	324,015,836.09	
合计	324,015,836.09	

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
可转换公司债券	391,400,000.00	2020年7月15日	2020年7月15日至2026年7月14日	391,400,000.00		391,400,000.00	652,333.33	6,313,150.78		324,015,836.09
合计	--	--	--	391,400,000.00		391,400,000.00	652,333.33	6,313,150.78		324,015,836.09

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

本期债券为六年期品种，基本发行规模为39,140万元，每张面值100元，共计391.4万张，发行价格为100元/张。本次债券票面利率预设区间为0.4%-3.5%，第一年为0.4%，第二年为0.7%，第三年为1.0%，第四年为1.5%，第五年为2.5%，第六年为3.5%。扣除发行费用后，计入负债部分公允价值为317,702,685.31元，计入权益部分公允价值为66,150,144.69，合计383,852,830.00元。按面值计提利息652,333.33元，按实际利率和摊余成本计提利息6,313,150.78元。

根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关规定和《北京银信长远股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》的有关约定，公司本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2020年7月21日）起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即2021年1月21日至2026年7月14日。本次发行的可转债的初始转股价格为9.91元/股。

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	16,162,000.00		5,052,000.00	11,110,000.00	
未实现售后租回损益	6,960,215.79		3,502,380.59	3,457,835.20	
合计	23,122,215.79		8,554,380.59	14,567,835.20	--

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
应用一体化标识网络技	2,250,000.00			1,500,000.00			750,000.00	与资产相关

术的数据中心运维科技服务平台								
国产化大数据实时业务云计算技术北京市工程实验室创新能力建设项目	13,912,000.00			3,552,000.00			10,360,000.00	与资产相关
合计	16,162,000.00			5,052,000.00			11,110,000.00	

其他说明：

- 1、应用一体化标识网络技术的数据中心运维科技服务平台于2016年6月完成技术、财务验收，摊销年限为5年，2020年确认其它收益150.00万元；
- 2、经北京市海淀区发展和改革委员会同意（海发改[2018]349号），国产化大数据实时业务云计算技术北京市工程实验室创新能力建设项目于2018年12月通过验收，并经北京民青会计师事务所有限责任公司审计出具了《国产化大数据实时业务云计算技术北京市工程实验室创新能力建设项目专项审计报告》（报告号：民青会专审字[2017]第12号）。根据《企业会计准则》相关规定，按照固定资产使用年限对该项政府补贴予以摊销，摊销年限为5年，2020年确认其它收益355.20万元。

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	442,100,220.00						442,100,220.00

其他说明：

29、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
可转换公司债券	2020年7月15日	可转债	0.4%	391,400,000.00	3,914,000.00	391,400,000.00	2026年7月14日	转股申报应按照深交所的有关规定，通过深交所交易系统以报盘方式进行；初始转股价格为9.91元/股。	无
合计	—	—	—	391,400,000.00	3,914,000.00	391,400,000.00	—	—	—

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司 债券			3,914,000	66,150,144.69			3,914,000	66,150,144.69
合计			3,914,000	66,150,144.69			3,914,000	66,150,144.69

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

30、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	621,241,202.45			621,241,202.45
合计	621,241,202.45			621,241,202.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

31、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	170,241,173.58			170,241,173.58
合计	170,241,173.58			170,241,173.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据2018年12月5日召开第三届董事会第二十四次会议及2018年12月25日召开的2018年第三次临时股东大会审议通过的回购股份相关议案，公司以自有资金不超过30,000万元（含）且不低于15,000万元（含）通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易的方式或法律法规许可的其他方式回购公司股份，回购价格不超过10元/股（含）。回购期限为自股东大会审议通过本回购股份预案之日起12个月内。本次回购的股份将用于：回购股份的50%用于后续员工持股计划或者股权激励计划，回购股份的50%用于转换公司发行的可转换为股票的公司债券或法律法规允许的其他情形。

截止2019年12月24日，本次回购股份期限已届满，回购方案实施已完成，本公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 23,154,762 股，占公司总股本的 5.24%，最高成交价为 8.9元/股，最低成交价为 6.23 元/股，已使用资金总额为人民币 170,241,173.58 元（不含交易费用）。

32、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期计 入其他综 合收益当 期转入损 益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-46,341,745.00	-1,463.12			219.47	-1,682.59	-46,343,427.59
其他权益工具投资公允价值变动	-46,341,745.00	-1,463.12			219.47	-1,682.59	-46,343,427.59
二、将重分类进损益的其他综合收益	540,541.42	-500,707.23				-500,707.23	39,834.19
外币财务报表折算差额	540,541.42	-500,707.23				-500,707.23	39,834.19
其他综合收益合计	-45,801,203.58	-502,170.35			219.47	-502,389.82	-46,303,593.40

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

银信科技委托银信资产评估有限公司对其他权益工具投资进行公允价值计量所涉及的天津南大通用数据技术股份有限公司于评估基准日2020年12月31日的2.17%股东权益价值评估，并出具银信财报字（2021）沪第0075号评估报告，在评估基准日2020年11月30日，评估价值为547.88万元，调整其他权益工具投资公允价值变动5,452.11万元，确认其他综合收益税后净额4,634.34.15万元。

33、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	75,419,362.69	16,413,053.93		91,832,416.62
合计	75,419,362.69	16,413,053.93		91,832,416.62

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

34、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	317,825,892.18	259,186,016.09
调整后期初未分配利润	317,825,892.18	259,186,016.09
加：本期归属于母公司所有者的净利润	162,612,781.99	135,179,878.65
减：提取法定盈余公积	16,413,053.93	12,048,668.50
应付普通股股利	62,838,037.77	64,491,334.05
期末未分配利润	401,187,582.47	317,825,892.18

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。

35、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	2,317,038,838.75	1,827,876,420.75	1,542,179,385.09	1,166,791,615.60
合计	2,317,038,838.75	1,827,876,420.75	1,542,179,385.09	1,166,791,615.60

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

36、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	2,562,549.77	1,059,004.07
教育费附加	1,134,482.22	453,858.88
房产税	541,716.12	510,889.13
土地使用税	46,594.30	44,567.27
车船使用税	10,922.50	23,000.00
印花税	933,171.80	964,751.02
地方教育费附加	799,509.92	302,572.61
残疾人保证金	108,149.89	199,667.49
其他税费	112,290.26	
合计	6,249,386.78	3,558,310.47

其他说明:

37、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,082,103.73	35,517,786.38

办公费	29,529,829.69	18,364,011.34
业务招待费	23,341,229.34	21,007,944.74
车辆使用费	21,355,676.58	12,277,553.49
房租物业费	8,911,971.93	9,835,442.38
差旅费	16,350,495.95	9,392,559.09
交通费	2,845,242.48	4,186,288.48
会议费	1,242,510.96	1,546,903.94
业务宣传费	2,319,556.90	598,750.00
通讯费	82,815.92	133,354.51
运输费	130,912.81	64,565.21
其它	1,384,782.74	748,385.00
合计	147,577,129.03	113,673,544.56

其他说明：

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,564,462.20	20,440,649.32
折旧、摊销	6,810,651.37	6,702,118.17
咨询、制作费	2,293,135.44	2,787,759.42
办公费	2,255,290.81	2,142,635.76
业务招待费	3,572,532.64	2,655,112.07
车辆使用费	1,090,136.53	1,010,510.96
培训费	2,144,275.53	1,053,810.01
房租物业费	1,512,133.96	756,045.89
运输费	503,770.01	436,967.85
代理费	244,152.62	396,764.97
交通费	274,163.37	248,757.57
差旅费	436,474.49	192,519.01
其它	1,410,694.41	2,460,386.64
合计	46,111,873.38	41,284,037.64

其他说明：

39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	47,936,775.27	36,479,429.31
折旧费	7,205,312.01	7,729,547.14
委托开发费	1,075,577.33	3,280,209.60
无形资产摊销	1,562,463.61	1,160,385.33
差旅费	26,608.94	433,012.96
评审费	532,363.59	386,365.62
交通费	31,718.80	224,997.10
办公费		45,462.94
车辆使用费		31,535.00
招待费		13,071.00
房租物业费		22,995.00
通讯费		1,430.00
其他	25,486.72	1,399,353.83
合计	58,396,306.27	51,207,794.83

其他说明：

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	25,902,285.06	34,101,639.47
减：利息收入	5,042,313.29	5,292,252.85
汇兑损益	5,272,559.57	-6,379,727.96
未实现融资收益		217,843.97
手续费支出	4,081,590.95	4,842,491.75
合计	30,214,122.29	21,057,218.49

其他说明：

41、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,703,577.24	5,052,000.00

合计	5,703,577.24	5,052,000.00
----	--------------	--------------

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		7,382,136.52
理财产品利息		258,333.34
合计		7,640,469.86

其他说明：

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	-698,624.76	-576,262.25
应收账款坏账损失	-6,845,991.50	401,807.08
合计	-7,544,616.26	-174,455.17

其他说明：

44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-1,345,971.54	
合计	-1,345,971.54	

其他说明：

45、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	329,653.73	
合计	329,653.73	

46、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
非流动资产毁损报废利得		306.35	
其他	43,302.43	65,294.37	43,302.43
与日常活动无关的政府补助	155,475.10		155,475.10
合计	198,777.53	65,600.72	198,777.53

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
北京市海淀区社保保险基金管理中心培训补助	北京市海淀区社保保险基金管理中心	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	146,500.00		与收益相关
社保补贴	济南市社保保险事业中心	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	7,975.10		与收益相关
就业补贴	地方财政授权支付清算款项(市级)	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	1,000.00		与收益相关
合计						155,475.10		

其他说明:

47、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	1,000,000.00		1,000,000.00
非流动资产毁损报废损失		8,625.88	

罚款及违约金	500,000.00	255,272.20	500,000.00
盘亏损失		1,229.12	
合计	1,500,000.00	265,127.20	1,500,000.00

其他说明：

48、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	35,239,107.40	21,708,008.38
递延所得税费用	-1,396,868.44	37,464.68
合计	33,842,238.96	21,745,473.06

(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	196,455,020.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	29,468,253.14
子公司适用不同税率的影响	-58,856.17
调整以前期间所得税的影响	-401,547.21
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,163,888.25
研发费用加计扣除的影响	-6,329,499.05
所得税费用	33,842,238.96

其他说明

49、其他综合收益

详见附注 32。

50、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
利息收入	5,042,313.29	11,725,028.74

投标（履约）保证金	52,293,399.26	56,283,639.13
业务备用金等往来款	82,046,719.02	3,780,502.25
政府补助	472,018.72	
汇算清缴退税	422,250.24	
合计	140,276,700.53	71,789,170.12

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
金融机构手续费	4,081,590.95	4,842,491.75
投标（履约）保证金	62,123,553.75	58,402,700.33
承兑（保函）保证金	44,422,278.76	65,214,073.73
业务备用金等往来款	43,084,006.36	19,601,073.21
除金融机构手续费外的期间费用	103,557,194.22	97,887,704.15
捐赠罚款支出等	1,500,000.00	255,272.20
股份支付代扣代缴个人所得税		7,783,637.15
合计	258,768,624.04	253,986,952.52

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（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
用于担保的定期存款或通知存款		50,000,000.00
支付的售后回租各期本金及利息		7,386,442.28
募集资金手续费		50,948.20
回购公司股份		170,241,173.58
合计		227,678,564.06

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

51、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	162,612,781.99	135,179,878.65
加：资产减值准备	8,890,587.80	174,167.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,711,250.06	24,707,108.89
使用权资产折旧		
无形资产摊销	2,162,700.39	1,683,574.66
长期待摊费用摊销	78,327.68	112,432.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-329,653.73	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		1,934.91
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	30,694,040.59	34,101,639.47
投资损失（收益以“-”号填列）		-7,640,469.86
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,396,868.44	-8,141,597.17
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	141,675,591.92	-159,741,789.42
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-427,691,076.19	-163,401,038.28
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	29,514,734.92	289,829,978.25
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-32,077,583.01	146,865,819.79
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	823,089,812.40	746,115,030.63
减：现金的期初余额	746,115,030.63	539,413,876.02
加：现金等价物的期末余额		

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	76,974,781.77	206,701,154.61

(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	823,089,812.40	746,115,030.63
其中：库存现金	5,595.89	8,339.41
可随时用于支付的银行存款	823,084,216.51	746,106,691.22
三、期末现金及现金等价物余额	823,089,812.40	746,115,030.63

其他说明：

52、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	127,190,470.89	银行承兑汇票保证金、履约保证金、投标保证金
合计	127,190,470.89	--

其他说明：

说明：详细情况见“五、（一）货币资金”。

53、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	--	--	19,250,689.44
其中：美元	2,948,167.03	6.5249	19,236,498.62
欧元			
港币			
新加坡	2,878.37	4.9314	14,190.82
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			

港币			
其他应收款	5,000.00	6.5249	32,624.50
其中：美元	5,000.00	6.5249	32,624.50
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

54、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
应用一体化标识网络技术的数据中心运维科技服务平台	7,500,000.00	递延收益	1,500,000.00
国产化大数据实时业务云计算技术北京市工程实验室创新能力建设项目	17,760,000.00	递延收益	3,552,000.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

2、其他原因的合并范围变动

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

公司于2020年8月20日在北京注册设立子公司北京银信物联科技有限公司，经营范围包括技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广、技术服务；软件开发；基础软件服务；应用软件开发（不含医用软件）；计算机系统服务；舞台灯光音响设计；软件设计；销售建筑材料、通讯设备、机械设备、电子产品、日用品、五金交电、计算机、软件及辅助设备；信息系统集成服务；工程设计；工程勘察。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京银信长远数云科技有限公司	北京	北京	技术服务	100.00%		设立
北京银信长远数安科技有限公司	北京	北京	技术服务	100.00%		设立
嘉兴数云投资管理有限公司	嘉兴	嘉兴	技术咨询	100.00%		设立
深圳市银信长远科技有限公司	深圳	深圳	技术服务、技术咨询		100.00%	收购
TRUST&FAR TECHNOLOGY PTE.LTD	新加坡	新加坡	其他信息技术和计算机服务	100.00%		设立
Dragon Technologies PTE.LTD	新加坡	新加坡	设备贸易		100.00%	收购
Trust&Far Investment(Singapore)PTE. LTD	新加坡	新加坡	海外股权投资		100.00%	收购
ReachSolution International Limited	香港	香港	投融资管理、设备贸易		100.00%	设立
北京银信物联科技有限公司	北京	北京	技术服务	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
包头农村商业银行股份有限公司	包头市	包头市	银行业	9.90%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

本公司派出公司董事会秘书林静颖任包头农村商业银行股份有限公司董事, 能够对其产生重大影响。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
资产合计	24,928,344,664.26	23,926,572,439.65
负债合计	22,571,693,211.96	21,631,124,933.58
归属于母公司股东权益	2,356,651,452.30	2,295,447,506.07
按持股比例计算的净资产份额	233,308,493.78	227,249,303.10
调整事项	8,718,506.43	8,799,696.90
--其他	8,718,506.43	8,799,696.90
对联营企业权益投资的账面价值	242,027,000.21	236,049,000.00
营业收入	1,029,129,176.83	1,183,656,804.05
净利润	0	74,567,035.57
综合收益总额	0	74,567,035.57

其他说明

十、与金融工具相关的风险

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

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构, 制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险, 这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定, 涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境

境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

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

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

（二）流动性风险

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

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

（三）市场风险

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

1、利率风险

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

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

于2020年12月31日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，则本公司的净利润将减少或增加135,656.31元（2019年12月31日：595,557.16元）。管理层认为50个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

2、汇率风险

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

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

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

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

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
金融资产	19,273,230.23	14,194.40	19,287,424.63	15,138,192.94	19,666.00	15,157,858.94
金融负债	104,449,875.59	81,787.27	104,531,662.86	107,736,000.00		107,736,000.00
合计	123,723,105.82	95,981.67	123,819,087.49	122,874,192.94	19,666.00	122,893,858.94

于2020年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值1%，则公司将增加或减少净利润189,811.50元（2019年12月31日：131,391.96元）。管理层认为1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3、其他价格风险

根据公司的实际经营业务，无其他需要披露的价格风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			117,878,836.88	117,878,836.88
应收款项融资			2,963,737.14	2,963,737.14
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的	母公司对本企业的

				持股比例	表决权比例
--	--	--	--	------	-------

本企业的母公司情况的说明

名称	与本公司关系	身份证号	最终控制方对本公司的持股比例(%)	最终控制方对本公司的表决权比例(%)
詹立雄	第一大股东	350600XXXXXXXXXX 17	22.73	22.73
纯达蓝宝石6号	一致行动人		2.00	2.00

本企业最终控制方是詹立雄。

其他说明：

詹立雄先生持有公司股份100,473,520.00股，占公司总股本的 22.73%，为公司第一大股东。公司控股股东、实际控制人詹立雄先生于2020年12月16日通过大宗交易方式合计转让884.2万股无限售流通股给纯达蓝宝石6号私募证券投资基金（以下简称“纯达蓝宝石6号”），同时詹立雄先生与纯达蓝宝石6号签署《一致行动人协议》，双方形成一致行动关系。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2。

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

其他说明

4、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

本公司不存在关联购销商品、提供和接受劳务情况。

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
詹立雄	房屋		325,470.50

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
北京银信长远数云科技有限公司	10,000,000.00	2020年10月09日	2023年10月09日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,135,600.00	1,728,900.00

(5) 其他关联交易

本公司无需要披露的其他关联交易。

5、其他

本公司无需要披露的其他关联交易。

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

其他说明

（一）本次激励计划的实施的授权和批准

1、本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]116号文核准，经深圳证券交易所同意，本公司配股共计配售99,590,670股人民币普通股于2018年3月23日起上市。其中由于第二期限制性股票激励计划第二个考核期已授予尚未解锁的权益数量3,097,800股因配股增加有限售条件流通股928,170股。因此本公司159名激励对象第二期限限制性股票激励计划第二个解锁期可解锁的限制性股票数量由原3,097,800股增加为4,025,970股。经第三届监事会第十一次会议公司审议，本公司同意为159名激励对象第二个解锁期的4,025,970股限制性股票办理解锁手续。

本次解锁的限制性股票上市流通日为2018年6月13日。

2、2018年6月21日，本公司2018年第二次临时股东大会审议，通过了《关于公司及其摘要的议案》、《关于公司的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理2018年股票期权激励计划有关事项的议案》，2018年6月27日，公司第三届董事会第十九次会议和第三届监事会第十二次会议审议，通过了《关于调整公司2018年股票期权激励计划相关事项的议案》及《关于向激励对象授予股票期权的议案》，同意向156名员工授予978.10万份股票期权，授予日为2018年6月27日，股票期权的行权价格为每股 9.63 元。

2019年8月27日，本公司第三届董事会第三十次会议和第三届监事会第二十次会议审议通过了《关于注销公司2018年股票期权激励计划第一个行权期未达行权条件对应股票期权的议案》及《关于调整公司2018年股票期权激励计划的股票期权行权价格的议案》，调整后的股票期权行权价格每股9.48元。

（二）本次注销的授权及批准

1、2020年4月26日，公司召开第三届董事会第三十五次会议，审议并通过《关于注销公司2018年股票期权激励计划第二个行权期未达行权条件对应股票期权的议案》，与上述议案有关的关联董事已回避表决。同日，公司独立董事对此发表了肯定性结论的独立意见。

2、2020年4月26日，公司召开第三届监事会第二十三次会议，审议并通过《关于注销公司2018年股票期权激励计划第二个行权期未达行权条件对应股票期权的议案》。

综上所述，公司关于本次注销已获得必要的批准和授权，符合《管理办法》、《备忘录8号》、《公司章程》及《激励计划（草案）》的相关规定。

（三）本次注销的原因

等待期分别为自授权日起12个月、24个月，行权考核年度为2018-2019年两个会计年度，每个会计年度考核一次，各年度业绩考核目标如下表所示：

行权期	业绩考核目标
第一个行权期	以2017年净利润为基数，2018年净利润增长率不低于15%；
第二个行权期	以2017年净利润为基数，2019年净利润增长率不低于30%。

注：以上净利润指标以扣除本次及其他股份支付费用的扣除非经常性损益后归属于本公司股东的净利润为

计算依据。

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2020]第ZG10095号《审计报告》，公司2019年度经审计的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为130,481,581.09元，比2017年度同期增长5.81%，未满足公司《2018年股票期权激励计划》中关于第二个行权期的业绩考核目标：“以2017年净利润为基数，2019年净利润增长率不低于30%（注：以上净利润指标以扣除本次及其他股份支付费用的扣除非经常性损益后归属于本公司股东的净利润为计算依据）”。因此，本激励计划授予股票期权第二个行权期不可行权，所涉及的激励对象已授予但未行权的489.05万份股票期权应按规定予以注销。本次注销完成后，本激励计划无剩余股票期权。

经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述489.05万份股票期权注销事宜已于2020年5月11日办理完毕，本次股票期权注销对公司股本不造成影响。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本报告期无重要承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1、尚未结清的保函保证金

截至2020年12月31日，本公司尚未结清的保函余额为127,190,461.06元，其中履约保函的余额为16,066,410.45元，投标保函的余额为4,755,000.00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。

(3) 汽车制造相关行业信息披露指引要求的其他信息

采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10% 以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项**1、利润分配情况**

单位：元

拟分配的利润或股利	418,949,652.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	83,789,930.40

2、其他资产负债表日后事项说明

截至报告出具日，本公司无需要披露的重要的非调整事项。

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

本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。本公司以不同的产品和服务为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按照不同的产品或服务进行划分，分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	IT 支持与维护	IT 支持与维护	软件	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,438,611,875.43	872,519,131.50	22,797,100.18	16,889,268.36	2,317,038,838.75
主营业务成本	1,336,969,303.78	492,345,201.49	14,913,335.07	16,889,268.36	1,827,876,420.75

2、其他

(一) 控股股东股权质押及解除质押情况

1、期末股东股份被质押情况

股东名	是否为第一大股东及一致行动人	质押股数	质押开始日期	质押到期日	质权人	本次质押占其所持股份比例(%)	占公司股份总数比例(%)	用途
詹立雄	是	9,500,000	2020-12-28	2021-6-28	长江证券股份有限公司	9.46	2.15	融资
合计	--	9,500,000	--	--	--	71.38	16.79	--

说明：以上表格内比例均按照詹立雄先生截至2020年12月31日最新持股数量计算。

2、本年股东股份解除质押的基本情况

股东名称	是否为第一大股东及一致行动人	解除质押股数	质押开始日期	解除质押日期	质权人	本次解除质押占其所持股份比例(%)	占公司股份总数比例(%)
詹立雄	是	1,070,000	2019-03-25	2020-3-19	中信建投证券股份有限公司	1.06	0.24
詹立雄	是	710,000	2019-07-29	2020-8-05	中信建投证券股份有限公司	0.71	0.16
詹立雄	是	34,180,000	2020-7-10	2020-8-13	长江证券股份有限公司	34.02	7.73
詹立雄	是	7,558,777	2018-02-05	2020-12-30	中国国际金融股份有限公司	7.52	1.71
詹立雄	是	2,683,940	2018-06-20	2020-12-30	中国国际金融股份有限公司	2.67	0.61
詹立雄	是	2,157,350	2018-10-12	2020-12-30	中国国际金融股份有限公司	2.15	0.49
	--	48,360,067.00	--	--	--	48.13	10.94

说明：以上表格内比例均按照詹立雄先生截至2020年12月31日最新持股数量计算。

3、股东股份累计被质押情况

截止2020年12月31日，詹立雄先生共持有公司100,473,520股股份，占公司总股本的22.73%；其中累计质押股份17,450,000股，占其持有公司股份总数的17.37%，占公司总股本的3.95%。

(二) 可转换公司债券发行上市情况

1、可转换公司债券发行情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京银信长远科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可【2020】1015号）核准，北京银信长远科技股份有限公司（以下简称“银信科技”）于2020年7月15日公开发行了391.40万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额为人民币39,140.00万元。发行方式采用向发行人在股权登记日收市后登记在册的原股东优先配售，原股东优先配售后余额部分（含原股东放弃优先配售部分）通过深圳证券交易所交易系统网上向社会公众投资者发行，认购金额不足39,140万元的部分由保荐机构（主承销商）余额包销。

2、可转换公司债券上市情况

经深圳证券交易所“深证上【2020】684号”文同意，公司可转换公司债券于2020年8月12日起在深圳证券交易所上市交易，债券简称“银信转债”，债券代码“123059”。

3、可转换公司债券转股情况

根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关规定和《北京银信长远股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》（以下简称“募集说明书”）的有关约定，公司本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2020年7月21日）起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即2021年1月21日至2026年7月14日。

（三）变更回购公司股份用途情况

北京银信长远科技股份有限公司（以下简称“公司”）于2020年7月10日召开的第三届董事会第三十七次会议及第三届监事会第二十四次会议审议通过了《关于变更回购公司股份用途的议案》，同意公司对回购股份的用途进行调整，由原计划“回购股份的50%用于后续员工持股计划或者股权激励计划，回购股份的50%用于转换公司发行的可转换为股票的公司债券或法律法规允许的其他情形。”变更为“本次回购的股份将全部用于转换公司发行的可转换公司债券。如回购股份未能在股份回购完成之后36个月内实施上述用途，未实施上述用途部分的回购股份将依法予以注销”，除此以外，原回购方案中其他内容均不作变更。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	837,797,820.30	100.00%	21,866,282.93	2.61%	815,931,537.37	216,434,856.07	100.00%	11,691,000.92	5.40%	204,743,855.15
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的	837,797,820.30	100.00%	21,866,282.93	2.61%	815,931,537.37	216,434,856.07	100.00%	11,691,000.92	5.40%	204,743,855.15

应收账款									
合计	837,797,820.30	21,866,282.93	815,931,537.37	216,434,856.07		11,691,000.92		204,743,855.15	

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
信用风险组合	837,797,820.30	21,866,282.93	2.61%	
合计	837,797,820.30	21,866,282.93	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	742,795,742.32
1 至 2 年	53,189,253.10
2 至 3 年	23,717,090.19
3 年以上	18,095,734.69
3 至 4 年	8,621,230.42
4 至 5 年	5,266,141.89
5 年以上	4,208,362.38
合计	837,797,820.30

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	15,095,085.66	6,771,197.27				21,866,282.93
合计	15,095,085.66	6,771,197.27				21,866,282.93

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中国建设银行股份有限公司	266,353,088.82	31.79%	2,663,530.89
华夏银行股份有限公司	62,080,757.51	7.41%	620,807.58
江苏中博通信有限公司	35,482,324.36	4.24%	354,823.24
中国农业银行股份有限公司	30,377,048.66	3.63%	303,770.49
山西省农村信用社联合社	25,019,311.59	2.99%	894,042.50
合计	419,312,530.94	50.06%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		5,977,985.22
其他应收款	67,036,202.26	106,992,746.28
合计	67,036,202.26	112,970,731.50

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
包头农村商业银行股份有限公司		5,977,985.22
合计		5,977,985.22

2) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(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
单位往来款	2,704,973.59	50,838,093.77
业务备用金	21,367,823.54	22,400,770.48
投标(履约)保证金	40,258,716.63	33,161,630.79
押金	1,196,142.79	1,020,786.33
其他	4,201,215.94	1,568,160.52
合计	69,728,872.49	108,989,441.89

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	1,996,695.61			1,996,695.61
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	695,974.62			695,974.62
2020 年 12 月 31 日余额	2,692,670.23			2,692,670.23

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	46,713,518.36
1 至 2 年	18,339,866.50
2 至 3 年	2,882,852.90
3 年以上	1,792,634.73

3 至 4 年	656,133.87
4 至 5 年	618,213.10
5 年以上	518,287.76
合计	69,728,872.49

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	1,996,695.61	695,974.62				2,692,670.23
合计	1,996,695.61	695,974.62				2,692,670.23

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
山东省农村信用社联合社	单位往来款	6,161,809.04	1-2 年	8.84%	308,090.45
预缴房租款	其他	3,246,785.04	1 年以内	4.66%	32,467.85
国家税务总局	投标（履约）保证金	1,767,931.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	2.54%	93,344.21
乌鲁木齐银行股份有限公司	投标（履约）保证金	1,758,171.50	1 年以内	2.52%	17,581.72
中航材国际招标有限公司	投标（履约）保证金	1,500,000.00	1 年以内	2.15%	15,000.00
合计	--	14,434,696.58	--	20.71%	466,484.23

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	42,598,342.00		42,598,342.00	32,098,342.00		32,098,342.00
对联营、合营企业投资	242,027,000.21		242,027,000.21	236,049,014.99		236,049,014.99
合计	284,625,342.21		284,625,342.21	268,147,356.99		268,147,356.99

(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		
北京银信长远数云科技有限公司	24,400,000.00	10,000,000.00				34,400,000.00	
北京银信长远数云科技有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
嘉兴数云投资管理有限公司	4,600,000.00					4,600,000.00	
TRUST&FAR TECHNOLOGY PTE.LTD	98,342.00					98,342.00	
北京银信物联科技有限公司		500,000.00				500,000.00	
合计	32,098,342.00	10,500,000.00				42,598,342.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
包头农村商业银行股份有限公司	236,049,014.99								5,977,985.22	242,027,000.21	
小计	236,049,014.99								5,977,985.22	242,027,000.21	

	14.99								.22	00.21	
合计	236,049,014.99								5,977,985.22	242,027,000.21	

(3) 其他说明

2020年1月17日，包头农村商业银行股份有限公司股东大会通过了董事提议的2019年度利润分配方案，并将利润分配方案提交至银保监会包头分局审批，未得到同意批复，故公司决定将原确认的包头农村商业银行股份有限公司2019年度的股利5,977,985.22元冲回

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	2,270,990,524.16	1,799,518,238.58	1,491,801,960.85	1,146,483,280.34
合计	2,270,990,524.16	1,799,518,238.58	1,491,801,960.85	1,146,483,280.34

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		7,382,136.52
理财利息		258,333.34
合计		7,640,469.86

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-329,653.73	
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）	5,859,052.34	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-1,456,697.57	
减：所得税影响额	610,905.16	

合计	3,461,795.88	--
----	--------------	----

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

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	12.30%	0.3881	0.3871
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.04%	0.3799	0.3791

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

无

4、其他

无

第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、经公司法定代表人签名的2020年度报告文本原件。
- 五、其他相关资料。

以上备查文件均完整备置于公司证券事业部。