

**北京中科金财科技股份有限公司**

**2019 年年度报告**

**2020 年 04 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连 带的法律责任。**

**公司负责人朱烨东、主管会计工作负责人洪珊及会计机构负责人(会计主管 人员)滕立宁声明：保证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。 本年度报告涉及的未来发展规划和经营目标等前瞻性陈述，属于公司计划**

**性事务，不构成对投资者的实质承诺，请投资者及相关人士对此保持足够的风 险认识，理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。**

**公司存在的风险因素主要有市场竞争风险、行业技术风险、人力资源风险、 政策风险等，有关主要风险因素及公司应对措施已在本报告第四节“经营情况讨 论与分析”中“公司面临的风险和应对措施”详细阐述。**

**公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。**

**目录**

[第一节 重要提示、目录和释义 5](#_TOC_250012)

[第二节 公司简介和主要财务指标 9](#_TOC_250011)

[第三节 公司业务概要 13](#_TOC_250010)

[第四节 经营情况讨论与分析 35](#_TOC_250009)

[第五节 重要事项 55](#_TOC_250008)

[第六节 股份变动及股东情况 60](#_TOC_250007)

[第七节 优先股相关情况 60](#_TOC_250006)

[第八节 可转换公司债券相关情况 60](#_TOC_250005)

[第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 61](#_TOC_250004)

[第十节 公司治理 62](#_TOC_250003)

[第十一节 公司债券相关情况 70](#_TOC_250002)

[第十二节 财务报告 77](#_TOC_250001)

[第十三节 备查文件目录 78](#_TOC_250000)

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 中科金财、公司、母公司 | 指 | 北京中科金财科技股份有限公司 |
| 天津中科、滨河创新 |  | 天津中科金财科技有限公司（原名称为天津滨河创新科技有限公司， 已于 2018 年 4 月变更为现名称） |
| 指 |
|  |
| 中科信息 | 指 | 北京中科金财信息科技有限公司 |
| 中科软件 | 指 | 北京中科金财软件技术有限公司 |
| 北京志东方 | 指 | 北京志东方科技有限责任公司 |
| 前海中科 | 指 | 深圳前海中科金财金控投资有限公司 |
| 中科保险经纪 | 指 | 中科金财保险经纪有限公司 |
| 中金财富 | 指 | 深圳中金财富科技有限有限公司 |
| 华缔资管 | 指 | 华缔资产管理（北京）有限公司 |
| 安粮期货 | 指 | 安粮期货股份有限公司 |
| 大金所 | 指 | 大连金融资产交易所有限公司 |
| 立信、会计师事务所 | 指 | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 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 |
| 《公司章程》 | 指 | 《北京中科金财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》 |
| 《股票上市规则》 | 指 | 《深圳证券交易所股票上市规则》 |
| 《规范运作指引》 | 指 | 《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》 |
| 本报告 | 指 | 北京中科金财科技股份有限公司 2019 年年度报告 |
| 报告期、本报告期 | 指 | 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日 |
| 公司指定信息披露媒体 |  | 《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资 讯网 |
| 指 |
|  |
| 元 | 指 | 人民币元 |

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 中科金财 | 股票代码 | 002657 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 北京中科金财科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 中科金财 | | |
| 公司的外文名称（如有） | SINODATA CO., LTD. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | SINODATA | | |
| 公司的法定代表人 | 朱烨东 | | |
| 注册地址 | 北京市海淀区学院路 39 号唯实大厦 1006 室 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 100191 | | |
| 办公地址 | 北京市海淀区学院路 39 号唯实大厦 1006 室 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 100191 | | |
| 公司网址 | [www.sinodata.net.cn](http://www.sinodata.net.cn/) | | |
| 电子信箱 | [zkjc@sinodata.net.cn](mailto:zkjc@sinodata.net.cn) | | |

## 二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 赵剑 | 李燕 |
|  | 北京市海淀区学院路 39 号唯实大厦 1006  室 | 北京市海淀区学院路 39 号唯实大厦 1006  室 |
| 联系地址 |
|  |
| 电话 | 010-62309608 | 010-62309608 |
| 传真 | 010-62309595 | 010-62309595 |
| 电子信箱 | [zkjc@sinodata.net.cn](mailto:zkjc@sinodata.net.cn) | [zkjc@sinodata.net.cn](mailto:zkjc@sinodata.net.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》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | 巨潮资讯网：[http://www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) |
| 公司年度报告备置地点 | 董事会办公室 |

## 四、注册变更情况

|  |  |
| --- | --- |
| 组织机构代码 | 91110000757740123M |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如 有） | 无变更 |
| 历次控股股东的变更情况（如有） | 无变更 |

## 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 上海市南京东路 61 号 4 楼 |
| 签字会计师姓名 | 张金华、郭晓清 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用 公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√ 是 □ 否 追溯调整或重述原因 会计政策变更

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | | 本年比上年 增减 |  | |
| 2018 年 | | 2017 年 | |
|  | 2019 年 |
|  | |  | |
|  |  | 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 营业收入（元） | 1,672,394,416.43 | 1,485,625,293.81 | 1,485,625,293.81 | 12.57% | 1,226,017,671.63 | 1,226,017,671.63 |
| 归属于上市公司股 东的净利润（元） | -281,841,963.94 | 8,209,514.73 | 8,209,514.73 | -3,533.11% | -236,661,197.94 | -236,661,197.94 |
| 归属于上市公司股 东的扣除非经常性 损益的净利润（元） | -425,204,607.28 | -48,467,282.96 | -48,467,282.96 | -777.30% | -298,834,351.89 | -298,834,351.89 |
| 经营活动产生的现 金流量净额（元） | -136,562,562.86 | -28,251,608.70 | -28,251,608.70 | -383.38% | 108,428,190.60 | 108,428,190.60 |
| 基本每股收益（元/ 股） | -0.83 | 0.02 | 0.02 | -4,250.00% | -0.70 | -0.70 |
| 稀释每股收益（元/ 股） | -0.83 | 0.02 | 0.02 | -4,250.00% | -0.70 | -0.70 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 加权平均净资产收 益率 | -11.80% | 0.33% | 0.33% | -12.13% | -8.95% | -8.95% |
|  |  |  | | 本年末比上 年末增减 |  | |
| 2018 年末 | | 2017 年末 | |
|  | 2019 年末 |
|  | |  | |
|  |  | 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 总资产（元） | 3,150,369,309.38 | 3,809,522,710.57 | 3,809,522,710.57 | -17.30% | 4,549,570,657.17 | 4,549,570,657.17 |
| 归属于上市公司股 东的净资产（元） | 2,246,128,858.35 | 2,525,742,415.22 | 2,525,742,415.22 | -11.07% | 2,517,531,571.37 | 2,517,531,571.37 |

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2017 年修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金

融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的 准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当 追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的 累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

上述会计政策变更已经第四届董事会第二十一次会议审议通过。

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

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

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

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

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 264,278,507.60 | 359,456,292.84 | 331,684,721.26 | 716,974,894.73 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 97,845,085.72 | -1,785,422.68 | 4,338,875.85 | -382,240,502.83 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | -50,389,082.85 | -3,304,782.66 | -9,818,943.94 | -361,691,797.83 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -194,793,269.20 | -100,631,553.67 | -70,688,871.38 | 229,551,131.39 |

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

□ 是 √ 否

## 九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年金额 | 2018 年金额 | 2017 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） | 1,778,466.33 | -1,071,335.81 | 736,933.19 |  |
| 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） | 7,507,093.70 | 11,386,453.73 | 9,054,871.43 |  |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的 投资成本小于取得投资时应享有被投资单 位可辨认净资产公允价值产生的收益 |  |  | 2,250,179.50 |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、衍生金 融资产、交易性金融负债、衍生金融负债 产生的公允价值变动损益，以及处置交易 性金融资产、衍生金融资产、交易性金融 负债、衍生金融负债和其他债权投资取得 的投资收益 | 59,862,815.08 | 62,502,477.08 | 62,332,059.40 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -2,956,084.13 | -7,057,177.98 | 235,371.42 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 81,553,115.71 |  |  |  |
| 减：所得税影响额 | 4,189,841.23 | 8,652,854.29 | 10,560,284.32 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | 192,922.12 | 430,765.04 | 1,875,976.67 |  |
| 合计 | 143,362,643.34 | 56,676,797.69 | 62,173,153.95 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项

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

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 涉及金额（元） | 原因 |
| 软件增值税退税 | 167,189.75 | 该项政府补助系与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规 定、按照一定标准定额和定量持续享受的政府补助。 |

# 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

2019年，公司继续坚持以金融科技整体解决方案和数据中心综合服务为基础，深入推进区块链、人工智能、 大数据、云服务等科技创新业务，打造价值共享的产业互联网科技赋能平台，引导产业客户实现从IT到DT到AT 的技术升级。报告期内，公司实现营业收入1,672,394,416.43元，较上年同期增长12.57%；受资产减值影响，实 现归属于上市公司股东的净利润-281,841,963.94元，较上年同期下降3,533.11%。

公司主要为中小银行等金融机构提供金融科技综合服务，以及为政府与公用事业、企业等领域客户提供数 据中心综合服务。国家战略层面高度重视发展软件和信息技术服务业。软件和信息技术服务业步入加速创新、 快速迭代、群体突破的爆发期，加快向网络化、平台化、服务化、智能化、生态化演进。云计算、大数据、移 动互联网、物联网等快速发展和融合创新，先进计算、高端存储、人工智能、虚拟现实、神经科学等新技术加 速突破和应用，进一步重塑软件的技术架构、计算模式、开发模式、产品形态和商业模式，新技术、新产品、 新模式、新业态日益成熟，加速步入质变期。IT运维经历了从ITSS1.0到4.0的发展变革，从传统运维服务向智能 运维服务转变既是产业发展的必然，也是技术发展的必然。同时，世界产业格局正在发生深刻变化，围绕技术 路线主导权、价值链分工、产业生态的竞争日益激烈，建设强大的软件和信息技术服务业，是我国构建全球竞 争新优势、抢占新工业革命制高点的必然选择。根据工信部于2016年12月发布的《软件和信息技术服务业发展 规划（2016-2020年）》，到2020年，软件和信息技术服务业务收入突破8万亿元，年均增长13%以上。2018年8 月，工信部和发改委发布《扩大和升级信息消费三年行动计划（2018-2020年）》，要求到2020年，信息消费规 模达到6万亿元，年均增长11%以上。根据工信部的统计，2019年我国软件和信息技术服务业呈现平稳向好发展 态势，累计完成软件业务收入7.18万亿元，同比增长15.4%。

区块链成为核心技术自主创新的重要突破口，区块链应用迎来高速发展期。2019年10月，习总书记在中央 政治局第十八次集体学习时强调，把区块链作为核心技术自主创新的重要突破口，明确主攻方向，加大投入力 度，着力攻克一批关键核心技术，加快推动区块链技术和产业创新发展。习总书记还指出，要提高运用和管理 区块链技术能力，使区块链技术在建设网络强国、发展数字经济、助力经济社会发展等方面发挥更大作用。未 来，区块链在金融、商业、民生、政务等各大领域及细分领域应用的广度和深度将进一步提升。根据IDC的预 测，到2023年，中国企业将在区块链服务（咨询、实施、维护、支持等）上投入27亿美元。

金融行业是我国信息化程度最高的行业之一，信息技术系统已成为我国金融业的重要基础设施。以银行业

为代表，随着银行业务和信息技术的不断融合，银行业信息技术系统已从服务支持的角色转变为银行发展创新 的重要手段。2017年6月，央行印发了《中国金融业信息技术“十三五”发展规划》，确立了金融信息基础设施达 到国际领先水平、信息技术持续驱动金融创新等发展目标，提出要加强金融科技和监管科技研究与应用，推进 系统架构、云计算、大数据、区块链、人工智能等新技术应用研究，规范与普及互联网金融相关技术应用。2019 年8月，中国人民银行印发《金融科技（FinTech）发展规划（2019-2021年）》，明确提出未来三年金融科技工 作的发展目标，到2021年，建立健全我国金融科技发展的“四梁八柱”，进一步增强金融业科技应用能力，实现 金融与科技深度融合、协调发展，明显增强人民群众对数字化、网络化、智能化金融产品和服务的满意度，使 我国金融科技发展居于国际领先水平。在此背景下，社会组织和专业服务机构对金融科技发展支撑作用有望不 断强化，开放、合作、共赢的金融科技产业生态体系正在逐步形成。

对于银行尤其是中小银行而言，持续加强金融与科技的深度融合，积极推进全面数字化转型是大势所趋。 根据中国银行业协会发布的《2019年中国银行业服务报告》，2019年银行业金融机构网上银行交易笔数达1637.84 亿笔，交易金额达1657.75万亿元；手机银行交易笔数达1214.51亿笔，交易金额达335.63万亿元；全行业离柜率 为89.77%。进入Bank 4.0时代，金融科技正在从技术应用、服务模式、业务模式全方位重塑银行业。近年来， 由于利率市场化导致的息差收窄、存款保险制度放开、民营银行牌照放开、互联网及金融科技等因素的冲击， 中小银行逐步开始重视有效降低运营成本、控制风险、提高经营效益，积极推进数字化转型，着力打造开放银 行，为用户提供智能化、场景化、便捷化、精细化的金融产品与服务。事实证明，受限于人才、资金、资产等 资源的缺乏，风险控制、产品设计等能力的不足，以及财务、激励等机制的制约，中小银行在独立发展金融科 技相关创新业态的过程中困难重重，鲜有成功案例。独立发展道路受阻，使得与专业的第三方科技服务机构合 作成为中小银行数字化转型的最佳方式之一。

政府和企业信息化投资需求保持持续增长。政府行业是国内信息化应用较为成熟的领域之一，近年来，在 国家大力加强智慧城市建设、鼓励利用信息化手段提升政务管理和政务服务水平的背景下，政府信息化市场保 持较快增长态势。企业信息化是推动国民经济增长、提升社会生产效率的强大动力，在企业转型升级、劳动力 成本上升的背景下，越来越多企业意识到智能化、信息化与自身业务融合的重要性，从而催生出企业持续的信 息化建设需求；当前，互联网行业机会正在从To C转向To B的产业互联网，也为企业级服务提供了巨大的市场 空间。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

|  |  |
| --- | --- |
| 主要资产 | 重大变化说明 |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 股权资产 | 无重大变化 |
| 固定资产 | 无重大变化 |
| 无形资产 | 主要系公司研发项目完成结转至无形资产所致 |
| 在建工程 | 无重大变化 |

### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、核心竞争力分析

1.坚定的发展战略和健康的品牌形象 公司坚持实施以金融科技综合服务为核心的发展战略，深入推进相关业务落地，得到政府部门、资本市场

与社会各界的广泛认可。公司是北京区块链技术应用协会会长单位，首批2019北京金融科技与专业服务创新示 范区协同创新平台成员单位，2019北京软件和信息服务业综合实力百强企业，AAA级重合同守信用单位，2019 中关村金融科技30强，2019中国金融科技竞争力100强，2019中国智能运维100强等荣誉。公司董事长朱烨东还 入选了新金融联盟理事，并获得2019年十大IT服务领军人物称号。公司与中国人民银行金融研究所等单位合作 撰写的《中国金融科技发展报告》、《中国区块链发展报告》、《中国监管科技发展报告》系列报告，均由公 司董事长朱烨东博士担任执行主编，获得了诸多业内专家的一致认可及行业用户的高度重视。此外，近年来公 司实行的多层级合伙人经营责任制在行业内的影响力不断提升，吸引诸多知名企业到公司参观学习，2019年， 公司董事长朱烨东博士以多层级合伙人经营责任制创新实践案例，获《哈佛商业评论》主办的拉姆·查兰管理实 践优秀奖殊荣，进一步提升了公司的良好企业形象，形成了公司新的核心竞争力。

2.前瞻性及完备的金融科技服务能力 公司长期以来为人民银行、银保监会、证监会、银行间交易商协会、支付清算协会以及华夏银行、上海银

行、邮储银行、光大银行、银联、农信银等上百家银行及金融机构客户提供金融科技综合服务，基于对金融行 业尤其是银行行业的深刻理解，公司能够敏锐地洞察传统金融行业的需求，前瞻性地规划发展布局，抢占市场 先机，在智能银行、开放银行等领域持续保持领先优势，并深入推进区块链、人工智能、大数据、云服务等科 技创新业务，基本具备金融科技全业务链的服务能力。公司还与清华大学五道口金融学院、南开大学金融学院 开展战略合作，以及和昆山杜克大学建立了人工智能联合实验室，形成了金融机构尤其是银行转型的整套“产学 研用”研发培训、协同创新体系。以客户为中心的经营理念，以及实力雄厚的学术支持，使公司的经营者能够深 刻的理解银行及金融机构在转型过程中的需求，是目前国内为银行及金融机构提供数字化转型服务能力最全面 的公司之一。

3.专业的技术实力 公司具备国家规划布局内重点软件企业、国家火炬计划重点高新技术企业、国家高新技术企业、北京市火

炬计划企业、北京市经信委“四个一批”工程企业、中关村“十百千工程”企业等系列资质。公司是ITSS分会副会 长单位、中国信息协会常务理事单位和信息技术服务专业委员会副会长单位。公司还通过了ISO20000服务管理 体系认证、ISO27001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、ISO45001 职业健康管理体系认证、软件能力成熟度模型CMMI三级认证，获得了计算机信息系统集成及服务一级资质、 ITSS信息技术服务运行维护能力成熟度一级证书、安防工程企业一级资质、音视频智能系统集成工程资质证书

（一级）、信息安全服务资质证书（安全工程一级）、电信与信息服务业务经营许可证等系列行业核心资质， 被认定为“北京市企业技术中心”及“北京工程实验室”。公司软件服务业资质完整性目前居中国软件行业前列。

4.开放的经营理念和卓越的经营人才吸引和培养能力 经过多年摸索，在公司建立并推行了“中科金财多层级合伙人经营责任制”，将公司划分为独立经营单元，

通过建立与市场直接联系的独立核算制进行运营，调动员工参与经营管理，从而实现全员参与的经营模式。中 科金财多层级合伙人经营责任制注重发现及培养经营人才，强调以客户为中心、全局观及组织协同性，打破了 传统企业部门间的隔阂，有效调动员工参与经营管理的自主性和积极性，极大提升了员工的经营热情及主人翁 意识。在实际经营过程中各经营单元体现出极强的经营智慧与合作意识，大大降低了沟通成本、交易成本、营 销成本及运营成本，操作风险大幅降低，劳动生产率大幅提高，同时吸引了大量的各领域精英加盟中科金财。 开放且共享的经营理念，以及经营人才的吸引、发掘、培养能力已经成为公司重要的核心竞争力之一。

5.价值共享的产业互联网科技赋能能力 公司依托长年扎根金融、政府与公共事业、企业业务领域所积累的丰富专业经验和优质客户资源，立足于

产业链上中小企业的需求，能够为产业链上下游的优秀行业销售合作伙伴、产品与解决方案合作伙伴提供科技 赋能、经营赋能、管理赋能、商业模式赋能、资本赋能等整套赋能服务体系，以提升合作伙伴竞争力，促进合 作伙伴实现业绩增长。

# 第四节 经营情况讨论与分析

## 一、概述

2019年，公司继续坚持以金融科技整体解决方案和数据中心综合服务为基础，深入推进区块链、人工智能、 大数据、云服务等科技创新业务，打造价值共享的产业互联网科技赋能平台，引导产业客户实现从IT到DT到AT 的技术升级。报告期内，公司实现营业收入1,672,394,416.43元，较上年同期增长12.57%；受资产减值影响，实 现归属于上市公司股东的净利润-281,841,963.94元，较上年同期下降3,533.11%。

报告期内，公司继续在金融科技领域深化转型，稳扎稳打，主要开展了以下工作：

1.稳步推进中小银行金融科技转型服务

2019年，公司继续致力于帮助国内众多中小银行数字化转型，提供开放银行整体解决方案、IT支持等金融 科技综合服务。公司已基本具备金融科技全业务链的服务能力，通过协助银行客户梳理数字化IT战略框架，从 体验创新、科技创新、生态创新及组织创新四条路径切入，为银行客户量身定制符合其自身战略发展需要的数 字化银行IT架构体系，为商业银行尤其是中小银行数字化转型提供持续动力。

2.积极探索区块链相关技术及应用领域 公司一直以来高度关注区块链技术的应用及发展，在区块链技术及应用等领域进行积极研究，目前公司已

经取得了多项计算机软件著作权。公司连续三年发布《中国区块链发展报告》，该书由中国人民银行等权威机 构指导，中国社科院授权出版，公司董事长朱烨东担任执行主编。目前，公司正在金融、政务监管、民生三大 领域进行区块链应用的探索。2019年，公司成功中标首都机场集团公司 “基于区块链技术旅客身份认证研究服 务”项目，利用区块链技术对旅客入口进行标记，建立自由安全的数据交互平台，确保用户的访问权限及数据安 全。

3.持续推进技术创新，SINORPA系列产品已在多地上线运营

2019年，公司继续推进技术创新，以人工智能和RPA(机器人流程自动化)技术为基础，运用中科金财自主知 识产权的SINORPA平台自主研发了SINORPA账户管理机器人、SINORPA智能跑批机器人、SINORPA超级银企 直连机器人等产品，帮助银行、企业的业务部门和科技部门对现有流程进行诊断，通过智能软件机器人构建标 准化流程解决方案，助力客户提升办公智慧化水平，进而提升工作效率、降低成本。目前已应用在商业银行对 公开户、企业账户年检、银企对账、票据查重验真等多个领域，并已在多家商业银行和企业客户的办公环境中 成功上线运营。

4.进一步夯实优势业务，增强客户粘性

2019年，公司继续积极研究和推进智能银行转型管理咨询服务、渠道整合、轻型网点、金融大数据分析、 供应链融资、产业链融资、移动支付和数据中心综合服务等一系列解决方案和服务，进一步夯实公司在智能银 行领域和数据中心综合解决方案领域的优势业务。同时，深入了解挖掘现有客户需求，利用公司长年的技术和 经验的积累对客户的需求加以引领、合理规划，引导客户形成及完善新的需求，以获取继续与客户进行深入合 作的机会，增强客户粘性。公司依托长年扎根金融、政府与公共事业、企业业务领域所积累的丰富专业经验和 优质客户资源，进一步打造价值共享的产业互联网科技赋能平台，将公司在客户资源、技术实力、经营管理等 领域的能力向产业链上下游合作伙伴开放，推出高附加值和客户粘性的服务和产品。

5.企业文化深入一线，增强公司组织能力

2019年，公司在企业文化建设和经营人才培养方面持续投入，举办多场品牌文化活动、总裁训练营、总裁 见面日、年陈文化活动，持续增强公司组织能力；党建方面，支部积极开展了多项主题活动，为公司的企业文 化注入了新活力，发挥党员的先锋模范作用，进一步加强了管理人员领导能力建设，提升了员工的凝聚力和公 司竞争力，推进党建工作和企业经营深度融合。

## 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

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年 | | 2018 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 | 1,672,394,416.43 | 100% | 1,485,625,293.81 | 100% | 12.57% |
| 分行业 | | | | | |
| 金融 | 634,538,334.73 | 37.94% | 554,636,946.13 | 37.33% | 14.41% |
| 政府与公共事业 | 592,731,761.98 | 35.44% | 337,203,802.25 | 22.70% | 75.78% |
| 企业 | 445,124,319.72 | 26.62% | 593,784,545.43 | 39.97% | -25.04% |
| 分产品 | | | | | |
| 金融科技综合服务 | 643,520,055.99 | 38.48% | 569,178,709.88 | 38.31% | 13.06% |
| 数据中心综合服务 | 982,243,377.03 | 58.73% | 912,167,936.21 | 61.40% | 7.68% |
| 其他业务 | 46,630,983.41 | 2.79% | 4,278,647.72 | 0.29% | 989.85% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分地区 | | | | | |
| 华北 | 1,203,850,935.66 | 71.98% | 1,137,249,441.22 | 76.55% | 5.86% |
| 其他 | 468,543,480.77 | 28.02% | 348,375,852.59 | 23.45% | 34.49% |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年度 | | | | 2018 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 |
|  |
|  | 264,278,507.  60 | 359,456,292.  84 | 331,684,721.  26 | 716,974,894.  73 | 225,669,963.  34 | 386,118,495.  55 | 211,240,261.  06 | 662,596,573.  86 |
| 营业收入 |
|  |
| 归属于上市公司股 东的净利润 | 97,845,085.7  2 | -1,785,422.6  8 | 4,338,875.85 | -382,240,50  2.83 | 29,490,648.4  4 | 38,000,622.8  1 | 69,525.23 | -59,351,281.  75 |

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险 公司主营业务经营具有一定的季节性特征。公司的金融科技综合服务和数据中心综合服务业务主要面向金

融机构、政府与公共事业和企业客户，该类客户大多执行预算决算体制，其预算、立项、招标、采购和实施都 有明显的季节性特征，尤其是第四季度业务收入高于前三季度。总体上看，公司经营具有一定的季节性特征， 主营业务收入第四季度相对集中，全年收入分布不均衡，存在业绩季节性波动的风险。

### （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 | | | | | | |
| 金融 | 634,538,334.73 | 497,815,996.51 | 21.55% | 14.41% | 17.89% | -2.32% |
| 政府与公共事业 | 592,731,761.98 | 530,427,472.23 | 10.51% | 75.78% | 89.44% | -6.46% |
| 企业 | 445,124,319.72 | 407,127,124.12 | 8.54% | -25.04% | -17.16% | -8.70% |
| 分产品 | | | | | | |
| 金融科技综合服 务 | 643,520,055.99 | 511,399,341.61 | 20.53% | 13.06% | 17.88% | -3.25% |
| 数据中心综合服 务 | 982,243,377.03 | 875,093,833.68 | 10.91% | 7.68% | 15.76% | -6.21% |
| 分地区 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 华北 | 1,203,850,935.66 | 1,034,517,743.25 | 14.07% | 5.86% | 12.67% | -5.19% |
| 其他 | 468,543,480.77 | 400,852,849.61 | 14.45% | 34.49% | 45.49% | -6.47% |

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

行业和产品分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2019 年 | | 2018 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 金融 | 商品及服务 | 497,815,996.51 | 34.68% | 422,268,477.42 | 35.37% | 17.89% |
| 政府与公共事业 | 商品及服务 | 530,427,472.23 | 36.95% | 279,992,592.98 | 23.46% | 89.44% |
| 企业 | 商品及服务 | 407,127,124.12 | 28.36% | 491,443,930.19 | 41.17% | -17.16% |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 项目 | 2019 年 | | 2018 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 金融科技综合服 务 | 商品及服务 | 511,399,341.61 | 35.63% | 433,822,913.59 | 36.34% | 17.88% |
| 数据中心综合服 务 | 商品及服务 | 875,093,833.68 | 60.97% | 755,982,396.63 | 63.33% | 15.76% |
| 其他业务 | 商品及服务 | 48,877,417.57 | 3.41% | 3,899,690.37 | 0.33% | 1,153.37% |

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 |
| 商品及服务 | 1,386,493,175.29 | 96.59% | 1,189,805,310.22 | 99.67% | 16.53% |

### （6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

本年与上年比较减少合并单位4家，增加2家。报告期内因注销减少霍尔果斯滨河创新软件技术有限公司、 霍尔果斯金财科技服务有限公司、上海中科金财资产管理中心（有限合伙）；报告期内因股权被动稀释，核算 方法由长期股权投资成本法改为权益法减少大连金融资产交易所有限公司。报告期内因投资设立增加北京中科 金财智能技术有限公司，因非同一控制下企业合并增加北京志东方科技有限责任公司。

详见本报告“第十二节 财务报告 八、合并范围的变更”。

### （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） | 457,092,185.74 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 27.33% |
| 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 | 客户一 | 138,109,182.38 | 8.26% |
| 2 | 客户二 | 96,033,868.61 | 5.74% |
| 3 | 客户三 | 82,521,692.62 | 4.93% |
| 4 | 客户四 | 80,909,625.91 | 4.84% |
| 5 | 客户五 | 59,517,816.22 | 3.56% |
| 合计 | -- | 457,092,185.74 | 27.33% |

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） | 443,872,697.42 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 30.17% |
| 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 | 供应商一 | 156,845,305.75 | 10.66% |
| 2 | 供应商二 | 112,138,903.01 | 7.62% |
| 3 | 供应商三 | 74,146,441.97 | 5.04% |
| 4 | 供应商四 | 66,041,885.23 | 4.49% |
| 5 | 供应商五 | 34,700,161.46 | 2.36% |
| 合计 | -- | 443,872,697.42 | 30.17% |

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

### 3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年 | 2018 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
| 销售费用 | 56,825,467.63 | 58,133,543.71 | -2.25% | 无重大变动 |
| 管理费用 | 109,557,010.83 | 107,574,984.61 | 1.84% | 无重大变动 |
| 财务费用 | 20,326,869.88 | 25,150,338.72 | -19.18% | 无重大变动 |
| 研发费用 | 127,739,420.71 | 137,805,965.53 | -7.30% | 无重大变动 |

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用 报告期内，公司继续保持较高的研发投入，紧密围绕金融科技综合服务和数据中心综合服务的发展战略，

开展了多个产品及应用系统的自主研发，持续保持公司核心竞争力，研发投入总金额合计134,199,672.62元，研 发投入占营业收入的比例达到8.02%，其中资本化部分金额为6,460,251.91元。

公司研发投入情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年 | 2018 年 | 变动比例 |
| 研发人员数量（人） | 607 | 688 | -11.77% |
| 研发人员数量占比 | 58.59% | 68.53% | -9.94% |
| 研发投入金额（元） | 134,199,672.62 | 167,238,299.40 | -19.76% |
| 研发投入占营业收入比例 | 8.02% | 11.26% | -3.24% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 6,460,251.91 | 29,432,333.87 | -78.05% |
| 资本化研发投入占研发投入 的比例 | 4.81% | 17.60% | -12.79% |

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

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 |
| 互联网金融云中心 | 69,155,706.07 | 已结项 | 100% |
| 数据实时处理云平台 | 5,402,834.44 | 已结项 | 100% |

资本化的依据为“第十二节 五、重要会计政策及会计估计 21、（2）”，公司严格按照上述相关政策执行。

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

2019年，公司资本化研发投入占研发投入的比例下降至4.81%，主要系公司完成互联网金融云中心和数据实 时处理云平台项目所致。

### 5、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年 | 2018 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,967,210,466.00 | 2,010,161,526.84 | -2.14% |
| 经营活动现金流出小计 | 2,103,773,028.86 | 2,038,413,135.54 | 3.21% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | -136,562,562.86 | -28,251,608.70 | -383.38% |
| 投资活动现金流入小计 | 6,578,015,608.78 | 5,963,254,022.27 | 10.31% |
| 投资活动现金流出小计 | 5,911,465,217.12 | 5,485,713,313.47 | 7.76% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | 666,550,391.66 | 477,540,708.80 | 39.58% |
| 筹资活动现金流入小计 | 177,392,342.45 | 390,036,839.13 | -54.52% |
| 筹资活动现金流出小计 | 442,175,829.66 | 1,057,352,328.14 | -58.18% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | -264,783,487.21 | -667,315,489.01 | 60.32% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 265,205,646.29 | -218,025,205.03 | 221.64% |

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 经营活动产生的现金流量净额较去年同期减少383.38%，主要系本期因业务增长支付的采购款较上期增加所

致。

投资活动产生的现金流量净额较去年同期增加39.58%，主要系本期赎回理财较上期增加所致。

筹资活动现金流入小计较去年同期减少54.52%，主要系本期新增银行借款较上期减少所致。 筹资活动现金流出小计较去年同期减少58.18%，主要系上期偿还公司债、信托收益权融资本金及利息所致。 筹资活动产生的现金流量净额较去年同期减少60.32%，主要系上期偿还公司债、信托收益权融资本金及利

息所致。

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

报告期内公司经营活动产生的现金净流量为-136,562,562.86元，本年度净利润为-281,841,963.94元，经营活 动现金净流量大于净利润的主要原因系报告期内公司计提商誉减值准备所致。

## 三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
| 资产减值 | -334,490,312.86 | 114.87% | 商誉减值、存货减值 | 否 |
| 信用减值损失 | -45,098,994.17 | 15.49% | 金融资产减值 | 否 |

## 四、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、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 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年末 | | 2019 年初 | |  |  |
|  |  | 占总资产 比例 |  | 占总资产 比例 | 比重增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 金额 |
|  |  |  |
|  |  |
| 货币资金 | 625,177,481.72 | 19.84% | 389,651,012.22 | 10.22% | 9.62% | 无重大变动 |
| 应收账款 | 118,861,176.34 | 3.77% | 108,821,967.43 | 2.85% | 0.92% | 无重大变动 |
| 存货 | 492,933,565.14 | 15.65% | 490,477,654.58 | 12.86% | 2.79% | 无重大变动 |
| 长期股权投资 | 373,325,638.78 | 11.85% | 316,368,248.35 | 8.29% | 3.56% | 无重大变动 |
| 固定资产 | 21,481,744.79 | 0.68% | 19,093,358.06 | 0.50% | 0.18% | 无重大变动 |
| 短期借款 | 126,157,746.00 | 4.00% | 317,875,718.84 | 8.33% | -4.33% | 无重大变动 |

### 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入权益的 累计公允价 值变动 |  |  |  |  |  |
| 本期公允价 值变动损益 | 本期计提的 减值 | 本期购买金 额 | 本期出售金 额 |
| 项目 | 期初数 | 其他变动 | 期末数 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 金融资产 |  | | | | | | | |
| 1.交易性金融 资产（不含衍 生金融资产） | 991,114,277.0  7 | -2,572,094.86 |  |  | 5,469,800,000  .00 | 6,024,100,000  .00 | 30,002,986.  30 | 464,245,168  .51 |
| 2.其他非流动 金融资产 | 18,248,400.00 |  |  |  |  | 4,800,000.00 | 2,362,430.0  0 | 15,810,830.  00 |
| 上述合计 | 1,009,362,677  .07 | -2,572,094.86 |  |  | 5,469,800,000  .00 | 6,028,900,000  .00 | 32,365,416.  30 | 480,055,998  .51 |
| 金融负债 | 0.00 |  |  |  |  |  |  | 0.00 |

其他变动的内容

1.报告期内公司非同一控制下企业合并北京志东方，北京志东方在并购日持有的交易性金融资产余额为

30,002,986.30元。

2.报告期内公司下属联营企业北京国信新网通信技术有限公司进行减资，减资后公司对北京国信新网通信 技术有限公司不构成重大影响，剩余股权按照公允价值计量后调整至“其他非流动金融资产”科目核算。 报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值（元） | 受限原因 |
| 货币资金 | 31,337,406.83 | 保证金、代管资金 |

报告期末受限资金主要系向银行申请开具无条件不可撤销的担保函所存入的保证金存款、以及纳入合并范 围的信托计划而存放于信托公司的资金账户余额。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
| 250,000,000.00 | 4,582,650.00 | 5,355.36% |

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资 公司名 称 | 主要业 务 | 投资方 式 | 投资金 额 | 持股比 例 | 资金来 源 | 合作方 | 投资期 限 | 产品类 型 | 截至 资产 负债 表日 的进 展情 况 | 预计 收益 | 本期投 资盈亏 | 是否涉 诉 | 披露日 期（如 有） | 披露索 引（如 有） |
| 北京志 东方科 技有限 责任公 司 | 技术开 发、技 术推 广、技 术转让 等 | 收购 | 250,00  0,000.0  0 | 100.00  % | 自有资 金 | 无 | 长期 | 股权投 资 | 已全 部过 户 |  | 0.00 | 否 | 2019 年  11 月 16  日 | 详见  《证券 时报》、  《证券 日报》、  《中国 证券 报》、  《上海 证券 报》及 巨潮资 讯网的  《关于 现金收 购北京 志东方 科技有 限责任 公司 100%股  权的公 告》  （2019- 056） |
| 合计 | -- | -- | 250,00  0,000.0  0 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 0.00 | 0.00 | -- | -- | -- |

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产类别 | 初始投资 成本 | 本期公允价 值变动损益 | 计入权益的累 计公允价值变 动 | 报告期内购入 金额 | 报告期内售 出金额 | 累计投资收 益 | 期末金额 | 资金来源 |
| 其他 | 1,009,362,  677.07 | -2,572,094.86 | 0.00 | 5,502,165,416.  30 | 6,028,900,0  00.00 | 41,771,087.  79 | 480,055,998  .51 | 自有资金、 募集资金 |
| 合计 | 1,009,362,  677.07 | -2,572,094.86 | 0.00 | 5,502,165,416.  30 | 6,028,900,0  00.00 | 41,771,087.  79 | 480,055,998  .51 | -- |

### 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 |
| 2016 年 | 定向增发 | 95,723.64 | 47,193.32 | 102,768.63 | 8,000 | 39,919.51 | 41.70% | 0 | 无 | 0 |
| 合计 | -- | 95,723.64 | 47,193.32 | 102,768.63 | 8,000 | 39,919.51 | 41.70% | 0 | -- | 0 |
| 募集资金总体使用情况说明 | | | | | | | | | | |
| 经中国证券监督管理委员会证监许可（2015）3136 号文《关于核准北京中科金财科技股份有限公司非公开发行股票的批复 核准，公司非公开发行不超过 25,673,534 股新股。实际非公开发行 20,597,584 股，每股发行价格为人民币 47.19 元，募集  资金总额 971,999,988.96 元，扣除承销费等发行费用 14,763,606.15 元，实际募集资金净额为人民币 957,236,382.81 元。上  述募集资金实收情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具信会师报字[2016]第 210037 号验资报告。  截至 2019 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金人民币 1,027,686,288.58 元，累计募集资金理财收益、利息收入扣减手续  费净额人民币 70,449,905.77 元，截止 2019 年 12 月 31 日，公司定向增发募集资金已全部使用完毕。 | | | | | | | | | | |

### （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 | 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)＝ | 项目达到 预定可使 用状态日 | 本报告期 实现的效 益 | 是否达到 预计效益 | 项目可行 性是否发 生重大变 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 变更) |  |  |  |  | (2)/(1) | 期 |  |  | 化 |
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 互联网金融云中心 | 是 | 38,800 | 6,880.49 | 228.82 | 6,880.49 | 100.00% | 2019 年  03 月 31  日 | 37.27 | 否 | 否 |
| 智能银行研发中心 | 是 | 8,000 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |  | 0 | 不适用 | 否 |
| 增资安粮期货 | 否 | 25,400 | 25,400 | 0 | 25,400 | 100.00% | 2015 年  05 月 25  日 | 1,153.08 | 是 | 否 |
| 补充流动资金 | 否 | 23,523.64 | 23,523.64 | 0 | 23,523.64 | 100.00% |  | 0 | 不适用 | 否 |
| 节余资金永久性补充 流动资金 | 否 | 0 | 39,919.51 | 46,964.5 | 46,964.5 | 0.00% |  | 0 | 不适用 | 否 |
|  |  | 95,723.64 | 95,723.64 | 47,193.32 | 102,768.6  3 |  |  | 1,190.35 |  |  |
| 承诺投资项目小计 | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 无超募资金 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 95,723.64 | 95,723.64 | 47,193.32 | 102,768.6  3 | -- | -- | 1,190.35 | -- | -- |
| 合计 | -- |
|  |  |
|  | 1、互联网金融云中心项目 原募集资金投资项目互联网金融云中心项目的地址位于天津，公司计划利用位于天津滨海高新技术 产业开发区的自有土地用作场地建设。项目建设期限为 3 年，主要包括项目土建、项目硬件建设、  项目软件开发三大部分内容。该项目原计划投资 38,890.86 万元，其中拟使用募集资金 38,800.00 万 元。  随着金融科技、智能银行业态的快速发展，以及受行业政策走向的影响，行业内高端人才越来越多 地聚集在北京等一线城市，而公司上述募投项目实施地点位于天津，考虑到公司总部位于北京，且 已经在北京吸引储备了部分人才，继续在天津实施该等募投项目不利于公司保持较强的高端人才吸 引和储备能力，不利于公司充分利用现有的人才、技术等资源，提升资源的优化配置，从而达到经 济效益最大化的效果。基于上述考虑，公司在原互联网金融云中心项目的基础上对其实施地点及部 分建设内容进行调整，变更后的项目实施地点位于北京，利用公司总部的现有办公地点实施，预计 投资总额变更为 6,880.49 万元，全部使用募集资金投入，剩余募集资金将继续存放于募集资金专户 由保荐机构和银行共同监管，在募集资金投资项目落实前暂不使用。  互联网金融云中心项目于 2019 年初达到预定可使用状态，受到宏观经济形势、行业竞争、市场形势 监管政策等因素的综合影响，2019 年度实现效益 372,745.18 元。  2、智能银行研发中心项目 原募集资金投资项目智能银行研发中心项目的建设地址位于天津，公司计划利用位于天津滨海高新 技术产业开发区的自有土地用作研发场地建设。项目规划建筑面积 6000 平方米，主要由体验中心与  开发中心两部分组成。该项目原计划投资 8,080.05 万元，其中使用募集资金 8,000.00 万元。考虑到 原智能银行研发中心项目对场地建设环境等条件要求较高，暂不适宜在北京总部立即开展建设，故 拟暂停该项目的实施。  2017 年 4 月 18 日第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于变更募集资金投资项目的议案》，会 | | | | | | | | | |
| 未达到计划进度或预 计收益的情况和原因  （分具体项目） |
|  |

，

、

|  |  |
| --- | --- |
|  | 议同意对原募集资金投资项目的建设地点进行变更，并根据建设地点变更相应地对项目建设内容进 行部分调整。监事会、独立董事及保荐机构均出具了同意的意见。2017 年 5 月 10 日，2016 年度股 东大会审议并通过了该议案，公司已进行了公告披露。  3、公司暂停实施的原智能银行研发中心项目尚未投入募集资金、原互联网金融云中心项目变更后尚 待落实的募集资金尚未落实新的投资项目。因此，结合公司所在行业的特点、商业环境的发展变化 以及行业政策走向的影响，为了保持公司核心竞争力，及时有效地控制投资风险，提高募集资金的 使用效率，降低公司财务费用，优化公司资产结构，实现股东利益的最大化，2019 年公司终止上述 尚未投入的募集资金项目并结项。  上述募投项目终止和结项后，公司将节余资金（含利息收入及理财收益）永久性补充流动资金，用 于公司主营业务相关的生产经营活动。  公司 2019 年 12 月 5 日第五届董事会第五次会议、第五届监事会第五次会议和 2019 年 12 月 23 日  2019 年第三次临时股东大会《关于公司募投项目终止和结项并将节余募集资金永久性补充流动资金 的议案》同意了上述事项。公司独立董事及保荐机构分别发表了独立意见及核查意见，并已对外公 告披露。 |
| 项目可行性发生重大 变化的情况说明 | 公司不存在项目可行性发生重大变化的情况。 |
| 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 | 适用 |
| 以前年度发生 |
| 1、互联网金融云中心项目 原募集资金投资项目互联网金融云中心项目的地址位于天津，公司计划利用位于天津滨海高新技术 产业开发区的自有土地用作场地建设。项目建设期限为 3 年，主要包括项目土建、项目硬件建设、  项目软件开发三大部分内容。该项目原计划投资 38,890.86 万元，其中拟使用募集资金 38,800.00 万 元。  随着金融科技、智能银行业态的快速发展，以及受行业政策走向的影响，行业内高端人才越来越多 地聚集在北京等一线城市，而公司上述募投项目实施地点位于天津，考虑到公司总部位于北京，且 已经在北京吸引储备了部分人才，继续在天津实施该等募投项目不利于公司保持较强的高端人才吸 引和储备能力，不利于公司充分利用现有的人才、技术等资源，提升资源的优化配置，从而达到经 济效益最大化的效果。基于上述考虑，公司在原互联网金融云中心项目的基础上对其实施地点及部 分建设内容进行调整，变更后的项目实施地点位于北京，利用公司总部的现有办公地点实施，预计 投资总额变更为 6,880.49 万元，全部使用募集资金投入，剩余募集资金将继续存放于募集资金专户 由保荐机构和银行共同监管，在募集资金投资项目落实前暂不使用。  互联网金融云中心项目于 2019 年初达到预定可使用状态，受到宏观经济形势、行业竞争、市场形势 监管政策等因素的综合影响，2019 年度实现效益 372,745.18 元。  2、智能银行研发中心项目 原募集资金投资项目智能银行研发中心项目的建设地址位于天津，公司计划利用位于天津滨海高新 技术产业开发区的自有土地用作研发场地建设。项目规划建筑面积 6000 平方米，主要由体验中心与  开发中心两部分组成。该项目原计划投资 8,080.05 万元，其中使用募集资金 8,000.00 万元。考虑到 原智能银行研发中心项目对场地建设环境等条件要求较高，暂不适宜在北京总部立即开展建设，故 拟暂停该项目的实施。 |

，

、

|  |  |
| --- | --- |
|  | 2017 年 4 月 18 日第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于变更募集资金投资项目的议案》，会 议同意对原募集资金投资项目的建设地点进行变更，并根据建设地点变更相应地对项目建设内容进 行部分调整。监事会、独立董事及保荐机构均出具了同意的意见。2017 年 5 月 10 日，2016 年度股 东大会审议并通过了该议案，公司已进行了公告披露。 |
| 募集资金投资项目实 施方式调整情况 | 适用 |
| 以前年度发生 |
| 1、互联网金融云中心项目 原募集资金投资项目互联网金融云中心项目的地址位于天津，公司计划利用位于天津滨海高新技术 产业开发区的自有土地用作场地建设。项目建设期限为 3 年，主要包括项目土建、项目硬件建设、  项目软件开发三大部分内容。该项目原计划投资 38,890.86 万元，其中拟使用募集资金 38,800.00 万 元。  随着金融科技、智能银行业态的快速发展，以及受行业政策走向的影响，行业内高端人才越来越多 地聚集在北京等一线城市，而公司上述募投项目实施地点位于天津，考虑到公司总部位于北京，且 已经在北京吸引储备了部分人才，继续在天津实施该等募投项目不利于公司保持较强的高端人才吸 引和储备能力，不利于公司充分利用现有的人才、技术等资源，提升资源的优化配置，从而达到经 济效益最大化的效果。基于上述考虑，公司在原互联网金融云中心项目的基础上对其实施地点及部 分建设内容进行调整，变更后的项目实施地点位于北京，利用公司总部的现有办公地点实施，预计 投资总额变更为 6,880.49 万元，全部使用募集资金投入，剩余募集资金将继续存放于募集资金专户 由保荐机构和银行共同监管，在募集资金投资项目落实前暂不使用。  互联网金融云中心项目于 2019 年初达到预定可使用状态，受到宏观经济形势、行业竞争、市场形势 监管政策等因素的综合影响，2019 年度实现效益 372,745.18 元。  2、智能银行研发中心项目 原募集资金投资项目智能银行研发中心项目的建设地址位于天津，公司计划利用位于天津滨海高新 技术产业开发区的自有土地用作研发场地建设。项目规划建筑面积 6000 平方米，主要由体验中心与  开发中心两部分组成。该项目原计划投资 8,080.05 万元，其中使用募集资金 8,000.00 万元。考虑到 原智能银行研发中心项目对场地建设环境等条件要求较高，暂不适宜在北京总部立即开展建设，故 拟暂停该项目的实施。  2017 年 4 月 18 日第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于变更募集资金投资项目的议案》，会 议同意对原募集资金投资项目的建设地点进行变更，并根据建设地点变更相应地对项目建设内容进 行部分调整。监事会、独立董事及保荐机构均出具了同意的意见。2017 年 5 月 10 日，2016 年度股 东大会审议并通过了该议案，公司已进行了公告披露。 |
| 募集资金投资项目先 期投入及置换情况 | 适用 |
| 公司 2016 年定向增发募集资金到位前，公司利用自筹资金对募集资金项目累计投入 254,000,000.00 元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司以自筹资金先期投入募集资金项目进行了审核，并 出具了《关于北京中科金财科技股份有限公司以募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金 的专项审核报告》（信会师报字[2016]第 210058 号）；2016 年 2 月 22 日，公司第三届董事会第二十 次会议及公司第三届监事会第十五次会议审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入的议案》，同 意以募集资金 254,000,000.00 元置换已投入募集资金投资项目的自筹资金；独立董事对以上项目发 表了同意意见、保荐机构发表了同意该项目实施的核查意见，并均已对外公告披露。 |
| 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 |
| 公司暂停实施的原智能银行研发中心项目尚未投入募集资金、原互联网金融云中心项目变更后尚待 落实的募集资金尚未落实新的投资项目。因此，结合公司所在行业的特点、商业环境的发展变化以 及行业政策走向的影响，为了保持公司核心竞争力，及时有效地控制投资风险，提高募集资金的使 用效率，降低公司财务费用，优化公司资产结构，实现股东利益的最大化，2019 年公司终止上述尚 未投入的募集资金项目并结项。  公司节余募集资金的主要原因为：（1）公司严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金， 从项目实际情况出发，严格管理，本着合理、有效、节约的原则谨慎使用募集资金；（2）公司本次 终止和结项的募投项目涉及的募集资金尚未投入，在原有建设上节省了项目支出，及时有效控制了 投资风险；（3）自募集资金到账以来，公司严格按照募集资金管理的有关规定将募集资金存放至募 集资金专户、以及使用闲置募集资金购买保本型理财产品，取得了一定的利息及理财收益。  上述募投项目终止和结项后，公司将节余资金（含利息收入及理财收益）永久性补充流动资金，用 于公司主营业务相关的生产经营活动。  公司 2019 年 12 月 5 日第五届董事会第五次会议、第五届监事会第五次会议和 2019 年 12 月 23 日  2019 年第三次临时股东大会《关于公司募投项目终止和结项并将节余募集资金永久性补充流动资金 的议案》同意了上述事项。公司独立董事及保荐机构分别发表了独立意见及核查意见，并已对外公 告披露。  公司已于 2019 年 12 月 26 日将节余募集资金（含利息收入及理财收益）469,645,005.77 元全部用于 永久性补充流动资金。 |
| 尚未使用的募集资金 用途及去向 | 1、2018 年 4 月 16 日第四届董事会第十五次会议审议通过了《关于审议暂时闲置募集资金购买保本 型理财产品的议案》,同意公司在保证募集资金项目正常建设和确保资金安全的前提下，滚动使用不 超过 50,000 万元的暂时闲置募集资金购买保本型理财产品。本议案已经 2018 年 5 月 9 日 2017 年度 股东大会审议通过，公司独立董事及保荐机构分别发表了同意的独立意见及核查意见，并已对外公 告披露。  2、2019 年 4 月 19 日第四届董事会第二十一次会议审议通过了《关于审议暂时闲置募集资金购买保 本型理财产品的议案》,同意公司在保证募集资金项目正常建设和确保资金安全的前提下，滚动使用 不超过 50,000 万元的暂时闲置募集资金购买保本型理财产品。本议案已经 2019 年 5 月 10 日 2018 年度股东大会审议通过，公司独立董事及保荐机构分别发表了同意的独立意见及核查意见，并已对 外公告披露。  3、2019 年度，公司累计购买理财产品本金人民币 143,500.00 万元，赎回本金人民币 188,800.00 万  元。截止 2019 年 12 月 31 日，募集资金银行理财产品余额为零。 |
| 募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况 | 公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金，并对募集资金使用情况及时地 进行了披露，不存在募集资金使用及管理的违规情形。 |

### （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 | 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 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | (1) |  |  |  |  |  |  | 变化 |
| 互联网金融 云中心 | 互联网金融 云中心 | 6,880.49 | 228.82 | 6,880.49 | 100.00% | 2019 年 03  月 31 日 | 37.27 | 否 | 否 |
| 合计 | -- | 6,880.49 | 228.82 | 6,880.49 | -- | -- | 37.27 | -- | -- |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况 说明(分具体项目) | | | 1、互联网金融云中心项目 原募集资金投资项目互联网金融云中心项目的地址位于天津，公司计划利用位于天津 滨海高新技术产业开发区的自有土地用作场地建设。项目建设期限为 3 年，主要包括  项目土建、项目硬件建设、项目软件开发三大部分内容。该项目原计划投资 38,890.86  万元，其中拟使用募集资金 38,800.00 万元。 随着金融科技、智能银行业态的快速发展，以及受行业政策走向的影响，行业内高端 人才越来越多地聚集在北京等一线城市，而公司上述募投项目实施地点位于天津，考 虑到公司总部位于北京，且已经在北京吸引储备了部分人才，继续在天津实施该等募 投项目不利于公司保持较强的高端人才吸引和储备能力，不利于公司充分利用现有的 人才、技术等资源，提升资源的优化配置，从而达到经济效益最大化的效果。基于上 述考虑，公司在原互联网金融云中心项目的基础上对其实施地点及部分建设内容进行 调整，变更后的项目实施地点位于北京，利用公司总部的现有办公地点实施，预计投 资总额变更为 6,880.49 万元，全部使用募集资金投入，剩余募集资金将继续存放于募 集资金专户，由保荐机构和银行共同监管，在募集资金投资项目落实前暂不使用。  互联网金融云中心项目于 2019 年初达到预定可使用状态，受到宏观经济形势、行业 竞争、市场形势、监管政策等因素的综合影响，2019 年度实现效益 372,745.18 元。 2、智能银行研发中心项目  原募集资金投资项目智能银行研发中心项目的建设地址位于天津，公司计划利用位于 天津滨海高新技术产业开发区的自有土地用作研发场地建设。项目规划建筑面积 6000  平方米，主要由体验中心与开发中心两部分组成。该项目原计划投资 8,080.05 万元，  其中使用募集资金 8,000.00 万元。考虑到原智能银行研发中心项目对场地建设环境等 条件要求较高，暂不适宜在北京总部立即开展建设，故拟暂停该项目的实施。  2017 年 4 月 18 日第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于变更募集资金投资项 目的议案》，会议同意对原募集资金投资项目的建设地点进行变更，并根据建设地点 变更相应地对项目建设内容进行部分调整。监事会、独立董事及保荐机构均出具了同 意的意见。2017 年 5 月 10 日，2016 年度股东大会审议并通过了该议案，公司已进行 了公告披露。 | | | | | | |
| 未达到计划进度或预计收益的情况 和原因(分具体项目) | | | 1、互联网金融云中心项目 原募集资金投资项目互联网金融云中心项目的地址位于天津，公司计划利用位于天津 滨海高新技术产业开发区的自有土地用作场地建设。项目建设期限为 3 年，主要包括  项目土建、项目硬件建设、项目软件开发三大部分内容。该项目原计划投资 38,890.86  万元，其中拟使用募集资金 38,800.00 万元。 随着金融科技、智能银行业态的快速发展，以及受行业政策走向的影响，行业内高端 人才越来越多地聚集在北京等一线城市，而公司上述募投项目实施地点位于天津，考 虑到公司总部位于北京，且已经在北京吸引储备了部分人才，继续在天津实施该等募 投项目不利于公司保持较强的高端人才吸引和储备能力，不利于公司充分利用现有的 人才、技术等资源，提升资源的优化配置，从而达到经济效益最大化的效果。基于上 述考虑，公司在原互联网金融云中心项目的基础上对其实施地点及部分建设内容进行 | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 调整，变更后的项目实施地点位于北京，利用公司总部的现有办公地点实施，预计投 资总额变更为 6,880.49 万元，全部使用募集资金投入，剩余募集资金将继续存放于募 集资金专户，由保荐机构和银行共同监管，在募集资金投资项目落实前暂不使用。  互联网金融云中心项目于 2019 年初达到预定可使用状态，受到宏观经济形势、行业 竞争、市场形势、监管政策等因素的综合影响，2019 年度实现效益 372,745.18 元。 2、智能银行研发中心项目  原募集资金投资项目智能银行研发中心项目的建设地址位于天津，公司计划利用位于 天津滨海高新技术产业开发区的自有土地用作研发场地建设。项目规划建筑面积 6000  平方米，主要由体验中心与开发中心两部分组成。该项目原计划投资 8,080.05 万元，  其中使用募集资金 8,000.00 万元。考虑到原智能银行研发中心项目对场地建设环境等 条件要求较高，暂不适宜在北京总部立即开展建设，故拟暂停该项目的实施。  2017 年 4 月 18 日第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于变更募集资金投资项 目的议案》，会议同意对原募集资金投资项目的建设地点进行变更，并根据建设地点 变更相应地对项目建设内容进行部分调整。监事会、独立董事及保荐机构均出具了同 意的意见。2017 年 5 月 10 日，2016 年度股东大会审议并通过了该议案，公司已进行 了公告披露。 |
| 变更后的项目可行性发生重大变化 的情况说明 | 公司不存在项目可行性发生重大变化的情况。 |

## 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 |
| 天津中科金 财科技有限 公司 | 子公司 | 技术开发服 务、电子产 品销售 | 50,083,700.0  0 | 372,472,690.  75 | 360,577,708.  98 | 38,238,979.6  1 | 5,937,263.72 | 6,439,171.75 |
| 华缔资产管 理（北京）有 限公司 | 子公司 | 投资管理； 资产管理等 | 280,000,000.  00 | 633,620,748.  63 | 242,120,917.  06 | 0.00 | -38,529,615.  81 | -38,955,828.  71 |

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 |
| 霍尔果斯金财科技服务有限公司 | 注销 | 对公司整体生产经营和业绩无不利影响 |
| 霍尔果斯滨河创新软件技术有限公司 | 注销 | 对公司整体生产经营和业绩无不利影响 |
| 上海中科金财资产管理中心（有限合伙） | 注销 | 对公司整体生产经营和业绩无不利影响 |
| 北京志东方科技有限责任公司 | 非同一控制下企业合并 | 延伸和布局公司在教育领域内的业务 |
| 大连金融资产交易所有限公司 | 因被动稀释由成本法改为权益法核算， 本期不再纳入合并范围 | 对公司整体生产经营和业绩无不利影响 |
| 北京中科金财智能技术有限公司 | 新设 | 对公司整体生产经营和业绩无不利影响 |

主要控股参股公司情况说明

1.天津中科商誉减值

2014年11月21日，经中国证监会证监许可[2014]1218号文核准，公司向刘开同、董书倩、刘运龙以及天津滨 河数据信息技术有限公司发行股份及支付现金购买天津中科100%的股权，本次收购于2014年11月28日完成工商 变更登记。截止2019年12月31日，天津中科资产组商誉账面金额为28,062.33万元。

报告期内，受到宏观经济形势、行业竞争、市场形势、客户到期未接续、人员流失等因素的综合影响，天 津中科本年度实现净利润643.92万元，业绩不达预期，经过对未来经营情况的分析预测，对天津中科资产组商 誉计提减值损失，减值金额为28,062.33万元。

2.华缔资管商誉减值及信用减值

报告期内，公司子公司华缔资管实现净利润-3,895.58万元，业绩不达预期，经过对未来经营情况的分析预 测，对华缔资管资产组商誉计提减值损失，减值金额为12.07万元。

报告期内，华缔资管出于谨慎性原则对其持有的金融资产计提信用减值准备，减值金额为3,553.96万元。

## 八、公司控制的结构化主体情况

√ 适用 □ 不适用

#### 2019年纳入合并范围的结构化主体明细如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 持有信托产品子公司名 称 | 信托产品名称 | 信托公司 | 信托产品存续期  （年） | 截止2019.12.31信托  产品余额（元） |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 西藏信托-乐家1号单一 资金信托 | 西藏信托有限公司 | 5 | 45,731,366.47 |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 西藏信托-乐家2号单一 资金信托 | 西藏信托有限公司 | 5 | 13,405,000.00 |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 西藏信托-宜家1号集合 资金信托计划 | 西藏信托有限公司 | 5 | 7,750,000.00 |
| 华缔资产管理（北京） | 华鑫信托·睿科42号单一 | 华鑫国际信托有限 | 2 | 200,000,000.00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 有限公司 | 资金信托 | 公司 |  |  |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 华鑫信托·睿科46号单一 资金信托 | 华鑫国际信托有限 公司 | 2 | 200,000,000.00 |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 华鑫信托·睿科64号单一 资金信托 | 华鑫国际信托有限 公司 | 2 | 199,980,000.00 |
| 深圳中金财富科技有限 公司 | 西藏信托-开放式单一资 金信托计划 | 西藏信托有限公司 | 5 | 3,350,000.00 |
| 合 计 |  |  |  | 670,216,366.47 |

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：拥有对被投资方的权利，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利影响其回报金额。本公司未向纳入合并范围的结构化 主体提供财务或其他支持。

## 九、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势 科技成为推动金融科技行业发展的重要动力，开放、合作、共赢的金融科技产业生态体系正在逐步形成。

金融科技(FinTech)不仅注重以技术手段为金融行业提供服务，帮助金融行业提升效率，还强调技术对传统金融 进行风险定价、风险管理、客户精准定位、采用场景金融理论以客户为中心进行产品设计，即通过这种方式极 大地触达到用户，通过科技的方式管理风险，改善现有的金融生态。2017年5月，央行成立金融科技（FinTech） 委员会，旨在加强金融科技工作的研究规划和统筹协调。2017年6月，央行印发了《中国金融业信息技术“十三 五”发展规划》，确立了金融信息基础设施达到国际领先水平、信息技术持续驱动金融创新等发展目标，提出 要加强金融科技和监管科技研究与应用，推进系统架构、云计算、大数据、区块链、人工智能等新技术应用研 究，规范与普及互联网金融相关技术应用。2019年8月，中国人民银行印发《金融科技（FinTech）发展规划

（2019-2021年）》，明确提出未来三年金融科技工作的发展目标，到2021年，建立健全我国金融科技发展的“四 梁八柱”，进一步增强金融业科技应用能力，实现金融与科技深度融合、协调发展，明显增强人民群众对数字 化、网络化、智能化金融产品和服务的满意度，使我国金融科技发展居于国际领先水平。在此背景下，社会组 织和专业服务机构对金融科技发展支撑作用有望不断强化，开放、合作、共赢的金融科技产业生态体系正在逐 步形成。

对于银行尤其是中小银行而言，持续加强金融与科技的深度融合，积极推进全面数字化转型是大势所趋。 根据中国银行业协会发布的《2019年中国银行业服务报告》，2019年银行业金融机构网上银行交易笔数达1637.84 亿笔，交易金额达1657.75万亿元；手机银行交易笔数达1214.51亿笔，交易金额达335.63万亿元；全行业离柜 率为89.77%。进入Bank 4.0时代，金融科技正在从技术应用、服务模式、业务模式全方位重塑银行业。近年来， 由于利率市场化导致的息差收窄、存款保险制度放开、民营银行牌照放开、互联网及金融科技等因素的冲击，

中小银行逐步开始重视有效降低运营成本、控制风险、提高经营效益，积极推进数字化转型，着力打造开放银 行，为用户提供智能化、场景化、便捷化、精细化的金融产品与服务。事实证明，受限于人才、资金、资产等 资源的缺乏，风险控制、产品设计等能力的不足，以及财务、激励等机制的制约，中小银行在独立发展金融科 技相关创新业态的过程中困难重重，鲜有成功案例。独立发展道路受阻，使得与专业的第三方科技服务机构合 作成为中小银行数字化转型的最佳方式之一。

区块链成为核心技术自主创新的重要突破口，区块链应用迎来高速发展期。2019年10月，习总书记在中央 政治局第十八次集体学习时强调，把区块链作为核心技术自主创新的重要突破口，明确主攻方向，加大投入力 度，着力攻克一批关键核心技术，加快推动区块链技术和产业创新发展。习总书记还指出，要提高运用和管理 区块链技术能力，使区块链技术在建设网络强国、发展数字经济、助力经济社会发展等方面发挥更大作用。未 来，区块链在金融、商业、民生、政务等各大领域及细分领域应用的广度和深度将进一步提升。根据IDC的预测， 到2023年，中国企业将在区块链服务（咨询、实施、维护、支持等）上投入27亿美元。

互联网行业机会正在从To C转向To B，企业级服务市场迎来发展良机。根据中国互联网络信息中心发布的 数据，我国网民规模增长率近几年一直维持在3%左右，远低于10年前10%左右的网民增速；与此同时，C端用户 的逐渐饱和也使得企业的获客成本提高，C端人口红利正在走向尾声。根据国家市场监督管理总局的统计，截至 2017年9月，全国实有企业总量2907万户，相比2012年9月底的1343万户增长116.5%，且全部企业中信息化程度 较低的中小企业又占据了绝大多数，中小企业的企业服务需求已成为企业服务市场不可忽视的重要组成部分， 为企业级服务提供了巨大的市场空间。近年来，以BATJ为代表的互联网巨头，也纷纷凭借其在互联网及移动互 联网时代积累下来的优势，率先开始在B端的布局。

一系列迹象显示，科技赋能企业级市场正成为日益普遍的趋势，To B产业互联网时代已到来。产业互联网 将重构产业链，金融、政府、公共服务等行业正迎来变革，垂直行业信息化领军企业将获得长足的发展机遇。

（二）公司发展战略 公司将继续坚持以金融科技整体解决方案和数据中心综合服务为基础，深入推进区块链、人工智能、大数

据、云服务等科技创新业务，打造价值共享的产业互联网科技赋能平台，引导产业客户实现从IT到DT到AT的技 术升级。

（三）经营计划 为确保实现公司发展战略目标，公司2020年度经营计划主要包括以下内容： 1.进一步推进中小银行数字化转型，赋能产业互联网升级

2020年，公司将继续致力于帮助国内众多中小银行数字化转型，提供开放银行整体解决方案等金融科技综 合服务，并抓住产业互联网升级的良机，进一步打造价值共享的产业互联网科技赋能平台，将公司在客户资源、 技术实力、经营管理等领域的能力向产业链上下游合作伙伴开放，推动公司、合伙人及合作伙伴业务增长。

2.进一步探索金融、政务监管、民生三大领域的区块链应用 公司将积极响应客户相关需求，加大区块链领域的技术投入，以成为业界领先的区块链技术、产品和解决

方案综合服务商以及区块链企业服务总线开发平台提供商为目标，持续探索金融、政务监管、民生三大领域的 区块链应用和其他区块链服务领域。

3.进一步夯实智能银行综合解决方案、数据中心综合解决方案等传统优势业务 公司将积极研究和推进智能银行转型管理咨询服务、渠道整合、轻型网点、金融大数据分析、供应链融资、

产业链融资、移动支付和数据中心综合服务等一系列解决方案和服务，进一步夯实公司在智能银行领域和数据 中心综合解决方案领域的优势业务。

4.进一步加大技术投入 在技术创新方面，公司将继续加大在主营业务领域的核心产品和技术研发及产业化投入，不断增强区块链、

人工智能、云服务、大数据等领域的技术实力，保持行业技术领先水平，增强企业的核心竞争能力，为公司的 成长提供产品和技术优势。

5.配合公司战略，积极利用收购兼并等手段进行资源整合 根据公司的经营发展战略，进一步分解投资并购战略，做到与公司整体战略配合，聚焦不脱节。建立健全

投后管理体系和流程，帮助上市公司实现协同发展，完善战略布局，提升综合竞争优势。 6.深入开展党建活动，提高员工的凝聚力和公司竞争力

2020年，公司将继续以基层党组织为依托，深入开展党建活动，为党组织的活动提供必要的条件，注重发 挥党员的先锋模范作用，提高员工的凝聚力和公司竞争力。

7.持续推进企业文化建设，升级公司多层级合伙人制度，实施中台赋能战略

2020年，公司业务增长要配合多层级合伙人制度升级、企业文化考核、中台赋能战略进一步实施等措施， 提升业务部门协同性，增强公司核心竞争力，为奋斗者搭建实现梦想的舞台。

（四）可能面对的风险 1.市场竞争风险

公司正在积极布局的行业具有广阔的市场空间，但同时也面临激烈的市场竞争。如果公司不能充分利用现 有优势和资源，持续升级产品和服务，快速扩大市场份额，可能导致公司未来持续高速发展存在一定的不确定 因素。

针对上述风险，公司将积极顺应行业发展趋势，加快业务布局，快速推进各项业务；同时充分发挥公司的 核心竞争优势，加大市场拓展力度，以规避市场竞争加剧对公司造成的风险。

2.行业技术风险 公司所处行业存在对产品的技术要求高，技术更新换代快，市场需求变化快的特点，如果不能及时准确地

把握新技术及市场需求的发展和变化，将会影响公司的快速发展。 针对上述风险，公司将进一步加大技术研发投入，完善公司技术研发体系，加强研发技术人才的引进，并

在公司内部形成良好的知识共享、传递机制，不断提升创新能力。 3.人力资源风险

人才资源是公司生存和发展的关键，随着公司业务发展，对经营人才、业务人才、技术人才、运营人才及 有丰富经验的产品研发、项目管理人才的需求日益增强，同时员工行为管理也更加复杂。公司人才队伍的数量 及质量，是公司能否健康快速发展的重要保障因素。

针对上述风险，公司将进一步完善人才保障的常态化机制，通过升级多层级合伙人经营责任制等方式加大 人才培养和引进力度，提供畅通的晋升渠道、推行有效的绩效考核与激励机制等措施，来满足公司业务跨越式 发展对人才的需求。

4.政策风险 行业政策是影响公司及行业发展的重要因素。若未来国家对相关行业政策进行调整或完善，将对行业发展

方向和竞争格局产生深刻影响，从而可能对公司业务发展的方向和速度产生一定影响。 针对上述风险，公司在发展业务的过程中，将进一步严格按照可参考、可依据的相关法律法规及政策开展

业务，持续跟踪和研究相关政策及变化，防范风险。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待方式 | 接待对象类型 | 调研的基本情况索引 |
| 2019 年 11 月 16 日 | 实地调研 | 机构 | 详见披露在巨潮资讯网（http:// [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)）上的投资者关系 活动记录表 |

# 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4月17日第四届董事会第二十一次会议审议通过了2018年度利润分配方案，公司2018年度利润分

配方案为以公司总股本337,576,686股为基数，向全体股东按每10股派发现金红利0.05元（含税），共计派发现 金股利1,687,883.43元。公司2019年5月10日2018年年度股东大会审议通过了2018年度利润分配方案，上述现金 股利已于2019年7月8日派发至股东账户。

公司在《公司章程》中规定了明确的利润分配政策，公司的利润分配政策保持连续性和稳定性，同时兼顾 公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。

报告期内，公司结合经营发展情况，严格按照《公司章程》的规定制定了利润分配方案，充分考虑和听取 股东（特别是中小股东）、独立董事、监事会的意见，坚持优先采用现金分红的原则。决策过程中独立董事尽 职尽责履行了相关职责，审议程序合法合规，利润分配政策的执行符合《公司章程》规定。

报告期内，公司严格执行利润分配政策，利润分配政策未作调整或变更，公司利润分配政策的制定及执行 情况，符合《公司章程》的规定和股东大会决议的要求。公司的利润分配方案均由独立董事发表独立意见，监 事会审核，股东大会审议，并提供了网络投票的方式，对中小股东的投票情况进行单独统计，中小投资者的合 法权益得到了充分保护。

|  |  |
| --- | --- |
| 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： | 报告期内，公司现金分红政策未进行调整或变更。 |

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 公司2017年度利润分配方案：2017年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。

公司2018年度利润分配方案：以公司总股本337,576,686股为基数，向全体股东按每10股派发现金红利0.05 元（含税），共计派发现金股利1,687,883.43元。

公司2019年度利润分配方案：2019年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | 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 |
| 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 |
| 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 |
| 以其他方式  （如回购股 份）现金分红 的金额 |
| 现金分红总额  （含其他方 式） |
| 现金分红金额  （含税） |
| 分红年度 |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |
|  | 0.00 | -281,841,963.9  4 | 0.00% |  |  | 0.00 | 0.00% |
| 2019 年 |
|  |
| 2018 年 | 1,687,883.43 | 8,209,514.73 | 20.56% |  |  | 1,687,883.43 | 20.56% |
|  | 0.00 | -236,661,197.9  4 | 0.00% |  |  | 0.00 | 0.00% |
| 2017 年 |
|  |

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、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用 公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 三、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 期限 | 履行 情况 |
| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 |
|  |  |  |  |  |
| 股改承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 收购报告书或权益变 动报告书中所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
|  | 刘开同;董书倩;刘 运龙;天津滨河数 据信息技术有限 公司 | 关于保持 上市公司 独立性的 承诺函 | 交易对方关于保持中科金财和滨河创新独 立性，出具如下承诺：一、保证中科金财、 滨河创新的人员独立：1．保证本次交易完 成后中科金财、滨河创新的劳动、人事及薪 酬管理与本人/本公司及本人/本公司控制的 其他公司或者其他经济组织等关联方之间 完全独立。2．保证本次交易完成后中科金 | 2014 年 08  月 06 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |
| 资产重组时所作承诺 |
|  |

立：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 财、滨河创新的高级管理人员均专职在中科 |  |  |  |
| 金财、滨河创新任职并领取薪酬，不在本人 |
| /本公司及本人/本公司控制的其他公司、企 |
| 业或者其他经济组织等关联方担任董事以 |
| 外的职务。二、保证中科金财、滨河创新的 |
| 机构独立：1．保证本次交易完成后中科金 |
| 财、滨河创新构建健全的公司法人治理结 |
| 构，拥有独立、完整的组织机构。2．保证 |
| 本次交易完成后中科金财、滨河创新的股东 |
| （大）会、董事会、监事会等依照法律、法 |
| 规及中科金财、滨河创新公司章程独立行使 |
| 职权。三、保证中科金财、滨河创新的 资 |
| 产独立、完整：1．保证本次交易完成后中 |
| 科金财、滨河创新拥有与生产经营有关的独 |
| 立、完整的资产。2．保证本次交易完成后 |
| 中科金财、滨河创新的经营场所独立于本人 |
| /本公司及本人/本公司控制的其他公司、企 |
| 业或者其他经济组织等关联方。3．除正常 |
| 经营性往来外，保证本次交易完成后中科金 |
| 财、滨河创新不存在资金、资产被本人/本 |
| 公司及本人/本公司控制的其他公司、企业 |
| 或者其他经济组织等关联方占用的情形。 |
| 四、保证中科金财、滨河创新的业务独 |
| 1．保证本次交易完成后 中科金财、滨河创 |
| 新拥有独立开展经营活动的相关资质，具有 |
| 面向市场的独立、自主、持续的经营能力。 |
| 2．保证本次交易完成后本人/本公司及本人 |
| /本公司控制的其他公司、企业或者其他经 |
| 济组织等关联方避免从事与中科金财、滨河 |
| 创新及其控制的其他公司、企业或者其他经 |
| 济组织具有竞争关系的业务。3．保证本次 |
| 交易完成后本人/本公司及本人/本公司控制 |
| 的其他公司、企业或者其他经济组织等关联 |
| 方减少与中科金财、滨河创新及其控制的其 |
| 他公司、企业或者其他经济组织的关联交 |
| 易；对于确有必要且无法避免的关联交易， |
| 保证按市场原则和公允价格进行公平操作， |
| 并按相关法律、法规及规范性文件的规定履 |
| 行相关审批程序及信息披露义务。五、保证 |
| 中科金财、滨河创新的财务独立：1．保证 |
| 中科金财、滨河创新本次交易完成后分别具 |
| 备独立的财务部门以及独立的财务核算体 |
| 系，具有规范、独立的财务会计制度。2．保 |
| 证中科金财、滨河创新本次交易完成后独立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 在银行开户，不与本人/本公司及本人/本公 司控制的其他公司、企业或者其他经济组织 等关联方共用银行账户。3．保证本次交易 完成后中科金财、滨河创新的财务人员不在 本人/本公司及本人/本公司控制的其他公 司、企业或者其他经济组织等关联方兼职。 4．保证本次交易完成后中科金财、滨河创 新能够独立做出财务决策，本人/本公司不 干预中科金财、滨河创新的资金使用。5．保 证本次交易完成后中科金财、滨河创新依法 独立纳税。 |  |  |  |
| 刘开同;董书倩;刘 运龙;天津滨河数 据信息技术有限 公司 | 关于同业 竞争和规 范减少关 联交易的 承诺 | 一、关于同业竞争：1．截至本承诺函签署 日，本人／本公司及包括本人／本公司控制 的其他公司、企业或者其他经济组织等关联 方未从事与中科金财、滨河创新及其控制的 其他公司、企业或者其他经济组织存在同业 竞争关系的业务。2．在作为中科金财的股 东且持股 5%以上（含 5%）期间，本人／ 本公司及包括本人／本公司控制的其他公 司、企业或者其他经济组织等关联方将避免 以任何形式从事任何与中科金财、滨河创新 及其控制的其他公司、企业或者其他经济组 织相同或相似且构成或可能构成竞争关系 的业务，亦不从事任何可能损害中科金财、 滨河创新及其控制的其他公司、企业或者其 他经济组织利益的活动。如本人／本公司及 其控制的其他公司、企业或者其他经济组织 遇到中科金财、滨河创新及其控制的其他公 司、企业或者其他经济组织主营业务范围内 的业务机会，本人／本公司及其控制的其他 公司、企业或者其他经济组织承诺将该等合 作机会让予中科金财、滨河创新及其控制的 其他公司、企业或者其他经济组织。本人／ 本公司若违反上述承诺，将承担因此而给中 科金财、滨河创新及其控制的其他公司、企 业或者其他经济组织造成的一切损失。二、 关于规范及减少关联交易：本人／本公司在 作为中科金财的股东期间，本人／本公司及 所控制的其他公司、企业或者其他经济组织 将尽量减少并规范与中科金财、滨河创新及 其控制的其他公司、企业或者其他经济组织 之间的关联交易。对于无法避免或有合理原 因而发生的关联交易，本人／本公司及所控 制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵 | 2014 年 08  月 06 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 循市场原则以公允、合理的市场价格进行， 根据有关法律、法规及规范性文件的规定履 行关联交易决策程序，依法履行信息披露义 务和办理有关报批程序，不利用股东优势地 位损害中科金财及其他股东的合法权益。本 人／本公司若违反上述承诺，将承担因此而 给中科金财、滨河创新及其控制的其他公 司、企业或者其他经济组织造成的一切损 失。三、关于资金占用：除正常经营性往来 外，保证本次交易完成后中科金财、滨河创 新不存在资金、资产被本人/本公司及 本人  /本公司控制的其他公 司、企业或者其他经 济组织等关联方占用的情形。 |  |  |  |
| 刘开同;胡卫彬;蔡 宝宇;温长建;徐灵 慧 | 任职期限 和竞业禁 止承诺 | 1、任职期限：刘开同及滨河创新核心人员 胡卫彬、蔡宝宇、温长建、徐灵慧就任职期 限达成协议如下：“乙方承诺自发行股份购 买资产实施结束之日起其在滨河创新的服 务期限不少于 60 个月。”2、竞业限制：刘 开同及滨河创新核心人员胡卫彬、蔡宝宇、 温长建、徐灵慧就竞业限制达成协议如下： “自本协议生效之日至其从滨河创新离职后 24 个月内，乙方不得从事与甲方或滨河创 新业务相同或类似的投资或任职行为，即无 论在何种情况下，不得以任何方式受聘或经 营于任何与甲方及其控股子公司、滨河创新 及其下属公司业务有直接或间接竞争或利 益冲突之公司及业务，不能到生产、开发、 经营与甲方及其控股子公司、滨河创新及其 下属公司生产、开发、经营同类产品或经营 同类业务或有竞争关系的其他用人单位兼 职或全职；也不能自行或以任何第三者的名 义设立、投资或控股与甲方及其控股子公 司、滨河创新及其下属公司有任何竞争关系 或利益冲突的同类企业或经营单位，或从事 与滨河创新有竞争关系的业务；如乙方或其 所控制的除滨河创新外的其他企业从任何 第三方获得的商业机会与甲方、滨河创新及 其下属公司的业务有竞争或可能存在竞争， 则将该商业机会让予甲方或其控股子公司、 滨河创新或其下属公司；但滨河创新在乙方 未违反其劳动合同或者未完成工作目标等 义务的情况下辞退乙方的除外。自本协议生 效之日至其从滨河创新离职后 24 个月内， 乙方不得以任何理由或方式（包括但不限于 | 2014 年 11  月 28 日 | 2014  年 11  月 28  日  —202  1 年  11 月  28 日 | 正常 履行 中。天 津中 科原 核心 人员 徐灵 慧等 涉嫌 职务 侵占， 损害 天津 中科 的利 益，正 在公 安机 关的 刑事 侦查 过程 中。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 劝喻、拉拢、雇用）导致滨河创新其他经营 管理人员离开滨河创新。同时，乙方不得以 任何名义或形式与离开滨河创新的经营管 理人员合作或投资与滨河创新有相同或有 竞争关系的业务，也不得雇佣滨河创新经营 管理人员（包括离职人员）。乙方承诺严守 甲方及其控股子公司、滨河创新及其下属公 司秘密，不泄露其所知悉或掌握的甲方及其 控股子公司、滨河创新及其下属公司的商业 秘密。乙方不得以任何方式和手段（包括但 不限于侵占、受贿、舞弊、盗窃、挪用等不 当或不法手段和方式）损害或侵害滨河创新 利益。 |  |  |  |
| 刘开同;董书倩;刘 运龙;天津滨河数 据信息技术有限 公司 | 关于不谋 求公司实 际控制权 的承诺 | 本次交易完成后，本人/本公司仍认可并尊 重沈飒女士作为控股股东，以及朱烨东先生 和沈飒女士的中科金财实际控制人地位，不 对朱烨东先生和沈飒女士在中科金财经营 发展中的实际控制地位提出任何形式的异 议。本人/ 本公司不会单方面的通过增持股 份等行为主动谋求中科金财的控制权，不单 独或与任何其他方协作（包括但不限于签署 一致行动协议、实际形成一致行动等）对沈 飒女士控股股东地位及朱烨东先生和沈飒 女士的实际控制人地位进行任何形式的威 胁，如有必要，将采取一切有利于维持中科 金财实际控制权稳定的行为对朱烨东先生 和沈飒女士提供支持。 | 2014 年 08  月 06 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |
| 刘开同;董书倩;刘 运龙;天津滨河数 据信息技术有限 公司 | 交易对手 方关于所 提供信息 真实、准 确、完整的 承诺函 | 本人／本公司为本次发行股份及支付现金 购买资产事宜所提供的有关信息真实、准确 和完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、 准确性和完整性承担法律责任。 | 2014 年 08  月 06 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |
| 临沂市志东方网 络信息科技合伙 企业（有限合伙）; 张广清;陈志延;陈 嘉玮 | 业绩承诺 及补偿安 排 | 业绩承诺：承诺北京志东方 2019 年度、2020 年度、2021 年度对应的净利润分别为不低 于 1,800 万元、2,200 万元、2,700 万元。盈 利补偿：如北京志东方未能完成承诺净利 润，则业绩承诺方应自中科金财发出书面补 偿通知之日起 10 日内按照如下公式向中科 金财承担补偿义务，将补偿现金金额一次性 汇入中科金财指定的账户：某一年度补偿金 额=(截至当期期末承诺净利润数-截至当期 期末实现净利润数)÷补偿期间内各年的预 | 2019 年 11  月 15 日 | 2019  年 11  月 15  日  —202  2 年 5  月 31  日 | 正常 履行 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 测净利润数总和×本次股权收购交易价格。 总补偿金额=各年度补偿金额之和。 |  |  |  |
| 临沂市志东方网 络信息科技合伙 企业（有限合伙）; 张广清;陈志延;陈 嘉玮 | 关于不谋 求公司实 际控制权 的承诺 | 本次交易实施完成后 60 个月内，本人及本 人控制的主体将不会谋求中科金财第一大 股东或控股股东、实际控制人地位，也不以 与中科金财其他主要股东及其关联方、一致 行动人之间签署一致行动协议或达成类似 协议、安排等其他任何方式谋求中科金财第 一大股东或控股股东、实际控制人地位，且 不会协助或促使任何其他方通过任何方式 谋求中科金财的控股股东及实际控制人地 位。 | 2019 年 11  月 22 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |
| 临沂市志东方网 络信息科技合伙 企业（有限合伙）; 张广清;陈志延;陈 嘉玮 | 其他承诺 | 张广清、陈志延、陈嘉玮收到分配的资金后 将使用相当于本次股权转让价款 20%的资 金用于购买中科金财的股票。 | ，  2019 年 11  月 15 日 | 2019  年 11  月 15  日  —202  2 年 5  月 31  日 | 正常 履行 中 |
| 首次公开发行或再融 资时所作承诺 | 朱烨东;沈飒 | 关于关联 交易的承 诺 | 尽量避免不必要的关联交易发生，对持续经 营所发生的必要的关联交易，应以双方协议 规定的方式进行处理，遵循市场化的定价原 则，避免损害广大中小股东权益的情况发 生。 | 2012 年 02  月 28 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |
| 朱烨东;沈飒;陈绪 华;蔡迦 | 关于同业 竞争的承 诺 | 不存在直接或间接地从事任何与中科金财 所从事的业务构成同业竞争的任何业务活 动，今后的任何时间亦不会直接或间接地以 任何方式（包括但不限于独资、合营、合作 和联营）参与或进行任何与中科金财所从事 的业务有实质性竞争或可能有实质性竞争 的业务活动。 | 2012 年 02  月 28 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |
| 谢晓梅;周惠明;张 伟;吴红心;赫喆; 杨承宏 | 关于保持 上市公司 独立性的 承诺 | 交易对方关于保持中科金财和滨河创新独 立性，出具如下承诺：一、保证中科金财、 滨河创新的人员独立 1．保证 本次交易完 成后中科金财、滨河创新的劳动、人事及薪 酬管理与本人/本公司及本人 /本公司控制 的其他公司或者其他经济组织等关联方之 间完全独立。2．保证本次交易完成后中科 金财、滨河创新的高级管理人员均专职在中 科金财、滨河创新任职并领取薪酬，不在本 人/本公司及本人/本公司控制的其他公司、 企业或者其他经济组织等关联方担任董事 | 2014 年 08  月 06 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 以外的职务。二、保证中科金财、滨河创新 |  |  |  |
| 的机构独立 1．保证本次交易完成后中科金 |
| 财、滨河创新构建健全的公司法人治理结 |
| 构，拥有独立、完整 的组织机构。2．保证 |
| 本次交易完成后中科金财、滨河创新的股东 |
| （大）会、董事会、监事会等依照法律、法 |
| 规及中科金财、滨河创新公司章程独立行使 |
| 职权。三、保证中科金财、滨河创新的资产 |
| 独立、完整 1．保证本次交易完成后中科金 |
| 财、滨河创新拥有与生产经营有关的独立、 |
| 完整的资产。2．保证本次交易完成后中科 |
| 金财、滨河创新的经营场所独立于本人/本 |
| 公司及本人/本公司控制的其他公司、企业 |
| 或者其他经济组织等关联方。3．除正常经 |
| 营性往来外，保证本次交易完成后中科金 |
| 财、滨河创新不存在资金、资产被 本人/本 |
| 公司及本人/本公司控制的其他公司、企业 |
| 或者其他经济组织等关联方占用的情形。 |
| 四、保证中科金财、滨河创新的业务独立 |
| 1．保证本次交易完成后中科金财、滨河创 |
| 新拥有独立开展经营活动的相关资质，具有 |
| 面向市场的独立、自主、持续的经营能力。 |
| 2．保证本次交易完成后本人/本公司及本人 |
| / 本公司控制的其他公司、企业或者其他经 |
| 济组织等关联方避免从事与中科金财、滨河 |
| 创新及其控制的其他公司、企业或者其他经 |
| 济组织具有竞争关系的业务。3．保证本次 |
| 交易完成后本人/本公司及本人/本公司控制 |
| 的其他公司、企业或者其他经济组织等关联 |
| 方减少与中科金财、滨河创新及其控制的其 |
| 他公司、企业或者其他经济组织的关联交 |
| 易；对于确有必要且无法避免的关联交易， |
| 保证按市场原则和公允价格进行公平操作， |
| 并按相关法律、法规及规范性文件的规定履 |
| 行相关审批程序及信息披露义务。五、保证 |
| 中科金财、滨河创新的财务独立 1．保证中 |
| 科金财、滨河创新本次交易完成后分别具备 |
| 独立的财务部门以及独立的财务核算体系， |
| 具有规范、独立的财务会计制度。2．保证 |
| 中科金财、滨河创新本次交易完成后独立在 |
| 银行开户，不与本人/本公司及本人/ 本公司 |
| 控制的其他公司、企业或者其他经济组织等 |
| 关联方共用银行账户。3．保证本次交易完 |
| 成后中科金财、滨河创新的财务人员不在本 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 人/本公司及本人/本公司控制的其他公司、 企业或者其他经济组织等关联方兼职。4．保 证本次交易完成后中科金财、滨河创新能够 独立做出财务决策，本人/本公司不干预中 科金财、滨河创新的资金使用。5．保证本 次交易完成后中科金财、滨河创新依法独立 纳税。 |  |  |  |
| 谢晓梅;吴红心;张 伟;周惠明;赫喆; 杨承宏 | 关于同业 竞争和关 联交易的 承诺 | 一、关于同业竞争：1．截至本承诺函签署 日，本人及包括本人控制的其他公司、企业 或者其他经济组织等关联方未从事与中科 金财、滨河创新及其控制的其他公司、企业 或者其他经济组织存在同业竞争关系的业 务。2．在作为中科金财的股东期间，本人 及包括本人控制的其他公司、企业或者其他 经济组织等关联方将避免以任何形式从事 任何与中科金财、滨河创新及其控制的其他 公司、企业或者其他经济组织相同或相似且 构成或可能构成竞争关系的业务，亦不从事 任何可能损害中科金财、滨河创新及其控制 的其他公司、企业或者其他经济组织利益的 活动。如本人及其控制的其他公司、企业或 者其他经济组织遇到中科金财、滨河创新及 其控制的其他公司、企业或者其他经济组织 主营业务范围内的业务机会，本人及其控制 的其他公司、企业或者其他经济组织承诺将 该等合作机会让予中科金财、滨河创新及其 控制的其他公司、企业或者其他经济组织。 二、关于规范及减少关联交易：本人在作为 中科金财的股东期间，本人及所控制的其他 公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并 规范与中科金财、滨河创新及其控制的其他 公司、企业或者其他经济组织之间的关联交 易。对于无法避免或有合理原因而发生的关 联交易，本人及所控制的其他公司、企业或 者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合 理的市场价格进行，根据有关法律、法规及 规范性文件的规定履行关联交易决策程序， 依法履行信息披露义务和办理有关报批程 序，不利用股东优势地位损害中科金财及其 他股东的合法权益。本人若违反上述承诺， 将承担因此而给中科金财、滨河创新及其控 制的其他公司、企业或者其他经济组织造成 的一切损失。三、关于资金占用：除正常经 营性往来外，保证本次交易完成后中科金 | 2014 年 08  月 06 日 | 长期 有效 | 正常 履行 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 财、滨河创新不存在资金、资产被本人/本 公司及本人/本公司控制的其他公司、企业 或者其他经济组织等关联方占用的情形。 |  |  |  |
| 朱烨东 | 关于股份 锁定的承 诺 | 本人同意自中科金财本次发行结束之日（指 本次发行的股份上市之日）起，三十六个月 内不转让本次认购的股份。 | 2016 年 03  月 07 日 | 2016  年 3  月 8  日  —201  9 年 3  月 7  日 | 履行 完毕 |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 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 | 无 | | | | | |

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

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 盈利预测资产 或项目名称 | 预测起始时间 | 预测终止时间 | 当期预测业绩  （万元） | 当期实际业绩  （万元） | 未达预测的原 因（如适用） | 原预测披露日 期 | 原预测披露索 引 |
| 北京志东方 | 2019 年 01 月  01 日 | 2019 年 12 月  31 日 | 1,800 | 1,865.54 | 不适用 | 2019 年 11 月  16 日 | 2019 年 11 月  16 日巨潮资讯 网 http://www.cni nfo.com.cn《关 于现金收购北 京志东方科技  有限责任公司 100%股权的 公告》，公告编 号 2019-056 |

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用 经公司2019年11月15日第五届董事会第四次会议审议通过，公司与临沂市志东方网络信息科技合伙企业（有

限合伙）、张广清、陈志延、陈嘉玮签署了《股权收购协议》和《股权收购协议之补充协议》，公司以自有资

金25,000万元人民币的价格收购北京志东方100%股权。交易对方向公司承诺北京志东方2019年度、2020年度、 2021年度对应的净利润分别为不低于1,800万元、2,200万元、2,700万元。 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

2019年度，北京志东方合并利润表归属于母公司所有者的净利润金额为2,236.50万元，扣除非经常性损益 后归属于母公司所有者的净利润金额为2,244.25万元；根据交易协议的约定，扣除立信出具的信会师报字[2019] 第ZB50778号《审计报告》利润表中所列示的资产减值损失金额378.71万元后，2019年度北京志东方实际业绩为 1,865.54万元，完成了2019年度的业绩承诺。预计北京志东方可实现未来年度的业绩承诺，对商誉减值测试无 影响。

## 四、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。

## 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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

（1）执行《财政部关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》和《关于修订印发合并财务报表 格式（2019版）的通知》

财政部分别于2019年4月30日和2019年9月19日发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通 知》（财会（2019）6号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会（2019）16号），对 一般企业财务报表格式进行了修订。 本公司执行上述规定的主要影响如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 受影响的报表项目名称和金额 | |
| 合并 | 母公司 |
| （1）资产负债表中“应收票据及应 收账款”拆分为“应收票据”和“应收 账款”列示；“应付票据及应付账款” 拆分为“应付票据”和“应付账款”列 示；比较数据相应调整。 | 董事会决议 | “应收票据及应收账款”拆分为“应收 票据”和“应收账款”，“应收票据”上 年年末余额28,821,652.00元， “应收 账款”上年年末余额108,821,967.43 元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付 票据”和“应付账款”，“应付票据”上 年年末余额426,324.80元， “应付账 款”上年年末余额313,996,638.90元。 | “应收票据及应收账款”拆分为“应收 票据”和“应收账款”，“应收票据”上年 年末余额28,821,652.00元， “应收账 款”上年年末余额98,039,076.04元。 “应付账款”拆分为“应付票据”和“应 付账款”，“应付票据”上年年末余额 426,324.80元， “应付账款”上年年末 余额310,572,247.91元。 |

（2）执行《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、

《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》（2017年修订） 财政部于2017年度修订了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——

金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》。修订 后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的， 应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产 生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具准 则的主要影响如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 受影响的报表项目名称和金额 | |
| 合并 | 母公司 |
| （1）可供出售权益工具投资重分类为 “以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产”。 | 董事会决议 | 可供出售金融资产：减少  18,248,400.00元  其他非流动金融资产：增加  18,248,400.00元 | 可供出售金融资产：减 少4,800,000.00元  其他非流动金融资产： 增加4,800,000.00元 |
| （2）可供出售债务工具投资重分类为  “以摊余成本计量的金融资产”。 | 董事会决议 | 其他非流动资产：减少  600,000,000.00元  债权投资：增加  600,000,000.00元 | 无影响 |
| （3）可供出售债务工具投资重分类为 “以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产”。 | 董事会决议 | 其他流动资产：减少  986,300,000.00元  交易性金融资产：增加 991,114,277.07元，公允价值 变动收益：增加4,814,277.07 元 | 其他流动资产：减少  784,000,000.00元  交易性金融资产：增加  786,997,376.72元公允价  值变动收益：增加  2,997,376.72元 |

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，各项金融资产和金融负 债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 原金融工具准则 | | | 新金融工具准则 | | |
| 列报项目 | 计量类别 | 账面价值（元） | 列报项目 | 计量类别 | 账面价值（元） |
| 货币资金 | 摊余成本 | 389,651,012.22 | 货币资金 | 摊余成本 | 389,651,012.22 |
| 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 |  | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 衍生金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  | 衍生金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 应收票据 | 摊余成本 | 28,821,652.00 | 应收票据 | 摊余成本 | 28,821,652.00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 应收款项融资 | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 应收账款 | 摊余成本 | 108,821,967.43 | 应收账款 | 摊余成本 | 108,821,967.43 |
| 应收款项融资 | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 其他应收款 | 摊余成本 | 94,884,447.92 | 其他应收款 | 摊余成本 | 94,884,447.92 |
| 持有至到期投资 (含其他流动资产、其 他非流动资产) | 摊余成本 | 886,548,160.59 | 债权投资  (含其他流动资产) | 摊余成本 | 886,548,160.59 |
| 可供出售金融资产  (含其他流动资产) | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益(债务工具) |  | 债权投资  (含其他流动资产) | 摊余成本 |  |
| 其他债权投资  (含其他流动资产) | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 (权益工具) |  | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 其他非流动金融 资产 |  |
| 其他权益工具投 资 | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 以成本计量(权益工具) | 18,248,400.00 | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 其他非流动金融 资产 | 18,248,400.00 |
| 其他权益工具投 资 | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 可供出售金融资产  (含其他流动资产) | 以成本计量(债务工具) | 986,300,000.00 | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 | 991,114,277.07 |
| 长期应收款 | 摊余成本 |  | 长期应收款 | 摊余成本 |  |
| 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 |  | 交易性金融负债 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 衍生金融负债 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  | 衍生金融负债 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |

#### 母公司

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 原金融工具准则 | | | 新金融工具准则 | | |
| 列报项目 | 计量类别 | 账面价值（元） | 列报项目 | 计量类别 | 账面价值（元） |
| 货币资金 | 摊余成本 | 215,626,374.05 | 货币资金 | 摊余成本 | 215,626,374.05 |
| 以公允价值计量且其 | 以公允价值计量且其 |  | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 变动计入当期损益的 金融资产 | 变动计入当期损益 |  |  | 变动计入当期损益 |  |
| 衍生金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  | 衍生金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 应收票据 | 摊余成本 | 28,821,652.00 | 应收票据 | 摊余成本 | 28,821,652.00 |
| 应收款项融资 | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 应收账款 | 摊余成本 | 98,039,076.04 | 应收账款 | 摊余成本 | 98,039,076.04 |
| 应收款项融资 | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 其他应收款 | 摊余成本 | 235,424,934.28 | 其他应收款 | 摊余成本 | 235,424,934.28 |
| 持有至到期投资  (含其他流动资产) | 摊余成本 |  | 债权投资  (含其他流动资产) | 摊余成本 |  |
| 可供出售金融资产  (含其他流动资产) | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益(债务工具) |  | 债权投资  (含其他流动资产) | 摊余成本 |  |
| 其他债权投资  (含其他流动资产) | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 (权益工具) |  | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 其他非流动金融 资产 |  |
| 其他权益工具投 资 | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 以成本计量(权益工具) | 4,800,000.00 | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 其他非流动金融 资产 | 4,800,000.00 |
| 其他权益工具投 资 | 以公允价值计量且其 变动计入其他综合收 益 |  |
| 可供出售金融资产  (含其他流动资产) | 以成本计量(债务工具) | 784,000,000.00 | 交易性金融资产 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 | 786,997,376.72 |
| 长期应收款 | 摊余成本 |  | 长期应收款 | 摊余成本 |  |
| 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 |  | 交易性金融负债 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |
| 衍生金融负债 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  | 衍生金融负债 | 以公允价值计量且其 变动计入当期损益 |  |

## 七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## 八、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 本年与上年比较减少合并单位4家，增加2家。报告期内因注销减少霍尔果斯滨河创新软件技术有限公司、

霍尔果斯金财科技服务有限公司、上海中科金财资产管理中心（有限合伙）；报告期内因股权被动稀释，核算 方法由长期股权投资成本法改为权益法减少大连金融资产交易所有限公司。报告期内因投资设立增加北京中科 金财智能技术有限公司，因非同一控制下企业合并增加北京志东方科技有限责任公司。

详见本报告“第十二节 财务报告 八、合并范围的变更”。

## 九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 100 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 12 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 张金华、郭晓清 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 4 |

当期是否改聘会计师事务所

□ 是 √ 否 聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

## 十一、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。

## 十二、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 诉讼(仲裁)基本情 况 | 涉案金额（万 元） | 是否形成预计 负债 | 诉讼(仲裁) 进展 | 诉讼(仲裁)审理 结果及影响 | 诉讼(仲裁)判 决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
| 公司已经结案的诉 讼、仲裁案件共计 3 起 | 205.54 | 否 | 执行完毕 | 无 | 执行完毕 |  |  |
| 公司正在审理中的 诉讼、仲裁案件共 计 2 起 | 109.82 | 否 | 正在进行 中 | 无 | 无 |  |  |

## 十三、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。

## 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用 报告期内，公司及控股股东、实际控制人依法诚信经营，信用状况良好，不存在未履行法院生效判决、所

负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十六、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。

## 十七、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

### （1）托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

### （2）承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

### （3）租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

### （1）委托理财情况

√ 适用 □ 不适用 报告期内委托理财概况

单位：万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 具体类型 | 委托理财的资金来源 | 委托理财发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回的金额 |
| 银行理财产品 | 自有资金、募集资金 | 116,630 | 36,200 | 0 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 信托理财产品 | 自有资金 | 13,604.71 | 10,000 | 0 |
| 其他类 | 自有资金 | 16,000 | 0 | 0 |
| 合计 | | 146,234.71 | 46,200 | 0 |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 受托 机构 名称  （或 受托 人姓 名） | 受托 机构  （或 受托 人）类 型 | 产品类 型 | 金额 | 资金 来源 | 起始 日期 | 终止 日期 | 资金 投向 | 报酬 确定 方式 | 参考 年化 收益 率 | 预期 收益  （如 有 | 报告 期实 际损 益金 额 | 报告 期损 益实 际收 回情 况 | 计提 减值 准备 金额  （如 有） | 是否 经过 法定 程序 | 未来 是否 还有 委托 理财 计划 | 事项 概述 及相 关查 询索 引（如 有） |
| 厦门 国际 银行 股份 有限 公司 | 商业 银行 | 保本浮 动收益 型 | 15,000 | 自有 资金 | 2019  年 12  月 31  日 | 2020  年 01  月 03  日 | 银行 理财 | 到期 一次 还本 付息 | 3.35% | 2.5 | 0 | - |  | 是 | 是 | 巨潮 资讯 网 http:// [www.](http://www/) cninfo  .com.c n |
| 合计 | | | 15,000 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 2.5 | 0 | -- |  | -- | -- | -- |

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

### （2）委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

## 十八、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

公司在努力做好各项业务的同时，积极主动履行社会责任，具体如下：

（一）股东与债权人的权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规要求，不断完善公司治理，制 定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《对外投资管理制度》、《关联交 易决策制度》等制度，建立了以《公司章程》为基础的内控体系，以股东大会、董事会、监事会及管理层为主 的决策与经营体系，从制度上切实保障全体股东及债权人的权益。

公司自成立以来，一直努力确保公司发展的持续性、成长性和竞争力，依法经营，稳步推进公司业务，逐 步巩固和深化在金融机构、企业、政府等行业客户中的市场领先地位，本着诚信勤勉、尽职守责的原则，努力 经营，规范运作，努力实现资产、所有者权益和营业总收入的稳定增长，为投资者创造稳定的回报。

在保护股东权益方面，2019年公司召开了三次股东大会，大会的召集、召开、表决程序均合法有效，符合

《公司章程》及《股东大会议事规则》的规定，确保了股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。信息 披露方面，公司严格按照深圳证券交易所《股票上市规则》及《规范运作指引》的要求开展工作，所有达到信 息披露标准的事项公司均进行了公告，不存在应披露而未披露的信息。与此同时，公司积极开展与投资者的沟 通交流工作，2019年通过现场交流、电话交流、投资者互动平台等方式，搭建了与投资者沟通的桥梁，增进了 投资者对公司价值的了解。

公司高度重视债权人合法权益的保护，制订了严格的经营管理制度和风险控制措施，确保公司财务稳健与 公司资产、资金安全，公司严格按照与债权人签订的合同履行债务，积极保护债权人的权益。

（二）与供应商和客户精诚合作 公司相关商品和服务的采购，均严格选择在工商部门登记注册、合法纳税并具备与所采购规模相匹配的生

产服务能力的供应商，合法签订合同，实行互惠共赢，确保企业产品、服务的质量信誉与消费者安全。 为了提高客户满意度，公司不断提高公司产品、服务的质量及研发水平，获得了相关的专利权证书和计算

机软件著作权证书，并拥有包括计算机信息系统集成及服务一级资质、ITSS信息技术服务运行维护能力成熟度 一级证书、安防工程企业一级资质、音视频智能系统集成工程资质证书（一级）、信息安全服务资质证书（安 全工程一级）、电信与信息服务业务经营许可证、ISO20000服务管理体系认证、ISO27001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、ISO45001职业健康管理体系认证、软件能力成 熟度模型CMMI三级认证、AAA级重合同守信用单位等各种资质，为客户提供优质的产品及服务，并不断提高 公司行业声誉。

（三）重视员工权益和个人发展 公司始终视人才为公司最重要的战略资源，是公司核心的生产要素。近年来在公司推行并不断升级“中科金

财多层级合伙人经营责任制”，将公司划分为独立经营单元，通过建立与市场直接联系的独立核算制进行运营， 调动员工参与经营管理，从而实现全员参与的经营模式。中科金财多层级合伙人经营责任制注重发现及培养经 营人才，强调以客户为中心、全局观及组织协同性，打破了传统企业部门间的隔阂，有效调动员工参与经营管

理的自主性和积极性，极大提升了员工的经营热情及主人翁意识。在实际经营过程中各经营单元体现出极强的 经营智慧与合作意识，大大降低了沟通成本、交易成本、营销成本及运营成本，操作风险大幅降低，劳动生产 率大幅提高，同时吸引了大量的各领域精英加盟中科金财。

公司一直非常注重提高员工的个人能力，通过各种培训及讲座提高员工业务能力和管理水平。2019年公司 组织了包括新员工入职培训、在职员工业务培训、管理人员业务培训、管理能力提升培训及其他单场讲座等多 层次培训，事前通过调查员工需求，寻求各种培训资源和渠道，来提高培训的有效性和效率，这些培训充分调 动了员工学习积极性，既能促进公司整体战略目标的实施，又能满足员工个人能力和职业发展的需求，实现企 业和员工的共同进步，共同发展。

2020年，公司将继续努力提升公司竞争能力和经营业绩，保障股东利益，维护债权人的权益，与供应商和 客户精诚合作，促进员工发展与成长，深入切实地履行企业的社会责任，实现商业利益与社会责任的和谐共赢。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度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 否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

## 十九、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。

## 二十、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 | |
|  |  |  |  |  | 公积金转 股 |  |  |  |  |
| 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 55,370,88  0 | 16.40% |  |  |  | 2,064,373 | 2,064,373 | 57,435,25  3 | 17.01% |
| 一、有限售条件股份 |
|  |
|  | 55,370,88  0 | 16.40% |  |  |  | 2,064,373 | 2,064,373 | 57,435,25  3 | 17.01% |
| 3、其他内资持股 |
|  |
|  | 55,370,88  0 | 16.40% |  |  |  | 2,064,373 | 2,064,373 | 57,435,25  3 | 17.01% |
| 境内自然人持股 |
|  |
|  | 282,205,8  06 | 83.60% |  |  |  | -2,064,37  3 | -2,064,37  3 | 280,141,4  33 | 82.99% |
| 二、无限售条件股份 |
|  |
|  | 282,205,8  06 | 83.60% |  |  |  | -2,064,37  3 | -2,064,37  3 | 280,141,4  33 | 82.99% |
| 1、人民币普通股 |
|  |
|  | 337,576,6  86 | 100.00% |  |  |  | 0 | 0 | 337,576,6  86 | 100.00% |
| 三、股份总数 |
|  |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用 公司董事于2019年7月任期届满不再担任董事，其离任后6个月内持有的公司股份予以锁定，离任6个月后的

12个月内出售比例不超过50%。 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

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期增加限售股 数 | 本期解除限售股 数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
| 沈飒 | 42,819,688 |  | 0 | 42,819,688 | 高管锁定股 | 每年度第一个交 易日解锁持股总 数的 25% |
| 朱烨东 | 2,448,400 |  | 0 | 2,448,400 | 高管锁定股 | 每年度第一个交 易日解锁持股总 数的 25% |
| 刘开同 | 10,093,117 | 2,064,373 | 0 | 12,157,490 | 高管锁定股 | 2019 年 7 月离任  后 6 个月内股份  予以锁定，离任 6  个月后的 12 个月 内出售比例不超 过 50% |
| 孙昕 | 9,675 |  | 0 | 9,675 | 高管锁定股 | 每年度第一个交 易日解锁持股总 数的 25% |
| 合计 | 55,370,880 | 2,064,373 | 0 | 57,435,253 | -- | -- |

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□ 适用 √ 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 68,824 | |  | | 63,982 | | |  | | 0 | | 年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数（如有）（参 见注 8） | | 0 |
| 报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数  （如有）（参见 注 8） | |
| 年度报告披露 日前上一月末 普通股股东总 数 | |
| 报告期末普通 股股东总数 |
|  |
|  | |
|  | |
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | |  | 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 | | | |
| 报告期末 持股数量 |
| 股东名称 | | 股东性质 | | 持股比例 | |
| 股份状态 | | 数量 | |
|  | |  | |  | |
|  |
| 沈飒 | | 境内自然人 | | 14.93% | | 50,392,91  8 | -6,700,00  0 | | 42,819,68  8 | 7,573,230 | 质押 | | 39,459,999 | |
| 刘开同 | | 境内自然人 | | 3.60% | | 12,157,49  0 | -1,300,00  0 | | 12,157,49  0 | 0 |  | |  | |
| 天津滨河数据信 息技术有限公司 | | 境内非国有法人 | | 2.32% | | 7,823,666 | -20,000 | | 0 | 7,823,666 |  | |  | |
| 国盛证券有限责 任公司 | | 境内非国有法人 | | 1.98% | | 6,700,000 | +6,700,00  0 | | 0 | 6,700,000 |  | |  | |
| 赫喆 | | 境内自然人 | | 1.95% | | 6,566,378 |  | | 0 | 6,566,378 |  | |  | |
| 杨承宏 | | 境内自然人 | | 1.87% | | 6,309,660 |  | | 0 | 6,309,660 |  | |  | |
| 青岛城投金融控 股集团有限公司 | | 国有法人 | | 1.66% | | 5,596,937 | -7,300 | | 0 | 5,596,937 |  | |  | |
| 董书倩 | | 境内自然人 | | 1.07% | | 3,608,660 | -1,806,00  0 | | 0 | 3,608,660 |  | |  | |
| 朱烨东 | | 境内自然人 | | 0.97% | | 3,264,533 |  | | 2,448,400 | 816,133 |  | |  | |
| 华融国际信托有 限责任公司 | | 境内非国有法人 | | 0.82% | | 2,754,007 |  | | 0 | 2,754,007 |  | |  | |
| 战略投资者或一般法人因配售新股 成为前 10 名股东的情况（如有）（参 见注 3） | | | | 无 | | | | | | | | | | |
|  | | | | 上述股东中朱烨东、沈飒为夫妻关系，天津滨河数据信息技术有限公司是股东刘开同 控制的企业，刘开同与董书倩为夫妻关系。除上述关系外，公司未知上述其他股东是 否存在其他关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说 明 | | | |
|  | | | |
| 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 |
| 天津滨河数据信息技术有限公司 | 7,823,666 | 人民币普通股 | 7,823,666 |
| 沈飒 | 7,573,230 | 人民币普通股 | 7,573,230 |
| 国盛证券有限责任公司 | 6,700,000 | 人民币普通股 | 6,700,000 |
| 赫喆 | 6,566,378 | 人民币普通股 | 6,566,378 |
| 杨承宏 | 6,309,660 | 人民币普通股 | 6,309,660 |
| 青岛城投金融控股集团有限公司 | 5,596,937 | 人民币普通股 | 5,596,937 |
| 董书倩 | 3,608,660 | 人民币普通股 | 3,608,660 |
| 华融国际信托有限责任公司 | 2,754,007 | 人民币普通股 | 2,754,007 |
| 凯银投资管理有限公司 | 1,950,991 | 人民币普通股 | 1,950,991 |
| 吴海洋 | 1,917,171 | 人民币普通股 | 1,917,171 |
| 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 | 上述股东中朱烨东、沈飒为夫妻关系，天津滨河数据信息技术有限公司是股东刘开同 控制的企业，刘开同与董书倩为夫妻关系。除上述关系外，公司未知上述其他股东是 否存在其他关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业 务情况说明（如有）（参见注 4） | 无 | | |

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 |
| 沈飒 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 北京中科金财科技股份有限公司副董事长兼总经理 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公 司的股权情况 | 无 | |

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用 公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

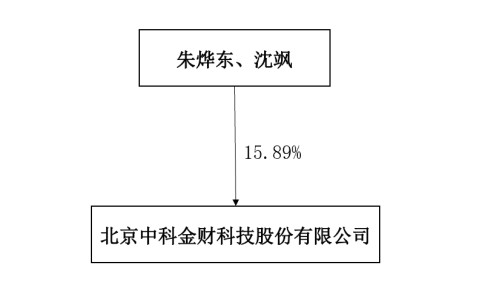
实际控制人性质：境内自然人

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 |
| 沈飒 | 本人 | 中国 | 否 |
| 朱烨东 | 本人 | 中国 | 否 |
| 陈绪华 | 一致行动（含协议、亲属、同 一控制） | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 朱烨东任职于北京中科金财科技股份有限公司，担任董事长一职。沈飒任职于北京中科金财 科技股份有限公司，担任副董事长兼总经理一职。陈绪华已退休。 | | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上 市公司情况 | 无 | | |

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 报告期公司不存在可转换公司债券。

# 第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

## 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） |
| 朱烨东 | 董事长 | 现任 | 男 | 52 | 2007 年  07 月 08  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 3,264,533 | 0 | 0 | 0 | 3,264,533 |
| 沈飒 | 副董事 长、总经 理 | 现任 | 女 | 47 | 2007 年  07 月 08  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 57,092,91  8 | 0 | 6,700,000 | 0 | 50,392,91  8 |
| 赵学荣 | 董事 | 现任 | 女 | 47 | 2007 年  07 月 08  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 汪亮 | 董事 | 现任 | 男 | 38 | 2017 年  05 月 10  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 洪珊 | 董事、副 总经理、 财务总监 | 现任 | 女 | 39 | 2019 年  07 月 26  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 赵剑 | 董事、副 总经理、 董事会秘 书 | 现任 | 男 | 37 | 2018 年  04 月 16  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 刘开同 | 董事 | 离任 | 男 | 50 | 2016 年  07 月 28  日 | 2019 年  07 月 26  日 | 13,457,49  0 | 0 | 1,300,000 | 0 | 12,157,49  0 |
| 贺岩 | 董事、副 总经理 | 离任 | 男 | 42 | 2013 年  04 月 16  日 | 2019 年  07 月 26  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 顾凌云 | 独立董事 | 现任 | 男 | 44 | 2016 年  07 月 28  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 刘书锦 | 独立董事 | 现任 | 男 | 51 | 2019 年  07 月 26  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 季成 | 独立董事 | 现任 | 男 | 45 | 2019 年  07 月 26  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 赵燕 | 独立董事 | 离任 | 女 | 48 | 2013 年  07 月 08  日 | 2019 年  07 月 26  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 白涛 | 独立董事 | 离任 | 女 | 55 | 2013 年  07 月 08  日 | 2019 年  07 月 26  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 孙昕 | 监事会主 席 | 现任 | 男 | 45 | 2016 年  07 月 28  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 12,900 | 0 | 0 | 0 | 12,900 |
| 郭通 | 监事 | 现任 | 男 | 41 | 2017 年  05 月 10  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 500 | 0 | 0 | 0 | 500 |
| 张旭 | 监事 | 现任 | 男 | 44 | 2019 年  02 月 15  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 司苗珍 | 监事 | 离任 | 女 | 31 | 2016 年  07 月 28  日 | 2019 年  02 月 15  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 王之瑜 | 副总经理 | 现任 | 男 | 44 | 2018 年  12 月 11  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 路一名 | 副总经理 | 现任 | 男 | 37 | 2018 年  12 月 11  日 | 2022 年  07 月 25  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 李烁 | 副总经理 | 离任 | 男 | 47 | 2015 年  04 月 28  日 | 2019 年  07 月 26  日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 73,828,34  1 | 0 | 8,000,000 | 0 | 65,828,34  1 |

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 司苗珍 | 监事 | 离任 | 2019 年 02 月 15  日 | 个人原因 |
| 刘开同 | 董事 | 任期满离任 | 2019 年 07 月 26 | 于 2019 年 7 月 26 日任期届满不再任职 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 日 |  |
| 贺岩 | 董事、副总经理 | 任期满离任 | 2019 年 07 月 26  日 | 于 2019 年 7 月 26 日任期届满不再任职 |
| 白涛 | 独立董事 | 任期满离任 | 2019 年 07 月 26  日 | 于 2019 年 7 月 26 日任期届满不再任职 |
| 赵燕 | 独立董事 | 任期满离任 | 2019 年 07 月 26  日 | 于 2019 年 7 月 26 日任期届满不再任职 |
| 赵学荣 | 副总经理、财务 总监 | 任期满离任 | 2019 年 07 月 26  日 | 于 2019 年 7 月 26 日任期届满不再任职，仍担任公司 董事 |
| 李烁 | 副总经理 | 任期满离任 | 2019 年 07 月 26  日 | 于 2019 年 7 月 26 日任期届满不再任职 |

## 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 董事：

朱烨东，男，中国国籍，无境外永久居留权，1968年出生。南京理工大学计算机系软件专业学士、北京大 学经济学院金融学硕士、北京大学经济学院政治经济学博士、高级工程师，2007年获得信息产业部计算机信息 系统集成高级项目经理证书。曾任北京大学北佳公司软件工程师，香港伟仕集团金融事业部总经理，北京奥德 映真计算机技术有限公司董事、总经理，北京北大青鸟计算机智能技术有限公司董事、总经理等职，现任公司 董事长。

沈飒，女，中国国籍，无境外永久居留权，1973年出生，北京大学经济学院金融专业硕士，中共党员。曾 任北京奥德映真计算机技术有限公司销售经理、方正奥德集团公司大客户部销售总监、北京北大青鸟计算机智 能技术有限公司营销副总经理、优利系统（中国）有限公司金融行业销售经理，现任公司副董事长兼总经理。 赵学荣，女，中国国籍，无境外永久居留权，1973年出生，上海交通大学上海高级金融学院EMBA，高级 会计师。曾任北京伟仕科技发展公司会计、北京奥德映真计算机技术有限公司财务主管、财务部经理、北京北 大青鸟计算机智能技术有限公司财务经理。从事财务管理工作20余年，具有丰富的IT 类企业财务核算与管理经

验。现任公司董事。 汪亮，男，中国国籍，无境外永久居留权，1982年出生。北京城市学院生物计算机专业，大专学历。现任

公司董事兼政府行业总监。

洪珊，女，中国国籍，无境外永久居留权，1981 年出生，中央财经大学会计硕士研究生毕业，中级会计师。 曾任中瑞岳华会计师事务所审计经理、现任公司董事、副总经理兼财务总监。

赵剑，男，中国国籍，无境外永久居留权，1983年出生，中共党员。中国政法大学法学学士，本科学历。

2016年12月取得深圳证券交易所颁发的董事会秘书资格证书。曾任北京市金杜律师事务所律师，现任公司董事、 副总经理兼董事会秘书。

顾凌云，男，中国国籍，美国永久居留权，1976年出生，美国卡内基梅隆大学计算机科学专业，博士学历。 曾任IDG资本驻站企业家兼投资顾问，现任上海冰鉴信息科技有限公司董事长兼CEO，兼任公司独立董事。

刘书锦，男，中国国籍，无境外永久居留权，1969年出生。厦门大学会计学硕士，注册会计师，注册资产 评估师。历任甘肃会计师事务所项目经理；甘肃证券公司投资银行部高级经理；海通证券有限公司投资银行总 部融资八部部门经理；长城证券有限责任公司投资银行事业部总经理助理，杭州营业部总经理；联合证券有限 责任公司销售交易部副总经理；第一创业证券有限责任公司质量控制部执行董事，副总经理；太平洋证券股份 有限公司投资银行总部(深圳)执行总经理；新时代证券股份有限公司投资银行总部董事总经理。现任华林证券股 份有限公司投资银行事业部董事总经理，兼任公司独立董事。

季成，男，中国国籍，无境外永久居留权，1975 年出生，致公党员。毕业于中国政法大学，本科学历。曾 任平安保险股份有限公司陕西分公司法务经理；北京电风文化发展有限公司业务经理；德衡律师集团（北京） 律师事务所律师，现任北京德和衡律师事务所高级合伙人，全球精品律所联盟（EGLA）执行主席，兼任公司独 立董事。

监事：

孙昕，男，中国国籍，无境外永久居留权，1975 年出生。毕业于北京航空航天大学网络信息安全专业，硕 士学位。现任公司RPA事业部总经理。

郭通，男，中国国籍，无境外永久居留权，1979年出生。哈尔滨工业大学计算机及应用专业学士、高级工 程师，2006年获得信息产业部计算机信息系统集成项目经理证书。曾任北京联想集团有限公司高性能服务器事 业部技术支持工程师，现任公司IT服务实施部经理。

张旭，男，中国国籍，无境外永久居留权，1976 年出生。西安电子科技大学学士学位，大学本科学历。曾 任西安未来国际信息股份有限公司软件工程师、项目经理，北京弘远新世纪科技有限公司售前经理、项目经理、 部门经理等职务，现任公司IT服务实施事业部经理。

高级管理人员： 沈飒，现任公司副董事长、总经理，简历同上。 洪珊，现任公司董事、副总经理兼财务总监，简历同上。

赵剑，现任公司董事、副总经理兼董事会秘书，简历同上。 王之瑜，男，中国国籍，无境外永久居留权，1976年出生。沈阳大学，本科学历。曾任北京网新易尚科技

有限公司沈阳办事处经理，现任公司副总经理。 路一名，男，中国国籍，无境外永久居留权，1983年出生。黑龙江工程学院，本科学历。曾任同方知网(北

京)技术有限公司销售总监，现任公司副总经理。

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 |
| 朱烨东 | 北京盛贸智博投资有限公司 | 副董事长 |  |  | 否 |
| 朱烨东 | 北京坤洲投资管理有限公司 | 执行董事兼 经理 |  |  | 否 |
| 朱烨东 | 北京合伙时代咨询有限公司 | 执行董事兼 经理 |  |  | 否 |
| 朱烨东 | 广州众鑫智达科技有限公司 | 执行董事兼 经理 |  |  | 否 |
| 朱烨东 | 安粮期货股份有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 朱烨东 | 中科环嘉电子商务有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 朱烨东 | 北京中关村互联网金融信息服务中心有 限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 朱烨东 | 北京中科弘仪信息科技服务有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 朱烨东 | 天津赋能时代科技咨询有限公司 | 执行董事兼 经理 |  |  | 否 |
| 沈飒 | 北京盛贸智博投资有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 沈飒 | 北京坤洲投资管理有限公司 | 监事 |  |  | 否 |
| 沈飒 | 安粮期货股份有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 沈飒 | 中科环嘉电子商务有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 沈飒 | 天津赋能时代科技咨询有限公司 | 监事 |  |  | 否 |
| 赵学荣 | 大连金融资产交易所有限公司 | 监事 |  |  | 否 |
| 赵剑 | 大连金融资产交易所有限公司 | 董事 |  |  | 否 |
| 赵剑 | 安粮期货股份有限公司 | 监事 |  |  | 否 |
| 刘书锦 | 华林证券股份有限公司 | 投资银行事 业部董事总 经理 |  |  | 是 |
| 刘书锦 | 陕西金叶科教集团股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 刘书锦 | 吉林成城集团股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 刘书锦 | 惠州中京电子科技股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 刘书锦 | 深圳安奈儿股份有限公司 | 独立董事 |  |  | 是 |
| 季成 | 北京德和衡律师事务所 | 高级合伙人 |  |  | 是 |
| 顾凌云 | 上海冰鉴信息科技有限公司 | 董事兼总经 理 |  |  | 是 |
| 顾凌云 | 上海冰鉴企业征信服务有限公司 | 董事兼总经 理 |  |  | 否 |
| 顾凌云 | 北京冰鉴信息科技有限公司 | 董事兼总经 理 |  |  | 否 |
| 顾凌云 | 成都冰鉴信息科技有限公司 | 董事兼总经 理 |  |  | 否 |
| 顾凌云 | 南京冰鉴信息科技有限公司 | 董事兼总经 理 |  |  | 否 |
| 顾凌云 | 常州冰鉴信息科技有限公司 | 董事兼总经 理 |  |  | 否 |
| 顾凌云 | 南京本立道生数据科技有限公司 | 董事兼总经 理 |  |  | 否 |
| 顾凌云 | 成都量化金服大数据技术服务有限公司 | 执行董事 |  |  | 否 |
| 顾凌云 | 南京锐驰鼎欣科技股份有限公司 | 董事 |  |  | 否 |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

## 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 高级管理人员报酬由董事会薪酬与考核委员会提出方案，经董事会审议通过后方可实施；董事的报酬由董

事会薪酬与考核委员会提出方案，经董事会审议通过后，报送股东大会审议通过方可实施，兼任管理职务的董 事，仅领取管理职务薪酬，无董事职务薪酬；监事的报酬由监事会提出方案，经股东大会通过后方可实施，职 工代表监事和兼任管理职务的监事，仅领取管理职务薪酬，无监事职务薪酬。

确定依据：董事、监事及高级管理人员的报酬根据岗位的主要范围、职责、重要性、其它相关企业相关岗 位的薪酬水平、履职情况、绩效考核结果和公司经营业绩的情况确定。

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 |
| 朱烨东 | 董事长 | 男 | 52 | 现任 | 53.23 | 否 |
| 沈飒 | 副董事长、总经 | 女 | 47 | 现任 | 51.96 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 理 |  |  |  |  |  |
| 赵学荣 | 董事 | 女 | 47 | 现任 | 45 | 否 |
| 贺岩 | 董事、副总经理 | 男 | 42 | 离任 | 27.26 | 否 |
| 汪亮 | 董事 | 男 | 38 | 现任 | 68.27 | 否 |
| 刘开同 | 董事 | 男 | 50 | 离任 | 0 | 否 |
| 洪珊 | 董事、副总经理 兼财务总监 | 女 | 39 | 现任 | 60 | 否 |
| 赵剑 | 董事、副总经理 兼董事会秘书 | 男 | 37 | 现任 | 67.5 | 否 |
| 白涛 | 独立董事 | 女 | 55 | 离任 | 8 | 否 |
| 赵燕 | 独立董事 | 女 | 48 | 离任 | 8 | 否 |
| 顾凌云 | 独立董事 | 男 | 44 | 现任 | 8 | 否 |
| 刘书锦 | 独立董事 | 男 | 51 | 现任 | 2 | 否 |
| 季成 | 独立董事 | 男 | 45 | 现任 | 2 | 否 |
| 孙昕 | 监事会主席 | 男 | 45 | 现任 | 34.65 | 否 |
| 郭通 | 监事 | 男 | 41 | 现任 | 29.48 | 否 |
| 司苗珍 | 监事 | 女 | 31 | 离任 | 3.54 | 否 |
| 张旭 | 监事 | 男 | 44 | 现任 | 40 | 否 |
| 李烁 | 副总经理 | 男 | 47 | 离任 | 95.85 | 否 |
| 王之瑜 | 副总经理 | 男 | 44 | 现任 | 98.51 | 否 |
| 路一名 | 副总经理 | 男 | 37 | 现任 | 116.96 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 820.21 | -- |

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） | 747 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 289 |
| 在职员工的数量合计（人） | 1,036 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 1,036 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |

|  |  |
| --- | --- |
| 生产人员 | 0 |
| 销售人员 | 151 |
| 技术人员 | 735 |
| 财务人员 | 24 |
| 行政人员 | 126 |
| 合计 | 1,036 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 博士 | 4 |
| 硕士 | 47 |
| 本科 | 611 |
| 专科 | 342 |
| 中高职及以下 | 32 |
| 合计 | 1,036 |

### 2、薪酬政策

公司实行中科金财多层级合伙人经营责任制，让全体员工参与经营管理，实现“全员参与”的经营理念。公 司向员工提供稳定且有竞争力的薪酬，通过业绩核算，将薪酬与绩效挂钩。公司积极加强对员工的激励，以充 分调动员工的积极性和主动性，充分发挥薪酬吸引、保留、激励人才的战略作用。

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

报告期内，公司职工薪酬总额18,177.15万元，占公司成本总额的10.38%，公司利润对职工薪酬变化较为敏 感。公司核心技术人员共计251人，占公司员工总数的24%，核心技术人员薪酬占公司薪酬总额的29%。

### 3、培训计划

公司建立核心人才数据库，有层次有重点地推进人才培养，设计了从基础能力到战略落地的多层次人才培 养体系，通过线上、线下、内训、外训结合的方式，进行人才的开发和培养，有效扩大了人才建设的广度和深 度。同时，公司高度重视组织学习能力提升，将公司的战略模式、经营指导、业务培训全部上线，并将培训与 绩效、员工转正挂钩，提高员工培训覆盖率，体现公司“全员参与”的经营理念。

### 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

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《股票上市规则》等法律、法规的要求， 不断完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，规范公司运作，提高公司治理水平。截至报告期末， 公司已经形成了较为完善的法人治理结构，形成了完善的决策机制、监督机制和执行机制，公司治理的实际情 况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。具体情况如下：

（一）关于股东与股东大会 股东大会是公司的最高权力机构，公司依据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》等文件制

定了《股东大会议事规则》，规范了股东大会召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，积极采用网络投票 等形式，保障中小股东参与度，保证股东对公司重大事项的知情权和参与权，确保全体股东尤其是中小股东享 有平等地位，充分行使自己的权利。

（二）关于公司与控股股东 公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、

监事会和内部机构独立运作。公司控股股东严格根据《上市公司治理准则》、《股票上市规则》、《公司章程》 规范股东行为，通过股东大会行使股东权利，未发生超越股东大会及董事会而直接或间接干预公司经营与决策 的行为。

（三）关于董事与董事会 公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规选举产生董事人选，公司目前有独立董事三名，

占全体董事的三分之一，董事会人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司董事会严格按照《公 司章程》、《独立董事工作制度》及《董事会议事规则》、《规范运作指引》等相关规定召集召开董事会，各 董事按要求出席董事会，认真审议各项议案，勤勉尽责。独立董事独立履行职责，维护公司整体利益，尤其关 注中小股东的合法权益不受损害，对重要及重大事项发表独立意见。

（四）关于监事与监事会 公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规选举产生监事人选，公司监事会由3名监事组成，

监事会人数及人员构成符合法律法规的要求。公司监事会严格按照《公司章程》及《监事会议事规则》等相关 规定召集召开监事会，各监事按要求出席监事会，认真履行职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况等进 行监督并发表意见，维护了公司及股东的合法权益。

（五）关于信息披露与透明度 公司严格执行《信息披露管理制度》、《董事会秘书工作制度》、《内幕信息知情人管理制度》等，由董

事会秘书负责信息披露工作，建立投资者专线电话、电子邮箱，提高公司运作的透明度。公司指定《证券时报》、

《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网作为公司信息披露的法定媒体，严格按照有关 规定真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保所有投资者能够以平等的机会获取信息。

（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，积极加强与相关利益者的沟通和交流，推动公司持续、稳定、

健康地发展。公司的治理情况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求。

（七）关于公司与投资者 公司严格执行《投资者关系管理制度》、《机构投资者接待管理办法》，公司董事会秘书为投资者关系管

理负责人，组织实施投资者关系的日常管理工作。报告期内，公司通过电话、接待投资者、深交所投资者关系 互动平台等方式，加强与投资者的沟通。

（八）关于绩效评价与激励约束机制 公司逐步完善和建立公正、透明的董事、监事及高级管理人员绩效评价体系和激励约束机制，高级管理人

员的聘任公开、透明，符合有关法律法规和公司内部规章制度的要求。公司根据《公司章程》中对高级管理人 员履职行为、权限和职责的规定进行综合考评，本公司高级管理人员实行年薪制，根据高级管理人员的年度履 职情况、绩效考核结果和公司经营业绩的情况决定其年度薪酬。 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

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

（一）业务独立：公司拥有独立完整的业务体系及自主经营能力，能够面向市场独立经营、核算和决策， 独立承担责任与风险。公司的业务开展完全独立于控股股东，不存在受制于公司股东及其它关联方的情况。

（二）人员独立：公司董事(含独立董事)、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关 规定产生，公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均在公司专职工作并领取薪酬， 不存在在关联企业兼职领薪的情况；公司高级管理人员的任免均由公司董事会通过合法程序决定，不存在控股 股东干涉人事任免决定的现象；公司拥有独立的员工队伍，并已建立较为完善的劳动用工和人事管理制度。公 司依据国家的法律法规与员工签定了劳动合同并缴纳社会保险费用，公司拥有独立的劳动用工权利，不存在受

控股股东控制的情形。

（三）资产独立：公司的资产完整，拥有与生产经营范围相适应的各项资质、设备、知识产权等资产。公 司的各项资产均不存在被抵押、质押的情况，并对其拥有完整的所有权。公司资产独立于公司控股股东，对所 有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况，亦不存在为股东和其 他个人提供担保的情形。

（四）机构独立：公司依照《公司法》和《公司章程》的规定，设置了股东大会、董事会、监事会，制定 了议事规则，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在 机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

（五）财务独立：公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务 管理制度。公司在银行独立开户，依法独立纳税，具有独立作出财务决策的能力。

## 三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用 **四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况** **1、本报告期股东大会情况**

》

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2018 年年度股东大 会 | 年度股东大会 | 26.42% | 2019 年 05 月 10 日 | 2019 年 05 月 11 日 | 《北京中科金财科 技股份有限公司 2018 年年度股东大 会决议公告》刊登于  《证券时报》、《证券 日报》、《中国证券 报》、《上海证券报 及巨潮资讯网  [http://www.cninfo.co](http://www.cninfo.co/) m.cn |
| 2019 年第一次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 21.77% | 2019 年 07 月 26 日 | 2019 年 07 月 27 日 | 《北京中科金财科 技股份有限公司 2019 年第一次临时 股东大会决议公告 刊登于《证券时报》  《证券日报》、《中国 证券报》、《上海证券 报》及巨潮资讯网  [http://www.cninfo.co](http://www.cninfo.co/) |

》

、

》

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | m.cn |
| 2019 年第二次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 21.76% | 2019 年 08 月 12 日 | 2019 年 08 月 13 日 | 《北京中科金财科 技股份有限公司 2019 年第二次临时 股东大会决议公告 刊登于《证券时报》  《证券日报》、《中国 证券报》、《上海证券 报》及巨潮资讯网  [http://www.cninfo.co](http://www.cninfo.co/) m.cn |
| 2019 年第三次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 21.80% | 2019 年 12 月 23 日 | 2019 年 12 月 24 日 | 《北京中科金财科 技股份有限公司 2019 年第三次临时 股东大会决议公告 刊登于《证券时报》  《证券日报》、《中国 证券报》、《上海证券 报》及巨潮资讯网  [http://www.cninfo.co](http://www.cninfo.co/) m.cn |

、

》

、

### 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 |
| 顾凌云 | 9 | 0 | 9 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 季成 | 5 | 0 | 5 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 刘书锦 | 5 | 0 | 5 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 赵燕 | 4 | 1 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 白涛 | 4 | 1 | 3 | 0 | 0 | 否 | 0 |

### 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

公司独立董事在2019年度勤勉尽责，积极了解公司的生产经营情况和财务状况；及时关注经济形势以及市 场变化对公司经营状况的影响；关注传媒、网络有关公司的相关报道；及时获悉公司重大事项的进展情况，认 真审阅公司提供的定期报告、临时公告；对报告期内公司发生的相关事项出具了独立、公正的独立董事意见， 有效地履行了独立董事的职责，维护了公司和中小股东的合法权益。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1.战略委员会 报告期内，战略委员会根据《董事会战略委员会工作制度》及其他有关规定积极开展工作，认真履行职责。

报告期内，战略委员会向董事会提出的建议，明晰了公司的经营策略，对公司持续稳定健康的发展起到了极其 重要的促进作用，对公司重要事项进行深入的分析研究，为公司发展战略的实施提出了合理的建议。

2.审计委员会 报告期内，审计委员会根据《董事会审计委员会工作制度》及其他有关规定积极开展工作，认真履行职责，

本着勤勉尽责的原则，充分发挥监督作用，维护审计的独立性，审议通过了内部审计部门2019年各项审计工作 汇报，对公司内部控制建立健全情况和财务审计情况进行了监督检查。审核了公司重要的会计政策，定期了解 公司财务状况和经营情况，督促和指导公司内部审计部门对公司财务管理运行情况进行定期和不定期的检查和 评估。

3.薪酬与考核委员会 报告期内，薪酬与考核委员会根据《董事会薪酬与考核委员会工作制度》及其他有关规定积极开展工作，

认真履行职责。报告期内，结合公司经营规模等实际情况并参照行业薪酬水平，对公司董事和高级管理人员的 薪酬情况进行了审核，并对公司薪酬体系的改善提出了合理化的建议。

4.提名委员会 报告期内，提名委员会根据《董事会提名委员会工作制度》及其他有关规定积极开展工作，认真履行职责。

报告期内，提名委员会对公司董事和高级管理人员的构成情况及任职资格等相关情况进行了认真的审核。

## 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 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

公司建立了较为合理的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，根据高级管理人员的年度履职情况、 绩效考核结果和公司经营业绩的情况决定其年度薪酬。2019年公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公 司章程》及国家有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，认真履行了工作职责， 较好的完成了既定目标。公司各项考评及激励机制执行情况良好，起到了应有的激励和约束作用。

## 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 | 2020 年 04 月 24 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn/> | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
|  | 公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的 定性标准如下：（1）财务报告重大缺陷的 迹象包括：①公司董事、监事和高级管理 人员的舞弊行为；②公司因责任事故更正 已公布的财务报告；③注册会计师发现的 却未被公司内部控制识别的当期财务报告 中的重大错报；④审计委员会和审计部对 公司的对外财务报告和财务报告内部控制 监督无效。（2）财务报告重要缺陷迹象包 | 公司确定的非财务报告内部控制缺陷 评价的定性标准如下：（1）非财务报告 重大缺陷的迹象包括：①公司经营活动 严重违反国家法律法规，受到重大处 罚；②媒体负面新闻频频曝光，对公司 声誉造成重大损害；③重要业务缺乏制 度控制或制度系统性失效；④内部控制 评价的结果特别是重大缺陷未得到整 改。（2）非财务报告重要缺陷的迹象包 |
| 定性标准 |
|  |

、

定量标准以合并税前利润、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 括：①未依照公认会计准则选择和应用会 计政策；②关键岗位人员舞弊；③合规性 监管职能失效，存在违反法规的行为，该 行为对财务报告的可靠性产生重大影响；  ④业务过程控制存在一项或多项缺陷，不 能合理保证编制的财务报表达到真实、完 整的目标。（3）一般缺陷是指除上述重大 缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。 | 括：①公司违反国家法律法规受到轻微 处罚；②重要业务制度控制或系统存在 缺陷；③内部控制重要缺陷未得到整 改。（3）一般缺陷是指除上述重大缺陷 重要缺陷之外的其他控制缺陷。 |
| 定量标准 | 公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的 定量标准如下： 资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可 能导致或导致的损失与利润表相关的，以 当期合并税前利润指标衡量。如果该缺陷 单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告 错报金额小于合并税前利润的 1%，则认定 为一般缺陷；如果超过合并税前利润的 1% 但小于 5%，则为重要缺陷；如果超过合并 税前利润的 5%，则认定为重大缺陷。内部 控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管 理相关的， 如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致 的财务报告错报金额小于合并资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过合并 资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺 陷；如果超过合并资产总额 1%，则认定为 重大缺陷。 | 公司确定的非财务报告内部控制缺陷 评价的定量标准如下：非财务报告内部 控制缺陷评价的定量标准参照财务报 告内部控制缺陷评价的定量标准执行。 |
| 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

以当期合并资产总额指标衡量。

不适用

# 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 | 2020 年 04 月 22 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[2020]第 ZB10540 号 |
| 注册会计师姓名 | 张金华、郭晓清 |

审计报告正文

北京中科金财科技股份有限公司全体股东： 一、审计意见

信会师报字[2020]第ZB10540号

我们审计了北京中科金财科技股份有限公司（以下简称”中科金财”）财务报表，包括2019年12月31日的合 并及母公司资产负债表，2019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，公允反映了中科金财2019年12 月31日的合并及母公司财务状况以及2019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，我们独立于中科金财，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。我们确定下列事项是需要在审计 报告中沟通的关键审计事项。

|  |  |
| --- | --- |
| **关键审计事项** | **该事项在审计中是如何应对的** |
| **（一）商誉的减值** | |
| 商誉减值的会计政策详情及分析请参阅合并财务报 | 与商誉减值有关的审计程序包括： |

|  |  |
| --- | --- |
| 表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释十九所述 的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释十 七。 截至2019年12月31日，中科金财商誉的账面价值合计 人民币82,200.98万元，相应的减值准备余额为人民币 62,843.08万元。  管理层每年评估商誉可能出现减值的情况，并依据减 值测试的结果调整商誉的账面价值，在确定是否应计 提减值时涉及管理层重大的判断和估计，特别是确定 收入增长率、永续增长率、成本上涨，以及折现率等 关键参数。 由于商誉的减值预测和折现未来现金流量涉及固有 不确定性，以及管理层在选用假设和估计时可能出现 偏好的风险，我们将评估商誉的减值视为中科金财的 关键审计事项。 | 1、我们评估及测试了与商誉减值测试相关的内部控制 的设计及执行有效性，包括关键假设的采用及减值计提 金额的复核及审批； 2、聘请外部专家对与商誉相关的资产组或资产组组合 进行评估，并对专家的评估结果进行复核； 3、通过参考行业惯例，评估了管理层进行现金流量预 测时使用的估值方法的适当性； 4、通过将收入增长率、永续增长率和成本上涨等关键 输入值与过往业绩、管理层预算和预测及行业报告进行 比较，审慎评价编制折现现金流预测中采用的关键假设 及判断； 5、基于同行业可比公司的市场数据重新计算折现率， 并将我们的计算结果与管理层计算预计未来现金流量 现值时采用的折现率进行比较，以评价其计算预计未来 现金流量现值时采用的折现率； 6、对预测收入和采用的折现率等关键假设进行敏感性 分析，以评价关键假设的变化对减值评估结果的影响以 及考虑对关键假设的选择是否存在管理层偏向的迹象； 7、通过对比上一年度的预测和本年度的业绩进行追溯 性审核，以评估管理层预测过程的可靠性和历史准确 性。 |
| **（二）丧失对子公司控制权的会计处理** | |
| 请参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计” 注释六、十三所述的会计政策、“五、合并财务报表 项目附注”注释十二、四十三。 2019年雪松控股集团有限公司对中科金财控股子公 司大连金融资产交易所有限公司（以下简称“大金 所”）增资，导致中科金财持股比例下降丧失控制权， 由成本法转为权益法核算，确认投资收益8,155.31万 元。 由于丧失对子公司控制权的会计处理金额重大，需确 定丧失控制权的判断依据、日期以及剩余股权的公允 价值等，上述事项均涉及管理层作出评估和判断，因 此我们将丧失对子公司控制权的会计处理作为关键 审计事项。 | 应对此关键事项有关的审计程序包括： 1、取得并复核子公司大金所增资扩股协议和修改后的 公司章程等支持性文件； 2、评估管理层关于丧失控制权的判断以及丧失控制权 日的确定，获取大金所增资的银行收款记录等文件； 3、与管理层讨论丧失控制权日时公允价值的确定过程 对丧失控制权时剩余股权按照公允价值重新计量产生 的投资收益以及长期股权投资的重新计量金额进行复 核； 4、与管理层进行沟通与讨论，评估中科金财丧失大金 所控制权后对其重大决策及经营相关活动的实际影响 情况。 |
| **（三）信托计划的列报及减值** | |
| 请参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计” 注释十所述的会计政策、“五、合并财务报表项目附 注”注释八、九、十及四十五、“七、在其他主体中的 权益”注释一、2。  截至 2019年 12 月 31 日，中科金财及其子公司自西 藏信托有限公司、华鑫国际信托有限公司认购单一信 托、劣后级信托计划（以下简称“信托计划”），期末 累计认购金额67,021.64万元，2019年度计提预期信用 | 应对此关键事项有关的审计程序包括：  （1）我们对此投资业务的关键内控设计和执行情况进 行了解和测试，评价投资业务的内部控制是否有效；对 减值计算相关内部控制设计和运行的有效性进行了评 估和测试；  （2）获取并查阅资金计划合同、信托计划说明书，了 解信托计划中对信托财产的管理、运用和处分的决策机 制及相应流程，分析信托计划的委托人和受托人的权 |

，

|  |  |
| --- | --- |
| 减值损失3,650.96万元。 该信托计划金额重大，信托计划作为金融资产如何在 财务报表进行合理列报以及根据信托计划底层资产 的信用情况确定信托计划减值时管理层作出评估和 判断，因此我们将信托计划的列报及减值事项作为关 键审计事项进行关注。 | 利，评估公司对该项信托计划的权利、可变回报、以及 运用权力影响可变回报的能力，判断公司对该项信托计 划是否构成控制；  （3）分析信托计划合同的相关约定，并结合管理层认 购信托计划的目的和动因，判断对该项金融资产的分 类、计量和列报是否正确；  （4）结合底层资产的情况复核管理层作出的评估结果 是否合理。对本期计提的减值，复核管理层的计算过程 及结果。 |

四、其他信息 中科金财管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括中科金财2019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，管理层负责评估中科金财的持续经营能力，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。

治理层负责监督中科金财的财务报告过程。 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：

（1）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。

（2）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。

（3）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。

（4）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，就可能导致对中科金财 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中 科金财不能持续经营。

（5）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。

（6）就中科金财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 中国注册会计师：张金华

（特殊普通合伙） （项目合伙人）

中国注册会计师：郭晓清

中国•上海 2020年4月22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：北京中科金财科技股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年 12 月 31 日 | 2018 年 12 月 31 日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 625,177,481.72 | 389,651,012.22 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 交易性金融资产 | 464,245,168.51 |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 14,786,262.48 | 28,821,652.00 |
| 应收账款 | 118,861,176.34 | 108,821,967.43 |
| 应收款项融资 |  |  |
| 预付款项 | 11,153,866.83 | 19,999,663.24 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 其他应收款 | 45,245,672.88 | 94,884,447.92 |
| 其中：应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 492,933,565.14 | 490,477,654.58 |
| 合同资产 |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 | 396,000,000.00 |  |
| 其他流动资产 | 44,046,368.14 | 1,285,451,694.38 |
| 流动资产合计 | 2,212,449,562.04 | 2,418,108,091.77 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款和垫款 |  |  |
| 债权投资 | 197,980,200.00 |  |
| 可供出售金融资产 |  | 18,248,400.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他债权投资 |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 373,325,638.78 | 316,368,248.35 |
| 其他权益工具投资 |  |  |
| 其他非流动金融资产 | 15,810,830.00 |  |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 21,481,744.79 | 19,093,358.06 |
| 在建工程 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 |  |  |
| 无形资产 | 92,541,089.09 | 44,061,762.58 |
| 开发支出 |  | 68,098,288.60 |
| 商誉 | 193,578,999.56 | 285,022,670.05 |
| 长期待摊费用 | 76,281.13 | 658,393.79 |
| 递延所得税资产 | 26,703,325.81 | 17,340,247.26 |
| 其他非流动资产 | 16,421,638.18 | 622,523,250.11 |
| 非流动资产合计 | 937,919,747.34 | 1,391,414,618.80 |
| 资产总计 | 3,150,369,309.38 | 3,809,522,710.57 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 126,157,746.00 | 317,875,718.84 |
| 向中央银行借款 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  | 426,324.80 |
| 应付账款 | 358,495,549.74 | 313,996,638.90 |
| 预收款项 | 319,061,022.84 | 403,068,221.56 |
| 合同负债 |  |  |
| 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 | 17,259,985.72 | 17,805,379.13 |
| 应交税费 | 3,467,290.32 | 24,464,522.57 |
| 其他应付款 | 22,783,207.29 | 83,721,184.10 |
| 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 | 54,485,675.11 | 54,070,484.20 |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 901,710,477.02 | 1,215,428,474.10 |
| 非流动负债： |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 |  |  |
| 长期应付款 |  | 51,410,035.67 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 |  | 1,745,711.37 |
| 递延所得税负债 | 1,656,106.29 |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 1,656,106.29 | 53,155,747.04 |
| 负债合计 | 903,366,583.31 | 1,268,584,221.14 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 337,576,686.00 | 337,576,686.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 1,772,795,539.99 | 1,773,201,926.11 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 | 268,295.70 | 2,451.07 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 69,662,109.41 | 68,729,799.54 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 65,826,227.25 | 346,231,552.50 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 2,246,128,858.35 | 2,525,742,415.22 |
| 少数股东权益 | 873,867.72 | 15,196,074.21 |
| 所有者权益合计 | 2,247,002,726.07 | 2,540,938,489.43 |
| 负债和所有者权益总计 | 3,150,369,309.38 | 3,809,522,710.57 |

法定代表人：朱烨东 主管会计工作负责人：洪珊 会计机构负责人：滕立宁

### 2、母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年 12 月 31 日 | 2018 年 12 月 31 日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 535,356,427.77 | 215,626,374.05 |
| 交易性金融资产 | 351,671,087.68 |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 7,735,715.55 | 28,821,652.00 |
| 应收账款 | 114,332,858.03 | 98,039,076.04 |
| 应收款项融资 |  |  |
| 预付款项 | 9,070,881.37 | 18,259,881.70 |
| 其他应收款 | 76,731,654.76 | 235,424,934.28 |
| 其中：应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 存货 | 465,096,482.12 | 482,631,518.48 |
| 合同资产 |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 2,050,591.41 | 792,797,308.43 |
| 流动资产合计 | 1,562,045,698.69 | 1,871,600,744.98 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 非流动资产： |  |  |
| 债权投资 |  |  |
| 可供出售金融资产 |  | 4,800,000.00 |
| 其他债权投资 |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 2,119,579,761.42 | 1,900,431,159.63 |
| 其他权益工具投资 |  |  |
| 其他非流动金融资产 |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 17,189,427.62 | 7,071,621.43 |
| 在建工程 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 |  |  |
| 无形资产 | 75,062,729.29 | 34,200,500.27 |
| 开发支出 |  | 67,203,242.86 |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 76,281.13 | 221,908.61 |
| 递延所得税资产 | 21,354,533.24 | 12,765,834.26 |
| 其他非流动资产 | 16,421,638.18 | 22,523,250.11 |
| 非流动资产合计 | 2,249,684,370.88 | 2,049,217,517.17 |
| 资产总计 | 3,811,730,069.57 | 3,920,818,262.15 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 126,057,746.00 | 317,075,718.84 |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  | 426,324.80 |
| 应付账款 | 345,402,676.23 | 310,572,247.91 |
| 预收款项 | 296,226,974.26 | 394,863,562.87 |
| 合同负债 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 14,759,241.18 | 14,668,556.67 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应交税费 | 360,685.10 | 17,598,936.01 |
| 其他应付款 | 230,425,821.09 | 22,120,106.01 |
| 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 | 54,485,675.11 | 54,070,484.20 |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 1,067,718,818.97 | 1,131,395,937.31 |
| 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 |  | 51,410,035.67 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 |  | 1,745,711.37 |
| 递延所得税负债 | 250,663.15 |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 250,663.15 | 53,155,747.04 |
| 负债合计 | 1,067,969,482.12 | 1,184,551,684.35 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 337,576,686.00 | 337,576,686.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 1,775,334,793.52 | 1,775,741,179.64 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 | 265,180.54 |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 69,662,109.41 | 68,729,799.54 |
| 未分配利润 | 560,921,817.98 | 554,218,912.62 |
| 所有者权益合计 | 2,743,760,587.45 | 2,736,266,577.80 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 负债和所有者权益总计 | 3,811,730,069.57 | 3,920,818,262.15 |

### 3、合并利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
| 一、营业总收入 | 1,672,394,416.43 | 1,485,625,293.81 |
| 其中：营业收入 | 1,672,394,416.43 | 1,485,625,293.81 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 1,751,702,095.37 | 1,528,268,385.99 |
| 其中：营业成本 | 1,435,370,592.86 | 1,193,705,000.59 |
| 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 | 1,882,733.46 | 5,898,552.83 |
| 销售费用 | 56,825,467.63 | 58,133,543.71 |
| 管理费用 | 109,557,010.83 | 107,574,984.61 |
| 研发费用 | 127,739,420.71 | 137,805,965.53 |
| 财务费用 | 20,326,869.88 | 25,150,338.72 |
| 其中：利息费用 | 19,280,618.82 | 25,393,816.52 |
| 利息收入 | 2,521,262.22 | 3,738,250.61 |
| 加：其他收益 | 7,674,283.45 | 9,667,554.29 |
| 投资收益（损失以“－”号填  列） | 165,940,500.19 | 109,670,963.17 |
| 其中：对联营企业和合营企业 的投资收益 | 6,771,276.45 | 11,618,562.08 |
| 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） | -2,572,094.86 | |  |
| 信用减值损失（损失以“-”号填  列） | -45,098,994.17 | |  |
| 资产减值损失（损失以“-”号填  列） | -334,490,312.86 | | -78,514,253.49 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填  列） | -377,633.40 | | -1,071,335.81 |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | -288,231,930.59 | | -2,890,164.02 |
| 加：营业外收入 | 161,070.55 | | 3,668,758.95 |
| 减：营业外支出 | 3,117,154.68 | | 10,725,936.93 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列 | ） | -291,188,014.72 | -9,947,342.00 |
| 减：所得税费用 | -8,165,602.28 | | 3,002,723.59 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | -283,022,412.44 | | -12,950,065.59 |
| （一）按经营持续性分类 |  | |  |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“－”  号填列） | -282,912,468.10 | | -12,950,065.59 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“－”  号填列） | -109,944.34 | |  |
| （二）按所有权归属分类 |  | |  |
| 1.归属于母公司所有者的净利润 | -281,841,963.94 | | 8,209,514.73 |
| 2.少数股东损益 | -1,180,448.50 | | -21,159,580.32 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 265,844.63 | | 1,329.12 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 | 265,844.63 | | 1,329.12 |
| （一）不能重分类进损益的其他综 合收益 |  | |  |
| 1.重新计量设定受益计划变  动额 |  | |  |
| 2.权益法下不能转损益的其  他综合收益 |  | |  |
| 3.其他权益工具投资公允价  值变动 |  | |  |
| 4.企业自身信用风险公允价  值变动 |  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 5.其他 |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综合 收益 | 265,844.63 | 1,329.12 |
| 1.权益法下可转损益的其他  综合收益 | 265,180.54 |  |
| 2.其他债权投资公允价值变  动 |  |  |
| 3.可供出售金融资产公允价  值变动损益 |  |  |
| 4.金融资产重分类计入其他 综合收益的金额 |  |  |
| 5.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益 |  |  |
| 6.其他债权投资信用减值准  备 |  |  |
| 7.现金流量套期储备 |  |  |
| 8.外币财务报表折算差额 | 664.09 | 1,329.12 |
| 9.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 | -282,756,567.81 | -12,948,736.47 |
| 归属于母公司所有者的综合收益  总额 | -281,576,119.31 | 8,210,843.85 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -1,180,448.50 | -21,159,580.32 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | -0.83 | 0.02 |
| （二）稀释每股收益 | -0.83 | 0.02 |

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：朱烨东 主管会计工作负责人：洪珊 会计机构负责人：滕立宁

### 4、母公司利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
| 一、营业收入 | 1,629,674,433.42 | 1,412,395,603.53 |
| 减：营业成本 | 1,414,761,030.75 | 1,179,988,419.82 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税金及附加 | 1,569,722.73 | 4,846,347.24 |
| 销售费用 | 45,563,973.28 | 39,489,841.74 |
| 管理费用 | 90,182,396.33 | 62,495,551.22 |
| 研发费用 | 104,999,953.21 | 95,440,322.76 |
| 财务费用 | 18,472,757.00 | 11,278,261.67 |
| 其中：利息费用 | 17,924,067.34 | 23,409,638.81 |
| 利息收入 | 2,969,993.46 | 15,566,792.65 |
| 加：其他收益 | 7,386,726.60 | 8,616,599.95 |
| 投资收益（损失以“－”号填  列） | 107,262,221.92 | 39,994,025.46 |
| 其中：对联营企业和合营企 业的投资收益 | 6,691,700.09 | 11,423,958.13 |
| 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） | -1,326,289.04 |  |
| 信用减值损失（损失以“-”号  填列） | -5,235,968.47 |  |
| 资产减值损失（损失以“-”号  填列） | -48,199,777.30 | -5,173,305.07 |
| 资产处置收益（损失以“-”号  填列） | -243,107.86 | -1,073,623.57 |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | 13,768,405.97 | 61,220,555.85 |
| 加：营业外收入 | 161,070.55 | 3,595,692.82 |
| 减：营业外支出 | 3,000,000.00 | 10,447,144.53 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填 列） | 10,929,476.52 | 54,369,104.14 |
| 减：所得税费用 | -8,740,876.86 | -490,910.62 |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | 19,670,353.38 | 54,860,014.76 |
| （一）持续经营净利润（净亏损 以“－”号填列） | 19,670,353.38 | 54,860,014.76 |
| （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 | 265,180.54 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| （一）不能重分类进损益的其他 综合收益 |  |  |
| 1.重新计量设定受益计划  变动额 |  |  |
| 2.权益法下不能转损益的 其他综合收益 |  |  |
| 3.其他权益工具投资公允  价值变动 |  |  |
| 4.企业自身信用风险公允  价值变动 |  |  |
| 5.其他 |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综 合收益 | 265,180.54 |  |
| 1.权益法下可转损益的其  他综合收益 | 265,180.54 |  |
| 2.其他债权投资公允价值  变动 |  |  |
| 3.可供出售金融资产公允 价值变动损益 |  |  |
| 4.金融资产重分类计入其 他综合收益的金额 |  |  |
| 5.持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益 |  |  |
| 6.其他债权投资信用减值  准备 |  |  |
| 7.现金流量套期储备 |  |  |
| 8.外币财务报表折算差额 |  |  |
| 9.其他 |  |  |
| 六、综合收益总额 | 19,935,533.92 | 54,860,014.76 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.06 | 0.16 |
| （二）稀释每股收益 | 0.06 | 0.16 |

### 5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 1,754,601,657.08 | 1,747,073,418.87 |
| 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 | 167,189.75 | 2,959,500.56 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 212,441,619.17 | 260,128,607.41 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,967,210,466.00 | 2,010,161,526.84 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 1,598,385,957.42 | 1,386,611,067.21 |
| 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 | 176,834,707.10 | 159,864,395.48 |
| 支付的各项税费 | 21,343,736.86 | 54,466,081.56 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 307,208,627.48 | 437,471,591.29 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,103,773,028.86 | 2,038,413,135.54 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -136,562,562.86 | -28,251,608.70 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 6,482,548,082.99 | 5,852,864,653.69 |
| 取得投资收益收到的现金 | 94,826,131.65 | 110,100,839.52 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 641,394.14 | 288,529.06 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | 6,578,015,608.78 | 5,963,254,022.27 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 9,656,793.64 | 32,344,175.39 |
| 投资支付的现金 | 5,669,972,411.00 | 5,453,369,138.08 |
| 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 | 226,630,742.90 |  |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 5,205,269.58 |  |
| 投资活动现金流出小计 | 5,911,465,217.12 | 5,485,713,313.47 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 666,550,391.66 | 477,540,708.80 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  |  |
| 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 | 177,157,746.00 | 385,266,649.23 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 234,596.45 | 4,770,189.90 |
| 筹资活动现金流入小计 | 177,392,342.45 | 390,036,839.13 |
| 偿还债务支付的现金 | 422,150,984.60 | 999,675,994.86 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 20,022,367.95 | 57,664,522.55 |
| 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 | 2,477.11 | 11,810.73 |
| 筹资活动现金流出小计 | 442,175,829.66 | 1,057,352,328.14 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -264,783,487.21 | -667,315,489.01 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 1,304.70 | 1,183.88 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 265,205,646.29 | -218,025,205.03 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 328,634,428.60 | 546,659,633.63 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 593,840,074.89 | 328,634,428.60 |

### 6、母公司现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 1,708,972,797.35 | 1,648,993,970.55 |
| 收到的税费返还 | 324,321.29 | 1,931,828.29 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 437,366,730.84 | 274,639,421.19 |
| 经营活动现金流入小计 | 2,146,663,849.48 | 1,925,565,220.03 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 1,569,461,258.98 | 1,373,608,956.83 |
| 支付给职工以及为职工支付的现  金 | 152,938,405.42 | 108,454,874.34 |
| 支付的各项税费 | 12,780,965.52 | 43,096,875.35 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 310,036,250.56 | 330,817,895.85 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,045,216,880.48 | 1,855,978,602.37 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 101,446,969.00 | 69,586,617.66 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 5,975,286,504.43 | 5,039,465,689.63 |
| 取得投资收益收到的现金 | 95,293,675.05 | 46,709,621.98 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 620,765.00 | 1,337,679.06 |
| 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 | 6,071,200,944.48 | 5,087,512,990.67 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 5,923,118.52 | 25,660,754.11 |
| 投资支付的现金 | 5,585,500,000.00 | 4,995,928,581.95 |
| 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 | 5,591,423,118.52 | 5,021,589,336.06 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 479,777,825.96 | 65,923,654.61 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  |  |
| 取得借款收到的现金 | 177,057,746.00 | 381,220,214.23 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 234,596.45 | 4,770,189.90 |
| 筹资活动现金流入小计 | 177,292,342.45 | 385,990,404.13 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 偿还债务支付的现金 | 421,350,984.60 | 606,779,559.86 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 19,998,196.45 | 39,577,265.87 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 1,321.57 | 11,810.73 |
| 筹资活动现金流出小计 | 441,350,502.62 | 646,368,636.46 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -264,058,160.17 | -260,378,232.33 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 |  |  |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 317,166,634.79 | -124,867,960.06 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 188,359,989.62 | 313,227,949.68 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 505,526,624.41 | 188,359,989.62 |

### 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有 者权 益合 计 |
| 少数 股东 权益 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  | 其他 综合 收益 |  |  | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 |  |  |
| 资本 公积 | 减：库 存股 | 专项 储备 | 盈余 公积 |
|  | 股本 | 优先 股 | 永续 债 |  | 其他 | 小计 |
| 其他 |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |
|  | 337,5  76,68  6.00 |  |  |  | 1,773,  201,92  6.11 |  | 2,451.  07 |  | 68,729  ,799.5  4 |  | 346,23  1,552.  50 |  | 2,525,  742,41  5.22 | 15,196  ,074.2  1 | 2,540,  938,48  9.43 |
| 一、上年期末余 额 |
|  |
| 加：会计政 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  | 254,77  7.02 |  | 3,802,  054.97 |  | 4,056,  831.99 |  | 4,056,  831.99 |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一 控制下企业合 并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | -1,289,  502.49 |  | 1,289,  502.49 |  |  |  |  |
| 其他 |
|  |
|  | 337,5  76,68  6.00 |  |  |  | 1,773,  201,92  6.11 |  | 2,451.  07 |  | 67,695  ,074.0  7 |  | 351,32  3,109.  96 |  | 2,529,  799,24  7.21 | 15,196  ,074.2  1 | 2,544,  995,32  1.42 |
| 二、本年期初余 额 |
|  |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 |  |  |  |  | -406,3  86.12 |  | 265,84  4.63 |  | 1,967,  035.34 |  | -285,4  96,882 |  | -283,6  70,388 | -14,32  2,206. | -297,9  92,595 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| “－”号填列） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | .71 |  | .86 | 49 | .35 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  | 265,84  4.63 |  |  |  | -281,8  41,963  .94 |  | -281,5  76,119  .31 | -1,180,  448.50 | -282,7  56,567  .81 |
| （二）所有者投 入和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．所有者投入 的普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．其他权益工 具持有者投入 资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计 入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,967,  035.34 |  | -3,654,  918.77 |  | -1,687,  883.43 |  | -1,687,  883.43 |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,967,  035.34 |  | -1,967,  035.34 |  |  |  |  |
| 2．提取一般风 险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -1,687,  883.43 |  | -1,687,  883.43 |  | -1,687,  883.43 |
| 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 |  |  |  |  | -406,3  86.12 |  |  |  |  |  |  |  | -406,3  86.12 | -13,14  1,757.  99 | -13,54  8,144.  11 |
| 四、本期期末余 额 | 337,5  76,68  6.00 |  |  |  | 1,772,  795,53  9.99 |  | 268,29  5.70 |  | 69,662  ,109.4  1 |  | 65,826  ,227.2  5 |  | 2,246,  128,85  8.35 | 873,86  7.72 | 2,247,  002,72  6.07 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2018 年年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有者 权益合 计 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  | 其他 综合 收益 |  |  | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 |  |  | 少数股 东权益 |
| 资本 公积 | 减：库 存股 | 专项 储备 | 盈余 公积 |
|  | 股本 | 优先 股 | 永续 债 |  | 其他 | 小计 |
| 其他 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 337,5  76,68  6.00 |  |  |  | 1,773,  201,92  6.11 |  | 1,121.  95 |  | 63,243  ,798.0  6 |  | 343,50  8,039.  25 |  | 2,517,  531,57  1.37 | 36,355,  654.53 | 2,553,8  87,225.  90 |
| 一、上年期末 余额 |
|  |
| 加：会计 政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一 控制下企业合 并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 337,5  76,68  6.00 |  |  |  | 1,773,  201,92  6.11 |  | 1,121.  95 |  | 63,243  ,798.0  6 |  | 343,50  8,039.  25 |  | 2,517,  531,57  1.37 | 36,355,  654.53 | 2,553,8  87,225.  90 |
| 二、本年期初 余额 |
|  |
| 三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列） |  |  |  |  |  |  | 1,329.  12 |  | 5,486,  001.48 |  | 2,723,  513.25 |  | 8,210,  843.85 | -21,159  ,580.32 | -12,948  ,736.47 |
| （一）综合收 益总额 |  |  |  |  |  |  | 1,329.  12 |  |  |  | 8,209,  514.73 |  | 8,210,  843.85 | -21,159  ,580.32 | -12,948  ,736.47 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （二）所有者 投入和减少资 本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．所有者投入 的普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．其他权益工 具持有者投入 资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计 入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分 配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,486,  001.48 |  | -5,486,  001.48 |  |  |  |  |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,486,  001.48 |  | -5,486,  001.48 |  |  |  |  |
| 2．提取一般风 险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者  （或股东）的 分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者 权益内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥 补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．设定受益计 划变动额结转 留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5．其他综合收 益结转留存收 益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （五）专项储 备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末 余额 | 337,5  76,68  6.00 |  |  |  | 1,773,  201,92  6.11 |  | 2,451.  07 |  | 68,729  ,799.5  4 |  | 346,23  1,552.  50 |  | 2,525,  742,41  5.22 | 15,196,  074.21 | 2,540,9  38,489.  43 |

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 年度 | | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 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 |  | 所有者权 益合计 |
| 股本 | 其他 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |
|  | 337,57  6,686.0  0 |  |  |  | 1,775,74  1,179.64 |  |  |  | 68,729,7  99.54 | 554,21  8,912.6  2 |  | 2,736,266,  577.80 |
| 一、上年期末余 额 |
|  |
| 加：会计政 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  | 254,777.  02 | 2,292,9  93.19 |  | 2,547,770.  21 |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | -1,289,5  02.49 | -11,605  ,522.44 |  | -12,895,02  4.93 |
| 其他 |
|  |
|  | 337,57  6,686.0  0 |  |  |  | 1,775,74  1,179.64 |  |  |  | 67,695,0  74.07 | 544,90  6,383.3  7 |  | 2,725,919,  323.08 |
| 二、本年期初余 额 |
|  |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） |  |  |  |  | -406,386  .12 |  | 265,180.  54 |  | 1,967,03  5.34 | 16,015,  434.61 |  | 17,841,26  4.37 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  | 265,180.  54 |  |  | 19,670,  353.38 |  | 19,935,53  3.92 |
| （二）所有者投 入和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．所有者投入 的普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．其他权益工 具持有者投入 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计 入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,967,03  5.34 | -3,654,  918.77 |  | -1,687,883  .43 |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,967,03  5.34 | -1,967,  035.34 |  |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -1,687,  883.43 |  | -1,687,883  .43 |
| 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 |  |  |  |  | -406,386  .12 |  |  |  |  |  |  | -406,386.1  2 |
| 四、本期期末余 额 | 337,57  6,686.0  0 |  |  |  | 1,775,33  4,793.52 |  | 265,180.  54 |  | 69,662,1  09.41 | 560,92  1,817.9  8 |  | 2,743,760,  587.45 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2018 年年度 | | | | | | | | | | | |
|  | 其他权益工具 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目 | 资本公 积 | 减：库存 股 | 其他综 合收益 | 盈余公 积 | 未分配利 润 | 所有者权 益合计 |
| 股本 | 优先 股 | 永续 债 |  | 专项储备 | 其他 |
|  | 其他 |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | 337,57  6,686.  00 |  |  |  | 1,775,7  41,179.  64 |  |  |  | 63,243,  798.06 | 504,844,8  99.34 |  | 2,681,406,5  63.04 |
| 一、上年期末余 额 |
|  |
| 加：会计政 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 337,57  6,686.  00 |  |  |  | 1,775,7  41,179.  64 |  |  |  | 63,243,  798.06 | 504,844,8  99.34 |  | 2,681,406,5  63.04 |
| 二、本年期初余 额 |
|  |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列） |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,486,0  01.48 | 49,374,01  3.28 |  | 54,860,014.  76 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 54,860,01  4.76 |  | 54,860,014.  76 |
| （二）所有者投 入和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．所有者投入 的普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．其他权益工 具持有者投入 资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计 入所有者权益 的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,486,0  01.48 | -5,486,00  1.48 |  |  |
| （三）利润分配 |
|  |
| 1．提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,486,0  01.48 | -5,486,00  1.48 |  |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （四）所有者权 益内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥 补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．设定受益计 划变动额结转 留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5．其他综合收 益结转留存收 益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余 额 | 337,57  6,686.  00 |  |  |  | 1,775,7  41,179.  64 |  |  |  | 68,729,  799.54 | 554,218,9  12.62 |  | 2,736,266,5  77.80 |

## 三、公司基本情况

北京中科金财科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2007年7月26日经北京市工商行政管理 局 批 准 ， 由 北 京 中 科 金 财 科 技 有 限 公 司 整 体 改 制 的 股 份 有 限 公 司 。 公 司 的 统 一 社 会 信 用 代 码 ： 91110000757740123M。 2012年2月在深圳证券交易所上市，所属行业为电子类软件和信息技术服务业。

截至2019年12月31日，本公司累计发行股本总数337,576,686股，注册资本为337,576,686.00元。注册地:北京 市海淀区学院路39号唯实大厦1006室，总部地址：北京市海淀区学院路39号唯实大厦10层。本公司主要经营活 动为：计算机软件技术开发；计算机系统集成及服务；与计算机技术相关的产品销售及其他衍生业务。本公司 的实际控制人为沈飒、朱烨东夫妇。

本财务报表业经公司全体董事于2020年4月22日批准报出。 截至2019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：天津中科金财科技有限公司、北京中科金财信息科技有限公司、北京中科金财软件技术有限 公司、北京中科金财投资管理有限公司、中科金财（上海）互联网金融信息服务有限公司、北京国信金泽投资 中心（有限合伙）、天津壬辰软件开发有限公司、大连鼎运企业管理有限公司、深圳前海中科金财金控投资有 限公司、深圳中金财富科技有限公司、华缔资产管理（北京）有限公司、中科金财保险经纪有限公司、香港中 科金财科技有限公司、北京志东方科技有限责任公司、北京中科金财智能技术有限公司。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更” 和 “九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》 和各项具体会计准则、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》的披 露规定编制财务报表。

### 2、持续经营

公司自报告期末起12个月的持续经营能力，不存在导致对持续经营能力产生重大怀疑的因素。

## 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： 根据生产经营特点，依据企业会计准则的相关规定，本公司及子公司制定了收入确认等具体会计政策和会

计估计，以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

### 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2019年12月31日的合并及 母公司财务状况以及2019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，按照合并日被合并方资产、负债（包括最 终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价 值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。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。

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 本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的

部分）均纳入合并财务报表。 (2)合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财 务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会 计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最 终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司

或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期 末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对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，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制 时即以目前的状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子 公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的 现金流量纳入合并现金流量表。

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， 本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外 的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由 于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②处置子公司或业务 a.一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利 润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司按照其 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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他

所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变 动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。 b.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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理： 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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；但是，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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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 本公司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 在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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。 当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。 本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

（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“五、16、长期股权投资”。

### 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从 购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金 等价物。

### 9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务 外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

（2）外币财务报表的折算 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”

项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。 处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

### 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类 自2019年1月1日起适用的会计政策

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（债务工具）和以公允价值 计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且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

付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同 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的，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）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其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）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定 为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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） 2019年1月1日前适用的会计政策 金融资产和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资产或金融负债，

包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债； 持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

（2）金融工具的确认依据和计量方法 自2019年1月1日起适用的会计政策 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。 2019年1月1日前适用的会计政策

1）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） 取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确

认金额，相关的交易费用计入当期损益。 持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。 处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。 2）持有至到期投资 取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。 持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期

存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。 3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的 债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有 融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。 4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易 费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合 收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须 通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合 收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

5）其他金融负债 按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法 公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该

金融资产；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）、可供出售金融资产的情形）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）、可供出售金融资产

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）金融负债终止确认条件 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 自2019年1月1日起适用的会计政策

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资 产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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用 损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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。

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。 对于应收账款，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、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，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。 2019年1月1日前适用的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进 行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

1）可供出售金融资产的减值准备： 期末如果可供出售权益工具投资的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降

趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转 出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失 确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。 2）应收款项坏账准备：

①单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项： 单项金额重大的判断依据或金额标准：应收款项余额前五名的款项。 单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法： 期末对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其已发生了减值，按预计未来现

金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入 相应组合计提坏账准备。

②按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

|  |  |
| --- | --- |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法 | |
| 组合1：除组合2以外的单项金额非重大的且不单独 计提坏账准备的应收款项与经单独测试后未减值 的应收款项 | 账龄分析法 |
| 组合2：公司与下属子公司、下属子公司之间的应 收款项及按性质发生坏账的可能性非常小的应收 款项 | 不计提坏账准备 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 应收账款计提比例(%) | 其他应收款计提比例(%) |
| 1年以内（含1年） | 5 | 5 |
| 1－2年 | 10 | 10 |
| 2－3年 | 20 | 20 |
| 3－4年 | 50 | 50 |
| 4年以上 | 100 | 100 |

### 11、应收票据

见“本附注五 10、金融工具”。

### 12、应收账款

见“本附注五 10、金融工具”。

### 13、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 见“本附注五 10、金融工具”。

### 14、存货

(1)存货的分类 存货分类为：原材料、库存商品、发出商品、周转材料、委托加工物资等。 (2)发出存货的计价方法

存货发出时采用个别计价法计价。 (3)不同类别存货可变现净值的确定依据

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。 期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌 价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开

计量的存货，则合并计提存货跌价准备。 除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础

确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。 (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。

### 15、持有待售资产

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。

### 16、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，是指对一个企业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 同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合

并对价的，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。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，在合并日根据合并后 应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。 合并日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。 非同一控制下的企业合并：公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②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。 在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基

础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价 值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更 加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入 的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确 定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(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。

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，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进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制 合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金 额为基础进行核算。

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。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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五、5.同 一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“五、6.合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策 进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价 值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价 值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定 企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

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。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的 基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润 分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受 益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分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，处置后的剩余股权改按金融工 具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。 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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有

者权益变动而确认的所有者权益，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、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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；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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，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。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成 本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益 按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权 益全部结转。

### 17、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。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。

### 18、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。

### （2）折旧方法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20-50 | 5 | 1.9-4.75% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19% |
| 电子设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19% |

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。 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，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。

### （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。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。

### 19、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建 造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工 程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产 的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

### 20、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则 借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。 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。 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。

（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。

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。 当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资

本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体 完工时停止借款费用资本化。

（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利率计算确定。

### 21、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法 a.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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的 现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债 务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资 产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价 值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形 资产的成本，不确认损益。

b.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按直线法摊销；无法预见无形资产为企业 带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

②使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 预计使用寿命 | 依据 |
| 软件 | 5年 | 预计受益年限 |
| 土地使用权 | 50年 | 土地使用权证 |
| 专利权 | 10年 | 专利权有效期限 |
| 非专利技术 | 10年 | 预计受益年限 |

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 截至资产负债表日,公司无使用寿命不确定的无形资产。

### （2）内部研究开发支出会计政策

①划分研究阶段和开发阶段的具体标准 公司制定了研发项目管理制度，明确每个研发项目均需要经过项目调研、立项申请、立项评审、项目启动、

项目过程管理、项目阶段评估和项目验收阶段。 研发费用的会计处理方式为：

将研究阶段和不符合资本化条件的开发阶段的费用计入“研发费用”科目进行核算，月底一次性费用化， 结转计入当期损益；

将符合资本化条件的开发阶段的费用计入“开发支出”科目进行归集核算，具体操作过程如下： a.研发费用资本化开始时点： 在形成《项目可行性研究报告》后由公司组织项目评审组对项目的技术可行性、方案可行性、研发产品未

来市场情况、投资收益、投资风险、预算的合理性和项目资金的落实情况进行评审。通过评审形成立项通知书， 此时为研发费用资本化开始时点。项目资本化开始后产生的相关费用在“开发支出”科目进行归集核算。

b.研发项目成果结转 研发项目达到研发目标后，项目开发组、相关专家、业务部门及财务管理部、审计部等组成研发项目验收

组，对项目成果进行验收，形成《验收报告》和《结项报告》。对研发成果申请专利或计算机软件著作权，取 得著作权登记证书当月，将“开发支出”归集的费用转入无形资产进行核算。

②开发阶段支出资本化的具体条件 内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产： a.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； b.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

c.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；

d.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； e.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。 开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。

### 22、长期资产减值

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

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。在将商誉的账面价值分摊至相关的 资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总 额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资

产组组合账面价值总额的比例进行分摊。 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。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者 资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合 的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。 上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转 回。

### 23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊 费用包括装修费。

（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 装修费按照预计可使用年限和剩余租赁期限孰短原则确认摊销年限。

### 24、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。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

### （2）离职后福利的会计处理方法

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。

### （3）辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福 利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

### 25、预计负债

（1）预计负债的确认标准 与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计

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。

（2）各类预计负债的计量方法 本公司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。

本公司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。

最佳估计数分别以下情况处理： 所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该

范围的中间值即上下限金额的平均数确定。 所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不

相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的， 则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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。

### 26、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。本公司以限制性股票

进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励 计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付 的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库 存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动] 、[是否达到规定业绩条 件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务 计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额 进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论 是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

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。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其 他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。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，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务 或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，增加相应负债。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。

### 27、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

（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。

（2）按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量的原则 在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交

易的完工进度，依据已完工作的测量确定。 按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。

资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认 当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的 金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理： 1）已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同

金额结转劳务成本。 2）已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收

入。

（3）具体原则

公司主营业务为应用软件开发、技术服务及相关的计算机信息系统集成服务。包括集成服务、技术服务和 软件产品销售，各类业务销售收入确认的具体方法如下：

1）集成服务收入：按合同约定在产品交付购货方，并经客户验收合格后确认收入。

2）技术服务收入：技术咨询、技术服务、技术培训按合同约定提供服务完成并经客户验收合格后，或服务 期满后确认收入。技术开发收入按合同约定开发进度，并经客户阶段验收合格后按进度确认收入。

3）软件产品销售收入：按合同约定，需安装调试的，在安装调试完成、投入运行并经客户验收合格后确认 收入；不需安装的，于产品发出且到货验收合格后确认收入。

4）自助设备（硬件销售）收入：按合同约定，需开通上线的，在设备开通上线，经客户验收后确认收入； 不需开通上线的，于产品发出且到货验收合格后确认收入。

5）合作运营：在每个运营期，依据合同约定比例以及经确认的交易金额确认收入。

### 28、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法 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。 本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的

政府补助；

与资产相关的政府补助，以建造或购买的资产达到可使用状态作为确认时点； 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）。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法 与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。 本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助； 与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，如政府补助相关文件规定需要验收，

以验收报告确认的完成时点作为确认时点，未规定是否验收，以确认相关费用的期间作为确认时点；用于补偿 企业已发生的相关费用或损失的，以实际收到政府补助款项作为确认时点。

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。

### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

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；除企业合并以外的发生时既

不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及

当期所得税负债以抵销后的净额列报。 当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，且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、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

### 30、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。

### 31、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 执行《财政部关于修订印发 2019 年度一 般企业财务报表格式的通知》和《关于 修订印发合并财务报表格式（2019 版） 的通知》：将资产负债表中“应收票据及 应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账 款”列示，“应付票据及应付账款”拆分为 “应付票据”和“应付账款”列示，比较数据 相应调整。 | 董事会决议 | 在合并层面，“应收票据及应收账款”拆分 为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据” 上年年末余额 28,821,652.00 元， “应收 账款”上年年末余额 108,821,967.43 元； 在母公司层面，“应收票据及应收账款” 拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收 票据”上年年末余额 28,821,652.00 元，  “应收账款”上年年末余额 98,039,076.04 元。“应付账款”拆分为“应付票据”和“应 付账款”，“应付票据”上年年末余额 426,324.80 元， “应付账款”上年年末余  额 310,572,247.91 元。 |
| 执行《企业会计准则第 22 号——金融工  具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号  ——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则 第 37 号——金融工具列报》（2017 年修 订），对于首次执行日尚未终止确认的金 融工具，之前的确认和计量与修订后的 准则要求不一致的，应当追溯调整。涉 及前期比较财务报表数据与修订后的准 则要求不一致的，无需调整。本公司将 因追溯调整产生的累积影响数调整当年 年初留存收益和其他综合收益：①可供 | 董事会决议 | 在合并层面，可供出售金融资产减少  18,248,400.00 元，其他非流动金融资产  增加 18,248,400.00 元，其他非流动资产  减少 600,000,000.00 元，债权投资增加  600,000,000.00 元，其他流动资产减少  986,300,000.00 元，交易性金融资产增加  991,114,277.07 元，公允价值变动收益增  加 4,814,277.07 元；在母公司层面，可供  出售金融资产减少 4,800,000.00 元，其他  非流动金融资产增加 4,800,000.00 元，其  他流动资产减少 784,000,000.00 元，交易  性金融资产增加 786,997,376.72 元，公允 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 出售权益工具投资重分类为“以公允价 值计量且其变动计入当期损益的金融资 产”；②可供出售债务工具投资重分类为 “以摊余成本计量的金融资产”；③可供出 售债务工具投资重分类为“以公允价值 计量且其变动计入当期损益的金融资 产”。 |  | 价值变动收益增加 2,997,376.72 元。 |

### （2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

### （3）2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或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 □ 不适用 合并资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2018 年 12 月 31 日 | 2019 年 01 月 01 日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 389,651,012.22 | 389,651,012.22 |  |
| 结算备付金 |  |  |  |
| 拆出资金 |  |  |  |
| 交易性金融资产 |  | 991,114,277.07 | 991,114,277.07 |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 | 28,821,652.00 | 28,821,652.00 |  |
| 应收账款 | 108,821,967.43 | 108,821,967.43 |  |
| 应收款项融资 |  |  |  |
| 预付款项 | 19,999,663.24 | 19,999,663.24 |  |
| 应收保费 |  |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |  |
| 其他应收款 | 94,884,447.92 | 94,884,447.92 |  |
| 其中：应收利息 |  | 0.00 |  |
| 应收股利 |  | 0.00 |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 存货 | 490,477,654.58 | 490,477,654.58 |  |
| 合同资产 |  |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动  资产 |  |  |  |
| 其他流动资产 | 1,285,451,694.38 | 299,151,694.38 | -986,300,000.00 |
| 流动资产合计 | 2,418,108,091.77 | 2,422,922,368.84 | 4,814,277.07 |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 发放贷款和垫款 |  |  |  |
| 债权投资 |  | 600,000,000.00 | 600,000,000.00 |
| 可供出售金融资产 | 18,248,400.00 |  | -18,248,400.00 |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | 316,368,248.35 | 316,368,248.35 |  |
| 其他权益工具投资 |  |  |  |
| 其他非流动金融资产 |  | 18,248,400.00 | 18,248,400.00 |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 19,093,358.06 | 19,093,358.06 |  |
| 在建工程 |  |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  |  |  |
| 无形资产 | 44,061,762.58 | 44,061,762.58 |  |
| 开发支出 | 68,098,288.60 | 68,098,288.60 |  |
| 商誉 | 285,022,670.05 | 285,022,670.05 |  |
| 长期待摊费用 | 658,393.79 | 658,393.79 |  |
| 递延所得税资产 | 17,340,247.26 | 17,340,247.26 |  |
| 其他非流动资产 | 622,523,250.11 | 22,523,250.11 | -600,000,000.00 |
| 非流动资产合计 | 1,391,414,618.80 | 1,391,414,618.80 |  |
| 资产总计 | 3,809,522,710.57 | 3,814,336,987.64 | 4,814,277.07 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | 317,875,718.84 | 317,875,718.84 |  |
| 向中央银行借款 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 拆入资金 |  |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 426,324.80 | 426,324.80 |  |
| 应付账款 | 313,996,638.90 | 313,996,638.90 |  |
| 预收款项 | 403,068,221.56 | 403,068,221.56 |  |
| 合同负债 |  |  |  |
| 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 | 17,805,379.13 | 17,805,379.13 |  |
| 应交税费 | 24,464,522.57 | 24,464,522.57 |  |
| 其他应付款 | 83,721,184.10 | 83,721,184.10 |  |
| 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 | 54,070,484.20 | 54,070,484.20 |  |
| 其他流动负债 |  |  |  |
| 流动负债合计 | 1,215,428,474.10 | 1,215,428,474.10 |  |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |  |
| 长期借款 |  |  |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  |  |  |
| 长期应付款 | 51,410,035.67 | 51,410,035.67 |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 预计负债 |  |  |  |
| 递延收益 | 1,745,711.37 | 1,745,711.37 |  |
| 递延所得税负债 |  | 757,445.08 | 757,445.08 |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 53,155,747.04 | 53,913,192.12 | 757,445.08 |
| 负债合计 | 1,268,584,221.14 | 1,269,341,666.22 | 757,445.08 |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 337,576,686.00 | 337,576,686.00 |  |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 1,773,201,926.11 | 1,773,201,926.11 |  |
| 减：库存股 |  |  |  |
| 其他综合收益 | 2,451.07 | 2,451.07 |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 68,729,799.54 | 68,984,576.56 | 254,777.02 |
| 一般风险准备 |  |  |  |
| 未分配利润 | 346,231,552.50 | 350,033,607.47 | 3,802,054.97 |
| 归属于母公司所有者权益 合计 | 2,525,742,415.22 | 2,529,799,247.21 | 4,056,831.99 |
| 少数股东权益 | 15,196,074.21 | 15,196,074.21 |  |
| 所有者权益合计 | 2,540,938,489.43 | 2,544,995,321.42 | 4,056,831.99 |
| 负债和所有者权益总计 | 3,809,522,710.57 | 3,814,336,987.64 | 4,814,277.07 |

调整情况说明

公司的理财产品986,300,000.00元由其他流动资产调整至交易性金融资产，重新计量的金额为991,114,277.07 元；纳入结构化主体的信托产品600,000,000.00元由其他非流动资产重分类至债权投资600,000,000.00元。

公司将持有佛山南海新华村镇银行股份有限公司、大连鼎金企业管理中心（有限合伙）、安徽省金融资产 交易所有限责任公司的股权由可供出售金融资产重分类至其他非流动金融资产18,248,400.00元。

母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2018 年 12 月 31 日 | 2019 年 01 月 01 日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 215,626,374.05 | 215,626,374.05 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 交易性金融资产 |  | 786,997,376.72 | 786,997,376.72 |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 | 28,821,652.00 | 28,821,652.00 |  |
| 应收账款 | 98,039,076.04 | 98,039,076.04 |  |
| 应收款项融资 |  |  |  |
| 预付款项 | 18,259,881.70 | 18,259,881.70 |  |
| 其他应收款 | 235,424,934.28 | 235,424,934.28 |  |
| 其中：应收利息 |  |  |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 存货 | 482,631,518.48 | 482,631,518.48 |  |
| 合同资产 |  |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动  资产 |  |  |  |
| 其他流动资产 | 792,797,308.43 | 8,797,308.43 | -784,000,000.00 |
| 流动资产合计 | 1,871,600,744.98 | 1,874,598,121.70 | 2,997,376.72 |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 可供出售金融资产 | 4,800,000.00 |  | -4,800,000.00 |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | 1,900,431,159.63 | 1,900,431,159.63 |  |
| 其他权益工具投资 |  |  |  |
| 其他非流动金融资产 |  | 4,800,000.00 | 4,800,000.00 |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 7,071,621.43 | 7,071,621.43 |  |
| 在建工程 |  |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  |  |  |
| 无形资产 | 34,200,500.27 | 34,200,500.27 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 开发支出 | 67,203,242.86 | 67,203,242.86 |  |
| 商誉 |  |  |  |
| 长期待摊费用 | 221,908.61 | 221,908.61 |  |
| 递延所得税资产 | 12,765,834.26 | 12,765,834.26 |  |
| 其他非流动资产 | 22,523,250.11 | 22,523,250.11 |  |
| 非流动资产合计 | 2,049,217,517.17 | 2,049,217,517.17 |  |
| 资产总计 | 3,920,818,262.15 | 3,923,815,638.87 | 2,997,376.72 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | 317,075,718.84 | 317,075,718.84 |  |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 426,324.80 | 426,324.80 |  |
| 应付账款 | 310,572,247.91 | 310,572,247.91 |  |
| 预收款项 | 394,863,562.87 | 394,863,562.87 |  |
| 合同负债 |  |  |  |
| 应付职工薪酬 | 14,668,556.67 | 14,668,556.67 |  |
| 应交税费 | 17,598,936.01 | 17,598,936.01 |  |
| 其他应付款 | 22,120,106.01 | 22,120,106.01 |  |
| 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 | 54,070,484.20 | 54,070,484.20 |  |
| 其他流动负债 |  |  |  |
| 流动负债合计 | 1,131,395,937.31 | 1,131,395,937.31 |  |
| 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 | 51,410,035.67 | 51,410,035.67 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计负债 |  |  |  |
| 递延收益 | 1,745,711.37 | 1,745,711.37 |  |
| 递延所得税负债 |  | 449,606.51 | 449,606.51 |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 53,155,747.04 | 53,605,353.55 | 449,606.51 |
| 负债合计 | 1,184,551,684.35 | 1,185,001,290.86 | 449,606.51 |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 337,576,686.00 | 337,576,686.00 |  |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 1,775,741,179.64 | 1,775,741,179.64 |  |
| 减：库存股 |  |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 68,729,799.54 | 68,984,576.56 | 254,777.02 |
| 未分配利润 | 554,218,912.62 | 556,511,905.81 | 2,292,993.19 |
| 所有者权益合计 | 2,736,266,577.80 | 2,738,814,348.01 | 2,547,770.21 |
| 负债和所有者权益总计 | 3,920,818,262.15 | 3,923,815,638.87 | 2,997,376.72 |

调整情况说明

公司的理财产品 784,000,000.00 元由其他流动资产重分类至交易性金融资 产，重新计量的金额为

786,997,376.72元。

公司将持有安徽省金融资产交易所有限责任公司的股权由可供出售金融资产调整至其他非流动金融资产

4,800,000.00元。

### （4）2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用 **六、税项** **1、主要税种及税率**

、

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务 | 17%、16%、13%、11%、10%、9%、6% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 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。 | 5%、3% |
| 消费税 | 按实际缴纳的增值税计缴 |  |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的增值税计缴 | 7%、5% |
| 企业所得税 | 按照应纳税所得额计缴 | 25%、20%、15% |
| 教育费附加 | 按实际缴纳的增值税计缴 | 3% |
| 地方教育费附加 | 按实际缴纳的增值税计缴 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
| 北京中科金财科技股份有限公司 | 15% |
| 天津中科金财科技有限公司 | 25% |
| 北京中科金财信息科技有限公司 | 15% |
| 北京中科金财软件技术有限公司 | 25% |
| 北京中科金财投资管理有限公司 | 25% |
| 中科金财（上海）互联网金融信息服务有限公司 | 25% |
| 天津壬辰软件开发有限公司 | 20% |
| 大连鼎运企业管理有限公司 | 25% |
| 中科金财保险经纪有限公司 | 25% |
| 华缔资产管理（北京）有限公司 | 25% |
| 深圳中金财富科技有限公司 | 25% |
| 香港中科金财科技有限公司 | 16.5% |
| 深圳前海中科金财金控投资有限公司 | 25% |
| 北京志东方科技有限责任公司 | 15% |

### 2、税收优惠

（1）企业所得税减免 公司于2017年10月25日取得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

局核发的编号为GR201711003394的《高新技术企业证书》，有效期3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》 第28条的规定，2019年度按15%的税率缴纳企业所得税。

子公司北京中科金财信息科技有限公司于2017年10月25日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北 京市国家税务局、北京市地方税务局核发的编号为GR201711002489的《高新技术企业证书》，有效期3年。根 据《中华人民共和国企业所得税法》第28条的规定，2019年度按15%的税率缴纳企业所得税。

子公司天津壬辰软件有限公司2019年满足小型微利企业的要求，根据财税[2019]13号文政策规定，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。天津壬辰软件有限公司2019年度按25%计入应纳税额所得额，按20%税率缴纳企业所得税。

子公司北京中科金财软件技术有限公司已根据《财政部 税务总局关于集成电路设计和软件产业企业所得税 政策的公告》财政部税务总局公告2019年第68号文件规定办理企业所得税减免备案，文件规定：“依法成立且符 合条件的集成电路设计企业和软件企业，在2018年12月31日前自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征 企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止。”2019年度按照25% 的法定税率减半征收企业所得税。

子公司北京志东方科技有限责任公司于2018年9月10日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市 国家税务局核发的编号为GR201811002137的《高新技术企业证书》，有效期3年。根据《中华人民共和国企业 所得税法》第28条的规定，2019年度按15%的税率缴纳企业所得税。

（2）增值税减免及退税 根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》财税[2016]36号规定，本公司2019

年度提供技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入免征增值税。

2011年1月18日，国务院颁发《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》（国发[2011]4号）， 规定明确了“继续实施软件增值税优惠政策”。

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）明确了增值税一般纳税人销售其自行开发生 产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

根据《财政部 国家税务总局关于扩大有关政府性基金免征范围的通知》（财税（2016）12号）规定：“将 免征教育附加、地方教育附加、水利建设基金的范围由现月销售额或营业额不超过三万，季销售额或营业额不 超过10万的缴纳义务人扩大到月销售或营业额不超过10万，季销售额或营业额不超过30万的缴纳义务人。”

根据财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号《关于深化增值税改革有关政策的公告》规定，自2019 年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税 额。子公司北京中科金财信息科技有限公司、天津中科金财科技有限公司、天津壬辰软件开发有限公司符合该 项规定的条件，自2019年4月1日起适用加计抵减政策。

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

## 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 | 178,063.00 | 161,140.39 |
| 银行存款 | 593,477,555.77 | 328,306,493.38 |
| 其他货币资金 | 31,521,862.95 | 61,183,378.45 |
| 合计 | 625,177,481.72 | 389,651,012.22 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 36,420.23 | 60,990.44 |

其他说明

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额（元） | 上年年末余额（元） |
| 银行承兑汇票保证金 |  | 127,897.46 |
| 保函保证金 | 30,407,523.36 | 27,138,486.97 |
| 代管资金 |  | 19,487,806.40 |
| 信托托管金 | 929,883.47 | 14,262,392.79 |
| 合计 | 31,337,406.83 | 61,016,583.62 |

截止2019年12月31日，其他货币资金中30,407,523.36元系本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的担保 函所存入的保证金存款，929,883.47元系纳入合并范围的信托计划存放于信托公司的资金账户余额。

### 2、交易性金融资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益 的金融资产 | 464,245,168.51 | 991,114,277.07 |
| 其中： |  |  |
| 债务工具投资 | 464,245,168.51 | 991,114,277.07 |
| 其中： |  |  |
| 合计 | 464,245,168.51 | 991,114,277.07 |

### 3、应收票据

### （1）应收票据分类列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑票据 | 13,548,716.93 | 28,821,652.00 |
| 商业承兑票据 | 1,237,545.55 |  |
| 合计 | 14,786,262.48 | 28,821,652.00 |

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

□ 适用 √ 不适用

### （2）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 商业承兑票据 |  | 1,237,545.55 |
| 合计 |  | 1,237,545.55 |

### 4、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 4,175,47  9.74 | 3.07% | 4,175,47  9.74 | 100.00% |  | 595,060.4  1 | 0.49% | 595,060.4  1 | 100.00% |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 131,850,  669.77 | 96.93% | 12,989,4  93.43 | 9.85% | 118,861,1  76.34 | 120,842,6  17.47 | 99.51% | 12,020,65  0.04 | 9.95% | 108,821,96  7.43 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 账龄组合 | 131,850,  669.77 | 96.93% | 12,989,4  93.43 | 9.85% | 118,861,1  76.34 | 120,842,6  17.47 | 99.51% | 12,020,65  0.04 | 9.95% | 108,821,96  7.43 |
| 合计 | 136,026,  149.51 | 100.00% | 17,164,9  73.17 |  | 118,861,1  76.34 | 121,437,6  77.88 | 100.00% | 12,615,71  0.45 | 10.39% | 108,821,96  7.43 |

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 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 按单项计提坏账准备的 应收账款 | 4,175,479.74 | 4,175,479.74 | 100.00% | 收回可能性较小 |
| 合计 | 4,175,479.74 | 4,175,479.74 | -- | -- |

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 | 105,373,031.00 | 5,268,651.55 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 15,822,408.82 | 1,582,240.88 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 3,144,763.20 | 628,952.64 | 20.00% |
| 3 至 4 年 | 4,001,636.80 | 2,000,818.41 | 50.00% |
| 4 年以上 | 3,508,829.95 | 3,508,829.95 | 100.00% |
| 合计 | 131,850,669.77 | 12,989,493.43 | -- |

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） | 105,373,031.00 |
| 1 至 2 年 | 16,184,244.85 |
| 2 至 3 年 | 4,636,183.33 |
| 3 年以上 | 9,832,690.33 |
| 3 至 4 年 | 6,283,760.38 |
| 4 至 5 年 | 2,280,204.95 |
| 5 年以上 | 1,268,725.00 |
| 合计 | 136,026,149.51 |

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 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 按单项计提坏账 准备的应收账款 | 595,060.41 | 3,348,894.99 |  |  | 231,524.34 | 4,175,479.74 |
| 按组合计提坏账 准备的应收账款 | 12,020,650.04 | 2,779,165.15 |  |  | -1,810,321.76 | 12,989,493.43 |
| 合计 | 12,615,710.45 | 6,128,060.14 |  |  | -1,578,797.42 | 17,164,973.17 |

### （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 |
| 客户一 | 36,742,341.68 | 27.01% | 2,013,674.03 |
| 客户二 | 6,502,913.79 | 4.78% | 325,145.69 |
| 客户三 | 5,527,949.20 | 4.06% | 276,397.46 |
| 客户四 | 3,995,836.00 | 2.94% | 199,791.80 |
| 客户五 | 3,271,853.10 | 2.41% | 163,592.66 |
| 合计 | 56,040,893.77 | 41.20% |  |

### 5、预付款项

### （1）预付款项按账龄列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账龄 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
|  |
| 1 年以内 | 11,073,262.43 | 99.28% | 19,072,009.00 | 95.36% |
| 1 至 2 年 | 65,114.40 | 0.58% | 927,654.24 | 4.64% |
| 2 至 3 年 | 15,490.00 | 0.14% |  |  |
| 合计 | 11,153,866.83 | -- | 19,999,663.24 | -- |

### （2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本报告期按预付对象归集的期末余额前五名的预付款汇总金额8,030,316.51元，占预付款项期末余额合计 数的比例72%。

### 6、其他应收款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应收利息 |  | 0.00 |
| 应收股利 |  | 0.00 |
| 其他应收款 | 45,245,672.88 | 94,884,447.92 |
| 合计 | 45,245,672.88 | 94,884,447.92 |

### （1）其他应收款

### 1）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 保证金 | 49,834,369.46 | 65,675,009.34 |
| 备用金 | 2,054,445.09 | 4,894,468.36 |
| 房租物业押金 | 2,321,678.79 | 3,096,514.02 |
| 往来款 | 824,764.24 | 67,978,114.24 |
| 其他 | 1,326,297.60 | 1,563,976.45 |
| 合计 | 56,361,555.18 | 143,208,082.41 |

### 2）坏账准备计提情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 |  |
| 坏账准备 | 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) | 合计 |
|  |  |
| 2019 年 1 月 1 日余额 | 10,473,497.20 | 37,850,137.29 |  | 48,323,634.49 |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 |  |  |  |  |
| —— | —— | —— | —— |
|  |  |  |  |
| 本期计提 | 608,109.42 |  |  | 608,109.42 |
| 其他变动 | 34,275.68 | -37,850,137.29 |  | -37,815,861.61 |
| 2019 年 12 月 31 日余额 | 11,115,882.30 |  |  | 11,115,882.30 |

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） | 26,430,392.20 |

|  |  |
| --- | --- |
| 1 至 2 年 | 8,399,490.15 |
| 2 至 3 年 | 13,372,014.40 |
| 3 年以上 | 8,159,658.43 |
| 3 至 4 年 | 3,759,295.25 |
| 4 至 5 年 | 913,310.10 |
| 5 年以上 | 3,487,053.08 |
| 合计 | 56,361,555.18 |

### 3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 按单项计提坏账 准备 | 37,850,137.29 |  |  |  | -37,850,137.29 |  |
| 按组合计提坏账 准备 | 10,473,497.20 | 608,109.42 |  |  | 34,275.68 | 11,115,882.30 |
| 合计 | 48,323,634.49 | 608,109.42 |  |  | -37,815,861.61 | 11,115,882.30 |

### 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 |
| 中科软科技股份有 限公司 | 保证金 | 8,845,260.05 | 5 年以内 | 15.69% | 1,833,993.53 |
| 北京锐安科技有限 公司 | 保证金 | 2,538,000.00 | 1-2 年 | 4.50% | 253,800.00 |
| 北京北航科技园有 限公司 | 房租物业押金 | 2,059,602.00 | 3 年以内 | 3.65% | 375,574.35 |
| 北京财贸职业学院 | 保证金 | 1,910,044.00 | 3 年以上 | 3.39% | 1,907,074.00 |
| 北京市文化科技融 资租赁股份有限公 司 | 保证金 | 1,600,000.00 | 2-3 年 | 2.84% | 320,000.00 |
| 合计 | -- | 16,952,906.05 | -- | 30.07% | 4,690,441.88 |

### 7、存货

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

### （1）存货分类

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
|  |
| 库存商品 | 126,992,287.61 | 52,636,667.79 | 74,355,619.82 | 163,759,783.09 | 3,148,962.22 | 160,610,820.87 |
| 周转材料 |  |  |  | 6,648,325.95 | 620,396.36 | 6,027,929.59 |
| 发出商品 | 418,577,945.32 |  | 418,577,945.32 | 323,838,904.12 |  | 323,838,904.12 |
| 合计 | 545,570,232.93 | 52,636,667.79 | 492,933,565.14 | 494,247,013.16 | 3,769,358.58 | 490,477,654.58 |

### （2）存货跌价准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | |  |
| 项目 | 期初余额 | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
|  |  |  |
| 库存商品 | 3,148,962.22 | 49,467,642.81 | 118,551.59 | 98,488.83 |  | 52,636,667.79 |
| 周转材料 | 620,396.36 |  |  | 620,396.36 |  |  |
| 合计 | 3,769,358.58 | 49,467,642.81 | 118,551.59 | 718,885.19 |  | 52,636,667.79 |

### 8、一年内到期的非流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年内到期的债权投资 | 396,000,000.00 |  |
| 合计 | 396,000,000.00 |  |

重要的债权投资/其他债权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
| 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |
| 华鑫信托·睿科 42 号单 一资金信托 | 200,000,000  .00 | 5.59% | 5.59% | 2020 年 10  月 30 日 |  |  |  |  |
| 华鑫信托·睿科 46 号单 一资金信托 | 200,000,000  .00 | 5.59% | 5.59% | 2020 年 11  月 30 日 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 | 400,000,000  .00 | —— | —— | —— |  | —— | —— | —— |

其他说明：

一年内到期 的其他债权投资系公司纳入结构化主体的信托产品， 其中本金 400,000,000.00 元，减值

4,000,000.00元。

### 9、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 待抵扣进项税 | 4,258,390.24 | 1,325,211.90 |
| 预缴税金 | 643,107.23 | 11,278,321.89 |
| 信托产品 | 39,144,870.67 | 286,548,160.59 |
| 合计 | 44,046,368.14 | 299,151,694.38 |

其他说明：

信托产品系期限为1年纳入结构化主体的信托产品，其中本金70,236,366.47元，减值31,091,495.80元。

### 10、债权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 信托产品 | 199,980,000.00 | 1,999,800.00 | 197,980,200.00 | 600,000,000.00 | 0.00 | 600,000,000.00 |
| 合计 | 199,980,000.00 | 1,999,800.00 | 197,980,200.00 | 600,000,000.00 | 0.00 | 600,000,000.00 |

重要的债权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
| 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |
| 四川信托-融科伟业单一 信托 |  |  |  |  | 200,000,000  .00 | 6.65% | 6.65% | 2019 年 05  月 10 日 |
| 华鑫信托·睿科 42 号单 一资金信托 |  |  |  |  | 200,000,000  .00 | 5.59% | 5.59% | 2020 年 10  月 30 日 |
| 华鑫信托·睿科 46 号单 一资金信托 |  |  |  |  | 200,000,000  .00 | 5.59% | 5.59% | 2020 年 11  月 30 日 |
| 华鑫信托·睿科 64 号单 | 199,980,000 | 5.49% | 5.49% | 2021 年 03 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一资金信托 | .00 |  |  | 月 18 日 |  |  |  |  |
| 合计 | 199,980,000  .00 | —— | —— | —— | 600,000,000  .00 | —— | —— | —— |

减值准备计提情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 |  |
| 坏账准备 | 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) | 合计 |
|  |  |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 |  |  |  |  |
| —— | —— | —— | —— |
|  |  |  |  |
| 本期计提 | 1,999,800.00 |  |  | 1,999,800.00 |
| 2019 年 12 月 31 日余额 | 1,999,800.00 |  |  | 1,999,800.00 |

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

### 11、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 | | | | | | | | | | | |
| 中科环嘉 电子商务 有限公司 | 1,682,767  .09 |  |  | -60,005.5  9 |  |  |  |  |  | 1,622,761  .50 |  |
| 北京中关 村互联网 金融信息 服务中心 有限公司 | 3,512,573  .24 |  |  | -776,493.  30 |  |  |  |  |  | 2,736,079  .94 |  |
| 安粮期货 股份有限 公司(注 1) | 277,507,4  23.83 |  |  | 11,672,00  9.69 | 265,180.5  4 | -406,386.  12 | 15,240,00  0.00 |  |  | 273,798,2  27.94 |  |
| 金网络  （北京） 电子商务 | 10,298,54  8.79 |  | 10,298,54  8.79 |  |  |  |  |  |  |  |  |

）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 有限公司  (注 2) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京国信 新网通讯 技术有限 公司(注 3) | 8,140,447  .05 |  | 5,055,837  .37 | -1,278,95  3.47 |  |  |  |  | -1,805,65  6.21 |  |  |
| 安金资产 管理有限 公司(注 4) | 10,464,30  5.70 |  | 10,464,30  5.70 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京奥金 智策传媒 科技有限 公司(注 5) | 1,648,553  .48 |  | 1,115,825  .20 | -532,728.  28 |  |  |  |  |  |  |  |
| 深圳市金 方达信息 技术有限 公司 | 2,747,291  .61 |  |  | -1,109,61  4.96 |  |  |  |  |  | 1,637,676  .65 |  |
| 陕西金财 云商电子 商务有限 公司 | 16,027.39 |  |  | 49,371.51 |  |  |  |  |  | 65,398.90 |  |
| 大连金融 资产交易 所有限公 司（注 6 |  |  |  | -1,228,22  4.33 |  |  |  |  | 94,693,71  8.18 | 93,465,49  3.85 |  |
| 大连汇智 企业管理 咨询有限 公司（注 7） | 350,310.1  7 |  |  |  |  |  |  |  | -350,310.  17 |  |  |
| 小计 | 316,368,2  48.35 |  | 26,934,51  7.06 | 6,735,361  .27 | 265,180.5  4 | -406,386.  12 | 15,240,00  0.00 |  | 92,537,75  1.80 | 373,325,6  38.78 |  |
| 合计 | 316,368,2  48.35 |  | 26,934,51  7.06 | 6,735,361  .27 | 265,180.5  4 | -406,386.  12 | 15,240,00  0.00 |  | 92,537,75  1.80 | 373,325,6  38.78 |  |

其他说明

注1：安粮期货股份有限公司2018年度股东大会决议通过，对2018年可供分配利润38,100,000.00元进行分配， 本公司取得现金分红15,240,000.00元；

注2：公司将持有的金网络（北京）电子商务有限公司25%股权对外转让，2019年1月已收到股权转让款并 完成工商变更；

注3：经股东会决议通过，对北京国信新网通信技术有限公司减资，减资完成后公司对北京国信新网通信技 术有限公司不再构成重大影响，2019年6月已收到减资款；

注4：公司将持有的安金资产管理有限公司21%股权对外转让， 2019年1月已收到股权转让款并完成工商变

更；

注5：公司将持有的北京奥金智策传媒科技有限公司21%股权对外转让，2019年9月收到股权转让款并完成 工商变更；

注6：2018年12月19日，公司与大连产权交易所（有限责任公司）、大连市国有资产投资经营集团有限公司、 三寰集团有限公司、良运集团有限公司、大连鼎金企业管理中心（有限合伙）、雪松控股集团有限公司（以下 简称“雪松控股”）及公司子公司大连金融资产交易所有限公司（以下简称“大金所”）共同签署增资扩股协议。 协议约定雪松控股新增注册资本23,077.00万元，增资完成后雪松控股持有大金所69.77%的股权，公司持有大金 所15.12%的股权，不再纳入合并范围；

注7：大连汇智企业管理咨询有限公司系原子公司大金所的联营企业，由于大金所不再纳入公司合并范围， 故大连汇智企业管理咨询有限公司不再构成公司的联营企业。

### 12、其他非流动金融资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益 的金融资产 |  |  |
| 其中：权益工具投资 | 15,810,830.00 | 18,248,400.00 |
| 合计 | 15,810,830.00 | 18,248,400.00 |

其他说明：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中权益工具投资15,810,830.00元系公司投资佛山南海新 华村镇银行股份有限公司4,900,000.00元、大连鼎金企业管理中心（有限合伙）8,548,400.00元、北京国信新网通 讯技术有限公司2,362,430.00元。

### 13、固定资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 固定资产 | 21,481,744.79 | 19,093,358.06 |
| 合计 | 21,481,744.79 | 19,093,358.06 |

### （1）固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 2,660,086.25 | 57,746,199.41 | 16,022,755.52 | 73,419,219.30 | 149,848,260.48 |
| 2.本期增加金额 | 10,560,398.69 |  | 1,807,590.81 | 438,044.31 | 12,806,033.81 |
| （1）购置 | 10,560,398.69 |  | 1,807,590.81 | 413,553.92 | 12,781,543.42 |
| （2）在建工程  转入 |  |  |  |  |  |
| （3）企业合并  增加 |  |  |  | 24,490.39 | 24,490.39 |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  | 605,128.21 | 2,828,273.07 | 23,093,220.78 | 26,526,622.06 |
| （1）处置或报  废 |  | 605,128.21 | 1,683,813.07 | 12,838,154.84 | 15,127,096.12 |
| （2）企业合并  减少 |  |  | 1,144,460.00 | 10,255,065.94 | 11,399,525.94 |
| 4.期末余额 | 13,220,484.94 | 57,141,071.20 | 15,002,073.26 | 50,764,042.83 | 136,127,672.23 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 963,909.66 | 55,765,602.04 | 11,908,128.39 | 62,117,262.33 | 130,754,902.42 |
| 2.本期增加金额 | 145,611.24 | 1,428,743.92 | 1,338,378.96 | 2,332,030.33 | 5,244,764.45 |
| （1）计提 | 145,611.24 | 1,428,743.92 | 1,338,378.96 | 2,325,860.69 | 5,238,594.81 |
| （2）企业合并  增加 |  |  |  | 6,169.64 | 6,169.64 |
| 3.本期减少金额 |  | 605,128.21 | 2,299,145.24 | 18,449,465.98 | 21,353,739.43 |
| （1）处置或报  废 |  | 605,128.21 | 1,497,178.50 | 12,176,979.23 | 14,279,285.94 |
| （2）企业合并  减少 |  |  | 801,966.74 | 6,272,486.75 | 7,074,453.49 |
| 4.期末余额 | 1,109,520.90 | 56,589,217.75 | 10,947,362.11 | 45,999,826.68 | 114,645,927.44 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加金额 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |  |
| （1）处置或报  废 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价值 | 12,110,964.04 | 551,853.45 | 4,054,711.15 | 4,764,216.15 | 21,481,744.79 |
| 2.期初账面价值 | 1,696,176.59 | 1,980,597.37 | 4,114,627.13 | 11,301,956.97 | 19,093,358.06 |

### 14、无形资产

### （1）无形资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  | 178,013,696.51 | 178,013,696.51 |
| 2.本期增加金  额 |  |  |  | 83,252,028.61 | 83,252,028.61 |
| （1）购置 |  |  |  | 169,714.54 | 169,714.54 |
| （2）内部研  发 |  |  |  | 74,558,540.51 | 74,558,540.51 |
| （3）企业合  并增加 |  |  |  | 8,523,773.56 | 8,523,773.56 |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  | 57,495,572.67 | 57,495,572.67 |
| （1）处置 |  |  |  | 49,685,538.74 | 49,685,538.74 |
| （2）企业合  并减少 |  |  |  | 7,810,033.93 | 7,810,033.93 |
| 4.期末余额 |  |  |  | 203,770,152.45 | 203,770,152.45 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  | 133,951,933.93 | 133,951,933.93 |
| 2.本期增加金  额 |  |  |  | 31,538,079.08 | 31,538,079.08 |
| （1）计提 |  |  |  | 31,113,619.97 | 31,113,619.97 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （2）企业合  并增加 |  |  |  | 424,459.11 | 424,459.11 |
| 3.本期减少金  额 |  |  |  | 54,260,949.65 | 54,260,949.65 |
| （1）处置 |  |  |  | 49,685,538.74 | 49,685,538.74 |
| （2）企业合  并减少 |  |  |  | 4,575,410.91 | 4,575,410.91 |
| 4.期末余额 |  |  |  | 111,229,063.36 | 111,229,063.36 |
| 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 |  |  |  | 92,541,089.09 | 92,541,089.09 |
| 2.期初账面价  值 |  |  |  | 44,061,762.58 | 44,061,762.58 |

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 90.43%。

### 15、开发支出

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | |  |
| 项目 | 期初余额 | 内部开发支 出 |  |  | 确认为无形 资产 | 转入当期损 益 |  | 期末余额 |
| 其他 |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 互联网金融 云中心 | 67,203,242.8  6 | 1,952,463.21 |  |  | 69,155,706.0  7 |  |  | 0.00 |
| 数据实时处 理云平台 | 895,045.74 | 4,507,788.70 |  |  | 5,402,834.44 |  |  | 0.00 |
|  | 68,098,288.6  0 | 6,460,251.91 |  |  | 74,558,540.5  1 |  |  | 0.00 |
| 合计 |
|  |

其他说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 资本化开始时点 | 资本化具体依据 | 期末研发进度 |
| 互联网金融云中心 | 2016年6月 | 本节五、重要会计政策及会计估计21（2 | ） 100% |
| 数据实时处理云平台 | 2018年10月 | 本节五、重要会计政策及会计估计21（2 | ） 100% |

### 16、商誉

### （1）商誉账面原值

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 |  | 本期增加 | | 本期减少 | |  |
| 期初余额 | 期末余额 |
| 企业合并形成的 |  | 处置 | 不纳入合并 |
|  |  |
| 天津中科金财科 技有限公司 | 624,031,391.94 |  |  |  |  | 624,031,391.94 |
| 大连金融资产交 易所有限公司 | 72,959,752.01 |  |  |  | 72,959,752.01 | 0.00 |
| 深圳中金财富科 技有限公司 | 4,278,710.43 |  |  |  |  | 4,278,710.43 |
| 华缔资产管理  （北京）有限公 司 | 120,690.97 |  |  |  |  | 120,690.97 |
| 北京志东方科技 有限责任公司 |  | 193,578,999.56 |  |  |  | 193,578,999.56 |
| 合计 | 701,390,545.35 | 193,578,999.56 |  |  | 72,959,752.01 | 822,009,792.90 |

### （2）商誉减值准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 |  | 本期增加 | | 本期减少 | |  |
| 期初余额 | 期末余额 |
| 计提 |  | 处置 | 不纳入合并 |
|  |  |
| 天津中科金财科 技有限公司 | 343,408,123.29 | 280,623,268.65 |  |  |  | 624,031,391.94 |
| 大连金融资产交 易所有限公司 | 72,959,752.01 | 0.00 |  |  | 72,959,752.01 | 0.00 |
| 深圳中金财富科 技有限公司 |  | 4,278,710.43 |  |  |  | 4,278,710.43 |
| 华缔资产管理  （北京）有限公 |  | 120,690.97 |  |  |  | 120,690.97 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 司 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 416,367,875.30 | 285,022,670.05 |  |  | 72,959,752.01 | 628,430,793.34 |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息 上述公司商誉减值测试的资产组的构成为形成商誉的资产组涉及的资产。组成资产组的资产包括固定资产、

无形资产等。

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

包含商誉的资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现 金流量预测为基础，公司根据历史实际经营数据、行业发展趋势、预期收入增长率、毛利率等指标编制预测未 来5年现金流量，预测期以后的现金流量维持不变。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场 发展的预测确定上述关键数据。公司采用合理的折现率作为计算未来现金流量现值的税前折现率，采用的折现 率已考虑了公司的资本成本、市场预期报酬率等因素，反映了各资产组的特定风险。

商誉减值测试的影响 经测试后2019年度需对天津中科金财科技有限公司计提商誉减值准备280,623,268.65元，对深圳中金财富

科技有限公司计提商誉减值准备4,278,710.43 元，对华缔资产管理（北京） 有限公司计提商誉减值准备 120,690.97元。

北京志东方科技有限责任公司系公司2019年新纳入合并范围的子公司，本年度确认商誉193,578,999.56元， 其原股东承诺2019年扣除非经常性损益及2019年1-9月的“资产减值损失（损失以“-”号填列）”378.71万元 后实现1800万元，北京志东方科技有限责任公司扣除上述事项后2019年实际实现净利润1,865.54万元。

### 17、长期待摊费用

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
| 装修费 | 658,393.79 |  | 189,276.00 | 392,836.66 | 76,281.13 |
| 合计 | 658,393.79 |  | 189,276.00 | 392,836.66 | 76,281.13 |

### 18、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）未经抵销的递延所得税资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 84,183,584.64 | 13,782,192.88 | 27,216,218.08 | 4,280,963.60 |
| 递延收益 |  |  | 1,745,711.37 | 261,856.71 |
| 无形资产摊销差异 | 86,127,700.40 | 12,921,132.93 | 85,064,838.58 | 12,797,426.95 |
| 合计 | 170,311,285.04 | 26,703,325.81 | 114,026,768.03 | 17,340,247.26 |

### （2）未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 项目 |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
|  |
| 非同一控制企业合并资 产评估增值 | 8,697,683.24 | 1,304,652.49 |  |  |
| 交易性金融资产公允价 值变动 | 2,245,168.51 | 351,453.80 | 4,814,277.07 | 757,445.08 |
| 合计 | 10,942,851.75 | 1,656,106.29 | 4,814,277.07 | 757,445.08 |

### （3）未确认递延所得税资产明细

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 可抵扣暂时性差异 | 37,866,230.44 | 39,787,785.89 |
| 可抵扣亏损 | 103,301,101.12 | 83,893,534.19 |
| 商誉减值准备 | 628,430,793.34 | 416,367,875.30 |
| 合计 | 769,598,124.90 | 540,049,195.38 |

### （4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
| 2019 年 |  | 67,623.10 |  |
| 2020 年 | 261,213.70 | 3,785,128.77 |  |
| 2021 年 | 224,691.50 | 224,691.50 |  |
| 2022 年 | 1,335,966.30 | 29,829,213.62 |  |
| 2023 年 | 31,657,946.83 | 49,986,877.20 |  |
| 2024 年 | 13,110,434.02 |  |  |
| 2029 年 | 56,710,848.77 |  | 高新技术企业未弥补亏损可 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 在未来 10 年内弥补 |
| 合计 | 103,301,101.12 | 83,893,534.19 | -- |

### 19、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年后到期的融资保证金 |  | 1,440,000.00 |
| 预付购房款及装修费 |  | 10,661,940.00 |
| 将于 1 年以后到期的履约保证金 | 16,421,638.18 | 10,421,310.11 |
| 合计 | 16,421,638.18 | 22,523,250.11 |

### 20、短期借款

### （1）短期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 保证借款 | 126,157,746.00 | 197,875,718.84 |
| 信用借款 |  | 120,000,000.00 |
| 合计 | 126,157,746.00 | 317,875,718.84 |

短期借款分类的说明： 本公司实际控制人朱烨东、沈飒以及天津中科金财科技有限公司同北京银行中关村科技园支行签订《最高

额保证合同》，为公司借款提供保证担保；本公司实际控制人朱烨东、沈飒同厦门国际银行股份有限公司北京 分行签订《保证合同》，为公司借款提供保证担保；本公司实际控制人朱烨东、沈飒同招商银行股份有限公司 大运村支行签订《最高额不可撤销担保书》，为公司借款提供保证担保；本公司实际控制人朱烨东、沈飒同华 夏银行股份有限公司北京中轴路支行签订《个人最高额保证合同》，为公司借款提供保证担保；本公司实际控 制人朱烨东、沈飒同中信银行股份有限公司北京分行签订《最高额保证合同》，为公司借款提供保证担保；截 至2019年12月31日，公司累计保证借款金额合计为126,157,746.00元 。

### 21、应付票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 银行承兑汇票 |  | 426,324.80 |
| 合计 |  | 426,324.80 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 22、应付账款

### （1）应付账款列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年以内（含 1 年） | 309,774,925.53 | 271,700,394.92 |
| 1 至 2 年（含 2 年） | 24,042,911.92 | 27,355,538.06 |
| 2 至 3 年（含 3 年） | 13,522,471.16 | 3,619,634.90 |
| 3 年以上 | 11,155,241.13 | 11,321,071.02 |
| 合计 | 358,495,549.74 | 313,996,638.90 |

### （2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 供应商一 | 3,500,174.66 | 项目未完成 |
| 供应商二 | 3,193,682.68 | 项目未完成 |
| 供应商三 | 2,905,593.45 | 项目未完成 |
| 供应商四 | 2,149,850.00 | 项目未完成 |
| 供应商五 | 1,938,829.06 | 项目未完成 |
| 合计 | 13,688,129.85 | -- |

### 23、预收款项

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

### （1）预收款项列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年以内（含 1 年） | 269,004,511.05 | 366,882,652.46 |
| 1 至 2 年（含 2 年） | 38,483,492.51 | 21,638,614.69 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 至 3 年（含 3 年） | 3,793,775.98 | 12,306,101.28 |
| 3 年以上 | 7,779,243.30 | 2,240,853.13 |
| 合计 | 319,061,022.84 | 403,068,221.56 |

### （2）账龄超过 1 年的重要预收款项

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 客户一 | 8,929,722.23 | 项目未完成 |
| 客户二 | 7,547,983.56 | 项目未完成 |
| 客户三 | 6,563,793.34 | 项目未完成 |
| 客户四 | 6,186,206.94 | 项目未完成 |
| 客户五 | 2,867,534.16 | 项目未完成 |
| 合计 | 32,095,240.23 | -- |

### 24、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 | 17,805,379.13 | 162,853,690.15 | 163,435,040.42 | 17,224,028.86 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 |  | 16,693,804.24 | 16,657,847.38 | 35,956.86 |
| 三、辞退福利 |  | 2,223,979.72 | 2,223,979.72 |  |
| 合计 | 17,805,379.13 | 181,771,474.11 | 182,316,867.52 | 17,259,985.72 |

### （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 | 17,067,456.50 | 134,269,461.34 | 134,955,989.48 | 16,380,928.36 |
| 2、职工福利费 |  | 3,812,113.89 | 3,812,113.89 |  |
| 3、社会保险费 |  | 10,610,784.37 | 10,581,504.29 | 29,280.08 |
| 其中：医疗保险费 |  | 9,535,264.08 | 9,508,996.28 | 26,267.80 |
| 工伤保险费 |  | 322,166.73 | 321,256.05 | 910.68 |
| 生育保险费 |  | 753,353.56 | 751,251.96 | 2,101.60 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4、住房公积金 |  | 10,767,927.49 | 10,767,927.49 |  |
| 5、工会经费和职工教育 经费 | 737,922.63 | 3,393,403.06 | 3,317,505.27 | 813,820.42 |
| 合计 | 17,805,379.13 | 162,853,690.15 | 163,435,040.42 | 17,224,028.86 |

### （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 |  | 15,989,870.15 | 15,955,625.51 | 34,244.64 |
| 2、失业保险费 |  | 703,934.09 | 702,221.87 | 1,712.22 |
| 合计 |  | 16,693,804.24 | 16,657,847.38 | 35,956.86 |

### 25、应交税费

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 1,455,319.57 | 19,023,641.57 |
| 企业所得税 | 1,445,743.12 | 2,908,785.73 |
| 个人所得税 | 377,959.07 | 474,253.87 |
| 城市维护建设税 | 103,814.91 | 1,199,146.92 |
| 教育费附加 | 74,153.22 | 856,533.52 |
| 其他 | 10,300.43 | 2,160.96 |
| 合计 | 3,467,290.32 | 24,464,522.57 |

### 26、其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应付款 | 22,783,207.29 | 83,721,184.10 |
| 合计 | 22,783,207.29 | 83,721,184.10 |

### （1）其他应付款

### 1）按款项性质列示其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 保证金 | 16,099,918.18 | 68,726,983.72 |
| 其他 | 6,683,289.11 | 14,994,200.38 |
| 合计 | 22,783,207.29 | 83,721,184.10 |

### 2）账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 北京华圆东泰科技有限公司 | 2,134,328.10 | 履约期内 |
| 北京润雨嘉科技发展有限公司 | 2,096,952.00 | 履约期内 |
| 中国自控系统工程有限公司 | 2,094,000.00 | 履约期内 |
| 新华三技术有限公司 | 1,600,000.00 | 履约期内 |
| 郑州华路天成信息技术有限公司 | 1,550,000.00 | 履约期内 |
| 合计 | 9,475,280.10 | -- |

### 27、一年内到期的非流动负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年内到期的长期应付款 | 54,485,675.11 | 54,070,484.20 |
| 合计 | 54,485,675.11 | 54,070,484.20 |

### 28、长期应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 长期应付款 |  | 51,410,035.67 |
| 合计 |  | 51,410,035.67 |

### （1）按款项性质列示长期应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 融资租赁借款 |  | 51,410,035.67 |

### 29、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 | 1,745,711.37 |  | 1,745,711.37 | 0.00 |  |
| 合计 | 1,745,711.37 |  | 1,745,711.37 |  | -- |

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 |
| 金融行业海 量数据处理 北京市工程 实验室 | 1,390,833.33 | |  |  | 1,390,833.33 |  |  | 0.00 | 与资产相关 |
| 2015 年现代 服务业试点 项目 |  | 354,878.04 |  |  | 354,878.04 |  |  | 0.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 1,745,711.37 | |  |  | 1,745,711.37 |  |  | 0.00 |  |

### 30、股本

（基金）

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 本次变动增减（+、-） | | | | |  |
|  | 期初余额 | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
|  |  |  |
| 股份总数 | 337,576,686.00 |  |  |  |  |  | 337,576,686.00 |

### 31、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） | 1,773,201,926.11 |  |  | 1,773,201,926.11 |
| 其他资本公积 |  |  | 406,386.12 | -406,386.12 |
| 合计 | 1,773,201,926.11 |  | 406,386.12 | 1,772,795,539.99 |

### 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 | 减：前期 计入其他 综合收益 | 减：所得 税费用 | 税后归属 于母公司 | 税后归属 于少数股 东 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 损益 | 当期转入 留存收益 |  |  |  |  |
|  |
| 二、将重分类进损益的其他综合 收益 | 2,451.07 | 265,844.6  3 |  |  |  | 265,844.6  3 |  | 268,295.  70 |
| 其中：权益法下可转损益的其他 综合收益 |  | 265,180.5  4 |  |  |  | 265,180.5  4 |  | 265,180.  54 |
| 外币财务报表折算差额 | 2,451.07 | 664.09 |  |  |  | 664.09 |  | 3,115.16 |
|  | 2,451.07 | 265,844.6  3 |  |  |  | 265,844.6  3 |  | 268,295.  70 |
| 其他综合收益合计 |
|  |

### 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 | 68,984,576.56 | 1,967,035.34 | 1,289,502.49 | 69,662,109.41 |
| 合计 | 68,984,576.56 | 1,967,035.34 | 1,289,502.49 | 69,662,109.41 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明： 公司执行新金融工具准则，调增期初盈余公积254,777.02元，期初余额中已包含该金额。 公司持有大连金融资产交易所有限公司的股权被动稀释由成本法改为权益法核算，调减期初盈余公积

1,289,502.49元，在“本期减少”中列示。

### 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 | 346,231,552.50 | 343,508,039.25 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | 5,091,557.46 |  |
| 调整后期初未分配利润 | 350,033,607.47 | 343,508,039.25 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -281,841,963.94 | 8,209,514.73 |
| 减：提取法定盈余公积 | 1,967,035.34 | 5,486,001.48 |
| 应付普通股股利 | 1,687,883.43 |  |
| 期末未分配利润 | 65,826,227.25 | 346,231,552.50 |

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 3,802,054.97 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 1,289,502.49 元。

### 35、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 1,625,763,433.02 | 1,386,493,175.29 | 1,481,346,646.09 | 1,189,805,310.22 |
| 其他业务 | 46,630,983.41 | 48,877,417.57 | 4,278,647.72 | 3,899,690.37 |
| 合计 | 1,672,394,416.43 | 1,435,370,592.86 | 1,485,625,293.81 | 1,193,705,000.59 |

是否已执行新收入准则

□ 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 | 457,393.93 | 2,831,043.80 |
| 教育费附加 | 328,623.54 | 2,021,896.35 |
| 房产税 | 11,790.94 | 11,790.94 |
| 土地使用税 | 464.00 | 464.00 |
| 车船使用税 | 13,768.33 | 16,585.00 |
| 印花税 | 1,070,692.00 | 964,498.32 |
| 水利行政事业性收费 | 0.72 | 52,274.42 |
| 合计 | 1,882,733.46 | 5,898,552.83 |

### 37、销售费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 34,195,488.96 | 29,811,186.96 |
| 会议费 | 70,657.50 | 1,688,800.80 |
| 差旅费 | 3,241,185.42 | 3,722,358.39 |
| 房租 | 1,520,848.06 | 1,398,986.57 |
| 交通费 | 1,526,610.73 | 1,967,371.00 |
| 服务费 | 9,450,966.50 | 8,365,088.23 |
| 实施费 | 4,901,403.08 | 3,517,103.18 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 周转材料摊销 | 1,692,380.17 | 623,614.75 |
| 广告宣传费 | 207,478.44 | 6,332,443.74 |
| 其他 | 18,448.77 | 706,590.09 |
| 合计 | 56,825,467.63 | 58,133,543.71 |

### 38、管理费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 60,563,336.42 | 55,844,836.15 |
| 服务费 | 16,340,066.91 | 10,919,772.12 |
| 折旧费 | 3,649,613.22 | 7,434,205.71 |
| 房租 | 4,985,995.57 | 6,432,030.65 |
| 无形资产摊销 | 687,996.65 | 6,183,255.07 |
| 差旅费 | 5,190,366.95 | 3,407,219.29 |
| 办公费 | 5,342,933.11 | 3,950,644.15 |
| 招待费 | 7,585,232.24 | 4,252,158.43 |
| 装修费 | 367,438.81 | 2,785,416.66 |
| 会议费 | 1,417,582.73 | 1,482,338.64 |
| 交通费 | 1,780,332.55 | 1,242,439.36 |
| 其他 | 1,646,115.67 | 3,640,668.38 |
| 合计 | 109,557,010.83 | 107,574,984.61 |

### 39、研发费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 81,280,738.26 | 82,857,453.55 |
| 无形资产摊销 | 30,409,113.89 | 31,667,323.42 |
| 房租 | 6,155,316.61 | 7,202,180.93 |
| 差旅费 | 4,557,744.67 | 6,565,408.73 |
| 交通费 | 2,646,130.31 | 4,246,699.94 |
| 会议费 | 18,849.00 | 2,313,100.43 |
| 服务费 | 1,559,864.55 | 1,264,436.00 |
| 办公费 | 692,021.25 | 963,198.09 |
| 折旧费 | 160,237.67 | 318,462.72 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他 | 259,404.50 | 407,701.72 |
| 合计 | 127,739,420.71 | 137,805,965.53 |

### 40、财务费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息费用 | 19,280,618.82 | 25,393,816.52 |
| 减：利息收入 | 2,521,262.22 | 3,738,250.61 |
| 汇兑损益 | 392,042.39 | 111,044.96 |
| 其他 | 3,175,470.89 | 3,383,727.85 |
| 合计 | 20,326,869.88 | 25,150,338.72 |

### 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 |
| 软件增值税退税 | 167,189.75 | 2,959,500.56 |
| 金融行业海量数据处理北京市工程实验 室 | 1,390,833.33 | 3,338,000.00 |
| 移动金融云安全服务项目 |  | 1,466,666.67 |
| 2012 年北京市科技计划项目 |  | 182,300.00 |
| 基于 C 语言的移动应用软件开发 | 729,200.00 |  |
| 电子发展基金-移动支付清算平台 |  | 49,860.00 |
| 2015 年现代服务业试点项目（基金） | 354,878.04 | 851,707.32 |
| 海淀区企业专业商用化专项资金 |  | 600,000.00 |
| 政府中介服务支持资金补贴 |  | 25,700.00 |
| 稳岗补贴 | 12,044.10 | 191,894.86 |
| 金融科技应用技术项目支持资金 | 4,580,000.00 |  |
| 2018 年企业研发投入补助 | 96,683.00 |  |
| 2018 年高新企业补助 | 150,000.00 |  |
| 附加税免税 | 10.18 | 1,924.88 |
| 购买信用报告专项补贴 | 5,000.00 |  |
| 专利补贴 | 500.00 |  |
| 个税返还 | 35,324.42 |  |
| 进项税加计抵减 | 152,620.63 |  |

### 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 | 6,771,276.45 | 11,618,562.08 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 1,686,099.73 |  |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 41,301,087.79 |  |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 |  | -28,034.11 |
| 丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计 量产生的利得 | 81,553,115.71 |  |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | 31,515,251.88 |  |
| 处置其他非流动金融资产取得的投资收益 | 470,000.00 |  |
| 理财收益 | 2,643,668.63 | 52,515,836.43 |
| 信托收益 |  | 45,564,598.77 |
| 合计 | 165,940,500.19 | 109,670,963.17 |

### 43、公允价值变动收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 交易性金融资产 | -2,572,094.86 |  |
| 合计 | -2,572,094.86 |  |

### 44、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 | -2,461,329.84 |  |
| 债权投资减值损失 | -36,509,604.19 |  |
| 应收账款坏账损失 | -6,128,060.14 |  |
| 合计 | -45,098,994.17 |  |

### 45、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一、坏账损失 |  | -31,151,660.87 |
| 二、存货跌价损失 | -49,467,642.81 | -3,769,358.58 |
| 十三、商誉减值损失 | -285,022,670.05 | -43,593,234.04 |
| 合计 | -334,490,312.86 | -78,514,253.49 |

### 46、资产处置收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 固定资产处置收益 | -377,633.40 | -1,071,335.81 |

### 47、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 |
| 其他 | 161,070.55 | 3,668,758.95 | 161,070.55 |
| 合计 | 161,070.55 | 3,668,758.95 | 161,070.55 |

### 48、营业外支出

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|  |  |  |
| 对外捐赠 | 3,000,000.00 | 1,000,000.00 | 3,000,000.00 |
| 其他 | 117,154.68 | 9,725,936.93 | 117,154.68 |
| 合计 | 3,117,154.68 | 10,725,936.93 | 3,117,154.68 |

### 49、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 | 1,536,406.80 | 4,816,142.39 |
| 递延所得税费用 | -9,702,009.08 | -1,813,418.80 |
| 合计 | -8,165,602.28 | 3,002,723.59 |

### （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 | -291,188,014.72 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -43,678,202.21 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -2,408,332.41 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -316,688.15 |
| 非应税收入的影响 | -11,851,847.34 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | -2,073,201.74 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -903,448.10 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏 损的影响 | 62,520,552.56 |
| 子公司不纳入合并影响 | 628,683.66 |
| 与上年税率不一致递延所得税影响 | -433,719.68 |
| 研发加计扣除影响 | -9,649,398.87 |
| 所得税费用 | -8,165,602.28 |

**50、其他综合收益** 详见附注 32。 **51、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 |
| 政府及其他奖励资金 | 5,573,427.10 | 817,594.86 |
| 保证金 | 197,443,529.08 | 249,780,247.01 |
| 往来款 | 6,241,427.00 | 2,380,886.44 |
| 利息收入 | 2,286,665.77 | 3,646,460.71 |
| 其他 | 896,570.22 | 3,503,418.39 |
| 合计 | 212,441,619.17 | 260,128,607.41 |

### （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 |
| 保证金 | 223,071,525.26 | 291,997,120.42 |
| 往来款 |  | 51,082,508.58 |
| 办公费 | 6,020,738.36 | 4,494,599.60 |
| 房租 | 12,065,955.58 | 15,354,612.80 |
| 服务费 | 25,694,580.92 | 21,016,194.49 |
| 差旅费 | 12,996,243.97 | 13,689,939.91 |
| 会议费 | 1,418,708.10 | 5,484,239.87 |
| 其他付现费用 | 22,940,875.29 | 33,352,375.62 |
| 对外捐赠 | 3,000,000.00 | 1,000,000.00 |
| 合计 | 307,208,627.48 | 437,471,591.29 |

### （3）支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 丧失控制权日大金所持有的现金及现金 等价物 | 5,205,269.58 |  |
| 合计 | 5,205,269.58 |  |

### （4）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 募集资金利息收入 | 234,596.45 | 91,789.90 |
| 融资租赁贴息及补助 |  | 4,678,400.00 |
| 合计 | 234,596.45 | 4,770,189.90 |

### （5）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 |
| 债券相关费用 |  | 11,810.73 |
| 分红银行手续费 | 1,321.57 |  |
| 少数股权股东退股 | 1,155.54 |  |
| 合计 | 2,477.11 | 11,810.73 |

### 52、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 | -283,022,412.44 | | -12,950,065.59 |
| 加：资产减值准备 | 379,589,307.03 | | 78,514,253.49 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧 | 5,238,594.81 | | 10,055,575.85 |
| 无形资产摊销 | 31,097,110.54 | | 37,850,578.49 |
| 长期待摊费用摊销 | 189,276.00 | | 1,176,858.89 |
| 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） | 377,633.40 | | 1,071,335.81 |
| 公允价值变动损失（收益以“－”  号填列） | 2,572,094.86 | |  |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 21,696,464.73 | | 27,801,322.30 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -165,904,585.01 | | -109,590,145.25 |
| 递延所得税资产减少（增加以  “－”号填列） | -9,295,569.85 | | -1,813,418.80 |
| 递延所得税负债增加（减少以  “－”号填列） | -406,439.23 | |  |
| 存货的减少（增加以“－”号填列 | ） | -37,455,428.52 | -36,136,647.64 |
| 经营性应收项目的减少（增加以  “－”号填列） | 31,477,152.45 | | -93,299,488.87 |
| 经营性应付项目的增加（减少以  “－”号填列） | -112,715,761.63 | | 69,068,232.62 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -136,562,562.86 | | -28,251,608.70 |
| 2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动： |  | |  |
| -- | | -- |
|  | |  |
| 3．现金及现金等价物净变动情况： | -- | | -- |
| 现金的期末余额 | 593,840,074.89 | | 328,634,428.60 |
| 减：现金的期初余额 | 328,634,428.60 | | 546,659,633.63 |
| 现金及现金等价物净增加额 | 265,205,646.29 | | -218,025,205.03 |

### （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 250,000,000.00 |
| 其中： | -- |
| 北京志东方科技有限责任公司 | 250,000,000.00 |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | 23,369,257.10 |
| 其中： | -- |
| 北京志东方科技有限责任公司 | 23,369,257.10 |
| 其中： | -- |
| 取得子公司支付的现金净额 | 226,630,742.90 |

### （3）现金和现金等价物的构成

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 593,840,074.89 | 328,634,428.60 |
| 其中：库存现金 | 178,063.00 | 161,140.39 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 593,477,555.77 | 328,306,493.38 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 184,456.12 | 166,794.83 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 593,840,074.89 | 328,634,428.60 |

### 53、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 | 31,337,406.83 | 保证金、代管资金 |
| 合计 | 31,337,406.83 | -- |

### 54、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 | -- | -- |  |
| 其中：美元 | 4,846.87 | 6.9762 | 33,812.73 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 | 2,910.85 | 0.89578 | 2,607.50 |
|  |  |  |  |
| 应收账款 | -- | -- |  |
| 其中：美元 |  |  |  |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 长期借款 | -- | -- |  |
| 其中：美元 |  |  |  |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 |  |  |  |
|  |  |  |  |

### （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

### 55、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 |
| 金融科技应用技术项目支持 资金 | 4,580,000.00 | 其他收益 | 4,580,000.00 |
| 基于 C 语言的移动应用软件开 发 | 729,200.00 | 其他收益 | 729,200.00 |
| 软件增值税退税 | 167,189.75 | 其他收益 | 167,189.75 |
| 2018 年高新企业补助 | 150,000.00 | 其他收益 | 150,000.00 |
| 2018 年企业研发投入补助 | 96,683.00 | 其他收益 | 96,683.00 |
| 稳岗补贴 | 12,044.10 | 其他收益 | 12,044.10 |
| 购买信用报告专项补贴 | 5,000.00 | 其他收益 | 5,000.00 |
| 专利补贴 | 500.00 | 其他收益 | 500.00 |

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

### （1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名 称 | 股权取得时 点 | 股权取得成 本 | 股权取得比 例 | 股权取得方 式 | 购买日 | 购买日的确 定依据 | 购买日至期 末被购买方 的收入 | 购买日至期 末被购买方 的净利润 |
| 北京志东方 科技有限责 任公司 | 2019 年 12 月  31 日 | 250,000,000.  00 | 100.00% | 现金收购 | 2019 年 12 月  31 日 | 股权对价款 已支付工商 变更已完成 且办理了必 要的财产权 交接手续。 | 0.00 | 0.00 |

### （2）合并成本及商誉

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 合并成本 |  |
| --现金 | 250,000,000.00 |
| 合并成本合计 | 250,000,000.00 |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额 | 56,421,000.44 |
| 商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金 额 | 193,578,999.56 |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明： 合并成本公允价值的确定方法：以中联评报字[2019]第1907号资产评估报告采用现金流量折现法确定的股东

全部权益资本价值为参考依据确定。 大额商誉形成的主要原因：

系本期并购北京志东方科技有限责任公司，取得的可辨认净资产公允价值小于支付的对价所致。

### （3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 北京志东方科技有限责任公司 | |
|  | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
| 资产： | 81,795,861.12 | 73,098,177.88 |
| 货币资金 | 23,946,977.10 | 23,946,977.10 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应收款项 | 5,192,628.97 | 5,192,628.97 |
| 存货 | 14,468,124.85 | 13,771,379.33 |
| 固定资产 | 18,320.75 | 16,383.04 |
| 无形资产 | 8,099,314.45 | 100,314.44 |
| 交易性金融资产 | 30,002,986.30 | 30,002,986.30 |
| 递延所得税资产 | 67,508.70 | 67,508.70 |
| 负债： | 25,374,860.68 | 24,070,208.19 |
| 应付款项 | 24,069,760.24 | 24,069,760.24 |
| 递延所得税负债 | 1,305,100.44 | 447.95 |
| 净资产 | 56,421,000.44 | 49,027,969.69 |
| 取得的净资产 | 56,421,000.44 | 49,027,969.69 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法： 被购买方与购买日可辨认资产、负债公允价值的确定方法为资产基础法。资产基础法，是以在评估基准日

重新建造一个与评估对象相同的企业或独立获利实体所需的投资额作为判断整体资产价值的依据，具体是指将 构成企业的各种要素资产的评估值加总减去负债评估值求得企业价值的方法。

### （4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

### 2、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

### 3、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： 本年与上年比较减少合并单位4家，增加1家。报告期内因注销减少霍尔果斯滨河创新软件技术有限公司、

霍尔果斯金财科技服务有限公司、上海中科金财资产管理中心（有限合伙）。报告期内因股权被动稀释，核算 方法由长期股权投资成本法改为权益法减少大连金融资产交易所有限公司。报告期内因投资设立增加北京中科 金财智能技术有限公司。

项目投资；

技术咨询；

（上海）

## 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 |
| 天津中科金财科 技有限公司 | 天津市 | 天津市 | 技术开发服务、 电子产品销售 | 100.00% |  | 非同一控制合并 |
| 北京中科金财信 息科技有限公司 | 北京市 | 北京市 | 移动支付、移动 电子商务 | 100.00% |  | 非同一控制合并 |
|  |  |  | 技术开发及服 |  |  |  |
| 北京中科金财软 件技术有限公司 | 北京市 | 北京市 | 务，计算机软、 硬件及电子产品 | 100.00% | 投资设立 |
|  |  |  | 销售 |  |  |
|  |  |  | 投资管理；资产 |  |  |  |
| 北京中科金财投 资管理有限公司 | 北京市 | 北京市 | 管理； 技术转让、技术 服务、 | 100.00% | 投资设立 |
|  |  |  | 计算机技术培训 |  |  |
| 天津壬辰软件开 发有限公司 | 天津市 | 天津市 | 技术开发服务、 电子产品销售 |  | 100.00% | 子公司设立 |
| 大连鼎运企业管 理有限公司 | 辽宁省大连市 | 辽宁省大连市 | 企业管理及咨询 服务 |  | 75.00% | 子公司设立 |
| 中科金财 |  |  | 金融信息服务、 |  |  |  |
| 互联网金融信息 | 上海市 | 上海市 | 金融类应用软件 | 100.00% | 投资设立 |
| 服务有限公司 |  |  | 开发等 |  |  |
| 北京国信金泽投 |  |  |  |  |  |  |
| 资中心（有限合 | 北京市 | 北京市 | 资产管理 | 64.35% | 1.00% | 投资设立 |
| 伙） |  |  |  |  |  |  |
| 华缔资产管理  （北京）有限公 司 | 北京市 | 北京市 | 投资管理；资产 管理等 |  | 100.00% | 非同一控制合并 |
| 香港中科金财科 技有限公司 | 香港 | 香港 | 计算机系统集成 及服务等 | 100.00% |  | 投资设立 |
|  |  |  | 金融信息咨询、 |  |  |  |
| 深圳中金财富科 技有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 金融软件的技术 开发及相关技术 | 100.00% | 非同一控制合并 |
|  |  |  | 咨询 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中科金财保险经 纪有限公司 | 河南省郑州市 | 河南省郑州市 | 为投保人拟定投 保方案、选择保 险公司以及办理 投保手续 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 深圳前海中科金 财金控投资有限 公司 | 深圳市 | 深圳市 | 投资兴办实业、 企业收购兼并策 划咨询等 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 北京志东方科技 有限责任公司 | 北京市 | 北京市 | 技术开发、技术 推广、技术转让 等 | 100.00% |  | 非同一控制合并 |
| 北京中科金财智 能技术有限公司 | 北京市 | 北京市 | 技术开发、技术 服务 | 100.00% |  | 投资设立 |

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 持有信托产品子公司 名称 | 信托产品名称 | 信托公司 | 信托产品存续期  （年） | 截止2019.12.31信托  产品余额（元） |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 西藏信托-乐家1号 单一资金信托 | 西藏信托有限公司 | 5 | 45,731,366.47 |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 西藏信托-乐家2号 单一资金信托 | 西藏信托有限公司 | 5 | 13,405,000.00 |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 西藏信托-宜家1号 集合资金信托计划 | 西藏信托有限公司 | 5 | 7,750,000.00 |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 华鑫信托·睿科42 号单一资金信托 | 华鑫国际信托有限公 司 | 2 | 200,000,000.00 |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 华鑫信托·睿科46 号单一资金信托 | 华鑫国际信托有限公 司 | 2 | 200,000,000.00 |
| 华缔资产管理（北京） 有限公司 | 华鑫信托·睿科64 号单一资金信托 | 华鑫国际信托有限公 司 | 2 | 199,980,000.00 |
| 深圳中金财富科技有 限公司 | 西藏信托-开放式 单一资金信托计划 | 西藏信托有限公司 | 5 | 3,350,000.00 |
| 合 计 |  |  |  | 670,216,366.47 |

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：拥有对被投资方的权利，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利影响其回报金额。

### 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 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 安粮期货股份有 限公司 | 合肥 | 合肥 | 商品、金融期货 经纪 | 40.00% |  | 权益法 |

### （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 |
|  | 安粮期货股份有限公司 | 安粮期货股份有限公司 |
| 流动资产 | 2,373,545,510.35 | 1,631,719,195.67 |
| 非流动资产 | 199,465,425.33 | 178,977,144.64 |
| 资产合计 | 2,573,010,935.68 | 1,810,696,340.31 |
| 流动负债 | 1,895,349,343.37 | 1,150,299,009.27 |
| 非流动负债 | 34,734,659.78 | 8,197,408.78 |
| 负债合计 | 1,930,084,003.15 | 1,158,496,418.05 |
| 归属于母公司股东权益 | 642,926,932.53 | 652,199,922.26 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 257,170,773.02 | 260,879,968.91 |
| 调整事项 | 16,627,454.92 | 16,627,454.92 |
| --商誉 | 15,024,745.50 | 15,024,745.50 |
| --其他 | 1,602,709.42 | 1,602,709.42 |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 273,798,227.94 | 277,507,423.83 |
| 营业收入 | 1,201,792,903.09 | 816,503,920.17 |
| 净利润 | 29,180,024.22 | 35,794,997.51 |
| 其他综合收益 | 662,951.35 | -334,873.94 |
| 综合收益总额 | 29,842,975.57 | 35,460,123.57 |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | 15,240,000.00 | 3,863,800.00 |

### （3）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
| 合营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| 联营企业： | -- | -- |
| 投资账面价值合计 | 99,527,410.84 | 38,860,824.52 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| --净利润 | -4,936,648.42 | -2,603,135.58 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| --综合收益总额 | -4,936,648.42 | -2,603,135.58 |

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金 融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险 敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。各类风险的管理目标和政策:

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响减 低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本政策是 确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进 行监督，将风险控制在限定的范围之内。

本公司金融工具的风险主要是信用风险、市场风险、流动性风险。

（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。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在 可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在 受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支 付相应款项。

（二）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。

（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。 本公司本期以美元计价的金融资产和金融负债金额较小，无汇率风险。

（3）其他价格风险

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额（元） | 上年年末余额（元） |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 可供出售金融资产 |  | 18,248,400.00 |
| 其他非流动金融资产 | 15,810,830.00 |  |
| 合计 | 15,810,830.00 | 18,248,400.00 |

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

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额（元） | |
| 1年以内 | 合计 |
| 短期借款 | 126,157,746.00 | 126,157,746.00 |
| 应付账款 | 358,495,549.74 | 358,495,549.74 |
| 其他应付款 | 22,783,207.29 | 22,783,207.29 |
| 一年内到期的非流动负债 | 54,485,675.11 | 54,485,675.11 |
| 合计 | 561,922,178.14 | 561,922,178.14 |

## 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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末公允价值 | | | |
| 项目 |
| 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
|  |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| （一）交易性金融资产 |  |  | 464,245,168.51 | 464,245,168.51 |
| 1.以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融 资产 |  |  | 464,245,168.51 | 464,245,168.51 |
| （1）债务工具投资 |  |  | 464,245,168.51 | 464,245,168.51 |
| （二）其他非流动金融资 产 |  |  | 15,810,830.00 | 15,810,830.00 |
| 持续以公允价值计量的 资产总额 |  |  | 480,055,998.51 | 480,055,998.51 |
| 二、非持续的公允价值计 量 |  |  |  |  |
| -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |

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

交易性金融资产为公司持有的理财产品，按照本金及预计收益金额作为公允价值。其他非流动金融资产为 公司持有的权益投资，采用成本计量，除非该项成本计量不可靠。

### 3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、 应付票据、应付账款、其他应付款和长期应付款等。

不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是沈飒、朱烨东夫妇。 其他说明：

公司实际控制人为沈飒、朱烨东夫妇，本公司第一大股东为自然人沈飒，沈飒、朱烨东夫妇直接持有公司

15.8949%的股份。陈绪华持有公司0.002%的股份，沈飒、朱烨东、陈绪华为公司一致行动人。

**2、本企业的子公司情况** 本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。 **3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。 本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
| 深圳市金方达信息技术有限公司 | 联营企业 |
| 北京中关村互联网金融信息服务中心有限公司 | 联营企业 |

### 4、其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
| 北京国信新网通讯技术有限公司 | 参股公司 |
| 北京奥金智策传媒科技有限公司 | 报告期末已处置的联营企业 |

### 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
| 深圳市金方达信息 技术有限公司 | 设备采购 | 2,437,755.78 |  | 否 | 77,644.40 |
| 北京国信新网通讯 技术有限公司 | 设备采购 |  |  | 否 | 2,433,568.38 |
| 北京奥金智策传媒 科技有限公司 | 技术服务 |  |  | 否 | 43,787.92 |

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 |
| 北京中关村互联网金融信息服 务中心有限公司 | 软件开发 | 243,811.32 | 94,339.62 |
| 北京奥金智策传媒科技有限公 司 | 技术服务 | 47,169.81 |  |
| 安粮期货股份有限公司 | 技术服务 |  | 260,377.36 |

### （2）关联担保情况

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 |
| 沈飒、朱烨东 | 29,437,781.46 | 2017 年 11 月 17 日 | 2019 年 05 月 10 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 29,437,781.46 | 2017 年 11 月 17 日 | 2019 年 11 月 13 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 29,437,781.46 | 2017 年 11 月 17 日 | 2022 年 05 月 15 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东 | 29,442,390.55 | 2017 年 11 月 17 日 | 2022 年 11 月 15 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 14,500,000.00 | 2018 年 01 月 16 日 | 2019 年 01 月 16 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 1,475,307.00 | 2018 年 02 月 01 日 | 2019 年 02 月 01 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 22,500,000.00 | 2018 年 02 月 11 日 | 2019 年 01 月 24 日 | 是 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 10,000,000.00 | 2018 年 04 月 18 日 | 2019 年 04 月 18 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 5,722,723.20 | 2018 年 05 月 09 日 | 2019 年 05 月 09 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 5,775,004.24 | 2018 年 05 月 22 日 | 2019 年 05 月 22 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 14,000,000.00 | 2018 年 05 月 29 日 | 2019 年 05 月 29 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 17,602,684.40 | 2018 年 05 月 30 日 | 2019 年 05 月 30 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 200,000.00 | 2018 年 06 月 26 日 | 2019 年 06 月 26 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 500,000.00 | 2018 年 06 月 27 日 | 2019 年 06 月 26 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 100,000.00 | 2018 年 06 月 28 日 | 2019 年 06 月 24 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 10,000,000.00 | 2018 年 07 月 18 日 | 2019 年 07 月 18 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 20,000,000.00 | 2018 年 07 月 27 日 | 2019 年 07 月 27 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 1,500,000.00 | 2018 年 08 月 17 日 | 2019 年 02 月 15 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 28,500,000.00 | 2018 年 08 月 17 日 | 2019 年 08 月 16 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 5,000,000.00 | 2018 年 08 月 24 日 | 2019 年 08 月 23 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 5,000,000.00 | 2018 年 09 月 25 日 | 2019 年 08 月 23 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 11,000,000.00 | 2018 年 09 月 28 日 | 2019 年 09 月 27 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 5,000,000.00 | 2018 年 10 月 25 日 | 2019 年 10 月 25 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 5,000,000.00 | 2018 年 11 月 23 日 | 2019 年 10 月 25 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 14,500,000.00 | 2018 年 12 月 17 日 | 2019 年 08 月 23 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 10,500,000.00 | 2019 年 01 月 24 日 | 2019 年 11 月 21 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 20,500,000.00 | 2019 年 02 月 21 日 | 2019 年 11 月 21 日 | 是 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 11,890,000.00 | 2019 年 03 月 21 日 | 2022 年 03 月 21 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 33,667,746.00 | 2019 年 04 月 22 日 | 2022 年 04 月 22 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 5,500,000.00 | 2019 年 05 月 23 日 | 2022 年 05 月 23 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东、北京中 科金财信息科技有限公 司 | 100,000.00 | 2019 年 06 月 24 日 | 2022 年 06 月 24 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东 | 20,000,000.00 | 2019 年 08 月 16 日 | 2019 年 12 月 18 日 | 是 |
| 沈飒、朱烨东 | 15,000,000.00 | 2019 年 08 月 16 日 | 2022 年 05 月 08 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东 | 10,000,000.00 | 2019 年 08 月 20 日 | 2022 年 08 月 20 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东 | 30,000,000.00 | 2019 年 11 月 19 日 | 2022 年 11 月 19 日 | 否 |
| 沈飒、朱烨东 | 20,000,000.00 | 2019 年 12 月 16 日 | 2022 年 12 月 16 日 | 否 |

### （3）关键管理人员报酬

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 关键管理人员薪酬 | 8,202,091.04 | 6,587,712.98 |

### 6、关联方应收应付款项

### （1）应收项目

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 预付账款 | 深圳市金方达信息 技术有限公司 |  |  | 1,213,906.88 | 0.00 |
| 预付账款 | 北京奥金智策传媒 科技有限公司 |  |  | 333,570.56 | 0.00 |

### （2）应付项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 应付账款 | 深圳市金方达信息技术有限 公司 | 626,088.12 | 0.00 |
| 应付账款 | 北京国信新网通讯技术有限 公司 | 737,292.41 | 737,292.41 |
| 其他应付款 | 北京国信新网通讯技术有限 公司 | 2,469,930.00 | 107,500.00 |

## 十三、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2018年4月28日，公司与北京北航科技园有限公司签订了编号为KJWSHT-2018004的房屋租赁合同，租赁北 京航空航天大学拥有的北京市海淀区学院路39号“唯实大厦”十层的物业为公司总部办公场所。租期自2018年7月 1日起至2020年6月30日止，租赁建筑面积为2,655.41平方米，租金标准为7.5元/建筑平方米/日，物业管理费收费 标准为1.0元/建筑平方米/日。

### 2、或有事项

### （1）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

截至2019年12月31日，公司尚有未到期的由银行为公司提供的保函担保，明细见下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保银行 | 币种 | 担保份数 | 担保金额（元） | 担保事由 |
| 北京银行中关村科技园支行 | 人民币 | 22 | 6,931,811.03 | 保函 |
| 中国民生银行北京昌平支行 | 人民币 | 1 | 1,379,959.00 | 保函 |
| 宁波银行北京分行 | 人民币 | 96 | 32,305,913.19 | 保函 |
| 招商银行北京大运村支行 | 人民币 | 3 | 4,124,000.00 | 保函 |
| 浙商银行北京分行 | 人民币 | 9 | 1,343,736.16 | 保函 |
| 中国建设银行北京安华支行 | 人民币 | 5 | 2,234,544.27 | 保函 |
| 杭州银行北京上地支行 | 人民币 | 2 | 464,000.00 | 保函 |
| 中信银行西山壹号院支行 | 人民币 | 5 | 2,311,087.25 | 保函 |
| 厦门国际银行北京中关村支行 | 人民币 | 5 | 7,900,694.93 | 保函 |
| 合计 |  | 148 | 58,995,745.83 |  |

截至2019年12月31日，公司尚有已到期尚未撤销的由银行为公司提供的保函担保，明细见下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保银行 | 币种 | 担保份数 | 担保金额（元） | 担保事由 |
| 宁波银行北京分行 | 人民币 | 6 | 4,141,535.45 | 保函 |
| 浙商银行北京分行 | 人民币 | 1 | 174,000.00 | 保函 |
| 中信银行西山壹号院支行 | 人民币 | 3 | 2,965,110.42 | 保函 |
| 合计 |  | 10 | 7,280,645.87 |  |

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

（1）利润分配情况

2020年4月22日，公司第五届董事会第九次会议决议通过拟2019年度不派发现金红利，不送红股，不以资本 公积转增股本。上述事项尚需股东大会审议批准。

（2）对新冠肺炎疫情影响的评估 新冠肺炎疫情自2020年1月在全国爆发以来，政府采取了各项措施推进疫情防控，疫情防控形势持续向好、

生产生活秩序加快恢复，但仍然面临境外疫情扩散蔓延和国内人员流动和聚集增加带来疫情反弹的风险。本公 司积极响应并严格执行各级政府对新冠肺炎疫情的各项防控规定和要求，在做好疫情防控工作的基础上，有序 地安排生产经营。此次新冠肺炎疫情将对公司的生产和经营造成一定的影响。本公司将继续密切关注新冠肺炎 疫情发展情况。

（3）其他资产负债表日后事项说明

1）2020年2月21日，公司投资设立杭州中科金财科技有限公司，注册资本300万元，公司于2020年4月1日出 资160万元。

2）2020年1月2日，公司签署退伙协议从子公司北京国信金泽投资中心（有限合伙）退伙，公司于2020年3

月31日收到全部退伙返还的资金。

## 十五、其他重要事项

### 1、其他

截至2019年12月31日，公司第一大股东沈飒持有公司股份50,392,918股，占公司总股本的14.93%，其中质押 公司股份39,459,999股，占其持有公司股份总数的78.30%，占公司总股本的11.69%。

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 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 | 124,959,  402.74 | 100.00% | 10,626,5  44.71 | 8.50% | 114,332,8  58.03 | 106,818,0  61.54 | 100.00% | 8,778,985  .50 | 8.22% | 98,039,076.  04 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 账龄组合 | 124,959,  402.74 | 100.00% | 10,626,5  44.71 | 8.50% | 114,332,8  58.03 | 106,818,0  61.54 | 100.00% | 8,778,985  .50 | 8.22% | 98,039,076.  04 |
| 合计 | 124,959,  402.74 | 100.00% | 10,626,5  44.71 | 8.50% | 114,332,8  58.03 | 106,818,0  61.54 | 100.00% | 8,778,985  .50 | 8.22% | 98,039,076.  04 |

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 | 103,540,028.44 | 5,177,001.42 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 15,154,322.93 | 1,515,432.29 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 1,815,416.82 | 363,083.36 | 20.00% |
| 3 至 4 年 | 1,757,213.83 | 878,606.92 | 50.00% |
| 4 至 5 年 | 2,692,420.72 | 2,692,420.72 | 100.00% |
| 合计 | 124,959,402.74 | 10,626,544.71 | -- |

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） | 103,540,028.44 |
| 1 至 2 年 | 15,154,322.93 |

|  |  |
| --- | --- |
| 2 至 3 年 | 1,815,416.82 |
| 3 年以上 | 4,449,634.55 |
| 3 至 4 年 | 1,757,213.83 |
| 4 至 5 年 | 1,509,295.72 |
| 5 年以上 | 1,183,125.00 |
| 合计 | 124,959,402.74 |

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 按组合计提坏账 准备的应收账款 | 8,778,985.50 | 1,847,559.21 |  |  |  | 10,626,544.71 |
| 合计 | 8,778,985.50 | 1,847,559.21 |  |  |  | 10,626,544.71 |

### （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 |
| 客户一 | 36,742,341.68 | 29.40% | 2,013,674.03 |
| 客户二 | 6,502,913.79 | 5.20% | 325,145.69 |
| 客户三 | 5,527,949.20 | 4.42% | 276,397.46 |
| 客户四 | 3,995,836.00 | 3.20% | 199,791.80 |
| 客户五 | 3,271,853.10 | 2.62% | 163,592.66 |
| 合计 | 56,040,893.77 | 44.84% |  |

### 2、其他应收款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应收款 | 76,731,654.76 | 235,424,934.28 |
| 合计 | 76,731,654.76 | 235,424,934.28 |

### （1）其他应收款

### 1）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 保证金 | 44,458,661.56 | 48,425,169.95 |
| 备用金 | 30,149.03 | 30,149.03 |
| 房租物业押金 | 2,181,034.00 | 2,191,876.60 |
| 子公司往来款 | 39,500,000.00 | 192,450,000.00 |
| 其他 | 344,433.25 | 575,172.94 |
| 合计 | 86,514,277.84 | 243,672,368.52 |

### 2）坏账准备计提情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 |  |
| 坏账准备 | 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) | 合计 |
|  |  |
| 2019 年 1 月 1 日余额 | 8,247,434.24 |  |  | 8,247,434.24 |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 |  |  |  |  |
| —— | —— | —— | —— |
|  |  |  |  |
| 本期计提 | 1,535,188.84 |  |  | 1,535,188.84 |
| 2019 年 12 月 31 日余额 | 9,782,623.08 |  |  | 9,782,623.08 |

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） | 63,995,989.82 |
| 1 至 2 年 | 4,829,291.79 |
| 2 至 3 年 | 9,743,254.30 |
| 3 年以上 | 7,945,741.93 |
| 3 至 4 年 | 3,638,996.75 |
| 4 至 5 年 | 819,692.10 |
| 5 年以上 | 3,487,053.08 |
| 合计 | 86,514,277.84 |

### 3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 按组合计提坏账准 备的其他应收款 | 8,247,434.24 | 1,535,188.84 |  |  |  | 9,782,623.08 |
| 合计 | 8,247,434.24 | 1,535,188.84 |  |  |  | 9,782,623.08 |

### 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 |
| 华缔资产管理（北京 有限公司 | ）  子公司往来款 | 22,000,000.00 | 1 年以内 | 25.43% |  |
| 中科金财（上海）互 联网金融信息服务有 限公司 | 子公司往来款 | 17,500,000.00 | 1 年以内 | 20.23% |  |
| 中科软科技股份有限 公司 | 保证金 | 8,845,260.05 | 5 年以内 | 10.22% | 1,833,993.53 |
| 北京北航科技园有限 公司 | 房租物业押金 | 2,059,602.00 | 3 年以内 | 2.38% | 375,574.35 |
| 北京财贸职业学院 | 保证金 | 1,910,044.00 | 3 年以上 | 2.21% | 1,907,074.00 |
| 合计 | -- | 52,314,906.05 | -- | 60.47% | 4,116,641.88 |

### 3、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 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 | 1,732,702,877.37 |  | 1,732,702,877.37 | 1,586,555,444.36 |  | 1,586,555,444.36 |
| 对联营、合营企 业投资 | 386,876,884.05 |  | 386,876,884.05 | 313,875,715.27 |  | 313,875,715.27 |
| 合计 | 2,119,579,761.42 |  | 2,119,579,761.42 | 1,900,431,159.63 |  | 1,900,431,159.63 |

### （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 |
| 北京中科金财 信息科技有限 公司 | 110,124,410.5  7 |  |  |  |  | 110,124,410.57 |  |
| 北京中科金财 软件技术有限 公司 | 5,000,000.00 |  |  |  |  | 5,000,000.00 |  |
| 天津中科金财 科技有限公司 | 798,000,000.0  0 |  |  |  |  | 798,000,000.00 |  |
| 北京国信金泽 投资中心（有限 合伙） | 1,299,870.00 |  |  |  |  | 1,299,870.00 |  |
| 深圳中金财富 科技有限公司 | 200,210,236.4  3 |  |  |  |  | 200,210,236.43 |  |
| 深圳前海中科 金财金控投资 有限公司 | 318,000,000.0  0 |  |  |  |  | 318,000,000.00 |  |
| 霍尔果斯金财 科技服务有限 公司 | 2,000,000.00 |  | 2,000,000.00 |  |  |  |  |
| 中科金财保险 经纪有限公司 | 50,000,000.00 |  |  |  |  | 50,000,000.00 |  |
| 香港中科金财 科技有限公司 | 68,360.37 |  |  |  |  | 68,360.37 |  |
| 大连金融资产 交易所有限公 司 | 101,852,566.9  9 |  |  |  | 101,852,566.99 |  |  |
| 北京志东方科 技有限责任公 司 |  | 250,000,000.0  0 |  |  |  | 250,000,000.00 |  |
| 合计 | 1,586,555,444.  36 | 250,000,000.0  0 | 2,000,000.00 |  | 101,852,566.99 | 1,732,702,877.  37 |  |

### （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 | | | | | | | | | | | |
| 中科环嘉 电子商务 有限公司 | 1,682,767  .09 |  |  | -60,005.5  9 |  |  |  |  |  | 1,622,761  .50 |  |
| 北京中关 村互联网 金融信息 服务中心 有限公司 | 3,512,573  .24 |  |  | -776,493.  30 |  |  |  |  |  | 2,736,079  .94 |  |
| 安粮期货 股份有限 公司 | 277,507,4  23.83 |  |  | 11,672,00  9.69 | 265,180.5  4 | -406,386.  12 | 15,240,00  0.00 |  |  | 273,798,2  27.94 |  |
| 金网络  （北京） 电子商务 有限公司 | 10,298,54  8.79 |  | 10,298,54  8.79 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京国信 新网通讯 技术有限 公司 | 5,998,224  .14 |  | 5,055,837  .37 | -942,386.  77 |  |  |  |  |  |  |  |
| 安金资产 管理有限 公司 | 10,464,30  5.70 |  | 10,464,30  5.70 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 北京奥金 智策传媒 科技有限 公司 | 1,648,553  .48 |  | 1,115,825  .20 | -532,728.  28 |  |  |  |  |  |  |  |
| 深圳市金 方达信息 技术有限 公司 | 2,747,291  .61 |  |  | -1,109,61  4.96 |  |  |  |  |  | 1,637,676  .65 |  |
| 陕西金财 云商电子 商务有限 公司 | 16,027.39 |  |  | 49,371.51 |  |  |  |  |  | 65,398.90 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大连金融 资产交易 所有限公 司 |  |  |  | -1,608,45  2.21 |  |  |  |  | 108,625,1  91.33 | 107,016,7  39.12 |  |
| 小计 | 313,875,7  15.27 |  | 26,934,51  7.06 | 6,691,700  .09 | 265,180.5  4 | -406,386.  12 | 15,240,00  0.00 |  | 108,625,1  91.33 | 386,876,8  84.05 |  |
| 合计 | 313,875,7  15.27 |  | 26,934,51  7.06 | 6,691,700  .09 | 265,180.5  4 | -406,386.  12 | 15,240,00  0.00 |  | 108,625,1  91.33 | 386,876,8  84.05 |  |

### 4、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 1,583,087,520.81 | 1,371,539,869.95 | 1,408,116,955.81 | 1,176,088,729.45 |
| 其他业务 | 46,586,912.61 | 43,221,160.80 | 4,278,647.72 | 3,899,690.37 |
| 合计 | 1,629,674,433.42 | 1,414,761,030.75 | 1,412,395,603.53 | 1,179,988,419.82 |

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

### 5、投资收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 41,075,000.00 |  |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 6,691,700.09 | 11,423,958.13 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 2,131,987.37 | -96,942.32 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 37,225,885.19 |  |
| 处置其他非流动金融资产取得的投资收益 | 470,000.00 |  |
| 理财收益 |  | 28,667,009.65 |
| 股权被动稀释取得的投资收益 | 19,667,649.27 |  |
| 合计 | 107,262,221.92 | 39,994,025.46 |

## 十七、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | 1,778,466.33 |  |
| 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） | 7,507,093.70 |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、衍生金 融资产、交易性金融负债、衍生金融负债 产生的公允价值变动损益，以及处置交易 性金融资产、衍生金融资产、交易性金融 负债、衍生金融负债和其他债权投资取得 的投资收益 | 59,862,815.08 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -2,956,084.13 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 81,553,115.71 |  |
| 减：所得税影响额 | 4,189,841.23 |  |
| 少数股东权益影响额 | 192,922.12 |  |
| 合计 | 143,362,643.34 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项

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

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 涉及金额（元） | 原因 |
| 软件增值税退税 | 167,189.75 | 该项政府补助系与公司正常经营业务密 切相关，符合国家政策规定、按照一定 标准定额和定量持续享受的政府补助。 |

### 2、净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 每股收益 | |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 |
| 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 | -11.80% | -0.83 | -0.83 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | -17.81% | -1.26 | -1.26 |

### 3、其他

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 报表项目 | 期末余额 （元） | 上年年末余额（元） | 变化比例 | 变动原因说明 |
| 货币资金 | 625,177,481.72 | 389,651,012.22 | 60.45% | 主要系理财产品赎回所致 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 交易性金融资产 | 464,245,168.51 |  | 100.00% | 主要系本期执行新金融工具准则，以公 允价值计量且其变动计入当期损益的金 融资产由“其他流动资产”科目调整至 “交易性金融资产”科目列示所致 |
| 应收票据 | 14,786,262.48 | 28,821,652.00 | -48.70% | 主要系本期收到的银行承兑汇票较上期 减少所致 |
| 预付款项 | 11,153,866.83 | 19,999,663.24 | -44.23% | 主要系本期期末预付的采购款较上期期 末减少所致 |
| 其他应收款 | 45,245,672.88 | 94,884,447.92 | -52.31% | 主要系本期合并范围变更所致 |
| 一年内到期的非 流动资产 | 396,000,000.00 |  | 100.00% | 主要系本期执行新金融工具准则，一年 内到期的债权投资由“其他非流动资产” 科目调整至“一年内到期的非流动资产” 科目列示所致 |
| 其他流动资产 | 44,046,368.14 | 1,285,451,694.38 | -96.57% | 主要系本期执行新金融工具准则，以公 允价值计量且其变动计入当期损益的金 融资产由“其他流动资产”科目调整至 “交易性金融资产”科目列示所致 |
| 债权投资 | 197,980,200.00 |  | 100.00% | 主要系本期执行新金融工具准则，长期 债权投资由“其他非流动资产”科目调 整至“债权投资”科目列示所致 |
| 可供出售金融资 产 |  | 18,248,400.00 | -100.00% | 主要系本期执行新金融工具准则，权益 投资由“可供出售金融资产”科目调整 至“其他非流动金融资产”科目列示所 致 |
| 其他非流动金融 资产 | 15,810,830.00 |  | 100.00% | 主要系本期公司执行新金融工具准则， 权益投资由“可供出售金融资产”科目 调整至“其他非流动金融资产”科目列 示 |
| 无形资产 | 92,541,089.09 | 44,061,762.58 | 110.03% | 主要系研发项目完成结转至无形资产所 致 |
| 开发支出 |  | 68,098,288.60 | -100.00% | 主要系研发项目完成结转至无形资产所 致 |
| 商誉 | 193,578,999.56 | 285,022,670.05 | -32.08% | 主要系本期计提天津中科商誉减值，同 时确认北京志东方商誉所致 |
| 长期待摊费用 | 76,281.13 | 658,393.79 | -88.41% | 主要系装修费本期摊销所致 |
| 递延所得税资产 | 26,703,325.81 | 17,340,247.26 | 54.00% | 主要系本期可抵扣的暂时性差异增加所 致 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他非流动资产 | 16,421,638.18 | 622,523,250.11 | -97.36% | 主要系本期执行新金融工具准则，权益 投资由“可供出售金融资产”科目调整 至“其他非流动金融资产”科目列示、 一年内到期的债权投资由“其他非流动 资产”科目调整至“一年内到期的非流 动资产”科目列示所致 |
| 非流动资产合计 | 937,919,747.34 | 1,391,414,618.80 | -32.59% | 主要系本期执行新金融工具准则，一年 内到期的债权投资由“其他非流动资产” 科目调整至“一年内到期的非流动资产” 科目列示所致 |
| 短期借款 | 126,157,746.00 | 317,875,718.84 | -60.31% | 主要系本期取得的银行借款较上期减少 所致 |
| 应付票据 |  | 426,324.80 | -100.00% | 主要系本期期末开具的银行承兑汇票较 上期减少所致 |
| 应交税费 | 3,467,290.32 | 24,464,522.57 | -85.83% | 主要系本期期末应交增值税及所得税较 上期期末减少所致 |
| 其他应付款 | 22,783,207.29 | 83,721,184.10 | -72.79% | 主要系本期合并范围变更及退还保证金 所致 |
| 长期应付款 |  | 51,410,035.67 | -100.00% | 主要系一年内到期的“长期应付款”重 分类至“一年内到期的非流动负债”所 致 |
| 递延收益 |  | 1,745,711.37 | -100.00% | 主要系与资产相关的政府补助本期确认 为其他收益所致 |
| 递延所得税负债 | 1,656,106.29 |  | 100.00% | 主要系本期并购北京志东方资产评估增 值所致 |
| 非流动负债合计 | 1,656,106.29 | 53,155,747.04 | -96.88% | 主要系一年内到期的“长期应付款”重 分类至“一年内到期的非流动负债”所 致 |
| 其他综合收益 | 268,295.70 | 2,451.07 | 10846.06% | 主要系联营企业安粮期货其他综合收益 变化所致 |
| 未分配利润 | 65,826,227.25 | 346,231,552.50 | -80.99% | 主要系本期计提天津中科商誉减值所致 |
| 少数股东权益 | 873,867.72 | 15,196,074.21 | -94.25% | 主要系本期合并范围变更所致 |
| 报表项目 | 本期发生额（元） | 上期发生额（元） | 变化比例 | 变动原因说明 |
| 税金及附加 | 1,882,733.46 | 5,898,552.83 | -68.08% | 主要系本期应交城建税及教育费附加较 上期减少所致 |
| 投资收益 | 165,940,500.19 | 109,670,963.17 | 51.31% | 主要系本期不再将大金所纳入合并范 围，所持股权按公允价值重新计量产生 的利得较大所致 |
| 公允价值变动收 | -2,572,094.86 |  | -100.00% | 主要系会计政策变更所致 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 益 |  |  |  |  |
| 信用减值损失 | -45,098,994.17 |  | -100.00% | 主要系会计政策变更所致 |
| 资产减值损失 | -334,490,312.86 | -78,514,253.49 | -326.02% | 主要系本期计提天津中科商誉减值所致 |
| 资产处置收益 | -377,633.40 | -1,071,335.81 | 64.75% | 主要系本期处置固定资产损失较上期减 少所致 |
| 营业利润 | -288,231,930.59 | -2,890,164.02 | -9872.86% | 主要系本期计提天津中科商誉减值所致 |
| 营业外收入 | 161,070.55 | 3,668,758.95 | -95.61% | 主要系上期收到客户违约金所致 |
| 营业外支出 | 3,117,154.68 | 10,725,936.93 | -70.94% | 主要系上期存货处置所致 |
| 利润总额 | -291,188,014.72 | -9,947,342.00 | -2827.29% | 主要系本期计提天津中科商誉减值所致 |
| 所得税费用 | -8,165,602.28 | 3,002,723.59 | -371.94% | 主要系本期应纳税额所得额较上年同期 减少所致 |
| 净利润 | -283,022,412.44 | -12,950,065.59 | -2085.49% | 主要系本期计提天津中科商誉减值所致 |
| 持续经营净利润 | -282,912,468.10 | -12,950,065.59 | -2084.64% | 主要系本期计提天津中科商誉减值所致 |
| 归属于母公司所 有者的净利润 | -281,841,963.94 | 8,209,514.73 | -3533.11% | 主要系本期计提天津中科商誉减值所致 |
| 少数股东损益 | -1,180,448.50 | -21,159,580.32 | 94.42% | 主要系本期合并范围变更所致 |
| 归属母公司所有 者的其他综合收 益的税后净额 | 265,844.63 | 1,329.12 | 19901.55% | 主要系联营企业安粮期货其他综合收益 变化所致 |
| 基本每股收益 | -0.83 | 0.02 | -4250.00% | 主要系本期计提天津中科商誉减值所致 |
| 报表项目 | 本期发生额（元） | 上期发生额（元） | 变化比例 | 变动原因说明 |
| 收到的税费返还 | 167,189.75 | 2,959,500.56 | -94.35% | 主要系本期收到的增值税返还较上期减 少所致 |
| 支付的各项税费 | 21,343,736.86 | 54,466,081.56 | -60.81% | 主要系本期支付的增值税及所得税较上 期减少所致 |
| 经营活动产生的 现金流量净额 | -136,562,562.86 | -28,251,608.70 | -383.38% | 主要系本期因业务增长支付的采购款较 上期增加所致 |
| 处置固定资产、无 形资产和其他长 期资产收回的现 金净额 | 641,394.14 | 288,529.06 | 122.30% | 主要系本期处置固定资产收到的现金较 上期增加所致 |
| 购建固定资产、无 形资产和其他长 期资产支付的现 金 | 9,656,793.64 | 32,344,175.39 | -70.14% | 主要系本期计入开发支出的研发投入较 上期减少所致 |
| 取得子公司及其 他营业单位支付 的现金净额 | 226,630,742.90 |  | 100.00% | 主要系本期并购北京志东方所致 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 支付其他与投资 活动有关的现金 | 5,205,269.58 |  | 100.00% | 主要系本期不再将大金所纳入合并范围 所致 |
| 投资活动产生的 现金流量净额 | 666,550,391.66 | 477,540,708.80 | 39.58% | 主要系本期赎回理财较上期增加所致 |
| 取得借款收到的 现金 | 177,157,746.00 | 385,266,649.23 | -54.02% | 主要系本期取得的银行借款较上期减少 所致 |
| 收到其他与筹资 活动有关的现金 | 234,596.45 | 4,770,189.90 | -95.08% | 主要系上期收到融资租赁项目贷款贴息 所致 |
| 筹资活动现金流 入小计 | 177,392,342.45 | 390,036,839.13 | -54.52% | 主要系本期新增银行借款较上期减少所 致 |
| 偿还债务支付的 现金 | 422,150,984.60 | 999,675,994.86 | -57.77% | 主要系上期偿还公司债及信托收益权融 资本金所致 |
| 分配股利、利润或 偿付利息支付的 现金 | 20,022,367.95 | 57,664,522.55 | -65.28% | 主要系上期偿还公司债及信托收益权融 资利息所致 |
| 支付其他与筹资 活动有关的现金 | 2,477.11 | 11,810.73 | -79.03% | 主要系上期支付公司债到期兑付手续费 所致 |
| 筹资活动现金流 出小计 | 442,175,829.66 | 1,057,352,328.14 | -58.18% | 主要系上期偿还公司债、信托收益权融 资本金及利息所致 |
| 筹资活动产生的 现金流量净额 | -264,783,487.21 | -667,315,489.01 | 60.32% | 主要系上期偿还公司债、信托收益权融 资本金及利息所致 |

# 第十三节 备查文件目录

1.载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

2.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。

3.报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

4.载有董事长签名的2019年年度报告文本原件。

5.以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。