北京华宇软件股份有限公司

2020年年度报告

2021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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人邵学、主管会计工作负责人王琰及会计机构负责人（会计主管人员）张绪梅声 明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 未亲自出席董事姓名 | 未亲自出席董事职务 | 未亲自出席会议原因 | 被委托人姓名 |
| 邵学 | 董事长 | 因故 | 赵晓明 |

重要提示：

公司敬请投资者注意：本年度报告可能涉及未来计划等前瞻性陈述，该等计划并不构成 公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险意识，并且应当理解 计划、预测与承诺之间的差异。

1、 经济环境风险

2020年，“新冠”疫情加速了全球经济、政治形势的变化，中国经济发展在国际社会上面 临的不确定性和挑战骤增，大国博弈加速升温，世界经济持续低迷。我国正处在转变发展方 式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期，结构性、体制性、周期性问题相互交织，经济 下行压力加大。发达国家在工业互联网、智能制造、人工智能、大数据等领域加速战略布局， 抢占未来发展主导权，给我国软件和信息技术服务业跨越发展带来深刻影响。我国加快新旧 发展动能接续转换，国家高度重视“新基建”的发展，实行包容审慎监管，推动大数据、云计 算、物联网广泛应用，新兴产业蓬勃发展，传统产业深刻重塑。面对经济环境可能存在的问 题和变化，公司紧抓科技政策带来的优势，积极拓展市场，保障公司盈利能力。公司将持续 增加自主研发投入，鼓励科技创新，努力提高产品竞争力及公司核心竞争力，提高公司的抗 风险能力。

2、 行业政策风险

我国大力推动软件行业、电子政务等行业发展，政府部门先后颁布财税、投融资、研发、 知识产权等多项扶持政策，为行业发展提供强有力的政策支持、营造良好的发展环境。目前, 我国统一完整的国家电子政务网络基本形成，网络安全审查、信息安全等级保护等制度不断 完善，网络空间日益清朗。根据“十四五”对国家信息化的规划，在今后一段时期内，我国信 息化还将处于一个持续发展期。发展过程中存在的问题，需要通过政策规范的有效引导，逐 步解决。如果未来国家产业政策出现重大变动，对软件和信息技术服务行业的产业政策发生 不利变化，将可能导致公司的市场环境和发展空间发生变化，给公司经营带来风险。公司会 积极把握政策动向，持续提升自身管理水平及风险抵抗能力，提高公司市场竞争力。

3、 技术风险

我国信息化发展中还存在一些突出短板，主要是技术产业生态系统不完善、信息资源开 发利用和公共数据开放共享水平不高、网络空间安全面临严峻挑战等。信息技术更新换代较 快，由于外部环境的不确定性，技术创新本身的复杂性，可能会导致达不到预期目标。公司 会不断完善技术研发、技术创新体系，逐步提高自主创新能力，同时紧跟行业技术发展趋势, 把握产品和技术研发方向，让技术研发面向市场，及时根据市场变化和客户需求推出新产品 和解决方案，保障技术的创新性和领先性，持续提高公司的市场竞争力。

4、 管理风险

近几年公司的业务规模不断拓展，业务范围也不断扩大，组织结构日益复杂，一定程度 上加大了公司经营决策和控制风险的难度，对公司的管理提出了更高的要求。目前公司持续 健全治理体系，完善法人治理结构，优化公司治理制度，参照国际领先的“ESG”评价体系持 续提升公司治理水平，有效推进制度落实运行，确保管理权责清晰、决策高效。此外，公司 还注重人才的选拔、考评、晋升、激励和培养，防止关键人才流失。公司会继续提升管理团 队的管理能力和业务能力，规范公司运作体系，加强内部控制，强化各项决策的科学性，促 进公司的机制创新和管理升级。

5、业务拓展风险

公司加快大数据、人工智能等新技术的研究和落地，持续创新应用软件和解决方案，不 断深耕优势市场的同时持续布局和拓展新兴市场。围绕公司战略，公司也会通过对外投资、 并购等方式开拓业务，进行前瞻性业务布局。业务的持续拓展对公司集团化管理、文化认同、 业务协同以及风险控制提出更高要求。公司将继续坚持稳健的业务发展策略，有效整合公司 技术、产品和业务资源，积极开展在战略、市场和产品层面的合作，促进公司产生协同效应, 实现规模经济和优势互补。同时公司将加强风险控制，明确自身战略目标，建立科学风险管 理机制，提升公司整体优势，不断强化市场领先地位，以防范业务扩张带来的风险，保证公 司业务持续、健康、高效的成长。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以816,285,073为基数，向全体股东每 10股派发现金红利0.36元（含税）。

目录

[第一节重要提示、目录和释义 2](#bookmark2)

[第二节公司简介和主要财务指标 7](#bookmark17)

[第三节公司业务概要 11](#bookmark57)

[第四节经营情况讨论与分析 20](#bookmark86)

[第五节重要事项 42](#bookmark238)

[第六节股份变动及股东情况 67](#bookmark429)

[第七节优先股相关情况 74](#bookmark495)

[第八节可转换公司债券相关情况 75](#bookmark499)

[第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况 76](#bookmark503)

[第十节公司治理 83](#bookmark533)

[第十一节公司债券相关情况 88](#bookmark596)

[第十二节财务报告 89](#bookmark600)

[第十三节备查文件目录 200](#bookmark1460)

释义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 公司/华宇软件/华宇 | 指 | 北京华宇软件股份有限公司 |
| 华宇信息 | 指 | 北京华宇信息技术有限公司 |
| 亿信华辰 | 指 | 北京亿信华辰软件有限公司 |
| 广州华宇 | 指 | 广州华宇信息技术有限公司 |
| 华宇金信 | 指 | 华宇金信（北京）软件有限公司，原“航宇金信（北京）软件有限公司” |
| 大连华宇 | 指 | 华宇（大连）信息服务有限公司 |
| 浦东华宇 | 指 | 上海浦东华宇信息技术有限公司，原“上海浦东中软科技发展有限公司” |
| 万户网络 | 指 | 北京万户网络技术有限公司 |
| 万户互联 | 指 | 北京万户互联科技有限公司 |
| 万户医疗 | 指 | 华宇万户医疗科技（上海）有限公司 |
| 华宇元典 | 指 | 北京华宇元典信息服务有限公司 |
| 联奕科技 | 指 | 联奕科技股份有限公司，原“联奕科技有限公司” |
| 数字方舟 | 指 | 广州数字方舟信息技术股份有限公司 |
| 中移资本 | 指 | 中移资本控股有限责任公司 |

第二节公司简介和主要财务指标

、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 华宇软件 | 股票代码 | 300271 |
| 公司的中文名称 | 北京华宇软件股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 华宇软件 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Beijing Thunisoft Co., Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | Thunisoft | | |
| 公司的法定代表人 | 邵学 | | |
| 注册地址 | 北京市海淀区中关村东路1号院清华科技园科技大厦C座25层 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 100084 | | |
| 办公地址 | 北京市海淀区中关村东路1号院清华科技园科技大厦C座25层 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 100084 | | |
| 公司国际互联网网址 | <http://www.thunisoft.cn/> | | |
| 电子信箱 | [IR@thunisoft.com](mailto:IR@thunisoft.com) | | |

二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 韦光宇 | 遇晗 |
| 联系地址 | 北京市海淀区中关村东路1号院 清华科技园科技大厦C座25层 | 北京市海淀区中关村东路1号院 清华科技园科技大厦C座25层 |
| 电话 | 010-82150085 | 010-82150085 |
| 传真 | 010-82150618 | 010-82150618 |
| 电子信箱 | [IR@thunisoft.com](mailto:IR@thunisoft.com) | [IR@thunisoft.com](mailto:IR@thunisoft.com) |

三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《证券日报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | <http://www.cninfo.com.cn> |
| 公司年度报告备置地点 | 董事会办公室 |

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 大华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101 |
| 签字会计师姓名 | 宋春磊、刘生刚 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构 寸适用口不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 保荐机构名称 | 保荐机构办公地址 | 保荐代表人姓名 | 持续督导期间 |
| 民生证券股份有限公司 | 北京市东城区建国门内 大街28号民生金融中  心A座16-18层 | 谢国敏，曹倩华 | 2019 年 4 月 24 日-2021 月12月31日 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问 □适用V不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据 □是 V 否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | 2019 年 | 本年比上年 增减 | 2018 年 |
| 营业收入（元） | 3,355,844,226.52 | 3,510,147,949.37 | -4.40% | 2,708,496,168.56 |
| 归属于上市公司股东的 净利润（元） | 293,056,456.07 | 580,389,850.75 | -49.51% | 497,708,243.20 |
| 归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润（元） | 301,388,219.84 | 558,024,131.77 | -45.99% | 455,820,545.23 |
| 经营活动产生的现金流 量净额（元） | 658,929,883.78 | 473,107,685.53 | 39.28% | 320,161,309.58 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.36 | 0.74 | -51.35% | 0.67 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.35 | 0.73 | -52.05% | 0.67 |
| 加权平均净资产收益率 | 4.80% | 11.07% | -6.27% | 12.49% |
|  | 2020年末 | 2019年末 | 本年末比上 年末增减 | 2018年末 |
| 资产总额（元） | 9,797,440,253.69 | 7,309,976,311.98 | 34.03% | 5,830,781,979.36 |
| 归属于上市公司股东的 净资产（元） | 6,462,671,298.07 | 5,936,685,096.33 | 8.86% | 4,248,149,615.39 |

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

□是V否 扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□是J否

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

寸是□否

|  |  |
| --- | --- |
| 支付的优先股股利 | 0.00 |
| 用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股） | 0.3535 |

**六、分季度主要财务指标**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 250,345,181.72 | 587,485,328.03 | 690,524,458.71 | 1,827,489,258.06 |
| 归属于上市公司股东的净 利润 | -25,024,501.86 | 41,684,729.11 | 22,513,108.78 | 253,883,120.04 |
| 归属于上市公司股东的扣 除非经常性损益的净利润 | -29,845,605.33 | 37,117,345.70 | 45,469,349.65 | 248,647,129.82 |
| 经营活动产生的现金流量 净额 | -538,546,080.49 | -43,353,609.01 | 46,305,557.37 | 1,194,524,015.91 |

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 J 否

七、 境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用V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V不适用

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

八、 非经常性损益项目及金额

寸适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年金额 | 2019年金额 | 2018年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括己计提 资产减值准备的冲销部分） | -12,759.14 | 621,094.05 | -681,110.44 |  |
| 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） | 30,082,457.98 | 38,076,396.54 | 14,201,747.37 |  |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 213,235.29 | 213,235.29 |  |  |
| 单独进行减值测试的应收款项、合 同资产减值准备转回 |  | 93,814.00 | 294,687.93 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收 入和支出 | -3,094,201.80 | -12,552,679.73 | -10,669,211.40 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损 益项目 | -34,038,501.14 | 1,301,948.54 | 787,304.33 | 本年主要为无 约定服务期限 的股权激励成 本 |
| 长期股权投资转为可供出售金融 资产产生的投资收益 |  |  | 38,834,507.09 |  |
| 减：所得税影响额 | -42,851.92 | 3,108,669.05 | 745,350.02 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | 1,524,846.88 | 2,279,420.66 | 134,876.89 |  |
| 合计 | -8,331,763.77 | 22,365,718.98 | 41,887,697.97 | -- |

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号一一非经常性损益》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V不适用

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

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

伴随中国建设和改革的历史进程，软件服务业的发展持续加快。越来越多的客户承担日 益重要的社会服务职责，在业内竞争压力日趋激烈的背景下，需求侧更有动力和能力在业务 应用和数据应用方面投入更大的力量。同时，以人工智能、大数据、云计算、信息技术应用 创新（以下简称“信创”）等新技术为代表的技术发展，促进产品技术应用和业务价值等方 面不断创新，加快了产业供给侧的发展。在此基础上，市场环境更加规范、成熟，也更有利 于优秀软件企业的发展。

作为致力于“帮助客户更好地服务社会”的软件服务企业，公司是国内法律科技市场的 领导企业，并在教育信息化、智慧政务等重要的软件服务市场占据了优势地位，也是领域内 诸多重要技术应用的创新者和积极推动者。

在法律科技领域，公司持续扩展和深化对法律相关机关单位、律师、企业等的覆盖和连 接，打通法律服务各环节的业务流转和数据交互。公司深耕“司法”环节（法院、检察院） 和“执法”环节（公安、纪检监察、政法委、司法行政等）业务，在已规划的110余个业务 应用场景中，公司已拥有200多款自主知识产权的软件产品。公司逐步延伸业务至“守法” 环节，打造法律业务智能辅助、风险和诉讼管理、内外部协作、情报分析等软件，服务十余 万名法律人，并为多个行业的头部企业提供智能法律服务系统；同时，公司聚焦企业破产、 小额金融纠纷、保险等业务领域，围绕司法诉讼积极创新和拓展法律科技服务。公司持续丰 富法律科技网络并构建“一体化法律服务平台”，布局未来法律科技生态，努力推进新时代 法律服务。

在教育信息化领域，公司持续以应用软件产品和解决方案创新为核心市场驱动力，围绕 高校的教学、科研、管理和服务等全场景，提供覆盖师生及管理者全生命周期的、一站式的、 可个性化配置的产品及整体解决方案。公司拥有160多项自主知识产权产品，累计为1000 余所高校、2000多万师生提供信息化服务，客户覆盖全国30个省（自治区、直辖市）。

在智慧政务领域，公司自2013年起参与电子公文标准编制与验证工作，参与电子公文 技术攻关，一直将信创技术作为公司重要发展战略。经过多年坚定的投入，公司在业务拓展、 技术能力等多方面处于业内领先地位。随着未来几年信创产业的加速发展，公司凭借在信创 领域积累多年的技术、产品与实施经验，在法律科技等传统优势领域将更具竞争力，并将以 此为契机，拓展新的电子政务细分领域，打开“智慧政务”业务板块的发展空间。

各业务具体发展情况详见“第四节经营情况讨论与分析”中“一、概述”及“二、主营 业务分析”。

二、 主要资产重大变化情况

1、 主要资产重大变化情况

报告期内，公司主要资产无重大变化情况。

2、 主要境外资产情况

□适用V不适用

三、 核心竞争力分析

在各界支持下，公司坚持产业与行业专注，选择适合自身业务的成长策略和竞争策略， 形成持续积累；公司合理制定发展目标，整合协同业务资源，持续加强差异化竞争优势；公 司长期健康发展带来战略纵深，持续提升战略投入能力和风险抵御能力。同时，公司通过完 善治理结构、弘扬企业文化、打造行业品牌、精进企业经营，适应了发展环境、增强了发展 动能、把握了发展机遇、降低了发展风险，保持了又好又快发展。

公司的竞争优势，突出表现在以下几个主要方面：

（1） 产品优势。

业务理解深入，核心产品应用效果好。产品的业务理解深入、功能实用灵活，软件的设 计合理、完成度高、易用性强，为客户业务带来所需的应用效果和投资回报，帮助客户更好 地服务社会，实现了社会效益和商业价值的相互促进。

新技术赋能行业应用，产品快速迭代创新。一方面，公司准确把握市场需求和客户需要, 积极投入产品研发、应用创新、引领行业。另一方面，公司通过先进的产品研发管理体系和 软件工程管理能力，充分发挥人力资源优势，合理运用先进技术，精益求精、推陈出新。

（2） 服务优势。

客户服务体系完善，持续聚焦客户价值。服务完整覆盖了咨询、研发、集成、运营的系 统生命周期，建设了覆盖全国的综合服务体系，实现了本地化的高水平软件服务，擅长于向 客户交付完整解决方案，积累了丰富的特大型应用总集成案例。服务人才、经验、管理体系 等优势突出，长期保持良好的口碑和评价。

服务管理体系先进。公司是国家信息技术服务标准化工作的主要推动者之一，一方面提 升了公司的服务品牌和市场地位，另一方面提高了营销与服务的效果、效率，促进了业务发 展。

（3） 技术优势。

公司准确把握产业发展方向，广泛开展交流合作，保持了较高的技术研发投入，技术体 系合理、先进、完整。通过引进消化国际先进技术，建立健全完整的软件技术体系与系统技 术体系，持续推进新技术的应用与创新，应用能力与工程能力整体达到了国内一流水平。

公司在科技研究方面，以自主创新促进技术发展和业务发展。公司积极参与行业标准和 产业标准的研制和推广，提升应用能力与工程能力，扩大行业影响力；与多所高校及科研院 所开展产学研合作，共同承接国家重点研发计划；通过开展人才培养、成果转让、联合开发、 技术服务、共建创新平台等多种形式的科技合作，聚集行业精英，把握产业方向。

目前公司在全国布局落地*4*个研究院、8个研发中心，软件研发质量可靠、本地化快速 响应、成本可控，保持了高效和相对充足的软件交付能力。基于网络应用平台、研发测试平 台、大数据平台、非结构化数据应用等长期积累，公司在人工智能、私有云、业务中台、数 据和智能中台、信创技术等应用创新领域保持了国内先进水平。

（4） 人才优势。

公司实施面向发展的积极人才战略，有效组织人才培养与引进，公司形成了多渠道、多 平台、多维度的高端人才核心力量。公司作为所在细分行业的龙头企业，为优秀人才脱颖而 出提供了多元化激励方式和施展才华的广阔舞台。在此基础上，有利于员工个人发展和软件 业务成长的企业文化，为源源不断培养业务专家和技术专家提供了良好环境。

（5） 市场优势。

公司是国内法律科技市场的领导企业，长期保持市场占有率的领先地位；公司在教育信 息化、智慧政务等重要的软件服务市场取得了领先优势。公司在所属行业内，长期积累了较 高的品牌影响力和客户满意度，企业实力受到行业管理机构和产业研究机构的高度认可。

十多年以来，公司经营业绩保持了持续、稳健的发展，发展速度显著高于行业平均水平, 为客户服务、业务拓展、研发创新提供了有力保障。

综上所述，作为软件服务企业，公司的差异化战略得到了坚决执行、取得了应用成果。 在需求侧，客户业务的“新基建”是国家发展的重点，业务价值高，投入有保障，长期发展 空间大。在供给侧，公司的软件服务竞争优势明显、盈利能力强。在竞争激烈的软件服务行 业，公司取得这样的优势地位，深层次的驱动力离不开创新，而公司的综合优势也聚焦于创 新。“围绕客户业务战略的发展需要，发挥产品、服务、技术、人才、市场等优势，推动客 户业务应用创新，帮助客户更好服务社会，并从中获得合理的商业回报”，这就是公司的核 心竞争力。

报告期内，新增软件著作权如下:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 版本 | 证书编号 | 取得方式 | 发证日期 |
| 定性量纪定罪参考系统 | V2.1 | 软著登字第5155823号 | 原始取得 | 2020/1/2 |
| 联奕综合教务管理软件（高职版） | V6.0 | 软著登字第4881029号 | 原始取得 | 2020/1/2 |
| 指标计算管理平台 | V3.1 | 软著登字第4907093号 | 原始取得 | 2020/1/7 |
| i@Report基于WEB报表采集分析平台 | V5.3 | 软著登字第4915325号 | 原始取得 | 2020/1/8 |
| 扫黑除恶信息管理系统 | V2.0 | 软著登字第4923892号 | 原始取得 | 2020/1/9 |
| EsDAM数据资产管理平台[简称：EsDAM] | V2.0 | 软著登字第4929133号 | 原始取得 | 2020/1/10 |
| 文书自助打印平台 | V2.0 | 软著登字第4935328号 | 原始取得 | 2020/1/13 |
| PetaBase实时大数据平台[简称：PetaBase] | V5.1 | 软著登字第4948921号 | 原始取得 | 2020/1/14 |
| Flex事务审批系统 | V3 | 软著登字第6520252号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| FlexOffice自主安全政务协同办公系统 | V3 | 软著登字第6538101号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 行政执法主体人员管理系统 | V2.0 | 软著登字第4951962号 | 原始取得 | 2020/1/15 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 行政执法办案系统 | V2.0 | 软著登字第4952027号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 移动行政执法监督系统 | V2.0 | 软著登字第4951970号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 行政执法监督大数据分析系统 | V2.0 | 软著登字第4951954号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 行政执法人员在线培训系统 | V2.0 | 软著登字第4952555号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 行政执法公示系统 | V2.0 | 软著登字第4953029号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 移动行政执法办案系统 | V2.0 | 软著登字第4953221号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 行政执法人员考试管理系统 | V2.0 | 软著登字第4953236号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 行政执法监督系统 | V2.0 | 软著登字第4953190号 | 原始取得 | 2020/1/15 |
| 学生迎新服务与管理应用软件 | V1.0 | 软著登字第4973764号 | 原始取得 | 2020/1/19 |
| 数据清洗及交换管理软件 | V1.0 | 软著登字第4973785号 | 原始取得 | 2020/1/19 |
| Flex公文管理系统 | V3 | 软著登字第6539272号 | 原始取得 | 2020/1/20 |
| 留置智能巡查系统 | V2.0 | 软著登字第4984071号 | 原始取得 | 2020/1/20 |
| 智慧政务协同（自主安全版）系统 | V3.0 | 软著变补字第202002011号 | 无 | 2020/1/22 |
| 电子公文处理（自主安全版）系统 | V3.0 | 软著登字第4997954号 | 原始取得 | 2020/2/3 |
| 华宇万户医院预算管理软件［简称：预算管理］ | V1.0 | 软著登字第5006862号 | 原始取得 | 2020/2/11 |
| 华宇万户医院智慧协同办公管理平台软件［简称： 智慧协同办公］ | V1.0 | 软著登字第5006733号 | 原始取得 | 2020/2/11 |
| 乡镇村居公共法律服务平台 | V2.0 | 软著登字第5031825号 | 原始取得 | 2020/2/20 |
| 党政机关移动办公（自主安全版）系统 | V1.0 | 软著登字第5072744号 | 原始取得 | 2020/2/28 |
| 党政机关领导批示件办理（自主安全版）系统 | V1.0 | 软著登字第5072763号 | 原始取得 | 2020/2/28 |
| 党政机关电子公文收发（自主安全版）系统 | V1.0 | 软著登字第5072749号 | 原始取得 | 2020/2/28 |
| 智慧政务一体化协同（信创版）系统 | V3.0 | 软著登字第5099102号 | 原始取得 | 2020/3/6 |
| 联奕办公自动化管理软件 | V9.0 | 软著登字第5135625号 | 原始取得 | 2020/3/16 |
| 联奕高等教育诊断改进管理软件［简称:高等教育诊 断与改进管理软件］ | V3.0 | 软著登字第5138184号 | 原始取得 | 2020/3/16 |
| 睿达数据中台系统［简称：睿达］ | V2.0 | 软著登字第5134212号 | 原始取得 | 2020/3/16 |
| 联奕实训教学辅助软件［简称:PT］ | V2.0 | 软著登字第5139452号 | 原始取得 | 2020/3/17 |
| 内蒙古法院人案事大数据分析平台 | V1.0 | 软著登字第5147206号 | 原始取得 | 2020/3/18 |
| 智能诉讼辅助平台 | V3.0 | 软著登字第5155187号 | 原始取得 | 2020/3/19 |
| 联奕高校人力资源管理软件 | V6.0 | 软著登字第5159669号 | 原始取得 | 2020/3/20 |
| 联奕高校完全学分制综合教务管理软件 | V3.0 | 软著登字第5159677号 | 原始取得 | 2020/3/20 |
| 联奕服务门户管理软件 | V1.0 | 软著登字第5159700号 | 原始取得 | 2020/3/20 |
| 联奕微瞧架构综合学工管理软件 | V5.0 | 软著登字第5166443号 | 原始取得 | 2020/3/24 |
| 检察院案卡智能填录系统 | V3.0 | 软著登字第5168592号 | 原始取得 | 2020/3/25 |
| 企业信息档案系统 | V1.0 | 软著登字第5172156号 | 原始取得 | 2020/3/27 |
| 华宇智能图片对匕匕检索服务系统 | V1.0 | 软著变补字第202005211号 | 无 | 2020/3/27 |
| 晓督•智慧立案监督系统 | V2.1 | 软著登字第5191783号 | 原始取得 | 2020/4/7 |
| 羁押风险评估系统 | V1.0 | 软著登字第5210396号 | 原始取得 | 2020/4/14 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 联奕我在校园学生安全服务软件 | V1.0 | 软著登字第5212736号 | 原始取得 | 2020/4/15 |
| 传票自助打印软件 | V1.0 | 软著登字第5222863号 | 原始取得 | 2020/4/17 |
| 申请执行书OCR生成软件 | V1.0 | 软著登字第5222867号 | 原始取得 | 2020/4/17 |
| 业务数据质检分析系统 | V2.0 | 软著登字第5235678号 | 原始取得 | 2020/4/21 |
| 联奕高校学科监测分析软件［简称:学科分析软件］ | V1.0 | 软著登字第5237117号 | 原始取得 | 2020/4/22 |
| 微法院平台 | V2.0 | 软著登字第5246795号 | 原始取得 | 2020/4/23 |
| 酷屏可视化分析平台［简称：C00LV］ | V5.1 | 软著登字第5253583号 | 原始取得 | 2020/4/24 |
| 立案窗口服务系统 | V2.0 | 软著登字第5263694号 | 原始取得 | 2020/4/27 |
| 诉服中，心视频值守平台 | V2.0 | 软著登字第5263700号 | 原始取得 | 2020/4/27 |
| 调解服务引导系统 | V2.0 | 软著登字第5263688号 | 原始取得 | 2020/4/27 |
| 智慧审委会系统 | V2.1 | 软著登字第5266973号 | 原始取得 | 2020/4/28 |
| Flex内容管理系统 | V3 | 软著登字第6520254号 | 原始取得 | 2020/4/30 |
| Flex安全邮件系统 | V3 | 软著登字第6638532号 | 原始取得 | 2020/4/30 |
| 罪瞬育云平台 | V2.0 | 软著登字第5298536号 | 原始取得 | 2020/5/8 |
| 法律法规备案审查系统 | V1.0 | 软著登字第5334148号 | 原始取得 | 2020/5/14 |
| 行政立法管理平台 | V1.0 | 软著登字第5331753号 | 原始取得 | 2020/5/14 |
| ABI 一站式数据分析平台［简称：ABI］ | V5.2 | 软著登字第5347648号 | 原始取得 | 2020/5/18 |
| 法院诉讼业务财费管理软件 | V3.0 | 软著登字第5343862号 | 原始取得 | 2020/5/18 |
| 元典智库系统 | V5.0 | 软著登字第5352385号 | 原始取得 | 2020/5/19 |
| 移动阅卷系统 | V2.0 | 软著登字第5374519号 | 原始取得 | 2020/5/22 |
| 知识产权保护系统 | V1.0 | 软著登字第5382133号 | 原始取得 | 2020/5/25 |
| "双随机、一公开"监管系统 | V1.0 | 软著登字第5382141号 | 原始取得 | 2020/5/25 |
| 联合监管系统 | V1.0 | 软著登字第5382418号 | 原始取得 | 2020/5/25 |
| 移动办案平台 | V2.1 | 软著登字第5386226号 | 原始取得 | 2020/5/25 |
| 张家港市人民检察院'案件比'实时分析系统 | V1.0 | 软著登字第5394316号 | 原始取得 | 2020/5/26 |
| 智慧未检系统 | V1.0 | 软著登字第5394968号 | 原始取得 | 2020/5/27 |
| 罪犯危险性评估系统 | V2.0 | 软著登字第5399530号 | 原始取得 | 2020/5/27 |
| 联奕智汇网关软件 | V2.0 | 软著登字第5406614号 | 原始取得 | 2020/5/28 |
| 智能审判辅助系统 | V3.0 | 软著登字第5405898号 | 原始取得 | 2020/5/28 |
| 情报信息研判系统 | V2.0 | 软著登字第5406391号 | 原始取得 | 2020/5/28 |
| 庭审多模态记录和融合比对分析系统 | V1.0 | 软著登字第5413987号 | 原始取得 | 2020/5/29 |
| Flex日程管理系统 | V3 | 软著登字第6520253号 | 原始取得 | 2020/5/30 |
| 元典互联网民事案件裁判规律分析系统 | V1.0 | 软著登字第5422023号 | 原始取得 | 2020/6/1 |
| 智慧速裁办案系统 | V3.0 | 软著登字第5438565号 | 原始取得 | 2020/6/3 |
| 法院档案管理系统［简称：EAMS］ | V4.0 | 软著登字第5459714号 | 原始取得 | 2020/6/8 |
| 人民法院执行救助办理系统 | V1.0 | 软著登字第5460454号 | 原始取得 | 2020/6/8 |
| 人民法院执行"3+1”核心指标分析系统 | V1.0 | 软著登字第5460446号 | 原始取得 | 2020/6/8 |
| 人民法院异地执行协作系统 | V1.0 | 软著登字第5460438号 | 原始取得 | 2020/6/8 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 人民法院执行案件关联分析系统 | V1.0 | 软著登字第5460310号 | 原始取得 | 2020/6/8 |
| 人民法院协同执行案件管理系统 | V1.0 | 软著登字第5465434号 | 原始取得 | 2020/6/8 |
| 人民法院院长通道系统 | V1.0 | 软著登字第5459689号 | 原始取得 | 2020/6/8 |
| 人民法院执行督导案件办理系统 | V1.0 | 软著登字第5459697号 | 原始取得 | 2020/6/8 |
| 协同数据传输系统 | V1.0 | 软著登字第5476819号 | 原始取得 | 2020/6/10 |
| 法院便民服务数据分析与管理平台 | V2.0 | 软著登字第5476501号 | 原始取得 | 2020/6/10 |
| 协同执行终端与远程视频执行指挥系统 | V1.0 | 软著登字第5476493号 | 原始取得 | 2020/6/10 |
| "―人多案"关联预警与协同处置系统 | V2.0 | 软著登字第5478348号 | 原始取得 | 2020/6/10 |
| 智能审判辅助应用系统 | V2.0 | 软著登字第5477793号 | 原始取得 | 2020/6/10 |
| 集约化智慧执行系统 | V2.0 | 软著登字第4444859号 软著变补字第202012209号 | 原始取得 | 2020/6/11 |
| 华宇拼音输入法信创版软件 | V2.3 | 软著登字第5491456号 | 原始取得 | 2020/6/12 |
| 立案诉讼材料自动审核与智能引导系统 | V1.0 | 软著登字第5503391号 | 原始取得 | 2020/6/15 |
| 法院一体机跨域立案系统 | V1.0 | 软著登字第5503193号 | 原始取得 | 2020/6/15 |
| 裁判文书信息公开评查与受控发布系统 | V1.0 | 软著登字第5509927号 | 原始取得 | 2020/6/16 |
| 万户流程引擎平台 | V3.0 | 软著登字第5527670号 | 原始取得 | 2020/6/18 |
| 万户政务协同管埋平台 | V1.0 | 软著登字第5535528号 | 原始取得 | 2020/6/19 |
| 智慧政务公文管理系统 | V1.0 | 软著登字第5534527号 | 原始取得 | 2020/6/19 |
| 自主安全政务协同办公系统 | V3.0 | 软著登字第5531247号 | 原始取得 | 2020/6/19 |
| FlexOffice协同办公系统 | V5.0 | 软著登字第5535436号 | 原始取得 | 2020/6/19 |
| FlexMobile统一移动平台 | V5.0 | 软著登字第5535428号 | 原始取得 | 2020/6/19 |
| 华宇万户医疗廉洁风险防控管理软件 | V1.0 | 软著登字第5535375号 | 原始取得 | 2020/6/19 |
| 执行信息公开评查与受控发布系统 | V1.0 | 软著登字第5544707号 | 原始取得 | 2020/6/23 |
| 智能审判综合管理平台 | V2.1 | 软著登字第5544329号 | 原始取得 | 2020/6/23 |
| 华宇移动开放平台 | V2.0 | 软著登字第5545527号 | 原始取得 | 2020/6/23 |
| 联奕党务管理软件 | V1.0 | 软著登字第5556022号 | 原始取得 | 2020/6/24 |
| 案件可视化系统 | V2.0 | 软著登字第5557148号 | 原始取得 | 2020/6/28 |
| 数据比对系统 | V2.2 | 软著登字第5559198号 | 原始取得 | 2020/6/28 |
| 庭审视频信息公开评查与受控发布系统 | V1.0 | 软著登字第5571796号 | 原始取得 | 2020/6/29 |
| Flex督查督办系统 | V3 | 软著登字第6004671号 | 原始取得 | 2020/6/30 |
| Flex会议管理系统 | V3 | 软著登字第5998654号 | 原始取得 | 2020/6/30 |
| Flex信息报送系统 | V3 | 软著登字第5998648号 | 原始取得 | 2020/6/30 |
| Flex工作网盘系统 | V3 | 软著登字第6520255号 | 原始取得 | 2020/6/30 |
| 协同数据脱敏系统 | V1.0 | 软著登字第5577413号 | 原始取得 | 2020/6/30 |
| 被执行人身份识别系统 | V1.0 | 软著登字第5607841号 | 原始取得 | 2020/7/6 |
| 移动政务办公（自主安全版）系统 | V3.0 | 软著登字第5614407号 | 原始取得 | 2020/7/7 |
| 青城移动办公办案平台 | V1.0 | 软著登字第5609731号 | 原始取得 | 2020/7/7 |
| 华宇司乎法智策软件 | V1.0 | 软著登字第5623409号 | 原始取得 | 2020/7/9 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 华宇案件智能辅助办案软件 | V1.0 | 软著登字第5630594号 | 原始取得 | 2020/7/10 |
| 云间互联网仲裁庭系统 | V3.0 | 软著登字第5635973号 | 原始取得 | 2020/7/10 |
| 华宇万户医疗智慧科研管理软件［简称：智慧科研］ | V1.0 | 软著登字第5630652号 | 原始取得 | 2020/7/10 |
| 司法公开评查系统 | V1.0 | 软著登字第5640971号 | 原始取得 | 2020/7/13 |
| 虚假诉讼甄别预警系统 | V1.0 | 软著登字第5661185号 | 原始取得 | 2020/7/16 |
| 智慧审判辅助系统 | V3.0 | 软著变补字第202018549号 | 无 | 2020/7/23 |
| 华宇万户医疗智慧纪检管理软件［简称：智慧纪检］ | V1.0 | 软著登字第5697499号 | 原始取得 | 2020/7/23 |
| 华宇万户医疗信息科管理软件［简称：信息科管理］ | V1.0 | 软著登字第5696073号 | 原始取得 | 2020/7/23 |
| 华宇万户医疗智慧人力资源管理软件 | V1.0 | 软著登字第5696068号 | 原始取得 | 2020/7/23 |
| 华宇万户医疗智慧教学管理软件［简称：智慧教学］ | V1.0 | 软著登字第5698053号 | 原始取得 | 2020/7/23 |
| 检举举报大数据分析系统 | V2.0 | 软著登字第5706414号 | 原始取得 | 2020/7/24 |
| 华宇万户医疗智慧工会管理软件［简称：智慧工会］ | V1.0 | 软著登字第5701421号 | 原始取得 | 2020/7/24 |
| 华宇法官权益保护平台软件 | V1.0 | 软著登字第5773906号 | 原始取得 | 2020/8/7 |
| 智能量刑辅助系统 | V2.1 | 软著登字第5964586号 | 原始取得 | 2020/8/14 |
| 智能案管中心'综合服务平台 | V1.0 | 软著登字第5927013号 | 原始取得 | 2020/9/4 |
| 华宇高校离校管理服务系统 | V1.0 | 软著登字第5932757号 | 原始取得 | 2020/9/7 |
| 华宇高校迎新管理服务系统 | V1.0 | 软著登字第5932749号 | 原始取得 | 2020/9/7 |
| 元典民事案件裁判规律分析系统 | V2.1 | 软著登字第5807661号 | 原始取得 | 2020/9/11 |
| 华宇万户医疗医德医风管理软件［简称：医德医风］ | V1.0 | 软著登字第5963786号 | 原始取得 | 2020/9/11 |
| 华宇行政综合服务管理平台软件 | V1.0 | 软著登字第5985992号 | 原始取得 | 2020/9/16 |
| 文书智检系统 | V2.0 | 软著登字第5997093号 | 原始取得 | 2020/9/17 |
| Flex考试管理系统 | V3 | 软著登字第6539270号 | 原始取得 | 2020/9/18 |
| Flex机关党建系统 | V3 | 软著登字第6538100号 | 原始取得 | 2020/9/18 |
| 内蒙古自治区兴安盟中级人民法院直播点播管理 平台 | V1.0 | 软著登字第6302635号 | 原始取得 | 2020/9/18 |
| 晓督.检察院案卡智能填录系统 | V3.0 | 软著变补字第202025754号 | 无 | 2020/9/21 |
| Flex重点工作任务系统 | V3 | 软著登字第6542618号 | 原始取得 | 2020/9/25 |
| 睿治数据治理平台（简称：睿治） | V2.1 | 软著登字第6067188号 | 原始取得 | 2020/9/29 |
| Flex公文收发系统 | V3 | 软著登字第6539271号 | 原始取得 | 2020/9/30 |
| Flex档案管理系统 | V3 | 软著登字第6540278号 | 原始取得 | 2020/9/30 |
| Flex组织人事系统 | V3 | 软著登字第6542616号 | 原始取得 | 2020/9/30 |
| Flex公文交换系统 | V3 | 软著登字第6539851号 | 原始取得 | 2020/9/30 |
| 万户三重一大系统软件 | V1.0 | 软著登字第6072980号 | 原始取得 | 2020/10/9 |
| 万户督查督办系统软件 | V1.0 | 软著登字第6072985号 | 原始取得 | 2020/10/9 |
| 民警执法平台 | V4.2 | 软著登字第6309207号 | 原始取得 | 2020/10/10 |
| 市场监管阳光厨房管理平台 | V2.0 | 软著登字第6091347号 | 原始取得 | 2020/10/13 |
| 舆情分析与预警系统 | V1.0 | 软著登字第6312995号 | 原始取得 | 2020/10/16 |
| 案件管辖权综合研判与预警系统 | V1.0 | 软著登字第6312996号 | 原始取得 | 2020/10/16 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TMQ消息中间件软件 | V4.0 | 软著登字第6313040号 | 原始取得 | 2020/10/16 |
| 全文检索数据库系统 | V2.0 | 软著登字第6320172号 | 原始取得 | 2020/10/23 |
| 百川数据库系统 | V3.0 | 软著登字第6320171号 | 原始取得 | 2020/10/23 |
| 破产办案系统 | V2.0 | 软著登字第6328939号 | 原始取得 | 2020/10/29 |
| 外部数据管理平台 | V2.1 | 软著登字第6353460号 | 原始取得 | 2020/11/6 |
| 华宇司法警察管理软件［简称：司法警察系统］ | V1.0 | 软著登字第6371787号 | 原始取得 | 2020/11/12 |
| 元契合同智能管理系统 | V1.0 | 软著登字第6380163号 | 原始取得 | 2020/11/13 |
| 流程机器人系统 | V2.0 | 软著登字第6396620号 | 原始取得 | 2020/11/17 |
| 晓督•行政智能辅助办案系统 | V2.0 | 软著登字第6419508号 | 原始取得 | 2020/11/20 |
| 华宇研究生教育招生管理系统 | V2.0 | 软著登字第6429785号 | 原始取得 | 2020/11/23 |
| 华宇智能云柜软件 | V1.0 | 软著登字第6428381号 | 原始取得 | 2020/11/23 |
| 华宇高校学术诚信管理系统 | V1.0 | 软著登字第6433055号 | 原始取得 | 2020/11/24 |
| 华宇后勤事务管理软件 | V1.0 | 软著登字第6448341号 | 原始取得 | 2020/11/25 |
| ABI 一站式数据分析平台［简称：ABI］ | V5.2.  4 | 软著登字第6448199号 | 原始取得 | 2020/11/25 |
| 觅听软件 | V2.3 | 软著登字第6474799号 | 原始取得 | 2020/11/28 |
| 竹简OFFICE软件 | V1.0 | 软著登字第6474800号 | 原始取得 | 2020/11/28 |
| 华宇容器云平台 | V5.0 | 软著登字第6495952号 | 原始取得 | 2020/12/1 |
| 智慧河湖长综合信息管理平台系统 | V2.0 | 软著登字第6526856号 | 原始取得 | 2020/12/3 |
| 智慧水利综合管理平台系统 | V2.0 | 软著登字第6526552号 | 原始取得 | 2020/12/3 |
| 智能井盖管理系统 | V2.0 | 软著登字第6528237号 | 原始取得 | 2020/12/3 |
| 农业水价改革信息管理系统 | V2.0 | 软著登字第6530768号 | 原始取得 | 2020/12/3 |
| 闸机自动化控制管理系统 | V2.0 | 软著登字第6526551号 | 原始取得 | 2020/12/3 |
| 灌区量水测水管理系统 | V2.0 | 软著登字第6526875号 | 原始取得 | 2020/12/3 |
| 灌区信息化综合管理系统 | V2.0 | 软著登字第6526857号 | 原始取得 | 2020/12/3 |
| 华宇万户医院智慧运营管理平台软件［简称：HRP］ | V1.0 | 软著登字第6530617号 | 原始取得 | 2020/12/3 |
| 全域诉讼服务系统 | V2.0 | 软著登字第6566119号 | 原始取得 | 2020/12/8 |
| 常委会会议系统 | V1.0 | 软著登字第6577680号 | 原始取得 | 2020/12/9 |
| 联奕高校继续教育管理软件 | V2.0 | 软著登字第6633428号 | 原始取得 | 2020/12/16 |
| 飞舸即时通讯高级版软件 | V3.8 | 软著登字第6146669号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 飞舸即时通讯标准版软件 | V3.8 | 软著登字第6146660号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 飞舸移动信息化平台标准版软件 | V3.0 | 软著登字第6146671号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 飞舸移动门户标准版软件 | V3.8 | 软著登字第6146670号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 趣尚班即时通讯IOS客户端软件 | V3.0 | 软著登字第6146663号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 趣尚班即时通讯企业版软件 | V3.0 | 软著登字第6146668号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 趣尚班即时通讯Android客户端软件 | V3.0 | 软著登字第6146661号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 企业移动门户平台软件 | V4.0 | 软著登字第6146667号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 飞舸eTONG移动信息化应用系统软件 | V5.0 | 软著登字第6146662号 | 受让取得 | 2020/12/17 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 夕卜勤e通行业版软件 | V2.0 | 软著登字第6146664号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| eTONG移动办公Android手机客户端软件 | V3.0 | 软著登字第6146665号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| eTONG企业版移动办公系统软件 | V3.0 | 软著登字第6146658号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 外勤E通系统 | V1.0 | 软著登字第6146666号 | 受让取得 | 2020/12/17 |
| 联奕高校项目招投标管理软件 | V3.0 | 软著登字第6639563号 | 原始取得 | 2020/12/17 |
| 联奕高校事务一表通软件 | V2.0 | 软著登字第6639564号 | 原始取得 | 2020/12/17 |
| FlexEVO移动办公系统 | V5.0 | 软著登字第6668626号 | 原始取得 | 2020/12/21 |
| FlexPortal统一门户平台 | V5.0 | 软著登字第6693814号 | 原始取得 | 2020/12/24 |
| 万户合同管理系统软件 | V1.0 | 软著登字第6693784号 | 原始取得 | 2020/12/24 |
| 万户绩效管理系统软件 | V1.0 | 软著凳字第6693785号 | 原始取得 | 2020/12/24 |
| evo移动门户平台 | V5.0 | 软著登字第6693782号 | 原始取得 | 2020/12/24 |
| FlexIM即时通讯系统 | V5.0 | 软著登字第6693786号 | 原始取得 | 2020/12/24 |
| 万户ezOFFICE协同管埋平台 | V12.5 | 软著登字第6693783号 | 原始取得 | 2020/12/24 |
| 联奕高校留学生招生管理软件 | V1.0 | 软著登字第6696375号 | 原始取得 | 2020/12/24 |
| 智能报表系统（简称：智图） | V2.1 | 软著登字第6703316号 | 原始取得 | 2020/12/25 |
| 法院款物管理系统 | V3.3 | 软著登字第6703314号 | 原始取得 | 2020/12/25 |
| 行政执法监督系统 | V2.1 | 软著登字第6703318号 | 原始取得 | 2020/12/25 |
| 戒毒一站式综合管理平台 | V1.1 | 软著登字第6703315号 | 原始取得 | 2020/12/25 |
| 网络系统监控软件 | V3.1 | 软著登字第6703312号 | 原始取得 | 2020/12/25 |
| 万户考勤管理系统软件 | V1.0 | 软著登字第6717421号 | 原始取得 | 2020/12/29 |

报告期内，新增专利如下:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专利名称 | 专利类型 | 专利号 | 有效期 | 状态 | 专利权人 |
| 展示用户网上行为轨迹的方法、计算装置及存储介质 | 发明专利 | 201611187187.6 | 2040/6/19 | 授权 | 华宇信息 |
| —种多元异构情报数据的ELP模型的构建方法 | 发明专利 | 201910988227.4 | 2040/07/29 | 授权 | 华宇信息 |
| —种图像文档的梯形畸变矫正方法及装置 | 发明专利 | 201911229389.6 | 2040/10/29 | 授权 | 华宇信息 |
| —种有向循环图的展示方法及其应用 | 发明专利 | 201611186459.0 | 2040/12/8 | 授权 | 华宇信息 |

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，受年初突发“新冠”疫情影响，全社会集中抗疫，公司做好防疫措施、积极 复工复产，支撑客户恢复业务运作，帮助相关机关单位开放互联网服务，帮助全国数百所高 校紧急开通互联网应用。在保障客户业务恢复运营的同时，公司坚定研发和营销投入，持续 应用软件产品和解决方案创新，在法律科技、教育信息化、智慧政务几个优势领域，公司竞 争力进一步提升。针对突发疫情带来不确定的市场环境，公司谨守稳健经营方针，在把控人 员过快增长的同时，紧抓管理提质增效，报告期内，公司经营性净现金流同比增加39%，期 末货币资金增加7.10亿元。

受疫情影响，公司全年有效交付时间较大幅度减少；新签合同多数延期至下半年。继而， 公司项目实施、交付、验收工作进度较大幅度滞后，全年收入结构波动较大，全年经营业绩 受影响较严重，公司教育信息化业务因高校全年半封闭管理受影响尤甚。报告期内，公司营 业收入为33.56亿元，同比下降4.40%；净利润为2.94亿元，同比下降49.47%；归属上市 公司股东的净利润为2.93亿元，同比下降49.51%。尽管全年业绩受影响大，但三季度开始， 公司经营逐步摆脱疫情影响，重回正常运营节奏。其中，四季度公司收入同比增长40%；净 利润同比增长8%。

疫情以来，公司积极应对，尽最大努力加速业务落地，二季度开始新签合同快速增长， 受益于长期战略布局的信创市场全面加速，公司全年新签合同额67.7亿元，同比增长98%， 其中“应用软件”类新签同比增长73%。在法律科技领域，公司实现新签合同29.7亿元， 同比增长44%；其中“应用软件”类新签同比增长40%。教育信息化实现新签合同3.7亿元, 同比减少21%；智慧政务实现新签合同30.2亿元，同比增长653%。报告期末在手合同为 54.6亿元，同比增长152%，未来业绩保障度高。

报告期内，公司扎实推进技术研究工作，持续提升公司产品竞争力。公司聚焦知识图谱 法律认知智能，持续推进法律AI技术研究，完成超90%的刑事和民事案件覆盖，在争议焦 点智能识别方面取得关键性进展。公司加强移动+安全+应用的技术研究和创新，推出华宇移 动开放平台（宇雀），着力提升5G应用创新和研发效率。公司完成主要领域核心业务系统 的信创适配和微服务架构升级，为信创环境下的业务系统迁移做好技术和产品准备。报告期 内，公司获批成立博士后科研工作站，8项发明专利被授权，多项国家重点研发计划课题顺 利推进。

作为致力于“帮助客户更好地服务社会”的软件服务企业，公司是国内法律科技市场的 领导企业，并在教育信息化、智慧政务等重要的软件服务市场占据了优势地位，也是领域内 诸多重要技术应用的创新者和积极推动者。报告期内，公司坚定研发和营销投入，扎实推进 技术研究，积极布局“十四五”，有效提升市场竞争优势；引入中国移动作为战略投资人， 有效增强公司品牌竞争力和销售渠道覆盖；长期战略布局收获信创业务爆发式增长，报告期 末在手合同充裕，公司有信心恢复到疫情前持续稳健增长的经营轨道上来。

二、主营业务分析

1、概述

（一）法律科技领域：持续丰富法律科技网络，创新法律服务初见成效

公司持续扩展和深化对法律相关机关单位、律师、企业等的覆盖和连接，打通法律服务 各环节的业务流转和数据交互，建设全产业链的场景覆盖。一是深化G端（法律机关）客户 业务应用，坚持产品领先策略，持续提升业务竞争力的同时，也不断丰富了“单位内、行业内 单位间、行业间单位间”的智能业务和应用连接，助力客户优化管理、提升效率、强化对外服 务。二是借助G端业务优势和技术优势，创新B端（企业）业务，提升既有服务效率，创新 法律（科技）服务，助力B端客户持续提升风险防控和纠纷解决的能力和效率。三是融合业 务创新，持续丰富法律科技网络并构建“一体化法律服务平台”，致力于从供给端提升全社会 纠纷解决效率和服务水平。

**在传统的2G业务领域，坚持产品领先策略，持续创造客户价值。**

报告期内，公司“**第三代智慧审判系统**”正式上线运行，这标志着法院细分行业智慧信息 服务全面升级的启动，也是公司“一体化法律服务平台”枢纽平台的重要升级，将有效推动法 律服务全产业链的场景覆盖、智能辅助和数据服务，是公司法律科技战略推进落地的重要进 展。公司“**分调裁审一体化平台**”在多地法院上线，全面支撑案件分流、调解、速裁、快审工 作，有效提升法官业务效率和对外服务水平，全面促进调裁对接实质化，系统提升矛盾纠纷 化解质效。公司“**新诉讼服务中心**”在多地法院启用，集智慧立案、多元解纷、先行调解、跨 域服务、简案速裁、法律援助等多项功能于一体的现代化诉讼服务中心，为法官和当事人提 供智能便捷的一站式多元解纷、一站式诉讼服务。报告期内，公司以**云间庭审、胶囊法庭、 智慧封条**等法律科技创新产品，为疫情防控提供了有力的司法保障，保障庭审、调解、鉴定 等法律业务顺利展开，也拓展了智慧法院建设新思路。报告期内，公司保障23个省（自治区、 直辖市）240。余家法院电子诉讼畅通运行，网上立案460余万件；为31个省（自治区、直辖 市）250。余家法院1.4万间法庭开通互联网庭审服务，支持开庭审理49万次，开庭时长49万 小时。

报告期内，在多个重要行业连续实现关键突破，增加数个业务增长引擎。公司配合最高 检检察技术信息研究中心，为全国检察机关统一业务应用系统2.0版打造系列辅助办案工具 和数据应用，实现在多省上线，继续引领行业创新并持续提升竞争优势。报告期内，公司纪 检监察业务获得重大业务突破，承建相关重要工作平台，在“十四五”开局之际做好产品、营 销布局，为公司深耕细分行业市场奠定坚实基础。报告期内，公司立足政法协同，凭借在法 检行业多年的业务积累，打造“智慧案管-刑事智能辅助审核系统”、“智慧案管-行政智能处罚 裁量系统”、“一体化执法办案管理中心”等解决方案，不断完善智慧办案体系，为公安法制与 基层办案工作提供法律适用与标准指引，支撑执法工作智能化转型，帮助公安客户提升法制 智能化水平与执法规范化能力。

**在创新的2B业务领域，借助G端优势，助力客户风险防控和纠纷解决。**

一方面，在互联网、房地产、大宗商品流通、金融等行业，公司为多个行业头部企业提 供包括纠纷/案件管理、合同生成与审查、风险合规管理、知识检索、业务决策辅助等智能法 律服务系统，助力客户持续提升风险防控和纠纷解决的能力和效率。公司为律师协会、律所 团体、商事仲裁机构、商事调解中心、公证处等法律服务机构提供包括裁判规律分析、智能 文书生成、批量业务办理等业务辅助智能工具，助力提升法律服务行业的服务能力与效率。 公司从诉讼服务和多元解纷场景入手，打通从企业当事人、律师和法院、仲裁委等机构的法 律服务闭环，为客户提供一站式智能法律服务。报告期内，律师服务平台注册用户超10万人。

另一方面，创新法律服务解决方案初见成效，公司以“E破通一一体化破产管理人服务平 台”、“保融通一小额金融纠纷法律服务平台”、保全和存证等产品和解决方案为基础，聚焦企 业破产、小额金融纠纷、保险等业务领域的法律纠纷解决，致力于提高企业纠纷解决效率及 质量，以数字化法律服务提升不良资产处置。公司以“金融案件多元解纷一体化平台”实现了 金融机构通过互联网提交批量化要素式立案申请，法院批量化立案审判办理，要素式裁判文 书自动生成，既为金融机构通过司法途径处置大量不良债务提供更便捷的服务，又帮助调解、 仲裁及法院提高金融纠纷化解效率，是深化“分调裁审”机制改革的有力探索。报告期内，创 新法律服务业务快速发展，新签合同、回款同比增长均超100%。

**（二）教育信息化领域：智慧校园平台升级，产品创新布局十四五**

在教育信息化领域，公司持续以应用软件产品和解决方案创新为核心市场驱动力，围绕 高校的教学、科研、管理和服务等全场景，提供覆盖师生及管理者全生命周期的、一站式的、 可个性化配置的产品及整体解决方案。一方面，持续丰富和完善高校数字化基础设施——“智 慧校园平台”；另一方面，借助智慧校园平台优势，公司在学生管理学生服务（SaaS应用）、 数据治理、智慧教学等方面深化应用创新，持续创造客户价值，赋能新时期高等教育改革环 境下的高校创新人才培养和教学质量提升。

报告期内，教育信息化业务因疫情影响经受了前所未有的考验，尤其在上半年全国高校 延期开学，项目招标、实施、验收进度延缓，5月份后，随着全国疫情的逐步控制，各地高 校相继复学，业务开展逐步恢复，新签合同额快速增长，特别是超过500万纯软件大项目数 量明显增加，湖北单省中标多个千万级项目；在华南地区中标的某高校微服务智慧校园千万 级纯软件项目，将对未来高校智慧校园建设模式升级有重要创新示范效应。

疫情期间，公司作为高校教育信息化领域的头部公司，积极响应国家号召、主动承担应 有的社会责任，为帮助全国高校在疫情期间做好在线教学、学生管理、在线办公、离校迎新、 健康动态跟踪及疫情防控常态化服务工作，率先向全国高校开放了“奕课堂-云教室”、“我在校 园”、“校园AI助手”、“招生通”、“无接触迎新”等系列SaaS应用，并推出了校园疫情防控全 过程解决方案，全年累计服务近8亿人次，有效的支撑了全国近600所高校顺利地完成了疫 情期间的各类应急工作以及后疫情时期的常态化防控工作。2020年是教育信息化SaaS业务 发展元年，在线管理和在线教学的全面实践有力支撑高校教、学、管方式的重大转变，有效 推动了教育信息化线上服务业务，有望成为公司业务增长的一个重要引擎。

报告期内，公司坚定研发投入，持续应用软件产品和解决方案创新。首先，持续丰富“奕 课堂”智慧教学融合解决方案。以“课堂”场景为切入点，贯穿课前、课中、课后各个教学环节, 实现闭环式系统覆盖；与“智慧校园”全系统数据打通，建立统一开放的智能管理运营平台， 建立在线学习平台。其次，借助在“高等教育质量常态监测管理软件”与“高等教育诊断改进管 理软件”的领先优势，依托校园大脑的数据业务化应用，公司在数据治理业务方面持续落地创 新产品，并以体系化的数据中台工具保障数据的全生命周期管理、服务的落地。提供了安全 类、流程类、数据展示类、沟通协作类等系列PAAS服务，融合门户和一网通办等业务，将 校园治理和深化改革紧密连接起来，为校园治理、公共管理和师生服务提供支撑，为学校教 学、科研、人才培养、文化传承和社会服务的使命赋能。作为智慧校园数据治理的先行者， 报告期内，公司累计为近50所高校提供了安全可信的数据治理服务。

报告期内，公司加大营销投入，布局高校信息化“十四五”建设周期。报告期内，公司积 极开展『高校信息化“十四五”规划巡讲活动』，在全国15个省市组织、举办和参与了 36场 交流会议，与大约1380所高校信息化专家进行了线下汇报和交流，重点向高校专家和领导 汇报“十四五”整体规划方案，阐述公司在智慧校园建设方面的新理念、新方案、新技术，并 从数据治理、服务治理等角度介绍服务理念、服务方案及实践案例，为公司在高校信息化十 四五建设周期的市场业务拓展打下坚实基础。

**（三）智慧政务领域：受益信创市场加速，业务实现爆发式增长**

报告期内，受益于信创市场加速发展，公司在智慧政务领域业务爆发式增长，实现新签 合同30.2亿元，同比增长653%。市场占有率迅速提升，进入服务商第一阵营。

公司坚持信创平台和产品的研发攻关，积极建设运维管理体系。报告期内，公司完成AI 引擎信创环境适配，打造政务人工智能平台；持续软件产品创新，已拥有包括基础中间件、 数据智能、桌面应用等多类20余款自主研发的基础和通用应用软件。以政务大数据、政务人 工智能以及政务协同办公三个基础平台为支撑，整合资源与共性服务，推动党政公文、督查 管理等多业务协同，逐步形成了以电子政务内网为根基、门户网站为汇聚、业务应用为载体、 统一技术服务为支撑的信息化体系。报告期内，公司因地制宜打造本地化信创运维管理体系， 辅助客户业务运营建立长效合作关系，为深耕细分领域业务打下良好基础。

在电子政务原有较为分散的市场环境下，依靠领先的信创能力，通过紧贴客户实际需求, 不断打磨行业产品，公司可以逐步提升细分市场的市占率。未来，公司将在持续拓展业务提 升市占率的同时，通过在细分市场业务深耕，持续产品、服务和解决方案创新，助力增强政 府服务能力，推动国家治理能力长效提升。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | | 2019 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 |
| 营业收入合计 | 3,355,844,226.52 | 100% | 3,510,147,949.37 | 100% | -4.40% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分行业 | | | | | |
| 法律科技 | 1,873,701,160.87 | 55.83% | 2,204,774,271.24 | 62.81% | -15.02% |
| 教育信息化 | 341,524,287.36 | 10.18% | 509,202,599.10 | 14.51% | -32.93% |
| 智慧政务 | 757,874,386.42 | 22.58% | 415,132,962.08 | 11.83% | 82.56% |
| 企业 | 273,278,055.58 | 8.14% | 239,459,905.90 | 6.82% | 14.12% |
| 其他 | 109,466,336.29 | 3.26% | 141,578,211.05 | 4.03% | -22.68% |
| 分产品 | | | | | |
| 应用软件 | 1,481,823,805.66 | 44.16% | 1,646,400,911.75 | 46.90% | -10.00% |
| 系统建设服务 | 1,242,055,131.02 | 37.01% | 1,263,549,202.61 | 36.00% | -1.70% |
| 运维服务 | 631,965,289.84 | 18.83% | 600,197,835.01 | 17.10% | 5.29% |
| 分地区 | | | | | |
| 华北地区 | 987,029,902.25 | 29.41% | 1,150,840,059.66 | 32.79% | -14.23% |
| 华南地区 | 557,913,404.88 | 16.63% | 543,693,371.33 | 15.49% | 2.62% |
| 西北地区 | 480,106,416.74 | 14.31% | 323,402,282.10 | 9.21% | 48.45% |
| 华东地区 | 478,275,923.11 | 14.25% | 520,986,540.94 | 14.84% | -8.20% |
| 华中地区 | 320,857,637.78 | 9.56% | 316,888,926.52 | 9.03% | 1.25% |
| 西南地区 | 319,349,362.77 | 9.52% | 333,900,037.36 | 9.51% | -4.36% |
| 东北地区 | 212,311,578.99 | 6.33% | 320,436,731.46 | 9.13% | -33.74% |

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

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020年度 | | | | 2019年度 | | | |
| 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 250,345, | 587,485, | 690,524, | 1,827,48 | 480,266, | 893,252, | 827,518, | 1,309,11 |
| 181.72 | 328.03 | 458.71 | 9,258.06 | 098.41 | 386.87 | 534.53 | 0,929.56 |
| 归属于上市公司 | -25,024,5 | 41,684,7 | 22,513,1 | 253,883, | 59,915,5 | 168,160, | 106,925, | 245,388, |
| 股东的净利润 | 01.86 | 29.11 | 08.78 | 120.04 | 97.28 | 752.99 | 403.99 | 096.49 |
| 说明经营季节, | 生（或周其 | 月性）发生的原因及波动风险 | | | | | | |

公司主营业务覆盖法律科技、教育信息化、智慧政务等领域，客户主要为国家机关、事 业单位及高校等。公司承接的应用软件、系统建设服务等主营业务受到客户的预算、招标时 间安排等因素的影响，收入确认具有一定的季节性特征。年度中四季度的新签合同及确认收 入通常会高于其它季度。

（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

寸适用口不适用

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 | | | | | | |
| 法律科技 | 1,873,701,160.87 | 1,142,031,332.20 | 39.05% | -15.02% | -7.01% | -5.25% |
| 教育信息化 | 341,524,287.36 | 178,728,597.48 | 47.67% | -32.93% | -39.58% | 5.76% |
| 智慧政务 | 757,874,386.42 | 572,245,515.55 | 24.49% | 82.56% | 90.42% | -3.12% |
| 其他 | 382,744,391.87 | 294,049,929.99 | 23.17% | 0.45% | 14.33% | -9.33% |
| 分产品 | | | | | | |
| 应用软件 | 1,481,823,805.66 | 669,824,972.52 | 54.80% | -10.00% | 9.57% | -8.07% |
| 系统建设服务 | 1,242,055,131.02 | 1,066,152,877.91 | 14.16% | -1.70% | -0.95% | -0.65% |
| 运维服务 | 631,965,289.84 | 451,077,524.79 | 28.62% | 5.29% | 14.49% | -5.74% |
| 分地区 | | | | | | |
| 华北地区 | 987,029,902.25 | 714,365,097.67 | 27.62% | -14.23% | -3.07% | -8.34% |
| 华南地区 | 557,913,404.88 | 383,140,527.61 | 31.33% | 2.62% | 6.08% | -2.24% |
| 西北地区 | 480,106,416.74 | 276,874,212.59 | 42.33% | 48.45% | 58.00% | -3.49% |
| 华东地区 | 478,275,923.11 | 298,104,692.38 | 37.67% | -8.20% | -2.78% | -3.47% |
| 华中地区 | 320,857,637.78 | 197,421,933.90 | 38.47% | 1.25% | 21.89% | -10.42% |
| 西南地区 | 319,349,362.77 | 204,823,416.70 | 35.86% | -4.36% | -4.17% | -0.13% |

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

寸适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入 比上年同 期增减 | 营业成本 比上年同 期增减 | 毛利率 比上年 同期增 减 |
| 分客户所处行业 | | | | | | |
| 法律科技 | 1,873,701,160.87 | 1,142,031,332.20 | 39.05% | -15.02% | -7.01% | -5.25% |
| 教育信息化 | 341,524,287.36 | 178,728,597.48 | 47.67% | -32.93% | -39.58% | 5.76% |
| 智慧政务 | 757,874,386.42 | 572,245,515.55 | 24.49% | 82.56% | 90.42% | -3.12% |
| 企业 | 273,278,055.58 | 188,039,667.19 | 31.19% | 14.12% | 51.76% | -17.06% |
| 其他 | 109,466,336.29 | 106,010,262.80 | 3.16% | -22.68% | -20.47% | -2.70% |

说明：原口径“其他”包括企业业务和其他业务，新口径将两项做了细分

（3） 公司实物销售收入是否大于劳务收入

□是 J 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V不适用

（5） 营业成本构成

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 2020 年 | | 2019 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 应用软件 | 669,824,972.52 | 30.63% | 611,314,381.04 | 29.37% | 9.57% |
| 系统建设服务 | 1,066,152,877.91 | 48.75% | 1,076,365,665.94 | 51.71% | -0.95% |
| 运维服务 | 451,077,524.79 | 20.62% | 393,972,105.42 | 18.92% | 14.49% |

说明

本公司的人工成本费用占总成本的28.31%,材料及设备采购成本占71.69%。

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 |
| 材料及设备采购成本 | 1,567,852,353.81 | 71.69% | 1,472,189,284.05 | 70.72% | 6.50% |
| 人工成本及费用 | 619,203,021.41 | 28.31% | 609,462,868.35 | 29.28% | 1.60% |

**（6）报告期内合并范围是否发生变动**

寸是□否

本公司根据经营需要，新设广东华宇九政信息技术有限公司、北京万户互联科技有限公司、 陕西华宇九政信息科技有限公司、台州华宇九政科技有限公司、广州华奕企业管理有限公司、 江苏华宇九政科技有限公司、蚌埠华宇九政科技有限公司、阿坝华宇九政科技有限公司、广 西华宇九政数字科技有限公司。

（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V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） | 285,074,847.86 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 8.49% |
| 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 | 青海省高级人民法院 | 69,669,458.28 | 2.08% |
| 2 | 客户1 | 65,458,877.11 | 1.95% |
| 3 | 甘肃省高级人民法院 | 58,672,694.07 | 1.75% |
| 4 | 北京互联网法院 | 49,221,760.62 | 1.47% |
| 5 | 新疆维吾尔自治区高级人民法院 | 42,052,057.78 | 1.25% |
| 合计 | -- | 285,074,847.86 | 8.49% |

主要客户其他情况说明 □适用V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） | 358,363,400.66 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 16.66% |
| 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 | 北京鲲鹏大数据服务有限公司 | 105,093,408.35 | 4.89% |
| 2 | 同方计算机有限公司 | 91,203,900.00 | 4.24% |
| 3 | 华为技术有限公司 | 56,783,492.31 | 2.64% |
| 4 | 中核弘盛智能科技有限公司 | 54,950,400.00 | 2.55% |
| 5 | 恩益禧视像设备贸易（深圳）有 限公司 | 50,332,200.00 | 2.34% |
| 合计 | -- | 358,363,400.66 | 16.66% |

主要供应商其他情况说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| □适用V | 不适用 |  |  |  |
| **3、费用** |  |  |  | 单位：元 |
|  | 2020 年 | 2019 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 销售费用 | 288,344,507.00 | 254,566,344.38 | 13.27% |  |
| 管理费用 | 270,207,519.63 | 281,683,581.64 | -4.07% |  |
| 财务费用 | -28,916,873.88 | -18,708,808.10 | -54.56% | 本年资金存款的利息收入增加 |
| 研发费用 | 384,213,606.83 | 348,928,564.38 | 10.11% |  |

**4、研发投入**

寸适用口不适用

报告期内，公司保持了较高的研发投入，研发支出总额为45,656.65万元，占营业收入比 例为13.61%,为公司进一步提供核心竞争力提供有力的保障。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | 2019 年 | 2018 年 |
| 研发人员数量（人） | 2,897 | 2,701 | 2,341 |
| 研发人员数量占比 | 37.16% | 36.80% | 38.80% |
| 研发投入金额（元） | 456,566,482.69 | 467,602,912.68 | 407,393,733.58 |
| 研发投入占营业收入比例 | 13.61% | 13.32% | 15.04% |
| 研发支出资本化的金额（元） | 171,948,226.81 | 210,442,344.65 | 171,403,043.91 |
| 资本化研发支出占研发投入的比例 | 37.66% | 45.00% | 42.07% |
| 资本化研发支出占当期净利润的比重 | 58.47% | 36.16% | 35.07% |

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V不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□适用V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 |
| 新一代法律 AI平台建设 | 230,284,936.18 | 基于华宇大数据全生命周期治理平台、法律人工智能认知/感 知能力引擎，为法院、检察院等主营行业梳理构建符合其行业 特点的知识中心和智能中台，持续研发并完成信创集成适配， 从而更好的支撑各行业的智能化应用。 | 79.57% |
| 业务应用系 统信创适配 研发及集成 测试 | 55,313,011.90 | 本项目建设集成测试中心，通过信息技术创新应用组合方案测 试的形式对技术路线进行收敛，与上下游厂商构建合作生态 圈，加强技术合作，为客户提供在具体业务场景下最优解决方 案，规避信息技术创新应用的技术风险和安全风险，更加快速、 高效、低成本的完成项目建设。 | 72.00% |
| 基于数据驱 | 16,574,563.73 | 基于互联网公有云、政务云建立以市场监管大数据中心、人工 | 80.00% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 动的智慧市 场监管平台 |  | 智能引擎为基础的综合智能服务支撑平台，统一对市场监管客 户及多终端业务应用提供数据资源服务、数据计算服务、智能 业务支撑服务、应用服务，实现市场监管部门准入、监管、执 法、服务、保障、决策、办公等业务工作的全面智能化。 |  |
| 集约化智慧 执行系统 | 15,994,086.66 | 集约化智慧执行系统以法官研判分析为主线，以集约事务专员 办理事务为子线，形成“研判分析一一事务交办一一事务办理 ――事务反馈”循环高效的集约化办案模式，打造“人员分类、 事务集约、权责清晰、配合顺畅”的执行权运行机制。充分运 用人工智能、大数据等信息化技术，构建全方位智能、全数据 互联的综合执行办案平台。 | 67.00% |

**5、现金流**

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020 年 | 2019 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 4,837,203,685.26 | 3,881,870,494.37 | 24.61% |
| 经营活动现金流出小计 | 4,178,273,801.48 | 3,408,762,808.84 | 22.57% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 658,929,883.78 | 473,107,685.53 | 39.28% |
| 投资活动现金流入小计 | 1,379,679,912.25 | 391,731,567.47 | 252.20% |
| 投资活动现金流出小计 | 1,322,966,123.45 | 1,144,703,372.31 | 15.57% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 56,713,788.80 | -752,971,804.84 | 107.53% |
| 筹资活动现金流入小计 | 442,957,178.56 | 1,067,236,249.49 | -58.49% |
| 筹资活动现金流出小计 | 116,777,746.57 | 139,062,782.01 | -16.03% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 326,179,431.99 | 928,173,467.48 | -64.86% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 1,041,823,104.57 | 648,309,348.17 | 60.70% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

□适用V不适用

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V不适用

三、非主营业务情况

寸适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
| 投资收益 | -2,298,586.31 | -0.83% |  | 否 |
| 营业外收入 | 573,651.71 | 0.21% |  | 否 |
| 营业外支出 | 3,667,853.51 | 1.32% | 主要为捐赠支出 | 否 |

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年末 | | 2020年初 | | 比重 增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 占总资 产比例 | 金额 | 占总资 产比例 |
| 货币资金 | 3,066,912,025.18 | 31.30% | 2,356,598,426.12 | 31.95% | -0.65% | 公司销售回款较好，同时 合理安排资金收支，提高 资金使用效率 |
| 应收账款 | 1,397,834,881.81 | 14.27% | 970,020,252.04 | 13.15% | 1.12% | 四季度实现的收入占年 度比例大幅增加，导致正 常信用结算期内的应收 款项增加 |
| 存货 | 1,802,640,358.29 | 18.40% | 862,005,247.70 | 11.69% | 6.71% | 业务规模大幅度增长，在 实施项目投入增加 |
| 长期股权投资 | 2,504,054.77 | 0.03% | 4,031,484.32 | 0.05% | -0.02% |  |
| 固定资产 | 254,633,812.48 | 2.60% | 257,598,303.83 | 3.49% | -0.89% |  |
| 短期借款 | 148,071,945.23 | 1.51% |  | 0.00% | 1.51% | 使用国内信用证进行采 购结算所致 |
| 预付款项 | 87,736,145.44 | 0.90% | 16,386,948.63 | 0.22% | 0.68% | 业务规模大幅度增长，信 创合同采购预付款增长 所致 |
| 合同资产 | 81,299,032.32 | 0.83% | 46,425,786.93 | 0.63% | 0.20% | 未到收款期的合同对价  有所提高 |
| 开发支出 | 361,652,747.20 | 3.69% | 228,307,174.77 | 3.10% | 0.59% | 公司在法律科技等领域 的募投项目进展正常，研 发尚未结项 |
| 应付票据 | 235,776,437.10 | 2.41% | 9,552,801.00 | 0.13% | 2.28% | 本期使用票据等结算方 式,增加资金的使用效率 |
| 应付账款 | 769,470,192.74 | 7.85% | 506,531,938.85 | 6.87% | 0.98% | 业务规模大幅度增长，应 付的项目采购款项增加 |
| 合同负债 | 1,806,312,533.99 | 18.44% | 698,213,519.62 | 9.47% | 8.97% | 业务规模大幅度增长，预 收的合同款增加 |
| 其他应付款 | 42,688,022.41 | 0.44% | 115,518,966.80 | 1.57% | -1.13% | 主要为限制性股票解锁 的影响 |

2、以公允价值计量的资产和负债

寸适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初数 | 本期公 允价值 变动损 益 | 计入权益 的累计公 允价值变  动 | 本期 计提 的减 值 | 本期 购买 金额 | 本期 出售 金额 | 其 他 变 动 | 期末数 |
| 金融资产 | | | | | | | | |
| 1.其他非流动 金融资产投资 | 129,000,000.00 |  |  |  |  |  |  | 129,000,000.00 |
| 2.其他权益工 具投资 | 80,340,000.00 |  |  |  |  |  |  | 80,340,000.00 |
| 金融资产小计 | 209,340,000.00 |  |  |  |  |  |  | 209,340,000.00 |
| 上述合计 | 209,340,000.00 |  |  |  |  |  |  | 209,340,000.00 |

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化 □是J否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

寸适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
| 280,000,000.00 | 412,340,000.00 | -32.09% |

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

寸适用口不适用

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） |
| 北京华宇 信息技术 有限公司 | 软件开 发与销 售 | 增资 | 250,000,000.00 | 100.00% | 募集 资金 | 不 适 用 | 不 适 用 | 不 适 用 | 不适用 |  |  | 否 | 2020 年 04  月27日 | 具体内容详 见公司在巨 潮资讯网披 露的《关于 使用募集资 金向全资子 公司北京华 宇信息技术 有限公司增 资用于募投 项目建设的 公告》 |
| 广州华宇 信息技术 有限公司 | 软件开 发与销 售 | 增资 | 30,000,000.00 | 100.00% | 自有 资金 | 不 适 用 | 不 适 用 | 不 适 用 | 不适用 |  |  | 否 |  |  |
| 合计 | -- | -- | 280,000,000.00 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |  |  | -- | -- | -- |

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况 □适用V不适用

4、以公允价值计量的金融资产

寸适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产类别 | 初始投资成本 | 本期公允价 | 计入权益的累计 | 报告期内购入 | 报告期内售出 | 累计投 | 期末金额 | 资金来源 |
| 值变动损益 | 公允价值变动 | 金额 | 金额 | 资收益 |
| 其他权益工具投资 | 80,340,000.00 |  |  |  |  |  | 80,340,000.00 | 自有资金 |
| 其他非流动金融资 产 | 129,000,000.00 |  |  |  |  |  | 129,000,000.00 | 自有资金 |
| 合计 | 209,340,000.00 |  |  |  |  |  | 209,340,000.00 | -- |

5、募集资金使用情况

寸适用口不适用

（1）募集资金总体使用情况

寸适用口不适用

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 |
| 2019  年 | 非 公 开 发 行 | 104,281.30 | 12,150.33 | 60,483.18 |  |  | 0.00% | 46,159.46 | 16,159.46万元存放于募集 资金专户中，剩余30,000 万元暂时补充流动资金尚 未归还 |  |
| 合计 | -- | 104,281.30 | 12,150.33 | 60,483.18 |  |  | 0.00% | 46,159.46 | -- |  |

募集资金总体使用情况说明

截至2020年12月31日，实施中的募投项目为1项，募集资金总额为104,281.30万元，所产生的利息(扣除银行手续费)2,361.34万元，已累计 投入60,483.18万元，截止2020年12月31日，募集资金余额为人民币46,159.46万元，其中：本年临时补充流动资金30,000万元，尚未到期归还。

经中国证券监督管理委员会《关于核准北京华宇软件股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2018]2187号)核准，公司于2019年4月 非公开发行人民币普通股55,938,493股，每股面值人民币1.00元，发行价格为18.86元/股，募集资金总额为人民币105,500.00万元，扣除与发行有关 的承销费及保荐费、验资费等费用1,218.70万元后，实际募集资金净额为104,281.30万元。上述募集资金已经大华会计师事务所(特殊普通合伙)大华 验字[2019]000124号《验资报告》验证。

1. 募集资金承诺项目情况 寸适用口不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺投资项目 和超募资金投 向 | 是否已 变更项 目(含部 分变更) | 募集资金承诺 投资总额 | 调整后投资  总额(1) | 本报告期投 入金额 | 截至期末累 计投入金额  (2) | 截至期末投 资进度(3)=  (2)/(1) | 项目达到 预定可使 用状态日  期 | 本报 告期 实现 的效  、*，-*  益 | 截止报 告期末 累计实 现的效 、*，-* 益 | 是否 达到 预计 效益 | 项目可 行性是 否发生 重大变 化 |
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | | |
| 1.华宇新一 代法律AI平台 建设项目 | 否 | 54,000.00 | 54,000.00 | 9,854.84 | 22,184.69 | 41.08% | 2021 年 06 月 30  日 |  |  | 不适  用 | 否 |
| 2.华宇信息 技术应用创新 软件适配研发 及集成测试中 心建设项目 | 否 | 15,000.00 | 15,000.00 | 1,391.41 | 5,556.43 | 37.04% | 2021 年 06 月 30  日 |  |  | 不适  用 | 否 |
| 3.基于数据 驱动的智慧市 | 否 | 4,900.00 | 4,900.00 | 904.08 | 2,360.76 | 48.18% | 2021 年  06 月 30 |  |  | 不适 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 场监管平台建 设项目 |  |  |  |  |  |  | 日 |  |  | 用 |  |
| 4补充流动资 金 | 否 | 30,381.30 | 30,381.30 |  | 30,381.30 | 100.00% |  |  |  | 不适  用 | 否 |
| 承诺投资项目  小计 | -- | 104,281.30 | 104,281.30 | 12,150.33 | 60,483.18 | -- | -- |  |  | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | | |
| 不适用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | 104,281.30 | 104,281.30 | 12,150.33 | 60,483.18 | -- | -- |  |  | -- | -- |
| 未达到计划进 度或预计收益 的情况和原因  （分具体项 目） | 2018年5月召开第六届董事会第三十次会议审议通过关于非公开发行股票的相关事项。董事会后公司逐步启动“华宇新一代法律 AI平台建设项目” “华宇信息技术应用创新软件适配研发及集成测试中心建设项目”和“基于数据驱动的智慧市场监管平台建设项目” 的建设工作，以自有资金投入项目建设。公司于2019年4月实施向特定对象非公开发行股票并获得募集资金。由于募集资金到位时间 晚于项目开始时间近1年，一定程度上延缓了募集资金投资项目的实施进度。  自2019年起，信息技术应用创新（以下简称“信创”）产业加速发展，对公司业务发展产生了重大、积极影响。随着信创产业相 关技术、产品的持续提升和产业生态建设的不断完善，公司的技术发展、产品研发和应用适配需要持续符合信创产业技术发展的要求。 三个募集资金投资项目所属行业均受到信创产业发展的积极影响，因此，募集资金投资项目的建设节奏和建设要求也需要与信创产业的 发展相匹配，募集资金投资项目在实施过程中，需要对信创产业新技术适配验证，保证募集资金投资项目的实施质量。  鉴于以上两个因素的影响，为了保障募集资金投资项目的实施质量与募集资金的使用效果，降低募集资金的使用风险，公司经审慎 研究，将募集资金投资项目的建设完成时间适度延后。本次募集资金投资项目延期事项经公司于2020年4月8日召开的第七届董事会 第七次会议审议通过。 | | | | | | | | | | |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明 | | | 不适用 | | | | | | | | |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况 | | | 不适用 | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况 | | | 不适用 | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况 | | | 不适用 | | | | | | | | |
| 募集资金投资 项目先期投入 | 适用 | | | | | | | | | | |
| 本次募集资金到位前，公司可根据市场情况利用自筹资金对募集资金项目进行先期投入，并在募集资金到位后予以置换。在募集资 | | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 及置换情况 | 金到位前公司先行以自筹资金支付华宇新一代法律AI平台建设项目5,978.26万元、华宇信息技术应用创新软件适配研发及集成测试中 心建设项目1,966.52万元、基于数据驱动的智慧市场监管平台建设项目535.62万元。2019年6月20日，公司第六届董事会第四十四 次会议审议通过了《关于使用募集资金置换前期已投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换前期已投入募集资金投 资项目的自筹资金8,480.40万元，相关资金已完成置换。 |
|  | 适用 |
| 用闲置募集资 金暂时补充流 动资金情况 | 公司于2020年7月30日召开第七届董事会第十一次会议及第七届监事会第九次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金 暂时补充流动资金的议案》，同意公司及全资子公司使用不超过人民币30,000万元闲置募集资金暂时补充流动资金，用于与公司主营 业务相关的生产经营，使用期限自董事会审议通过之日起不超过十二个月或者募集资金使用完毕前（以孰在前为准），到期日前将归还 至募集资金专户。 |
| 项目实施出现 募集资金结余 的金额及原因 | 不适用 |
| 尚未使用的募 集资金用途及 去向 | 截至2020年12月31日，尚未使用的募集资金余额为46,159.46万元（含存款利息），其中30,000万元用于临时补充流动资金， 尚未到期归还，余额16,159.46万元存放于募集资金专户中。 |
| 募集资金使用 及披露中存在 的问题或其他 情况 | 本公司不存在募集资金使用的其他情况。本公司已披露的募集资金相关信息及时、真实、准确、完整披露，不存在募集资金管理违 规情况。 |

（3）募集资金变更项目情况

□适用V不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、 出售重大资产情况

□适用V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V不适用

七、主要控股参股公司分析

寸适用口不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司 类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 北京华宇信息 技术有限公司 | 子公 司 | 软件开发与  销售 | 8.5亿 | 5,119,891,759.84 | 1,887,092,754.57 | 2,499,758,460.78 | 252,109,306.51 | 235,262,628.72 |
| 联奕科技股份 有限公司 | 子公 司 | 软件和信息 技术服务业 | 9,631.05 万 | 1,066,265,209.05 | 904,999,569.43 | 560,583,640.24 | 67,132,331.65 | 63,087,244.54 |
| 上海浦东华宇 信息技术有限 公司 | 子公  司 | 软件开发与 销售 | 3,000 万 | 180,293,641.29 | 131,749,111.34 | 159,810,167.15 | 34,645,918.10 | 32,010,022.95 |
| 北京万户网络 技术有限公司 | 子公 司 | 软件开发与  销售 | 5,000 万 | 247,713,766.71 | 187,631,517.01 | 119,505,740.07 | -700,778.48 | 11,174,262.39 |
| 华宇（大连）信 | 子公 | 软件开发与 | 1.2亿 | 236,301,748.73 | 193,604,359.44 | 155,157,949.40 | 10,507,914.71 | 10,645,661.20 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 息服务有限公 司 | 司 | 销售 |  |  |
| 北京亿信华辰 软件有限责任 公司 | 子公 司 | 软件开发与  销售 | 1,250 万 | 254,865,007.49 |
| 北京华宇元典 信息服务有限 公司 | 子公 司 | 软件开发与 销售、技术咨 询 | 6,176.4706  万 | 65,540,477.10 |
| 广州华宇信息 技术有限公司 | 子公 司 | 软件开发与  销售 | 5,000 万 | 158,411,669.44 |
| 华宇金信（北 京）软件有限公 司 | 子公 司 | 软件开发与  销售 | 8,000 万 | 298,500,572.46 |

报告期内取得和处置子公司的情况 □适用V不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 109,815,251.38 | 164,660,662.71 | 2,544,837.33 | 2,063,653.72 |
| 46,020,111.93 | 42,054,823.86 | -18,914,451.74 | -12,655,289.92 |
| 130,755,854.86 | 61,860,027.00 | -17,592,316.41 | -14,411,191.36 |
| 100,031,077.86 | 108,865,077.28 | -41,530,203.11 | -33,454,780.98 |

主要控股参股公司情况说明

（1） 华宇信息

华宇信息成立于2009年9月9日，注册资本8.5亿元，住所为北京市海淀区中关村东 路1号院8号楼21层C2301, C2302。华宇信息专注于电子政务领域的软件与信息服务， 为客户的信息化事业提供全方位的解决方案与服务。业务范围涵盖法院、检察院、司法行政、 政法委、纪检监察、公安、各级党委和政府部门。公司持有华宇信息100%股权。

报告期末，总资产51.20亿元，净资产18.87亿元；报告期内，实现净利润2.35亿元。

（2） 联奕科技

联奕科技成立于2004年7月5日，注册资本9,631.05万元，住所为广州市天河区科韵 路16号自编1栋501。联奕科技是国内领先的智慧校园综合解决方案服务商，业务覆盖微服 务软件产品、“互联网+”服务及智慧校园整体解决方案。公司持有联奕科技85.66%股权。

报告期末，总资产10.66亿元，净资产9.05亿元；报告期内，纳入合并报表的净利润 6,308.72 万元。

（3） 浦东华宇

浦东华宇成立于2000年4月3日，注册资金人民币3,000万元，住所为中国（上海）自由 贸易试验区祖冲之路899号2幢4层。浦东华宇主要服务于华东地区客户，致力于公检法、 金融、证券、保险、食品药品等业务领域的集成开发与技术服务，以软件开发带动系统集成、 信息安全和信息技术咨询。公司持有浦东华宇100%的股权。

报告期末，浦东华宇总资产1.80亿元,净资产1.32亿元;报告期内，实现净利润3,201.00 万元。

（4） 万户网络

万户网络成立于2003年8月12日，注册资金人民币5,000万元，住所为北京市北京经 济技术开发区科谷一街10号院11号楼8层801。万户网络专注于协同办公系统（OA），为 客户高效协同的工作提供信息化支持。公司持有万户网络100%的股权。

报告期末，万户网络总资产2.48亿元，净资产1.88亿元；报告期内，纳入合并报表的 净利润1,117.43万元。

（5） 大连华宇

大连华宇成立于2012年9月19日，注册资金1.2亿元，住所为辽宁省大连市甘井子区 春田园C-4-501。大连华宇主要从事自有软件产品研发、软件项目开发和售后服务等业务， 为集团的快速发展和技术创新提供技术开发平台。公司持有大连华宇100%的股权。

报告期末，大连华宇总资产2.36亿元,净资产1.94亿元;报告期内，实现净利润1,064.57 万元。

（6） 亿信华辰

亿信华辰成立于2006年10月31日，注册资本1,250万元，住所为北京市海淀区西小 口路66号中关村东升科技园B-2号楼五层A502室。亿信华辰长期专注于大数据领域相关技 术和应用解决方案的研究和实践，商业智能领域相关产品的研发和推广，数据采集与分析应 用领域的咨询与服务。公司持有亿信华辰80%股权。

报告期末，亿信华辰总资产2.55亿元，净资产1.10亿元；报告期内，实现净利润206.37 万元。

（7） 华宇元典

华宇元典成立于2016年7月25日，注册资本人民币6,176.4706万元，住所为北京市 海淀区中关村东路1号院8号楼21层C2303。华宇元典专注于法律人工智能深度研发，运 用自然语言处理、数据挖掘、机器学习、知识工程等技术，打造法律智能产品，为法官、检 察官、律师、其他诉讼参与者、法律研究者、立法工作者、企业法务、社会公众和征信机构 等提供领先的法律数据服务及产品。公司持有华宇元典30%的股权。

报告期末，华宇元典总资产6,554.05万元，净资产4,602.01万元；报告期内，实现净 利润-1,265.53万元。

（8） 广州华宇

广州华宇成立于2007年9月11日，注册资本5,000万元，住所为广州市海珠区阅江中 路688号保利国际广场北塔15层。广州华宇主要服务于华南地区法律科技领域的客户，专 注于电子政务领域的相关产品开发、平台建设及应用系统整合集成。公司持有广州华宇100% 股权。

报告期末，广州华宇总资产1.58亿元,净资产1.31亿元;报告期内，实现净利润-1,441.12 万元。

（9） 华宇金信

华宇金信成立于2007年1月26日，注册资本8,000万元，住所为北京市北京经济技术 开发区科谷一街10号院11号楼9层901。华宇金信利用云计算、大数据、人工智能、物联 网、区块链、移动应用等技术，将技术与新市场监管业务进行全面融合，提供咨询规划、应 用开发、系统建设、数据服务和运行维护的全方位服务。公司持有华宇金信100%的股权。

报告期末，华宇金信总资产2.99亿元,净资产1.00亿元;报告期内，实现净利润-3,345.48 万元。

八、 公司控制的结构化主体情况

□适用V不适用

九、 公司未来发展的展望

请见“第四节经营情况讨论与分析”中“二、主营业务分析”。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接待 时间 | 接 待 地 点 | 接 待 方 式 | 接待 对象 类型 | 接待对象 | 谈论的主要内容及 提供的资料 | 调研的基本情况索引 |
| 2020 年03 月19  日 | 电 话 会 议 调 研 | 电 话 沟 通 | 机构 | 安信证券、博时基金、淡水泉、 富国基金、广发证券、嘉实基 金、九泰基金、平安基金、中 欧基金等180余名机构投资者 代表。 | 2019年度及2020年  一季度的业绩总体 情况、公司经营情况 介绍及回答投资者 提问；未提供资料。 | 具体情况详见巨潮资  讯网《2020年3月  19日投资者关系活 动记录表》  <http://www.cninfo.co>  m.cn |
| 2020 年03 月27  日 | 电 话 会 议 调 研 | 电 话 沟 通 | 机构 | 中信证券、大家资产、华商基 金、工银瑞信、南方基金、平 安养老、盘京投资、摩根士丹 利等130余名机构投资者代 表。 | 2019年度及2020年 一季度的业绩总体 情况、公司经营情况 介绍及回答投资者 提问；未提供资料。 | 具体情况详见巨潮资 讯网《2020年03月 27日投资者关系活 动记录表》。  <http://www.cninfo.co>  m.cn |
| 2020 年04 月27  日 | 电 话 会 议 调 研 | 电 话 沟 通 | 机构 | 东方资管、国君资管、华创证 券、嘉实基金、交银施罗德基 金、人保养老、天弘基金、兴 全基金、中信资管等90余名 机构投资者代表。 | 2020年一季度的业 绩总体情况、公司经 营情况介绍及回答 投资者提问；未提供 资料。 | 具体情况详见巨潮资 讯网《2020年04月 27日投资者关系活 动记录表》。  <http://www.cninfo.co>  m.cn |
| 2020 年08 月23  日 | 电 话 会 议 调 研 | 电 话 沟 通 | 机构 | 安信证券、淡水泉、国泰君安 资管、交银康联人寿、摩根士 丹利、上海弈慧投资、泰康资 管、信达澳银、中金公司、中 欧基金、中信证券、中银证券 等130余名机构投资者代表。 | 2020年半年度业绩 总体情况、公司经营 情况介绍及回答投 资者提问；未提供资 料。 | 具体情况详见巨潮资 讯网《2020年8月 23日投资者关系活 动记录表》  <http://www.cninfo.co>  m.cn |
| 2020 年10 月25  日 | 电 话 会 议 调 研 | 电 话 沟 通 | 机构 | 安信基金、北京鸿道投资、博 时基金、大家资产、东吴证券、 富达基金、工银瑞信、国寿养 老、华安基金、华夏未来资本、 嘉实基金、九泰基金、兴全基 金等200余名机构投资者代 表。 | 2020年前三季度的 业绩总体情况、公司 经营情况介绍及回 答投资者提问；未提 供资料。 | 具体情况详见巨潮资 讯网《2020年10月 25日投资者关系活 动记录表》  <http://www.cninfo.co>  m.cn |
| 2020 年11 月06  日 | 电 话 会 议 调 研 | 电 话 沟 通 | 机构 | 安信证券、乐正资本、博时基 金、大家资产、德邦证券、富 达基金、工银瑞信、广发资管、 华夏久盈、汇丰晋信基金、嘉 实基金、景顺投资管理、鹏扬 基金、人保养老等180余名机 构投资者代表。 | 公司引入中国移动 战略投资情况介绍 及回答投资者提问； 未提供资料。 | 具体情况详见巨潮资 讯网《2020年11月 6日投资者关系活动 记录表》  <http://www.cninfo.co>  m.cn |

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 寸适用口不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案， 分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。公司利润分配方案经由董事会、 监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内 进行实施，切实保证了全体股东的利益。经公司于2020年*4*月8日召开的2019年年度股东 大会审议通过公司*《*2019年度利润分配方案》：以截止2019年12月31日公司总股本 809,390,723股为基数，向全体股东按每10股派发现金红利0.72元人民币（含税）。由于 公司股权激励对象共行权2,677,685份股票期权，公司总股本由2019年12月31日的 809,390,723股增加至812,068,408股。按照“现金分红总额、送红股总额、转增股本总额 固定不变”的原则，公司《2019年度利润分配方案》为：以公司现有总股本812,068,408股 为基数，向全体股东每10股派0.717625元人民币现金（含税）。

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

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

寸是□否口不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。 本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 每10股送红股数（股） | 0 |
| 每10股派息数（元）（含税） | 0.36 |
| 每10股转增数（股） | 0 |
| 分配预案的股本基数（股） | 816,285,073 |
| 现金分红金额（元）（含税） | 29,386,262.63 |
| 以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元） | 0.00 |
| 现金分红总额（含其他方式）（元） | 29,386,262.63 |

|  |  |
| --- | --- |
| 可分配利润（元） | 496,560,189.23 |
| 现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例 | 100.00% |
| 本次现金分红情况 | |
| 公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润 分配中所占比例最低应达到20% | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 以截止2020年12月31日公司总股本816,285,073股为基数，向全体股东按每10股派 发现金股利0.36元人民币（含税）。 | |

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

（1） 2019年4月26日，公司第六届董事会第四十二次会议审议通过《2018年度利润分配方 案》，拟以截止2018年12月31日股本754,491,460为基数，向全体股东按每10股派发现金股 利0.66元人民币（含税）。

（2） 2020年3月18日，公司第七届董事会第六次会议审议通过《2019年度利润分配方案》， 拟以截止2019年12月31日公司总股本809,390,723股为基数，向全体股东按每10股派发现金 股利0.72元人民币（含税）。

（3） 2021年4月2。日，公司第七届董事会第二^一次会议审议通过《2020年度利润分配方 案》，拟以截止2020年12月31日公司总股本816,285,073股为基数，向全体股东按每10股派 发现金股利0.36元人民币（含税）。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分红年 度 | 现金分红金额 （含税） | 分红年度合并报 表中归属于上市 公司普通股股东 的净利润 | 现金分红 金额占合 并报表中 归属于上 市公司普 通股股东 的净利润 的比率 | 以其 他方 式（如  回购 股份） 现金 分红 的金 额 | 以其他 方式现 金分红 金额占 合并报 表中归 属于上 市公司 普通股 股东的 净利润 的比例 | 现金分红总额 （含其他方式） | 现金分红 总额（含其 他方式）占 合并报表 中归属于 上市公司 普通股股 东的净利 润的比率 |
| 2020 年 | 29,386,262.63 | 293,056,456.07 | 10.03% | 0.00 | 0.00% | 29,386,262.63 | 10.03% |
| 2019 年 | 58,275,968.83 | 580,389,850.75 | 10.04% | 0.00 | 0.00% | 58,275,968.83 | 10.04% |
| 2018 年 | 49,796,436.36 | 497,708,243.20 | 10.01% | 0.00 | 0.00% | 49,796,436.36 | 10.01% |

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V不适用

二、承诺事项履行情况

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

寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺 来源 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺 时间 | 承诺 期限 | 履行情况 |
| 资产 重组 时所 作承 诺 | 邵学 | 股份限售 承诺 | 配套融资认购邵学出具了《北京华宇软件股份有限公司发行股份及支付 现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之非公开发行A股股票之发行 对象关于所认购股份限售的承诺函及股份锁定申请》，主要内容如下： 自北京华宇软件股份有限公司本次非公开发行的股票上市之日起36个 月内，不转让本单位/本人所认购的上述股份。  本单位/本人所认购的上述公司股份在锁定期届满后减持还将遵守《公司 法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司股 东、董监高减持股份的若干规定》（证监会公告[2017]9号）等法律、 法规、规章、规范性文件、深圳证券交易所相关规则（《深圳证券交易 所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等） 以及《公司章程》的相关规定。 | 2017 年10 月16  日 | 2020 年10 月16  日 | 截止填报日，该 承诺项目已经履 行完毕，承诺期 间承诺主体遵守 以上承诺，未有 违反上述承诺的 情况。 |
| 任刚；朱明武 | 股份限售 承诺 | 任刚、朱明武关于股份锁定期的承诺函主要内容如下：  （1） 本人通过本次交易认购的华宇软件发行的股份，本人承诺自该等 股份发行结束之日起12个月内不转让。  （2） 自该等股份发行结束之日起满12个月后，本人因本次交易所取得 的华宇软件的股份将分三批解除锁定并在深圳证券交易所上市交易：  ①联奕科技2017年度《专项审核报告》出具后，联奕科技达到《北京 华宇软件股份有限公司与任刚、朱明武之盈利预测补偿协议》（以下简 称“《盈利预测补偿协议》”）2017年度承诺净利润或本人已按照《盈 利预测补偿协议》补偿现金的，本人可转让因本次交易所取得的华宇软 | 2017 年09 月07  日 | 2020 年09 月07  日 | 截止填报日，该 承诺项目已经履 行完毕，承诺期 间承诺主体遵守 以上承诺，未有 违反上述承诺的 情况。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 件的股份的25%，但如前述解锁日期早于锁定期届满之日的，前述解锁 日期应延后至锁定期届满之日的次日；   1. 联奕科技2018年度《专项审核报告》出具后，联奕科技达到《盈利 预测补偿协议》2018年度承诺净利润或本人已按照《盈利预测补偿协议》 补偿现金的，本人可转让因本次交易所取得的华宇软件的股份的60%， 但如前述解锁日期早于锁定期届满之日的，前述解锁日期应延后至锁定 期届满之日的次日； 2. 联奕科技2019年度《专项审核报告》及《减值测试报告》出具后， 本人可转让因本次交易所取得的华宇软件的股份的100%，若本人按照   《盈利预测补偿协议》应补偿股份的，则解锁股份需扣除该部分补偿股 份，即：本人解锁股份数=本人因本次交易所取得的华宇软件的股份数 X100%-本人应补偿股份数。但如前述解锁日期早于锁定期届满之日 的，前述解锁日期应延后至锁定期届满之日的次日。   1. 本人于本次交易中取得的华宇软件股份所派生的股份(如因华宇 软件分配股票股利、资本公积转增股本等原因新增取得的股份)，亦应 遵守上述锁定安排。 2. 如果中国证监会及/或深圳证券交易所对于上述锁定期安排有不同 意见或要求的，本人将按照中国证监会及/或深圳证券交易所的意见或要 求对上述锁定期安排进行修订并予执行。 3. 本人进一步承诺，上述股份锁定期限届满后，本人因本次交易所 取得的华宇软件的股份在转让时会同时遵守当时有效的《中华人民共和 国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所创业板股 票上市规则》等法律、法规、规章和规范性文件以及华宇软件章程的相 关规定。 4. 本承诺函一经本人签署即对本人构成有效的、合法的、具有约束 力的责任；本人保证严格履行本承诺函中的各项承诺，如因违反相关承 诺并因此给他人造成损失的，本人将承担相应的法律责任。 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 截至公告之日，上述承诺尚在履行过程中，各承诺方未出现违反承诺的 情形。 |  |  |  |
| 王莉丽 | 股份限售 承诺 | 王莉丽关于股份锁定期的承诺函主要内容如下：  （1） 本人于2016年12月取得联奕科技19.8%的股份，考虑到本人持 续拥有联奕科技前述股份的时间尚不满12个月，因此，对于本人通过 本次交易以前述联奕科技股份认购取得的华宇软件发行的股份，本人承 诺自华宇软件该等股份发行结束之日起36个月内不转让。  （2） 本人于本次交易中取得的华宇软件股份所派生的股份（如因华宇 软件分配股票股利、资本公积转增股本等原因新增取得的股份），亦应 遵守上述锁定安排。  （3） 如果中国证监会及/或深圳证券交易所对于上述锁定期安排有不同 意见或要求的，本人将按照中国证监会及/或深圳证券交易所的意见或要 求对上述锁定期安排进行修订并予执行。  （4） 本人进一步承诺，上述股份锁定期限届满后，本人因本次交易所 取得的华宇软件的股份在转让时会同时遵守当时有效的《中华人民共和 国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所创业板股 票上市规则》等法律、法规、规章和规范性文件以及华宇软件章程的相 关规定。  （5） 本承诺函一经本人签署即对本人构成有效的、合法的、具有约束 力的责任；本人保证严格履行本承诺函中的各项承诺，如因违反相关承 诺并因此给他人造成损失的，本人将承担相应的法律责任。 | 2017 年09 月07  日 | 2020  年9  月7  日 | 截止填报日，该 承诺项目已经履 行完毕，承诺期 间承诺主体遵守 以上承诺，未有 违反上述承诺的 情况。 |
| 任刚；朱明武 | 业绩承诺 及补偿安 排 | 任刚、朱明武承诺联奕科技：2017年度、2018年度、2019年度实现的 经上市公司聘请的具有证券、期货业务资格的会计师事务所审计的净利 润（以扣除非经常损益（扣除股份支付影响））分别不低于人民币7,600 万元、11,000万元和14,400万元。如联奕科技于2017年、2018年和 2019年经审计的归属母公司股东的净利润（以扣除非经常损益（扣除股 份支付影响））未达到承诺业绩，则业绩承诺方应按照签署的《盈利预 测补偿协议》的具体约定向上市公司进行补偿。 | 2017 年08 月21  日 | 2020  年4 年30  日 | 截止填报日，该 承诺项目已经履 行完毕，承诺期 间承诺主体遵守 以上承诺，未有 违反上述承诺的 情况。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 戴力毅；广州奕力腾 投资企业（有限合 伙）；金玉萍；瞿启 云；刘丽华；齐嘉瞻； 任刚；石河子鼎诺投 资管理有限公司；王 莉丽；西藏思科瑞股 权投资中心（有限合 伙）；朱明武；珠海 横琴瀚鼎壹号股权 投资合伙企业（有限 合伙） | 关于同业 竞争、关联 交易、资金 占用方面 的承诺 | 重大资产重组交易对方关于避免同业竞争的承诺：1、除非经华宇软件 同意，在联奕科技任职或作为华宇软件股东期间，除在华宇软件及联奕 科技外，本承诺人不会直接从事或直接或间接通过其他经营实体从事与 华宇软件及联奕科技相同或类似的业务；不会在与华宇软件或联奕科技 存在相同或者类似业务的公司任职或者担任任何形式的顾问；不会以华 宇软件及联奕科技以外的名义为华宇软件及联奕科技现有客户提供相同 或类似服务。本承诺人违反上述承诺的经营利润归华宇软件所有。  2、 对于因政策调整、市场变化、监管部门要求等客观原因确需调整本 承诺函相应内容的，本承诺人将积极配合。  3、 本承诺函自签署之日起生效，并在本承诺人联奕科技任职或作为华 宇软件股东期间持续有效，不可撤销。本承诺人保证严格履行本承诺函 中的各项承诺，如因违反相关承诺，本承诺人将按照实际发生交易所得 金额的10倍或华宇软件核算的实际损失的10倍向华宇软件承担赔偿责 任。 | 2017 年08 月21  日 | 长期 有效 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 承诺，未有违反 上述承诺的情 况。 |
| 戴力毅；广州奕力腾 投资企业（有限合 伙）；金玉萍；瞿启 云；刘丽华；齐嘉瞻； 任刚；石河子鼎诺投 资管理有限公司；王 莉丽；西藏思科瑞股 权投资中心（有限合 伙）；朱明武；珠海 横琴瀚鼎壹号股权 投资合伙企业（有限 合伙） | 关于同业 竞争、关联 交易、资金 占用方面 的承诺 | 重大资产重组交易对方关于规范关联交易的承诺：在本次交易完成后， 本承诺人及本承诺人控制的企业将尽可能避免和减少与华宇软件的关联 交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本承诺人及本承诺 人控制的企业将与华宇软件按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订 协议，并由华宇软件按照有关法律、法规、其他规范性文件以及华宇软 件章程等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露 义务；本承诺人保证本承诺人及本承诺人控制的企业不以与市场价格相 比显失公允的条件与华宇软件进行交易，不利用关联交易非法转移华宇 软件的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害华宇软件及其他股 东合法权益的行为。  若出现违反上述承诺而损害华宇软件利益的情形，本承诺人将对前述行 为而给华宇软件造成的损失向华宇软件进行赔偿。 | 2017 年08 月21  日 | 长期 有效 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 承诺，未有违反 上述承诺的情 况。 |
| 沧州地铁物资有限 公司；陈京念 | 关于同业 竞争、关联 交易、资金 | 一、北京华宇软件股份有限公司（以下简称“上市公司”）本次发行股 份及支付现金并募集配套资金购买华宇金信（北京）软件有限公司（以 下简称“华宇金信”）49%股份事项，发行股份及支付现金购买资产的 | 2015 年04 月29 | 长期 有效 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 承诺，未有违反 |

交易对方陈京念（以下简称“本人”）、沧州地铁物资有限公司（以下 简称“本公司”）分别出具了《关于避免同业竞争的承诺函》如下： “1、本次重组完成后，在作为上市公司股东期间，本人/本公司及本人/ 本公司控制的其他企业不会直接或间接从事任何与上市公司及其下属公 司（包括华宇金信及其子公司）经营业务构成竞争或潜在竞争关系的生 产与经营，亦不会投资任何与上市公司及其下属公司经营业务构成竞争 或潜在竞争关系的其他企业。

占用方面 的承诺

上述承诺的情 况。

2、 在本人/本公司作为上市公司股东期间，如本人/本公司或本人/本公司 控制的其他企业获得的商业机会与上市公司及其下属公司主营业务构成 同业竞争或可能构成同业竞争的，本人/本公司将立即通知上市公司，并 优先将该商业机会给予上市公司，避免与上市公司及其下属公司业务构 成同业竞争或潜在同业竞争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益 不受损害。

3、 本人/本公司保证有权签署本承诺函，且本承诺函一经本人/本公司签 署即对本公司构成有效的、合法的、具有约束力的责任，且在本人/本公 司作为上市公司股东期间持续有效，不可撤销。本人/本公司保证严格履 行本承诺函中的各项承诺，如因违反相关承诺并因此给上市公司造成损 失的，本人/本公司将承担相应的法律责任。”

二、为减少和规范未来可能发生的关联交易，发行股份及支付现金购买 资产的交易对方陈京念、沧州地铁物资有限公司均作出了《关于规范关 联交易的承诺函》如下：

“在本次重组完成后，本人/本公司及本人/本公司控制的企业将尽可能避 免和减少与上市公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关 联交易，本人/本公司及本人/本公司控制的企业将与上市公司按照公平、 公允、等价有偿等原则依法签订协议，并由上市公司按照有关法律、法 规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定，依法履行相关内部决 策批准程序并及时履行信息披露义务；本人/本公司保证本人/本公司及 本人/本公司控制的企业不以与市场价格相比显失公允的条件与上市公 司进行交易，不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为。若出现 违反上述承诺而损害上市公司利益的情形，本人/本公司将对前述行为而 给上市公司造成的损失向上市公司进行赔偿。” |  |  |  |
| 沧州地铁物资有限 公司；；陈京念 | 其他承诺 | 北京华宇软件股份有限公司（以下简称“上市公司”）本次发行股份及 支付现金并募集配套资金购买华宇金信（北京）软件有限公司（以下简 称“华宇金信”）49%股份事项，交易对手方陈京念（以下简称“本人”） 和沧州地铁物资有限公司（以下简称“本公司”）关于所提供信息真实、 准确和完整的承诺函：  1、 本人/本公司为本次重组向上市公司及参与本次重组的各中介机构所 提供的有关信息、资料、证明以及所作的声明、说明、承诺、保证等事 项均为真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗 漏。副本或复印件与正本或原件一致，所有文件的签字、印章均是真实 的。  2、 华宇金信为本次重组向上市公司及参与本次重组的各中介机构所提 供的信息、资料、证明以及所作声明、说明、承诺、保证等事项均为真 实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。副本 或复印件与正本或原件一致，所有文件的签字、印章均是真实的。  3、 在参与本次重组期间，本人/本公司将依照相关法律、行政法规、规 章、中国证监会和证券交易所的有关规定，及时向上市公司披露有关本 次重组的信息，并保证该等信息的真实性、准确性和完整性，保证该等 信息不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。  4、 如违反上述承诺，本人/本公司将承担独立及/或连带的法律责任；造 成他方损失的，本人/本公司向损失方承担全部损失赔偿责任。  5、 如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈 述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的， 在案件调查结论明确之前，本人/本公司将暂停转让本人在上市公司拥有 权益的股份。 | 2015 年04 月29  日 | 长期 有效 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 承诺，未有违反 上述承诺的情 况。 |
| 沧州地铁物资有限 | 其他承诺 | 一、北京华宇软件股份有限公司（以下简称“华宇软件”或“上市公司”） 本次发行股份及支付现金并募集配套资金购买华宇金信（北京）软件有 | 2015 年04 | 长期 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 |

公司；陈京念

限公司（以下简称“华宇金信”）49%股份事项，交易对手方陈京念（以 下简称“本人”）关于拥有拟购买资产股权清晰且不存在质押、冻结的 确认函：

1、 本人为中华人民共和国公民，无境外居留权，具有完全的民事权利 能力和民事行为能力，本人不属于国家公务员和国家工作人员，也不担 任县（处）级以上党员领导干部、县（市）直属机关的科级党员领导干 部、乡（镇）党员领导干部及基层站所的党员负责人，本人所持有的华 宇金信股权不会受到现行有效的法律、行政法规的限制。

2、 截至本承诺函出具之日，本人对华宇金信的出资金额为732.55万 元，占华宇金信注册资本总额的31.85%。本人向华宇金信的出资或受 让股权的资金均为合法取得的自有资金且已经足额缴纳或支付，不存在 虚假出资、抽逃出资或出资不实的情形；本人所持有的华宇金信股权权 属清晰，不存在任何争议或潜在争议，本人不存在受任何他方委托持有 华宇金信股权的情形；本人持有的华宇金信股权未被设定任何形式的抵 押、质押、优先权或其他限制性权利，亦不存在被国家司法、行政机关 冻结、扣押或执行等强制措施的情形；该等股权依照华宇软件与陈京念、 沧州地铁物资有限公司关于《发行股份及支付现金购买资产协议》的约 定完成过户不存在法律障碍。

3、 本人以持有的华宇金信股权认购本次交易华宇软件发行的股份，不 会违反华宇金信的公司章程，也不会受到本人此前签署的任何协议、承 诺、保证的限制，本人承诺不存在任何妨碍或限制本人在本次交易中将 持有的华宇金信股权过户或转移至华宇软件的情形。

4、 截至本承诺函出具之日，本人不存在任何有效且与华宇金信有关的 股权激励计划或类似利益安排。

5、 于华宇金信其他股东将其所持华宇金信股权为本次交易之目的转让 给华宇软件时，本人自愿放弃上述对华宇金信股权的优先受让权。

6、 在本人与华宇软件签署的北京华宇软件股份有限公司与陈京念、沧 州地铁物资有限公司关于《发行股份及支付现金购买资产协议》生效并 就华宇金信股权交割完毕前，本人保证不就本人所持华宇金信的股权设

月29 有效

日

承诺，未有违反 上述承诺的情 况。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 置抵押、质押等任何限制性权利，保证华宇金信保持正常、有序、合法 经营状态，保证华宇金信不进行与正常生产经营无关的资产处置、对外 担保、利润分配或增加重大债务之行为，保证华宇金信不进行非法转移、 隐匿资产及业务的行为。如确有需要进行与前述事项相关的行为，在不 违反国家法律、法规及规范性文件的前提下，须经华宇软件书面同意后 方可实施。  7、华宇金信公司合法设立、有效存续，不存在任何可能无法导致华宇 金信无法正常经营的情形。除非本人以书面形式通知华宇软件及华宇软 件为本次交易聘请的中介机构，本承诺函至本次交易完成前持续有效。 如违反上述承诺，本人将承担相应的法律责任。  二、本次发行股份及支付现金并募集配套资金购买华宇金信（北京）软 件有限公司49%股份事项，交易对手方沧州地铁物资有限公司（以下简 称“本公司”）关于拥有拟购买资产股权清晰且不存在质押、冻结的确 认函：  1、 截至本承诺函出具之日，本公司对华宇金信的出资金额为394.45万 元，占华宇金信注册资本总额的17.15%。本公司向华宇金信的出资或 受让股权的资金均为合法取得的自有资金且已经足额缴纳或支付，不存 在虚假出资、抽逃出资或出资不实的情形；本公司所持有的华宇金信股 权权属清晰，不存在任何争议或潜在争议，本公司不存在受任何他方委 托持有华宇金信股权的情形；本公司持有的华宇金信股权未被设定任何 形式的抵押、质押、优先权或其他限制性权利，亦不存在被国家司法、 行政机关冻结、扣押或执等强制措施的情形；该等股权依照华宇软件与 陈京念、沧州地铁物资有限公司关于《发行股份及支付现金购买资产协 议》的约定完成过户不存在法律障碍。  2、 本公司以持有的华宇金信股权认购本次交易华宇软件发行的股份， 不会违反华宇金信的公司章程,也不会受到本公司此前签署的任何协议、 承诺、保证的限制，本公司承诺不存在任何妨碍或限制本公司在本次交 易中将持有的华宇金信股权过户或转移至华宇软件的情形。  3、 华宇金信其他股东将其所持华宇金信股权为本次交易之目的转让给 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 华宇软件时，本公司自愿放弃上述对华宇金信股权的优先受让权。  4、 在本公司与华宇软件签署的北京华宇软件股份有限公司与陈京念、 沧州地铁物资有限公司关于《发行股份及支付现金购买资产协议》生效 并就华宇金信股权交割完毕前，本公司保证不就本公司所持华宇金信的 股权设置抵押、质押等任何限制性权利，保证华宇金信保持正常、有序、 合法经营状态，保证华宇金信不进行与正常生产经营无关的资产处置、 对外担保、利润分配或增加重大债务之行为，保证华宇金信不进行非法 转移、隐匿资产及业务的行为。如确有需要进行与前述事项相关的行为， 在不违反国家法律、法规及规范性文件的前提下，须经华宇软件书面同 意后方可实施。  5、 华宇金信公司合法设立、有效存续，不存在任何可能无法导致华宇 金信无法正常经营的情形。除非本公司以书面形式通知华宇软件及华宇 软件为本次交易聘请的中介机构，本承诺函至本次交易完成前持续有效。 如违反上述承诺，本公司将承担相应的法律责任。 |  |  |  |
| 沧州地铁物资有限 公司；陈京念 | 其他承诺 | 一、 本次发行股份及支付现金并募集配套资金购买华宇金信（北京）软 件有限公司（以下简称“华宇金信”）49%股份事项，交易对手方陈京 念（以下简称“本人”）最近五年未受处罚及诚信情况承诺函：  1、 本人最近五年内不存在受行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、 刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁等情况。  2、 本人最近五年不存在未按期偿还的大额债务、未履行承诺、被中国 证券监督管理委员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分等情 况。  二、 本次发行股份及支付现金并募集配套资金购买华宇金信（北京）软 件有限公司49%股份事项，交易对手方沧州地铁物资有限公司（以下简 称“本公司”）最近五年未受处罚及诚信情况承诺函：  1、 本公司及本公司董事、监事、经理及其他主要管理人员，最近五年 内不存在受行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者 涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁等情况。  2、 本公司及本公司董事、监事、经理及其他主要管理人员，最近五年 | 2015 年04 月29  日 | 长期 有效 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 承诺，未有违反 上述承诺的情 况。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 内不存在未按期偿还的大额债务、未履行承诺、被中国证券监督管理委 员会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分等情况。 |  |  |  |
| 王琳 | 其他承诺 | 关于公司收购北京万户网络技术有限公司（以下简称“万户网络”）100% 股权的兼业禁止承诺安排如下：  王琳在万户网络任职期限内，未经公司同意，不得在其他公司、合伙企 业等任何经营主体或机构以任何方式（包括但不限于担任顾问等）兼职。 若王琳违反兼业禁止承诺的所得归公司所有。 | 2015 年04 月29  日 | 2020  年4 月10  日 | 截止填报日，该 承诺项目已经履 行完毕，承诺期 间承诺主体遵守 以上承诺，未有 违反上述承诺的 情况。 |
| 侯玉成；胡鸿轲；黄 承芬；马勤；王德胜； 忻孝委；严峰；杨金 萍；折哲民；郑凯； 诸越海 | 关于同业 竞争、关联 交易、资金 占用方面 的承诺 | 公司发行股份及支付现金购买上海浦东中软科技发展有限公司 90.185%股权事项中，有关同业竞争和关联交易的承诺如下：   1. 关于避免同业竞争的承诺   为了避免与华宇软件及标的资产之间产生同业竞争，维护华宇软件 及其股东的合法权益，保证华宇软件及标的资产的长期稳定发展，马勤、 折哲民、诸越海、严峰、黄承芬、侯玉成、郑凯、王德胜、胡鸿轲、杨 金萍、忻孝委共11名交易对方签署了《关于避免同业竞争的承诺函》， 承诺如下：承诺人目前没有通过直接或间接控制的经营实体或以自然人 名义从事与华宇软件相同或相似的业务。本次交易完成后，承诺人将不 会通过直接或间接控制的经营实体或以自然人名义从事与华宇软件及其 控股公司相同或相似的业务。如承诺人或承诺人直接或间接控制的经营 实体现有或未来的经营活动可能与华宇软件及其控股公司发生同业竞争 或与华宇软件及其控股公司发生利益冲突，承诺人将放弃或将促使直接 或间接控制的经营实体无条件放弃可能发生同业竞争的业务，或将直接 或间接控制的经营实体以公平、公允的市场价格在适当时机全部注入华 宇软件及其控股公司或对外转让。   1. 关于规范和减少关联交易的承诺   据《股票上市规则》规定，本次交易完成后，马勤、折哲民、诸越 海、严峰、黄承芬、侯玉成、郑凯、王德胜、胡鸿轲、杨金萍、忻孝委 共11名自然人股东与华宇软件间不构成关联方。根据《股票上市规则》 | 2014 年09 月15  日 | 长期 有效 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 承诺，未有违反 上述承诺的情 况。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 的相关规定，本次交易完成后，为规范将来可能存在的关联交易，马勤 等11位自然人股东出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》，承诺 内容如下：  1） 承诺人及承诺人直接或间接控制的经营实体与重组后的华宇软 件及其控股企业之间将规范并尽可能减少关联交易。对于无法避免或者 有合理原因而发生的关联交易，承诺人承诺将遵循市场化的公正、公平、 公开的原则进行，并按照有关法律法规、规范性文件和华宇软件章程等 有关规定依法签订协议，履行合法程序，依法履行信息披露义务和办理 有关报批程序，保证不通过关联交易损害华宇软件及其他股东的合法权 JS.Z.  命O  2） 本次交易完成后承诺人将继续严格按照有关法律法规、规范性 文件以及华宇软件章程的有关规定行使股东权利；在华宇软件股东大会 对有关涉及承诺人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。  3） 承诺人承诺杜绝一切非法占用华宇软件的资金、资产的行为。 |  |  |  |
| 侯玉成；胡鸿轲；黄 承芬；马勤；王德胜； 忻孝委；严峰；杨金 萍；折哲民郑凯；诸 越海 | 其他承诺 | 公司发行股份及支付现金购买上海浦东中软科技发展有限公司 90.185%股权事项中，关于提供材料真实、准确、完整的承诺如下：  马勤、折哲民、诸越海、严峰、黄承芬、侯玉成、郑凯、王德胜、 胡鸿轲、杨金萍、忻孝委共11名交易对方出具了《关于提供材料真实、 准确、完整的承诺函》，主要内容如下：本人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 完整性承担个别和连带的法律责任。 | 2014 年09 月15  日 | 长期 有效 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 承诺，未有违反 上述承诺的情 况。 |
| 侯玉成；胡鸿轲；黄 承芬；马勤；王德胜； 忻孝委；严 峰；杨 金萍；折哲民；郑 凯；诸越海 | 其他承诺 | 公司发行股份及支付现金购买上海浦东中软科技发展有限公司（以下简 称“浦东中软”）90.185%股权事项中，马勤、折哲民、诸越海、严峰、 黄承芬、侯玉成、郑凯、王德胜、胡鸿轲、杨金萍、忻孝委共11名交易 对方出具了《关于持有的浦东中软资产权属的承诺》，主要内容如下：  1、本人已经依法履行对浦东中软的出资义务，不存在任何虚假出 资、延期出资、抽逃出资等违反其作为股东所应承担的义务及责任的行 为，不存在可能影响浦东中软合法存续的情况，亦不存在出资未到位等 | 2014 年09 月15  日 | 长期 有效 | 截止填报日，承 诺主体遵守以上 承诺，未有违反 上述承诺的情 况。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 影响本次股权转让的情形。  2、 本人持有的浦东中软的股份为实际合法拥有，不存在权属纠纷， 不存在信托、委托持股或者类似安排，不存在禁止转让、限制转让的承 诺或安排，亦不存在质押、冻结、查封、财产保全或其他权利限制，标 的资产的过户或转让不存在法律障碍。  3、 本人拟转让的标的资产不存在尚未了结或可预见的诉讼、仲裁 等纠纷，如因发生诉讼、仲裁等纠纷而产生的责任由本人承担。  4、 标的资产不存在因知识产权、产品质量、环境保护、税务、劳 动安全和人身权等原因而尚未了结的法律责任，亦不存在尚未了结或可 预见的行政处罚，如因存在上述问题而产生的责任由本人承担。  5、 本人若违反上述承诺，将承担因此而给华宇软件造成的一切损 失。" |  |  |  |
| 首次 公开 发行 或再 融资 时所 作承 诺 | 公司控股股东及实 际控制人邵学、发行 前持股5%的股东孟 庆有、刘文惠、任涛 | 关于同业 竞争、关联 交易、资金 占用方面 的承诺 | 公司控股股东及实际控制人邵学、发行前持股5%的股东孟庆有、刘文 惠、任涛承诺：本人不存在直接或间接从事与公司相同、相似或在商业 上构成任何竞争的业务及活动的情形，并未拥有从事与公司可能产生同 业竞争企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益；本人将不 会以任何方式直接或间接从事或参与任何与公司相同、相似或在商业上 构成任何竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实 体的权益，或以其他任何形式取得该经济实体的控制权，或在该经济实 体中担任高级管理人员或核心技术人员；本人将促使本人除公司外的其 他控股企业不直接或间接从事、参与或进行与公司的生产经营相竞争的 任何经营活动。 | 2011 年10 月26  日 | 长期 有效 | "截止填报日，承 诺主体均遵守以 上承诺，未有违 反上述承诺的情 况。 |
| 王秀花 | 股份销售 承诺 | 股东王秀花作为吕宾的直系亲属，承诺：自发行人股票上市之日起三十 六个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行之前直接或间接持有的 发行人股份，也不由发行人回购此部分股份。前述承诺期满后，在亲属 任职期间每年转让的股份不超过其所持发行人股份总数的百分之二十 五；在亲属离职后半年内不转让其所持有的公司股份；在亲属申报离任 六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占其 持有公司股票总数的比例不超过百分之五十。 | 2011 年10 月26  日 | 2021 年8 月24  日 | 截至目前，承诺 方遵守以上承 诺，未有违反上 述承诺的情况。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上海云鑫创业投资 有限公司；四川发展 大数据产业投资有 限责任公司；四川弘 涛投资管理有限公 司-四川兴晟国企改 革发展股权投资基 金合伙企业（有限合 伙） | 股份限售 承诺 | 参与认购的北京华宇软件股份有限公司非公开发行股票所获配股票自本 次发行结束新股上市之日起锁定十二个月。 | 2019 年04 月24  日 | 2020  年4 月24  日 | 截止填报日，该 承诺项目已经履 行完毕，承诺期 间承诺主体遵守 以上承诺，未有 违反上述承诺的 情况。 |
| 股权 激励 承诺 | 公司 |  | 公司承诺不为激励对象依本计划获取的股票期权行权提供贷款以及其他 任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。 | 2018 年12 月04  日 | 2023 年5 月15  日 | 截至报告期末， 承诺方遵守以上 承诺，未有违反 上述承诺的情 况。 |
| 承诺是否按时履行 | | 是 | | | | |

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V不适用

三、 控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用V不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、 董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

□适用V不适用

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

□适用V不适用

六、 董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

寸适用口不适用

2020年3月18日，公司召开第七届董事会第六次会议和第七届监事会第五次会议，审 议通过了《关于会计政策变更的议案》。

变更原因：2017年7月5日，财政部修订发布《企业会计准则第14号一收入》，根据 财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计 准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1 月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。公司根据财 政部上述通知规定对相应会计政策进行变更。

变更影响：根据财政部修订的《企业会计准则第14号一收入》，企业应将现行收入和建 造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时 点的判断标准；识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入；对于包含多重 交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和 计量给出了明确规定。根据新旧准则转换的衔接规定，企业无需重述前期可比数，但应当对 首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。本次会计政 策变更对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响。

七、 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

寸适用口不适用

本公司根据经营需要，新设广东华宇九政信息技术有限公司、北京万户互联科技有限公 司、陕西华宇九政信息科技有限公司、台州华宇九政科技有限公司、广州华奕企业管理有限 公司、江苏华宇九政科技有限公司、蚌埠华宇九政科技有限公司、阿坝华宇九政科技有限公 司、广西华宇九政数字科技有限公司。

八、 聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 大华会计师事务所（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 | 2 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 宋春磊、刘生刚 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 2 |

是否改聘会计师事务所

□是J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V不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

□适用V不适用

十、破产重整相关事项

□适用V不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

* 适用 V 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

* 适用 V 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

* 适用 V 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

寸适用口不适用

**1、2016年限制性股票激励计划**

2020年4月8日，公司第七届董事会第七次会议和第七届监事会第六次会议审议通过了 《关于公司2016年限制性股票激励计划第三个解锁期可解锁的议案》《关于回购注销部分限 制性股票的议案》。根据公司《2016年限制性股票激励计划考核管理办法》《2016年限制性 股票激励计划（草案）》的有关规定，董事会认为本解锁事宜涉及的633名激励对象，解锁 条件已满足，董事会同意公司为633名激励对象获授的6,974,080股限制性股票予以解锁。由 于外部环境影响，暂时无法完成对其余部分激励对象的考核，待考核结果确定后，公司将另 行履行相关审议程序。董事会同意公司对离职的54名激励对象获授但尚未解锁的461,00。股 限制性股票进行回购注销；董事会同意公司对个人考核成绩不达标的6名激励对象获授但尚未 解锁的34,400股限制性股票进行回购注销。

2020年5月19日，公司第七届董事会第九次会议和第七届监事会第八次会议审议通过了 《关于调整2 018年股票期权激励计划行权价格与2 016年限制性股票激励计划回购价格的议 案》，同意根据《2016年限制性股票激励计划（草案）》中关于限制性股票回购价格调整的 规定，以及公司2019年度利润分配方案的实施情况，公司2016年限制性股票激励计划回购价 格由9.87元调整为9.8 0元。

2020年11月27日，公司第七届董事会第十七次会议和第七届监事会第十三次会议审议通 过了《关于公司2016年限制性股票激励计划第三个解锁期可解锁的议案》《关于回购注销部 分限制性股票的议案》。根据公司《2016年限制性股票激励计划考核管理办法》《2016年限 制性股票激励计划（草案）》的有关规定，董事会认为本解锁事宜涉及的64名激励对象，解 锁条件已满足，董事会同意公司对64名激励对象获授的249,600股限制性股票予以解锁。董 事会同意公司对离职的3名激励对象获授但尚未解锁的6,40。股限制性股票进行回购注销；董 事会同意公司对个人考核成绩不达标的1名激励对象获授但尚未解锁的3,20。股限制性股票进 行回购注销。

**2、2018年股票期权激励计划**

2020年4月8日，公司第七届董事会第七次会议和第七届监事会第六次会议审议通过了 《关于2018年股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》《关于注销2018年股票期权激 励计划部分已授予股票期权的议案》。根据公司《2018年股票期权激励计划考核管理办法》 《2018年股票期权激励计划（草案）》的有关规定，董事会认为其中1,156名激励对象，业绩 考核条件已满足，同意前述1,156名激励对象就第一个行权期已获授的共计7,183,920份股票 期权行权，行权模式为自主行权。由于外部环境影响，公司暂时无法完成对其余部分激励对 象的考核，待考核结果确定后，公司将就该部分激励对象的股票期权行权另行履行相关审议 程序。董事会同意对离职的108名激励对象已获授但尚未行权的1,719,000份股票期权办理注 销手续；董事会同意对个人绩效不达标的5名激励对象第一个行权期已获授但尚未行权的 15,600份股票期权办理注销手续。

2020年5月19日，公司第七届董事会第九次会议和第七届监事会第八次会议审议通过了 《关于调整2018年股票期权激励计划行权价格与2016年限制性股票激励计划回购价格的议 案》，同意根据《2018年股票期权激励计划（草案）》中关于期权行权价格的规定，以及公 司2019年度利润分配方案的实施情况，公司2018年股票期权激励计划的行权价格由14.84元 调整为14.77元。

202。年11月27日，公司第七届董事会第十七次会议和第七届监事会第十三次会议审议通 过了《关于2018年股票期权激励计划第一个行权期可行权的议案》《关于注销2018年股票期 权激励计划部分已授予股票期权的议案》。根据《2018年股票期权激励计划考核管理办法》 《2018年股票期权激励计划（草案）》的有关规定，董事会认为其中99名激励对象，业绩考 核条件已满足，同意前述99名激励对象就第一个行权期已获授的共计214,620份股票期权行权，行权模式为自主行权。董事会同意对离职的7名激励对象已获授但尚未行权的32,00。份股 票期权办理注销手续；董事会同意对个人绩效不达标的1名激励对象第一个行权期已获授但尚 未行权的4,800份股票期权办理注销手续。

**3、临时报告披露索引**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公告日期 | 公告名称 | 公告编号 |
| 2020-12-14 | 2020年第五次临时股东大会决议公告 | 2020-186 |
| 2020-12-03 | 关于2 018年股票期权激励计划部分已授予股票期权注销完成的公告 | 2020-183 |
| 2020-12-02 | 关于2 018年股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告 | 2020-181 |
| 2020-11-28 | 关于回购注销部分限制性股票的公告 | 2020-173 |
| 2020-11-28 | 关于公司2 018年股票期权激励计划第一个行权期可行权的公告 | 2020-174 |
| 2020-11-28 | 关于注销2018年股票期权激励计划部分已授予股票期权的公告 | 2020-175 |
| 2020-11-28 | 第七届董事会第十七次会议决议公告 | 2020-167 |
| 2020-11-28 | 第七届监事会第十三次会议决议公告 | 2020-168 |
| 2020-07-16 | 关于部分限制性股票回购注销完成公告 | 2020-114 |
| 2020-05-19 | 关于2 018年股票期权激励计划行权价格与2 016年限制性股票激励计划回购价格 调整的公告 | 2020-099 |
| 2020-05-19 | 第七届董事会第九次会议决议公告 | 2020-100 |
| 2020-05-19 | 第七届监事会第八次会议决议公告 | 2020-101 |
| 2020-04-27 | 2020年第二次临时股东大会决议公告 | 2020-095 |
| 2020-04-25 | 关于2 018年股票期权激励计划第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告 | 2020-086 |
| 2020-04-16 | 关于2 018年股票期权激励计划部分已授予股票期权注销完成的公告 | 2020-082 |
| 2020-04-10 | 关于注销2018年股票期权激励计划部分已授予股票期权的公告 | 2020-077 |
| 2020-04-10 | 关于回购注销部分限制性股票的公告 | 2020-073 |
| 2020-04-10 | 关于公司2 016年限制性股票激励计划第三个解锁期可解锁的公告 | 2020-071 |
| 2020-04-10 | 关于公司2 018年股票期权激励计划第一个行权期可行权的公告 | 2020-076 |
| 2020-04-10 | 第七届董事会第七次会议决议公告 | 2020-068 |
| 2020-04-10 | 第七届监事会第六次会议决议公告 | 2020-069 |

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□适用V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V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V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V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 V 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、 托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

* 适用 V 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

* 适用 V 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

* 适用 V 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、 重大担保

寸适用口不适用

（1）担保情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额 度 | 实际发 生日期 | 实际担保金 额 | 担保 类型 | 担保期 | 是否 履行 完毕 | 是否 为关 联方 担保 |
| 北京华宇信息技术有 | 2020 年 |  | 2020 年 |  | 连带 | 债务的 履行期 届满日 起两年 |  |  |
| 限公司 | 03 月 19 | 30,000 | 07 月 21 | 15,122.73 | 责任 | 否 | 是 |
| （招商银行） | 日 |  | 日 |  | 保证 |  |  |
| 北京华宇信息技术有 | 2020 年 |  | 2020 年 |  | 连带 | 债务的 履行期 届满日 起两年 |  |  |
| 限公司 | 07 月 31 | 60,000 | 01 月 06 | 27,764.63 | 责任 | 否 | 是 |
| （华夏银行） | 日 |  | 日 |  | 保证 |  |  |
| 北京华宇信息技术有 | 2020 年 |  | 2020 年 |  | 连带 | 债务的 履行期 届满日 起两年 |  |  |
| 限公司 | 07 月 31 | 30,000 | 08 月 19 | 9,109.24 | 责任 | 否 | 是 |
| （民生银行） | 日 |  | 日 |  | 保证 |  |  |
| 北京华宇信息技术有 | 2020 年 |  |  |  | 连带 | 债务的 履行期 届满日 起两年 |  |  |
| 限公司 | 07 月 31 | 30,000 |  |  | 责任 | 否 | 是 |
| （建设银行） | 日 |  |  |  | 保证 |  |  |
| 北京华宇信息技术有 | 2020 年 |  |  |  | 连带 | 债务的 履行期 届满日 起两年 |  |  |
| 限公司 | 07 月 31 | 30,000 |  |  | 责任 | 否 | 是 |
| （农业银行） | 日 |  |  |  | 保证 |  |  |
| 报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1） | | 180,000 | | 报告期内对子公司担 保实际发生额合计  （B2） | | 51,996.6 | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保 | | 180,000 | | 报告期末对子公司实 | | 51,996.6 | | |
| 额度合计（B3） |  | 际担保余额合计（B4） | |
| 公司担保总额（即前三大项的合计） | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计 | |  | 180,000 | 报告期内担保实际发  生额合计 | |  | 51,996.6 | |
|  |  |  |  | (A2+B2+C2) |  |  |  |  |
| 报告期末已审批的担保额度合计  （A3+B3+C3） | | 180,000 | | 报告期末实际担保余  额合计（A4+B4+C4） | | 51,996.6 | | |
| 实际担保总额（即A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | 8.05% | | | | |

（2）违规对外担保情况

□适用V不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、 日常经营重大合同

□适用V不适用

公司报告期不存在日常经营重大合同

4、 委托他人进行现金资产管理情况

（1） 委托理财情况

□适用V不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2） 委托贷款情况

* 适用 V 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、 其他重大合同

* 适用 V 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

2020年是不平凡的一年，艰难方显勇毅，磨砺始得玉成，华宇人用奋勇拼搏的实际行动 扛下一份责任，用行动诠释“自强不息、厚德载物”的华宇精神，在不断的经营实践中积极将 企业社会责任与企业发展战略相融合统一，助力客户共建智慧美好的社会。我们相信，积极 履行社会责任，推动经济、环境、社会可持续发展，将会为所有利益相关方带来长期、稳定、 可持续的共同发展机会。

（一）科技助力社会发展

华宇深入理解客户需求，整合研发、咨询、服务等理念，运用信息技术应用创新、人工 智能、大数据、区块链、云计算等技术，在法律科技、教育信息化、智慧政务、企业服务等 领域为政府部门和企事业单位提供值得信赖、智慧的信息化服务，助力客户共建智慧美好的 社会。

新冠疫情袭来给生产和生活带来冲击，公司运用科技战“疫”，助力疫情防控与复产复工。 与此同时，公司加大技术领域投入，重点突破了多项技术成果，聚焦知识图谱法律认知智能, 持续推进法律AI技术研究，完成超90%的刑事和民事案件覆盖，在争议焦点智能识别方面取 得关键性进展。激发创新关键在于营造良好创新生态，华宇愿携手相关各方，共同促进科技、 产业、人才的有机结合，创造开放、合作、共享、共赢的科技生态，为科技创新发展培育更 深厚的土壤，为助力数字中国、法治中国砥砺前行！

（二） 科技助力疫情防控，让责任更有温度

2020年新型冠状病毒肺炎疫情肆虐，在这场没有硝烟的战役中，华宇利用自身优势，通 过技术手段，积极联合产业生态内相关企业，为司法、教育、市场监管、政府、企业等领域 提供多项服务，用科技助力疫情防控，为抗击疫情尽绵薄之力。

疫情期间，华宇打造的“云间”通过整合云计算、人工智能、大数据、区块链、AR等前沿 技术，与法院业务实现高度融合，打通互联网远程庭审通道。报告期内，“云间”互联网庭审 服务累计开庭次数达49万余次，开庭时长超过49万小时。“云间”作为社会突出贡献案例，入 选人民网信息技术助力复工复产优秀案例。在教育信息化和智慧政务领域，公司先后上线“我 在校园”疫情防控数据支撑信息服务、“奕课堂”线上教学平台、“冷链食品安全追溯”等产品， 为校园疫情防控及冷链食品安全提供全面保障。华宇用智慧、热忱和奉献践行着“助力客户共 建智慧美好的社会”的美好愿景。

（三） 促进人才持续发展

人才是华宇持续发展的重要动力源泉，华宇秉承着“健康发展事业，快乐享受生活”的理 念为员工提供多维度支持。华宇为员工规划清晰的职业发展路径，让每位员工都能在自己擅 长的领域内持续前进；华宇具备健全的职业培训体系，职业化培训与专业技能培训相结合， 全面提升员工各类技能和知识储备。华宇拥有科学的激励体系，推动员工持续创新，实现自 我价值，同时为员工及其子女提供商业保险及救助基金，多维立体的保障机制与完善的福利 体系紧密结合，为员工可持续发展保驾护航。

2020年华宇获批设立博士后科研工作站，助力企业科技进步及人才培养，此外还与多所 知名高校合作，联合培养工程硕士，进一步提升员工的专业素养和技术能力。公司设有企业 大学一“华宇大学”，构建学习交流与资源共享平台，打造组织学习力。报告期内，员工线 上学习时长累计近13万小时，人均学习时长17小时。针对员工管理能力、专业能力方面，公 司开设高管MBA学习、中层聚核学习、基层聚能学习、信创学习等项目，为员工搭建学习成 长平台，持续赋能。

（四） 社会公益事业

华宇公益基金会是华宇践行企业社会责任的重要途径，基金会于2006年由华宇员工发起 成立，并于2015年在北京市民政局完成登记注册。华宇公益行动主要聚焦在基础教育领域， 积极巩固拓展脱贫攻坚成果，推进乡村振兴发展，持续开展助学助教工作。

截止2020年，华宇助学项目已累计捐助内蒙等18个省市30个城市或地区1042名学生提 供直接捐助。报告期内，华宇助学项目共资助564名学生。202。年新冠疫情期间，因无法到 各地开展华宇益行调研活动，基金会及时调整了新增资助申请审核流程，提升资助工作效率, 提前汇款时间，尽所能缓解因疫情带来的资助学生及家庭所面临的经济压力。为满足乡村地 区学生精神需求，华宇公益基金会先后开展了云支教、流动儿童书籍捐赠、党建业务融合支 持冀州困境儿童北京游学等丰富活动，从线上授课到阅读支持，从名胜古迹游览到青少年普 法教育领域调研，以多样的活动形式为学生带来丰富的学习体验，助力学生提升综合素质， 公益活动受到了学生的热烈欢迎。华宇公益项目累计受益学生数千人次，报告期内，公益项 目受益学生七百余人次。

展望2021,华宇迎来弱冠之年，廿念不忘，同生共长！未来，华宇将继续肩负起历史责 任，把握机遇，以持续的产品及技术创新积极贡献社会，以稳定的经营业绩创造社会价值。 利用人工智能、互联网、5G等新一代信息技术，为行业提供高效、便捷、安全的智慧解决方 案，与客户、合作伙伴共建共赢生态，推动国家治理能力的长效提升。

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 口是寸否 不适用

十八、其他重大事项的说明

寸适用口不适用

1、 公司独立董事肖星及董事、总经理吕宾辞职。公司第七届董事会第五次会议补选罗婷 为独立董事，王琰为非独立董事，聘任邵学为总经理。补选董事的议案同时经公司2020年第 一次临时股东大会审议通过。

详见公司2020年2月24日在巨潮资讯网披露的《关于独立董事辞职的公告》《关于公司 董事、总经理辞职的公告》。2020年2月29日披露的《第七届董事会第五次会议决议公告》 《关于聘任总经理的公告》。2020年3月16日披露的《2020年第一次临时股东大会决议公告》。

2、 公司会计政策变更。

详见公司2020年3月19日在巨潮资讯网披露的《关于会计政策变更的公告》。

3、 公司第七届董事会第十次会议聘任任刚为副总经理。

详见公司2020年6月15日在巨潮资讯网披露的《第七届董事会第十次会议决议公告》《关 于聘任副总经理的公告》。

4、 公司授权经营层启动分拆子公司联奕科技境内上市前期筹备工作。

详见公司2020年6月15日在巨潮资讯网披露的《关于授权公司经营层启动分拆子公司境 内上市前期筹备工作的提示性公告》。

5、 公司控股股东、实际控制人邵学和股东任刚、王莉丽与中移资本签署了《关于北京华 宇软件股份有限公司之股份转让协议》，协议转让股份。

详见公司2020年11月6日在巨潮资讯网披露的《关于股东协议转让股份的公告》。

十九、公司子公司重大事项

寸适用口不适用

1、 公司使用募集资金向全资子公司华宇信息增资用于募投项目建设。增资完成后，华宇 信息注册资本由60,000万元增加至85,000万元。

详见公司202。年4月27日在巨潮资讯网披露的《关于使用募集资金向全资子公司北京华 宇信息技术有限公司增资用于募投项目建设的公告》。

2、 公司及公司全资子公司申请综合授信并由公司、实际控制人、高级管理人员及其关联 方提供担保。

详见公司2020年8月1日在巨潮资讯网披露的《关于公司及公司全资子公司申请综合授信 并由公司、实际控制人、高级管理人员及其关联方提供担保暨关联交易的公告》。

3、 公司控股子公司联奕科技股份制改造。

详见公司202。年9月17日披露的《关于控股子公司股份制改造的公告》。

4、 公司控股子公司联奕科技增资。增资完成后，联奕科技注册资本由8,58。万元增加至 9,631. 05万元。

详见公司2020年10月19日在巨潮资讯网披露的《关于控股子公司拟增资暨关联交易的公 告》。

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（+,一） | | | | | 本次变动后 | |
| 数量 | 比例 | 发 行 新 股 | 送 股 | 公 积 金 转 股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限  售条件 股份 | 204,931,826 | 25.32% |  |  |  | -78,056,194 | -78,056,194 | 126,875,632 | 15.54% |
| 1、国  家持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2、国  有法人 持股 | 34,199,363 | 4.23% |  |  |  | -34,199,363 | -34,199,363 |  |  |
| 3、其  他内资 持股 | 170,704,063 | 21.09% |  |  |  | -43,828,431 | -43,828,431 | 126,875,632 | 15.54% |
| 其中：境 内法人 持股 | 21,739,130 | 2.69% |  |  |  | -21,739,130 | -21,739,130 |  |  |
| 境内自 然人持 股 | 148,964,933 | 18.40% |  |  |  | -22,089,301 | -22,089,301 | 126,875,632 | 15.54% |
| 4、外  资持股 | 28,400 |  |  |  |  | -28,400 | -28,400 |  |  |
| 其中：境 外自然 人持股 | 28,400 |  |  |  |  | -28,400 | -28,400 |  |  |
| 二、无限  售条件 股份 | 604,458,897 | 74.68% |  |  |  | 84,950,544 | 84,950,544 | 689,409,441 | 84.46% |
| 1、人 民币普 通股 | 604,458,897 | 74.68% |  |  |  | 84,950,544 | 84,950,544 | 689,409,441 | 84.46% |
| 三、股份 总数 | 809,390,723 | 100.00% |  |  |  | 6,894,350 | 6,894,350 | 816,285,073 | 100.00% |

**股份变动的原因**

寸适用口不适用

1、 报告期内，公司2018年股票期权激励计划第一个行权期激励对象共计行权7,389,750 份，实际可上市流通股份7,302,000股。

2、 报告期内，公司2016年限制性股票第三期解锁完成7,223,68。股，实际可上市流通股 份6,794,080股。

报告期内，公司60名激励对象因离职或个人考核成绩不达标等原因，注销获授但尚未解 锁的限制性股票数量合计495,40。股，公司总股本减少495,40。股。

3、 2020年4月24日，公司非公开发行股份解除限售的股份数量为55,938,493股上市流通, 实际可上市流通股份55,938,493股。

4、 202。年9月9日，因公司发行股份购买资产解除限售条件达成，解除限售股份数量为 22,033,947股，实际可上市流通股份为12,381,972股。

5、 2020年10月16日，因公司发行股份购买资产配套募集资金限售股份解除限售条件达 成，解除限售的股份数量为12,690,355股，实际可上市流通限售股份数量为。股。

6、 其余无限售条件股份的变化为报告期内董事、高管任职变化所致。

**股份变动的批准情况**

寸适用口不适用

1、 2020年4月8日，公司第七届董事会第七次会议审议通过了《关于2018年股票期权激 励计划第一个行权期可行权的议案》《关于注销2 018年股票期权激励计划部分已授予股票期 权的议案》。董事会同意1,156名激励对象就第一个行权期已获授的共计7,183,92。份股票期 权行权，行权模式为自主行权；同意对离职的108名激励对象已获授但尚未行权的1,719,000 份股票期权办理注销手续，同意对个人绩效不达标的5名激励对象第一个行权期已获授但尚未 行权的15,600份股票期权办理注销手续。

2、 2020年4月8日，公司第七届董事会第七次会议审议通过了《关于公司2016年限制性 股票激励计划第三个解锁期可解锁的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》。董事 会同意公司为633名激励对象获授的6,974,08。股限制性股票予以解锁；同意公司对离职的54 名激励对象获授但尚未解锁的461,000股限制性股票进行回购注销，同意公司对个人考核成绩 不达标的6名激励对象获授但尚未解锁的34,400股限制性股票进行回购注销。

3、 2020年11月27日，公司第七届董事会第十七次会议审议通过了《关于2018年股票期 权激励计划第一个行权期可行权的议案》《关于注销2018年股票期权激励计划部分已授予股 票期权的议案》。董事会同意前述99名激励对象就第一个行权期已获授的共计214,62。份股 票期权行权，行权模式为自主行权；同意对离职的7名激励对象已获授但尚未行权的32,000 份股票期权办理注销手续，同意对个人绩效不达标的1名激励对象第一个行权期已获授但尚未 行权的4,800份股票期权办理注销手续。

4、 2020年11月27日，公司第七届董事会第十七次会议审议通过了《关于公司2016年限 制性股票激励计划第三个解锁期可解锁的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》。 董事会同意公司为64名激励对象获授的249,600股限制性股票予以解锁；董事会同意公司对 离职的3名激励对象获授但尚未解锁的6,400股限制性股票进行回购注销，同意公司对个人考 核成绩不达标的1名激励对象获授但尚未解锁的3,20。股限制性股票进行回购注销。

**股份变动的过户情况**

□适用V不适用

**股份回购的实施进展情况**

寸适用口不适用

2020年4月27日，公司2020年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制 性股票的议案》。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司本次限制性 股票的注销事宜已于2020年7月14日办理完成。

2020年12月14日，公司2020年第五次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分限 制性股票的议案》。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司本次限制 性股票的注销事宜已于2021年3月10日办理完成。

**采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况**

□适用V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V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V不适用

2、限售股份变动情况

＜适用口不适用

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 | 拟解除限售日期 |
| 邵学 | 109,525,991 |  |  | 109,525,991 | 高管锁定股 | 每年解锁25% |
| 任刚 | 10,470,760 | 9,651,975 | 10,470,760 | 9,651,975 | 高管锁定股 | 每年解锁25% |
| 赵晓明 | 6,034,891 |  |  | 6,034,891 | 高管锁定股 | 每年解锁25% |
| 吕宾 | 1,399,494 |  | 345,000 | 1,054,494 | 高管锁定股 | 本届董事会届满半  年后 |
| 韦光宇 | 186,896 | 27,000 |  | 213,896 | 高管锁定股 | 每年解锁25% |
| 邢立君 | 171,535 | 27,000 |  | 198,535 | 高管锁定股 | 每年解锁25% |
| 王琰 | 151,225 | 33,750 |  | 184,975 | 高管锁定股 | 每年解锁25% |
| 其他 | 76,991,034 | 1,275 | 76,981,434 | 10,875 | 高管锁定股、 股权激励限 售股 | 高管锁定股：每年解 锁25%；本届董事会 届满半年后；股权激 励限售股：因离职待 办理注销股份 |
| 合计 | 204,931,826 | 9,741,000 | 87,797,194 | 126,875,632 | -- | -- |

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V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

寸适用口不适用

1、 2020年4月8日，公司第七届董事会第七次会议审议通过了《关于公司2016年限制性 股票激励计划第三个解锁期可解锁的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》。董事 会同意公司为633名激励对象获授的6,974,08。股限制性股票予以解锁；同意公司对离职的54 名激励对象获授但尚未解锁的461,000股限制性股票进行回购注销，同意公司对个人考核成绩 不达标的6名激励对象获授但尚未解锁的34,400股限制性股票进行回购注销。

2、 报告期内，公司2018年股票期权激励计划第一个行权期激励对象共计行权7,389,750 份，总股本增加7,389,750股。

3、 现存的内部职工股情况

□适用V不适用

三、 股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告期末普 通股股东总 数 | 20,650 | 年度报告披 露日前上一 月末普通股 股东总数 | | 24,144 | 报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数 | | 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 | | 0 | |
| 持股5%以上的股东或前10名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | | 持股比 例 | 报告期末持股 数量 | | 报告期内增减 变动情况 | | 持有有限售  条件的股份  数量 | | 持有无限售 条件的股份 数量 | 质押或冻结 情况 | |
| 股份  状态 | 数  量 |
| 邵学 | 境内自然人 | | 13.42% | 109,534,655 | | -36,500,000 | | 109,525,991 | | 8,664 |  |  |
| 香港中央结  算有限公司 | 境外法人 | | 7.16% | 58,427,854 | | 474,394 | | 0 | | 58,427,854 |  |  |
| 中移资本控 股有限责任 | 国有法人 | | 5.02% | 41,000,000 | | 41,000,000 | | 0 | | 41,000,000 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 四川发展大 数据产业投 资有限责任 公司 | 国有法人 | 4.19% | | 34,199,363 | 0 | 0 | 34,199,363 |  |  |
| 中国光大银 行股份有限 公司一兴全 商业模式优 选混合型证 券投资基金  （LOF） | 其他 | 2.45% | | 19,973,363 | 13,435,861 | 0 | 19,973,363 |  |  |
| 中国建设银 行股份有限 公司一交银 施罗德阿尔 法核心混合 型证券投资 基金 | 其他 | 2.26% | | 18,441,057 | 11,674,473 | 0 | 18,441,057 |  |  |
| 首域投资管 理（英国）有 限公司一首 域环球伞子 基金：首域中 国增长基金 | 境外法人 | 1.91% | | 15,579,661 | 5,664,950 | 0 | 15,579,661 |  |  |
| 上海云鑫创 业投资有限 公司 | 境内非国有 法人 | 1.62% | | 13,255,567 | 0 | 0 | 13,255,567 |  |  |
| 中国工商银 行股份有限 公司一交银 施罗德优势 行业灵活配 置混合型证 券投资基金 | 其他 | 1.54% | | 12,532,927 | 7,668,915 | 0 | 12,532,927 |  |  |
| 中国证券金 融股份有限 公司 | 境内非国有  法人 | 1.39% | | 11,375,333 | -5,357,469 | 0 | 11,375,333 |  |  |
| 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） | | | 四川发展大数据产业投资有限责任公司、上海云鑫创业投资有限公司认购公司非公开发 行股票成为前10名股东。中移资本控股有限责任公司为通过协议转让引入的战略投资 者。 | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的 | | | 邵学先生为公司董事长、总经理，任刚先生为公司董事、副总经理、联奕科技董事长， | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 说明 | 以上两人与其他股东之间不存在关联关系或一致行动关系。除此之外，公司未知其他股 东之间是否存在关联关系或一致行动关系。 | | |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、 放弃表决权情况的说明 | 不涉及 | | |
| 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 |
| 香港中央结算有限公司 | 58,427,854 | 人民币普通股 | 58,427,854 |
| 中移资本控股有限责任公司 | 41,000,000 | 人民币普通股 | 41,000,000 |
| 四川发展大数据产业投资有限责 任公司 | 34,199,363 | 人民币普通股 | 34,199,363 |
| 中国光大银行股份有限公司一兴 全商业模式优选混合型证券投资 基金（LOF） | 19,973,363 | 人民币普通股 | 19,973,363 |
| 中国建设银行股份有限公司一交 银施罗德阿尔法核心混合型证券 投资基金 | 18,441,057 | 人民币普通股 | 18,441,057 |
| 首域投资管理（英国）有限公司 一首域环球伞子基金：首域中国 增长基金 | 15,579,661 | 人民币普通股 | 15,579,661 |
| 上海云鑫创业投资有限公司 | 13,255,567 | 人民币普通股 | 13,255,567 |
| 中国工商银行股份有限公司一交 银施罗德优势行业灵活配置混合 型证券投资基金 | 12,532,927 | 人民币普通股 | 12,532,927 |
| 中国证券金融股份有限公司 | 11,375,333 | 人民币普通股 | 11,375,333 |
| 夏郁葱 | 10,100,005 | 人民币普通股 | 10,100,005 |
| 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 | 公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。 | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明  （如有） | 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J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 |
| 邵学 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 董事长、总经理 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 无 | |

控股股东报告期内变更

□适用V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 |
| 邵学 | 本人 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 董事长、总经理 | | |
| 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V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V不适用

4、 其他持股在10%以上的法人股东

* 适用 V 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 V 不适用

第七节优先股相关情况

□适用V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V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

**、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） |
|  | 董事 | 现 任 |  |  | 2003 年 | 2022 年 |  |  |  |  |  |
| 邵学 | 长、总 | 男 | 59 | 06 月 14 | 06 月 28 | 146,034,655 |  | 36,500,000 |  | 109,534,655 |
|  | 经理 |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 干瑜静 | 副董事 | 现 | 女 |  | 2019 年 | 2022 年 |  |  |  |  |  |
| 长 | 37 | 07 月 04 | 06 月 28 |  |  |  |  |  |
| 任 |
|  |  |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
|  | 董事、 | 现 任 |  |  | 2021 年 | 2022 年 |  |  |  |  |  |
| 任刚 | 副总经 | 男 | 49 | 02 月 04 | 06 月 28 | 19,793,848 |  | 10,124,548 |  | 9,669,300 |
|  | 理 |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
|  | 董事、 | 现 任 |  |  | 2014 年 | 2022 年 |  |  |  |  |  |
| 王琰 | 首席财 | 男 | 48 | 07 月 01 | 06 月 28 | 201,633 |  | 40,000 | 45,000 | 206,633 |
|  | 务官 |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
|  | 董事、 | 现 |  |  | 2002 年 | 2022 年 |  |  |  |  |  |
| 赵晓明 | 副总经 | 男 | 49 | 04 月 26 | 06 月 28 | 8,046,522 |  | 65,400 |  | 7,981,122 |
| 任 |
|  | 理 |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
|  | 董事、  总经理 | 离 任 |  |  | 2006 年 | 2020 年 |  |  |  |  |  |
| 吕宾 | 男 | 47 | 03 月 03  日 | 02 月 21  日 | 1,865,992 |  | 460,000 |  | 1,405,992 |
| 甘培忠 | 独立董 | 现 | 男 |  | 2015 年 | 2021 年 |  |  |  |  |  |
| 事 | 64 | 09 月 14 | 09 月 14 |  |  |  |  |  |
| 任 |
|  |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 朱恒源 | 独立董 | 现 | 男 |  | 2016 年 | 2022 年 |  |  |  |  |  |
| 事 | 任 | 52 | 07 月 04 | 06 月 28 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 肖星 | 独立董 | 离 | 女 |  | 2019 年 | 2020 年 |  |  |  |  |  |
| 事 | 任 | 49 | 07 月 04 | 03 月 16 | 700 | 1,000 |  |  | 1,700 |
|  |  |
|  |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |
| 罗婷 | 独立董 | 现 | 女 |  | 2020 年 | 2022 年 |  |  |  |  |  |
| 事 | 47 | 03 月 16 | 06 月 28 |  |  |  |  |  |
| 任 |
|  |  |  | 日 | 日 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 樊娇娇 | 监事会  主席 | 现 任 | 女 | 38 | 2013 年  08 月 21  日 | 2022 年  06 月 28  日 |  |  |  |  |  |
| 王珍 | 监事 | 现 任 | 女 | 34 | 2016 年  07 月 04  日 | 2022 年  06 月 28  日 |  |  |  |  |  |
| 龚玮 | 监事 | 现 任 | 女 | 31 | 2019 年  07 月 04  日 | 2022 年  06 月 28  日 |  |  |  |  |  |
| 邢立君 | 人力资 源总监 | 现 任 | 女 | 49 | 2014 年  07 月 01  日 | 2022 年  06 月 28  日 | 228,713 |  | 20,000 | 36,000 | 244,713 |
| 韦光宇 | 董事会  秘书 | 现 任 | 男 | 41 | 2016 年  07 月 04  日 | 2022 年  06 月 28  日 | 249,195 |  |  | 36,000 | 285,195 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 176,421,258 | 1,000 | 47,209,948 | 117,000 | 129,329,310 |

**二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况**

寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 肖星 | 独立董事 | 离任 | 2020年03月16日 | 因中国银行保险监督管理委员会关于“保险公司 独立董事兼任企业独立董事数量”的相关规定 |
| 吕宾 | 董事、总经理 | 离任 | 2020年02月21日 | 个人原因 |
| 邵学 | 总经理 | 聘任 | 2020年02月28日 | 被聘任 |
| 罗婷 | 独立董事 | 被选举 | 2020年03月16日 | 被选举 |
| 王琰 | 董事 | 被选举 | 2020年03月16日 | 被选举 |
| 任刚 | 副总经理 | 聘任 | 2020年06月15日 | 被聘任 |

**三、任职情况**

**公司董事会共九名董事，具体情况如下：**

邵学先生，中国国籍，1961年12月出生，硕士学位，工程师职称。2001年至2016年、 2020年2月至今任公司总经理，2003年至今任公司董事长。

干瑜静女士，中国国籍，1984年4月出生，硕士学位。2007年6月至2016年4月在中国电 力工程顾问集团西南电力设计院工作。2016年4月至2019年1月任四川发展（控股）有限责任 公司专职董事。2018年10月起任四川发展大数据产业投资有限责任公司董事长兼总经理。 2019年6月至今担任公司副董事长。还兼任四川数字金沙科技有限公司董事长。

杨林先生，中国国籍，1972年5月出生，硕士学位，高级工程师。2000年6月至2002年 12月任中国移动通信集团公司工程建设办公室兼网络部工程建设处副主任兼副处长；2002年 12月至2008年12月任中国移动通信集团公司网络部工程建设处经理；2008年12月至2010年9 月任中国移动通信集团公司网络部运维管理处经理；2010年9月至2013年7月任中国移动通信 集团公司采购部副总经理;2013年7月至2016年2月任中国移动通信采购共享服务中心副总经 理；2016年2月至今任中国移动通信集团有限公司政企事业部（雄安办）副总经理。同时兼 任亚信科技控股有限公司非执行董事。2021年2月至今担任公司董事。

任刚先生，中国国籍，1972年1月出生，硕士学位。联奕科技董事长，兼任广东软件行业 协会副会长、广东省企业联合会常务理事、广州市高新技术企业协会理事、中国人民政治协 商会议第八届广州市天河区委员会政协委员。2020年6月至今担任公司副总经理、2021年2 月至今担任公司董事。

赵晓明先生，中国国籍，1971年9月出生，硕士学位，工程师职称。2002年至今任公司 副总经理，2007年至今任公司董事。

王琰先生，中国国籍，1972年4月出生，学士学位，中国注册会计师非执业员。2014年 至2019年6月任公司财务总监，2017年9月至2019年6月任公司副总经理，2019年6月至今担 任公司首席财务官、2021年3月至今担任公司董事，兼任四川数字金沙科技有限公司董事。

甘培忠先生，中国国籍，1956年5月出生，博士学历，教授。2015年起任公司独立董事。 1983年至2019年6月就职于北京大学法学院，2019年7月起受聘兰州大学法学院，现任兰大 法学院院长。兼任最高人民法院特邀咨询员、最高人民法院案例指导专家委员会委员、最高 人民法院执行局咨询委员，辽宁省政府法律顾问，中国商业法研究会会长、中国法学会证券 法学研究会副会长、中国法学会经济法学研究会常务理事，兼任金徽酒股份有限公司独立董 事、苏州道森钻采设备股份有限公司独立董事、北京北辰实业股份有限公司独立董事。

朱恒源先生，中国国籍，1968年7月出生，博士学历，教授。2016年起任公司独立董事。 清华大学经济管理学院教授、清华大学全球产业研究院副院长，兼任海南京粮控股股份有限 公司独立董事。

罗婷女士，中国国籍，1974年12月出生，博士学历，副教授。1997年毕业于北京大学光 华管理学院，获经济学学士学位；2007年毕业于美国威斯康辛大学麦迪逊分校商学院，获会 计学博士学位；为非执业中国注册会计师。曾历任中国人保集团、中国人寿保险股份有限公 司财务分析师、清华大学经济管理学院助理教授、副教授（博士生导师）等职务，现任清华 大学经济管理学院长聘副教授（博士生导师）职务，兼任神州数码信息服务股份有限公司、 北京三元食品股份有限公司、阿尔特汽车技术股份有限公司、北京鹰瞳科技发展股份有限公 司独立董事。

**公司监事会共三名监事，具体情况如下：**

樊娇娇女士，中国国籍，1982年8月出生，学士学位。2007年至2016年任公司监事，现 任公司监事会主席，目前还担任公司党委书记、华宇软件总经理办公室部门经理。

王珍女士，中国国籍，1987年1月出生，硕士学位。2011年至2013年就职于K11购物艺 术中心，2013年至今就职于北京华宇信息技术有限公司，担任培训经理。

龚玮女士，中国国籍，199。年4月出生，硕士学位。2013年至2014年就职于中科软科技 股份有限公司，2014年至2017年就职于北京启明星辰信息安全技术有限公司，2017年至今 就职于北京华宇软件股份有限公司，担任合并报表经理。

**高级管理人员具体情况如下：**

高级管理人员邵学先生、任刚先生、赵晓明先生、王琰先生简历见上述董事会成员介绍。 谢熠女士，中国国籍，198。年3月出生，硕士学位，无境外永久居留权。2016年10月至 2021年2月担任公司行政总监，2021年2月至今担任公司副总经理。还兼任四川数字金沙科技 有限公司董事。

邢立君女士，中国国籍，1972年1月出生，硕士学位。2014年起任公司人力资源总监。

韦光宇先生，中国国籍，198。年8月出生，硕士学位。2002年至2008年，就职于斯玛特 电子设备（北京）有限公司；2010年至2014年就职于北京神州数码供应链服务有限公司；2014 年3月至2016年7月任公司总经理助理，2016年7月至今任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况 □适用V不适用 在其他单位任职情况 寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 邵学 | 北京华宇科创投资有限公司 | 董事长、总经理 | 2016年10月 | / | 否 |
| 干瑜静 | 四川发展大数据产业投资有限责任公司 | 董事长、总经理 | 2018年11月 | / | 是 |
| 干瑜静 | 四川数字金沙科技有限公司 | 董事长 | 2019年8月 | / | 否 |
| 干瑜静 | 成都川发国研大数据研究院有限公司 | 董事长 | 2019年03月 | / | 否 |
| 干瑜静 | 四川国信数通科技有限公司 | 董事 | 2017年08月 | / | 否 |
| 干瑜静 | 四川国岳实业有限公司 | 董事 | 2017年04月 | / | 否 |
| 干瑜静 | 国药四川医药集团有限公司 | 董事 | 2017年06月 | / | 否 |
| 甘培忠 | 兰州大学 | 法学院院长 | 2019年07月 | / | 是 |
| 甘培忠 | 苏州道森钻采设备股份有限公司 | 独立董事 | 2018年01月 | / | 是 |
| 甘培忠 | 北京北辰实业股份有限公司 | 独立董事 | 2020年10月 | / | 是 |
| 甘培忠 | 金徽酒股份有限公司 | 独立董事 | 2018年05月 | / | 是 |
| 朱恒源 | 清华大学 | 副教授 | 2014年01月 | / | 是 |
| 朱恒源 | 海南京粮控股股份有限公司 | 独立董事 | 2016年09月 | / | 是 |
| 罗婷 | 清华大学 | 长聘副教授 | 2016年12月 | / | 是 |
| 罗婷 | 神州数码信息服务股份有限公司 | 独立董事 | 2019年12月 | / | 是 |
| 罗婷 | 阿尔特汽车技术股份有限公司 | 独立董事 | 2018年07月 | / | 是 |
| 罗婷 | 北京三元食品股份有限公司 | 独立董事 | 2020年06月 | / | 是 |
| 罗婷 | 北京鹰瞳科技发展股份有限公司 | 独立董事 | 2020年12月 | / | 是 |
| 杨林 | 中国移动通信集团有限公司 | 政企事业部（雄 | 2016年02月 | / | 是 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 安办）副总经理 |  |  |  |
| 杨林 | 亚信科技控股有限公司 | 非执行董事 | 2018年6月 | / | 否 |
| 谢熠 | 北京华宇科创投资有限公司 | 监事 | 2020年4月 | / | 否 |
| 谢熠 | 四川数字金沙科技有限公司 | 董事 | 2020年3月 | / | 否 |
| 王琰 | 北京光大汇晨养老服务有限公司 | 董事 | 2019年5月 | / | 否 |
| 王琰 | 四川数字金沙科技有限公司 | 董事 | 2019年8月 | / | 否 |
| 在其他单位任职情况的说明 | | | | 无 | |

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V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

1、 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：

公司高管薪酬由董事会薪酬与考核委员会审核，并提交董事会审议决定。公司董事薪酬、 独立董事津贴由董事会审议，并提交股东大会审议决定。公司监事不在公司领取薪酬。公司 内部董事、监事按公司担任的职务发放薪酬。

2、 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：

公司高级管理人员的薪酬与其承担的责任、风险和经营业绩挂钩。薪酬主要考虑职位、 责任、能力、市场薪资行情等因素确定，按月发放。公司将根据经营业绩情况，在恰当的时 候对高级管理人员实施股权激励计划，具体激励计划根据其承担责任、风险和绩效决定。

3、 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：

公司董事、监事、高级管理人员2020年度在公司领取的税前报酬总额为3,814,890.16元 人民币。

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 |
| 邵学 | 董事长、总经理 | 男 | 59 | 现任 | 31.43 | 否 |
| 干瑜静 | 副董事长 | 女 | 37 | 现任 | 0 | 否 |
| 吕宾 | 董事、总经理 | 男 | 47 | 离任 | 13.86 | 否 |
| 赵晓明 | 董事、副总经理 | 男 | 49 | 现任 | 49.37 | 否 |
| 任刚 | 董事、副总经理 | 男 | 49 | 现任 | 21 | 否 |
| 王琰 | 董事、首席财务官 | 男 | 48 | 现任 | 48.98 | 否 |
| 甘培忠 | 独立董事 | 男 | 64 | 现任 | 20 | 否 |
| 朱恒源 | 独立董事 | 男 | 52 | 现任 | 20 | 否 |
| 肖星 | 独立董事 | 女 | 49 | 离任 | 6.67 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 罗婷 | 独立董事 | 女 | 47 | 现任 | 15 | 否 |
| 樊娇娇 | 监事会主席 | 女 | 38 | 现任 | 27.29 | 否 |
| 王珍 | 监事 | 女 | 34 | 现任 | 23.2 | 否 |
| 龚玮 | 监事 | 女 | 31 | 现任 | 21.08 | 否 |
| 邢立君 | 人力资源总监 | 女 | 49 | 现任 | 40.66 | 否 |
| 韦光宇 | 董事会秘书 | 男 | 41 | 现任 | 42.95 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 381.49 | -- |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况 寸适用口不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 报告期 内可行 权股数 | 报告期内 已行权股 数 | 报告期内 已行权股 数行权价 格（元/股） | 报告期 末市价 （元/股） | 期初持有 限制性股 票数量 | 本期已 解锁股 份数量 | 报告期 新授予 限制性 股票数 量 | 限制性股 票的授予 价格（元/  股） | 期末 持有 限制 性股 票数 量 |
| 王琰 | 董事、首席 财务官 | 45,000 | 45,000 | 14.77 | 23.87 | 60,000 | 60,000 | 0 | 0 | 0 |
| 谢熠 | 副总经理 | 36,000 | 36,000 | 14.77 | 23.87 | 60,000 | 60,000 | 0 | 0 | 0 |
| 邢立君 | 人力资源 总监 | 36,000 | 36,000 | 14.77 | 23.87 | 60,000 | 60,000 | 0 | 0 | 0 |
| 韦光宇 | 董事会秘书 | 36,000 | 36,000 | 14.77 | 23.87 | 60,000 | 60,000 | 0 | 0 | 0 |
| 合计 | -- | 153,000 | 153,000 | -- | -- | 240,000 | 240,000 | 0 | -- | 0 |

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） | 49 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 7,748 |
| 在职员工的数量合计（人） | 7,797 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 7,797 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 3 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 销售人员 | 587 |
| 技术人员 | 6,246 |
| 财务人员 | 78 |
| 行政人员 | 886 |
| 合计 | 7,797 |

|  |  |
| --- | --- |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士研究生及以上学历 | 473 |
| 大学本科学历 | 5,850 |
| 大专学历 | 1,381 |
| 大专以下学历 | 93 |
| 合计 | 7,797 |

**2、薪酬政策**

公司设有完善的薪酬体系，高级管理人员实行年薪制；员工薪酬根据岗位，并结合本地 区同行业薪资水平及公司实际情况进行确定。

3、 培训计划

公司建立健全了培训体系，采用外部培训与内部培训相结合的方式，根据不同岗位制定 具体培训计划，以提高员工素质与技能，促进员工职业发展。同时，为帮助新入职员工增进 对公司及工作环境的了解，迅速进入状态，根据当期新员工的数量，不定期开展新员工入职 培训。

4、 劳务外包情况

□适用V不适用

第十节公司治理

一、 公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易 所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规的要 求，形成的以股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的法人治理结构不断完善，职责 分工明确、恪尽职守。同时，本报告期内，公司根据资本市场法律法规的更新与完善，结合 自身治理情况，修订了《公司章程》《董事会议事规则》《股东大会议事规则》等内部管理 和控制制度，规范公司运作，提高了公司治理水平。

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 J 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

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作， 在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东、实际控制人相互独立，不存在不能保 证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

三、 同业竞争情况

□适用V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 |
| 2020年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 33.77% | 2020年03月16日 | 2020年03月16日 | 2020-023 |
| 2019年年度股东大会 | 年度股东大会 | 33.56% | 2020年04月08日 | 2020年04月08日 | 2020-065 |
| 2020年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 31.79% | 2020年04月27日 | 2020年04月27日 | 2020-095 |
| 2020年第三次临时股东大会 | 临时股东大会 | 34.74% | 2020年08月17日 | 2020年08月17日 | 2020-128 |
| 2020年第四次临时股东大会 | 临时股东大会 | 32.45% | 2020年09月30日 | 2020年09月30日 | 2020-150 |
| 2020年第五次临时股东大会 | 临时股东大会 | 29.58% | 2020年12月14日 | 2020年12月14日 | 2020-186 |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会 □适用V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 |
| 甘培忠 | 14 | 0 | 14 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 朱恒源 | 14 | 1 | 13 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 罗婷 | 12 | 1 | 11 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 肖星（辞 职离任） | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 否 | 1 |

**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V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 寸是□否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事严格按照《公司法》《证券法》《关于在上市公司建立独立董事制度的指 导意见》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《关于加强社会公众股股东权益 保护的若干规定》《公司章程》《独立董事制度》等相关法律、法规、规章的规定和要求， 积极出席报告期内相关会议，认真审议董事会各项议案，运用自身专业优势，对公司重大事 项出具了事前认可意见及公正、客观的独立意见，为董事会科学决策发挥了重要的作用。独 立董事切实履行了独立董事及专业委员会委员的职责，维护公司整体利益，确保中小股东的 合法权益不受损害。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会及战略委员会四个专门委 员会。

1、 审计委员会的履职情况

报告期内，公司董事会审计委员会依照相关法规及《公司章程》《董事会审计委员会工 作细则》的规定充分发挥了审核与监督作用。2020年，审计委员会共召开了4次会议，重点 对公司定期财务报告、募集资金使用情况、监督公司内部审计制度实施、协助制定和审查公 司内部控制制度，对重大关联交易进行审计、监督等事项进行审议。审计委员会就会计师事 务所从事公司年度审计的工作进行了总结评价。

2、 薪酬与考核委员会的履职情况

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会依照相关法规及《公司章程》《董事会薪酬与 考核委员会工作细则》的规定履行了对公司股权激励计划进行管理、研究和审查董事及高级 管理人员的薪酬政策与方案等相关职责。2020年，薪酬与考核委员会共召开了4次会议，重 点对2020年董事和高级管理人员薪酬情况、股权激励情况进行审查。

3、 提名委员会的履职情况

报告期内，公司董事会提名委员会依照相关法规及《公司章程》《董事会提名委员会工 作细则》的规定履行了对公司董事和高级管理人员的人选、选择标准和程序进行选择并提出 建议的职责。2020年，提名委员会共召开了2次会议，对董事候选人和高级管理人员人选进 行审查并提出建议，积极履行了职责。

4、 战略委员会的履职情况

报告期内，公司战略委员会依照相关法规及《公司章程》《董事会战略委员会工作细则》 的规定履行了对公司长期发展战略和重大投融资决策进行研究并提出建议的职责。2020年， 战略委员会共召开了2次会议，重点对公司战略执行情况进行回顾总结，根据公司所处的行业 和市场形势及时进行了战略规划研究，并对公司的发展战略提出了合理的建议。

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 J 否 公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、 高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效管理体系，明确了高级管理人员考核、晋升、培训 和奖惩激励机制，有效的提升了公司治理水平，进一步完善高级管理人员绩效评价和激励、 约束机制，最大限度地调动公司高级管理人员的积极性及创造性，确保公司各项业务的顺利 开展，促进了公司业绩稳定持续发展，更好维护广大投资者的根本利益。

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J否

2、内控自我评价报告

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 内部控制评价报告全文披露日期 | | 2021年04月21日 |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | | [www.cninfo.com.cn](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 | | 99.91% |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 | | 100.00% |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | 一、 重大缺陷：  1、 公司董事、监事和高级管理人员舞弊并 给公司造成重要损失和不利影响；  2、 已经发现并报告给管理层的财务报告内 部控制重大缺陷在经过合理时间后，未得到 整改；  3、 发现以前年度存在重大会计差错，对已 披露的财务报告进行更正；  4、 公司内部控制环境无效；  5、 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；  6、 审计委员会和内部审计机构对财务报告 的内部监督无效。  二、 重要缺陷：  1、 未依照公认会计准则选择和应用会计政 策；  2、 未建立反舞弊程序和控制措施或无效；  3、 对于非常规或特殊交易的账务处理没有 建立或实施相应的控制机制，且没有相应的 补偿性控制；  4、 对于期末财务报告过程的控制存在一项 或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报 表达到真实、准确的目标。  三、 一般缺陷： 未构成重大缺陷、重要缺陷标准的，和财务 报告相关的其他内部控制缺陷。 | 一、 重大缺陷：  1、 缺乏民主决策程序或重大事项 违反决策程序出现重大失误，给公 司造成定量标准认定的重大损失；  2、 严重违反国家法律、法规，受 到政府部门处罚，且对公司定期报 告披露造成重大负面影响；  3、 关键管理人员或高级技术人员 流失严重；  4、 媒体负面新闻频现，情况属实， 造成重大社会影响；  5、 重要业务缺乏制度控制或制度 系统性失效，给公司造成按定量标 准认定的重大损失；  6、 已经发现并报告给管理层的非 财务报告内部控制重大缺陷在合 理的时间内未得到整改。  二、 重要缺陷：  1、 民主决策程序存在但不够完善 或决策程序出现失误，给公司造成 定量标准认定的重要财产损失；  2、 违反国家法律、法规，受到政 府部门处罚，但未对公司定期报告 披露造成负面影响；  3、 关键岗位业务人员流失严重；  4、 媒体出现负面新闻，波及局部 区域；  5、 重要业务制度执行过程中存在 较大缺陷；  6、 已经发现并报告给管理层的非 财务报告内部控制重要缺陷在合 理的时间内未得到整改。 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 三、一般缺陷：  除上述重大缺陷、重要缺陷之外， 其他非财务报告相关的内部控制 缺陷。 |
| 定量标准 | 一、 重大缺陷：利润表项目错报N利润总额 的5%；资产负债表项目错报N资产总额的 2%。  二、 重要缺陷：利润总额的2%W利润表项 目错报〈利润总额的5%；资产总额的1% W资产负债表项目错报〈资产总额的2%。  三、 一般缺陷：利润表项目错报〈利润总额 的2%；资产负债表项目错报〈资产总额的 1% | 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

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 | 2021年04月20日 |
| 审计机构名称 | 大华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 大华审字[2021]004655号 |
| 注册会计师姓名 | 宋春磊、刘生刚 |

审计报告正文

**北京华宇软件股份有限公司全体股东：**

**一、 审计意见**

我们审计了北京华宇软件股份有限公司（以下简称华宇软件公司）财务报表，包括2020年12月31日 的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司 股东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，公允反映了华宇软件公司 2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

**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，我们独立于华宇软 件公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审 计意见提供了基础。

三、 **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。

1. 商誉减值事项；
2. 开发支出资本化
3. 收入确认

（一）商誉减值事项

1、事项描述

请参阅合并财务报表附注四（二十一）及附注六注释15。

截止2020年12月31日，华宇软件公司商誉账面原值166,106.61万元，未计提商誉减值准备，商誉 账面价值166,106.61万元，占2020年合并财务报表资产总额的16.95%。华宇软件公司商誉主要来自收购 联奕科技股份有限公司、北京万户网络技术有限公司等子公司所形成。

管理层在每年年终终了对商誉进行减值测试，并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。由于商 誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做的估计和采用的假设，特别是在预测相关资产组的预测期 间的收入、毛利率、经营费用、折现率等涉及管理层的重大判断。该等估计均存在重大不确定性，受管理 层对未来市场以及对经济环境判断的影响，采用不同的估计和假设会对评估的商誉可收回价值有很大的影 响。

由于商誉对财务报表有重大影响，且商誉减值依赖于管理层重大的会计估计和判断，因此我们将其 认定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于商誉减值所实施的重要审计程序包括：

1. 了解与评价管理层与商誉减值测试相关的内部控制设计合理性，并测试相关内部控制运行的有 效性；
2. 复核管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法；
3. 与公司管理层讨论商誉减值测试过程中所使用的方法、关键评估的假设、参数的选择、预测期 间的收入、毛利率、经营费用及现金流折现率等的合理性；
4. 与公司管理层聘请的外部评估机构专家等讨论商誉减值测试过程中所使用的方法、关键评估的 假设、参数的选择、预测期间的收入、毛利率、经营费用及现金流折现率等的合理性；
5. 将公司管理层在以往年度商誉减值测试过程中所使用的关键假设和参数、预测期间的收入、毛 利率、经营费用及现金流量等，与本年度所使用的关键假设和参数、本年经营业绩等作对比，以评估管理 层预测过程的可靠性和准确性，并向管理层询问显著差异的原因；
6. 结合同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势等，评估商誉减值测试过程中所使用的关键 假设和参数的合理性；
7. 评价由公司管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、经验和资质；
8. 测试未来现金流量净现值的计算是否准确；
9. 评估管理层于2020年12月31日对商誉及其减值估计结果、财务报表的披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在商誉减值测试中作出的判断是合理的。

1. 开发支出资本化

1、事项描述

请参阅合并财务报表附注四(二十)及附注六注释14。

华宇软件公司2020年度开发阶段支出17,194.82万元，本期因项目开发完成资本化金额3,860.27万 元，占期末资产总额比重为0.39%。

华宇软件公司本年度研发支出金额较大，且管理层对于研发阶段与开发阶段的划分、开发支出是否 满足会计准则规定的资本化条件等的重大判断，均会对当期净利润产生较大影响。

由于开发支出是否资本化涉及管理层重大判断，因此我们将开发支出认定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于开发支出资本化事项所实施的重要审计程序包括：

1. 了解与评价管理层与开发支出相关的内部控制设计合理性，并测试相关内部控制运行的有效性;
2. 评估管理层所采用的开发支出资本化的政策是否符合企业会计准则的相关规定；
3. 对于本期开发支出资本化的项目，与管理层讨论公司将其资本化时所做的评估和分析，包括其 归集的研发支出是否与资本化项目相关、研究阶段和开发阶段的划分是否合理、开发支出资本化是否符合 企业会计准则的规定，以及项目的技术可行性和如何产生未来经济利益的判断依据和相关假设；
4. 对于本期开发支出资本化的项目，检查与开发支出资本化相关的文件，包括不限于立项文件、 可行性研究报告等，检查各项目开始资本化时点是否准确；
5. 抽取开发支出会计记录的样本，检查相关原始凭证、期末项目进度报告，验证开发支出的真实 性、金额的准确性；
6. 评估管理层开发支出的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层开发支出核算中作出的判断是合理的。

1. 收入确认

1、 事项描述

请参阅合并财务报表附注四(二十八)及附注六注释34。

华宇软件公司自2020年1月1日起执行修订的《企业会计准则第14号-收入》(以下简称新收入准则), 新收入准则要求管理层对合同中包含的履约义务进行分析，判断收入应在一段时间内确认或应在某一时点 确认。

华宇软件公司根据新收入准则规定对2020年1月1日未完成的合同进行分析，并将执行新收入准则累 计影响数调整至2020年1月1日期初余额。

华宇软件公司的收入主要包括应用软件、系统建设服务、运维服务等。识别合同中的履约义务，判 断收入确认的方式均需公司管理层做出重大判断，不恰当的判断可能导致收入确认重大错报。因此，我们 将收入确认作为关键审计事项。

2、 审计应对

我们对于收入的确认事项所实施的重要审计程序包括：

1. 了解、评价和测试与新收入准则相关的关键内部控制设计和运行的有效性；
2. 复核管理层对2020年1月1日首次执行新收入准则累计影响数的计算过程和相关披露的充分性 与完整性；
3. 获取公司与客户签订的主要合同，检查合同关键条款，评价管理层确认收入是否恰当；
4. 选取样本，核对与该笔业务相关的合同、订单、发货单、验收报告等文件，判断公司收入确认 的准确性以及是否计入的正确的会计期间；
5. 对重要合同执行函证程序，函证合同金额、已收款金额、项目进度情况等信息。

**四、其他信息**

华宇软件公司管理层对其他信息负责。其他信息包括2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务 报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务 报表或我们在审计过程中了解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**

华宇软件公司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，华宇软件公司管理层负责评估华宇软件公司的持续经营能力，披露与持续经营 相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华宇软件公司、终止运营或别无其他 现实的选择。

治理层负责监督华宇软件公司的财务报告过程。

**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。

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，就可能导致对华 宇软件公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论 认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告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华宇软件公司不能持续经营。

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

6、 就华宇软件公司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 意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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

北京华宇软件股份有限公司2020年年度报告全文 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。

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：北京华宇软件股份有限公司

2020年12月31日

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年12月31日 | 2019年12月31日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 3,066,912,025.18 | 2,356,598,426.12 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 交易性金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 5,093,000.00 | 3,385,781.54 |
| 应收账款 | 1,397,834,881.81 | 1,103,020,902.46 |
| 应收款项融资 |  |  |
| 预付款项 | 87,736,145.44 | 16,386,948.63 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 其他应收款 | 262,125,807.74 | 278,672,774.43 |
| 其中：应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 1,802,640,358.29 | 720,285,271.75 |
| 合同资产 | 81,299,032.32 |  |
| 持有待售资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 19,514,538.20 | 3,231,757.79 |
| 流动资产合计 | 6,723,155,788.98 | 4,481,581,862.72 |
| 非流动资产： |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 发放贷款和垫款 |  |  |
| 债权投资 |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 2,504,054.77 | 4,031,484.32 |
| 其他权益工具投资 | 80,340,000.00 | 80,340,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | 129,000,000.00 | 129,000,000.00 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 254,633,812.48 | 257,598,303.83 |
| 在建工程 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 |  |  |
| 无形资产 | 305,256,944.12 | 371,703,001.49 |
| 开发支出 | 361,652,747.20 | 228,307,174.77 |
| 商誉 | 1,661,066,055.81 | 1,661,066,055.81 |
| 长期待摊费用 | 11,997,996.82 | 8,478,685.19 |
| 递延所得税资产 | 131,773,044.46 | 87,869,743.85 |
| 其他非流动资产 | 136,059,809.05 |  |
| 非流动资产合计 | 3,074,284,464.71 | 2,828,394,449.26 |
| 资产总计 | 9,797,440,253.69 | 7,309,976,311.98 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 148,071,945.23 |  |
| 向中央银行借款 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 | 235,776,437.10 | 9,552,801.00 |
| 应付账款 | 769,470,192.74 | 506,531,938.85 |
| 预收款项 |  | 545,724,164.45 |
| 合同负债 | 1,806,312,533.99 |  |
| 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 | 28,306,665.94 | 21,304,409.83 |
| 应交税费 | 89,514,739.11 | 95,894,230.42 |
| 其他应付款 | 42,688,022.41 | 115,518,966.80 |
| 其中：应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付分保账款 |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 | 18,316,635.44 |  |
| 流动负债合计 | 3,138,457,171.96 | 1,294,526,511.35 |
| 非流动负债： |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 |  |  |
| 长期应付款 |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 14,360,618.46 | 17,994,815.43 |
| 递延所得税负债 | 1,562,844.08 | 2,374,581.10 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 15,923,462.54 | 20,369,396.53 |
| 负债合计 | 3,154,380,634.50 | 1,314,895,907.88 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 816,285,073.00 | 809,390,723.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 3,226,689,508.67 | 2,937,323,945.19 |
| 减：库存股 | 94,064.01 | 76,282,839.13 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 102,377,888.49 | 66,937,932.47 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 2,317,412,891.92 | 2,199,315,334.80 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 6,462,671,298.07 | 5,936,685,096.33 |
| 少数股东权益 | 180,388,321.12 | 58,395,307.77 |
| 所有者权益合计 | 6,643,059,619.19 | 5,995,080,404.10 |
| 负债和所有者权益总计 | 9,797,440,253.69 | 7,309,976,311.98 |

法定代表人：邵学

主管会计工作负责人：王琰

会计机构负责人：张绪梅

2、母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年12月31日 | 2019年12月31日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 750,043,161.33 | 816,843,186.12 |
| 交易性金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 |  |  |
| 应收账款 | 21,670,949.70 | 18,746,028.65 |
| 应收款项融资 |  |  |
| 预付款项 |  |  |
| 其他应收款 | 426,511,092.40 | 253,152,707.18 |
| 其中：应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 存货 | 237,539.63 | 237,539.63 |
| 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 | 1,457,701.89 | 1,079,618.47 |
| 流动资产合计 | 1,199,920,444.95 | 1,090,059,080.05 |
| 非流动资产： |  |  |
| 债权投资 |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 3,184,867,481.25 | 2,926,188,193.01 |
| 其他权益工具投资 | 80,340,000.00 | 80,340,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | 129,000,000.00 | 129,000,000.00 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 28,578,713.88 | 28,872,282.12 |
| 在建工程 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 |  |  |
| 无形资产 | 353,190.57 | 3,019,562.95 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 4,654,808.51 |  |
| 递延所得税资产 | 21,061,629.92 | 12,213,556.80 |
| 其他非流动资产 |  |  |
| 非流动资产合计 | 3,448,855,824.13 | 3,179,633,594.88 |
| 资产总计 | 4,648,776,269.08 | 4,269,692,674.93 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 24,311,351.51 | 25,545,763.29 |
| 预收款项 |  | 2,142,877.94 |
| 合同负债 | 47,000.00 |  |
| 应付职工薪酬 | 72,311.41 | 206,966.41 |
| 应交税费 | 70,413.05 | 1,736,510.15 |
| 其他应付款 | 22,260,986.55 | 110,898,564.67 |
| 其中：应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 流动负债合计 | 46,762,062.52 | 140,530,682.46 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 |  |  |
| 长期应付款 |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 |  | 20,843.03 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 |  | 20,843.03 |
| 负债合计 | 46,762,062.52 | 140,551,525.49 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 816,285,073.00 | 809,390,723.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 3,186,885,119.85 | 3,093,254,330.37 |
| 减：库存股 | 94,064.01 | 76,282,839.13 |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 102,377,888.49 | 66,937,932.47 |
| 未分配利润 | 496,560,189.23 | 235,841,002.73 |
| 所有者权益合计 | 4,602,014,206.56 | 4,129,141,149.44 |
| 负债和所有者权益总计 | 4,648,776,269.08 | 4,269,692,674.93 |

**3、合并利润表**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | 2019年度 |
| 一、营业总收入 | 3,355,844,226.52 | 3,510,147,949.37 |
| 其中：营业收入 | 3,355,844,226.52 | 3,510,147,949.37 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 3,128,356,591.59 | 2,973,523,911.66 |
| 其中：营业成本 | 2,187,055,375.22 | 2,081,652,152.40 |
| 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 | 27,452,456.79 | 25,402,076.96 |
| 销售费用 | 288,344,507.00 | 254,566,344.38 |
| 管理费用 | 270,207,519.63 | 281,683,581.64 |
| 研发费用 | 384,213,606.83 | 348,928,564.38 |
| 财务费用 | -28,916,873.88 | -18,708,808.10 |
| 其中：利息费用 | 6,366,461.07 | 1,913,520.84 |
| 利息收入 | 36,334,655.71 | 21,019,475.23 |
| 加：其他收益 | 107,194,685.30 | 131,346,027.78 |
| 投资收益（损失以“一”号填列） | -2,298,586.31 | 865,261.10 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | -2,511,821.60 | 31,484.32 |
| 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“一”号填列） |  |  |
| 公允价值变动收益（损失以“一”号填列） |  |  |
| 信用减值损失（损失以号填列） | -41,405,904.98 | -33,002,517.63 |
| 资产减值损失（损失以号填列） | -9,806,809.07 |  |
| 资产处置收益（损失以号填列） | -12,759.14 | 552.56 |
| 三、营业利润（亏损以“一”号填列） | 281,158,260.73 | 635,833,361.52 |
| 加：营业外收入 | 573,651.71 | 10,471.36 |
| 减：营业外支出 | 3,667,853.51 | 12,563,151.09 |
| 四、利润总额（亏损总额以"一”号填列） | 278,064,058.93 | 623,280,681.79 |
| 减：所得税费用 | -16,003,830.08 | 41,333,259.21 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 五、净利润（净亏损以“一”号填列） | 294,067,889.01 | 581,947,422.58 |
| （一）按经营持续性分类 |  |  |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“一”号填列） | 294,067,889.01 | 582,936,549.04 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“一”号填列） |  | -989,126.46 |
| （二）按所有权归属分类 |  |  |
| 1.归属于母公司股东的净利润 | 293,056,456.07 | 580,389,850.75 |
| 2.少数股东损益 | 1,011,432.94 | 1,557,571.83 |
| 六、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 |  |  |
| 1 .重新计量设定受益计划变动额 |  |  |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 |  |  |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动 |  |  |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 |  |  |
| 5.其他 |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 |  |  |
| 1 .权益法下可转损益的其他综合收益 |  |  |
| 2.其他债权投资公允价值变动 |  |  |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 |  |  |
| 4.其他债权投资信用减值准备 |  |  |
| 5.现金流量套期储备 |  |  |
| 6.外币财务报表折算差额 |  |  |
| 7.其他 |  |  |
| 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 | 294,067,889.01 | 581,947,422.58 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 293,056,456.07 | 580,389,850.75 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 1,011,432.94 | 1,557,571.83 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.36 | 0.74 |
| （二）稀释每股收益 | 0.35 | 0.73 |

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：邵学 主管会计工作负责人：王琰 会计机构负责人：张绪梅

4、母公司利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | 2019年度 |
| 一、营业收入 | 6,083,983.46 | 53,495,518.12 |
| 减：营业成本 | 931,454.35 | 780,370.27 |
| 税金及附加 | 399,667.13 | 1,487,662.62 |
| 销售费用 |  |  |
| 管理费用 | 22,465,269.82 | 26,247,084.98 |
| 研发费用 | 4,725,582.23 | 11,181,796.41 |
| 财务费用 | -16,990,445.43 | -12,798,174.01 |
| 其中：利息费用 | 1,190,882.83 | 556,150.68 |
| 利息收入 | 18,188,045.32 | 13,360,373.93 |
| 加：其他收益 | 970,055.14 | 8,289,023.99 |
| 投资收益（损失以“一”号填列） | 348,685,805.74 | 178,722.26 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | -1,527,429.55 | 31,484.32 |
| 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“一”号填列） |  |  |
| 公允价值变动收益（损失以“一”号填列） |  |  |
| 信用减值损失（损失以号填列） | 2,049,193.52 | 499,832.52 |
| 资产减值损失（损失以号填列） |  |  |
| 资产处置收益（损失以号填列） |  |  |
| 二、营业利润（亏损以“一”号填列） | 346,257,509.76 | 35,564,356.62 |
| 加：营业外收入 | 359,787.31 |  |
| 减：营业外支出 | 1,378.59 | 1,947,215.66 |
| 三、利润总额（亏损总额以“一”号填列） | 346,615,918.48 | 33,617,140.96 |
| 减：所得税费用 | -7,783,641.70 | 4,867,175.59 |
| 四、净利润（净亏损以"一”号填列） | 354,399,560.18 | 28,749,965.37 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“一”号填列） | 354,399,560.18 | 28,749,965.37 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“一”号填列） |  |  |
| 五、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 |  |  |
| 1 .重新计量设定受益计划变动额 |  |  |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动 |  |  |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 |  |  |
| 5.其他 |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 |  |  |
| 1 .权益法下可转损益的其他综合收益 |  |  |
| 2.其他债权投资公允价值变动 |  |  |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 |  |  |
| 4.其他债权投资信用减值准备 |  |  |
| 5.现金流量套期储备 |  |  |
| 6.外币财务报表折算差额 |  |  |
| 7.其他 |  |  |
| 六、综合收益总额 | 354,399,560.18 | 28,749,965.37 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 |  |  |
| （二）稀释每股收益 |  |  |

5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | 2019年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 4,443,982,821.62 | 3,525,923,637.89 |
| 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 | 89,611,717.96 | 82,523,070.96 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 303,609,145.68 | 273,423,785.52 |
| 经营活动现金流入小计 | 4,837,203,685.26 | 3,881,870,494.37 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 2,151,194,328.80 | 1,551,060,526.32 |
| 客户贷款及垫款净增加额 |  |  |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 |  |  |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 |  |  |
| 拆出资金净增加额 |  |  |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 |  |  |
| 支付保单红利的现金 |  |  |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 1,155,658,926.27 | 989,822,226.50 |
| 支付的各项税费 | 264,603,565.66 | 253,225,750.10 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 606,816,980.75 | 614,654,305.92 |
| 经营活动现金流出小计 | 4,178,273,801.48 | 3,408,762,808.84 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 658,929,883.78 | 473,107,685.53 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 6,321,172.22 |  |
| 取得投资收益收到的现金 | 213,235.29 | 213,235.29 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金 净额 | 145,504.74 | 18,332.18 |
| 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 | 1,373,000,000.00 | 391,500,000.00 |
| 投资活动现金流入小计 | 1,379,679,912.25 | 391,731,567.47 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 339,457,633.45 | 247,462,928.44 |
| 投资支付的现金 |  | 82,340,000.00 |
| 质押贷款净增加额 |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | 3,508,490.00 | 20,833,748.03 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 980,000,000.00 | 794,066,695.84 |
| 投资活动现金流出小计 | 1,322,966,123.45 | 1,144,703,372.31 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 56,713,788.80 | -752,971,804.84 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 394,942,761.60 | 1,057,582,978.23 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | 292,595,000.00 | 14,610,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | 48,000,000.00 | 9,652,818.20 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 14,416.96 | 453.06 |
| 筹资活动现金流入小计 | 442,957,178.56 | 1,067,236,249.49 |
| 偿还债务支付的现金 | 48,000,000.00 | 75,652,818.20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 63,879,739.55 | 51,877,081.45 |
| 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 | 4,898,007.02 | 11,532,882.36 |
| 筹资活动现金流出小计 | 116,777,746.57 | 139,062,782.01 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 326,179,431.99 | 928,173,467.48 |
| 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 | 1,041,823,104.57 | 648,309,348.17 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 1,909,581,035.26 | 1,261,271,687.09 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 2,951,404,139.83 | 1,909,581,035.26 |

**6、母公司现金流量表**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | 2019年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 2,499,703.64 | 66,981,082.10 |
| 收到的税费返还 | 481,715.36 | 6,763,987.02 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 60,867,322.60 | 45,962,549.00 |
| 经营活动现金流入小计 | 63,848,741.60 | 119,707,618.12 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 3,268,399.15 | 1,427,192.49 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 16,496,826.08 | 16,448,314.22 |
| 支付的各项税费 | 2,287,712.42 | 11,813,363.74 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 230,986,457.00 | 119,659,525.09 |
| 经营活动现金流出小计 | 253,039,394.65 | 149,348,395.54 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -189,190,653.05 | -29,640,777.42 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |
| 取得投资收益收到的现金 | 350,213,235.29 | 213,235.29 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金 净额 |  |  |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | 14,957,309.44 |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 1,373,000,000.00 | 391,500,000.00 |
| 投资活动现金流入小计 | 1,738,170,544.73 | 391,713,235.29 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 1,495,180.35 | 23,680.00 |
| 投资支付的现金 | 280,000,000.00 | 412,340,000.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | 3,508,490.00 | 20,833,748.03 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 980,000,000.00 | 780,000,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 1,265,003,670.35 | 1,213,197,428.03 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 473,166,874.38 | -821,484,192.74 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 102,347,761.60 | 1,042,972,978.23 |
| 取得借款收到的现金 |  |  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 14,416.96 | 453.06 |
| 筹资活动现金流入小计 | 102,362,178.56 | 1,042,973,431.29 |
| 偿还债务支付的现金 |  |  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 58,240,417.66 | 49,732,435.61 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 4,898,007.02 | 11,532,882.36 |
| 筹资活动现金流出小计 | 63,138,424.68 | 61,265,317.97 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 39,223,753.88 | 981,708,113.32 |
| 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 | 323,199,975.21 | 130,583,143.16 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 426,843,186.12 | 296,260,042.96 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 750,043,161.33 | 426,843,186.12 |

7、合并所有者权益变动表

**本期金额**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| 股本 | 其他权益工  具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其 他 综 合 收 益 | 专 项 储 备 | 盈余公积 | 般 风 险 准 备 | 未分配利润 | 其 他 | 小计 |
| 优  先  股 | 永  续  债 | 其 他 |
| 一、上年期末余额 | 809,390,723.00 |  |  |  | 2,937,323,945.19 | 76,282,839.13 |  |  | 66,937,932.47 |  | 2,199,315,334.80 |  | 5,936,685,096.33 | 58,395,307.77 | 5,995,080,404.10 |
| 加:会计政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -81,278,525.27 |  | -81,278,525.27 | -10,252,171.48 | -91,530,696.75 |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控制下企  业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 809,390,723.00 |  |  |  | 2,937,323,945.19 | 76,282,839.13 |  |  | 66,937,932.47 |  | 2,118,036,809.53 |  | 5,855,406,571.06 | 48,143,136.29 | 5,903,549,707.35 |
| 三、本期增减变动金额  （减少以“-”号填列） | 6,894,350.00 |  |  |  | 289,365,563.48 | -76,188,775.12 |  |  | 35,439,956.02 |  | 199,376,082.39 |  | 607,264,727.01 | 132,245,184.83 | 739,509,911.84 |
| （一）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 293,056,456.07 |  | 293,056,456.07 | 1,011,432.94 | 294,067,889.01 |
| （二）所有者投入和减 少资本 | 6,894,350.00 |  |  |  | 289,365,563.48 | -76,188,775.12 |  |  |  |  |  |  | 372,448,688.60 | 131,233,751.89 | 503,682,440.49 |
| 1.所有者投入的普通 股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 131,804,903.96 | 131,804,903.96 |
| 2.其他权益工具持有 者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所有 | 6,894,350.00 |  |  |  | 128,575,467.44 | -76,188,775.12 |  |  |  |  |  |  | 211,658,592.56 | -571,152.07 | 211,087,440.49 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 者权益的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  | 160,790,096.04 |  |  |  |  |  |  |  | 160,790,096.04 |  | 160,790,096.04 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 35,439,956.02 |  | -93,680,373.68 |  | -58,240,417.66 |  | -58,240,417.66 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 35,439,956.02 |  | -35,439,956.02 |  |  |  |  |
| 2.提取一般风险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.对所有者（或股东） 的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -58,240,417.66 |  | -58,240,417.66 |  | -58,240,417.66 |
| 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 | 816,285,073.00 |  |  |  | 3,226,689,508.67 | 94,064.01 |  |  | 102,377,888.49 |  | 2,317,412,891.92 |  | 6,462,671,298.07 | 180,388,321.12 | 6,643,059,619.19 |

北京华宇软件股份有限公司2020年年度报告全文 单位：元

**上期金额**

2019年年度

归属于母公司所有者权益

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其 他 综 合 收 益 | 专 项 储 备 | 盈余公积 | 般 风 险 准 备 | 未分配利润 | 其  他 | 小计 | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| 优 先 股 | 永  续  债 | 其  他 |
| 一、上年期末余额 | 754,491,460.00 |  |  |  | 1,900,345,553.82 | 144,387,030.64 |  |  | 64,002,272.39 |  | 1,673,697,359.82 |  | 4,248,149,615.39 | 68,961,519.53 | 4,317,111,134.92 |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  | 60,663.54 |  | -2,164,443.62 |  | -2,103,780.08 | -87,135.74 | -2,190,915.82 |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控制下企  业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 754,491,460.00 |  |  |  | 1,900,345,553.82 | 144,387,030.64 |  |  | 64,062,935.93 |  | 1,671,532,916.20 |  | 4,246,045,835.31 | 68,874,383.79 | 4,314,920,219.10 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列） | 54,899,263.00 |  |  |  | 1,036,978,391.37 | -68,104,191.51 |  |  | 2,874,996.54 |  | 527,782,418.60 |  | 1,690,639,261.02 | -10,479,076.02 | 1,680,160,185.00 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 580,389,850.75 |  | 580,389,850.75 | 1,557,571.83 | 581,947,422.58 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | 54,899,263.00 |  |  |  | 1,036,978,391.37 | -68,104,191.51 |  |  |  |  |  |  | 1,159,981,845.88 | -12,036,647.85 | 1,147,945,198.03 |
| 1.所有者投入的普 通股 | 55,938,493.00 |  |  |  | 987,039,845.15 |  |  |  |  |  |  |  | 1,042,978,338.15 | 14,610,000.00 | 1,057,588,338.15 |
| 2.其他权益工具持 有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所 | -1,039,230.00 |  |  |  | 60,019,292.45 | -68,104,191.51 |  |  |  |  |  |  | 127,084,253.96 | 1,429,425.41 | 128,513,679.37 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 有者权益的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  | -10,080,746.23 |  |  |  |  |  |  |  | -10,080,746.23 | -28,076,073.26 | -38,156,819.49 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,874,996.54 |  | -52,607,432.15 |  | -49,732,435.61 |  | -49,732,435.61 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,874,996.54 |  | -2,874,996.54 |  |  |  |  |
| 2.提取一般风险准 备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.对所有者（或股 东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -49,732,435.61 |  | -49,732,435.61 |  | -49,732,435.61 |
| 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 | 809,390,723.00 |  |  |  | 2,937,323,945.19 | 76,282,839.13 |  |  | 66,937,932.47 |  | 2,199,315,334.80 |  | 5,936,685,096.33 | 58,395,307.77 | 5,995,080,404.10 |

8、母公司所有者权益变动表

**本期金额**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综  合收益 | 专项储 备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合计 |
| 优先  股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 809,390,723.00 |  |  |  | 3,093,254,330.37 | 76,282,839.13 |  |  | 66,937,932.47 | 235,841,002.73 |  | 4,129,141,149.44 |
| 加：会计政策变 更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 809,390,723.00 |  |  |  | 3,093,254,330.37 | 76,282,839.13 |  |  | 66,937,932.47 | 235,841,002.73 |  | 4,129,141,149.44 |
| 三、本期增减变动金 额（减少以"一”号 填列） | 6,894,350.00 |  |  |  | 93,630,789.48 | -76,188,775.12 |  |  | 35,439,956.02 | 260,719,186.50 |  | 472,873,057.12 |
| （一）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 354,399,560.18 |  | 354,399,560.18 |
| （二）所有者投入和 减少资本 | 6,894,350.00 |  |  |  | 93,630,789.48 | -76,188,775.12 |  |  |  |  |  | 176,713,914.60 |
| 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 | 6,894,350.00 |  |  |  | 93,630,789.48 | -76,188,775.12 |  |  |  |  |  | 176,713,914.60 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 35,439,956.02 | -93,680,373.68 |  | -58,240,417.66 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 35,439,956.02 | -35,439,956.02 |  |  |
| 2.对所有者（或股东） 的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -58,240,417.66 |  | -58,240,417.66 |
| 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 | 816,285,073.00 |  |  |  | 3,186,885,119.85 | 94,064.01 |  |  | 102,377,888.49 | 496,560,189.23 |  | 4,602,014,206.56 |

**上期金额**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019年年度 | | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综  合收益 | 专项储 备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合计 |
| 优先 股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 754,491,460.00 |  |  |  | 2,074,349,037.03 | 144,387,030.64 |  |  | 64,002,272.39 | 259,152,497.66 |  | 3,007,608,236.44 |
| 加：会计政策变 更 |  |  |  |  |  |  |  |  | 60,663.54 | 545,971.85 |  | 606,635.39 |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 754,491,460.00 |  |  |  | 2,074,349,037.03 | 144,387,030.64 |  |  | 64,062,935.93 | 259,698,469.51 |  | 3,008,214,871.83 |
| 三、本期增减变动金 额（减少以“一”号 填列） | 54,899,263.00 |  |  |  | 1,018,905,293.34 | -68,104,191.51 |  |  | 2,874,996.54 | -23,857,466.78 |  | 1,120,926,277.61 |
| （一）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 28,749,965.37 |  | 28,749,965.37 |
| （二）所有者投入和 减少资本 | 54,899,263.00 |  |  |  | 1,018,905,293.34 | -68,104,191.51 |  |  |  |  |  | 1,141,908,747.85 |
| 1.所有者投入的普 通股 | 55,938,493.00 |  |  |  | 987,039,845.15 |  |  |  |  |  |  | 1,042,978,338.15 |
| 2.其他权益工具持 有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所 有者权益的金额 | -1,039,230.00 |  |  |  | 31,865,448.19 | -68,104,191.51 |  |  |  |  |  | 98,930,409.70 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,874,996.54 | -52,607,432.15 |  | -49,732,435.61 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,874,996.54 | -2,874,996.54 |  |  |
| 2.对所有者（或股 东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -49,732,435.61 |  | -49,732,435.61 |
| 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 | 809,390,723.00 |  |  |  | 3,093,254,330.37 | 76,282,839.13 |  |  | 66,937,932.47 | 235,841,002.73 |  | 4,129,141,149.44 |

三、公司基本情况

北京华宇软件股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）（原名“北京清华紫光软件股份有限公司”） 系经北京市人民政府经济体制改革办公室于2001年6月11日以京政体改股函[2001]38号文批准，由清华紫 光股份有限公司（以下简称紫光股份）作为主发起人，以原清华紫光软件中心净资产及部分现金作为出资， 联合其他企业和自然人投入现金共同发起设立，成立于2001年6月18日的股份有限公司。公司成立时注册 资本4,000万元。

2003年12月1日，根据清华大学校企改制的要求和公司股权变化，经北京市工商行政管理局批准，公 司更名为“北京紫光华宇软件股份有限公司”。

公司根据2009年第二次临时股东大会决议及修改后的公司章程并经中国证券监督管理委员会于2 011 年9月16日签发的证监许可[2011]1492号《关于核准北京紫光华宇软件股份有限公司首次公开发行股票并 在创业板上市的批复》，于2011年10月10日以每股人民币30.80元向社会公开发行人民币普通股（A股） 18,500,000股，并由北京兴华会计师事务所有限责任公司出具了（2011）京会兴（验）字第7-017号验资报告, 增资事项的工商登记变更已办理完毕，注册资本变更为7,400万元。

2013年1月29日，根据第四届董事会第二十三次会议和2013年第二次股东大会审议通过的《关于变更 公司名称的议案》，将公司名称“北京紫光华宇软件股份有限公司”变更为“北京华宇软件股份有限公司”。

根据公司2014年9月15召开的第五届董事会第十四次会议、2014年10月8日召开的2014年度第三次临 时股东大会的决议的规定，及与马勤等签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》的规定，并经中国证 券监督管理委员会证监许可[2014]1413号文《关于核准北京华宇软件股份有限公司向马勤等发行股份购买 资产的批复》的核准，公司以每股37.27元向马勤等11位自然人发行股份1,814,831股并支付现金的方式购 买其持有的上海浦东中软科技发展有限公司90.185%股权，此事项已经大华会计师事务所（特殊普通合伙） 审验，并出具大华验字[2015]000068号验资报告。

根据公司第五届董事会第二十五次会议决议、2015年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管 理委员会《关于核准北京华宇软件股份有限公司向陈京念等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证 监许可[2015]2231号）文件核准，公司向陈京念及沧州地铁物资有限公司定向增发4,895,647股股份，并 非公开发行不超过3,200,000股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金购买陈京念及沧州地铁物资有 限公司持有的华宇金信软件（北京）有限公司49%股权。2015年10月28日，已取得作为本次发行股份对 价的华宇金信软件（北京）有限公司49%股权，新增股份4,895,647股，此事项已经中审华寅五洲会计师 事务所（特殊普通合伙）出具CHW验字【2015】 0073号验资报告审验。

2015年11月4日，公司已收到郭颖、郭楠、王琰、朱相宇、钱贵昱五位自然人缴纳的作为本次发行股 份购买资产的募集配套资金8,182.80万元（扣除承销商国信证券股份有限公司承销费用300.00万元），认 购公司股份312万股，此事项已经中审华寅五洲会计师事务所（特殊普通合伙）出具CHW验字【2015】 0074 号验资报告审验。

根据公司2017年第一次临时股东大会决议、第六届董事会第十八次会议决议，并经中国证券监督管理 委员会《关于核准北京华宇软件股份有限公司向任刚等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监 许可[2017]1395号）文件核准，公司向任刚等定向增发60,661,865股股份，并非公开发行股份募集配套资 金不超过49,000万元，购买任刚等持有的联奕科技有限公司100%股权。公司2017年8月21日，已取得作 为本次发行股份对价的联奕科技有限公司100%股权，新增股份60,661,865股，此事项已经中审华会计师 事务所（特殊普通合伙）出具CAC验字【2017】 0036号验资报告审验。截至2017年9月18日止，公司已收到 上海国鑫投资发展有限公司、北京中关村并购母基金投资中心（有限合伙）、全国社保基金五零四组合、 嘉实基金超新星1号定增资产管理计划、嘉实基金-浦发银行-睿思5号资产管理计划、邵学缴纳的作为本次 发行股份购买资产的募集配套资金48,000万元（扣除承销商国信证券股份有限公司承销费用1,000万元）， 认购公司股份31,091,370股，此事项已经中审华会计师事务所（特殊普通合伙）出具CAC验字【2017】 0051 号验资报告审验。

根据公司2018年第一次股东大会决议、第六届董事会第三十次会议决议，并经中国证券监督管理委员 会关于核准北京华宇软件股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2018]2187号）文件核准，公 司非公开发行人民币普通股不超过6,500万股。截至2019年4月9日止，公司向社会公众投资者询价发行人 民币普通股55,938,493股，每股面值人民币1.00元，每股发行认购价格为人民币18.86元，共计募集人民 币1,054,999,977.98元，此事项已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具大华验字[2019]000124号验资 报告审验。

根据已经中国证券监督管理委员会审核无异议的《股票期权激励计划（草案）》（以下简称“《股票期 权激励计划》”）及《北京华宇软件股份有限公司股票期权激励计划激励对象名单》，公司实施股票期权激 励计划，行权期自2020年4月29日起至2020年12月18日止。

截至2020年12月31日中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记股本为人民币816,285,073.00 *J元*O

注册地址及总部地址：北京市海淀区中关村东路1号院清华科技园科技大厦C座25层。法定代表人： 邵学。

本公司主要从事要电子政务系统的产品开发与服务，主要产品有法院综合信息管理系统、检察院综合 信息管理系统、数字法庭、通用税务数据采集软件、紫光华宇拼音输入法、消息协作互送平台、传输交换 平台、综合数据分析系统等产品，以及法院行业应用、信息网络平台建设、安全体系建设、检察院行业应 用、税务行业应用、音视频综合应用、容灾备份等。

本财务报表业经公司董事会于2021年4月20日批准报出。

本年度的合并财务报表范围共30家公司（含本部）。详见附注八、合并范围的变更。

四、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会 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”）进行确 认和计量，在此基础上，结合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》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、 持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事 项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、 重要会计政策及会计估计

1、本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项预期信用损失计提的 方法（附注五/9、11、12）、无形资产摊销（附注五/20）、研究开发支出（附注五/20）、收入的确认时 点（附注五/27）。

2、本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键 假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资 产和负债账面价值的重大影响：

（1） 商誉减值准备的会计估计。本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资 产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当 的折现率计算未来现金流量的现值。

（2） 应收账款和其他应收款预期信用损失。本公司根据应收款项的会计政策，采用预期信用损失的 简化模型，即始终按照整个存续期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。

（3） 开发支出。确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的 折现率以及预计受益期间的假设。

（4） 存货减值的估计。公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变 现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可 变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的 影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账 面价值及存货跌价准备的计提或转回。

1、 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经 营成果、现金流量等有关信息。

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

本集团的营业周期为12个月。

4、 记账本位币

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

**（1）分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次 交易事项作为一揽子交易进行会计处理**

1. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
2. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
3. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
4. 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。

**（2） 同一控制下的企业合并**

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差 额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易 进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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，调整资本公积；资本 公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和 计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、 其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期 损益。

**（3） 非同一控制下的企业合并**

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权 转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

1. 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
2. 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
3. 已办理了必要的财产权转移手续。
4. 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
5. 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司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。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得 控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购 买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成 本；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，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进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认 和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成 本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转 入合并日当期的投资收益。

**（4） 为合并发生的相关费用**

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期 损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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单独主体）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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并 利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司 或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

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。

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。

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

1. 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。

1. 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：

A、 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

B、 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

C、 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

D、 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） 购买子公司少数股东股权**

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） 丧失子公司控制权的处理**

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

（1）合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将 合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营 企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

1. 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
2. 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
3. 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营 方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

**（2）共同经营会计处理方法**

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会 计处理：

1. 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
2. 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三 方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企 业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认 因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号—— 资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债 的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条 件的投资，确定为现金等价物。

9、 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期 间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余 额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如 提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上 或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累 计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

**（1）金融资产分类和计量**

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

1） 以摊余成本计量的金融资产。

2） 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

3） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量，但 是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资 成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别 的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影 响的相关金融资产进行重分类。

1） 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息 的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊 余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、 其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终 止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际 利率计算确定利息收入：

1. 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本 和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
2. 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续 期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风 险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2） 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

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息 的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公 司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期 损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融 资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流 动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

3）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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价 值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，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。本公司持有该权益工具投资 期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够 可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该 金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且 有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效 套期工具的衍生工具除外）。

4）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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指 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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金 融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

5）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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资 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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指 定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1. 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
2. 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分 拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分 拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金 融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

**（2）金融负债分类和计量**

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权 益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确 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、其他金融负债、被指定为有效套期工具 的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相 关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回 购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式； 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性 金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允 价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定 为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1. 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。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变 动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允 价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用 风险变动的影响金额）计入当期损益。

2） 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法, 按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
2. 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
3. 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1）类情形的以低于市场利率贷款的贷 款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方 向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金 融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后 的余额孰高进行计量。

**（3）金融资产和金融负债的终止确认**

1） 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1. 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
2. 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

2） 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债 的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原 金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之 间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公 允价值的比例，对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负债）之间的差额，应当计入当期损益。

**（4） 金融资产转移的确认依据和计量方法**

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形 处理：

1） 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保 留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

3） 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的 其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1. 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确 认为资产或负债。
2. 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并 相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或 报酬的程度。

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。

1） 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. 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
2. 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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）之和。

2） 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值， 在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一 部分）之间，按照转移日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. 终止确认部分在终止确认日的账面价值。
2. 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收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）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。

**（5） 金融资产和金融负债公允价值的确定方法**

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针 对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担 指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括 易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输 入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

**（6）金融工具减值**

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变 动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本 公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额， 即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产 经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期 信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期 信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作 为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时 估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负 债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准 备、确认预期信用损失及其变动：

1） 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2） 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则 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，并按照账面余额和实际利率计 算利息收入。

3） 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值 计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公 允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减 少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备， 但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期 资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失 准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险 与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担 保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

2） 已发生信用减值的金融资产

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

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

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

3） 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、 当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、债务人类型等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险 特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1. 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
2. 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款 额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
3. 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金 融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏 概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过 去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

**（7）金融资产及金融负债的抵销**

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互 抵销后的净额在资产负债表内列示：

1. 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
2. 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

10、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/ 9、（6）金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验， 结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上 计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 无风险银行承兑票据组合 | 出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据 违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付 合同现金流量义务的能力很强 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未 来经济情况的预期计量坏账准备 |
| 商业承兑汇票 | 根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合 划分相同 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未 来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存 续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |

11、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/ 9、（6）金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损 失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验， 结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上 计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 组合一：政府客户组合 | 本公司将应收政府部门具有类似的信用风 险特征的款项划分为与政府客户组合 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况及未 来经济状况的预测，按照整个存续期预期信 用损失率，计算预期信用损失 |
| 组合二：其他客户组合 | 本公司将除政府客户组合、合并范围内公司 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况及未 来经济状况的预测，按照整个存续期预期信 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 以外的客户划分为其他客户组合 | 用损失率，计算预期信用损失 |
| 组合三：合并范围内关联方组合 | 本公司将合并范围内公司划分为合并范围 内关联方组合 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及 对未来经济情况的预期计量坏账准备 |

12、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/ 9、(6)金融工具减 值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用 损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验， 结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础 上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 组合一：无风险组合 | 本公司将备用金、押金以及应收增值税即 征即退款项划分为无风险组合 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以  及对未来经济情况的预期计量坏账准备 |
| 组合二：合并范围内关联方组合 | 本公司将合并范围内公司划分为合并范  围内关联方组合 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以  及对未来经济情况的预期计量坏账准备 |
| 组合三：其他组合 | 本公司将除组合一、组合二外的款项划分 为其他组合 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况及 未来经济状况的预测，通过违约风险敞口 和未来12个月或整个存续期信用损失率, 计算预期信用损失 |

13、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程 或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、在途物资等。

1. **发出存货的计价方法**

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按个别认定 法计价。

1. **存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法**

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税 费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产 负债表日后事项的影响。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额 内转回，转回的金额计入当期损益。

1. **存货的盘存制度**

采用永续盘存制。

14、 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认 为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/ 9、(6)金融工具减值。

15、 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条 件的作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、 明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
3. 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

1. **合同取得成本**

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是 指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期 损益。

1. **合同成本摊销**

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行 的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

1. **合同成本减值**

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价 与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转 回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况 下该资产在转回日的账面价值。

16、 长期股权投资

1. 初始投资成本确定

1） 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五/5、同一控制下和非同一控制下企业 合并的会计处理方法。

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。初始投资成本包 括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或 取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和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 性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明 换入资产的公允价值更加可靠；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，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

**（2）后续计量及损益确认**

1） 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加 或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享 有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

2） 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、 共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值 计量且其变动计入损益。

长期股权投资的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。

本公司取得长期股权投资后，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；并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。

本公司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各项可辨认资产等的公允 价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本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。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减 记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账 面价值后，恢复确认投资收益。

**（3） 长期股权投资核算方法的转换**

1） 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会 计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制 的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增 投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在 追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收 入。

2） 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会 计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，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。

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，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进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会 计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3） 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

4） 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后 的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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。

5） 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后 的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《企业会计准则第22号——金融工具 确认和计量》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。

**（4） 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之间的差额，应当计入当期损益。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。

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，将多次交易 事项作为一揽子交易进行会计处理：

1. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
2. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
3. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
4. 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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务 报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1） 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处 置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

2） 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资 相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价）， 资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日 的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有 原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲 减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，将各项交易作为一项处置子公 司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1. 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值 之间的差额，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。
2. 在合并财务报表中，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，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。

**（5）共同控制、重大影响的判断标准**

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决 策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该 安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单 独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利 时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的 规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其 他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判 断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投 资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人 员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

17、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。

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1） 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状 态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2） 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3） 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值 不公允的按公允价值入账。

（4） 购买固定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，固定资产的成本以 购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信 用期间内计入当期损益。

**（2）折旧方法**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率（％） | 年折旧率（％） |
| 房屋建筑物 | 年限平均法 | 30-50 | 5.00 | 3.17-1.90 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 4-10 | 5.00 | 23.75-9.5 |
| 电子设备及其他 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资 产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用 的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计 折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对 固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

1） 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条 件的，在发生时计入当期损益。

2） 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、 转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

（1） 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

（2） 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公 允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

（3） 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

（4） 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

（5） 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者， 作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和 签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计 入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满 时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资 产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

18、 在建工程

（1） 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生 的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊 的间接费用等。

**（2） 在建工程结转为固定资产的标准和时点**

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全部支出，作为固定资产的入账价值。 所建造的在建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。

19、 借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

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。

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。 当购建或者

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） 借款费用资本化金额的计算方法**

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的 投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前， 予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期 利息金额。

20、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、 专利权。

（1）无形资产的初始计量

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。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一 控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发 过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定 用途前所发生的其他直接费用。

**（2）无形资产的后续计量**

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

1）使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形 资产预计寿命及依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 使用寿命 | 摊销方法 |
| 土地 | 50 | 直线法 |
| 软件 | 5-10 | 直线法 |
| 专利权 | 专利到期剩余期限 | 直线法 |
| 非专利技术 | 10 | 直线法 |

每期末，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，如与原先估计数存在差异的， 进行相应的调整。

经复核，本期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。

2）使用寿命不确定的无形资产

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。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期 末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

（2）内部研究开发支出会计政策

1）划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

**2）内部研究开发支出会计政策**

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：

1） 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2） 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3） 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自 身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

4） 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无 形资产；

5） 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

内部研究开发支出的资本化时点：公司将产品策划阶段作为研究阶段，即开发部门根据市场调研情况, 对计划开发的产品进行可行性论证，撰写立项报告，并经审批通过。产品论证结束后，由开发部门提交软 件产品立项审批表申请立项，经审批通过后，产品正式立项，组建产品开发项目组，指定产品经理，开发 支出资本化过程开始。

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

21、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的， 以单项资产为基础估计其可收回金额；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 为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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 之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记 至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减 值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用 寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测 试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资 产组组合。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。

22、 长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。 长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

23、 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

24、 职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

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

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职 工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债， 并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形 式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业 保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计 入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3） 辞退福利的会计处理方法

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经 本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安 排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞 退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支 付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化 及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额 确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独 立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期 间，并计入当期损益或相关资产成本。

25、 预计负债

（1） 预计负债的确认标准

与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） 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

（1） 股份支付的种类

本集团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。

**（2） 权益工具公允价值的确定方法**

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不 存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因 素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5） 股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权 条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如 服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

**（3） 确认可行权权益工具最佳估计的依据**

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

**（4） 会计处理方法**

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照 权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条 件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益 工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。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。

以现金结算的股份支付，按照本集团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，在授予日以本集团承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。 在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资 产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服 务计入成本或费用和相应的负债。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。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余 等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

**（5） 限制性股票**

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权 激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定 履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股 本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

27、收入

本公司的收入主要来源于如下业务类型：应用软件、系统建设服务、运维服务。

**（1）收入确认的一般原则**

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义 务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义 务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务, 本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带 来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有 不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在

客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履 约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约 义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按 照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

**（2）收入确认的具体方法**

本公司的主营业务为电子政务系统、教育信息化系统的产品开发与服务，主要面向政府、法院、检察 院、高校等领域的客户提供应用软件、系统建设服务和运行维护服务。收入确认的具体方法如下：

1） 应用软件

应用软件指公司针对客户在电子政务中的业务应用需求而提供的软件产品及应用软件定制开发，在遵 循收入确认基本原则的基础上，该类收入按照合同约定、在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入。

2） 系统建设服务

系统建设服务指公司针对电子政务客户在信息化基础环境建设、网络平台建设、系统平台建设、安全 体系建设和管理等方面的需求，为客户提供的信息化基础环境建设服务。

在遵循收入确认基本原则的基础上，信息化基础环境建设服务在服务已提供，并取得客户确认的《验 收报告》时确认收入；设备的收入在取得客户确认的《货物接收单》（不需安装调试的）或《验收报告》 （需要安装调试的）时确认收入。

3） 运行维护服务

运行维护服务指，除应用软件和系统建设服务之外，公司针对电子政务客户的专业服务需求，围绕信 息化应用的生命周期，为客户提供的涵盖应用软件及系统运行平台的信息化系统运维管理、信息化应用推 广、信息化规划咨询等服务。

在遵循收入确认基本原则的基础上，对于单次提供的服务，在服务已经提供，收到价款或取得收款的 依据后确认收入；对于在一定期间内持续提供的服务，在服务期内分期确认收入。

28、政府补助

（1） 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对 象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与 收益相关的政府补助。

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

**（2） 政府补助的确认**

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应 收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值 计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助， 直接计入当期损益。

**（3）会计处理方法**

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通 常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确 认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关 费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接 计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助 计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率 贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费 用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关 递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计 入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算 确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适 用税率计量。

**（1） 确认递延所得税资产的依据**

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳 税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资 产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

1. 该交易不是企业合并；
2. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产： 暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

**（2） 确认递延所得税负债的依据**

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

1. 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
2. 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
3. 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该 暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

**（3）同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示**

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

30、 租赁

（1） 经营租赁的会计处理方法

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租 赁，其他租赁则为经营租赁。

1） 经营租入资产

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） 经营租出资产

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。 融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注五/17、固定资产。

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。

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、 其他重要的会计政策和会计估计

（1）终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组 成部分确认为终止经营组成部分：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

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

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

**（2）回购本公司股份**

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股 份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲 减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面 值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

32、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

＜适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 本公司自2020年1月1日起执行财政部2017  年修订的《企业会计准则第14号-收入》 | 本公司于2020年3月18日召开公司 第七届董事会第六次会议、第七届监事会 第五次会议，审议通过了《关于会计政策 变更的议案》 |  |

财政部2017年7月5日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第14号——收入〉的通知》（财会 [2017]22号），要求其他境内上市企业自2020年1月1日起开始执行。根据新收入准则中衔接规定相关要求, 公司不对比较财务报表进行追溯调整。公司自2020年1月1日，按新收入准则要求进行财务报表披露。变 更后的会计政策详见附注五。

（2） 重要会计估计变更

□适用V不适用

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

是否需要调整年初资产负债表科目

V是□否

合并资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019年12月31日 | 2020年01月01日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 2,356,598,426.12 | 2,356,598,426.12 |  |
| 结算备付金 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 拆出资金 |  |  |  |
| 交易性金融资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 | 3,385,781.54 | 3,385,781.54 |  |
| 应收账款 | 1,103,020,902.46 | 970,020,252.04 | -133,000,650.42 |
| 应收款项融资 |  |  |  |
| 预付款项 | 16,386,948.63 | 16,386,948.63 |  |
| 应收保费 |  |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |  |
| 其他应收款 | 278,672,774.43 | 278,672,774.43 |  |
| 其中：应收利息 |  |  |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |  |
| 存货 | 720,285,271.75 | 862,005,247.70 | 141,719,975.95 |
| 合同资产 |  | 46,425,786.93 | 46,425,786.93 |
| 持有待售资产 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |  |
| 其他流动资产 | 3,231,757.79 | 13,649,508.49 | 10,417,750.70 |
| 流动资产合计 | 4,481,581,862.72 | 4,547,144,725.88 | 65,562,863.16 |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 发放贷款和垫款 |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | 4,031,484.32 | 4,031,484.32 |  |
| 其他权益工具投资 | 80,340,000.00 | 80,340,000.00 |  |
| 其他非流动金融资产 | 129,000,000.00 | 129,000,000.00 |  |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 257,598,303.83 | 257,598,303.83 |  |
| 在建工程 |  |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 无形资产 | 371,703,001.49 | 371,703,001.49 |  |
| 开发支出 | 228,307,174.77 | 228,307,174.77 |  |
| 商誉 | 1,661,066,055.81 | 1,661,066,055.81 |  |
| 长期待摊费用 | 8,478,685.19 | 8,478,685.19 |  |
| 递延所得税资产 | 87,869,743.85 | 87,680,530.42 | -189,213.43 |
| 其他非流动资产 |  |  |  |
| 非流动资产合计 | 2,828,394,449.26 | 2,828,205,235.83 | -189,213.43 |
| 资产总计 | 7,309,976,311.98 | 7,375,349,961.71 | 65,373,649.73 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 |  |  |  |
| 向中央银行借款 |  |  |  |
| 拆入资金 |  |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 9,552,801.00 | 9,552,801.00 |  |
| 应付账款 | 506,531,938.85 | 506,531,938.85 |  |
| 预收款项 | 545,724,164.45 |  | -545,724,164.45 |
| 合同负债 |  | 698,213,519.62 | 698,213,519.62 |
| 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 | 21,304,409.83 | 21,304,409.83 |  |
| 应交税费 | 95,894,230.42 | 94,230,774.86 | -1,663,455.56 |
| 其他应付款 | 115,518,966.80 | 115,518,966.80 |  |
| 其中：应付利息 |  |  |  |
| 应付股利 |  |  |  |
| 应付手续费及佣金 |  |  |  |
| 应付分保账款 |  |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |  |
| 其他流动负债 |  | 6,078,446.87 | 6,078,446.87 |
| 流动负债合计 | 1,294,526,511.35 | 1,451,430,857.83 | 156,904,346.48 |
| 非流动负债： |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 保险合同准备金 |  |  |  |
| 长期借款 |  |  |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  |  |  |
| 长期应付款 |  |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计负债 |  |  |  |
| 递延收益 | 17,994,815.43 | 17,994,815.43 |  |
| 递延所得税负债 | 2,374,581.10 | 2,374,581.10 |  |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 20,369,396.53 | 20,369,396.53 |  |
| 负债合计 | 1,314,895,907.88 | 1,471,800,254.36 | 156,904,346.48 |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 809,390,723.00 | 809,390,723.00 |  |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 2,937,323,945.19 | 2,937,323,945.19 |  |
| 减：库存股 | 76,282,839.13 | 76,282,839.13 |  |
| 其他综合收益 |  |  |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 66,937,932.47 | 66,937,932.47 |  |
| 一般风险准备 |  |  |  |
| 未分配利润 | 2,199,315,334.80 | 2,118,036,809.53 | -81,278,525.27 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 5,936,685,096.33 | 5,855,406,571.06 | -81,278,525.27 |
| 少数股东权益 | 58,395,307.77 | 48,143,136.29 | -10,252,171.48 |
| 所有者权益合计 | 5,995,080,404.10 | 5,903,549,707.35 | -91,530,696.75 |
| 负债和所有者权益总计 | 7,309,976,311.98 | 7,375,349,961.71 | 65,373,649.73 |

母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019年12月31日 | 2020年01月01日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 货币资金 | 816,843,186.12 | 816,843,186.12 |  |
| 交易性金融资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 |  |  |  |
| 应收账款 | 18,746,028.65 | 18,746,028.65 |  |
| 应收款项融资 |  |  |  |
| 预付款项 |  |  |  |
| 其他应收款 | 253,152,707.18 | 253,152,707.18 |  |
| 其中：应收利息 |  |  |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 存货 | 237,539.63 | 237,539.63 |  |
| 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 | 1,079,618.47 | 1,079,618.47 |  |
| 流动资产合计 | 1,090,059,080.05 | 1,090,059,080.05 |  |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | 2,926,188,193.01 | 2,926,188,193.01 |  |
| 其他权益工具投资 | 80,340,000.00 | 80,340,000.00 |  |
| 其他非流动金融资产 | 129,000,000.00 | 129,000,000.00 |  |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 28,872,282.12 | 28,872,282.12 |  |
| 在建工程 |  |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  |  |  |
| 无形资产 | 3,019,562.95 | 3,019,562.95 |  |
| 开发支出 |  |  |  |
| 商誉 |  |  |  |
| 长期待摊费用 |  |  |  |
| 递延所得税资产 | 12,213,556.80 | 12,213,556.80 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他非流动资产 |  |  |  |
| 非流动资产合计 | 3,179,633,594.88 | 3,179,633,594.88 |  |
| 资产总计 | 4,269,692,674.93 | 4,269,692,674.93 |  |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 |  |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 |  |  |  |
| 应付账款 | 25,545,763.29 | 25,545,763.29 |  |
| 预收款项 | 2,142,877.94 |  | -2,142,877.94 |
| 合同负债 |  | 2,142,877.94 | 2,142,877.94 |
| 应付职工薪酬 | 206,966.41 | 206,966.41 |  |
| 应交税费 | 1,736,510.15 | 1,736,510.15 |  |
| 其他应付款 | 110,898,564.67 | 110,898,564.67 |  |
| 其中：应付利息 |  |  |  |
| 应付股利 |  |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |  |
| 其他流动负债 |  |  |  |
| 流动负债合计 | 140,530,682.46 | 140,530,682.46 |  |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 长期借款 |  |  |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  |  |  |
| 长期应付款 |  |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计负债 |  |  |  |
| 递延收益 | 20,843.03 | 20,843.03 |  |
| 递延所得税负债 |  |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 20,843.03 | 20,843.03 |  |
| 负债合计 | 140,551,525.49 | 140,551,525.49 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 809,390,723.00 | 809,390,723.00 |  |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 3,093,254,330.37 | 3,093,254,330.37 |  |
| 减：库存股 | 76,282,839.13 | 76,282,839.13 |  |
| 其他综合收益 |  |  |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 66,937,932.47 | 66,937,932.47 |  |
| 未分配利润 | 235,841,002.73 | 235,841,002.73 |  |
| 所有者权益合计 | 4,129,141,149.44 | 4,129,141,149.44 |  |
| 负债和所有者权益总计 | 4,269,692,674.93 | 4,269,692,674.93 |  |

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

□适用V不适用

六、税项

1、主要税种及税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 应税收入 | 6%、9%、13% |
| 城市维护建设税 | 实缴流转税税额 | 1%、7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 10%、12.50%、15%、20%、25% |

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 |
| 北京华宇软件股份有限公司 | 25% |
| 北京华宇信息技术有限公司 | 10% |
| 联奕科技股份有限公司 | 10% |
| 上海浦东华宇信息技术有限公司 | 10% |
| 北京万户网络技术有限公司 | 10% |
| 华宇(大连)信息服务有限公司 | 12.5% |
| 北京亿信华辰软件有限责任公司 | 15% |
| 合肥万户网络技术有限公司 | 15% |

|  |  |
| --- | --- |
| 上海万户网络技术有限公司 | 15% |
| 广州华宇信息技术有限公司 | 15% |
| 华宇金信（北京）软件有限公司 | 15% |
| 北京华宇元典信息服务有限公司 | 15% |
| 北京华宇九品科技有限公司 | 15% |
| 华宇万户医疗科技（上海）有限公司 | 15% |
| 广东华宇九政信息技术有限公司 | 20% |
| 广州华奕企业管理有限公司 | 25% |
| 四川华宇九政科技有限公司 | 25% |
| 陕西华宇九政信息科技有限公司 | 25% |
| 华宇金信（深圳）信息技术有限公司 | 25% |
| 北京华宇信码技术有限公司 | 25% |
| 上海殊创数据技术有限责任公司 | 25% |
| 溯源云（北京）科技服务有限公司 | 25% |
| 北京万户互联科技有限公司 | 25% |
| 上海华宇九政科技有限公司 | 25% |
| 湖北华宇九政科技有限公司 | 25% |
| 江苏华宇九政科技有限公司 | 25% |
| 台州华宇九政科技有限公司 | 25% |
| 阿坝华宇九政科技有限公司 | 25% |
| 蚌埠华宇九政科技有限公司 | 25% |
| 广西华宇九政数字科技有限公司 | 25% |

2、税收优惠

（1）增值税

1） 根据国务院下发的《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策的通知》 （国发[2011]4号）第（一）条及第（三十三）条的规定，公司及公司所属子公司北京华宇信息技术有限公

司、联奕科技股份有限公司、上海浦东华宇信息技术有限公司、北京万户网络技术有限公司、北京亿信华 辰软件有限责任公司、华宇（大连）信息服务有限公司、华宇金信（北京）软件有限公司、北京华宇元典 信息服务有限公司以及孙公司合肥万户网络技术有限公司、上海万户网络技术有限公司、北京万户互联科 技有限公司销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，享受增值税实际税负超过3%的 部分实行即征即退的优惠政策。

2） 根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）第一款第（三） 条的规定，公司所属子公司北京华宇信息技术有限公司、上海浦东华宇信息技术有限公司、北京万户网络 技术有限公司、北京亿信华辰软件有限责任公司、华宇金信（北京）软件有限公司、以及孙公司合肥万户 网络技术有限公司的受托开发软件产品，著作权属于委托方或属于与委托方共有的享受不征收增值税的优 惠政策。

（2）企业所得税

1） 根据自2008年1月1日起施行的《中华人民共和国企业所得税法实施条例》及其实施细则规定，国 家需要重点扶持的高新技术企业，公司所属子公司广州华宇信息技术有限公司、北京亿信华辰软件有限责 任公司、华宇金信（北京）软件有限公司、北京华宇元典信息服务有限公司以及孙公司北京华宇九品科技 有限公司、合肥万户网络技术有限公司、上海万户网络技术有限公司、华宇万户医疗科技（上海）有限公 司被认定为高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

2） 根据财税〔2016） 49号《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》的规定， 公司所属子公司北京华宇信息技术有限公司、联奕科技股份有限公司、上海浦东华宇信息技术有限公司、 北京万户网络技术有限公司、可享受国家规划布局内重点软件企业减按10%税率征收企业所得税的优惠税 收政策。

3） 根据《财政部、国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通 知》的规定（财税[2012]27号），公司所属子公司华宇（大连）信息服务有限公司2016年度被认定为符合 条件的软件企业，2016年度、2017年度免征企业所得税，2018年度、2019年度、2020年度减半征收企业 所得税。

4） 根据《财政部、国家税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》的规定（财税〔2019） 13号）的相关规定，公司所属孙公司广东华宇九政信息技术有限公司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。

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

依据国务院下发的《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策的通知》（国 发[2011]4号）第（一）条及第（三十三）条的规定，公司及公司所属子公司、孙公司享受增值税实际税负 超过3%的部分实行即征即退的优惠政策。报告期内，增值税即征即退计入其他收益金额为74,355,728.46 *J元*O

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 | 216,350.23 | 183,016.03 |
| 银行存款 | 2,963,317,996.25 | 1,909,236,987.57 |
| 其他货币资金 | 103,377,678.70 | 447,178,422.52 |
| 合计 | 3,066,912,025.18 | 2,356,598,426.12 |

其他说明

期末使用受限的款项包括其他货币资金中的银行承兑汇票保证金45,923,697.20元，保函保证金 10,461,266.92元，履约保证金46,887,224.48元，共管账户资金12,235,696.75元；除上述资金外，不 存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、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 | 5,093,000.00 | 3,385,781.54 |
| 合计 | 5,093,000.00 | 3,385,781.54 |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金  额 | 计提 比例 | 金额 | 比例 | 金  额 | 计提 比例 |
| 按组合计提坏账准 备的应收票据 | 5,093,000.00 | 100% |  |  | 5,093,000.00 | 3,385,781.54 | 100% |  |  | 3,385,781.54 |
| 其中：无风险银行承  兑票据组合 | 5,093,000.00 | 100% |  |  | 5,093,000.00 | 3,385,781.54 | 100% |  |  | 3,385,781.54 |
| 合计 | 5,093,000.00 | 100% |  |  | 5,093,000.00 | 3,385,781.54 | 100% |  |  | 3,385,781.54 |

按组合计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 无风险银行承兑票据组合 | 5,093,000.00 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合计 | 5,093,000.00 |  | -- |

确定该组合依据的说明：

本公司认为所持有银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损 失。

（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 |
| 银行承兑票据 | 1,878,800.00 |  |
| 合计 | 1,878,800.00 |  |

3、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按单项计提坏  账准备的应收 | 17,264,541.0 |  | 431,613. |  | 16,832,9 | 17,264,5 |  | 431,613. |  | 16,832,92 |
| 1.14% | 2.50% | 1.63% | 2.50% |
|  | 6 |  | 53 |  | 27.53 | 41.06 |  | 53 |  | 7.53 |
| 账款 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏  账准备的应收 | 1,495,518,08 |  | 114,516, |  | 1,381,00 | 1,042,43 |  | 89,250,3 |  | 953,187,3 |
| 98.86% | 7.66% | 98.37% | 8.56% |
| 账款 | 6.20 |  | 131.92 |  | 1,954.28 | 7,655.95 |  | 31.44 |  | 24.51 |
| 政府客户组合 | 1,085,429,05 |  | 81,050,6 |  | 1,004,37 | 751,844, |  | 59,357,2 |  | 692,487,6 |
| 71.75% | 7.47% | 70.95% | 7.89% |
|  | 1.24 |  | 85.54 |  | 8,365.70 | 952.17 |  | 90.73 |  | 61.44 |
| 其他客户组合 | 410,089,034. |  | 33,465,4 |  | 376,623, | 290,592, |  | 29,893,0 |  | 260,699,6 |
| 27.11% | 8.16% | 27.42% | 10.29% |
| 96 |  | 46.38 |  | 588.58 | 703.78 |  | 40.71 |  | 63.07 |
| 合计 | 1,512,782,62 | 100.00 | 114,947, | 7.60% | 1,397,83 | 1,059,70 | 100.00% | 89,681,9 | 8.46% | 970,020,2 |
| 7.26 | % | 745.45 |  | 4,881.81 | 2,197.01 |  | 44.97 |  | 52.04 |

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 |
| 同方股份有限公司 | 17,264,541.06 | 431,613.53 | 2.50% | 按预期损失率计提 |
| 合计 | 17,264,541.06 | 431,613.53 | -- | -- |

政府客户组合计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内 | 689,502,282.37 | 1,379,004.57 | 0.20% |
| 1至2年 | 190,053,678.73 | 9,502,683.95 | 5.00% |
| 2至3年 | 107,526,690.92 | 10,752,669.08 | 10.00% |
| 3至4年 | 32,467,414.60 | 9,740,224.38 | 30.00% |
| 4至5年 | 28,686,515.20 | 14,343,257.60 | 50.00% |
| 5年以上 | 37,192,469.42 | 35,332,845.96 | 95.00% |
| 合计 | 1,085,429,051.24 | 81,050,685.54 | -- |

其他客户组合计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内 | 245,768,562.86 | 2,457,685.63 | 1.00% |
| 1至2年 | 74,945,219.04 | 3,747,260.96 | 5.00% |
| 2至3年 | 55,304,774.95 | 5,530,477.50 | 10.00% |
| 3至4年 | 12,373,911.81 | 3,712,173.55 | 30.00% |
| 4至5年 | 7,357,435.15 | 3,678,717.59 | 50.00% |
| 5年以上 | 14,339,131.15 | 14,339,131.15 | 100.00% |
| 合计 | 410,089,034.96 | 33,465,446.38 | -- |

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 935,270,845.23 |
| 1至2年 | 265,013,150.15 |
| 2至3年 | 162,831,465.87 |
| 3年以上 | 149,667,166.01 |
| 3至4年 | 44,841,326.41 |
| 4至5年 | 39,796,510.35 |
| 5年以上 | 65,029,329.25 |
| 合计 | 1,512,782,627.26 |

(2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 坏账准备 | 89,681,944.97 | 31,076,665.48 |  | 5,810,865.00 |  | 114,947,745.45 |
| 合计 | 89,681,944.97 | 31,076,665.48 |  | 5,810,865.00 |  | 114,947,745.45 |

**(3)本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的坏账 | 5,810,865.00 |

**(4)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数  的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 客户1 | 71,331,211.78 | 4.72% | 142,662.42 |
| 最高人民法院 | 70,994,490.59 | 4.69% | 2,744,921.65 |
| 甘肃省高级人民法院 | 35,651,909.63 | 2.36% | 899,802.92 |
| 客户2 | 30,163,250.00 | 1.99% | 60,326.50 |
| 客户3 | 24,800,808.00 | 1.64% | 214,201.44 |
| 合计 | 232,941,670.00 | 15.40% |  |

4、预付款项

(1)预付款项按账龄列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1年以内 | 85,552,472.39 | 97.52% | 13,454,175.70 | 82.10% |
| 1至2年 | 1,529,789.04 | 1.74% | 1,699,982.61 | 10.37% |
| 2至3年 | 564,412.41 | 0.64% | 1,138,127.91 | 6.95% |
| 3年以上 | 89,471.60 | 0.10% | 94,662.41 | 0.58% |
| 合计 | 87,736,145.44 | -- | 16,386,948.63 | -- |

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额52,658,725.58元，占预付款项期末余额合计 数的比例60.02%。

5、其他应收款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应收款 | 262,125,807.74 | 278,672,774.43 |
| 合计 | 262,125,807.74 | 278,672,774.43 |

（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 |
| 履约保证金 | 233,873,107.48 | 216,967,889.27 |
| 投标保证金 | 18,790,072.01 | 18,339,512.63 |
| 备用金及押金 | 28,901,143.92 | 35,158,052.21 |
| 增值税即征即退 | 3,639,319.16 | 18,876,003.66 |
| 股票期权行权款 | 6,986,283.85 |  |
| 其他 | 5,982,631.53 | 15,048,827.37 |
| 合计 | 298,172,557.95 | 304,390,285.14 |

**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 |
| 2020年1月1日余额 | 22,288,264.48 |  | 3,429,246.23 | 25,717,510.71 |
| 2020年1月1日余额在本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | 10,662,719.23 |  |  | 10,662,719.23 |
| 本期转回 |  |  | 333,479.73 | 333,479.73 |
| 2020年12月31日余额 | 32,950,983.71 |  | 3,095,766.50 | 36,046,750.21 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 123,371,632.82 |
| 1至2年 | 63,269,688.21 |
| 2至3年 | 58,405,863.14 |
| 3年以上 | 53,125,373.78 |
| 3至4年 | 27,991,281.73 |
| 4至5年 | 11,052,207.21 |
| 5年以上 | 14,081,884.84 |
| 合计 | 298,172,557.95 |

**3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 坏账准备 | 25,717,510.71 | 10,662,719.23 | 333,479.73 |  |  | 36,046,750.21 |
| 合计 | 25,717,510.71 | 10,662,719.23 | 333,479.73 |  |  | 36,046,750.21 |

**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 |
| 客户1 | 履约保证金 | 25,720,084.50 | 1年以内、1-2年、  2-3年 | 8.63% | 1,961,804.23 |
| 内蒙古自治区高级人民 法院 | 履约保证金 | 20,255,980.00 | 1年以内、2-3年、  4-5年 | 6.79% | 1,894,315.15 |
| 青海省高级人民法院 | 履约保证金 | 14,221,028.00 | 1年以内,1-2年、  5年以上 | 4.77% | 525,061.77 |
| 客户2 | 履约保证金 | 7,865,240.00 | 1-2年 | 2.64% | 393,262.00 |
| 北京东升博展科技发展 有限公司 | 押金 | 7,337,678.40 | 1年以内、2-3年、  4-5年 | 2.46% |  |
| 合计 | -- | 75,400,010.90 | -- | 25.29% | 4,774,443.15 |

5）涉及政府补助的应收款项

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金 额及依据 |
| 广州市天河区国家税务局 | 增值税即征即退 | 3,031,956.63 | 1年以内 | 2021 年 |
| 上海市浦东新区税务局 | 增值税即征即退 | 331,898.87 | 1年以内、1-2年 | 2021 年 |
| 合肥市包河区税务局 | 增值税即征即退 | 98,910.85 | 1年以内 | 2021 年 |
| 北京经济技术开发区税务局 | 增值税即征即退 | 93,408.82 | 1年以内 | 2021 年 |
| 大连市甘井子区国家税务局 | 增值税即征即退 | 83,143.99 | 1年以内 | 2021 年 |

6、存货

（1）存货分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备 | 账面价值 |
| 库存商品 | 16,710,670.49 |  | 16,710,670.49 | 51,730,555.77 |  | 51,730,555.77 |
| 合同履约成本 | 381,086,503.58 | 7,115,110.66 | 373,971,392.92 | 356,146,708.15 |  | 356,146,708.15 |
| 发出商品 | 1,380,439,666.03 | 1,058,984.22 | 1,379,380,681.81 | 441,691,742.30 |  | 441,691,742.30 |
| 在途物资 | 32,577,613.07 |  | 32,577,613.07 | 12,436,241.48 |  | 12,436,241.48 |
| 合计 | 1,810,814,453.17 | 8,174,094.88 | 1,802,640,358.29 | 862,005,247.70 |  | 862,005,247.70 |

**（2）存货跌价准备和合同履约成本减值准备**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
| 合同履约成本 |  | 7,115,110.66 |  |  |  | 7,115,110.66 |
| 发出商品 |  | 1,058,984.22 |  |  |  | 1,058,984.22 |
| 合计 |  | 8,174,094.88 |  |  |  | 8,174,094.88 |

**7、合同资产**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 应收合同对价款 | 84,504,959.54 | 3,205,927.22 | 81,299,032.32 | 47,998,999.96 | 1,573,213.03 | 46,425,786.93 |
| 合计 | 84,504,959.54 | 3,205,927.22 | 81,299,032.32 | 47,998,999.96 | 1,573,213.03 | 46,425,786.93 |

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
| 应收合同对价款 | 1,632,714.19 |  |  |  |
| 合计 | 1,632,714.19 |  |  | -- |

**8、其他流动资产**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 合同取得成本 | 3,713,824.22 | 1,348,546.56 |
| 增值税留抵扣额 | 4,705,013.56 | 3,115,626.45 |
| 以抵销后净额列示的所得税预缴税额 | 11,095,700.42 | 9,185,335.48 |
| 合计 | 19,514,538.20 | 13,649,508.49 |

**9、长期股权投资**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额（账面价 值） | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额（账面 价值） | 减值 准备 期末 余额 |
| 追  加 投 资 | 减 少 投 资 | 权益法下确认的 投资损益 | 其他综 合收益 调整 | 其他  权益  变动 | 宣告发 放现金 股利或 利润 | 计提  减值  准备 | 其他 |
| 一、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 四川数字 金沙科技 有限公司 | 4,031,484.32 |  |  | -2,511,821.60 |  |  |  |  | 984,392.05 | 2,504,054.77 |  |
| 小计 | 4,031,484.32 |  |  | -2,511,821.60 |  |  |  |  | 984,392.05 | 2,504,054.77 |  |
| 合计 | 4,031,484.32 |  |  | -2,511,821.60 |  |  |  |  | 984,392.05 | 2,504,054.77 |  |

**10、其他权益工具投资**

单位：元

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 深圳市捷视飞通科技股份有限公司 | 72,000,000.00 | 72,000,000.00 |
| 中国司法大数据研究院有限公司 | 8,340,000.00 | 8,340,000.00 |
| 合计 | 80,340,000.00 | 80,340,000.00 |

**11、其他非流动金融资产**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 广州华宇科创股权投资合伙企业（有限合伙） | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 北京华宇科创产业投资中心（有限合伙） | 29,000,000.00 | 29,000,000.00 |
| 合计 | 129,000,000.00 | 129,000,000.00 |

**12、固定资产**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 固定资产 | 254,633,812.48 | 257,598,303.83 |
| 合计 | 254,633,812.48 | 257,598,303.83 |

**（1）固定资产情况**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 电子设备 | 运输设备 | 其他 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 214,254,356.81 | 106,456,215.31 | 18,775,138.30 | 14,498,519.07 | 353,984,229.49 |
| 2.本期增加金额 |  | 22,003,780.03 | 999,108.94 | 1,632,268.76 | 24,635,157.73 |
| （1）购置 |  | 22,003,780.03 | 999,108.94 | 1,632,268.76 | 24,635,157.73 |
| 3.本期减少金额 |  | 7,125,761.51 | 852,023.81 | 894,032.88 | 8,871,818.20 |
| （1）处置或报废 |  | 7,125,761.51 | 852,023.81 | 894,032.88 | 8,871,818.20 |
| 4.期末余额 | 214,254,356.81 | 121,334,233.83 | 18,922,223.43 | 15,236,754.95 | 369,747,569.02 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 27,303,143.04 | 46,705,461.79 | 12,784,468.02 | 9,592,852.81 | 96,385,925.66 |
| 2.本期增加金额 | 4,807,878.96 | 18,357,360.56 | 1,655,979.52 | 2,233,887.16 | 27,055,106.20 |
| （1）计提 | 4,807,878.96 | 18,357,360.56 | 1,655,979.52 | 2,233,887.16 | 27,055,106.20 |
| 3.本期减少金额 |  | 6,668,521.48 | 809,422.62 | 849,331.22 | 8,327,275.32 |
| （1）处置或报废 |  | 6,668,521.48 | 809,422.62 | 849,331.22 | 8,327,275.32 |
| 4.期末余额 | 32,111,022.00 | 58,394,300.87 | 13,631,024.92 | 10,977,408.75 | 115,113,756.54 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价值 | 182,143,334.81 | 62,939,932.96 | 5,291,198.51 | 4,259,346.20 | 254,633,812.48 |
| 2.期初账面价值 | 186,951,213.77 | 59,750,753.52 | 5,990,670.28 | 4,905,666.26 | 257,598,303.83 |

**13、无形资产**

(1)无形资产情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 14,880,800.00 | 6,800,000.00 | 6,000,000.00 | 755,219,291.56 | 782,900,091.56 |
| 2.本期增加金额 |  |  |  | 46,387,555.62 | 46,387,555.62 |
| (1)购置 |  |  |  | 7,784,901.24 | 7,784,901.24 |
| (2)内部研发 |  |  |  | 38,602,654.38 | 38,602,654.38 |
| 3.本期减少金额 |  |  |  | 1,275,739.16 | 1,275,739.16 |
| (1)处置 |  |  |  | 1,275,739.16 | 1,275,739.16 |
| 4.期末余额 | 14,880,800.00 | 6,800,000.00 | 6,000,000.00 | 800,331,108.02 | 828,011,908.02 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 2,033,709.06 | 2,296,103.68 | 1,500,000.00 | 405,367,277.33 | 411,197,090.07 |
| 2.本期增加金额 | 297,615.96 | 529,870.08 | 600,000.00 | 111,406,126.95 | 112,833,612.99 |
| (1)计提 | 297,615.96 | 529,870.08 | 600,000.00 | 111,406,126.95 | 112,833,612.99 |
| 3.本期减少金额 |  |  |  | 1,275,739.16 | 1,275,739.16 |
| (1)处置 |  |  |  | 1,275,739.16 | 1,275,739.16 |
| 4.期末余额 | 2,331,325.02 | 2,825,973.76 | 2,100,000.00 | 515,497,665.12 | 522,754,963.90 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价值 | 12,549,474.98 | 3,974,026.24 | 3,900,000.00 | 284,833,442.90 | 305,256,944.12 |
| 2.期初账面价值 | 12,847,090.94 | 4,503,896.32 | 4,500,000.00 | 349,852,014.23 | 371,703,001.49 |

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84. 13%。

14、开发支出

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期减少金额 | 期末余额 |
| 内部开发支出 | 确认为无形资产 |
| 新一代法律AI平台建设 | 131,935,550.10 | 98,349,386.08 |  | 230,284,936.18 |
| 业务应用系统信创适配研发 及集成测试 | 41,500,747.43 | 13,812,264.47 |  | 55,313,011.90 |
| 基于数据驱动的智慧市场监 | 11,472,672.35 | 5,101,891.38 |  | 16,574,563.73 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 管平台 |  |  |  |  |
| 集约化智慧执行系统 |  | 15,994,086.66 |  | 15,994,086.66 |
| 智能数据管理及治理平台 | 11,306,119.21 | 3,939,970.00 |  | 15,246,089.21 |
| SAAS基础服务开发平台 |  | 10,958,995.42 |  | 10,958,995.42 |
| 智慧政务协同办公系统 |  | 6,412,266.90 |  | 6,412,266.90 |
| 门户引擎平台 | 1,755,122.14 | 3,476,218.88 |  | 5,231,341.02 |
| 奕教奕学软件 |  | 3,875,092.15 |  | 3,875,092.15 |
| 数据共享交换中心 | 917,349.17 | 845,014.86 |  | 1,762,364.03 |
| ABI 一站式数据分析平台 | 12,678,478.18 | 4,950,704.71 | 17,629,182.89 |  |
| 海事案件智能辅助办案系统 | 7,857,463.44 | 4,024,645.05 | 11,882,108.49 |  |
| 智慧政务协同办公系统（信创 版） | 3,436,725.10 | 44,440.28 | 3,481,165.38 |  |
| 法律智能检索与办案一体化 平台 | 5,446,947.65 | 163,249.97 | 5,610,197.62 |  |
| 合计 | 228,307,174.77 | 171,948,226.81 | 38,602,654.38 | 361,652,747.20 |

15、商誉

（1）商誉账面原值

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 企业合并形成的 | 处置 |
| 上海浦东华宇信息技术有限公司 | 85,361,143.21 |  |  | 85,361,143.21 |
| 北京万户网络技术有限公司 | 276,527,261.46 |  |  | 276,527,261.46 |
| 联奕科技有限公司 | 1,299,177,651.14 |  |  | 1,299,177,651.14 |
| 合计 | 1,661,066,055.81 |  |  | 1,661,066,055.81 |

（2）商誉减值准备

商誉减值测试情况如下:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上海浦东华宇信息技术 有限公司 | 北京万户网络技术 有限公司 | 联奕科技有限公司 |
| 商誉账面原值① | 85,361,143.21 | 276,527,261.46 | 1,299,177,651.14 |
| 商誉减值准备余额② |  |  |  |
| 商誉的账面余额③=①-② | 85,361,143.21 | 276,527,261.46 | 1,299,177,651.14 |
| 未确认归属于少数股东权益的商誉价值④ |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤=3+④ | 85,361,143.21 | 276,527,261.46 | 1,299,177,651.14 |
| 不含商誉的资产组账面价值⑥ | 15,074,057.08 | 44,731,748.29 | 78,299,683.47 |
| 包含整体商誉的资产组的账面价值⑦=◎+⑥ | 100,435,200.29 | 321,259,009.75 | 1,377,477,334.61 |
| 资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）⑧ | 379,000,000.00 | 333,000,000.00 | 1,417,000,000.00 |
| 商誉减值损失（大于0时，以商誉减至0为限）⑨二⑦-⑧ |  |  |  |

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涉及的资产组或资产组组合的构成情况如下：

（1） 上海浦东华宇信息技术有限公司（以下简称浦东华宇）：资产负债表日的测试范围为与商誉相 关的最小资产组所涉及的资产及负债，具体包括固定资产、无形资产、开发支出、长期待摊费用，该资产 组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致。

（2） 北京万户网络技术有限公司（以下简称北京万户）：资产负债表日的测试范围为与商誉相关的 最小资产组所涉及的资产及负债，具体包括固定资产、无形资产、开发支出、长期待摊费用，该资产组与 购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致。

（3） 联奕科技股份有限公司（以下简称联奕科技）：资产负债表日的测试范围为与商誉相关的最小 资产组所涉及的资产及负债，具体包括固定资产、无形资产、开发支出、长期待摊费用，该资产组与购买 日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致。

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：

（1） 可收回金额方法的确定

根据《会计准则第8号一资产减值》的相关规定，可收回金额是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较高者，即：

可收回金额=Max （公允价值-处置费用，预计未来现金流量的现值）

预计未来现金流量的现值（在用价值），是指资产组（CGU）在现有会计主体，按照现有的经营模式 持续经营该资产组的前提下未来现金流的现值。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，应当根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该资产 处置费用的金额确定。

经综合分析，按照《会计准则第8号一资产减值》的相关规定，无法可靠估计资产的公允价值减去处 置费用后的净额，因此确定采用收益途径评估与商誉相关的资产组预计未来下金流量的现值作为其可收回 金额。

（2） 重要假设及依据

1） 国家现行的宏观经济不发生重大变化。

2） 被评估单位所处的社会经济环境以及所执行的税赋、税率等政策无重大变化。

3） 假设企业的经营管理人员能恪尽职守，企业继续保持现有的经营管理模式持续经营。

4） 本次评估测算的各项参数取值是按照不变价格体系确定的，不考虑通货膨胀因素的影响。

（3） 关键参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称或形成商誉 的事项 | 关键参数 | | | | |
| 预测期 | 预测期 | 稳定期增长率 | 利润率 | 折现率（税前总资本加权 平均回报率） |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 增长率 |  |  |  |
| 上海浦东华宇信息技术有限 公司 | 2021 年-2025年  （后续为稳定期） | [注1] | 与预测期末2025 年持平 | 根据预测的收入、成 本费用等计算 | 12.74% |
| 北京万户网络技术有限公司 | 2021年-2025年  （后续为稳定期） | [注2] | 与预测期末2025 年持平 | 根据预测的收入、成 本费用等计算 | 12.63% |
| 联奕科技股份有限公司 | 2021年-2025年  （后续为稳定期） | [注3] | 与预测期末2025 年持平 | 根据预测的收入、成 本费用等计算 | 13.36% |

注1:浦东华宇的主营业务主要来自于法律科技等领域的系统集成、应用软件及运维服务的收入。随 着近年来法院办案信息化建设的步伐加快，智能辅助系统、智能分析平台、大数据分析系统等项目的推广 及落地，浦东华宇的业绩保持着稳定增长，且在华东地区保持着较高占有率和竞争优势；2021、2022年随 着法院信创业务的落地，浦东华宇凭借行业经验积累优势业绩增长显著，2023年及以后年度业绩将持续保 持平稳增长。根据在手合同和未来业务的预测，2021年至2025年销售收入增长率分别为30.78%、14.83%、 5.00%、4.96%、4.54%。

注2：北京万户的主营业务主要来自于协同管理软件行业的应用软件和运维服务的收入。基于市场行 情和业务发展需要，北京万户在政务、企业和医疗领域坚持走专业化、产品化和智能化道路，不断对 flexbase平台进行优化和升级，融入人工智能、大数据和区块链等技术，构建了业务中台、技术中台、数 据中台和可信中台，在协同办公产品的基础上快速构建了行业应用软件，形成全方位的业务应用一体化解 决方案，在信创项目的实施中采用新平台产品，提高产品的适配性，降低实施成本，提升交付效率。同时, 进一步提升产品竞争力、客户满意度。根据在手合同和未来业务的预测，2021年至2025年销售收入增长率 分别为83.25%、9.05%、4.79%、4.80%、4.81%。

注3：联奕科技的主营业务主要来自于教育领域的系统集成、应用软件及运维服务的收入，随着近年 来教育信息化2.0行动计划的深入落地，国家大力开展信息技术与教育教学的深入融合，联奕在助力“三 通两平台”建设与应用快速推进的同时，联奕的智慧校园系列产品及服务在全国范围内推广和落地成果显 著，根据联奕科技历史年度经营状况分析和未来年度加快建设智慧校园战略任务的积极产业政策的判断， 以及在手合同和未来业务发展的预测，2021年至2025年销售收入增长率分别为19.50%、12.03%、12.08%、 10.00%、5.01%。

16、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 | 7,514,436.97 | 7,986,251.40 | 3,857,940.85 |  | 11,642,747.52 |
| 华宇（大连）研发基  地绿地工程 | 964,248.22 |  | 608,998.92 |  | 355,249.30 |
| 合计 | 8,478,685.19 | 7,986,251.40 | 4,466,939.77 |  | 11,997,996.82 |

17、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 | 161,699,868.89 | 21,025,827.63 | 116,634,627.67 | 14,013,579.15 |
| 内部交易未实现利润 | 127,294,825.53 | 16,499,005.03 | 54,602,810.84 | 5,562,098.77 |
| 可抵扣亏损 | 324,094,130.16 | 56,086,347.64 | 99,312,435.39 | 15,087,596.85 |
| 未行权股权激励 | 79,917,352.00 | 9,101,398.30 | 269,259,075.20 | 31,323,011.35 |
| 无形资产摊销 | 196,625,186.54 | 26,610,640.46 | 165,269,082.41 | 20,170,022.11 |
| 其他 | 10,415,504.00 | 2,449,825.40 | 10,503,815.98 | 1,524,222.19 |
| 合计 | 900,046,867.12 | 131,773,044.46 | 715,581,847.49 | 87,680,530.42 |

**(2)未经抵销的递延所得税负债**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并  资产评估增值 | 15,628,440.76 | 1,562,844.08 | 23,388,548.44 | 2,374,581.10 |
| 合计 | 15,628,440.76 | 1,562,844.08 | 23,388,548.44 | 2,374,581.10 |

**(3)以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 递延所得税资产和负 | 抵销后递延所得税资 | 递延所得税资产和负 | 抵销后递延所得税资 |
| 债期末互抵金额 | 产或负债期末余额 | 债期初互抵金额 | 产或负债期初余额 |
| 递延所得税资产 |  | 131,773,044.46 |  | 87,680,530.42 |
| 递延所得税负债 |  | 1,562,844.08 |  | 2,374,581.10 |

**(4)未确认递延所得税资产明细**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 可抵扣暂时性差异 | 674,648.87 | 338,041.04 |
| 可抵扣亏损 | 31,162,631.09 | 32,958,553.84 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 31,837,279.96 | 33,296,594.88 |

**(5)未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期**

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
| 2020 年 |  | 9,389,466.03 |  |
| 2021 年 | 6,675,008.06 | 6,675,008.06 |  |
| 2022 年 | 7,575,116.32 | 7,575,116.32 |  |
| 2023 年 | 7,930,696.65 | 7,930,696.65 |  |
| 2024 年 | 2,824,780.65 | 1,388,266.78 |  |
| 2025 年 | 6,157,029.41 |  |  |
| 合计 | 31,162,631.09 | 32,958,553.84 | -- |

**18、其他非流动资产**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准 备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付长期资产款 | 136,059,809.05 |  | 136,059,809.05 |  |  |  |
| 合计 | 136,059,809.05 |  | 136,059,809.05 |  |  |  |

19、短期借款

(1)短期借款分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 信用借款 | 148,071,945.23 |  |
| 合计 | 148,071,945.23 |  |

**20、应付票据**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 | 235,776,437.10 | 9,552,801.00 |
| 合计 | 235,776,437.10 | 9,552,801.00 |

21、应付账款

(1)应付账款列示

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 材料款 | 759,488,657.72 | 495,555,938.90 |
| 设备款等 | 9,981,535.02 | 10,975,999.95 |
| 合计 | 769,470,192.74 | 506,531,938.85 |

**(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 |
| 南京通达海信息技术有限公司 | 8,123,760.37 | 未达到结算条件 |
| 上海信息安全工程技术研究中心 | 4,496,940.00 | 未达到结算条件 |
| 东软集团股份有限公司 | 4,284,605.11 | 未达到结算条件 |
| 太极计算机股份有限公司 | 3,839,547.17 | 未达到结算条件 |
| 普天信息工程设计服务有限公司 | 3,745,634.44 | 未达到结算条件 |
| 合计 | 24,490,487.09 | -- |

**22、合同负债**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 项目款 | 1,806,312,533.99 | 698,213,519.62 |
| 合计 | 1,806,312,533.99 | 698,213,519.62 |

23、应付职工薪酬

(1)应付职工薪酬列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 17,363,727.74 | 1,279,876,580.86 | 1,272,351,149.93 | 24,889,158.67 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 3,940,682.09 | 42,385,001.69 | 42,908,176.51 | 3,417,507.27 |
| 三、辞退福利 |  | 1,133,813.10 | 1,133,813.10 |  |
| 合计 | 21,304,409.83 | 1,323,395,395.65 | 1,316,393,139.54 | 28,306,665.94 |

(2)短期薪酬列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 14,746,345.34 | 1,107,063,746.33 | 1,099,983,709.24 | 21,826,382.43 |
| 2、职工福利费 |  | 41,918,823.98 | 41,918,823.98 |  |
| 3、社会保险费 | 2,459,830.28 | 52,239,812.96 | 51,979,947.51 | 2,719,695.73 |
| 其中：医疗保险费 | 2,457,783.92 | 44,159,696.78 | 43,901,152.31 | 2,716,328.39 |
| 工伤保险费 | 312.56 | 716,987.26 | 715,450.58 | 1,849.24 |
| 生育保险费 | 1,733.80 | 2,236,964.05 | 2,237,179.75 | 1,518.10 |
| 补充医疗保险 |  | 5,126,164.87 | 5,126,164.87 |  |
| 4、住房公积金 | 30,817.00 | 73,305,445.14 | 73,227,033.14 | 109,229.00 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 126,735.12 | 5,348,752.45 | 5,241,636.06 | 233,851.51 |
| 合计 | 17,363,727.74 | 1,279,876,580.86 | 1,272,351,149.93 | 24,889,158.67 |

**(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 | 3,724,833.63 | 40,479,113.04 | 40,970,612.94 | 3,233,333.73 |
| 2、失业保险费 | 215,848.46 | 1,735,722.65 | 1,767,397.57 | 184,173.54 |
| 3、其他 |  | 170,166.00 | 170,166.00 |  |
| 合计 | 3,940,682.09 | 42,385,001.69 | 42,908,176.51 | 3,417,507.27 |

**24、应交税费**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 66,533,432.63 | 64,724,536.01 |
| 企业所得税 | 11,777,409.11 | 19,392,092.62 |
| 个人所得税 | 3,035,611.56 | 2,176,216.23 |
| 城市维护建设税 | 4,507,156.08 | 4,311,910.98 |
| 其他 | 3,661,129.73 | 3,626,019.02 |
| 合计 | 89,514,739.11 | 94,230,774.86 |

**25、其他应付款**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应付款 | 42,688,022.41 | 115,518,966.80 |
| 合计 | 42,688,022.41 | 115,518,966.80 |

(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 |
| 股权款 | 10,190,680.80 | 3,699,170.80 |
| 未解锁的限制性股票款 | 94,064.01 | 76,282,839.13 |
| 保证金等 | 32,403,277.60 | 35,536,956.87 |
| 合计 | 42,688,022.41 | 115,518,966.80 |

**26、其他流动负债**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 待转销项税 | 18,316,635.44 | 6,078,446.87 |
| 合计 | 18,316,635.44 | 6,078,446.87 |

**27、递延收益**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 17,994,815.43 | 15,446,150.00 | 19,080,346.97 | 14,360,618.46 |  |
| 合计 | 17,994,815.43 | 15,446,150.00 | 19,080,346.97 | 14,360,618.46 | -- |

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 |
| 中关村科技 园区海淀园 管委会研发 中心研发投 入补贴 | 20,843.03 |  |  | 20,843.03 |  |  |  | 与资产  相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 京津翼主要 食品的区域 一体化信息 互认体系建 设 | 1,095,400.00 |  |  | 386,600.00 |  |  | 708,800.00 | 与资产  相关 |
| 互联网食品 安全风险监 控预警体系 研究 | 2,344,800.00 |  |  | 827,600.00 |  |  | 1,517,200.00 | 与资产  相关 |
| 面向司法领 域的课题研 究 | 14,533,772.40 | 15,446,150.00 |  | 17,845,303.94 |  |  | 12,134,618.46 | 与收益  相关 |
| 合计 | 17,994,815.43 | 15,446,150.00 |  | 19,080,346.97 |  |  | 14,360,618.46 |  |

**28、股本**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期初余额 | 本次变动增减（+、-） | | | | | 期末余额 |
| 发行新股 | 送  股 | 公积 金转 股 | 其他 | 小计 |
| 股份总数 | 809,390,723.00 | 7,389,750.00 |  |  | -495,400.00 | 6,894,350.00 | 816,285,073.00 |

其他说明:

（1） 公司及子公司股票期权激励对象本期行权相应增加股本7, 389, 750. 00元。

（2） 公司及子公司限制性股票激励对象离职回购限制性股票相应减少股本495, 400. 00元。

29、资本公积

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 资本溢价（股本溢价） | 2,862,784,621.38 | 318,542,742.53 | 4,401,706.36 | 3,176,925,657.55 |
| 其他资本公积 | 73,539,323.81 | 53,726,471.16 | 78,501,943.85 | 48,763,851.12 |
| 专项拨款 | 1,000,000.00 |  |  | 1,000,000.00 |
| 合计 | 2,937,323,945.19 | 372,269,213.69 | 82,903,650.21 | 3,226,689,508.67 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）股本溢价的变动说明：

1. 公司及集团内公司股票期权激励对象本期行权相应增加股本7, 389, 750. 00元，增加股本溢价 101, 944, 295. 45元；行权款产生利息14,416.96元，增加股本溢价14,416.96元；
2. 公司及集团内公司股票期权激励对象本期行权和限制性股票激励对象本期解锁对应的费用,从其他

资本公积转入股本溢价，增加股本溢价55, 793, 934. 08元；

1. 子公司联奕科技股份有限公司少数股东增资，导致公司持股比例变化，增加股本溢价 160, 790, 096. 04元;
2. 公司及集团内公司限制性股票激励对象未达到解锁条件，回购限制性股票相应减少股本495, 400. 00 元，减少股本溢价4, 394, 246.40元；
3. 股票期权行权登记费用及回购限制性股票手续费等，减少股本溢价7, 459. 96元；

（2）其他资本公积的变动说明：

1. 本公司及集团内公司根据权益工具的公允价值和预计可行权数量（含限制性股票及期权），确认成 本费用31, 755, 920. 04元，扣除少数股东权益影响，增加其他资本公积32, 266, 927. 77元；
2. 公司及集团内公司按照期权行权和限制性股票解锁实际税前抵扣金额超出相应费用部分对应的所 得税金额，扣除少数股东权益影响，增加其他资本公积21,459,543.39元；
3. 公司及集团内公司按照预计未来期间税前可扣除的金额确认相关股票期权和限制性股票相关递延 所得税，扣除少数股东权益影响，减少其他资本公积22,708,009.77元；
4. 公司及集团内公司股票期权激励对象本期行权和限制性股票激励对象本期解锁对应的费用，从其他 资本公积转入股本溢价，减少其他资本公积55, 793, 934. 08元。

30、库存股

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 限制性股票 | 76,282,839.13 |  | 76,188,775.12 | 94,064.01 |
| 合计 | 76,282,839.13 |  | 76,188,775.12 | 94,064.01 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1） 公司发行的限售性股票解锁影响致库存股减少71, 280, 528. 16元。

（2） 公司发行的限售性股票回购影响致库存股减少4, 889, 646. 40元。

（3） 公司发行的限售性股票解锁股份对应的分红因素影响致库存股减少18,600. 56元。

31、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 | 66,937,932.47 | 35,439,956.02 |  | 102,377,888.49 |
| 合计 | 66,937,932.47 | 35,439,956.02 |  | 102,377,888.49 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明: 根据公司章程，按税后利润10%计提盈余公积。

32、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 | 2,199,315,334.80 | 1,673,697,359.82 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+,调减-） | -81,278,525.27 | -2,164,443.62 |
| 调整后期初未分配利润 | 2,118,036,809.53 | 1,671,532,916.20 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 293,056,456.07 | 580,389,850.75 |
| 减：提取法定盈余公积 | 35,439,956.02 | 2,874,996.54 |
| 应付普通股股利 | 58,240,417.66 | 49,732,435.61 |
| 期末未分配利润 | 2,317,412,891.92 | 2,199,315,334.80 |

调整期初未分配利润明细:

由于会计政策变更，影响期初未分配利润-81, 278, 525. 27元。

33、营业收入和营业成本

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 3,355,844,226.52 | 2,187,055,375.22 | 3,510,147,949.37 | 2,081,652,152.40 |
| 合计 | 3,355,844,226.52 | 2,187,055,375.22 | 3,510,147,949.37 | 2,081,652,152.40 |

与履约义务相关的信息:

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义 务的交易价格确认收入。应用软件收入按照合同约定、在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入。系 统建设服务收入在信息化基础环境建设服务在服务已提供，并取得客户确认的《验收报告》时确认收入； 设备的收入在取得客户确认的《货物接收单》或《验收报告》（需要安装调试的）时确认收入。运行维护 服务收入，对于单次提供的服务，在服务已经提供，收到价款或取得收款的依据后确认收入；对于在一定 期间内持续提供的服务，在服务期内分期确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为

4, 966, 127, 636. 36 元，其中，3, 855, 181, 607. 51 元预计将于 2021 年度确认收入，1, 110, 946, 028. 86 元预 计将于2022年度确认收入

34、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 | 13,582,695.53 | 12,152,875.27 |
| 教育费附加 | 9,926,331.18 | 8,983,152.48 |
| 房产税 | 1,763,668.76 | 1,816,567.76 |
| 土地使用税 | 72,817.17 | 73,123.72 |
| 车船使用税 | 41,750.00 | 36,050.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 印花税 | 2,026,256.12 | 2,308,208.39 |
| 其他 | 38,938.03 | 32,099.34 |
| 合计 | 27,452,456.79 | 25,402,076.96 |

**35、销售费用**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 141,259,453.58 | 129,918,827.91 |
| 办公场所费 | 9,524,819.64 | 7,872,537.70 |
| 折旧与摊销 | 1,787,518.75 | 1,530,767.15 |
| 差旅运杂劳务费 | 45,984,740.80 | 45,842,684.77 |
| 办公宣传费 | 15,590,721.45 | 17,448,260.00 |
| 业务招待费 | 40,356,419.86 | 35,410,192.67 |
| 会议咨询费 | 2,974,486.95 | 4,798,389.26 |
| 投标费用 | 14,977,595.97 | 11,744,684.92 |
| 股权激励费用 | 15,888,750.00 |  |
| 合计 | 288,344,507.00 | 254,566,344.38 |

**36、管理费用**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 135,860,277.98 | 118,824,627.08 |
| 办公场所费 | 19,881,600.44 | 14,048,749.96 |
| 折旧与摊销 | 17,192,587.82 | 17,158,493.76 |
| 差旅运杂劳务费 | 12,425,746.12 | 18,983,632.20 |
| 办公宣传费 | 19,971,550.48 | 21,267,307.88 |
| 业务招待费 | 12,362,900.33 | 18,644,985.68 |
| 会议咨询费 | 12,502,075.54 | 11,423,689.48 |
| 日常维护 | 36,129,860.88 | 21,476,266.32 |
| 股权激励费用 | 3,880,920.04 | 39,855,829.28 |
| 合计 | 270,207,519.63 | 281,683,581.64 |

**37、研发费用**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 212,282,049.10 | 180,738,118.39 |
| 办公场所费 | 13,559,631.07 | 10,899,090.70 |
| 折旧与摊销 | 103,217,858.45 | 100,556,547.91 |
| 差旅运杂劳务费 | 31,002,853.19 | 40,979,187.28 |
| 办公宣传费 | 11,254,757.95 | 14,347,925.29 |
| 会议咨询费 | 910,207.07 | 1,407,694.81 |
| 股权激励费用 | 11,986,250.00 |  |
| 合计 | 384,213,606.83 | 348,928,564.38 |

**38、财务费用**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 6,366,461.07 | 1,913,520.84 |
| 减：利息收入 | 36,334,655.71 | 21,019,475.23 |
| 银行手续费及其他 | 1,051,320.76 | 397,146.29 |
| 合计 | -28,916,873.88 | -18,708,808.10 |

**39、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 |
| 增值税即征即退 | 74,355,728.46 | 91,967,682.70 |
| 政府补助 | 30,082,457.98 | 38,076,396.54 |
| 进项税加计抵减 | 1,710,326.91 | 1,251,719.80 |
| 个税手续费返还 | 1,046,171.95 | 50,228.74 |

**40、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 | -2,511,821.60 | 31,484.32 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 |  | 620,541.49 |
| 其他非流动金融资产在持有期间的投资收益 | 213,235.29 | 213,235.29 |
| 合计 | -2,298,586.31 | 865,261.10 |

41、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 | -10,329,239.50 | -6,840,295.00 |
| 应收账款坏账损失 | -31,076,665.48 | -26,167,266.63 |
| 应收票据信用减值损失 |  | 5,044.00 |
| 合计 | -41,405,904.98 | -33,002,517.63 |

**42、资产减值损失**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、坏账损失 | -1,632,714.19 |  |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失 | -8,174,094.88 |  |
| 合计 | -9,806,809.07 |  |

**43、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 | -12,759.14 | 552.56 |

**44、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 |
| 零星收入 | 573,651.71 | 10,471.36 | 573,651.71 |
| 合计 | 573,651.71 | 10,471.36 | 573,651.71 |

**45、营业外支出**

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 对外捐赠 | 3,000,750.00 | 11,208,308.00 | 3,000,750.00 |
| 非流动资产报废、毁损损失 | 400,947.33 | 933,405.50 | 400,947.33 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他 | 266,156.18 | 421,437.59 | 266,156.18 |
| 合计 | 3,667,853.51 | 12,563,151.09 | 3,667,853.51 |

46、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 | 37,556,873.57 | 63,754,624.66 |
| 递延所得税费用 | -53,560,703.65 | -22,421,365.45 |
| 合计 | -16,003,830.08 | 41,333,259.21 |

**（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 | 278,064,058.93 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 69,516,014.73 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -54,940,576.10 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -9,102,570.19 |
| 非应税收入的影响 | -2,818,108.54 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 8,280,772.69 |
| 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 | 1,501,242.36 |
| 研究开发费加成扣除的纳税影响 | -28,440,605.03 |
| 所得税费用 | -16,003,830.08 |

47、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 |
| 退回的保证金 | 216,273,735.25 | 208,431,167.18 |
| 利息收入 | 36,334,655.71 | 22,064,413.23 |
| 政府补助 | 26,448,261.01 | 34,662,531.97 |
| 其他 | 24,552,493.71 | 8,265,673.14 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 303,609,145.68 | 273,423,785.52 |

**(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 |
| 付现费用 | 334,648,816.67 | 364,271,838.06 |
| 支付的保证金 | 237,295,931.41 | 222,898,402.20 |
| 其他 | 34,872,232.67 | 27,484,065.66 |
| 合计 | 606,816,980.75 | 614,654,305.92 |

**(3)收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 结构性存款 | 1,370,000,000.00 | 390,000,000.00 |
| 业绩补偿款 | 3,000,000.00 | 1,500,000.00 |
| 合计 | 1,373,000,000.00 | 391,500,000.00 |

**(4)支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 结构性存款 | 980,000,000.00 | 780,000,000.00 |
| 处置子公司账面货币资金余额超出收 回投资部分 |  | 14,066,695.84 |
| 合计 | 980,000,000.00 | 794,066,695.84 |

**(5)收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 行权款利息 | 14,416.96 |  |
| 代收限制性股票个税 |  | 453.06 |
| 合计 | 14,416.96 | 453.06 |

**(6)支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 验资及登记费用 | 7,907.55 | 781,871.83 |
| 股票回购款 | 4,889,646.40 | 10,257,301.56 |
| 代付限制性股票个税 | 453.07 | 493,708.97 |
| 合计 | 4,898,007.02 | 11,532,882.36 |

**48、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 | 294,067,889.01 | 581,947,422.58 |
| 加：资产减值准备 | 51,212,714.05 | 33,002,517.63 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 23,148,827.65 | 24,511,333.57 |
| 使用权资产折旧 |  |  |
| 无形资产摊销 | 112,227,339.43 | 106,327,386.57 |
| 长期待摊费用摊销 | 4,321,177.79 | 4,716,357.80 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“一”号 填列） | 12,759.14 | -552.56 |
| 固定资产报废损失（收益以"一”号填列） | 400,947.33 | 933,405.50 |
| 公允价值变动损失（收益以“一”号填列） |  |  |
| 财务费用（收益以"一”号填列） | 6,366,461.07 | 1,913,520.84 |
| 投资损失（收益以“一”号填列） | 2,298,586.31 | -865,261.10 |
| 递延所得税资产减少（增加以“一”号填列） | -57,684,939.27 | -21,306,751.57 |
| 递延所得税负债增加（减少以“一”号填列） | -811,737.02 | -1,114,613.88 |
| 存货的减少（增加以“一”号填列） | -948,445,050.96 | -50,975,908.88 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列） | -561,765,356.35 | -208,668,085.06 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列） | 1,701,824,345.56 | -37,168,915.19 |
| 其他 | 31,755,920.04 | 39,855,829.28 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 658,929,883.78 | 473,107,685.53 |
| 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 | 2,951,404,139.83 | 1,909,581,035.26 |
| 减：现金的期初余额 | 1,909,581,035.26 | 1,261,271,687.09 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 现金及现金等价物净增加额 | 1,041,823,104.57 | 648,309,348.17 |

**(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 | -- |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | -- |
| 加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 3,508,490.00 |
| 其中： | -- |
| 北京万户网络技术有限公司 | 3,508,490.00 |
| 取得子公司支付的现金净额 | 3,508,490.00 |

**(3)现金和现金等价物的构成**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 2,951,404,139.83 | 1,909,581,035.26 |
| 其中：库存现金 | 216,350.23 | 183,016.03 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 2,951,082,299.50 | 1,909,236,987.57 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 105,490.10 | 161,031.66 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 2,951,404,139.83 | 1,909,581,035.26 |

**49、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 | 115,507,885.35 | 结构性存款、保证金及公司与客户共管账户 |
| 合计 | 115,507,885.35 | -- |

50、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 |
| 财政拨款 | 74,355,728.46 | 增值税即征即退 | 74,355,728.46 |
| 财政拨款 | 19,080,346.97 | 研发补助递延收益结转 | 19,080,346.97 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 财政拨款 | 1,148,440.00 | 研发补贴 | 1,148,440.00 |
| 财政拨款 | 1,430,000.00 | 企业贡献奖励 | 1,430,000.00 |
| 财政拨款 | 1,403,100.00 | 专项发展资金 | 1,403,100.00 |
| 财政拨款 | 1,428,600.00 | 科技创新奖励 | 1,428,600.00 |
| 财政拨款 | 2,470,341.42 | 稳岗补贴 | 2,470,341.42 |
| 财政拨款 | 400,000.00 | 高新认证奖励 | 400,000.00 |
| 财政拨款 | 2,721,629.59 | 企业经营补贴等 | 2,721,629.59 |

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

本公司根据经营需要，新设广东华宇九政信息技术有限公司、北京万户互联科技有限公司、陕西华宇 九政信息科技有限公司、台州华宇九政科技有限公司、广州华奕企业管理有限公司、江苏华宇九政科技有 限公司、蚌埠华宇九政科技有限公司、阿坝华宇九政科技有限公司、广西华宇九政数字科技有限公司。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 北京亿信华辰软件有限责任公司 | 北京市海淀区 | 北京市海淀 区 | 软件开发与  销售 | 80.00% |  | 设立 |
| 广州华宇信息技术有限公司 | 广州市海珠区 | 广州市海珠 区 | 软件开发与  销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 北京华宇信息技术有限公司 | 北京市海淀区 | 北京市海淀 区 | 软件开发与  销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 华宇（大连）信息服务有限公司 | 大连市甘井子 区 | 大连市甘井  子区 | 软件开发与  销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 华宇金信（北京）软件有限公司 | 北京市经济技 术开发区 | 北京市经济  技术开发区 | 软件开发与  销售 | 100.00% |  | 非同一控制 下企业合并 |
| 北京华宇信码技术有限公司 | 北京市海淀区 | 北京市海淀 区 | 技术开发与 咨询、服务 | 51.00% |  | 设立 |
| 上海浦东华宇信息技术有限公司 | 上海市浦东新 区 | 上海市浦东 新区 | 软件开发与  销售 | 100.00% |  | 非同一控制 下企业合并 |
| 北京万户网络技术有限公司 | 北京市经济技 术开发区 | 北京市经济  技术开发区 | 软件开发与  销售 | 100.00% |  | 非同一控制 下企业合并 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 北京华宇元典信息服务有限公司 | 北京市海淀区 | 北京市海淀 区 | 软件开发与 销售、技术 咨询 | 30.00% |  | 设立 |
| 溯源云（北京）科技服务有限公司 | 北京市海淀区 | 北京市海淀 区 | 技术开发与 咨询、服务 | 45.00% |  | 设立 |
| 联奕科技股份有限公司 | 广州市天河区 | 广州市天河  区 | 软件开发与 销售、技术 咨询 | 84.80% | 0.86% | 非同一控制 下企业合并 |
| 北京华宇九品科技有限公司 | 北京市海淀区 | 北京市海淀 区 | 软件开发与  销售 |  | 51.00% | 设立 |
| 上海华宇九政科技有限公司 | 上海市长宁区 | 上海市长宁 区 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 四川华宇九政科技有限公司 | 成都市高新区 | 成都市高新 区 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 湖北华宇九政科技有限公司 | 武汉市武昌区 | 武汉市武昌 区 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 广东华宇九政信息技术有限公司 | 云浮市云安区 | 云浮市云安 区 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 陕西华宇九政信息科技有限公司 | 陕西省西安市 | 陕西省西安  市 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 台州华宇九政科技有限公司 | 浙江省台州市 | 浙江省台州  市 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 江苏华宇九政科技有限公司 | 江苏省无锡市 | 江苏省无锡  市 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 蚌埠华宇九政科技有限公司 | 安徽省蚌埠市 | 安徽省蚌埠  市 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 阿坝华宇九政科技有限公司 | 四川省阿坝藏 族羌族自治州 | 四川省阿坝  州 | 软件开发与 销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 广西华宇九政数字科技有限公司 | 广西省南宁市 | 广西省南宁  市 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 广州华奕企业管理有限公司 | 广州市天河区 | 广州市天河 区 | 商务服务业 |  | 100.00  % | 设立 |
| 上海万户网络技术有限公司 | 中国（上海）自 由贸易试验区 | 中国（上海） 自由贸易试 验区 | 软件开发与 销售 |  | 100.00  % | 非同一控制  下企业合并 |
| 合肥万户网络技术有限公司 | 合肥市包河区 | 合肥市包河 区 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 非同一控制 下企业合并 |
| 华宇万户医疗科技（上海）有限公 | 上海市长宁区 | 上海市长宁 | 医疗科技与 |  | 70.00% | 设立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 司 |  | 区 | 服务 |  |  |  |
| 北京万户互联科技有限公司 | 北京市经济技 术开发区 | 北京市经济  技术开发区 | 软件开发与  销售 |  | 100.00  % | 设立 |
| 上海殊创数据技术有限责任公司 | 上海市杨浦区 | 上海市杨浦 区 | 信息传输、  软件和信息  技术服务业 |  | 50.00% | 设立 |
| 华宇金信（深圳）信息技术有限公 司 | 深圳市南山区 | 深圳市南山 区 | 软件开发与  销售 |  | 51.00% | 设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

公司与北京华宇元典信息服务有限公司、北京华宇九品科技有限公司的少数股东分别签订了一致行动 人协议，协议约定上述公司的少数股东将各自拥有的表决权委托至本公司管理，因此本公司持有上述公司 100%的表决权，能够实际控制上述公司。

公司与上海殊创数据技术有限责任公司的少数股东北京亿信睿思管理咨询中心（有限合伙）、北京亿 信融安管理咨询中心（有限合伙）、张俏、谢小茜签订了一致行动人协议，协议约定少数股东将各自拥有 的表决权委托至本公司管理，因此本公司持有上海殊创数据技术有限责任公司80%的表决权，能够实际控 制上海殊创数据技术有限责任公司。

公司与华宇万户医疗科技（上海）有限公司的少数股东上海医玺信息技术合伙企业（有限合伙）签订 了一致行动人协议，协议少数股东将其拥有的表决权委托至本公司管理，因此本公司持有华宇万户医疗科 技（上海）有限公司90%的表决权，能够实际控制华宇万户医疗科技（上海）有限公司。

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

公司对溯源云（北京）科技服务有限公司持股45. 00%，未超过公司半数表决权，但公司为溯源云（北 京）科技服务有限公司第一大股东，且溯源云（北京）科技服务有限公司的董事会成员过半数由本公司及 子公司高管担任，能够实质性控制溯源云（北京）科技服务有限公司，故将北京溯源云（北京）科技服务 有限公司纳入合并范围。

（2）重要的非全资子公司

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 少数股东持 股比例 | 本期归属于少数股东 的损益 | 本期向少数股东宣 告分派的股利 | 期末少数股东权益余  额 |
| 联奕科技股份有限公司 | 14.34% | 9,343,421.76 |  | 129,776,938.24 |
| 北京亿信华辰软件有限责任公司 | 20.00% | -1,414,529.62 |  | 25,671,288.08 |
| 北京华宇元典信息服务有限公司 | 70.00% | -8,858,702.94 |  | 31,854,078.35 |

**（3）重要非全资子公司的主要财务信息**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司 名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
| 流动资  产 | 非流动  资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动  负债 | 负债合 计 | 流动资  产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 联奕科 |  |  | 1,066,2  65,209.  05 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技股份 | 845,438 | 220,826 | 159,702 | 1,562,8 | 161,265 | 626,968 | 81,753, | 708,721 | 181,908 | 2,267,4 | 184,175 |
| 有限公  司 | ,234.09 | ,974.96 | ,795.54 | 44.08 | ,639.62 | ,556.11 | 144.95 | ,701.06 | ,471.34 | 02.35 | ,873.69 |
| 北京亿 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 信华辰 软件有 限责任 | 189,601 | 65,263, | 254,865 | 145,049 |  | 145,049 | 141,771 | 68,341, | 210,112 | 101,859 |  | 101,859 |
| ,115.71 | 891.78 | ,007.49 | ,756.11 |  | ,756.11 | ,184.96 | 686.71 | ,871.67 | ,102.64 |  | ,102.64 |
| 公司 |
| 北京华 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 宇元典 信息服 务有限 | 28,829, | 36,711, | 65,540, | 18,358, | 1,162,2 | 19,520, | 25,853, | 38,251, | 64,105, | 14,025, | 2,161,8 | 16,187, |
| 457.06 | 020.04 | 477.10 | 136.08 | 29.09 | 365.17 | 158.08 | 902.43 | 060.51 | 971.84 | 41.95 | 813.79 |
| 公司 |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
| 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 |
| 联奕科技股 | 560,583,640 | 63,087,244. | 63,087,244. | 69,823,466. | 708,020,102 | 141,186,299 | 141,186,299 | 111,276,371 |
| 份有限公司 | .24 | 54 | 54 | 57 | .30 | .97 | .97 | .56 |
| 北京亿信华 辰软件有限 责任公司 | 164,660,662 | 2,063,653.7 | 2,063,653.7 | 21,763,730. | 159,935,647 | -17,952,227 | -17,952,227 | 14,396,452. |
| .71 | 2 | 2 | 44 | .26 | .28 | .28 | 04 |
| 北京华宇元 典信息服务 有限公司 | 42,054,823. | -12,655,289 | -12,655,289 | -13,869,776 | 52,807,685. | 14,055,362. | 14,055,362. | 19,348,775. |
| 86 | .92 | .92 | .27 | 54 | 23 | 23 | 27 |

**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 |
| 四川数字金沙科技有限公司 | 成都市  天府新区 | 成都市  天府新区 | 数据处理、软件开发与 销售、互联网服务等 | 40.00% |  | 长期股权投资- 权益法核算 |

**(2)重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
| 四川数字金沙科技有限公司 | 四川数字金沙科技有限公司 |
| 流动资产 | 39,677,131.39 | 11,096,681.21 |
| 非流动资产 | 975,620.70 | 87,824.97 |
| 资产合计 | 40,652,752.09 | 11,184,506.18 |
| 流动负债 | 34,392,615.18 | 1,147,905.20 |
| 负债合计 | 34,392,615.18 | 1,147,905.20 |
| 归属于母公司股东权益 | 6,260,136.91 | 10,036,600.98 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 2,504,054.77 | 4,014,640.39 |
| 营业收入 | 32,739,348.38 | 2,645,466.36 |
| 净利润 | -3,776,464.07 | 36,600.98 |
| 综合收益总额 | -3,776,464.07 | 36,600.98 |

十、与金融工具相关的风险

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

本集团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，力求降低金融风险对本集团财务业 绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设 定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些 风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也 定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

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

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少 集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手方的风险。

**（一）信用风险**

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

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团预期银行存款不存在重大的信用 风险。

对于应收款项，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对债务人的财务状况、外部评 级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置 相应欠款额度与信用期限。本集团已采取政策只与信用良好的交易对手方合作并在有必要时获取足够的抵 押品，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。本集团会定期对债务人信用记录 进行监控，对于信用记录不良的债务人，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确 保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团应收账款的债务人主要为法院、检察院、教育局、学校等政府性质、事业单位性质的客户，信 用风险较低。

本集团应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的15.40%（2019年： 9.64%）；本集团其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额的25.29%

（2019年：23.30%）

截止2020年12月31日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 | 预期信用减值损失 |
| 应收票据 | 5,093,000.00 |  |
| 应收账款 | 1,512,782,627.26 | 114,947,745.45 |
| 其他应收款 | 298,172,557.95 | 36,046,750.21 |
| 合同资产 | 84,504,959.54 | 3,205,927.22 |
| 合计 | 1,900,553,144.75 | 154,200,422.88 |

**（二）流动性风险**

流动性风险，是指本集团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。

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经 营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。 同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

截止2020年12月31日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列 示如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | | |
| 即时偿还 | 1年以内 | 1-5年 | 5年以上 | 合计 |
| 应付票据 |  | 235,776,437.10 |  |  | 235,776,437.10 |
| 应付账款 |  | 769,470,192.74 |  |  | 769,470,192.74 |
| 其他应付款 |  | 42,688,022.41 |  |  | 42,688,022.41 |
| 合计 |  | 1,047,934,652.25 |  |  | 1,047,934,652.25 |

**（三）市场风险**

**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。利率风险可 源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本集团的长期带息债务金额较小且利率固定，因此集团利率风险较小。

本集团密切关注利率变动对本集团利率风险的影响。本集团目前并未采取利率对冲政策。但管理层负 责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价 值利率风险并不重大。

本集团持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末数 | 期初数 |
| 固定利率金融工具 |  |  |
| 金融负债 |  |  |
| 其中：长期应付款 |  |  |
| 合计 |  |  |
| 浮动利率金融工具 |  |  |
| 金融资产 | 306,691.20 | 235,659.84 |
| 其中：货币资金 | 306,691.20 | 235,659.84 |
| 金融负债 | 14,807.19 |  |
| 其中：短期借款 | 14,807.19 |  |

2020年12月31日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，而其它因素保持不变，本 集团的净利润及股东权益将增加或减少约82.58万元。

**2、价格风险**

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市 场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的 风险。于2020年12月31日，本公司因归类为可供出售权益工具投资的个别权益工具投资而产生的权益工 具投资价格风险之下。本公司持有的上市权益工具投资在证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价 计量。

下表说明了，在所有其他变量保持不变，本公司的净损益和其他综合收益的税后净额对权益工具投资 的公允价值的每5%的变动（以资产负债表日的账面价值为基础）的敏感性。就本敏感性分析而言，对于 可供出售权益工具投资，该影响被视为对可供出售权益工具投资公允价值变动的影响，而不考虑可能影响 利润表的减值等因素。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 年度 | 权益工具投资 账面价值 | 净损益增加  （减少） | 其他综合收益的税后净额 增加（减少） | 股东权益合计 增加（减少） |
| 2020年 | 209,340,000.00 | 4,837,500.00 | 3,012,750.00 | 7,850,250.00 |
| 2019年 | 209,340,000.00 | 5,482,500.00 | 3,414,450.00 | 8,896,950.00 |

十^一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | | | |
| 第一层次公允价 值计量 | 第二层次公允价值 计量 | 第三层次公允价 值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| （一）其他非流动金融资产 |  |  | 129,000,000.00 | 129,000,000.00 |
| （二）其他权益工具投资 |  |  | 80,340,000.00 | 80,340,000.00 |

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于2019年12月31日的账面价值。 公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层 次。三个层次的定义如下：

第1层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第2层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1）活跃市场中类似资产或负债的报价；2）非活跃市场中相同或类似资产或负 债的报价；3）除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、 隐含波动率和信用利差等；4）市场验证的输入值等。

第3层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

十二、关联方及关联交易

1、 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：1、在子公司的权益。

2、 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：2、在合营安排或联营企业中的权益。 本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如 下：

|  |  |
| --- | --- |
| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
| 四川数字金沙科技有限公司 | 联营企业 |

**3、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 |
| 北京华宇科创投资有限公司 | 同一实际控制人 |

4、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易 内容 | 本期发生额 | 获批的交易额 度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
| 四川数字金沙科技有限公司 | 项目收入 | 15,642,589.75 | 15,642,589.75 | 否 | 1,358,490.58 |

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 |
| 四川数字金沙科技有限公司 | 项目收入 | 4,537,174.13 | 283,018.86 |
| 北京华宇科创投资有限公司 | 技术服务收入 | 433,500.47 | 141,576.89 |

（2）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否 已经履行 完毕 |
| 北京华宇信息技术有限公司 | 151,227,267.95 | 2020年07月21日 | 2022年07月21日 | 否 |
| 北京华宇信息技术有限公司 | 277,646,299.93 | 2020年01月06日 | 2022年01月06日 | 否 |
| 北京华宇信息技术有限公司 | 91,092,395.23 | 2020年08月19日 | 2022年08月19日 | 否 |

本公司作为被担保方

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完 毕 |
| 任刚、赵国艳 | 30,000,000.00 | 2019年12月03日 | 2022年12月02日 | 是 |

（3）关键管理人员报酬

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 关键管理人员报酬 | 3,814,890.16 | 3,832,102.00 |

5、关联方应收应付款项

(1)应收项目

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 四川数字金沙科技有限公司 | 2,712,716.68 | 27,127.17 | 300,000.00 | 3,000.00 |

(2)应付项目

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 应付账款 | 四川数字金沙科技有限公司 | 17,082,588.75 | 1,440,000.00 |
| 合同负债 | 四川数字金沙科技有限公司 | 359,905.66 |  |
| 合同负债 | 北京华宇科创投资有限公司 |  | 141,576.88 |

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

＜适用口不适用

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 36,795,000.00 |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 51,408,430.00 |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 2,266,800.00 |
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | 期权行权价格为14.77元/股，自2020年起分三期 进行解锁。本计划第一期已行权完毕。 |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | 限制性股票(2016年)的授予价格为10.03元/股； 自授予日2016年12月16日起分三次解锁，本次 限制性股票第三期已解锁。 |

2、以权益结算的股份支付情况

＜适用口不适用

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 公司在授权日采用Black--Scholes期权定价模型确定 股票期权在授权日的公允价值。 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 根据《企业会计准则第11号-股份支付》和《企业会计 准则第22号-金融工具确认和计量》的有关规定，公司 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 将在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行 权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计 可行权的股票期权数量。 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 无 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 115,618,493.73 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 31,755,920.04 |

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

与联营企业投资相关的或有负债详见附注九、在其他主体中的权益。除存在上述或有事项外，截止2020 年12月31日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 拟分配的利润或股利 | 29,386,262.63 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 29,386,262.63 |

2、其他资产负债表日后事项说明

2021年2月10日，公司召开的第七届董事会第十九次会议审议通过了《关于〈北京华宇软件股份有限 公司2021年限制性股票激励计划（草案）＞及其摘要的议案》。同日，公司召开的第七届监事会第十五次 会议审议通过了《关于〈北京华宇软件股份有限公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》。

2021年2月26日，公司召开2021年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于〈北京华宇软件股份有 限公司2021年限制性股票激励计划（草案）＞及其摘要的议案》等相关议案，并授权董事会办理限制性股 票激励计划的相关事宜。

2021年2月26日，公司召开第七届董事会第二十次会议和第七届监事会第十六次会议，审议通过了《关 于向2021年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大 资产负债表日后事项。

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 17,264,5 | 38.95% | 431,613. | 2.50% | 16,832,9 | 17,264,5 | 38.92% | 431,613. | 2.50% | 16,832,92 |
| 41.06 |  | 53 |  | 27.53 | 41.06 |  | 53 |  | 7.53 |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 27,063,2 | 61.05% | 22,225,2 | 82.12% | 4,838,02 | 27,097,2 | 61.08% | 25,184,1 | 92.94% | 1,913,101. |
| 55.85 |  | 33.68 |  | 2.17 | 89.36 |  | 88.24 |  | 12 |
| 政府客户组合 | 12,951,9 |  | 12,304,3 |  | 647,596. | 13,177,2 |  | 12,518,3 |  | 658,860.6 |
| 29.22% | 95.00% | 29.70% | 95.00% |
| 39.47 |  | 42.50 |  | 97 | 12.41 |  | 51.79 |  | 2 |
| 其他客户组合 | 10,811,5 |  | 9,920,89 |  | 890,675. | 13,920,0 |  | 12,665,8 |  | 1,254,240. |
| 24.39% | 91.76% | 31.38% | 90.99% |
| 66.68 |  | 1.18 |  | 50 | 76.95 |  | 36.45 |  | 50 |
| 无风险组合 | 3,299,74 |  |  |  | 3,299,74 |  |  |  |  |  |
| 7.44% |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.70 |  |  |  | 9.70 |  |  |  |  |  |
| 合计 | 44,327,7 | 100.00 | 22,656,8 | 51.11% | 21,670,9 | 44,361,8 | 100.00% | 25,615,8 | 57.74% | 18,746,02 |
| 96.91 | % | 47.21 |  | 49.70 | 30.42 |  | 01.77 |  | 8.65 |

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 |
| 同方股份有限公司 | 17,264,541.06 | 431,613.53 | 2.50% | 按预期损失率计提 |
| 合计 | 17,264,541.06 | 431,613.53 | -- | -- |

政府客户组合计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 5年以上 | 12,951,939.47 | 12,304,342.50 | 95.00% |
| 合计 | 12,951,939.47 | 12,304,342.50 | -- |

其他客户组合计提坏账准备:

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 期末余额 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 4至5年 | 1,781,351.00 | 890,675.50 | 50.00% |
| 5年以上 | 9,030,215.68 | 9,030,215.68 | 100.00% |
| 合计 | 10,811,566.68 | 9,920,891.18 | -- |

无风险组合

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 | 3,299,749.70 |  | 0.00% |
| 合计 | 3,299,749.70 |  | -- |

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 3,299,749.70 |
| 1至2年 | 14,252.38 |
| 3年以上 | 41,013,794.83 |
| 4至5年 | 5,533,911.00 |
| 5年以上 | 35,479,883.83 |
| 合计 | 44,327,796.91 |

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 坏账准备 | 25,615,801.77 |  | 821,444.56 | 2,137,510.00 |  | 22,656,847.21 |
| 合计 | 25,615,801.77 |  | 821,444.56 | 2,137,510.00 |  | 22,656,847.21 |

**（3）本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的应收账款 | 2,137,510.00 |

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数  的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 同方股份有限公司 | 17,264,541.06 | 38.95% | 431,613.53 |
| 云南省高级人民法院 | 4,093,057.64 | 9.23% | 3,888,404.76 |
| 北京华宇信息技术有限公司 | 3,299,749.70 | 7.44% |  |
| 湖北省人民检察院 | 3,010,000.00 | 6.79% | 3,010,000.00 |
| 吉林银江智慧城市信息技术 有限公司 | 1,781,351.00 | 4.02% | 890,675.50 |
| 合计 | 29,448,699.40 | 66.43% |  |

**2、其他应收款**

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应收款 | 426,511,092.40 | 253,152,707.18 |
| 合计 | 426,511,092.40 | 253,152,707.18 |

（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 |
| 履约保证金 | 2,695,969.20 | 3,029,448.93 |
| 投标保证金 | 294,000.00 | 294,000.00 |
| 备用金及押金 | 374,705.35 | 265,466.33 |
| 集团内借款及保证金 | 419,131,795.51 | 250,763,202.39 |
| 股票期权行权款 | 6,986,283.85 |  |
| 其他 | 76,153.85 | 3,076,153.85 |
| 合计 | 429,558,907.76 | 257,428,271.50 |

**2）坏账准备计提情况**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 未来12个月预期 信用损失 | 整个存续期预期信 用损失（未发生信用 减值） | 整个存续期预期信 用损失（已发生信用 减值） |  |
| 2020年1月1日余额 | 1,173,028.09 |  | 3,102,536.23 | 4,275,564.32 |
| 2020年1月1日余额在本期 | — | — | — | — |
| 本期转回 | 894,269.23 |  | 333,479.73 | 1,227,748.96 |
| 2020年12月31日余额 | 278,758.86 |  | 2,769,056.50 | 3,047,815.36 |

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 245,010,915.99 |
| 1至2年 | 82,012,600.00 |
| 2至3年 | 99,306,002.39 |
| 3年以上 | 3,229,389.38 |
| 3至4年 | 26,153.85 |
| 5年以上 | 3,203,235.53 |
| 合计 | 429,558,907.76 |

3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 坏账准备 | 4,275,564.32 |  | 1,227,748.96 |  |  | 3,047,815.36 |
| 合计 | 4,275,564.32 |  | 1,227,748.96 |  |  | 3,047,815.36 |

**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 |
| 华宇金信（北京）软件有限公司 | 合并范围内  往来款 | 147,810,004.08 | 1年以内/1至2年/2  至3年 | 34.41% |  |
| 北京华宇信息技术有限公司 | 合并范围内  往来款 | 100,000,000.00 | 1年以内 | 23.28% |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 北京亿信华辰软件有限责任公司 | 合并范围内  往来款 | 98,000,000.00 | 1年以内/1至2年 | 22.81% |  |
| 华宇（大连）信息服务有限公司 | 合并范围内  往来款 | 38,000,000.00 | 2至3年 | 8.85% |  |
| 北京万户网络技术有限公司 | 合并范围内  往来款 | 30,000,000.00 | 1年以内 | 6.98% |  |
| 合计 | -- | 413,810,004.08 | -- | 96.33% |  |

**3、长期股权投资**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值  准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值  准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 3,182,363,426.48 |  | 3,182,363,426.48 | 2,922,156,708.69 |  | 2,922,156,708.69 |
| 对联营、合营 企业投资 | 2,504,054.77 |  | 2,504,054.77 | 4,031,484.32 |  | 4,031,484.32 |
| 合计 | 3,184,867,481.25 |  | 3,184,867,481.25 | 2,926,188,193.01 |  | 2,926,188,193.01 |

**（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 |
| 北京亿信华辰软 件有限责任公司 | 37,631,796.97 |  | 281,525.63 |  |  | 37,350,271.34 |  |
| 广州华宇信息技 术有限公司 | 50,108,430.18 | 29,807,065.40 |  |  |  | 79,915,495.58 |  |
| 北京华宇信息技 术有限公司 | 443,623,483.01 | 247,246,133.33 |  |  |  | 690,869,616.34 |  |
| 北京华宇九品科 技有限公司 |  | 75,378.74 |  |  |  | 75,378.74 |  |
| 上海华宇九政科 技有限公司 |  | 25,736.21 |  |  |  | 25,736.21 |  |
| 四川华宇九政科 技有限公司 |  | 154,148.42 |  |  |  | 154,148.42 |  |
| 华宇金信（北京） 软件有限公司 | 261,319,739.10 |  | 147,325.28 |  |  | 261,172,413.82 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 华宇金信（深圳） 信息技术有限公 司 | 22,226.35 |  |  |  |  | 22,226.35 |  |
| 华宇（大连）信息 服务有限公司 | 125,870,413.92 |  | 391,815.75 |  |  | 125,478,598.17 |  |
| 北京华宇信码技 术有限公司 | 6,120,000.00 |  |  |  |  | 6,120,000.00 |  |
| 上海浦东华宇信 息技术有限公司 | 155,432,716.17 |  | 328,220.81 |  |  | 155,104,495.36 |  |
| 北京万户网络技 术有限公司 | 320,736,454.88 |  | 224,117.19 |  |  | 320,512,337.69 |  |
| 合肥万户网络技 术有限公司 | 1,016,986.63 | 28,309.83 |  |  |  | 1,045,296.46 |  |
| 上海万户网络技 术有限公司 | 266,808.00 |  |  |  |  | 266,808.00 |  |
| 华宇万户医疗科 技（上海）有限公 司 |  | 28,493.66 |  |  |  | 28,493.66 |  |
| 北京万户互联科 技有限公司 |  | 58,527.01 |  |  |  | 58,527.01 |  |
| 北京华宇元典信 息服务有限公司 | 19,128,116.46 |  | 44,496.60 |  |  | 19,083,619.86 |  |
| 溯源云（北京）科 技服务有限公司 | 6,750,000.00 |  |  |  |  | 6,750,000.00 |  |
| 联奕科技有限公 司 | 1,494,129,537.02 |  | 15,799,573.55 |  |  | 1,478,329,963.47 |  |
| 合计 | 2,922,156,708.69 | 277,423,792.60 | 17,217,074.81 |  |  | 3,182,363,426.48 |  |

**（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、联营企业 | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 四川数 字金沙 科技有 限公司 | 4,031,484.32 |  |  | -1,527,429.55 |  |  |  |  |  | 2,504,054.77 |  |
| 小计 | 4,031,484.32 |  |  | -1,527,429.55 |  |  |  |  |  | 2,504,054.77 |  |
| 合计 | 4,031,484.32 |  |  | -1,527,429.55 |  |  |  |  |  | 2,504,054.77 |  |

**4、营业收入和营业成本**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 6,083,983.46 | 931,454.35 | 53,495,518.12 | 780,370.27 |
| 合计 | 6,083,983.46 | 931,454.35 | 53,495,518.12 | 780,370.27 |

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为701, 554. 57元, 其中，701,554.57元预计将于2021年度确认收入

5、投资收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 350,000,000.00 |  |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -1,527,429.55 | 31,484.32 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 |  | -65,997.35 |
| 其他非流动金融资产在持有期间的投资 收益 | 213,235.29 | 213,235.29 |
| 合计 | 348,685,805.74 | 178,722.26 |

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -12,759.14 |  |
| 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 | 30,082,457.98 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 量享受的政府补助除外） |  |  |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 213,235.29 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支 出 | -3,094,201.80 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | -34,038,501.14 | 本年主要为无约定服务期限的股权激 励成本 |
| 减：所得税影响额 | -42,851.92 |  |
| 少数股东权益影响额 | 1,524,846.88 |  |
| 合计 | -8,331,763.77 | -- |

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号一一非经常性损益》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号一一非经常性损益》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V不适用

**2、净资产收益率及每股收益**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利 润 | 4.80% | 0.36 | 0.35 |
| 扣除非经常性损益后归属于公 司普通股股东的净利润 | 4.93% | 0.37 | 0.36 |

第十三节备查文件目录

（一） 载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的会计报表。

（二） 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

（四） 载有法定代表人签名的2020年年度报告文本原件。

（五） 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。