金现代信息产业股份有限公司 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。

公司负责人黎峰、主管会计工作负责人张学顺及会计机构负责人(会计主管人员)李雯磊声明:保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容,均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺,投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识,并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营中可能存在的风险因素内容已在本报告第四节"经营情况讨论与分析"之"九、公司未来发展的展望"部分予以描述,敬请投资者注意并仔细阅读该章节全部内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 430,125,000 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.23 元(含税),送红股 0 股(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
	公司简介和主要财务指标	
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况讨论与分析	20
第五节	重要事项	38
第六节	股份变动及股东情况	73
第七节	优先股相关情况	80
第八节	可转换公司债券相关情况	81
第九节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	82
第十节	公司治理	90
第十一	节 公司债券相关情况	95
第十二	节 财务报告	96
第十三	节 备查文件目录	.227

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、金现代	指	金现代信息产业股份有限公司
新股、A股	指	本次发行的面值为人民币 1.00 元的普通股
上市	指	发行人股票在深圳证券交易所创业板挂牌交易
国家电网	指	国家电网有限公司
南方电网	指	南方电网有限责任公司
国铁集团	指	中国国家铁路集团有限公司
LCDP	指	Low-Code Development Platform,低代码开发平台
PaaS	指	PaaS(平台即服务),是指将一个完整的软件研发和部署平台,包括应用设计、应用开发、应用测试和应用托管,都作为一种服务提供给客户。在这种服务模式中,客户不需要购买硬件和软件,只需要利用 PaaS 平台,就能够创建、测试和部署应用和服务。
SaaS	指	SaaS,是 Software-as-a-Service 的缩写名称,意思为软件即服务,即通过网络提供软件服务。SaaS 平台供应商将应用软件统一部署在自己的服务器上,客户可以根据工作实际需求,通过互联网向厂商定购所需的应用软件服务,按定购的服务多少或时间长短向厂商支付费用,并通过互联网获得 Saas 平台供应商提供的服务。
报告期、本期	指	2020 年 1-12 月
上期、上年同期	指	2019 年 1-12 月
元	指	人民币元
深交所	指	深圳证券交易所

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	金现代	股票代码	300830
公司的中文名称	金现代信息产业股份有限公司		
公司的中文简称	金现代		
公司的外文名称(如有)	JinXianDai Information Industry Co.,L	td.	
公司的外文名称缩写(如有)	JINXD		
公司的法定代表人	黎峰		
注册地址	山东省济南市高新区新泺大街 1166 号奥盛大厦 2 号楼 21 层东区 2101		
注册地址的邮政编码	250101		
办公地址	山东省济南市高新区新泺大街 1166 号奥盛大厦 2 号楼 21 层东区 2101		
办公地址的邮政编码	250101		
公司国际互联网网址	www.jxdinfo.com		
电子信箱	jxd0531@jxdinfo.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	鲁效停	
联系地址	山东省济南市高新区新泺大街 1166 号 奥盛大厦 2 号楼 21 层东区 2101	
电话	0531-88870618	
传真	0531-88878855	
电子信箱	jxd0531@jxdinfo.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	《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《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	公司证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

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

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

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
光大证券股份有限公司	上海市静安区新闸路 1508 号	孙丕湖、任永刚	2020年5月6日至2023年 12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 ✓ 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入(元)	493,929,481.46	460,607,696.54	7.23%	405,575,360.98
归属于上市公司股东的净利润 (元)	67,721,572.74	89,744,375.58	-24.54%	75,013,941.45
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润(元)	52,418,535.58	82,467,177.93	-36.44%	73,584,928.99
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-54,798,884.68	-8,400,182.82	-552.35%	62,430,721.77
基本每股收益(元/股)	0.17	0.26	-34.62%	0.22
稀释每股收益(元/股)	0.17	0.26	-34.62%	0.22
加权平均净资产收益率	7.03%	13.53%	-6.50%	13.49%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末増減	2018 年末
资产总额(元)	1,192,511,880.14	784,076,357.47	52.09%	675,731,013.96
归属于上市公司股东的净资产 (元)	1,109,557,801.74	708,121,780.53	56.69%	618,377,404.95

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

□是√否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□是√否

六、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	48,173,990.98	121,989,560.98	80,500,019.28	243,265,910.22
归属于上市公司股东的净利润	219,653.54	15,990,542.45	7,385,983.08	44,125,393.67
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	-1,422,700.59	11,356,583.39	2,741,296.62	39,743,356.16
经营活动产生的现金流量净额	-70,049,599.32	-27,109,083.79	-20,687,685.54	63,047,483.97

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

□是√否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

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

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

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

八、非经常性损益项目及金额

✓ 适用 □ 不适用

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	21,871.23	0.00	-124.16	
计入当期损益的政府补助(与企业业务 密切相关,按照国家统一标准定额或定 量享受的政府补助除外)	9,038,248.97	2,550,899.39	1,798,772.14	主要为与收益相关的政府补助
委托他人投资或管理资产的损益	7,569,249.66	5,136,589.40	1,306,772.60	主要为公司购买的 理财产品收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期 保值业务外,持有交易性金融资产、衍 生金融资产、交易性金融负债、衍生金	734,914.33	210,109.59	670,882.20	

融负债产生的公允价值变动损益,以及 处置交易性金融资产、衍生金融资产、				
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出	-274,971.73	-54,099.03	-55,177.82	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-1,920,000.00	
减: 所得税影响额	1,786,275.30	566,301.70	372,112.50	
合计	15,303,037.16	7,277,197.65	1,429,012.46	

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

□ 适用 ✓ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

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

1、概述

公司是一家专注于电力行业信息化解决方案的高新技术企业,主要向发电企业和供电企业提供软件开发、实施及运行维护等服务。公司的产品及服务主要集中于生产管理、安全管理、基建管理、营销管理和调度管理等多个业务领域,其中生产管理领域的产品及服务是公司的优势业务及核心业务。

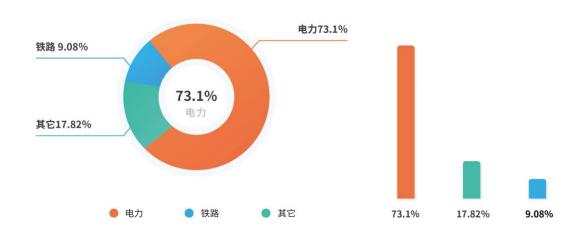
报告期内,继续实施横向拓展("COPY TO N")战略,凭借电力行业信息化十余年积累的技术和经验,公司正逐步将产品及服务拓展至铁路、航天等行业,目前已取得显著业绩。

报告期内,积极布局省属国有企业市场。公司努力把握国家关于国有企业数字化转型要求的有利契机,利用长期服务于中央企业所积累的优势和经验,积极向省属国有企业拓展市场。

报告期内,持续加强"轻骑兵"低代码开发平台的建设和升级。近年来,国内低代码开发领域的市场规模呈现较高的增长趋势,公司积极抓住这一机遇,持续加大研发投入,加强对核心技术产品-"轻骑兵"低代码开发平台的建设和升级。报告期内,"轻骑兵"低代码开发平台边建设、边推广,2020年实现销售收入680余万。

2、横向拓展成效显著

报告期内,公司在立足于电力行业的基础上,继续向其他行业横线拓展,并取得显著成效。2020年,公司来自于电力行业的收入降低至73.1%,来自于铁路行业的收入则提升至9.08%,政府、石化、航天等其他业务领域的收入占比合计提升至17.82%。



在电力领域,除了持续深挖国家电网市场之外,公司继续开拓和布局南方电网、大型发电集团和地方电力企业。具体而言,在国家电网内,公司继续深度参与生产、基建等领域的信息化项目,并保持领先优势。在南方电网,公司先后参与了南方电网"6+1"工程、"4321"工程、南网数字化转型等工程建设,2020年下半年又通过成立广州金码子公司等方式继续进

行深度的战略布局,力争扩大市场份额。在发电行业,公司继续加深与华电集团、国电集团等的合作,同时开拓了河北建投等地方具有持续合作潜力的能源集团。在业务细分领域方面,除在生产、基建等方面继续保持优势之外,公司紧跟行业发展趋势,先后在智慧电厂、清洁能源、充电桩管理等方面进行了开拓和布局,目前已取得一定成绩。

铁路领域是公司仅次于电力行业的第二大收入来源,近年来发展顺利,目前公司已与国铁集团、中国中铁、通号集团、中国铁建、中国铁物等集团的多家下属企业开展合作,目前已在铁路设备检修、设备监造、智能运维等方面取得一定积累。公司将继续秉承"务实、创新,为用户创造价值"的理念,不断为客户提供优质服务,争取不断扩大在铁路领域的市场份额。

在其他行业,公司继续寻找规模较大、信息化机遇较多的行业及客户,利用长期服务于国家电网、国铁集团等大型央企积累的优势,积极寻找和培育新的业务增长点,近年来陆续开拓了航天、政府、石油、石化、保险、港口等行业,部分行业呈现较快的发展趋势,公司的HSE系统、供应链管理系统等逐步在这些行业中展现出强劲的市场竞争力。

公司产品或解决方案广泛应用于如下客户:



3、布局省属国有企业

2020年8月,国务院国资委印发《关于加快推进国有企业数字化转型工作的通知》,明确国有企业数字化转型的基础、方向、重点和举措,全面部署国有企业数字化转型工作。随着国家关于推进国有企业数字化转型工作的深入推进,各省、各地区积极响应,纷纷推动省属国企等地方国资委企业的数字化转型公司。公司利用长期服务于国家电网、国铁集团等中央企业的优势,积极向购买力强且数量庞大的省属国有企业拓展市场,目前已有一定成效,已经陆续与山东高速、山东港口、江苏港口、河北建投等省属国资客户建立了合作关系。

4、全力打造"轻骑兵"低代码平台

报告期内,公司显著加大了对"轻骑兵"低代码开发平台的投资力度,投入了近百人的研发队伍,全力打造具有较强竞争力的低代码开发产品。目前正在建设两个版本,一个是面向大型企业的私有化部署版本,一个是面向中小企业的部署于公有云的PaaS版本。私有化部署版本,主要服务于大型央企、国企,提供安全可信的技术中台,助力大型企业数字化转型;公有云PaaS版本,通过云服务的方式为中小企业提供云端开发、云端部署的统一平台,帮助中小企业快速构建应用,降低中小企业的数字化转型成本。

所谓低代码开发平台,是指通过可视化方式、无需编码或只需编写少量代码就可以快速搭建各种应用系统的开发平台。它把需求分析、系统架构、交互设计等专业过程全部通过平台来模式化实现,这对于软件行业的改变是巨大的。一方面,它大大降低了企业应用开发的门槛,使非专业开发人员也可以直接参与到应用的构建过程中;另一方面,它将原有数月、甚至数年的开发周期成倍缩短,降低了开发成本,帮助企业降本增效。

在低代码开发平台领域,公司一直高度重视"轻骑兵"低代码开发平台(以下简称"轻骑兵")的研发和创新,并持

续加大研发投入。公司研发团队秉持"会画图就会开发软件"的设计理念,聚焦以"拖拉拽"的方式快速构建行业应用,围绕图形化编辑、轻量级数据模型、一键安装部署、多终端应用(PC、手机、平板)、新老应用融合等技术重点开展研发。目前,"轻骑兵"已经在电力、铁路、石化、政企等行业领域得到应用。



根据国内外研究机构(Gartner、Forrester、海比研究院)的预测,全球低代码市场规模在2021年将超过百亿美元,其中中国市场将是重要的增量市场,预计未来五年将保持高速增长,2024年将达到千亿量级。市场增长如此之快,主要是由于行业数字化转型进程中海量应用亟待开发与开发人员数量紧缺、开发成本上升之间的矛盾日益突出,目前国内已有部分厂商入局低代码赛道,比如,奥哲、明道云等场景应用型厂商,炎黄盈动、APICloud等产品研发型厂商,金蝶、致远互联等平台生态型厂商,腾讯云等技术赋能型厂商。总体来看,目前国内的低代码领域还没有出现明显的领先企业。对比国外,低代码开发平台在国外市场发展了近二十年,已经出现了一些标杆性企业,比如独角兽OutSystems、西门子Mendix、微软Power Platform。

"轻骑兵"低代码开发平台是公司投入建设了多年的平台级产品,有近百人的研发团队在持续进行产品的研发和打磨。早期,"轻骑兵"作为公司内部使用的一款工具类软件,主要用于开发公司自有软件系统,对于提高项目的开发效率、降低项目开发成本起到了明显的作用。近几年,随着低代码概念热度的提高,公司吸收先进的技术理念,结合微服务、容器化、DevOps等新技术和新理念,增强可视化、易用性、多租户、移动应用等特性,进一步适应应用的SaaS化、移动化发展,目前已开始对外销售并取得了客户的广泛认可。

"轻骑兵"全面支持国产化,实现了对华为、中科曙光等厂商的国产化服务器,麒麟软件、UOS等厂商的国产化操作系统,达梦、神州通用、人大金仓等厂商的国产化数据库,以及东方通、金蝶、中创软件等厂商的国产化中间件的全面兼容和适配。

"轻骑兵"自推出以来得到了业界的高度认可,不仅获得了"中国软件行业协会优秀软件产品"、"中国行业信息化最佳产品"、"山东知名品牌"、"山东省企业技术创新奖"、"山东省首版次高端软件"等数十项行业荣誉,也获取了客户的广泛认可,报告期内,"轻骑兵"边建设、边推广、边使用,直接实现销售收入680余万元。

未来,公司将继续加大研发投入,将公司核心优势资源投入"轻骑兵"的产品研发,不断提高技术创新能力和产品化能力,将"轻骑兵"打造成低代码开发平台领域具有核心竞争力的品牌。同时,将公司在电力、铁路、石化等领域多年的项目建设经验沉淀到"轻骑兵"平台中,增强"轻骑兵"的行业属性,逐渐丰富面向不同行业的领域模型、业务规则和算法。用新一代信息技术赋能中小企业,让"轻骑兵"成为助力中小企业数字化转型的业务开发平台。

二、业绩驱动因素所处行业情况

- 1、电力信息化行业基本情况
- 1) 电力企业集团数字化转型带来机遇

为深入贯彻落实国家关于促进数字经济和实体经济融合发展的重要指示精神,落实党中央、国务院关于深化新一代信息技术与制造业融合发展、打造数字经济新优势等决策部署,各层级国有企业均已开始逐步落实。从国资委网站披露的系列解读文章看,在电力行业,数字化技术的应用与数字经济的发展正在影响甚至颠覆行业的传统格局,推动产业升级。人工智能、区块链、云计算、大数据、物联网等新技术的应用带动了行业对智慧电厂、智慧能源供应、智能电网、集团管控、运营优化与数字化营销等方面的探索与应用,为电力企业带来全新的领悟、能力与商业模式,同时也带来巨大的发展机遇。新兴IT技术、数字流程创新及竞争格局变化,均对电力信息化行业带来新增量机遇,具体如下:

IT技术创新方面:

- (1)人工智能:基于电力行业的创新人工智能应用正在不断涌现,这些应用包括无人机对远程运输物资的检查、分析,设备故障的提前预测,非计划停机的防止等。如近期的"全国无人机电力巡检技术高峰论坛"上,展示了多机种立体协同巡检技术、空地一体影像电力巡检、无人机LiDAR技术、机载红外热像仪技术、无人机在输电线路规划等多方面应用。
- (2) 云+中台架构:相较于传统的IT基础设施,云+中台架构提供了强大的阶跃优势,其中包括提供更快的速度,更可靠的端到端连接安全性,更低的成本与可靠性、可扩展性,以及跨区域资产的可见性。根据艾瑞咨询2019年发布的《中国数字中台行业研究报告》,2018年,中国数字中台规模为22.2亿元,2022年市场规模有望达到179.4亿元,2019-2022年CAGR达到72.1%,未来整个数字中台市场将成长为千亿级别。同样根据艾瑞咨询的数据,2014-2015年,国内企业级SaaS市场经历了快速增长,增速分别高达71.35%和65.38%。从2016年开始,SaaS市场进入相对理性的平稳发展阶段。2019年中国企业级SaaS市场规模为362.1亿元,同比增长48.71%。可见SaaS和中台技术架构对传统行业信息化改造产生重大影响。
- (3)物联网+5G:随着5G技术的到来,电力企业能通过从与互联网相连的新设备收集数据,开发新服务,提高生产效率,改善实时决策,解决关键问题,以及创造新的创新体验。近两年国家电网公司力推泛在电力物联网建设,构建能源互联网生态圈。
- (4) 网络安全: 大多数电力企业开始意识到信息攻击的巨大威胁,了解到企业自身没有充分的措施来加以应对,这促使企业加速采用具有高可靠性的信息安全解决方案与网络安全防护系统。随着等保2.0等新政策推行,传统能源企业更加关注关键基础设施的安全性,其中国家发改委等部委围绕电力电网企业信息安全边界复杂、生产控制系统和智能电网管理缺乏整体安全设计和分散实施等问题,联合建立攻关和示范推广机制。

商业模式创新方面:

- (1)产业互联网:电力企业通过综合运用数字化先进技术,为实际产业场景提供综合信息技术解决方案,与此同时,通过建立资源整合型平台,从线上线下同步强化产业协同程度,提升产业链整体效率。互联网巨头纷纷从C端渗透到B端,以求发展产业互联网,而传统电力能源企业也纷纷提出数字转型,以求巩固先发优势,在模式创新方面不断大力。
- (2)新进入者竞争创新:电力企业正在越来越多的利用数字化技术改变其商业模式,从而使其能在由分布式发电、可再生能源、智能电网、储能技术、非传统竞争对手和与产销者推动的能源市场中竞争。如某石化央企计划与国内某知名智能汽车厂商合作计划未来在全国范围陆续合作部署5000个换电站,竞争领域出现新业态,传统电力企业需要进行创新,增加IT投入以应对竞争。
- (3) 定制需求规模化: 随着拥有个性化需求的电力消费者的涌现,面向客户需求的大规模定制在电力生产、输配以及营销中占有越来越重要的地位,因此电力企业纷纷更新经营管理理念以适应市场的变化。
- 综上,随着数字化技术与数字经济在电力行业的应用与发展,电力行业的参与者正拥有越来越多的手段与方式积极参与数字化变革。市场、供应者消费者关系的变化与外部环境的数字化决定了数字化技术是传统发电企业未来发展的基石之一。

2) 国家电网数字新基建预计拉动社会投资约1000亿元,将带动上下游企业共同发展。

2020年,国家电网发布'数字新基建'十大重点建设任务,聚焦大数据、工业互联网、56、人工智能等领域,2020年总体投资约247亿元,预计拉动社会投资约1000亿元,将带动上下游企业共同发展。十大任务包括: 1)建设以云平台、企业中台、物联平台等为核心的基础平台,打造能源互联网数字化创新服务支撑体系,年内初步建成两级电网数字化平台; 2)建设以电力数据为核心的能源大数据中心,以智慧能源支撑智慧城市建设,年内建成7个省级能源大数据中心; 3)建设电力

大数据应用体系,年内完成12类大数据应用建设;4)建设覆盖电力系统各环节的电力物联网,年内建成统一物联管理平台,打造5类智慧物联示范应用;5)建设技术领先、安全可靠、开放共享的能源工业云网平台,年内实现交易规模800亿元;6)建设"绿色国网"和省级智慧能源服务平台,年内完成"绿色国网"和15家省级平台上线,实现5家省公司全部高压大工业客户和2.9万户年用电量100万千瓦时以上楼宇客户接入;7)加强5G关键技术应用、行业定制化产品研制以及电力5G标准体系制定,年内打造一批"5G+能源互联网"典型应用;8)建设电力人工智能开放平台,年内建成人工智能样本库、模型库和训练平台,探索13类典型应用;9)建设能源区块链公共服务平台,推动线上产业链金融等典型应用,年内建成"一主两侧"国网链,探索12类试点应用;10)建设电力北斗地基增强系统和精准时空服务网,年内累计建成北斗地基增强站1200座,推进四大领域典型应用。

新基建的本质是加码科技研发提升投资效率以求产业升级,核心是注重ICT技术为代表的科技研发,从目前产业动态来分析,上下游的ICT企业正在显著受益于本轮投资。

3) 新能源运营需要全新的信息化系统支撑

新能源又称可再生能源,是能源供应体系的重要组成部分。目前,全球可再生能源开发利用规模不断扩大,应用成本快速下降,发展可再生能源已成为许多国家推进能源转型的核心内容和应对气候变化的重要途径,也是我国推进能源生产和消费革命、推动能源转型的重要措施。"十二五"期间,我国可再生能源发展迅速,为我国能源结构调整做出了重要贡献。可再生能源开发利用可替代大量化石能源消耗、减少温室气体和污染物排放、显著增加新的就业岗位,对环境和社会发展起到重要且积极作用。

由于新能源与传统能源差异较大,现有的电力运行机制无法适应可再生能源规模化发展需要,比如以传统能源为主的电力系统尚不能完全满足风电、光伏发电等波动性可再生能源的并网运行要求,电力市场机制与价格机制不够完善,电力系统的灵活性未能充分发挥,可再生能源与其它电源协调发展的技术管理体系尚未建立,可再生能源发电大规模并网仍存在技术障碍,可再生能源电力的全额保障性收购政策难以有效落实,弃水、弃风、弃光现象严重等。

综上,新模式下的新能源的正常运营与发展必然带来与传统能源完全不同的信息化系统建设需求。

(2) 铁路信息化市场情况

1) 铁路行业大规模投资带来信息化高速发展

国家发展改革委、交通运输部及中国铁路总公司2016年联合发布了《中长期铁路网规划》,其突出特点就是将中国高铁远景规划由原来的"四纵四横"提升至"八纵八横",到2020年全国高速铁路运营里程达到3万公里,覆盖 80%以上的大城市;到2025年高速铁路运营里程达到3.8万公里左右,网络覆盖进一步扩大,路网结构更加优化,骨干作用更加显著,更好发挥铁路对经济社会发展的保障作用。

随着铁路基础建设的不断推进,未来铁路规模更加庞大、网线布局更加复杂、客货运输调度难度更大;特别是快速发展的高速铁路网,离不开大额基建投资,工程管理、基础资产管理任务复杂而艰巨;建成运营的高速铁路运行安全、效率问题越加突出,对客运服务、安全防护、检修、调度提出了更高的要求;愈加庞大的铁路资产规模、海量铁路运营数据,需要创新手段、盘活存量、挖掘价值。在铁路路网规模不断扩大和社会对铁路运输服务质量要求不断提高的情况下,原有的信息系统亟待升级、完善,必须进一步通过强化信息化手段,加快释放信息化巨大潜能,铁路领域信息化建设投资需求巨大。

因此,未来铁路信息化领域将会迎来一轮高速发展期。在铁路行业,公司主要服务对象为中国国家铁路集团有限公司下属信息化单位以及各路局集团公司。作为国内处于绝对重要地位的铁路运营主体,中国国家铁路集团有限公司将全力推进CR1623工程建设,打造智能铁路系统,在新一轮铁路信息化建设中发挥中流砥柱的作用。

2017-2019年我国出台多项政策以支持铁路信息化建设。2019年4月,工信部起草《铁路无线电管理办法(征求意见稿)》,指出应当加强无线电管理基础设施、技术设施和队伍建设,增强监测能力和干扰源查找能力。根据《铁路信息化总体规划》,到2020年,将在全国建成具有中国特色的铁路运输信息系统,其总体水平跃居世界先进行列。2020年铁路信息化投资主要内容包括通信网融合建设、通信接入建设、系统接入建设等,涉及的工造造价较高,目前增量市场竞争格局尚未固化,公司将积极关注,争取商机。

3、国有企业数字化转型带来发展机遇

2020年8月,国务院国资委印发《关于加快推进国有企业数字化转型工作的通知》(以下简称《通知》),明确国有企业数字化转型的基础、方向、重点和举措,全面部署国有企业数字化转型工作。通知内容主要是为了围绕习近平总书记关于推动数字经济和实体经济融合发展的重要指示精神展开,旨在落实党中央、国务院关于推动新一代信息技术与制造业深度融合,打造数字经济新优势等决策部署,促进国有企业数字化、网络化、智能化发展,增强竞争力、创新力、控制力、影响力、抗风险能力,提升产业基础能力和产业链现代化水平。通知指示的建设内容主要包括如下方面:

一、加强对标,着力夯实数字化转型基础

(一)建设基础数字技术平台。

运用5G、云计算、区块链、人工智能、数字孪生、北斗通信等新一代信息技术,探索构建适应企业业务特点和发展需求的"数据中台""业务中台"等新型IT架构模式,建设敏捷高效可复用的新一代数字技术基础设施,加快形成集团级数字技术赋能平台,提升核心架构自主研发水平,为业务数字化创新提供高效数据及一体化服务支撑。加快企业内网建设,稳妥推动内网与互联网的互联互通。优化数据中心布局,提升服务能力,加快企业上云步伐。

(二)建立系统化管理体系。

应用两化融合管理体系标准(GB/T 23000系列),加快建立数字化转型闭环管理机制,以两化融合管理体系促进企业 形成并完善数字化转型战略架构。积极推进数字化转型管理工作与质量管理、信息安全、职业健康管理等体系的融合应用。 建立数字化转型诊断对标工作机制,定期开展诊断对标,持续提升新一代信息技术与企业业务融合发展水平。

(三) 构建数据治理体系。

加快集团数据治理体系建设,明确数据治理归口管理部门,加强数据标准化、元数据和主数据管理工作,定期评估数据治理能力成熟度。加强生产现场、服务过程等数据动态采集,建立覆盖全业务链条的数据采集、传输和汇聚体系。加快大数据平台建设,创新数据融合分析与共享交换机制。强化业务场景数据建模,深入挖掘数据价值,提升数据洞察能力。

(四)提升安全防护水平。

建设态势感知平台,加强平台、系统、数据等安全管理。使用安全可靠的设备设施、工具软件、信息系统和服务平台,提升本质安全。建设漏洞库、病毒库、威胁信息库等网络安全基础资源库,加强安全资源储备。搭建测试验证环境,强化安全检测评估,开展攻防演练,加快培养专业人才队伍。

二、把握方向,加快推进产业数字化创新

(一)推进产品创新数字化。

推动产品和服务的数字化改造,提升产品与服务策划、实施和优化过程的数字化水平,打造差异化、场景化、智能化的数字产品和服务。开发具备感知、交互、自学习、辅助决策等功能的智能产品与服务,更好地满足和引导用户需求。

(二)推进生产运营智能化。

推进智慧办公、智慧园区等建设,加快建设推广共享服务中心,推动跨企业、跨区域、跨行业集成互联与智能运营。 按照场景驱动、快速示范的原则,加强智能现场建设,推进5G、物联网、大数据、人工智能、数字孪生等技术规模化集成应 用,实现作业现场全要素、全过程自动感知、实时分析和自适应优化决策,提高生产质量、效率和资产运营水平,赋能企业 提质增效。

(三)推进用户服务敏捷化。

加快建设数字营销网络,实现用户需求的实时感知、分析和预测。整合服务渠道,建设敏捷响应的用户服务体系,实现从订单到交付全流程的按需、精准服务,提升用户全生命周期响应能力。动态采集产品使用和服务过程数据,提供在线监控、远程诊断、预测性维护等延伸服务,丰富完善服务产品和业务模式,探索平台化、集成化、场景化增值服务。

(四)推进产业体系生态化。

依托产业优势,加快建设能源、电信、制造、医疗、旅游等领域产业链数字化生态协同平台,推动供应链、产业链上下游企业间数据贯通、资源共享和业务协同,提升产业链资源优化配置和动态协调水平。加强跨界合作创新,与内外部生态合作伙伴共同探索形成融合、共生、互补、互利的合作模式和商业模式,培育供应链金融、网络化协同、个性化定制、服务化延伸等新模式,打造互利共赢的价值网络,加快构建跨界融合的数字化产业生态。

三、技术赋能,全面推进数字产业化发展

(一) 加快新型基础设施建设。

充分发挥国有企业新基建主力军优势,积极开展5G、工业互联网、人工智能等新型基础设施投资和建设,形成经济增长新动力。带动产业链上下游及各行业开展新型基础设施的应用投资,丰富应用场景,拓展应用效能,加快形成赋能数字化转型、助力数字经济发展的基础设施体系。

(二)加快关键核心技术攻关。

通过联合攻关、产业合作、并购重组等方式,加快攻克核心电子元器件、高端芯片、基础软件、核心工业软件等关键短板,围绕企业实际应用场景,加速突破先进传感、新型网络、大数据分析等数字化共性技术及5G、人工智能、区块链、数字孪生等前沿技术,打造形成国际先进、安全可控的数字化转型技术体系。

(三)加快发展数字产业。

结合企业实际,合理布局数字产业,聚焦能源互联网、车联网等新领域,着力推动电子商务、数据资产运营、共享服务、平台服务、新零售等数字业务发展,打造规模化数字创新体,培育新业务增长点。面向企业数字化转型需要,加强资源整合优化,创新体制机制,培育行业领先的数字化服务龙头企业,研发和输出数字化转型产品和系统解决方案。

四、突出重点, 打造行业数字化转型示范样板

(一) 打造制造类企业数字化转型示范。

以智能制造为主攻方向,加快建设推广智能工厂、数字化车间、智能炼厂、智能钢厂等智能现场,推动装备、生产线和工厂的数字化、网络化、智能化改造,着力提高生产设备数字化率和联网率,提升关键工序数控化率,增强基于数字孪生的设计制造水平,加快形成动态感知、预测预警、自主决策和精准执行能力,全面提升企业研发、设计和生产的智能化水平。积极打造工业互联网平台,推动知识能力的模块化、软件化和平台化,加快产业链供应链资源共享和业务协同。

(二)打造能源类企业数字化转型示范。

加快建设推广智慧电网、智慧管网、智能电站、智能油田、智能矿山等智能现场,着力提高集成调度、远程操作、智能运维水平,强化能源资产资源规划、建设和运营全周期运营管控能力,实现能源企业全业务链的协同创新、高效运营和价值提升。

(三) 打造建筑类企业数字化转型示范。

重点开展建筑信息模型、三维数字化协同设计、人工智能等技术的集成应用,提升施工项目数字化集成管理水平,推动数字化与建造全业务链的深度融合,助力智慧城市建设,着力提高BIM技术覆盖率,创新管理模式和手段,强化现场环境监测、智慧调度、物资监管、数字交付等能力,有效提高人均劳动效能。

(四) 打造服务类企业数字化转型示范。

着力推进智慧营销、智慧物流、智慧金融、智慧旅游、智慧供应链等建设,推动实体服务网点向虚拟智慧网点转变, 打造智慧服务中心,发展基于互联网平台的用户服务,打造在线的数字服务产品,积极创新服务模式和商业模式,提升客户 体验,提高客户黏性,拓展数字服务能力,扩展数字业务规模。

国务院国资委将加强对国有企业数字化转型工作的指导,组织数字化转型线上诊断,开展"一把手谈数字化转型"工

作,遴选推广数字化转型典型案例和解决方案,推进数字化转型协同创新平台建设,组织数字化转型相关交流研讨,切实推动国有企业数字化转型工作。

综上,国有企业特别是央企将在未来数年内加大ICT研发支出力度,加快推进数字化转型。根据国资委数据统计,2021年一季度已经卓有成效,研发投入强度同比提升0.2个百分点,全员劳动生产率同比增长35.3%。

4、低代码开发平台市场高速发展

低代码平台通过为开发者提供可视化的开发环境,降低或者去除应用开发对原生代码编写的需求量,从而实现便捷构建应用程序的一种解决方案。可视化的应用开发环境,为用户提供以简易的拖、拉、拽的方式来代替传统复杂的编码过程,从而降低编程门槛。

根据艾瑞咨询的咨询报告,2017年中国低代码厂商尚处于产品研发或内部试用状态,对外以平台形式输出的厂商不多,整体市场规模较低。但随着技术的研发投入增加,以及不同行业需求的挖掘,低代码相对传统软件开发的优势逐渐被客户认可,也因此越来越多的厂商开始加入战局,导致2018年和2019年迎来行业爆发式增长,2年增速均在一倍以上。2020年行业仍维持较高热度,基于前两年的快速增长及疫情影响,2020年低代码行业市场规模为15.9亿,增速有所放缓,达到80.2%。未来5年,随着低代码技术的成熟及行业经验的积累,越来越多的应用场景将被挖掘,叠加云厂商的加入,行业整体仍将维持50%以上的复合增长。

2017-2025年中国低代码行业市场规模及增速



数据来源: 艾瑞咨询

近年来低代码技术创新迭代不断出现,ICT巨头纷纷将其提升日程。如阿里技术人员开始规模化使用代码平台技术以应 对海量数据处理和众多模块化需求,海外厂商如Mendix、Outsystems专注于低代码平台研发,推广使用情况良好。

www.iresearch.com.cn



数据来源: 阿里技术

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化。
固定资产	主要系公司购买了奥盛大厦 17、18 两层办公楼所致。
无形资产	本期减少 43.96%, 主要系本期计提摊销所致。
在建工程	无重大变化。
交易性金融资产	本期增加 192976.68%,主要系公司自有资金及暂时闲置的募集资金购买银行理财 所致。
应收票据	本期增加 61.87%, 主要系公司本期收到的商业承兑汇票有所增加所致。
应收款项融资	本期增加71.61%,主要系公司本期收到的银行承兑汇票有所增加所致。
预付款项	本期减少81.96%,主要系本期需预先支付费用的采购项目有所减少所致。
其他流动资产	本期减少99.08%,主要系上期金融机构理财产品列示在其他流动资产,而本期列示在交易性金融资产所致。
长期待摊费用	本期增加 271.87%,主要系本期对奥盛大厦新购置的 17、18 层办公楼进行了装修,该部分新增装修费计入长期待摊费用所致。
递延所得税资产	本期增加 72.08%,主要系本期应收账款未能及时回收,计提的减值损失较上期有 所增加所致。
其他非流动资产	本期减少97.05%,主要原因为上期有较大额度的预付房款,本期无此因素。

2、主要境外资产情况

□ 适用 ✓ 不适用

三、核心竞争力分析

1、行业经验优势

公司深耕电力信息化行业多年,对电力行业生产运营特点、信息化需求有深刻理解,多年电力信息化项目开发和实施,锻炼了一批专家级的项目开发团队和实施团队,兼具行业经验与技术水平,积累了一批稳定的行业大客户,形成了较为显著的行业经验优势。

公司经营团队稳定且行业经验丰富。公司管理团队现有80余人,在长达10余年信息化建设过程中,公司管理团队积累了丰富的行业知识,对电力行业深度熟悉。核心团队成员中,有若干人为电力专业出身,具有深厚的电力教育背景,在电力行业深耕多年,对电力系统有深刻的理解和认识。依托深厚的专业背景、长期的知识积累及10余年的相关行业从业经验,为团队全面承担大型项目的策划、设计、开发、实施及推广工作提供了强有力的保障。

2、技术创新优势

软件和信息技术服务要求企业保持技术的不断更新,以满足客户不断提出的新需求。公司始终坚持技术创新,多年来持续建设了自主知识产权的轻骑兵低代码开发平台。该平台的研发团队秉持"会画图就会开发软件"的设计理念,持续聚焦以"拖拉拽"的方式快速构建行业应用,围绕图形化编辑、轻量级数据模型、一键安装部署、多终端应用(PC、手机、平板)、新老应用融合等技术重点开展研发。低代码开发平台的应用,将大大降低应用软件的开发门槛,帮助用户快速构建各类行业应用,提高开发效率,降低开发成本,为各个行业数字化转型进程中海量应用的开发提供强有力的支撑。

"轻骑兵"低代码开发平台是公司投入建设了多年的平台级产品,有近百人的研发团队在持续进行产品的研发和打磨。早期,"轻骑兵"作为公司内部使用的一款工具类软件,主要用于开发公司自有软件系统,对于提高项目的开发效率、降低项目开发成本起到了明显的作用。近几年,随着低代码概念热度的提高,公司吸收先进的技术理念,结合微服务、容器化、DevOps等新技术和新理念,增强可视化、易用性、多租户、移动应用等特性,进一步适应应用的SaaS化、移动化发展,目前已开始对外销售并取得了客户的广泛认可。

3、项目管理优势

电力、铁路信息化项目通常建设周期较长、流程复杂、涉及专业众多,并且需要考虑维护及扩展的需要,具有一定的技术复杂度和业务复杂度,对企业项目管理水平有较高要求。公司具备十余年的项目管理经验,通过了软件能力成熟度集成模型CMMI5认证,拥有多支专业能力较强、经验丰富的项目团队,形成了规范化的项目管理流程,先后承担多项国家级大型项目。规范化、标准化的项目管理经验为提升软件开发的工作效率、保障项目顺利完成提供了坚强支撑。

公司引入了DevOps研发体系,通过自动化流程来加速研发团队的精益运行,提升IT生产效率,促进开发、实施、质量等部门之间的沟通、协作与整合。通过采用敏捷开发模式,将需求、任务、缺陷和用例进行细分管理,构建任务流,管理从计划到发布的整个生命周期,让项目管理更加流畅,提高工作效率。构建公司统一的研发基础设施,结合虚拟化、容器、持续集成持续部署、自动化测试等技术与工具,对产品代码进行自动化的单元测试,提高编码质量,同时进行自动化编译、打包、和发布操作,实现了产品版本迭代的快速迭代与交付,整体性的提高了公司产品研发和项目交付的效率及质量。

4、技术团队优势

公司技术、研发人员比例超过90%,且拥有国家科技部评选的"创新人才推进计划科技创新创业人才"、中央人才工作协调小组办公室评选的 "万人计划"领军人才等高端领军人物。公司团队长期服务于世界500强企业,起点较高,积累了大量高水平的技术、产品和解决方案,以及大型项目建设和实施经验。同时,公司通过股权激励、人才计划等方式,形成公司与员工共同发展的长效激励机制,保证了管理层及核心团队的稳定;并通过举办培训学校,为高素质应届生提供技术培训、提高其专业素质,并充实到公司的技术团队中,保持了公司人才队伍的可持续性。

5、资质优势

公司是经认定的高新技术企业和软件企业,通过了软件能力成熟度集成模型CMMI5认证、信息技术服务运行维护标准 ITSS认证,以及ISO9001:2015质量管理体系、ISO20000-1:2011信息技术服务管理体系、ISO27001:2013信息安全管理体系、

IS014001:2015环境管理体系、IS018001:2007职业健康安全管理体系的认证,拥有安防工程企业资质证书,公司子公司山东金码取得三级保密资格单位证书。上述资质及认证能完全满足行业管理部门及客户对公司提供主要产品或服务的要求,并对其他企业构成了行业进入的资质壁垒。同时,上述资质的取得也是公司业务能力的体现,能够为公司在更广阔的领域发展打下坚实基础。

6、服务口碑优势

公司一直秉承"务实、创新,为用户创造价值"的理念,以"打造百年企业"为目标,以成为国内一流的跨行业信息 化解决方案供应商为企业愿景,长期坚持在现场为客户提供贴身服务,以良好的服务态度、优秀的执行力、高度的敬业精神 和技术实力赢得了良好的用户口碑,多次在多家客户年度供应商评价中名列前三,其中包括南京南瑞集团、北京中电普华信 息技术有限公司、四川中电启明星信息技术有限公司等。优秀的企业文化基因和良好的用户口碑优势为公司业务的持续稳定 发展及开拓新的客户资源提供了保障。

7、管理优势

公司建立了成熟的运行管理体系,为公司管理奠定了制度基础。公司组织机构倾向扁平化,有助于信息的上传下达以及企业文化的宣贯熏陶。公司内部推行阿米巴模式,实现全员参与经营,并为公司精细管理提供基础。公司严格执行周报、周例会制度,除进行工作部署外,强化中层管理人员经验、感悟交流分享。定期召开运营分析会,从部门汇总、阿米巴汇总、方向汇总、市场汇总四个维度分析、梳理经营指标,帮助管理层经营决策。

作为专业从事信息化服务的软件企业,公司量身开发了一套运营支撑管理系统,包括项目管控、运营分析、决策支持、 行政事务四大方向,涵盖公司管理方方面面,为公司的业务管理提供全景式展示。

为了维持核心团队稳定以及保持较高的战斗力,公司一直高度重视人才体系建设,一方面通过股权激励、人才计划等 形式,保持公司管理层及核心技术团队的稳定;另一方面建立起了金桥工程、成长学堂、后备干部集训班等多层次的人才培 养体系,尽可能惠及更多员工,保持公司人才队伍的稳定。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内,公司坚持"务实、创新,为用户创造价值"的基本理念,致力于持续为客户提供优质的信息化服务。采用 IT技术手段为客户加强集约化管理能力,提升经营管理效率,保障客户的安全生产,提升企业核心竞争力,助力客户的产业 升级。报告期内,公司在做好疫情防控的同时,积极推进复工复产的各项措施,不断提升运营效率,有序开展各项工作,力争使影响降低到最小,保持了公司的稳定发展。

报告期内,公司总体经营稳定,实现营业收入49,392.95万元,较上年同期增长7.23%,实现归属于母公司净利润6,772.16万元,较上年同期下滑24.54%。报告期内,公司继续在立足于电力行业基础上,向其他行业横线拓展,取得显著成效。报告期内,公司来自于电力行业的收入降低至为73.1%,而来自于铁路行业的收入则提升至9.08%,政府、石化、航天等其他业务领域的收入占比提升至17.82%。

报告期内,公司销售收入虽然有所增加,但受疫情影响,公司应收账款的回收滞后,导致计提的信用减值损失较上期增加较多;同时为了增加核心竞争力和可持续发展能力,公司增加了科研投入,并持续引入高素质管理人才,加大了市场开拓力度,导致了公司科研经费、管理费用和销售费用的较大幅度增加。该等因素的综合影响,导致了归属于母公司的净利润同比下滑。

二、主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

	2020年		2019	9年	同比增减		
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	19,154190		
营业收入合计	493,929,481.46	100%	460,607,696.54	100%	7.23%		
分行业	分行业						
电力	361,073,041.19	73.10%	366,056,668.19	79.47%	-1.36%		
铁路	44,836,769.18	9.08%	33,438,677.19	7.26%	34.09%		
政府、航天等其他 行业	88,019,671.09	17.82%	61,112,351.16	13.27%	44.03%		
分产品	分产品						

软件开发及实施	458,989,595.81	92.93%	435,683,950.18	94.59%	5.35%		
运行维护服务	32,243,820.84	6.53%	21,617,941.75	4.69%	49.15%		
其他	2,696,064.81	0.55%	3,305,804.61	0.72%	-18.44%		
分地区	分地区						
华东	207,141,673.07	41.94%	153,958,381.70	33.43%	34.54%		
华北	192,565,156.48	38.99%	169,529,801.24	36.81%	13.59%		
其他地区	94,222,651.91	19.08%	137,119,513.60	29.77%	-31.28%		

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	48,173,99	121,989,5	80,500,01	243,265,9	47,370,04	108,442,4	55,588,59	249,206,6
	0.98	60.98	9.28	10.22	5.04	38.71	1.17	21.62
归属于上市公司	219,653.5	15,990,54	7,385,983.	44,125,39	-915,273.4	13,761,67	6,884,466.	70,013,51
股东的净利润	4	2.45	08	3.67	1	2.41	51	0.07

说明经营季节性(或周期性)发生的原因及波动风险

公司客户主要集中在电力、铁路等行业,该等行业的企业均为央企,普遍带有垂直管理的特性,决定了其投资内部审批决策、管理流程都有较强的计划性。以国家电网公司为例,国家电网公司一般在前一年第四季度制订下一年的各类(含信息化)项目投资计划,经国家电网公司总部审批后,下年第一季度对项目投资所需软件及硬件配套生产企业进行资质审核、招投标工作,并逐步分批启动项目,技术服务类业务验收主要集中在下半年。因而,公司的营业收入体现为上半年较少、下半年较多。

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

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

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上年 同期增减	
分客户所处行业							
电力	361,073,041.19	201,712,329.54	44.14%	-1.36%	0.70%	-1.14%	
分产品	分产品						
软件开发及实 施	458,989,595.81	252,041,279.86	45.09%	5.35%	5.14%	0.11%	
分地区							
华东	207,141,673.07	117,750,761.63	43.15%	34.54%	31.93%	-7.97%	
华北	192,565,156.48	110,365,982.96	42.69%	13.59%	32.82%	0.74%	

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 \square 适用 \checkmark 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

□是√否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位:元

			0年	2019		
行业分类 项目	项目	金额	占营业成本比 重	金额	占营业成本比 重	同比增减
电力	职工薪酬	154,182,235.27	56.09%	141,009,540.90	55.80%	9.34%
电力	差旅费用	14,091,965.14	5.13%	18,935,741.30	7.49%	-25.58%
电力	软硬件及技术 服务采购	17,563,447.38	6.39%	30,674,996.20	12.14%	-42.74%
电力	间接费用	15,217,817.62	5.54%	9,697,900.05	3.84%	56.92%
铁路	职工薪酬	20,378,295.03	7.41%	13,213,109.01	5.23%	54.23%
铁路	差旅费用	491,507.41	0.18%	1,087,078.12	0.43%	-54.79%
铁路	软硬件及技术 服务采购	1,976,220.71	0.72%	1,643,986.83	0.65%	20.21%
铁路	间接费用	1,190,500.70	0.43%	885,887.31	0.35%	34.39%
其他行业	职工薪酬	38,316,490.09	13.94%	28,916,448.99	11.44%	32.51%
其他行业	差旅费用	1,476,584.77	0.54%	2,160,278.00	0.85%	-31.65%
其他行业	软硬件及技术 服务采购	6,419,787.35	2.34%	2,870,199.76	1.14%	123.67%
其他行业	间接费用	3,591,140.51	1.31%	1,598,061.18	0.63%	124.72%

说明

无。

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

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	
职工薪酬	212,877,020.39	77.44%	183,139,098.90	72.45%	16.24%
差旅费用	16,060,057.32	5.84%	22,183,097.41	8.79%	-27.60%
软硬件及技术服 务采购	25,959,455.44	9.44%	35,189,182.80	13.94%	-26.23%
间接费用	19,999,458.83	7.28%	12,181,848.54	4.82%	64.17%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

2020年公司新设5家全资子公司,分别为云豹快码(北京)信息技术有限公司、上海金实创信息技术有限公司、杭州金实创信息科技有限公司、武汉金码信息技术有限公司、广州金码信息技术有限公司。

(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 ✓ 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)	320,113,545.50
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	65.01%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额 比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	客户一	249,607,786.27	50.69%
2	客户二	26,321,417.90	5.35%
3	客户三	15,823,168.90	3.21%
4	客户四	15,320,007.73	3.11%
5	客户五	13,041,164.70	2.65%
合计		320,113,545.50	65.01%

主要客户其他情况说明

□ 适用 ✓ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	54,090,245.73
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	61.40%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总	0.00%

额比例

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	供应商一	45,818,450.00	52.00%
2	供应商二	3,379,074.46	3.84%
3	供应商三	1,916,494.83	2.18%
4	供应商四	1,618,868.00	1.84%
5	供应商五	1,357,358.44	1.54%
合计	-	54,090,245.73	61.40%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 ✓ 不适用

3、费用

单位:元

	2020年	2019年	同比增减	重大变动说明
销售费用	30,916,494.23	26,668,225.30	15.93%	
管理费用	47,158,215.01	40,900,253.54	15.30%	
财务费用	-1,064,257.32	-1,580,832.09	-32.68%	系上期部分理财利息计入财务费 用,本期不计入所致。
研发费用	47,792,124.71	35,147,216.26	35.98%	系本期公司加大在"轻骑兵低代码 开发平台"等产品上的研发投入所 致。

4、研发投入

✓ 适用 🗆 不适用

公司一直重视新技术研发工作,始终将研发作为保持公司核心竞争力的重要保证。近年来,公司保持技术开发与研究的投入力度,确保轻骑兵低代码开发平台等产品的建设进度。

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)	465	242	229
研发人员数量占比	16.41%	10.44%	10.97%
研发投入金额 (元)	47,792,124.71	35,147,216.26	31,581,894.52
研发投入占营业收入比例	9.68%	7.63%	7.79%
研发支出资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%

资本化研发支出占当期净利 润的比重	0.00%	0.00%	0.00%
1月1110五			

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 ✓ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 ✓ 不适用

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

单位:元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
------	---------	-----------	------

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	405,538,586.90	380,612,571.83	6.55%
经营活动现金流出小计	460,337,471.58	389,012,754.65	18.33%
经营活动产生的现金流量净 额	-54,798,884.68	-8,400,182.82	-552.35%
投资活动现金流入小计	127,731,454.33	85,807,471.61	48.86%
投资活动现金流出小计	407,812,541.17	48,890,767.96	734.13%
投资活动产生的现金流量净 额	-280,081,086.84	36,916,703.65	-858.68%
筹资活动现金流入小计	348,259,150.94		
筹资活动现金流出小计	15,614,133.04	1,933,962.27	707.36%
筹资活动产生的现金流量净 额	332,645,017.90	-1,933,962.27	17,300.18%
现金及现金等价物净增加额	-2,234,953.62	26,582,558.56	-108.41%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

- ✓ 适用 □ 不适用
- 1、2020年,为继续提升核心竞争力、扩大市场规模,公司扩大了人员规模并提高了薪酬水平,使得公司主营业务成本增速较快,而同期收款速度相比较慢,故而导致经营性现金流大幅下降。
- 2、本期公司赎回上期未到期理财及本期投资收益增加,致使投资活动现金流入有所增长;本期购买理财增加,使得投资活动流出增加。流出显著大于流入,使得投资活动产生的现金流量净额有所下降。
- 3、公司2020年进行了首次公开发行融资,并支付相关中介费、信息披露费等,导致筹资活动流入、流出及净额均增加较多;
- 4、由于本期筹集资金较多的进行购买理财等投资活动,而经营活动的支出较大,导致现金及现金等价物增加额减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

✓ 适用 □ 不适用

2020年,为继续提升核心竞争力、扩大市场规模,公司扩大了人员规模并提高了薪酬水平,使得公司主营业务成本增速较快,而同期收款速度相比较慢,故而导致经营性现金流为负数。

三、非主营业务情况

✓ 适用 🗆 不适用

单位:元

	金额 占利润总额比例		形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	7,569,249.66	主要系公司 7,569,249.66 10.39% 金及暂时闲 金购买理贩		是
公允价值变动损益	734,914.33	1.01%	主要系公司使用自有资 金及暂时闲置的募集资 金购买理财尚未到期的 部分产生的收益	否
资产减值	-193,621.92	-0.27%	系合同资产减值	否
营业外收入	7.98	0.00%		否
营业外支出	274,979.71	274,979.71 0.38%		否
信用减值损失	信用减值损失 -35,415,859.12 -48.60%		系应收账款未能及时收 回,计提较多坏账所致	是

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

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

	2020	年末	2020 4	年初	いま物	
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例	比重增减	重大变动说明
货币资金	107,601,395. 67	9.02%	106,628,594. 07	13.60%	-4.58%	货币资金比重下降,主要系公司使 用自有资金及暂时闲置的募集资金 购买理财所致。
应收账款	484,728,608. 67	40.65%	400,482,812. 69	49.93%	-9.28%	应收账款比重降低,主要系因 IPO 融资使总资产规模增长较多所致
存货	49,005,257.6	4.11%	38,098,917.5 8	4.86%	-0.75%	存货比重降低,主要系因 IPO 融资 使总资产规模增长较多所致
投资性房地产	1,239,827.93	0.10%	1,425,210.56	0.18%	-0.08%	
固定资产	71,705,563.0	6.01%	26,718,077.7 0	3.41%	2.60%	固定资产比重上升,主要系本期增加系本期购买奥盛大厦17、18两层办公楼所致

交易性金融资产	405,672,614.	34.02%	210,109.59	0.03%	33.99%	交易性金融资产比重上升,主要系 公司使用自有资金及暂时闲置的募 集资金购买理财所致。
应收票据	13,691,099.7 7	1.15%	8,458,088.47	1.08%	0.07%	
应收款项融资	19,642,961.5 4	1.65%	11,446,273.6 7	1.46%	0.19%	
预付款项	1,547,242.39	0.13%	8,574,440.84	1.09%	-0.96%	
其他流动资产	1,114,061.62	0.09%	120,794,216. 77	15.41%	-15.32 %	其他流动资产比重下降,主要系上 期金融机构理财产品列示在其他流 动资产,而本期列示在交易性金融 资产所致。
无形资产	100,315.58	0.01%	179,021.77	0.02%	-0.01%	
长期待摊费用	3,009,362.72	0.25%	809,256.51	0.10%	0.15%	
递延所得税资 产	10,184,555.2	0.85%	5,918,560.68	0.75%	0.10%	
其他非流动资 产	1,350,000.00	0.11%	45,818,450.0 0	5.84%	-5.73%	其他非流动资产比重下降,主要原因为上期有较大额度的预付房款, 本期无此因素。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性 金融资产 (不含衍 生金融资 产)	210,109.59	734,914.33			389,000,000.00	210,109.59		389,734,914.33
2.应收款 项融资	11,446,273.67				8,196,687.87			19,642,961.54
3.其他权 益工具投 资			5,937,700.00		10,000,000.00			15,937,700.00
金融资产	210,109.59	734,914.33	5,937,700.00		399,000,000.00	210,109.59		425,315,575.87

小计						
上述合计	11,656,383.26	734,914.33	5,937,700.00	407,196,687.87	210,109.59	425,315,575.87
金融负债	0.00					0.00

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√否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

经营性担保定期存款及履约保证金,期末账面价值为3,602,855.22元。

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度		
407,812,541.17	48,890,767.96	734.13%		

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 ✓ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 ↓ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

资产类别	初始投资成本	本公价 变损	计入权益 的累计公 允价值变 动	报告期内购入 金额	报告期 内售出 金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	120,000,000.0	734,9 14.33		1,593,000,000. 00	1,324,00 0,000.00	7,569,249.66	389,734,914.33	自有资金及暂 时闲置的募集 资金
其他			5,937,700. 00	10,000,000.00			15,937,700.00	自有资金

应收款项融资	11,446,273.67			8,196,687.87			19,642,961.54	
合计	131,446,273.6 7	734,9 14.33	5,937,700. 00	1,611,196,687. 87	1,324,00 0,000.00	7,569,249.66	425,315,575.87	1

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

✓ 适用 □ 不适用

单位: 万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用 募集资金总 额	已累计使用 募集资金总 额	报告期内变 更用途的募 集资金总额	累计变更用 途的募集资 金总额	累计变更用 途的募集资 金总额比例	尚未使用募集 资金总额	尚未使用募 集资金用途 及去向	闲置两年以上 募集资金金额
2020	首次公开 发行	33,272.82	2,001.19	7,334.07	0	0	0.00%	25,938.75	部分 事 集 购 要 財 報 表 等 表 等 表 等 表 专 产 金 专 产	0
合计		33,272.82	2,001.19	7,334.07	0	0	0.00%	25,938.75		0

募集资金总体使用情况说明

本公司募集资金总额为人民币 378,510,000.00 元,扣除各项发行费用人民币 45,781,800.00 元后的募集资金净额为人民币 332,728,200.00 元,截至 2020 年 12 月 31 日,累计使用募集资金金额 73,340,682.8 元,累计扣除手续费后利息收入净额、暂时闲置资金用于现金管理实现的收益 4,192,389.58 元,及目前用于购买理财的 229,000,000.00 元,募集资金账户余额为 34,579,906.78 元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

金现代信息产业股份有限公司 2020 年年度报告全文

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	承诺投资项目										
研发中心 建设	否	6,872.69	6,872.69	507.62	2,407.99	35.04%	2022 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
发电企业 运行规范 化管理系 统	否	7,066.03	7,066.03	513.37	3,241.13	45.87%	2022年06 月30日	125.99	125.99	不适用	否
营销网络 扩建	否	4,462.2	4,462.2	182.44	289.17	6.48%	2022 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
配电网运 营服务管 理系统	否	8,156.49	8,156.49	650.65	1,248.66	15.31%	2022年12 月31日	699.37	860.24	不适用	否
基于大数 据的轨道 交通基础 设施综合 检测与智 能分析平 台	否	6,715.41	6,715.41	147.12	147.12	2.19%	2022年12 月31日	0	0	不适用	否
承诺投资 项目小计	1	33,272.82	33,272.82	2,001.2	7,334.07			825.36	986.23		
超募资金投降	超募资金投向										

不适用											
合计		33,272.82	33,272.82	2,001.2	7,334.07			825.36	986.23		
未达到计划进度或 预计收益 的情况和 原因(分具 体项目)	建设工作,以年疫情等因差量,更好地系统项目"、"该等变更已经披露。项目未达到证据项目当前等企业运行规系	自有资金投入项 素影响,募投项目 推护全体股东的和 基于大数据的轨 圣第二届董事会第 十划进度的原因分 实际建设情况,为 它化管理系统项目	目建设。公司于 2 1整体建设进度低 引益,经审慎研究。 道交通基础设施约 第十八次会议、第 分析: 受募集资金 时降低募集资金的 目"达到预定可使。	020 年 5 月「 于预期,公司 后,拟将"发 宗合检测与分析 二届监事会第 到位前公司不 投资风险,保 明状态日期延	审议通过关于公司社会公开发行股村法会公开发行股根据项目当前实际电企业运行规范化于平台项目"、"研护工"、"种工"、"种产工"、"种	票并获得募集资金定建设情况,为降金管理系统项目"是中心建设项目"是中心建设项目"是中心建设项目等。	金。受募集资金的 低募集资金的 达到预定可使 "营销网络扩充 发表独立意见 及 2020 年疫 目建设质量, 务管理系统项	这到位前公司不 投资风险,保 用状态日期延 建项目"达到予 上、券商已发表 情等因素影响 更好地维护全	下具有充足资金进证资金安全合理运长至 2022 年 6 页定可使用状态日表核查意见,相关,募投项目整体资格。	行募投项目的 云用,保障募技 月,"配电网 期延长至 2020 公告于 2020 全 建设进度低于强	建设及 2020 设项目建设质 运营服务管理 2 年 12 月。 F 12 月 31 日 项期,公司根 拟将"发电
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	不适用										

实施方式调整情况	
募集资金	适用
投资项目 先期投入 及置换情 况	此次募集资金到账前,募投项目实施主体金现代信息产业股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目。截至 2020 年 5 月 22 日止,金现代信息产业股份有限公司以自筹资金投入募投项目为人民币 5332.88 万元。上述情况业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)鉴证,并于 2020 年 5 月 22 日出具信会师报字[2020]第 ZA14245 号鉴证报告。公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金事项业经公司第二届董事会第十四次会议决议通过。
用闲置募	不适用
集资金暂时补充流	
动资金情	
况	
项目实施	不适用
出现募集	
资金结余的金额及	
原因	
尚未使用	公司于 2020 年 5 月 22 日召开了第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十一次会议,于 2020 年 6 月 9 日召开了 2020 年第一次临时股东大会,审议通过了《关
的募集资	于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》,并经独立董事和保荐机构发表同意意见,在确保不影响公司正常运营和募集资金投资项目建设的情况下,拟使用不
金用途及	超过人民币 26,000 万元的部分闲置募集资金进行现金管理,投资于安全性高、流动性好、满足保本要求、期限不超过 12 月的产品。在上述额度范围内,资金可循环
去向	使用。截至 2020 年 12 月 31 日,公司以募集资金认购尚未到期的结构性存款余额为 22,900 万元。
募集资金	
使用及披露中存在	不活用
	个边用
其他情况	
露中存在 的问题或 其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

□ 适用 ✓ 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 √ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 ✓ 不适用

七、主要控股参股公司分析

✓ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:万元

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
山东金码 信息技术 有限公司	子公司	软件开发 与实施	5,000.00	15,511.59	10,806.38	5,214.86	211.25	217.57

报告期内取得和处置子公司的情况

✓ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响		
广州金码信息技术有限公司	新投资创立	无重要影响		
云豹快码(北京)信息技术有限公司	新投资创立	无重要影响		
上海金实创信息技术有限公司	新投资创立	无重要影响		
杭州金实创信息科技有限公司	新投资创立	无重要影响		
武汉金码信息技术有限公司	新投资创立	无重要影响		

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 ✓ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 展望

在电力行业内,积极拓宽业务领域。在保持电力生产业务领域领先优势基础上,向未来加大投资的细分领域拓展信息 化服务,如新能源、电动汽车等。同时,在南方电网公司充分利用先发优势,继续扩大业务范围,争取尽快实现业务面的全 覆盖;在五大发电集团,公司将充分发挥在国家电网公司积累的技术优势,加大在智慧电厂、清洁能源等相关领域新产品的 研发和推广,积极扩大市场份额和影响力。

继续积极实施横向拓展战略("COPY TO N"),将在电力行业多年积累的技术和经验向铁路、航天等行业拓展。同时,积极把握国家关于"关于加快推进国有企业数字化转型工作"的重要机遇,将利用长期服务国家电网等中央企业的优势,积极向省属国有企业拓展市场。

继续加大研发投入,特别是要将核心优势资源投入"轻骑兵"的产品研发,不断提高技术创新能力和产品化能力,将"轻骑兵"打造成低代码开发平台领域具有核心竞争力的品牌。同时,增强"轻骑兵"的行业属性,将公司在电力、铁路、石化等领域多年的项目建设经验沉淀到"轻骑兵"平台中,逐渐丰富面向不同行业的领域模型、业务规则和算法。用新一代信息技术赋能中小企业,让"轻骑兵"成为助力中小企业数字化转型的业务开发平台。

(二) 风险因素

一、客户集中度较高的风险

2018年度、2019年度、2020年度对国家电网公司最终控制的客户进行合并计算之后,公司对国家电网公司的销售收入占主营业务收入的比例分别为 59.50%、57.33%和 50.69%,占比较高,但由于公司在其他行业的信息化业务开拓迅速,前述占比总体呈现降低趋势。若国家电网公司减少信息化领域的投资、调整与信息化软件服务供应商的合作模式或者公司提供的服务不能满足国家电网公司及其下属单位的需求,将对公司业务及盈利造成重大不利影响。

公司多年来深耕电力信息化领域,能够为客户提供及时、高质量的信息化服务,在电力信息化领域形成了良好的业务口碑,具有较高客户黏度,公司与国家电网公司下属单位均有多年的合作关系,目前公司与该等客户的业务合作情况良好。同时,公司正在积极开拓南方电网、五大发电集团以及铁路、石化、工业制造等其他行业信息化市场。

二、应收账款可能产生坏账损失的风险

应收账款数额较大,且占流动资产的比例总体较高。公司应收账款主要来自于实力雄厚、信誉良好的国家电网公司及其下属单位,报告期内,发行人应收账款结构较为合理,发生大额坏账损失的风险相对较小,且公司按照会计政策,已对应收账款计提了足额的坏账准备。虽然公司成立至今未发生大量应收账款坏账的情况,但公司应收账款数额较大,且占流动资产的比例较高,仍然存在应收账款不能及时回收从而带来坏账损失的风险。

针对未收回的应收账款,公司将安排相应部门及团队进行实时跟踪,确保每笔款项有反馈、有沟通,从而降低应收款项回收风险。同时,公司在开拓新客户过程中,将回款周期作为重要的考虑因素,优先选择回款周期短的客户进行合作。

三、人力成本上升风险

公司主要提供信息化软件开发及实施业务,属于人才密集型企业,人力成本是公司成本的重要组成部分。报告期内,随着公司业务规模的持续扩张,员工数量逐年增长;同时随着社会经济的发展,信息技术服务行业工资水平将呈上升趋势。如未来公司未能有效控制人力成本、提高人均创收,将存在人力成本上升导致公司盈利能力下降的风险。未来公司将通过提升项目管控能力,提高团队的软件开发及实施效率,积极提高人均创收,从而争取规避人力成本上升带来的风险。

四、现金流量风险

公司 2018 年度、2019 年度、2020 年度,公司经营活动所产生的现金流量净额分别为 6,243.07 万元、-840.02 万元和-5,479.89 万元。公司经营活动所产生的现金流量净额呈现下降趋势。公司经营活动产生的现金流量净额较低且低于同期净利润符合当前的行业特点和公司的实际经营情况,经营活动现金流量净额较低主要是由于发行人经营规模扩大、人员增加,导致职工薪酬付现支出增加较多,而同期业务款项由于客户未及时支付而减少较多。

近年来,公司综合毛利率相对较高,通过合理的资金安排,公司经营活动现金流净额低于净利润的情况对公司业务规模迅速增长及财务状况未造成不利影响。然而,公司经营需要维持一定的营运资金,而且为了保持公司市场竞争力需要持续的技术、研发投入。因此,公司现金流管理的压力依然存在。若公司在未来业务发展进程中不能合理的安排资金使用,将会出现一定的现金流量风险,给公司经营带来不利影响。公司未来将继续积极催收应收款项,同时公司在运营过程中,将合理安排资金支出,逐步缓解现金流压力。

五、行业竞争风险

经过多年的技术研发和市场开发、运营,公司在电力、铁路等行业信息化管理软件服务领域赢得了客户的认可,拥有

相对稳固的客户群体,具有良好的品牌效应。近年来我国软件和信息技术服务业快速发展,电力、铁路等行业信息化领域具有良好的发展前景和广阔的市场空间,但市场竞争也日趋激烈。随着行业市场竞争的逐步加剧,如本公司不能及时适应快速变化的市场环境、满足下游客户变化的市场需求、保持现有的竞争优势和品牌效应,则有可能导致本公司市场份额减少、经营业绩下滑。公司将对行业竞争格局的变化保持高度关注,积极推进公司的"COPY TO N"(即:向电力行业外拓展)战略,同时,公司将持续进行技术创新,保持公司的技术优势。

六、业务存在季节性变化的风险

公司客户主要集中在电力行业。电力行业主要电网企业、发电企业均为央企,普遍带有垂直管理的特性,决定了其投资内部审批决策、管理流程都有较强的计划性。以国家电网公司为例,国家电网公司一般在前一年第四季度制订下一年的各类(含信息化)项目投资计划,经国家电网公司总部审批后,下年第一季度对项目投资所需软件及硬件配套生产企业进行资质审核、招投标工作,并逐步分批启动项目,技术服务类业务验收主要集中在下半年。因而,公司的营业收入体现为上半年较少、下半年较多。公司业务存在的这种季节性变化,将可能导致公司第一季度、上半年甚至前三季度净利润处于较低水平或者为负,对投资者投资决策可能产生不利影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

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。

报告期内普通股利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况	
□ 适用 ✓ 不适用	
公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定	一致
√ 是 □ 否 □ 不适用	

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

	Ţ					
每10股送红股数(股)	0					
每10股派息数(元)(含税)	0.23					
每10股转增数(股)	0					
分配预案的股本基数 (股)	430,125,000					
现金分红金额 (元)(含税)	9,892,875.00					
以其他方式(如回购股份)现金分红金额(元)	0.00					
现金分红总额(含其他方式)(元)	9,892,875.00					
可分配利润 (元)	358,404,199.91					
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					
其他						
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明						
以总股本 43,012.50 万股为基数,向全体股东每	以总股本 43,012.50 万股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.23 元 (含税), 合计派发现金 9,892,875.00 元					

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

- 1、2018年6月6日,公司召开2017年年度股东大会,审议通过了《关于公司2017年度利润分配方案的议案》,公司以总股本105,000,000股为基数,以截止2016年12月31日母公司未分配利润向全体股东按每10股送4股,同时以母公司资本公积向全体股东实施每10股转增6股。
- 2、2018年9月15日,公司召开2018年第四次临时股东大会,审议通过了《关于公司2018年半年度利润分配的议案》,公司以总股本226,000,000股为基数,以母公司因股东增资资本(股本)溢价形成的资本公积向全体股东实施每10股转增5股。
- 3、2021年4月23日,公司召开第二届董事会第十九次会议,审议通过了《关于公司2020年度利润分配方案的议案》,公司以总股本43,012.50万股为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.23元(含税),合计派发现金9,892,875.00元。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

2	分红年度	现金分红金	分红年度合并	现金分红	以其他方式	以其他方式	现金分红总	现金分红总	
---	------	-------	--------	------	-------	-------	-------	-------	--

	额(含税)	报表中归属于	金额占合	(如回购股	现金分红金	额(含其他	额(含其他
		上市公司普通	并报表中	份) 现金分	额占合并报	方式)	方式)占合
		股股东的净利	归属于上	红的金额	表中归属于		并报表中归
		润	市公司普		上市公司普		属于上市公
			通股股东		通股股东的		司普通股股
			的净利润		净利润的比		东的净利润
			的比率		例		的比率
2020年	9,892,875.00	67,721,572.74	14.61%	0.00	0.00%	9,892,875.00	14.56%
2019年	0.00	89,744,375.58	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018年	0.00	75,013,941.45	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

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

□ 适用 ✓ 不适用

二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报 告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时 所作承诺	黎峰	股份限售承诺	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 次发行前所直接或间接 持有的发行人股份,也不 由发行人回购该部分股 份;所持股票在前述锁定 期满后两年内减持的,其 减持价格不低于发行价; 发行人上市后六个月内 如发行人股票连续二十 个交易日的收盘价均低 于发行价,或者上市后六 个月期末(2020年11月 6日)收盘价低于发行 价,持有发行人股票的锁 定期限自动延长六个月。	2020年 05月06 日	2023-05-06	正常履行

如遇除权除息事项,上述 发行价作相应调整。在前 述锁定期结束后,在其担 任发行人董事、监事或高 级管理人员期间,每年转 让的股份不超过其直接 或间接持有的发行人股 份总数的百分之二十五。 若其在发行人首次公开 发行股票上市之日起六 个月内申报离职, 自其申 报离职之日起十八个月 内不转让其直接或间接 持有的发行人股份; 若其 在发行人首次公开发行 股票上市之日起第七个 月至第十二个月之间申 报离职, 自其申报离职之 日起十二个月内不转让 其直接或间接持有的发 行人股份; 若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起十二个月后申报 离职,自其申报离职之日 起六个月内不转让其直 接或间接持有的发行人 股份。因发行人进行权益 分派等导致其直接或间 接持有发行人股份发生 变化的,仍应遵守上述规 定。其减持公司股份时, 将严格遵守《上市公司股 东、董监高减持股份的若 干规定》《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》的相关规 定实施。若中国证监会和 深圳证券交易所在其减 持公司股份前有其他规 定的,则其承诺将严格遵 守其减持公司股份时有 效的规定实施减持。

自发行人观察上市之日 起十二个月内、不转让或 者委托鱼及使型其本次 发行前所直接或间接持 有的发行人股份。也不由 发行人则的该部分股份。 所持股票介前还领定别 端后两件机械机的,其减 持价格不低下发行价。或 发行人也与东六个月内如 发行人股票之就中山下一 发行人或等之时的大个 月期末(2020年11月6 日)收盘价低于发行价。或者上述发 行价作组成调整,在前述 就定期减疡。本和液磁管 现成间减疡。本和液磁管 观观间减疡。在前述 或定期减疡。本和液磁管 观观间减疡。在前述 或定期减疡。本和液磁管 观观 通常权限总量 动。 每年转让的股 份不超过了直接或则总数 约百分之二十五、若其本 发行人直之一上五、若其本 发行人直之人之一十五、若其本 发行人直之人工,并不为有的发行人陷分。并在定量是一个月内。 中极离职。自中报离职。自中报离职。自 中报离职公司中报流一个 月内不转让、其直接或问 接持有的发行人股份;若,无定日起六个月内。 专行权度上市上的 一个月内不转让其直接或问 接持有的发行人股份,若 现在发行人首次公开发 行股票上市上个 月内不转让其直接或问 接持有的发行人股份,若						
著委托他人管理其本次 发行前所且被或同接持 有的发行及股股份。也不由 发行人国政治部分股份。 所持股票存储透镜定期 满底两年内或对价价,及发 行人,在第二个个 内两如 发行人股票继续二十个 交易日的收益价均低于 发行价。或者上市后个个 月期末(2020年11月6 日)收益价低于发行价。持有发行人是功能之时。在遗址 使定期减后,在发行人担 遗除权能是对形。在遗址 使定期减后,在发行人担 遗称保能是对形。在遗址 使定期减后,在发行人担 一位重事、监事和原放管型 6份不超过其直接或阅接 持有的发行人股份,若其在发行成 一个用的大百人股份,若其在发行及 一个工工。者其在 发行人百公元不发行政 票上市之日起六个月內 中根据,以是持定分月內 中根报,以是持定分月內 中根离职上由 之日起产个月來转让 其直接或则接持有的发 行人股份,若其在发行人 首次公开发行政等,若其在发行人 首次公开发行政等,在发现员上市之日中,根离职上自上 之日相关取价。有效不可以定时,在分别分,有效不可以定时,在分别分,有效不可以定时,在分别分,有效不可以定时,在分别分,有效不可以定时,在分别分,有效不可以定时,在分别分,有效不可以定时,在分别分,有效不可以定时,在分别分,有效公开发所以会开入股份,若其在发行人员治公开发 行用后用报高职上自中报高职上自中报高职上自中报高职上自中报高职上自中报高职上自中报高职上自中报高职上自中报高职上自中报高职上自由报行,所以定时,在分别分,有效公开发						
发行前育接破间接持有的发行人限的。也不由发行人限的该部分股份,所持股票金部还转定期满后两年内磁持的,其碱持价格不低于发行价。按 行人上市店大个月內如 发行人此要完全统二十个 交易目的设置作场低于发行价。对 收舍价低于发行价,对 收舍价低于发行价,对 收舍价值和产量的现在,正常进行价值和。 医事和高级检查,则 是 2020年人员期间。每年接近间接有的发行人是 6 次是 2021-05-06 日 第 6 中级 大量 1 中级 6 中级 5 中级 5 中级 6 中级 5 中级 6 中级 5 中级 6 中级 5 中级 6 中级 6						
有的发行人股份,也不由 发行人回购离部分股份,所持股票在前述锁定期 满后两年户减转的,共减 持价格不低于发行价,发 行人上市后六个月内如 发行人股吸集线公士个 交易目的收益价值。于 发行价,或者上市后,个 月期末(2020年11月6 日)收盘价低于发行价。持有发行人股票的锁定 期限自对能定计划。上进发 行价作相应调整,在前途 使废期调后,在在高程管理 人员期间,每年转让的偿 份不超过其直接或间接 持有的发行人股份,若其在股行人自 企为一五工。若正在 发行人首次公开入户内 申报离职,自申报离职。自申报高职。2 日起十八个月内不转让 真直被或间接持有的发 行人股份,若其在股行人 自次公开发行股票上市 之日起第七个月空第十 一个月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份,若其在股行人 自次公开发行股票上上市 之日起第七个月内内 有不转让其直接或间 接持有的发行人股份,若 其在发行人首次公开发 行为离子的发行。若						
发行人同师该需分股份,所持股票在前途银定期满后两个内域特价,共减 持价格不低于发行价,发 行人上市后六个内内如 发行人股票连续二十个交易目的收金的场低于发行价,或者上市后六个月期末 (2020年11月6日) 收盘价低于发行价,持有发行人职密的晚定期限自办延长六个月,如 遭除权除息事项,上达发 价价性相应调整。在前达 锁定期满后,在发行人担 性董事 监事和高级管理 人员期间,每年转让的股 票上市边目起大个月内内 中报高级,自中报高级之目,是第一个月内内将设工,是数域的语分之二十五。若其在发行人首次人开发行股 票上市之目起六个月内,申报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自中报高级,自大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量大量			发行前所直接或间接持			
所持股票在前途域定期 满后两年内减精的,其减 特价格不低下发行价,发 行人上市后六个月内如 发行人股票延续二十个 交易日的收益价均低于 发行价,或者上市后六个 月期末 (2020 年11 月 6 目) 收盘价低于发行价, 特有发行人股票的锁定 期限自劝延长六个月。如 遗除权除息事项。上述发 行价作相应重整。在前述 锁定期融,每年转让的股份 份不超过其直接或间接 持有的分之二十五。若其在 发行人方次公开发行股 票上市之目起六个月内 中报规职,自申报规职之 目起,从介国军转让 其直接或间接持有的发 行人股份。若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起中,在为里等十 二个月之间中报两职,自 中报离职,自 中报离职,自 中报离职,自由中报商职,自 中报离职,自由中报商职,自 中报离职,自由是十一个 月内不转让其直接或间 接待有的发行人股份;若 其在发行人位分开发 行股票上市之包起十一个 月内不转让其直接或间 接待有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票,由申报高职,自 中报高职,自由和 表职,自自由报			有的发行人股份,也不由			
满后两年内减特的,其减 特价格不低于发行价,发 行人上市后六个月内如 发行人败票选统二十个 交易目的收盘价均低于 发行价、或者上市后六个 月期末(2020年11月6 日)收盘价低于没行价, 持有没行人股票销锁定 期限自为延长六个月,如 遗除权除息事项,上述发 行价作相应调整。在前述 锁定期满后,在发行处理 人员则间,每年转让的股 份不超过其技数或向被 持有的发行人股份总数 的百分之二十五。若其在 发行人首次公开发行股票上市 之日起各人个月内 申报离职、自申报离职之 日起第一个月内和转让 其直接或问接特有的发 行人股份,若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起第一个一个月内和转让 其直接或问接特有的发行人股份;若 其在发行人后次公开发 行股份,若其在发行人 有次公开发行股份;若 其在发行人后次公开发 行股份,若其在发行人 有次公开发行股份;若 其在发行人后次公开发 行股份,若其在发行人 有次公开发行股份;若 其在发行人后次公开发 行股份,若其在发行人 有次公开发			发行人回购该部分股份;			
持价格不低于发行价:发行人也需应六个月內如。发行人股票连续二十个交易目的收益价均低价。为有发行人股票连续二十个人房期末(2020年11月6日)收盘价低于发行价,持有发行人股票的锁定期限自动延长六个月。如 過除权除息即應 在市达域定期满后,在发行人担任董事。监事和高级管理人员则同。每年转让的股份不超过其直接或同股价分配之一十五。若其在发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内中报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离,是申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自时报来取,自己日起六个月内不转让其直接或间接持有			所持股票在前述锁定期			
行人上市后六个月內如 发行人股票连续二十个 交易日的收盘价均低于 发行价。或者上市后六个 月期末(2020年11月6 日)收盘价低于发行价。 持有及行人股票的锁定 期限自动延长六个月。如 遗除权除息事项。上述发 行价作相应调整。在前述 锁定期满后。在发行人担 任董事。监事和高级管理 份不超过其直接或间接 持有的发行人股份总数 的百分之二十五。若其在 发行人首次公开发行股 票上市之日起下分月內 申报离职。自中报离职之 日起十八个月内不转让 其直接或问接持有的发 行人股份。若其在发行人 首次公开发行股票上市 二个月之间中报离职。自 中报离职之日起十二个 月內不转让其直接或间 接特有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发行股票上市 二个月之间中报离职。自 中报离职之日起十二个 月內不转让其直接或间 接特有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发行政份;若 其在发行人首次公开发行政份;若 其在发行人首次公开发行股份;若 其在发行人首次公开发行政份;若 其在发行人首次公开发行股份;若 其在发行人首次公子区分首次 行股份,若 其在发行人自为公司。			满后两年内减持的,其减			
发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价。或者上市后六个月期末(2020年11月6日)收盘价低于发行价。持有发行人股票的锁定期限自动延长六个月。如遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。在前述锁定期事间。每年转让的股份不超过其直接或间接持有的发行人股份总数的百分之二十五、若其在发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内。申报高职。自申报高职,自申报高职。自申报高职,自申报高职。自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高职,自申报高报,是是是证明,是是是证明,是是是证明,是是是证明,是是证明,是是证明,是是证明			持价格不低于发行价;发			
交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末(2020年11月6日)收盘价低于发行价,持有发行人股票的锁定期限自动延长六个月。如 遗除权除息事项,上述发行价作相应调整。在前述锁定期满后,在发行人担任董事、监事和高级管理人员期间,每年转让的股份总数的百分之二十五。若其在发行人员公开发行股票上市之日起六个月内中报离职,自中报离职之日起十八个月内不转让其直接或间接持有的发行人股价,若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份,若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份,若其在发行人首次公开发行股票上市之日起十二个月内再报离职,自中报离职之日起十二个月内再报离职,自中报离职之日起六个月内不转让其直接或问接持有			行人上市后六个月内如			
发行价、或者上市后六个 月期末(2020 年 11 月 6 日)收盘价低于发行价, 持有发行人股票的锁定 期限自动延长六个月,如 遇除权除息事项,上述发 衍作相应调整。在前述 领定期离后,在发行人担 低重事、监事和高效管理 人员期间,每年转让的股 份不超过其直接或间接 持有的发行人股份总数 的百分之二十五、若其在 发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内。 申报离职之日起十八个月内不转让 其直接或间接持有的发 行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起,分用及所表转让 其直接或间接持有的发 行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起,分用及一种报离职。自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或问 接持发行人资公开发 行股份,若 其在发行人首次公开发 行股份,若 其在发行人首次公开发 行政份,若 其直接或问题份;若 其直接或问题。有 有的发行人数份,若 其在发行人首次公开发 行政份,若 其直接或问题。有 有的发行人数份,若 其在发行人首次公开发			发行人股票连续二十个			
月期末(2020年11月6日)收盘价低于发行价,持有发行人股票的锁定期限自动延长六个月。如遇除权除息事项。上述发行价作相应调整。在前述 锁定期离后,在发行人担 2020年 205月06 份本超过其直接或间接 持有的发行人股份总数的百分之二十五。若其在发行人股份总数的百分之二十五。若其在发行人股份。大时,由申报离职之日起六个月内申报离职。自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或问接持有的发行人股份。若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至副申报离职。自申报离职,自申报商职,自申报商职,自申报商职,自申报商职,自申报商职,自申报商职,自申报商职,自申报商政证明,由于由证明,由于由证明,由证明,由于由证明,由于由证明,由于由证明,由于由证明,由于由证明,由于由证明,由于由证明,由证明,由证明,由证明,由证明,由证明证明,由证明证明,由证明,由证明证明,由证明证明,由证明证明,由证明证明,由证明证明,由证明证明证明,由证明证明证明证明			交易日的收盘价均低于			
中锋:张春茄 中锋:张春茄 一下 中枢:			发行价,或者上市后六个			
特有发行人股票的锁定期限自动延长六个月。如 遗除权除息事项,上述发行价作相应调整。在前述 锁定期满后,在发行人担 在董事 监事和高级管理人员期间,每年转让的股份不超过其直接或间接 持有的发行人股份总数的百分之二十五。若其在发行人股份之二十五。若其在发行人时次公开发行股票上市之日起六个月内中报离职。自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份;若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间中报离职,自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份;若其在发行人的次公开发行股票上市之日起十二个月内不转让其直接或间接持有			月期末(2020年11月6			
期限自动延长六个月。如 遇除权除息事项,上述发行价作相应调整。在前述 锁定期满后,在发行人担 任董事、监事和高级管理 人员期间,每年转让的股份不超过其直接或间接 持有的发行人股份总数的百分之二十五。若其在 发行人首次公开发行股 票上市之日起六个月内申报离职之目起十八个月内不转让 其直接或间接持有的发行人股份,若其在发行人首次公开发行股票上市之口和第四联,自申报离职,自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或问接持有的发行人股份;若其在发行人首次公开发行股份;若其在发行人首次公开发行股份;若其在发行人时次公开发行股份;若其直接或问接持有的发行人股份;若其在发行人自次公开发行股份;若其在发行人自次公开发行股份;若其在发行人自次公开发行股票上市之日起十二个月后申报离职,自申报离职,自申报离职之日起六个月内不转让其直接或问接持有			日)收盘价低于发行价,			
題除权除息事项,上述发行价作相应调整。在前述锁定期满后,在发行人担任董事、监事和高级管理人员期间,每年转让的股份不超过其直接或间接持有的发行人股份总数的百分之二十五。若其在发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职之日起十八个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份;若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职,自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份;若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月本下,并且是或间接持有的发行人股份;若其在发行人方次公开发行股票,自申报离职之日起十二个月后申报离职,自申报离时还有限的证明,是可以同时,是可以可以同时,是可以可以同时,是可以可以同时,是可以可以同时,是可以同时,是可以同时,是可以可以可以同时,是可以同时,是可以同时,是可以同时,是可以可以可以可以可以同时,是可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以可以			持有发行人股票的锁定			
一种锋:张春茹			期限自动延长六个月。如			
#4年: 整本			遇除权除息事项,上述发			
群锋:张春茹 提份限售 承诺 提份限售 承诺 提供有的发行人股份总数 的百分之二十五。若其在 发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内 申报离职,自申报离职之日起十八个月内不转让 其直接或间接持有的发行人股份。若其在发行人首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十二个月之间申报离职,自申报离职。自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份。若 其在发行人首次公开发行股票上市之日起十二个月后申报离职,自申报离职之日起六个月内不			行价作相应调整。在前述			
群锋:张 春茹 从员期间,每年转让的股份。数的百分之二十五。若其在发行人股份总数的百分之二十五。若其在发行人股份总数的百分之二十五。若其在发行人内内。中报离职,自申报离职之日起十八个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份:若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职,自申报离职。自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份:若其在发行人首次公开发行股票上市之日起十二个月后申报离职,自申报离职,任过党证明,但是证明,但是证明,是证明,是证明,是证明,是证明,是证明,是证明,是证明,是证明,是证明,			锁定期满后,在发行人担			
存茹 永诺 人员期间,每年转让的股份不超过其直接或间接持有的发行人股份总数的百分之二十五。若其在发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职。自申报离职之日起十八个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份;若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职。自申报	註锋. 라	股	任董事、监事和高级管理	2020年		
份不超过其直接或间接 持有的发行人股份总数 的百分之二十五。若其在 发行人首次公开发行股 票上市之日起六个月内 申报离职,自申报离职之 日起十八个月内不转让 其直接或间接持有的发 行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			人员期间,每年转让的股	05月06	2021-05-06	正常履行
的百分之二十五。若其在 发行人首次公开发行股 票上市之日起六个月內 申报离职,自申报离职之 日起十八个月內不转让 其直接或间接持有的发 行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月內不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月內不 转让其直接或间接持有	711 711	/34 141	份不超过其直接或间接	日		
发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职,自申报离职,自申报离职之日起十八个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份;若其在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职,自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或间接持有的发行人股份;若其在发行人首次公开发行股票上市之日起十二个月后申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职,自申报离职之日起六个月内不转让其直接或间接持有			持有的发行人股份总数			
票上市之日起六个月内 申报离职,自申报离职之 日起十八个月内不转让 其直接或间接持有的发 行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			的百分之二十五。若其在			
申报离职,自申报离职之 日起十八个月内不转让 其直接或间接持有的发 行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			发行人首次公开发行股			
日起十八个月內不转让 其直接或间接持有的发 行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月內不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月內不 转让其直接或间接持有			票上市之日起六个月内			
其直接或间接持有的发 行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			申报离职,自申报离职之			
行人股份;若其在发行人 首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			日起十八个月内不转让			
首次公开发行股票上市 之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			其直接或间接持有的发			
之日起第七个月至第十 二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			行人股份; 若其在发行人			
二个月之间申报离职,自 申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			首次公开发行股票上市			
申报离职之日起十二个 月内不转让其直接或间 接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			之日起第七个月至第十			
月内不转让其直接或间接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			二个月之间申报离职,自			
接持有的发行人股份;若 其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			申报离职之日起十二个			
其在发行人首次公开发 行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			月内不转让其直接或间			
行股票上市之日起十二 个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			接持有的发行人股份;若			
个月后申报离职,自申报 离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			其在发行人首次公开发			
离职之日起六个月内不 转让其直接或间接持有			行股票上市之日起十二			
转让其直接或间接持有			个月后申报离职,自申报			
			离职之日起六个月内不			
的发行人股份。因发行人			转让其直接或间接持有			
			的发行人股份。因发行人			

		非红妇类八定族只龙井			
		进行权益分派等导致其			
		直接或间接持有发行人			
		股份发生变化的,仍应遵			
		守上述规定。其减持公司			
		股份时,将严格遵守《上			
		市公司股东、董监高减持			
		股份的若干规定》《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》的相关规定实施。若			
		中国证监会和深圳证券			
		交易所在其减持公司股			
		份前有其他规定的,则其			
		承诺将严格遵守其减持			
		公司股份时有效的规定			
		实施减持。			
		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			
		次发行前所直接或间接			
		持有的发行人股份,也不			
		由发行人回购该部分股			
		份;在前述锁定期结束			
		后,在黎峰担任发行人董			
		事、监事或高级管理人员			
		期间,每年转让的股份不			
济南金		超过其直接或间接持有			
思齐投		的发行人股份总数的百	2020 Æ		
资管理	股份限售	分之二十五。若黎峰在发	2020年	2022 05 06	工器屋怎
合伙企	承诺	行人首次公开发行股票	05月06	2023-05-06	正常履行
业 (有限		上市之日起六个月内申	日		
合伙)		报离职,自黎峰申报离职			
		之日起十八个月内不转			
		让其直接或间接持有的			
		发行人股份; 若黎峰在发			
		行人首次公开发行股票			
		上市之日起第七个月至			
		第十二个月之间申报离			
		职,自黎峰申报离职之日			
		起十二个月内不转让其			
		直接或间接持有的发行			
		人股份; 若黎峰在发行人			

		首次公开发行股票上市 之日起十二个月后申报 离职,自黎峰申报离职之 日起六个月内不转让其 直接或间接持有的发行 人股份。因公司进行权益 分派等导致其直接或间 接持有公司股份发生变 化的,仍应遵守上述规 定。其减持公司股份时, 将严格遵守《上市公司股 东、董监高减持股份的若 干规定》《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》的相关规			
		定实施。若中国证监会和 深圳证券交易所在其减 持公司股份前有其他规 定的,则其承诺将严格遵 守其减持公司股份时有 效的规定实施减持。			
济实务合业合物的资金商油企业的企业的企业的企业的企业的企业的	股份限售承诺	发行人股票上市之时,不转让或者发行人的人口,不转让或者委托他人管理或人们的一个人们,不要其间,也是一个人们的一个人们,不要,一个人们的一个人们,不要,一个人们,不是一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人们,不是一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,	2020年 05月06 日	2023-05-06	正常履行

	4				
		二个月之间申报离职,自			
		黎峰申报离职之日起十			
		二个月内不转让其直接			
		或间接持有的发行人股			
		份;若黎峰在发行人首次			
		公开发行股票上市之日			
		起十二个月后申报离职,			
		自黎峰申报离职之日起			
		六个月内不转让其直接			
		或间接持有的发行人股			
		份。因公司进行权益分派			
		等导致其直接或间接持			
		有公司股份发生变化的,			
		仍应遵守上述规定。其减			
		持公司股份时,将严格遵			
		守《上市公司股东、董监			
		高减持股份的若干规定》			
		《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》的相关规定实			
		施。若中国证监会和深圳			
		证券交易所在其减持公			
		 司股份前有其他规定的,			
		 则其承诺将严格遵守其			
		减持公司股份时有效的			
		规定实施减持。			
		"自发行人股票在证券交			
		易所上市交易之日起十			
		二个月内,不转让或者委			
成都航		托他人管理其直接或问			
天工业		接持有的发行人公开发			
互联网		行股票前已发行的股份,			
智能制	HH W HH 42-	也不由发行人回购该部	2020年		
造产业	股份限售	分股份。若发行人股票在	05月06	2021-10-12	正常履行
投资基	承诺	证券交易所上市成功,根	日		
金合伙		据相关法律法规,本次发			
企业(有		行申报前近六个月内因			
限合伙)		发行人定向发行股票新			
		增的其所持发行人股份			
		自该次定向发行股票的			
		工商变更登记完成之日			
		起三十六个月内不得转			

			让或者委托他人管理,也不由发行人回购该部分股份。因发行人进行权益分派等导致其直接或间接持有发行人股份发生变化的,仍应遵守上述规定。其减持公司股份时,将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《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。若中国证监会和深圳证券交易所在其减持公司股份前有其他规定的,则其承诺将严格遵守其减持公司股份时有效			
黎:	和 股份诺	分限售	的规定实施减持。" "自发行人股票上市之日起三十六个人管理其本次发行前所有的发行人股票上市之日或者委托他人管理其本次发行的发行人股票在前接持有的发行人股票在前途的,由发行人人股票在前途的,并,发行人上股票连续的,并不全人人人人人,或者上市后六个月内如发行人人的或者上市后六个月期末(2020年11月6日)收盘价低于发行人股票的。如遇除权保制定期保权保护,上进行价,持有发行人股票的。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制。如遇除权保制,是行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,是可以以及行价,可以以及对处的,可以以及行价,可以以及对处的,可以以及对处的,可以以及对处的,可以以及对处的,可以以及对处的,可以以及对处的,可以以及对处的,可以以及可以以及可以以及对处的,可以以及对处的,可以以及可以以及可以以及可以以及可以以及可以以及可以以及可以以及可以以及可以以	2020年 05月06 日	2023-05-06	正常履行

	-	T	1		
		其直接或间接持有的发			
		行人股份总数的百分之			
		二十五。若黎峰或其在发			
		行人首次公开发行股票			
		上市之日起六个月内申			
		报离职,自黎峰或其申报			
		离职之日起十八个月内			
		不转让其直接或间接持			
		有的发行人股份; 若黎峰			
		或其在发行人首次公开			
		发行股票上市之日起第			
		七个月至第十二个月之			
		间申报离职,自黎峰或其			
		申报离职之日起十二个			
		月内不转让其直接或间			
		接持有的发行人股份; 若			
		黎峰或其在发行人首次			
		公开发行股票上市之日			
		起十二个月后申报离职,			
		自黎峰或其申报离职之			
		日起六个月内不转让其			
		直接或间接持有的发行			
		人股份。因公司进行权益			
		分派等导致其直接或间			
		接持有公司股份发生变			
		化的,仍应遵守上述规			
		定。其减持公司股份时,			
		将严格遵守《上市公司股			
		东、董监高减持股份的若			
		干规定》《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》的相关规			
		定实施。若中国证监会和			
		深圳证券交易所在其减			
		持公司股份前有其他规			
		定的,则其承诺将严格遵			
		守其减持公司股份时有			
		效的规定实施减持。"			
黄绪涛;	He West	"自发行人股票上市之日	2020年		
鲁效停;	股份限售	起十二个月内,不转让或	05月06	2021-05-06	正常履行
许明:张	承诺	者委托他人管理其本次	日日		
学顺;周		发行前所直接或间接持			

建朋	有的发行人股份,也不由	<u> </u>
) 建加	发行人回购该部分股份;	
	所持股票在前述锁定期	
	满后两年内减持的,其减	
	持价格不低于发行价;发	
	行人上市后六个月内如	
	发行人股票连续二十个	
	交易日的收盘价均低于	
	发行价,或者上市后六个	
	月期末(2020年11月6	
	日)收盘价低于发行价,	
	持有发行人股票的锁定	
	期限自动延长六个月。如	
	遇除权除息事项,上述发	
	行价作相应调整。在前述	
	锁定期满后,在发行人担	
	任董事、监事和高级管理	
	人员期间,每年转让的股	
	份不超过其直接或间接	
	持有的发行人股份总数	
	的百分之二十五。若其在	
	发行人首次公开发行股	
	票上市之日起六个月内	
	申报离职,自申报离职之	
	日起十八个月内不转让	
	其直接或间接持有的发	
	行人股份; 若其在发行人	
	首次公开发行股票上市	
	之日起第七个月至第十	
	二个月之间申报离职,自	
	申报离职之日起十二个	
	月内不转让其直接或间	
	接持有的发行人股份; 若	
	其在发行人首次公开发	
	行股票上市之日起十二	
	个月后申报离职,自申报	
	离职之日起六个月内不	
	转让其直接或间接持有	
	的发行人股份。因发行人	
	进行权益分派等导致其	
	直接或间接持有发行人	
	股份发生变化的,仍应遵	
	守上述规定。其减持公司	
	1 TVC/201/C 0 V 120/11 1 1 1 1	

	Τ			T	
		股份时,将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》 《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》的相关规定实施。若中国证监会和深圳证券交易所在其减持公司股份前有其他规定的,则其承诺将严格遵守其减持公司股份时有效的规定实施减持。"			
王军	股份限售	是 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	2020年 05月06 日	2021-05-06	正常履行

			支拉式阿拉杜士站也是			
			直接或间接持有的发行			
			人股份。因发行人进行权			
			益分派等导致其直接或			
			间接持有发行人股份发			
			生变化的,仍应遵守上述			
			规定。其减持公司股份			
			时,将严格遵守《上市公			
			司股东、董监高减持股份			
			的若干规定》《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》的			
			相关规定实施。若中国证			
			监会和深圳证券交易所			
			在其减持公司股份前有			
			其他规定的,则其承诺将			
			 严格遵守其减持公司股			
			 份时有效的规定实施减			
			· 持。			
			"1、本人及本人关系密切			
			的家庭成员,将不在中国			
			境内外直接或间接从事			
			与金现代现有及将来从			
			事的业务构成同业竞争			
			的任何活动;目前未拥有			
			与金现代存在同业竞争			
			关系的任何其他企业、机	2020 年 05 月 06 日	长期	
	The Lie	关于同业 竞争、	构、实体的股份、股权或			
			任何权益,将来也不会直			
			接或间接在该领域进行			
	黎峰		投资、收购,或在该等企			正常履行
			业、机构、实体中担任董			
			事、监事、高级管理人员			
			或核心技术人员。			
			2、本人从任何第三方获			
			得的任何商业机会与金			
			现代之业务构成或可能			
			构成实质性竞争的,本人			
			将立即通知金现代,并将			
			该等商业机会让与金现			
			代。			
			3、本人承诺将不向业务			

		与金现代之业务构成竞争的其他企业、机构、实体或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。 如上述承诺被证明为不真实或未被遵守,本人将向金现代赔偿一切直接和间接损失。 本承诺书自签字之日生效,并在金现代合法有效存续且本人依照证券交易所股票上市规则为金现代关联人期间内有效。"			
韩南齐管伙(合张锋金投理企有伙春游思资合业限);	关 竞 联 资 方 诺	"本人/本合伙企业目前 没有、将来也不会以任何 方式直接或间接从事与 金现代相同、相似或在任 何方面构成竞争的业务, 也可接投资于业务与金现 代相同、类似或在任何东 面构成竞争的公司、企业 或其他机构、组织。 如本人/本合伙企业违背 承诺,愿承担相关法律责 任。 本承诺书自签署之日生 效,并在金现代合法有效 存续且本人/本合伙企业 依照证券交易所股票上 市规则为金现代关联方 期间内有效。"	2020年 05月06 日	长期	正常履行
黎峰	关于同业 竞争、关 联交易占用 方面的承 诺	"(1)本人将尽力减少、 规范或避免本人及本人 所实际控制的其他企业 与公司之间发生关联交 易;对于确有必要且无法 避免的交易均将遵循市 场规则,本着公平、公允 和等价有偿的原则,交易	2020年 05月06 日	长期	正常履行

程序,与其他股东平等 地行使股东权利,履行股 东义务,保证不通过关联 交易谋取不正当利益或 损害公司以及其他股东 的合法权益,并按规定履 行信息披露义务。 (2)本人保证严格遵守 法律法规和中国证券监 督管理委员会、证券交易 所有关规范性文件及公 司管理制度的规定,决不 以委托管理、借款、代偿 债务、代整款项或者其他 任何方式占用公司的资 金或其他资产,不利用实 际控制人、股东、董事地 位谋取不当的利益,不进 行有损公司及其他股东 的关联交易。 如违反上述承诺给公司 造成损失,由本人/本合 伙企业承担赔偿责任。" 付晓军: 韩锋:黄
程序,与其他股东平等 地行使股东权利,履行股 东义务,保证不通过关联 交易谋取不正当利益或 损害公司以及其他股东 的合法权益,并按规定履 行信息披露义务。 (2)本人保证严格遵守 法律法规和中国证券监 督管理委员会、证券交易 所有关规范性文件及公 司管理制度的规定,决不
价格确定,按照《公司章 程》、《关联交易管理制 度》等公司管理制度的规 定,履行相关的内部决策

	1		1	Г	
王运杰;		部决策程序, 与其他股			
许明;杨		东平等地行使股东权利,			
翠云;张		履行股东义务,保证不通			
春茹;张		过关联交易谋取不正当			
学顺;周		利益或损害公司以及其			
建朋;朱		他股东的合法权益,并按			
晓莉		规定履行信息披露义务。			
		(2) 本人/本合伙企业保			
		证严格遵守法律法规和			
		中国证券监督管理委员			
		会、证券交易所有关规范			
		性文件及公司管理制度			
		的规定,决不以委托管			
		理、借款、代偿债务、代			
		 垫款项或者其他任何方			
		式占用公司的资金或其			
		 他资产,不利用股东、董			
		 事、监事及高级管理人员			
		地位谋取不当的利益,不			
		进行有损公司及其他股			
		东的关联交易。			
		如违反上述承诺给公司			
		造成损失,由本人/本合			
		(大)			
		本公司如未能完全且有			
		效的履行承诺事项中的			
		各项义务或责任,则承诺			
		将采取以下措施予以约			
		束: 及时、充分披露承诺			
		事项未能履行、无法履行			
金现代		或无法按期履行的具体			
信息产		原因; 自愿接受社会公开	2020年		
业股份	其他承诺	监督,监管部门可以督促	05月06	长期	正常履行
有限公	不 四 / 7 四	公司及时改正并继续履	日	₩ /yy	工口//久门
司		行相关公开承诺;以自有	H		
ΗJ		资金补偿公众投资者因			
		依赖相关承诺实施本公			
		司股票交易而遭受的直			
		接损失,补偿金额依据本			
		公司与投资者协商确定			
		的金额,或证券监督管理			
		部门、司法机关等有权机			
		10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			

付晓军;	其他承诺	本人如未能完全且有效	2020年	长期	正常履行
黎峰	其他承诺	项采通承履行体出投资替交人违属于公司,有依股损与的部式或明证,不可以的,并未会的人所,是事本投资证别,是有人的人所,是有人的人们的,并是有人的人们的,是有人的人们的,并是有人的人们的,是有人的人们的,并是一个人的人们的,是一个人们的人们的,是一个人们的一个人。这一个人们的人们的,是一个人们的人们的,是一个人们的人们的,是一个人们的人们的,是一个人们的人们的,是一个人们的人们的人们的,是一个人们的人们的人们的人们的人们的人们的人们的人们的人们的人们的人们的人们的人们的人	2020年 05月06 日	长期	正常履行
		关认定的方式或金额确定:自本公司完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之日起 12 个月期间内,本公司将不发行证券,包括但不限于股票、公司债券及证券监督管理部门认可的其他证券品种:自本公司未完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之前,本公司不以任何形式向董事、监事、高级管理人员增加薪酬或津贴。			

周建朋; 朱晓莉		公司,因此给公司或投资公司,因此给公司或投资公司,因此给公司或投资公司或投资公司或投资公司,依法法院等。			
黎峰	其他承诺	份数的百分之二十五,减 持价格不低于发行价(如 遇除权除息,发行价作相 应调整),减持方式包括 但不限于交易所集中竞 价交易方式、大宗交易方 式、协议转让方式等证券 交易所认可的合法方式。 (1)如本人通过证券交 易所集中竞价交易减持 公司股份,在任意连续 90日内,本人减持股份 的总数将不超过公司股	2020年 05月06 日	2025-05-06	正常履行

份总数的1%,且在本人 首次卖出股份的15个交 易日前向深圳证券交易 所报告备案减持计划、并 予以公告,该减持计划的 内容将包括但不限于本 人拟减持股份的数量、来 源、减持时间区间(不超 过6个月)、方式、价格 区间、减持原因等信息; (2) 如本人采取大宗交 易方式减持公司股份,在 任意连续90日内,本人 减持股份的总数将不超 过公司股份总数的2%, 且将在本人首次卖出股 份的三个交易日前予以 公告;(3)如本人采取协 议转让方式减持公司股 份,对单个受让方的转让 比例将不低于公司股份 总数的5%,转让价格下 限比照大宗交易的规定 执行,且将提前三个交易 日予以公告; (4) 如通过 其他合法方式减持,则遵 循法律法规、部门规章、 规范性文件及证监会、深 圳证券交易所的相关规 定依法减持。本人将严格 按照中国证监会《上市公 司股东、董监高减持股份 的若干规定》(中国证券 监督管理委员会公告 〔2017〕9号〕及深圳证 券交易所《上市规则》《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》等关于股份减持的 规定及要求执行。若中国 证监会及深圳证券交易 所对减持事宜有新规定

过公司股份总数的 2%, 且将在本人首次卖出股 份的三个交易日前予以		韩 春 锋 茹	其他承诺		2020年05月06日	2023-05-06	正常履行
--	--	---------	------	--	-------------	------------	------

协议转让方式等证券交 易所认可的合法方式。 (1) 如其通过证券交易 所集中竞价交易减持公 司股份,在任意连续90 日内,其减持股份的总数 将不超过公司股份总数 的 1%,且在其首次卖出 股份的15个交易日前向 深圳证券交易所报告备 案减持计划、并予以公 告,该减持计划的内容将 包括但不限于其拟减持 股份的数量、来源、减持 时间区间(不超过6个 月)、方式、价格区间、 减持原因等信息;(2)如 其采取大宗交易方式减 持公司股份,在任意连续 90 日内, 其减持股份的 总数将不超过公司股份 总数的2%,且将在其首 次卖出股份的三个交易 日前予以公告;(3)如其 采取协议转让方式减持 公司股份,对单个受让方 的转让比例将不低于公 司股份总数的5%,转让 价格下限比照大宗交易 的规定执行,且将提前三 个交易日予以公告; (4) 如通过其他合法方式减 持,则遵循法律法规、部 门规章、规范性文件及证 监会、深圳证券交易所的 相关规定依法减持。 其将严格按照中国证监 会《上市公司股东、董监 高减持股份的若干规定》 (中国证券监督管理委 员会公告〔2017〕9号) 及深圳证券交易所《上市 规则》《深圳证券交易所

	1	1				
			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》等关于股份			
			减持的规定及要求执行。			
			若中国证监会及深圳证			
			券交易所对减持事宜有			
			新规定的,将严格遵守相			
			关规定执行。			
			如未履行该等承诺,转让			
			相关股份所取得的收益			
			归金现代信息产业股份			
			有限公司所有。"			
			"公司招股说明书和有关			
			申报文件真实、准确、完			
			整。如招股说明书存在虚			
			假记载、误导性陈述或者			
			重大遗漏,对判断公司是			
			否符合法律规定的发行			
			条件构成重大、实质影响			
			的,在该项事实经有权机			
			关生效法律文件确认后			
			30 日内,公司将启动股			
			份回购方案, 控股股东将			
			督促公司实施回购方案。			
			股份回购的价格为本次			
全	现代		发行价格和有权机关认			
	息产		定违法事实之目前 30 个	2020年		
	2股份	其他承诺	交易日发行人股票二级	05月06	长期	正常履行
	限公	X10/11/4	市场均价孰高者确定,股	日	V - 27,93	1117/2013
司			份回购数量为首次公开			
73	•		发行的全部新股(若公司			
			股票有派息、送股、资本			
			公积金转增股本等除权、			
			除息事项的,回购的股份			
			包括首次公开发行的全			
			部新股及其派生股份,发			
			行价格将相应进行除权、			
			除息调整)。公司招股说			
			明书有虚假记载、误导性			
			陈述或者重大遗漏,致使			
			投资者在证券交易中遭			
			受损失的,将严格按照			
			《证券法》、最高人民法			
			《四分74公/》 以同八八亿			

	绪涛;鞠 雷;黎峰;	人 尼升帕	券交易中遭受损失的,将	日		111/2/13
		其他承诺	大遗漏,致使投资者在证	05月06	长期	正常履行
	付晓军; 韩锋;黄		公司招股说明书有虚假 记载、误导性陈述或者重	2020年		
-	付晓军:		律法规执行。" ————————————————————————————————————			
			修订,则按届时有效的法			
			失。如相关法律法规相应			
			的规定,赔偿投资者损			
			天的氏事赔偿条件的名 干规定》等相关法律法规			
			证券市场因虚假陈述引 发的民事赔偿案件的若			
			最高人民法院《关于审理			
			人将严格按照《证券法》、			
			券交易中遭受损失的,本			
			大遗漏,致使投资者在证			
			记载、误导性陈述或者重	日		
	黎峰	其他承诺	公司招股说明书有虚假	05月06	长期	正常履行
			售股份。	2020年		
			结束后其已转让的原限			
			法回购本次发行的全部 新股,并依法回购锁定期			
			影响的,其将督促公司依 法回购本次发行的会部			
			发行条件构成重大、实质影响的、基格积公司体			
			司是否符合法律规定的			
			或者重大遗漏,对判断公			
			有虚假记载、误导性陈述			
			整。公司招股说明书中如			
			申报文件真实、准确、完			
			"公司招股说明书和有关			
			益得到有效保护。"			
			监督,确保投资者合法权			
			和赔偿金额,并接受社会			
			法文书认定的赔偿方式			
			公司将严格履行生效司			
			有效的法律法规执行。			
			法规相应修订,则按届时			
			投资者损失。如相关法律			
			关法律法规的规定,赔偿			
			虚假陈还引友的氏事始 偿案件的若干规定》等相			
			院《关于审理证券市场因 虚假陈述引发的民事赔			

	树德效军杰杨张张周朱杰杨张张周、张张章;王运明;		高人民法院《关于审理证 券市场因虚假陈述引发 的民事赔偿案件的若干 规定》等相关法律法规的 规定,赔偿投资者损失。 如相关法律法规相应修 订,则按届时有效的法律 法规执行。			
	光大证 券股份 有限公 司	其他承诺	若因光大证券在本次发 行工作期间为发行人首 次公开发行股票制作、出 具的文件有虚假记载、误 导性陈述或者重大遗漏, 给投资者造成损失的,将 先行赔偿投资者损失。	2020年 05月06 日	长期	正常履行
	立信会 计师事 务所(特 殊普通 合伙)	其他承诺	如立信会计师事务所(特殊普通合伙)在本次发行工作期间被行政机关、司法机关依法认定未勤勉尽责,所制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并因上述行为造成投资者直接经济损失的,立信会计师事务所(特殊普通合伙)将承担相应民事赔偿责任,依法赔偿投资者损失。	2020年 05月06 日	长期	正常履行
1	山东德 衡律师 事务所	其他承诺	若因山东德衡律师事务 所为金现代信息产业股份有限公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投资者造成损失的,将按照《证券法》、最高人民法院《关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》及其他相关规定,赔偿投资者损	2020年 05月06 日	长期	正常履行

		失,如能证明无过错的除外。			
北京天 健兴业 资产评 估有限 公司	其他承诺	北京天健兴业资产评估有限公司如因其过错致使其为发行人本次首次公开发行上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,给投资者造成损失的,其将按照有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决,依法赔偿投资者损失。	2020年 05月06 日	长期	正常履行
金现代 信息产 业股份 有限公 司	其他承诺	本公司将严格履行填补 被摊薄即期回报措施,若 未履行填补被摊薄即期 回报措施,将在公司股东 大会上公开说明未履行 填补被摊薄即期回报措 施的具体原因并向公司 股东和社会公众投资者 道歉;如果未履行相关承 诺事项,致使投资者在证 券交易中遭受损失的,公 司将依法赔偿。	2020年 05月06 日	长期	正常履行
黎峰	其他承诺	"1、不越权干预公司的经营管理活动,不侵占公司的利益; 2、承诺出具日后至公司本次首次公开发行股票并上市实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且承诺相关内容不能满足中国证监会该等规定时,届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。"	2020年 05月06 日	长期	正常履行
韩锋;济 南金思 齐投资	其他承诺	"承诺不越权干预公司的 经营管理活动,不侵占公 司的利益。	2020年 05月06 日	长期	正常履行

	韩绪雷黎树德效明茹顺朋锋涛黎森;等;张愚周黄鞠峰;李刘鲁许春学建	其他承诺	本合、 "不或采利(消费)。" "不或采利(消费)。" "不或采利(消费)。" "不或者用益。" 一。一个个人他方。,不为,不为,不为,不为,不为,不为,不为,不为,不是,不是,不是,不是,不是,不是,不是,不是,不是,不是,不是,不是,不是,	2020年 05月06 日	长期	正常履行
股权激励承诺	 不适用		按照其制定或发布的有 关规定、规则,对本人作 出相关处罚或采取相关 管理措施。"			

其他对公司中小股东所作 承诺	不适用
承诺是否按时履行	是
如承诺超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行 的具体原因及下一步的工 作计划	不适用

- 2、公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目达到原盈利预测及 其原因做出说明
- □ 适用 ✓ 不适用
- 三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况
- □ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

- 四、董事会对最近一期"非标准审计报告"相关情况的说明
- □ 适用 ✓ 不适用
- 五、董事会、监事会、独立董事(如有)对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明
- □ 适用 ✓ 不适用
- 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

✓ 适用 □ 不适用

重要会计政策变更

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

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

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

会计政策变更的内容和原因	受影响的资产负债表项目	2020年	1月1日		
会		合并	母公司		
将质保期内质保运维服务履约义务对	年初未分配利润	-3,880,395.50	-3,546,935.33		

应的收入进行拆分处理	盈余公积	-394,103.93	-394,103.93
	合同负债	4,274,499.43	3,941,039.26
将未到期的质保金由应收账款重分类	合同资产	9,004,076.80	8,526,948.80
至合同资产	应收账款	-9,004,076.80	-8,526,948.80
上家住业女和圣协委业均商委八米不	合同负债	7,851,751.25	5,801,416.35
与销售业务相关的预收款项重分类至 合同负债	其他流动负债	471,105.08	348,084.98
口門外峽	预收款项	-8,322,856.33	-6,149,501.33

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

运 剧····································	2020年12月31日/2020年度					
受影响的资产负债表项目	合并 母公司					
合同负债	4,016,191.17	3,781,017.89				
营业收入	-4,016,191.17	-3,781,017.89				
合同资产	12,076,582.52	11,365,361.70				
应收账款	-12,076,582.52	-11,365,361.70				
合同负债	8,091,387.28	6,747,258.98				
其他流动负债	485,483.24	404,835.54				
预收款项	-8,576,870.52	-7,152,094.52				

(2) 执行《企业会计准则解释第13号》

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

①关联方的认定

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

②业务的定义

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

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

(3) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》(财会[2019]22 号),适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业(以下简称重点排放企业)。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行,重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定,比较财务报表不做调整,执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

金现代信息产业股份有限公司 2020 年年度报告全文

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会〔2020〕10 号), 自 2020 年 6 月 19 日起施行,允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定,对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让,企业可以选择采用简化方法进行会计处理。对于由新冠肺炎疫情直接引发的和出租人达成的租金减免,本公司在编制 2020 年度财务报表时,均已采用上述通知中的简化方法进行处理,冲减本期管理费用人民币 12.22 万元。

七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

✓ 适用 □ 不适用

2020年公司新设5家全资子公司,分别为云豹快码(北京)信息技术有限公司、上海金实创信息技术有限公司、杭州金实创信息科技有限公司、武汉金码信息技术有限公司、广州金码信息技术有限公司。

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	立信会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	田华、姜波
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4

是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 ✓ 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

□ 适用 √ 不适用

十、破产重整相关事项

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 ✓ 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

金现代信息产业股份有限公司 2020 年年度报告全文 十二、处罚及整改情况 □ 适用 ✓ 不适用 公司报告期不存在处罚及整改情况。 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况 □ 适用 √ 不适用 十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况 □ 适用 ✓ 不适用 公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。 十五、重大关联交易 1、与日常经营相关的关联交易 □ 适用 ✓ 不适用 公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易 □ 适用 ✓ 不适用 公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。 3、共同对外投资的关联交易 □ 适用 ✓ 不适用 公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。 4、关联债权债务往来 □ 适用 ✓ 不适用 公司报告期不存在关联债权债务往来。

67

5、其他重大关联交易

公司报告期无其他重大关联交易。

□ 适用 ✓ 不适用

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

单位:

合同订立 公司方名 称	合同订立对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行 的各项条 件是否发 生重大变 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
-------------------	----------	-----------	-------------	---------------------	---------------------	--------------	----------------------------	-----------------------------

4、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用 报告期内委托理财概况

单位:万元

具体类型 委托	理财的资金来源 委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
-----------	------------------	-------	----------

银行理财产品	自有资金	14,000	14,000	0
银行理财产品	暂时闲置的募集资金	22,900	22,900	0
券商理财产品	自有资金	2,000	2,000	0
合计		38,900	38,900	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 ✓ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

(2) 委托贷款情况

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、其他重大合同

✓ 适用 🗆 不适用

合同 立 司 名 称	合同 订立 对方 名称	合同标的	合同 签订 日期	合涉资的面值(元(有同及产账价值万)如)	合涉资的估值(元(有同及产评价值万)如)	评估 机构 名称 (如 有)	评估 基准 日 (如 有)	定价原则	交易 价格 (万 元)	是否	关联	截报期的行况	披露日期	披露索引
金代息业份限司山省算心(家级现信产股有公与东计中 国超计	工和息部息术展业信化信技发司	2020 年同关体推中项(合用件(急物攻和验广心目融应软一应物	2020 年 11 月 18 日			无		不适用	5,242	否	不 在 联 系	项 正 执 中	2020 年 12 月 25 日	巨潮 资讯 风, 公告 编号: 2020- 042

算济	资保						
南中	障、						
心)、	科						
山东	研、						
顺能	健康						
网络	养						
科技	老、						
有限	食药						
公	溯						
司、	源)						
武汉							
东方							
赛思							
软件							
股份							
有限							
公司							
组成							
的联							
合体							

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

报告期内,公司向勉县融媒体中心捐赠扶贫资金10万元,用于勉县融媒体中心摄制勉县农产品宣传片(6类产品,片长各1分钟,共6分钟),扩大对外宣传,带动全县农产品销售,稳定增加群众收入。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

暂无后续精准扶贫计划。

(2) 年度精准扶贫概要

报告期内,公司向勉县融媒体中心捐赠扶贫资金10万元,用于勉县融媒体中心摄制勉县农产品宣传片(6类产品,片长各1分钟,共6分钟),扩大对外宣传,带动全县农产品销售,稳定增加群众收入。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
----	------	---------

一、总体情况		
其中: 1.资金	万元	10
二、分项投入		
1.产业发展脱贫		—
其中: 1.1 产业发展脱贫项目类型		农林产业扶贫
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	1
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	10
2.转移就业脱贫		
3.易地搬迁脱贫		—
4.教育扶贫		
5.健康扶贫		
6.生态保护扶贫		
7.兜底保障		
8.社会扶贫		
9.其他项目		
三、所获奖项(内容、级别)		

(4) 后续精准扶贫计划

暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是√否

不适用

公司及子公司不属于环保部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行国家有关环境保护方面的法律法规,报告期内未出现因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

十八、其他重大事项的说明

✓ 适用 □ 不适用

公司使用自有资金 2,000万元,认购山东省新动能基金管理有限公司等相关方发起设立的山东华宸财金新动能创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"基金")份额。该基金首期规模为人民币 50,000 万元,第二期新增认缴出资总额为人民币 22,000万元,公司认购第二期新增出资额的 2,000 万元,本次认购完成后公司占该基金的比例为2.78%,占第二期出资比例为 9.09%。公司于 2020 年 8 月 28 日与山东华宸股权投资管理有限公司、山东凯庆股权投资管理有限公司、济南财金投资管理有限公司、山东省新动能基金管理有限公司、三庆实业集团投资有限公司、济南市股权投资母基金有限公司、烟台市财金

金现代信息产业股份有限公司 2020 年年度报告全文

新动能基金管理有限公司、济南文化产业投资有限公司、滨州云风信息技术合伙企业(有限合伙)签订了《山东华宸财金新动能创业投资合伙企业(有限合伙)合伙协议》。该事项已于2020年8月28日在巨潮资讯网进行了披露,公告编号为2020-029,并于2020年9月9日披露了进展公告,公告编号为2020-030.

十九、公司子公司重大事项

□ 适用 ✓ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次变	动前		本次变	动增减(+	, –)		本次变	动后
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	344,100,000	100.00%						344,100,000	80.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	344,100,000	100.00%						344,100,000	80.00%
其中:境内法人 持股	87,177,000	25.33%						87,177,000	20.27%
境内自然 人持股	256,923,000	74.67%						256,923,000	59.73%
4、外资持股									
其中: 境外法人									
持股									
境外自然 人持股									
二、无限售条件股份			86,025,000				86,025,000	86,025,000	20.00%
1、人民币普通股			86,025,000				86,025,000	86,025,000	20.00%
2、境内上市的外 资股									
3、境外上市的外 资股									
4、其他									
三、股份总数	344,100,000	100.00%	86,025,000				86,025,000	430,125,000	100.00%

股份变动的原因

✓ 适用 □ 不适用

主要系公司首开发行股份所致。

金现代信息产业股份有限公司 2020 年年度报告全文

股份变动的批准情况

✓ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准金现代信息产业股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2019]2972号)核准,公司获准在深圳证券交易所向社会公开发行人民币普通股(A股)8,602.50万股,发行价格为4.4元/股。

股份变动的过户情况

□ 适用 ✓ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 ✓ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 ✓ 不适用

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

2019年度,公司基本每股收益为0.26元,稀释每股收益为0.26元 ,归属于公司普通股股东的每股净资产为2.06元 。2020年度,公司基本每股收益为0.17元,稀释每股收益为0.17元,归属于公司普通股股东的每股净资产为2.58元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 ✓ 不适用

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

✓ 适用 🗆 不适用

股票及其 衍生证券 名称	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市 交易数量	交易终止 日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普 通股(A 股)	2020年04 月20日	4.4 元/股	86,025,000	2020年05月06日	86,025,000		巨潮资讯 网,公告名称:首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书	2020 年 04 月 30 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证								

报告期内证券发行(不含优先股)情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准金现代信息产业股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2019]2972号) 核准,公司获准在深圳证券交易所向社会公开发行人民币普通股(A股)8,602.50万股,发行价格为4.4元/股,该等股票于2020年4月20日发行,于2020年5月6日上市。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

✓ 适用 □ 不适用

2020年5月6日,公司首次公开发行不超过 8,602.50万股人民币普通股,股份总数由34,410万股增加至43,012.5万股。报告期期初,公司资产总额为623,968,929.75元,负债总额为138,804,903.76元,资产负债率为22.25%;报告期期末,公司资产总额为1,108,370,199.34元,负债总额为47,314,219.15元,资产负债率为4.27%。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

								平位: 放			
报告期末普通股股东总数	27,771	年度 告 日 一 普 股 数	25,601	报告期 末表块 权恢复 的优先 股股东 总数(如 有)(参 见注9)	0	上一月	告披露日前 末表决权恢 先股股东总 有)(参见注	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 无 售 件 股 数	质押或? 股份状态	东结情况 数量			
黎峰	境内自然人	36.73%	157,987,500	0	157,987,500	0					
韩锋	境内自然人	8.47%	36,450,000	0	36,450,000	0					
济南金思齐 投资管理合 伙企业(有	境内非国有 法人	6.28%	27,000,000	0	27,000,000	0					

限合伙)									
张春茹	境内自然人	5.49%	23,625,000	0	23,625,000	0			
孙莹	境内自然人	2.52%	10,828,500	0	10,828,500	0			
成都航天工 业互联网智 能制造产业 投资基金合 伙企业(有 限合伙)	境内非国有 法人	2.35%	10,100,000	0	10,100,000	0			
浙江立德金 投投资管理 有限公司一 厦门立德保 和股权投资 基金合伙企 业(有限合 伙)	境内非国有法人	2.09%	9,000,000	0	9,000,000	0			
克拉玛依昆 仑朝阳创业 投资基金合 伙企业(有 限合伙)	境内非国有法人	1.74%	7,500,000	0	7,500,000	0			
燕东华泰电 气(北京) 有限公司	境内非国有 法人	1.57%	6,750,000	0	6,750,000	0			
吴龙超	境内自然人	1.57%	6,741,000	0	6,741,000	0			
上述股东关联动的说明	关系或一致行	公司董事长黎峰先生直接持有公司 15,798.75 万股,并通过金思齐间接持有公司 1,515.15 万股。							
上述股东涉及 决权、放弃表明		不适用							
			前 10 名无限售	条件股东持	寺股情况				
股东	名称		报告期末持有	i 无限售条件	牛股份数量		股份	种类	
			,,.,.,				股份种类	数量	
徐正						790,600	人民币普 通股	790,600	
何宗清						352,671	人民币普 通股	352,671	
							X-2/1X		

		通股	
黄秋萍	231,900	人民币普 通股	231,900
姚鸣	219,000	人民币普 通股	219,000
沈新宇	204,400	人民币普 通股	204,400
陈德华	202,200	人民币普 通股	202,200
陶启平	199,700	人民币普 通股	199,700
黄国伟	186,000	人民币普 通股	186,000
冯遵刚	180,077	人民币普 通股	180,077
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	公司未知上述股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上定的一致行动人。	二市公司收购 管	拿理办法》规
参与融资融券业务股东情况 说明(如有)(参见注 5)	1、报告期末,公司股东"徐正"通过普通证券账户持有公司股用证券账户持有本公司股份790,500股,实际合计持有公司股份2、报告期末,公司股东"沈新宇"通过普通证券账户持有公司资者信用证券账户持有本公司股份102,900股,实际合计持有公司、报告期末,公司股东"黄国伟"通过普通证券账户持有公司用证券账户持有本公司股份186,000股,实际合计持有公司股份	分 790,600 股; 股份 101,500 公司股份 204,4 股份 0 股,通	股,通过投 00 股;

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

□是√否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质: 自然人控股 控股股东类型: 自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
黎峰	中国	否
主要职业及职务	董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市	无	

公司的股权情况

控股股东报告期内变更

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

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

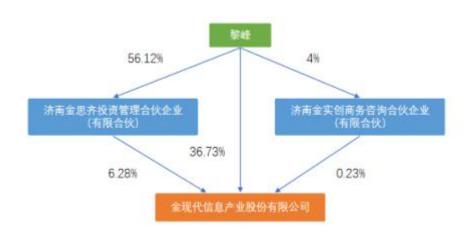
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居 留权
黎峰	本人	中国	否
主要职业及职务	上市公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

□ 适用 ✓ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 ✓ 不适用

4、其他持股在10%以上的法人股东

□ 适用 ✓ 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□ 适用 ✓ 不适用

第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数	本期增 持股份 数量 (股)	本期減 持股份 数量 (股)	其他增减变动(股)	期末持股数 (股)
黎峰	董事长	现任	男	55	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	157,987,500				157,987,500
韩锋	董事	现任	男	70	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	36,450,000				36,450,000
张春茹	董事、 审计部 负责人	现任	女	54	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	23,625,000				23,625,000
黎莉	董事	现任	女	58	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	2,362,500				2,362,500
周建朋	董事、总经理	现任	男	41	2018 年 08 月 01	2021 年 07 月 30 日	1,050,000				1,050,000
鲁效停	董事、 董事会 秘书	现任	男	33	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
鞠雷	独立董事	现任	男	38	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
刘德运	独立董事	现任	男	52	2018 年 08	2021 年 07	0				0

					月 0 1 日	月 30 日					
李树森	独立董事	现任	男	51	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
王军	监事、 副总工 程师	现任	男	39	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
付晓军	监事	现任	男	48	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
王运杰	监事	现任	男	41	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
朱晓莉	职工监事	现任	女	31	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
杨翠云	部 二 二 二 二 二	现任	女	33	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
许明	副总经理	现任	男	41	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	600,000				600,000
黄绪涛	副总经理	现任	男	43	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	150,000				150,000
张学顺	财务总 监	现任	男	45	2018 年 08 月 01 日	2021 年 07 月 30 日	0				0
合计							222,225,000	0	0	0	222,225,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

三、任职情况

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

现任董事简历如下:

黎峰先生: 1965年6月生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历,博士学位。1988年6月至今,就职于山东大学计算机学院,历任讲师、副教授、硕士研究生导师; 2001年12月,创立金现代,现任公司董事长; 2015年5月至今,任金思齐执行事务合伙人; 2018年9月至今,任金实创执行事务合伙人。

韩锋先生: 1950 年 7 月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1977 年 7 月至 2000 年 7 月,就职于山东工业大学,任研究员; 2000 年 8 月至 2004 年 12 月,就职于山东大学基建处,任研究员; 2004 年 12 月至 2010 年 7 月,就职于山东大学校工会; 2010 年 8 月退休; 2015 年 8 月至今,任公司董事。

张春茹女士: 1966年12月生,中国国籍,无境外永久居留权,大专学历。2005年7月至2010年6月,从事投资业务; 2010年7月至2013年9月,就职于山东天泉电气技术有限公司,任财务人员; 2013年10月至2015年6月,就职于山东金码,任财务人员; 2007年10月至今,任山东齐东方生物技术有限公司董事; 2013年2月至今,任济南和兴电力工程设计有限公司监事; 2015年7月至今,任公司审计部负责人; 2015年8月至今,任公司董事。

黎莉女士: 1962 年 11 月生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历。1988 年 7 月年至 1995 年 3 月,就职于山东大学齐鲁医院,历任住院医师、主治医师; 1995 年 3 月至 1996 年 11 月,在瑞典留学; 1996 年 11 月至今,历任山东大学齐鲁医院教授、硕士研究生导师、副主任医师、主任医师、肿瘤中心化疗科副主任。2015 年 8 月至今,任公司董事。

周建朋先生: 1979年8月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2002年8月至今,就职于金现代,历任开发部经理、技术总监、副总经理、总经理; 2015年5月至今,任山东金码、济南金码执行董事; 2015年8月至今,任公司董事。

鲁效停先生: 1987年5月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2009年10月至今,就职于金现代,历任研发工程师、项目经理、经理助理、研发副经理、人资企划部部门经理、董事会秘书等职务,2017年12月至今,任公司董事。

鞠雷先生: 1982 年 10 月出生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历。2011 年 2 月至今,就职于山东大学,历任教师、副教授、教授。2017 年 12 月至今,任公司董事。

刘德运先生: 1970年1月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1995年7月至2012年3月,就职于山东经济学院,历任讲师、副教授、资产评估教研室主任; 2012年3月至今,就职于山东财经大学,现任会计学院副教授、资产评估系主任; 1995年7月至1998年9月,就职于山东东方会计师事务所,任部门经理; 2016年7月至今,任上海锦积投资管理合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人; 2017年12月至今,任公司董事。

李树森先生: 1968年6月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。1990年7月至1993年1月,就职于浙江省委高校工委,任干事;1993年1月至1993年10月,就职于山东省农村经济开发投资公司,任职员;1993年10月至1996年5月,就职于信息快报社,任编委、第一编辑部主任;1996年5月至2001年3月,就职于山东经济日报社,任通联部主任;2001年3月至2005年12月,就职于山东舜翔律师事务所,任金融部主任;2005年12月至2009年3月,就职于山东保君律师事务所,任金融部主任;2009年3月至2011年2月,就职于山东高行律师事务所,任主任;2011年2月至2013年5月,就职于山东树森律师事务所,任主任;2013年5月至今,就职于山东康桥律师事务所,任高级合伙人;2017年12月至今,任公司董事。

现任监事简历如下:

王军先生: 1982年1月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历。2004年7月至今,就职于金现代,历任项目经理、研发五部经理、电力技术中心主任、副总工程师兼第五事业部群总经理。2015年5月至今,任济南金码经理。2015年

8月至今,任公司监事。

付晓军先生: 1972 年 7 月出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。1994 年 7 月至 1996 年 8 月,就职于乌鲁木齐铁路局,任工程师; 1996 年 8 月至 2003 年 3 月,就职于新疆证券有限责任公司,任部门经理; 2003 年 3 月至 2008 年 1 月,就职于宏源证券股份有限公司,任部门经理; 2008 年 1 月至 2012 年 8 月,就职于宏源证券股份有限公司信息技术中心,任高级经理; 2012 年 8 月至 2013 年 9 月,就职于北京实地创业投资有限公司,任副总裁; 2008 年 6 月至今,任常州诺德电子有限公司董事; 2013 年 9 月至今,任北京昆仑星河投资管理有限公司副总经理; 2015 年 3 月至 2018 年 11 月,任上海昫能太阳能科技有限公司董事; 2016 年 11 月至今,任宁波梅山保税港区纵横星河投资管理有限公司董事、经理; 2016 年 11 月至今,任宁波梅山保税港区纵横星河投资管理有限公司董事、经理; 2016 年 11 月至今,任宁波梅山保税港区零伟投资管理有限公司执行董事、经理; 2017 年 8 月至今,任克拉玛依纵横星河投资管理有限公司董事、总经理; 2017 年 12 月至今,任公司监事。

王运杰先生: 1979年10月出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2001年7月至2002年10月,就职于上海祥瑞财务咨询有限公司,任职员;2002年10月至2004年11月,就职于太平洋安泰人寿保险公司(现建信人寿),任职员;2004年11月至2008年5月,就职于安邦财产保险股份有限公司,任财务经理;2008年5月至2011年3月,就职于中国证监会,任主任科员;2011年3月至2013年4月,就职于招商证券股份有限公司,任投行总部副总裁;2013年4月至2017年1月,就职于华西证券股份有限公司,任投行总部执行董事;2017年1月至今,就职于航天科工投资基金管理(成都)有限公司,任投资总监;2017年12月至今,任公司监事。

朱晓莉女士: 1988年3月出生,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2013年9月至今,就职于金现代,任软件开发工程师;2017年12月至今,任公司职工代表监事。

杨翠云女士: 1989 年 12 月出生, 无境外永久居留权, 专科学历。2011 年 7 月至今, 就职于金现代,任行政服务中心职员; 2017 年 12 月至今,任公司职工代表监事。

周建朋先生: 总经理, 简历参见上述董事会成员介绍。

许明先生:副总经理,1980年3月生,中国国籍,无境外永久居留权,专科学历。2001年7月至2005年12月,就职于江苏电力信息技术有限公司,任项目经理;2006年1月至今,就职于金现代,历任总经理助理、副总经理;2014年6月至2018年12月,兼任青岛金现代总经理。

黄绪涛先生:副总经理,1977年10月生,中国国籍,无境外永久居留权,专科学历。1999年8月至2001年11月,就职于济南现代计算机工程公司,任工程部经理;2001年12月至今,就职于金现代,历任工程部经理、总经理助理、副总经理。

张学顺先生: 财务总监,1975年6月出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历。2007年1月至2009年7月,就职于力诺集团股份有限公司,任财务中心部长,2009年7月至2010年11月,就职于山东三融环保工程有限公司,任财务总监,2011年2月至2012年8月,就职于山东思源水业工程有限公司,任财务总监、副总经理;2012年9月至2017年6月,就职于山东诺安诺泰信息系统有限公司,任财务总监、副总裁;2017年6月至2017年9月,就职于金现代,任财务人员;2017年9月至今,就职于金现代,任财务总监。

鲁效停先生:董事会秘书,简历参见上述董事会成员介绍。

在股东单位任职情况

✓ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单 位担任的 职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
黎峰	济南金思齐投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务 合伙人	2015年05月12日		否

黎峰	济南金实创商务咨询合伙企业(有限合伙)	执行事务 合伙人	2018年09月17日	否
在股东单				
位任职情				
况的说明				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓 名	其他单位名称	在其他单位担任 的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否 领取报酬津贴
黎峰	山东大学	副教授、硕士研 究生导师	1988年06月01日		是
黎莉	齐鲁医院	教授、硕士研究 生导师、肿瘤中 心化疗科副主任	1996年11月01日		是
张春茹	济南和兴电力工程设计有限公司	监事	2013年02月20日		否
张春茹	山东齐东方生物技术有限公司	董事	2007年10月11日		否
鞠雷	山东大学	教授、硕士研究 生导师	2011年02月01日		是
鞠雷	中国计算机学会	体系结构专委会 委员、容错计算 专委会委员	2011年02月01日		否
刘德运	山东财经大学	副教授	2012年03月01日		是
刘德运	上海锦积投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2016年07月29日		否
李树森	山东康桥律师事务所	高级合伙人	2013年05月01日		是
李树森	中华全国律协环境、资源与能源 法专业委员会	委员	2010年11月01日		否
李树森	山东省律协环境保护业务委员 会	副主任	2014年5月01日		否
李树森	济南仲裁委员会	仲裁员	2013年04月01日		是
付晓军	常州诺德电子股份有限公司	董事	2016年02月26日		否
付晓军	宁波梅山保税港区睿伟投资管 理有限公司	执行董事、经理	2016年11月11日		否
付晓军	宁波梅山保税港区纵横星河投 资管理有限公司	董事、经理	2016年11月22日		否

付晓军	克拉玛依纵横星河投资管理有 限公司	董事长、总经理	2017年08月29日	否
王运杰	航天科工投资基金管理(成都) 有限公司	投资总监	2017年01月01日	是
在其他单位				
任职情况的				
说明				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 ✓ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事会下设薪酬与考核委员会,审查公司董事及高级管理人员履行职责的情况并对其进行年度绩效考评。薪酬与考核委员会提出的公司董事的薪酬计划,须经董事会同意后提交股东大会审议后方可实施;公司高级管理人员的薪酬分配方案须报董事会批准。公司监事会的薪酬方案由监事会同意后提交股东大会审议后实施。董事、监事、高级管理人员的报酬依据公司的盈利水平及其职责履行情况并结合年度绩效完成情况综合确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位: 万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关 联方获取报酬
黎峰	董事长	男	55	现任	72.4	否
韩锋	董事	男	70	现任		否
张春茹	董事、审计部 负责人	女	54	现任	17.14	否
黎莉	董事	女	58	现任		
周建朋	董事、总经理	男	41	现任	78.46	否
鲁效停	董事、董事会 秘书	男	33	现任	43.9	否
鞠雷	独立董事	男	38	现任	6	否
刘德运	独立董事	男	52	现任	6	否
李树森	独立董事	男	51	现任	6	否
王军	监事、副总工 程师	男	39	现任	46.54	否
付晓军	监事	男	48	现任		
王运杰	监事	男	41	现任		

朱晓莉	职工监事	女	31	现任	11.11	否
杨翠云	职工监事	女	33	现任	3.59	否
许明	副总经理	男	41	现任	64.4	否
黄绪涛	副总经理	男	43	现任	64.66	否
张学顺	财务总监	男	45	现任	52.16	否
合计				1	472.36	

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□ 适用 ✓ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	2,230
主要子公司在职员工的数量(人)	603
在职员工的数量合计(人)	2,833
当期领取薪酬员工总人数 (人)	2,922
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	0
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
销售人员	105
技术人员	2,142
财务人员	10
行政人员	111
研发人员	465
合计	2,833
教育	程度
教育程度类别	数量(人)
本科及以上	2,073
专科	749
专科以下	11
合计	2,833

2、薪酬政策

公司高度重视薪酬与绩效管理,公司根据战略发展方向和人力资源管理总体要求,遵循国家相关法律、行政法规建立

科学、规范并具有市场竞争力的薪酬体系,以行业薪酬水平为基础,参考高科技行业薪酬水平及各地城市系数,同时结合本公司预期达到的业绩水平,使公司整体薪酬水平体现对外的市场竞争性,以吸引并保留公司内外的优秀人才。根据员工所匹配的岗位职级,按照员工所从事的岗位职责及员工本人的工作能力、工作业绩等综合因素,确定员工的薪酬水平,避免主观人为因素影响,使其薪酬对内具有公平性。依据岗位性质设置合理薪酬结构,区分不同贡献以及不同业绩表现的员工,鼓励价值创造,明确激励导向,拉开奖金差距,鼓励通过价值创造获得更高薪酬回报。薪酬预算控制在本公司财务支付能力之内,并根据公司经营效益、薪资市场行情、宏观经济因素变化等因素适时调整公司整体薪酬结构以及薪酬水平。

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

报告期计入成本的职工薪酬总额为212,877,020.39元,占公司成本总额的比重为77.74%;公司2020年职工薪酬总额为324,669,412.39元,利润总额为72,875,666.26元,职工薪酬总额每增减变动1%,将会影响公司利润总额反向变动4.46%。核心技术人员占公司总人数的比重为0.18%;其薪酬占职工薪酬总额的比重为0.0001%。

3、培训计划

为全面提升公司员工的综合素质和业务能力,增强员工的安全意识、服务意识和业务水平,公司根据发展需要和员工多样化培训需求,由公司培训学校和人力资源部统一组织培训。培训包括内部培训和外部培训等常规培训;内部培训主要包括员工的上岗培训、员工岗位操作和技能培训、安全生产培训等。外部培训主要包括外部专家与研发人员交流培训、外部培训讲师管理培训等。

4、劳务外包情况

□ 适用 ✓ 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规和规范性文件的要求,健全治理机制、建立合理高效的公司治理结构,以确保公司规范运作,提高公司治理水平。报告期内,公司股东大会、董事会、监事会依法运作,公司治理的实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严遵循《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等法律、法规和规定性文件的规定和要求,规范股东大会的通知、召集、召开和表决程序,聘请律师对股东大会的合法性出具法律意见书,采取现场会议、网络投票相结合的方式召开会议,为股东参加股东大会提供便利,确保股东的合法权益,尽可能为股东参加股东大会提供便利,使其充分行使股东权利,平等对待所有股东,确保全体股东特别是中小股东享有平等地位,充分行使自己的权力。

2、关于公司与控股股东

公司按照《公司法》《证券法》《公司章程》及证券监管部门的有关规定正确处理与控股股东的关系。公司的人员、资产、财务、机构、业务独立。控股股东、实际控制人及其关联人不存在违法违规占用公司资金以及要求公司违法违规提供担保的情形。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》《公司章程》规定,公司董事会由9名董事组成,其中3名独立董事,设董事长1名。公司董事会均严格按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《公司章程》及《董事会议事规则》的程序召集、召开。公司董事出席董事会和股东大会,依法行使职权,勤勉尽责地履行董事的职责和义务,在公司战略发展、日常经营、资本运作等多方面建言献策、贡献良多。为适应不断变化的行业情况与监管情况,公司董事积极参与各类培训,切实提高履行职责的能力。董事会下设薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会和审计委员会,各委员会根据各自职责对公司发展的事项进行专项研究,为董事会决策提供意见和建议。

4、关于监事与监事会

根据《公司章程》及《监事会议事规则》的规定,公司监事会由5名监事组成,其中职工代表监事2名。监事会人数与人员组成符合法律法规与《公司章程》的要求。公司监事会按照《公司章程》及《监事会议事规则》的程序召集、召开。公司监事会认真履行自己的职责,秉着对全体股东负责的态度,对公司财务以及董事、高级管理人员行使职权的合法合规性进行监督,充分维护公司及股东的合法权益。为适应不断变化的行业情况与监管情况,公司监事积极参与各类培训,切实提高了履行监事职责的能力。

5、关于内部审计制度的建立与执行

为规范经营管理,控制风险,保证经营业务活动的正常开展,公司根据《公司法》《证券法》《企业内部控制基本规范》等有关法律、法规和规章制度,结合公司的实际情况、自身特点和管理需要,制定了贯穿于公司生产经营各层面、各环节的内部控制体系,并不断完善。

6、关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作,严格按照《上市公司信息披露管理办法》、深圳证券交易所创业板上市公司的信息披露格式指引等规定以及公司制定的《信息披露制度》等操作性文件的要求,真实准确、完整及时的披露信息。公司指定《上海证券报》《证券时报》《证券日报》《中国证券报》为公司信息披露报纸,巨潮资讯网为公司信息披露网站,确保全体股东及广大投资者能平等获取有关信息。公司高度重视投资者关系管理工作,重视维护与投资者、监管机构、媒体的关系,耐心回复投资者咨询。

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

□是√否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《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、资产、人员、机构和财务方面与控股股东及其控制的其他企业保持独立,具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大 会	年度股东大会	79.29%	2020年04月10日		无
2020 年第一次临 时股东大会	临时股东大会	50.49%	2020年06月09日	2020年06月10日	巨潮资讯网,公告 编号: 2020-015

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 ✓ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

	独立董事出席董事会及股东大会的情况						
独立董事姓名	本报告期应 参加董事会 次数	现场出席董 事会次数	以通讯方式 参加董事会 次数	委托出席董 事会次数	缺席董事会 次数	是否连续两 次未亲自参 加董事会会 议	出席股东大会次数
鞠雷	7	6	1	0	0	否	1
刘德运	7	6	1	0	0	否	2
李树森	7	4	3	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司独立董事恪尽职守、勤勉尽责,按照法律、法规、《公司章程》等的规定和要求,独立、客观、公正地履行独立董事的义务,对董事会会议的各项议题进行审慎审议,并积极发表独立意见与看法,为董事会的规范运作和科学决策起到积极地促进作用。独立董事对公司提出的各项合理建议均被采纳,其专业的知识和经验为公司的发展提供了专业的指导性意见和建议,维护了公司的整体利益及全体股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会共设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会四个专门委员会。报告期内,各专门委员会以及全体委员恪尽职守、勤勉尽责,发挥各自的专业特长、技能和经验,将与会讨论的重要事项汇 集成结论或形成决议,及时向董事会进行汇报或提请董事会审议,为董事会的科学高效决策提供切实有效协助。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

为完善公司激励机制,确保公司高层管理人员更好地履行职责,维护公司及股东的利益,公司不断完善对高级管理人员的绩效考评及激励机制,使其适应公司不断发展的需要。高级管理人员的绩效考核直接与公司经营管理目标挂钩,根据公司设定目标和实际任务完成情况进行考核。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期

2021年04月26日

内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn): 2020 年度内部控制评价报告				
纳入评价范围单位资产总额占公司合 并财务报表资产总额的比例		100.00%			
纳入评价范围单位营业收入占公司合 并财务报表营业收入的比例		100.00%			
	缺陷认定标准				
类别	财务报告	非财务报告			
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括:公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为、公司更正已公布的财务报告、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、审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效; 财务报告重要缺陷的迹象包括:未依照公认会计准则选择和应用会计政策、未建立反舞弊程序和控制措施、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制、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。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	非财务报告重大缺陷的存在的迹象 包括: 重要营运目标或关键业绩指标 的执行不合理,严重偏离且存在方向 性错误,对公司经营产生严重负面作 用,违犯国家法律法 规或规范性文件、 重大决策程序不 科学、 制度缺失可能导致系统性失 效、 重大或重要缺陷不能得到整改、 其他对公司负面影响重大的情形。 其他情形按影响程度分别确定为重 要缺陷或一般缺陷。			
定量标准	重大缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后,该缺陷总体影响水平高于重要性水平(营业收入的 0.5%); 重要缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后,该缺陷总体影响水平低于重要性水平(营业收入的 0.5%),但高于一般性水平(营业收入的 0.1%); 一般缺陷指考虑补偿性控制措施和实际偏差率后,该缺陷总体影响水平低于一般性水平(营业收入的 0.1%)。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下: 重大缺陷:500万元(含)以上 重要缺陷:100万元(含)500万元			
财务报告重大缺陷数量(个)		0			
非财务报告重大缺陷数量(个)		0			
财务报告重要缺陷数量(个)		0			
非财务报告重要缺陷数量(个)		0			

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段

金现代按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2020 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。

本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。

内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日 期	2021年04月26日
内部控制鉴证报告全文披露索 引	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn): 2020 年度内部控制鉴证报告
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□是√否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√ 是 □ 否

第十一节 公司债券相关情况

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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021年04月23日
审计机构名称	立信会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字[2021]第 ZA11781 号
注册会计师姓名	田华、姜波

审计报告正文

金现代信息产业股份有限公司全体股东:

审计意见

我们审计了金现代信息产业股份有限公司(以下简称金现代)财务报表,包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了金现代 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。

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,我们独立于金现代,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。

关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认的真实性及准确性	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表	我们就收入的确认真实性及准确性实施的审计程序包括:
附注"三、重要会计政策和会计估计"注释(二十八)所述的会	1、了解和评价管理层与收入确认真实性及准确性相关的关键
计政策及"五、合并财务报表项目附注"注释(三十)。	内部控制的设计和运行有效性;
2020年金现代合并财务报表中确认的主营业务收入为人民币	2、选取样本检查与收入确认相关的外部及内部证据等支持性
492,415,391.90元。	资料,外部证据主要包括:中标通知书、项目商务合同、项
由于主营业务收入系金现代的关键业绩指标之一,从而存在管	目技术协议、验收报告或结算确认单等,内部证据主要包括:
理层为了达到特定目标或期望而调节收入确认时点的固有风	项目立项审批资料、项目人员分配表、项目完工归档资料等,
险,因此我们将收入的确认识别为关键审计事项	进而评价公司的收入确认政策是否符合企业会计准则的相关
	规定,并采用一致的会计处理方法;
	3、选择样本采用积极式函证的方式向客户进行函证,以确认
	收入的真实性及准确性;

4、对重大新增客户进行背景调查,检查相关业务的真实性及 交易合理性。

(二) 存货的存在性和成本核算的准确性

策和会计估计"注释(十二)所述的会计政策及"五、合并财务括:

报表项目附注"注释(八)。

2020年12月31日,金现代合并财务报表中存货账面价值为部控制的设计和运行有效性;

由于金现代按照项目归集成本和结转存货,期末存在较大的存合作意向书等文件,评价业务项目存在的真实性;

货余额,存货的结转对金现代财务指标影响较大,因此我们确3、对成本原始记录进行抽查核对并进行测试,对不同项目间 认存货的存在性和成本核算的准确性识别为关键审计事项。

存货的会计政策详情请参阅合并财务报表附注"三、重要会计政|我们就存货的存在性和成本核算的准确性实施的审计程序包

- 1、了解和评价管理层对存货的存在和成本结转相关的关键内
- 2、选取业务项目样本,获取与项目相关的合同、中标通知书、
- 的成本分配进行抽查复核,进而评价公司的成本归集及结转 是否符合企业会计准则的相关规定,并采用一致的会计处理 方法;
- 4、结合业务类型对收入以及毛利情况执行分析性复核,分析 成本的合理性;
- 5、对主要客户未完工项目,就项目合同信息、项目进展等情 况进行函证确认。

(三) 应收账款的可收回性及坏账准备计提的充分性

应收款项坏账准备会计政策详情及分析请参阅财务报表附注我们就应收账款的可收回性及坏账准备计提的充分性实施的 "三、公司重要会计政策、会计估计"注释(十一)所述的会计审计程序包括:

政策及"五、合并财务报表项目附注"注释(四)。

2020年12月31日, 金现代合并财务报表中应收账款原值为评估以及应收账款坏账准备相关的内部控制:

569,457,029.06元,坏账准备为84,728,420.39元。

由于金现代管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运据,关注管理层是否充分识别已发生减值的项目;

|用重大会计估计和判断,且影响金额重大,因此我们确定应收|3、对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本,复核管理层 账款的可收回性识别为关键审计事项

- 1、了解、评估并测试管理层对应收账款发生坏账可能的风险
- 2、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证
- 对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性;
- 4、对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账 款,评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理;
- 5、实施函证程序,确认应收账款挂账金额是否与客户确认金 额相符;
- 6、结合期后回款情况检查,评价公司应收账款的可收回性及 坏账准备计提的充分性。

其他信息

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

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

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

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

管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督金现代的财务报告过程。

注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
 - (三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对金现代持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致金现代不能持续经营。
 - (五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六)就金现代中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

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: 金现代信息产业股份有限公司

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	107,601,395.67	106,628,594.07

结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	405,672,614.33	210,109.59
衍生金融资产		
应收票据	13,691,099.77	8,458,088.47
应收账款	484,728,608.67	400,482,812.69
应收款项融资	19,642,961.54	11,446,273.67
预付款项	1,547,242.39	8,574,440.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,842,431.51	8,514,326.57
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	49,005,257.62	38,098,917.58
合同资产	12,076,582.52	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,114,061.62	120,794,216.77
流动资产合计	1,104,922,255.64	703,207,780.25
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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,239,827.93	1,425,210.56
固定资产	71,705,563.03	26,718,077.70
在建工程		
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产		
无形资产	100,315.58	179,021.77
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,009,362.72	809,256.51
递延所得税资产	10,184,555.24	5,918,560.68
其他非流动资产	1,350,000.00	45,818,450.00
非流动资产合计	87,589,624.50	80,868,577.22
资产总计	1,192,511,880.14	784,076,357.47
流动负债:		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	15,529,605.31	17,572,592.43
预收款项	43,478.38	8,362,990.35
合同负债	12,107,578.45	
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	26,372,311.34	21,517,562.31
应交税费	17,190,333.59	14,698,044.14
其他应付款	8,053,317.89	10,536,666.87
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	2,903,605.74	
流动负债合计	82,200,230.70	72,687,856.10
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	77,364.07	3,242,209.88
递延所得税负债	676,483.63	24,510.96
其他非流动负债		
非流动负债合计	753,847.70	3,266,720.84
负债合计	82,954,078.40	75,954,576.94
所有者权益:		
股本	430,125,000.00	344,100,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	251,479,382.40	4,859,364.50
减: 库存股		
其他综合收益	5,343,930.00	
专项储备		
盈余公积	45,963,597.22	38,968,675.92
一般风险准备		
未分配利润	376,645,892.12	320,193,740.11
归属于母公司所有者权益合计	1,109,557,801.74	708,121,780.53
少数股东权益		
所有者权益合计	1,109,557,801.74	708,121,780.53
负债和所有者权益总计	1,192,511,880.14	784,076,357.47

法定代表人:黎峰

主管会计工作负责人: 张学顺

会计机构负责人: 李雯磊

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	85,932,507.80	83,281,275.36
交易性金融资产	315,488,170.49	140,109.59
衍生金融资产		
应收票据	12,854,774.77	8,458,088.47
应收账款	517,403,967.98	383,009,594.73
应收款项融资	18,690,581.54	9,843,913.67
预付款项	1,057,787.07	8,421,266.88
其他应收款	12,083,925.30	12,024,392.02
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	42,713,979.80	31,776,133.01
合同资产	11,365,361.70	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	78,616.35	70,000,000.00
流动资产合计	1,017,669,672.80	606,954,773.73
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	138,361,908.62	129,361,908.62
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	15,289,314.26	12,260,960.34
固定资产	57,502,470.06	15,680,276.97
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产		
无形资产	100,315.58	179,021.77
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,009,362.72	774,650.83
递延所得税资产	7,906,836.74	4,237,456.28
其他非流动资产	750,000.00	45,818,450.00
非流动资产合计	222,920,207.98	208,312,724.81
资产总计	1,240,589,880.78	815,267,498.54
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	57,952,325.96	24,918,742.37
预收款项	43,478.38	6,189,635.35
合同负债	10,528,276.87	
应付职工薪酬	23,075,505.47	19,579,473.03
应交税费	18,575,626.94	13,108,845.78
其他应付款	6,627,893.89	35,938,672.80
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,822,958.04	
流动负债合计	119,626,065.55	99,735,369.33
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		

V. 期应 任期 工 获 兴		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	77,364.07	3,218,645.05
递延所得税负债	648,817.05	14,010.96
其他非流动负债		
非流动负债合计	726,181.12	3,232,656.01
负债合计	120,352,246.67	102,968,025.34
所有者权益:		
股本	430,125,000.00	344,100,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	282,170,414.87	35,550,396.97
减: 库存股		
其他综合收益	5,343,930.00	
专项储备		
盈余公积	44,194,089.33	37,199,168.03
未分配利润	358,404,199.91	295,449,908.20
所有者权益合计	1,120,237,634.11	712,299,473.20
负债和所有者权益总计	1,240,589,880.78	815,267,498.54

3、合并利润表

单位:元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	493,929,481.46	460,607,696.54
其中: 营业收入	493,929,481.46	460,607,696.54
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	403,265,619.85	357,198,586.66
其中: 营业成本	274,895,991.98	252,693,227.65
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	3,567,051.24	3,370,496.00
销售费用	30,916,494.23	26,668,225.30
管理费用	47,158,215.01	40,900,253.54
研发费用	47,792,124.71	35,147,216.26
财务费用	-1,064,257.32	-1,580,832.09
其中: 利息费用		
利息收入	1,120,038.40	1,673,359.07
加: 其他收益	9,770,222.20	5,527,198.95
投资收益(损失以"一"号 填列)	7,569,249.66	5,136,589.40
其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益		
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)	734,914.33	210,109.59
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-35,415,859.12	-15,476,580.34
资产减值损失(损失以"-" 号填列)	-193,621.92	
资产处置收益(损失以"-" 号填列)	21,871.23	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	73,150,637.99	98,806,427.48
加: 营业外收入	7.98	2.39
减: 营业外支出	274,979.71	54,101.42
四、利润总额(亏损总额以"一"号	72,875,666.26	98,752,328.45

填列)		
减: 所得税费用	5,154,093.52	9,007,952.87
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	67,721,572.74	89,744,375.58
(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)	67,721,572.74	89,744,375.58
2.终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	67,721,572.74	89,744,375.58
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	5,343,930.00	
归属母公司所有者的其他综合收 益的税后净额	5,343,930.00	
(一)不能重分类进损益的其他 综合收益	5,343,930.00	
1.重新计量设定受益计划 变动额		
2.权益法下不能转损益的 其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允 价值变动	5,343,930.00	
4.企业自身信用风险公允 价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综 合收益		
1.权益法下可转损益的其 他综合收益		
2.其他债权投资公允价值 变动		
3.金融资产重分类计入其 他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值 准备		
5.现金流量套期储备		

6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益 的税后净额		
七、综合收益总额	73,065,502.74	89,744,375.58
归属于母公司所有者的综合收 益总额	73,065,502.74	89,744,375.58
归属于少数股东的综合收益总 额		
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.17	0.26
(二)稀释每股收益	0.17	0.26

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:黎峰

主管会计工作负责人: 张学顺

会计机构负责人: 李雯磊

4、母公司利润表

单位:元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	513,866,335.81	440,709,546.65
减: 营业成本	294,445,319.72	250,262,425.33
税金及附加	3,158,338.57	3,039,449.58
销售费用	29,327,705.00	25,887,164.07
管理费用	47,348,125.73	38,529,868.17
研发费用	39,415,284.51	30,578,220.10
财务费用	-853,229.89	-996,024.35
其中: 利息费用		
利息收入	877,333.26	1,067,007.52
加: 其他收益	8,621,150.49	4,070,136.90
投资收益(损失以"一" 号填列)	6,016,888.01	47,739,918.04
其中: 对联营企业和合营 企业的投资收益		
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)	550,470.49	140,109.59
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-36,358,250.55	-15,328,840.85
资产减值损失(损失以"-" 号填列)	-165,553.92	
资产处置收益(损失以"-" 号填列)	14,044.99	
二、营业利润(亏损以"一"号填 列)	79,703,541.68	130,029,767.43
加:营业外收入	6.29	2.15
减:营业外支出	273,433.95	13,219.50
三、利润总额(亏损总额以"一" 号填列)	79,430,114.02	130,016,550.08
减: 所得税费用	5,539,861.75	7,276,975.68
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	73,890,252.27	122,739,574.40
(一) 持续经营净利润(净亏 损以"一"号填列)	73,890,252.27	122,739,574.40
(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	5,343,930.00	
(一)不能重分类进损益的其 他综合收益	5,343,930.00	
1.重新计量设定受益计 划变动额		
2.权益法下不能转损益 的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公 允价值变动	5,343,930.00	
4.企业自身信用风险公 允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他		

综合收益		
1.权益法下可转损益的 其他综合收益		
2.其他债权投资公允价 值变动		
3.金融资产重分类计入 其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减 值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差 额		
7.其他		
六、综合收益总额	79,234,182.27	122,739,574.40
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.18	0.36
(二)稀释每股收益	0.18	0.36

5、合并现金流量表

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	392,213,409.62	366,281,036.57
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	731,973.23	1,894,944.61
收到其他与经营活动有关的现	12,593,204.05	12,436,590.65
金	12,373,204.03	12,430,370.03
经营活动现金流入小计	405,538,586.90	380,612,571.83
购买商品、接受劳务支付的现金	63,396,409.00	58,488,595.61
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	321,164,663.36	270,280,612.37
现金	321,104,003.30	270,280,012.37
支付的各项税费	34,609,432.41	35,464,307.34
支付其他与经营活动有关的现 金	41,166,966.81	24,779,239.33
经营活动现金流出小计	460,337,471.58	389,012,754.65
经营活动产生的现金流量净额	-54,798,884.68	-8,400,182.82
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	120,000,000.00	80,000,000.00
取得投资收益收到的现金	7,639,249.66	5,807,471.61
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额	92,204.67	
处置子公司及其他营业单位收 到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现 金		
投资活动现金流入小计	127,731,454.33	85,807,471.61
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	7,212,541.17	48,890,767.96

投资支付的现金	400,600,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	407,812,541.17	48,890,767.96
投资活动产生的现金流量净额	-280,081,086.84	36,916,703.65
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	348,259,150.94	
其中:子公司吸收少数股东投 资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现 金		
筹资活动现金流入小计	348,259,150.94	
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		
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	15,614,133.04	1,933,962.27
筹资活动现金流出小计	15,614,133.04	1,933,962.27
筹资活动产生的现金流量净额	332,645,017.90	-1,933,962.27
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	-2,234,953.62	26,582,558.56
加: 期初现金及现金等价物余额	106,233,494.07	79,650,935.51
六、期末现金及现金等价物余额	103,998,540.45	106,233,494.07

6、母公司现金流量表

|--|

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	345,867,046.29	339,186,569.88
收到的税费返还	731,973.23	775,012.81
收到其他与经营活动有关的现 金	16,709,902.62	25,454,661.82
经营活动现金流入小计	363,308,922.14	365,416,244.51
购买商品、接受劳务支付的现金	79,039,360.24	78,019,145.15
支付给职工以及为职工支付的现金	270,627,058.10	239,422,274.05
支付的各项税费	29,420,324.64	30,320,007.44
支付其他与经营活动有关的现金	66,723,287.41	26,489,548.22
经营活动现金流出小计	445,810,030.39	374,250,974.86
经营活动产生的现金流量净额	-82,501,108.25	-8,834,730.35
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	70,000,000.00	49,000,000.00
取得投资收益收到的现金	6,016,888.01	48,020,654.76
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额	35,132.75	
处置子公司及其他营业单位收 到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现 金		
投资活动现金流入小计	76,052,020.76	97,020,654.76
购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金	7,152,453.19	48,884,044.68
投资支付的现金	319,600,000.00	3,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支 付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	326,752,453.19	51,884,044.68
投资活动产生的现金流量净额	-250,700,432.43	45,136,610.08
三、筹资活动产生的现金流量:		

吸收投资收到的现金	348,259,150.94	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现		
金		
筹资活动现金流入小计	348,259,150.94	
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		
支付其他与筹资活动有关的现	15,614,133.04	1,933,962.27
金	13,014,133.04	1,755,762.27
筹资活动现金流出小计	15,614,133.04	1,933,962.27
筹资活动产生的现金流量净额	332,645,017.90	-1,933,962.27
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	-556,522.78	34,367,917.46
加: 期初现金及现金等价物余	02 004 175 24	40 510 057 00
额	82,886,175.36	48,518,257.90
六、期末现金及现金等价物余额	82,329,652.58	82,886,175.36

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位:元

	2020 年度																
							归属于母公司所	听有者	省权益					الم			
项目				其他权益工 具				减:		专		般				少数股	C++++++++++++++++++++++++++++++++++++
	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	库存 股	其他综合收益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	东 权 益	所有者权益合计		
一、上年期末余额	344,100,000.00				4,859,364.50				38,968,675.92		320,193,740.11		708,121,780.53		708,121,780.53		
加: 会计政策变更									-394,103.93		-3,880,395.50		-4,274,499.43		-4,274,499.43		
前期 差错更正																	
同一 控制下企业合 并																	
其他																	
二、本年期初余额	344,100,000.00				4,859,364.50				38,574,571.99		316,313,344.61		703,847,281.10		703,847,281.10		
三、本期增减变动金额(减少以	86,025,000.00				246,620,017.90		5,343,930.00		7,389,025.23		60,332,547.51		405,710,520.64		405,710,520.64		

	文历行队公司 202	 1 /2 11		1				
"一"号填列)								
(一)综合收益 总额				5,343,930.00		67,721,572.74	73,065,502.74	73,065,502.74
(二)所有者投 入和减少资本	86,025,000.00		246,620,017.90				332,645,017.90	332,645,017.90
1. 所有者投入的普通股	86,025,000.00		246,620,017.90				332,645,017.90	332,645,017.90
2. 其他权益工 具持有者投入 资本								
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额								
4. 其他								
(三)利润分配					7,389,025.23	-7,389,025.23		
1. 提取盈余公积					7,389,025.23	-7,389,025.23		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配								
4. 其他								
(四)所有者权 益内部结转								
1. 资本公积转								

增资本(或股本)								
 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	430,125,000.00		251,479,382.40	5,343,930.00	45,963,597.22	376,645,892.12	1,109,557,801.74	1,109,557,801.74

上期金额

		2019 年年度													
项目	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工	资本公积	减:	其他	专项	盈余公积	一般	未分配利润	其	小计	股东	计		

			具			库存	综合	储备		风险		他		权益	
		优先股	永续债	其他		股	收益			准备					
一、上年期末余 额	344,100,000.00				4,859,364.50				26,694,718.48		242,723,321.97		618,377,404.95		618,377,404.95
加:会计政策变更															
前期差 错更正															
同一控 制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	344,100,000.00				4,859,364.50				26,694,718.48		242,723,321.97		618,377,404.95		618,377,404.95
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)									12,273,957.44		77,470,418.14		89,744,375.58		89,744,375.58
(一)综合收益 总额											89,744,375.58		89,744,375.58		89,744,375.58
(二)所有者投 入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具															

持有者投入资本	111111111111111111111111111111111111111							
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额								
4. 其他								
(三) 利润分配					12,273,957.44	-12,273,957.44		
1. 提取盈余公积					12,273,957.44	-12,273,957.44		
2. 提取一般风险 准备								
3. 对所有者(或股东)的分配								
4. 其他								
(四)所有者权 益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补 亏损								
4. 设定受益计划 变动额结转留存 收益								
5. 其他综合收益 结转留存收益								

6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	344,100,000.00		4,859,364.50		38,968,675.92	320,193,740.11	708,121,780.53	708,121,780.53

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

		2020 年度										
项目		其	他权益工	.具			其他综合收	专项储				所有者权益合
• 7, 1	股本	优先	永续	其他	资本公积	减:库存股	共他综合权 益	各	盈余公积	未分配利润	其他	州有有权 重百 计
		股	债	710								
一、上年期末余额	344,100,000.00				35,550,396.97				37,199,168.03	295,449,908.20		712,299,473.20
加: 会计政策									-394,103.93	-3,546,935.33		-3,941,039.26
变更									-394,103.93	-3,340,933.33		-3,941,039.20
前期差错												
更正												
其他												
二、本年期初余额	344,100,000.00				35,550,396.97				36,805,064.10	291,902,972.87		708,358,433.94
三、本期增减变动金额(减少以"一"	86,025,000.00				246,620,017.90		5,343,930.00		7,389,025.23	66,501,227.04		411,879,200.17

号填列)							
(一)综合收益总 额				5,343,930.00		73,890,252.27	79,234,182.27
(二)所有者投入 和减少资本	86,025,000.00		246,620,017.90				332,645,017.90
1. 所有者投入的普通股	86,025,000.00		246,620,017.90				332,645,017.90
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所 有者权益的金额							
4. 其他							
(三)利润分配					7,389,025.23	-7,389,025.23	
1. 提取盈余公积					7,389,025.23	-7,389,025.23	
2. 对所有者(或股东)的分配							
3. 其他							
(四)所有者权益 内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏 损							

4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结 转留存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	430,125,000.00		282,170,414.87	5,343,930.00	44,194,089.33	358,404,199.91	1,120,237,634.11

上期金额

							2019 年年	手度				
项目		其	他权益工	具		减: 库存	其他综					所有者权益合
	股本	优先 股	永续 债	其他	资本公积	股	合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	计
一、上年期末余额	344,100,000.00				35,550,396.97				24,925,210.59	184,984,291.24		589,559,898.80
加: 会计政策												
变更												
前期差错												
其他												
二、本年期初余额	344,100,000.00				35,550,396.97				24,925,210.59	184,984,291.24		589,559,898.80
三、本期增减变动							-		12,273,957.44	110,465,616.96		122,739,574.40

					,		
金额(减少以"一" 号填列)							
(一)综合收益总 额						122,739,574.40	122,739,574.40
(二)所有者投入 和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所 有者权益的金额							
4. 其他							
(三)利润分配					12,273,957.44	-12,273,957.44	
1. 提取盈余公积					12,273,957.44	-12,273,957.44	
2. 对所有者(或股东)的分配							
3. 其他							
(四)所有者权益 内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏							

损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结 转留存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	344,100,000.00		35,550,396.97		37,199,168.03	295,449,908.20	712,299,473.20

三、公司基本情况

金现代信息产业股份有限公司(以下简称公司或本公司)系在山东金现代信息技术有限公司基础上整体改制成立,公司统一信用代码:91370100733715775E,截止2020年12月31日,公司注册资本为人民币430,125,000.00元,公司法定代表人:黎峰,公司注册地址:山东省济南市高新区新泺大街1166号奥盛大厦2号楼21层东区2101。

根据公司 2018 年第一次临时股东大会、第七次临时股东大会,并经中国证券监督管理委员会"证监许可 (2019) 2972 号"《关于核准金现代信息产业股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》核准,公司向社会公开发行人民币普通股 (A股) 86,025,000.00 股,增加注册资本人民币 86,025,000.00 元,变更后的注册资本为人民币 430,125,000.00 元。

公司经营范围为: 计算机软、硬件产品开发、生产、销售及相关技术服务; 电力工程施工、电力设施承装(修、试); 网络设备、电子仪器、办公自动化设备的开发、生产、批发、零售、技术服务; 安防工程的设计、施工; 软件测试; 信息系统集成服务; 信息技术咨询服务; 自有房屋租赁; 人力资源服务; 劳务派遣; 通信网络维护、研发; 信息系统运行、维护; 非学历短期成人继续教育培训(不含发证、不含国家统一认可的教育类、职业证书类等前置许可培训)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本财务报表业经公司董事会于2021年4月23日批准报出。

本公司子公司的相关信息详见本附注"七、在其他主体中的权益"。

本报告期合并范围变化情况详见本附注"六、合并范围的变更"。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司应评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力,若评价结果表明对持续经营能力产生重大怀疑的,公司应披露导致对持续经营能力产生重大怀疑的因素以及公司拟采取的改善措施。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

具体会计政策和会计估计提示:

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注"三、(十一)应收款项坏账准备"、"三、(十七)固定资产"、"三、(二十八)收入"。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

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

2、合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

开始控制时点起一直存在。

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

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

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

(2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目:

- (1) 确认本公司单独所持有的资产,以及按本公司份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认本公司单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同承担的负债;

- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

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

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

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

入当期损益的金融资产。

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

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

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

按照上述条件,本公司指定的这类金融负债主要包括:(具体描述指定的情况)

金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时,将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时,本公司终止确认金融资产:

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

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

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

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

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

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

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

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

金融负债终止确认

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

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

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

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

金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11、应收票据

详见附注五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

12、应收账款

详见附注五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

13、应收款项融资

详见附注五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 详见附注五、重要会计政策及会计估计之10、金融工具。

15、存货

存货的分类和成本

公司存货分类为未完工软件开发及实施成本及未完工运维服务项目成本,项目实施成本主要核算已与客户确定的合作项目,在完工或经客户验收确认前所发生的各项成本费用。存货按成本进行初始计量,存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

发出存货的计价方法

存货发出时按个别认定法计价。

不同类别存货可变现净值的确定依据

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。为执行已与客户确定合作项目而形成或持有的存货,以合同价格减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值。若合同为亏损合同,亏损合同仍需确认相关预计负债。

16、合同资产

自2020年1月1日起的会计政策

合同资产的确认方法及标准

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

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

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

17、合同成本

不涉及。

18、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

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

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

19、债权投资

不涉及。

20、其他债权投资

不涉及。

21、长期应收款

不涉及。

22、长期股权投资

共同控制、重大影响的判断标准

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

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

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

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

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

(1) 确认条件

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

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

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备及其他	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的,确认为融资租入资产:

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司;
- (2) 公司具有购买资产的选择权,购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值;
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分;
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值,与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- (5) 租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。

公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额 作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费。

25、在建工程

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

26、借款费用

借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1)资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出:
- (2) 借款费用已经发生;
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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。

借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

不涉及。

28、油气资产

不涉及。

29、使用权资产

不涉及。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。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,以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等 其他成本确定其入账价值,并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均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。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
外购办公软件	3年	年限平均法	预计受益期限

每年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核,本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 内部研究开发支出会计政策

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

- (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。

31、长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

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

摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

摊销年限: 3年

33、合同负债

自2020年1月1日起的会计政策

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

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

- (2) 离职后福利的会计处理方法
- (1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

不涉及。

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

37、股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

理。

以现金结算的股份支付及权益工具

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

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

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

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

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

39、收入

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

自2020年1月1日起的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

额。

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

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

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

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

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

2020年1月1日前的会计政策

(1) 软件开发及实施

软件开发及实施工作主要包含需求分析、软件设计、编码、测试、实施、试运行、验收、正式上线运行等关键节点。

公司软件开发及实施业务根据公司的服务模式、结算方式不同分为两种:按项目整体结算的软件开发及实施与按服务工作量结算的软件开发及实施。

①按项目整体结算的软件开发及实施

按项目整体结算的软件开发、实施业务,根据合同约定,公司需组织业务人员进行具体的软件开发及实施,需确保项目的进度、质量、交付,对项目开展中的风险进行管控,承担项目开发及实施过程中的整体风险,需按期交付软件开发及实施成果,并通过客户验收。该类服务模式下的软件开发及实施,公司在开发或实施工作完成,经客户验收后确认收入。

②按服务工作量结算的软件开发及实施

按服务工作量结算的软件开发及实施业务涵盖软件的设计、开发、测试和实施的各个环节,公司不需要直接面向客户提供项目整体成果,而是按合同约定向客户提供满足要求的技术人员,并以实际发生的人天数与客户进行服务结算。此种服务模式下,公司依据客户通过项目工作量结算单确认的人天工作量及人天单价确认具体项目在报告期的收入。

(2) 运行维护服务

运行维护服务在同时满足相关劳务已经提供、收入的金额能够可靠计量、相关经济利益很可能流入、交易中已发生和将发生

的成本能够可靠计量的前提下,根据与客户签订的运行维护服务合同是否约定验收条款分不同时点确认收入,具体列示如下:

- (1) 运行维护服务合同明确约定验收条款的,经客户组织验收后确认收入;
- (2) 运行维护服务合同未约定验收条款的,在约定的服务期限内平均摊销确认收入。

40、政府补助

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。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为:企业取得的,用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助;

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为:除与资产相关的政府补助之外的政府补助;

对于政府文件未明确规定补助对象的,本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为:是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

确认时点

- (1) 企业能够满足政府补助所附条件。
- (2) 企业能够收到政府补助。

以上条件同时具备时为补贴收入确认的时点。

会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

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

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

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

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

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

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

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

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

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1)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。

金现代信息产业股份有限公司 2020 年年度报告全文

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

- (1) 融资租入资产:公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接费用,计入租入资产价值。
- (2)融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始计量中,并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
执行新收入准则,在资产负债表中增加 合同资产和合同负债项目	不适用	

财政部于2017年度发布了修订的《企业会计准则14号——收入》(简称"新收入准则"),本公司自2020年1月1日开始按照新收入准则进行会计处理。根据衔接规定,对可比期间信息不予调整,首日执行新准则与现行准则的差异追溯调整本报告期期初未分配利润或其他综合收益。

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

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 ✓ 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位:元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	106,628,594.07	106,628,594.07	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	210,109.59	210,109.59	
衍生金融资产			
应收票据	8,458,088.47	8,458,088.47	
应收账款	400,482,812.69	391,478,735.89	-9,004,076.80
应收款项融资	11,446,273.67	11,446,273.67	
预付款项	8,574,440.84	8,574,440.84	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	8,514,326.57	8,514,326.57	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	38,098,917.58	38,098,917.58	
合同资产		9,004,076.80	9,004,076.80
持有待售资产			
一年内到期的非流动 资产			
其他流动资产	120,794,216.77	120,794,216.77	
流动资产合计	703,207,780.25	703,207,780.25	
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			
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产	1,425,210.56	1,425,210.56	
固定资产	26,718,077.70	26,718,077.70	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	179,021.77	179,021.77	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	809,256.51	809,256.51	
递延所得税资产	5,918,560.68	5,918,560.68	
其他非流动资产	45,818,450.00	45,818,450.00	
非流动资产合计	80,868,577.22	80,868,577.22	
资产总计	784,076,357.47	784,076,357.47	
流动负债:			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	17,572,592.43	17,572,592.43	
预收款项	8,362,990.35	40,134.02	-8,322,856.33
合同负债		12,126,250.68	12,126,250.68
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	21,517,562.31	21,517,562.31	
应交税费	14,698,044.14	14,698,044.14	
其他应付款	10,536,666.87	10,536,666.87	
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		471,105.08	471,105.08
流动负债合计	72,687,856.10	76,962,355.53	4,274,499.43
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	3,242,209.88	3,242,209.88	
递延所得税负债	24,510.96	24,510.96	
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,266,720.84	3,266,720.84	
负债合计	75,954,576.94	80,229,076.37	4,274,499.43
所有者权益:			
股本	344,100,000.00	344,100,000.00	
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积	4,859,364.50	4,859,364.50	
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	38,968,675.92	38,574,571.99	-394,103.93
一般风险准备			

未分配利润	320,193,740.11	316,313,344.61	-3,880,395.50
归属于母公司所有者权益 合计	708,121,780.53	703,847,281.10	-4,274,499.43
少数股东权益			
所有者权益合计	708,121,780.53	703,847,281.10	-4,274,499.43
负债和所有者权益总计	784,076,357.47	784,076,357.47	

调整情况说明

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	83,281,275.36	83,281,275.36	
交易性金融资产	140,109.59	140,109.59	
衍生金融资产			
应收票据	8,458,088.47	8,458,088.47	
应收账款	383,009,594.73	374,482,645.93	-8,526,948.80
应收款项融资	9,843,913.67	9,843,913.67	
预付款项	8,421,266.88	8,421,266.88	
其他应收款	12,024,392.02	12,024,392.02	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	31,776,133.01	31,776,133.01	
合同资产		8,526,948.80	8,526,948.80
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	70,000,000.00	70,000,000.00	
流动资产合计	606,954,773.73	606,954,773.73	
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	129,361,908.62	129,361,908.62	
其他权益工具投资			

	T		
其他非流动金融资产			
投资性房地产	12,260,960.34	12,260,960.34	
固定资产	15,680,276.97	15,680,276.97	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	179,021.77	179,021.77	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	774,650.83	774,650.83	
递延所得税资产	4,237,456.28	4,237,456.28	
其他非流动资产	45,818,450.00	45,818,450.00	
非流动资产合计	208,312,724.81	208,312,724.81	
资产总计	815,267,498.54	815,267,498.54	
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	24,918,742.37	24,918,742.37	
预收款项	6,189,635.35	40,134.02	-6,149,501.33
合同负债		9,742,455.61	9,742,455.61
应付职工薪酬	19,579,473.03	19,579,473.03	
应交税费	13,108,845.78	13,108,845.78	
其他应付款	35,938,672.80	35,938,672.80	
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		348,084.98	348,084.98
流动负债合计	99,735,369.33	103,676,408.59	3,941,039.26
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	3,218,645.05	3,218,645.05	
递延所得税负债	14,010.96	14,010.96	
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,232,656.01	3,232,656.01	
负债合计	102,968,025.34	106,909,064.60	3,941,039.26
所有者权益:			
股本	344,100,000.00	344,100,000.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	35,550,396.97	35,550,396.97	
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	37,199,168.03	36,805,064.10	-394,103.93
未分配利润	295,449,908.20	291,902,972.87	-3,546,935.33
所有者权益合计	712,299,473.20	708,358,433.94	-3,941,039.26
负债和所有者权益总计	815,267,498.54	815,267,498.54	

调整情况说明

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

□ 适用 ✓ 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	16% (13%)、10% (9%)、6%、5%、 3%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	10%、112.5%、5%、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
金现代信息产业股份有限公司	10%
济南高新区金现代计算机培训学校	25%
青岛金现代信息技术有限公司	25%
厦门金现代信息技术有限责任公司	25%
昆明金现代信息技术有限公司	25%
山东金码信息技术有限公司	15%
济南金码电力技术有限公司	25%
广州金码信息技术有限公司	25%
武汉金码信息技术有限公司	25%
南京实创信息技术有限公司	12.50%
北京金实创信息技术有限公司	25%
上海金实创信息技术有限公司	25%
杭州金实创信息科技有限公司	25%
云豹快码(北京)信息技术有限公司	25%

2、税收优惠

- 1、根据财政部、国家税务总局下发的《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100 号),自 2011 年 1 月 1 日起,对增值税一般纳税人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,对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。
- 2、根据《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告2019年第39号)规定,自2019年4月1日至2021年12月31日,允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%,抵减应纳税额。

- 3、根据《国家税务总局关于小规模纳税人免征增值税政策有关征管问题的公告》(国家税务总局公告2019年第4号),小规模 纳税人发生增值税应税销售行为,合计月销售额未超过10万元(以1个季度为1个纳税期的,季度销售额未超过30万元,下同)的,免征增值税。
- 4、根据《财政部税务总局关于支持个体工商户复工复业增值税政策的公告》(财政部税务总局公告2020年第13号),对湖北省增值税小规模纳税人,适用3%征收率的应税销售收入,免征增值税;除湖北省外,其他省、自治区、直辖市的增值税小规模纳税人,适用3%征收率的应税销售收入,减按1%征收率征收增值税,依据《财政部税务总局关于延续实施应对疫情部分税费优惠政策的公告》(财政部税务总局公告2021年第7号),本法规执行期限延长至2021年12月31日。

公司于2018年11月取得证书编号为GR201837002565的高新技术企业证书,有效期3年,自2018年至2020年,公司减按15%优惠 计征企业所得税;公司子公司山东金码信息技术有限公司2019年完成高新技术企业重新认定,于2019年11月取得证书编号为 GR201937001322的高新技术企业证书。有效期为3年。自2019年至2021年可减按15%优惠税率申报企业所得税。

- 5、根据《财政部税务总局发展改革委工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告2020年第45号),国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业,自获利年度起,第一年至第二年免征企业所得税,第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税;国家鼓励的重点集成电路设计企业和软件企业,自获利年度起,第一年至第五年免征企业所得税,接续年度减按10%的税率征收企业所得税。
- 6、公司2020年度符合《关于做好享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作有关要求的通知》(发改高技【2021】413号)的相关规定,属于重点软件企业,可以按照《财政部税务总局发展改革委工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告2020年第45号)的相关规定减按10%的优惠征收企业所得税。

子公司南京实创信息技术有限公司以2018年度为获利年度,享受上述税收优惠政策,2018年至2019年可享受免征企业所得税,2020年至2022年可享受按照25%的法定税率减半征收企业所得税。

7、小型微利企业所得税优惠《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13号)规定,"对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税"。公司子公司济南高新区金现代计算机培训学校2020年度符合《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例规定的小型微利企业的条件,享受上述税收优惠政策。

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

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	276,709.16	104,165.52
银行存款	103,834,431.29	106,241,928.55

其他货币资金	3,490,255.22	282,500.00
合计	107,601,395.67	106,628,594.07

其他说明

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

项目	期末余额	上年年末余额
履约保证金	3,490,255.22	282,500.00
用于担保的定期存款或通知存款	112,600.00	112,600.00
合计	3,602,855.22	395,100.00

2、交易性金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产	389,734,914.33	210,109.59
其中:		
衍生金融资产 (注 1)	389,734,914.33	210,109.59
指定以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产	15,937,700.00	
其中:		
其中: 其他权益工具投资(注2)	15,937,700.00	
合计	405,672,614.33	210,109.59

其他说明:

注1: 公司衍生金融资产主要系向金融机构购买的结构性存款及收益凭证等理财产品;

注2: 公司于2020年8月与山东华宸股权投资管理有限公司、山东凯庆股权投资管理有限公司、济南财金投资管理有限公司、山东省新动能基金管理有限公司、三庆实业集团投资有限公司、济南市股权投资母基金有限公司、烟台市财金新动能基金管理有限公司、济南文化产业投资有限公司、滨州云风信息技术合伙企业(有限合伙)签订了《山东华宸财金新动能创业投资合伙企业(有限合伙)合伙协议》。拟使用自有资金2,000万元,认购山东省新动能基金管理有限公司等相关方发起设立的山东华宸财金新动能创业投资合伙企业(有限合伙)份额,截至2020年12月31日已认购1,000万元,根据公允价值评估情况,上述权益工具投资2020年期末公允价值为15,937,700元,由于公司认购上述相关基金份额的主要目的并非用于短期内出售等交易性目的,因此为避免相关基金份额公允价值变化对公司经营业绩的影响,公司将上述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。

3、衍生金融资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	13,691,099.77	8,458,088.47
合计	13,691,099.77	8,458,088.47

单位:元

	期末余额			期初余额						
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账沿	性备	账面价
) (M	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	值
其中:										
按组合计提坏账	16,454,	100.00	2,763,2	16.79	13,691,	9,053,2	100.00	595,162.	6.57%	8,458,0
准备的应收票据	395.52	%	95.75	%	099.77	51.02	%	55	0.57%	88.47
其中:										
合计	16,454,	100.00	2,763,2	16.79	13,691,	9,053,2	100.00	595,162.	6.57%	8,458,0
ПИ	395.52	%	95.75	%	099.77	51.02	%	55	0.5770	88.47

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额			
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石が	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内	4,702,240.65	235,112.03	5.00%		
1至2年	7,886,167.25	788,616.73	10.00%		
2至3年	3,037,743.76	911,323.13	30.00%		
3年以上	828,243.86	828,243.86	100.00%		
合计	16,454,395.52	2,763,295.75			

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称		期末余额	
414外	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	类别期初余额		本期变动金额			
天 剂	别彻末视	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
账龄风险组合	595,162.55	2,168,133.20				2,763,295.75
合计	595,162.55	2,168,133.20				2,763,295.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位:元

项目 期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	380,000.00	1,305,652.50
商业承兑票据		1,112,470.00
合计	380,000.00	2,418,122.50

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位:元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位:元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况:

单位:元

单位名称 应收票据性质	金额 核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
----------------	------------	---------	-----------------

应收票据核销说明:

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

		期	末余额					期初余额	į	
类别	账面余	额	坏账	准备	心声丛	账面	余额	坏账	准备	业 五
XXX	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
其中:										
按组合计提 坏账准备的 应收账款	569,457,029. 06	100.00	84,728, 420.39	14.88	484,72 8,608.6 7	442,84 2,936.0 6	100.00	51,364, 200.17	11.60%	391,478, 735.89
其中:										
账龄风险组 合	569,457,029. 06		84,728, 420.39		484,72 8,608.6 7	442,84 2,936.0 6		51,364, 200.17		391,478, 735.89
合计	569,457,029. 06	100.00	84,728, 420.39		484,72 8,608.6 7	442,84 2,936.0 6	100.00	51,364, 200.17		391,478, 735.89

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	

按组合计提坏账准备:

夕む	期末余额			
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	

1年以内	337,732,677.58	16,886,634.70	5.00%
1至2年	136,432,673.86	13,643,267.39	10.00%
2至3年	58,704,513.31	17,611,353.99	30.00%
3年以上	36,587,164.31	36,587,164.31	100.00%
合计	569,457,029.06	84,728,420.39	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额				
117	账面余额	坏账准备	计提比例		

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	337,732,677.58
1至2年	136,432,673.86
2至3年	58,704,513.31
3年以上	36,587,164.31
合计	569,457,029.06

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

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期末余额			
天 剂	期 的床侧	计提	收回或转回	核销	其他	别不示领
账龄风险组合	51,364,200.17	33,194,220.22	170,000.00			84,728,420.39
合计	51,364,200.17	33,194,220.22	170,000.00			84,728,420.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位名称

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

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

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
第一名	59,518,838.83	10.45%	4,924,435.93
第二名	53,999,672.59	9.48%	10,778,425.41
第三名	28,153,112.71	4.94%	7,526,569.10
第四名	21,188,649.80	3.72%	6,085,028.62
第五名	19,184,732.18	3.37%	1,966,506.44
合计	182,045,006.11	31.96%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

6、应收款项融资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	19,642,961.54	11,446,273.67
合计	19,642,961.54	11,446,273.67

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

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

□ 适用 ✓ 不适用

其他说明:

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
银行承兑汇票	380,000.00	1,305,652.50
合计	380,000.00	1,305,652.50

注:公司按照信用评级情况,将承兑银行划分为信用级别较高的银行和信用级别一般的银行。信用级别较高的 6 家大型商业银行和 9 家上市股份制商业银行,均具有较强的资金实力,经营规模较大,股东多为国资背景,信用风险指标、流动性指标、资本充足率等监管指标良好。对于承兑人为信用级别较高的商业银行的应收票据,公司合理判断该金融资产上所有的风险和报酬已经发生转移,终止确认该类应收票据。

信用级别一般的银行为其他商业银行,此类银行面临着经营环境变化、资产质量明显下降、不良资产大幅攀升等问题,发生的信用风险和延期支付风险较大,其他商业银行承兑的已背书或已贴现未到期的银行承兑汇票不满足在承兑汇票背书或贴现时几乎所有的风险和报酬发生转移的条件,故公司继续确认其他商业银行承兑的已背书或已贴现未到期的银行承兑汇票。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位:元

账龄	期末余额		期初余额	
光区 四文	金额	比例	金额	比例
1年以内	1,521,552.68	98.34%	4,017,095.24	46.85%
1至2年	25,689.71	1.66%	4,557,345.60	53.15%
合计	1,547,242.39		8,574,440.84	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	548,600.00	35.46%
第二名	181,052.57	11.70%
第三名	178,512.00	11.54%
第四名	166,388.00	10.75%
第五名	97,577.52	6.31%
合计	1,172,130.09	75.76%

其他说明:

8、其他应收款

项目	期末余额	期初余额	
其他应收款	9,842,431.51	8,514,326.57	
合计	9,842,431.51	8,514,326.57	

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位:元

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

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位) 期末余额 期初余额

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 ✓ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金-差旅备用金	660,301.34	613,752.89
员工备用金-住宿备用金	5,092,259.17	3,965,836.31
员工备用金-其他备用金	71,267.73	76,660.11
押金及保证金	4,557,283.30	4,346,716.25
员工社保及公积金等	50,982.61	37,137.95
往来款		10,380.00
合计	10,432,094.15	9,050,483.51

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	536,156.94			536,156.94
2020 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	53,505.70			53,505.70
2020年12月31日余额	589,662.64			589,662.64

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	9,806,855.45
1至2年	452,038.70
2至3年	170,120.00
3年以上	3,080.00
合计	10,432,094.15

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		本期变	动金额		期末余额
	期 例 示	计提	收回或转回	核销	其他	期 不示领
账龄组合	536,156.94	53,505.70				589,662.64
合计	536,156.94	53,505.70				589,662.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位:元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

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

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
第一名	押金及保证金	621,840.00	1年以内	5.96%	31,092.00
第二名	押金及保证金	469,578.61	1年以内	4.50%	23,478.93
第三名	员工备用金-住宿 备用金	151,578.79	1年以内	1.45%	7,578.94
第四名	押金及保证金	150,000.00	1年以内	1.44%	7,500.00
第五名	押金及保证金	148,479.00	1 年以内: 135,015.00; 1-2 年: 13,464.00	1.42%	8,097.15
合计		1,541,476.40		14.77%	77,747.02

6) 涉及政府补助的应收款项

单位:元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金
平区石协	政府开助次日石标	为17个7个中央	79171 700 107	额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

单位:元

	期末余额			期初余额		
项目	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
1、未完工软件 开发及实施成 本	47,476,508.42		47,476,508.42	34,278,250.51		34,278,250.51
2、未完工运维 服务项目成本	1,528,749.20		1,528,749.20	3,820,667.07		3,820,667.07
合计	49,005,257.62		49,005,257.62	38,098,917.58		38,098,917.58

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
- 次日	州彻 木似	计提	其他	转回或转销	其他	州 小木钡

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	12,763,765.34	687,182.82	12,076,582.52	9,497,637.70	493,560.90	9,004,076.80
合计	12,763,765.34	687,182.82	12,076,582.52	9,497,637.70	493,560.90	9,004,076.80

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因:

单位:元

项目 变动原因

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

□ 适用 ✓ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位:元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
质保金	193,621.92			
合计	193,621.92			

其他说明:

合同资产按减值计提方法分类披露

	期末余额									
类别	账面余额		减值准	减值准备						
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)						
按单项计提										
减值准备										
按组合计提	12.762.765.24	100.00	697 192 92	5.38	12.076.592.52					
减值准备	12,763,765.34	100.00	687,182.82	3.36	12,076,582.52					
其中:										
账龄风险组	12,763,765.34	100.00	687,182.82	5.38	12,076,582.52					
合										
合计	12,763,765.34	100.00	687,182.82		12,076,582.52					

按组合计提减值准备:

组合计提项目:

账龄风险组合	期末余额							
灰岭风险组合	合同资产	减值准备	计提比例(%)					
1年以内	12,000,673.44	600,033.63	5.00					
1-2年	708,891.90	70,889.19	10.00					
2-3年	54,200.00	16,260.00	30.00					
合计	12,763,765.34	687,182.82						

11、持有待售资产

单位:元

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

其他说明:

12、一年内到期的非流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额

重要的债权投资/其他债权投资

单位:元

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

其他说明:

13、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
待摊费用	78,616.35		
预缴税金	929,736.46	248,463.18	
待抵扣进项税	105,708.81	545,753.59	
结构性存款-本金		120,000,000.00	
合计	1,114,061.62	120,794,216.77	

其他说明:

14、债权投资

项目		期末余额			期初余额	
- 次日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位:元

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

减值准备计提情况

单位:元

	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 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

15、其他债权投资

单位:元

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

重要的其他债权投资

单位:元

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

减值准备计提情况

单位:元

	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 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

其他说明:

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位:元

项目	期末余额				折现率区间		
-	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1/1

坏账准备减值情况

单位:元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位:元

	期初余				本期增	减变动				期末余	
被投资 单位	新初宗 额(账 面价 值)	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	新木宗 额(账 面价 值)	減值准 备期末 余额
一、合营企业											
二、联营	企业										

其他说明

18、其他权益工具投资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位:元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原	其他综合收益 转入留存收益 的原因
					因	

其他说明:

19、其他非流动金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	3,863,405.30			3,863,405.30
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资 产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	3,863,405.30		3,863,405.30
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	2,438,194.74		2,438,194.74
2.本期增加金额	185,382.63		185,382.63
(1) 计提或摊销	185,382.63		185,382.63
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
(3) 转入固定资产			
4.期末余额	2,623,577.37		2,623,577.37
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
2 土即ば小人姫			
3、本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	1,239,827.93		1,239,827.93
2.期初账面价值	1,425,210.56		1,425,210.56

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

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

21、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
固定资产	71,705,563.03	26,718,077.70	
合计	71,705,563.03	26,718,077.70	

(1) 固定资产情况

				平世: 九
项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值:				
1.期初余额	34,908,667.35	3,117,213.40	5,602,448.58	43,628,329.33
2.本期增加金额	46,430,308.26		1,623,151.95	48,053,460.21
(1) 购置	46,430,308.26		1,623,151.95	48,053,460.21
(2) 在建工程转 入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额			1,294,846.20	1,294,846.20
(1) 处置或报废			1,294,846.20	1,294,846.20
4.期末余额	81,338,975.61	3,117,213.40	5,930,754.33	90,386,943.34
二、累计折旧				
1.期初余额	9,871,399.01	2,731,349.73	4,307,502.89	16,910,251.63
2.本期增加金额	2,162,988.17	106,867.35	731,377.07	3,001,232.59
(1) 计提	2,162,988.17	106,867.35	731,377.07	3,001,232.59
(2) 投资性房地产转 入				
3.本期减少金额			1,230,103.91	1,230,103.91
(1) 处置或报废			1,230,103.91	1,230,103.91
4.期末余额	12,034,387.18	2,838,217.08	3,808,776.05	18,681,380.31
三、减值准备				
1.期初余额				

2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	69,304,588.43	278,996.32	2,121,978.28	71,705,563.03
2.期初账面价值	25,037,268.34	385,863.67	1,294,945.69	26,718,077.70

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位:元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位:元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位:元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

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

其他说明

(6) 固定资产清理

单位:元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

22、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额

(1) 在建工程情况

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位:元

项目 名称	预算 数	期初余额	本期増加金额	本 转 固 资 金	本期共他減少金额	期末余额	工 累 投 占 算 份	工程进度	利资化景金	其 本 利 资 化 额	本期利息资本化率	资金来源
-------	---------	------	--------	-----------	----------	------	-------------	------	-------	-------------	----------	------

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位:元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(4) 工程物资

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明:

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 ✓ 不适用

25、使用权资产

单位:元

项目	合计

其他说明:

26、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	外购办公软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额				517,205.76	517,205.76
2.本期增加金额				56,283.19	56,283.19
(1) 购置				56,283.19	56,283.19
(2) 内部 研发					
(3) 企业 合并增加					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额				573,488.95	573,488.95
二、累计摊销					
1.期初余额				338,183.99	338,183.99
2.本期增加金额				134,989.38	134,989.38

(1) 计提		134,989.38	134,989.38
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额		473,173.37	473,173.37
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少 金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面 价值		100,315.58	100,315.58
2.期初账面 价值		179,021.77	179,021.77

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位:元

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

其他说明:

27、开发支出

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

合计				

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位:元

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	企业合并形成 的		处置		期末余额
合计						

(2) 商誉减值准备

单位:元

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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:

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修费及租 赁费	809,256.51	3,385,533.07	1,185,426.86		3,009,362.72
合计	809,256.51	3,385,533.07	1,185,426.86		3,009,362.72

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位:元

项目	期末	余额	期初余额		
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
资产减值准备	88,768,529.39	9,556,903.55	52,983,230.64	5,918,560.68	
可抵扣亏损	2,510,606.77	627,651.69			
合计	91,279,136.16	10,184,555.24	52,983,230.64	5,918,560.68	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

項目	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差异 递延所得税负债		应纳税暂时性差异 递延所得税负		
金融资产公允价值变动	6,672,614.37	676,483.63	210,109.59	24,510.96	
合计	6,672,614.37	676,483.63	210,109.59	24,510.96	

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位:元

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期末余额	递延所得税资产和负 债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产		10,184,555.24		5,918,560.68
递延所得税负债		676,483.63		24,510.96

(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	
可抵扣亏损	1,862,392.04	393,074.34	
合计	1,862,392.04	393,074.34	

(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

年份	期末金额	期初金额	备注
2023年	193,085.70	193,085.70	
2024年	199,988.64	199,988.64	
2025年	1,469,317.70		
合计	1,862,392.04	393,074.34	

其他说明:

31、其他非流动资产

单位:元

		期末余额		ļ	期初余额	į
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	減值 准备	账面价值
预付房款				45,818,450.00		45,818,450.00
人才引进预付奖金(注)	1,350,000.00		1,350,000.00			
合计	1,350,000.00		1,350,000.00	45,818,450.00		45,818,450.00

其他说明:

公司为引进高端人才,与相关人员签订人才引进奖励协议书,并提前一次性支付奖金,根据协议书约定:若在本公司就职期限未满足的协议约定,则提前支付的奖金将全额收回,服务期限届满后相关协议解除。公司根据协议约定的各期奖金金额进行计提并计入当期损益,对于提前一次性支付的奖金列入其他非流动资产核算。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位:元

项目 期末余额 期初余额

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位:元

借款单位 期末余额 借款利率 逾期时间 逾期利率

其他说明:

33、交易性金融负债

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

34、衍生金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

35、应付票据

单位:元

种类 期末余额 期初余额 期初余额 <u></u>

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	12,693,289.77	13,117,945.62
1年以上	2,836,315.54	4,454,646.81
合计	15,529,605.31	17,572,592.43

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

其他说明:

37、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额

1年以内	43,478.38	40,134.02
1年以上		
合计	43,478.38	40,134.02

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位:元

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

38、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	12,107,578.45	12,126,250.68
合计	12,107,578.45	12,126,250.68

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位:元

	项目	变动金额	变动原因
--	----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	21,481,658.54	310,105,455.08	305,214,802.28	26,372,311.34
二、离职后福利-设定提存计划	35,903.77	14,563,957.31	14,599,861.08	
合计	21,517,562.31	324,669,412.39	319,814,663.36	26,372,311.34

(2) 短期薪酬列示

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	21,283,464.24	288,735,574.33	283,920,449.86	26,098,588.71
2、职工福利费		3,448,314.40	3,448,314.40	
3、社会保险费	24,718.95	9,584,815.62	9,508,057.29	101,477.28

其中: 医疗保险费	22,433.55	9,172,587.49	9,093,543.76	101,477.28
工伤保险费	448.62	306,461.01	306,909.63	
生育保险费	1,836.78	105,767.12	107,603.90	
4、住房公积金	1,230.00	8,114,622.74	8,115,852.74	
5、工会经费和职工教育经 费	172,245.35	222,127.99	222,127.99	172,245.35
合计	21,481,658.54	310,105,455.08	305,214,802.28	26,372,311.34

(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	34,244.22	13,954,720.50	13,988,964.72	
2、失业保险费	1,659.55	609,236.81	610,896.36	
合计	35,903.77	14,563,957.31	14,599,861.08	

其他说明:

40、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,757,020.98	6,467,698.02
企业所得税	5,540,855.71	7,209,961.82
个人所得税	379,510.27	145,221.80
城市维护建设税	741,810.92	442,507.07
房产税	186,381.77	83,546.48
土地使用税	4,309.79	3,004.86
教育费附加	317,802.49	189,645.89
地方教育费附加	211,868.34	126,430.60
地方水利建设基金	50,648.32	30,027.60
印花税	125.00	
合计	17,190,333.59	14,698,044.14

其他说明:

41、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	8,053,317.89	10,536,666.87
合计	8,053,317.89	10,536,666.87

(1) 应付利息

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位:元

借款单位 逾期金额 逾期原因

其他说明:

(2) 应付股利

单位:元

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

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
待支付差旅费、办公费等报销费用	5,726,610.98	7,350,948.77
代扣代缴职工款项	557,882.98	256,273.97
保证金及押金	1,768,823.93	1,329,444.13
待支付股权收购款(注)		1,600,000.00
合计	8,053,317.89	10,536,666.87

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

42、持有待售负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

43、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

44、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
合同负债对应的销项税部分	485,483.24	
己背书未到期应收票据	2,418,122.50	471,105.08
合计	2,903,605.74	471,105.08

短期应付债券的增减变动:

单位:元

债券名 称	面值	发行日 期	债券期 限	发行金 额	期初余额	本期发行	按面值 计提利 息	溢折价 摊销	本期偿还		期末余额	
-------	----	-------	----------	----------	------	------	-----------	--------	------	--	------	--

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明:

其他说明,包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位:元

债券名称	面值	发行日 期	债券期 限	发行金 额	期初余额	本期发行	按面值 计提利 息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位:元

→		
项目	期末余额	期初余额
-71	7947 1 - 747 HV	791 D4 747 BY

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

(2) 专项应付款

单位:元

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

其他说明:

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位:元

项目	期末余额	期初余额
• 74	79171-71 67	791 1/3 / 14/

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位:元

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

计划资产:

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债(净资产)

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

50、预计负债

单位:元

项目 期末余额 期初余额 形成	
-----------------	--

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

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	3,242,209.88		3,164,845.81	77,364.07	

会计	3,242,209.88	3,164,845.81	77.364.07	
пИ	3,242,209.88	3,104,843.81	17,304.07	

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
智能电网 低压配用 电管理服 务平台项目补助	23,564.83		23,564.83					与资产相 关
基于大数 据的铁路 安全生产 公共服务 平台补助	1,300,000.00		1,222,635. 93				77,364.07	与资产相 关
基于大数 据的铁路 安全生产 公共服务 平台补助	618,645.05		618,645.0					与收益相 关
智能视觉识别技术与工业应用协同创新中心项目	300,000.00		240,000.0			60,000.00		与收益相 关
国家万人计划补贴	1,000,000.00		1,000,000.					与收益相 关
合计	3,242,209.88		3,104,845. 81			60,000.00	77,364.07	

其他说明:

52、其他非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

53、股本

单位:元

	期初		期末余额				
期初余額		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	朔 不示领
即 <i>以</i> 入	344,100,000.	86,025,000.0				86,025,000.0	430,125,000.
股份总数	00	0				0	00

其他说明:

经中国证券监督管理委员会《关于核准金现代信息产业股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2019]2972 号)核准,公司在深圳证券交易所创业板公开发行人民币普通股 8,602.50 万股股票,发行价格为 4.40 元/股,共募集资金 378,510,000.00 元,扣除相关发行费用后募集资金净额为 332,645,017.90 元。其中股本增加 86,025,000.00 元,资本公积股本溢价增加 246,620,017.90 元。

54、其他权益工具

- (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位:元

发行在外	期	初	本期	増加	本期	减少	期	末
的金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据: 其他说明:

55、资本公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	2,939,364.50	246,620,017.90		249,559,382.40
其他资本公积	1,920,000.00			1,920,000.00
其中: 股份支付	1,920,000.00			1,920,000.00
合计	4,859,364.50	246,620,017.90		251,479,382.40

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期资本公积变化主要系发行股份募集资金所致。

56、库存股

单位:元

项目 期初余额 本期增加 本期减少 期末余额

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

57、其他综合收益

单位:元

				本期发	生额			
项目	期初余额	本期所 得税前 发生额	减: 前期计 入其他综 合收益当 期转入损 益	减:前期 计入综合 收益当 期籍存益	减:所得税费用	税后归 属于母 公司	税后归 属于少 数股东	期末余额
一、不能重分类进损益的其他		5,937,70			593,770.	5,343,93		5,343,
综合收益		0.00			00	0.00		930.00
其他权益工具投资公允		5,937,70			593,770.	5,343,93		5,343,
价值变动		0.00			00	0.00		930.00
其他综合收益合计		5,937,70 0.00			593,770. 00	5,343,93 0.00		5,343, 930.00

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

本期其他综合收益系其他权益工具投资公允价值变化所致,具体情况参阅本财务报表附注"合并财务报表项目"之注释 " 交 易性金融资产"。

58、专项储备

单位:元

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

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

59、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	38,574,571.99	7,389,025.23		45,963,597.22
合计	38,574,571.99	7,389,025.23		45,963,597.22

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

金现代信息产业股份有限公司 2020 年年度报告全文

年初余额与上年年末余额差异主要系会计政策变化追溯调整所致,具体情况参阅本财务报表附注"三、重要会计政策和会计估计"注释(三十四)重要会计政策变更。

60、未分配利润

单位:元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	320,193,740.11	242,723,321.97
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-3,880,395.50	
调整后期初未分配利润	320,193,740.11	242,723,321.97
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	67,721,572.74	89,744,375.58
减: 提取法定盈余公积	7,389,025.23	12,273,957.44
期末未分配利润	376,645,892.12	320,193,740.11

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润-3,880,395.50元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期為	文生额	上期发	文生 额
次 日	收入	成本	收入	成本
主营业务	492,415,391.89	274,710,609.38	459,815,719.36	252,509,073.65
其他业务	1,514,089.56	185,382.60	791,977.18	184,154.00
合计	493,929,481.45	274,895,991.98	460,607,696.54	252,693,227.65

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是√否

收入相关信息:

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中:			
软件开发及实施	458,989,595.81		458,989,595.81
其中:			
其中:			

电力	361,073,041.19		361,073,041.19
其中:			

与履约义务相关的信息:

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 19,438,243.03 元,其中,17,738,933.04 元预计将于 2021 年度确认收入,1,699,309.98 元预计将于 2022 年度确认收入,0.00 元预计将于 2023 年度确认收入。 其他说明

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,620,751.14	1,660,277.32
教育费附加	693,730.39	711,547.42
房产税	637,714.86	329,282.86
土地使用税	15,934.23	12,019.44
车船使用税	9,240.00	6,240.00
印花税	23,219.20	65,040.39
地方教育费附加	462,486.93	474,364.96
地方水利建设基金	103,974.49	111,723.61
合计	3,567,051.24	3,370,496.00

其他说明:

63、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,856,883.46	14,305,697.63
交通差旅费	2,255,557.38	3,929,147.66
中标服务费	3,607,585.14	2,341,891.77
办公费	756,791.71	1,437,361.60
业务招待费	4,861,355.16	4,419,864.62

其他	578,321.38	234,262.02
合计	30,916,494.23	26,668,225.30

其他说明:

64、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,607,818.14	26,854,483.90
折旧及摊销	3,687,969.59	2,768,833.20
中介机构等服务费	4,006,010.29	1,950,042.89
办公费	3,233,412.80	3,476,051.80
业务招待费	1,288,344.21	1,659,497.58
交通差旅费	1,521,372.94	2,016,571.11
房租物业及水电费	1,668,820.13	2,095,912.43
其他支出	144,466.91	78,860.63
合计	47,158,215.01	40,900,253.54

其他说明:

65、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
研发人员职工薪酬	41,225,674.35	31,440,853.38
研发项目材料消耗	3,489,369.40	1,411,002.26
研发项目差旅费用	1,707,785.67	1,731,404.99
其他费用支出	1,369,295.29	563,955.63
合计	47,792,124.71	35,147,216.26

其他说明:

66、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用		
减: 利息收入	1,120,038.40	1,673,359.07

其他	55,781.08	92,526.98
合计	-1,064,257.32	-1,580,832.09

其他说明:

67、其他收益

单位:元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,571,489.17	5,072,960.54
进项税加计抵减	1,152,858.58	318,712.82
代扣个人所得税手续费	45,874.45	135,525.59
合计	9,770,222.20	5,527,198.95

68、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款投资收益	7,569,249.66	5,136,589.40
合计	7,569,249.66	5,136,589.40

其他说明:

69、净敞口套期收益

单位:元

项目 本期发生额 上期发生额

其他说明:

70、公允价值变动收益

单位:元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	734,914.33	
其中: 衍生金融工具产生的公允价 值变动收益	734,914.33	
以公允价值计量的且其变动计入当期 损益的金融资产		210,109.59
合计	734,914.33	210,109.59

其他说明:

71、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-53,505.70	250,017.79
应收票据坏账损失	-2,168,133.20	-445,162.55
应收账款坏账损失	-33,194,220.22	-15,281,435.58
合计	-35,415,859.12	-15,476,580.34

其他说明:

72、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	-193,621.92	
合计	-193,621.92	

其他说明:

73、资产处置收益

单位:元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	21,871.23	
合计	21,871.23	

74、营业外收入

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	7.98	2.39	7.98
合计	7.98	2.39	7.98

计入当期损益的政府补助:

单位:元

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

其他说明:

75、营业外支出

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	272,718.00		272,718.00
其他	2,261.71	54,101.42	2,261.71
合计	274,979.71	54,101.42	274,979.71

其他说明:

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,361,885.41	10,634,021.01
递延所得税费用	-4,207,791.89	-1,626,068.14
合计	5,154,093.52	9,007,952.87

(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	72,875,666.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,287,566.63
子公司适用不同税率的影响	542,938.42
调整以前期间所得税的影响	104,501.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	362,569.02
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	435,496.01
研发加计扣除的影响	-3,578,978.11
所得税费用	5,154,093.52

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入及经营性租赁收入	1,927,232.11	1,673,359.07
政府补助及营业外收入	5,710,270.64	6,666,884.25
收到其他单位往来	4,673,201.30	4,096,347.33
收回受限货币资金	282,500.00	
合计	12,593,204.05	12,436,590.65

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	55,781.08	92,526.98
营业外支出	274,979.71	52,626.42
费用性支出	30,409,416.45	23,783,757.78
支付其他单位往来	6,936,534.35	555,228.15
支付受限货币资金	3,490,255.22	295,100.00
合计	41,166,966.81	24,779,239.33

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
· · · · ·	1 // ***	

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项	目	本期发生额	上期发生额
· ·			

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
发行股份融资费用	15,614,133.04	
IPO 中介费		1,933,962.27
合计	15,614,133.04	1,933,962.27

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	67,721,572.74	89,744,375.58
加:资产减值准备	35,609,481.04	15,476,580.34
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	3,186,615.22	2,691,883.94
使用权资产折旧		
无形资产摊销	134,989.38	128,962.63
长期待摊费用摊销	1,185,426.86	132,140.63
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)	-21,871.23	
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)	-734,914.33	-210,109.59
财务费用(收益以"一"号填 列)		

投资损失(收益以"一"号填 列)	-7,569,249.66	-5,136,589.40
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-4,265,994.56	-1,552,318.13
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	651,972.67	-73,750.01
存货的减少(增加以"一"号 填列)	-10,906,340.04	-6,717,716.72
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-146,526,523.86	-122,218,737.39
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	7,329,721.09	18,674,717.94
其他	-593,770.00	660,377.36
经营活动产生的现金流量净额	-54,798,884.68	-8,400,182.82
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	103,998,540.45	106,233,494.07
减: 现金的期初余额	106,233,494.07	79,650,935.51
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,234,953.62	26,582,558.56

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位:元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	103,998,540.45	106,233,494.07
其中: 库存现金	276,709.16	104,165.52
可随时用于支付的银行存款	103,721,831.29	106,129,328.55
三、期末现金及现金等价物余额	103,998,540.45	106,233,494.07

其他说明:

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,602,855.22	保证金及用于担保的定期存款
合计	3,602,855.22	

其他说明:

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目 期末外币余额		折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			

其中: 美元		
共中: 天儿		
欧元		
港币		
应收账款	 	
其中: 美元		
欧元		
港币		
长期借款	 	
其中: 美元		
欧元		
港币		

其他说明:

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

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
基于 GIS 及视频即时通讯 技术的配网故障抢修指挥平 台项目的财政拨款	163,739.94	递延收益	
智能电网低压配用电管理服 务平台项目补助	320,000.00	递延收益	23,564.83
石化装置工艺安全风险分析 与量化管理系统项目补助	50,000.00	递延收益	

基于大数据的铁路安全生产 公共服务平台	1,300,000.00	递延收益	1,222,635.93
软件行业增值税即征即退	2,626,917.84	其他收益	731,973.23
企业上市扶持资金	1,210,000.00	其他收益	
专利创造资助资金(山东省 财政厅)	4,000.00	其他收益	
社保稳岗补贴	875,155.80	其他收益	852,470.13
研究开发财政补助	546,000.00	其他收益	
基于大数据的铁路安全生产 公共服务平台	1,700,000.00	其他收益	618,645.05
高新技术企业认定奖励	100,000.00	其他收益	
青岛市中小企业"专精特新" 奖励	50,000.00	其他收益	
智能视觉识别技术与工业应 用协同创新中心项目	240,000.00	其他收益	240,000.00
基于大数据和机器学习的工 业设备诊断云服务平台	300,000.00	其他收益	300,000.00
技术合同交易补助	2,000.00	其他收益	2,000.00
济南市瞪羚企业补贴	200,000.00	其他收益	200,000.00
科技计划项目奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
企业上市扶持资金	750,000.00	其他收益	750,000.00
青岛市中小企业"专精特新" 奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
山东省瞪羚企业补贴	500,000.00	其他收益	500,000.00
山东省高质量项目补贴	300,000.00	其他收益	300,000.00
万人计划补贴	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
研究开发财政补助	973,800.00	其他收益	973,800.00
专利创造资助资金	8,000.00	其他收益	8,000.00
ITSS 资质补贴	98,400.00	其他收益	98,400.00
高新技术企业认定奖励	600,000.00	其他收益	600,000.00

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明:

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位:元

被购买方	股权取得	股权取得	股权取得	股权取得		购买日的	购买日至 期末被购	购买日至 期末被购
名称	时点	成本	比例	方式	购买日	确定依据	买方的收 λ	买方的净 利润

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位:元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位:元

购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是√否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位:元

被合并方名称	企业合并 中取得的 权益比例	构成同一 控制下企 业合并的 依据	合并日	合并日的 确定依据	合并当期 期初至合 并日被合 并方的收 入	合并当期 期初至合 并日被合 并方的净 利润	比较期间 被合并方 的收入	比较期间 被合并方 的净利润
--------	----------------------	----------------------------	-----	--------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------------	----------------------

其他说明:

(2) 合并成本

单位:元

合并成本	

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位:元

合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是√否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

2020年公司新设 5 家全资子公司,分别为云豹快码(北京)信息技术有限公司、上海金实创信息技术有限公司、杭州金实创信息科技有限公司、武汉金码信息技术有限公司、广州金码信息技术有限公司。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股	比例	取得方式	
丁公可石协	土安红吕地	注 加地	业分注贝	直接	间接	坎付刀式	
济南高新区金 现代计算机培 训学校	济南	济南	软件工程师培 训、硬件工程 师培训、数据 库应用培训、 项目管理工程 师培训、商务 礼仪培训	100.00%		设立	
青岛金现代信 息技术有限公 司	青岛	青岛	化工、电力等 行业的计算机 软硬件及辅助 设备、网络设 备、电子仪器、 办公自动化设 备的开发、设 计	100.00%		设立	
厦门金现代信 息技术有限责 任公司	厦门	厦门	软件开发;信息系统集成服务;信息技术咨询服务;数据处理和存储服务;其他未列明信息技术服务业	100.00%		设立	
昆明金现代信	昆明	昆明	计算机软件开	100.00%		设立	

息技术有限公			发应用及技术			
司			咨询、技术转			
			让、技术服务;			
			通讯设备、机			
			械设备、计算			
			机软硬件及辅			
			助设备、电子			
			产品、办公用			
			品的销售; 计			
			算机网络工程			
			的设计与施			
			工; 计算机系			
			统集成及综合			
			布线			
			信息技术的开			
			发;电力软件、			
			电力监控产			
			品、计算机及			
			软件、网络设			
山东金码信息	济南	济南	备、电子仪器、	100.00%		同一控制下合
技术有限公司	01113	01113	办公自动化设	100.0070		并
			备的开发、生			
			产、销售及技			
			术服务;信息			
			系统集成服务			
济南金码电力			电力技术开			同一控制下合
技术有限公司	济南	济南	发、销售		100.00%	并
汉水舟队公司						71
			软件开发;信息			
广州金码信息	->- 1.1		系统集成服务;			NH N.
技术有限公司	广州	广州	信息技术咨询	50.00%		设立
			服务;数据处理			
			和存储服务			
			信息技术咨询			
			服务; 软件开			
			发;信息系统			
			集成服务;数			
武汉金码信息	武汉	武汉	据处理及存储	100.00%		设立
技术有限公司		- 101	服务; 计算机	100.0070		
			软硬件、网络			
			设备、电子仪			
			器、办公自动			
			化设备的开			

	T	1	T	T	T	
			发、批发兼零 售及技术服务			
南京实创信息技术有限公司	南京	南京	信息技术的开发设备、	100.00%		设立
北京金实创信息技术有限公司	北京	北京	软件开发; 技 术开发、技术 服务; 销售通 讯设备、机械 设备、计算机、 软件及辅助设 备、电子产品、 办公用品; 工 程设计。	100.00%		设立
上海金实创信 息技术有限公 司	上海	上海	应用软件服 务;基础软件 服务;计算机 系统服务;技术 咨询、技术转 让、技术转 让、技术服务; 件开发	100.00%		设立
杭州金实创信 息科技有限公 司	杭州	杭州	一般项目:技术开发、技术咨询、技术咨询、技术交流、技术证计: 排售: 计公设备 解封术 公设备 解封术 告诉信息技术	100.00%		设立

	1	ı	1	ı	Τ	1
			咨询服务;信			
			息系统运行维			
			护服务; 网络			
			技术服务;信			
			息系统集成服			
			务; 软件销售;			
			软件开发;人			
			工智能应用软			
			件开发; 软件			
			外包服务;网			
			络与信息安全			
			软件开发			
			应用软件服			
			务;基础软件			
			服务; 计算机			
云豹快码(北			系统服务; 技			
京)信息技术	北京	北京	术开发、技术	100.00%		设立
有限公司			咨询、技术转			
			让、技术推广、			
			技术服务; 软			
			件开发。			
			1171700			

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

广州金码信息技术有限公司(以下简称广州金码)成立于2020年4月,注册资本1,000万元,认缴股东分别为本公司500万元,认缴比例50%,湖南联信泰科技合伙企业400万元,认缴比例40%,孙莹100万元,认缴比例10%,截至2020年期末实际出资100万元,全部有本公司出资。根据孙莹与本公司签订的股权托管协议相关规定,孙莹将其持有广州金码10%的股权全部委托给本公司进行经营管理,故截至2020年12月31日本公司对广州金码的持股比例为50%,表决权比例为60%。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称	小粉肌无柱肌以加	本期归属于少数股东	本期向少数股东宣告	期末少数股东权益余
丁公可名称	少数股东持股比例	的损益	分派的股利	额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公			期末	余额					期初	余额		
司名称	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

单位:元

	子公司名	本期发生额				上期发生额			
	称	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
Į				76.17	·/63Z//63Z			76.10	·/63E//69E

其他说明:

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

- 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位:元

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

				持股	比例	对合营企业或
合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	联营企业投资 的会计处理方 法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位:元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位:元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位:元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位:元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失(或本期 分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	-------------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/雪	享有的份额
共同经昌石协	上女红吕地	在加地	业 分 任	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

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

信用风险

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

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

市场风险

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

(1) 利率风险

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

申报期内本公司尚未发生借款,利率波动风险对本公司没有影响。

(2) 汇率风险

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

金现代信息产业股份有限公司 2020 年年度报告全文

申报期内公司未持有外币,也未产生外币交易,汇率波动风险对本公司没有影响。

(3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资,管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。 申报期本公司未持有的上市公司权益投资,市场价格波动风险对本公司没有影响。

流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

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

				1 12. /
		期末公	:允价值	
项目	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值计量			+	-
(一) 交易性金融资产	389,734,914.33			389,734,914.33
1.以公允价值计量且其 变动计入当期损益的 金融资产	389,734,914.33			389,734,914.33
(3) 衍生金融资产	389,734,914.33			389,734,914.33
(2) 权益工具投资		19,642,961.54		19,642,961.54
(三)其他权益工具投 资			15,937,700.00	15,937,700.00
持续以公允价值计量 的负债总额	389,734,914.33	19,642,961.54	15,937,700.00	425,315,575.87
二、非持续的公允价值 计量			-	

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	› › 미디 1·바	业务性质	シデⅢ次★	母公司对本企业	母公司对本企业
马公 可名称	注册地	业分性灰	注册资本	的持股比例	的表决权比例

本企业的母公司情况的说明

报告期内,公司实际控制人为黎峰先生。截至本财务报告日,黎峰先生直接持有公司 15,798.75 万股股份,直接持股比例为 36.7306%,通过济南金思齐投资管理合伙企业(有限合伙)间接控制公司股权比例为 6.2772%,并通过济南金实创商务咨询合伙企业(有限合伙)间接控制公司股权比例为 0.2325%,合计控制公司股权比例为 43.2403%。黎峰先生可以依其持有股份所享有的表决权对股东大会的决议产生重大影响,决定公司财务和经营政策,为公司控股股东及实际控制人。本企业最终控制方是黎峰。

其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注"七、在其他主体中的权益"。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、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		
济南金思齐投资管理合伙企业(有限合伙)	公司股东		
王惠兰	董事韩锋之配偶		

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
王惠兰	接受劳务	142,857.12	200,000.00	否	142,857.12

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
济南金思齐投资管理合伙企 业(有限合伙)	投资性房地产	11,428.56	11,428.56

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位:元

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	受托/承包资产	受托/承包起始	受托/承包终止	托管收益/承包 收益定价依据	本期确认的托 管收益/承包收 益
---------------	---------------	---------	---------	---------	-------------------	------------------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位:元

委托方/出包方	受托方/承包方	委托/出包资产	委托/出包起始	委托/出包终止	托管费/出包费	本期确认的托
名称	名称	类型	日	日	定价依据	管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位:元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位:元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位:元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位:元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
-----	------	-------	-------	-------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位:元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位:元

项目名称	光 联士	期末	余额	期初余额		
项目石桥	关联方 -	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	

(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

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

- 1、股份支付总体情况
- □ 适用 ✓ 不适用
- 2、以权益结算的股份支付情况
- □ 适用 ✓ 不适用
- 3、以现金结算的股份支付情况
- □ 适用 ✓ 不适用
- 4、股份支付的修改、终止情况
- 5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺 申报期内公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2020 年 12 月 31 日,公司已背书未到期的应收票据金额为 2,798,122.50 元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位:元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影 响数	无法估计影响数的原因
----	----	--------------------	------------

2、利润分配情况

单位:元

拟分配的利润或股利	9,892,875.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	9,892,875.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

- 2、债务重组
- 3、资产置换
- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营

单位:元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司 所有者的终止
						经营利润

其他说明

- 6、分部信息
- (1) 报告分部的确定依据与会计政策
- (2) 报告分部的财务信息

单位:元

-# E	八分叶二十八分	A 31
	分部间抵销	台计
2111	24 111 1 44 111 114	

- (3) 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因
- (4) 其他说明
- 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
- 8、其他

截止2020年12月31日,公司无需要披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位:元

		期	末余额			期初余额				
类别	账面余额		坏账	坏账准备		账面	余额	坏账	准备	账面价
<i>)</i> (<i>n</i> ,	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	值
按单项计提 坏账准备的 应收账款	50,174,020. 00	8.47%			50,174, 020.00	7,300,0 00.00	1.72%			7,300,00
其中:										
合并范围内 关联方	50,174,020. 00	8.47%			50,174, 020.00	7,300,0 00.00				7,300,00 0.00
按组合计提 坏账准备的 应收账款	542,523,62 0.56	91.53	75,293, 672.58	13.88	467,22 9,947.9 8	408,07 6,591.7 2	98.28%	40,893, 945.79	10.02%	367,182, 645.93
其中:										
账龄风险组 合	542,523,62 0.56		75,293, 672.58		467,22 9,947.9 8	408,07 6,591.7 2		40,893, 945.79		367,182, 645.93
合计	592,697,64 0.56	100.00	75,293, 672.58		517,40 3,967.9 8	415,37 6,591.7 2	100.00	40,893, 945.79		374,482, 645.93

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额			
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

名称		期末余额	
石 你	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	324,352,118.63	16,217,605.93	5.00%
1至2年	133,541,633.51	13,354,163.35	10.00%

2至3年	55,582,807.31	16,674,842.19	30.00%
3年以上	29,047,061.11	29,047,061.11	100.00%
合计	542,523,620.56	75,293,672.58	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称		期末余额	
石桥	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	374,526,138.63
1至2年	133,541,633.51
2至3年	55,582,807.31
3年以上	29,047,061.11
合计	592,697,640.56

(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			期士
	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
账龄风险组合	40,893,945.79	34,229,726.79	170,000.00			75,293,672.58
合计	40,893,945.79	34,229,726.79	170,000.00			75,293,672.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

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

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
第一名	59,272,368.83	10.00%	4,677,965.93
第二名	50,358,946.28	8.50%	7,137,699.11
第三名	35,851,040.00	6.05%	
第四名	27,306,642.74	4.61%	6,680,099.12
第五名	20,889,578.97	3.52%	5,785,957.79
合计	193,678,576.82	32.68%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

2、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	12,083,925.30	12,024,392.02
合计	12,083,925.30	12,024,392.02

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

7Z []	#u-+- A &=	#u > u A & C
项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

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

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 ✓ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位:元

|--|

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 ✓ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额 期初账面余额	
关联方往来	3,803,886.99	5,468,425.29
员工备用金-差旅备用金	459,200.00	426,761.54
员工备用金-住宿备用金	4,615,667.17	3,361,995.01
员工备用金-其他备用金	18,499.73	4,717.00
押金及保证金	3,611,421.30	3,144,941.58
员工社保及公积金等	45,571.18	26,915.44

往来款		7,641.67
合计	12,554,246.37	12,441,397.53

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	417,005.51			417,005.51
2020 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	53,315.56			53,315.56
2020年12月31日余额	470,321.07			470,321.07

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 ✓ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	12,363,704.37
1至2年	77,942.00
2至3年	111,520.00
3年以上	1,080.00
合计	12,554,246.37

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	
光 剂	期 例 示 侧	计提	收回或转回	核销	其他	州 不示领
账龄风险组合	417,005.51	53,315.56				470,321.07
合计	417,005.51	53,315.56				470,321.07

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位:元

単位名称 其他	应收款性质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联 交易产生
------------	------------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
第一名	关联方往来	2,801,400.00	1年以内	22.31%	
第二名	关联方往来	975,552.99	1年以内	7.77%	
第三名	押金及保证金	621,840.00	1年以内	4.95%	31,092.00
第四名	押金及保证金	386,278.61	1年以内	3.08%	19,313.93
第五名	员工备用金-住宿 备用金	151,578.79	1年以内	1.21%	7,578.94
合计		4,936,650.39			57,984.87

6) 涉及政府补助的应收款项

单位:元

単位名称 単位名称	 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
1 55 144	20/11 11 20 / X 1 · 10 · 10	7917 I - 717 HV	79121-700-04	及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
- 次日	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	138,361,908.62		138,361,908.62	129,361,908.62		129,361,908.62
合计	138,361,908.62		138,361,908.62	129,361,908.62		129,361,908.62

(1) 对子公司投资

	期初余额		本期增	期末余额(账	减值准备期		
被投资单位	(账面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他	面价值)	末余额
山东金码信 息技术有限 公司	112,241,908. 62					112,241,908. 62	
青岛金现代 信息技术有 限公司	13,020,000.0					13,020,000.0	
济南高新区 金现代计算 机培训学校	100,000.00					100,000.00	
南京实创信 息技术有限 公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
北京金实创 信息技术有 限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
厦门金现代 信息技术有 限责任公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
昆明金现代 信息技术有 限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
云豹快码(北京)信息技术 有限公司		5,000,000.00				5,000,000.00	
广州金码信		1,000,000.00				1,000,000.00	

息技术有限 公司					
武汉金码信 息技术有限 公司		1,000,000.00		1,000,000.00	
杭州金实创 信息科技有 限公司		1,000,000.00		1,000,000.00	
上海金实创 信息技术有 限公司		1,000,000.00		1,000,000.00	
合计	129,361,908. 62	9,000,000.00		138,361,908. 62	

(2) 对联营、合营企业投资

单位:元

	期初余				本期增	减变动				期末余	
投资单位	额(账 面价 值)	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	新/ 新/ 縣	減值准 备期末 余额
一、合营	一、合营企业										
二、联营	营企业										

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期為	发生额	上期发生额		
次 日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	512,108,619.43	293,427,914.90	439,211,224.69	249,407,782.25	
其他业务	1,757,716.38	1,017,404.82	1,498,321.96	854,643.08	
合计	513,866,335.81	294,445,319.72	440,709,546.65	250,262,425.33	

收入相关信息:

合同分类	分部 1	分部 2		合计
------	------	------	--	----

其中:			
软件开发及实施	429,862,652.04		
其中:			
华东	187,219,865.35		
其中:			
其中:			
	338,853,039.30		
其中:			
其中:			
其中:			

与履约义务相关的信息:

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 18,589,186.43 元,其中,17,738,933.04 元预计将于 2021 年度确认收入,850,253.38 元预计将于 2022 年度确认收入,0.00 元预计将于 2023 年度确认收入。 其他说明:

5、投资收益

单位:元

项目	项目 本期发生额	
成本法核算的长期股权投资收益		45,000,000.00
结构性存款投资收益	6,016,888.01	2,739,918.04
合计	6,016,888.01	47,739,918.04

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

✓ 适用 □ 不适用

项目	金额	说明	
非流动资产处置损益	21,871.23		
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)	9,038,248.97	主要为与收益相关的政府补助	

委托他人投资或管理资产的损益	7,569,249.66	主要为公司购买的理财产品收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期 保值业务外,持有交易性金融资产、衍 生金融资产、交易性金融负债、衍生金 融负债产生的公允价值变动损益,以及 处置交易性金融资产、衍生金融资产、 交易性金融负债、衍生金融负债和其他 债权投资取得的投资收益	734,914.33	
除上述各项之外的其他营业外收入和支 出	-274,971.73	
减: 所得税影响额	1,786,275.30	
合计	15,303,037.16	

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

□ 适用 ✓ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益		
1以口 初刊刊	加仪下均伊页)收益华	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	7.03%	0.17	0.17	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.44%	0.15	0.15	

3、境内外会计准则下会计数据差异

- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 ✓ 不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 ✓ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称

4、其他

第十三节 备查文件目录

- (一)载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表;
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件;
- (三)报告期内中国证监会指定网站上公开披露过的公司文件的正本及公告的原稿。