



广州广电运通金融电子股份有限公司

2020 年年度报告

二零二一年三月

证券简称：广电运通

证券代码：002152

致股东

尊敬的广电运通股东：

2020 年是极其不平凡的一年。在面临新冠疫情冲击、国际不稳定性因素加剧、国内经济下行压力加大等前所未有的、全方位的严峻考验下，公司通过强化组织变革，深化降本增效，狠抓场景落地，在金融科技和城市智能两条业务主线取得实绩，获得了资本市场的认可和全球客户的信任与尊重。疫情期间，公司整体业务保持平稳发展，2020 年全年实现营业收入 64.11 亿元，归属于上市公司股东的净利润 7 亿元，归属于上市公司股东的净资产达到 99.6 亿元。

紧贴客户需求，创新驱动企业精实增长

金融科技领域是我们过去、现在及未来专注深耕的领域所在。近年来，我们积极承担起以人工智能和大数据科技赋能金融行业，推动银行数字化转型的角色，成功打造包括乐高式智能柜台、“5G+智能银行”在内的多个智慧网点创新项目，公司金融智能化自助设备连续 13 年位居国内市场占有率第一；我们通过以场景融合探索并开拓金融服务边界，推动金融和产业深度融合；我们积极布局金融信创产业，为客户发展提供金融信创技术保障和信创测试环境，形成了一批高质量、高性能的创新解决方案，广电鲲鹏服务器在银行实现首单突破，金融信创版图稳步拓展；这一年，我们中标财政部国库支付管理系统智能化升级改造以及多个省份的财政预算管理一体化项目。

当前，城市智能产业前景明确，即将迎来蓬勃发展的黄金时代。公司在智能安全、智能交通、智能教育、智能便民等领域不断进步。这一年，在智能安全领域，公司以智慧公共安全模式推进广东省及粤港澳大湾区智慧城市建设；在智能交通领域，我们陆续中标广州、西安、上海、杭州、郑州、深圳等城市地铁项目，深圳地铁互联网+AFC 票务云平台项目获得国家信息安全认证；在智能教育领域，教考身份验证在多省市大范围推广应用；在智能便民领域，线下维保服务稳重迈进，线上维保服务发展迅猛。

在新冠疫情蔓延、全球经济萎缩、地缘政治紧张等多重因素挑战下，海外业务令人惊喜地实现逆势增长。海外本地化销售网络、服务体系不断夯实，公司积极推进银行智能设备以及智能网点转型等解决方案在海外市场落地，将国内人工智能转型成果惠及全球客户。

持续加大科研投入 强化 AI 全要素协同高质量发展

作为一家以人工智能为主的公司，广电运通深知科技基因始终是企业赖以生存的制胜法宝，也深知技术从实验室走向千家万户的艰难与挑战，因此公司对于核心技术的攻克从不懈怠，对于科研投入从不犹豫。2020 年，广电运通整体研发投入占营业收入比重超 11%，在基础技术突破、解决方案打造、科研成果认证等方面持续取得鼓舞人心的成绩。

基础技术取得突破，算力板块有效落地。立足于企业乃至中国发展格局，掌握核心基础技术才能实现高质量的自强自立，我们围绕人工智能四大要素展开在科研技术方面的攻坚克难。这一年，我们在生物特征识别、大数据平台、数据分析算法模型、区块链等技术实现有效突破。其中，生物特征识别等 AI 算法能力进一步提升，大数据平台性能及功能不断优化；区块链完成技术规划与底层链的开发，并在多个应用场景实现孵化；算力板块规划布局有效落地，依托集团与华为联合成立“鲲鹏+昇腾”生态创新中心，发布广电鲲鹏服务器及全栈信创解决方案，战略投资广州本土国产服务器厂商广州五舟科技股份有限公司，公司主流产品完成国产化平台适配，支持多个国产 CPU 及操作系统，并在二十多家银行开展试点测试工作。

科研成果累累，资质荣誉收获颇丰。截至 2020 年底，公司已申请专利总量 3,668 项，其中授权专利 2,134 项，主导、参与制定或修订 20 多项国家标准，是首家完成全部主流生物特征识别国家标准布局的金融电子企业。2020 年，广电运通牵头主导粤港澳大湾区首个金融标准，并入选广东省新一代人工智能开放创新平台，加入国家信标委人工智能分委会、智慧城市 2 个专题组，国家标准发布 2 项，立项 18 项。荣誉方面，广电运通连续 5 年入选“中国软件和信息服务业综合竞争力百强”，连续 13 年入选“中国软件业务收入前百家”，获得“中国工业大奖”、“2020AI+智慧交通 50 强”、“‘新基建’2020 人工智能典型企业”、“2020 未来银行科技服务商”等荣誉称号。

紧贴国家战略，致力成为人工智能应用领军企业

2021 年是国家“十四五”规划的开局之年，基于对市场形势的研判、政策机遇的把握和战略发展的需要，公司以加快融入数字经济发展浪潮为导向，提出了“124”战略：“1”指的是贯彻新发展理念，它既是作为“124”战略的统领，也是核心和灵魂所在；“2”是聚焦金融科技和城市智能两条业务主线，构建新发展格局；“4”是强化人工智能“算法、算力、

数据、场景”四大核心要素的能力建设与协同发展。2021 年，我们将高举“124”战略旗帜，在科技研发、组织管理、资本运作等方面继续发力，加快推进战略落地。

在科技研发方面，公司将积极在信创产品、信息安全、数字货币等前沿领域方面占领技术高地，加快生物特征识别技术、区块链等底层技术研究成果落地；在组织管理方面，通过不断深化市场化运作和创新机制激发每个个体的潜力，推动提升组织活力；在新旧动能转化过程中，加速推进多种激励手段，加强高层次人才储备及领军人队伍建设与培养；在资本运作方面，推进落实中科江南分拆上市等重大项目，围绕产业开展投资并购，助力金融科技与城市智能两大业务生态做大做强。

面对充满高度不确定性的未来，在人工智能领域不断奋进是可以预见的确定，我们坚信公司将迎来蓬勃发展期。我们始终坚持以客户为中心，注重培养差异化竞争能力，在为客户创造价值的同时实现企业精实增长，以高度开放的姿态融入数字经济潮流。

感谢给予广电运通长期信任与支持的各位股东，让我们携手共进，开启高质量增长新征程！

广电运通董事会

2021 年 3 月 29 日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人黄跃珍、主管会计工作负责人陈荣及会计机构负责人（会计主管人员）姚建华声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来发展规划和经营目标的相关陈述，属于公司计划性事务，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司主要存在市场风险、投资风险、经营规模迅速扩张导致的管理风险、商誉减值风险及汇率波动风险等，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第四节九（五）公司面临的风险及应对措施”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,483,382,898 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	4
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 公司业务概要	13
第四节 经营情况讨论与分析	29
第五节 重要事项.....	55
第六节 股份变动及股东情况	74
第七节 优先股相关情况	79
第八节 可转换公司债券相关情况	80
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	81
第十节 公司治理.....	93
第十一节 公司债券相关情况	100
第十二节 财务报告.....	101
第十三节 备查文件目录	231

释义

释义项	指	释义内容
广电运通/本公司/公司	指	广州广电运通金融电子股份有限公司
无线电集团/控股股东	指	广州无线电集团有限公司
广州市国资委	指	广州市人民政府国有资产监督管理委员会
AI+	指	人工智能+
AIoT	指	人工智能物联网
广州银通	指	广州广电银通金融电子科技有限公司
运通智能	指	广州广电运通智能科技有限公司
运通信息	指	广州广电运通信息科技有限公司
运通国际	指	GRG Banking Equipment (HK) Co.,Limited（广电运通国际有限公司）
支点创投	指	广州支点创业投资有限公司
中智融通	指	广州中智融通金融科技有限公司
广州穗通	指	广州穗通金融服务有限公司
创自技术	指	深圳市创自技术有限公司
汇通金融	指	江苏汇通金融数据股份有限公司
中科江南	指	北京中科江南信息技术股份有限公司
深圳银通	指	深圳广电银通金融电子科技有限公司
广电安保	指	广州广电银通安保投资有限公司
广电信义	指	深圳市广电信义科技有限公司（原名：深圳市信义科技有限公司）
平云小匠	指	广州平云小匠科技有限公司
链达金服	指	广州运通链达金服科技有限公司
湖北融信	指	湖北融信押运保安服务有限公司
湖北琪顺	指	湖北琪顺投资有限公司
湖北银通	指	湖北银通卓越科技服务有限公司
国信运通	指	深圳市国信运通基金管理有限公司
珠海国信运通基金	指	珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）
佳运创新投	指	广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）
北京亚太	指	北京亚太安讯智能科技有限公司
五舟科技	指	广州五舟科技股份有限公司
中联环保	指	赣州中联环保科技开发有限公司

运通数字空间	指	运通数字空间（北京）技术有限公司
像素数据	指	广州像素数据技术股份有限公司
广电卓识	指	广州广电卓识智能科技有限公司
神州控股	指	神州数码控股有限公司
广电计量	指	广州广电计量检测股份有限公司
美电贝尔	指	广东美电贝尔科技集团股份有限公司
运通购快	指	广州运通购快科技有限公司
广电智能	指	广州广电智能科技有限公司
平云资本	指	广州广电平云资本管理有限公司
广电新兴产业园	指	广州广电新兴产业园投资有限公司
广电国际商贸	指	广州广电国际商贸有限公司
广电研究院	指	广州广电研究院有限公司
海格通信	指	广州海格通信集团股份有限公司
广电城市服务	指	广州广电城市服务集团股份有限公司
暨通信息	指	广东暨通信息发展有限公司
广百小贷	指	广州市广百小额贷款有限公司
扶绥秉信	指	扶绥秉信网络科技合伙企业（有限合伙）
正本清源	指	扶绥正本清源网络科技合伙企业（有限合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
ATM	指	银行自动柜员机（Automatic Teller Machine）
AFC	指	地铁、轻轨、铁道、高铁等轨道交通票卡处理设备（Automatic Fare Collection），主要包括 TVM、自动检票机、自动验票机等设备
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	广电运通	股票代码	002152
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广州广电运通金融电子股份有限公司		
公司的中文简称	广电运通		
公司的外文名称	GRG Banking Equipment Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写	GRG Banking		
公司的法定代表人	黄跃珍		
注册地址	广州市高新技术产业开发区科学城科林路 9、11 号		
注册地址的邮政编码	510663		
办公地址	广州市高新技术产业开发区科学城科林路 9、11 号		
办公地址的邮政编码	510663		
公司网址	www.grgbanking.com		
电子信箱	securities@grgbanking.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钟勇	王英
联系地址	广州市高新技术产业开发区科学城科林路 9、11 号	广州市高新技术产业开发区科学城科林路 9、11 号
电话	020-62878517	020-62878900
传真	020-62878517	020-62878517
电子信箱	securities@grgbanking.com	securities@grgbanking.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	统一社会信用代码 914401017163404737
公司上市以来主营业务的变化情况	1、公司于 2009 年 6 月在广州市工商行政管理局变更登记，公司经营范围增加了“对自动柜员机提供日常维护与管理服务；对现金及有价证券提供清分处理服务。” 2、公司于 2014 年 7 月 4 日在广州市工商行政管理局变更登记，根据《广州市商事登记制度改革实施办法（试行）》规定，商事主体登记事项包括主营项目类别，记载于营业执照，而经营范围改为申报事项，由广州市商事主体信息公示平台公示。此次执照换发后，公司营业执照中记载事项的内容也进行了调整，现公司营业执照登记的经营范围为：计算机、通信和其他电子设备制造业（具体经营项目请登录广州市商事主体信息公示平台查询。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）。同时，根据最新的工商行政管理局系统目录，广州市商事主体信息公示平台登记的公司经营范围与原营业执照登记的经营范围进行了调整，具体内容为：计算机应用电子设备制造；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；技术进出口；货物进出口（专营专控商品除外）；计算器及货币专用设备制造；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；软件开发；计算机技术开发、技术服务；计算机和辅助设备修理。公司经营范围并未有实质性变化。 3、公司于 2019 年 5 月在广州市市场监督管理局完成了经营范围的变更登记手续，经营范围变更为：技术进出口；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；计算机应用电子设备制造；货物进出口（专营专控商品除外）；计算器及货币专用设备制造；软件开发；计算机技术开发、技术服务；计算机和辅助设备修理；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；智能化安装工程服务；安全技术防范系统设计、施工、维修；工程勘察设计；室内装饰、装修；室内装饰设计服务。 4、公司于 2020 年 5 月在广州市市场监督管理局完成了经营范围的变更登记手续，经营范围变更为：计算机外围设备制造；计算机零部件制造；计算机整机制造；技术进出口；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；计算机应用电子设备制造；货物进出口（专营专控商品除外）；计算器及货币专用设备制造；软件开发；计算机技术开发、技术服务；计算机和辅助设备修理；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；智能化安装工程服务；安全技术防范系统设计、施工、维修；工程勘察设计；室内装饰、装修；室内装饰设计服务。
历次控股股东的变更情况	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	王建民、滕海军

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐ 适用 ☒ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐ 适用 ☒ 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	6,410,765,033.61	6,496,265,096.84	-1.32%	5,458,981,768.73
归属于上市公司股东的净利润（元）	700,420,016.76	757,975,682.12	-7.59%	670,297,043.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	584,149,467.29	640,183,340.02	-8.75%	537,323,464.18
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,221,543,085.53	928,652,454.29	31.54%	966,933,808.21
基本每股收益（元/股）	0.29	0.31	-6.45%	0.28
稀释每股收益（元/股）	0.29	0.31	-6.45%	0.28
加权平均净资产收益率	7.54%	8.59%	-1.05%	7.48%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产（元）	15,709,682,673.92	14,187,209,411.66	10.73%	13,440,218,513.35
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,957,161,543.24	9,052,927,085.91	9.99%	8,686,989,440.52

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

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	2,483,382,898
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.2820

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,141,958,704.11	1,331,850,842.51	1,444,615,872.50	2,492,339,614.49
归属于上市公司股东的净利润	143,707,289.18	165,768,877.25	156,929,855.92	234,013,994.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	115,497,331.35	138,784,987.66	117,862,741.84	212,004,406.44
经营活动产生的现金流量净额	-702,043,799.98	-24,381,933.35	444,903,472.63	1,503,065,346.23

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

☐ 是 ☒ 否

九、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	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）	-272,274.05	-1,462,164.47	-262,481.68	
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）	93,431,102.62	102,231,882.90	93,234,712.92	
委托他人投资或管理资产的损益	39,629,367.00	48,445,582.62	88,641,684.75	
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			-1,450,342.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,003,350.67	70,212.89	-6,229,219.93	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	16,050,384.72	10,052,519.37	2,551,770.28	
减：所得税影响额	21,635,845.37	25,659,220.83	28,592,026.72	
少数股东权益影响额（税后）	11,935,536.12	15,886,470.38	14,920,517.40	
合计	116,270,549.47	117,792,342.10	132,973,579.34	--

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

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

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助中的增值税返还	65,080,355.30	根据“财税【2011】100号”文《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，享受软件产品增值税即征即退税收优惠。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

1、业务领域与地位

广电运通是一家国有控股的高科技上市公司，主营业务覆盖金融科技和城市智能等领域，为全球客户提供具有竞争力的智能终端、运营服务及大数据解决方案，致力于成为“人工智能行业应用领军企业”。

在金融科技领域，广电运通连续13年位居国内金融机具市场占有率第一，是国内最大的金融智能自助设备供应商和服务商，综合实力全球前三，业务范围遍及全球80多个国家和地区。

在城市智能领域，公司重点围绕智能安全、智能交通、智能政务、智慧教育、智能便民等领域开展业务，荣获2020年“中国智慧城市建设推荐品牌”、“中国安防新基建创新品牌”、“2020中国‘新基建’智能交通十佳企业”等多项荣誉称号。

2、主体业务介绍

2.1 金融科技

在中国人民银行《金融科技（FinTech）发展规划（2019-2021年）》的指引下，我国金融科技蓬勃发展，以科技赋能金融服务为动力，以金融服务保障民生安全为目标，金融行业迎来了高速发展的“窗口期”。未来，通过信息数字化、服务平台化、金融智能化，科技赋能对金融行业全业务环节的变革和影响将会持续深化。

2.1.1 银行网点智能转型

面对银行及泛金融行业金融设备智能化、数字化升级趋势，广电运通重点推进机芯以及智能柜台、大额存取款一体机等硬件产品研发及性能提升。2020年，广电运通携手中国建设银行打造的“乐高式柜台”在广东试点落地，助力银行优化流程服务，重构业务流程，缩短业务办理时长，适应线上线下协同，显著提升客户体验，同时可运用更丰富的展示方式、互动手段，为银行客户带来更贴心的服务。



图 1：广电运通金融智能终端设备产品矩阵图

当前，银行智能化转型不仅局限于智能设备的布放，而是逐步朝高效化、个性化、智慧化方向发展，越来越多的智慧化创新网点也涌现出来。作为向银行提供智能化转型整体解决方案的先锋企业，公司创新智慧网点场景，增加金融服务触点，构建覆盖金融服务、智慧营销、智慧运营以及金融数据安全为一体的全领域解决方案，推动银行现有业务场景的数智化转型。

银行智慧网点转型整体解决方案可打造网点“智能服务+数据运营+智慧决策”核心能力，公司根据客户的需求，可设计并实施“5G 智慧银行”、“数字化银行”和“远程视频银行”等方案。



图 2：银行智慧网点产品方案

2.1.2 银行数字化咨询服务

自 2014 年起，银行网点转型从单一智能设备的布放向网点整体的“数字化”和“场景化”转型。目前，银行客户在智慧网点转型过程中普遍面临客户群体流失、服务智能化薄弱及营销精准化程度不高等问题，这是由于市场上提供网点转型的系统集成厂商多聚焦整合业务和前端场景应用，对全方位的数字化平台建设缺少实践。一直以来，广电运通对市场保持敏锐的嗅觉，2020 年成立运通数字空间（北京）技术有限公司，该子公司提供从规划咨询、创新设计到集成落地实施全方位智慧银行建设服务，同时也提供上线后持续运营服务，致力于发展成为网点战略转型的策划实践者、网点全场景的设计实现者。



图 3：智慧网点转型整体解决方案

2.1.3 银行智能设备维保服务

在金融机具运维服务方面，公司大力拓展 ATM 金融机具多品牌设备及非现设备等线下维保服务业务，巩固金融设备维保市场领先优势，服务规模保持全国第一。2020 年，公司的多品牌运维拓新增长较快，创新提出金融设备服务云管家服务方案、区域现金中心运营解决方案，通过智能化、数据化手段增加金融安全服务的效率和安全。

其中自研的金融设备云管家服务方案，为 200 家银行提供专业的全设备托管定制服务，可实现银行所有设备与资产的全生命周期管理，依托广电运通的“八大服务保障体系”，使银行在品类繁多、分布零散、资源浪费的现实场景下，获得更加专业的全设备托管服务。

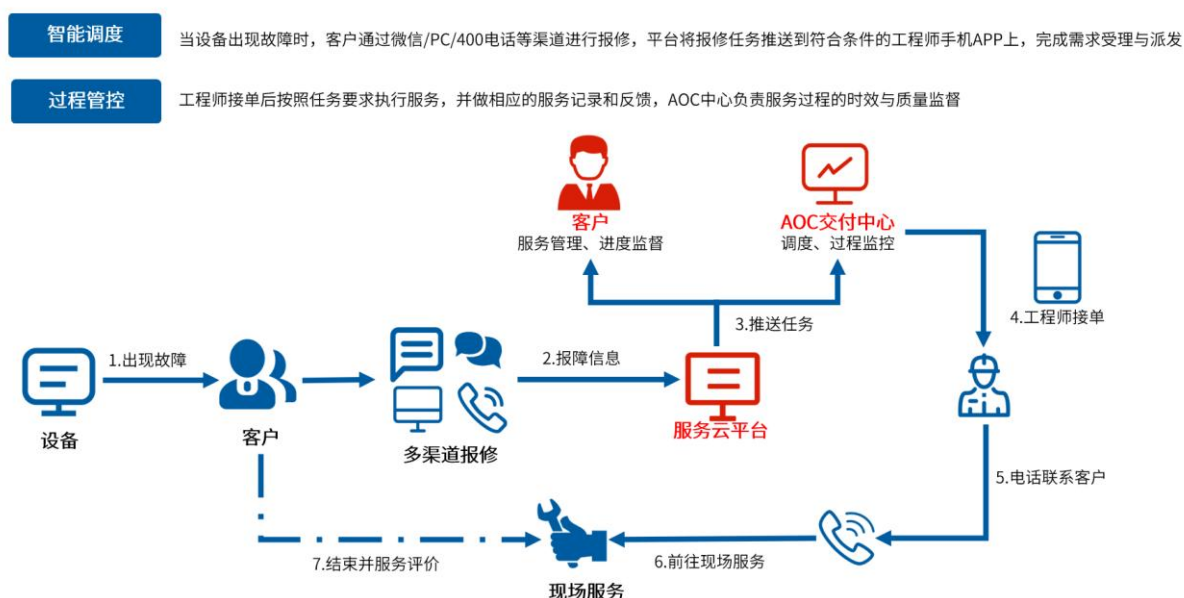


图 4：AOC 呼叫中心

2.1.4 金融信创

国内信创产业经历了从无到有多个阶段，形成了以国家和科研机构为引导，大型国有企业寻求实践突破信创产业新局面。广电运通发挥国企优势，在金融信创领域加紧与数字伙伴的合作，以服务器、金融机具国产化为抓手，加大信创产品的研发与落地，为构筑安全、自主、先进的信创生态体系贡献力量。2020 年，信创完成主流三款终端、全渠道接入、运营管理平台的适配工作，并与 20 多家银行开展试点测试工作。目前，终端通过了电子五所信创检测，广电鲲鹏服务器在广发银行实现首单突破，正式开启金融信创版图。



图 5：金融信创产品

2.1.5 法定数字货币及区块链技术

近年来，全球数字货币（digital currency）发展增速，并呈现出从私人数字货币快速向法定数字货币拓展的趋势。在中国，随着信息科技以及移动互联网的发展，支付方式发生巨大变化。

为应对此变化，中国央行的研发工作走在全球前列，数字货币亦是银行金融科技发展的重要方向。2020 年以来，央行数字货币（CBDC）加速落地，试点范围从深圳、成都、苏州、雄安新区四地及未来冬奥场景逐步推进到京津冀、长三角、粤港澳大湾区及中西部具备条件的试点地区。

针对此趋势，广电运通智能金融研究院积极参与央行数字人民币应用研发工作，包括在银行智能自助终端上支持数字人民币与银行账户资金互换业务，数字货币商户收款钱包和个人使用硬钱包的研发，并于 2021 年 1 月设立运通数达科技有限公司，助力银行在数字货币体系下，打造全用户渗透、全市场对接、全业务联动的数字金融生态体系，为银行提供强有力的赋能支撑。

央行在 2020 年金融科技重点工作中，明确提出要“加大金融科技监管力度”。2020 年 4 月，中国人民银行专门印发了《关于开展金融科技应用风险专项摸排工作的通知》（银办发〔2020〕45 号），对于金融科技的监管进一步加强，同时对风险管理能力提出更高要求。广电运通深化在区块链、云计算、大数据等领域的金融监管科技研究及应用，于 2021 年 3 月正式发布企业级区块链技术平台——运通数链，依靠去中心化、防篡改和高透明等技术优势，有效提高金融交易系统的安全性。

2.1.6 国库支付电子化

广电运通旗下中科江南是国内领先的智慧财政综合解决方案供应商，是国内少数几家全国性的财政信息化建设服务商，也是人民银行、财政部国库资金电子支付标准的主要参与者。公司基于国库支付电子化相关技术、立足财政信息化建设，向各级财政部门、金融机构和行政事业单位等客户提供财政、财务、安全、服务等整体解决方案，主要产品和服务包括支付电子化解决方案、财政预算管理一体化解决方案、预算单位财务服务平台和运维服务等。其中，支付电子化解决方案主要是以国库集中支付电子化管理为核心，为客户提供的包括产品和服务的整体解决方案，具体包括电子凭证库系统实施服务、电子印章系统、银行支付柜面系统、银行自助柜面系统等。

国库集中支付电子化管理市场聚集效应明显，财政部于“十二五”规划提出要“积极推进国库集中支付电子化管理”。从 2012 年财政部正式启动河北、重庆第一批国库集中支付电子化管理试点起，截至 2019 年 6 月，全国已有 36 个省级、305 个地市（占全国地市级的 91%）、1500 个区县（占全国区县级的 53%）实施了支付电子化管理，河北、云南率先实现了省市县乡四级全覆盖，安徽、江西、湖北、海南、重庆、贵州、宁夏实现了省市县（区）三级全覆盖。支付电子化解决方案除了应用于

国库集中支付电子化管理业务，还可以应用在非税收入收缴、政府采购、会计档案以及办公自动化等业务中。

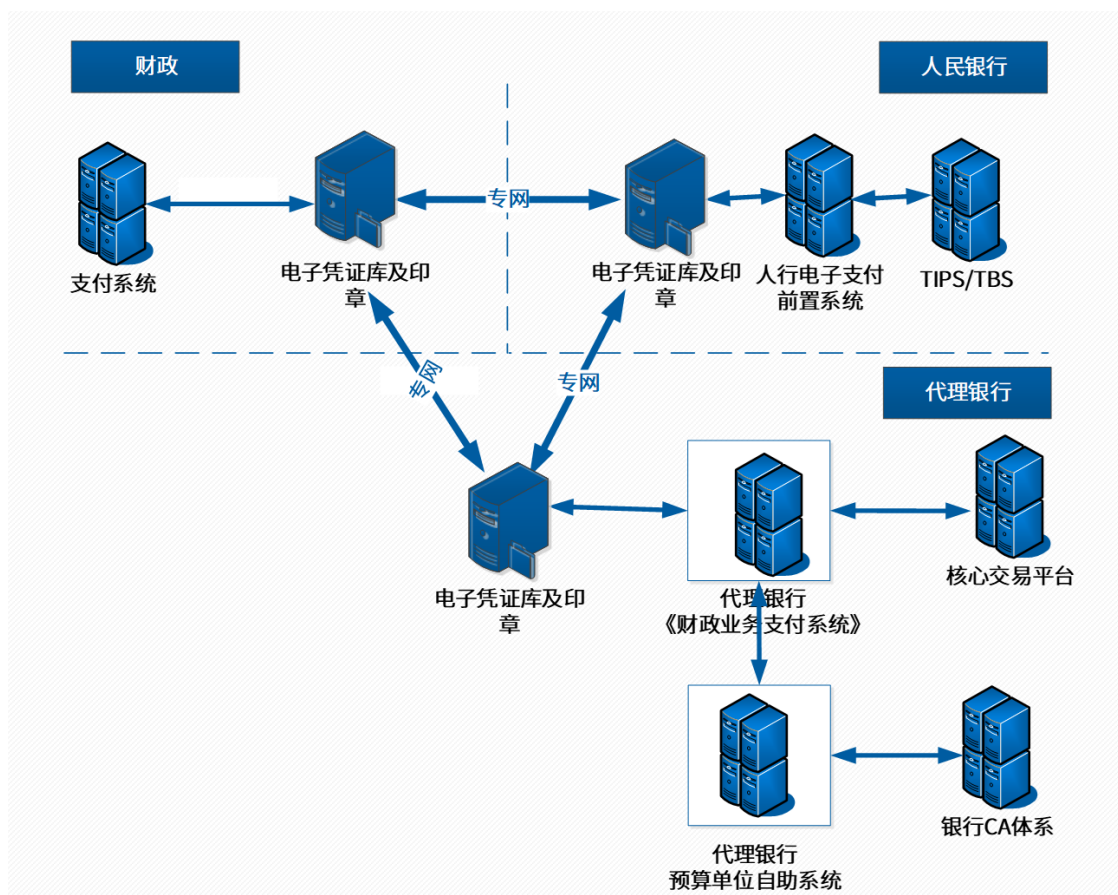


图6：电子凭证库的三方对等部署

2.1.7 财政预算管理云计算及一体化解决方案

近年来，国家财政信息化建设不断深入，中科江南持续引领并不断推进“智慧财政”理念，充分地将云计算、大数据等技术运用于财政信息化建设产业中，开发适应财务信息化相关业务的信息系统及云计算服务。

中科江南技术团队全程参与财政部于2020年发布的《预算管理一体化规范》《预算管理一体化系统技术标准》等规范和标准制定，并据此研发财政预算管理一体化系统，该系统采用云计算架构、支持大集中部署，支持财政资金全生命周期和全面预算绩效管理，同时，支持纵横业务协同和数据共享，便于开展财政大数据应用。财政预算管理一体化解决方案以信息系统整合为突破口，基于财政业务衔接一体化、信息资源一体化、管理流程一体化、技术实现一体化和对外服务一体化的建设思路，全面覆盖财政业务、提高系统数据共享、实现财政科学化、精细化管理目标。

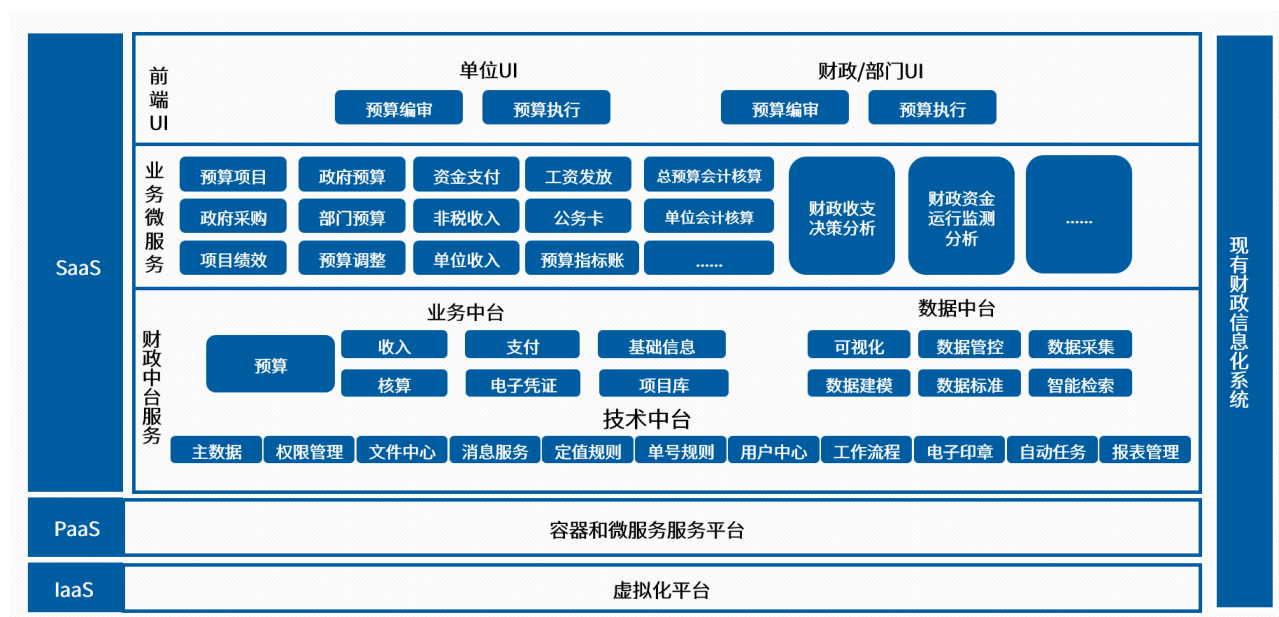


图7：财政预算管理一体化

2.1.8 保险数字化业务

为高效解决目前包括保险公司等金融客户双录面临的成本高、效率低、合规率低、客户体验不佳等痛点，广电运通依托自主研发的 aiCore System 智能数据系统，推出了“智易录”智能双录解决方案。该方案综合利用生物特征识别、视频图像分析等多种先进的人工智能和大数据技术，通过“智能双录+事中实时质检及事后 AI 质检辅助人工复核”的方式，将原来一次录制合规通过率从 50% 提高到 90% 以上、降低人力成本 50% 以上，在充分满足合规要求的基础上，赋能金融机构实现增收降本、提质增效，为金融机构打造一套智能、便捷、高效、可靠的双录质检系统。

2.2 城市智能

国家“十四五”规划提出，要“加强共性技术平台建设，推动产业链上中下游发展，以及提高社会治理数字化、智能化”。站在“十四五”开局之年，北京、上海、深圳、南京、武汉等城市纷纷推出新规划，智慧城市正在迎来“全新赛季”，未来将在平安建设、雪亮工程、智慧交通、智慧政务等智慧政府领域，智慧医疗、智慧教育、智慧旅游、智慧社区等智慧社会领域，智慧制造、智慧能源等智慧经济领域方向进一步发展。

在城市智能领域，公司抢抓“新基建”发展机遇，依托多年来在金融科技领域深厚的技术积累，加快推动金融与各行业的延伸发展：一方面，不断优化智能交通、智能安全、智能便民等现有 AI+业务场景，推动城市轨道交通、城市公共安全等领域的便民、利民系统构建；另一方面，充分运用物联网、云计算、大数据等新一代信息技术，协同相关政府机构及企事业单位延伸拓展智慧停车、智慧警务、智慧教育、智慧医疗、智慧零售、城市大脑等城市综合业务，实现城市数据和信息精细化智能化管理。

2.2.1 智能安防

随着城镇化进程加快，构建城市安防体系的需求也在不断扩大。广电运通旗下子公司广电信义在公共安全技术领域已深耕二十余年，取得了多项核心技术专利，建立起“端-边-云”视觉计算产品体系，警务云、视频云、鸿鹄平台、獬豸平台等行业应用平台已被广泛采用，2020 年，与揭阳市政府签订战略合作意向协议，中标茂名市智慧新警务项目（合同额 2.77 亿元）以及深圳龙岗雪亮工程-视频门禁二期项目（合同额 2.26 亿元），实现深圳市龙岗区雪亮工程一期至五期工程建设“大满贯”。

• “端-边-云”视觉计算产品体系

“端-边-云”视觉计算产品技术体系——灵活组合，按需调用，汇集“人、车、物、地、事、组织”的数据，打造以人为中心的社会关系知识图谱，全面满足社区级、区县级、城市级等不同应用规模的城市安全防控需求。“端”提供多种应用场景下的人脸、指纹、静脉、虹膜、步态、IC 卡、蓝牙、APP、二维码等多模态身份识别终端，为构建以人为中心的知识图谱系统提供有力数据支撑。“边”打造了融合网络、智能计算、存储、应用等核心能力的 AI 视觉边缘计算产品，满足智慧城市数

字化在敏捷联接、实时业务、数据优化、应用智能等方面的关键需求。“云”推出面向公共安全的智慧警务云、视频云、獬豸平台、鸿鹄平台等产品，对“人、事、地、物、组织”等多维数据进行一体化全量识别和深度解析，挖掘数据间的智能关联，实现实时自动预警预案及城市综合管控的行业各类应用。

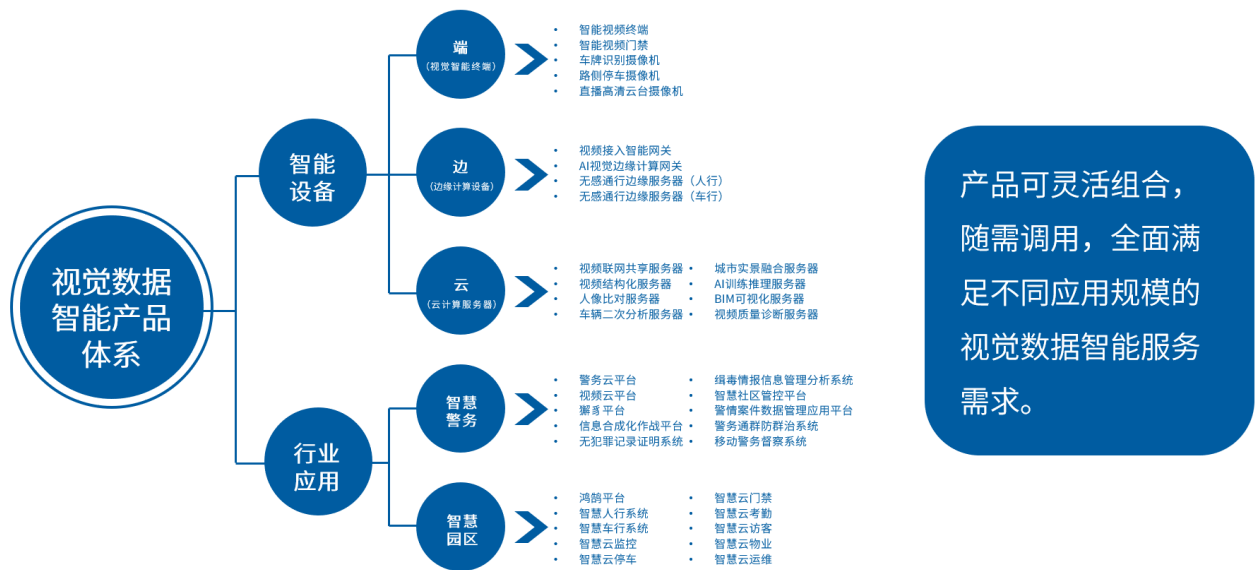


图 8：城市智能安防产品体系图

在金融安全方面，目前广电运通旗下子公司广电安保已在全国并购及设立了近 40 家武装押运及金融外包服务企业，公司通过以武装押运企业为载体，完成地区金融外包服务平台的投资与建设，打造以城市中央金库周转服务、现金押运配送服务、现金后台处理服务、集中调度及监控服务、票据仓储及流转服务、数据存储管理服务、智能安防、职业培训等八大业务板块为核心的新型武装押运企业。

广电运通旗下广电银通为金融押运公司提供集办公管理与业务管理于一体的可定制解决方案——金融押运智能服务平台解决方案，能够帮助金融押运公司快速、高效、低成本搭建统一的管理平台，分别可对企业内部与市场业务进行信息化的集中管理，实现公司在经营管理方面的办公自动化及人事管理电子化、以及运维管理电子化，车辆、线路及人员调度管理智能化，保证押运公司运营管理稳定性、安全性。各系统可独立部署、各功能模块可独立包装，满足不同金融押运公司的内部管理需求和业务管理需求。

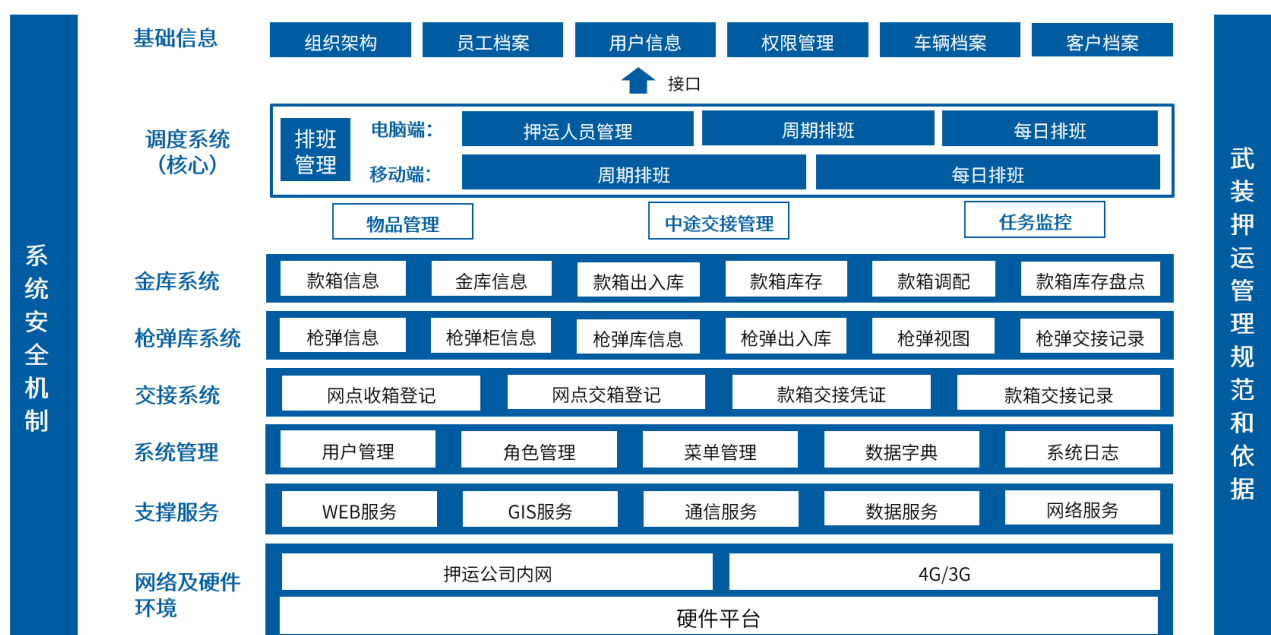


图 9：金融押运智能服务平台解决方案

2.2.2 智能交通

2020 年 4 月，国家发改委首次明确了“新基建”的范围。经测算，2020 年至 2025 年，“新基建”领域中的城际高铁和轨道交通投资规模预计达 3.44 万亿元，市场前景日益广阔。在智能交通领域，广电运通提出智慧客户、智慧票务、智慧安检等创新解决方案，打造了人脸识别终端项目、深圳地铁创新项目、广清城际铁路项目等一批标杆性落地项目。

• 智慧票务平台解决方案

智慧票务平台解决方案是以智慧票务平台为核心连接互联网售取票机、互联网闸机及自助客服机，将支付宝、微信及银联卡等第三方支付渠道与交通出行相结合，打造购票、检票、服务于一体的轨道交通互联网业务的闭环。

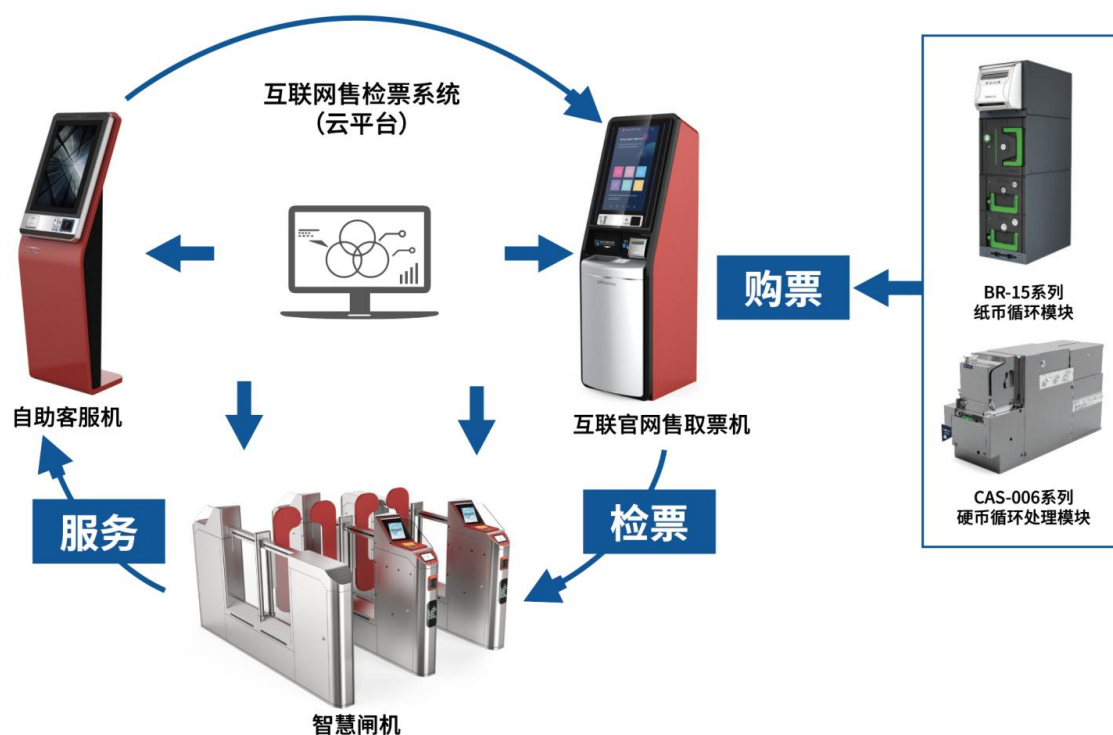


图 10：智慧票务平台解决方案

• 智慧安检系统解决方案

结合生物特征识别、行为分析、出行大数据分析、物品探测和智能提示等多种人工智能技术，对传统安检模式进行创新，为日常旅客及出行信用良好的乘客提供快速通行服务；同时，首次提出安检过闸一体化解决方案，通过 AFC 系统、公安系统和安检系统信息联动，实现一步式安检过闸、快速刷脸支付功能。



图 11：智慧安检系统解决方案

• 智慧客服系统解决方案

智慧客服系统以替代人工服务为目标，打造基于 AI 知识图谱的智能交互系统和自助服务系统，以用户实名注册为基础，融合人脸识别、自然语音交互、远程视频交互、智能知识库等技术，提供智能人机语音、视频交互，地铁票务信息查询、附近场景信息查询等业务。

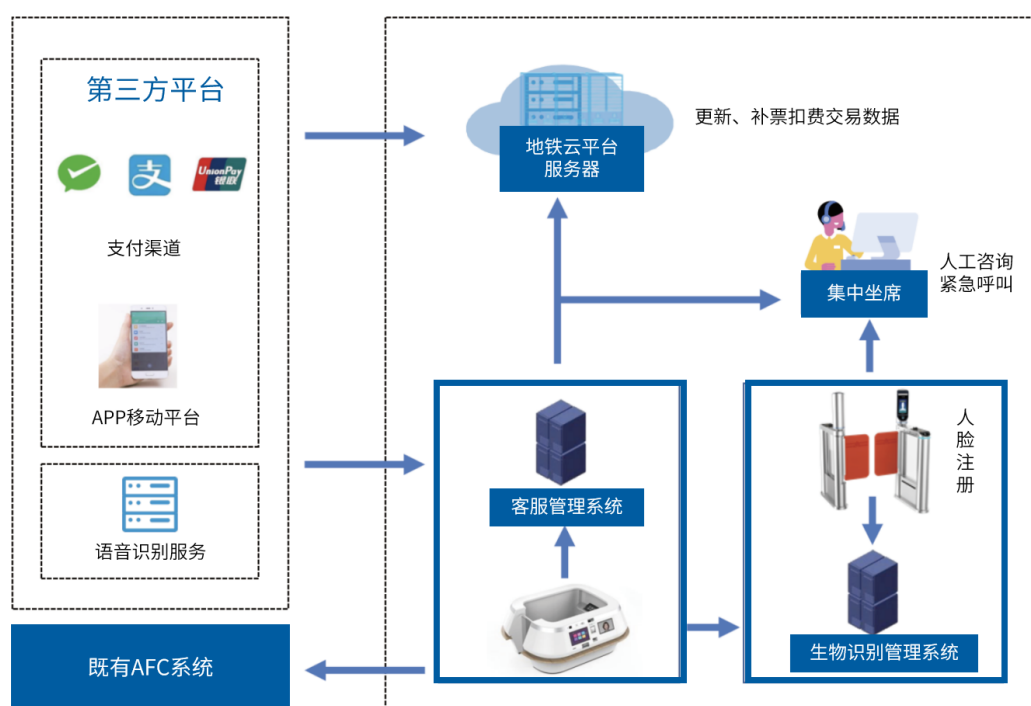


图 12: 智慧客服系统解决方案

2.2.3 智慧政务

广电运通面向各级政府开展智慧政务业务，以科技赋能政府部门，引领和带动我国经济在此轮转型变革中占据国际竞争制高点。2020年，广电运通旗下运通信息利用人工智能、大数据等新一代信息技术，策划建设智慧国资系统和智慧审计系统，契合国资高质量发展和防范化解风险的需求，构建国资国企监管及全行业智慧审计大格局。

• 智慧国资大数据平台

广电运通以深化国企改革和“数字政府”建设为契机，以全面落实国务院国资委以管资本为主推进职能转变的要求，为增强国资监管的科学性、有效性，利用 aiCore System 为基础架构形成 AI+智慧国资国企大数据一体化平台解决方案。

平台以产权管理为基础、资本监管为纽带、业务监管为重点、风险防范为核心，实现重大专项工作和综合业务的监管全覆盖，包括产权管理、财务监管、资金管理、投资管理、法务管理、董事会管理、业绩考核、资本布局、对标管理、风险防范、全息画像、预警研判等模块，搭建联通国资委与监管企业、政务平台、专业数据供应商等的的数据交换平台，整合政府和企业各种信息资源，构建国资国企数字资源中心，加强信息共享、业务协同，不断深化数据监测层级，提升科学决策和风险预判能力。实现“大数据精细洞察企业、大数据驱动精准监管、大数据驱动优化决策”的目的，形成横向到边、纵向到底的数字化国资国企一体化动态监管体系，为国资委履行好出资人职责，加快实现从管企业向管资本的转变，提供强有力的信息化保障。

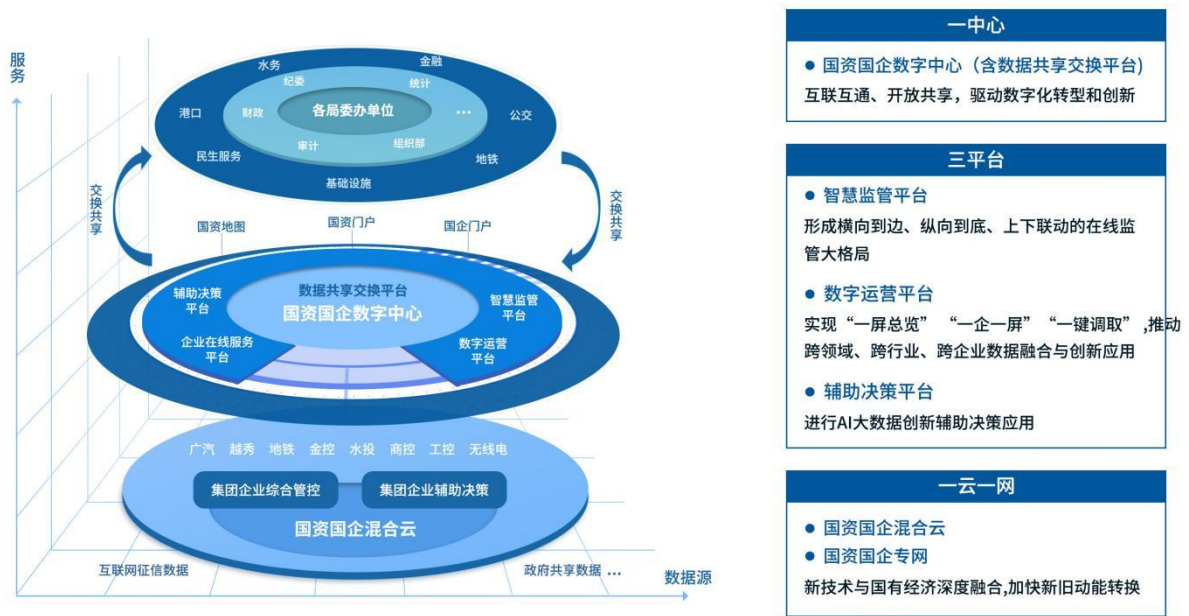


图 13: 智慧国资国企一体化平台总体框架

• 智慧审计大数据平台

运用“人工智能+大数据+区块链”三大前沿技术，广电运通推出面向形成审计行业的 AI 大数据审计平台解决方案，实现国家审计署提出的审计“向信息化要资源、向大数据要效率”、“加强审计项目统筹、审计组织方式统筹”、“投资审计三个转变”的要求，将审计与大数据融合，落地大数据应用辅助审计决策。



图 14：智慧审计大数据平台

解决方案通过大数据技术，有效解决数据“存储”问题；通过建立数据定期报送机制，建立统一的大数据归集系统，解决数据“来源”的问题；通过区块链技术，实现数据归集、数据建模、审计过程和结果的可追溯、不可篡改等，解决数据“安全”痛点问题；充分运用 AI 建模技术，内置丰富的数据挖掘算法，支持根据业务智能选择算法建立模型，模型结果可视化展现，让建模过程更简单，结果更清晰，为审计人员提供智能审计系统，解决数据“运用”的问题。

2.2.4 智慧教育

在智慧教育领域，广电运通旗下子公司像素数据聚焦教育考试智能化市场和人像检测处理市场，抓住中考理化考试市场机遇，顺利完成高考“刷脸”身份验证、试卷押运管理系统、中考理化实验操作考试等项目。

• 教育考试考生身份验证系统

广电运通旗下像素数据公司，专注于人脸识别技术在智慧教育的应用。其在中国教育考试市场拥有行业领先的考生身份验证系统，是基于自主研发的国际领先水平的人工智能人脸及指纹识别算法，结合专业设计的手持式或通道式等终端设备，有效满足各类教育考试报名、入场考试等环节产生的人像采集、身份验证需求，确保考生身份真实有效，预防替考、代考等舞弊行为。

• 数字照片检测处理平台

通过该平台提供证件照采集、检测、处理和存储的社会化服务，有效提高个人法定证件相采集的便利性以及一照多用的复用性，制证部门可以有效降低获得高品质证件照所付出的警力和运营成本，最终建设一个端到云（连接照相馆、自助设备、个人和制证单位）的“证件照片采集检测处理制作服务云平台”。

2.2.5 智慧民生

广电运通围绕城市居民生活场景，在智能设备售后、智能零售、智能文旅等领域为城市居民提供更为便捷的生活体验。旗下控股子公司平云小匠为自助设备、商用显示、智能物联、IT网络、安防通信、餐饮水吧等诸多行业用户提供一站式售后服务解决方案，新增利亚德、越秀集团等大客户。截至2020年12月，线上服务加盟服务商达到2013个，加盟工程师66,971人。

• 智能设备售后服务互联网平台

该平台是由广电运通旗下平云小匠打造的智能设备领域专业服务平台，构建由终端用户、制造商/运营商/集成商、服务商、自由职业工程师等组成的智能设备领域生态圈，为自助设备、商用显示、智能物联、IT网络、安防通信、餐饮水吧等诸多行业用户提供一站式售后服务解决方案，服务覆盖全国 2,800 多个县市区，以强大的服务网络和服务能力，为浪潮、京东方、创维等 1,200 多个品牌提供“多、快、好、省、安”的售后服务。

为 智能设备制造商、运营商和系统集成商 提供 一站式售后服务解决方案



图 15：智能设备售后服务互联网平台

• 智能零售云管理平台及硬件设备产品

广电运通打造的运通购快智能零售管理平台主要运用于对智能零售自助设备的远程管理与管控，致力于实现零售业的智能化、数据化，降低经营成本、提高经营效率。

3、技术积累与创新

3.1 研发体系日趋完善

目前，广电运通已建立“专家委员会+研究总院+专业研究院”的研发组织体系，拥有由院士领衔，包括博士、硕士在内的近2,000人的专业研发团队，2020年度研发投入占比超过营业收入的11%。在“十三五”期间，专利申请累计1,493项，授权专利累计1,580项，软件著作权累计136项，主导、参与制定或修订国家标准26项。2020年，公司研发组织体系架构调整更新为“研究总院+专业研究院”。

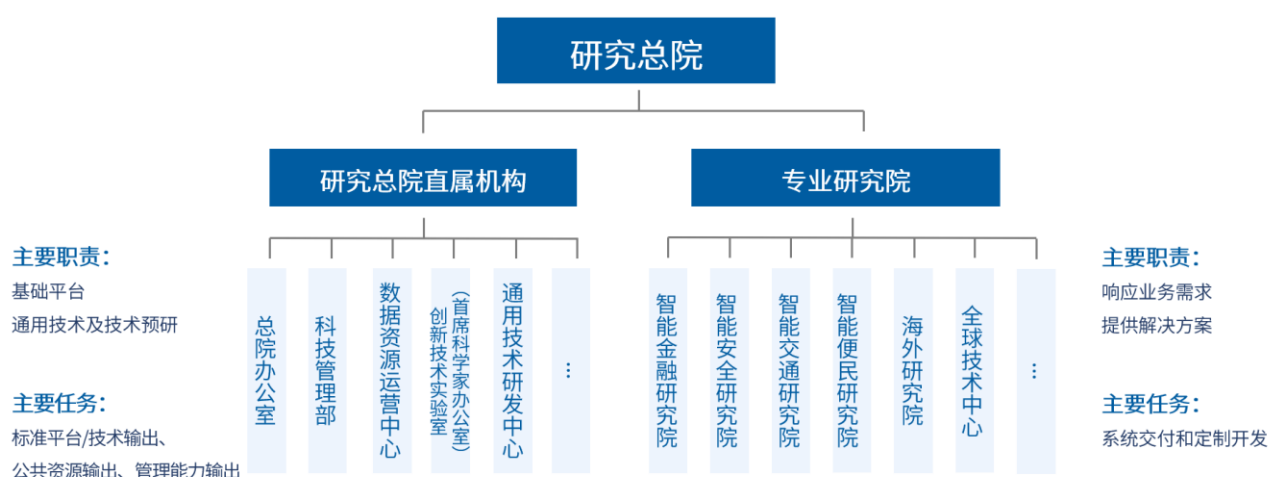


图 16: 科研组织体系架构图

3.2 AI 四要素取得突破

科技是第一生产力，以人工智能、物联网、5G通信技术、芯片技术、大数据等为代表的智能化技术正在推动人类社会变革，驱动人类进入“智能时代”。广电运通注重科技创新，持续完善研发管理体系，夯实人工智能创新支撑体系，进一步强化“算法、算力、数据、场景”等AI核心要素支撑，推进基础技术及重点项目研发攻关，全面构筑公司核心技术优势。

3.2.1 算法

开发了钞票识别、票据识别、OCR、文本分类、文本结构化、指静脉识别、人脸识别、人脸活体检测等多种算法，以此为基础全面发展计算机视觉以及机器人等核心算法。其中已掌握的钞票识别算法服务 125 个国家和地区，覆盖全球 90% 的人口。基于人脸识别、指静脉识别的算法跻身行业第一梯队，与智能终端融合应用处于行业领先水平。

3.2.2 算力

搭建了 AI 数据中心机房、GPU 算力共享平台及高性能云计算平台。2020 年 3 月，与华为签约共建“鲲鹏+昇腾”计算产业。2020 年 12 月，拟投资入股五舟科技，加快布局算力业务。当前，广电运通正在推进与中科院等科研机构的合作，加强与核心底层关键部件及基础软件等生态伙伴的交流合作，开展服务器、边缘计算机、终端智能处理器的研发与生产，加快广电运通在算力领域的战略布局。

3.2.3 数据

搭建了具有完全自主知识产权的人工智能大数据平台 aiCore System，以及维护轨道交通 AOC、平云小匠、运通购快等为客户提供行业数据平台，有效提升运算性能和扩展能力，未来要能够支撑行业客户的业务数智化转型。

aiCore System 是广电运通自研的企业级人工智能大数据应用分析平台，旨在帮助用户快速完成数据价值探索，实现业务智能化，全方位提高用户核心竞争力。基于 aiCore System，用户可以快速接入海量异构数据，智能调配算法对数据进行分析，挖掘数据价值。即使面对日新月异的业务变化，aiCore System 也可以快速响应用户业务需求，通过平台先进的生物特征识别、视频和图像识别、数据分析和处理等核心算法，以及丰富的行业应用引擎，帮助用户迅速地落地行业应用，实现智能大数据应用一站式部署。



图 17: AI 大数据分析应用平台 aiCore System

3.2.4 场景

公司成功打造一批具有标杆效应的AI+应用场景，为技术赋能行业应用场景奠定了坚实基础。根据相关行业预测，智慧城市未来的应用场景将更加丰富和多元化，公司将充分发挥先发优势，巩固、开拓新一批“AI+业务场景”，以技术赋能场景智能化升级，又以应用场景促进技术不断创新，全力推动企业高质量发展。

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	较年初减少 10,670.62 万元，减少幅度 5.71%，主要是减持神州控股所致。
固定资产	较年初增加 49,435.83 万元，增长幅度 44.29%，主要是人工智能深圳创新中心项目验收所致。
无形资产	无重大变化。
在建工程	较年初增加 2,438.01 万元，增长幅度 157.61%，主要是建设区域金融外包服务平台所致。

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

作为人工智能行业应用的引领者，报告期内，公司不断从“以产品为中心”转向“以客户为中心”，推动技术研发、生产制造、市场销售、售后服务和资本运作全面协同发展，打造开放共享平台，全面推动企业综合竞争力提升，推动企业精实增长。基于市场形势的研判、政策机遇的把握和战略发展的需要，广电运通以加快融入数字经济发展浪潮为导向，提出了全新的“124”战略构想，核心竞争力优势包括以下四大项：

1、场景落地优势：打造了一批具有标杆效应的AI+应用场景，形成了技术赋能行业应用场景的先发优势。目前公司自主研发的计算机图像识别已在多个领域实现应用，形成了33大类410种智能终端，近百个解决方案的产品体系，打造了面向金融、交通、安全、便民、教育、文旅等多个行业的一批标杆应用场景，包括5G+智慧银行、码上乘车、刷脸过闸、智慧安检、智慧新警务、智慧园区、雪亮工程、智慧酒店等。秉承“场景为王”的理念，未来还将进一步充分发挥公司场景资源的先发优势，以技术赋能场景智能化升级，以应用场景促进技术升级，全力推动企业高质量发展。

2、技术研发优势：围绕“算法、算力、数据、场景”四要素，搭建具有创新力的研发平台，形成了具有核心竞争力的技术体系，奠定了坚实的技术研发基础。广电运通始终坚持自主创新驱动战略，建立“专家委员会+研究总院+专业研究院”的研发组织体系，设立了国家级企业技术中心和国家级工业设计中心、博士后科研工作站、国家CNAS认证实验室等研发机构。截至2020年底，公司已申请专利总量 3,668 项，其中授权专利2,134 项。目前，公司已荣获“国家知识产权示范企业”称号，连续5届获“中国专利奖”、6届“广东专利奖”；主导、参与制定或修订20多项国家标准，包括国内首家完成全部主流生物特征识别国家标准布局，牵头主导粤港澳大湾区首个金融标准等，并入选广东省新一代人工智能开放创新平台。

3、体制机制优势：在控股股东无线电集团入选国企改革“双百行动”的背景下，在国企改革浪潮和资本市场全面深化改革中积极作为，体制机制改革创新走在国企前列。广电运通不断在改革中汲取新的发展动力，通过员工持股、引入战略投资者、对外投资收购、分拆子公司上市等资本运作推动公司做大做强，未来还将充分利用上市公司融资平台，推动业务扩张，并通过混合所有制改革，激发企业经营活力。

4、供应链优势：建立了成熟的供应链管理体系，实现生产体系的智能柔性管理，打造世界级智能终端产品制造基地。依托二十多年的工业化产品生产制造经验，公司供应链管理体系日益成熟，具备多个行业高科技终端产品的生产制造能力。目前，广电运通人工智能深圳创新中心物业已经正式交付；广电运通新一代AI智能设备产业基地也在中新广州知识城奠基，涵盖了全球智能设备生产中心、人工智能数据中心、金融科技创新运营中心、人工智能创新研究中心、“广电鲲鹏”计算机生产基地等；形成了“广州+深圳”创新格局。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，公司围绕“深化技术创新、深耕场景落地，全面推动AIoT高质量协同发展”的年度发展主题，统筹开展疫情防控和企业经营工作，持续深化人工智能战略布局，加快产业转型升级和管理变革，公司经营质量持续优化，竞争优势不断增强，全年实现营业收入641,076.50万元，同比下降1.32%；实现利润总额96,247.46万元，同比下降6.91%；实现归属于上市公司股东的净利润70,042万元，同比下降7.59%。

报告期内，公司被认定为“工信部人工智能揭榜项目潜力单位”，连续5年入选“中国软件和信息服务业综合竞争力百强”，连续13年入选“中国软件业务收入前百家”，获得“中国工业大奖”等荣誉。下属子公司运通购快、平云小匠新通过高新技术企业认定。

（一）各业务领域深化“AI+”场景应用，业务转型成效显著

1、金融科技领域

（1）巩固传统业务优势，拓展金融科技应用场景

“十三五”期间，我国已经逐步形成了以“F（综合金融科技）、A（人工智能）、B（区块链）、C（云计算）、D（大数据）、E（用户体验）”为主体的金融科技创新体系。金融科技在政策普适化、场景线上化、渠道网络化、技术成熟化和市场下沉化的大背景下，已成为数字经济重要组成部分。广电运通基于金融科技领域技术与场景的积累，不断融合大数据、人工智能和区块链等新兴技术，服务银行、财政、保险等金融行业客户。

2020年，公司智能金融设备入围工行、中行、建行以及邮储等国有大行，连续13年位居国内银行智能设备市场占有率第一。在创新业务领域，广电运通携手建行打造了“乐高式柜台”，助力银行优化流程服务，重构业务流程，缩短业务办理时长，适应线上线下协同，提升客户体验，同时可运用更丰富的展示方式、互动手段，带来更贴心服务。

在智慧网点建设加速的背景下，公司先后助力建行、广发银行等率先打造5G+智能网点。公司为建行广东省分行提供了涵盖软件、硬件、设计、数字展示等全套智慧网点建设解决方案，助力其在广州打造了全国首个以住房金融服务为主题的“5G+智能银行”。报告期内，公司再次中标建行“5G+智能银行”网点总控项目，标志着公司智慧银行网点物联网总控方案通过了中国建设银行的检验。

在财政部主推的全国预算管理一体化市场领域，继河南、湖南后，公司又成功获得辽宁、广东、广西、江苏、云南、上海、江西、福建等十个省份全部或部分系统建设和实施服务项目，奠定了公司在财政业务管理领域的核心厂商地位；同时，公司还中标了财政部国库支付管理系统升级改造项目，该项目在财政部核心业务领域意义重大。

在金融服务领域，公司大力拓展现金多品牌设备及非现设备等线下维保服务业务，巩固金融设备维保市场领先优势，在扎实做好传统金融安全服务业务的基础上，积极拓展了银行档案管理、票据管理等创新服务业务，新业务转型成效显著。

在金融信创领域，广电运通已拥有一套完全自主知识产权的智慧网点全栈信创解决方案，方案覆盖从核心部件到关键模块、从终端设备到操作系统、从应用平台到IT基础服务，全面实现安全自主可控。2020年，广电运通与广发银行达成广电鲲鹏服务器项目合作，此外，广电运通信创系列产品存取款一体机、非现智能柜台设备入围广发银行自助设备采购项目。

（2）加速国际化进程，网点转型等创新项目加速落地

2020年，公司克服全球疫情形势严峻的不利因素，持续完善广电运通国际化的区域性市场网络，加快国际化发展进程。利用日趋完善的海外销售网络及服务体系，公司在海外市场稳扎稳打，亚太、中东、非洲等市场保持稳健，北美、欧洲市场实现较大突破。报告期内，公司先与希腊客户及墨西哥BBVA BANCOMER银行签订智能金融设备购销合同，两份合同总金额折合人民币约为1.096亿元，为公司全面打开欧美等市场奠定基础。随后，公司又与乌兹别克斯坦客户签订1.01亿元智能金融设备购销合同，进一步提升了公司在东欧及独联体国家的销售份额及市场地位。同时，公司人脸识别闸机、测温终端等创新产品在北美市场销售良好，智慧网点解决方案等在亚太、东欧等市场落地，为海外业务转型打下了坚实基础。

公司在疫情期间创新营销模式，成功举办第13届线上GCE全球金融峰会(<https://www.grggce.com>)，以聚合页面形式立体化展示公司核心产品、成功案例，根据用户数据实现精准营销，为新形势下的海外营销渠道建设积累了宝贵经验。

2、城市智能领域

(1) 深耕平安城市业务，打造城市新基建生态圈

2020年，公司立足深圳平安城市业务领域，不断向茂名、揭阳、惠州等粤港澳大湾区辐射。报告期内，旗下广电信义中标南山区政务服务数据管理局南山区智慧平安校园（幼儿园）建设项目（合同额1.61亿元），是广电信义在智慧校园领域的重要突破；中标深圳市龙岗区雪亮工程五期项目，成功实现深圳市龙岗区雪亮工程一期至五期工程建设“大满贯”，成为国内唯一一家雪亮工程全链条解决方案的企业；中标深圳龙岗雪亮工程-视频门禁二期项目（合同额2.26亿元），是继中标视频门禁一期项目后的再次中标，进一步证明了广电信义在智慧公共安全项目建设上的实力；与茂名市公安局签订“茂名市公安局智慧新警务项目（一期）”合同（合同额2.77亿元），项目将通过新一代警务信息技术的创新应用落地，助力加快推进建设数据驱动的智慧新警务，提升茂名市城市治理能力。

公司不断强化在智慧城市建设领域的软实力建设。2020年，旗下公司广电信义获得了信息系统集成及服务CS3资质及ITSS数据中心二级资质认证，荣获了“广东省大数据骨干企业”、“2020智慧警务TOP50”、“华为鲲鹏应用创新大赛深圳赛区一等奖”等荣誉称号。

(2) 聚焦“大交通”战略，落地多个智慧场景标杆项目

2020年，公司持续提升在全国铁路自动售检票系统的市场占有率，进一步深化人工智能解决方案在轨道交通领域的创新融合，不断拓展智能交通创新项目，智慧安检系统、智能语音服务系统、人脸识别闸机、智能客服中心等系统解决方案已在多个城市地铁实现应用，助推中国智慧交通的创新发展。

在传统业务领域，公司核心模块及AFC设备市场份额不断提升，陆续中标广州、西安、上海、杭州、郑州、深圳等城市地铁项目；人脸识别终端落地11个城市项目，其中在呼和浩特、昆明项目实现了大批量应用，协助地铁业主加快了智慧地铁建设，进一步推广了公司AI智能视觉与人脸识别技术的应用。

同时，智慧客服、智慧票务、智慧安检等AI+场景业务多点开花，全年落地创新项目15个，其中智慧客服解决方案已经在青岛、宁波、大连等6条地铁线路上线应用；深圳地铁互联网+AFC票务云平台取得2020年度国家信息安全等级保护2.0三级认证；国内首例安检场景警企联动业务机制获国家公安部、交通部认可，进入智慧安检方案广州塔智慧车站示范站二期。

2020年，广清城际（花都站至清城站）、广州东环城际（花都站至白云机场北站）两条线路顺利开通运营。广清城际携手广电运通打造“广清同城、幸福全程”的便捷出行体验，结合智慧票务场景采用羊城通、岭南通、全国交通一卡通、广州地铁乘车码等多元化凭证和线上线下支付方式，为乘客提供公交化出行，推动粤港澳大湾区轨道交通实现跨层级互联互通、跨城市一体化运营格局。

(3) 持续构建便民服务生态，助力城市美好发展

2020年，公司围绕智能设备服务、零售、政务、旅游以及教育等领域，不断优化城市便民生态，致力于为城市居民的便利生活保驾护航。

在互联网+智能设备售后服务领域，广电运通旗下平云小匠专注于为自助设备、商业显示、智能物联、安防监控、IT网络等行业提供安装、运维、代销等一站式售后服务解决方案，2020年全年实现营业收入超过1.2亿元。平台加盟工程师数量66,971人，平台加盟服务商2013个。在商用显示领域，与鸿合、康冠、奥振、中银、京东方、利亚德、雷曼、奥拓等品牌厂商、集成运营商形成深度绑定，奠定在商显服务领域行业的领先地位。

在智慧教育领域，广电运通旗下像素数据致力打造成为“教考行业身份验证龙头企业及证件人像检测处理领军者”，教考市场的区域拓展取得了进一步突破，考生身份验证新增在江西省、茂名市、肇庆市等共计12地市推广应用，教师资格审查系统完成12个省市的实施应用，学生信息化体检完成5省市考生无纸化体检应用。在由NIST组织的全球人脸识别算法测试FRVT 1:N中，像素数据提交的算法PIXEL-003“首位命中率”的平均准确率达99.49%，位列全球参测算法前15位，与世界领先水平算法比肩；在库容最大、且极具挑战性的1200万近照库测试中，像素数据取得了第12名的好成绩。

(二) 加快AIoT生态建设，科技创新成果丰硕

公司深入落实创新驱动发展战略，持续加强研发集团化管理，加快基础技术研发，构建场景解决方案核心竞争力，AI

技术体系不断完善，技术实力不断提升。

1、聚焦AI核心要素，深入推进基础技术布局。

2020年，公司在生物特征识别、大数据平台、区块链等技术研发方面实现有效突破。生物特征识别等AI算法能力进一步提升，aiCore System大数据平台性能及功能不断优化，区块链底链完成技术规划，并在多个应用场景实现孵化。

信创规划布局有效落地。依托集团与华为联合成立“鲲鹏+昇腾”生态创新中心，发布广电鲲鹏服务器及全栈信创解决方案，主流产品完成国产化平台适配，支持主流鲲鹏、飞腾、龙芯、兆芯CPU平台及UOS、麒麟OS，并与二十多家银行开展试点测试工作，完成信创名录申报相关产品测试、能力认证及资料准备工作。

2、聚焦业务需求，持续完善场景解决方案

围绕金融、安全、交通、便民等领域业务需求，公司各专业研究院持续打造和完善“平台+产品+技术+算法+服务”体系，推出软硬件一体解决方案，有力支撑各领域业务转型变革，其中：

智能金融研究院重点推进机芯以及智能柜台、大额存取款一体机等硬件产品研发及性能提升，开展iBank4.0、iBankPro1.0、电子密码锁管理系统等软件研发，支撑网点转型项目落地；

智能安全研究院重点推进智能视频门禁、视频云、园区智慧脑、“鸿鹄”、“獬豸”等软硬件产品研发，构建全链条的“端-边-云”视觉计算产品体系；

智能交通研究院重点完善乘客无感通行、智慧安检、智能客服等场景解决方案，支撑各类场景在地铁、高铁等领域应用落地；

智能便民研究院重点推进智能设备售后服务供应链平台、小匠快修互联网项目研发，持续优化智能零售云管理平台；

全球技术中心重点推进iService等技术支持平台的本地化应用开发，优化海外市场网点转型整体解决方案，支持重点项目集成实施。

（三）重视软实力建设，增强企业竞争力

1、持续强化品牌建设，AI品牌形象深入人心

2020年，公司积极参与人工智能物联网高峰论坛、世界5G大会、鲲鹏生态伙伴大会、广州数字新基建重大项目签约仪式等重点品牌活动，获得多家权威媒体报道，公司人工智能品牌形象获得深度传播。报告期内，公司新入围“2020AI+智慧交通50强”、“‘新基建’2020人工智能典型企业”、“2020未来银行科技服务商”等公众媒体权威榜单，品牌影响力不断提升。

2、聚焦产学研融合，人工智能技术成果布局成效显著

2020年，公司申请专利102件，其中包括人工智能专利50项。子公司中智融通、运通信息获得中国专利优秀奖。公司加入国家信标委人工智能分委会、智慧城市2个专题组，发布国家标准2项，立项18项。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	6,410,765,033.61	100%	6,496,265,096.84	100%	-1.32%
分行业					
金融科技	4,147,663,708.67	64.70%	4,118,570,595.77	63.40%	0.71%
城市智能	2,263,101,324.94	35.30%	2,377,694,501.07	36.60%	-4.82%
分产品					
1、金融智能设备	2,167,464,356.28	33.81%	2,392,379,639.92	36.83%	-9.40%
2、城市智能设备	499,576,316.86	7.79%	392,507,186.86	6.04%	27.28%
3、技术服务及其他	3,743,724,360.47	58.40%	3,711,378,270.06	57.13%	0.87%
分地区					
国内	5,761,599,558.40	89.87%	5,849,535,825.67	90.04%	-1.50%
国际	649,165,475.21	10.13%	646,729,271.17	9.96%	0.38%

(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

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
分行业						
智能金融	3,087,335,851.11	1,880,397,944.22	39.09%	7.42%	3.35%	2.40%
智能交通	428,729,624.95	279,691,682.64	34.76%	40.31%	61.02%	-8.39%
智能安全	1,813,549,474.28	1,281,713,912.28	29.33%	-15.55%	-15.79%	0.21%
智能便民	982,114,523.48	364,315,088.76	62.91%	-4.59%	-3.11%	-0.56%
其他	99,035,559.79	47,889,936.71	51.64%	-29.20%	-33.95%	3.48%
合 计	6,410,765,033.61	3,854,008,564.61	39.88%	-1.32%	-2.77%	0.90%
分产品						
1、产品设备	2,667,040,673.14	1,701,383,935.82	36.21%	-4.23%	-5.76%	1.04%
（1）智能金融设备	2,167,464,356.28	1,393,810,924.82	35.69%	-9.40%	-12.44%	2.22%
（2）其他智能设备	499,576,316.86	307,573,011.00	38.43%	27.28%	44.03%	-7.16%
2、技术服务	3,715,535,492.59	2,132,616,020.44	42.60%	1.56%	0.32%	0.71%
3、其他	28,188,867.88	20,008,608.35	29.02%	-46.73%	-38.74%	-9.26%
合 计	6,410,765,033.61	3,854,008,564.61	39.88%	-1.32%	-2.77%	0.90%
分地区						
国内	5,761,599,558.40	3,550,291,906.50	38.38%	-1.50%	-1.88%	0.23%
国际	649,165,475.21	303,716,658.11	53.21%	0.38%	-12.12%	6.65%

合 计	6,410,765,033.61	3,854,008,564.61	39.88%	-1.32%	-2.77%	0.90%
-----	------------------	------------------	--------	--------	--------	-------

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

☒ 适用 ☐ 不适用

	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
分行业						
金融科技	4,147,663,708.67	2,353,738,335.40	43.25%	0.71%	-3.32%	2.36%
城市智能	2,263,101,324.94	1,500,270,229.21	33.71%	-4.82%	-1.89%	-1.98%
合计	6,410,765,033.61	3,854,008,564.61	39.88%	-1.32%	-2.77%	0.90%
分产品						
1、产品设备	2,667,040,673.14	1,701,383,935.82	36.21%	-4.23%	-5.76%	1.04%
（1）金融智能设备	2,167,464,356.28	1,393,810,924.82	35.69%	-9.40%	-12.44%	2.22%
（2）城市智能设备	499,576,316.86	307,573,011.00	38.43%	27.28%	44.03%	-7.16%
2、技术服务及其他	3,743,724,360.47	2,152,624,628.79	42.50%	0.87%	-0.27%	0.66%
合 计	6,410,765,033.61	3,854,008,564.61	39.88%	-1.32%	-2.77%	0.90%
分地区						
国内	5,761,599,558.40	3,550,291,906.50	38.38%	-1.50%	-1.88%	0.23%
国际	649,165,475.21	303,716,658.11	53.21%	0.38%	-12.12%	6.65%
合 计	6,410,765,033.61	3,854,008,564.61	39.88%	-1.32%	-2.77%	0.90%

变更口径的理由

基于市场形势的研判、政策机遇的把握和战略发展的需要，广电运通以加快融入数字经济发展浪潮为导向，提出了聚焦金融科技和城市智能两大业务领域的“124”十四五规划战略构想。为顺应公司战略升级需要，公司对分行业、分产品的类别进行了重新划分。

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

☐ 是 ☒ 否

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
金融科技	营业成本	2,353,738,335.40	61.07%	2,434,682,688.92	61.42%	-3.32%
城市智能	营业成本	1,500,270,229.21	38.93%	1,529,097,685.42	38.58%	-1.89%
合 计	-	3,854,008,564.61	100.00%	3,963,780,374.34	100.00%	-2.77%

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
金融智能设备	营业成本	1,393,810,924.82	36.17%	1,591,758,142.39	40.16%	-12.44%
城市智能设备	营业成本	307,573,011.00	7.98%	213,546,923.66	5.39%	44.03%
技术服务及其他	营业成本	2,152,624,628.79	55.85%	2,158,475,308.29	54.45%	-0.27%
合 计	-	3,854,008,564.61	100.00%	3,963,780,374.34	100.00%	-2.77%

金融智能设备相关成本构成说明：

成本要素	2020 年	2019 年
直接材料	93.32%	91.73%
直接人工	2.38%	3.51%
制造费用	4.30%	4.76%
合计	100.00%	100.00%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

与上年度相比本年度新增合并单位6家，减少合并单位2家，分别为：收购3家单位-广州像素数据技术股份有限公司、南京图来图网数据技术有限公司、像素数据（香港）有限公司；新设3家单位-运通数字空间（北京）技术有限公司、北京中科江南政安信息技术有限公司、商洛金盾职业技能培训学校；注销1家单位-南县保安服务有限责任公司；退出1家单位-石家庄市银通金融服务有限公司。

(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）	1,819,832,813.70
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	28.38%
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	429,922,495.67	6.71%
2	客户二	413,777,662.15	6.45%
3	客户三	390,590,889.63	6.09%
4	客户四	359,909,147.49	5.61%
5	客户五	225,632,618.76	3.52%
合计	--	1,819,832,813.70	28.38%

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）	337,345,667.77
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	18.99%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	105,703,026.96	5.95%
2	供应商二	87,694,752.57	4.94%
3	供应商三	64,360,302.18	3.62%
4	供应商四	43,074,747.78	2.42%
5	供应商五	36,512,838.28	2.06%
合计	--	337,345,667.77	18.99%

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	648,046,187.56	720,007,038.32	-9.99%	
管理费用	399,886,324.92	399,468,001.72	0.10%	
财务费用	-13,789,670.14	-69,238,804.32	80.08%	主要是汇兑损失增加所致。
研发费用	527,762,693.99	537,938,006.45	-1.89%	
信用减值损失	-86,644,680.83	-9,809,866.12	-783.24%	主要是计提应收账款坏账准备所致。
资产减值损失	-138,948,467.05	-69,058,855.56	-101.20%	主要是计提存货跌价准备和商誉减值准备所致。
所得税费用	113,440,912.77	150,573,575.60	-24.66%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

一直以来，公司高度重视技术研发，把研发放在战略高度，坚持研发高投入，以市场为导向，不断开发新产品，完善核心技术，升级产品结构，全面提升公司综合竞争力。

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,652	1,306	26.49%
研发人员数量占比	6.25%	5.02%	1.23%
研发投入金额（元）	725,000,773.77	723,075,736.91	0.27%
研发投入占营业收入比例	11.31%	11.13%	0.18%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

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	7,578,532,339.18	7,211,073,604.26	5.10%
经营活动现金流出小计	6,356,989,253.65	6,282,421,149.97	1.19%
经营活动产生的现金流量净额	1,221,543,085.53	928,652,454.29	31.54%
投资活动现金流入小计	7,766,175,373.82	6,276,183,287.84	23.74%
投资活动现金流出小计	6,873,474,768.34	6,542,882,255.00	5.05%
投资活动产生的现金流量净额	892,700,605.48	-266,698,967.16	434.72%
筹资活动现金流入小计	539,638,605.70	150,611,027.20	258.30%
筹资活动现金流出小计	484,956,165.61	607,197,899.11	-20.13%
筹资活动产生的现金流量净额	54,682,440.09	-456,586,871.91	111.98%
现金及现金等价物净增加额	2,133,832,910.78	217,968,316.27	878.96%

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）经营活动现金流量

2020 年，经营活动产生的现金流量净额 122,154.31 万元，比上年同期 92,865.25 万元增加 29,289.06 万元，同比增长幅度为 31.54%，主要是销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

（2）投资活动现金流量

2020 年，投资活动产生的现金流量净额 89,270.06 万元，比上年同期-26,669.90 万元增加 115,939.96 万元，同比增长幅度为 434.72%，主要是减持神州控股收回投资收到的现金增加所致。

（3）筹资活动现金流量

2020 年，筹资活动产生的现金流量净额 5,468.24 万元，比上年同期-45,658.69 万元增加 51,126.93 万元，同比增长幅度为 111.98%，主要是取得银行借款增加和购买少数股东股权支付的现金减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

三、非主营业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	81,338,268.97	8.45%	主要是委托理财收益和神州控股分红增加。	否
资产减值	-138,948,467.05	-14.44%	主要是计提商誉减值和存货跌价损失。	否
营业外收入	17,919,231.76	1.86%	主要是享受退役士兵优惠政策及其他。	否
营业外支出	18,874,112.53	1.96%	主要是流动资产处置损失。	否
其他收益	158,511,457.92	16.47%	主要是政府补助和增值税退税。	否
资产处置收益	1,685,957.39	0.18%	主要是资产处置利得。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

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

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	6,641,509,075.53	42.28%	4,482,916,067.61	31.74%	10.54%	主要是收回委托理财及减持神州控股所致。
应收账款	1,657,501,955.04	10.55%	1,454,130,483.69	10.30%	0.25%	
存货	1,659,184,331.61	10.56%	1,918,033,202.60	13.58%	-3.02%	
投资性房地产	48,706,866.80	0.31%	49,303,525.51	0.35%	-0.04%	
长期股权投资	561,417,582.79	3.57%	639,896,064.55	4.53%	-0.96%	
固定资产	1,610,529,066.28	10.25%	1,116,170,777.39	7.90%	2.35%	主要是人工智能深圳创新中心项目验收所致。

在建工程	39,848,992.79	0.25%	15,468,910.33	0.11%	0.14%	主要是建设区域金融外包服务平台所致。
短期借款	496,737,644.34	3.16%	80,048,884.48	0.57%	2.59%	主要是银行借款增加所致。
交易性金融资产	562,900,000.00	3.58%	1,391,850,000.00	9.86%	-6.28%	主要是收回到期的委托理财所致。
商誉	947,391,491.02	6.03%	978,696,782.44	6.93%	-0.90%	
无形资产	214,236,260.86	1.36%	214,490,194.78	1.52%	-0.16%	
其他权益工具投资	1,153,247,950.66	7.34%	1,229,297,627.96	8.70%	-1.36%	
应付票据	328,609,244.69	2.09%	178,288,094.95	1.26%	0.83%	主要是期末开具承兑汇票增加所致。
应付账款	835,223,703.90	5.32%	1,031,804,541.11	7.31%	-1.99%	
合同负债	1,718,483,480.60	10.94%	1,614,706,695.57	11.43%	-0.49%	
其他应付款	437,848,799.56	2.79%	468,163,009.93	3.31%	-0.52%	
少数股东权益	988,126,856.29	6.29%	858,640,270.23	6.08%	0.21%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,391,850,000.00				5,937,550,000.00	6,766,500,000.00		562,900,000.00
2.衍生金融资产								-
3.其他债权投资								-
4.其他权益工具投资	1,229,297,627.96		146,934,871.20			661,783,662.21		1,153,247,950.66
5.应收款项融资	84,575,000.00				258,507,822.37	321,758,124.37		21,324,698.00
金融资产小计	2,705,722,627.96	-	146,934,871.20	-	6,196,057,822.37	7,750,041,786.58	-	1,737,472,648.66
投资性房地产								-
生产性生物资产								-
其他								-
上述合计	2,705,722,627.96	-	146,934,871.20	-	6,196,057,822.37	7,750,041,786.58	-	1,737,472,648.66
金融负债								-

其他变动的内容

无。

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

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	55,638,737.26	银行保证金、履约保证金、用于担保的定期存款或通知存款和财政监管资金
应收账款	92,690,000.00	银行质押
应收票据	3,254,640.50	银行质押
应收款项融资	6,688,836.00	银行质押
固定资产	19,241,616.44	银行抵押
无形资产	4,868,413.94	银行抵押
合计	182,382,244.14	--

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
111,798,390.15	448,564,892.14	-75.08%

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、金融资产投资

（1）证券投资情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允	计入权益的累计公	本期购买金额	本期出售	报告期损	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
------	------	------	--------	--------	--------	------	----------	--------	------	------	--------	--------	------

						价值 变动 损益	允价值变 动		金额	益			
境内外 股票	00861	神州 控股	1,473,020, 105.28	公允价 值计量	1,151,136 ,738.07		146,934,8 71.20		661,78 3,662. 21		1,074,927,0 60.77	其他权 益工具 投资	自有 资金
期末持有的其他证券投资				--								--	--
合计			1,473,020, 105.28	--	1,151,136 ,738.07		146,934,8 71.20		661,78 3,662. 21		1,074,927,0 60.77	--	--
证券投资审批董事会 公告披露日期			2016 年 01 月 19 日、2016 年 03 月 29 日										
证券投资审批股东会 公告披露日期			2016 年 02 月 04 日、2016 年 04 月 19 日										

(2) 衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

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
2015 年	非公开 发行	311,552.98	62,313.86	228,893.14	0.00	145,506.08	46.70%	105,665.30	尚未使用的募 集资金存放于 募集资金专户	不适用
合计	--	311,552.98	62,313.86	228,893.14	0.00	145,506.08	46.70%	105,665.30	--	
募集资金总体使用情况说明										
经中国证券监督管理委员会核准（证监许可【2015】3135 号），公司非公开发行 182,820,000 股人民币普通股（A 股）股票，发行价格为 17.16 元/股，募集资金总额为人民币 3,137,191,200.00 元，扣除与发行有关费用人民币 21,661,435.10 元，公司实际募集资金净额为人民币 3,115,529,764.90 元。										

截至 2020 年 12 月 31 日，公司募集资金使用情况为：用于补充流动资金 1,155,239,764.90 元，置换先期自筹资金投入金额 81,645,397.82 元，直接投入募集资金项目 305,687,107.17 元，变更项目投入 746,359,179.10 元，合计已使用 2,288,931,448.99 元。截至 2020 年 12 月 31 日，公司募集资金专户余额为 1,056,652,992.69 元（包含银行理财产品余额 190,000,000.00 元、募集资金银行存款利息收入 96,220,272.80 元和理财收益 133,834,403.98 元）。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目 (含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额 (2)	截至期末投资进度 (3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、建设广州金融外包服务总部平台	部分变更	36,029.00	22,029.00	99.50	12,249.81	55.61%	2017 年 2 月	注 1	不适用	否
2、建设区域金融外包服务平台	部分变更	160,000.00	28,493.92	1,214.93	26,483.44	92.94%		注 2	不适用	否
3、补充流动资金	否	115,523.98	115,523.98		115,523.98	100.00%		不适用	不适用	否
4、智能便民项目	是	0.00	14,000.00	1,420.92	9,068.46	64.77%		注 3	不适用	否
5、新一代 AI 智能设备产业基地项目	是	0.00	60,506.08	88.43	6,045.38	9.99%		注 4	不适用	否
6、广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目	是	0.00	5,000.00	134.22	166.22	3.32%		注 5	不适用	否
7、广电运通人工智能深圳创新中心	是	0.00	66,000.00	59,355.86	59,355.86	89.93%		注 6	不适用	否
承诺投资项目小计	--	311,552.98	311,552.98	62,313.86	228,893.14	73.47%	--	-	--	--
超募资金投向										
无										
归还银行贷款	--						--	--	--	--
补充流动资金	--						--	--	--	--
超募资金投向小计	--					--	--	-	--	--
合计	--	311,552.98	311,552.98	62,313.86	228,893.14	--	--	-	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因	1、广州金融外包服务总部平台主体工程和内部装修都已经完成，达到可使用状态，尚有部分工程款未结算。									

(分具体项目)	2、受押运公司改制进度低于预期及收购竞争加剧的影响,押运公司收购进度低于预期,导致收购押运公司后的相关配套投入进度有所放缓,从而影响了区域金融外包服务平台建设的进度,实际投入与预期进度有所差异。
项目可行性发生重大变化的情况说明	未发生该情况
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 8,164.54 万元,其中:建设广州金融外包服务平台先期投入 2,714.41 万元,建设区域金融外包服务平台先期投入 5,450.13 万元,上述募集资金置换于 2016 年 4 月 1 日完成,两个项目置换金额与预先投入的自筹资金数额一致。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2020 年 12 月 31 日,尚未使用的募集资金为 1,056,652,992.69 元(包含银行理财产品余额 190,000,000.00 元),存放于募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1:“广州金融外包服务总部平台”并不直接产生收入和利润,但通过项目实施,可逐步形成全国 ATM 外包服务的统筹管理体系,优化区域金融外包服务平台的资源配置,进一步提升公司管理水平及管理效率,支撑公司稳步扩大在 ATM 外包服务的市场占有率,间接对公司的财务状况及经营成果产生积极影响,为公司未来稳定持续增长打下坚实基础。

注 2:截至 2020 年 12 月 31 日,因区域金融外包服务平台项目尚在建设过程中,故尚未实现预计收益。

注 3:“智能便民项目”建设期为四年,全面建成后,可实现年平均营业收入约 15 亿元、年平均净利润约 9,000 万元。截至 2020 年 12 月 31 日,因智能便民项目尚在建设过程中,故尚未实现预计收益。

注 4:新一代 AI 智能设备产业基地项目尚处于前期筹建阶段,故未产生相关收益。

注 5:广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目尚处于前期筹建阶段,故未产生相关收益。

注 6:广电运通人工智能深圳创新中心项目尚处于前期筹建阶段,故未产生相关收益。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大
--------	----------	----------------	------------	-----------------	----------------------------	---------------	-----------	----------	-----------------

		(1)							变化
1、智能便民项目	建设广州金融外包服务总部平台	14,000.00	1,420.92	9,068.46	64.77	-	见第四节五、5、(2) 注 3	不适用	否
2、新一代 AI 智能设备产业基地项目	建设区域金融外包服务平台	60,506.08	88.43	6,045.38	9.99	-	见第四节五、5、(2) 注 4	不适用	否
3、广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目	建设区域金融外包服务平台	5,000.00	134.22	166.22	3.32	-	见第四节五、5、(2) 注 5	不适用	否
4、广电运通人工智能深圳创新中心	建设区域金融外包服务平台	66,000.00	59,355.86	59,355.86	89.93	-	见第四节五、5、(2) 注 6	不适用	否
合计	--	145,506.08	60,999.43	74,635.92	--	--	--	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)		1、智能便民项目 (1) 变更原因：原“建设广州金融外包服务总部平台”项目募集资金投资金额为 36,029.00 万元，截至 2017 年 12 月 31 日累计投入 10,983.23 万元。该项目主体工程和内部装修都已基本完成，达到可使用状态，预计未来将剩余部分募集资金。为进一步提高募集资金使用效率，公司变更部分募集资金 1.4 亿元用于投资建设“智能便民项目”，设立智能便民项目公司“运通购快”，深入打造便民惠民的智能互联平台。项目实施主体由公司全资子公司广州银通变更为运通购快。 (2) 决策程序及信息披露情况说明：公司分别于 2018 年 3 月 29 日、2018 年 4 月 23 日召开公司第五届董事会第四次会议和 2017 年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途及设立智能便民项目公司的议案》，同意公司变更部分募集资金 1.4 亿元用于投资建设“智能便民项目”，设立智能便民项目公司“运通购快”，深入打造便民惠民的智能互联平台。2018 年 4 月，运通购快成立，注册资本 2 亿元，深圳银通持有其 70%股权，湖南中谷持有其 30%股权。（详见 2018 年 3 月 31 日、4 月 24 日、5 月 5 日公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）							
		2、新一代 AI 智能设备产业基地项目 (1) 变更原因：原“建设区域金融外包服务平台”项目募集资金投资金额为 160,000.00 万元，截至 2018 年 12 月 31 日累计投入 23,097.88 万元。为顺应公司人工智能发展战略，进一步提高募集资金使用效率，公司变更部分募集资金 60,506.08 万元用于投资建设“新一代 AI 智能设备产业基地项目”。项目实施主体由公司全资子公司广州银通变更为广电运通。 (2) 决策程序及信息披露情况说明：公司分别于 2019 年 6 月 18 日、2019 年 7 月 4 日召开第五届董事会第十八次（临时）会议和 2019 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，将原定投资于“建设区域金融外包服务平台”的部分募集资金 60,506.08 万元变更用于投资建设“新一代 AI 智能设备产业基地项目”。（详见 2019 年 6 月 19 日、7 月 5 日公司刊登于《证券时报》《中国							

	证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告) 3、广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目 (1) 变更原因：原“建设区域金融外包服务平台”项目募集资金投资金额为 160,000.00 万元，截至 2019 年 6 月 30 日累计投入 24,928.31 万元。为顺应公司人工智能发展战略，进一步提高募集资金使用效率，公司拟将原定投资于“建设区域金融外包服务平台”的部分募集资金 5,000 万元变更用于购置广州市黄埔区 KXCN-C1-2-7 地块 1,321 m²，建设“广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目”。项目实施主体由公司全资子公司广州银通变更为广电运通。 (2) 决策程序及信息披露情况说明：公司分别于 2019 年 10 月 24 日、2019 年 11 月 11 日召开第五届董事会第二十一（临时）会议和 2019 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途暨建设广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目的议案》，同意公司变更部分募集资金 5,000 万元用于购置广州市黄埔区 KXCN-C1-2-7 地块 1,321 m²，建设“广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目”。（详见 2019 年 10 月 25 日、11 月 12 日公司刊登于《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告） 4、广电运通人工智能深圳创新中心 (1) 变更原因：原“建设区域金融外包服务平台”项目募集资金投资金额为 160,000.00 万元，截至 2019 年 11 月 30 日累计投入 25,200.14 万元。随着公司人工智能发展战略的快速落地及研发的持续高投入，公司更需要借助深圳的创新政策、创新能力和创新环境，加快公司创新业务的发展和壮大，公司拟将“建设区域金融外包服务平台项目”中的 66,000 万元人民币用途变更为建设“广电运通人工智能深圳创新中心”，打造“广州总部”+“深圳基地”的创新格局。项目实施主体由公司全资子公司广州银通变更为广电运通。 (2) 决策程序及信息披露情况说明：公司分别于 2019 年 12 月 27 日、2020 年 1 月 16 日召开第五届董事会第二十二（临时）会议和 2020 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途暨建设广电运通人工智能深圳创新中心的议案》，同意公司变更部分募集资金 66,000 万元用于建设“广电运通人工智能深圳创新中心”，打造“广州总部”+“深圳基地”的创新格局。（详见 2019 年 12 月 31 日、2020 年 1 月 17 日公司刊登于《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	未发生该情况
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	未发生该情况

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广州银通	子公司	受金融企业委托提供非金融业务服务。	580,000,000	3,680,731,709.57	2,819,980,653.16	1,280,927,053.49	422,248,819.07	364,016,791.51
广电安保	子公司	主要从事武装押运及金融外包服务业务。	250,000,000	2,080,764,690.25	1,713,085,920.71	1,324,176,500.59	301,169,920.98	235,421,892.71
运通国际	子公司	主要经营柜员机销售与服务。	21,000,000 美元	466,031,775.34	187,862,066.53	678,345,716.93	14,467,045.42	13,408,278.97
支点创投	子公司	主要从事创业投资、咨询、管理。	260,000,000	353,686,914.65	302,586,242.66	109,089,385.32	7,132,435.50	7,486,439.07
中智融通	子公司	主要从事清分机业务。	130,000,000	252,989,901.02	138,516,179.51	248,352,638.30	8,987,609.00	7,488,923.24
运通信息	子公司	专业从事计算机软、硬件技术及系统集成的开发和销售。	50,000,000	133,072,975.60	76,742,554.36	175,642,813.07	4,682,804.10	5,036,389.72
运通智能	子公司	计算机应用电子设备制造；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；计算器及货币专用设备制造；信息系统集成服务等。	80,000,000	481,574,440.90	136,340,105.21	410,717,932.93	31,908,647.47	29,905,276.13
广州穗通	子公司	受银行委托对自动柜员机进行日常维护及管理，对现金及有价证券提供清分处理服务。	50,000,000	140,525,708.68	88,098,992.69	120,906,822.87	13,595,084.36	12,431,566.69
创自技术	子公司	卡座、读卡器、发卡器、电子终端设备及配件的生产与销售。	6,150,000	161,032,398.15	128,739,121.81	106,566,490.28	21,405,838.64	20,656,600.28
汇通金融	子公司	受金融企业的委托和国家允许的金融外包	102,040,816	290,753,537.63	248,977,639.81	238,997,579.19	13,321,288.58	12,033,545.78

		业务；第二类增值电信业务中的呼叫中心业务。						
中科江南	子公司	智慧金融、政府财政信息化安全。	81,000,000	963,778,962.25	403,109,154.57	587,195,144.50	137,835,371.95	125,800,113.31
广电信义	子公司	视频及大数据、公共安全。	130,000,000	599,567,082.26	250,940,400.28	210,210,556.61	-25,780,165.25	-18,847,745.92
广电计量	参股公司	计量服务、检测服务、检测装备研发等专业技术服务。	529,072,000	3,345,797,315.94	1,766,280,799.49	1,840,418,700.79	232,141,204.84	243,113,728.54

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
广州像素数据技术股份有限公司	子公司新购买的子公司	有利于公司计算机视觉深度学习技术的提升，增强和完善公司现有产业链
像素数据（香港）有限公司	子公司新购买的子公司	
南京图来图网数据技术有限公司	子公司新购买的子公司	
运通数字空间（北京）技术有限公司	新设立的子公司	有利于公司拓展从规划咨询、创新设计到集成落地全方位智慧银行建设服务
北京中科江南政安信息技术有限公司	子公司新设立的子公司	有利于公司政府财政信息化安全领域业务的提升
商洛金盾职业技能培训学校	子公司新设立的子公司	有利于押运公司拓展培训业务
石家庄市银通金融服务有限公司	股权转让	有利于提高整体经营绩效
南县保安服务有限责任公司	注销	公司内部资源整合

控股参股公司情况说明

1、广州银通

平云小匠

2020年1月17日，公司召开第五届董事会第二十三次（临时）会议审议通过了《关于子公司平云小匠增资扩股暨引入战略投资者的议案》，同意平云小匠以增资扩股的方式引入战略投资者，计划募集资金不少于3,000万元（含），战略投资者通过广州产权交易所公开挂牌产生，挂牌底价为3,000万元。4月，广州纳斯特盈顺股权投资合伙企业（有限合伙）和广州国创股权投资合伙企业（有限合伙）组成的联合体以3,000万元的价格成功摘牌并签署了《企业增资扩股合同》。5月，完成工商变更登记手续，注册资本变更为3,360万元，广州银通占比62.50%，广州牛匠投资管理中心（有限合伙）占比26.7857%，广州纳斯特盈顺股权投资合伙企业（有限合伙）占比8.9286%，广州国创股权投资合伙企业（有限合伙）占比1.7857%。（详见公司于2020年1月18日、4月29日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临时公告）

2、广电安保

报告期内，广电安保旗下子公司股权变动情况如下：

（1）股权内部划转

2019年8月，依据《广州市国资委关于监管企业开展压缩企业管理层级精简企业法人数量专项工作的通知》（穗国资产〔2018〕13号）的要求，为完善产业布局、提高管理效率，公司拟将深圳银通下属10家金融外包服务企业股权全部划转给广

电安保。截至2020年12月末，除南阳宛通金融电子科技有限公司拟清算注销外，其余9家均已完成工商变更登记手续。

(2) 石家庄市银通金融服务有限公司：基于提高整体经营绩效、预防经营风险的考虑，公司全资子公司广电安保公开挂牌转让其持有的石家庄市银通金融服务有限公司51%股权，成交价格为291.60万元，2020年6月签署《产权交易合同》，2020年8月24日完成工商变更登记手续。

(3) 资阳保安有限责任公司：根据业务发展需要，资阳保安有限责任公司增加注册资本至3,500万元，2020年5月8日已完成工商变更登记手续。

(4) 新余市景运科技有限公司：根据业务发展需要，新余市景运科技有限公司增加注册资本至2,000万元，并更名为江西智领卓通科技有限公司，2020年6月15日已完成工商变更登记手续。

(5) 南县保安服务有限责任公司：因经营管理需要，南县保安服务有限责任公司已于2020年7月13日注销。

(6) 宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司：根据业务发展需要，宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司增加注册资本至100万元，2020年12月31日已完成工商变更登记手续。

(7) 内蒙古广电银通安保投资有限公司：因业务发展需要，内蒙古广电银通安保投资有限公司注册资本由5,000万元增加至10,000万元，于2020年12月1日完成工商变更登记手续。

(8) 商洛市金盾押运有限责任公司：根据经营发展的需要，商洛市金盾押运有限责任公司开办商洛金盾职业技能培训学校，持有100%股权，注册资本50万元，2020年3月已完成工商登记手续。

截至目前，广电安保有内蒙古广电银通安保投资有限公司、邵阳市保安服务有限责任公司、武威市神威保安守押有限责任公司、保山安邦武装守护押运有限责任公司、锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司、上海欣辰通金融电子科技有限公司、辽宁辽通金融电子科技有限公司7家全资子公司；有宜昌市金牛押运护卫保安服务有限责任公司、商洛市金盾押运有限责任公司、海南警锐押运护卫有限公司、西安金盾押运有限公司、平顶山鹰翔保安押运有限公司、榆林市神鹰护卫有限责任公司、新余市保安服务有限公司、文山州金盾保安守护押运有限责任公司、新疆阿帕奇武装守护押运有限公司、巴州阿帕奇保安有限责任公司、黔南州蓝盾武装护卫有限责任公司、资阳保安有限责任公司、湖北银通卓越科技服务有限公司、湖北融信、黄石金通智慧金融外包服务有限公司、鹤壁市鹏翔保安服务有限公司、兴安盟威信保安守押服务有限公司、巴彦淖尔天力保押有限责任公司、通辽市威远护卫有限责任公司、深圳鹏通金融服务有限公司、宜昌宜通金融服务有限公司、南宁盈通金融电子科技有限公司、河南商通金融服务外包有限公司、河北晨通金融电子科技有限公司、山西尚通金融外包服务有限公司25家控股子公司；有益阳市保安服务有限责任公司1家全资孙公司；有黄石市金安押运护卫保安服务有限公司、商洛市慧金清分服务有限公司、锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司、江西智领卓通科技有限公司、资阳市卓越人力资源服务有限公司、宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司、平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司、商洛市金盾押运有限责任公司8家控股孙公司；有广东安达金融保安押运有限公司、中山市保安服务有限公司、资阳雁江农村合作银行、锡林浩特农村合作银行4家参股公司。

3、广电信义

2020年6月22日，公司召开第五届董事会第二十九次(临时)会议审议通过了《关于广电信义股东转让部分股权的议案》，广电信义股东扶绥秉信和正本清源以1,155万元向广电运通转让其持有的广电信义共计3%股权(其中：扶绥秉信转让0.5%股权，正本清源转让2.5%股权)；广电信义股东扶绥秉信以2,695万元向广电信义员工持股平台深圳深安信投资合伙企业(有限合伙)转让其持有的广电信义7%股权。7月，完成上述两项股权转让及工商变更登记手续，广电信义注册资本3,000万元，广电运通占比88%，深圳深安信投资合伙企业(有限合伙)占比7%，正本清源占比5%。(详见公司于2020年6月23日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的临时公告)

因经营管理需要，广电信义注册资本由3,000万元增加至13,000万元，各股东同比例增资，并于2020年8月25日完成工商变更登记手续。广电信义将公司名称由“深圳市信义科技有限公司”变更为“深圳市广电信义科技有限公司”，并于2021年1月22日完成工商变更登记手续。

4、支点创投

(1) 国信运通

2016年8月，支点创投下属参股公司国信运通发起设立了珠海国信运通基金，国信运通作为普通合伙人认缴出资500万元，占比2.44%，公司和国信弘盛创业投资有限公司作为有限合伙人，各认缴出资1亿元，各占比48.78%。

截至目前，珠海国信运通基金共有 1 项投资，具体如下：

2016年11月，珠海国信运通基金完成对北京沐融信息科技有限公司的投资（估值31,595.74万元），投资额2,106.38万元，占其增资后注册资本的6.67%，该公司专注于为银行、保险、基金、证券及各类互联网金融行业客户提供应用软件产品、软件开发及业务咨询服务，是国内领先的金融软件产品和技术服务提供商。2020年12月，珠海国信运通基金已与北京沐融信息科技有限公司签署回购协议，2021年3月，珠海国信运通基金收到回购款实现退出。

（2）佳运创新投

2019年12月，支点创投与广州城投佳朋产业投资基金管理有限公司（普通合伙人、基金管理人）、广州弘广投资管理有限公司、广州城投大数据投资合伙企业、广东弘图广电投资有限公司、广州国企创新基金有限公司5家企业共同发起设立了“广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）”。佳运创新投的认缴出资2亿元，支点创投认缴出资4,000万元，占比20%。

截至目前，佳运创新投共有1项投资，具体如下：

2020年11月，佳运创新投完成对广州瀚信通信科技股份有限公司的投资，投资额1,500万元，占其投后注册资本的1.32%。该公司是一家以通信网络技术服务为基础，ICT产业为核心，大数据业务为增长点的国家高新技术企业，深耕通信行业14年，在北京、广东、广西、四川、贵州、陕西等11个省超过80个地级市开展产业互联网信息化服务，客户主要来自通信运营商，政府部门、公安、交通、农业以及军民融合等多个信创领域。

（3）像素数据

报告期，支点创投以协议转让的方式增持像素数据股份859,233股，本次增持完成后，支点创投持有像素数据5,653,816股股份，占比37.10%；支点创投及其参股子公司支点一号股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）合计持有像素数据6,880,216股股份，占比45.15%，像素数据及其旗下两家子公司南京图来图网数据技术有限公司、像素数据（香港）有限公司成为公司控股子公司。

（4）广电卓识

支点创投以现金方式收购爱笔（北京）智能科技有限公司所持有的广电卓识33.3%股权，交易完成后，支点创投持有广电卓识100%股权，已于2021年1月19日完成工商变更登记手续。

（5）广州运通数达科技有限公司

支点创投与北京付达科技中心（有限合伙）共同投资设立广州运通数达科技有限公司，注册资本为1,000万元，其中支点创投出资600万元持有60%股权，北京付达科技中心（有限合伙）出资400万元持有40%股权，已于2021年2月9日完成工商登记手续。

5、运通智能

报告期内，运通智能以现金方式收购北京亚太20%股权，交易完成后，北京亚太成为公司参股公司，北京亚太已于2021年2月5日完成工商变更登记手续。

6、运通数字空间

公司与上海融语科技中心（有限合伙）共同投资设立运通数字空间，注册资本为2,000万元，其中公司持有51%的股权，上海融语科技中心（有限合伙）持有49%股权。已于2020年9月24日完成工商登记手续。

7、中科江南

根据经营发展需要，中科江南新设立全资子公司北京中科江南政安信息技术有限公司，注册资本1,000万元，已于2020年8月26日完成工商登记手续。

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

2020年11月，十九届五中全会审议通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》，提出将人工智能放在前沿领域的首要位置，加速与产业融合，地位更加凸显，在政策和资本的推动下，作

为新基建的重点方向之一，预计“十四五”期间人工智能行业将会快速发展。中央经济工作会议则强调科技创新与自主可控，数字经济成为亮点，提出以数字化手段帮助制造业实现转型升级，其中人工智能、5G 的落地与应用将是实现数字化转型的关键。

市场空间方面，艾媒咨询发布的《2020 中国人工智能产业白皮书》指出，随着国家政策的倾斜和 5G 等相关基础技术的发展，中国人工智能产业在各方的共同推动下进入爆发式增长阶段，市场发展潜力巨大。数据显示，2020 年人工智能行业核心产业市场规模超过 1,500 亿元，预计在 2025 年将超过 4,000 亿元，未来中国有望发展为全球最大的人工智能市场。

广电运通是国内领先的人工智能行业应用领军企业，也是人工智能行业中为数不多的国有控股上市公司。近年来，公司推动人工智能“数据、算力、算法、场景”四大核心要素协同发展、高效赋能，聚焦金融科技与城市智能两条主线，把握人工智能产业发展、粤港澳大湾区建设加速、信息技术应用创新产业项目全面铺开等历史机遇，与技术及资本伙伴共建智慧生态，助力广州、粤港澳大湾区乃至中国新一代信息技术产业的加速发展。

（一）行业发展趋势及市场竞争格局

1、行业发展趋势

在金融科技领域，根据赛迪《2020 金融科技发展白皮书》预测，到 2022 年，中国金融科技市场规模将达 5,432 亿元。艾瑞咨询报告则显示，未来中国金融机构的金融科技资金投入占比将由 2019 年的 20.5% 逐渐提升至 2023 年的 23.5%。

根据中国信息通信研究院《中国金融科技产业生态白皮书（2020 年）》（下称《白皮书》），对于商业银行而言，开放银行将是“未来银行”的发展趋势。在开放银行的模式之下，银行与生态合作伙伴能够在共享信息服务资源的基础上，将金融服务资源与合作伙伴服务能力进行深度协调合作，使得银行的金融服务与我们的生活场景、消费场景深度融合，最终给客户带来更加高效、便捷和舒适的服务体验。在国内，2018 年下半年以来，股份制国有大行和大型商业银行纷纷加快了开放银行转型步伐。截止目前，除四家互联网银行外，已有近 100 家银行上线或者正在建设开放银行业务。

同时，《白皮书》还指出，数字货币试点应用提速，2020 年 8 月，商务部提出在京津冀、长三角、粤港澳大湾区及中西部具备条件的地区开展数字人民币试点。在试点银行方面，四大行首先开始进行 DC/EP 钱包内测，采用独立的央行数字钱包 APP 模式，农行、中行、建行及工行数字钱包 APP 界面陆续曝光。同时，各大商业银行纷纷加快数字货币试点运营步伐，积极备战数字货币运营。

在城市智能领域，近年来，智慧城市试点数量和市场支出规模扩大。“十三五”时期以来，我国密集发布多项智慧城市政策，主要推进电子政务、智慧交通、智慧医疗、大数据与云计算等领域应用。在政策指引下，全国各地不断加快智慧城市建设，目前中国智慧城市试点数量不断扩大，试点城市已超过 700 个。根据 IDC 发布的《全球智慧城市支出指南》，到 2020 年，中国智慧城市市场支出规模将达到 266 亿美元，是全球支出第二大的国家，仅次于美国。

其中，智慧安防行业是我国为数不多的 IT 领域站在世界前列的行业，在规模、技术、产品和解决方案方面，均拥有极强的竞争力。伴随着我国城市智能化进程的加快，市场对以信息技术、云计算、大数据等技术为核心的智慧安防系统的需求不断增加，从而促进行业的革新。未来，随着智慧安防在金融、文化、教育、卫生等领域渗透率的提升，我国智慧安防市场具有很大的提升空间，预计到 2026 年我国智慧安防市场规模将达到 6,500 亿元。

目前，我国智慧交通在集成应用方面已经跻身国际先进水平。《交通强国建设纲要》规划目标提出，到 21 世纪中叶，中国将全面建成交通强国，交通运输信息的数字化、网络化、智能化水平位居世界前列，同时计算机、互联网、大数据、人工智能等技术的快速发展，将能为智慧交通建设提供强大技术支撑。在政策支持的背景下，预计未来五年，我国智慧交通市场将实现高速增长态势，根据智研咨询预测，到 2024 年中国智慧交通行业市场规模将达 593.8 亿元。

智慧民生也是城市智能重要细分领域之一。未来我国智慧民生产业的发展将主要围绕智能家居、智慧零售、智能教育、智能医疗四大领域。智能家居领域重点提升远程控制与安全性能，加强与智能电网进行相互渗透；智慧零售领域逐步开展了无界零售模式探索，以用户需求为导向，重点解决用户痛点，不断优化服务与用户体验；智能教育领域注重技术升级与改建，推进教育理念的转型，预计 2020 年全球智能教育产业规模可达 108 亿美元，我国将接近 10 亿美元；智能医疗领域重点推动个人医疗数据的信息上链与人工智能诊断参考技术开发。

2、信创产业发展趋势

从 2020 年开始，信息技术应用创新产业初步构建了从芯片到基础软件、应用软件的信创生态，已具备规模化推广能力。在目前日趋复杂的国际竞争环境下，自主可控已经上升为国家意志，信创产业是作为数据安全、网络安全的基础，国产化替

代战略的推进有望使信创产业迎来全面爆发，未来三到五年，信创产业将迎来黄金发展期。

根据 IDC 预测，到 2023 年，全球计算产业投资空间 1.14 万亿美元。中国计算产业投资空间 1,043 亿美元，即 7,300 亿，接近全球 10%，是全球计算产业发展主要推力和增长引擎。

3、区域发展趋势

2019 年 2 月 18 日，中共中央、国务院印发了《粤港澳大湾区发展规划纲要》，标志着粤港澳大湾区的发展上升为国家战略，粤港澳跨区域合作发展蓝图正式拉开帷幕。2020 年，粤港澳大湾区进入世界 500 强制造业企业有 4 家，有国内最大的工业机器人制造业基地，人工智能核心产业及相关产业规模居全国第一梯队，5G 产业发展全球领先。

中国股权投资行业专业研究机构清科研究中心于 2020 年 10 月发布的《2020 粤港澳大湾区股权投资发展白皮书》显示，2015 年至 2020 年上半年，粤港澳大湾区披露了 8,038 起投资案例，投资总金额为 6,394.59 亿元。其中，2019 年投资金额达 1,724 亿元，同比增长 47.66%。据了解，深圳、广州、珠海三地集中了粤港澳大湾区近 90% 的投资事件、83% 的投资金额。

（二）公司的发展规划

在习近平新时代中国特色社会主义思想指导下，广电运通充分发挥国有控股的竞争优势、员工持股的机制优势、科技创新的技术优势、布局全国的人才优势，实施以“AI+”引领的战略转型和产业升级。继续聚焦金融主业，同时快速扩展人工智能的产业增量，在各领域为客户构建智能化应用与场景，致力于成为领先的人工智能行业应用企业，为人民带来更便捷、更智能、更安全的服务与体验，成为构建科技强国、智慧中国的重要力量。

（三）2021 年经营计划

2021 年是我国“十四五”开局之年，是建党一百周年，也是广电运通蓄势待发、高举“124 战略”、开创新一轮持续增长的关键之年。公司将围绕“贯彻新发展理念、聚焦金融科技与城市智能、推动 AI 全要素高质量协同发展”的年度主题，积极融入数字经济浪潮，加快 AI+ 场景业务拓展，深化体制机制改革，开展重点研发项目攻关，全面推进公司精实增长，构建“十四五”发展新格局。

重点做好以下几方面工作：

1、业务拓展方面，发挥事业群的灵活性和创新力，促进公司业务高质量发展。其中：

（1）金融科技——进一步提升“银行+场景”能力，巩固现有金融科技业务，拓展数字金融新领域，全面推动金融业务与数字经济深度融合。第一，持续巩固软硬件产品及服务优势。进一步提升传统现金设备、网点智能设备以及金融维保服务的市场占有率，保持行业领先地位；第二，深耕银行智慧网点转型。紧跟银行网点数字化建设机遇，利用人工智能、5G、区块链等新技术，构建全领域解决方案，打造更多的银行网点转型及场景融合标杆案例；第三，探索银行金融生态融合。从银行+政务、银行+教育、银行+文旅等多渠道切入，探索银行金融生态建设过程中的新机遇，协同银行延伸拓展金融服务边界；第四，参与数字金融基础设施建设。加强与华为等生态伙伴合作，以服务器、金融机具国产化为抓手，大力开拓金融信创版图；第五，持续释放海外溢出效应。融入国内国际双循环新发展格局及“一带一路”建设，坚持全球本地化策略，传统金融业务冲量创利，不断深耕已有市场，开拓空白市场。

（2）城市智能——以平安城市、智慧警务、智慧安检、智慧车站等既有业务为基础，推动相关业务融合、协同发展，并且以技术创新驱动为核心，积极参与基于信息化、数字化、智能化的新型城市基础设施建设，全力打造广电运通城市智能业务版图。第一，加速推动智慧城市项目落地。在 5G 应用大幕开启及新型智慧城市加速落地的背景下，加快布局落地新基建、新城建重点项目，推进智慧城市试点样板工程建设，在重大项目中打造城市及治理产品和解决方案，提升核心竞争力；第二，加快构建“大交通”产业格局。充分把握本轮加快推进新基建以及交通基础设施数字转型、智能升级的发展机遇，巩固传统 AFC 整机和模块业务，积极推进智慧车站、智慧客服、智慧安检等创新项目批量应用，深化场景落地能力，布局未来“智能大交通”发展格局；第三，精心培育城市便民细分赛道。运用物联网、云计算、人工智能等新技术深度整合，持续优化智能零售、智能政务、智慧教育、智慧文旅以及“互联网+”服务等现有业务场景。

2、技术研发方面，明确清晰的技术发展路径，加强核心技术研发，主要工作如下：

研究总院要持续完善研发管理体系，进一步强化“算法、算力、数据、场景”等 AI 核心要素支撑，推进基础技术及重点项目研发攻关，全面构筑公司“十四五”核心技术优势。第一，加大前沿科技的投入和布局；第二，加快现有核心技术优化升级。持续优化 aiCore System 性能提升，提升技术底座能力，赋能各业务领域上层应用。完善生物特征识别、计算机视觉等技术，持续推进相关技术在各专业研究院的共建共享；第三，加大区块链底层技术研究；第四，全力支撑各领域应用场景

落地。各专业研究院聚焦以银行为核心的金融应用场景和以安防、交通为主的智慧城市应用场景，打造具有市场竞争力的产品及解决方案，支撑各业务单位AI+应用场景落地；第五，不断提升科技创新软实力。

3、投融资方面，在人工智能基础技术以及金融科技及智慧城市领域开展产业投资，积极拓展融资渠道。加速落地存量资产盘活重组工作，通过资产重组推动子公司业务转型升级，促进公司资产保值增值。

4、经营管理方面，重点工作如下：

（1）加强动态管理，推动“124”战略落地。深化“十四五”战略规划研讨，推进战略目标分解，发挥“十四五”规划对各经营单位的引领作用，保障各项战略举措的有效执行。

（2）加快资本运作，助力公司产业更快发展。推进分拆上市等重大项目，围绕产业开展投资并购，助力金融科技与智慧城市两大业务生态做大做强；重点开展金融科技新基建的项目投资建设；加速推进子公司员工持股、子公司战略融资以及资产处置等内部资本运作。

（3）深化机制创新，不断激发组织活力，加强高层次人才储备。

（4）强化风险管控，保障公司经营健康有序。强化信息平台建设，实行分类管控策略。加强内部管控，为企业长远发展保驾护航。

（5）整合品牌资源，持续提升公司品牌影响力。加强与媒体、客户及公众沟通，持续做好投资者关系管理，积极向外界展示行业领先的人工智能企业形象。

（四）公司面临的风险及应对措施

1、市场风险

随着银行网点转型的持续推进，银行业对网点转型产品的需求不断扩大，而对传统现金设备的需求则持续缩减，传统现金设备行业利润持续趋窄。

为此，公司将深度拓展传统现金设备市场，巩固国内传统现金类设备市场第一的行业地位；紧跟银行需求变化，系统规划创新产品线，提升智能金融设备市场占有率；构筑网点转型综合解决方案竞争优势，打造行业网点集成样板工程；围绕银行新需求，布局与实施金库智能化改造解决方案。同时，深入拓展生物识别、智能视频、大数据等人工智能技术应用，在金融科技和智慧城市两大战略领域同步发力，利用公司原有客户、渠道、人员、技术等协同资源，围绕人工智能技术开展技术创新、产业升级，逐步降低现金相关业务在公司所占比例。

2、投资风险

2021年，公司将继续加大投资并购力度，把握市场机遇，瞄准人工智能行业方向，重点把握战略领域并购机会，拓宽公司产业空间。在投资过程中，公司将面临宏观经济波动影响、对新领域不熟悉、收益不及预期、未来团队整合及运营管理等风险。

为此，公司一方面将加强市场分析和调研，严格执行《风险投资管理制度》及对外股权投资相关制度，必要时聘请外部具有丰富投资实战管理经验的人员为公司对外投资提供咨询服务，努力降低投资风险；另一方面，公司将最大限度保留原管理团队，利用原管理团队对项目进行日常管理，并保持与当地政府、客户之间良好的关系，使投资完成后的公司能平稳过渡、顺利运转。

3、经营规模扩张导致的管理风险

随着公司各业务板块规模的扩大及投资并购的逐步开展，公司资产规模、经营规模、人员规模扩大，下设的分、子、孙公司增多且分布分散，公司经营管理的复杂程度大大提高，面临着管理风险。

为此，公司围绕集团化管理分工，细化总部服务、管理、监督、拓展职能，系统推进企管、财务、人力资源、品牌、法务、审计、证券等各子体系建设，进一步细化和完善分、子、孙公司的经营管理体系；加强集团化财务管控，细化子公司财务负责人岗位职责，推进合并报表平台建设，研究建立集团资金管控中心，提升审计综合应对能力；同时加强企业文化建设，提高全体人员的企业认同感和归属感，努力降低管理风险。

4、商誉减值风险

公司在开展各类并购时多采用收益法对并购标的进行评估，由此协定的并购对价会形成较高的商誉。随着公司并购项目的不断增多，因并购形成的商誉存在计提减值的风险。

为此，公司一方面强化收购成本的控制，避免产生过高的商誉；一方面加强投后管理，努力提高并购效益，减轻商誉减值压力。

5、汇率波动风险

公司国际业务主要以美元、欧元、港币等外币进行结算，随着公司国际业务的不断拓展，当汇率出现较大波动时，公司可能存在较大的汇率风险。

为此，公司制定了《外汇套期保值业务管理制度》，计划开展外汇套期保值业务，以降低汇率波动对公司利润的影响，有效防范和控制外币汇率风险。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年01月10日	北京	实地调研	机构	中国人寿、嘉实基金、华夏久盈、华商基金、华夏基金、中邮基金、长盛基金共计7家参加	交流的主要内容包括：关于中科江南的情况、是否推进子公司员工持股、网点改造智能化设备目前的招标情况、公司在金融科技上的投入、公司在银行网点三大核心应用的推进时间等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2020年1月10日投资者关系活动记录表》
2020年03月31日	电话沟通	电话沟通	机构	东北证券安永平/邵珠印/赵伟博/朴虹睿、南方基金曹帆、长盛基金孟棋、中海基金李东祥、宝盈基金朱建明、泰达宏利傅浩、天风证券沈海兵、华安基金袁祥、博时基金王赫、长江养老保险钱诗翔、华泰资产晏英、太平基金应豪、国海证券张若凡、横琴人寿朱宇、幸福人寿韩贵新、华泰柏瑞基金杜聪、天治基金梁莉、前海开源基金张浩、鹏华基金董威、国泰基金吕业青、中融人寿崔岳、申万宏源刘洋/刘畅、新华资产朱战宇、国泰基金吕业青、光大永明资产刘奇、建信养老陶静、国君资管刘慧慧、人保资产郁琦共计28家参加	交流的主要内容包括：公司目前与华为合作的情况及未来的规划、公司在生产基地上的项目投资情况、专用设备换成华为鲲鹏的主板之后对公司的影响、银行的招标模式、金融智能终端设备及采购需求、银行智能网点的趋势及改造周期、银行网点的布放量及未来趋势、公司智能安防业务相关情况、中科江南至创业板上市的后续流程等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2020年03月31日投资者关系活动记录表》
2020年04月01日	电话沟通	电话沟通	机构	国泰君安李博伦、中信建投吴桐、博时基金王赫/陈鹏扬/赵易/黄继晨、华夏基金孙艺峻、平安养老保险邵进明、宝盈基金赵国进、中银基金王嘉琦、农银基金韩林、新华资产朱战宇共计9家参加	交流的主要内容包括：公司与华为的合作情况以及未来的规划、银行网点智能化改造情况、公司在银行领域金融智能终端市场份额、金融智能终端设备情况、公司在智能交通领域的定位及规模等相关情况、	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2020年04月01日投资者关系活动记录表》

					公司自主研发的核心技术、中科江南分拆对公司影响等。	
2020 年 04 月 02 日-03 日	电话沟通	电话沟通	机构	海通证券郑宏达/于成龙、中信建投证券吴桐、东吴证券候宾/姚久花/张馨尹、国元证券苏雷、太平洋证券史海升、中天证券刘大海/王帅、嘉实基金归凯/谢泽林/何鸣晓、银河基金沈怡/江宇昆、广发基金安哲毅、招商基金陈西中、华商基金金熙、中海基金李东祥、宏利基金李文林、长盛基金杨秋鹏/钱文礼/吴达、前海开源基金魏淳/梁策、国泰基金孙家旭、淡水泉曹阳、太平养老王书伟、太平资产赵阳、新华资产耿金文、凯丰投资田明华、银华基金张云、鸿道投资韩逸非、富泉投资陈永顺、瀚川投资胡金戈、中海晟融投资永翔宇、西部利得黄颢、永禧投资陈舒婷、合晟资管张岩松共计 29 家参加	交流的主要内容包括：公司中长期整体战略规划及业务介绍、目前公司与华为的合作情况及未来规划、公司在生产基地上的项目投资情况介绍、中科江南的上市计划及业务模式介绍、公司在银行金融科技方面的发展情况、客户需求是否受疫情影响、银行的招标方式、公司在金融业务当中软硬件服务业务、央行数字货币推进的进度、央行数字货币业务和中科江南业务是否有协同、银行智能网点的发展趋势、公司的研发实力及组织架构等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2020 年 04 月 03 日投资者关系活动记录表》
2020 年 04 月 07 日	电话沟通	电话沟通	机构	泰康公募/资管刘越/陈弘毅/李晓金、浦银安盛黄星霖、中银国际孙业亮/曾晖/张蓓、中信证券史丰源/潘儒琛、中信产业基金翁林开、源乘投资邬安沙、望正资本马力、万泰华瑞谢彦华、台湾国泰基金张框讯、上海泽升投资周小新、平安银行刘颖飞、农银汇理基金韩林、美阳投资庞立让、华泰资产晏英、宏利资管李文琳、中信证券刘雯蜀、国新投资张济、国寿资产杨琳、国开证券周成娟、沅沛投资孙冠球、沅京资本欧海韬/王洪祥、方圆基金董丰侨、人保资产及群益投信共计 24 家参加	交流的主要内容包括：公司情况介绍、公司与华为的合作情况、公司的研发战略、国企改革“双百行动”背景下的公司体制机制、数字货币的研发进展、金融领域智能金融设备的市场情况、公司各业务板块的发展情况、中科江南的业务介绍及市场情况、公司的“互联网+服务”线上平台及“金融+新零售”业务平台等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2020 年 04 月 07 日投资者关系活动记录表》
2020 年 04 月 14 日-15 日	电话沟通	电话沟通	机构	太平洋保险资管沈维/王晶接/王喆/郭骁勇/金凡、人保资产孙秋波/黄鑫、太平养老黄浩、太平资产冯宝龙/朱云/赵峰共计 4 家参加	交流的主要内容包括：公司的优势、公司与华为合作的最新进展、中科江南与数字货币是否有关、广电信义介绍、公司研发投入的方向和重点以及研发团队介绍、公司如何减轻商誉减值压力、公司智慧车站建设情况、对公司股价的看法等。	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2020 年 04 月 15 日投资者关系活动记录表》
2020 年 08 月 31 日和	电话沟通	电话沟通	机构	太平洋证券曹佩、长盛基金杨秋鹏、招商证券张卫华、湘财基金房天昊、	交流的主要内容包括：数字货币研发情况、拟分拆中科江南至深交所	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

09月01日				安信基金沈明辉、浙江安禅资产管理有限公司汪玉龙、西部利得黄颢、国海证券张若凡/任春阳/曾鹏/莫琴/李荣华、博时基金招扬、嘉实基金谢泽林、睿远基金黄云昊、泰康资管郑仁乔、富利达基金樊继浩、上海人寿田发祥、东证资管黄基力、亚太财险陈博、创金合信基金李晗、国海资管吴正明、上海顶天资本夏秦、杭州青士资本吴嘉诚、杭州玖龙资本洪岩、上海圣雅资本李生祥、中天证券刘大海、量德资管王亚平、北京新华联产业投资甄荣军、深圳睿泽资本黎明、深圳正德泰资本钟华、武汉美阳资本庞立让等共计 28 家参加	创业板上市的影响和进展、公司与揭阳市政府签订智慧城市建设战略协议的情况、公司智能金融设备的未来发展展望、公司与华为的合作情况、2020 年半年度报告中海外业绩同比增长 17.64%的原因、公司非公开发行股票的进展等。	《广电运通：2020 年 09 月 01 日投资者关系活动记录表》
2020 年 09 月 03 日	电话沟通	电话沟通	机构	光大证券万义麟、国海证券刘航、申港证券王宁、万联证券张彦洋、北京金泰银安投资管理有限公司王厚恩、共青城瑞琨投资管理合伙企业(有限合伙)邹聿兵、华金证券战泽昊、川财证券周紫瑞、上海曦河资产管理有限公司范晓印共计 9 家参加	交流的主要内容包括：公司情况介绍、公司在智能金融领域的发展情况及下半年预期、公司在新基建方面的参与情况、公司应收账款回款情况、公司在区块链领域的优势及技术储备、公司未来的发展方向等。	巨 潮 资 讯 网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2020 年 09 月 04 日投资者关系活动记录表》
2020 年 10 月 22 日	电话沟通	电话沟通	机构	国寿资产、上投摩根、太平洋证券共计 3 家参加	交流的主要内容包括：公司三季报情况介绍、公司定增项目的情况介绍、中科江南公司介绍、公司在广州与建设银行携手打造的 5G+智能银行情况介绍等。	巨 潮 资 讯 网 www.cninfo.com.cn 《广电运通：2020 年 10 月 23 日投资者关系活动记录表》

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

为完善和健全公司科学、持续、稳定的股东分红回报机制，增加利润分配政策决策透明度和可操作性，切实保护公众投资者的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43号）等相关法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定，公司制定了《广州广电运通金融电子股份有限公司未来三年（2020年-2022年）股东回报规划》，并经公司第五届董事会第三十次（临时）会议审议通过。

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

公司近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、公司2018年利润分配方案

以目前公司总股本2,408,993,951股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税），共计派发现金红利289,079,274.12元，剩余未分配利润2,327,473,108.95元结转至下一年度。2018年度，公司不进行资本公积转增股本。

2、公司2019年利润分配方案

以目前公司总股本2,408,993,951股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税），共计派发现金红利289,079,274.12元，剩余未分配利润2,521,387,105.19元结转至下一年度。2019年度，公司不进行资本公积转增股本。

3、公司2020年利润分配预案

以目前公司总股本2,483,382,898股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.50元（含税），共计派发现金红利372,507,434.70元，剩余未分配利润2,397,477,964.79元结转至下一年度。2020年度，公司不进行资本公积转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020 年	372,507,434.70	700,420,016.76	53.18%	0.00	0.00%	372,507,434.70	53.18%

2019 年	289,079,274.12	757,975,682.12	38.14%	0.00	0.00%	289,079,274.12	38.14%
2018 年	289,079,274.12	670,297,043.52	43.13%	112,992,948.02	16.86%	402,072,222.14	59.98%

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

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☒ 适用 ☐ 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	2,483,382,898
现金分红金额（元）（含税）	372,507,434.70
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0
现金分红总额（含其他方式）（元）	372,507,434.70
可分配利润（元）	2,769,985,399.49
现金分红占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司（母公司）2020 年度实现净利润 188,170,565.16 元。依照《公司法》和《公司章程》的规定，提取法定盈余公积金 27,622,032.69 元后，公司可供股东分配利润为 2,769,985,399.49 元（含以前年度未分配利润 2,521,387,105.19 元）。 根据公司利润实现情况和公司发展需要，2020 年度公司利润分配预案为： 以目前公司总股本 2,483,382,898 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），共计派发现金红利 372,507,434.70 元，剩余未分配利润 2,397,477,964.79 元结转至下一年度。2020 年度，公司不进行资本公积转增股本。	

三、承诺事项履行情况

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

☒ 适用 ☐ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	-	无	-	-	-
收购报告书或权益变动报告书所作承诺	无	-	无	-	-	-

资产重组时所作承诺	无	-	无	-	-	-
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东无线电集团和其他三名发起人股东梅州敬基实业有限公司、盈富泰克创业投资有限公司、广州藤川科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免在以后的经营中产生同业竞争，公司控股股东无线电集团和其他三名发起人股东梅州敬基实业有限公司、盈富泰克创业投资有限公司、广州藤川科技有限公司向公司出具了《关于避免与广州广电运通金融电子股份有限公司同业竞争的承诺函》，承诺其以后不从事与本公司业务相同或相近的业务。	2007年08月13日	长期有效	严格履行
股权激励承诺	无	-	无	-	-	-
其他对公司中小股东所作承诺	广州广电运通金融电子股份有限公司	募集资金使用承诺	公司在以下期间，不进行风险投资：1、使用闲置募集资金暂时补充流动资金期间；2、将募集资金投向变更为永久性补充流动资金后十二个月内；3、将超募资金永久性用于补充流动资金或者归还银行贷款后的十二个月内。 公司承诺进行风险投资后的十二个月内，不使用闲置募集资金暂时补充流动资金，不将募集资金投向变更为永久性补充流动资金，不将超募资金永久性用于补充流动资金或归还银行贷款。	2016年02月03日	进行风险投资后的十二个月内	严格履行
	郑孙满	股份回购承诺	若美电贝尔于 2021 年 12 月 31 日前未实现上市，对于广电运通持有美电贝尔 25%股份中截至 2018 年 12 月 31 日剩余未签订正式股权转让协议的部分，郑孙满承诺自行或寻找第三方投资者按年化 8%的资金成本率，于 2022 年 3 月 31 日前回购该股份，每股回购价不低于 5.754 元/股，且在符合国有资产相关规定的条件下进行回购。	2018年11月23日	2021年12月31日	严格履行
	湖北琪顺投资有限公司	业绩承诺及补偿安排	湖北琪顺承诺湖北融信 2017 年、2018 年、2019 年三个会计年度扣除非经常性损益后的净利润（经具有证券业务资格的审计机构审计）累计不低于 1,946 万元。	2017年01月01日	2019年12月31日	湖北融信未完成业绩承诺，湖北琪顺应向湖北银通支付补偿款 1,769.68 万元。经协商一致，约定补偿款于 2021 年 3 月 31 日前分期支付完毕，并就延期付款约定按年利率 4.35%支付利息。湖北银通已如期

						收到首期业绩补偿款本金 369.68 万元及对应利息 15.99 万元。另因湖北琪顺主营的商业租赁业务回款延迟, 资金短期较紧张, 公司子公司广电安保于 2021 年 3 月 29 日收到湖北琪顺提交的《关于延长湖北琪顺业绩补偿款付款期限的申请函》, 双方正密切磋商。
	中科江南	业绩承诺及补偿安排	丁绍连、天津融商力源企业管理咨询中心(有限合伙)、天津科鼎好友信息技术中心(有限合伙)、天津众志软科信息技术中心(有限合伙)承诺中科江南 2017 年、2018 年、2019 年及 2020 年扣除非经常性损益后的净利润分别不低于 4,000 万元、4,500 万元、5,100 万元及 6,000 万元。	2017 年 01 月 01 日	2020 年 12 月 31 日	为推动中科江南分拆至深交所创业板上市, 经公司 2020 年第三次临时股东大会审议通过, 取消中科江南相关业绩承诺。
	王朝晖、李翔、冯彬、海玉芳、深圳市创自成长投资企业(有限合伙)	业绩承诺及补偿安排	创自技术在 2019 年-2020 年两年期间, 每年度公司的净利润数不低于人民币 2,000 万元, 否则出让五方将向甲方补偿创自技术当年度净利润与 2,000 万元之间的差额(补偿金额=2,000 万元-创自技术经审计后并经甲方上市公司年报公布的创自技术净利润额一超额成本), 每年度的补偿金上限为 2,000 万元。	2019 年 3 月 8 日	2020 年 12 月 31 日	履行完毕
	无线电集团	股份限售承诺	自本承诺之日起的 12 个月内(即 2019 年 3 月 12 日起至 2020 年 3 月 11 日止), 无线电集团不通过集中竞价和大宗交易方式减持所持有的广电运通股份, 包括承诺期间该部分股份因资本公积转增、派送股票红利、配股、增发等新增的股份。若违反上述承诺, 减持股份所得全部归广电运通所有。	2019 年 3 月 12 日	2020 年 3 月 11 日	履行完毕
	刘英、谢高辉、刘军、广州方舟企业管理中心(有限合伙)、周卓人	业绩承诺及补偿安排	广州五舟科技股份有限公司 2021 年、2022 年和 2023 年期间的净利润(指经审计的扣除非经常性损益的税后归属母公司股东的公司净利润)累计不低于 7,290 万元。	2020 年 12 月 29 日	2023 年 12 月 31 日	严格履行

				日	日	
	钟勇	股份限售承诺	自本承诺之日起的 18 个月内（即 2021 年 1 月 13 日起至 2022 年 7 月 13 日止），本人不通过集中竞价和大宗交易方式减持所持有的广电运通股份，包括承诺期间该部分股份因资本公积转增、派送股票红利、配股、增发等新增的股份。若违反上述承诺，减持股份所得全部归广电运通所有。	2021 年 1 月 13 日	2022 年 7 月 13 日	严格履行
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	因湖北融信未完成业绩承诺，湖北琪顺应向湖北银通卓越科技服务有限公司支付补偿款 1,769.68 万元。经协商一致，约定补偿款于 2021 年 3 月 31 日前分期支付完毕，并就延期付款约定按年利率 4.35% 支付利息。湖北银通已如期收到首期业绩补偿款本金 369.68 万元及对应利息 15.99 万元。另因湖北琪顺主营的商业租赁业务回款延迟，资金短期较紧张，公司子公司广电安保于 2021 年 3 月 29 日收到湖北琪顺提交的《关于延长湖北琪顺业绩补偿款付款期限的申请函》，双方正密切磋商。					

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

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1、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	审批程序	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
售后维保服务，作为单项履约义务确认收入	董事会决议	应收账款	-63,940,850.55	-39,039,333.33
		其他应付款	-52,205,155.22	-27,847,708.33

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
		未分配利润	-10,616,532.83	-10,072,462.50
		盈余公积	-1,119,162.50	-1,119,162.50

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

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
应收账款	-348,221,787.27	-253,656,478.42
合同负债	1,718,483,480.60	980,202,331.61
其他流动负债	36,835,937.74	1,460,117.27
预收款项	-1,755,319,418.34	-981,662,448.88

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
营业收入	-312,994,252.25	-234,409,895.09
营业成本	63,710,342.22	42,504,461.08
销售费用	-63,710,342.22	-42,504,461.08

（2）执行《企业会计准则解释第 13 号》

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

①关联方的认定

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

②业务的定义

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

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

（3）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

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

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

（4）执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），自 2020 年 6

月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

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

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

与上年度相比本年度新增合并单位6家，减少合并单位2家，分别为：收购3家单位-广州像素数据技术股份有限公司、南京图来图网数据技术有限公司、像素数据（香港）有限公司；新设3家单位-运通数字空间（北京）技术有限公司、北京中科江南政安信息技术有限公司、商洛金盾职业技能培训学校；注销1家单位-南县保安服务有限责任公司；退出1家单位-石家庄市银通金融服务有限公司。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	183
境内会计师事务所审计服务的连续年限	17 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	王建民、滕海军
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4 年

当期是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十、年度报告披露后面临退市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲 裁)审理结 果及影响	诉讼(仲裁)判决执行 情况	披露 日期	披露索引
公司未达到重大诉讼披露标准的未结案诉讼合计	590.90	否	-	-	-	-	-

十三、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

广电运通第一期员工持股计划锁定期于2019年3月11日届满，公司已于2019年3月11日发布《公司第一期员工持股计划锁定期届满的提示公告》（公告编号：临2019-017）。报告期内，公司员工持股计划共减持35,762,700股，剩余24,881,458股。

员工持股计划事项临时报告披露网站查询：

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露索引
《公司第一期员工持股计划锁定期届满的提示公告》	2019年03月11日	刊登在《证券时报》《中国证券报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额 (万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度 (万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
海格通信	同一最终 母公司	向关联 人采购 商品	采购商品	市场 定价	--	16.12	0.01%	100	否	转账 结算	--	2020 年3月 31日、	刊登在 《证券时 报》《中
广电智能			采购商品			846.21	0.48%	2,060	否				
广电国际商贸			采购商品			0.80	0.00%	-	是				

广电计量	同一最终 母公司	接受关 联人提 供的服 务	服务			14.32	4.88%	31	否			2020 年 8 月 28 日	国证券 报》《上 海证券 报》及巨 潮资讯网 www.cnin fo.com.cn 上的临 2020-016 号公告、 临 2020-064 号公告
海格通信			服务			5.19	0.00%	50	否				
信息投资			服务			22.56	0.01%	38	否				
广电城市服务			服务			609.91	6.04%	780	否				
海格通信	同一最终 母公司	向关联 人承租 房屋	租赁员工 宿舍			36.25	0.50%	39	否				
无线电集团	同一最终 母公司	向关联 人出售 商品	出售商品			23.02	0.00%	692	否				
广电研究院			出售商品			41.67	0.01%	600	否				
海格通信			出售商品			31.96	0.00%	761	否				
广电国际商贸			出售商品					100	否				
广电城市服务			出售商品			116.65	0.02%	781	否				
广电计量			出售商品			14.19	0.00%	175	否				
广电智能			出售商品			1.88	0.00%		是				
暨通信息			出售商品			791.20	0.12%		是				
无线电集团	同一最终 母公司	向关联 人提供 服务	服务					421	否				
广电城市服务			服务					361	否				
广电研究院			服务			495.36	0.08%	600	否				
链达金服			技术服务					500	否				
海格通信			试验检测 服务					50	否				
暨通信息			服务			80.85	0.01%		是				
合计				--	--	3,148.14	--	8,139	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况		无											
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况		公司按类别对 2020 年将发生的日常关联交易进行总金额预计,详见上述公告,实际执行情况列示于上表中,除公司向广电智能出售商品和向广电国际商贸采购商品属于偶发性关联交易,暨通信息为无线电集团 2020 年 10 月份新参股的公司,2020 年初未进行预计且实际发生金额较小外,其他交易均在预计范围内。											
交易价格与市场参考价格差异较大的原因		无											

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保

无								
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0.00	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0.00			
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0.00	报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0.00			
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
运通国际及其下属子公司	2017/04/08、2017/05/06、2020/3/31、2020/4/21	5,000 万美元	2017/1/6	32.46 万美元	连带责任保证	2017/1/6-2020/1/6	是	否
			2019/6/19	56.54 万美元	连带责任保证	2019/6/19-2020/1/8	是	否
			2017/11/21	47.04 万美元	连带责任保证	2017/11/21-2020/11/25	是	否
			2018/1/17	0.62 万美元	连带责任保证	2018/1/17-2022/1/14	否	否
			2018/1/18	15.50 万美元	连带责任保证	2018/1/18-2020/12/31	是	否
			2018/1/19	5.65 万美元	连带责任保证	2018/1/19-2023/1/14	否	否
			2018/1/19	38.16 万美元	连带责任保证	2018/1/19-2020/12/31	是	否
			2018/4/4	22.41 万美元	连带责任保证	2018/4/4-2023/12/15	否	否
			2018/5/15	0.31 万美元	连带责任保证	2018/5/15-2021/11/5	否	否
			2018/5/22	7.12 万美元	连带责任保证	2018/5/22-2023/1/17	否	否
			2018/5/22	35.60 万美元	连带责任保证	2018/5/22-2022/2/15	否	否
			2018/12/14	67.90 万美元	连带责任保证	2018/12/14-2021/3/21	否	否
			2018/12/18	15.16 万美元	连带责任保证	2018/12/18-2020/12/23	是	否
			2020/12/23	36.50 万美元	连带责任保证	2020/12/23-2022/5/15	否	否
			2019/9/30	15.86 万美元	连带责任保证	2019/9/30-2022/9/25	否	否
			2019/12/31	300.00 万美元	连带责任保证	2019/12/31-2020/12/30	是	否
			2019/12/30	31.73 万美元	连带责任保证	2019/12/30-2022/12/22	否	否
			2019/12/20	28.66 万美元	连带责任保证	2019/12/20-2022/10/16	否	否
			2019/12/17	40.53 万美元	连带责任保证	2019/12/17-2022/1/12	否	否
			2020/7/2	32.65 万美元	连带责任保证	2020/7/2-2024/7/15	否	否
			2020/7/31	18.63 万美元	连带责任保证	2020/7/31-2023/1/4	否	否
			2020/9/28	1.33 万美元	连带责任保证	2020/9/28-2022/1/15	否	否
			2020/12/21	101.24 万美元	连带责任保证	2020/12/21-2022/1/12	否	否
运通信息	2019/8/29	4000 万元	2020/7/16	69.56 万人民币	连带责任保证	2020/7/16-2025/7/16	否	否
			2020/9/17	69.30 万人民币	连带责任保证	2020/9/17-2025/5/29	否	否

			2020/9/23	7.02 万人民币	连带责任保证	2020/9/23-2021/9-23	否	否
			2020/10/14	3.10 万人民币	连带责任保证	2020/10/14-2025/10/14	否	否
广电汇通	2020/8/28	2000 万元	-	-	-	-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		折合人民币 34,515.00 万元	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			6,337.19 万人民币		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		折合人民币 38,515.00 万元	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			3,054.10 万人民币		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
运通国际下属子公司	2017/4/8、 2017/5/6、 2020/3/31、 2020/4/21	2,000 万美元	-	-	-	-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		折合人民币13,006.00万元	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）			0.00		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		折合人民币 13,006.00 万元	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）			0.00		
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		折合人民币47,521.00万元	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			6,337.19 万人民币		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		折合人民币 51,521.00 万元	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			3,054.10 万人民币		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.31%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				205.65 万美元				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				205.65 万美元				
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明				无				
违反规定程序对外提供担保的说明				无				

(2) 违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、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	200,000	37,290	
银行理财产品	募集资金	80,000	19,000	
合计		280,000	56,290	

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引
中国建设银行股份有限公司广东省分行	银行	银行理财产品	50,000.00	募集资金	2019年11月19日	2020年2月19日	货币资金市场	浮动收益	2.85%	359.18	359.18	359.18		是	是	

中国银行股份有限公司天河支行	银行	银行理财产品	17,720.00	自有资金	2020年4月9日	2020年6月10日	货币资金市场	浮动收益	2.81%	84.58	84.58	84.58		是	是	
中国银行股份有限公司天河支行	银行	银行理财产品	17,720.00	自有资金	2020年4月9日	2020年6月10日	货币资金市场	浮动收益	2.81%	84.58	84.58	84.58		是	是	
招商银行股份有限公司广州分行	银行	银行理财产品	14,730.00	募集资金	2020年3月31日	2020年4月21日	货币资金市场	浮动收益	2.40%	20.34	20.34	20.34		是	是	
招商银行股份有限公司广州分行	银行	银行理财产品	14,730.00	募集资金	2020年3月1日	2020年3月22日	货币资金市场	浮动收益	2.70%	22.88	22.88	22.88		是	是	
广发银行股份有限公司深圳分行	银行	银行理财产品	14,000.00	募集资金	2020年3月1日	2020年3月22日	货币资金市场	浮动收益	3.30%	26.58	26.58	26.58		是	是	

中信银行股份有限公司广州天河支行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2019年10月24日	2020年1月23日	货币资金市场	浮动收益	3.85%	95.99	95.99	95.99		是	是	
中国民生银行股份有限公司广州分行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2019年10月29日	2020年2月3日	货币资金市场	浮动收益	4.00%	106.30	106.30	106.30		是	是	
中国建设银行股份有限公司广东省分行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2020年3月25日	2021年1月29日	货币资金市场	浮动收益	2.48%	210.63				是	是	
广发银行股份有限公司深圳分行	银行	银行理财产品	10,000.00	募集资金	2020年3月4日	2020年6月2日	货币资金市场	浮动收益	3.85%	94.93	94.93	94.93		是	是	
中国银行股份有限公司天河支行	银行	银行理财产品	10,000.00	自有资金	2020年1月20日	2020年2月18日	货币资金市场	浮动收益	3.50%	10.33	27.81	27.81		是	是	

中国银行股份有限公司天河支行	银行	银行理财产品	10,000.00	自有资金	2020年1月20日	2020年2月18日	货币资金市场	浮动收益	3.50%	45.29	27.81	27.81		是	是	
广发银行股份有限公司广州分行	银行	银行理财产品	10,000.00	自有资金	2020年7月21日	2020年10月19日	货币资金市场	浮动收益	2.80%	69.04	69.04	69.04		是	是	
合计		--	198,900.00	--	--	--	--	--	--	1,230.65	1,020.02	-	--	--		

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、日常经营重大合同

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同总金额	合同履行的进度	本期及累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况
广电信义	南山区政务服务数据管理局	南山区智慧平安校园(幼儿园)建设项目设备采购	161,380,000	已于2020年2月签订合同, 合同已履行68%	109,738,400	68%
广电信义	茂名市公安局	茂名市公安局智慧新警务项目(一期)	276,601,080	已于2020年12月签订合同, 合同已履行0.42%	0	0
广电信义	深圳市龙岗信息管道有限公司	雪亮工程-视频门禁项目(二期)--系统集成部分	226,463,652.91	已于2021年2月签订合同	0	0

重大合同进展与合同约定出现重大差异且影响合同金额30%以上

☐ 适用 ☒ 不适用

5、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

作为一家上市公司，公司在发展壮大的过程中，始终坚持积极履行社会责任。2020 年，公司按照“为社会、客户、合作伙伴、投资者和企业员工创造价值”的企业责任理念，在创造经济价值的同时，重视与股东、债权人、员工、客户、供应商等利益相关方及时沟通，在合作过程中做到重信誉、重承诺、重合同、守信用，与利益相关方保持健康良好、合作共赢的关系；秉承绿色经营理念，提供安全优质产品，保护员工合法权益，积极参与社会公益，促进公司与员工、社会与自然的和谐发展。

（1）股东权益责任

保障股东特别是中小股东的权益，是公司最基本的社会责任。报告期内，公司召开的股东大会均按要求开通了网络投票，保障了股东基本的参与权和表决权。公司严格按照《公司章程》等有关规定，在征求独立董事的意见后制定年度权益分派方案并经董事会和股东大会审议通过。2020年6月，公司2019年年度权益分派方案实施完成，以当时公司总股本2,408,993,951股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税），共计派发现金红利289,079,274.12元。公司在进行信息披露时，始终坚持真实、准确、及时、完整、公平的披露原则，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者。

（2）债权人、供应商权益责任

公司一贯奉行稳健诚信的经营策略，对于债权人，充分尊重其对债权权益相关的重大信息的知情权；对于供应商，重视其权益，不无故拖欠款项。2020 年，公司持续阳光采购、合作共赢的理念，强化供应商考核要求，通过使用制造企业生产过程执行管理系统（MES），客观透明、高效快捷地对众多供应商进行筛选，努力做到公平、公正，与各供应商保持良好合作关系。

（3）员工权益责任

公司始终坚持“尊重并欣赏每个人的才能”的人才理念，坚持“人才是高质量发展的第一资源”，严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《妇女权益保护法》等相关法律法规，依法与各员工签订劳动合同，购买、缴纳各项保险，保障员工的合法权益。建立健全“引晋育留”的人才全流程管控机制，把科技强企作为公司人力资源工作的指导方针。在“战略人才引进”中，2020 年重点拓展行业高精尖、国家级科技人才引进，大力引进国内外知名院校人才担任公司技术带头人、战略专家等核心岗位，充分吸纳行业“金字塔”人才加入到公司的组织建设与发展中来。在“战略人才培养”上，建立多通道职业发展机制，开展各项人才培养专项，重点培养中基层骨干、营销人才、市场策划与产品专家，强化技术创新培养，打造具有“企业领军人”、“技术带头人”、“项目专家”思维的人才队伍。在人才激励政策方面，不断深化“员工持股”等中长期激励。在保障员工福利方面，工会组织了各类职业培训，不断完善职工帮扶助困制度，营造温馨和谐的氛围，从而真正为公司留才育才增添了额外的保障，大大提高了员工的稳定性。

（4）安全生产责任

公司安全生产工作根据党政领导班子严格落实“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”的要求，层层落实安全责任制，制定《安全目标和工作计划》，落实安全经费，确保所需投入。创新线上培训模式，依托悦识平台，创建健康安全文化氛围。定期开展安全监督检查，及时消除隐患。强化职业健康管理，落实职业健康监护工作。严格部署各项环保督查工作，合法转移危险废物，环境保护工作正常有序。狠抓应急管理，及时检验应急预案和应急组织有效性。扎实推进综治内保、保密、国家安全等工作。

2020 年，公司紧密围绕“全力抗疫情、合力保生产”主线，牢固树立预防为主、安全发展理念，在上级主管部门的监督、指导和统一部署下认真贯彻落实上级的决定、指示，有序实施各项安全工作，疫情防控措施有效，安全有序复工复产。2020 年全年没有重大安全生产事故，总体形式平稳。

(5) 商品质量责任

公司高度重视产品质量，遵守各项法律、法规。在“质量是我们的自尊心”的理念指导下，制定了《质量目标管理规定》《市场质量问题处理程序》等一系列质量管理制度，建立了涵盖市场、研发、生产、服务全过程的质量管理体系，并通过了 ISO9001 质量管理体系认证。为推进质量发展的可持续性，公司开展《卓越绩效管理模式》，并先后获得广州市萝岗区区长质量奖、广州市市长质量奖、广东省政府质量奖。

(6) 环境保护责任

公司执行国家生态环境部法规要求，一向秉承绿色经营的理念。作为高科技电子企业，公司生产以整机装配为主，无水污染、基本无大气、噪声污染，经营活动对自然生态环境产生的直接影响甚微。

(7) 社会公益责任

公司在努力创造企业价值的同时，注重社会价值的创造。在面临行业急剧变革和经营成本上升的双重压力下，公司努力保持发展，吸纳更多就业人员；持续为地区财政创收；组织开展结对扶贫、志愿服务等社会公益活动，积极践行企业所应承担的社会责任，促进公司与员工、社会和自然的全面和谐发展，努力创造和谐公共关系，提升公司品牌形象。

未来，公司在经营发展的同时将持续履行社会责任，兼顾各利益相关者利益，坚持绿色经营理念，努力打造广受客户青睐、赢得社会信赖的知名品牌，实现商业利益与社会责任的和谐统一。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
赣州中联环保科技有限公司	COD	达标排放	1	污水处理中心处理工序末端	COD: $\leq 50\text{mg/L}$	电镀污染物排放标准 (GB21900-2008) 表 3 要求	COD: 20t/a	COD: 54t/a	无
	氨氮				氨氮: $\leq 15\text{mg/L}$		氨氮: 2t/a	氨氮: 14t/a	

防治污染设施的建设和运行情况

中联环保废水处理中心采用先进的分类收集、分质处理、废水资源再利用的电镀废水处理工艺，结合物化处理、生化处理、高级氧化、膜处理及蒸发浓缩结晶组合处理工艺，实现各类污染物达标排放，部分设施设备已达使用年限已丧失处理功能。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

中联环保严格遵守《建设项目环境影响评价制度》《竣工验收管理制度》等规章制度，及时开展环境影响评价及验收工作，做到项目建设环保“三同时”。项目于 2008 年得到江西省环境保护厅环评批复（赣环督字 2008[495]号），2013 年 8 月 13 日得到《江西省环保厅关于赣州市水西稀土深加工表面精饰产业集聚区（一期）先期工程竣工环境保护验收意见的函》验收函件。

突发环境事件应急预案

中联环保于 2017 年 2 月 10 日完成了《管理计划》《申报登记》《突发事件应急预案》等文件申报，并在“赣州市环保局章贡分局”进行登记备案，备案登记编号为：360702-2017-010-L，风险级别为：一般环境风险（L），并定期开展演练演习工作。

环境自行监测方案

中联环保有完善的自行检测方案、检测分析仪器、实验室及检测人员，同时委托第三方检测公司“江西省南环检测技术有限公司”进行定期检测，并按检测方案和地方监管部门要求严格落实每一项工作。

其他应当公开的环境信息

2020 年 7 月 13 日，因以往入园倒闭企业遗留危险废物未能合法转移，当地环保局处以 7 万元罚款；

2020 年 12 月 14 日，未及时按监管部门和政策要求对工艺设备进行优化升级，排口检测出不得排放的镍、铬离子，当地监管部门对中联环保下发责令停产整治决定书，待技改达标排放工作完成后恢复正常生产。

其他环保相关信息

中联环保是广州市龙源环保科技有限公司的全资子公司，主要从事电镀污水处理业务。中联环保开发的赣州中联环保电镀产业园，是省、市两级政府的重点企业，是市政府的配套园区，企业自身不产生污染，只对入园电镀企业的废水进行处理，处理后达标排放。

十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、非公开发行股票事项：报告期，公司拟向广州市城发投资基金管理有限公司非公开发行 A 股股票，本次发行股票价格为 9.41 元/股。募集资金总额不超过 7 亿元，用于补充流动资金。公司于 2021 年 2 月 20 日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准广州广电运通金融电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2021〕510 号），核准公司非公开发行不超过 74,388,947 股新股。2021 年 3 月 26 日，公司本次非公开发行股票上市，成功发行股份 74,388,947 股。公司总股本由 2,408,993,951 股增加至 2,483,382,898 股。（详见公司于 2020 年 6 月 29 日、9 月 18 日、11 月 19 日、12 月 5 日、12 月 22 日，2021 年 1 月 9 日、2 月 22 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告；于 2021 年 3 月 24 日刊登在《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）

2、公司根据市场情况减持神州控股股票，截至 2021 年 2 月 16 日收盘，公司持有神州控股 181,120,250 股普通股，占其现已发行普通股总股份 1,672,497,376 股的 10.83%。（详见公司于 2020 年 7 月 17 日、8 月 11 日、8 月 13 日、8 月 14 日，2021 年 1 月 18 日、2 月 22 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告）

3、公司拟出资 6,799.577 万元认购广州五舟科技股份有限公司定向发行股份 787.90 万股，认购价格为 8.63 元/股；上述交易完成后，公司拟持有五舟科技股份比例为 20.2446%，成为其第一大股东，五舟科技将成为公司的参股公司。（详见公司于 2020 年 12 月 30 日、2021 年 3 月 5 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

4、公司于 2020 年 12 月 21 日召开第六届董事会第二次（临时）会议，审议通过了《关于拟转让参股公司股权并签署<股权转让意向书>暨关联交易的议案》，公司与广电新兴产业园签订《股权转让意向书》，拟转让公司所持参股公司广百小贷 20% 股权。上述股权转让完成后，公司将不再持有广百小贷的股权。（详见公司于 2020 年 12 月 22 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的临时公告）

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

子公司名称	重要事项	披露索引
中科江南	报告期，公司拟分拆控股子公司中科江南至深交所创业板上市，2020 年 11 月 17 日，中科江南“首次公开发行股票并在创业板上市申请”已获深交所受理。	详见公司于 2020 年 3 月 25 日、8 月 11 日、8 月 27 日、9 月 28 日、10 月 13 日、10 月 15 日、11 月 18 日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					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	15,633,464	0.65%				-436,676	-436,676	15,196,788	0.63%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	15,633,464	0.65%				-436,676	-436,676	15,196,788	0.63%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	15,633,464	0.65%				-436,676	-436,676	15,196,788	0.63%
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	2,393,360,487	99.35%				436,676	436,676	2,393,797,163	99.37%
1、人民币普通股	2,393,360,487	99.35%				436,676	436,676	2,393,797,163	99.37%
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	2,408,993,951	100.00%						2,408,993,951	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

董事、监事及高管的限售股在本期按规定自动进行解锁，董事、监事及高管所持股份的解锁情况按照中国证监会的相关规定执行。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加 限售股数	本期解除限 售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
杨海洲	492,569	0	0	492,569	高管锁定股份	依据证监会及深交所规定执行
叶子瑜	11,794,455	85	0	11,794,540	高管锁定股份	自其离职之日起 6 个月内 100%锁定
祝立新	1,747,043	0	436,761	1,310,282	高管锁定股份	依据证监会及深交所规定执行
陈建良	1,105,447	0	0	1,105,447	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
李叶东	127,126	0	0	127,126	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
蒋春晨	357,712	0	0	357,712	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
解永生	9,112	0	0	9,112	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
合计	15,633,464	85	436,761	15,196,788	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、现存的内部职工股情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	105,648	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	103,120	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股 比例(%)	报告期末持股 数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售条件 的股份数量	质押或冻结 情况	
							股 份 状 态	数量
广州无线电集团有限公司	国有法人	52.96	1,275,770,169			1,275,770,169		
梅州敬基实业有限公司	境内非国有法人	2.08	50,220,134			50,220,134		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.26	30,418,132	1,192,388		30,418,132		
广州广电运通金融电子股份有限公司—第一期员工持股计划	境内非国有法人	1.03	24,881,458	-35,762,700		24,881,458		
曾文	境内自然人	0.74	17,730,851			17,730,851		
安耐德合伙人有限公司—客户资金	境外法人	0.62	14,837,355	3,033,000		14,837,355		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.59	14,105,700			14,105,700		
叶子瑜	境内自然人	0.49	11,794,540	-3,931,400	11,794,540			
全国社保基金四一三组合	境内非国有法人	0.38	9,210,076			9,210,076		
陈振光	境内自然人	0.35	8,400,000	-650,000		8,400,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司前10名股东中：第1名股东无线电集团为公司控股股东，其与第2名股东梅州敬基实业有限公司同为公司发起人股东，但不存在关联关系；第4名股东为公司第一期员工持股计划，第8名股东叶子瑜原为公司董事、总经理（已于2020年12月4日离任），未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称				报告期末持有无限 售条件股份数量		股份种类		
						股份种类		数量
广州无线电集团有限公司				1,275,770,169		人民币普通股		1,275,770,169

梅州敬基实业有限公司	50,220,134	人民币普通股	50,220,134
香港中央结算有限公司	30,418,132	人民币普通股	30,418,132
广州广电运通金融电子股份有限公司—第一期员工持股计划	24,881,458	人民币普通股	24,881,458
曾文	17,730,851	人民币普通股	17,730,851
安耐德合伙人有限公司—客户资金	14,837,355	人民币普通股	14,837,355
中央汇金资产管理有限责任公司	14,105,700	人民币普通股	14,105,700
全国社保基金四一三组合	9,210,076	人民币普通股	9,210,076
陈振光	8,400,000	人民币普通股	8,400,000
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	5,549,973	人民币普通股	5,549,973
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	公司前 10 名无限售流通股股东中：第 1 名股东无线电集团为公司控股股东，其与第 2 名股东梅州敬基实业有限公司同为公司发起人股东，但不存在关联关系；第 4 名股东为公司第一期员工持股计划，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	无		

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

☐ 是 ☒ 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州无线电集团有限公司	杨海洲	1981 年 02 月 02 日	统一社会信用代码：91440101231216220B	企业总部管理；贸易咨询服务；投资咨询服务；企业自有资金投资；资产管理（不含许可审批项目）；自有房地产经营活动；房屋租赁；场地租赁（不含仓储）；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；电气设备批发；软件批发；通讯设备及配套设备批发；通用机械设备销售；电气机械设备销售；仪器仪表批发；电子产品批发；环保设备批发；非许可类医疗器械经营；货物检验代理服务；货物报关代理服务；物流代理服务；许可类医疗器械经营；医疗诊断、监护及治疗设备批发。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上	截止 2020 年 12 月 31 日，无线电集团控股、参股上市公司情况如下： （1）广州海格通信集团股份有限公司（002465.SZ），持股比例26.02%； （2）广州广电计量检测股份有限公司（002967.SZ），持股比例39.92%； （3）广州广哈通信股份有限公司（300711.SZ），持股比例1.30%；			

市公司的 股权情况	(4) 广州农村商业银行股份有限公司 (01551.HK), 持股比例3.17%; (5) 金浦钛业股份有限公司 (000545.SZ), 持股比例 1.39%。
--------------	--

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：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

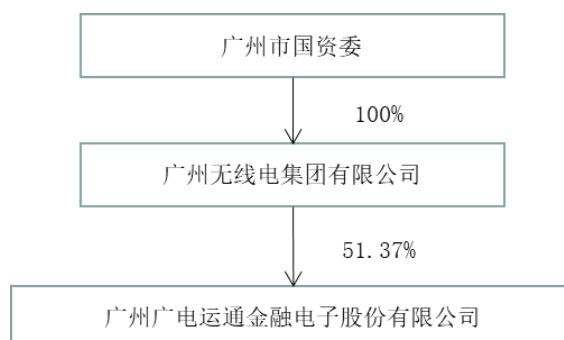
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州市国资委	陈浩钿	2005 年 02 月 02 日	-	-
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	-			

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



公司非公开发行的股票 74,388,947 股于 2021 年 3 月 26 日上市,公司总股本由 2,408,993,951 股增加至 2,483,382,898 股,公司控股股东无线电集团在持股数量不变的情况下持股比例由 52.96%稀释为 51.37%。

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

2019年3月,公司2016年非公开发行A股股票解禁,控股股东无线电集团自愿承诺:自本承诺之日起的12个月内(即2019年3月12日起至2020年3月11日止),无线电集团不通过集中竞价和大宗交易方式减持所持有的广电运通股份,包括承诺期间该部分股份因资本公积转增、派送股票红利、配股、增发等新增的股份。若违反上述承诺,减持股份所得全部归广电运通所有。本承诺无线电集团已履行完毕。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他 增减 变动 (股)	期末持股 数 (股)
黄跃珍	董事、 董事长	现任	男	48	2017 年 05 月 05 日、 2017 年 12 月 05 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
钱 喆	董事	现任	男	43	2020 年 12 月 04 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
杨文峰	董事	现任	男	43	2017 年 12 月 05 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
陈建良	董事、 总经理	现任	男	54	2017 年 12 月 05 日、 2020 年 12 月 04 日	2023 年 12 月 03 日	1,473,929	0	0	0	1,473,929
	常务副总经理	离任			2007 年 09 月 07 日	2020 年 12 月 04 日					
	财务负责人	离任			2020 年 02 月 24 日	2020 年 12 月 04 日					
罗攀峰	董事	现任	男	45	2015 年 01 月 15 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
	常务副总经理	离任			2012 年 10 月 26 日	2020 年 08 月 06 日					
林耀军	董事	现任	男	52	2020 年 12 月 04 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
朱桂龙	独立董事	现任	男	57	2017 年 12 月 05 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
邢良文	独立董事	现任	男	58	2017 年 05 月 05 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
李进一	独立董事	现任	男	57	2020 年 12 月 04 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
陈 炜	监事会主席	现任	女	47	2020 年 08 月 26 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
张晓莉	监事	现任	女	40	2020 年 04 月 20 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
邝建洲	职工监事	现任	男	51	2017 年 12 月 05 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
李叶东	副总经理	现任	男	50	2007 年 09 月 07 日	2023 年 12 月 03 日	169,502	0	0	0	169,502
魏 东	副总经理	现任	男	44	2012 年 10 月 26 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
解永生	副总经理	现任	男	46	2015 年 03 月 10 日	2023 年 12 月 03 日	12,150	0	0	0	12,150
罗一明	副总经理	现任	男	45	2019 年 12 月 27 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
陈 荣	副总经理、财 务负责人	现任	男	35	2020 年 12 月 04 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
	董事	离任			2018 年 04 月 23 日	2020 年 12 月 04 日					
钟 勇	董事会秘书	现任	男	48	2018 年 03 月 29 日	2023 年 12 月 03 日	0	0	0	0	0
叶子瑜	董事、 总经理	离任	男	58	2005 年 10 月 15 日	2020 年 12 月 04 日	15,725,940	0	3,931,400	0	11,794,540

杨 润	独立董事	离任	女	45	2015 年 01 月 15 日	2020 年 12 月 04 日	0	0	0	0	0
诸 岗	监事会主席	离任	男	48	2018 年 04 月 23 日	2020 年 08 月 26 日	0	0	0	0	0
肖勋勇	监事	离任	男	51	2018 年 04 月 23 日	2020 年 04 月 20 日	0	0	0	0	0
蒋春晨	副总经理、财务负责人	离任	男	57	2013 年 03 月 28 日、 2005 年 10 月 15 日	2020 年 02 月 21 日	476,950	0	0	0	476,950
韩 莹	副总经理	离任	女	48	2018 年 12 月 20 日	2020 年 02 月 21 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	17,858,471	0	3,931,400	0	13,927,071

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
钱 喆	董事	被选举	2020 年 12 月 04 日	公司 2020 年 12 月 04 日召开 2020 年第六次临时股东大会选举钱喆为公司董事。
陈建良	总经理	聘任	2020 年 12 月 04 日	公司于 2020 年 12 月 04 日召开第六届董事会第一次会议聘任陈建良为公司总经理。
李进一	独立董事	被选举	2020 年 12 月 04 日	公司 2020 年 12 月 04 日召开 2020 年第六次临时股东大会选举李进一为公司独立董事。
陈 炜	监事会主席	被选举	2020 年 08 月 26 日	公司 2020 年 08 月 26 日召开 2020 年第三次临时股东大会选举陈炜为公司监事，2020 年 08 月 26 日召开第五届监事会第二十一次会议选举陈炜为公司监事会主席。
张晓莉	监事	被选举	2020 年 04 月 20 日	公司 2020 年 04 月 20 日召开 2019 年度股东大会选举张晓莉为公司监事。
陈 荣	副总经理、财务负责人	聘任	2020 年 12 月 04 日	公司于 2020 年 12 月 04 日召开第六届董事会第一次会议聘任陈荣为公司副总经理、财务负责人。
叶子瑜	董事、总经理	任期满离任	2020 年 12 月 04 日	任期满离任。
陈 荣	董事	离任	2020 年 12 月 04 日	因工作变动原因辞去公司董事职务。
杨 润	独立董事	任期满离任	2020 年 12 月 04 日	任期满离任。
诸 岗	监事会主席	离任	2020 年 08 月 25 日	因工作变动原因辞去公司监事会主席、监事职务。辞职后，不再担任公司任何职务。
肖勋勇	监事	离任	2020 年 04 月 19 日	因工作变动原因辞去公司监事职务。辞职后，不再担任公司任何职务。
陈建良	财务负责人	任期满离任	2020 年 12 月 04 日	任期满离任。

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

1、第六届董事会成员

黄跃珍，中国国籍，1973年9月出生，研究生学历，工商管理硕士。曾任广东软件行业协会秘书长，无线电集团总裁助理兼技术管理部部长、副总裁，广电城市服务董事长，平云资本、广电国际商贸、海格通信董事，广电研究院董事、总经理。现任公司董事长，无线电集团党委副书记、总经理、副董事长，广电计量董事长。

钱喆，中国国籍，1978年8月出生，中共党员，博士研究生学历，教授级高级工程师。曾任广州市交通规划研究院总工程师，广州市城市规划展览中心主任。现任公司董事，无线电集团副总经理，广电新兴产业园董事长兼总经理。

杨文峰，中国国籍，1978年9月出生，研究生学历，技术经济及管理硕士学位。曾任湖南富兴集团有限公司投资经理，深圳江铜南方总公司投资经理，金蝶软件集团有限公司投资发展总监，无线电集团高级投资经理、投资发展部副部长、资产运营管理部副部长，平云资本董事、董事会秘书，广州广哈通信股份有限公司、广电新兴产业园、广电智能董事。现任公司董事，无线电集团总经理助理、董事会秘书、资产运营管理部部长、董事会办公室主任，海格通信、广电城市服务、盈富泰克创业投资有限公司、广州平云新兴产业投资基金管理有限公司董事。

陈建良，中国国籍，1967年9月出生，研究生学历，工程硕士，控制工程高级工程师。曾任广电运通机电工程师、设计部主任、供应链管理经理、总经理助理、常务副总经理，广电信义、运通信息董事长，运通国际、广电研究院、广州信息投资有限公司董事。现任公司党委书记、董事、总经理，广州银通董事长、总经理，广州穗通、广电安保、平云小匠董事长，广电汇通、中智融通、运通信息、运通智能、汇通金融董事。

罗攀峰，中国国籍，1976年9月出生，研究生学历，电子技术高级工程师。曾任公司系统集成部经理、金融市场部经理、市场总监、总经理助理、副总经理、常务副总经理，汇通金融、运通信息、中智融通董事长、总经理，广电汇通董事、总经理，广州银通、广州穗通、运通智能、支点创投资、龙源环保董事。现任公司董事，中科江南董事长。

林耀军，中国国籍，1969年2月出生，理学博士。曾任广东省发展和改革委员会国民经济综合处处长、资源节约与气候处处长、法规与财政金融处处长，广东省四会市副市长，广西玉林市市长助理；广州产业投资基金管理有限公司首席投资官，广州市工业转型升级发展基金有限公司董事长，广州汇垠天粤股权基金管理有限公司副董事长。现任广州产业投资基金管理有限公司副总经理，兼任广州市城发投资基金管理有限公司董事长，广州广泰城发咨询有限公司的董事长。

朱桂龙，中国国籍，1964年11月出生，博士学历，教授，博士生导师，取得深圳证券交易所授予的独立董事资格证书。曾任华南理工大学工商管理学院副院长、院长，中国系统工程学会副理事长，江苏赛福天钢索股份有限公司、中国南玻集团股份有限公司独立董事，嘉宝莉化工集团股份有限公司、佛山市公用事业控股有限公司、广州佛朗斯股份有限公司董事。现任公司独立董事，华南理工大学工商管理学院教授、博士生导师，兼任广东省技术经济和管理现代化研究会副会长，广东省经济学会副会长，广州金域医学检验集团股份有限公司独立董事，江西九丰能源股份有限公司、广东易积网络股份有限公司、中科沃土基金管理有限公司、广州银行股份有限公司、广州诺诚生物制品股份有限公司董事。

邢良文，中国国籍，1963年9月出生，本科学历，中国注册会计师（资深会员（执业））、中国注册税务师、中国注册资产评估师，会计师、审计师，取得深圳证券交易所授予的独立董事资格证书。曾任广州市黄埔会计师事务所业务部经理。现任公司独立董事，广东丰衡会计师事务所有限公司主任会计师，广州丰衡税务师事务所有限公司总经理，广东省审计厅第六、七届特约审计员，广东省税务师协会理事，广州市社会保险监督委员会委员，广州港集团有限公司外部董事，广东省注册会计师协会理事、审查委员会委员，广州注册会计师协会常务理事、诚信委员会委员、行业工会副主席，广州珠江实业开发股份有限公司独立董事，海豚妙音教育咨询（广州）有限公司、广州善道楷林投资顾问有限公司监事。

李进一，中国国籍，1964年3月出生，无境外永久居留权，毕业于西南政法大学法律思想史专业，研究生学历，法学硕士。曾任西南政法大学法律系助教，暨南大学经济学院经济法学系讲师，暨南大学管理学院MBA教育中心副教授，广东暨南律师事务所执业律师，广东信德盛律师事务所执业律师，广电运通、广东同步化工股份有限公司、成都东骏激光股份有限公司、广州海格通信集团股份有限公司、松德智慧装备股份有限公司、牧高笛户外用品股份有限公司的独立董事。现任暨南大学管理学院企业管理系副教授，广东奥飞数据科技股份有限公司、盛京银行股份有限公司、广州酒家集团股份有限公司、国义招标股份有限公司独立董事，广东胜伦律师事务所执业律师。

2、第六届监事会成员

陈炜，中国国籍，女，1974年4月出生，研究生学历。曾任波士胶芬得利(中国)粘合剂有限公司财务经理；广州百特侨光医疗用品有限公司财务分析经理；北京诺华制药有限公司高级业务计划与分析经理；海格通信财务经理、财务与投资副总监、财务副总监、财务总监；无线电集团财务会计部副部长；现任公司监事会主席，无线电集团审计部副部长(主持工作)，广电城市服务监事会主席，海格通信、广州信息投资有限公司、广电新兴产业园、广电智能、广州广电融资租赁有限公司、广州越秀小额贷款有限公司监事。

张晓莉，中国国籍，女，1981年11月出生，中共党员，大学本科学历，曾任义乌市人民检察院检察官，无线电集团办公

室法务综合秘书、法律事务部部长助理、法律事务部副部长。现任公司监事，无线电集团法律事务部部长、招标办公室主任。

邝建洲，中国国籍，1970年7月出生，本科学历。曾任无线电集团电子一厂财务主管，公司财务部副经理，支点创投监事，广电信义监事会主席。现任公司职工代表监事、审计负责人，汇通金融、运通数字空间监事会主席，运通信息、运通智能、龙源环保监事。

3、高级管理人员

陈建良，本公司总经理，简历参阅本年度报告“第九节、三、1、第六届董事会成员”。

李叶东，中国国籍，1971年9月出生，研究生学历。曾任合肥天鹅空调器科技有限公司助理工程师，东莞大同机械有限公司工程部副经理，顺德科达自动化有限公司项目主管，广州神通电信科技有限公司工程师，广电运通硬件工程师、硬件开发部模块组主任、海外客户服务部副经理、经理、总经理助理，运通国际总经理。现任公司副总经理，运通国际、中智融通、运通数字空间董事长，广州银通、运通信息董事。

魏东，中国国籍，1977年2月出生，研究生学历。曾任公司工业设计部工程师、工业设计部取款机芯组主任、上海研发中心经理、研究院副总工程师、制造中心生产总监、总经理助理，汇通金融董事，广电汇通董事长，广电计量董事。现任公司副总经理，广州银通、运通国际、广电汇通、运通智能、运通信息、中智融通、创自技术、支点创投、中科江南董事。

解永生，中国国籍，1975年5月出生，研究生学历。曾任合肥佳通轮胎有限公司助理工程师，广电运通硬件开发部工程师，公司硬件开发部副经理、经理、副总工程师、轨道交通事业部总监、总经理助理，运通智能总经理，运通信息董事；现任公司副总经理，运通智能、创自技术、广电汇通董事长。

罗一明，中国国籍，1976年3月出生，本科学历，学士学位。曾任肇庆市广宁县古水镇团委书记、党政办公室副主任；肇庆市广宁县县委副书记；广东省委办公厅接待办副主任科员、接待一处主任科员、接待二处副处长(其间：2012.11--2014.03借调到省委办公厅会务处工作；2014.09--2014.12省委党校中青二班学习)；广东省信访局办公室主任；广电运通党委副书记、纪委书记、工会主席，广电汇通董事、总经理，广电信义总经理。现任公司副总经理，广电信义董事长。

陈荣，中国国籍，1986年1月出生，本科学历，会计师，审计师。曾任无线电集团财务会计部总账报表组主管、财务会计部部长助理、财务会计部副部长、财务会计部部长，广电新兴产业园监事，广电研究院、广电城市服务、广电国际商贸、广电新兴产业园、广州越秀小额贷款有限公司、平云资本、广州广电融资租赁有限公司董事，现任公司副总经理、财务负责人，广州总部经济协会副会长兼秘书长。

钟勇，中国国籍，1973年10月出生，本科学历，取得董事会秘书资格证书。曾任北京北大方正电子有限公司长沙分公司总经理助理、华南区系统集成部总监，北京方正新天地科技有限公司华南区经理，广东开普互联信息技术有限公司联合创始人、副总经理，北京新聚思信息科技有限公司华南区经理，美国易腾迈科技公司中国区渠道总监，中科江南董事会秘书、副总经理，龙源环保董事长。现任公司董事会秘书，广电汇通、广电信义、广电计量董事，支点创投、汇通金融董事长。

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
黄跃珍	无线电集团	党委副书记、副董事长、总经理	2017年09月14日		是
钱 喆	无线电集团	副总经理	2019年12月23日		是
杨文峰	无线电集团	总经理助理	2020年02月26日		是
		资产运营管理部部长、董事会办公室主任	2016年01月01日	2021年12月31日	
		董事会秘书	2018年01月31日		
陈 炜	无线电集团	财务部副部长	2019年11月12日	2020年07月08日	是
		审计部副部长	2020年07月09日	2021年12月31日	

张晓莉	无线电集团	法律事务部部长	2019 年 01 月 01 日	2021 年 12 月 31 日	是
		招标办公室主任	2020 年 01 月 01 日	2021 年 12 月 31 日	
在股东 单位任 职情况 的说明	无				

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
黄跃珍	广州广电计量检测股份有限公司	董事长	2016 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 17 日	否
钱 喆	广州广电新兴产业园投资有限公司	董事长、总经理	2020 年 02 月 26 日	2023 年 12 月 22 日	否
杨文峰	广州海格通信集团股份有限公司	董事	2016 年 07 月 23 日	2022 年 09 月 02 日	否
	广州广电城市服务管理有限公司	董事	2018 年 03 月 30 日	2021 年 09 月 12 日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	董事	2017 年 12 月 11 日	2020 年 12 月 23 日	否
	广州广电智能科技有限公司	董事	2018 年 02 月 01 日	2020 年 12 月 23 日	否
	广州广哈通信股份有限公司	董事	2018 年 05 月 05 日	2020 年 04 月 27 日	否
	盈富泰克创业投资有限公司	董事	2018 年 04 月 28 日	2022 年 03 月 27 日	否
	广州平云新兴产业投资基金管理有限公司	董事	2018 年 03 月 24 日	2021 年 03 月 23 日	否
陈建良	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事、总经理	2011 年 11 月 28 日	2023 年 07 月 31 日	否
		董事长	2020 年 01 月 03 日	2023 年 07 月 31 日	否
	广州广电银通安保投资有限公司	董事长	2014 年 05 月 08 日	2023 年 07 月 31 日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	董事	2018 年 01 月 16 日	2021 年 01 月 18 日	否
		董事长	2018 年 01 月 16 日	2019 年 03 月 18 日	否
			2020 年 07 月 07 日	2020 年 12 月 28 日	否
	广州穗通金融服务有限公司	董事	2012 年 01 月 17 日	2021 年 01 月 24 日	否
		董事长	2018 年 01 月 25 日	2021 年 01 月 24 日	
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2013 年 04 月 19 日	2023 年 02 月 09 日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2013 年 11 月 14 日	2022 年 12 月 07 日	否
		董事长	2020 年 08 月 18 日	2021 年 02 月 25 日	否
	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2012 年 11 月 13 日	2021 年 12 月 04 日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2016 年 06 月 15 日	2022 年 07 月 12 日	否
	江苏汇通金融数据股份有限公司	董事	2019 年 07 月 10 日	2021 年 04 月 19 日	否
	广州平云小匠科技有限公司	董事长	2017 年 05 月 02 日	2023 年 05 月 24 日	否

	广电运通国际有限公司	董事	2020 年 03 月 09 日	2020 年 09 月 08 日	否
	广州信息投资有限公司	董事	2018 年 12 月 03 日	2020 年 12 月 23 日	否
	广州广电研究院有限公司	董事	2020 年 03 月 18 日	2020 年 12 月 23 日	否
罗攀峰	广州中智融通金融科技有限公司	董事长	2018 年 04 月 09 日	2020 年 02 月 10 日	否
		董事	2012 年 11 月 13 日	2020 年 02 月 10 日	
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2013 年 05 月 02 日	2020 年 8 月 12 日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事长	2018 年 08 月 10 日	2020 年 08 月 18 日	否
		董事	2013 年 11 月 14 日	2020 年 08 月 18 日	否
	北京中科江南信息技术股份有限公司	董事长	2018 年 03 月 08 日	2024 年 03 月 21 日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2016 年 08 月 12 日	2020 年 07 月 27 日	否
林耀军	广州产业投资基金管理有限公司	副总经理	2019 年 08 月 26 日		是
	广州市城发投资基金管理有限公司	董事长	2019 年 01 月 20 日		否
	广州广泰城发规划咨询有限公司	董事长	2019 年 01 月 20 日		否
朱桂龙	华南理工大学	教授、 博士生导师	2008 年 01 月 01 日		是
	中国南玻集团股份有限公司	独立董事	2017 年 05 月 02 日	2020 年 05 月 01 日	是
	广州金域医学检验集团股份有限公司	独立董事	2015 年 11 月 30 日	2021 年 06 月 13 日	是
	广州银行股份有限公司	董事	2019 年 03 月	2023 年 11 月	是
	广州诺诚生物制品股份有限公司	董事	2020 年 09 月	2023 年 09 月	否
	江西九丰能源股份有限公司	独立董事	2018 年 01 月	2024 年 01 月	是
	广东易积网络股份有限公司	董事	2018 年 11 月	2022 年 03 月	否
	中科沃土基金管理有限公司	董事	2019 年 07 月	2022 年 03 月	否
邢良文	广东丰衡会计师事务所有限公司	主任会计师	1999 年 12 月 21 日		是
	广州丰衡税务师事务所有限公司	总经理	2003 年 06 月 12 日		否
	广州港集团有限公司	董事	2014 年 09 月 26 日		是
李进一	暨南大学管理学院	副教授	2005 年 06 月		是
	广东胜伦律师事务所	高级合伙人、执 业律师	2017 年 12 月 01 日		是
	广东奥飞数据科技股份有限公司	独立董事	2016 年 10 月 12 日	2023 年 08 月 17 日	是
	盛京银行股份有限公司	独立非执行董事	2018 年 02 月 28 日		是
	广州酒家集团股份有限公司	独立董事	2019 年 01 月 18 日	2023 年 03 月 31 日	是
	国义招标股份有限公司	独立董事	2020 年 06 月 23 日		是
陈炜	广州海格通信集团股份有限公司	监事	2020 年 11 月 17 日	2022 年 09 月 02 日	否
	广州广电城市服务集团股份有限公司	监事会主席	2020 年 09 月 08 日	2021 年 09 月 12 日	否

	广州信息投资有限公司	监事	2020 年 08 月 05 日	2023 年 12 月 13 日	否
		监事会主席	2020 年 12 月 14 日	2023 年 12 月 13 日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	监事	2020 年 08 月 05 日	2023 年 12 月 22 日	否
	广州广电智能科技有限公司	监事	2020 年 08 月 05 日	2022 年 04 月 09 日	否
	广州广电融资租赁有限公司	监事	2020 年 12 月 23 日	2022 年 10 月 29 日	否
	广州广电平云资本管理有限公司	董事	2020 年 08 月 21 日	2020 年 12 月 23 日	否
	广州越秀小额贷款有限公司	监事	2021 年 02 月 08 日	2021 年 08 月 27 日	否
邝建洲	广州广电运通信息科技有限公司	监事	2013 年 11 月 14 日	2022 年 12 月 07 日	否
	广州支点创业投资有限公司	监事	2017 年 06 月 30 日	2023 年 09 月 17 日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	监事	2016 年 06 月 15 日	2022 年 07 月 12 日	否
	广州市龙源环保科技有限公司	监事	2018 年 03 月 30 日	2021 年 03 月 31 日	否
	江苏汇通金融数据股份有限公司	监事会主席	2015 年 04 月 02 日	2021 年 04 月 19 日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	监事会主席	2020 年 07 月 15 日	2021 年 01 月 26 日	否
	运通数字空间（北京）技术有限公司	监事会主席	2020 年 08 月 28 日	2023 年 08 月 27 日	否
李叶东	广电运通国际有限公司	董事	2008 年 10 月 27 日	2023 年 03 月 08 日	否
		总经理	2012 年 06 月 25 日	2020 年 03 月 08 日	否
		董事长	2020 年 03 月 09 日	2023 年 03 月 08 日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2017 年 09 月 08 日	2023 年 07 月 31 日	否
	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2017 年 06 月 23 日	2021 年 12 月 04 日	否
		董事长	2020 年 02 月 28 日	2021 年 12 月 04 日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2016 年 11 月 18 日	2022 年 12 月 07 日	否
魏 东	运通数字空间（北京）技术有限公司	董事长	2020 年 08 月 28 日	2023 年 08 月 27 日	否
	广州中智融通金融科技有限公司	董事	2015 年 11 月 16 日	2021 年 12 月 04 日	否
	广州广电计量检测股份有限公司	董事	2017 年 04 月 11 日	2020 年 12 月 18 日	否
	北京中科江南信息技术股份有限公司	董事	2018 年 03 月 08 日	2024 年 03 月 21 日	否
	广州广电银通金融电子科技有限公司	董事	2017 年 09 月 08 日	2023 年 07 月 31 日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2017 年 11 月 06 日	2023 年 02 月 09 日	否
		董事长	2020 年 02 月 10 日	2020 年 09 月 25 日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2018 年 08 月 10 日	2022 年 12 月 07 日	否
	深圳市创自技术有限公司	董事	2018 年 09 月 29 日	2022 年 04 月 07 日	否
	广州支点创业投资有限公司	董事	2019 年 05 月 11 日	2023 年 09 月 17 日	否
	广州广电运通智能科技有限公司	董事	2016 年 06 月 15 日	2022 年 07 月 12 日	否
	广电运通国际有限公司	董事	2020 年 03 月 09 日	2023 年 03 月 08 日	否
解永生	广州广电运通智能科技有限公司	董事长	2019 年 07 月 19 日	2022 年 07 月 12 日	否

		董事	2016 年 06 月 15 日	2022 年 07 月 12 日	否
	深圳市创自技术有限公司	董事长	2019 年 04 月 08 日	2022 年 04 月 07 日	否
	广州广电运通信息科技有限公司	董事	2020 年 08 月 18 日	2020 年 11 月 02 日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事长	2020 年 09 月 25 日	2023 年 02 月 09 日	否
		董事	2020 年 08 月 17 日	2023 年 02 月 09 日	否
罗一明	深圳市广电信义科技有限公司	董事长	2019 年 03 月 18 日	2020 年 07 月 07 日	否
			2020 年 12 月 28 日	2024 年 01 月 26 日	否
		总经理	2020 年 07 月 17 日	2021 年 01 月 07 日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事、总经理	2018 年 05 月 11 日	2020 年 02 月 08 日	否
陈 荣	广州广电研究院有限公司	董事	2018 年 05 月 28 日	2020 年 12 月 23 日	否
	广州广电城市服务集团股份有限公司	董事	2018 年 03 月 30 日	2020 年 12 月 23 日	否
	广州广电国际商贸有限公司	董事	2018 年 05 月 08 日	2020 年 12 月 30 日	否
	广州广电新兴产业园投资有限公司	监事	2017 年 12 月 11 日	2020 年 02 月 26 日	否
		董事	2020 年 02 月 26 日	2020 年 12 月 23 日	否
	广州广电平云资本管理有限公司	董事	2018 年 03 月 28 日	2020 年 12 月 23 日	否
	广州越秀小额贷款有限公司	董事	2018 年 08 月 28 日	2021 年 02 月 08 日	否
钟 勇	广州支点创业投资有限公司	董事长	2019 年 05 月 11 日	2023 年 09 月 17 日	否
	深圳市广电信义科技有限公司	董事	2020 年 07 月 15 日	2024 年 01 月 26 日	否
	广州市龙源环保科技有限公司	董事长	2020 年 01 月 16 日	2020 年 08 月 18 日	否
	江苏汇通金融数据股份有限公司	董事长	2019 年 07 月 10 日	2021 年 04 月 19 日	否
	广州广电计量检测股份有限公司	董事	2020 年 12 月 18 日	2023 年 12 月 17 日	否
	广州广电汇通科技有限公司	董事	2020 年 02 月 10 日	2023 年 02 月 09 日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐ 适用 ☒ 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

在公司任职的董事、监事未在公司领薪，兼任公司董事、监事的高管、员工不以董事、监事职务领取报酬。高管人员按其职务根据公司董事会批准的《高管层年度业绩考核与薪酬管理办法》，在每年年初落实有关考核指标及相关事项，在年度结束后对全年计划完成情况进行考核，由董事会薪酬与考核委员会审议通过相关议案后，提交董事会审议，按照考核结果兑现绩效年薪和奖励。独立董事津贴按照股东大会决议执行，为每人 10 万元/年，均按具体任职时间及规定发放；独立董事参加会议发生的差旅费，办公费等履职费用由本公司承担。

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
黄跃珍	董事长	男	48	现任	-	是
钱 喆	董事	男	43	现任	-	是
杨文峰	董事	男	43	现任	-	是
陈建良	董事、总经理	男	54	现任	284.50	否
罗攀峰	董事	男	45	现任	47.91	否
林耀军	董事	男	52	现任	-	是
朱桂龙	独立董事	男	57	现任	8.15	否
邢良文	独立董事	男	58	现任	8.15	否
李进一	独立董事	男	57	现任	0.73	否
陈 炜	监事会主席	女	47	现任	-	是
张晓莉	监事	女	40	现任	-	是
邝建洲	职工监事	男	51	现任	105.40	否
李叶东	副总经理	男	50	现任	201.30	否
魏 东	副总经理	男	44	现任	147.00	否
解永生	副总经理	男	46	现任	161.40	否
罗一明	副总经理	男	45	现任	113.20	否
陈 荣	副总经理、财务负责人	男	35	现任	-	是
钟 勇	董事会秘书	男	48	现任	160.90	否
叶子瑜	董事、总经理	男	58	离任	240.10	否
杨 闰	独立董事	女	45	离任	7.45	否
诸 岗	监事会主席	男	48	离任	-	否
肖勋勇	监事	男	51	离任	-	否
蒋春晨	副总经理、财务负责人	男	57	离任	5.40	否
合计	--	--	--	--	1,491.58	--

注：1、蒋春晨于 2020 年 2 月 21 日离职；肖勋勇于 2020 年 4 月 20 日离职；诸岗于 2020 年 08 月 26 日离职；叶子瑜、杨闰于 2020 年 12 月 4 日任职期满离任。

2、罗攀峰于 2020 年 8 月 6 日辞去公司常务副总经理职务，现担任公司董事。

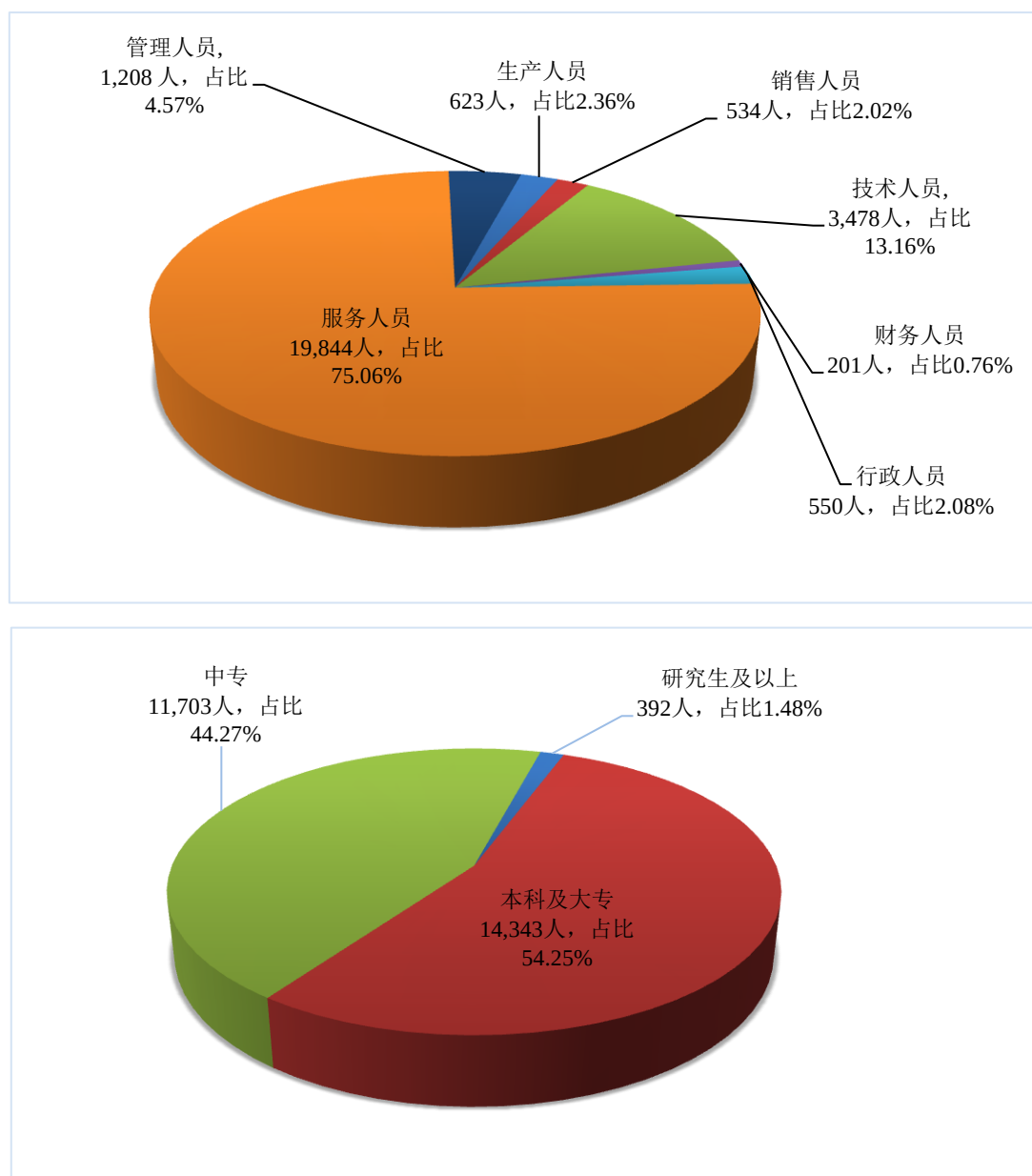
公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,669
主要子公司在职员工的数量（人）	24,769
在职员工的数量合计（人）	26,438
当期领取薪酬员工总人数（人）	26,438
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	135
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	623
销售人员	534
技术人员	3,478
财务人员	201
行政人员	550
服务人员	19,844
管理人员	1,208
合计	26,438
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	392
本科及大专	14,343
中专	11,703
合计	26,438



2、薪酬政策

为适应企业发展需要，广电运通充分发挥薪酬的激励作用，以公平、竞争、激励、经济、合法的原则制定薪酬政策。根据岗位价值、个人能力、工作绩效结合市场薪酬水平和公司的支付能力提供具有竞争力的薪酬水平。同时，结合各板块的业务特点和激励需要构建相对科学的考核体系，建立考核与工资、奖金、调薪、晋升及培训挂钩的机制，为骨干员工和优秀人才提供中长期的激励政策，最大限度地发挥和调动员工的积极性和主动性。

3、培训计划

公司建立了以支持发展战略为目标，以贴近业务流程为基础，以解决业务实际问题为出发点的实战型培训体系。从培训资源、政策等方面覆盖公司各业务系统及各子公司，为帮助员工成长、支持公司战略完成贡献最大的力量。2020年公司共培训504场次，培训总课时76,914小时，合计培训14,684人次，全面覆盖广电运通集团总部及各二级单位，为企业的发展进一步提升了竞争力。2021年，公司年度培训工作将配合公司当前的发展战略目标，通过科学的培训管理、创新的培训模式、完善

的课程体系，加大培训组织管理与实施工作；抓重点，重创新，搭建企业学习型组织，实现企业发展战略落地。

4、劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》及《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求规范运作，并结合公司自身的情况，不断优化公司治理结构，建立健全公司治理及内部控制的各项规章制度，加强信息披露，积极开展投资者关系管理，维护公司及股东的利益，确保公司规范、健康发展。

报告期内，公司治理各项具体工作如下：

1、关于股东与股东大会：根据《上市公司股东大会规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等有关规定和要求，公司制定了《股东大会议事规则》并切实执行。报告期内，公司共召开八次股东大会，会议均由董事会召集召开，并聘请了律师进行现场见证；八次会议均开通了网络投票，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。现场见证律师出具的《法律意见书》认为公司八次股东大会的召集和召开程序、出席会议人员的资格和召集人资格、表决程序和表决结果均符合法律法规及《公司章程》的规定，合法有效。

2、关于公司与控股股东：公司在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东。报告期内，公司控股股东严格规范自己的行为，依法行使股东权利并承担相应义务，没有超越公司股东大会、董事会及监事会等决策机构直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为；公司控股股东严格遵守相关承诺，不存在与公司进行同业竞争的行为；公司没有为控股股东及其子公司提供担保，也不存在公司控股股东非经营性占用公司资金的行为。

3、关于董事与董事会：根据《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》《公司章程》等有关规定和要求，公司制定了《董事会议事规则》《独立董事工作细则》并切实执行。报告期内，公司共召开15次董事会，会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体董事认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务，出席各董事会和股东大会，签署相关文件，同时积极参加相关培训，熟悉有关法律法规，维护公司和股东的利益。

4、关于监事与监事会：根据《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》《公司章程》等有关规定和要求，公司制定了《监事会议事规则》并切实执行。报告期内，公司共召开11次监事会，会议的召集、召开和表决程序符合法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司全体监事在《公司法》《公司章程》和股东大会赋予的职权范围内积极行使监督权，对公司定期报告、募集资金使用、财务状况、股权转让、监事选举事项等进行审核并发表意见，保护公司、股东、债权人的合法权益。

5、关于绩效评价和激励约束机制：公司根据自身业务、经营情况，建立了企业绩效评价激励体系和激励约束机制，将经营管理层和员工的收入与企业经营业绩相挂钩，同时实施了员工持股计划，进一步完善了核心员工与全体股东的利益共享和风险共担机制，激发员工积极性和创造性，提高工作效率；公司高级管理人员的聘任公开、透明，高管薪酬由薪酬考核委员会核定并经董事会审核通过。

6、关于利益相关者：报告期内，公司在注重企业经营的同时，充分尊重和维护利益相关者的合法权利，诚信对待供应商和客户，加强与各方的沟通和合作，努力实现公司、股东、员工、客户、供应商、最终用户、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健发展。

7、关于信息披露与透明度：公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等制度的要求，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，报告期内，公司信息披露工作继续荣获深交所信息披露“优秀（A）”考评，公司指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 为公司信息披露的报纸和网站，通过网上说明会、投资者关系互动平台、电话接听、专用电子信箱、接待投资者和调研机构的来访及咨询、路演及反路演等多种方式，与投资者进行沟通、交流，提高公司运作的公开性和透明度，确保公司所有股东以平等的机会获取公司信息。

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

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

1、业务独立情况：公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，拥有独立完整的生产、研发、销售和服务系统，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

2、人员独立情况：公司人员、劳动、人事及工资关系完全独立。公司拥有独立的员工队伍，并已建立完善的劳动用工和人事管理制度，拥有独立的劳动用工权利，不存在受控股股东干涉的现象。公司总经理、副总经理和其他高级管理人员以及核心技术人员等均专职在本公司及控股子公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的任何职务及领取薪酬。

3、资产独立情况：公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产，拥有独立的采购和销售系统，对所有资产拥有完全的控制支配权。公司不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情况；不存在以承包、委托经营、租赁或其他类似方式，依赖股东单位及其他关联方进行生产经营的情况。

4、财务独立情况：公司设有独立的财务会计部门，配备独立的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策，并严格实施内部审计制度；公司开设了独立银行账户，依法独立纳税。

5、机构独立情况：公司建立了健全的法人治理机构，公司根据《公司法》和《公司章程》及其他有关法律法规的规定，设立了股东大会、董事会、监事会以及经营管理层，并制定了相关议事规则和工作细则。

公司已经按照法律、法规的规定和公司的实际情况设置了公司的组织机构，独立于控股股东和其他关联方，具有健全的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，公司及其职能部门与控股股东及其职能部门之间不存在上下级关系，不存在与控股股东及其下属企业机构混同或从属的情形。

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
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	54.30%	2020 年 01 月 16 日	2020 年 01 月 17 日	公告编号：临 2020-001 公告名称：《2020 年第一次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2019 年度股东大会	年度股东大会	54.40%	2020 年 04 月 20 日	2020 年 04 月 21 日	公告编号：临 2020-028 公告名称：《2019 年度股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	54.33%	2020 年 05 月 15 日	2020 年 05 月 16 日	公告编号：临 2020-036 公告名称：《2020 年第二次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	53.78%	2020 年 08 月 26 日	2020 年 08 月 27 日	公告编号：临 2020-060 公告名称：《2020 年第三次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	54.45%	2020 年 09 月 17 日	2020 年 09 月 18 日	公告编号：临 2020-068 公告名称：《2020 年第四次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020 年第五次临时股东大会	临时股东大会	54.37%	2020 年 10 月 14 日	2020 年 10 月 15 日	公告编号：临 2020-079 公告名称：《2020 年第五次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020 年第六次临时股东大会	临时股东大会	54.22%	2020 年 12 月 04 日	2020 年 12 月 05 日	公告编号：临 2020-092 公告名称：《2020 年第六次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2020 年第七次临时股东大会	临时股东大会	53.78%	2020 年 12 月 21 日	2020 年 12 月 22 日	公告编号：临 2020-103 公告名称：《2020 年第七次临时股东大会决议公告》 披露网站：巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
朱桂龙	15	3	12	0	0	否	5
邢良文	15	3	12	0	0	否	6
李进一	2	0	2	0	0	否	1

杨 润	13	3	10	0	0	否	5
-----	----	---	----	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

☐ 是 ☒ 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

☒ 是 ☐ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事根据《公司法》《证券法》《公司章程》和公司《独立董事工作制度》等法律法规的规定，关注公司运作的规范性，独立履行职责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了许多宝贵的专业性意见，对报告期内公司关联方资金往来、关联交易、对外担保、内部控制、利润分配、高管薪酬、聘任高管、会计政策变更、资产减值、存货报废处置、续聘会计师、外汇套期保值、募集资金使用与变更、闲置募集资金现金管理、股权转让、非公开发行项目、子公司分拆等经营活动中需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的独立董事意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会

2020年，董事会审计委员会召开了7次会议，严格按照《审计委员会工作细则》开展各项工作，对公司审计部提交的季度经营审计报告、季度及年度募集资金存放与使用情况的专项报告、年度内部控制自我评价报告、内部审计工作计划及总结、外部审计机构的工作总结报告、续聘会计师事务所等事项进行审议，对相关事项讨论后，形成决议提交公司董事会进行审议；对内部控制的实际情况进行监督；严格按照《董事会审计委员会年报工作规程》对年审会计师完成审计工作情况及其执业质量进行全面客观的评价，提高年报的披露质量。

2、薪酬与考核委员会

2020年，董事会薪酬与考核委员会召开了2次会议，对公司高级管理人员进行考核，确定其2019年薪酬及2020年度考核目标，调整独立董事薪酬，并形成议案提交董事会审议。

3、提名委员会

2020年，董事会提名委员会召开了2次会议，审议通过了《关于聘任陈建良为公司财务负责人的议案》《关于董事会换届及提名第六届董事会非独立董事候选人的议案》《关于董事会换届及提名第六届董事会独立董事候选人的议案》。提名委员会对提名人从其职业、学历、职称、详细的工作经历、全部兼职等情况切实进行了审查，同意上述提名，并提交董事会审议。

4、战略与投资委员会

2020年，董事会战略与投资委员会共召开了4次会议，就公司战略与投资事项，先后形成14项议案，达到董事会审议标准的议案均已提交董事会审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐ 是 ☒ 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立健全了高级管理人员绩效考评体系、薪酬制度以及《高管层年度业绩考核与薪酬管理办法》。公司高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩，每年年初，公司与高管层分别签订年度经营责任书，落实有关考核指标及相关事项。在年度结束后，由董事会薪酬与考核委员会负责按量化考核指标，对高管责任目标完成情况进行考评，制定薪酬方案报公司董事会审批。

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 3 月 31 日	
内部控制评价报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《2020 年度内部控制自我评价报告》	
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%	
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%	
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： ①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为； ②公司更正已公布的财务报告； ③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报； ④审计委员会和审计部门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： ①未依照公认会计准则选择和应用会计政策； ②未建立反舞弊程序和控制措施；	非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。 ①如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷； ②如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷； ③如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷；

	③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； ④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。 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。	陷。
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。 ①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷； ②如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷； ③如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。 ①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷； ②如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷； ③如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。 ①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷； ②如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷； ③如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。 ①如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷； ②如果超过资产总额 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷； ③如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2020 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
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 3 月 31 日

内部控制鉴证报告全文披露索引	刊登在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的《内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

☐ 是 ☒ 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒ 是 ☐ 否

第十一节 公司债券相关情况

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

否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 03 月 29 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ZC10137号
注册会计师姓名	王建民、滕海军

审计报告正文

广州广电运通金融电子股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广州广电运通金融电子股份有限公司（以下简称广电运通）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，公允反映了广电运通 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于广电运通，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

（一）收入的确认

由于收入是公司的关键绩效指标之一，涉及各种合同条款，且收入存在可能被确认于不正确的期间的固有风险，我们将公司收入确认识别为关键审计事项。	（1）、选取样本，检查关键的销售合同/订单以识别相关合同条款，评价广电运通的收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求； （2）、在抽样的基础上，将本年度记录的收入核对至相关的合同、签收单等支持性文件，以评价收入是否按照广电运通的会计政策予以确认； （3）、在抽样的基础上，将临近资产负债表日前后记录的收入与相关的合同、签收单等支持性文件相互核对，以评价收入是否记录于恰当期间； （4）、根据客户的交易特点和性质，选取样本，就于资产负债表日的应收账款余额执行函证程序。
---	---

（二）应收账款的可收回性

请参阅财务报表附注“重要会计政策及会计估计”	（1）、复核管理层有关应收账款坏账准备计提会计政策的合理性及一
-------------------------------	--

所述的会计政策及“五、合并财务报表主要项目注释”。截至 2020 年 12 月 31 日，广电运通应收账款余额 183,609.35 万元，坏账准备余额 17,859.16 万元。由于应收账款余额重大且坏账准备的评估涉及管理层的重大判断，因此我们将应收账款减值作为关键事项。	致性。 (2)、获取坏账准备计提表，分析检查应收账款账龄划分及坏账计提的合理性及准确性。 (3)、选取样本对金额重大的应收账款余额实施函证程序，并将函证结果与公司账面记录的金额进行核对。 (4)、对于账龄时间长的应收账款，我们与管理层进行了沟通，了解账龄时间长的原因以及管理层对于其可回收性的评估。
--	---

(三) 商誉减值

截至 2020 年 12 月 31 日，广电运通商誉余额 111,422.90 万元，减值准备余额 16,683.75 万元。由于商誉余额较大，且原始金额是基于标的公司未来盈利能力评估确定的，标的公司盈利能力的评估涉及管理层的重大判断，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。	(1)、分析管理层对商誉所属资产组认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法，检查相关的假设和方法的合理性。 (2)、复核管理层编制的商誉所属资产组可收回余额计算表。 (3)、比较商誉所属资产组的账面价值与可收回金额的差异，确认是否存在商誉减值的情况。
---	--

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估广电运通的持续经营能力，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。

治理层负责监督广电运通的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(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，就可能导致对广电运通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广电运通不能持续经营。

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

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国·上海

中国注册会计师：王建民（项目合伙人）

中国注册会计师：滕海军

2021 年 3 月 29 日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广州广电运通金融电子股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	6,641,509,075.53	4,482,916,067.61
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	562,900,000.00	1,391,850,000.00
衍生金融资产		
应收票据	55,984,136.28	53,669,695.02
应收账款	1,657,501,955.04	1,518,071,334.24
应收款项融资	21,324,698.00	84,575,000.00
预付款项	67,602,489.38	76,194,727.69
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		

其他应收款	111,291,417.13	106,349,909.02
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,659,184,331.61	1,918,033,202.60
合同资产		
持有待售资产	47,821,933.27	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	108,363,989.76	73,618,822.56
流动资产合计	10,933,484,026.00	9,705,278,758.74
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	6,441,384.95	7,787,927.72
长期股权投资	561,417,582.79	639,896,064.55
其他权益工具投资	1,153,247,950.66	1,229,297,627.96
其他非流动金融资产		
投资性房地产	48,706,866.80	49,303,525.51
固定资产	1,610,529,066.28	1,116,170,777.39
在建工程	39,848,992.79	15,468,910.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	214,236,260.86	214,490,194.78
开发支出		
商誉	947,391,491.02	978,696,782.44
长期待摊费用	45,672,094.91	52,640,406.30
递延所得税资产	142,823,304.77	164,185,460.68
其他非流动资产	5,883,652.09	13,992,975.26
非流动资产合计	4,776,198,647.92	4,481,930,652.92
资产总计	15,709,682,673.92	14,187,209,411.66
流动负债：		
短期借款	496,737,644.34	80,048,884.48

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	328,609,244.69	178,288,094.95
应付账款	835,223,703.90	1,031,804,541.11
预收款项		1,614,706,695.57
合同负债	1,718,483,480.60	
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	621,445,689.77	542,776,366.47
应交税费	142,724,567.59	221,369,722.20
其他应付款	437,848,799.56	520,368,165.15
其中：应付利息		
应付股利	1,485,000.00	1,485,000.00
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	70,273,463.81	
流动负债合计	4,651,346,594.26	4,189,362,469.93
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	59,870,678.62	51,117,320.20

递延所得税负债	53,177,001.51	35,162,265.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	113,047,680.13	86,279,585.59
负债合计	4,764,394,274.39	4,275,642,055.52
所有者权益：		
股本	2,408,993,951.00	2,408,993,951.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,023,287,701.78	2,008,211,946.49
减：库存股		
其他综合收益	115,872,961.05	-274,439,306.85
专项储备		
盈余公积	709,881,535.03	682,259,502.34
一般风险准备		
未分配利润	4,699,125,394.38	4,227,900,992.93
归属于母公司所有者权益合计	9,957,161,543.24	9,052,927,085.91
少数股东权益	988,126,856.29	858,640,270.23
所有者权益合计	10,945,288,399.53	9,911,567,356.14
负债和所有者权益总计	15,709,682,673.92	14,187,209,411.66

法定代表人：黄跃珍

主管会计工作负责人：陈荣

会计机构负责人：姚建华

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	3,012,231,140.97	2,108,436,978.03
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	18,119,904.53	134,000.00
应收账款	666,129,724.22	587,953,543.97
应收款项融资	402,000.00	
预付款项	4,391,271.54	8,056,287.95
其他应收款	433,133,588.19	459,104,098.21

其中：应收利息		
应收股利	400,000,000.00	400,000,000.00
存货	1,166,111,398.20	1,382,784,279.08
合同资产		
持有待售资产	47,821,933.27	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,835,992.28	7,248,430.13
流动资产合计	5,366,176,953.20	4,553,717,617.37
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	4,954,910,973.10	4,933,396,522.55
其他权益工具投资	1,056,758,407.01	1,153,297,682.90
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	292,892,988.23	309,188,849.81
在建工程	3,060,965.91	5,199,171.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	77,821,883.87	78,963,604.91
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	55,197,430.92	107,308,870.21
其他非流动资产		
非流动资产合计	6,440,642,649.04	6,587,354,701.42
资产总计	11,806,819,602.24	11,141,072,318.79
流动负债：		
短期借款	350,145,167.44	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	251,275,099.91	136,444,776.25

应付账款	835,147,540.91	919,784,532.66
预收款项		1,056,918,460.30
合同负债	980,202,331.61	
应付职工薪酬	141,800,000.00	139,086,000.00
应交税费	23,677,303.97	48,031,061.34
其他应付款	991,878,500.56	1,023,495,904.64
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	20,378,143.74	
流动负债合计	3,594,504,088.14	3,323,760,735.19
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	42,932,133.75	34,759,557.49
递延所得税负债	42,963,835.77	23,880,150.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	85,895,969.52	58,639,707.49
负债合计	3,680,400,057.66	3,382,400,442.68
所有者权益：		
股本	2,408,993,951.00	2,408,993,951.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,129,936,886.71	2,130,027,498.96
减：库存股		
其他综合收益	107,621,772.35	-273,075,455.50

专项储备		
盈余公积	709,881,535.03	682,259,502.34
未分配利润	2,769,985,399.49	2,810,466,379.31
所有者权益合计	8,126,419,544.58	7,758,671,876.11
负债和所有者权益总计	11,806,819,602.24	11,141,072,318.79

法定代表人：黄跃珍

主管会计工作负责人：陈荣

会计机构负责人：姚建华

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	6,410,765,033.61	6,496,265,096.84
其中：营业收入	6,410,765,033.61	6,496,265,096.84
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,463,278,081.07	5,600,295,682.22
其中：营业成本	3,854,008,564.61	3,963,780,374.34
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	47,363,980.13	48,341,065.71
销售费用	648,046,187.56	720,007,038.32
管理费用	399,886,324.92	399,468,001.72
研发费用	527,762,693.99	537,938,006.45
财务费用	-13,789,670.14	-69,238,804.32
其中：利息费用	10,023,181.67	3,750,113.84
利息收入	81,814,666.74	59,344,922.38
加：其他收益	158,511,457.92	142,917,152.86
投资收益（损失以“－”号填列）	81,338,268.97	75,324,559.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	14,729,607.56	16,826,457.27

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-86,644,680.83	-9,809,866.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-138,948,467.05	-69,058,855.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,685,957.39	768,179.93
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	963,429,488.94	1,036,110,584.99
加：营业外收入	17,919,231.76	20,219,199.82
减：营业外支出	18,874,112.53	22,379,331.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	962,474,608.17	1,033,950,453.48
减：所得税费用	113,440,912.77	150,573,575.60
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	849,033,695.40	883,376,877.88
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	849,033,695.40	883,376,877.88
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	700,420,016.76	757,975,682.12
2.少数股东损益	148,613,678.64	125,401,195.76
六、其他综合收益的税后净额	407,879,998.80	93,840,369.74
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	407,881,725.92	93,840,369.74
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	418,590,931.88	91,711,036.22
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	-519,113.70	
3.其他权益工具投资公允价值变动	419,110,045.58	91,711,036.22
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	-10,709,205.96	2,129,333.52
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-3,617.88	4,128.91
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	-10,705,588.08	2,125,204.61

7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,727.12	
七、综合收益总额	1,256,913,694.20	977,217,247.62
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,108,301,742.68	851,816,051.86
归属于少数股东的综合收益总额	148,611,951.52	125,401,195.76
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.29	0.31
（二）稀释每股收益	0.29	0.31

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：黄跃珍

主管会计工作负责人：陈荣

会计机构负责人：姚建华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	2,075,884,006.95	2,261,189,522.91
减：营业成本	1,535,296,700.86	1,592,093,582.32
税金及附加	10,580,622.91	13,846,078.02
销售费用	177,710,902.16	311,955,217.82
管理费用	96,375,065.48	100,573,473.96
研发费用	176,288,477.52	213,669,084.71
财务费用	18,176,393.63	-41,949,660.67
其中：利息费用	3,547,945.21	
利息收入	47,290,967.26	21,140,266.57
加：其他收益	65,231,371.52	69,003,307.14
投资收益（损失以“－”号填列）	155,387,370.22	428,939,659.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	14,643,292.82	18,618,410.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-17,575,342.19	8,149,227.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-89,298,329.15	-43,955,410.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）	521,518.13	417,399.31
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	175,722,432.92	533,555,929.54

加：营业外收入	2,769,012.63	11,083,371.10
减：营业外支出	10,535,254.98	12,243,141.85
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	167,956,190.57	532,396,158.79
减：所得税费用	-20,214,374.59	-4,263,030.50
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	188,170,565.16	536,659,189.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	188,170,565.16	536,659,189.29
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	398,266,685.87	92,324,982.86
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	398,266,685.87	92,324,982.86
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	-519,113.70	
3.其他权益工具投资公允价值变动	398,785,799.57	92,324,982.86
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	586,437,251.03	628,984,172.15
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,916,235,267.47	6,606,654,750.19
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	148,061,332.44	104,877,224.72
收到其他与经营活动有关的现金	514,235,739.27	499,541,629.35
经营活动现金流入小计	7,578,532,339.18	7,211,073,604.26
购买商品、接受劳务支付的现金	2,707,682,021.32	2,593,561,725.83
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,226,033,897.54	2,335,647,106.86
支付的各项税费	538,094,998.61	479,243,183.83
支付其他与经营活动有关的现金	885,178,336.18	873,969,133.45
经营活动现金流出小计	6,356,989,253.65	6,282,421,149.97
经营活动产生的现金流量净额	1,221,543,085.53	928,652,454.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	7,576,185,185.25	6,215,741,416.77
取得投资收益收到的现金	169,291,137.48	60,299,228.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	739,940.91	813,519.06
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	691,032.75	-670,876.37
收到其他与投资活动有关的现金	19,268,077.43	
投资活动现金流入小计	7,766,175,373.82	6,276,183,287.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	682,457,907.50	249,557,173.03
投资支付的现金	6,191,016,860.84	6,293,325,081.97
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	6,873,474,768.34	6,542,882,255.00
投资活动产生的现金流量净额	892,700,605.48	-266,698,967.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	45,430,000.00	21,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	45,430,000.00	21,000,000.00
取得借款收到的现金	494,208,605.70	129,611,027.20
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	539,638,605.70	150,611,027.20
偿还债务支付的现金	112,938,527.20	75,940,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	371,617,638.41	347,512,977.39
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	72,889,613.37	53,034,458.01
支付其他与筹资活动有关的现金	400,000.00	183,744,921.72
筹资活动现金流出小计	484,956,165.61	607,197,899.11
筹资活动产生的现金流量净额	54,682,440.09	-456,586,871.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-35,093,220.32	12,601,701.05
五、现金及现金等价物净增加额	2,133,832,910.78	217,968,316.27
加：期初现金及现金等价物余额	4,452,037,427.49	4,234,069,111.22
六、期末现金及现金等价物余额	6,585,870,338.27	4,452,037,427.49

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,131,337,780.77	2,115,787,431.30
收到的税费返还	95,998,590.46	70,067,349.07
收到其他与经营活动有关的现金	250,572,899.34	824,520,027.01
经营活动现金流入小计	2,477,909,270.57	3,010,374,807.38
购买商品、接受劳务支付的现金	1,611,612,601.50	1,227,862,214.66
支付给职工以及为职工支付的现金	346,389,207.18	347,781,041.19
支付的各项税费	83,153,465.55	97,488,849.72
支付其他与经营活动有关的现金	227,397,056.19	264,330,984.95
经营活动现金流出小计	2,268,552,330.42	1,937,463,090.52

经营活动产生的现金流量净额	209,356,940.15	1,072,911,716.86
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,712,841,957.64	379,536,458.02
取得投资收益收到的现金	242,780,277.89	32,549,650.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	67,301.30	62,260.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,955,689,536.83	412,148,368.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,371,854.97	65,442,085.21
投资支付的现金	1,253,730,000.00	738,944,184.53
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,277,101,854.97	804,386,269.74
投资活动产生的现金流量净额	678,587,681.86	-392,237,900.85
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	350,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	350,000,000.00	
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	292,482,051.89	289,079,274.12
支付其他与筹资活动有关的现金		7,242,468.72
筹资活动现金流出小计	292,482,051.89	296,321,742.84
筹资活动产生的现金流量净额	57,517,948.11	-296,321,742.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-41,668,407.18	18,141,958.60
五、现金及现金等价物净增加额	903,794,162.94	402,494,031.77
加：期初现金及现金等价物余额	2,108,436,978.03	1,705,942,946.26
六、期末现金及现金等价物余额	3,012,231,140.97	2,108,436,978.03

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度
----	---------

	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	2,408,993,951.00				2,008,211,946.49		-274,439,306.85		682,259,502.34		4,227,900,992.93		9,052,927,085.91	858,640,270.23	9,911,567,356.14
加：会计政策变更									-1,119,162.50		-10,616,532.83		-11,735,695.33		-11,735,695.33
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	2,408,993,951.00				2,008,211,946.49		-274,439,306.85		681,140,339.84		4,217,284,460.10		9,041,191,390.58	858,640,270.23	9,899,831,660.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					15,075,755.29		390,312,267.90		28,741,195.19		481,840,934.28		915,970,152.66	129,486,586.06	1,045,456,738.72
（一）综合收益总额							407,881,725.92				700,420,016.76		1,108,301,742.68	148,611,951.52	1,256,913,694.20
（二）所有者投入和减少资本					15,166,367.54								15,166,367.54	53,783,080.91	68,949,448.45
1. 所有者投入的普通股					16,181,917.07								16,181,917.07	45,430,000.00	61,611,917.07
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者					5,027,298.46								5,027,298.46		5,027,298.46

权益的金额															
4. 其他					-6,042,847.99							-6,042,847.99	8,353,080.91	2,310,232.92	
(三) 利润分配								18,817,056.52		-307,896,330.64		-289,079,274.12	-72,908,446.37	-361,987,720.49	
1. 提取盈余公积								18,817,056.52		-18,817,056.52					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-289,079,274.12		-289,079,274.12	-72,908,446.37	-361,987,720.49	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转						-17,569,458.02		1,756,945.80		15,812,512.22					
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						-17,569,458.02		1,756,945.80		15,812,512.22					
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他					-90,612.25			8,167,192.87		73,504,735.94		81,581,316.56		81,581,316.5	

														6	
四、本期期末余额	2,408,993,951.00				2,023,287,701.78		115,872,961.05		709,881,535.03		4,699,125,394.38		9,957,161,543.24	988,126,856.29	10,945,288,399.53

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股 东权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末 余额	2,428 ,885, 725.0 0				2,298, 125,81 9.56	113,00 6,514. 72	-368,2 79,676 .59		628,59 3,583. 41		3,812, 670,50 3.86		8,686, 989,44 0.52	822,612 ,566.22	9,509,6 02,006. 74
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	2,428 ,885, 725.0 0				2,298, 125,81 9.56	113,00 6,514. 72	-368,2 79,676 .59		628,59 3,583. 41		3,812, 670,50 3.86		8,686, 989,44 0.52	822,612 ,566.22	9,509,6 02,006. 74
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列）	-19,8 91,77 4.00				-289,9 13,873 .07	-113,0 06,514 .72	93,840 ,369.7 4		53,665 ,918.9 3		415,23 0,489. 07		365,93 7,645. 39	36,027, 704.01	401,965 ,349.40
（一）综合收 益总额							93,840 ,369.7 4				757,97 5,682. 12		851,81 6,051. 86	125,401 ,195.76	977,217 ,247.62
（二）所有者 投入和减少资 本	-19,8 91,77 4.00				-213,5 79,485 .68	-113,0 06,514 .72							-120,4 64,744 .96	-42,610 ,670.54	-163,07 5,415.5 0
1. 所有者投入 的普通股														21,000, 000.00	21,000, 000.00

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	-19,891,774.00				-213,579,485.68	-113,006,514.72							-120,464,744.96	-63,610,670.54	-184,075,415.50
(三) 利润分配								53,665,918.93		-342,745,193.05		-289,079,274.12	-46,762,821.21		-335,842,095.33
1. 提取盈余公积								53,665,918.93		-53,665,918.93					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-289,079,274.12		-289,079,274.12	-46,762,821.21		-335,842,095.33
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					-76,334,387.39								-76,334,387.39		-76,334,387.39
四、本期期末余额	2,408,993,951.00				2,008,211,946.49		-274,439,306.85		682,259,502.34		4,227,900,992.93		9,052,927,085.91	858,640,270.23	9,911,567,356.14

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,408,993,951.00				2,130,027,498.96		-273,075,455.50		682,259,502.34	2,810,466,379.31		7,758,671,876.11
加：会计政策变更									-1,119,162.50	-10,072,462.50		-11,191,625.00
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,408,993,951.00				2,130,027,498.96		-273,075,455.50		681,140,339.84	2,800,393,916.81		7,747,480,251.11
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-90,612.25		380,697,227.85		28,741,195.19	-30,408,517.32		378,939,293.47
（一）综合收益总额							398,266,685.87			188,170,565.16		586,437,251.03
（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									18,817,056.52	-307,896,330.64		-289,079,274.12
1. 提取盈余公积									18,817,056.52	-18,817,056.52		
2. 对所有者(或股东)的分配										-289,079,274.12		-289,079,274.12
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转							-17,569,458.02		1,756,945.80	15,812,512.22		
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							-17,569,458.02		1,756,945.80	15,812,512.22		
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					-90,612.25				8,167,192.87	73,504,735.94		81,581,316.56
四、本期期末余额	2,408,993,951.				2,129,936,886.71		107,621,772.35		709,881,535.03	2,769,985,399.		8,126,419,544.58

	00								49		
--	----	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公 积	未分配利 润	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余 额	2,428,885,725.00				2,304,533,814.30	113,006,514.72	-365,400,438.36		628,593,583.41	2,616,552,383.07		7,500,158,552.70
加：会计政 策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余 额	2,428,885,725.00				2,304,533,814.30	113,006,514.72	-365,400,438.36		628,593,583.41	2,616,552,383.07		7,500,158,552.70
三、本期增减变 动金额(减少以 “－”号填列)	-19,891,774.00				-174,506,315.34	-113,006,514.72	92,324,982.86		53,665,918.93	193,913,996.24		258,513,323.41
(一)综合收益 总额							92,324,982.86			536,659,189.29		628,984,172.15
(二)所有者投 入和减少资本	-19,891,774.00				-100,357,209.44	-113,006,514.72						-7,242,468.72
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	-19,891,774.00				-100,357,209.44	-113,006,514.72						-7,242,468.72
(三)利润分配									53,665,918.93	-342,745,193.05		-289,079,274.12

1. 提取盈余公积								53,665,918.93	-53,665,918.93		
2. 对所有者(或股东)的分配									-289,079,274.12		-289,079,274.12
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					-74,149,105.90						-74,149,105.90
四、本期期末余额	2,408,993,951.00				2,130,027,498.96		-273,075,455.50		682,259,502.34	2,810,466,379.31	7,758,671,876.11

三、公司基本情况

1、公司概况

广州广电运通金融电子股份有限公司(以下简称“本公司或公司”)前身系广州广电运通金融电子有限公司,成立于1999年7月8日,2005年10月经广州市人民政府办公厅穗府办函[2005]161号文批准,广州市经济贸易委员会穗经贸函[2005]492号文批复,由广州无线电集团有限公司、深圳市德通投资有限公司、盈富泰克创业投资有限公司、梅州敬基金属制品有限公司、广州藤川科技有限公司作为发起人,以发起设立方式将广州广电运通金融电子有限公司整体变更为广州广电运通金融电子股

份有限公司。注册资本为106,559,010.00元，于2005年10月18日取得广州市工商行政管理局核发的变更后的企业法人营业执照，注册号为：4401011103795。

2006年12月，经本公司股东大会审议通过，股东盈富泰克创业投资有限公司将持有本公司10.657%股权中的5.026%转让给股东广州无线电集团有限公司，股东深圳市德通投资有限公司将持有本公司17.762%的股权全部转让给自然人股东叶子瑜等48人。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]188号《关于核准广州广电运通金融电子股份有限公司首次公开发行股票的通知》核准，本公司获准向社会公开发行人民币普通股（A股）3600万股。并于2007年8月13日在深圳证券交易所挂牌交易，发行上市后注册资本由人民币106,559,010.00元增加至142,559,010.00元。证券简称为“广电运通”，证券代码为“002152”，所属行业为通用设备制造业。

经本公司第一届董事会第十五次会议、2008年4月18日股东大会决议通过，本公司以2007年末总股本为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股股本。

经本公司第二届董事会第二次会议、2009年4月28日股东大会决议通过，本公司以2008年末总股本为基数，以资本公积向全体股东每10股转增2股股本。

经本公司第二届董事会第十二次会议、2011年4月15日股东大会决议通过，本公司以2010年末总股本为基数，以未分配利润向全体股东每10股送3股红股。

经本公司第三届董事会第二次会议、2012年4月19日股东大会决议通过，本公司以2011年末总股本为基数，以资本公积向全体股东每10股转增4股股本。

经本公司第三届董事会第十次会议、2013年4月23日股东大会决议通过，本公司以2012年末总股本为基数，以未分配利润向全体股东每10股送2股红股。

经本公司第三届董事会第十八次会议、2014年4月22日股东大会决议通过，本公司以2013年末总股本为基数，以未分配利润向全体股东每10股送2股红股。

经中国证券监督管理委员会《关于核准广州广电运通金融电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2015】3135号）核准，公司非公开发行182,820,000股人民币普通股（A股）股票，发行价格为17.16元/股，募集资金总额为人民币3,137,191,200元，扣除发行费用后，实际募集资金净额为3,115,529,764.90元。2016年2月29日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）对本次发行募集资金到账情况进行了审验，并出具了“信会师报字[2016]第410100号”《验资报告》。

本次发行股票募集资金后，本公司的总股本增至1,079,504,767.00股。

经本公司第四届董事会第十八次会议、2016年4月18日股东大会决议通过，本公司以总股本1,079,504,767股为基数，以未分配利润向全体股东每10股送5股红股。

2016年6月29日，本公司取得变更后的营业执照，统一社会信用代码为：914401017163404737。住所为广州市高新技术产业开发区科学城科林路9、11号。

经本公司第四届董事会第三十次会议、2017年5月5日股东大会决议通过，本公司以总股本1,619,257,150股为基数，以资本公积转增股本，向全体股东每10股转增5股，合计转增809,628,575股。

2017年12月12日，本公司取得变更后的营业执照，统一社会信用代码为：914401017163404737。住所为广州市高新技术产业开发区科学城科林路9、11号。

2019年7月17日，本公司取得变更后的营业执照，统一社会信用代码为：914401017163404737，注册资本为人民币2,408,993,951元，法定代表人为黄跃珍。

截至2020年12月31日，本公司注册资本为人民币2,408,993,951元，总股本为2,408,993,951股。

本公司经营范围：计算机外围设备制造；计算机零部件制造；计算机整机制造；技术进出口；自动售货机、售票机、柜员机及零配件的批发；计算机应用电子设备制造；货物进出口（专营专控商品除外）；计算器及货币专用设备制造；软件开发；计算机技术开发、技术服务；计算机和辅助设备修理；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；智能化安装工程服务；安全技术防范系统设计、施工、维修；工程勘察设计；室内装饰、装修；室内装饰设计服务。本公司的母公司为广州无线电集团有限公司，本公司的实际控制人为广州市国资委。

本财务报表业经公司董事会于2021年3月29日批准报出。

2、合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、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“八、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

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

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

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 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

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。

分步处置子公司

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

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

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

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

③购买子公司少数股权

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

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

(5) 确认单独所发生的费用, 以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算, 详见本附注“五、13 长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金, 是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物, 是指本公司持有的期限短(从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时, 确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

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

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

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

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

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

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外, 本公司将其余所有的金融资产分类

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

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

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

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

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

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

①所转移金融资产的账面价值；

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

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

①终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担

新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为原材料、在产品、库存商品、开发产品、合同履约成本、发出商品等。

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。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

（4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法。

12、合同资产

自2020年1月1日起的会计政策

1、合同资产的确认方法及标准

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

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五（十）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13、合同成本

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

14、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。

15、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

的合营企业。

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

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

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

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

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

16、投资性房地产

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

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

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。

17、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。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

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

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

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	35 年	5.00%	2.71%
运输设备	年限平均法	7-10 年	5.00%	13.57%-9.50%
专用设备	年限平均法	5-8 年	5.00%	19.00%-11.88%
电子设备	年限平均法	3 年	5.00%	31.67%
办公设备	年限平均法	5-6 年	5.00%	19.00%-15.83%
仪器仪表	年限平均法	5-6 年	5.00%	19.00%-15.83%
培训设备	年限平均法	7 年	0.00%	14.29%
其他设备	年限平均法	5-6 年	5.00%	19.00%-15.83%
营运业务用 ATM 设备	年限平均法	5-10 年	0.00%	20.00%-10.00%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

- ①租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司。
- ②公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值。

③租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分。

④租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

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

(4) 固定资产处置

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

18、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。

19、借款费用

(1)借款费用资本化的确认原则

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

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

(2)借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3)暂停资本化期间

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

(4)借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的

借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

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

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

20、无形资产

（1）无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

（2）使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	土地使用权证有效日期
软件	5年	与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（3）截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

（4）划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

（5）开发阶段支出资本化的具体条件

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

21、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。

22、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。

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

23、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。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

（2）离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

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

②设定受益计划

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

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

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

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

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

25、股份支付

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

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 公司以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

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

26、收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

差额。

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

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

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。

具体原则

考虑公司相关业务流程，本公司货币自动处理设备的销售收入以取得购买方确认后的到货签收表作为收入确认的时点。

2020 年 1 月 1 日前的会计政策

(1)销售商品收入确认和计量原则

①销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

②本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

考虑公司相关业务流程，本公司货币自动处理设备的销售收入以取得购买方确认后的到货签收表作为收入确认的时点。

本公司销售房产，在房屋完工并验收合格，签订了销售合同，并办理完成商品房实物移交手续时，确认收入的实现。对公司已通知买方在规定时间内办理商品房实物移交手续，而买方未在规定时间内办理完成商品房实物移交手续且无正当理由的，在其他条件符合的情况下，公司在通知所规定的时限结束后即确认收入的实现。

(2)让渡资产使用权收入的确认和计量原则

①让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

②本公司确认让渡资产使用权收入的依据

ATM服务收入金额，按照收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业时确认收入。考虑服务的特殊性，收入确认时点为公司已提供服务、接受服务方已确认所提供的服务。

经营收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3)确认物业管理费收入的判断标准

本公司在物业管理服务已经提供，与物业管理服务相关的经济利益能够流入企业，与物业管理服务相关的成本能够可靠计量时，确认物业管理收入的实现。

(4)劳务收入的确认和计量原则

①劳务收入确认和计量的总体原则

本公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，应当采用完工百分比法确认劳务收入。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足列列条件：

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量；交易的完工进度能够可靠地确定；交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司确定提供劳务交易的完工进度，可以选用下列方法：

- 1.已完工作的测量。
- 2.已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例。
- 3.已经发生的成本点估计总成本的比例。

公司应当按从接受劳务方已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议款不公允的除外。

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

公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，应当分别下列情况处理：

- 1.已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- 2.已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，应当将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，应当将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。

销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，应当将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

②本公司确认劳务收入的依据

确认进度收入时，取得对方的阶段任务完成确认书或阶段工作量确认书为进度收入确认的时点。

项目完成时，取得对方签收的系统验收报告为综验收入确认的时点。

27、政府补助

（1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专项借款的财政贴息等。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：本公司取得的政府补助用于购建或以其他方式形成长期资产的作为与资产相关的政府补助。

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，作为与收益相关的政府补助。

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：对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

（2）确认时点

与资产相关的政府补助，在收到政府补助时确认为递延收益，并在所建造或购买的资产投入使用后，在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则在收到时计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则在收到时计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。

（3）会计处理

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

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

计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

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

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

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

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

29、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

30、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
售后维保服务，作为单项履约义务确认收入	董事会决议	

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	审批程序	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
售后维保服务，作为单项履约义务确认收入	董事会决议	应收账款	-63,940,850.55	-39,039,333.33
		其他应付款	-52,205,155.22	-27,847,708.33
		未分配利润	-10,616,532.83	-10,072,462.50
		盈余公积	-1,119,162.50	-1,119,162.50

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

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
应收账款	-348,221,787.27	-253,656,478.42
合同负债	1,718,483,480.60	980,202,331.61

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
其他流动负债	36,835,937.74	1,460,117.27
预收款项	-1,755,319,418.34	-981,662,448.88

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
营业收入	-312,994,252.25	-234,409,895.09
营业成本	63,710,342.22	42,504,461.08
销售费用	-63,710,342.22	-42,504,461.08

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。

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。

业务的定义

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

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

③执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

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

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

④执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

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

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

(2) 重要会计估计变更

本公司本期末未发生会计估计变更。

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

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 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	4,482,916,067.61	4,482,916,067.61	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	1,391,850,000.00	1,391,850,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	53,669,695.02	53,669,695.02	
应收账款	1,518,071,334.24	1,454,130,483.69	-63,940,850.55
应收款项融资	84,575,000.00	84,575,000.00	
预付款项	76,194,727.69	76,194,727.69	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	106,349,909.02	106,349,909.02	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,918,033,202.60	1,918,033,202.60	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	73,618,822.56	73,618,822.56	

流动资产合计	9,705,278,758.74	9,641,337,908.19	-63,940,850.55
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	7,787,927.72	7,787,927.72	
长期股权投资	639,896,064.55	639,896,064.55	
其他权益工具投资	1,229,297,627.96	1,229,297,627.96	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	49,303,525.51	49,303,525.51	
固定资产	1,116,170,777.39	1,116,170,777.39	
在建工程	15,468,910.33	15,468,910.33	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	214,490,194.78	214,490,194.78	
开发支出			
商誉	978,696,782.44	978,696,782.44	
长期待摊费用	52,640,406.30	52,640,406.30	
递延所得税资产	164,185,460.68	164,185,460.68	
其他非流动资产	13,992,975.26	13,992,975.26	
非流动资产合计	4,481,930,652.92	4,481,930,652.92	
资产总计	14,187,209,411.66	14,123,268,561.11	-63,940,850.55
流动负债：			
短期借款	80,048,884.48	80,048,884.48	
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	178,288,094.95	178,288,094.95	
应付账款	1,031,804,541.11	1,031,804,541.11	
预收款项	1,614,706,695.57		-1,614,706,695.57
合同负债		1,614,706,695.57	1,614,706,695.57
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	542,776,366.47	542,776,366.47	
应交税费	221,369,722.20	221,369,722.20	
其他应付款	520,368,165.15	468,163,009.93	-52,205,155.22
其中：应付利息			
应付股利	1,485,000.00	1,485,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	4,189,362,469.93	4,137,157,314.71	-52,205,155.22
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	51,117,320.20	51,117,320.20	
递延所得税负债	35,162,265.39	35,162,265.39	
其他非流动负债			
非流动负债合计	86,279,585.59	86,279,585.59	
负债合计	4,275,642,055.52	4,223,436,900.30	-52,205,155.22
所有者权益：			
股本	2,408,993,951.00	2,408,993,951.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	2,008,211,946.49	2,008,211,946.49	
减：库存股			
其他综合收益	-274,439,306.85	-274,439,306.85	
专项储备			
盈余公积	682,259,502.34	681,140,339.84	-1,119,162.50
一般风险准备			
未分配利润	4,227,900,992.93	4,217,284,460.10	-10,616,532.83
归属于母公司所有者权益合计	9,052,927,085.91	9,041,191,390.58	-11,735,695.33
少数股东权益	858,640,270.23	858,640,270.23	
所有者权益合计	9,911,567,356.14	9,899,831,660.81	-11,735,695.33
负债和所有者权益总计	14,187,209,411.66	14,123,268,561.11	-63,940,850.55

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	2,108,436,978.03	2,108,436,978.03	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	134,000.00	134,000.00	
应收账款	587,953,543.97	548,914,210.64	-39,039,333.33
应收款项融资			
预付款项	8,056,287.95	8,056,287.95	
其他应收款	459,104,098.21	459,104,098.21	
其中：应收利息			
应收股利	400,000,000.00	400,000,000.00	
存货	1,382,784,279.08	1,382,784,279.08	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	7,248,430.13	7,248,430.13	
流动资产合计	4,553,717,617.37	4,514,678,284.04	-39,039,333.33
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资	4,933,396,522.55	4,933,396,522.55	
其他权益工具投资	1,153,297,682.90	1,153,297,682.90	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	309,188,849.81	309,188,849.81	
在建工程	5,199,171.04	5,199,171.04	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	78,963,604.91	78,963,604.91	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	107,308,870.21	107,308,870.21	
其他非流动资产			
非流动资产合计	6,587,354,701.42	6,587,354,701.42	
资产总计	11,141,072,318.79	11,102,032,985.46	-39,039,333.33
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	136,444,776.25	136,444,776.25	
应付账款	919,784,532.66	919,784,532.66	
预收款项	1,056,918,460.30		-1,056,918,460.30
合同负债		1,056,918,460.30	1,056,918,460.30
应付职工薪酬	139,086,000.00	139,086,000.00	
应交税费	48,031,061.34	48,031,061.34	
其他应付款	1,023,495,904.64	995,648,196.31	-27,847,708.33
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			

流动负债合计	3,323,760,735.19	3,295,913,026.86	-27,847,708.33
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			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	34,759,557.49	34,759,557.49	
递延所得税负债	23,880,150.00	23,880,150.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计	58,639,707.49	58,639,707.49	
负债合计	3,382,400,442.68	3,354,552,734.35	-27,847,708.33
所有者权益：			
股本	2,408,993,951.00	2,408,993,951.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,130,027,498.96	2,130,027,498.96	
减：库存股			
其他综合收益	-273,075,455.50	-273,075,455.50	
专项储备			
盈余公积	682,259,502.34	681,140,339.84	-1,119,162.50
未分配利润	2,810,466,379.31	2,800,393,916.81	-10,072,462.50
所有者权益合计	7,758,671,876.11	7,747,480,251.11	-11,191,625.00
负债和所有者权益总计	11,141,072,318.79	11,102,032,985.46	-39,039,333.33

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□适用√ 不适用

六、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
消费税	按税法规定计算的应税消费品收入为基础计征	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%及详见下表
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广州广电运通金融电子股份有限公司	15%
广州中智融通金融科技有限公司	15%
广州广电运通信息科技有限公司	15%
广州广电汇通科技有限公司	15%
广州穗通金融服务有限公司	15%
广州广电运通智能科技有限公司	15%
广州广电卓识智能科技有限公司	15%
深圳市创自技术有限公司	15%
广州广电银通金融电子科技有限公司	15%
江苏汇通金融数据股份有限公司	15%
深圳广电银通金融电子科技有限公司	15%
河南商通金融服务外包有限公司	15%
资阳保安有限责任公司	15%
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	15%
西安金盾押运有限公司	15%
深圳市广电信义科技有限公司	15%
北京中科江南信息技术股份有限公司	10%
南宁盈通金融电子科技有限公司	9%
GRG Banking Equipment (HK) Co., Limited	16.50%
GRG HT (HK) Co., Limited	16.50%
GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.	17%

Global ATM PartsCo.,Limited	16.50%
GRG Hongkong Mexico, S.A. DE	30.00%
GRG Turkiye Bankacilik Ekipmanlari Ltd	22.00%
Global ATM PartsCo.,Limited	16.50%
GRG AMERICA INC.	26%
GRGBanking LLC.	20.00%
GRG Deutschland GmbH	32.275%
上海欣辰通金融电子科技有限公司	15%
辽宁辽通金融电子科技有限公司	15%
广电运通国际商贸（广州）有限公司	20%
江西智领卓通科技有限公司	20%
深圳市深安信信息技术有限公司	20%
巴州阿帕奇保安有限责任公司	20%
石家庄市银通金融服务有限公司	20%
宜昌宜通金融服务有限公司	20%
河北晨通金融电子科技有限公司	20%
山西尚通金融外包服务有限公司	20%
南阳宛通金融电子科技有限公司	20%
商洛市慧金清分服务有限公司	20%
资阳市卓越人力资源服务有限公司	20%
广州像素数据技术股份有限公司	15%
像素数据（香港）有限公司	16.50%
广州平云小匠科技有限公司	15%
广州运通购快科技有限公司	15%

（二）税收优惠

1、增值税

根据“财税[2011]100号”文《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

根据《财政部、国家税务总局关于贯彻落实《中共中央国务院关于加强技术创新，发展高科技，实现产业化的决定》有关税收问题的通知》（财税字[1999]273号），对单位和个人（包括外商投资企业、外商投资设立的研究开发中心、外国企业和外籍个人）从事技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入，免征营业税。同时，根据《财政部国家税务总局关于印发《营业税改征增值税试点方案》的通知》（财税[2011]110号），国家给予试点行业的原营

业税优惠政策可以延续。因此，广州广电运通信息科技有限公司、深圳市广电信义科技有限公司及广州穗通金融服务有限公司的部分技术转让技术开发收入免征增值税。

2、企业所得税

(1) 广州广电运通金融电子股份有限公司被认定为高新技术企业，申请通过取得编号为GR202044006074的《高新技术企业证书》批复，尚未取得证书，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(2) 本公司的子公司广州中智融通金融科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201844010880号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(3) 本公司的子公司广州广电运通信息科技有限公司被认定为高新技术企业，2019年取得编号为GR201944008441号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(4) 本公司的子公司广州广电汇通科技有限公司被认定为高新技术企业，2019年取得编号为GR201944009050号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(5) 本公司的控股子公司广州穗通金融服务有限公司被认定为高新技术企业，2018年11月取得编号为GR201844008605号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(6) 本公司的子公司广州广电运通智能科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年11月28日取得编号为GR201844006440号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(7) 本公司的控股孙公司广州广电卓识智能科技有限公司被认定为高新技术企业，2019年取得编号为GR201944005846的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(8) 本公司的控股子公司深圳市创自技术有限公司被认定为高新技术企业，2020年取得编号为GR202044204466号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(9) 本公司的子公司广州广电银通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201844005566的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(10) 本公司的控股子公司江苏汇通金融数据股份有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201832008016号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(11) 本公司的孙公司深圳广电银通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201844200048的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(12) 本公司的孙公司河南商通金融服务外包有限公司被认定为高新技术企业，2019年取得编号为GR201941000551的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(13) 本公司的孙公司资阳保安有限责任公司依据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税[2011]58号，符合西部大开发税收优惠政策条件，2020年减按15%的税率计缴企业所得税。

(14) 本公司的孙公司黔南州蓝盾武装护运有限责任公司及西安金盾押运有限公司依据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税[2011]58号，符合西部大开发税收优惠政策条件，2020年减按15%的税率计缴企业所得税。

(15) 本公司的控股子公司深圳市广电信义科技有限公司被认定为高新技术企业，申请通过获得批复，但尚未获得高新技术企业证书，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(16) 本公司的控股子公司北京中科江南信息技术股份有限公司根据《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。预计公司能满足规定条件，2020年享受按10%税率征收企业所得税的税收优惠。

(17) 本公司的孙公司南宁盈通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201845000391号的《高新技术企业证书》，有效期三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

依据广西壮族自治区人民政府关于延续和修订促进广西北部湾经济区开放开发若干政策规定的通知（桂政发[2014]5号）“第六条实行产业发展税收优惠。（二）新认定的减按10%税率征收企业所得税的国家规划布局内重点软件企业和集成电路设计企业，新办的实行减按15%税率征收企业所得税的高新技术企业、享受国家减半征收税收优惠政策的软件及集成电路设计和生产企业，均免征属于地方分享部分的企业所得税”，2020年企业所得税率为9%。

(18) 本公司的孙公司上海欣辰通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业2018年取得编号为GR201831001953号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(19) 本公司的孙公司辽宁辽通金融电子科技有限公司被认定为高新技术企业，2018年取得编号为GR201821000668号的《高新技术企业证书》，有效期三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(20) 本公司的下属公司广电运通国际商贸（广州）有限公司、江西智领卓通科技有限公司、深圳市深安信信息技术有限公司、巴州阿帕奇保安有限责任公司、石家庄市银通金融服务有限公司、宜昌宜通金融服务有限公司、河北晨通金融电子科技有限公司、山西尚通金融外包服务有限公司、南阳宛通金融电子科技有限公司、商洛市慧金清分服务有限公司及资阳市卓越人力资源服务有限公司根据小型微利企业所得税优惠政策，按20%的税率计缴企业所得税。

(21) 本公司的孙公司广州像素数据技术股份有限公司被认定为高新技术企业，2020年取得编号为GR202044005445号的《高新技术企业证书》，有效期三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(22) 本公司的孙公司广州平云小匠科技有限公司被认定为高新技术企业，2020年取得编号为GR202044003903号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

(23) 本公司的孙公司广州运通购快科技有限公司被认定为高新技术企业，2020年取得编号为GR202044008599号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2020年按15%的税率计缴企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,748,306.40	4,033,630.30
银行存款	6,582,091,850.92	4,263,666,928.39
其他货币资金	55,668,918.21	215,215,508.92
合计	6,641,509,075.53	4,482,916,067.61
其中：存放在境外的款项总额	118,832,356.60	184,344,080.60
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	55,638,737.26	30,878,640.12

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：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	49,127,411.54	24,293,214.44
履约保证金	6,093,505.51	6,520,504.37
用于担保的定期存款或通知存款	352,976.11	
财政资金监管账户	64,844.10	64,921.31
合计	55,638,737.26	30,878,640.12

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	562,900,000.00	1,391,850,000.00
合计	562,900,000.00	1,391,850,000.00

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	21,847,553.12	46,378,084.81
商业承兑票据	35,180,802.53	7,291,610.21

减：坏账准备	1,044,219.37	
合计	55,984,136.28	53,669,695.02

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	57,028,355.65	100.00%	1,044,219.37	1.83%	55,984,136.28	53,669,695.02	100.00%			53,669,695.02
其中：										
以账龄为信用风险特征	57,028,355.65	100.00%	1,044,219.37	1.83%	55,984,136.28	53,669,695.02	100.00%			53,669,695.02
合计	57,028,355.65	100.00%	1,044,219.37	1.83%	55,984,136.28	53,669,695.02	100.00%			53,669,695.02

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
以账龄为信用风险特征	57,028,355.65	1,044,219.37	1.83%
合计	57,028,355.65	1,044,219.37	--

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	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据		1,044,219.37				1,044,219.37
合计		1,044,219.37				1,044,219.37

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
银行承兑票据	3,254,640.50
合计	3,254,640.50

(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		13,185,713.09
商业承兑票据		20,251,812.98
合计		33,437,526.07

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

期末没有因出票人未履约而将票据转为应收账款的票据。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

本期没有实际核销的应收票据情况。

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	14,100,862.79	0.77%	14,100,862.79	100.00%		13,657,456.15	0.88%	13,657,456.15	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	14,100,862.79	0.77%	14,100,862.79	100.00%		13,657,456.15	0.88%	13,657,456.15	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,821,992,684.77	99.23%	164,490,729.73	9.03%	1,657,501,955.04	1,534,316,753.26	99.12%	80,186,269.57	5.02%	1,454,130,483.69
其中：										
以账龄为信用风险特征	1,821,992,684.77	99.23%	164,490,729.73	9.03%	1,657,501,955.04	1,534,316,753.26	99.12%	80,186,269.57	5.02%	1,454,130,483.69

关联方										
合计	1,836,093,547.56	100.00%	178,591,592.52		1,657,501,955.04	1,547,974,209.41	100.00%	93,843,725.72		1,454,130,483.69

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	7,738,064.15	7,738,064.15	100.00%	预计无法收回
单位二	1,832,000.00	1,832,000.00	100.00%	预计无法收回
单位三	527,500.00	527,500.00	100.00%	预计无法收回
单位四	131,700.00	131,700.00	100.00%	预计无法收回
单位五	342,720.00	342,720.00	100.00%	预计无法收回
单位六	85,000.00	85,000.00	100.00%	预计无法收回
单位七	422,300.10	422,300.10	100.00%	预计无法收回
单位八	179,578.54	179,578.54	100.00%	预计无法收回
单位九	1,442,000.00	1,442,000.00	100.00%	预计无法收回
单位十	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	14,100,862.79	14,100,862.79	--	--

按按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,126,950,710.79	30,434,960.61	2.70%
1 至 2 年	405,313,644.48	38,543,828.06	9.51%
2 至 3 年	149,547,869.04	26,140,292.05	17.48%
3 至 4 年	89,962,058.48	27,294,694.92	30.34%
4 至 5 年	22,609,280.92	14,467,833.02	63.99%
5 年以上	27,609,121.07	27,609,121.07	100.00%
合计	1,821,992,684.77	164,490,729.73	--

确定该组合依据的说明：

详见本附注五、10。

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）	1,126,950,710.78
1 至 2 年	406,167,654.19
2 至 3 年	156,854,223.58
3 年以上	146,120,959.01
3 至 4 年	91,794,058.48
4 至 5 年	22,609,280.92
5 年以上	31,717,619.61
合计	1,836,093,547.56

（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				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	93,843,725.72	84,170,401.07		255,750.53	833,216.26	178,591,592.52
合计	93,843,725.72	84,170,401.07		255,750.53	833,216.26	178,591,592.52

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	304,610.53

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
单位一	往来款	110,000.00	无法收回	公司内部审批	否
单位二	往来款	36,000.00	无法收回	公司内部审批	否
单位三	往来款	25,000.00	无法收回	公司内部审批	否
单位四	往来款	24,000.00	无法收回	公司内部审批	否
单位五	往来款	21,500.00	无法收回	公司内部审批	否
其他单位合计	往来款	88,110.53	无法收回	公司内部审批	否
合计	--	304,610.53	--	--	--

(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
单位一	192,879,097.82	10.50%	27,026,331.09
单位二	134,790,419.51	7.34%	7,682,481.32
单位三	106,224,222.65	5.79%	7,867,371.06
单位四	106,025,597.64	5.77%	10,332,792.73
单位五	90,294,984.84	4.92%	7,717,322.84
合计	630,214,322.46	34.32%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

公司本期没有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

公司本期没有转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	21,324,698.00	
应收款项融资		84,575,000.00
合计	21,324,698.00	84,575,000.00

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	58,242,288.22	86.15%	65,211,985.70	85.59%
1 至 2 年	7,110,147.99	10.52%	8,184,653.98	10.74%
2 至 3 年	1,069,613.07	1.58%	2,007,241.72	2.63%
3 年以上	1,180,440.10	1.75%	790,846.29	1.04%

合计	67,602,489.38	--	76,194,727.69	--
----	---------------	----	---------------	----

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额17,746,143.83元，占预付款项期末余额合计数的比例为26.24%。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	111,291,417.13	106,349,909.02
合计	111,291,417.13	106,349,909.02

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	49,929,519.94	38,720,790.98
往来款	64,895,094.75	68,846,525.55
职工借款	17,272,434.30	17,801,011.70
合计	132,097,048.99	125,368,328.23

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	12,073,970.42		6,944,448.79	19,018,419.21
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,847,305.51		46,989.81	1,894,295.32
本期转回				

本期转销				
本期核销	164,569.16			164,569.16
其他变动	57,486.49			57,486.49
2020 年 12 月 31 日余额	13,814,193.26		6,991,438.60	20,805,631.86

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	88,271,053.51
1 至 2 年	13,888,978.14
2 至 3 年	6,752,279.83
3 年以上	23,184,737.51
3 至 4 年	4,744,749.52
4 至 5 年	1,763,784.25
5 年以上	16,676,203.74
合计	132,097,048.99

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
计提坏账准备	19,018,419.21	1,894,295.32		164,569.16	57,486.49	20,805,631.86
合计	19,018,419.21	1,894,295.32		164,569.16	57,486.49	20,805,631.86

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	229,968.11

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
单位一	往来款	96,756.00	无法收回	公司内部审批	否
单位二	往来款	65,860.24	无法收回	公司内部审批	否

单位三	往来款	51,552.00	无法收回	公司内部审批	否
其他单位合计	往来款	15,799.87	无法收回	公司内部审批	否
合计	--	229,968.11	--	--	--

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
单位一	往来款	4,957,733.76	一年以内	3.75%	24,788.67
单位二	往来款	4,684,234.66	五年以上	3.55%	4,684,234.66
单位三	往来款	2,961,025.00	四年以内	2.24%	72,627.13
单位四	保证金及押金	2,830,000.00	二至三年、五年以上	2.14%	2,245,000.00
单位五	往来款	2,072,265.19	一年以内	1.57%	10,361.33
合计	--	17,505,258.61	--	13.25%	7,037,011.79

6) 涉及政府补助的应收款项

公司本期没有涉及政府补助的其他应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司本期没有因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司本期没有转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

8、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	315,197,206.68	32,852,932.71	282,344,273.97	304,718,769.26	18,473,934.04	286,244,835.22
在产品	241,880,548.79	7,835,536.35	234,045,012.44	261,428,963.64	2,329,521.52	259,099,442.12
库存商品	1,167,017,553.63	67,810,955.72	1,099,206,597.91	1,428,156,713.61	56,998,274.70	1,371,158,438.91

合同履约成本	51,153,103.51	7,564,656.22	43,588,447.29			
开发产品				1,530,486.35		1,530,486.35
合计	1,775,248,412.61	116,064,081.00	1,659,184,331.61	1,995,834,932.86	77,801,730.26	1,918,033,202.60

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	18,473,934.04	15,067,419.22		688,420.55		32,852,932.71
在产品	2,329,521.52	5,575,524.09		69,509.26		7,835,536.35
库存商品	56,998,274.70	50,569,990.95		39,757,309.93		67,810,955.72
合同履约成本		7,564,656.22				7,564,656.22
合计	77,801,730.26	78,777,590.48		40,515,239.74		116,064,081.00

9、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
广州市广百小额贷款有限公司	47,821,933.27		47,821,933.27	47,856,800.00		2021 年 06 月 30 日
合计	47,821,933.27		47,821,933.27	47,856,800.00		--

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	93,018,458.21	68,796,155.83
待摊房租	2,025,563.81	3,046,688.67
股票交易预存金	13,319,967.74	1,775,978.06
合计	108,363,989.76	73,618,822.56

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额	折现率区间
----	------	------	-------

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品	6,441,384.95		6,441,384.95	8,247,394.22	459,466.50	7,787,927.72	
分期收款提供劳务							
合计	6,441,384.95		6,441,384.95	8,247,394.22	459,466.50	7,787,927.72	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	459,466.50			459,466.50
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	459,466.50			459,466.50
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 12 月 31 日余额	0.00			0.00

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

本期没有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

本期没有转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债。

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、联营企业											
重庆中余锦通科技有限公司	1,080,829.29		-1,072,020.05	-8,809.24							
广州市广百小额贷款有限公司	54,945,843.97			-7,123,910.70					-47,821,933.27		
广州广电计量检测股份有限公司	447,495,398.06			21,770,562.42	-519,113.70	-90,612.25	-3,671,328.00			464,984,906.53	
广州市力沛企业管理咨询有限公司	546,249.06			5,450.34						551,699.40	
广州运通链达金服科技有限公司	2,842,323.83			-893,200.53						1,949,123.30	
广州辉远电子技术有限公司	301,028.21			76,831.00				-377,859.21			1,217,873.85
深圳市国信运通基金管理有限公司	3,614,644.21			562,891.61						4,177,535.82	
中山市保安服务有限公司	36,594,671.27			771,629.82			-362,092.77		-543,139.16	36,461,069.16	
江苏宝易通信息科技有限公司	1,876,782.10		-1,645,053.80	-231,728.30							

四川极智朗润科技有限公司	13,487,829.85			-198,345.09						13,289,484.76	
支点一号股权投资（广东）合伙企业（有限合伙）	9,145.47			-0.27	-3,617.88					5,527.32	
广州像素数据技术股份有限公司	37,101,319.23	6,018,390.15							-43,119,709.38		
广州佳朋运通创新投资合伙企业（有限合伙）	40,000,000.00			-1,763.50						39,998,236.50	
合计	639,896,064.55	6,018,390.15	-2,717,073.85	14,729,607.56	-522,731.58	-90,612.25	-4,033,420.77	-377,859.21	-91,484,781.81	561,417,582.79	1,217,873.85

13、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）	30,030,800.00	30,030,800.00
神州数码控股有限公司	1,074,927,060.77	1,151,136,738.07
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	14,886,006.98	14,886,006.98
江苏富深协通科技股份有限公司	9,562,882.91	9,562,882.91
广东安达金融保安押运有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
浙江投融天下投资管理有限公司	560,000.00	400,000.00
资阳雁江农村合作银行	17,600,000.00	17,600,000.00
锡林浩特农村合作银行	681,200.00	681,200.00
合计	1,153,247,950.66	1,229,297,627.96

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	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	------------------------	-----------------

					益的原因	
神州数码控股有限公司	25,446,327.78	25,446,327.78			以非交易目的持有的上市公司股票。	
资阳雁江农村合作银行	495,000.00	495,000.00			以非交易目的持有的公司股权。	
锡林浩特农村合作银行	15,720.00	15,720.00			以非交易目的持有的公司股权。	
珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）					以非交易目的持有的公司股权。	
广东美电贝尔科技集团股份有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	
江苏富深协通科技股份有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	
广东安达金融保安押运有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	
浙江投融天下投资管理有限公司					以非交易目的持有的公司股权。	

14、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

单位：元

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	56,250,481.50			56,250,481.50
2.本期增加金额	902,967.45			902,967.45
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	902,967.45			902,967.45
（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	57,153,448.95			57,153,448.95
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	6,946,955.99			6,946,955.99
2.本期增加金额	1,499,626.16			1,499,626.16
（1）计提或摊销	1,499,626.16			1,499,626.16
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	8,446,582.15			8,446,582.15
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				
（2）其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	48,706,866.80			48,706,866.80
2.期初账面价值	49,303,525.51			49,303,525.51

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,610,529,066.28	1,116,170,777.39
固定资产清理		
合计	1,610,529,066.28	1,116,170,777.39

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	专用设备	电子设备	办公设备	仪器仪表	培训设备	其他设备	营运业务用 ATM	合计
一、账面原值：										

1.期初 余额	869,392,60 1.11	417,378,62 7.37	214,125,19 0.10	127,013,38 7.69	40,500,194 .02	28,886,244 .24	4,277,335. 81	13,091,799 .81	191,216,89 8.19	1,905,882, 278.34
2.本期 增加金额	585,674,13 3.82	17,110,753 .69	17,707,644 .31	21,421,440 .37	1,789,220. 12	261,584.31		765,469.78	7,897,582. 71	652,627,82 9.11
(1) 购置	577,378,44 7.77	16,644,355 .10	10,423,296 .91	17,865,955 .02	1,781,270. 12	261,584.31		763,170.78	6,405,520. 56	631,523,60 0.57
(2) 在建工程 转入	8,295,686. 05		7,284,347. 40	1,042,192. 52					1,492,062. 15	18,114,288 .12
(3) 企业合并 增加		466,398.59		2,513,292. 83	7,950.00			2,299.00		2,989,940. 42
3.本期 减少金额	22,500.00	22,722,392 .00	6,162,993. 94	13,432,023 .45	6,052,010. 39	564,126.22	92,589.74	834,354.38	23,744,719 .88	73,627,710 .00
(1) 处置或报 废	22,500.00	22,722,392 .00	6,162,993. 94	13,432,023 .45	6,052,010. 39	564,126.22	92,589.74	834,354.38	23,744,719 .88	73,627,710 .00
4.期末 余额	1,455,044, 234.93	411,766,98 9.06	225,669,84 0.47	135,002,80 4.61	36,237,403 .75	28,583,702 .33	4,184,746. 07	13,022,915 .21	175,369,76 1.02	2,484,882, 397.45
二、累计折 旧										
1.期初 余额	144,008,60 3.67	262,720,31 5.44	143,783,84 8.40	92,375,766 .14	23,935,894 .93	24,645,294 .08	1,064,481. 40	7,152,151. 20	83,239,429 .77	782,925,78 5.03
2.本期 增加金额	35,000,786 .42	36,350,577 .17	26,451,232 .05	20,084,001 .58	1,868,823. 03	592,281.49	561,880.68	817,977.44	31,555,319 .94	153,282,87 9.80
(1) 计提	35,000,786 .42	36,256,461 .08	26,451,232 .05	18,677,281 .08	1,861,270. 53	592,281.49	561,880.68	816,885.44	31,555,319 .94	151,773,39 8.71
企业合并 增加		94,116.09		1,406,720. 50	7,552.50			1,092.00		1,509,481. 09
3.本期 减少金额	13,431.75	23,279,780 .91	5,429,370. 30	10,724,300 .12	5,153,243. 76	535,919.93	92,589.74	770,866.50	20,920,636 .57	66,920,139 .58
(1) 处置或报 废	13,431.75	23,279,780 .91	5,429,370. 30	10,724,300 .12	5,153,243. 76	535,919.93	92,589.74	770,866.50	20,920,636 .57	66,920,139 .58
4.期末 余额	178,995,95 8.34	275,791,11 1.70	164,805,71 0.15	101,735,46 7.60	20,651,474 .20	24,701,655 .64	1,533,772. 34	7,199,262. 14	93,874,113 .14	869,288,52 5.25
三、减值准 备										
1.期初	1,904,641.	1,611,070.	1,329.00	1,694,777.	149,246.53			50,687.76	1,373,963.	6,785,715.

余额	78	28		32					25	92
2.本期 增加金额										
(1) 计提										
3.本期 减少金额		171,653.32	1,329.00	128,274.20	15,107.72			30,582.51	1,373,963.25	1,720,910.00
(1) 处置或报 废		171,653.32	1,329.00	128,274.20	15,107.72			30,582.51	1,373,963.25	1,720,910.00
4.期末 余额	1,904,641.78	1,439,416.96		1,566,503.12	134,138.81			20,105.25		5,064,805.92
四、账面价值										
1.期末 账面价值	1,274,143,634.81	134,536,460.40	60,864,130.32	31,700,833.89	15,451,790.74	3,882,046.69	2,650,973.73	5,803,547.82	81,495,647.88	1,610,529,066.28
2.期初 账面价值	723,479,355.66	153,047,241.65	70,340,012.70	32,942,844.23	16,415,052.56	4,240,950.16	3,212,854.41	5,888,960.85	106,603,505.17	1,116,170,777.39

(2) 暂时闲置的固定资产情况

期末没有暂时闲置的固定资产。

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

本期没有通过融资租赁租入的固定资产。

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

本期没有通过经营租赁租出的固定资产。

(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
房屋及建筑物	12,926,129.47	办理中

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	39,848,992.79	15,468,910.33
工程物资		
合计	39,848,992.79	15,468,910.33

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
零星工程	13,254,049.75		13,254,049.75	15,468,910.33		15,468,910.33
邵阳金融外包服务基地	11,898,557.67		11,898,557.67			
金融物流产业园基建工程	8,812,696.77		8,812,696.77			
平顶山市金融设备产业园	5,883,688.60		5,883,688.60			
合计	39,848,992.79		39,848,992.79	15,468,910.33		15,468,910.33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
邵阳金融外包服务基地	56,625,300.00	318,258.64	11,580,299.03			11,898,557.67	21.01%	21.01%				募集资金
金融物流产业园基建工程	26,000,000.00	332,453.26	8,480,243.51			8,812,696.77	33.89%	33.89%				自有资金
平顶山市金融设备产业园	57,451,500.00	282,261.91	5,601,426.69			5,883,688.60	10.24%	10.24%				自有资金

合计	140,076,800.00	932,973.81	25,661,969.23			26,594,943.04	--	--				--
----	----------------	------------	---------------	--	--	---------------	----	----	--	--	--	----

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	221,351,919.20	40,416,310.16	261,768,229.36
2.本期增加金额	6,879,213.94	3,195,693.36	10,074,907.30
(1) 购置	6,879,213.94	1,778,925.36	8,658,139.30
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加		1,416,768.00	1,416,768.00
3.本期减少金额		351,256.40	351,256.40
(1) 处置		351,256.40	351,256.40
4.期末余额	228,231,133.14	43,260,747.12	271,491,880.26
二、累计摊销			
1.期初余额	17,129,165.25	30,147,714.64	47,276,879.89
2.本期增加金额	5,453,492.54	4,875,586.70	10,329,079.24
(1) 计提	5,453,492.54	3,858,757.16	9,312,249.70
(2) 企业合并增加		1,016,829.54	1,016,829.54
3.本期减少金额		351,256.40	351,256.40
(1) 处置		351,256.40	351,256.40
4.期末余额	22,582,657.79	34,672,044.94	57,254,702.73
三、减值准备			
1.期初余额		1,154.69	1,154.69
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额		238.02	238.02
(1) 处置		238.02	238.02
4.期末余额		916.67	916.67
四、账面价值			
1.期末账面价值	205,648,475.35	8,587,785.51	214,236,260.86
2.期初账面价值	204,222,753.95	10,267,440.83	214,490,194.78

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%。

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
深圳广电银通金融电子科技有限公司	946,852.52					946,852.52
江苏汇通金融数据股份有限公司	53,971,925.17					53,971,925.17
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	69,022.39					69,022.39
兴安盟威信保安押运服务有限公司	707,499.91					707,499.91
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	20,020,597.80					20,020,597.80
通辽市威远护卫有限责任公司	20,677,686.66					20,677,686.66
商洛市金盾押运有限责任公司	7,349,628.70					7,349,628.70
邵阳市保安服务有限公司	86,016,126.37					86,016,126.37
益阳市保安服务有限公司	117,975,035.01					117,975,035.01
南县保安服务有限公司	4,188,062.71			4,188,062.71		
武威市神威保安押运有限责任公司	13,860,917.93					13,860,917.93
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40					32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	14,855,511.06					14,855,511.06
榆林市神鹰护卫有限责任公司	10,054,173.17					10,054,173.17
新余市保安服务有限公司	10,797,386.84					10,797,386.84
文山州金盾保安守护押运有限责任公司	11,486,574.62					11,486,574.62
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	1,374,476.82					1,374,476.82
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	5,305,011.05					5,305,011.05
资阳保安有限责任公司	4,316,476.36					4,316,476.36
平顶山鹰翔保安押运有限公司	3,714,303.14					3,714,303.14
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	14,425,818.16					14,425,818.16
保山安邦武装守护押运有限责任公	16,044,354.43					16,044,354.43

司						
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	4,530,121.22					4,530,121.22
深圳市创自技术有限公司	104,450,394.76					104,450,394.76
北京中科江南信息技术股份有限公司	222,355,913.98					222,355,913.98
深圳市广电信义科技有限公司	258,138,066.49					258,138,066.49
湖北融信押运保安服务有限公司	48,336,349.49					48,336,349.49
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	1,959,211.77					1,959,211.77
广州像素数据技术股份有限公司		27,812,606.85				27,812,606.85
合计	1,090,604,424.93	27,812,606.85		4,188,062.71		1,114,228,969.07

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
江苏汇通金融数据股份有限公司	27,230,177.17					27,230,177.17
邵阳市保安服务有限责任公司	22,465,359.10					22,465,359.10
南县保安服务有限责任公司	4,188,062.71			4,188,062.71		
西安金盾押运有限公司	32,676,926.40					32,676,926.40
海南警锐押运护卫有限公司	2,746,398.43					2,746,398.43
湖北融信押运保安服务有限公司	15,405,284.73	18,594,063.27				33,999,348.00
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	7,195,433.95					7,195,433.95
深圳市广电信义科技有限公司		40,523,835.00				40,523,835.00
合计	111,907,642.49	59,117,898.27		4,188,062.71		166,837,478.05

评估公司对含商誉资产组可回收价值采用资产预计未来现金流量的现值方法进行评估，其关键参数如下

公司名称	预测期	收入预测期增长率	稳定期	利润率	折现率
湖北融信押运保安服务有限公司	2021-2025年（后续为稳定期）	15.54%、10.00%、5.00%、5.00%、5.00%	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	15.13%
深圳市广电信义科技有限公司	2021-2025年（后续为稳定期）	138.28%、23.82%、13.07%、8.89%、5.00%	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.94%

19、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
----	------	--------	--------	--------	------

场地装修费及其他	52,640,406.30	13,779,917.07	20,555,995.12	192,233.34	45,672,094.91
合计	52,640,406.30	13,779,917.07	20,555,995.12	192,233.34	45,672,094.91

20、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	121,129,803.59	18,301,085.15	84,780,834.21	13,192,950.29
内部交易未实现利润	31,613,064.75	4,821,333.54	40,234,895.85	6,112,333.07
可抵扣亏损	199,166,869.25	34,858,719.51	93,718,396.95	17,507,951.85
坏账准备	200,023,147.93	29,397,780.93	113,328,667.73	18,579,307.41
应付职工薪酬	75,561,028.19	11,873,571.04	68,510,595.90	10,581,222.17
预提性质负债	206,443,625.61	30,812,956.02	265,528,774.60	40,084,592.58
递延收益	59,670,678.58	9,256,816.90	50,783,986.87	7,761,320.41
合同负债	14,004,166.68	3,501,041.68	8,703,986.57	2,175,996.64
其他权益工具投资公允价值变动			321,265,241.73	48,189,786.26
合计	907,612,384.58	142,823,304.77	1,046,855,380.41	164,185,460.68

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	35,851,259.44	8,948,737.08	40,214,581.87	10,017,686.73
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	286,425,571.80	42,963,835.77	159,201,000.00	23,880,150.00
长期股权投资公允价值变动	5,057,714.64	1,264,428.66	5,057,714.64	1,264,428.66
合计	327,334,545.88	53,177,001.51	204,473,296.51	35,162,265.39

(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		142,823,304.77		164,185,460.68
递延所得税负债		53,177,001.51		35,162,265.39

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	418,295.82	417,943.70
可抵扣亏损	67,178,180.56	75,398,511.37
合计	67,596,476.38	75,816,455.07

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020		15,529,251.58	
2021	28,178,358.17	28,178,358.17	
2022	9,427,903.14	9,427,903.14	
2023	10,211,084.54	10,211,084.54	
2024	12,051,913.94	12,051,913.94	
2025	7,308,920.77		
合计	67,178,180.56	75,398,511.37	--

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同履约成本	1,069,632.31		1,069,632.31			
固定资产购置款	4,814,019.78		4,814,019.78	13,992,975.26		13,992,975.26
合计	5,883,652.09		5,883,652.09	13,992,975.26		13,992,975.26

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	109,343,692.49	60,010,634.48
抵押借款	10,000,000.00	
保证借款	9,900,000.00	10,000,000.00
信用借款	367,493,951.85	10,038,250.00
合计	496,737,644.34	80,048,884.48

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末没有已逾期未偿还的短期借款。

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	13,233,465.11	
银行承兑汇票	315,375,779.58	178,288,094.95
合计	328,609,244.69	178,288,094.95

24、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	689,880,699.21	943,756,049.50
1 至 2 年	89,948,236.71	46,906,383.89
2 至 3 年	23,333,497.67	17,362,869.50
3 年以上	32,061,270.31	23,779,238.22
合计	835,223,703.90	1,031,804,541.11

(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
单位一	9,198,189.71	未结算
单位二	7,390,739.23	未结算
单位三	7,067,582.89	未结算
单位四	5,709,148.62	未结算
单位五	5,590,780.17	未结算
合计	34,956,440.62	--

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,299,785,127.51	1,201,142,261.58
1 年至 2 年	337,803,517.81	358,623,419.64
2 年至 3 年	60,893,232.94	43,286,385.86
3 年以上	20,001,602.34	11,654,628.49
合计	1,718,483,480.60	1,614,706,695.57

26、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	541,579,845.30	2,248,838,929.09	2,170,309,368.23	620,109,406.16
二、离职后福利-设定提存计划	1,196,521.17	45,833,036.82	45,693,274.38	1,336,283.61
三、辞退福利		1,396,698.89	1,396,698.89	
四、一年内到期的其他福利				
合计	542,776,366.47	2,296,068,664.80	2,217,399,341.50	621,445,689.77

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	539,148,412.91	2,051,342,309.18	1,974,081,510.68	616,409,211.41

2、职工福利费	879,104.32	48,241,561.08	47,036,893.18	2,083,772.22
3、社会保险费	672,601.31	71,340,616.60	71,123,396.88	889,821.03
其中：医疗保险费	582,823.77	65,223,268.44	64,953,310.28	852,781.93
工伤保险费	25,421.37	906,969.59	906,079.48	26,311.48
生育保险费	64,356.17	5,210,378.57	5,264,007.12	10,727.62
4、住房公积金	49,516.00	68,226,727.65	68,217,764.65	58,479.00
5、工会经费和职工教育经费	830,210.76	9,687,714.58	9,849,802.84	668,122.50
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	541,579,845.30	2,248,838,929.09	2,170,309,368.23	620,109,406.16

(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	1,148,259.74	43,972,315.15	43,840,895.73	1,279,679.16
2、失业保险费	48,261.43	1,860,721.67	1,852,378.65	56,604.45
3、企业年金缴费				
合计	1,196,521.17	45,833,036.82	45,693,274.38	1,336,283.61

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	56,469,929.10	111,718,042.16
企业所得税	75,438,588.97	91,968,812.41
个人所得税	2,728,122.11	2,784,170.49
城市维护建设税	4,037,980.58	6,269,034.84
教育费附加	1,739,726.78	2,707,426.14
地方教育费附加	1,150,964.03	1,790,633.50
堤围防护费	46,816.92	36,528.91
土地使用税	121,042.90	142,032.52
房产税	507,490.56	439,766.50
印花税	471,163.52	405,597.88
土地增值税	7,116.16	3,103,704.97

环境保护税	5,625.96	3,971.88
合计	142,724,567.59	221,369,722.20

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	1,485,000.00	1,485,000.00
其他应付款	436,363,799.56	466,678,009.93
合计	437,848,799.56	468,163,009.93

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,485,000.00	1,485,000.00
合计	1,485,000.00	1,485,000.00

(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
1 年以内	207,468,312.74	285,838,291.19
1 至 2 年	125,963,726.71	127,519,972.01
2 至 3 年	72,238,148.52	26,959,804.92
3 年以上	30,693,611.59	26,359,941.81
合计	436,363,799.56	466,678,009.93

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
单位一	35,227,500.00	未结算
单位二	9,900,000.00	未结算
单位三	9,900,000.00	未结算

单位四	3,158,100.00	未结算
单位五	3,000,000.00	未结算
合计	61,185,600.00	--

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税	36,835,937.74	
未终止确认票据	33,437,526.07	
合计	70,273,463.81	

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	51,117,320.20	47,243,578.00	38,490,219.58	59,870,678.62	
合计	51,117,320.20	47,243,578.00	38,490,219.58	59,870,678.62	--

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
政府补助	51,117,320.20	47,243,578.00		38,490,219.58			59,870,678.62	与资产相关、与收益相关

31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,408,993,951.00						2,408,993,951.00

32、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）	2,008,211,946.49	15,075,755.29		2,023,287,701.78

合计	2,008,211,946.49	15,075,755.29		2,023,287,701.78
----	------------------	---------------	--	------------------

说明：1、收购信义科技 3%股权，冲减资本公积 6,042,847.99 元；2、中科江南股权激励，增加资本公积 5,027,298.46 元；3、平云小匠溢价出资，增加资本公积 16,181,917.07 元；联营企业广电计量资本公积变动，冲减资本公积 90,612.25 元。

33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-273,689.40 2.14	488,964.8 96.51		17,569.45 8.02	70,373.96 4.63	401,021.4 73.86		127,332,071.72
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益		-519,113.7 0				-519,113.7 0		-519,113.70
其他权益工具投资公允价值变动	-273,689.40 2.14	489,484.0 10.21		17,569.45 8.02	70,373.96 4.63	401,540.5 87.56		127,851,185.42
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-749,904.71	-10,709.20 5.96				-10,709.20 5.96		-11,459,110.67
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	4,128.91	-3,617.88				-3,617.88		511.03
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-754,033.62	-10,705.58 8.08				-10,705.58 8.08		-11,459,621.70
其他综合收益合计	-274,439.30 6.85	478,255.6 90.55		17,569.45 8.02	70,373.96 4.63	390,312.2 67.90		115,872,961.05

34、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	681,140,339.84	28,741,195.19		709,881,535.03
合计	681,140,339.84	28,741,195.19		709,881,535.03

35、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	4,227,900,992.93	3,812,670,503.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-10,616,532.83	
调整后期初未分配利润	4,217,284,460.10	3,812,670,503.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	700,420,016.76	757,975,682.12
减：提取法定盈余公积	18,817,056.52	53,665,918.93
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	289,079,274.12	289,079,274.12
转作股本的普通股股利		
其他综合收益结转留存收益	-15,812,512.22	
其他	-73,504,735.94	
期末未分配利润	4,699,125,394.38	4,227,900,992.93

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-10,616,532.83 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。

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,406,800,988.89	3,851,490,640.18	6,490,361,612.66	3,961,203,906.85
其他业务	3,964,044.72	2,517,924.43	5,903,484.18	2,576,467.49

合计	6,410,765,033.61	3,854,008,564.61	6,496,265,096.84	3,963,780,374.34
----	------------------	------------------	------------------	------------------

37、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	17,572,654.25	18,917,778.68
教育费附加	7,677,765.34	8,249,105.79
房产税	10,381,046.08	7,400,563.04
土地使用税	1,239,941.57	979,700.79
车船使用税	375,830.13	408,809.57
印花税	4,595,991.09	4,591,300.23
地方教育费附加	5,101,166.84	5,408,438.24
土地增值税		1,984,986.30
堤围防护费	400,459.74	284,861.74
环境保护税	19,125.09	17,524.21
文化事业建设费		97,997.12
合计	47,363,980.13	48,341,065.71

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	372,308,719.65	391,125,442.02
差旅费	52,021,902.76	67,055,255.72
技术服务费	49,321,215.97	44,240,983.96
运输费	42,722,373.87	43,143,416.10
业务招待费	21,554,166.16	28,170,098.93
房租及物业管理费	25,340,480.11	31,067,686.16
代理费	8,463,301.58	13,227,170.79
其他	76,314,027.46	101,976,984.64
合计	648,046,187.56	720,007,038.32

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

工资性费用	246,370,812.39	242,646,952.13
办公费	9,915,661.84	10,138,551.06
折旧费	43,434,788.45	25,539,578.90
其他	100,165,062.24	121,142,919.63
合计	399,886,324.92	399,468,001.72

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	527,762,693.99	537,938,006.45
合计	527,762,693.99	537,938,006.45

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	10,023,181.67	3,750,113.84
减：利息收入	81,814,666.74	59,344,922.38
汇兑损益	55,766,797.71	-15,946,056.60
其他	2,235,017.22	2,302,060.82
合计	-13,789,670.14	-69,238,804.32

42、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	84,583,897.88	95,578,400.47
进项税加计抵减	8,847,204.74	6,653,482.43
增值税退税	65,080,355.30	40,685,269.96
合计	158,511,457.92	142,917,152.86

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	14,729,607.56	16,826,457.27
处置长期股权投资产生的投资收益	1,022,246.63	-63,038.27

处置交易性金融资产取得的投资收益	39,629,367.00	48,445,582.62
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	25,957,047.78	9,917,461.47
国债回购收益		198,096.17
合计	81,338,268.97	75,324,559.26

44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,894,295.32	-426,511.33
长期应收款坏账损失	459,466.50	-459,466.50
应收票据坏账损失	-1,044,219.37	
应收账款坏账损失	-84,165,632.64	-8,923,888.29
合计	-86,644,680.83	-9,809,866.12

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-79,452,709.57	-32,488,059.53
三、长期股权投资减值损失	-377,859.21	-840,014.64
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-59,117,898.27	-35,730,781.39
十二、合同资产减值损失		
十三、其他		
合计	-138,948,467.05	-69,058,855.56

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益	1,685,957.39	768,179.93

47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
处置固定资产利得	101,754.85	122,983.93	101,754.85
罚款及违约金赔款利得	160,048.31	97,870.54	160,048.31
其他	17,657,428.60	19,998,345.35	17,657,428.60
合计	17,919,231.76	20,219,199.82	17,919,231.76

48、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	543,912.00	110,000.00	543,912.00
固定资产处置损失	2,059,986.29	2,353,328.33	2,059,986.29
流动资产处置损失	11,979,166.11	15,377,482.45	11,979,166.11
赔款支出	1,691,722.84	860,147.59	1,691,722.84
罚款及滞纳金	937,946.74	1,145,673.31	937,946.74
其他	1,661,378.55	2,532,699.65	1,661,378.55
合计	18,874,112.53	22,379,331.33	18,874,112.53

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	147,589,049.33	169,302,571.66
递延所得税费用	-25,898,141.84	-18,658,897.05
上年企业所得税汇算清缴补计	-8,249,994.72	-70,099.01

合计	113,440,912.77	150,573,575.60
----	----------------	----------------

(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	962,474,608.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	144,371,191.23
子公司适用不同税率的影响	19,355,442.00
调整以前期间所得税的影响	-8,249,994.72
非应税收入的影响	-5,955,728.23
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,012,327.26
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,730,500.14
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	5,724,095.22
加计扣除的成本、费用的影响	-49,234,427.66
税率变动对期初递延所得税余额的影响	57,246.25
利用以前年度可抵扣亏损对税额的影响	-1,908,738.45
所得税费用	113,440,912.77

50、其他综合收益

详见附注 33。

51、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助或专项拨款	95,000,814.97	78,399,704.97
收回员工借款等	10,383,248.13	16,770,314.78
利息收入	81,726,976.31	59,344,922.38
收取押金	161,375,413.53	75,151,289.05
其他往来款	165,749,286.33	269,875,398.17
合计	514,235,739.27	499,541,629.35

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	456,881,685.46	502,802,257.61
职工借款	20,520,550.51	33,035,314.25
支付押金	133,072,235.25	97,847,838.28
其他往来款	274,703,864.96	240,283,723.31
合计	885,178,336.18	873,969,133.45

(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
收购像素数据本期支付的现金净额	19,268,077.43	
合计	19,268,077.43	

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付少数股东股权转让款		176,502,453.00
回购股票		7,242,468.72
定向增发股份手续费	400,000.00	
合计	400,000.00	183,744,921.72

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	849,033,695.40	883,376,877.88
加：资产减值准备	225,593,147.88	78,868,721.68
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	153,273,024.87	157,226,761.47
使用权资产折旧		

无形资产摊销	9,312,249.70	8,514,084.17
长期待摊费用摊销	20,555,995.12	12,467,472.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-1,685,957.39	-768,179.93
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	1,958,231.44	2,230,344.40
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	35,093,220.32	-12,601,701.05
投资损失（收益以“—”号填列）	-81,338,268.97	-75,324,559.26
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-24,840,609.70	-16,905,733.91
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-1,068,949.65	-1,753,163.14
存货的减少（增加以“—”号填列）	230,164,409.28	-31,061,366.69
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-260,829,300.99	-324,718,534.22
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	66,322,198.22	249,101,430.76
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,221,543,085.53	928,652,454.29
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	6,585,870,338.27	4,452,037,427.49
减：现金的期初余额	4,452,037,427.49	4,234,069,111.22
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	2,133,832,910.78	217,968,316.27

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
--	----

本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	6,018,390.15
其中：	--
广州像素数据技术股份有限公司	6,018,390.15
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	25,286,467.58
其中：	--
广州像素数据技术股份有限公司	25,286,467.58
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	-19,268,077.43

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	2,916,000.00
其中：	--
石家庄市银通金融服务有限公司	2,916,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,224,967.25
其中：	--
石家庄市银通金融服务有限公司	2,224,967.25
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	691,032.75

(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	6,585,870,338.27	4,452,037,427.49
其中：库存现金	3,748,306.40	4,033,630.30
可随时用于支付的银行存款	6,582,091,850.92	4,263,666,928.39
可随时用于支付的其他货币资金	30,180.95	184,336,868.80
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	6,585,870,338.27	4,452,037,427.49

其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	55,638,737.26	30,878,640.12
-----------------------------	---------------	---------------

53、所有者权益变动表项目注释

本期没有对上年期末余额进行调整的“其他”项目。

54、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	55,638,737.26	银行保证金、履约保证金、用于担保的定期存款或通知存款和财政监管资金
应收票据	3,254,640.50	银行质押
应收款项融资	6,688,836.00	银行质押
应收账款	92,690,000.00	银行质押
固定资产	19,241,616.44	银行抵押
无形资产	4,868,413.94	银行抵押
合计	182,382,244.14	--

其他说明：

应收票据质押明细：

单位：元

出质人	质权人	票号	出质日期	出票银行	金额	备注
广州广电运通智能科技有限公司	招商银行股份有限公司广州南方报业支行	1402331001376 2020071067727 0337	2020-7-16	杭州联合农村商业银行股份有限公司丰潭支行	3,254,640.50	票据池业务质押

应收款项融资质押明细：

单位：元

出质人	质权人	票号	出质日期	出票银行	金额	备注
广州广电运通智能科技有限公司	招商银行股份有限公司广州南方报业支行	1310581000033202011 20774362121	2020-12-3	上海浦东发展银行股份有限公司广州东山支行	6,688,836.00	票据池业务质押

应收账款质押情况：

单位：元

序号	借款合同编号	出质人	质权人	借款	借款金额	借款期限	利率(%)	担保情况	质押项目	质押合同编号
----	--------	-----	-----	----	------	------	-------	------	------	--------

				用途						
1	755HT2020011699	深圳市广电信义科技有限公司	招商银行股份有限公司	货款	30,000,000.00	2020-1-19至2021-1-17	5.10%	应收账款质押	深圳市公安局南山分局南山区平安城市一类点高清视频监控项目设备采购合同	755XY2019029377
2	2020年圳中银布借字第0019号	深圳市广电信义科技有限公司	中国银行股份有限公司深圳布吉支行	货款	20,000,000.00	2020-3-13至2021-3-13	4.35%	应收账款质押	深圳市公安局南山分局南山区平安城市一类点高清视频监控二期项目设备采购合同	2019圳中银布应质字第00033号
3	2020年圳中银布借字第0074号	深圳市广电信义科技有限公司	中国银行股份有限公司深圳布吉支行	货款	30,000,000.00	2020-4-28至2021-4-28	4.35%	应收账款质押	LGLG-XL-2017005深圳市龙岗信息管道有限公司/罗湖公安分局人像识别系统建设采购项目合同（部分前端） /SZXY-XS-2018-CP-12-07深圳市龙岗信息管道有限公司/茂名市公安局视频云工程试点项目	2020年圳中银布应质字第00009A号
4	0400000012-2020年（蛇口）字00481号	深圳市广电信义科技有限公司	中国工商银行股份有限公司深圳蛇口支行	货款	9,990,000.00	2020-6-18至2021-6-11	4.35%	应收账款质押	南山区政务服务数据管理局南山区智慧平安校园（幼儿园）建设项目设备采购	40000202-2020年蛇口（附质）字0601号
5	锡额支（小企循）字【2019】第14号	锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司	内蒙古银行股份有限公司锡林郭勒盟吉淖尔支行	货款	2,700,000.00	2020-12-29至2021-9-4	7.18%	应收账款质押	内蒙古银行锡林郭勒分行押运服务合同/中国邮政储蓄锡林郭勒盟分行押运服务合同/中国邮政集团锡林郭勒盟分公司押运合同/白旗农村信用合作联社押运合同/苏尼特左旗农村信用合作联社押运合同	安防【2019】01号/CMYC2019001/YZ-2020001/LS-2019005/LS-2018002

固定资产和无形资产抵押明细：

单位：元

序号	借款合同编号	抵押人	抵押权人	借款用途	借款金额	借款期限	利率（%）	担保情况	抵押项目	抵押合同编号
----	--------	-----	------	------	------	------	-------	------	------	--------

							)			
1	0260800114- 2020 年 (商 洛) 字 00618 号	商洛市金盾 押运有限责 任公司	中 国 工 商 银 行 股 份 有 限 公 司 商 洛 分 行	购买 房产	10,000,0 00.00	2020-12-30 至 2021-12-25	4.35 %	自然 人股 东屈 珊平、 孙招 龙个 人保 证	陕 (20 20) 商 洛 市 不 动 产 权 第 0015 883 号	026080011 4-2020 年 商洛 (抵) 字 0025 号

55、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	876,491,973.84
其中：美元	122,950,403.09	6.5249	802,239,085.12
欧元	2,980,544.10	8.0250	23,918,866.40
港币	52,282,737.38	0.8416	44,003,243.09
墨西哥比索	2,351,281.14	0.3280	771,265.87
新加坡币	900,999.51	4.9314	4,443,188.98
土耳其里拉	627,879.95	0.8837	554,855.43
泰铢	400.00	0.2179	87.15
印尼卢比	3,760,000.00	0.0005	1,746.17
俄罗斯卢布	5,719,593.39	0.0877	501,670.31
瑞士法郎	141.96	7.4006	1,050.59
英镑	6,401.89	8.8903	56,914.72
应收账款	--	--	228,425,659.68
其中：美元	21,721,341.83	6.5249	141,729,583.31
欧元	1,095,512.66	8.0250	8,791,489.10
港币	33,410,318.66	0.8416	28,119,460.59
新加坡币	271,587.21	4.9314	1,339,305.17
土耳其里拉	8,294,635.39	0.8837	7,329,941.76
墨西哥比索	125,345,871.03	0.3280	41,115,879.76
长期借款	--	--	

其中：美元			
欧元			
港币			
预付款项			2,031,490.10
其中：美元	262,501.60	6.5249	1,712,796.69
港币	138,865.08	0.8416	116,874.41
欧元	23,320.21	8.0250	187,144.69
新加坡币	2,975.69	4.9314	14,674.32
其他应收款			1,419,208.01
其中：美元	1,897.58	6.5249	12,381.52
港币	344,774.50	0.8416	290,176.01
欧元	21,464.36	8.0250	172,251.49
越南盾	1,526,527,490.00	0.0003	457,958.25
土耳其里拉	190,961.64	0.8837	168,752.17
墨西哥比索	817,279.29	0.3280	268,083.48
俄罗斯卢布	565,552.62	0.0877	49,605.09
其他流动资产			6,097,919.90
其中：美元	500.50	6.5249	3,265.71
港币	2,180,450.13	0.8416	1,835,154.05
墨西哥比索	12,985,512.12	0.3280	4,259,500.14
应付账款			5,135,036.17
其中：美元	579,454.82	6.5249	3,780,884.76
港币	153,360.00	0.8416	129,073.91
欧元	11,068.00	8.0250	88,820.70
墨西哥比索	3,463,203.70	0.3280	1,135,998.06
俄罗斯卢布	2,949.97	0.0877	258.74
应付职工薪酬			2,004,012.69
其中：美元	8,441.23	6.5249	55,078.18
港币	1,889,200.60	0.8416	1,590,026.79
土耳其里拉	196,608.00	0.8837	173,741.84
新加坡币	37,548.34	4.9314	185,165.88
应交税费			2,200,428.79
其中：美元	5,615.59	6.5249	36,641.16
港币	1,760,203.46	0.8416	1,481,457.64

欧元	13,732.94	8.0250	110,206.84
土耳其里拉	65,851.13	0.8837	58,192.42
新加坡币	61,926.64	4.9314	305,385.03
俄罗斯卢布	2,377,650.28	0.0877	208,545.69
其他应付款			6,333,868.91
其中：美元	156,991.66	6.5249	1,024,354.88
港币	3,847,853.90	0.8416	3,238,507.76
欧元	55,084.07	8.0250	442,049.66
新加坡币	29,405.60	4.9314	145,010.78
越南盾	286,575,303.33	0.0003	85,972.59
土耳其里拉	1,093,192.81	0.8837	966,050.86
墨西哥比索	1,316,758.59	0.3280	431,922.39

(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。

本公司的重要境外经营实体是全资子公司GRGBanking Equipment(HK)Co.Limited，主要经营地是香港，记账本位币是港元。

56、套期

本公司未发生此事项。

57、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
递延收益摊销转入	38,490,219.58	其他收益	38,490,219.58
增值税退税收入	65,080,355.30	其他收益	65,080,355.30
增值税加计扣除	8,847,204.74	其他收益	8,847,204.74
其他政府补助项目	46,093,678.30	其他收益	46,093,678.30
合计	158,511,457.92		158,511,457.92

(2) 政府补助退回情况

本公司不存在政府补助退回情况。

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

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
广州像素数据技术股份有限公司	2020-1-1	43,119,709.38	37.10%	支付现金	2020-1-1	股权变更登记	59,705,195.52	1,139,415.27

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	广州像素数据技术股份有限公司
--现金	43,119,709.38
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	43,119,709.38
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	15,307,102.53
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	27,812,606.85

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	广州像素数据技术股份有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	51,766,489.96	51,766,489.96
货币资金	25,485,967.58	25,485,967.58
应收款项	10,728,008.34	10,728,008.34
存货	9,577,889.03	9,577,889.03

固定资产	1,480,459.33	1,480,459.33
无形资产	399,938.46	399,938.46
预付款项	464,567.86	464,567.86
其他应收款	629,254.17	629,254.17
长期待摊费用	1,013,384.54	1,013,384.54
递延所得税资产	1,987,020.65	1,987,020.65
负债：	10,505,785.27	10,505,785.27
应付款项	2,110,701.35	2,110,701.35
预收款项	3,695,271.98	3,695,271.98
应付职工薪酬	3,321,218.16	3,321,218.16
应交税费	733,706.25	733,706.25
其他应付款	644,887.53	644,887.53
净资产	41,260,704.69	41,260,704.69
减：少数股东权益	25,953,602.16	25,953,602.16
取得的净资产	15,307,102.53	15,307,102.53

(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并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

2、同一控制下企业合并

公司本期未发生同一控制下企业合并。

3、反向购买

公司本期未发生反向购买。

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价	丧失控制权之日剩余股权的公允价	按照公允价值重新计量剩余股权产	丧失控制权之日剩余股权公允价	与原子公司股权投资相关的其他综
-------	--------	--------	--------	----------	--------------	--------------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	----------------	-----------------

						务报表 层面享 有该子 公司净 资产份 额的差 额		值	值	生的利 得或损 失	的确定 方法及 主要假 设	合收益 转入投 资损益 的金额
石家庄市银通金融服务有限公司	2,916,000.00	51.00%	出售	2020 年 08 月 24 日	工商变更登记	1,028,934.02						

5、其他原因的合并范围变动

本报告期收购子公司 3 家、新设子公司 1 家、新设孙公司 2 家、处置孙公司 1 家和注销孙公司 1 家。新设子、孙公司主要业务性质参见附注七。

子、孙公司名称	合并报表范围变化
广州像素数据技术股份有限公司	收购
南京图来图网数据技术有限公司	收购
像素数据（香港）有限公司	收购
运通数字空间（北京）技术有限公司	新设
北京中科江南政安信息技术有限公司	新设
商洛金盾职业技能培训学校	新设
石家庄市银通金融服务有限公司	处置
南县保安服务有限责任公司	注销

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
广州中智融通金融科技有限公司	广州	广州	制造业	100.00		设立
广州广电运通信息科技有限公司	广州	广州	服务业	100.00		设立
广州广电汇通科技有限公司	广州	广州	服务业	100.00		设立
广州支点创业投资有限公司	广州	广州	服务业	100.00		设立
广州广电卓识智能科技有限公司	广州	广州	服务业		66.70	设立
广州像素数据技术股份有限公司	广州	广州	服务业		37.10	非同一控制下合并

南京图来图网数据技术有限公司	南京	南京	服务业		37.10	非同一控制下合并
像素数据（香港）有限公司	香港	香港	服务业		37.10	非同一控制下合并
广州市龙源环保科技有限公司	广州	广州	环保处理及房地产开发	60.10		非同一控制下合并
赣州中联环保科技有限公司	赣州	赣州	环保处理及房地产开发		60.10	非同一控制下合并
赣州中联电镀原料配送经营服务有限公司	赣州	赣州	环保处理及房地产开发		60.10	非同一控制下合并
赣州龙源环保产业经营管理有限公司	赣州	赣州	环保处理及房地产开发		60.10	非同一控制下合并
广州穗通金融服务有限公司	广州	广州	服务业	70.00		设立
广州广电银通金融电子科技有限公司	广州	广州	服务业	100.00		设立
深圳广电银通金融电子科技有限公司	深圳	深圳	服务业		100.00	非同一控制下合并
广州运通购快科技有限公司	广州	广州	服务业		70.00	设立
广州平云小匠科技有限公司	广州	广州	服务业		62.50	设立
成都平云小匠网络有限公司	成都	成都	服务业		31.88	设立
广州广电银通安保投资有限公司	广州	广州	商务服务业	100.00		设立
深圳鹏通金融服务有限公司	深圳	深圳	服务业		51.00	设立
上海欣辰通金融电子科技有限公司	上海	上海	服务业		100.00	设立
宜昌宜通金融服务有限公司	宜昌	宜昌	服务业		76.00	设立
南宁盈通金融电子科技有限公司	南宁	南宁	服务业		51.00	设立
辽宁辽通金融电子科技有限公司	辽宁沈阳	辽宁沈阳	服务业		100.00	设立
河南商通金融服务外包有限公司	河南郑州	河南郑州	服务业		80.00	设立
河北晨通金融电子科技有限公司	河北邢台	河北邢台	服务业		51.00	设立
南阳宛通金融电子科技有限公司	南阳	南阳	服务业		51.00	设立
山西尚通金融外包服务有限公司	山西太原	山西太原	服务业		51.00	设立
内蒙古广电银通安保投资有限公司	内蒙古呼和浩特	内蒙古呼和浩特	商务服务业		100.00	设立
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限责任公司	宜昌	宜昌	服务业		80.00	非同一控制下合并
宜昌金牛智慧职业技能培训学校有限责任公司	宜昌	宜昌	服务业		80.00	设立
商洛市金盾押运有限责任公司	商洛	商洛	服务业		51.00	非同一控制下合并
商洛金盾职业技能培训学校	商洛	商洛	服务业		51.00	设立
武威市神威保安守押有限责任公司	武威	武威	服务业		100.00	非同一控制下合并
邵阳市保安服务有限责任公司	邵阳	邵阳	服务业		100.00	非同一控制下合并

兴安盟威信保安押运服务有限责任公司	兴安盟	兴安盟	服务业		51.00	非同一控制下合并
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	巴彦淖尔	巴彦淖尔	服务业		51.00	非同一控制下合并
通辽市威远护卫有限责任公司	通辽	通辽	服务业		51.00	非同一控制下合并
商洛市慧金清分服务有限公司	商洛	商洛	服务业		26.01	设立
西安金盾押运有限公司	西安	西安	服务业		60.00	非同一控制下合并
海南警锐押运护卫有限公司	儋州	儋州	服务业		51.00	非同一控制下合并
榆林市神鹰护卫有限责任公司	榆林	榆林	服务业		55.00	非同一控制下合并
江西智领卓通科技有限公司	新余	新余	服务业		90.00	非同一控制下合并
文山州金盾保安守护押运有限责任公司	文山	文山	服务业		51.00	非同一控制下合并
巴州阿帕奇保安有限责任公司	巴州	巴州	服务业		80.00	非同一控制下合并
新疆阿帕奇武装守护押运有限公司	巴州	巴州	服务业		80.00	非同一控制下合并
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	黔南	黔南	服务业		51.00	非同一控制下合并
资阳保安有限责任公司	资阳	资阳	服务业		51.00	非同一控制下合并
资阳市卓越人力资源服务有限公司	资阳	资阳	服务业		51.00	非同一控制下合并
平顶山鹰翔保安押运有限公司	平顶山	平顶山	服务业		60.00	非同一控制下合并
平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司	平顶山	平顶山	服务业		60.00	设立
黄石金通智慧金融外包服务有限公司	黄石	黄石	服务业		58.33	设立
湖北银通卓越科技服务有限公司	武汉	武汉	服务业		51.00	设立
保山安邦武装守护押运有限责任公司	保山	保山	服务业		100.00	非同一控制下合并
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	鹤壁	鹤壁	服务业		60.00	非同一控制下合并
黄石市金安押运护卫保安服务有限公司	黄石	黄石	服务业		58.33	非同一控制下合并
益阳市保安服务有限责任公司	益阳	益阳	服务业		100.00	非同一控制下合并
江西智领卓通科技有限公司	新余	新余	服务业		90.00	设立
湖北融信押运保安服务有限公司	武汉	武汉	服务业		75.99	非同一控制下合并
锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		100.00	非同一控制下合并
锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司	锡林郭勒	锡林郭勒	服务业		51.00	非同一控制下合并
GRG Banking Equipment(HK)Co.Limited	香港	香港	商业及服务业	100.00		设立
Global ATM Parts Co.,Limited	香港	香港	商业及服务业		100.00	设立
GRG Hongkong Mexico,S.A.DE	墨西哥	墨西哥	商业及服务业		100.00	设立
GRG Turkiye Bankacilik Ekipmanlari Ltd	土耳其	土耳其	商业及服务业		100.00	设立

GRG Deutschland GmbH	德国	德国	商业及服务业		100.00	设立
GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	商业及服务业		100.00	设立
GRG AMERICA INC.	开曼	开曼	商业及服务业		100.00	设立
GRGBanking LLC.	俄罗斯	俄罗斯	商业及服务业		100.00	设立
Denali System CO.,Ltd.	美国	美国	商业及服务业		100.00	设立
Denali System Inc	美国	美国	商业及服务业		100.00	设立
德纳里（广州）技术有限公司	广州	广州	商业及服务业		100.00	设立
广电运通国际商贸（广州）有限公司	广州	广州	商业及服务业		100.00	设立
GRG HT (HK) Co.,Limited	香港	香港	商业及服务业		100.00	设立
深圳市创自技术有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00		非同一控制下合并
深圳市创自软件有限公司	深圳	深圳	服务业		100.00	非同一控制下合并
广州广电运通智能科技有限公司	广州	广州	制造业	100.00		设立
江苏汇通金融数据股份有限公司	昆山	昆山	服务业	51.00		非同一控制下合并
安徽汇通金融数据服务有限公司	蚌埠	蚌埠	服务业		45.90	设立
江苏汇锦利通信息科技有限公司	昆山	昆山	服务业		26.01	设立
深圳市广电信义科技有限公司	深圳	深圳	服务业	88.00		非同一控制下合并
深圳市深安信信息技术有限公司	深圳	深圳	服务业		88.00	非同一控制下合并
北京中科江南信息技术股份有限公司	北京	北京	服务业	46.00		非同一控制下合并
云南云财科技技术有限公司	昆明	昆明	服务业		32.20	非同一控制下合并
北京中科江南政安信息技术有限公司	北京	北京	服务业		46.00	设立
运通数字空间（北京）技术有限公司	北京	北京	服务业	51.00		设立

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏汇通金融数据股份有限公司	49.00%	4,875,244.49	400,000.00	114,795,828.36

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

江苏汇通金融数据股份有限公司	259,268,586.41	31,484,951.22	290,753,537.63	40,880,396.78	895,501.04	41,775,897.82	229,797,732.76	37,917,868.91	267,715,601.67	29,134,461.28	1,237,046.36	30,371,507.64
----------------	----------------	---------------	----------------	---------------	------------	---------------	----------------	---------------	----------------	---------------	--------------	---------------

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏汇通金融数据股份有限公司	238,997,579.19	12,033,545.78	12,033,545.78	50,576,407.56	248,111,528.48	2,336,504.78	2,336,504.78	-81,082,234.96

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

本公司不存在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

截至2020年12月31日公司没有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。

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) 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

	深圳市广电信义科技有限公司	广州平云小匠科技有限公司
购买成本/处置对价		
--现金	11,550,000.00	
--非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计	11,550,000.00	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	5,507,152.01	16,181,917.07
差额	6,042,847.99	-16,181,917.07
其中：调整资本公积	6,042,847.99	-16,181,917.07
调整盈余公积		
调整未分配利润		

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

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
广州广电计量检测股份有限公司	广州	广州	检测计量	9.25%		权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

公司本期没有重要合营企业。

(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
	广州广电计量检测股份有限公司	广州广电计量检测股份有限公司
流动资产	1,558,040,121.98	1,477,308,907.60
非流动资产	1,787,757,193.96	1,428,864,214.02
资产合计	3,345,797,315.94	2,906,173,121.62
流动负债	1,394,678,922.70	1,109,436,415.82
非流动负债	184,837,593.75	267,852,847.48
负债合计	1,579,516,516.45	1,377,289,263.30
少数股东权益	50,757,615.70	2,446,074.24
归属于母公司股东权益	1,715,523,183.79	1,526,437,784.08
按持股比例计算的净资产份额	158,685,894.50	141,195,495.03
调整事项	306,299,012.03	306,299,903.03
--商誉	306,299,012.03	306,299,903.03
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	464,984,906.53	447,495,398.06
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	1,840,418,700.79	1,588,156,735.06
净利润	243,113,728.54	169,785,244.03
终止经营的净利润		
其他综合收益	-5,612,040.00	

综合收益总额	237,501,688.54	169,785,244.03
本年度收到的来自联营企业的股利	3,671,328.00	

(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
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	96,432,676.26	152,400,666.49
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-7,040,954.86	-952,409.63
--其他综合收益		4,128.91
--综合收益总额	-7,040,954.86	-948,280.72

(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

公司本期没有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情况。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

公司的合营企业或联营企业本期没有发生超额亏损。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

公司本期没有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

公司本期没有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

公司本期没有重要的共同经营。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

公司本期没有未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司经营管理层设计和实施能确保风险管

理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过职能部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

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

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

(二) 流动性风险

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

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

(三) 市场风险

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

1、利率风险

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

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

2、汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

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

单位：元

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	802,239,085.12	74,252,888.72	876,491,973.84	512,843,770.95	589,121,618.58	1,101,965,389.53
应收账款	141,729,583.31	86,696,076.37	228,425,659.68	96,108,563.73	18,253,859.93	114,362,423.66
预付账款	1,712,796.69	318,693.41	2,031,490.10	7,506,029.69	1,017,818.58	8,523,848.27
其他应收款	12,381.52	1,406,826.49	1,419,208.01	2,981,126.22	1,038,641.05	4,019,767.27
其他流动资产	3,265.71	6,094,654.19	6,097,919.90	93,900.14	3,834,899.90	3,928,800.04
应付账款	3,780,884.76	1,354,151.41	5,135,036.17	4,910,005.06	4,046,034.03	8,956,039.09
应付职工薪酬	55,078.18	1,948,934.51	2,004,012.69	502.29	2,183,852.21	2,184,354.50

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
应交税费	36,641.16	2,163,787.63	2,200,428.79	6,514.38	3,299,006.06	3,305,520.44
其他应付款	1,024,354.88	5,309,514.03	6,333,868.91	33,090.70	11,196,048.60	11,229,139.30
合计	950,594,071.34	179,545,526.74	1,130,139,598.08	624,483,503.16	633,991,778.94	1,258,475,282.10

3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	年初余额
其他权益工具投资	1,074,927,060.77	1,151,136,738.07
合计	1,074,927,060.77	1,151,136,738.07

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			562,900,000.00	562,900,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			562,900,000.00	562,900,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）其他			562,900,000.00	562,900,000.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）应收款项融资			21,324,698.00	21,324,698.00
（三）其他权益工具投资	1,074,927,060.77		78,320,889.89	1,153,247,950.66

(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	1,074,927,060.77		662,545,587.89	1,737,472,648.66
(六) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(七) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 持有待售资产			47,821,933.27	47,821,933.27
非持续以公允价值计量的资产总额			47,821,933.27	47,821,933.27
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

本公司以活跃市场报价作为第一层次金融资产的公允价值。

截至2020年12月31日，本公司持有神州数码控股有限公司200,824,250股，其2020年12月31日的收盘价为6.36港元/股，按照2020年12月31日的汇率折算公允价值为107,492.71万元。

3、本期内发生的估值技术变更及变更原因

公司本期内没有发生估值技术变更。

4、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

公司本期没有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。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
广州无线电集团有限公司	广州市天河区黄埔大道西平云路 163 号	投资控股	10 亿元	52.96%	52.96%

本企业最终控制方是广州市人民政府国有资产监督管理委员会。

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七、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广州辉远电子技术有限公司	联营企业
广州运通链达金服科技有限公司	联营企业
广州广电计量检测股份有限公司	联营企业
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	参股企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州广电智能科技有限公司	同一最终母公司
广州通导信息技术服务有限公司	同一最终母公司
广州广电城市服务集团股份有限公司	同一最终母公司
广州海格通信集团股份有限公司	同一最终母公司
海华电子企业（中国）有限公司	同一最终母公司
广州海格星航信息科技有限公司	同一最终母公司
广州广电研究院有限公司	同一最终母公司
广州信息投资有限公司	同一最终母公司
北京海格资产管理有限公司	同一最终母公司
广州广电国际商贸有限公司	同一最终母公司
广东暨通信息发展有限公司	同一最终母公司

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

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
广州广电智能科技有限公司	采购商品	8,462,137.17	20,600,000.00	否	6,889,824.00
广州广电计量检测股份有限公司	接受劳务	143,201.09	310,000.00	否	118,844.56
广州广电城市服务集团股份有限公司	接受劳务	6,099,081.86	7,800,000.00	否	6,567,172.41
海华电子企业（中国）有限公司	采购商品	150,584.84	1,000,000.00	否	40,854.75
海华电子企业（中国）有限公司	接受劳务	51,886.79	500,000.00	否	7,924.53
广州海格通信集团股份有限公司	采购商品	10,619.47	1,000,000.00	否	
广州通导信息技术服务有限公司	接受劳务			否	3,773.58
广州信息投资有限公司	接受劳务	225,555.68	380,000.00	否	
广州广电国际商贸有限公司	采购商品	8,008.85		否	

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
广州广电智能科技有限公司	销售货物	18,791.55	
广州广电城市服务集团股份有限公司	销售货物	1,166,545.30	1,127,692.57
广州广电研究院有限公司	销售货物	416,660.38	7,159,902.44
广州广电研究院有限公司	提供劳务	4,953,571.69	4,120,971.70
广州信息投资有限公司	销售货物	11,327.43	
广州海格通信集团股份有限公司	销售货物	66,760.00	10,973.45
北京海格资产管理有限公司	销售货物		64,480.53
广州海格星航信息科技有限公司	销售货物	252,808.90	
广州无线电集团有限公司	销售货物	218,910.21	302,011.07
广州广电计量检测股份有限公司	销售货物	141,892.05	
广东暨通信息发展有限公司	提供劳务	808,502.26	
广东暨通信息发展有限公司	销售货物	7,912,035.65	

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司本期没有关联受托管理/承包及委托管理/出包情况。

(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
广州广电城市服务集团股份有限公司	场地		224,346.37

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
广州海格通信集团股份有限公司	员工宿舍楼	362,512.38	969,561.94

(4) 关联担保情况

本公司期末无关联担保情况。

(5) 关联方资金拆借

本公司本期没有关联方资金拆借。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

本公司本期没有关联方资产转让、债务重组情况。

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	14,915,757.58	14,888,300.00

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广州无线电集团有限公司	51,176.00	2,696.08	2,669.00	13.35
应收账款	广州辉远电子科技有限公司			433,854.30	21,692.72
应收账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	134,545.62	672.73		
应收账款	广州海格星航信息科技有限公司	74,336.29	371.68		

应收账款	广东暨通信息发展有限公司	7,516,818.96	391,953.29		
预付款项	广州广电城市服务集团股份有限公司	19,559.38		6,470.66	
预付款项	广州辉远信息技术有限公司			51,940.00	
预付款项	海华电子企业（中国）有限公司	89,622.64		126,809.43	
其他应收款	广州运通链达金服科技有限公司	31,308.25	1,233.65	21,813.43	195.02
其他应收款	广州海格通信集团股份有限公司			171,600.00	171,600.00
其他应收款	广州广电城市服务集团股份有限公司	1,822.50	1,822.50	1,822.50	1,822.50

（2）应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	海华电子企业（中国）有限公司	632,136.00	548,386.60
应付账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	27,931.80	27,584.51
应付账款	广州广电智能科技有限公司	3,720,842.07	1,493,307.58
应付账款	广东美电贝尔科技集团股份有限公司	31,800.09	31,800.09
应付账款	广州辉远信息技术有限公司		271,361.04
应付票据	广州广电智能科技有限公司	2,450,000.00	1,300,000.00
其他应付款	广州广电城市服务集团股份有限公司	1,695,260.99	1,799,658.61
其他应付款	广州辉远信息技术有限公司	7,550.00	21,050.00
预收账款	广州广电城市服务集团股份有限公司		32,964.21
预收账款	广州辉远信息技术有限公司		46,632.00
合同负债	广州广电城市服务集团股份有限公司	509,057.58	
合同负债	广州辉远信息技术有限公司	41,267.26	

7、关联方承诺

本公司没有于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项。

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	10,928,909.69
公司本期行权的各项权益工具总额	10,928,909.69

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	见说明
可行权权益工具数量的确定依据	见说明
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,027,298.46
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	10,928,909.69

说明：

（1）涉及股份支付的交易

1）天津众志软科信息技术中心（有限合伙）中合伙人的出资额交易

（1）2020年6月，合伙人张来生与天津安财科技合伙企业（有限合伙）签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资9.7084万元（出资比例2.64%）转让给天津安财科技合伙企业（有限合伙），交易作价1,330,554.98元。

（2）2020年6月，合伙人张来生与天津财汇通科技合伙企业（有限合伙）签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资7.0607万元（出资比例1.92%）转让给天津财汇通科技合伙企业（有限合伙），交易作价967,682.58元。

（3）2020年6月，合伙人张来生与天津财星源科技合伙企业（有限合伙）签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资7.4389万元（出资比例2.02%）转让给天津财星源科技合伙企业（有限合伙），交易作价1,019,515.62元。

（4）2020年6月，合伙人张来生与张驰签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资1.6344万元（出资比例0.44%）转让给张驰，交易作价344,498.96元。

（5）2020年6月，合伙人张来生与周宏梅签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资6.5576万元（出资比例1.78%）转让给周宏梅，交易作价1,382,211.46元。

2）天津科鼎好友信息技术中心（有限合伙）中合伙人的出资额交易

（1）2020年6月，合伙人张来生与曾明军签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资2.3349万元（出资比例1.47%）转让给曾明军，交易作价492,147.14元。

（2）2020年6月，合伙人张来生与朱支群签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资2.3349万元（出资比例1.47%）转让给朱支群，交易作价492,147.14元。

（3）2020年6月，合伙人张来生与黄自福签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资16.5949万元（出资比例10.43%）转让给黄自福，交易作价3,497,851.11元。

（4）2020年6月，合伙人张来生与雷瑞恒签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资1.8679万元（出资比例1.17%）转让给雷瑞恒，交易作价393,713.50元。

（5）2020年6月，合伙人张来生与王巍签订《出资转让协议》，约定张来生将其持有合伙企业出资1.1674万元（出资比例0.73%）转让给王巍，交易作价246,063.03元。

（2）合伙企业出资额与本公司股权关系

1）天津众志软科信息技术中心（有限合伙）出资额合计368.078万元，持有本公司1,576.43万股，每1元出资额持有本公司4.2829股。

2) 天津科鼎好友信息技术中心（有限合伙）出资额合计159.0415万元，持有本公司681.15万股，每1元出资额持有本公司4.2828股。

（3）股权交易价格计算

依据合伙企业出资额及持有本公司股份，转让给合伙企业及员工个人的股份数量及价格如下：

范围	受让股份总数	折算每股交易价格
合伙企业	1,036,805	3.20
员工个人	1,391,574	4.92

（4）本公司股权公允价值

依据北京中林资产评估有限公司中林咨字【2020】31号《估值报告》，本公司于2020年4月30日股东全部权益价值为70,387.92万元。

（5）股份支付金额

上述交易涉及股份支付金额10,928,909.69元。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

本公司本期没有需要披露的该事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至报告日止本公司未结清人民币保函为64,528,124.22元，美元保函为2,736,538.21元，里拉保函为5,424,285.00元，对本公司财务没有重大影响。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

本公司本期没有重要非调整事项。

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	372,507,434.70
经审议批准宣告发放的利润或股利	372,507,434.70

3、销售退回

本公司本期没有需要披露的该事项。

4、划分为持有待售的资产和处置组

单位：元

类别	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间	出售方式	出售原因	所属分部
广州市广百小额贷款有限公司	47,821,933.27	47,856,800.00		2021-6-30	股权转让	内部资本整合	
合计	47,821,933.27	47,856,800.00					

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

本公司本期未发生该事项。

2、债务重组

本公司本期没有需要披露的该事项。

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

本公司本期未发生该事项。

（2）其他资产置换

本公司本期未发生该事项。

4、年金计划

本公司本期没有需要披露的该事项。

5、终止经营

本公司本期未发生该事项。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了2个报告分部，分别为：制造业和其他。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定，间接归属于各分部的费用按照一定比例在分部之间进行分配。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，分部负债包括分部经营活动形成的可归属于该分部的负债。如果多个经营分部共同承担的负债相关的费用分配给这些经营分部，该共同承担的负债也分配给这些经营分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	制造业	其他	分部间抵销	合计
营业收入	2,841,521,068.46	4,787,921,727.70	1,218,677,762.55	6,410,765,033.61
其中：对外交易收入	1,978,547,032.57	4,432,218,001.04		6,410,765,033.61
分部间交易收入	862,974,035.89	355,703,726.66	1,218,677,762.55	
营业总成本	2,719,095,453.59	3,970,253,470.18	1,226,070,842.70	5,463,278,081.07
投资收益	158,236,575.45	36,101,693.52	113,000,000.00	81,338,268.97
营业利润	238,024,528.03	831,011,880.76	105,606,919.85	963,429,488.94
资产总额	12,702,416,342.31	8,991,522,828.55	5,984,256,496.94	15,709,682,673.92
负债总额	4,172,401,391.20	2,631,470,915.22	2,039,478,032.03	4,764,394,274.39

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本公司本期未发生该事项。

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

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,738,064.15	1.07%	7,738,064.15	100.00%		7,738,064.15	1.32%	7,738,064.15	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	7,738,064.15	1.07%	7,738,064.15	100.00%		7,738,064.15	1.32%	7,738,064.15	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	713,630,447.87	98.93%	47,500,723.65	6.66%	666,129,724.22	580,497,179.07	98.68%	31,582,968.43	5.44%	548,914,210.64
其中：										
以账龄为信用风险特征	531,757,126.82	73.72%	47,500,723.65	8.93%	484,256,403.17	462,034,919.73	78.55%	31,582,968.43	6.84%	430,451,951.30
合并范围内的关联方往来	181,873,321.05	25.21%			181,873,321.05	118,462,259.34	20.14%			118,462,259.34
合计	721,368,512.02	100.00%	55,238,787.80		666,129,724.22	588,235,243.22	100.00%	39,321,032.58		548,914,210.64

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位一	7,738,064.15	7,738,064.15	100.00%	预计无法收回
合计	7,738,064.15	7,738,064.15	--	--

按组合计提坏账准备：按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	356,717,727.52	8,133,164.19	2.28%
1 至 2 年	74,755,872.93	5,434,751.96	7.27%
2 至 3 年	52,243,845.78	7,491,767.48	14.34%
3 至 4 年	28,366,921.43	8,283,141.06	29.20%
4 至 5 年	4,049,345.63	2,534,485.43	62.59%
5 年以上	15,623,413.53	15,623,413.53	100.00%
合计	531,757,126.82	47,500,723.65	--

确定该组合依据的说明：详见本附注五、10。

按组合计提坏账准备：组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并关联方	181,873,321.05		
合计	181,873,321.05		--

确定该组合依据的说明：

详见本附注五、10。

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）	538,591,048.57
1 至 2 年	75,472,402.08
2 至 3 年	59,265,380.78
3 年以上	48,039,680.59
3 至 4 年	28,366,921.43
4 至 5 年	4,049,345.63
5 年以上	15,623,413.53
合计	721,368,512.02

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	39,321,032.58	15,917,755.22				55,238,787.80
合计	39,321,032.58	15,917,755.22				55,238,787.80

（3）本期实际核销的应收账款情况

本期没有实际核销的应收账款情况。

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

单位一	179,012,048.70	24.82%	
单位二	68,406,399.92	9.48%	1,559,665.92
单位三	32,734,458.06	4.54%	3,687,968.81
单位四	28,824,045.84	4.00%	900,167.83
单位五	18,931,429.41	2.62%	431,636.59
合计	327,908,381.93	45.46%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

公司本期没有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

公司本期没有转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	400,000,000.00	400,000,000.00
其他应收款	33,133,588.19	59,104,098.21
合计	433,133,588.19	459,104,098.21

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
广州广电银通金融电子科技有限公司	400,000,000.00	400,000,000.00
合计	400,000,000.00	400,000,000.00

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
广州广电银通金融电子科技有限公司	400,000,000.00	1-2 年	暂未支付	未发生减值
合计	400,000,000.00	--	--	--

(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
保证金	11,801,983.36	11,162,903.76
往来款	15,615,956.74	44,014,472.48
职工借款	8,778,080.61	6,129,689.46
合计	36,196,020.71	61,307,065.70

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	2,202,967.49			2,202,967.49
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	859,465.03			859,465.03
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 12 月 31 日余额	3,062,432.52			3,062,432.52

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	23,126,298.55
1 至 2 年	3,217,544.39
2 至 3 年	6,641,126.31
3 年以上	3,211,051.46

3 至 4 年	619,735.21
4 至 5 年	135,930.40
5 年以上	2,455,385.85
合计	36,196,020.71

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	2,202,967.49	859,465.03				3,062,432.52
合计	2,202,967.49	859,465.03				3,062,432.52

4) 本期实际核销的其他应收款情况

本期没有实际核销的其他应收款项情况。

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
单位一	往来款	7,144,466.04	一年以内	19.74%	
单位二	往来款	5,338,280.89	三年以内	14.75%	
单位三	往来款	4,957,733.76	一年以内	13.70%	24,788.67
单位四	保证金	2,830,000.00	二至三年、五年以上	7.82%	2,245,000.00
单位五	往来款	1,410,117.35	两年以内	3.90%	
合计	--	21,680,598.04	--	59.90%	2,269,788.67

6) 涉及政府补助的应收款项

本期没有涉及政府补助的应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司本期没有因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司本期没有转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,563,683,959.48	67,754,012.17	4,495,929,947.31	4,463,113,959.48	27,230,177.17	4,435,883,782.31
对联营、合营企业投资	458,981,025.79		458,981,025.79	497,512,740.24		497,512,740.24
合计	5,022,664,985.27	67,754,012.17	4,954,910,973.10	4,960,626,699.72	27,230,177.17	4,933,396,522.55

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广州广电汇通科技有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
广州市龙源环保科技有限公司	150,971,193.64					150,971,193.64	
广州穗通金融服务有限公司	43,508,789.00					43,508,789.00	
广州广电银通金融电子科技有限公司	1,654,506,974.73					1,654,506,974.73	
江苏汇通金融数据股份有限公司	139,300,434.83					139,300,434.83	27,230,177.17
深圳市创自技术有限公司	278,460,000.00					278,460,000.00	
广电运通国际有限公司	139,798,940.00					139,798,940.00	
广州广电运通信息科技有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
广州支点创业投资有限公司	260,000,000.00					260,000,000.00	
北京中科江南信息技术股份有限公司	312,800,000.00					312,800,000.00	

广州广电运通智能科技有限公司	80,000,000.00					80,000,000.00	
广州中智融通金融科技有限公司	130,000,000.00					130,000,000.00	
广州广电银通安保投资有限公司	839,287,450.11					839,287,450.11	
深圳市广电信义科技有限公司	327,250,000.00	99,550,000.00		40,523,835.00		386,276,165.00	40,523,835.00
运通数字空间(北京)技术有限公司		1,020,000.00				1,020,000.00	
合计	4,435,883,782.31	100,570,000.00		40,523,835.00		4,495,929,947.31	67,754,012.17

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、联营企业											
重庆中余 锦通科技 有限公司	1,080,829 .29		-1,072,02 0.05	-8,809.24							
广州市广 百小额贷 款有限公 司	54,945,84 3.97			-7,123,91 0.70					-47,821,9 33.27		
广州广电 计量检测 股份有限 公司	440,939,8 17.92			21,770,56 2.42	-519,113. 70	-90,612.2 5	-3,671,32 8.00			458,429,3 26.39	
广州市力 沛企业管 理咨询有 限公司	546,249.0 6			5,450.34						551,699.4 0	
合计	497,512,7 40.24		-1,072,02 0.05	14,643,29 2.82	-519,113. 70	-90,612.2 5	-3,671,32 8.00		-47,821,9 33.27	458,981,0 25.79	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,075,884,006.95	1,535,296,700.86	2,261,189,522.91	1,592,093,582.32
合计	2,075,884,006.95	1,535,296,700.86	2,261,189,522.91	1,592,093,582.32

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	113,000,000.00	400,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	14,643,292.82	18,618,410.35
处置长期股权投资产生的投资收益	-6,687.39	-27,275.70
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,327,712.39	1,561,961.64
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	24,423,052.40	8,588,466.67
国债回购收益		198,096.17
合计	155,387,370.22	428,939,659.13

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-272,274.05	
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）	93,431,102.62	
委托他人投资或管理资产的损益	39,629,367.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,003,350.67	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	16,050,384.72	
减：所得税影响额	21,635,845.37	
少数股东权益影响额	11,935,536.12	
合计	116,270,549.47	--

注：各非经常性损益项目按税前金额列示。

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

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助中的增值税返还	65,080,355.30	根据“财税【2011】100 号”文《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，享受软件产品增值税即征即退税收优惠。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.54%	0.29	0.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.29%	0.24	0.24

3、境内外会计准则下会计数据差异

公司本期未发生此事项。

第十三节 备查文件目录

一、载有董事长签名的 2020 年年度报告全文；

二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；

三、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；

四、报告期内，公司在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

上述文件的原件或具有法律效力的复印件同时备置于公司董事会办公室、深交所备查。

广州广电运通金融电子股份有限公司

董事长：黄跃珍

2021年03月29日