



广州广电运通金融电子股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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建良及会计机构负责人(会计主管人员)惠小绒声明：保证本半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。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成本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（十）公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	12
第五节 重要事项	30
第六节 股份变动及股东情况	43
第七节 优先股相关情况	47
第八节 可转换公司债券相关情况	48
第九节 董事、监事、高级管理人员情况	49
第十节 公司债相关情况	51
第十一节 财务报告	52
第十二节 备查文件目录	147

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
信义科技	指	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
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）
中联环保	指	赣州中联环保科技开发有限公司
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
广电智能	指	广州广电智能科技有限公司
运通购快	指	广州运通购快科技有限公司
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
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 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

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		

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、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年度报告。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年度报告。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

2020年5月，公司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。”详见公司于2020年5月23日刊登在《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 上的相关公告。

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,473,809,546.62	2,638,300,289.49	-6.23%
归属于上市公司股东的净利润（元）	309,476,166.43	368,937,488.04	-16.12%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	254,282,319.01	317,164,667.70	-19.83%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-726,425,733.33	-480,549,711.27	-51.17%
基本每股收益（元/股）	0.13	0.15	-13.33%
稀释每股收益（元/股）	0.13	0.15	-13.33%
加权平均净资产收益率	3.36%	4.16%	-0.80%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	14,308,675,330.22	14,187,209,411.66	0.86%
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,337,549,546.94	9,052,927,085.91	3.14%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	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）	193,961.70	
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）	48,880,668.33	
委托他人投资或管理资产的损益	25,470,082.65	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,191,979.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-11,083,996.17	
减：所得税影响额	11,396,933.61	
少数股东权益影响额（税后）	3,061,915.13	
合计	55,193,847.42	--

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	31,494,720.94	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

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、公共安全、交通出行以及文旅便民等领域，致力于成为领先的行业人工智能解决方案提供商。

目前全球人工智能产业处于快速增长的阶段，信息计算咨询公司 Gartner 预计 2025 年将超过 5 万亿美元。而德勤此前发布的《全球人工智能发展白皮书》预测，到 2025 年世界人工智能市场规模将超过 6 万亿美元。我国人工智能技术起步较晚，但是发展迅速。国际数据公司 IDC 发布的《中国人工智能软件及应用（2019 下半年）跟踪》称，2019 年中国人工智能软件及应用市场规模达 28.9 亿美元，包括硬件在内，整体市场规模将达到 60 亿美元。

公司以“领先的行业人工智能解决方案提供商”作为新时期的战略方向，聚焦用户核心需求，助力产业价值链延伸。公司以“平台+产品+算法+服务”的解决方案，落地智慧银行网点、智慧财政、智慧车站及智慧警务等场景建设，搭建了互联网服务、智能新零售运营两大平台。目前，广电运通已开发了面向金融、交通、便民、安防等领域的 33 个大类 410 余种智能终端，包括新一代银行网点智能柜台、多模态身份识别终端、无感式安检票务一体机等行业领先的智能装备，全球布放量超过 160 万台/套。

公司已经掌握图像识别、人脸识别、指静脉识别、掌静脉识别、行为分析等多模态身份识别的核心算法，公司自主研发的 aiCore System 大数据中台已具备算法、算力的智能调度和边缘计算管控的核心能力。未来，公司将深入探索敏感器件、IC、自然语言处理、计算机视觉等垂直纵深领域核心技术研发，携手人工智能产业生态合作伙伴为客户提供人工智能全栈式服务。

业务发展战略：公司围绕“智能终端+大数据”产业核心，以智能终端为载体、以大数据为推动、以行业应用场景建设为路径，加强核心技术攻关，围绕战略聚焦赛道场景需求，率先突破重点场景领域应用，打造具有核心竞争力的硬科技产品和行业解决方案。

1、智能金融事业群：

智能金融是指以人工智能和大数据为代表的新技术与金融服务的深度融合。在智能金融领域，公司主要围绕提高银行网点智能化水平、提升网点服务效率、降低服务成本和扩展服务边界发力，运用人工智能、物联网等技术，助力银行网点实现智能化改造升级，协助银行将网点提升为新型城镇化建设中多功能的线下综合性服务平台。

近年来网点转型突出品牌建设，强调沉浸式体验，如“轻型网点”、“旗舰网点”、“社区银行”等，以适应市场竞争的变化和客户群体的个性化业务需求。未来，商业银行“去柜台化”和柜台业务“高端化”的趋势不可避免，网点业务模式将实现高度智能化、自助化。而创新技术如指静脉识别、人脸识别、智能视频分析等为银行智能化带来了更多的想象力。同时，我们预计未来随着线上业务的不断丰富，线下办理业务的网点会更集中，单一业务处理的网点会逐渐减少，能办理所有业务的综合性业务处理网点会成为主流，银行网点最有机会成为承载金融、政务、警务、中介等多种线下业务办理的综合服务场所。随着商业银行对金融科技领域投入的持续加大，银行网点的智能化改造市场空间潜力巨大，按照全国 22.8 万个网点，每个网点改造费 100-200 万元预算进行预测，将迎来一个千亿级的新兴市场。

公司是国内金融智能终端行业领导厂商，各类金融智能终端设备累计布放量超过 30 万台，根据《金融时报》发布的《科技赋能·融合创新——2019 年我国银行网点智能设备市场述评》，广电运通连续 12 年位居国内现金智能设备市场占有率首位，是新一代银行网点智能设备市场最大的受益者，斩获了最多的大行入围资格，先后成为农行、中行、建行、邮储的主要入围供应商。

2、智能安全事业群：

智能安防是人工智能技术落地发展最快、市场容量最大的主赛道之一。2019 年全国安防行业全年增长率为 15%，全国安防行业总产值为 8,260 亿元，AI 渗透率仍旧较低，智能安全行业增量空间巨大；安防硬件普遍存在三至五年后更新换代的需求，为智能安全产业创造了巨大的存量更新空间，而 AI 为安防业务带来的高附加值也为整体行业开拓了新的市场。

安防行业的发展主要围绕着监控系统的改革升级，人工智能基于计算机视觉的人脸识别、视频行为分析技术日益成熟，对于人的识别和追踪具备实战价值；智能安防可对监控信息进行实时分析，使安防管控前移到预警和实时响应阶段。公司发

展智能安全业务，将依托既有的公安、政府等客户资源，叠加智能视频、大数据、物联网等创新技术，以智能安全研究院为技术支撑平台，信义科技为实施主体，武装押运公司为各地业务拓展平台，形成以安防整体解决方案为核心业务，覆盖全国的城市公共安全服务业务版图。

未来，公司将瞄准智能安全行业内部及跨界融合的新机会、新业态，推动行业优秀企业合作，打造智能安全行业整体解决方案，构建城市安全共建共享合作生态。

3、智能交通事业群：

公司是交通行业极具竞争力的整体解决方案及智能终端产品供应商，自主研发的系统软件平台与智能终端产品已广泛应用于中国超过 30 个城市的 100 多条地铁、高铁和机场航班线路，根据中国信息产业商会自动收费系统专业委员会发布的《2019 年轨道交通 AFC 市场调查报告》，公司在轨道交通 AFC 终端设备和模块产品的市场占有率均排行第一。

公司布局智能交通业务，将以现有轨道交通客户为基础，顺应轨道交通行业“以票为中心”向“以人中心”转变的发展趋势，利用新一代信息技术驱动业务创新，着力构建覆盖智能售检票、智慧安检、运营服务的产业格局。公司助力国内典型智慧车站完整落地，与广州地铁共建智慧地铁示范车站，通过构建面向乘客的全过程智慧地铁系统，深化了安检、支付、过闸和客服四个场景，并推出了七款产品，成为城市轨道交通行业内首个完整落地应用的全过程智能解决方案。公司与深圳地铁合作的“生物识别+信用支付”售检票系统解决方案成功入选“2019 年广东省大数据优秀案例”，人脸识别通过率达 99.99%，准确度达世界领先水平。另外，随着与广州地铁联建的国家工程实验室项目的顺利验收，也标志着公司在轨道交通设备研发领域处于国内领先地位。

4、智能便民事业群：

在智能终端维护服务领域，公司已在全国范围内建立起三大区域性智能监控调度指挥中心、900 多个服务站的线下服务网络，以及拥有超 6 万人的网络认证工程师队伍的线上服务平台，是国内极具影响力的服务厂商。公司不仅为 25 万台在用智能设备提供维保服务，同时利用服务网络布局不断延伸扩张，快速切入新零售行业，新零售其核心在于捕获与融合人、货、场中的数据信息，辅助工作人员优化销售、物流、管理以及供应链流程，是距离消费者最近的零售场景，能够在零售行业提供新的业态，解决行业痛点。

公司拓展智能便民领域，主要依托自助终端设备、设备维护网络等既有优势，以平台运营为切入口，布局互联网+维保、新零售、智慧文旅、智能政务等便民业务，联合各行业便民服务单位共建智能便民生态系统。

5、海外事业群：

近几年，公司深化“精耕本地化，整合本地资源”的经营策略，加大全球市场销售与服务网络布局，已在全球各地建立起九大分支机构，驻外本地员工占比超 40%，海外市场业绩呈现多点并进、快速增长的态势，不仅传统的金融自助终端业务稳健增长，在智慧网点建设领域的业务拓展也卓有成效，已助力越南、俄罗斯、土耳其、新加坡、泰国、阿根廷、墨西哥、香港等国家和地区的智能金融服务快速升级和转型。

公司采取本土化战略开拓国际化业务，致力于建设具有国际化竞争优势的本地化营销网络和服务网络，将标准化的产品和解决方案推向全球市场。短期内，公司将围绕海外本地化精耕细作，持续完善本地化经营模式及信息化支撑平台，落实重点市场营销策略，不断提升金融自助终端在海外市场占有率，并积极参与海外智慧网点建设，扩大品牌影响力。未来，公司将打造成为具有系统集成能力的综合解决方案提供商，充分把握共建“一带一路”等政策机遇，将国内优秀的 AI+ 解决方案推广至全球市场。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化。
固定资产	较年初增加 51,497.43 万元，增长幅度 46.14%，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	无重大变化。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

作为行业引领者，报告期内，公司坚持以用户需求为导向，围绕金融、安全、交通、便民等四大业务领域不断开拓创新，持续构建公司在客户基础、研发实力、服务体系、生产能力等方面的核心竞争优势，保障了公司业务的稳定性和盈利能力的连续性，有效推动了公司的战略升级。

1、在位优势：拥有覆盖四大业务领域、数量庞大、合作关系稳定的客户群体，具备拓展创新业务、扩大营收规模的市场基础。公司自提出“AI+”升级战略以来，与行业客户展开深度合作与交流，为客户开发定制符合业务发展需求的产品与解决方案，帮助用户创造更多价值。随着各领域创新业务的不断开拓，公司得到越来越多的客户认可，自主研发的产品和解决方案已进入全球 80 多个国家和地区，客户遍布银行、财税、轨道交通、公共安全、政务中心、旅游景点、教育等领域，为全面实施 AI+ 战略落地、进一步扩大经营规模打下了坚实的市场基础。

2、技术研发优势：坚持自主创新，搭建了覆盖人工智能基础层、技术层和应用层的技术平台体系，具备深厚的技术研发实力。随着国际贸易环境的显著变化，国家愈加重视与关注核心产业的自主创新，公司始终坚持自主科技创新驱动战略，连续多年研发投入占比营业收入均超过 8%，已经建立专家委员会+研究总院+专业研究院的技术研究平台，拥有由 4 个院士领衔、包括博士、硕士在内的超 2000 人的专业研发团队，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、城市轨道交通系统安全与运维保障国家工程实验室、金融智能终端系统安全技术国家地方联合工程研究中心等研发机构。有效授权专利超过 1,700 项，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，行业话语权与影响力不断提升。

3、体制机制优势：国企改革“双百行动”背景下，公司发挥体制和机制优势，盘活内部优势资源寻求外延式创新发展。以内部孵化模式激发创新动能，以子公司员工持股模式刺激经营活力，以客户资源共享协同催化成长，以外部资本引入保障增长引擎加速。2020 年上半年已经发布中科江南分拆上市预案，为平云小匠引入两家战略投资者，其他子公司混合所有制改革工作也在有序推进当中。

4、供应链优势：建立了成熟的供应链管理体系，具备快速响应市场需求的工业产品生产制造能力。公司有二十年的工业化产品生产制造经验，生产基地面积近 4 万平方米，集中了一批经验丰富的专业工艺技术与生产管理团队，供应链管理体系日益成熟，产品质量保障体系不断完善，具备多个行业高科技终端产品的生产制造能力。2020 年上半年，公司“人工智能深圳创新中心”已经完成物业交割，公司正式形成“广州总部+深圳基地”双核驱动格局。同期，公司“新一代 AI 智能设备产业基地”奠基开工，随着新基地的建设投产，公司的生产制造能力将得到大幅提升。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期，公司在全力落实疫情防控决策部署、推进企业有序复工复产的同时，持续深化“人工智能+”战略布局，坚持降本增效不放松，全面推进业务高质量协同发展。

随着二季度国内疫情得到有效控制，客户采购节奏比一季度明显提速，公司二季度经营业绩环比一季度好转，二季度营业收入环比增长 16.63%，归属于上市公司股东的净利润环比增长 15.35%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润环比增长 20.16%。本报告期，公司实现营业收入 247,380.95 万元，同比下降 6.23%；实现利润总额 45,592.55 万元，同比下降 8.23%；实现归属于上市公司股东的净利润 30,947.62 万元，同比下降 16.12%。下半年，公司将全力推进各业务板块的市场拓展及经营业绩提升，实现恢复性增长。

报告期内，公司荣获 2019 年度广东省政府质量奖、“2020 年度 AIoT 价值创新”奖、跻身 2020AI+智慧交通 50 强榜单，凭借广州地铁智慧车站项目入围 2019 年度人工智能案例 TOP100 榜单、入选“新基建”2020 人工智能典型企业榜单、入围 2020 未来银行科技服务商排行榜；aiCore System 人工智能大数据平台荣获“2019 年度 AI 大数据最佳创新产品”。

（一）聚焦人工智能技术赋能，五大事业群 AI 场景拓展多点并进

1、智能金融事业群

（1）夯实行业领先地位，确保重点项目落地实施

2020 年一季度因疫情原因，智能金融业务受到一定影响，二季度公司营销团队快速融合，积极推动市场拓展，业绩不断回升，整体销售情况呈现良好态势发展。报告期，在智能设备板块，公司传统智能金融设备基本实现工、农、中、建、交、邮政 6 大行及全国性股份制银行全覆盖；大额现金设备、智能柜台入围大行、股份制银行及省级农信银行等各 18 家；清分机入围大行、股份制银行及省级农信银行等共计 24 家。在网点场景集成方面，利用多种数字化展示营销设备，通过智能厅堂管理系统打通与总行后台系统及银行网上商城对接，实时更新打造多场景智慧营销。创新产品如网点大额产品及集成项目需求增长较快，大额现金设备合同额同比 2019 年上半年增长迅速。

（2）积极孵化拓展创新方案，实现行业标杆突破及应用

公司紧跟国内银行创新趋势，关注新技术应用，切合银行“金融+场景”的网点转型动向，实现行业标杆产品突破。其中，总行项目中，乐高式综合智能柜台是公司继大额设备后的又一款网点智能终端新形态的探索。乐高式综合智能柜台、物联网钞箱、网点物联总控、移动金融服务舱、柜员尾箱存取柜等产品进入建行，一体式智能柜台、智能金库进入中国邮政储蓄银行。公司网点物联网总控和移动金融服务舱，已纳入建行产品名录，可直接进行分行推广应用。

2020 年公司聚焦智能设备、网点转型等技术和场景创新方向开展联合创新研发及产业化运作，与华为等科技公司携手合作，推动“银行前台”科技改革，用多元化展示形式提升客户体验，提升跨界融合、产业链整合的能力，助推金融行业高质量发展。

2、智能安全事业群

报告期，公司创新管理模式和技术手段，加强对传统业务的升级改造和金融外包全产业链的打造，巩固传统金融服务基础；大力拓展智能安全业务，重点向平安城市、雪亮工程、安防集成项目及安防运营方向发力，构建“现金安全服务+智能安防”双核业务格局。

（1）积极推进平安城市建设，拓展城市治理项目

2020 年上半年，控股子公司信义科技依据“聚焦视觉计算领域，构建智慧城市视觉计算解决方案体系；以场景为中心，构建‘端-边-云’视觉计算产品技术体系”的发展规划，中标深圳南山区智慧平安校园（幼儿园）建设项目 1.6 亿元，对公司大力拓展以公共安全为基础的智慧校园业务起到非常积极的示范效应；顺利完成智慧南山视频汇聚共享应用服务平台项目初验，该平台通过视频应用与政府职能深度融合，全方位提升城市管理治理智慧化水平，该项目的成功中标意味着信义科技

已具备参与城市大脑核心基础平台建设的能力；自主研发的“智慧园区一站式数字化智能平台——鸿鹄平台”成功中标白云国际会议中心智慧园区项目，该项目建成后将成为以智慧园区赋能国际性会议综合体的重要范例。此外，信义科技智慧警务云平台项目、雪亮工程项目、视频云、视频门禁项目正在持续推进中。

智慧城市较多领域涉及政府管理部门，产品“自主可控”部署成为趋势，信义科技已开展与华为鲲鹏适配工作，重点完成警务云产品认证，完成认证后公司软件可顺利应用于要求采用国产化硬件的项目中。

(2) 安保业务以市场为导向，加速传统业务变革，构建多业务板块协同发展格局

公司充分运用金融外包服务及武装押运服务的优势，结合平安城市业务布局，用“互联网+智能服务”整合银行外包业务，在全国范围内已布局 11 家金融服务外包公司和 24 家武装押运公司，打造形成金融外包全产业链，服务全国 400 余家金融及泛金融客户。2020 年上半年，传统武装押运及金融外包业务克服疫情影响，依然保持稳健增长。同时，公司大力推进武装押运公司的战略升级，在传统业务基础上大力拓展智能安全、职业教育、档案管理等新业务，新业务步入快速发展轨道，多板块业务协同发展。

3、智能交通事业群

(1) 加快场景落地，深化创新协同，开启了智慧车站新局面

2020 年上半年，在传统领域，坚持主业聚焦，重点布局一线城市，业绩稳定增长，核心模块及 AFC 设备市场份额不断提升，陆续中标上海、广州、深圳、杭州、郑州、沈阳、西安、东莞、石家庄、苏州、无锡、天津、南宁、徐州等城市地铁线路；中标铁路运营物资联合采购项目三个路局的 115 个车站 736 个通道的闸机改造项目；抢占铁路 AI 的应用场景，助推公司“加快场景落地，深化创新协同，开启智慧交通新局面”年度经营发展主题落地。在创新领域，公司积极推动城市轨道交通智慧车站落地应用，深圳地铁电子发票平台项目顺利上线，大大增强云平台系统的粘性，业务领域将进一步扩大；徐州地铁智慧客服建设项目成为智慧客服类项目市场竞争中的标杆，为后续迅速抢占全国市场高地发挥关键作用；深圳地铁智慧收益管理系统补齐公司在传统 AFC 系统后台管理领域的业务和技术空白。

(2) 聚焦“以人民为中心”智慧化场景，逐步打造智慧出行新生态

公司积极探索“互联网+”、生物识别、大数据等 AI 技术在轨道交通行业的应用，开发了智能售取票机、智能边门等一批创新智能终端，并携手合作伙伴推进应用场景创新，落地了“语音购票”、“扫码乘车”、“分类安检”、“刷脸过闸”、“语音客服”等智慧出行解决方案。

2020 年下半年，公司将继续顺应轨道交通行业“以票为中心”向“以人民为中心”转变的智慧化发展趋势，聚焦出行场景，定位“AI+互联网交通”，利用 AI 技术和资本手段，纵向拓展交通行业的其它专业领域，横向拓展客运、航空、港口等领域，建立独特的大交通生态，成为最具实力的人工智能出行系统解决方案提供商。

4、智能便民事业群

公司依托辐射全国的线下服务网络优势，从线下服务拓展至线上服务，从单一金融服务拓展至非金融服务，从智能金融领域拓展至智能便民领域。围绕智慧旅游、智慧政务、智慧社区、智慧零售等场景，以人工智能技术为驱动，提供旅游、出行、政务、通讯等全方位的便民增值服务，打造新型“智能便民生态系统”。

(1) 线下+线上模式，服务全国智慧共享

线下服务：公司拥有覆盖全国的服务网络，拥有 4,000 多名服务人员，900 多个服务站，服务网络已实现全国一、二线城市 100% 的覆盖率，并且覆盖能力不断增强，为工、农、中、建、交等共 260 多家银行 25 万台设备提供专业、便利的服务保障。通过自研的 AOC 服务系统、全设备管理平台和悦识培训平台，提供客户智能化服务运作及专业的服务管理体系，让客户享受高效优质的服务体验。报告期内，公司持续提升服务业务核心竞争力，通过服务平台智能化建设，实现农总行、工总行、平安等客户服务平台对接，服务流程智能化，降低人工成本。同时探索城市运营中心服务模式，以城市为主要经营单元，整合内、外部交付资源，紧紧围绕营销、服务与运营，打造城市运营中心，将服务站由原来的业务交付单元提升打造成经营利润中心。

线上服务：控股子公司平云小匠搭建了“互联网+智能服务”线上平台，专注于智能设备售后服务领域，构建智能设备领域服务生态圈，现已拥有超过 6 万名网络认证工程师，覆盖国内 337 个城市，加盟服务商近 2,000 家，为自助终端、商业显示、IT 网络、安防监控、智能物联等行业提供一站式售后服务解决方案，与 800 多家企业建立合作关系。2020 年 1 月，平云小匠启动第一轮外部融资，引入两家战略投资者，持续开展“互联网+服务”线上平台建设，不断推动平云小匠做大做

强。

（2）积极搭建云平台，智能便民稳中有进

在新零售领域，运通购快调整战略，从“重资产的自营业务为主”向“轻资产的平台服务为主”转化。报告期内，自营业务方面，运通购快通过优化调整，设备逐步向重点城市集中，形成规模效应；实行精细化管理，多维度优化产品，在着重做好运营业务的基础上，积极开展商品直销、增值业务等工作，提升盈利水平。平台服务方面，通过“购快优采”，实现对中小运营商，线上批发采购，线下售卖，进一步打造购快新零售运营生态系统；与多地农行合作，通过购快营销系统，实现支付优惠；与建行深度合作，通过与购快线下自动售货机结合，实现线上网店（发布商品），融合线下快捷售货的一种新型合作模式。

在教育领域，控股子公司像素数据专注于计算机视觉和深度学习，具备软硬件实施的综合能力，核心算法皆为自主研发。像素数据作为最早成功将人脸识别技术应用到教育考试考生身份验证的厂商，致力于打造全国领先的统一管理、全考试业务流程、全方位的人脸识别身份验证新模式，其人工智能教育行业垂直解决方案已遍及广东、江苏、山东、江西及陕西等多个省市。

5、海外事业群

2020 年上半年公司海外业绩呈稳健增长态势，其中亚太区、中东区、土耳其、西欧区、南美区等区域业绩同比增长明显。在智能金融业务方面，运通国际赢得多个国家和地区的采购合同，签署泰国 GSB 数字生物识别存取款一体机、GHB 银行存取款一体机和澳门中银采购项目等合同，再次取得菲律宾 Union Bank 批量存取款一体机订单，并且首次突破蒙古最大的银行之一 Golomt Bank。在海外疫情严重影响下，仍中标土耳其 ING、Finans Bank、Albaraka Bank 的存取款一体机设备采购、获取非洲 Fidelity Bank、FCMB、CRDB 银行等订单、再次中标墨西哥 BBVA 项目等。在创新业务方面，海外市场节节开花，香港中移动营业厅自助项目上线，越南 TP Bank LiveBank 中上线多模态生物识别，首次获得美国人脸终端 T2 订单，智慧楼宇系统解决方案落地。

2020 年下半年，运通国际将继续重点关注和跟进各区域重点项目和订单，并大力推进创新项目的落地，实现创新业务在海外持续拓展的局面。

（二）AI 技术体系不断完善，关键核心技术取得突破

1、公司自主研发的企业级 AI 大数据平台 aiCore System 完成了 4 个版本的迭代开发，完成平台算法管理、公有云、智能标注等功能开发，近期发布的版本将实现算法全生命周期管理功能。目前基于 aiCore System 的数据解决方案已经在太平洋保险等场景实现应用。

2、生物特征识别、智能标注等通用技术不断完善。完成人脸识别技术在证照检测、智能巡考、保密系统、校园安防、门禁考勤等多个领域的应用；完成小型指静脉模块研发及小批量试制，新拓展智能门锁、考勤系统等多个指静脉应用场景；完成图像、视频智能标注功能开发，推进智能影像算法在保险、安全、交通及便民领域的应用。

3、各专业研究院重点围绕业务场景需求，开展技术应用研究及行业产品及解决方案研发，其中：

（1）智能金融研究院大力推进智能综合柜台、虚拟银行、网点数字化平台、信息发布等创新产品研发。在巩固和提升传统银行自助设备研发基础上，加强了数字货币应用场景实现的研发工作。在软件方面，围绕“软件引领、软件运营”核心理念，主要推进 iBank、iBankPro、Linux SECOne 等产品研发，挖掘数据对客户价值，搭建全栈式、一体化的软硬件解决方案。

（2）智能安全研究院专注于公共安全领域，构建“智能感知、物联汇聚、认知计算、智能应用”为核心的城市治理 AIoT 产品技术体系，重点推进华为鲲鹏适配、智能视频终端、视频边缘计算终端、视频云、园区智慧脑等项目的开发与交付。

（3）智能交通研究院在巩固传统 AFC 产品研发的同时，积极拥抱互联网，在核心技术研发、新技术应用、新领域拓展等方面进展显著，重点推进智慧客服中心、乘客无感通行、大客流智能安检、测温、地铁大数据平台等项目的开发和交付。

（4）智能便民研究院围绕智能政务、文旅、零售等重点领域，以人工智能+大数据赋能，构筑智能便民生态。其中重点开发智能政务中台系统、智慧酒店综合管理平台、智能设备售后服务供应链平台、智能零售运营平台等应用平台，推

进社保一体机、户籍智能自助终端机等产品的开发和交付。

(5) 全球技术中心主要为海外市场业务拓展提供技术支持，以及海外通用软件技术平台的开发及运维保障，统筹海外软件的产品化、国际化。全球技术中心在巩固传统业务的基础上，还新拓展了智慧楼宇系统解决方案等创新产品项目。

4、公司通过产学研融合、企业合作及技术合作等方式，推进AIoT生态建设。2020年3月，公司控股股东无线电集团与华为签署合作协议。其中，广电运通与华为共同开展基于“鲲鹏”主板的服务器、基于“昇腾”处理器的边缘计算设备的研发、设计、生产、供应链管理及售后服务，推进相关产品在各行业的应用，开启了算力领域的战略布局。上半年已经高效完成广电鲲鹏服务器整机集成研发及相关适配认证工作，并已在广电运通产业园正式投产下线，为开展市场销售、服务合作奠定了坚实基础。下一步公司将秉承“优势互补、合作共赢”的原则，携手华为共建“鲲鹏+昇腾”产业生态，推进广电鲲鹏产业健康成长。

另外，公司与神州数码联合拓展粤港澳大湾区智慧城市业务；与广州市公安局黄埔区分局共建智感安防实验室；与建行携手建立智能金融联合创新实验室；与华南理工大学合作共建联合培养研究生示范基地，探索技术创新与人才培养新模式。

(三) 强化自主知识产权保护与标准建设，构筑企业护城河

截至报告期，公司知识产权累计达2,000多项，有效授权专利超过1,700项，累计发布国家标准、行业标准和团体标准30项，其中涉及人工智能标准共计18项，标准清单如下：

序号	标准名称	标准编号
1	信息技术 生物特征识别 嵌入式 BioAPI	GB/T 36094-2018
2	信息技术 生物特征样本质量 第4部分：指纹图像数据	GB/T 33767.4-2018
3	信息技术 GB/T 26237 中定义的生物特征数据交换格式的符合性测试方法 第5部分：人脸图像数据	GB/T 33842.5-2018
4	信息技术 生物特征样本质量 第5部分：人脸图像数据	GB/T 33767.5-2018
5	信息技术 生物特征样本质量 第6部分：虹膜图像数据	GB/T 33767.6-2018
6	信息技术 远程视频柜员机 第1部分：设备	GB/T 36336.1-2018
7	智能客服语义库技术要求	GB/T 36339-2018
8	信息技术 生物特征识别 多模态及其他多生物特征融合	GB/T 36460-2018
9	信息安全技术 基于可信环境的生物特征识别身份鉴别协议框架	GB/T 36651-2018
10	信息技术 移动设备生物特征识别 第1部分：通用要求	GB/T 37036.1-2018
11	信息安全技术 指纹识别系统技术要求	GB/T 37076-2018
12	信息技术 生物特征识别 指纹处理芯片技术要求	GB/T 37045-2018
13	信息安全技术 虹膜识别系统技术要求	GB/T 20979-2019
14	信息技术 生物特征识别 指纹识别设备通用规范	GB/T 37742-2019
15	信息技术 移动设备生物特征识别 第3部分：人脸	GB/T 37036.3-2019
16	信息技术 移动设备生物特征识别 第2部分：指纹	GB/T 37036.2-2019
17	信息安全技术 基于生物特征识别的移动智能终端身份鉴别技术框架	GB/T 38542-2020
18	信息安全技术 远程人脸识别系统技术要求	GB/T 38671-2020

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,473,809,546.62	2,638,300,289.49	-6.23%	
营业成本	1,457,268,974.07	1,565,054,232.90	-6.89%	
销售费用	289,126,369.72	324,542,806.43	-10.91%	
管理费用	170,048,198.95	163,226,146.94	4.18%	
财务费用	-30,752,022.94	-38,527,696.10	20.18%	
所得税费用	73,201,035.89	77,215,312.73	-5.20%	
研发投入	337,246,488.15	335,038,507.17	0.66%	
经营活动产生的现金流量净额	-726,425,733.33	-480,549,711.27	-51.17%	主要是支付货款和税费增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-184,763,777.81	178,202,104.81	-203.68%	主要是购置广电运通人工智能深圳创新中心所致。
筹资活动产生的现金流量净额	110,794,901.81	-479,685,161.04	123.10%	主要是本期取得银行借款增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-793,117,969.46	-769,585,646.97	-3.06%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,473,809,546.62	100%	2,638,300,289.49	100%	-6.23%
分行业					
智能金融	1,151,919,707.69	46.56%	1,259,783,838.56	47.75%	-8.56%
智能交通	160,770,209.52	6.50%	170,905,275.93	6.48%	-5.93%
智能安全	853,505,068.08	34.50%	882,015,832.05	33.43%	-3.23%
智能便民	269,023,506.62	10.87%	279,941,590.71	10.61%	-3.90%
其他	38,591,054.71	1.57%	45,653,752.24	1.73%	-15.47%
分产品					
1、智能金融设备	842,172,679.23	34.04%	1,048,371,453.61	39.73%	-19.67%
2、其他智能设备	186,846,068.57	7.55%	205,196,629.63	7.78%	-8.94%
3、技术服务	1,432,275,603.16	57.90%	1,373,369,807.71	52.06%	4.29%
4、其他	12,515,195.66	0.51%	11,362,398.54	0.43%	10.15%

分地区					
国内	2,187,434,063.12	88.42%	2,394,873,662.55	90.77%	-8.66%
国际	286,375,483.50	11.58%	243,426,626.94	9.23%	17.64%

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	1,151,919,707.69	645,305,633.07	43.98%	-8.56%	-4.64%	-2.31%
智能交通	160,770,209.52	76,466,771.51	52.44%	-5.93%	-5.26%	-0.34%
智能安全	853,505,068.08	611,359,573.56	28.37%	-3.23%	-5.53%	1.74%
智能便民	269,023,506.62	104,609,084.80	61.12%	-3.90%	-21.45%	8.69%
其他	38,591,054.71	19,527,911.13	49.40%	-15.47%	-28.58%	9.29%
合计	2,473,809,546.62	1,457,268,974.07	41.09%	-6.23%	-6.89%	0.41%
分产品						
1、产品设备	1,029,018,747.80	587,009,929.50	42.95%	-17.91%	-14.69%	-2.16%
（1）智能金融设备	842,172,679.23	500,232,823.29	40.60%	-19.67%	-15.24%	-3.10%
（2）其他智能设备	186,846,068.57	86,777,106.21	53.56%	-8.94%	-11.33%	1.25%
2、技术服务	1,432,275,603.16	861,041,468.14	39.88%	4.29%	-0.66%	2.99%
3、其他	12,515,195.66	9,217,576.43	26.35%	10.15%	-9.50%	15.99%
合计	2,473,809,546.62	1,457,268,974.07	41.09%	-6.23%	-6.89%	0.41%
分地区						
国内	2,187,434,063.12	1,334,572,801.10	38.99%	-8.66%	-6.54%	-1.38%
国际	286,375,483.50	122,696,172.97	57.16%	17.64%	-10.48%	13.46%
合计	2,473,809,546.62	1,457,268,974.07	41.09%	-6.23%	-6.89%	0.41%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	3,687,198,070.86	25.77%	3,493,940,271.09	27.39%	-1.62%	
应收账款	1,761,446,543.01	12.31%	1,392,939,948.25	10.92%	1.39%	
存货	2,071,741,434.24	14.48%	1,963,155,567.97	15.39%	-0.91%	
投资性房地产	49,221,684.47	0.34%	54,963,415.14	0.43%	-0.09%	
长期股权投资	593,975,194.26	4.15%	626,088,024.03	4.91%	-0.76%	
固定资产	1,631,145,103.82	11.40%	1,076,175,393.45	8.44%	2.96%	主要是人工智能深圳创新中心项目验收所致。
在建工程	18,102,055.34	0.13%	47,552,307.07	0.37%	-0.24%	
短期借款	484,932,027.20	3.39%	47,331,000.00	0.37%	3.02%	主要是报告期末银行借款增加所致。
长期借款			1,000,000.00	0.01%	-0.01%	主要是归还到期借款所致。
其他应收款	119,196,461.34	0.83%	136,946,847.06	1.07%	-0.24%	
无形资产	212,993,212.97	1.49%	148,507,840.50	1.16%	0.33%	主要是购买新一代 AI 智能设备产业基地项目土地所致。
其他权益工具投资	1,530,137,319.19	10.69%	1,209,678,126.83	9.48%	1.21%	主要是神州控股公允价值变动所致。
其他非流动资产	13,864,800.26	0.10%	18,029,379.18	0.14%	-0.04%	
商誉	1,006,509,389.29	7.03%	1,014,427,563.83	7.95%	-0.92%	
应付票据	172,393,710.97	1.20%	182,420,564.55	1.43%	-0.23%	
应付账款	957,720,160.41	6.69%	777,672,569.02	6.10%	0.59%	
预收款项			1,306,547,723.86	10.24%	-10.24%	主要是执行新收入准则，预收款项调整至合同负债列报。
合同负债	1,404,104,128.44	9.81%			9.81%	主要是执行新收入准则，预收款项调整至合同负债列报。
其他综合收益	-19,609,436.57	-0.14%	-207,491,199.60	-1.63%	1.49%	主要是其他权益工具投资公允价值变动所致。

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	计入权益的累计公允价值变动	本期计提	本期购买金额	本期出售金额	期末数

		变动损 益	动	的减 值			
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				4,273,030,000.00	4,530,990,000.00	1,133,890,000.00
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		-21,039,497.17				1,530,137,319.19
金融资产小计	2,621,147,627.96		-21,039,497.17		4,273,030,000.00	4,530,990,000.00	2,664,027,319.19
投资性房地产							
生产性生物资产							
其他							
上述合计	2,621,147,627.96		-21,039,497.17		4,273,030,000.00	4,530,990,000.00	2,664,027,319.19
金融负债							

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	28,278,612.83	银行保证金、履约保证金和财政监管资金
应收款项融资	9,159,880.00	票据质押
合计	37,438,492.83	

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
6,518,390	311,643,353	-97.91%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	1,497,464,816.36		-21,039,497.17				1,476,425,319.19	自有资金
基金	30,030,800.00						30,030,800.00	自有资金
其他	1,415,531,200.00			4,273,030,000.00	4,530,990,000.00		1,157,571,200.00	自有资金
合计	2,943,026,816.36		-21,039,497.17	4,273,030,000.00	4,530,990,000.00		2,664,027,319.19	--

5、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	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	00861	神州控股	1,473,015,926.47	公允价值计量	1,151,136,738.07		-21,039,497.17				1,451,976,429.30	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			1,473,015,926.47	--	1,151,136,738.07		-21,039,497.17				1,451,976,429.30	--	--
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										
证券投资审批股东大会公告披露日期			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。

6、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

募集资金总额	311,552.98
报告期投入募集资金总额	40,847.47
已累计投入募集资金总额	207,426.75
报告期内变更用途的募集资金总额	66,000.00
累计变更用途的募集资金总额	145,506.08
累计变更用途的募集资金总额比例	46.70%
募集资金总体使用情况说明	
<p>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，扣除与发行有关的费用人民币 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。</p> <p>截至 2020 年 6 月 30 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 837,382,347.57 元，合计已使用 2,074,267,510.29 元。截至 2020 年 6 月 30 日，公司募集资金专户余额为 1,253,146,376.64 元（包含银行理财产品余额 374,000,000.00 元、募集资金银行存款利息收入 81,778,686.87 元和理财收益 130,105,435.16 元）。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	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	82.52	12,232.82	55.53%	2017 年 2 月	注 1	不适用	否
2、建设区域金融外包	部分变更	160,000.00	28,493.92	70.61	25,339.13	88.93%		注 2	不适	否

服务平台									用	
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	308.55	7,956.09	56.83%		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	26.70	5,983.65	9.89%		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	40,224.87	40,224.87	60.95%		注 6	不适用	否
承诺投资项目小计	--	311,552.98	311,552.98	40,847.47	207,426.75	--	--	-	--	--
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	40,847.47	207,426.75	--	--	-	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	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。 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 6 月 30 日，尚未使用的募集资金为 1,253,146,376.64 元（包含银行理财产品余额 374,000,000.00 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 6 月 30 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 6 月 30 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(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
1、智能便民项目	建设广州金融外包服务总部平台	14,000.00	308.55	7,956.09	56.83	-	见第四节五、6、(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	26.70	5,983.65	9.89	-	见第四节五、6、(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、6、(2)注 5	不适用	否
4、广电运通人工智能深	建设区域金融外包服务	66,000.00	40,224.87	40,224.87	60.95	-	见第四节五、6、(2)	不适用	否

圳创新中心	平台						注 6		
合计	--	145,506.08	40,694.34	54,330.83	--	--	--	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)		<p>1、智能便民项目</p> <p>(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。</p> <p>(2) 决策程序及信息披露情况说明：公司于 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，湖南中谷科技股份有限公司持有其 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）</p>							
		<p>2、新一代 AI 智能设备产业基地项目</p> <p>(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。</p> <p>(2) 决策程序及信息披露情况说明：公司于 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》，同意公司变更部分募集资金 60,506.08 万元投资建设“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）</p>							
		<p>3、广电运通四期核心技术产业化升级扩建项目</p> <p>(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”。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。</p> <p>(2) 决策程序及信息披露情况说明：公司于 2019 年 10 月 24 日、2019 年 11 月 11 日召开第五届董事会第二十一次（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）</p>							
		<p>4、广电运通人工智能深圳创新中心</p> <p>(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</p>							

	<p>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”的创新发展格局。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。</p> <p>(2) 决策程序及信息披露情况说明：公司于 2019 年 12 月 27 日、2020 年 1 月 16 日召开第五届董事会第二十二次（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”的创新发展格局。（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）</p>
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

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
《2020 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》	2020 年 08 月 28 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 2020-063 号公告

7、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
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	3,414,265,346.26	2,562,829,990.14	427,823,718.86	118,642,453.78	106,866,128.49
广电安保	子公司	受金融企业委托提供非金融业务服务。	250,000,000	1,973,981,529.37	1,684,561,789.69	611,604,655.19	153,715,062.55	117,616,251.91
运通国际	子公司	主要经营柜员机销售与服务。	21,000,000 美元	438,432,417.66	176,083,661.94	294,578,762.22	4,625,649.82	2,948,305.67
支点创投	子公司	主要从事创业投资、咨询、管理。	260,000,000	332,820,927.24	295,642,551.98	45,169,933.48	315,308.86	535,498.10
中智融通	子公司	主要从事清分机业务。	130,000,000	201,489,890.48	133,476,604.66	76,658,740.74	2,230,970.63	2,449,348.39
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	119,831,349.79	71,885,216.78	54,611,771.83	306,390.34	179,052.14
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	393,854,290.30	127,304,989.73	160,616,659.66	22,694,782.98	20,870,160.65
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	128,788,260.81	80,187,717.21	46,194,930.49	4,870,179.56	4,520,291.21
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	187,645,449.11	154,781,055.78	38,845,500.30	6,833,768.09	6,698,534.25
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业务；第二类增值电信业务中的呼叫中心业务。	102,040,816	282,477,657.85	244,046,751.82	103,298,614.63	7,930,851.95	7,102,657.79
中科江南	子公司	智慧金融、政府财政信息化安全。	81,000,000	738,675,773.42	348,716,888.95	238,434,795.45	65,126,283.42	59,281,694.45
信义科技	子公司	视频及大数据、公共安全。	30,000,000	610,485,247.35	175,237,731.74	115,602,172.62	6,831,430.15	5,449,585.54

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、广州银通

(1) 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6月末，除南阳宛通金融电子科技有限公司外，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月已签署《产权交易合同》。

(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。

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、黔南州蓝盾武装护运有限责任公司、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责任公司、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、平顶山市鹰晨保安职业技能培训学校有限责任公司7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、信义科技

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《关于信义科技股东转让部分股权的议案》，信义科技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信义科技共计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）；信义科技股东扶绥秉信以2,695万元向信义科技员工持股平台深圳深安信投资合伙企业（有限合伙）转让其持有的信义科技7%股权。7月，完成上述两项股权转让及工商变更登记手续，信义科技注册资本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、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。

（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规模为2亿元，支点创投认缴4,000万元，占比20%。

（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%；支点创投及其控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）有限公司为公司控股子公司。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

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，传统现金设备行业洗牌加速，价格持续下滑，整个行业利润持续趋窄。

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，在智能金融、智能安全、智能交通、智能便民四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

2020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，重点把握智能金融、智能安全、智能交通、智能便民四大战略领域并购机会，拓宽公司产业空间。公司在投资过程中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、经营规模迅速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、人员规模将迅速扩大，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、公关、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、土耳其里拉等外币进行结算，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。

第五节 重要事项

一、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	54.2954%	2020年1月16日	2020年1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	54.3974%	2020年4月20日	2020年4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	54.3333%	2020年5月15日	2020年5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

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

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、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超期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	湖北琪顺投资有限公司承诺湖北融信 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 2017 年、2018 年和 2019 年经审计的扣除非经常性损益后的净利润分别为 -1,287.45 万元、-462.46 万元和 84.31 万元，未完成业绩承诺。公司已与湖北琪顺投资有限公司就业绩补偿金额达成共识，目前因对方资金安排问题，正在就补偿付款时

						间进行商讨，争取在 9 月 30 日前签署正式补偿协议，逾期公司将实施法律程序。
	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	中科江南 2017 年、2018 年和 2019 年经审计的扣除非经常性损益后的净利润分别为 4,657.23 万元、5,294.03 万元和 7,016.24 万元。
	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—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	创自技术 2019 年净利润为 2,151.01 万元。
	无线电集团	股份减持承诺	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	截至 2020 年 3 月 11 日已履行完毕。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

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	488.76	否	-	-	-	-	-

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、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11,672,875股，剩余48,971,283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

十三、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	-			100	否	转账结算	-	2020年3月31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2020-016号公告	
广电智能			采购商品			286.84	0.37%	2,060	否					
广电计量	同一最终母公司	接受关联人提供的服务	服务			4.58	4.36%	30	否					
海格通信			服务			7.40	0.01%	50	否					
信息投资			服务			14.19	0.02%	38	否					
广电城市服务			服务			291.77	9.75%	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	1.21%	39					否
无线电集团	控股股东	向关联人出售商品	出售商品				3.26	0.00%	106					否
广电研究院	同一最终母公司		出售商品				37.42	0.02%	600					否
海格通信			出售商品					711	否					
广电国际商贸			出售商品					100	否					
广电城市服务			出售商品			36.78	0.01%	240	否					
广电计量			出售商品			1.94	0.00%	175	否					
广电智能			出售商品	0.21	0.00%		是							
广电城市服务	同一最终母公司		向关联人提供服务	服务			30	否						
广电研究院	服务	30.74		0.01%	600	否								
链达金服	参股公司	技术服务				500	否							
海格通信	同一最终母公司		试验检测服务			30	否							

合计	--	--	751.38	--	6,189		--	--	--	--
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属于偶发性关联交易，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。

十五、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、2020/03/31、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	否	否
			2018/1/17	0.68 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	否	否
			2018/1/19	6.23 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	否	否
			2018/4/4	24.73 万美元	连带责任保证	2018/4/4-2023/12/15	否	否
			2018/5/15	0.34 万美元	连带责任保证	2018/5/15-2021/11/5	否	否
			2018/5/22	7.86 万美元	连带责任保证	2018/5/22-2023/1/17	否	否

			2018/5/22	39.30 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	2018/12/18-2021/3/21	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	否	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
运通信息	2019/8/29	4,000 万元	-	-	-	-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	0.00		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)			768.68 万美元		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	折合人民币 39,397.50 万元		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)			679.68 万美元		
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	2020/03/27、2020/4/20	2,000 万美元	-	-	-	-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	0.00		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 14,159.00 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)	0.00		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)			768.68 万美元		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	折合人民币 53,556.50 万元		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)			679.68 万美元		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				0.52%				
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)				83.06 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)				83.06 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
-----------------	---

采用复合方式担保的具体情况说明：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、委托理财

适用 不适用

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	75,989	
银行理财产品	募集资金	80,000	37,400	
合计		280,000	113,389	

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
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%	84.55	84.55	84.55		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%	84.55	84.55	84.55		是	是	
中国建设银行	银行	银行理财产品	50,000.00	募集资金	2019年11月	2020年2月	货币资金	浮动收益	2.85%	359.18	359.18	359.18		是	是	

银 行 份 有 公 司 广 东 省 分 行					月 18 日	19 日	市场									
中 国 建 设 银 行 份 有 公 司 广 东 省 分 行	银行	银行理 财产品	20,000 .00	募集 资金	2020 年 3 月 24 日	2020 年 8 月 30 日	货币 资金 市场	浮动 收益	2.85%	248.30	-	-		是	是	
广 发 银 行 份 有 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	
招 商 银 行 份 有 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 份 有 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	
中 信 银 行 份 有 公 司 广 州 天 河	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	

支行																
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	
中国银行股份有限公司天河支行	银行	银行理财产品	20,000.00	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%	55.62	55.62	55.62		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	
合计			198,900	--	--	--	--	--	--	1,199.22	950.92	--		--	--	--

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

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

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

赣州中联环保科技开发有限公司	COD	达标排放	1	污水处理中心处理工序末端	COD: ≤50mg/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: ≤15 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废水处理过程中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，结合物理化学反应处理、生化处理、高级氧化、膜处理组合处理工艺，实现除铬、镍污染物全指标达标排放，设施设备处于优良的运行状态且运行稳定。

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，2019 年 3 月 12 日完成建设项目环评企业自主验收及相关公示工作。2020 年 6 月，中联环保获得江西省生态环境厅下发的关于重点重金属污染物排放总量指标的函，一类污染物铬总量批复指标为 68.4kg/a。目前已启动环评修编工作，并积极与省、市、区相关部门沟通，尽快获得新的环评批复相关文件，以规避相关法律风险。

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，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

中联环保拥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“江西省恒定检测技术有限公司”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

无

其他环保相关信息

中联环保是公司控股子公司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生产废水进行收集和處理，处理合格后达标排放。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2020年3月23日召开的第五届董事会第二十五次（临时）会议审议通过了《关于分拆所屬子公司北京中科江南信息技术股份有限公司至创业板上市的预案》及其相关议案，同意公司拟分拆控股子公司中科江南至深交所创业板上市。截至目前，中科江南已经报北京证监局辅导，相关工作正在积极推进中。（详见公司于2020年3月25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）

2、公司于2020年6月28日召开的第五届董事会第三十次（临时）会议审议通过了《关于公司非公开发行 A 股股票预案的议案》及其相关议案，同意公司拟以9.41元/股的价格向中国国有企业结构调整基金股份有限公司、广州国寿城市发展产

业投资企业（有限合伙）、广州开发区金融控股集团有限公司、珠海格力金融投资管理有限公司共计4名投资者非公开发行股票不超过212,539,848股（含本数），募集资金总额不超过200,000万元（含本数），扣除发行费用后净额全部用于补充流动资金。（详见公司于2020年6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上的相关公告）

3、公司于2016年2月3日召开的2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于使用自有资金进行风险投资的议案》，于2016年4月18日召开的2015年度股东大会审议通过了《关于使用自有资金追加风险投资额度的议案》，股东大会同意公司（含子公司）总计使用最高额度不超过（含）人民币22亿元的自有资金进行风险投资，在上述额度内，资金可以滚动使用，投资期限自获股东大会审议通过之日起至2021年2月2日有效。（详见公司于2016年1月19日、2月4日、3月29日、4月19日刊登在《证券时报》及巨潮资讯网www.cninfo.com.cn上的相关公告）

公司根据市场情况，于2020年7月、8月以集中竞价交易的方式共择机减持了85,997,000股神州控股的普通股股票，截至2020年8月26日，公司共持有神州控股普通股股票231,297,250股，占神州控股已发行普通股总股本1,671,407,976股的13.84%。（详见公司刊登在《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）

十八、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
平云小匠	平云小匠以增资入股的方式引入战略投资者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），募集资金 3,000 万元（含）。双方已签署《企业增资入股合同》并于 5 月完成工商变更。	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 2020-003、临 2020-031 号公告
信义科技	信义科技股东扶绥秉信和正本清源以人民币 1,155 万元向广电运通转让其持有的信义科技共计 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）；信义科技股东扶绥秉信以人民币 2,695 万元向信义科技员工持股平台深圳深安信投资合伙企业（有限合伙）转让其持有的信义科技 7% 股权。上述两项股权转让事项已签署协议并于 7 月完成工商变更。	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 2020-040 号公告

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%				-317,523	-317,523	15,315,941	0.64%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	15,633,464	0.65%				-317,523	-317,523	15,315,941	0.64%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	15,633,464	0.65%				-317,523	-317,523	15,315,941	0.64%
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%				317,523	317,523	2,393,678,010	99.36%
1、人民币普通股	2,393,360,487	99.35%				317,523	317,523	2,393,678,010	99.36%
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。

2020年2月21日，公司原副总经理、财务负责人蒋春晨向公司提交书面辞职报告，提出辞去公司副总经理、财务负责人，不再担任公司任何职务，其辞职报告自送达公司董事会时生效。蒋春晨持有的公司股份自其离职之日起6个月内100%锁定，在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年解锁其所持公司股份总数的25%。

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	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	0	0	11,794,455	高管锁定股份	每年首个交易日按 25%解除限售
祝立新	1,747,043	436,761	0	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	119,238	476,950	高管锁定股份	自其离职之日起 6 个月内 100%锁定，在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年解锁其所持公司股份总数的 25%。
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	436,761	119,238	15,315,941	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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	105,612	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0					
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	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		
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	2.03%	48,971,283	-11,672,875		48,971,283		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.02%	24,498,655	-4,727,089		24,498,655		
曾文	境内自然人	0.74%	17,730,851			17,730,851		
叶子瑜	境内自然人	0.65%	15,725,940		11,794,455	3,931,485		
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		
安耐德合伙人有限公司—客户资金	境外法人	0.47%	11,225,255	-579,100		11,225,255		
陈振光	境内自然人	0.35%	8,400,000	-650,000		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	境内非国有法人	0.31%	7,446,373	-3,539,745		7,446,373		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况	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3名股东为公司第一期员工持股计划，第6名股东叶子瑜为公司董事、总经理，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 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	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					
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	48,971,283	人民币普通股	48,971,283					
香港中央结算有限公司	24,498,655	人民币普通股	24,498,655					
曾文	17,730,851	人民币普通股	17,730,851					
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					
安耐德合伙人有限公司—客户资金	11,225,255	人民币普通股	11,225,255					
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	7,446,373	人民币普通股	7,446,373					
全国社保基金四一三组合	7,020,000	人民币普通股	7,020,000					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的	前十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							

说明	人股东，但不存在关联关系；第 3 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股东情况说明	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。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

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。

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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量(股)	本期减持股 份数量(股)	期末持股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
黄跃珍	董事、董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0
叶子瑜	董事、总经理	现任	15,725,940	0	0	15,725,940	0	0	0
杨文峰	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈 荣	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈建良	董事、常务副总经理、 财务负责人	现任	1,473,929	0	0	1,473,929	0	0	0
罗攀峰	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
朱桂龙	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
杨 闰	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
邢良文	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈 炜	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
张晓莉	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
邝建洲	职工监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李叶东	副总经理	现任	169,502	0	0	169,502	0	0	0
魏 东	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
解永生	副总经理	现任	12,150	0	0	12,150	0	0	0
罗一明	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
钟 勇	董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
蒋春晨	副总经理、财务负责人	离任	476,950	0	0	476,950	0	0	0
韩 莹	副总经理	离任	0	0	0	0	0	0	0
肖勋勇	监事	离任	0	0	0	0	0	0	0
诸 岗	监事会主席	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	-	-	17,858,471	0	0	17,858,471	0	0	0

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
陈建良	财务负责人	聘任	2020 年 02 月 24 日	公司于 2020 年 02 月 24 日召开的第五届董事会第二十四次（临时）会议聘任陈建良为公司财务负责人。
张晓莉	监事	被选举	2020 年 04 月 20 日	公司 2020 年 4 月 20 日召开的 2019 年度股东大会选举张晓莉为公司监事。
蒋春晨	副总经理、 财务负责人	离任	2020 年 02 月 21 日	因个人原因辞去公司副总经理和财务负责人职务，辞职后不再担任公司任何职务。
韩莹	副总经理	离任	2020 年 02 月 21 日	因工作调整不再担任公司副总经理职务，另有任用。
肖勋勇	监事	离任	2020 年 04 月 20 日	2020 年 3 月 26 日，肖勋勇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。由于其辞职导致公司监事会人数低于法定最低人数 3 人，故其辞职自公司 2020 年 4 月 20 日召开的 2019 年度股东大会选举产生新任监事填补其缺额后生效。
罗攀峰	常务副总经理	离任	2020 年 08 月 06 日	因工作调整不再担任公司常务副总经理职务，仍担任公司董事及控股子公司中科江南董事长职务。
诸岗	监事会主席	离任	2020 年 08 月 26 日	2020 年 8 月 7 日，诸岗因工作变动原因辞去公司监事会主席及监事职务，辞职后将不再担任公司任何职务。由于其辞职导致公司监事会人数低于法定最低人数 3 人，故其辞职自公司 2020 年 8 月 26 日召开的 2020 年第三次临时股东大会选举产生新任监事填补其缺额后生效。
陈炜	监事会主席	被选举	2020 年 08 月 26 日	公司 2020 年 8 月 26 日召开的 2020 年第三次临时股东大会选举陈炜为公司监事；2020 年 8 月 26 日召开的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。

第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	3,687,198,070.86	4,482,916,067.61
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,133,890,000.00	1,391,850,000.00
衍生金融资产		
应收票据	1,903,144.00	53,669,695.02
应收账款	1,761,446,543.01	1,518,071,334.24
应收款项融资	66,984,865.56	84,575,000.00
预付款项	148,342,614.23	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	119,196,461.34	106,349,909.02
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,071,741,434.24	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	80,555,587.09	73,618,822.56
流动资产合计	9,071,258,720.33	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	7,297,184.35	7,787,927.72
长期股权投资	593,975,194.26	639,896,064.55
其他权益工具投资	1,530,137,319.19	1,229,297,627.96
其他非流动金融资产		
投资性房地产	49,221,684.47	49,303,525.51
固定资产	1,631,145,103.82	1,116,170,777.39
在建工程	18,102,055.34	15,468,910.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	212,993,212.97	214,490,194.78
开发支出		
商誉	1,006,509,389.29	978,696,782.44
长期待摊费用	44,471,660.75	52,640,406.30
递延所得税资产	129,699,005.19	164,185,460.68
其他非流动资产	13,864,800.26	13,992,975.26
非流动资产合计	5,237,416,609.89	4,481,930,652.92
资产总计	14,308,675,330.22	14,187,209,411.66
流动负债：		
短期借款	484,932,027.20	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	172,393,710.97	178,288,094.95
应付账款	957,720,160.41	1,031,804,541.11
预收款项		1,614,706,695.57
合同负债	1,404,104,128.44	
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	385,435,857.61	542,776,366.47
应交税费	106,289,887.56	221,369,722.20
其他应付款	414,258,051.62	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	19,967,885.10	
流动负债合计	3,945,101,708.91	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	46,473,012.93	51,117,320.20
递延所得税负债	34,792,545.46	35,162,265.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	81,265,558.39	86,279,585.59
负债合计	4,026,367,267.30	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	2,029,299,519.78	2,008,211,946.49
减：库存股		
其他综合收益	-19,609,436.57	-274,439,306.85
专项储备		
盈余公积	681,140,339.84	682,259,502.34
一般风险准备		
未分配利润	4,237,725,172.89	4,227,900,992.93
归属于母公司所有者权益合计	9,337,549,546.94	9,052,927,085.91
少数股东权益	944,758,515.98	858,640,270.23
所有者权益合计	10,282,308,062.92	9,911,567,356.14
负债和所有者权益总计	14,308,675,330.22	14,187,209,411.66

法定代表人：黄跃珍

主管会计工作负责人：陈建良

会计机构负责人：惠小绒

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		

货币资金	1,833,901,760.73	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
应收账款	557,468,665.27	587,953,543.97
应收款项融资	35,944,567.92	
预付款项	8,396,686.58	8,056,287.95
其他应收款	458,941,894.09	459,104,098.21
其中：应收利息		
应收股利	400,000,000.00	400,000,000.00
存货	1,365,838,682.37	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	3,339,651.83	7,248,430.13
流动资产合计	4,263,831,908.79	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	4,925,323,151.31	4,933,396,522.55
其他权益工具投资	1,442,963,497.09	1,153,297,682.90
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	301,045,669.70	309,188,849.81
在建工程	2,503,379.58	5,199,171.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	78,845,099.43	78,963,604.91
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	69,403,175.58	107,308,870.21
其他非流动资产		
非流动资产合计	6,820,083,972.69	6,587,354,701.42
资产总计	11,083,915,881.48	11,141,072,318.79
流动负债：		
短期借款	350,000,000.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	137,533,834.96	136,444,776.25
应付账款	786,882,397.15	919,784,532.66

预收款项		1,056,918,460.30
合同负债	819,153,593.72	
应付职工薪酬	127,758,190.20	139,086,000.00
应交税费	12,667,213.38	48,031,061.34
其他应付款	981,404,305.60	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		
流动负债合计	3,215,399,535.01	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	25,406,074.85	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	49,286,224.85	58,639,707.49
负债合计	3,264,685,759.86	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	-26,547,159.43	-273,075,455.50
专项储备		
盈余公积	681,140,339.84	682,259,502.34
未分配利润	2,625,706,103.50	2,810,466,379.31
所有者权益合计	7,819,230,121.62	7,758,671,876.11
负债和所有者权益总计	11,083,915,881.48	11,141,072,318.79

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	2,473,809,546.62	2,638,300,289.49
其中：营业收入	2,473,809,546.62	2,638,300,289.49
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,096,961,472.84	2,214,792,729.67
其中：营业成本	1,457,268,974.07	1,565,054,232.90
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	13,798,685.48	12,847,161.30
销售费用	289,126,369.72	324,542,806.43
管理费用	170,048,198.95	163,226,146.94
研发费用	197,471,267.56	187,650,078.20
财务费用	-30,752,022.94	-38,527,696.10
其中：利息费用	2,770,992.70	1,720,145.50
利息收入	30,392,590.98	31,207,124.86
加：其他收益	80,375,389.27	63,854,172.67
投资收益（损失以“-”号填列）	21,005,349.77	27,222,364.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,464,732.88	2,734,362.19
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）	-20,624,264.52	-18,567,939.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,065,012.08	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	424,011.92	478,230.17
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	449,963,548.14	496,494,387.83
加：营业外收入	8,454,751.31	6,790,045.81
减：营业外支出	2,492,821.88	6,473,356.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	455,925,477.57	496,811,077.15
减：所得税费用	73,201,035.89	77,215,312.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	382,724,441.68	419,595,764.42
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	382,724,441.68	419,595,764.42
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.归属于母公司所有者的净利润	309,476,166.43	368,937,488.04
2.少数股东损益	73,248,275.25	50,658,276.38

六、其他综合收益的税后净额	254,830,428.00	160,788,476.99
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	254,829,870.28	160,788,476.99
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	257,702,173.11	158,564,836.95
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	-312,354.00	
3.其他权益工具投资公允价值变动	258,014,527.11	158,564,836.95
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	-2,872,302.83	2,223,640.04
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	-2,872,302.83	2,223,640.04
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	557.72	
七、综合收益总额	637,554,869.68	580,384,241.41
归属于母公司所有者的综合收益总额	564,306,036.71	529,725,965.03
归属于少数股东的综合收益总额	73,248,832.97	50,658,276.38
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.13	0.15
(二) 稀释每股收益	0.13	0.15

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：陈建良

会计机构负责人：惠小绒

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	925,648,536.24	1,119,085,001.23
减：营业成本	676,064,239.03	704,167,240.52
税金及附加	1,837,851.55	2,385,004.18
销售费用	102,213,251.47	158,327,844.11
管理费用	42,342,261.84	48,999,082.90
研发费用	54,535,226.76	51,187,710.51
财务费用	-29,954,619.39	-24,543,579.97
其中：利息费用		
利息收入	21,994,167.75	11,047,692.57
加：其他收益	35,100,433.45	25,501,939.02
投资收益（损失以“-”号填列）	21,545,708.22	406,783,846.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,623,784.99	5,108,752.41

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)	-5,876,944.57	-10,463,391.70
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	285,372.04	216,565.00
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)	129,664,894.12	600,600,658.15
加: 营业外收入	2,207,911.98	4,802,035.18
减: 营业外支出	477,667.47	4,767,990.22
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	131,395,138.63	600,634,703.11
减: 所得税费用	17,003,677.82	31,597,174.63
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)	114,391,460.81	569,037,528.48
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	114,391,460.81	569,037,528.48
(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	246,528,296.07	156,171,567.11
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	246,528,296.07	156,171,567.11
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	-312,354.00	
3.其他权益工具投资公允价值变动	246,840,650.07	156,171,567.11
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	360,919,756.88	725,209,095.59
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 年半年度	2019 年半年度
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	2,337,201,544.80	2,150,217,406.66
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	88,547,822.72	59,162,900.78
收到其他与经营活动有关的现金	220,717,528.07	324,129,405.04
经营活动现金流入小计	2,646,466,895.59	2,533,509,712.48
购买商品、接受劳务支付的现金	1,551,355,500.86	1,091,452,124.89
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,187,962,814.88	1,256,132,959.26
支付的各项税费	296,605,001.89	230,056,722.31
支付其他与经营活动有关的现金	336,969,311.29	436,417,617.29
经营活动现金流出小计	3,372,892,628.92	3,014,059,423.75
经营活动产生的现金流量净额	-726,425,733.33	-480,549,711.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,821,093,094.56	3,043,708,728.52
取得投资收益收到的现金	28,695,666.78	26,565,903.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,233.47	295,746.73
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	19,458,907.47	
投资活动现金流入小计	4,869,253,902.28	3,070,570,378.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	436,912,549.41	83,963,661.66
投资支付的现金	4,617,105,130.68	2,808,404,612.04
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	5,054,017,680.09	2,892,368,273.70
投资活动产生的现金流量净额	-184,763,777.81	178,202,104.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	30,000,000.00	3,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	30,000,000.00	3,000,000.00
取得借款收到的现金	459,990,000.00	45,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流入小计	489,990,000.00	48,000,000.00
偿还债务支付的现金	55,000,000.00	22,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	324,195,098.19	321,940,239.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	31,888,955.00	31,369,147.74
支付其他与筹资活动有关的现金		183,744,921.72
筹资活动现金流出小计	379,195,098.19	527,685,161.04
筹资活动产生的现金流量净额	110,794,901.81	-479,685,161.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,276,639.87	12,447,120.53
五、现金及现金等价物净增加额	-793,117,969.46	-769,585,646.97
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	3,658,919,458.03	3,464,483,464.25

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	607,703,882.94	637,602,430.51
收到的税费返还	62,897,698.47	44,150,190.18
收到其他与经营活动有关的现金	47,508,935.83	107,623,964.50
经营活动现金流入小计	718,110,517.24	789,376,585.19
购买商品、接受劳务支付的现金	760,382,666.57	544,224,412.41
支付给职工以及为职工支付的现金	186,783,599.16	174,647,037.66
支付的各项税费	59,172,339.89	46,734,529.10
支付其他与经营活动有关的现金	71,115,628.38	102,474,106.37
经营活动现金流出小计	1,077,454,234.00	868,080,085.54
经营活动产生的现金流量净额	-359,343,716.76	-78,703,500.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,009,557,862.48	281,724,924.69
取得投资收益收到的现金	29,840,821.21	23,903,496.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	22,289.15	47,350.00
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	1,039,420,972.84	305,675,771.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,172,848.11	9,656,233.24
投资支付的现金	1,014,710,000.00	558,731,464.23
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	1,026,882,848.11	568,387,697.47
投资活动产生的现金流量净额	12,538,124.73	-262,711,926.25
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	289,079,274.12	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	289,079,274.12	296,321,742.84
筹资活动产生的现金流量净额	60,920,725.88	-296,321,742.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	11,349,648.85	15,791,502.98
五、现金及现金等价物净增加额	-274,535,217.30	-621,945,666.46
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	1,833,901,760.73	1,083,997,279.80

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	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		-10,572,712.35		-11,691,874.85		-11,691,874.85	
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		4,217,328,280.58		9,041,235,211.06	858,640,270.23	9,899,875,481.29	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					21,087,573.29		254,829,870.28				20,396,892.31		296,314,335.88	86,118,245.75	382,432,581.63	
（一）综合收益							254,829,870.28				309,471.00		564,308.88	73,248.00	637,555.16	

总额						9,870.				6,166.		6,036.	,832.9	4,869.
						28				43		71	7	68
(二)所有者投入和减少资本				21,178								21,178	45,859	67,037
				,185.5								,185.5	,412.7	,598.3
				4								4	8	2
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				21,178								21,178	45,859	67,037
				,185.5								,185.5	,412.7	,598.3
				4								4	8	2
(三)利润分配										-289,0		-289,0	-32,99	-322,0
										79,274		79,274	0,000.	69,274
										.12		.12	00	.12
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-289,0		-289,0	-32,99	-322,0
										79,274		79,274	0,000.	69,274
										.12		.12	00	.12
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					-90,61 2.25								-90,61 2.25		-90,61 2.25					
四、本期期末余额	2,408 ,993, 951.0 0				2,029, 299,51 9.78				-19,60 9,436. 57				681,14 0,339. 84		4,237, 725,17 2.89			9,337, 549,54 6.94	944,75 8,515. 98	10,282 ,308,0 62.92

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														少数股 东权益	所有者 权益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末 余额	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				-213,6 17,697 .80	-113,0 06,514 .72	160,78 8,476. 99				79,858 ,213.9 2		120,14 3,733. 83	-32,973 ,863.67	87,169, 870.16	
(一)综合收 益总额							160,78 8,476. 99				368,93 7,488. 04		529,72 5,965. 03	50,658, 276.38	580,384 ,241.41	
(二)所有者 投入和减少资 本	-19,8 91,77 4.00				-213,6 17,697 .80	-113,0 06,514 .72							-120,5 02,957 .08	-59,417 ,318.84	-179,92 0,275.9 2	
1. 所有者投入 的普通股														3,000,0 00.00	3,000,0 00.00	

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				-213,617,697.80	-113,006,514.72						-120,502,957.08	-62,417,318.84	-182,920,275.92
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	2,408,993,				2,084,508,12	-207,491,199	628,593,583.	3,892,528,71	8,807,133,17	789,638,702.55	9,596,771,876.			

	951.00			1.76		.60		41		7.78		4.35		90
--	--------	--	--	------	--	-----	--	----	--	------	--	------	--	----

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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		246,528,296.07			-174,687,813.31		71,749,870.51
（一）综合收益总额							246,528,296.07			114,391,460.81		360,919,756.88
（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										-289,079,274.12		-289,079,274.12
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或										-289,079,274.12		-289,079,274.12

股东)的分配										9,274.12		74.12
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					-90,612.25							-90,612.25
四、本期期末余额	2,408,993,951.00				2,129,936,886.71		-26,547,159.43		681,140,339.84	2,625,706,103.50		7,819,230,121.62

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	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

额	885,725.00			33,814.30	514.72	0,438.36		,583.41	,383.07		52.70
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-19,891,774.00			-100,357,209.44	-113,006,514.72	156,171,567.11			279,958,254.36		428,887,352.75
(一)综合收益总额						156,171,567.11			569,037,528.48		725,209,095.59
(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									-289,079,274.12		-289,079,274.12
1. 提取盈余公积											
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												
四、本期期末余额	2,408,993.95				2,204,176,604.86		-209,228,871.25		628,593,583.41	2,896,510,637.43		7,929,045,905.45

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”公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 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 6 月 30 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 2020 年 8 月 26 日批准报出。

2、合并财务报表范围

截至 2020 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司共有 85 家（广州中智融通金融科技有限公司、广州广电运通信息科技有限公司、广州广电汇通科技有限公司、广州支点创业投资有限公司、广州广电卓识智能科技有限公司、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、广州市龙源环保科技有限公司、赣州中联环保科技开发有限公司、赣州中联电镀原料配送经营服务有限公司、赣州龙源环保产业经营管理有限公司、广州穗通金融服务有限公司、广州广电银通金融电子科技有限公司、深圳广电银通金融电子科技有限公司、广州运通购快科技有限公司、广州平云小匠科技有限公司、成都平云小匠网络有限公司、广州广电银通安保投资有限公司、深圳鹏通金融服务有限公司、石家庄市银通金融服务有限公司、上海欣辰通金融电子科技有限公司、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、辽宁辽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、南阳宛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、内蒙古广电银通安保投资有限公司、宜昌市金牛押运护卫保安服务有限责任公司、宜昌金牛智慧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、武威市神威保安守押有限责任公司、邵阳市保安服务有限责任公司、兴安盟威信保安守押服务有限责任公司、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、商洛市慧金清分服务有限公司、西安金盾押运有限公司、海南警锐押运护卫有限公司、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、巴州阿帕奇保安有限责任公司、新疆阿帕奇武装守护押运有限公司、黔南州蓝盾武装护运有限责任公司、资阳保安有限责任公司、资阳市卓越人力资源服务有限公司、平顶山鹰翔保安押运有限公司、平顶山市鹰晟保安职业技能培训学校有限责任公司、黄石金通智慧金融外包服务有限公司、湖北银通卓越科技服务有限公司、保山安邦武装守护押运有限责任公司、鹤壁市鹏翔保安服务有限公司、黄石市金安押运护卫保安服务有限公司、益阳市保安服务有限责任公司、江西智领卓通科技有限公司、南县保安服务有限责任公司、湖北融信押运保安服务有限公司、锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司、锡林郭勒盟金盾押运服务有限公司、GRG Banking Equipment(HK)Co.Limited、Global ATM Parts Co.,Limited、GRG Hongkong Mexico,S.A.DE、GRG Turkiye Bankacilik Ekipmanlari Ltd、GRG Deutschland GmbH、GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.、GRG AMERICA INC.、GRGBanking LLC.、Denali System CO.,Ltd.、Denali System Inc、德纳里（广州）技术有限公司、广电运通国际商贸（广州）有限公司、GRG HT (HK) Co.,Limited、深圳市创自技术有限公司、深圳市创自软件有限公司、广州广电运通智能科技有限公司、江苏汇通金融数据股份有限公司、安徽汇通金融数据服务有限公司、江苏汇锦利通信息科技有限公司、深圳市信义科技有限公司、深圳市深安信信息技术有限公司、北京中科江南信息技术股份有限公司、云南云财科技技术有限公司）

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 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 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其所在国的运营经济环境的主要货币为记账本位币。

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

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

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。

(2)合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

①增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②处置子公司或业务

一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

分步处置子公司

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

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。③购买子公司少数股权

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

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五、12 长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件

的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用年度平均汇率折算。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

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

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

(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) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

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

①所转移金融资产的账面价值；

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

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

①终止确认部分的账面价值；

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

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

(4) 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在

相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

11、存货

(1) 存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、开发产品等。

(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

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

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

① 低值易耗品采用一次转销法。

② 包装物采用一次转销法。

12、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五、5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“五、6 合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资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，处置后的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；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

13、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）。

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

14、固定资产

（1）确认条件

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

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

（2）折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

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

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

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。

15、在建工程

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

16、借款费用

(1)借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生。

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)借款费用资本化期间

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

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

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

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

(3)暂停资本化期间

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

17、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1)无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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

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

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

(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)开发阶段支出符合资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性。

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图。

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

19、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。

20、合同负债

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

22、收入

(1) 一般原则

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的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，公司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：

①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制公司履约过程中在建的商品。

③公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，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，公司会考虑下列迹象：

①公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②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。

③公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④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。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 具体原则

①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。

②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。

（3）收入计量原则

①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。

②合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

③合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

23、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，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入当期损益。

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

24、递延所得税资产/递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

25、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。

26、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
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》（财会〔2017〕22 号）（以下简称“新收入准则”）。要求在境内上市的企业，自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。	经公司于 2020 年 3 月 27 日召开的第五届董事会第二十六次会议审议通过。	将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。

（2）重要会计估计变更

本公司本期未发生重要会计估计变更。

（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	1,465,772,258.80	-52,299,075.44
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	9,652,979,683.30	-52,299,075.44
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	164,229,281.43	43,820.75
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	4,481,974,473.67	43,820.75
资产总计	14,187,209,411.66	14,134,954,156.97	-52,255,254.69
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		1,615,250,766.17	1,615,250,766.17
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	479,260,714.71	-41,107,450.44
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	4,148,799,090.09	-40,563,379.84
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	4,235,078,675.68	-40,563,379.84
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	4,217,328,280.58	-10,572,712.35
归属于母公司所有者权益合计	9,052,927,085.91	9,041,235,211.06	-11,691,874.85
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	9,899,875,481.29	-11,691,874.85
负债和所有者权益总计	14,187,209,411.66	14,134,954,156.97	-52,255,254.69

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

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、10%、9%、6%、5%、3%、1%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	32.275%、30%、26%、25%、22%、17%、16.5%、15%、10%、9%、5%
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	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	15.00%

北京中科江南信息技术股份有限公司	10.00%
深圳市信义科技有限公司	15.00%
深圳市创自技术有限公司	15.00%
广州中智融通金融科技有限公司	15.00%
江苏汇通金融数据股份有限公司	15.00%
广州广电运通智能科技有限公司	15.00%
广州广电运通信息科技有限公司	15.00%
广州广电汇通科技有限公司	15.00%
广州穗通金融服务有限公司	15.00%
广州广电卓识智能科技有限公司	15.00%
广州像素数据技术股份有限公司	15.00%
广州广电银通金融电子科技有限公司	15.00%
深圳广电银通金融电子科技有限公司	15.00%
深圳鹏通金融服务有限公司	15.00%
资阳保安有限责任公司	15.00%
黔南州蓝盾武装护运有限责任公司	15.00%
西安金盾押运有限公司	15.00%
上海欣辰通金融电子科技有限公司	15.00%
辽宁辽通金融电子科技有限公司	15.00%
河南商通金融服务外包有限公司	15.00%
GRG Banking Equipment (HK) Co., Limited	16.50%
GRG HT (HK) Co., Limited	16.50%
GRG Equipment (Singapore) Pte. Ltd.	17.00%
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.	26.00%
GRGBanking LLC.	20.00%
GRG Deutschland GmbH	32.275%
广电运通国际商贸（广州）有限公司	5.00%
南宁盈通金融电子科技有限公司	9.00%
江西智领卓通科技有限公司	5.00%
深圳市深安信信息技术有限公司	5.00%
巴州阿帕奇保安有限责任公司	5.00%
石家庄市银通金融服务有限公司	5.00%
宜昌宜通金融服务有限公司	5.00%
河北晨通金融电子科技有限公司	5.00%
山西尚通金融外包服务有限公司	5.00%
南阳宛通金融电子科技有限公司	5.00%
资阳市卓越人力资源服务有限公司	5.00%
商洛市慧金清分服务有限公司	5.00%

2、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，按 17% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

根据《财政部、国家税务总局关于贯彻落实《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、深圳市信义科技有限公司及深圳市深安信信息技术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，2017 年取得编号为 GR201744011270 的《高新技术企业证书》，有效期为三年，目前正处于重新认定阶段，2020 年暂按 15% 的税率计缴企业所得税。

②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 国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27号）、《财政部 国家税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49号），国家规划布局内的重点软件企业和集成电路设计企业，如当年未享受免税优惠的，在满足规定的备案条件后，可减按 10% 的税率征收企业所得税，2020 年按 10% 缴纳企业所得税。

③本公司的控股子公司深圳市信义科技有限公司被认定为高新技术企业，2017 年取得编号为 GR201744200349 的《高新技术企业证书》，有效期为三年，目前正处于重新认定阶段，2020 年暂按 15% 的税率计缴企业所得税。

④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，2017 年 10 月取得编号为 GR201744204661 号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，目前正处于重新认定阶段，2020 年暂按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑤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。

⑥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。

⑦本公司的控股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。

⑧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 12 月 2 日取得编号为 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。

⑨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 12 月 2 日取得编号为 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。

⑩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。

⑪本公司的控股子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 12 月 2 日取得编号为 GR201944005846 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。

⑫本公司的控股子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，2017 年取得编号为 GR201744000313 的《高新技术企业证书》，有效期为三年，目前正处于重新认定阶段，2020 年暂按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑬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。

⑭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。

⑮本公司的孙公司深圳鹏通金融服务有限公司被认定为高新技术企业，2017 年 8 月取得编号为 GR201744200056 号的《高新技术企业证书》，有效期为三年，目前正处于重新认定阶段，2020 年暂按 15% 的税率计缴企业所得税。

⑯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。

⑰本公司的孙公司黔南州蓝盾武装护卫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。

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。

㉑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%。

㉒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、资阳市卓越人力资源服务有限公司及商洛市慧金清分服务有限公司根据小型微利企业所得税优惠政策，2020 年企业所得税率为 5%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,653,909.10	4,033,630.30
银行存款	3,528,265,548.93	4,263,666,928.39
其他货币资金	153,278,612.83	215,215,508.92
合计	3,687,198,070.86	4,482,916,067.61
其中：存放在境外的款项总额	135,788,530.15	184,344,080.60
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	28,278,612.83	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	19,328,364.16	24,293,214.44

履约保证金	8,885,303.44	6,520,504.37
财政监管资金	64,945.23	64,921.31
合计	28,278,612.83	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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,133,890,000.00	1,391,850,000.00
其中：		
理财产品	1,133,890,000.00	1,391,850,000.00
合计	1,133,890,000.00	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
银行承兑汇票		46,378,084.81
商业承兑票据	1,903,144.00	7,291,610.21
合计	1,903,144.00	53,669,695.02

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期没有计提、收回或转回的坏账准备情况

(3) 期末公司已质押的应收票据

本期末不存在质押的应收票据。

(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
商业承兑票据	2,000,000.00	
合计	2,000,000.00	

(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	10,759,642.69	0.57%	10,759,642.69	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	10,759,642.69	0.57%	10,759,642.69	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	1,865,531,421.86	99.43%	104,084,878.85	5.58%	1,761,446,543.01	1,545,695,718.95	99.12%	79,923,460.15	5.17%	1,465,772,258.80
其中：										
账龄组合	1,865,531,421.86	99.43%	104,084,878.85	5.58%	1,761,446,543.01	1,545,695,718.95	99.12%	79,923,460.15	5.17%	1,465,772,258.80
合计	1,876,291,064.55	100.00%	114,844,521.54	6.12%	1,761,446,543.01	1,559,353,175.10	100.00%	93,580,916.30	6.00%	1,465,772,258.80

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	179,578.54	179,578.54	100.00%	预计无法收回
单位二	1,442,000.00	1,442,000.00	100.00%	预计无法收回
单位三	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00%	预计无法收回
单位四	7,738,064.15	7,738,064.15	100.00%	预计无法收回
合计	10,759,642.69	10,759,642.69	--	--

按组合计提坏账准备：账龄组合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（含 1 年）	1,256,610,516.86	6,283,053.50	0.50%
1 至 2 年	320,092,846.10	16,004,642.38	5.00%
2 至 3 年	160,317,176.61	16,031,717.69	10.00%
3 至 4 年	74,762,420.13	22,428,726.08	30.00%
4 至 5 年	20,823,445.99	10,411,723.03	50.00%

5 年以上	32,925,016.17	32,925,016.17	100.00%
合计	1,865,531,421.86	104,084,878.85	--

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,256,610,516.86
1 至 2 年	320,767,056.11
2 至 3 年	167,381,030.75
3 年以上	131,532,460.83
3 至 4 年	74,762,420.13
4 至 5 年	20,823,445.99
5 年以上	35,946,594.71
合计	1,876,291,064.55

（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	93,580,916.30	20,421,556.23			842,049.01	114,844,521.54
合计	93,580,916.30	20,421,556.23			842,049.01	114,844,521.54

（3）本期实际核销的应收账款情况

本期没有发生实际核销的应收账款。

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	233,731,964.03	12.46%	28,151,504.72
客户二	140,361,974.19	7.48%	4,347,249.40
客户三	61,233,957.94	3.26%	306,169.79
客户四	42,624,000.00	2.27%	213,120.00
客户五	27,509,005.01	1.47%	146,397.28
合计	505,460,901.17	26.94%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

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

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
应收款项融资	66,984,865.56	84,575,000.00
合计	66,984,865.56	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	138,238,309.88	93.19%	65,211,985.70	85.59%
1 至 2 年	7,099,736.80	4.79%	8,184,653.98	10.74%
2 至 3 年	2,168,187.12	1.46%	2,007,241.72	2.63%
3 年以上	836,380.43	0.56%	790,846.29	1.04%
合计	148,342,614.23	--	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

按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56,592,676.84元，占预付款项期末余额合计数的比例38.15%。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	119,196,461.34	106,349,909.02
合计	119,196,461.34	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	47,021,441.16	38,720,790.98
往来款	71,787,112.73	68,846,525.55
职工借款	20,722,328.30	17,801,011.70
合计	139,530,882.19	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	1,257,462.65		655.00	1,258,117.65
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	57,883.99			57,883.99
2020 年 6 月 30 日余额	13,389,317.06		6,945,103.79	20,334,420.85

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	91,220,323.84
1 至 2 年	16,560,861.32
2 至 3 年	6,491,020.13
3 年以上	25,258,676.90
3 至 4 年	6,044,678.67
4 至 5 年	5,253,760.69
5 年以上	13,960,237.54
合计	139,530,882.19

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	19,018,419.21	1,258,117.65			57,883.99	20,334,420.85
合计	19,018,419.21	1,258,117.65			57,883.99	20,334,420.85

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。

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	5,851,400.00	1 年以内	4.19%	29,257.00
单位二	往来款	4,957,733.76	1 年以内	3.55%	24,788.67
单位三	往来款	4,684,234.66	5 年以上	3.36%	4,684,234.66
单位四	保证金	4,000,000.00	1 年以内	2.87%	20,000.00
单位五	保证金	2,830,000.00	2 至 5 年	2.03%	1,155,000.00
合计	--	22,323,368.42	--	16.00%	5,913,280.33

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

本期没有因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期没有转移其他应收款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	账面价值	账面余额	存货跌价准备或	账面价值

		合同履约成本减值准备			合同履约成本减值准备	
原材料	329,727,578.91	18,473,934.04	311,253,644.87	304,718,769.26	18,473,934.04	286,244,835.22
在产品	305,190,384.90	2,329,521.52	302,860,863.38	261,428,963.64	2,329,521.52	259,099,442.12
库存商品	1,522,618,335.56	65,230,631.28	1,457,387,704.28	1,428,156,713.61	56,998,274.70	1,371,158,438.91
开发产品	239,221.71		239,221.71	1,530,486.35		1,530,486.35
合计	2,157,775,521.08	86,034,086.84	2,071,741,434.24	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					18,473,934.04
在产品	2,329,521.52					2,329,521.52
库存商品	56,998,274.70	8,065,012.08	167,344.50			65,230,631.28
合计	77,801,730.26	8,065,012.08	167,344.50			86,034,086.84

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	77,668,901.65	68,796,155.83
待摊房租	2,587,247.40	3,046,688.67
股票交易预存金	299,438.04	1,775,978.06
合计	80,555,587.09	73,618,822.56

10、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	7,333,853.35	36,669.00	7,297,184.35	8,247,394.22	459,466.50	7,787,927.72	
分期收款提供劳务							
合计	7,333,853.35	36,669.00	7,297,184.35	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	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	

	用损失	(未发生信用减值)	(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	-422,797.50			-422,797.50
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	36,669.00			36,669.00

(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。

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价 值)	减值准 备期末 余额	
		追加 投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他			
一、联营企业												
重庆中余锦通科技 有限公司	1,080,829.2 9			-8,809.24							1,072,020. 05	
广州市广百小额贷 款有限公司	54,945,843. 97			-50,511.84							54,895,33 2.13	
广州广电计量检测 股份有限公司	447,495,398 .06			-4,567,304.5 7	312,354.0 0	-90,612. 25	3,671,328. 00				439,478,5 07.24	
广州市力沛企业管 理咨询有限公司	546,249.06			2,840.66							549,089.7 2	
广州辉远电子技术 有限公司	301,028.21										301,028.2 1	840,014 .64
中山市保安服务有 限公司	36,594,671. 27		543,13 9.16	678,432.57							36,729,96 4.68	
江苏宝易通信息科	1,876,782.1			-233,959.19							1,642,822.	

技有限公司	0								91	
广州运通链达金服 科技有限公司	2,842,323.8 3		-864,469.71						1,977,854. 12	
深圳市国信运通基 金管理有限公司	3,614,644.2 1		290,270.20						3,904,914. 41	
广州佳朋运通创新 投资合伙企业（有 限合伙）	40,000,000. 00								40,000,00 0.00	
支点一号股权投资 （广东）合伙企业 （有限合伙）	9,145.47								9,145.47	
广州像素数据技术 股份有限公司	37,101,319. 23							-37,101, 319.23		
四川极智朗润科技 有限公司	13,487,829. 85		-73,314.53						13,414,51 5.32	
小计	639,896,064 .55	543,13 9.16	-4,826,825.6 5	312,354.0 0	-90,612. 25	3,671,328. 00		-37,101, 319.23	593,975,1 94.26	840,014 .64
合计	639,896,064 .55	543,13 9.16	-4,826,825.6 5	312,354.0 0	-90,612. 25	3,671,328. 00		-37,101, 319.23	593,975,1 94.26	840,014 .64

12、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
神州数码控股有限公司	1,451,976,429.30	1,151,136,738.07
珠海国信运通股权投资基金（有限合伙）	30,030,800.00	30,030,800.00
广东安达金融保安押运有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
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
浙江投融天下投资管理有限公司	400,000.00	400,000.00
江苏富深协通科技股份有限公司	9,562,882.91	9,562,882.91
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	14,886,006.98	14,886,006.98
合计	1,530,137,319.19	1,229,297,627.96

13、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	663,745.74			663,745.74
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	663,745.74			663,745.74
(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	56,914,227.24			56,914,227.24
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	745,586.78			745,586.78
(1) 计提或摊销	745,586.78			745,586.78
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	7,692,542.77			7,692,542.77
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	49,221,684.47			49,221,684.47
2.期初账面价值	49,303,525.51			49,303,525.51

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,631,143,556.40	1,116,170,777.39
固定资产清理	1,547.42	
合计	1,631,145,103.82	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	869,392,601.11	417,378,627.37	214,125,190.10	127,013,387.69	40,500,194.02	28,886,244.24	4,277,335.81	13,091,799.81	191,216,898.19	1,905,882,278.34	
2.本期 增加金额	558,172,478.34	3,213,957.01	9,051,260.28	9,075,148.37	1,719,395.96	21,371.68		78,923.49	6,236,354.95	587,568,890.08	
(1) 购置	558,172,478.34	2,747,558.42	4,217,028.40	6,488,873.47	1,711,445.96	21,371.68		76,624.49	4,843,276.11	578,278,656.87	
(2) 在建工程 转入			4,633,598.13						1,393,078.84	6,026,676.97	
(3) 企业合并 增加		466,398.59	200,633.75	2,586,274.90	7,950.00			2,299.00		3,263,556.24	
3.本期 减少金额		1,154,473.97	2,448,305.96	4,110,228.78	432,918.24	220,109.12		135,149.42	160,034.90	8,661,220.39	
(1) 处置或报 废		1,154,473.97	2,448,305.96	4,110,228.78	432,918.24	220,109.12		135,149.42	160,034.90	8,661,220.39	
4.期末 余额	1,427,565,079.45	419,438,110.41	220,728,144.42	131,978,307.28	41,786,671.74	28,687,506.80	4,277,335.81	13,035,573.88	197,293,218.24	2,484,789,948.03	
二、累计折 旧											
1.期初 余额	144,008,603.67	262,720,315.44	143,783,848.40	92,375,766.14	23,935,894.93	24,645,294.08	1,064,481.40	7,152,151.20	83,239,429.77	782,925,785.03	
2.本期 增加金额	11,948,637.12	17,799,126.03	13,228,407.11	10,010,366.58	1,826,492.18	362,654.24	280,940.25	349,768.37	15,803,941.17	71,610,333.05	
(1) 计提	11,948,637.12	17,705,009.94	13,027,773.36	8,804,279.83	1,818,939.68	362,654.24	280,940.25	348,676.37	15,803,941.17	70,100,851.96	
—企 业合并增 加		94,116.09	200,633.75	1,206,086.75	7,552.50			1,092.00		1,509,481.09	
3.本期 减少金额		1,107,287.41	2,313,382.25	3,484,924.98	369,950.75	209,103.69		110,952.89	78,507.05	7,674,109.02	
(1) 处置或报 废		1,107,287.41	2,313,382.25	3,484,924.98	369,950.75	209,103.69		110,952.89	78,507.05	7,674,109.02	
4.期末 余额	155,957,240.79	279,412,115.46	154,698,873.26	98,901,207.74	25,392,436.36	24,798,844.63	1,345,421.65	7,390,966.68	98,964,863.89	846,862,009.06	
三、减值准 备											
1.期初 余额	1,904,641.78	1,611,070.28	1,329.00	1,694,777.32	149,246.53			50,687.76	1,373,963.25	6,785,715.92	
2.本期 增加金额											

(1)										
计提										
3.本期减少金额				1,333.35						1,333.35
(1)										
处置或报废				1,333.35						1,333.35
4.期末余额	1,904,641.78	1,611,070.28	1,329.00	1,693,443.97	149,246.53			50,687.76	1,373,963.25	6,784,382.57
四、账面价值										
1.期末账面价值	1,269,703.196.88	138,414,886.07	66,027,942.16	31,383,655.57	16,244,988.85	3,888,662.17	2,931,914.16	5,593,919.44	96,954,391.10	1,631,143,556.40
2.期初账面价值	723,479.35	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	614,241,279.55	正在办理中

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	1,547.42	
合计	1,547.42	

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	18,102,055.34	15,468,910.33
合计	18,102,055.34	15,468,910.33

(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	18,102,055.34		18,102,055.34	15,468,910.33		15,468,910.33
合计	18,102,055.34		18,102,055.34	15,468,910.33		15,468,910.33

16、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	2,010,800.00	1,952,351.88	3,963,151.88
(1) 购置	362,000.00	535,583.88	897,583.88
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加		1,416,768.00	1,416,768.00
(4) 在建工程转入	1,648,800.00		1,648,800.00
3.本期减少金额		69,855.54	69,855.54
(1) 处置		69,855.54	69,855.54
4.期末余额	223,362,719.20	42,298,806.50	265,661,525.70
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	2,357,670.34	3,102,463.35	5,460,133.69
(1) 计提	2,357,670.34	2,085,633.81	4,443,304.15
(2) 企业合并增加		1,016,829.54	1,016,829.54
3.本期减少金额		69,855.54	69,855.54
(1) 处置		69,855.54	69,855.54
4.期末余额	19,486,835.59	33,180,322.45	52,667,158.04
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			
(1) 处置			
4.期末余额		1,154.69	1,154.69

四、账面价值			
1.期末账面价值	203,875,883.61	9,117,329.36	212,993,212.97
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%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新一代 AI 智能设备产业基地项目土地	58,341,345.29	正在办理中

17、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	本期增加企业合并形成的	本期减少处置	期末余额
深圳广电银通金融电子科技有限公司	946,852.52			946,852.52
深圳市创自技术有限公司	104,450,394.76			104,450,394.76
宜昌市金牛押运护卫保安服务有限公司	69,022.39			69,022.39
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
武威市神威保安守押有限责任公司	13,860,917.93			13,860,917.93
兴安盟威信保安守押服务有限公司	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
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
通辽市威远护卫有限责任公司	20,677,686.66			20,677,686.66
江苏汇通金融数据股份有限公司	53,971,925.17			53,971,925.17
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司	16,044,354.43			16,044,354.43
鹤壁市鹏翔保安服务有限公司	4,530,121.22			4,530,121.22
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

锡林郭勒盟金盾保安服务有限公司	1,959,211.77			1,959,211.77
湖北融信押运保安服务有限公司	48,336,349.49			48,336,349.49
深圳市信义科技有限公司	258,138,066.49			258,138,066.49
北京中科江南信息技术股份有限公司	222,355,913.98			222,355,913.98
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		1,118,417,031.78

(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	本期增加计提	本期减少处置	期末余额
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
巴彦淖尔天力保押有限责任公司	7,195,433.95			7,195,433.95
湖北融信押运保安服务有限公司	15,405,284.73			15,405,284.73
合计	111,907,642.49			111,907,642.49

18、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
场地装修改造费及其他	52,640,406.30	1,217,793.95	9,386,539.50		44,471,660.75
合计	52,640,406.30	1,217,793.95	9,386,539.50		44,471,660.75

19、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	92,856,293.10	14,002,018.48	84,780,834.21	13,192,950.29
内部交易未实现利润	46,577,565.04	7,082,483.59	40,234,895.85	6,112,333.07
可抵扣亏损	132,772,839.38	25,216,737.13	93,718,396.95	17,507,951.85
应付职工薪酬	131,139,905.64	19,949,322.67	68,510,595.90	10,581,222.17
预提性质负债	205,106,218.51	30,786,458.46	265,820,912.96	40,128,413.33
递延收益	46,473,012.93	7,276,629.90	50,783,986.87	7,761,320.41
预收款项			8,703,986.57	2,175,996.64

其他权益工具投资公允价值变动	31,599,427.57	4,739,914.14	321,265,241.73	48,189,786.26
坏账准备	134,953,276.85	20,645,440.82	113,328,667.73	18,579,307.41
合计	821,478,539.02	129,699,005.19	1,047,147,518.77	164,229,281.43

(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	38,685,951.38	9,647,966.80	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	159,201,000.00	23,880,150.00	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	202,944,666.02	34,792,545.46	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		129,699,005.19		164,229,281.43
递延所得税负债		34,792,545.46		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	417,898.88	417,943.70
可抵扣亏损	82,542,165.12	75,398,511.37
合计	82,960,064.00	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 年	14,273,675.14	15,529,251.58	
2021 年	28,178,358.17	28,178,358.17	
2022 年	9,427,903.14	9,427,903.14	
2023 年	10,211,084.54	10,211,084.54	
2024 年	12,051,913.94	12,051,913.94	
2025 年	8,399,230.19		
合计	82,542,165.12	75,398,511.37	--

20、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
固定资产购置款	13,864,800.26		13,864,800.26	13,992,975.26		13,992,975.26
合计	13,864,800.26		13,864,800.26	13,992,975.26		13,992,975.26

21、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	107,601,027.20	60,010,634.48
保证借款	10,000,000.00	10,000,000.00
信用借款	367,331,000.00	10,038,250.00
合计	484,932,027.20	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。

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	172,393,710.97	178,288,094.95
合计	172,393,710.97	178,288,094.95

23、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	816,053,668.68	943,756,049.50
1 年至 2 年	93,494,099.86	46,906,383.89
2 年至 3 年	19,427,302.79	17,362,869.50
3 年以上	28,745,089.08	23,779,238.22
合计	957,720,160.41	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	5,998,010.13	未结算
单位二	2,458,191.74	未结算
单位三	2,458,191.74	未结算
单位四	1,837,475.00	未结算
单位五	1,075,233.63	未结算
合计	13,827,102.24	--

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	962,771,275.44	1,201,686,332.18
1 年至 2 年	350,080,774.37	358,623,419.64
2 年至 3 年	69,554,056.82	43,286,385.86
3 年以上	21,698,021.81	11,654,628.49
合计	1,404,104,128.44	1,615,250,766.17

25、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	1,001,457,658.13	1,158,714,856.15	384,322,647.28
二、离职后福利-设定提存计划	1,196,521.17	23,710,262.55	23,793,573.39	1,113,210.33
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	542,776,366.47	1,025,167,920.68	1,182,508,429.54	385,435,857.61

(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	914,992,678.23	1,073,597,049.53	380,544,041.61
2、职工福利费	879,104.32	20,576,397.29	19,419,038.20	2,036,463.41
3、社会保险费	672,601.31	28,957,233.46	29,036,289.55	593,545.22
其中：医疗保险费	582,823.77	25,761,194.52	25,810,417.16	533,601.13
工伤保险费	25,421.37	560,350.06	565,457.72	20,313.71
生育保险费	64,356.17	2,635,688.88	2,660,414.67	39,630.38
4、住房公积金	49,516.00	33,054,414.99	33,040,092.96	63,838.03

5、工会经费和职工教育经费	830,210.76	3,876,934.16	3,622,385.91	1,084,759.01
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	541,579,845.30	1,001,457,658.13	1,158,714,856.15	384,322,647.28

(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	22,783,051.99	22,863,343.50	1,067,968.23
2、失业保险费	48,261.43	927,210.56	930,229.89	45,242.10
3、企业年金缴费				
合计	1,196,521.17	23,710,262.55	23,793,573.39	1,113,210.33

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	52,136,833.06	111,718,042.16
企业所得税	48,515,444.10	91,968,812.41
个人所得税	1,983,335.39	2,784,170.49
城市维护建设税	1,638,911.66	6,269,034.84
教育费附加	719,575.64	2,707,426.14
地方教育费附加	479,073.63	1,790,633.50
堤围防护费	27,441.11	36,528.91
土地使用税	118,345.63	142,032.52
房产税	477,913.32	439,766.50
印花税	170,391.17	405,597.88
土地增值税	18,699.19	3,103,704.97
环境保护税	3,923.66	3,971.88
合计	106,289,887.56	221,369,722.20

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1,485,000.00	1,485,000.00
其他应付款	412,773,051.62	477,775,714.71
合计	414,258,051.62	479,260,714.71

(1) 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

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	265,958,866.64	296,935,995.97
1 年至 2 年	108,520,511.15	127,519,972.01
2 年至 3 年	7,902,405.75	26,959,804.92
3 年以上	30,391,268.08	26,359,941.81
合计	412,773,051.62	477,775,714.71

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	35,227,500.00	未结算
单位三	9,900,000.00	未结算
单位四	9,900,000.00	未结算
合计	90,255,000.00	--

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	19,967,885.10	
合计	19,967,885.10	

29、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	51,117,320.20	12,033,249.03	16,677,556.30	46,473,012.93	
合计	51,117,320.20	12,033,249.03	16,677,556.30	46,473,012.93	--

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	12,033,249.03		16,677,556.30			46,473,012.93	

30、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

31、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,008,211,946.49	16,079,547.30		2,024,291,493.79
其他资本公积		5,008,025.99		5,008,025.99
合计	2,008,211,946.49	21,087,573.29		2,029,299,519.78

32、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	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	301,152.0			43,449.87	257,702.17	-15,987.22	
	2.14	45.23			2.12	3.11	9.03	
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		312,354.0				312,354.00	312,354.00	
		0						
其他权益工具投资公允价值变动	-273,689.40	300,839.6			43,449.87	257,389.81	-16,299.58	
	2.14	91.23			2.12	9.11	3.03	
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	-2,872,302				-2,872,302.83	-3,622,207.54	
		.83						
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	4,128.91						4,128.91	
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	-2,872,302.83				-2,872,302.83		-3,626,336.45
其他综合收益合计	-274,439,306.85	298,279,742.40			43,449,872.12	254,829,870.28		-19,609,436.57

33、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	681,140,339.84			681,140,339.84
合计	681,140,339.84			681,140,339.84

34、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	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-）	-10,572,712.35	
调整后期初未分配利润	4,217,328,280.58	3,812,670,503.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	309,476,166.43	368,937,488.04
减：提取法定盈余公积		
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		
期末未分配利润	4,237,725,172.89	3,892,528,717.78

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-10,572,712.35 元。

35、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,471,521,236.92	1,456,146,514.53	2,638,300,289.49	1,565,054,232.90
其他业务	2,288,309.70	1,122,459.54		
合计	2,473,809,546.62	1,457,268,974.07	2,638,300,289.49	1,565,054,232.90

36、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,367,003.91	5,263,926.75

教育费附加	2,365,041.95	2,309,163.85
房产税	1,897,653.90	1,576,262.82
车船使用税	172,963.55	179,459.55
印花税	1,729,107.51	1,350,490.74
地方教育费附加	1,589,611.64	1,491,382.69
土地增值税		95,356.21
土地使用税	468,835.01	445,624.39
堤围防护费	200,357.01	119,362.08
文化事业建设费		10,705.44
环境保护税	8,111.00	5,426.78
合计	13,798,685.48	12,847,161.30

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	162,023,987.00	179,709,710.38
差旅费	18,552,562.79	24,299,989.33
技术服务费	37,307,506.54	29,112,294.43
运输费	17,346,434.43	21,345,838.11
业务招待费	6,477,165.53	9,544,900.73
房租及物业管理费	11,384,028.68	13,711,082.30
代理费	3,950,133.32	5,444,856.72
其他	32,084,551.43	41,374,134.43
合计	289,126,369.72	324,542,806.43

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	98,474,711.98	92,157,880.12
办公费	3,018,353.57	3,953,852.69
折旧费	16,770,141.75	17,107,345.79
其他	51,784,991.65	50,007,068.34
合计	170,048,198.95	163,226,146.94

39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	197,471,267.56	187,650,078.20
合计	197,471,267.56	187,650,078.20

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,770,992.70	1,720,145.50
减：利息收入	30,392,590.98	31,207,124.86
汇兑损益	-4,033,427.26	-10,398,553.23
其他	903,002.60	1,357,836.49
合计	-30,752,022.94	-38,527,696.10

41、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	44,754,446.36	43,013,893.40
增值税退税	31,494,720.94	19,512,899.00
增值税加计扣除	4,126,221.97	1,327,380.27
合计	80,375,389.27	63,854,172.67

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,464,732.88	2,734,362.19
处置长期股权投资产生的投资收益		-333,012.89
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		590,000.00
理财投资收益	25,470,082.65	24,032,919.05
国债回购收益		198,096.17
合计	21,005,349.77	27,222,364.52

43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,251,740.07	-200,994.70
长期应收款坏账损失	422,797.50	
应收账款坏账损失	-19,795,321.95	-18,366,944.65
合计	-20,624,264.52	-18,567,939.35

44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,065,012.08	
合计	-8,065,012.08	

45、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置	424,011.92	478,230.17
合计	424,011.92	478,230.17

46、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
处置固定资产利得	34,943.86	20,050.64	34,943.86
罚款及违约金赔款利得	1,493,351.65	4,675,882.38	1,493,351.65
其他	6,926,455.80	2,094,112.79	6,926,455.80
合计	8,454,751.31	6,790,045.81	8,454,751.31

47、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	474,030.13	100,000.00	474,030.13
固定资产处置损失	264,994.08	642,162.51	264,994.08
流动资产处置损失	700,630.12	4,099,381.55	700,630.12
罚款及滞纳金	16,273.46	32,598.06	16,273.46
赔款支出	414,659.14	692,246.70	414,659.14
其他	622,234.95	906,967.67	622,234.95
合计	2,492,821.88	6,473,356.49	2,492,821.88

48、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	75,580,575.86	88,691,918.51
递延所得税费用	-7,296,526.74	-15,121,923.25
上年企业所得税汇算清缴补计	4,916,986.77	3,645,317.47
合计	73,201,035.89	77,215,312.73

(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	455,925,477.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	68,388,821.64
子公司适用不同税率的影响	922,251.80
调整以前期间所得税的影响	4,916,986.77
非应税收入的影响	2,806,405.45
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,639,358.28
加计扣除的成本、费用的影响	-4,963,821.60
税率变动对期初递延所得税余额的影响	677,896.83
利用以前年度可抵扣亏损对税额的影响	-1,186,863.28
所得税费用	73,201,035.89

49、其他综合收益

详见附注详见附注 32。

50、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助或专项拨款	38,490,583.47	43,278,723.02
收回员工借款等	2,713,491.26	5,381,446.35
利息收入	30,392,590.98	31,207,124.86
收取押金	31,324,621.17	30,604,721.39
其他往来款	117,796,241.19	213,657,389.42
合计	220,717,528.07	324,129,405.04

(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	166,789,942.45	221,122,044.12
职工借款	14,143,157.87	11,717,822.76
支付押金	26,756,539.90	34,130,750.62
捐赠支出	474,030.13	100,000.00
其他往来款	128,805,640.94	169,346,999.79
合计	336,969,311.29	436,417,617.29

(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	19,458,907.47	
合计	19,458,907.47	

(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
股权回购		7,242,468.72
支付少数股东股权转让款		176,502,453.00
合计		183,744,921.72

51、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	382,724,441.68	419,595,764.42
加：资产减值准备	28,689,276.60	18,567,939.35
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	70,846,438.74	73,724,399.88
使用权资产折旧		
无形资产摊销	4,443,304.15	4,273,975.60
长期待摊费用摊销	9,386,539.50	4,792,127.95
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）	-424,011.92	-478,230.17
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	230,050.22	622,111.87
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-7,276,639.87	-12,447,120.53
投资损失（收益以“-”号填列）	-21,005,349.77	-27,222,364.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,976,395.98	13,128,212.38
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-369,719.93	-690,447.32
存货的减少（增加以“-”号填列）	-152,362,699.19	-87,736,999.91
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-328,225,680.50	-115,617,204.65

经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-706,105,287.06	-771,061,875.62
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-726,425,733.33	-480,549,711.27
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	3,658,919,458.03	3,464,483,464.25
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	-793,117,969.46	-769,585,646.97

（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	25,477,297.62
其中：	--
广州像素数据技术股份有限公司	25,477,297.62
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	
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	-19,458,907.47

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

本期未发生该事项。

（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	3,658,919,458.03	4,452,037,427.49
其中：库存现金	5,653,909.10	4,033,630.30
可随时用于支付的银行存款	3,528,265,548.93	4,263,666,928.39
可随时用于支付的其他货币资金	125,000,000.00	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	3,658,919,458.03	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	28,278,612.83	30,878,640.12

52、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。

53、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	28,278,612.83	银行保证金、履约保证金和财政监管资金
应收款项融资	9,159,880.00	票据质押
合计	37,438,492.83	--

54、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	740,456,980.06
其中：美元	97,644,339.73	7.0795	691,273,103.13
欧元	2,688,637.93	7.9610	21,404,246.57
港币	21,426,874.35	0.9134	19,572,164.11
墨西哥比索	305,867.56	0.3070	93,916.59
新加坡币	1,261,676.55	5.0813	6,410,957.05
土耳其里拉	1,558,694.00	1.0330	1,610,054.75
马来西亚令吉	9,964.00	1.6520	16,460.53
泰铢	400.00	0.2293	91.70
印尼卢比	3,760,000.00	0.0005	1,880.00
俄罗斯卢布	28,956.32	0.1009	2,922.61
瑞士法郎	7,441.96	7.4434	55,393.49
英镑	1,811.89	8.7144	15,789.53
应收账款	--	--	153,339,150.51
其中：美元	19,021,906.76	7.0795	134,665,588.91
欧元	1,376,882.30	7.9610	10,961,359.99
港币	4,889,197.95	0.9134	4,465,988.98

新加坡币	389,456.32	5.0813	1,978,944.40
土耳其里拉	495,632.00	1.0330	511,963.64
墨西哥比索	2,459,876.00	0.3070	755,304.59
预付款项			1,472,758.78
其中：美元	154,645.00	7.0795	1,094,809.28
港币	404,796.76	0.9134	369,757.55
欧元	1,029.01	7.9610	8,191.95
其他应收款			3,050,754.94
其中：美元	228,299.35	7.0795	1,616,245.25
港币	102,886.68	0.9134	93,980.81
欧元	45,623.61	7.9610	363,209.56
新加坡币	48,956.00	5.0813	248,760.12
越南盾	1,716,095,076.00	0.0003	514,828.52
土耳其里拉	194,789.56	1.0330	201,208.10
墨西哥比索	35,626.25	0.3070	10,939.04
俄罗斯卢布	15,689.20	0.1009	1,583.54
其他流动资产			7,585,686.64
其中：美元	1,469.43	7.0795	10,402.81
港币	4,615.36	0.9134	4,215.85
欧元	95,984.00	7.9610	764,128.62
新加坡币	12,987.83	5.0813	65,995.06
土耳其里拉	1,254,868.81	1.0330	1,296,218.17
墨西哥比索	16,318,147.69	0.3070	5,010,485.04
俄罗斯卢布	4,302,330.45	0.1009	434,241.09
应付账款			25,141,777.68
其中：美元	1,066,954.95	7.0795	7,553,507.57
港币	624,021.86	0.9134	570,006.53
欧元	1,524,354.27	7.9610	12,135,384.35
墨西哥比索	15,689,784.00	0.3070	4,817,546.06
土耳其里拉	45,895.00	1.0330	47,407.29
新加坡币	3,216.00	5.0813	16,341.46
俄罗斯卢布	15,698.00	0.1009	1,584.42
应付职工薪酬			1,199,879.20
其中：美元	44,841.61	7.0795	317,456.18
港币	293,949.30	0.9134	268,505.05
土耳其里拉	193,132.24	1.0330	199,496.17
新加坡币	56,130.00	5.0813	285,213.37
俄罗斯卢布	1,280,158.39	0.1009	129,208.43
应交税费			2,857,216.66
其中：美元	548.80	7.0795	3,885.23
港币	2,595,028.49	0.9134	2,370,402.82
欧元	32,443.96	7.9610	258,286.37
墨西哥比索	6,845.32	0.3070	2,101.85

土耳其里拉	152,568.40	1.0330	157,595.70
新加坡币	9,568.40	5.0813	48,619.91
俄罗斯卢布	161,741.00	0.1009	16,324.78
其他应付款			5,941,495.64
其中：美元	356,982.53	7.0795	2,527,257.82
港币	2,982,708.22	0.9134	2,724,525.00
欧元	8,280.19	7.9610	65,918.59
新加坡币	12,365.31	5.0813	62,831.85
越南盾	1,869,874,589.25	0.0003	560,962.38

(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GRG Banking Equipment(HK)Co.Limited，主要经营地是香港，记账本位币是港元。

55、套期

本公司未发生此事项。

56、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
政府补助	44,754,446.36	其他收益	44,754,446.36
增值税退税	31,494,720.94	其他收益	31,494,720.94
增值税加计扣除	4,126,221.97	其他收益	4,126,221.97
合计	80,375,389.27		80,375,389.27

(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

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	------------

								的净利润
广州像素数据技术股份有限公司	2020年01月01日	43,119,709.38	37.10%	现金支付	2020年01月01日	股权变更登记	29,858,498.43	-135,920.07

(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
预收账款	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

公司本期未发生处置子公司。

5、其他原因的合并范围变动

公司本期未发生其他原因的合并范围变动。

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
赣州中联环保科技开发有限公司	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	赣州	赣州	环保处理及房		60.10%	非同一控制下合并

公司			地产开发			
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 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
石家庄市银通金融服务有限公司	石家庄	石家庄	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
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
兴安盟威信保安守押服务有限责任公 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
新余市保安服务有限公司	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
南县保安服务有限责任公司	南县	南县	服务业		100.00%	非同一控制下合并
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
深圳市信义科技有限公司	深圳	深圳	服务业	85.00%		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		85.00%	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

(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%	2,639,059.67	400,000.00	112,559,643.54

(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	246,851,112.43	35,626,545.42	282,477,657.85	37,364,632.33	1,066,273.70	38,430,906.03	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	103,298,614.63	7,102,657.79	7,102,657.79	-7,331,499.25	125,414,258.01	1,363,891.99	1,363,891.99	-4,064,731.47

(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6月30日，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) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

广州平云小匠科技有限公司引入战略投资者进行增资扩股，注册资本由人民币3,000万元增加至人民币3,360万元。子公司广州广电银通金融电子科技有限公司的持股比例由70%下降至62.50%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

广州平云小匠科技有限公司	
购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	16,079,547.30
差额	-16,079,547.30
其中：调整资本公积	-16,079,547.30
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	1,322,323,415.51	1,477,308,907.60
非流动资产	1,534,859,945.05	1,428,864,214.02
资产合计	2,857,183,360.56	2,906,173,121.62
流动负债	1,167,063,145.33	1,109,436,415.82
非流动负债	248,790,981.88	267,852,847.48
负债合计	1,415,854,127.21	1,377,289,263.30
少数股东权益	2,057,426.81	2,446,074.24
归属于母公司股东权益	1,439,271,806.54	1,526,437,784.08
按持股比例计算的净资产份额	133,132,642.10	141,195,495.03
调整事项	306,345,865.14	306,299,903.03
--商誉	306,345,865.14	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	439,478,507.24	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	573,636,995.29	617,553,303.82
净利润	-49,764,913.13	31,037,685.58
终止经营的净利润		
其他综合收益	2,870,280.00	
综合收益总额	-46,894,633.13	31,037,685.58
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	154,496,687.02	192,400,666.49
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-259,521.08	-1,013,243.52
--其他综合收益		
--综合收益总额	-259,521.08	-1,013,243.52

(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的超额亏损。

(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。

1、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。

2、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，包括汇率风险和其他价格风险。

(1) 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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。由于外币金融资产和负债占总资产比重较小，2020年度及2019年度，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、港元、欧元等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			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	691,273,103.13	49,183,876.93	740,456,980.06	512,843,770.95	589,121,618.58	1,101,965,389.53
应收账款	134,665,588.91	18,673,561.60	153,339,150.51	96,108,563.73	18,253,859.93	114,362,423.66
预付账款	1,094,809.28	377,949.50	1,472,758.78	7,506,029.69	1,017,818.58	8,523,848.27
其他应收款	1,616,245.25	1,434,509.69	3,050,754.94	2,981,126.22	1,038,641.05	4,019,767.27
其他流动资产	10,402.81	7,575,283.83	7,585,686.64	93,900.14	3,834,899.90	3,928,800.04
应付账款	7,553,507.57	17,588,270.11	25,141,777.68	4,910,005.06	4,046,034.03	8,956,039.09
应付职工薪酬	317,456.18	882,423.02	1,199,879.20	502.29	2,183,852.21	2,184,354.50
应交税费	3,885.23	2,853,331.43	2,857,216.66	6,514.38	3,299,006.06	3,305,520.44
其他应付款	2,527,257.82	3,414,237.82	5,941,495.64	33,090.70	11,196,048.60	11,229,139.30
合计	839,062,256.18	101,983,443.93	941,045,700.11	624,483,503.16	633,991,778.94	1,258,475,282.10

(2) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

单位：元

项目	期末余额	年初余额
其他权益工具投资	1,451,976,429.30	1,151,136,738.07
合计	1,451,976,429.30	1,151,136,738.07

3、流动性风险

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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	1,133,890,000.00			1,133,890,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,133,890,000.00			1,133,890,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）其他	1,133,890,000.00			1,133,890,000.00
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	1,451,976,429.30		78,160,889.89	1,530,137,319.19
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资	1,451,976,429.30		78,160,889.89	1,530,137,319.19
（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	2,585,866,429.30		78,160,889.89	2,664,027,319.19
(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				
非持续以公允价值计量的资产总额				
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

截止2020年6月30日，本公司持有神州数码控股有限公司317,293,250股，其2020年6月30日的收盘价为5.01港元/股，按照2020年6月30日的汇率折算公允价值为145,197.64万元。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司本期没有持续和非持续第二层次公允价值计量项目。

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

公司本期没有持续和非持续第三层次公允价值计量项目。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

公司本期没有持续的第三层次公允价值计量项目。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

公司持续的公允价值计量项目，本期没有发生各层级之间转换的情况。

7、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。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

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九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广州辉远信息技术有限公司	联营企业
广州运通链达金服科技有限公司	联营企业

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
广州广电智能科技有限公司	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
广州广电计量检测股份有限公司	同一最终母公司
广州信息投资有限公司	同一最终母公司
广东美电贝尔科技集团股份有限公司	参股企业

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
海华电子企业（中国）有限公司	采购商品		1,000,000.00	否	24,439.66
海华电子企业（中国）有限公司	接受劳务	73,970.61	500,000.00	否	7,924.53
广州通导信息技术服务有限公司	接受劳务		500,000.00	否	3,773.58
广州广电智能科技有限公司	采购商品	2,868,415.69	20,600,000.00	否	2,624,443.73
广州广电计量检测股份有限公司	接受劳务	45,840.00	300,000.00	否	53,117.92
广州信息投资有限公司	接受劳务	141,858.49	380,000.00	否	
广州广电城市服务集团股份有限公司	接受劳务	2,917,653.09	7,800,000.00	否	3,163,283.58

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广州海格通信集团股份有限公司	销售货物		42,961.06
广州广电研究院有限公司	销售货物	374,207.55	1,949,913.79
广州广电研究院有限公司	提供劳务	307,345.28	1,546,016.98
广州无线电集团有限公司	销售货物	32,576.11	282,377.48
广州广电智能科技有限公司	销售货物	2,068.39	
广州广电城市服务集团股份有限公司	销售货物	367,842.48	
广州广电计量检测股份有限公司	销售货物	19,410.61	

(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	550,742.88

(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	2,870,526.00	2,340,236.00

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	16,016.00	80.08	2,669.00	13.35
应收账款	广州辉远电子技术有限公司	107,776.33	5,388.82	433,854.30	21,692.72
应收账款	广州广电研究院有限公司	84,396.23	421.98		
应收账款	广州广电计量检测股份有限公司	20,505.00	102.53		
应收账款	广州广电智能科技有限公司	2,337.28	11.69		
应收票据	广州广电智能科技有限公司			3,500,000.00	
预付账款	广州辉远电子技术有限公司			51,940.00	
预付账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	43,941.77		6,470.66	
预付账款	广州广电计量检测股份有限公司	986.60			
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	171,600.00	171,600.00
其他应收款	广州运通链达金服科技有限公司	31,308.25	672.33	21,813.43	195.03
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	480,874.00	548,386.60
应付账款	广州海格通信集团股份有限公司	76,360.00	
应付账款	广州广电城市服务集团股份有限公司	85,434.87	27,584.51
应付账款	广州广电智能科技有限公司	1,626,758.12	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	广州辉远电子技术有限公司		271,361.04
合同负债	广州广电城市服务集团股份有限公司	673,817.01	32,964.21
合同负债	广州广电智能科技有限公司	18,688.00	
合同负债	广州辉远电子技术有限公司	46,632.00	46,632.00
合同负债	广州广电新兴产业园投资有限公司	107,468.23	

应付票据	广州广电智能科技有限公司	600,000.00	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	1,731,491.05	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

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

本公司本期没有发生该事项。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

本公司没有资产负债表日存在的重要承诺。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司未结清人民币保函为82,469,671.50元，美元保函为6,005,379.62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

本公司本期没有利润分配。

3、销售退回

本公司本期没有重要的销售退回情况。

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

本公司本期未发生该事项。

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

本公司本期未发生该事项。

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	1,201,769,436.94	1,979,401,379.07	707,361,269.39	2,473,809,546.62
其中：对外交易收入	726,921,674.59	1,746,887,872.03	-	2,473,809,546.62

分部间交易收入	474,847,762.35	232,513,507.04	707,361,269.39	
营业总成本	1,103,680,414.21	1,694,487,160.04	701,206,101.41	2,096,961,472.84
投资收益	22,714,143.83	21,291,205.94	23,000,000.00	21,005,349.77
营业利润	161,424,415.82	317,694,300.30	29,155,167.98	449,963,548.14
资产总额	11,866,905,511.37	8,322,710,720.55	5,880,940,901.70	14,308,675,330.22
负债总额	3,632,112,739.58	2,419,595,928.35	2,025,341,400.63	4,026,367,267.30

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	1.28%	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	1.28%	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	594,976,677.22	98.72%	37,508,011.95	6.30%	557,468,665.27	580,301,001.52	98.68%	31,386,790.88	5.41%	548,914,210.64
其中：										
账龄组合	438,464,992.11	72.75%	37,508,011.95	8.55%	400,956,980.16	461,838,742.18	78.54%	31,386,790.88	6.80%	430,451,951.30
合并关联方	156,511,685.11	25.97%			156,511,685.11	118,462,259.34	20.15%			118,462,259.34
合计	602,714,741.37	100.00%	45,246,076.10	7.51%	557,468,665.27	588,039,065.67	100.00%	39,124,855.03	6.65%	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：账龄组合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	232,865,721.01	1,164,328.71	0.50%
1 至 2 年	107,543,813.58	5,377,190.67	5.00%
2 至 3 年	58,298,995.82	5,829,899.56	10.00%
3 至 4 年	15,750,329.59	4,725,098.88	30.00%
4 至 5 年	7,189,275.98	3,594,638.00	50.00%
5 年以上	16,816,856.13	16,816,856.13	100.00%
合计	438,464,992.11	37,508,011.95	--

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：合并关联方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	156,511,685.11		
合计	156,511,685.11		--

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	387,202,346.63
1 至 2 年	110,393,083.08
2 至 3 年	65,362,849.96
3 年以上	39,756,461.70
3 至 4 年	15,750,329.59
4 至 5 年	7,189,275.98
5 年以上	16,816,856.13
合计	602,714,741.37

(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	39,124,855.03	6,121,221.07				45,246,076.10
合计	39,124,855.03	6,121,221.07				45,246,076.10

(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
客户一	150,944,651.70	25.04%	
客户二	27,082,147.83	4.49%	135,410.74
客户三	26,057,919.13	4.32%	1,861,482.99
客户四	22,795,986.64	3.78%	3,997,992.00
客户五	17,786,657.12	2.95%	642,526.70
合计	244,667,362.42	40.58%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期没有因金融资产转移而终止确认的应收款项。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期未发生转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债情况。

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	58,941,894.09	59,104,098.21
合计	458,941,894.09	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
普通股股利	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	--	--	--

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	10,980,194.80	11,162,903.76
往来款	44,076,902.07	44,014,472.48
职工借款	6,039,665.76	6,129,689.46
合计	61,096,762.63	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	-48,098.95			-48,098.95
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 6 月 30 日余额	2,154,868.54			2,154,868.54

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	47,024,553.60
1 至 2 年	9,168,006.29
2 至 3 年	1,515,479.92
3 年以上	3,388,722.82
3 至 4 年	467,508.17
4 至 5 年	2,444,228.80
5 年以上	476,985.85
合计	61,096,762.63

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	-48,098.95				2,154,868.54
合计	2,202,967.49	-48,098.95				2,154,868.54

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	28,075,344.95	一年以内	45.95%	
单位二	往来款	5,133,877.02	一至三年	8.40%	
单位三	往来款	4,957,733.76	一年以内	8.12%	24,788.67
单位四	保证金	2,830,000.00	一至五年	4.63%	1,155,000.00
单位五	往来款	1,845,609.52	一至两年	3.02%	
合计	--	42,842,565.25	--	70.12%	1,179,788.67

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

本期没有因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期没有转移其他应收款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	4,463,113,959.48	27,230,177.17	4,435,883,782.31	4,463,113,959.48	27,230,177.17	4,435,883,782.31
对联营、合营企业	489,439,369.00		489,439,369.00	497,512,740.24		497,512,740.24

投资						
合计	4,952,553,328.48	27,230,177.17	4,925,323,151.31	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	
深圳市信义科技有限公司	327,250,000.00					327,250,000.00	
合计	4,435,883,782.31					4,435,883,782.31	27,230,177.17

(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			-8,809.24						1,072,020.05	
广州市广百小额贷款有限公司	54,945,843.97			-50,511.84						54,895,332.13	
广州广电计量检测股份有限公司	440,939,817.92			-4,567,304.57	312,354.00	-90,612.25	3,671,328.00			432,922,927.10	
广州市力沛企业管理咨询有限公司	546,249.06			2,840.66						549,089.72	
小计	497,512,740.24			-4,623,784.99	312,354.00	-90,612.25	3,671,328.00			489,439,369.00	
合计	497,512,740.24			-4,623,784.99	312,354.00	-90,612.25	3,671,328.00			489,439,369.00	

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	925,648,536.24	676,064,239.03	1,119,085,001.23	704,167,240.52
合计	925,648,536.24	676,064,239.03	1,119,085,001.23	704,167,240.52

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	23,000,000.00	400,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-4,623,784.99	5,108,752.41
处置长期股权投资产生的投资收益		-27,275.70
理财投资收益	3,169,493.21	1,504,273.97
国债回购收益		198,096.17
合计	21,545,708.22	406,783,846.85

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	193,961.70	
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）	48,880,668.33	
委托他人投资或管理资产的损益	25,470,082.65	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,191,979.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-11,083,996.17	
减：所得税影响额	11,396,933.61	
少数股东权益影响额	3,061,915.13	
合计	55,193,847.42	--

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	31,494,720.94	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	3.36%	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.76%	0.11	0.11

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。

第十二节 备查文件目录

一、载有法定代表人签名的2020年半年度报告全文；

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、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。

上述文件备置于公司董事会办公室备查。

广州广电运通金融电子股份有限公司

法定代表人：黄跃珍

2020年8月26日